

ภาคผนวก ก  
สำเนาเอกสารประกอบมาตรการป้องกัน  
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---

ภาคผนวก ก-1

หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานฯ  
และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---



ที่ ทส ๑๐๐๙.๙/ ๒ ๗ ๒ :

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน  
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง ขนาด ๗๐ เมกะวัตต์ ครั้งที่ ๑  
ของ บริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ที่ สกพ ๕๔๐๒/๐๗๕๔  
ลงวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๑

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ได้จัดส่งรายงานการขอเปลี่ยนแปลง  
รายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะ  
มูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง ขนาด ๗๐ เมกะวัตต์ ครั้งที่ ๑ ของ บริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่  
ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
เพื่อเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมพิจารณา ตามมติของ  
คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงาน  
ดังกล่าวเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโรงไฟฟ้า  
พลังความร้อนพิจารณาตามลำดับขั้นตอน ซึ่งในการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑  
คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน  
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง ขนาด ๗๐  
เมกะวัตต์ ครั้งที่ ๑ ของ บริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย  
จังหวัดสระบุรี โดยให้บริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ หากบริษัท ทีพีโอ  
โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือ  
บริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ พิจารณาดู  
อึ้ง สำนักงานนโยบายฯ ขอให้บริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ให้ปรับปรุง

ตามข้อคิดเห็น....

- ๒ -

ตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมแนบบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ  
Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๘ แผ่น เสนอให้สำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑ เดือน เพื่อใช้  
เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

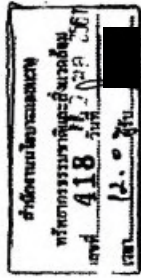
[Redacted Signature]

(นายสุโช จุบลทิพย์)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน  
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๘  
โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย



ที่ สกพ ๕๕๐๒/๐๗๕๕

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน  
๓๓๔ อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้น ๑๔ ถนนพญาไท  
แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ ๑๐๓๓๐

๘ มกราคม ๒๕๖๑

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของบริษัท ทีทีโอ โพลีเมอรัล จำกัด (มหาชน)  
เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กจากพลังงานหมุนเวียนประเภทเชื้อเพลิงถ่านหินและถ่านหินอัดเม็ด  
ของชุมชนและเขตอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ชายฝั่งชาย และความร่วมมือกับภาคประชาสังคม  
ปุณนิเมอรัล (ส่วนที่ ๒ ขนาด ๓๐ เมกะวัตต์) ครั้งที่ ๑ ของบริษัท ทีทีโอ โพลีเมอรัล จำกัด  
(มหาชน) จำนวน ๑๕ ชุด

๒. รายงานการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง ขนาด ๓๐ เมกะวัตต์ ครั้งที่ ๑  
ของบริษัท ทีทีโอ โพลีเมอรัล จำกัด (มหาชน) จำนวน ๑๕ ชุด

ด้วยบริษัท ทีทีโอ โพลีเมอรัล จำกัด (มหาชน) (บริษัทฯ) ซึ่งมีสถานประกอบการตั้งอยู่ที่  
ตำบลทับกวาง อำเภอกงคอด จัหวัดสระบุรี ได้แจ้งความประสงค์ขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน  
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน EIA) โครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กจากพลังงานหมุนเวียน  
ประเภทเชื้อเพลิงถ่านหินและถ่านหินอัดเม็ดจากชุมชนและเขตอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ชายฝั่งชาย และความร่วมมือกับ  
ภาคประชาสังคม (ส่วนที่ ๒ ขนาด ๓๐ เมกะวัตต์ (MW)) และโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่  
ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง ขนาด ๓๐ MW ต่อสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน  
กกพ.) ในฐานะหน่วยงานอนุญาตนครราชบุรีปฏิบัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐

สำนักงาน กกพ. ในฐานะคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ขอแจ้ง  
ว่า กกพ. ในการประชุมครั้งที่ ๔๔/๒๕๖๐ (ครั้งที่ ๔๔) เมื่อวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๐ มีมติให้การขอ  
เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน EIA โครงการผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กจากพลังงานหมุนเวียนประเภท  
เชื้อเพลิงถ่านหินและถ่านหินอัดเม็ดจากชุมชนและเขตอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ชายฝั่งชาย และความร่วมมือกับ  
ภาคประชาสังคม (ส่วนที่ ๒ ขนาด ๓๐ MW) และโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอย  
เป็นเชื้อเพลิง ขนาด ๓๐ MW ในประเด็นการเปลี่ยนแปลงข้อมูลกระบวนการผลิตไฟฟ้าและการใช้เชื้อเพลิง  
ขยะ RDF หรือพลังงานความร้อนอื่น (สมมติว่าจากการรวบรวมการผลิตปุ๋ยชีวภาพ) ในการผลิตไฟฟ้า เป็นการ  
เปลี่ยนแปลงที่มีสาระสำคัญอันอาจกระทบต่อด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย รวมถึงผลกระทบต่อสาระสำคัญ  
ในรายงาน EIA ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว โดยให้บริษัทฯ ดำเนินการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการใน

วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

๒๓

๕๕๐๒/๐๗๕๕

รายงาน EIA...

รายงาน EIA ตามข้อเท็จจริงของโครงการ และให้สำนักงาน กกพ. ส่งเรื่องการขอเปลี่ยนแปลงดังกล่าวต่อ  
คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน  
(คชภ.) เพื่อพิจารณา ในกรณี สำนักงาน กกพ. จึงขอส่งเรื่องการขอเปลี่ยนแปลงดังกล่าว (รายละเอียด  
ปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
เพื่อเสนอ คชภ. ตามขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการตามขั้นตอนต่อไปด้วย จะขอคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายคมกฤษ ดันตระวานิชย์)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติการแทน

เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวระสือวรรณ เพ็ชรจำปา)  
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ถ่ายใบอนุญาต

โทร. ๐ ๒๖๐๓ ๕๕๕๕ ต่อ ๓๖๓

โทรสาร. ๐ ๒๖๐๓ ๕๕๐๖



ที่ พส ๑๐๐๙.๙/ ๕ ๓ ๐ ๙ -

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน  
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

## ๒ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ผลการพิจารณาการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะ  
มูลคายเป็นเชื้อเพลิง ขนาด ๙๐ เมกะวัตต์ ของบริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ พส ๑๐๐๙.๙/๕๓๕๕ ลงวันที่

๓ พฤษภาคม ๒๕๖๐

๒. หนังสือบริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ที่ PC๓ ๒๙๕/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๐

๓. หนังสือบริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ที่ PC๓ ๓๒๔/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. นาทนาการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลคายเป็นเชื้อเพลิง ขนาด ๙๐ เมกะวัตต์  
ของบริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย  
จังหวัดสระบุรี ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

๒. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม  
โครงการนิคมอุตสาหกรรมหรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคมอุตสาหกรรม และโครงการ  
ด้านพลังงาน

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑. สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้ง  
มติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน  
ในการประชุมครั้งที่ ๑๙/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๐ ซึ่งมีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลคายเป็นเชื้อเพลิง ขนาด ๙๐ เมกะวัตต์  
ของบริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี โดยให้  
บริษัทฯ ทำการแก้ไขเพิ่มเติมตามแนวทางหรือรายละเอียดที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนด และตามหนังสือ  
ที่อ้างถึง ๒ และ ๓ ต่อมา บริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ได้เสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติมครั้งที่ ๑  
และรายงานชี้แจงเพิ่มเติม ครั้งที่ ๒ ประกอบการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ  
โรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลคายเป็นเชื้อเพลิง ขนาด ๙๐ เมกะวัตต์ ให้สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ความและยึดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงาน...

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงาน  
ดังกล่าวเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโรงไฟฟ้า  
พลังความร้อนตามคำขอเสนอการพิจารณา และในการประชุมคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ครั้งที่ ๓๓/๒๕๖๐  
เมื่อวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๐ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลคายเป็นเชื้อเพลิง ขนาด ๙๐ เมกะวัตต์  
ของบริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี โดยให้บริษัท  
ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการ  
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ ทั้งนี้ หากบริษัท ทีพีโอ  
โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงานนโยบายฯ ขอความร่วมมือ  
บริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเรื่องให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย  
สำหรับการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่นำเสนอไว้ในรายงานฯ ให้เป็นไปตามแนวทาง  
การเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ อนึ่ง สำนักงานนโยบายฯ ขอให้บริษัท  
ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ประธานผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมด  
เรียงตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๑ เล่ม พร้อมแนบบันทึกข้อมูล (CD-ROM)  
ในรูปแบบ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๒ เล่ม พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่  
ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมแนบบันทึกข้อมูล (CD-ROM)  
ในรูปแบบ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน ๔ เล่ม เสนอให้สำนักงานนโยบายฯ ภายในเวลา ๑  
เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและสิ่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้ง  
บริษัท หอพัก คอนสแตนซ์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

ผู้แทนผู้ส่ง

รองเลขาธิการ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร ๐ ๒๖๒๕ ๖๖๒๕

โทรสาร ๐ ๒๖๒๕ ๖๖๒๖





ตารางที่ 2-3 : (ต่อ) สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะสั้น-ปานกลาง โครงการรถไฟฟ้ามหานครสายเฉลิมรัชมงคล ช่วงที่ 70 เมตรวัดคลองโพธิ์ - สถานีโพธิ์ทอง (หมายเหตุ) สิ่งอยู่ที่ดำเนินการ อำเภอง่างงมือง จังหวัดสระบุรี

ชนิด/ประเภท ตัวชี้วัดตัวเดิม	รายการปัจจัยใหม่และ บันทึกผลกระทบเชิงบวกที่เพิ่มขึ้น	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ด้านบุคลากรภาค ผลิต (68)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ระบุ: High-Skill การพัฒนาบุคลากร เมื่อมีศักยภาพ High-potential จาก CEMs โครงการเพิ่มศักยภาพบุคลากรของ (Government) ที่ขึ้น</li> <li>21) จัดทำแผนงานบูรณาการทุกปี/ปี โดยจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรม CEMs เพื่อควบคุมดูแลให้การอบรมอย่างต่อเนื่องทางภาคใต้ทั้งหมด ตลอดจนระดมเจ้าหน้าที่</li> <li>22) วิเคราะห์เชิงลึกว่าผู้เข้าศึกษาสามารถเพิ่มจำนวนบัณฑิตที่จบตรงตามความต้องการของภาคการจ้างงาน</li> </ul>	ป้อมปราบระฆังแดง พระนครศรีอยุธยา	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ทีทีบี จำกัด (มหาชน)
	<p>1.3 กรณีศึกษา: วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุราษฎร์ธานี</p> <p>1) โครงการที่สนับสนุนให้บุคลากรระดับท้องถิ่นเข้าศึกษาต่อในหลักสูตร (CEAC, 60/60) และโครงการส่งเสริมให้บุคลากรระดับท้องถิ่น (High Potential) ไม่ได้ไปต่อ และอาจได้ไปต่อในระดับสูงต่อไปยังหน่วยงานราชการในการศึกษาต่อที่นอกเหนือจากนี้</p> <p>2) โครงการที่มุ่งเน้นการพัฒนาบุคลากรระดับท้องถิ่นให้มีความสามารถเทียบเท่ากับบุคลากรในระดับอุดมศึกษา</p> <p>3) การจัดกิจกรรมเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการจ้างงานบุคลากรระดับท้องถิ่น และภาคเอกชน</p>	ป้อมปราบระฆังแดง พระนครศรีอยุธยา	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ทีทีบี จำกัด (มหาชน)
		พหลโยธิน	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ทีทีบี จำกัด (มหาชน)
		พหลโยธิน	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ทีทีบี จำกัด (มหาชน)

หน้า 107/108  
21 กรกฎาคม 2560

ศูนย์ประสานงานและส่งเสริมการดำเนินงาน

ตารางที่ 3.3 : (ต่อ) สรุปภาพรวมการป้องกันและแก้ไขของกรมสิ่งแวดล้อม กรมการไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล ขนาด 70 เมกะวัตต์  
ของบริษัท พิจิตร โปสเตอร์ จำกัด (มหาชน) ซึ่งอยู่ใกล้ ตำบลทับกวาง อำเภอเมืองเลย จังหวัดนครราชสีมา

องค์ประกอบ ภายในระบบ	บทบาทหน้าที่และ เป้าหมายของระบบ	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. กิจกรรมภายนอกภาค (ส่วน)	4) กำหนดให้มีการประเมินผลและปรับปรุงระบบของงานทั้งหมด โดยอาจ โดยคณะผู้บริหารหรือผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้มีการ ปรับปรุงระบบการทำงาน	พื้นที่โครงการ พื้นที่โครงการ ศูนย์วิจัยและพัฒนา	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท พิกโก้ โซลิส เทคโนโลยี่ (จำกัด) (มหาชน)
	5) กำหนดให้มีการพิจารณาและปรับปรุงระบบ (กรณีมีงานด้านอื่นที่เกี่ยวข้อง)	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท พิกโก้ โซลิส เทคโนโลยี่ (จำกัด) (มหาชน)
	6) จัดให้มีการตรวจสอบและปรับปรุงระบบและขั้นตอนการดำเนินงานให้ งาน มีความรู้ และเหมาะสมกับขั้นตอนการทำงาน	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท พิกโก้ โซลิส เทคโนโลยี่ (จำกัด) (มหาชน)
	7) เมื่อเสร็จสิ้นการดำเนินงานระบบแล้ว ให้มีการเก็บรวบรวมข้อมูลและ ผลการดำเนินงานเป็นระยะเพื่อใช้ในการปรับปรุงและพัฒนาต่อไป	พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท พิกโก้ โซลิส เทคโนโลยี่ (จำกัด) (มหาชน)
	8) ประกอบงานทั้งหมดนี้ไว้เป็นฐานข้อมูลและนำมาใช้ในการวางแผน และจัดการบริหารระบบข้อมูล และมีการปรับปรุงเป็นช่วงที่มีการระบุ พื้นที่โครงการ	โบบิลด์ IDF พื้นที่โครงการ	ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท พิกโก้ โซลิส เทคโนโลยี่ (จำกัด) (มหาชน)

วิจิตร พิพัฒน์ โฆษก กองการต่างประเทศ  
ผู้แทนฝ่ายไทย

(นายวิวัฒน์ ธีระกุลรัตนาน)

หน้า 106/108  
21 กรกฎาคม 2560

เบ็ญจกิตติ พลพ-คณาณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 3-3 : (ต่อ) สถานะการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะปฏิบัติการ โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหินที่โงะซุมะฮะเอเป็นเชื้อเพลิง ขนาด 70 เมกะวัตต์ ของบริษัท ไฟฟ้า โกลีน จำกัด (มหาชน) คืออยู่ที่ สำนักบริหาร อำเภอย่านตาขาว จังหวัดสงขลา

องค์ประกอบ การประเมินผล	รายการประเมินผล บททดสอบประเมินผล	สมรรถภาพในการ งาน	ผู้ประเมิน
1. สังเกตการณ์ (60)	1.4 การทำงานที่มอบหมาย 1) มีการประสานไปมาและ RCF ของพื้นที่หรือที่ประชุมของพื้นที่ (มี 30) 2) มีการประสานไปมาและ RCF ของพื้นที่หรือที่ประชุมของพื้นที่ (มี 30) 3) มีการประสานไปมาและ RCF ของพื้นที่หรือที่ประชุมของพื้นที่ (มี 30) 4) มีการประสานไปมาและ RCF ของพื้นที่หรือที่ประชุมของพื้นที่ (มี 30) 5) มีการประสานไปมาและ RCF ของพื้นที่หรือที่ประชุมของพื้นที่ (มี 30)	ประสานงานด้านวิชาการ ประสานงานด้านวิชาการ ประสานงานด้านวิชาการ ประสานงานด้านวิชาการ ประสานงานด้านวิชาการ	บริษัท พิลิต โพลี เมทาล จำกัด (มหาชน) บริษัท พิลิต โพลี เมทาล จำกัด (มหาชน) บริษัท พิลิต โพลี เมทาล จำกัด (มหาชน) บริษัท พิลิต โพลี เมทาล จำกัด (มหาชน) บริษัท พิลิต โพลี เมทาล จำกัด (มหาชน)

\*\*\*\*\*  
(นายรวม นนทเศรษฐ.)  
[REDACTED]  
ผู้ประสานงาน  
บริษัท ทีเอ็ม บีเอ็ม จำกัด (มหาชน)  
หน้า 109/188  
21 กรกฎาคม 2560

พืชน้ำที่ขึ้นในบึงน้ำจืดมีลักษณะดังนี้

ตารางที่ 3-3: (ต่อ) สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะปฏิบัติการ โดยดำเนินการให้พหุภาคีความร่วมมือที่จะบูรณาการเป็นเครือข่าย 70 แกนหลัก ของบริษัท ทีพีโอ โกลบอล เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) คืออยู่คู่กับพื้นที่ทาง อาณาเขตของ จังหวัดสระบุรี

[illegible]

(นายอรรถวิทย์ สิริกุลไพศาลนาม)  
 ผู้ถือโฉนดที่ดิน  
 ไร่ที่ ๓๖ ไร่ที่ ๓๗ ไร่ที่ ๓๘ ไร่ที่ ๓๙ (นายอรรถ)

หน้า 110/188  
 21 กรกฎาคม 2560

(Thailand) วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี ภูเก็ต



ตารางที่ 3.3 : (ต่อ) สรุปผลการปฏิบัติงานและค่าใช้จ่ายโครงการโไฟฟฟ้าหลวงล้านนา โดยพิจารณาจากพื้นที่ใช้ประโยชน์เป็นเชื้อเพลิง ขนาด 70 เมกะวัตต์ ของบริษัท พิอี โพลีนิ อพาวเวอร์ จำกัด (มหาชน) ที่มีอยู่ทั้งด้านปริมาณ ความยากง่ายของ ขั้วลัดลอม และ

จุดประสงค์ ด้านสังคม (S)	มาตรการป้องกันและ บรรเทาผลกระทบด้านลบ	มาตรการป้องกัน	มาตรการบรรเทาผลกระทบ	ผู้รับผิดชอบ
3. ความยั่งยืน (S4)	6) ลดปริมาณการใช้แรงงาน (S4(1)) เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ การปฏิบัติงานร่วมกันและการใช้เครื่องมือที่ใช้พลังงานกลที่อาจก่อให้เกิด ผลกระทบ เช่น บริเวณใกล้กับ 1,500,000 ลูกบาศก์เมตร หรืออาจเกิด เสียงดังเกินไปในพื้นที่รอบๆ ดังนั้นปริมาณการใช้พลังงานกล และเครื่องจักร รวมถึง มีแผนที่จะพิจารณาที่จะใช้วิธีอื่นในการลด การรบกวนได้บ้าง เพื่อที่จะได้ไม่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่รอบๆ (S4(1)) และป้องกันได้	พื้นที่โครงการ	ลดผลกระทบด้านสุขภาพ	บริษัท พิติน โพลี เมทาลส์ จำกัด (มหาชน)
	7) โครงการให้รู้ถึงบทบาทในการดำเนินการลดผลกระทบด้านลบ	พื้นที่โครงการ	ลดผลกระทบด้านสุขภาพ	บริษัท พิติน โพลี เมทาลส์ จำกัด (มหาชน)
	8) ใช้วิธีการควบคุมและตรวจสอบ เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ การปฏิบัติงานร่วมกัน เช่น โดยมีการใช้วิธีการในการ ลดผลกระทบด้านสุขภาพ	ใบพัด RDP	ลดผลกระทบด้านสุขภาพ	บริษัท พิติน โพลี เมทาลส์ จำกัด (มหาชน)
	9) ศึกษาและใช้วิธีการในการดำเนินการในการลดผลกระทบด้านสุขภาพ และผลกระทบต่อพื้นที่โครงการและการใช้เครื่องมือที่ใช้พลังงานกล และเครื่องจักรที่ก่อให้เกิดผลกระทบด้านสุขภาพ	พื้นที่โครงการ และ พื้นที่รอบๆ (S4(1))	ลดผลกระทบด้านสุขภาพ	บริษัท พิติน โพลี เมทาลส์ จำกัด (มหาชน)
	10) ใช้การควบคุมและตรวจสอบ เพื่อป้องกันผลกระทบด้านสุขภาพ	พื้นที่โครงการ	ลดผลกระทบด้านสุขภาพ	บริษัท พิติน โพลี เมทาลส์ จำกัด (มหาชน)
	11) ประเมิน บริษัท พิติน โพลี เมทาลส์ (มหาชน) โดยคำนึงถึง การปฏิบัติงานร่วมกันและการใช้เครื่องมือที่ใช้พลังงานกลที่อาจ ก่อให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่โครงการและการใช้เครื่องมือที่ใช้พลังงานกล และเครื่องจักรที่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่โครงการ	พื้นที่โครงการ และ พื้นที่รอบๆ (S4(1))	ลดผลกระทบด้านสุขภาพ	บริษัท พิติน โพลี เมทาลส์ จำกัด (มหาชน)

(นางสาวจิตา รักษ์เวทย์)  
ผู้ชำนาญการเชิงบริหาร

(ใบสมัครเพื่อ เลิศคุณธรรมฯ)  
ผู้สมัครสอบฯ

วันที่ 11/5/188  
21 กรกฎาคม 2566

บริษัท ทีทีโอ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 3-3: (ต่อ) สรุปมาตรการป้องกันและขจัดการปนเปื้อนตลอด ระยะเวลาเป็นทศวรรษ โดยสถาบันอาหาร โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนเป็นเชิงเพลิง ขนาด 70 เมกะวัตต์ ของบริษัท พลังงาน ๖๖ จำกัด (มหาชน) ซึ่งอยู่ี่ ตำบลบึงกาฬ อำเภอบึงกาฬ จังหวัดบึงกาฬ

ข้อบัญญัติ ด้านสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
ข้อบัญญัติ (๑๖) ด้านการจัดการ ของเสียอันตราย	12) จัดตั้งถังขยะบดอัด ซึ่งมีเครื่อง cooling tower เชื่อมโยงกับถังกรองน้ำเสีย และเปิดรับน้ำ โดยระบบบำบัดน้ำ (Multimedia Filter + UF + RO) 4:44 ระบบบำบัด Recovery Eff = 65% ซึ่งมีปริมาณการบำบัดน้ำทิ้งเข้าสู่ถังบำบัด น้ำเสียในปริมาณน้อยลง ซึ่งสามารถประเมินได้ว่ามีน้ำเสียเข้าสู่ถังบำบัดน้ำเสีย 13) นำน้ำเสียที่บำบัดแล้วมาใช้ในการรดน้ำแปลงปลูกพืชผักบริเวณใกล้เคียง ระบบบำบัดน้ำเสียซึ่งใช้พื้นที่เก็บน้ำประมาณ 30,000 ตร.ม. ซึ่งปัจจุบันเก็บ น้ำเสียประมาณ 20,000 ลิตรต่อวัน ซึ่งสามารถนำน้ำไปใช้รดน้ำแปลงปลูก ได้ประมาณ 1,500,000 ลิตรต่อวัน โดยไม่เสียต้นทุน 30,000 บาท. เมื่อใช้การกรบรดน้ำแปลงปลูกแล้วจะ ไม่เกิดปัญหาน้ำขัง	พื้นที่โครงการ และ พื้นที่บริเวณปลูก (ที่ดิน)	ต่อเนื่องและ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ทีซีบี โพลี เมทาลส์ จำกัด (มหาชน)
ข้อบัญญัติ (๑๗) ด้านการจัดการ ของเสียอันตราย	1) ใช้วิธีการบำบัดน้ำเสีย (Cooling Water Blow Down) เชื่อมโยงกับโครงการน้ำ โดยนำน้ำจากระบบบำบัดน้ำทิ้งซึ่งนำน้ำมาใช้ในการหล่อลื่น ส่วนน้ำ 1,000 ลิตร/วันประมาณ 4 ลิตร/วันจากหีบน้ำทิ้งส่วนนี้ ซึ่งน้ำเสียจะนำไปใช้รดน้ำแปลงปลูก ประมาณ 20,000 ลิตร/วันประมาณ 20,000 ลิตร/วัน ส่วนน้ำที่ไม่สามารถ นำเข้าสู่แปลงปลูกสามารถเก็บมาประมาณ 20,000 ลิตร/วันประมาณ 20,000 ลิตร/วัน โดยไม่เสียต้นทุน 30,000 บาท. เมื่อใช้การกรบรดน้ำแปลงปลูกแล้วจะ ไม่เกิดปัญหาน้ำขัง	พื้นที่โครงการ และ พื้นที่บริเวณปลูก (ที่ดิน)	ต่อเนื่องและ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ทีซีบี โพลี เมทาลส์ จำกัด (มหาชน)
ข้อบัญญัติ (๑๘) ด้านการจัดการ ของเสียอันตราย	2) นำน้ำเสียที่บำบัดแล้วไปใช้รดน้ำแปลงปลูกพืชผักบริเวณใกล้เคียง ระบบบำบัดน้ำเสียซึ่งใช้พื้นที่เก็บน้ำประมาณ 30,000 ตร.ม. ซึ่งปัจจุบันเก็บ น้ำเสียประมาณ 20,000 ลิตรต่อวัน ซึ่งสามารถนำน้ำไปใช้รดน้ำแปลงปลูก ได้ประมาณ 1,500,000 ลิตรต่อวัน โดยไม่เสียต้นทุน 30,000 บาท. เมื่อใช้การกรบรดน้ำแปลงปลูกแล้วจะ ไม่เกิดปัญหาน้ำขัง	พื้นที่โครงการ และ พื้นที่บริเวณปลูก (ที่ดิน)	ต่อเนื่องและ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	บริษัท ทีซีบี โพลี เมทาลส์ จำกัด (มหาชน)

(นางฉัตรกานท์ รัตนวิจิตร)  
ผู้อำนวยการศูนย์อาเซียน

(นายกรวิทย์ มีสุขประชาคม)  
 หน้า 316/188  
 21 กรกฎาคม 2560  
 ผู้เขียนส่วนา  
 วิจัย ทักษะ ทักษะ ทักษะ ทักษะ ทักษะ

ตารางที่ 3-3 : (ต่อ) สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการที่ 1 โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล ช่วงสถานีบ้านจั่น - สถานีท่าพระ

[illegible]

ผู้จำหน่ายรายที่สามคือ บริษัท

หน้า 117/188  
21 กรกฎาคม 2562  
[REDACTED]  
(นายวิชาญ นนทกุลพิศาน)  
ผู้แทนสถาบัน  
บริษัท ซีอีเอ็ม เอ็ม เอ็ม จำกัด (มหาชน)

ภาพที่ 3-3 : (ต่อ) อุปสรรคการเข้าถึงระบบบริการสุขภาพที่มีผลต่อความยั่งยืนของระบบสุขภาพ 70 เมกะวัตต์

จุดประสงค์ ด้านเนื้อหา	จุดประสงค์ด้าน คุณลักษณะที่พึง ประสงค์	สาระการเรียนรู้	สื่อ/วิธีการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
10) จัดให้มีการรวมแบบฝึกหัดการเขียนแบบจากงานเขียนจริง และ การสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	10) จัดให้มีการรวมแบบฝึกหัดการเขียนแบบจากงานเขียนจริง และ การสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	10) จัดให้มีการรวมแบบฝึกหัดการเขียนแบบจากงานเขียนจริง และ การสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	ใบฝึกหัด RCF	1 ชั่วโมง	บริษัท พินิจ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
11) สอนและประเมินแบบฝึกหัดการเขียนแบบจากงานเขียนจริง และ การสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	11) สอนและประเมินแบบฝึกหัดการเขียนแบบจากงานเขียนจริง และ การสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	11) สอนและประเมินแบบฝึกหัดการเขียนแบบจากงานเขียนจริง และ การสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	ใบฝึกหัด RCF	1 ชั่วโมง	บริษัท พินิจ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
12) จัดให้มีการสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	12) จัดให้มีการสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	12) จัดให้มีการสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	ใบฝึกหัด RCF	1 ชั่วโมง	บริษัท พินิจ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
13) จัดให้มีการสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	13) จัดให้มีการสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	13) จัดให้มีการสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	ใบฝึกหัด RCF	1 ชั่วโมง	บริษัท พินิจ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
14) จัดให้มีการสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	14) จัดให้มีการสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	14) จัดให้มีการสอบปลายภาคเรียนที่ 1 ให้เป็นงานชิ้นเดียว	ใบฝึกหัด RCF	1 ชั่วโมง	บริษัท พินิจ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)


 กระทรวงศึกษาธิการ  
 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา  
 กรุงเทพมหานคร

(นายกรัชมัง มณีคุณธรรมาคม)  
 ผู้วิมลธยานาญ  
 บริษัทรักบี้ไทยเอ็น เอชเอเอฟ จำกัด (มหาชน)  
 หน้า 118/188  
 21 กรกฎาคม 2560



[illegible][illegible]

(นางสาว) ชัยพร วิฑูรย์  
ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริม  
การค้าระหว่างประเทศ  
กระทรวงพาณิชย์

with most recent modification from  
TOP CLASS CURRICULUM EVALUATION

\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

บริษัท ทีทีบี โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)  
ผู้รับมอบอำนาจ  
(นายวราพงษ์ เสี่ยงสุระราชาน)

หน้า 123/188  
21 กรกฎาคม 2560

บริษัท จีพีเอส โซลูชั่นส์ จำกัด (มหาชน)

**ตารางที่ 3-3 :** (ต่อ) รูปแบบการปฏิบัติงานบนแท่นทำงานของเครื่องจักรภายในเรือประมง ขนาด 70 เมตร

องค์ประกอบ ตัวชี้วัดและข้อมูล	มาตรการป้องกันและ แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. การจัดการของเสีย	<p><b>การจัดการของเสียอันตราย</b></p> <p>1) มีการเฝ้าระวังการเกิดของเสียอันตรายที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมของระบบผลิตน้ำดื่ม, ระบบ RO Water treatment ในงานที่เพิ่มผลผลิต และระบบบำบัดน้ำเสียโรงงาน (ซีทีโอ) เพื่อส่งของเสียที่เกิดจากโรงงานให้ได้รับ (เก็บ) ส่งมอบตาม (A) เอกสารส่งมอบ ในกรณีส่งมอบให้บริษัทอื่น</p> <p><b>การจัดการของเสียทั่วไป</b></p> <p>1) สืบค้นข้อมูลเกี่ยวกับกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับของเสียอันตรายของระดับโรงงาน และปฏิบัติตาม โดยมีการกำหนดการปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัดให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยมีการฝึกอบรมและเรียนรู้ไปทั่วทั้งโรงงาน และมีการจัดทำเอกสารและคู่มือปฏิบัติงานไปทั่วทั้งโรงงาน เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความผิดพลาดของกระบวนการจัดการของเสียของระดับโรงงาน</p> <p>2) ขยะทั่วไปของระดับโรงงานจะนำไปใช้ในการผลิตสินค้า RCF ไม่ให้ก่อเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนนำไปใช้ในการผลิตสินค้า RCF ส่งคืนให้กับผู้จัดหาวัตถุดิบ</p> <p>3) มีการประสานงานกับบริษัท RCF เพื่อรับของเสียที่เกิดจากการผลิตของไปส่งให้กับบริษัท RCF รวมทั้งมีการประสานกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องตามการวางแผนการดำเนินงานไปทั่วทั้งโรงงาน</p> <p>4) จัดให้มีการบันทึก 3R (Reduce, Reuse, Recycle) ของของเสียที่เกิดจากตัวชี้วัดนี้</p>	<p>พื้นที่จัดการของเสียอันตราย และโรงงาน (ซีทีโอ)</p> <p>พื้นที่โรงงาน</p> <p>พื้นที่โรงงาน</p> <p>บริษัท RCF</p> <p>พื้นที่โรงงาน</p>	<p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p> <p>ตลอดระยะเวลาดำเนินการ</p>	<p>บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)</p> <p>บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)</p>


 မြန်မာနိုင်ငံတော် သယံဇာတနှင့် သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေး ဝန်ကြီးဌာန  
 NATIONAL MINERAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION  
 DEPARTMENT  
 (ပြည်ထောင်စု အဆင့်အထိ)  
 ပြည်ထောင်စု အဆင့်အထိ သဘာဝပတ်ဝန်းကျင် ထိန်းသိမ်းရေး ဝန်ကြီးဌာန  
 NATIONAL MINERAL RESOURCES AND ENVIRONMENTAL CONSERVATION  
 DEPARTMENT  
 (ပြည်ထောင်စု အဆင့်အထိ)

(นายวิวัฒน์ สืบกุลธรรม)  
หน้า 123/188  
21 กรกฎาคม 2560  
สำนักงานศึกษาธิการจังหวัด

• *ความถี่ในการวัด (frequency)*













ตารางที่ 3-3 : (ต่อ) สรุปมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะสั้น-ปานกลาง โครงการรถไฟฟ้ามหานคร สายเฉลิมรัชมงคล ช่วงที่ 70 เมตร

องค์ประกอบ ด้านเนื้อหา	มาตรการป้องกันและ แก้ไขปัญหาที่ระบุ	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ระยะเวลาที่ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2. ความรู้ที่รู้-สิ่งใหม่ และการใช้ความรู้ของ ประชาชน (46)	<ul style="list-style-type: none"> <li>เมื่อตระหนักถึงความสำคัญของการเรียนรู้ หากมีผู้มีความรู้หรือทักษะที่ส่งเสริมการเรียนรู้ขึ้นมาใหม่ ไม่สามารถที่จะเข้าถึงแหล่งการเรียนรู้ได้ อยู่ในลักษณะที่ปิดกั้นหรือขัดขวางต่อการเรียนรู้ จะมีการรวมการเรียนรู้และการกระทำแต่ละขั้นตอนเข้าด้วยกัน แต่ต้องไม่เกิน 30 วัน นับเป็นการกระทำที่กระทำจนกว่าจะหมดการเรียนรู้</li> <li>ในกรณีที่การรวม หรือเข้าถึงแหล่งความรู้ ไม่ดำเนินการจนกระทั่งสิ้นสุดโครงการ ประเมินด้วยตัวชี้วัดภายใน 45 วัน นับตั้งแต่เริ่มวันที่มีการเข้าร่วม และไม่มีผู้ใดขาดหรือหลีกเลี่ยงการเข้าร่วม ไม่มีการดำเนินการใดๆ เช่น การเข้าถึงแหล่งความรู้ การเข้าถึงแหล่งความรู้ของหน่วยงาน</li> <li>ในกรณีที่การรวมหรือเข้าถึงแหล่งความรู้ไม่ดำเนินการ หรือใช้วิธีการกว่า 90 วัน แต่ไม่ดำเนินการหรือทำ หรือดำเนินการจนกว่าจะหมดการเรียนรู้แล้วก็ได้ แต่ไม่มีการใช้ความรู้จากการปฏิบัติหรือการกระทำที่เพิ่มอยู่</li> <li>นอกจากนี้ยังดำเนินการรวม การรวมหรือทำจนกว่าจะหมดการเรียนรู้</li> </ul>	<p>1) 4%</p> <p>2) 10%</p> <p>3) เมื่อการดำเนินการมี 2 ใน 3 ได้ดำเนินการจนครบถ้วน เพราะมีความประพฤติที่ดีขึ้น เกิด การรู้เรื่อง หรือได้รู้ถึงข้อเท็จจริง หรือได้ดำเนินการ 47.25%</p>		

(นายวิชาญ นิลทิพย์) หน้า 151/188  
 ผู้เขียน/เรียบเรียง 23 กรกฎาคม 2560  
 บริษัท นิลนิล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) บริษัท นิลนิล เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

ตารางที่ 3-3 : (ต่อ) สรุปผลการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะสั้นเป็นรูปธรรมที่ผู้ประกอบการเป็นเจ้าภาพ  
ของจังหวัด พิษณุโลก นนทบุรี นครราชสีมา และขอนแก่น จำนวน 70 แห่ง

[illegible][illegible]

ภาคผนวก ก-2

หนังสือเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียด  
โครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
พร้อมมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

---



สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๑๑๔/๑ อาคารที่ ๒ ถนนพระรามที่ ๖

แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) จำนวน ๖ โครงการ

เรียน กรรมการผู้จัดการใหญ่บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ที่ พส ๑๐๑๐.๗/๑๒๗๗๓ ลงวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๔

๒. หนังสือบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ที่ PD3-283/2564

ลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตราการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านคุณภาพอากาศ ที่โครงการโรงไฟฟ้า จำนวน ๖ โครงการ ตั้งอยู่ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) คอยติดตามปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ในการประชุมครั้งที่ ๓๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๔ มีมติไม่ให้ความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) จำนวน ๖ โครงการ โดยให้ทำการแก้ไขเพิ่มเติมตามแนวทางรายละเอียดประเด็น หรือหัวข้อที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการ กำหนด และตามหนังสือที่ยังถึง ๒ บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ได้เสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงฯ ฉบับที่ ๒ ครั้งที่ ๑ ให้สำนักงานนโยบายฯ ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับที่แจ้งเพิ่มเติมดังกล่าว ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณาการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการพิจารณาพิจารณาโครงการในการประชุม ครั้งที่ ๓๑ กันยายน ๒๕๖๔ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) จำนวน ๖ โครงการ ตั้งอยู่ที่ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ได้แก่...

๒๒๘๕

-๒-

ได้แก่ ๑) ผลิตไฟฟ้าโดยใช้ความร้อนทั้งจากโรงงานปูนซีเมนต์ ๒) ผลิตไฟฟ้าจากปลังงานหมุนเวียน ประสิทธิภาพสูงจากขยะชุมชนและขยะอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและความร้อนทั้งจากกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ (ส่วนที่ ๑ ขนาด ๖๐ เมกะวัตต์) ๓) ผลิตไฟฟ้าจากปลังงานหมุนเวียน ประเภทเชื้อเพลิงฟอสซิลความร้อนจากขยะชุมชนและขยะอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและความร้อนทั้งจากกระบวนการผลิตปูนซีเมนต์ (ส่วนที่ ๒ ขนาด ๓๐ เมกะวัตต์) ๔) โรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิงขนาด ๗๐ เมกะวัตต์ ๕) โรงไฟฟ้าพลังความร้อน ขนาด ๔๐ เมกะวัตต์ (TG7) และ ๖) โรงไฟฟ้าพลังความร้อน ขนาด ๑๕๐ เมกะวัตต์ โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามโครงการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านคุณภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และให้จัดทำรายงานที่ได้รวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณา จำนวน ๑ ฉบับ และรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการกำหนดแล้ว จำนวน ๑ ฉบับ พร้อมทั้งจัดทำแนบบันทึกข้อมูลในรูปแบบ Portable Document Format (PDF File) จำนวน ๑ แผ่น และ ๘ แผ่น ตามลำดับ เสนอต่อสำนักงานนโยบายฯ ภายใน ๔๕ วัน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งผลให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป และหากได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายศิธรณีย์ สัมพันธ์สิทธิ์)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม


กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๕

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖


ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านคุณภาพอากาศ ที่โครงการโรงไฟฟ้า จำนวน ๖ โครงการ  
ตั้งอยู่ที่ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี  
ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)  
ต้องยึดถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

  
ผู้รับมอบอำนาจ  
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

ลงนามแล้ว

โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิงขนาด ๗๐ เมกะวัตต์  
ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)  
ตั้งอยู่ที่ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

  
ผู้รับมอบอำนาจ  
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

## 1. การตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในบรรยากาศ

ตารางที่ 1 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง ขนาด 70 เมกะวัตต์

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานีติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ - ผุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ผุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO <sub>2</sub> ) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> ) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง และ 24 ชั่วโมง - ความเร็วลมและทิศทางลม	ตรวจวัดด้วยสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศแบบถาวร (AQMS)	จำนวน 5 สถานี ได้แก่ 1. โรงเรียนบ้านซับบอน 2. วัดหินลับ (บ้านหินลับ หมู่ 5) 3. วัดซับบอน (บ้านซับบอน หมู่ 5) 4. บ้านอ่างหิน หมู่ 6 5. บ้านไทรงาม หมู่ 7	- ตรวจวัดต่อเนื่องทุกวัน	บริษัท ทีทีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)
	- ก๊าซไฮโดรเจนคลอไรด์ (HCl) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - โลหะหนัก (Hg, Cd, Pb) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง - ความเร็วลมและทิศทางลม	วิธีการตาม U.S. EPA หรือวิธีการที่หน่วยงานราชการกำหนด ความเร็วและทิศทางลม เก็บตัวอย่างโดยใช้เครื่องมือตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม	จำนวน 5 สถานี ได้แก่ 1. โรงเรียนบ้านซับบอน 2. วัดหินลับ (บ้านหินลับ หมู่ 5) 3. วัดซับบอน (บ้านซับบอน หมู่ 5) 4. บ้านอ่างหิน หมู่ 6 5. พื้นที่ท่าเหมือง A ของบริษัท ทีทีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)	- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 7 วัน ต่อเนื่อง ครอบคลุมทั้งในช่วงวันทำการและวันหยุด ครั้งที่ 1 ก.พ. - พ.ค. ครั้งที่ 2 ส.ค. - พ.ย.	



ผู้รับผิดชอบอำนาจ  
บริษัท ทีทีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

## 2. การตรวจวัดคุณภาพอากาศจาก ปล่องระบาย

ตารางที่ 2 การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง ขนาด 70 เมกะวัตต์

องค์ประกอบด้านสิ่งแวดล้อม	ดัชนีที่ใช้ติดตามตรวจสอบ	วิธีวิเคราะห์/ตรวจวัด	สถานีติดตามตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. คุณภาพอากาศ	ตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายของ CFBC Boiler - ผุ่นละอองรวม (TSP) - ผุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) - ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO <sub>x</sub> ) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO <sub>2</sub> )	Stack Sampling วิธีการตาม U.S.EPA หรือวิธีการที่หน่วยงานราชการกำหนด	จำนวน 1 สถานี ได้แก่ 1. ปล่องโรงไฟฟ้า 70 MW	- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งที่ 1 ก.พ. - พ.ค. ครั้งที่ 2 ส.ค. - พ.ย. แล้วนำผลมาเปรียบเทียบกับผล การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศด้วยสถานี AQMS จำนวน 5 สถานีในช่วงเวลาเดียวกัน ทั้งนี้ให้บันทึกผลการเดินเครื่องในขณะทำการตรวจวัดด้วย	บริษัท ทีทีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)
	- ก๊าซไฮโดรเจนคลอไรด์ (HCl) - โลหะหนัก (Hg, Cd, Pb)			- ปีละ 2 ครั้ง ช่วงเดียวกับ การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 7 วันต่อเนื่อง ครั้งที่ 1 ก.พ. - พ.ค. ครั้งที่ 2 ส.ค. - พ.ย.	
	- ไดออกซิน (Dioxin)			- ปีละ 2 ครั้ง ครั้งที่ 1 ก.พ. - พ.ค. ครั้งที่ 2 ส.ค. - พ.ย.	



ผู้รับผิดชอบอำนาจ  
บริษัท ทีทีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

ภาคผนวก ก-3

หนังสือส่งรายงานต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

---



เลขที่ CQ 019/2567

วันที่ 26 มกราคม 2567

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง ขนาด 70 เมกะวัตต์ ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) สถานะโครงการ ระยะดำเนินการ

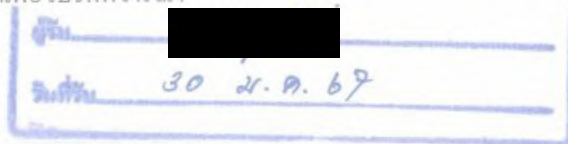
เรียน เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง ขนาด 70 เมกะวัตต์ ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) สถานะโครงการ ระยะดำเนินการ ฉบับระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2566 จำนวน 3 ชุด  
2. แผ่นซีดีรอมที่บรรจุไฟล์รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ จำนวน 3 แผ่น

ตามที่ บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงผลิตไฟฟ้าโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ใช้ขยะมูลฝอยเป็นเชื้อเพลิง ขนาด 70 เมกะวัตต์ ใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าเลขที่ กกพ 01-1(2)/60-246 ตั้งอยู่ที่ 299/399 หมู่ 5 ถนนมิตรภาพ ตำบลทับทิม อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดสระบุรี ปัจจุบันอยู่ในระยะดำเนินการ โดยบริษัทฯ ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

บัดนี้ บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2566 เรียบร้อยแล้ว และมอบหมายให้ บริษัท ยูไนเต็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ในฐานะผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม จากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นผู้ดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว พบว่า บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามอย่างถูกต้องครบถ้วน ในการนี้ บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2566 แล้วเสร็จ จึงขอส่งรายงานให้ สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานซึ่งเป็นหน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจอนุญาตตามกฎหมายให้ดำเนิน โครงการดังสิ่งที่ยื่นมาด้วย 1 และ 2 นี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ

ผู้ประสานงาน : แผนกสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

โทร 036-358999 ต่อ 1740,1741

**บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)**

**TPI POLENE POWER PUBLIC COMPANY LIMITED**

ภาคผนวก ก-4

เอกสารการตรวจรับรองระบบบริหาร  
และแผนการตรวจรับรองระบบภายใน ISO 14001

---



# CERTIFICATE

No. SCU002389E

certifies that :

## TPI POLENE PUBLIC CO., LTD.

299 Moo 5, Mitraparp Rd., T. Tubkwang, A. Kangkhoy, Saraburi 18260 Thailand

operates a management system that has been assessed as conforming to :

### ISO 14001:2015

for the scope of activities :

Manufacturing of Cement

Issue date : 23 November 2020

Valid until : 24 May 2023 (Subject to adherence to the agreed ongoing programme, successful endorsement of certification following each audit and compliance with the terms and conditions of certification.)

Original date of certification : 12 May 1999

Mo Ghass Operations Director SOCOTEC Certification UK



SOCOTEC Certification UK Ltd, 4 Gordano Court  
Serbert Close, Portishead, Bristol BS20 7FS  
UNITED KINGDOM  
<http://socotec-certification-international.co.uk>



df t v jg jdb v f

o Budwl DDFI I Ns

y

g QFOO HNNn J:n t BvBv bB :u ENFKDv  
i p QFKCKd v n t Bv :u c EDEFD v

l b b c r d b c g

Q

y A Pu

i j QDF u FDFE updpv r d d wl  
y QEO n FDFI s

p QEH k FDFE B



p sp p p G s r i K K  
GUu Go o OMat ur

dL i i K K

ภาคผนวก ก-5

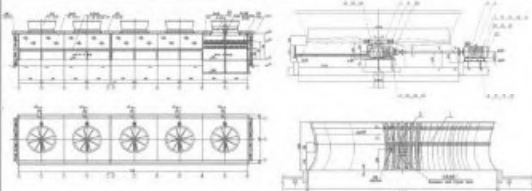
เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์และเครื่องจักรของโครงการ


---




4022 J. Neurosci., September 24, 2008 • 28(39):4017–4024 • The Journal of Neuroscience51081993 2007



TPI POLINE		INSPECTION FORM FOR COOLING TOWER		W1004PMS02 Page No. 2	
MC CODE: P543M4C1		W/O No. 100000		PERFORMER	
MC NAME: Cooling Tower		DATE: 10/02/20		TIME: 9:00	
PLANT: Main Building (1/F, 2/F)					
					
No.	รายละเอียดของรายการ	ประเภท	ผลการตรวจพบตามรายการ	หมายเหตุ	
1	Cooling Tower 1 Cooling Fan	W	/		
2	Cooling Tower 2 Cooling Fan	W	/		
3	Cooling Tower 3 Cooling Fan	W	/		
4	Cooling Tower 4 Cooling Fan	W	/		
5	Cooling Tower 5 Cooling Fan	W	/		
( ) Normal    X = Abnormal    R = Replacing    L = Lubrication    A = Adjusting    C = Cleaning					
Note:			Task A - Foreman Checked by:		

TPI POLINE		INSPECTION FORM FOR CONDENSATE SYSTEM		W1004PMS01 Page No. 30	
MC CODE: P543M4C1		W/O No. 100000		PERFORMER	
MC NAME: Condensate Pump TGM		DATE: 10/02/20		TIME: 15:00	
PLANT: Main Building (1/F, 2/F)					
					
No.	รายละเอียดของรายการ	ประเภท	ผลการตรวจพบตามรายการ	หมายเหตุ	
1	Condensate Pump A ปั๊มระบายน้ำ Vibration อุณหภูมิของน้ำ ชุดไฟฟ้า ชุดไฟฟ้าสำรอง	W W W W M	/	มี Vibration ที่ระดับน้ำ สูงเกินไป 5.5 mm/s	
2	Condensate Pump B ปั๊มระบายน้ำ Vibration อุณหภูมิของน้ำ ชุดไฟฟ้า ชุดไฟฟ้าสำรอง	W W W W M	/		
( ) Normal    X = Abnormal    R = Replacing    L = Lubrication    A = Adjusting    C = Cleaning					
Note:			Task A - Foreman Checked by:		

TPI POLINE		INSPECTION FORM FOR TURBINE		W1004PMS03 Page No. 39	
MC CODE: P543M4C1		W/O No. 100000		PERFORMER	
MC NAME: Turbine		DATE: 10/02/20		TIME: 9:00	
PLANT: Main Building (1/F, 2/F)					
					
No.	รายละเอียดของรายการ	ประเภท	ผลการตรวจพบตามรายการ	หมายเหตุ	
1	Thermal expansion indicator	W	/		
2	Control Panel	W	/		
3	Control valve	W	/		
4	Stop Valve	W	/		
5	Emergency Stop Valve	W	/		
6	Stop Block	W	/		
7	Main oil pump	W	/		
8	Steam turbine	W	/		
9	Steam turbine	W	/		
10	Steam turbine	W	/		
( ) Normal    X = Abnormal    R = Replacing    L = Lubrication    A = Adjusting    C = Cleaning					
Note:			Task A - Foreman Checked by:		

TPI POLINE		INSPECTION FORM FOR COOLING TOWER		W1004PMS02 Page No. 11	
MC CODE: P543M4C1		W/O No. 100000		PERFORMER	
MC NAME: CW Cooling Pump Cooling Tower		DATE: 10/02/20		TIME: 9:00	
PLANT: Main Building (1/F, 2/F)					
					
No.	รายละเอียดของรายการ	ประเภท	ผลการตรวจพบตามรายการ	หมายเหตุ	
1	Cooling Tower 1 ปั๊มระบายน้ำ ชุดไฟฟ้า ชุดไฟฟ้าสำรอง	W W W M	/		
2	Cooling Tower 2 ปั๊มระบายน้ำ ชุดไฟฟ้า ชุดไฟฟ้าสำรอง	W W W M	/		
3	Cooling Tower 3 ปั๊มระบายน้ำ ชุดไฟฟ้า ชุดไฟฟ้าสำรอง	W W W M	/		
( ) Normal    X = Abnormal    R = Replacing    L = Lubrication    A = Adjusting    C = Cleaning					
Note:			Task A - Foreman Checked by:		

W3100-P31-12

Page No. 1/1

**INSPECTION FORM FOR CFB BOILER**

SIC CODE: P6-50-B4  
SIC NAME: COAL & RDF HOPPER / FEEDER  
PLANT: 1x DM TH CFB BOILER 2 PLANT

W/D NO.:  
PERFORMER: [REDACTED]  
DATE: 13/05/17 TIME: 09:00-10:00

ITEM NO.	รายการที่ตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ	หมายเหตุ
1.1	Cool Hopper - ตรวจสอบการอุดตัน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน 1.2 Cool Feeder - ตรวจสอบการอุดตัน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการสึกกร่อน และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการสึกกร่อน และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการสึกกร่อน และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการสึกกร่อน และสภาพการสึกกร่อน	M M M M W W W W	
2.1	RDF Hopper - ตรวจสอบการอุดตัน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน 2.2 RDF Feeder - ตรวจสอบการอุดตัน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการสึกกร่อน และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการสึกกร่อน และสภาพการสึกกร่อน	M M M W W W	

☒ Normal  
☐ Abnormal  
☐ Cleaning  
☐ Lubricating  
☐ Adjustment  
☐ Replacement / Change

Note: [REDACTED] (Technician) [REDACTED] (Engineer/Asst. Supervisor)

W3100-P31-12

Page No. 1/1

**INSPECTION FORM FOR CFB BOILER**

SIC CODE: P6-50-B4  
SIC NAME: COAL & RDF HOPPER / FEEDER  
PLANT: 1x DM TH CFB BOILER 2 PLANT

W/D NO.:  
PERFORMER: [REDACTED]  
DATE: 13/05/17 TIME: 09:00-10:00

ITEM NO.	รายการที่ตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ	หมายเหตุ
2.3	RDF Feeder - ตรวจสอบการอุดตัน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการสึกกร่อน และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการสึกกร่อน และสภาพการสึกกร่อน	M W W W	

☒ Normal  
☐ Abnormal  
☐ Cleaning  
☐ Lubricating  
☐ Adjustment  
☐ Replacement / Change

Note: [REDACTED] (Technician) [REDACTED] (Engineer/Asst. Supervisor)

W3100-P31-13

Page No. 1/1

**INSPECTION FORM FOR CFB BOILER**

SIC CODE: P6-50-B4  
SIC NAME: CFB BOILER (DM TH)  
PLANT: 1x DM TH CFB BOILER 2 PLANT

W/D NO.:  
PERFORMER: [REDACTED]  
DATE: 13/05/17 TIME: 09:50

ITEM NO.	รายการที่ตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ	หมายเหตุ
1	Coal & Type Hot Feeder - ตรวจสอบการอุดตัน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน	2W 2W	
2	HP Steam Drive - ตรวจสอบการอุดตัน และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน	W W	
3	Boiler Fan - ตรวจสอบการอุดตัน และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน	W W	
4	Return Ash Cooler - ตรวจสอบการอุดตัน และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน	W W	
5	Scrapper Conveyor - ตรวจสอบการอุดตัน และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน	W W W	

☒ Normal  
☐ Abnormal  
☐ Cleaning  
☐ Lubricating  
☐ Adjustment  
☐ Replacement / Change

Note: [REDACTED] (Technician) [REDACTED] (Engineer/Asst. Supervisor)

W3100-P31-13

Page No. 1/1

**INSPECTION FORM FOR CFB BOILER**

SIC CODE: P6-50-B4  
SIC NAME: CFB BOILER (DM TH)  
PLANT: 1x DM TH CFB BOILER 2 PLANT

W/D NO.:  
PERFORMER: [REDACTED]  
DATE: 13/05/17 TIME: 11:30


ITEM NO.	รายการที่ตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ	หมายเหตุ
6	Cyclone - ตรวจสอบการอุดตัน และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน	W W W	
7	Return Valve - ตรวจสอบการอุดตัน และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน	W W W	
8	Superheater - ตรวจสอบการอุดตัน และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน	W W W	
9	Economizer - ตรวจสอบการอุดตัน และสภาพการสึกกร่อน - ตรวจสอบการรั่วซึม และสภาพการสึกกร่อน	W W	


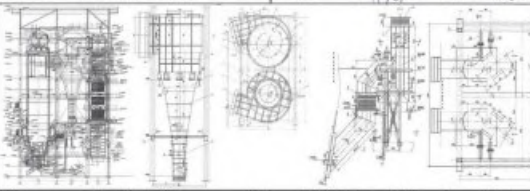
☒ Normal  
☐ Abnormal  
☐ Cleaning  
☐ Lubricating  
☐ Adjustment  
☐ Replacement / Change

Note: [REDACTED] (Technician) [REDACTED] (Engineer/Asst. Supervisor)


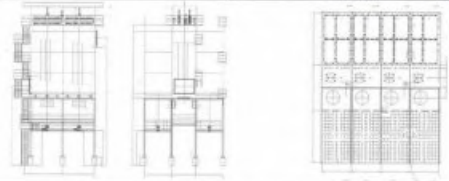


 <b>TPI POLINE</b>	<b>INSPECTION FORM FOR CFB BOILER</b>	<b>W3108-PM-12</b> Page No. 1 / 1
SEC CODE : PS-EN-05 SEC NAME : COAL & RDF HOPPER / FEEDER PLANT : 3 x 100 T/H CFB BOILER 1 PLANT	W/O NO. : _____ PERFORMER : <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> DATE : 15/05/17 TIME : 09:00-17:00	
Sample : 3	3 รายการ (3 รายการ)	3 รายการ
2.3 RDF Feeder	1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/>	
- ตรวจสอบการเปิดปิดถังเก็บเชื้อเพลิงตามจุดต่างๆ	M /	
- ตรวจสอบการเปิดปิดถังเก็บเชื้อเพลิงตามจุดต่างๆ	W /	
- ตรวจสอบการเปิดปิดถังเก็บเชื้อเพลิงตามจุดต่างๆ	W /	
- ตรวจสอบการเปิดปิดถังเก็บเชื้อเพลิงตามจุดต่างๆ	W /	
Note : _____ ( Ins A : Performer ) ( Ins B : Engineer/As.Superior )		

 <b>TPP POLENE</b>	<b>INSPECTION FORM FOR CFB BOILER</b>	WCHB0-P34-13 Page No. 1 / 3		
REC CODE : PSEH-05 REC NAME : CFB BOILER (INDU-TH) PLANT : 1 x 10 TH CFB BOILER PLANT	W/O NO. : <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> PERFORMER : <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> DATE : 16/10/63 TIME : 05.30			
				
No	รายการที่ตรวจรายการ	Result	ผลการตรวจพบข้อบกพร่องหรือไม่	
			พบหรือไม่	รายการที่พบข้อบกพร่อง
1	<b>Coal &amp; Type Inlet Feeder</b> - ตรวจสอบการยกตัวขึ้น/ลงได้ <input checked="" type="checkbox"/> 1A <input checked="" type="checkbox"/> 1B - ตรวจสอบการยกตัวขึ้น/ลงได้	2W	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	<b>HP Steam Drain</b> - ตรวจสอบการเปิด/ปิด Safety Valve ได้ตามที่กำหนด - ตรวจสอบการเปิด/ปิดได้ - ตรวจสอบการเปิด/ปิดได้	W	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	<b>Boiler Furnace</b> - ตรวจสอบการเปิด/ปิดได้ตามที่กำหนด - ตรวจสอบการเปิด/ปิดได้ตามที่กำหนด <input checked="" type="checkbox"/> 1A <input checked="" type="checkbox"/> 1B	W	<input checked="" type="checkbox"/>	
4	<b>Belted Ash Conveyor</b> - ตรวจสอบการเปิด/ปิดได้ตามที่กำหนด <input checked="" type="checkbox"/> 1A <input checked="" type="checkbox"/> 1B - ตรวจสอบการเปิด/ปิดได้ตามที่กำหนด <input checked="" type="checkbox"/> 1A <input checked="" type="checkbox"/> 1B	W	<input checked="" type="checkbox"/>	
5	<b>Scrapper Conveyor</b> - ตรวจสอบการเปิด/ปิดได้ตามที่กำหนด <input checked="" type="checkbox"/> 1A <input checked="" type="checkbox"/> 1B - ตรวจสอบการเปิด/ปิดได้ตามที่กำหนด <input checked="" type="checkbox"/> 1A <input checked="" type="checkbox"/> 1B - ตรวจสอบการเปิด/ปิดได้ตามที่กำหนด <input checked="" type="checkbox"/> 1A <input checked="" type="checkbox"/> 1B	W	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/> Normal <input checked="" type="checkbox"/> Abnormal <input checked="" type="checkbox"/> Cleaning <input checked="" type="checkbox"/> Lubricating <input checked="" type="checkbox"/> Adjustment <input checked="" type="checkbox"/> Other			(Task A / Foreman)            (Engineer / Asst Engineer)	

 <b>TPI POLINE</b>	<b>INSPECTION FORM FOR CFB BOILER</b>	<b>W3189-F31-13</b> Page No. 2 / 3	
SIC CODE : PS-EN-05 SIC NAME : CFB BOILER (SUW TH) PLANT : 1 & 2 CM CFB BOILER 2 PLANT	W/O NO. : 1 PERFORMER : <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> DATE : 14/6/64 TIME : 09.30		
			
รายการข้อบกพร่อง	วันที่	สถานที่ตรวจพบข้อบกพร่อง	หมายเหตุ
<b>1. Cyclone</b> - ตรวจพบการปนเปื้อนในถังไซโคลน <input checked="" type="checkbox"/> IA <input type="checkbox"/> IB W <input checked="" type="checkbox"/> - ตรวจพบการปนเปื้อน <input checked="" type="checkbox"/> IA <input type="checkbox"/> IB W <input checked="" type="checkbox"/> - ตรวจพบการอุดตันในถังไซโคลน <input checked="" type="checkbox"/> IA <input type="checkbox"/> IB W <input checked="" type="checkbox"/>	14/6/64	อาคารผลิตปูนซีเมนต์	
<b>2. Return Valve</b> - ตรวจพบการปนเปื้อนในถัง <input checked="" type="checkbox"/> IA <input type="checkbox"/> IB W <input checked="" type="checkbox"/> - ตรวจพบการปนเปื้อน <input checked="" type="checkbox"/> IA <input type="checkbox"/> IB W <input checked="" type="checkbox"/> - ตรวจพบการอุดตันในถัง <input checked="" type="checkbox"/> IA <input type="checkbox"/> IB W <input checked="" type="checkbox"/>	14/6/64	อาคารผลิตปูนซีเมนต์	
<b>3. Separator</b> - ตรวจพบการปนเปื้อนในถัง Separator <input checked="" type="checkbox"/> IA <input type="checkbox"/> IB W <input checked="" type="checkbox"/> - ตรวจพบการปนเปื้อนในถัง Separator <input checked="" type="checkbox"/> IA <input type="checkbox"/> IB W <input checked="" type="checkbox"/> - ตรวจพบการปนเปื้อนในถัง Separator <input checked="" type="checkbox"/> IA <input type="checkbox"/> IB W <input checked="" type="checkbox"/> - ตรวจพบการปนเปื้อนในถัง Separator <input checked="" type="checkbox"/> IA <input type="checkbox"/> IB W <input checked="" type="checkbox"/>	14/6/64	อาคารผลิตปูนซีเมนต์	
<b>4. Recirculator</b> - ตรวจพบการปนเปื้อนในถัง Recirculator <input checked="" type="checkbox"/> IA <input type="checkbox"/> IB W <input checked="" type="checkbox"/> - ตรวจพบการปนเปื้อนในถัง Recirculator <input checked="" type="checkbox"/> IA <input type="checkbox"/> IB W <input checked="" type="checkbox"/>	14/6/64	อาคารผลิตปูนซีเมนต์	
<input checked="" type="checkbox"/> Normal (ปกติ) <input checked="" type="checkbox"/> Abnormal (ผิดปกติ) <input type="checkbox"/> Cleaning (ทำความสะอาด) <input type="checkbox"/> Lubricating (หล่อลื่น) <input type="checkbox"/> Adjustment (ปรับตั้ง)			
Note : _____ _____ _____		( Tech. A - Foreman ) _____	( Engineer/Asst. Supervisor ) _____

 <b>TPI POLYENE</b>	<b>INSPECTION FORM FOR CFB BOILER</b>	: W310B-F53-J1 Page No. 1 / 1	
M/C CODE : P5-030-BH M/C NAME : BUCKET CONVEYOR PLANT : 1 x 130 T/hr CFB BOILER 2 PLANT	W/O NO. : <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> PERFORMER : <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span> DATE : 6/10/67 TIME : 08:00-17:00		
ITEM NO.	รายการที่ตรวจสอบรายการ	หมายเหตุ	หมายเหตุ
1	<b>Chain Conveyor</b> - ความแข็งแรง - การเชื่อมต่อสายพาน = Spoken - สายพานโซ่สายพาน	M ✓ M ✓ M ✓	
2	<b>Belt</b> - สายพานสายพาน - สายพานสายพาน Belt = Nue	2W ✓ 2W ✓	
3	<b>Boiler</b> - สายพานสายพาน สายพานสายพาน - สายพานสายพานสายพาน สายพานสายพาน	W ✓ W ✓	
<input type="checkbox"/> Normal (ปกติ) <input checked="" type="checkbox"/> Abnormal (ผิดปกติ) <input type="checkbox"/> Cleaning (ทำความสะอาด) <input type="checkbox"/> Lubricating (หล่อลื่น) <input type="checkbox"/> Adjustment (ปรับตั้ง)		( Engineer / Asst. Supervisor )	

 <b>INSPECTION FORM FOR</b> <b>CFB BOILER</b>		03189-F31-15 Page No. 1 / 1	
M/C CODE : P4-EN-05 M/C NAME : RAG DUST FILTER PLANT : 1 x CFB CFB BOILER 3 PLANT		W/O NO. : PERFORMER : DATE : 14/6/25 TIME : 10.00	
			
รายการตรวจสอบรายการ รายการ		รายการตรวจสอบรายการ รายการ	
1. Bag Filter Building - ตรวจสอบจุดติดตั้งโครงสร้างอาคาร ปูนซีเมนต์ อาคารคาน - ตรวจสอบท่อลมในอาคาร และ วาล์วที่ถูกต้องตามหลัก - ตรวจสอบท่อลม อาคาร สะดวกสบายในการเดิน - ตรวจสอบท่อลม อาคาร สะดวกสบายในการเดิน - ตรวจสอบท่อลม อาคาร สะดวกสบายในการเดิน - ตรวจสอบ Discharge Valve - ตรวจสอบท่อลมอาคาร - ตรวจสอบวาล์วที่อาคาร สะดวกสบายในการเดิน - ตรวจสอบ Safety Valve - ตรวจสอบท่อลมอาคาร สะดวกสบายในการเดิน - ตรวจสอบท่อลม อาคาร สะดวกสบายในการเดิน - ตรวจสอบ Rotary Air Lock 1F 2F 3F 4F		รายการตรวจสอบรายการ รายการ	
<input checked="" type="checkbox"/> Normal (ปกติ)		<input checked="" type="checkbox"/> Abnormal (ผิดปกติ)	
Note :		( Task A. Finish )	
( Engineer/As.Superior )		( Engineer/As.Superior )	

ภาคผนวก ก-6

ตัวอย่างแผนการซ่อมบำรุง Master Plan ของโครงการ

---



ภาคผนวก ก-7

รายงานผลการทำงานของระบบบำบัดมลพิษ

---





ใบแจ้งหนี้

เลขที่ใบแจ้งหนี้: 001/2567  
วันที่ออกใบแจ้งหนี้: 17 มีนาคม 2567

ประเภทสินค้า	รายละเอียดสินค้า	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
...	...	...	...	...

ใบแจ้งหนี้

เลขที่ใบแจ้งหนี้: 001/2567  
วันที่ออกใบแจ้งหนี้: 17 มีนาคม 2567

ประเภทสินค้า	รายละเอียดสินค้า	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
...	...	...	...	...



เลขที่ PD3 228/2567

28 พฤษภาคม 2567

เรื่อง: รายงานผลการดำเนินงานของระบบบำบัดมลพิษอากาศ  
เรียน: นายเทศมนตรีเทศบาลเมืองท่งหวาย  
อ้างถึง: หนังสือจากสำนักงานเทศบาลเมืองท่งหวาย เลขที่ สป 62403/290 ลงวันที่ 17 มีนาคม 2567  
สิ่งที่ส่งมาด้วย: รายงานผลการดำเนินงานของระบบบำบัดมลพิษอากาศ เดือน (เดือน ๓๓) ๒๕๖๗

ตามที่ พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 กำหนดให้โรงงานจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบหรืออุปกรณ์และเครื่องมือในการควบคุมมลพิษเสนอต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นอย่างน้อยเดือนละครั้ง ดังรายละเอียดที่กำหนดในมาตรา 89 และ 81 นั้น

บัดนี้ บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอส่งรายงานผลการดำเนินงานของระบบบำบัดมลพิษอากาศของเดือน ๓๓ ๒๕๖๗ (สิ่งที่ส่งมาด้วย) เพื่อให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาติพงศ์ พันธุพันธ์)  
ผู้มอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ: แผนกสิ่งแวดล้อม  
โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)  
TPI POLINE POWER PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนมิตรภาพ ตำบลท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40120 โทร 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร: +66(0) 2213-1035 2213-1038 26/56 Chen Tai Mai Rd., Thungmahamek, Sakon Nakhon 40120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax: +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD3 338/2567

21 มิถุนายน 2567

เรื่อง: รายงานผลการดำเนินงานของระบบบำบัดมลพิษอากาศ  
เรียน: นายเทศมนตรีเทศบาลเมืองท่งหวาย  
อ้างถึง: หนังสือจากสำนักงานเทศบาลเมืองท่งหวาย เลขที่ สป 62403/290 ลงวันที่ 17 มีนาคม 2567  
สิ่งที่ส่งมาด้วย: รายงานผลการดำเนินงานของระบบบำบัดมลพิษอากาศ เดือน (เดือน พฤษภาคม ๒๕๖๗)

ตามที่ พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 กำหนดให้โรงงานจัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบหรืออุปกรณ์และเครื่องมือในการควบคุมมลพิษเสนอต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นอย่างน้อยเดือนละครั้ง ดังรายละเอียดที่กำหนดในมาตรา 89 และ 81 นั้น

บัดนี้ บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอส่งรายงานผลการดำเนินงานของระบบบำบัดมลพิษอากาศของเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๗ (สิ่งที่ส่งมาด้วย) เพื่อให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายชาติพงศ์ พันธุพันธ์)  
ผู้มอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ: แผนกสิ่งแวดล้อม  
โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)  
TPI POLINE POWER PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนมิตรภาพ ตำบลท่าช้าง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40120 โทร 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร: +66(0) 2213-1035 2213-1038 26/56 Chen Tai Mai Rd., Thungmahamek, Sakon Nakhon 40120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax: +66(0)2213-1035, 2213-1038





ภาคผนวก ก-8

เอกสารโครงการศึกษาคุณภาพอากาศในพื้นที่  
เพื่อประกอบการกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่มีคุณภาพ

---



## ข้อเสนอด้านเทคนิค

### โครงการศึกษาคุณภาพอากาศในพื้นที่เพื่อประกอบการ กำหนดมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่มีคุณภาพ ของ บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

#### เสนอ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

#### โดย

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษา  
แห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

### โครงการศึกษาคุณภาพอากาศในพื้นที่เพื่อประกอบการกำหนดมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่มีคุณภาพ

#### 1. หลักการและเหตุผล

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ได้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนที่ชุมชนคลองเตยเป็นเชื้อเพลิง ขนาด 150 เมกะวัตต์ ซึ่งจากการประเมินคุณภาพอากาศในบริเวณใกล้เคียงทางตะวันตกสุดสรุปว่า มีค่ามลสารในบรรยากาศเกินค่ามาตรฐานในหลายพื้นที่ ดังนั้นเพื่อเป็นการติดตามตรวจสอบและเฝ้าระวังผลกระทบที่จะเกิดขึ้นจากการระบายมลสารทางอากาศจากบริษัทในเครือของ บริษัท ทีพีโอ ดอัสแควดริอัม

เนื่องด้วยพื้นที่โครงการ ตั้งอยู่ในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี ซึ่งมีโรงงานหลายประเภทอยู่ร่วมกัน เช่น อุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ โรงไฟฟ้าที่ได้ความร้อนทิ้งจากโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ โรงไฟฟ้าที่ใช้ Refuse-Derived Fuel (RDF) เป็นเชื้อเพลิง โรงไฟฟ้าพลังงานร่วมที่ใช้ขยะเป็นเชื้อเพลิง และโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อน การพัฒนาอุตสาหกรรมใหม่ในพื้นที่นี้ออกจากอาจจะเกิดผลกระทบต่องสิ่งแวดล้อม อันเนื่องจากอุตสาหกรรมที่พัฒนาขึ้นใหม่แล้วอาจจะทำให้เกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมในภาพรวมของพื้นที่ อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี ด้วย การประเมินปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในภาพรวมของพื้นที่และการศึกษาเพื่อการวางแผน กำหนดมาตรการ เพื่อลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมในภาพรวมของพื้นที่จึงจำเป็น

ดังนั้นจึงจัดทำ “โครงการศึกษาคุณภาพอากาศในพื้นที่เพื่อประกอบการกำหนดมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่มีคุณภาพ” เป็นโครงการที่ช่วยในการติดตามตรวจสอบผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการ โดยจะประกอบไปด้วยกิจกรรม 5 กิจกรรมหลัก ดังนี้

กิจกรรมที่ 1 ศึกษาการผสมผสานของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนัก 17 ชนิด ได้แก่ แคดเมียม, As, Ba, Cd, Cr, Cu, Hg, Mn, Ni, Pb, Se, Sn, Ti, V, Zn ในสิ่งแวดล้อมรายรอบพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี

กิจกรรมที่ 2 ศึกษาศักยภาพการรองรับสารมลพิษทางอากาศ สำหรับ SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, PM<sub>10</sub>, Dioxin, HCl และโลหะหนัก 17 ชนิด ในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี (ฝั่งเหนือ) โดยใช้นับจำลองคุณภาพอากาศ

กิจกรรมที่ 3 ศึกษาศักยภาพการรับสารมลพิษทางอากาศ สำหรับ TSP และ PM10 ในพื้นที่เมืองหิมาปูมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี ผังเมือง (ผังได้) โดยใช้แบบจำลองคุณภาพอากาศ

กิจกรรมที่ 4 ศึกษาการตอบสนองของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในดินรายรอบพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี (ทั้งฝั่งโรงงานและฝั่งเมือง)

กิจกรรมที่ 5 ศึกษาแนวทางการจัดการและควบคุมด้านคุณภาพอากาศและการตอบสนองทางมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี

2. วัตถุประสงค์ กิจกรรมที่ 1-5 เป็นกิจกรรมต่อเนื่องที่มุ่งเน้นการศึกษาศักยภาพการรองรับสารมลพิษทางอากาศ และการตอบสนองมลพิษของอากาศ แหล่งกำเนิดที่สำคัญ และแนวทางการแก้ไขปัญหาให้สอดคล้องกับการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมไปถึงการปรับปรุงมาตรการในการประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมให้เหมาะสมและเป็นมิตรมากขึ้น เพื่อให้กิจการพัฒนาและปรับปรุงบริษัทให้ดียิ่งขึ้นต่อไป

2.1 กิจกรรมที่ 1 ศึกษาการตอบสนองของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในสิ่งแวดล้อมรายรอบพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี

2.1.1 เพื่อหาความรู้ของการตกในสถานะของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในอากาศ สำหรับพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี

2.1.2 เพื่อศึกษาการตอบสนองของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี

2.2 กิจกรรมที่ 2 ศึกษาศักยภาพการรับสารมลพิษทางอากาศ ในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี ผังเมือง (ผังเหนือ) โดยใช้แบบจำลองคุณภาพอากาศ

2.2.1 ศึกษาศักยภาพการรับสารมลพิษทางอากาศ สำหรับ SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, TSP, PM<sub>10</sub>, Dioxin, HCl และโลหะหนัก 17 ชนิดในพื้นที่อุตสาหกรรมบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี ผังเมือง (ผังเหนือ) โดยใช้แบบจำลองคุณภาพอากาศ

2.2.2 ศึกษาแหล่งกำเนิดที่มีความสำคัญเพื่อนำไปใช้ประกอบการจัดการด้านคุณภาพอากาศในพื้นที่พื้นที่อุตสาหกรรมบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี ผังโรงงาน (ผังเหนือ)

2.3 กิจกรรมที่ 3 ศึกษาศักยภาพการรองรับสารมลพิษทางอากาศ ในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี ผังเมือง (ผังได้) โดยใช้แบบจำลองคุณภาพอากาศ

2.3.1 ศึกษาศักยภาพการรับสารมลพิษทางอากาศ สำหรับ TSP และ PM<sub>10</sub> ชนิดในพื้นที่เมืองหิมาปูมบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี ผังเมือง (ผังได้) โดยใช้แบบจำลองคุณภาพอากาศ

2.3.2 ศึกษาแหล่งกำเนิด ผังเมือง ซึ่งคำนวณพื้นที่ความสำคัญเพื่อนำไปใช้ประกอบการจัดการด้านคุณภาพอากาศ ในพื้นที่พื้นที่เมืองหิมาปูมบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี ผังเมือง (ผังได้)

2.4 กิจกรรมที่ 4 ศึกษาการตอบสนองของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในดินรายรอบพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี (ทั้งฝั่งโรงงานและฝั่งเมือง)

2.4.1 ศึกษาอิทธิพลของการตอบสนองของโลหะหนัก ต่อ ปริมาณโลหะหนักในดิน

2.4.2 วิเคราะห์ ถึง อัตราการคงอยู่ ของโลหะหนัก จากทางดินสะสมดิน และ อัตรา การชะล้างจากพื้นที่ด้วยธรรมชาติ ซึ่งจะเป็นตัวชี้ที่สำคัญถึงมาตรการที่อาจจะต้องเตรียมการเพิ่มเติมสำหรับการป้องกันการสะสมของโลหะหนักสู่พื้นดิน

2.5 กิจกรรมที่ 5 ศึกษาแนวทางการจัดการและควบคุมด้านคุณภาพอากาศและการตอบสนองของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี

2.5.1 ศึกษาและแนะนำทางเลือกในการจัดการและควบคุมที่เป็นไปได้ในทางปฏิบัติ เพื่อการจัดการด้านคุณภาพอากาศโดยพิจารณาจากศักยภาพการรองรับสารมลพิษทางอากาศ

2.5.2 ศึกษาและแนะนำทางเลือกในการจัดการและควบคุมที่เป็นไปได้ในทางปฏิบัติเมื่อพิจารณาจากผลการศึกษาระยะของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี

2.5.3 เสนอนโยบายการตรวจวัดเพื่อใช้ในการตรวจวัดเพื่อยังคงเป็นเพิ่มเติมในระยะยาว เช่นการมีการตรวจวัดพื้นที่ผืนไร่ ไร่ การทดสอบของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี

### 3. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

3.1 ศึกษาการรองรับสารมลพิษทางอากาศ ในพื้นที่อุตสาหกรรมบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี ผังโรงงาน (ผังเหนือ) เพื่อนำไปใช้ประกอบการจัดการด้านคุณภาพอากาศ

3.2 ศึกษาแหล่งกำเนิดที่มีความสำคัญในพื้นที่อุตสาหกรรมบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี ผังเมือง (ผังเหนือ) เพื่อนำไปใช้ประกอบการจัดการด้านคุณภาพอากาศ

3.3 ศึกษาการรองรับสารมลพิษทางอากาศ ในพื้นที่เมืองหิมาปูมบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี ผังเมือง (ผังได้) สำหรับ TSP, PM<sub>10</sub> โดยใช้แบบจำลองคุณภาพอากาศ

3.4 ความเร็วของการตกในสถานะของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในอากาศ สำหรับพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี



3.4 อัตราการลดลงของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โฟ  
 สีน จังหวัดสระบุรี ทั้งฝั่งโรงงาน (ฝั่งเหนือ) และฝั่งเหมือง (ฝั่งใต้).

3.5 ทางเลือกในการจัดการและควบคุมที่เห็นได้แนวทางปฏิบัติ เพื่อการจัดการด้านคุณภาพอากาศ  
 โดยพิจารณาจากศักยภาพการรองรับสารมลพิษทางอากาศ

3.6 ทางเลือกในการจัดการและควบคุมที่เห็นได้แนวทางปฏิบัติเพื่อพิจารณาจากหลักการวิชาการดก  
 สะสมของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนัก

3.7 มาตรการและแผนการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังเพิ่มเติม เช่นแผนการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวัง กรณี การตก  
 สะสมของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โฟ สีน จังหวัดสระบุรี

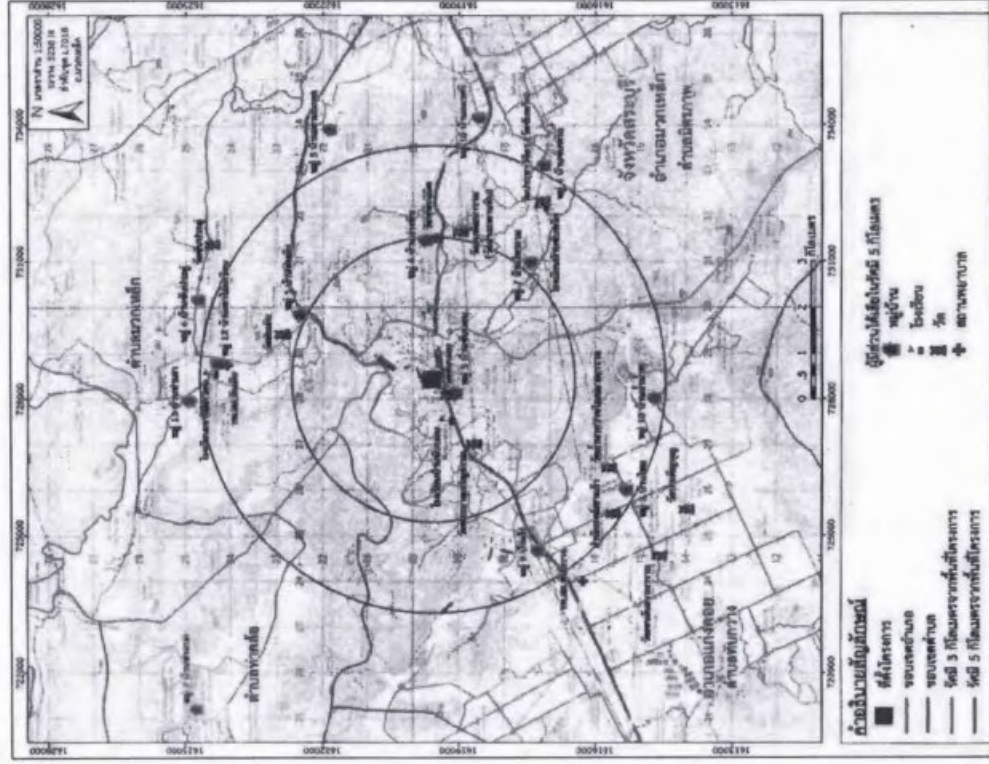
3.8 แนวทางการแก้ไขปัญหที่แหล่งกำเนิดของการสะสมมลพิษจากภาคที่แท้จริงได้

3.9 การปรับปรุงมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้เหมาะสมและมีคุณภาพมากขึ้น

#### 4. พื้นที่ศึกษา

4.1. พื้นที่ที่ 1 พื้นที่ในรัศมี 5 กิโลเมตร รอบพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ทีพีโอ โฟ สีน จังหวัด  
 สระบุรี ดังแสดงในรูปที่ 1 ซึ่ง กินพื้นที่ใน 14 หมู่บ้าน ในเขต 2 อำเภอ คือ อำเภอแก่งคอย และอำเภอมวกเหล็ก  
 ในจังหวัดสระบุรี ใน 4 ตำบลคือ ตำบลทับกวาง ตำบลทาค้อ ตำบลมิตรภาพ และตำบลมวกเหล็ก

4.2. พื้นที่ที่ 2 พื้นที่ในรัศมี 5 กิโลเมตร รอบพื้นที่เหมืองแร่หินปูนและหินดินดาน ของบริษัท ทีพีโอ โฟ  
 สีน จำกัด (มหาชน) จังหวัดสระบุรี ซึ่งตั้งอยู่ที่ ตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก และตำบลทับกวาง อำเภอมวก  
 คอย จังหวัดสระบุรี ดังรูปที่ 2



รูปที่ 1 พื้นที่ศึกษาที่ 1 ฝั่งโรงงาน (ฝั่งเหนือ)



รูปที่ 2 พื้นที่ศึกษาที่ 2 จังหวัด (จังหวัด)

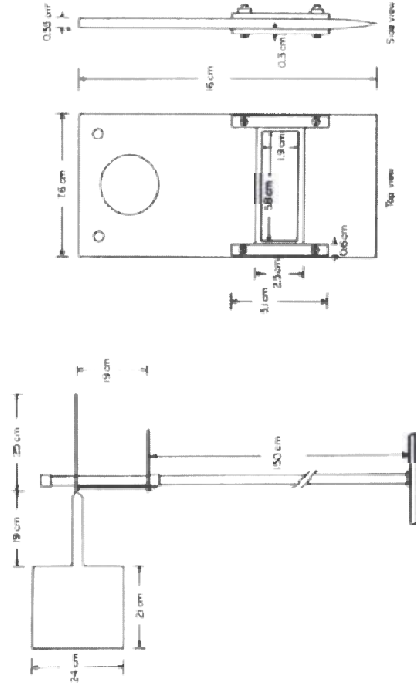
## 5. วิธีการดำเนินงาน

โครงการประกอบด้วยกิจกรรมดำเนินงาน 3 กิจกรรม มีรายละเอียดของขอบเขตและวิธีการดำเนินงานดังต่อไปนี้

5.1 กิจกรรมที่ 1 ศึกษาการตกสะสมของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในสิ่งแวดล้อมรายรอบพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทในเครือ ซีพีโอ โพลีน จำกัด

5.1.1 เก็บตัวอย่างฝุ่นละอองรวม (TSP) ในบรรยากาศจากภาค ณ บริเวณที่เป็นที่ตั้งโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อวิเคราะห์องค์ประกอบในบรรยากาศของโรงงานที่ผลิตสารมลพิษในเครือ ซีพีโอ โพลีน จำกัด โดยเก็บตัวอย่าง 3 สถานี High Volume Air Sampler และ วิเคราะห์โลหะหนักในฝุ่น ในฝุ่น ในช่วง 3 เดือนของปี ครั้ง ละ 7 วัน

5.1.2 ในช่วงเวลาและสถานที่เดียวกันกับการเก็บตัวอย่างฝุ่นละอองรวม (TSP) ในบรรยากาศจากภาค เก็บตัวอย่างการตกสะสมของฝุ่นละอองรวมในพื้นที่ ด้วย Dry Deposition Plate และวิเคราะห์การ ตกของฝุ่น ในเวลา 1 วัน (ต่อ 1 ตัวอย่าง) ต่อพื้นที่ (ของ Deposition Plate) โดยใช้อุปกรณ์ที่เรียกว่า Dry Deposition Plate ติดตั้งในพื้นที่เก็บตัวอย่างลักษณะเป็นแผ่นเก็บตัวอย่างฝุ่นละอองที่ติดด้วยแผ่น mica ทา grease ซึ่งแผ่นเก็บตัวอย่างจะหมุนในอ่างอิสระบนแกนหมุนในทิศทางทางกับทิศทางลมเสมอ ดังแสดงในรูปที่ 2



### รูปที่ 3 Dry Deposition Plate

5.1.3 วิเคราะห์องค์ประกอบของโลหะหนักที่ปรากฏอยู่ในแผ่นที่กลั่นบน Dry Deposition Plate เพื่อวิเคราะห์อัตราการตกสะสม ใน 1 วัน ของ โลหะหนัก แต่ละชนิด ต่อพื้นที่ ของ Dry Deposition Plate เช่น จาก พื้นที่ของ deposition plate = 11 ตารางเซนติเมตร และ เวลา ในการเก็บตัวอย่าง 24 ชั่วโมง จึงหา อัตราการตกของปรอท บน deposition plate ได้ดังสมการ

$$Flux = \frac{Mass\_Deposition}{Deposition\_Area \times Sampling\_Period}$$

เช่น ถ้า วิเคราะห์ห่มของโลหะหนักบน deposition plate = 212.9 ng หรือ 0.2129 µg

$$Deposition\ area = 1.9\ cm \times 5.8\ cm = 11.0\ cm^2$$

$$Sampling\ period = 24\ hr.$$

$$Flux = \frac{0.2129\ \mu g}{11.0\ cm^2 \times 1\ day} = 0.1935\ \frac{\mu g}{cm^2 \times day}$$

5.1.4 วิเคราะห์ความเร่งในการตกสะสมทางแห้ง (Deposition Velocity) ในแต่ละฤดูกาลของโลหะหนักแต่ละชนิด เนื่องจากเอนไซม์ที่ใกล้เคียงกับพื้นผิวที่มีการตกสะสมทางแห้ง จะมีการถ่ายทอดในสภาพแห้ง (dry deposition flux) ซึ่งจะเกิดกับความเร็วของ สารประกอบนั้นในบรรยากาศ ดังสมการ

$$F = -v_d C$$

โดย

F = อัตราการตกในสภาพแห้ง หรือ dry deposition flux (ได้จาก Dry Deposition Plate มวล/พื้นที่/หน่วยเวลา)

C = ความเข้มข้นของ สารประกอบนั้นในบรรยากาศ (ได้จาก Hi-Vol Air Sampler, มวล/ปริมาตร)

$v_d$  = ความเร็วในการตกในสภาพแห้งของโลหะหนักแต่ละชนิด (deposition velocity) (ระยะทาง/เวลา)

ถ้าความเข้มข้นของ โลหะหนักชนิดหนึ่ง ในบรรยากาศ = 0.0021 µg/ m<sup>3</sup>

จากอัตราการตกในสภาพแห้ง (Dry Deposition Flux)  $Flux = v_d \times Conc$

$$Flux = อัตราการตกในสภาพแห้ง (Dry Deposition Flux)$$

$V_d$  = ความเร็วในการตกในสภาพแห้ง (Dry Deposition Velocity)

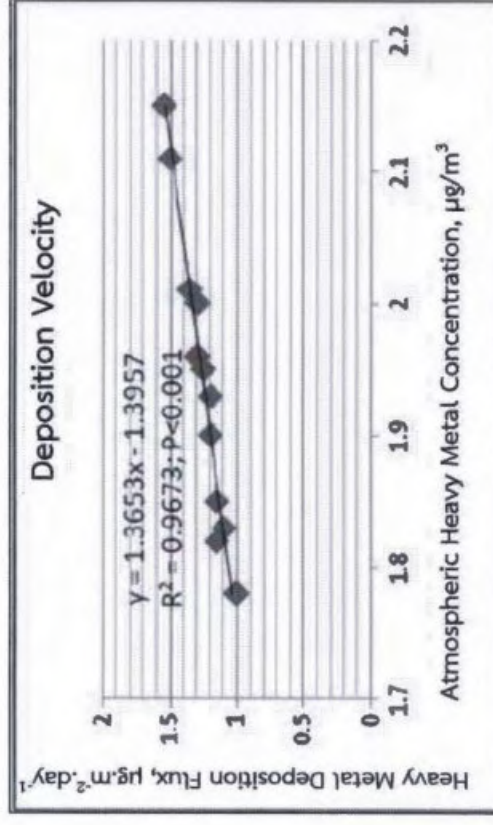
Conc = ความเข้มข้นในบรรยากาศ (Ambient Air Concentration)

$$V_d = Flux / Conc$$

$$V_d = \frac{Flux}{Conc} = \frac{0.1935\ \frac{\mu g}{cm^2 \times day}}{0.0021\ \frac{\mu g}{m^3}} \times \frac{(100\ cm)^3}{m^3} \times \frac{1\ day}{24 \times 3600\ s} \times \frac{mg}{10^3\ \mu g}$$

$$V_d = 1.066468\ cm/s$$

ประมาณ Deposition Velocity เลือจากกราฟการสำรวจในแต่ละฤดูกาล โดยใช้ กราฟความสัมพันธ์เชิงเส้นตรง ดังตัวอย่าง ในรูปที่ 4



รูปที่ 4 Deposition Velocity

5.2.3 ศึกษาคุณภาพอากาศเมื่อมีการดำเนินการสำหรับการสำหรับโครงการที่ได้รับอนุมัติให้

ดำเนินการทั้งหมด ใช้ข้อมูลแหล่งกำเนิดสารมลพิษฝุ่น ปีปัจจุบัน (ในข้อที่ 1) ร่วมกับ โครงการที่ได้รับอนุมัติให้ดำเนินการ เพื่อจะได้เป็นภาพทั้งหมด ในพื้นที่เมืองหิงปุมบริษัท ซีพีโอ (โพธิ์) (มหาชน) จังหวัดสระบุรี ผู้เป็นเจ้าของ (ผู้ได้)

5.4 กิจกรรมที่ 4 ศึกษาการตกสะสมของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในดินรายรอบพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทโพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) จังหวัดสระบุรี ทั้งฝั่งโรงงานและฝั่งเมือง)

5.4.1 ศึกษาโลหะหนักในดิน 17 ชนิด ณ จุดตรวจวัด ที่มีการเก็บตัวอย่างฝุ่น 4 สถานี ในแผนเดิมและเพิ่มเติม ณ ฝั่งเมือง อีก 2 จุด รวม 6 จุด ปีละ 3 ครั้ง เป็นเวลา 3 ปี ติดต่อกัน

5.4.2 ใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ AERMOD ร่วมกับ dry deposition velocity ที่ได้จากค่าสำรวจจริงในพื้นที่ ประเมินการตกสะสม (ในลักษณะ accumulation ) ทุก 4 เดือน ณ ตำแหน่งที่มีการเก็บตัวอย่างดินในข้อที่ 1

5.4.3 นำค่าในข้อ 5.4.2 และ ผลการวิเคราะห์โลหะหนักในดิน 17 ชนิด ณ จุดเก็บตัวอย่างดิน plot เปรียบเทียบ กับ การตกสะสมที่มีประมิตในข้อ 5.4.2 (ในลักษณะ time series)

5.5 กิจกรรมที่ 5 ศึกษาแนวทางการจัดการและควบคุมด้านคุณภาพอากาศและการตกสะสมของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทโพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) จังหวัดสระบุรี

สำหรับขั้นตอนขั้นตอนของการศึกษา ในกิจกรรมที่ 1, 2, 3 และ ในกิจกรรมที่ 4 โดยทำการวิเคราะห์ปัญหาและวิเคราะห์หาแนวทางการแก้ปัญหา โดยใช้แบบจำลองคุณภาพอากาศ (Air Modelling) กำหนดลำดับความสำคัญที่จะแก้ไข และจัดทำแนวทางการแก้ไขปัญหามาประชุม และหารือร่วมกับผู้ดูแลโครงการ จัดทำรายงานและรายงานต่อผู้ดูแลโครงการ โดยมีขั้นตอนที่สำคัญดังนี้

5.5.1 โดยหลักการ Sensitivity Analysis และ Simulation Study บน แบบจำลองคุณภาพอากาศ AERMOD ศึกษาและแนะนำทางเลือกในการจัดการและควบคุมที่เป็นไปได้ในทางปฏิบัติ เพื่อการจัดการด้านคุณภาพอากาศโดยพิจารณาจากศักยภาพการรองรับสารมลพิษทางอากาศ

5.5.2 ศึกษาและแนะนำทางเลือกในการจัดการและควบคุมที่เป็นไปได้ในทางปฏิบัติเมื่อพิจารณาจากผลการศึกษารวมของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทโพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) จังหวัดสระบุรี

5.5.3 จากผลการศึกษาศักยภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลงไป และ แนวโน้มเขตพื้นที่ที่จะเกิดผลกระทบสูงสุด ซึ่งเป็นผลจากการศึกษาโดยแบบจำลองคุณภาพอากาศ AERMOD เสนอแนะมาตรการและแผนการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังให้เป็นเต็มในระยะเวลา เช่น ด้านแหล่ง และควมถี่ สำหรับการตรวจวัดเพื่อเฝ้าระวังการตกสะสมของสารมลพิษในกลุ่มโลหะหนักในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทโพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) จังหวัดสระบุรี



5.1.6 วิเคราะห์ความเร็วในการตกในสภาพแห้งของโลหะหนักแต่ละชนิดในแต่ละฤดูกาล

5.1.7 ประเมินความเข้มข้นของโลหะหนักในแต่ละชนิดในบรรยากาศในแต่ละเดือนด้วยได้แบบจำลองคุณภาพอากาศ AERMOD

5.1.8 การวิเคราะห์หาอัตราการตกของโลหะหนักแต่ละชนิด รายเดือน และรายปี เป็นเวลา 3 ปี คือ ตั้งแต่ พ.ศ. 2561-2563

5.2 กิจกรรมที่ 2 ศึกษาศักยภาพการรองรับสารมลพิษทางอากาศ ในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทโพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) จังหวัดสระบุรี โดยใช้แบบจำลองคุณภาพอากาศ

5.2.1 ใช้แบบจำลองคุณภาพอากาศ AERMOD ศึกษาศักยภาพการรองรับสารมลพิษทางอากาศในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทโพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) จังหวัดสระบุรี ในพื้นที่ 10x10 ตารางกิโลเมตร ใน 3 กรณีคือ พื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทโพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) จังหวัดสระบุรี ในพื้นที่ 10x10 ตารางกิโลเมตร ใน 3 กรณีคือ พื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทโพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) จังหวัดสระบุรี ในพื้นที่ 10x10 ตารางกิโลเมตร ใน 3 กรณีคือ

5.2.2 ศึกษาคุณภาพอากาศในปัจจุบัน ใช้ข้อมูลแหล่งกำเนิดสารมลพิษทางอากาศในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทโพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) จังหวัดสระบุรี ในปัจจุบัน สำหรับฝุ่นละออง ซีลเฟอร์ไดออกไซด์และไนโตรเจนไดออกไซด์ และโลหะหนัก โดยใช้ผลการตรวจวัดมลพิษในโรงโม่ระหว่าง มกราคม-ธันวาคม ปี พ.ศ. 2561

5.2.3 ศึกษาคุณภาพอากาศเมื่อมีการดำเนินการสำหรับการสำหรับโครงการที่ได้รับอนุมัติให้

ดำเนินการทั้งหมด ใช้ข้อมูลแหล่งกำเนิดสารมลพิษทางอากาศ ปัจจุบัน (ในข้อที่ 1) ร่วมกับ โครงการที่ได้รับอนุมัติให้ดำเนินการ แต่ยังไม่ได้ดำเนินการติดตั้งหมุดในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทโพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) จังหวัดสระบุรี ซึ่งข้อมูลแหล่งกำเนิด สำหรับฝุ่นละออง ซีลเฟอร์ไดออกไซด์และไนโตรเจนไดออกไซด์ และโลหะหนัก

5.3 กิจกรรมที่ 3 ศึกษาศักยภาพการรองรับสารมลพิษทางอากาศ ในพื้นที่อุตสาหกรรมกลุ่มบริษัทโพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) จังหวัดสระบุรี ผู้เป็นเจ้าของ (ผู้ได้) โดยรับแบบจำลองคุณภาพอากาศ

5.3.1 ใช้แบบจำลองคุณภาพอากาศ AERMOD ศึกษาศักยภาพการรองรับสารมลพิษทางอากาศในพื้นที่เมืองหิงปุมบริษัท โพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) (มหาชน) จังหวัดสระบุรี ในพื้นที่ 10x10 ตารางกิโลเมตร ใน 2 กรณีคือพื้นที่เมืองหิงปุมบริษัท โพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) (มหาชน) จังหวัดสระบุรี

5.3.2 ศึกษาคุณภาพอากาศในปัจจุบัน ใช้ข้อมูลแหล่งกำเนิดฝุ่นจากเหมืองในพื้นที่เมืองหิงปุมบริษัท โพธิ์โพธิ์ (โพธิ์) (มหาชน) จังหวัดสระบุรี ผู้เป็นเจ้าของ (ผู้ได้) ในปัจจุบัน โดยใช้แผนการดำเนินการดำเนินการสำหรับเหมืองในระหว่าง มกราคม-ธันวาคม ปี พ.ศ. 2561



## 6. ผลลัพธ์

รายงานการศึกษาคุณภาพอากาศในพื้นที่เพื่อประกอบการกำหนดมาตรการป้องกันการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่มีคุณภาพ 1 เล่ม (กิจกรรมที่ 1-5)

## 7. ระยะเวลาดำเนินการ

3 ปี (พ.ศ. 2561-2563) โดยในช่วง 3 ปีแรก ที่ทุกปี พลังงานนี้จะพิจารณาเกี่ยวกับการศึกษาตามความจำเป็น

## 8. ผู้ศึกษา

### 1. รศ.ดร. วราวุธ เสือดี

คณะสาธารณสุขศาสตร์

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์รังสิต

หน้าที่หลัก ผู้จัดการโครงการ

ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการและความคุณภาพอากาศ เสี่ยง ความสิ้นเปลือง

การใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์เพื่อวิเคราะห์ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม, สิ่งของที่และ

กำหนดมาตรการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

### 2. ดร. สรณัฐ สุวรรณโชติ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์รังสิต

หน้าที่หลัก

ผู้เชี่ยวชาญด้านแบบจำลองคุณภาพอากาศ

ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิเคราะห์ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม สิ่งของที่และกำหนดมาตรการแก้ไข

ปัญหาสิ่งแวดล้อม

## 10. การเปิดเผยข้อมูลในงาน

10.1 ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เพื่อให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.)

10.2 เผยแพร่ผลการศึกษาทาง Website ของโครงการ

10.3 เผยแพร่ผลการศึกษาให้กับผู้ร่วมสนับสนุนพื้นที่โครงการ

10.4 เผยแพร่ผลการศึกษาในวารสารของโครงการ (ถ้ามี)

## 11. เอกสารอ้างอิง

- [1] U.S. Federal Register, Vol. 70, No. 216, Rules and Regulations, Environmental Protection Agency, 40 CFR Part 51, Revision to the Guideline on Air Quality Models: Adoption of a Preferred General Purpose (Flat and Complex Terrain) Dispersion Model and Other Revisions, November 7, 2005
- [2] สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม คู่มือการใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ในการประเมินผลกระทบด้านคุณภาพอากาศ ประกอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม กันยายน 2551
- [3] John H. Seinfeld , Atmospheric Chemistry and Physics of Air Pollution, Wiley-VCH, New York, 1997, ISBN-13: 978-0471828570, ISBN-10: 0471828572
- [4] Jim J. Lin , Kenneth E. Noll & Thomas M. Holsen (1994) Dry Deposition Velocities as a Function of Particle Size in the Ambient Atmosphere, Aerosol Science and Technology, 20: 3239-252, DOI: 10.1080/02786829408959680



ภาคผนวก ก-9  
เอกสารกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

---

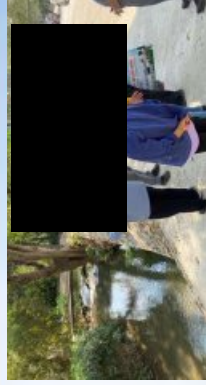
## กองทุนผ้าระวังสุขภาพ Site A สำนัสนุน

### โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้าน แบบขาดขนาดเด็ก



ที่ฟิโ โพลิน กรุ๊ป โดย ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, ผู้จัดการโรงงาน มอบให้ ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กร พร้อมทีมงานกิจกรรมองค์กร เป็นตัวแทน บริษัทฯ สำนัสนุน “โครงการก่อสร้างประปาหมู่บ้านแบบขาดขนาดเด็ก” โดยเป็นงบประมาณจาก กองทุนผ้าระวังสุขภาพ Site A ได้รับเกียรติจาก กำนัน ด.ทับทิม และ ผู้ใหญ่บ้านชัยบอน หมู่ 5 ต.ทับทิม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี พร้อมคณะ รับมอบ เมื่อวันที่จันทร์ที่ 22 มกราคม 2567

## กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ Site A สำนัสนุน โครงการสร้างแนวหินป้องกันดินพัง ณ วัดชัยบอน



ที่ฟิโ โพลิน กรุ๊ป โดย ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, นายวรวิทย์ ผู้จัดการโรงงาน มอบให้ ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กร พร้อมทีมงานกิจกรรมองค์กร เป็นตัวแทนบริษัทฯ สำนัสนุน “โครงการสร้างแนวหินป้องกันดินพัง ณ วัดชัยบอน” โดยเป็นงบประมาณจาก กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ Site A ได้รับเกียรติจาก กำนัน ด.ทับทิม และ ผู้ใหญ่บ้านชัยบอน หมู่ 5 ต.ทับทิม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี พร้อมคณะ รับมอบ เมื่อวันที่จันทร์ที่ 22 มกราคม 2567

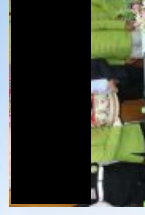
# MONTHLY REPORT

JANUARY 2024



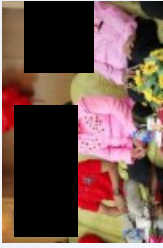
Corporate Affairs Section

## ทีฟิโ โพลิน กรุ๊ป ร่วมทัศนศึกษาดูงานโครงการพัฒนาศักยภาพ กรรมการกองทุนประกันสุขภาพ



ที่ฟิโ โพลิน กรุ๊ป โดย ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, ผู้จัดการโรงงาน มอบให้ ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กร เป็นตัวแทนบริษัทฯ ร่วมทัศนศึกษา ดูงาน “โครงการพัฒนาศักยภาพกรรมการกองทุนหลักประกันสุขภาพเทศบาล เมืองทับทิมวาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567” ได้รับเกียรติจาก นายกเทศมนตรีเทศบาล เมืองทับทิมวาง เป็นประธานในงาน โดยกิจกรรมในครั้งนี้ ได้จัดขึ้น ณ ต.เข็ญตาน อ.เข็ญตาน, ต.ภูเรือ อ.ภูเรือ จ.เลย เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 25 และวันศุกร์ที่ 26 มกราคม 2567

## สภ.ทฟ.โอ โพลีน กรุ๊ป ร่วมโครงการส่งเสริมสุขภาพที่ดี และคุณภาพชีวิตในผู้สูงอายุ



นางกนกวรรณ ศรีเทศมณฑลเมืองตาก เป็นประธานเปิด โครงการ ส่งเสริมสุขภาพที่ดีและคุณภาพชีวิตในผู้สูงอายุ สภ.ทฟ.โอ โพลีน กรุ๊ป เข้าพื้นที่บริหาร, นายวรวิทย์ เลิศบุญสรคาม ผู้จัดการโรงงาน มอบให้ ผู้จัดการฝ่าย สื่อสารองค์กร พร้อมทีมงานกิจกรรมองค์กรเป็นตัวแทนบริษัทฯ ร่วมโครงการส่งเสริมสุขภาพที่ดีและ คุณภาพชีวิตในผู้สูงอายุ โดย กิจกรรมครั้งนี้ได้จัดขึ้น ณ เทศบาลเมืองตากทาง ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2567

## บมจ.ทฟ.โอ โพลีน เพาเวอร์ ห่วงใยชุมชน จัดโครงการหน่วยแพทย์ทฟ.โอ ณ รพ.สต.หินด้าย



โครงการ โรงไฟฟ้า 150 เมกะวัตต์ บมจ.ทฟ.โอ โพลีน เพาเวอร์ ห่วงใยชุมชน มอบให้ [redacted] ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, นายวรวิทย์ เลิศบุญสรคาม รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส(ผู้จัดการ โรงงาน) มอบให้ [redacted] ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กร พร้อมทีมงานกิจกรรมองค์กร ร่วมกับ โรงพยาบาลแก่งคอย ออกหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ "โครงการดูแลสุขภาพประจำปี 2566 ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบทางออก, ให้บริการตรวจสุขภาพประชาชน หมู่ 5,6,7,12,13 ต.มวกเหล็ก อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี บริการตรวจเอ็กซเรย์ทรวงอก, ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด, ตรวจปัสสาวะ, การทำงานของตับและไต, ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน, ตรวจวัดสายตา พร้อมบริการรับ-ส่ง นอกจากนี้ ในงานได้มอบของใช้และสิ่งของจำเป็นแก่ผู้สูงอายุ ให้แก่ผู้มาใช้ บริการ ณ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลหินด้าย โดยการออกหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ฯ ได้จัดเป็นประจำทุกปี หนุมเวียนไปตามชุมชนต่างๆ เมื่อวันอังคารที่ 20 กุมภาพันธ์ 2567

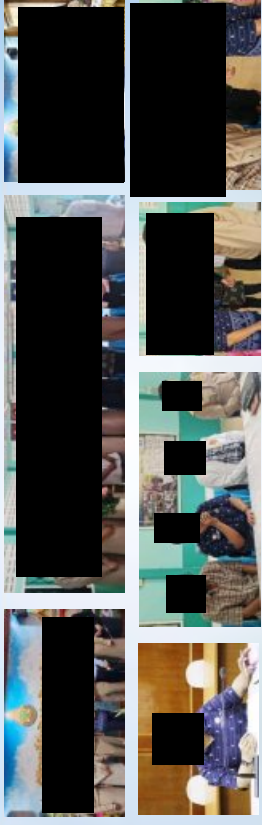
## MONTHLY REPORT

FEBRUARY 2024



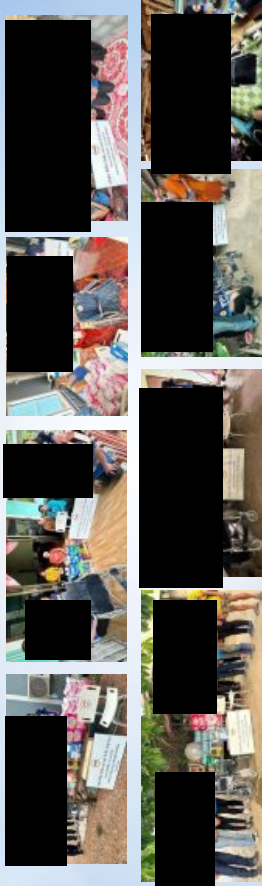
Corporate Affairs Section

## สภ.โอ โพลีน กรุ๊ป สนับสนุน งบประมาณ ให้แก่ เด็กนักเรียนที่ได้รับอุบัติเหตุจากไฟลวก



สภ.โอ โพลีน กรุ๊ป โดย [redacted] ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร [redacted] ผู้จัดการโรงงาน, นางวิบูลย์ศิริ บุญพันธ์ ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กร มอบให้ ทีมงานกิจกรรมองค์กร สนับสนุน งบประมาณ ให้แก่ นักเรียนที่ได้รับอุบัติเหตุจากไฟลวก ได้รับบริจาคจาก [redacted] ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสระบุรี เขต 2 รับมอบ ณ สภ.โอ โพลีน กรุ๊ป เขต 2 เมื่อวันอังคารที่ 6 กุมภาพันธ์ 2567

## **บมจ.ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ สันปสนุน** **โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิต ผู้ป่วยติดเตียง ต.ทับกวาง**



โครงการโรงไฟฟ้า 150 เมกะวัตต์ บมจ.ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ ห่วงใยชุมชน โดย [redacted] ประธาน [redacted] ผู้จัดการโรงงาน มอบให้ นางวิบูลย์ศรี บุญพัฒน์ ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กรพร้อมทีมงานกิจกรรมองค์กร เป็นตัวแทนบริษัทฯ สันปสนุน โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิต ผู้ป่วยติดเตียง ต.ทับกวาง จำนวน 8 ราย โดยมอบ ผลิตภัณฑ์ ทีพีโอ ไรท์กัม สุขภาพ, ไรท์เซ็น วิตามินซี, ไรท์อิมมูน่า, เครื่องวัดออกซิเจน ของใช้ อุปกรณ์บริโภค รวมถึงอุปกรณ์ที่จำเป็นต่อการดำรงชีวิต เพื่อให้ผู้ป่วยมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ณ หมู่ 10 บ้านถ้ำน้ำพุ ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2567

## **ทีพีโอ โฟลีน กรุ๊ป สันปสนุน เครื่องดื่มโปรไวต้า** **ให้แก่ โรงเรียนบ้านซับบอน**



ทีพีโอ โฟลีน กรุ๊ป โดย [redacted] ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, [redacted] ผู้จัดการโรงงาน, [redacted] ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กร มอบให้ ทีมงานกิจกรรมองค์กร เป็นตัวแทนบริษัทฯ สันปสนุน เครื่องดื่ม โปรไวต้า (ที่ประกอบด้วย โปรไบโอติก, วิตามินซี, วิตามินบี5, 5.6) ให้แก่ โรงเรียนบ้านซับบอน เพื่อใช้ในกิจกรรมการแข่งขันกีฬาภายใน ได้รับเกียรติจาก [redacted] รักษาการผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านซับบอน รับมอบ ณ โรงเรียนบ้านซับบอน ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2567

## **ทีพีโอ โฟลีน กรุ๊ป สันปสนุนการแข่งขันสระบุรี อินดอร์ฮอกกี ครั้งที่ 1** **ณ โรงเรียนสวนกุหลาบ**



[redacted] รองผู้อำนวยการจังหวัดสระบุรี เป็นประธานเปิดการแข่งขัน สระบุรี อินดอร์ฮอกกี ครั้งที่ 1 ทีพีโอ โฟลีน กรุ๊ป [redacted] ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, [redacted] เลิศบุษศราดา ผู้จัดการโรงงาน มอบให้ [redacted] ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กร พร้อมทีมงานกิจกรรมองค์กร เป็นตัวแทนบริษัทฯ สันปสนุน น้ำดื่มทีพีโอ น้ำดื่มสะอาด จุกเหล็กอนามัย และร่วมกิจกรรมการแข่งขัน “สระบุรีอินดอร์ฮอกกี ครั้งที่ 1” โดยกิจกรรมในครั้งนี้ ได้จัดขึ้น ณ โรงเรียนสวนกุหลาบ ต.ปากข้าวสาร อ.เมือง จ.สระบุรี เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2567

# **MONTHLY** **REPORT**

MARCH 2024



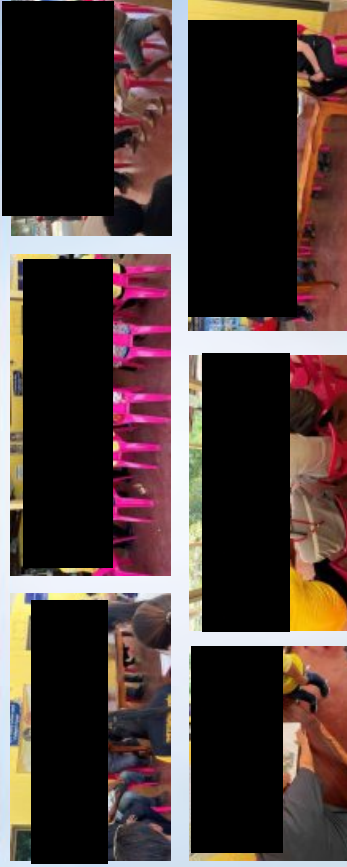
# MONTHLY REPORT

APRIL 2024



Corporate Affairs Section

## ทีพีโอ โพลีน กรุ๊ป ร่วมประชุมหารือกับคณะกรรมการโครงการ โซลาร์ฟาร์ม ม.10 ต.ทับกวาง



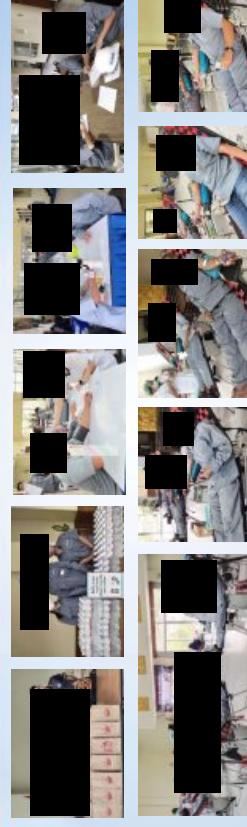
ทีพีโอ โพลีน กรุ๊ป โดย [redacted] ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, ผู้จัดการโรงงาน มอบให้ [redacted] ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กร พร้อมทีมงานกิจกรรมองค์กร เป็นตัวแทนบริษัทฯ ประชุมหารือร่วมกับคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโซลาร์ฟาร์ม การประชุมเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ณ ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน หมู่ 10 ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย จ.สระบุรี เมื่อวันจันทร์ที่ 1 เมษายน 2567

## ทีพีโอ โพลีน กรุ๊ป สนับสนุน เครื่องดื่มโปรว้า ร่วมกิจกรรมงานส่งเสริมและพัฒนาการออกกำลังกาย



รองผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี เป็นประธานเปิด “งานส่งเสริมและพัฒนาการออกกำลังกาย” ทีพีโอ โพลีน กรุ๊ป โดย [redacted] ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, ผู้จัดการโรงงาน, [redacted] ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กร มอบให้ ทีมงานกิจกรรมองค์กร เป็นตัวแทนบริษัทฯ สนับสนุน เครื่องดื่มโปรว้า (ที่ประกอบด้วย โปรตีนโอคิด, วิตามินซี, วิตามินบี3,5,6) และ ร่วมกิจกรรมงานส่งเสริมและพัฒนาการ ออกกำลังกาย โดยกิจกรรมในครั้งนี้ได้ขึ้น ณ บริเวณโซนหน้าพิณสท ห้างโรบินสันสระบุรี เมื่อวันพุธที่ 6 มีนาคม 2567

## ทีพีโอ โพลีน กรุ๊ป ร่วมกับภาคบริการโลหิตแห่งชาติ ที่ 2 (จ.ลพบุรี) และ เหล่ากาชาด จังหวัดสระบุรี จัดกิจกรรมบริจาคโลหิต



ทีพีโอ โพลีน กรุ๊ป ร่วมกับ เหล่ากาชาดสระบุรี, ภาคบริการโลหิตแห่งชาติ ที่ 2 (จังหวัดลพบุรี) จัดกิจกรรมบริจาคโลหิต เพื่อช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์ โดย [redacted] ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, ผู้จัดการโรงงาน มอบให้ [redacted] ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กร พร้อมทีมงานกิจกรรมองค์กร จัดกิจกรรม ห้อมล้อมมาอาคารบริหาร โดยได้รับความร่วมมือจาก ผู้บริหาร, พนักงาน และผู้รับเหมาร่วมบริจาคโลหิตเป็นจำนวนมาก กิจกรรมครั้งนี้จัดขึ้นเมื่อวันอังคารที่ 12 มีนาคม 2567 มีผู้บริจาคโลหิต จำนวน 86 ราย ได้ปริมาณโลหิต 38,700 ซีซี และ วันพุธที่ 13 มีนาคม 2567 มีผู้บริจาคโลหิต 59 ราย ได้ปริมาณโลหิต 26,550 ซีซี ทั้งยังได้ปริมาณโลหิตที่ได้ จะนำไปใช้ในการ รักษาผู้ป่วยในพื้นที่ จังหวัดสระบุรี และ จังหวัดใกล้เคียง

บมจ.ทีทีไอ โพลีน โดย [REDACTED] ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร, [REDACTED] ผู้จัดการโรงงาน [REDACTED] รองผู้จัดการใหญ่ฝ่ายเหมือง มอบให้ [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายเหมือง เป็นประธานเปิดประชุม คณะกรรมการมาตรฐานพื้นที่เพื่อการบริหารจัดการกองทุนเหมือง seac1 ได้รับเกียรติจาก นายมนตรี ปริต นานาเอกแห่งลพ, [REDACTED] นายเอกอมวาทเหล็ก เข้าร่วมประชุม พร้อมด้วย หัวหน้าส่วนราชการ, นายเทพมณศรี, นางองค์การบริหารส่วนตำบล [REDACTED] นายเอกอมวาทเหล็ก เข้าร่วมประชุม และ พระภิกษุสงฆ์ ในเขต ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย และ ต.มิตรภาพ ต. [REDACTED] ผู้นำชุมชน, ผู้อำนวยการโรงเรียน คณะครู, กำนันผู้ใหญ่บ้าน และ พระภิกษุสงฆ์ ในเขต ต.ทับกวาง อ.แก่งคอย และ ต.มิตรภาพ ต. [REDACTED] นายกเหล็ก อ.วาทเหล็ก จ.สระบุรี เข้าร่วมประชุมตามวาระ เพื่อพิจารณาโครงการกองทุนฯ ดังกล่าว โดยกิจกรรม [REDACTED] ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กร, [REDACTED] ผู้จัดการฝ่ายควบคุมคุณภาพ, [REDACTED] ผู้ควบคุมงานแผนกเหมือง ร่วมประชุม และ ตอบข้อซักถาม ข อการการบริหาร บมจ.ทีทีไอ โพลีน เมื่อวันอังคารที่ 30 เมษายน 2567

ทีพีโอ โฟลีน กรุ๊ป ร่วมกับ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด  
จัดทำโครงการ “ช่วยสร้างเยาวชนให้เป็นผู้นำการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน”



ผู้จัดการโรงงาน มอบให้  
ผู้จัดการฝ่ายสื่อสารองค์กร พร้อมทีมงานกิจกรรมองค์กร เป็นตัวแทนบริษัท ร่วมกับ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดสระบุรี จัดทำ โครงการ  
“ช่วยสร้างเยาวชนให้เป็นผู้นำการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในงานด้านเกษตรกรรมและการเกษตร” เพื่อร่วมกันกำหนดแนวทางและแผนงานในการฟื้นฟูสภาพแวดล้อม  
ทางทิศใต้ และให้การสนับสนุนอุปกรณ์การก่อสร้างฝายต้นน้ำบนเนินเขาในบริเวณพื้นที่โครงการ Site A และ กองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมืองแร่ Site C ได้รับเกียรติจาก  
พร้อมคณะวิทยากร ๑๐ ท่านนำทีม ๑๐ ท่านจาก อ. แก่งคอย จ. สระบุรี เมื่อวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๗



บันทึกภายใน

เรียน : คุณพุทธพล วสันตติกล ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย CEMENT QUALITY วันที่ : 5 มิถุนายน 2567  
จาก : คุณพรพิพัฒน์ กสิประกอบ ผ่าน เลขที่ : CC.025/67

เรื่อง รายงานผลกิจกรรมปล่อยปลา โครงการ “รักษป่า รักษาปลาก”

อ้างถึง บันทึกภายในจาก Product Control 3 (Environment) ให้ดำเนินการปล่อยพันธุ์  
สัตว์น้ำบริเวณแม่น้ำป่าสัก ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม  
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน Monitoring) ของโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนขนาด 40  
MW (TG7) โดยแผนกสื่อสารองค์กร ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการดังกล่าว

ดังนั้น แผนกสื่อสารองค์กร จึงขอสรุปผลการดำเนินโครงการ “รักษป่า รักษาปลาก” เพื่อใช้  
สำหรับเป็นข้อมูลประกอบการรายงาน Monitoring ต่อไป (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา



ผู้จัดการแผนกสื่อสารองค์กร

สำเนาเรียน : [Redacted]



ที่มาและความสำคัญ

ตามที่บริษัท ทีพีโอ โฟลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) โดยโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนขนาด 40 MW (TG7) ได้จัดกิจกรรมปล่อยพันธุ์ปลาลงสู่แม่น้ำป่าสัก โครงการ “รักษป่า รักษาปลาก” ตามตามมาตรการ  
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน  
Monitoring) ณ สถานีสูบน้ำบ้านท่าเสา หมู่ 13 ตำบลม่วงเหล็ก อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี เมื่อ  
วันที่ 29 พฤษภาคม 2567 ขอรายงานผลการดำเนินงานดังนี้

วัตถุประสงค์

- ส่งเสริมการอนุรักษ์ และฟื้นฟูทรัพยากรสัตว์น้ำในแม่น้ำป่าสัก พร้อมกับการเพิ่มพันธุ์ปลาก ท้องถิ่น  
ในแม่น้ำป่าสักสร้างสมดุลระบบนิเวศอย่างยั่งยืน
- เพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วมระหว่างชุมชน และองค์กร ทำประโยชน์ในการพัฒนาชุมชน และสังคม  
ร่วมกัน
- สร้างการมีจิตสาธารณะ ปลูกจิตสำนึกและห่วงใยให้กับเยาวชน ประชาชน บุคลากรภาครัฐ  
และเอกชนให้เห็นความสำคัญของการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ
- ช่วยเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำที่มีมูลค่าทางเศรษฐกิจ สร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้กับชุมชน
- เป็นแหล่งอาหารโปรตีนคุณภาพสูงที่มีราคาย่อมเยา เสริมสร้างสุขภาพของคนในท้องถิ่น และ  
สร้างความมั่นคงทางอาหารให้กับชุมชนอย่างยั่งยืน
- เพื่อให้สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนของประเทศไทย

เพื่อต้องการทราบผลสัมฤทธิ์จากการดำเนินงานดังกล่าว แผนกสื่อสารองค์กร จึงได้  
ดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 93 คน จากเป้าหมายที่ตั้งไว้ 100 คน  
โดยใช้แบบสอบถามและสรุปผลการประเมินเพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการดำเนินการโครงการในครั้งต่อไปให้มี  
ประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

วัตถุประสงค์ของการติดตามและประเมินผล

- เพื่อต้องการทราบความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ
- เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้เข้าร่วมโครงการแสดงความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่างๆ
- เพื่อนำข้อมูลที่ได้จากการประเมินผลใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาปรับปรุงการดำเนินโครงการ  
ในครั้งต่อไป
- ตัวชี้วัดความสำเร็จ
  - เชิงคุณภาพ ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานในภาพรวม โดยมีค่าเฉลี่ย  
ไม่น้อยกว่าร้อยละ 75
  - เชิงปริมาณ มีผู้เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของกลุ่มเป้าหมาย

สรุปผลการวิเคราะห์

จากแบบสอบถามจำนวน 93 ชุด สามารถวิเคราะห์และสรุปผลได้ ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตาม เพศ อายุ อาชีพ

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	50	53.26
หญิง	43	46.23
อายุ		
10-20 ปี	15	16.12
21-30 ปี	12	12.90
31-40 ปี	17	18.27
41-50 ปี	26	27.95
51 ปีขึ้นไป	23	24.23
อาชีพ		
ประชาชนทั่วไป	16	17.20
รับราชการ	15	16.12
พนักงานกลุ่ม TPI	47	50.53
นักเรียนนักศึกษา	15	16.12

ตอนที่ 2 ตารางแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับการดำเนินโครงการ

รายการประเมิน	ดีมาก	ปานกลาง	ควรปรับปรุง	ค่าเฉลี่ย	ระดับความเห็น
1. การประชาสัมพันธ์ให้รับทราบข้อมูลการจัดกิจกรรม	90	3	0	4.97	ดีมาก
2. ความเหมาะสมของวัน เวลา และสถานที่ในการจัดกิจกรรม	93	0	0	5.00	ดีมาก
3. รูปแบบ วิธีการดำเนินการจัดกิจกรรม	92	1	0	4.99	ดีมาก
4. มีการจัดเตรียมอุปกรณ์ที่เหมาะสม	91	2	0	4.98	ดีมาก
5. ความพึงพอใจของท่านในภาพรวมต่อการจัดกิจกรรมในครั้งนี้	93	0	0	5.00	ดีมาก
<b>คะแนนเฉลี่ย</b>	<b>98.71</b>	<b>1.29</b>	<b>0</b>	<b>4.99</b>	<b>ดีมาก</b>

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม 11 รายการ

1. อยากให้มีโครงการทุกๆ ปี
2. เป็นโครงการที่ดีอยากให้จัดทุกปี
3. อยากให้จัดทุกปี
4. เป็นโครงการที่ดี ปลายทางได้มากขึ้น ชาวบ้านมีรายได้ มีปลากิน
5. ขอบขอบคุณที่จัดโครงการปล่อยปลา หนูจะได้มีปลากินค่ะ
6. อยากให้จัดในพื้นที่อื่นๆ ด้วย
7. อยากให้จัดทุกปี
8. เป็นโครงการที่ดี อยากให้มีทุกปี
9. ขอบขอบคุณที่ให้หนูมาปล่อยปลาค่ะ
10. ขอบขอบคุณที่ให้อาหารปลา หนูอยากปล่อยทุกปีครับ
11. อยากให้ประชาสัมพันธ์ให้คนมาร่วมกิจกรรมเยอะกว่านี้

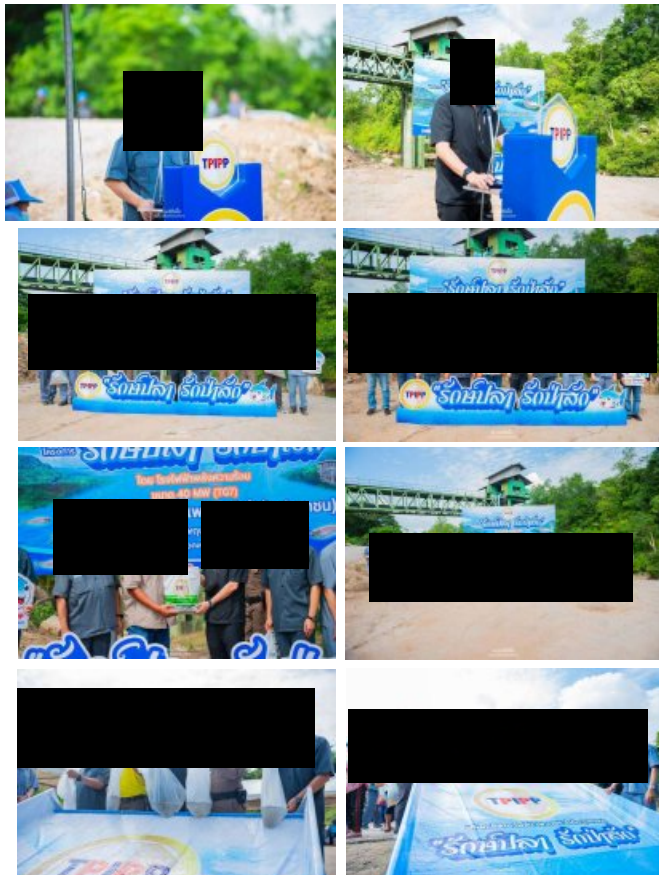
สรุปผลภาพรวมการดำเนินโครงการ

สรุปภาพรวมจากการดำเนินกิจกรรมปล่อยพันธุ์ปลาลงสู่แม่น้ำป่าสัก โครงการ “รักษ์ปลา รักป่าสัก” ในครั้งนี้ พบว่าสามารถดำเนินงานได้สำเร็จตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ และจากการประเมินผลผู้เข้าร่วมกิจกรรม จำนวน 93 คน พบว่า ผู้ตอบแบบประเมินส่วนใหญ่มีความพึงพอใจต่อการดำเนินกิจกรรมในภาพรวมอยู่ในระดับดีมาก โดยมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.99 คิดเป็นร้อยละ 98.71

สรุปผลการประเมินโครงการเปรียบเทียบระหว่างผลลัพธ์กับค่าเป้าหมายของการดำเนินกิจกรรม

ตัวชี้วัด	เป้าหมายร้อยละ	ผลการดำเนินงาน
<b>ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ</b>		
มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของกลุ่มเป้าหมาย	จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม 80	93
<b>ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ</b>		
ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานในภาพรวม โดยมีค่าเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 75	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 75	99.74

ภาพการดำเนินกิจกรรม



ภาคผนวก ก-10  
แผนสำรองการใช้น้ำและ  
หยุดสายการผลิตกรณีใช้ไม่พอ

---

บริษัท ทีทีไอ โกลีน เทวอร์ จำกัด

แผนสำรองน้ำใช้

เนื่องจากโรงไฟฟ้า พหลฯ ของบริษัท ทีทีไอ โกลีน เทวอร์ จำกัด ใช้ระบบน้ำรวมอยู่ในโรงปูน บริษัท ทีทีไอ โกลีน จำกัด (มหาชน) จึงมีการใช้น้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยา ซึ่งต้องได้รับน้ำรวมทั้งสองครั้งใน อัตราประมาณ 17,064 ลบ.ม./วัน และอีกบางส่วนในการจัดหาเป็นน้ำดิบจากของโรงปูน (ทีทีไอ) 19,438 ลบ.ม./วัน ซึ่งจะเห็นว่าบริษัทมีความต้องการ

น้ำดื่มในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ขาดแคลนน้ำที่กระทบประชาชนมีความจำเป็นที่จะต้องสำรวจน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาไว้สำหรับประชาชน หรือเมื่อหาแหล่งน้ำดื่มการนี้ไม่ใช่ว่าจะซื้อน้ำดื่มจากโรงปูน(ทีทีไอ) ซึ่งหาซื้อได้จากแม่น้ำเจ้าพระยาซึ่งทางในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินจากกรณีประชาชน ทางบริษัท ทีทีไอ โกลีน จำกัด (มหาชน) มีแผนในการจัดการน้ำไว้กับบริษัท ทีทีไอ โกลีน เทวอร์ จำกัด โดยจะนำน้ำจากบ่อสำรองประมาณ 110,000 ลบ.ม. มาใช้ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินน้ำใช้จากโรงปูนประมาณ 55,000 ลบ.ม.) โดยจะนำไปรวมกับน้ำจากบ่อ 110,000 ลบ.ม. และน้ำจาก คลังน้ำดื่มนี้ใช้จากโรงปูนอีก 10,000 ลบ.ม. ซึ่งจากการคำนวณพบว่า น้ำดื่มเหล่านี้เพียงพอสำหรับความต้องการประมาณ 110,000 ลบ.ม. หรือ 50% หรือ 55,000 ลิตร/โรงไฟฟ้าได้ประมาณ 6.5 วัน (คิดกรณีที่น้ำไม่เพียงพอ ใช้ระบบการเติมถังเคมีคลอรีนแทน พลังงานที่ใช้ได้ทั้งโรงไฟฟ้าได้ประมาณ 6.5 วัน (คิดกรณีที่น้ำไม่เพียงพอ ใช้ระบบการเติมถังเคมีคลอรีนแทน พลังงานที่ใช้ได้ทั้งโรงไฟฟ้าได้ประมาณ 6.5 วัน) ซึ่งระยะเวลาที่ทางบริษัทไปจัดหาได้สูบน้ำจากบ่อน้ำที่ขึ้นมาจากกว่า 6.5 วัน ทาง โรงปูนต้องการจำนวนน้ำใช้ทั้งทางโรงไฟฟ้าและความจำเป็น

โดยการมีถังสำรองน้ำและการจะพิจารณาการดำเนินการผลิตพลังงานไฟฟ้า โรงปูนผลิต boiler ใน โรงปูนสามารถผลิต เนื่องจากในการผลิตพลังงานไฟฟ้าจะมีการเติม boiler และจะขาดการผลิตเป็นอัตรา ซึ่งในกรณีที่น้ำดื่ม ซึ่งไม่สามารถใช้งานได้ว่าจะผลิต boiler ของทางบริษัทได้หรือไม่ ซึ่งเป็นการ ใช้น้ำที่ลดลงจากการผลิต boiler ลงในถังสำรองน้ำที่ขึ้นมาจากบ่อน้ำ สามารถอุปโภคได้สามารถต่อไป

แผนสำรอง	ผลกระทบ	การประเมินความเสี่ยง (ลบ./วัน)	รวมโรงปูน (ลบ./วัน)
1. โรงปูนผลิต boiler 1 สาธารณชน	โรงปูนผลิต boiler 1 สาธารณชน	1,073	1,073
2. โรงปูนผลิต boiler 2 สาธารณชน	โรงปูนผลิต boiler 2 สาธารณชน	6,545	11,589
3. โรงปูนผลิต boiler 3 สาธารณชน	โรงปูนผลิต boiler 3 สาธารณชน	10,418	9,236

หมายเหตุ: เมื่อมีการผลิตพลังงานไฟฟ้าทั้งนี้ก็จะสามารถผลิตพลังงานไฟฟ้าได้ แต่จะต้องมีการใช้ร่วมกันเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมซึ่งทางโรงปูนมีการผลิตพลังงานไฟฟ้า โรงปูนผลิต boiler ของทางบริษัท 1 (ลบ./วัน) (ใช้ทั้งในการผลิตพลังงานไฟฟ้า 500 ลบ.ม./วัน) และทางบริษัท 2 หรือ 3 (ใช้ทั้งในการผลิตพลังงานไฟฟ้า 1,000 ลบ.ม./วัน) ตามลำดับ

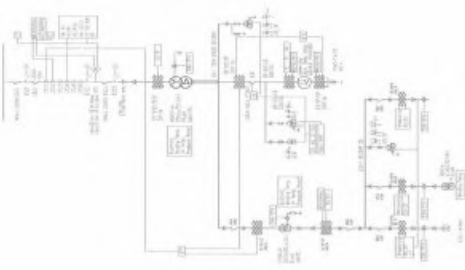
ภาคผนวก ก-11

เอกสารรับรองความปลอดภัยของระบบไฟฟ้าของโครงการ

---



# PP2 SUBSTATION



# 33KV POWER PLANT

33KV, 200%

1.1.1	PP2 SUBSTATION
1.1.2	PP2 SUBSTATION
1.1.3	PP2 SUBSTATION
1.1.4	PP2 SUBSTATION
1.1.5	PP2 SUBSTATION
1.1.6	PP2 SUBSTATION
1.1.7	PP2 SUBSTATION
1.1.8	PP2 SUBSTATION
1.1.9	PP2 SUBSTATION
1.1.10	PP2 SUBSTATION
1.1.11	PP2 SUBSTATION
1.1.12	PP2 SUBSTATION
1.1.13	PP2 SUBSTATION
1.1.14	PP2 SUBSTATION
1.1.15	PP2 SUBSTATION
1.1.16	PP2 SUBSTATION
1.1.17	PP2 SUBSTATION
1.1.18	PP2 SUBSTATION
1.1.19	PP2 SUBSTATION
1.1.20	PP2 SUBSTATION
1.1.21	PP2 SUBSTATION
1.1.22	PP2 SUBSTATION
1.1.23	PP2 SUBSTATION
1.1.24	PP2 SUBSTATION
1.1.25	PP2 SUBSTATION
1.1.26	PP2 SUBSTATION
1.1.27	PP2 SUBSTATION
1.1.28	PP2 SUBSTATION
1.1.29	PP2 SUBSTATION
1.1.30	PP2 SUBSTATION
1.1.31	PP2 SUBSTATION
1.1.32	PP2 SUBSTATION
1.1.33	PP2 SUBSTATION
1.1.34	PP2 SUBSTATION
1.1.35	PP2 SUBSTATION
1.1.36	PP2 SUBSTATION
1.1.37	PP2 SUBSTATION
1.1.38	PP2 SUBSTATION
1.1.39	PP2 SUBSTATION
1.1.40	PP2 SUBSTATION
1.1.41	PP2 SUBSTATION
1.1.42	PP2 SUBSTATION
1.1.43	PP2 SUBSTATION
1.1.44	PP2 SUBSTATION
1.1.45	PP2 SUBSTATION
1.1.46	PP2 SUBSTATION
1.1.47	PP2 SUBSTATION
1.1.48	PP2 SUBSTATION
1.1.49	PP2 SUBSTATION
1.1.50	PP2 SUBSTATION
1.1.51	PP2 SUBSTATION
1.1.52	PP2 SUBSTATION
1.1.53	PP2 SUBSTATION
1.1.54	PP2 SUBSTATION
1.1.55	PP2 SUBSTATION
1.1.56	PP2 SUBSTATION
1.1.57	PP2 SUBSTATION
1.1.58	PP2 SUBSTATION
1.1.59	PP2 SUBSTATION
1.1.60	PP2 SUBSTATION
1.1.61	PP2 SUBSTATION
1.1.62	PP2 SUBSTATION
1.1.63	PP2 SUBSTATION
1.1.64	PP2 SUBSTATION
1.1.65	PP2 SUBSTATION
1.1.66	PP2 SUBSTATION
1.1.67	PP2 SUBSTATION
1.1.68	PP2 SUBSTATION
1.1.69	PP2 SUBSTATION
1.1.70	PP2 SUBSTATION
1.1.71	PP2 SUBSTATION
1.1.72	PP2 SUBSTATION
1.1.73	PP2 SUBSTATION
1.1.74	PP2 SUBSTATION
1.1.75	PP2 SUBSTATION
1.1.76	PP2 SUBSTATION
1.1.77	PP2 SUBSTATION
1.1.78	PP2 SUBSTATION
1.1.79	PP2 SUBSTATION
1.1.80	PP2 SUBSTATION
1.1.81	PP2 SUBSTATION
1.1.82	PP2 SUBSTATION
1.1.83	PP2 SUBSTATION
1.1.84	PP2 SUBSTATION
1.1.85	PP2 SUBSTATION
1.1.86	PP2 SUBSTATION
1.1.87	PP2 SUBSTATION
1.1.88	PP2 SUBSTATION
1.1.89	PP2 SUBSTATION
1.1.90	PP2 SUBSTATION
1.1.91	PP2 SUBSTATION
1.1.92	PP2 SUBSTATION
1.1.93	PP2 SUBSTATION
1.1.94	PP2 SUBSTATION
1.1.95	PP2 SUBSTATION
1.1.96	PP2 SUBSTATION
1.1.97	PP2 SUBSTATION
1.1.98	PP2 SUBSTATION
1.1.99	PP2 SUBSTATION
1.1.100	PP2 SUBSTATION

1.1.1	PP2 SUBSTATION
1.1.2	PP2 SUBSTATION
1.1.3	PP2 SUBSTATION
1.1.4	PP2 SUBSTATION
1.1.5	PP2 SUBSTATION
1.1.6	PP2 SUBSTATION
1.1.7	PP2 SUBSTATION
1.1.8	PP2 SUBSTATION
1.1.9	PP2 SUBSTATION
1.1.10	PP2 SUBSTATION
1.1.11	PP2 SUBSTATION
1.1.12	PP2 SUBSTATION
1.1.13	PP2 SUBSTATION
1.1.14	PP2 SUBSTATION
1.1.15	PP2 SUBSTATION
1.1.16	PP2 SUBSTATION
1.1.17	PP2 SUBSTATION
1.1.18	PP2 SUBSTATION
1.1.19	PP2 SUBSTATION
1.1.20	PP2 SUBSTATION
1.1.21	PP2 SUBSTATION
1.1.22	PP2 SUBSTATION
1.1.23	PP2 SUBSTATION
1.1.24	PP2 SUBSTATION
1.1.25	PP2 SUBSTATION
1.1.26	PP2 SUBSTATION
1.1.27	PP2 SUBSTATION
1.1.28	PP2 SUBSTATION
1.1.29	PP2 SUBSTATION
1.1.30	PP2 SUBSTATION
1.1.31	PP2 SUBSTATION
1.1.32	PP2 SUBSTATION
1.1.33	PP2 SUBSTATION
1.1.34	PP2 SUBSTATION
1.1.35	PP2 SUBSTATION
1.1.36	PP2 SUBSTATION
1.1.37	PP2 SUBSTATION
1.1.38	PP2 SUBSTATION
1.1.39	PP2 SUBSTATION
1.1.40	PP2 SUBSTATION
1.1.41	PP2 SUBSTATION
1.1.42	PP2 SUBSTATION
1.1.43	PP2 SUBSTATION
1.1.44	PP2 SUBSTATION
1.1.45	PP2 SUBSTATION
1.1.46	PP2 SUBSTATION
1.1.47	PP2 SUBSTATION
1.1.48	PP2 SUBSTATION
1.1.49	PP2 SUBSTATION
1.1.50	PP2 SUBSTATION
1.1.51	PP2 SUBSTATION
1.1.52	PP2 SUBSTATION
1.1.53	PP2 SUBSTATION
1.1.54	PP2 SUBSTATION
1.1.55	PP2 SUBSTATION
1.1.56	PP2 SUBSTATION
1.1.57	PP2 SUBSTATION
1.1.58	PP2 SUBSTATION
1.1.59	PP2 SUBSTATION
1.1.60	PP2 SUBSTATION
1.1.61	PP2 SUBSTATION
1.1.62	PP2 SUBSTATION
1.1.63	PP2 SUBSTATION
1.1.64	PP2 SUBSTATION
1.1.65	PP2 SUBSTATION
1.1.66	PP2 SUBSTATION
1.1.67	PP2 SUBSTATION
1.1.68	PP2 SUBSTATION
1.1.69	PP2 SUBSTATION
1.1.70	PP2 SUBSTATION
1.1.71	PP2 SUBSTATION
1.1.72	PP2 SUBSTATION
1.1.73	PP2 SUBSTATION
1.1.74	PP2 SUBSTATION
1.1.75	PP2 SUBSTATION
1.1.76	PP2 SUBSTATION
1.1.77	PP2 SUBSTATION
1.1.78	PP2 SUBSTATION
1.1.79	PP2 SUBSTATION
1.1.80	PP2 SUBSTATION
1.1.81	PP2 SUBSTATION
1.1.82	PP2 SUBSTATION
1.1.83	PP2 SUBSTATION
1.1.84	PP2 SUBSTATION
1.1.85	PP2 SUBSTATION
1.1.86	PP2 SUBSTATION
1.1.87	PP2 SUBSTATION
1.1.88	PP2 SUBSTATION
1.1.89	PP2 SUBSTATION
1.1.90	PP2 SUBSTATION
1.1.91	PP2 SUBSTATION
1.1.92	PP2 SUBSTATION
1.1.93	PP2 SUBSTATION
1.1.94	PP2 SUBSTATION
1.1.95	PP2 SUBSTATION
1.1.96	PP2 SUBSTATION
1.1.97	PP2 SUBSTATION
1.1.98	PP2 SUBSTATION
1.1.99	PP2 SUBSTATION
1.1.100	PP2 SUBSTATION

ภาคผนวก ก-12  
คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน

---

ฉบับควบคุมที่	
หมายเลขเอกสาร	M22-010

วันที่มีผลบังคับใช้	7 กุมภาพันธ์ 2566
วันที่แก้ไขล่าสุด	7 กุมภาพันธ์ 2566

# คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน

## (EMERGENCY RESPONSE MANUAL)



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)  
TPI POLENE POWER (PUBLIC) CO.,LTD.

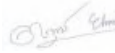
สงวนลิขสิทธิ์ :-

PROPRIETARY :-

ใช้เฉพาะภายในบริษัท เท่านั้น  
ห้ามนำเผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต

FOR COMPANY USE ONLY  
NOT TO FOR DISCLOSE PROPRIETARY INFORMATION

  
ผู้จัดทำหรือแก้ไข

  
ผู้ตรวจทาน

  
ผู้อนุมัติ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	0.0
		เลขหน้า	1/2
เรื่อง	สารบัญ	ลำดับการแก้ไข	H
		วันที่แก้ไข	07/02/2566

ส่วนที่	เรื่อง	จำนวนหน้า	ลำดับการแก้ไข	วันที่แก้ไข
0.0	สารบัญ	2	H	07/02/2566
1.0	รายชื่อผู้ถือคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	1	B	28/12/2561
2.0	ตารางแสดงการควบคุมการแก้ไขคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	2	H	07/02/2566
2.1	บันทึกการทบทวนคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉินประจำปี	1	B	30/12/2559
3.0	คำจำกัดความของภาวะฉุกเฉิน	1	A	30/10/2553
3.1	วัตถุประสงค์	1	A	30/10/2553
3.2	ขอบเขตของคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	1	A	30/10/2553
3.3	การใช้คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	1	A	30/10/2553
3.4	แผนการก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้	3	A	30/12/2559
4.0	ประเภทของเหตุฉุกเฉิน	2	C	28/12/2561
4.1	ระดับความรุนแรงของเหตุฉุกเฉิน	1	A	30/10/2553
5.0	การแจ้งเหตุฉุกเฉินตามระดับความรุนแรง	1	A	30/10/2553
5.1	ขั้นตอนการแจ้งและรายงานเหตุฉุกเฉินตามระดับความรุนแรง	1	B	18/11/2554
6.0	โครงสร้างองค์กรกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	1	B	02/06/2554
6.1	องค์กรและหน้าที่ความรับผิดชอบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	4	A	30/10/2553
7.0	ศูนย์ปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	1	A	30/10/2553
7.1	อุปกรณ์ประจำศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน	1	A	30/10/2553
8.0	ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้	2	C	28/12/2561
8.1	ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินสารเคมีหกทั่วไ	2	C	28/12/2561
8.2	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินการพังทลายหรือการถล่มของอาคาร	2	C	28/12/2561
8.3	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินระเบิด	2	C	28/12/2561
8.4	ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินน้ำฝนตกทางรั้วทั่วไ	3	B	30/12/2557
9.0	ข้อปฏิบัติการรายงานและการสอบสวนส่วนเหตุฉุกเฉิน	2	B	24/12/2555

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	0.0
M22-010		เลขหน้า	2/2
เรื่อง	สารบัญ	ลำดับการแก้ไข	H
		วันที่แก้ไข	07/02/2566

ส่วนที่	เรื่อง	จำนวนหน้า	ลำดับการแก้ไข	วันที่แก้ไข
10.0	ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินกรณีการบาดเจ็บ	1	B	02/06/2554
10.1	ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินกรณีการเสียชีวิต	1	B	02/06/2554
11.0	แถลงข่าวสื่อมวลชน	2	A	30/10/2553
11.1	แบบฟอร์มการแถลงข่าวสื่อมวลชน	2	B	28/12/2561
11.2	การประชาสัมพันธ์แก่ชุมชนและสาธารณชน	1	A	30/10/2553
12.0	ขั้นตอนปฏิบัติเพื่อลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมหลังจากเกิดเหตุฉุกเฉิน	1	A	30/10/2553
12.1	แผนบรรเทาทุกข์	2	A	30/10/2553
12.2	แผนปฏิรูปฟื้นฟู	1	A	30/10/2553
12.3	แผนการอพยพหนีไฟ	4	B	18/11/2554
12.4	Business Interruption Contingency Plan	5	B	16/08/2560
13.0	แผนผังแสดงที่ตั้งของโรงงาน	1	A	30/10/2553
13.1	แผนผังแสดงพื้นที่ของโรงงาน	1	A	30/10/2553
13.2	แผนผังแสดง LINE การผลิต	1	A	30/10/2553
13.3	แผนผังแสดงจุดติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง	1	A	30/10/2553
13.4	จุดติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง	2	B	28/12/2561
13.5	แผนผังจุดตรวจพยาบาลและจุด รปภ.	1	B	30/12/2557
13.6	จุดตรวจพยาบาล	8	D	28/12/2561
13.7	จุดทำงานรักษาความปลอดภัย	2	A	30/10/2553
14.0	การติดต่อสื่อสารและระบบสื่อสารสายตรง	2	B	18/11/2554
15.0	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน	25	G	07/02/2566
15.1	หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน จังหวัดสระบุรี	1	A	30/10/2553

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	1.0
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	รายชื่อผู้ถือคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ลำดับการแก้ไข	B
		วันที่แก้ไข	28/12/2561

ฉบับที่	ผู้ถือคู่มือ	ฉบับที่	ผู้ถือคู่มือ
1	คุณกรชัย พิพิธสมบัติ	16	แผนก RDF 1-4
2	คุณวราภรณ์ เลิศบุญสราภรณ์	17	แผนก Mechanical 1
3	คุณปรีชา แก้วขาว	18	แผนก Mechanical 2
4	คุณสมเกียรติ ชีวศุภพิศาล	19	แผนก Mechanical 4
5	คุณบุญสืบ ใจตรงกล้า	20	แผนก Electrical & Instrument 1
6	คุณรัฐสันทน์ สัตถาวงษ์	21	แผนก Electrical & Instrument 2
7	คุณวิชัย เศรษฐภา	22	แผนก Mechanical 1 / RDF.MM
8	คุณปรารภรณ์ สุทธิเกียรติ	23	แผนก Mechanical 2 / RDF.MM
9	คุณรุจรัตน์ เรืองวรรณศิริ	24	แผนก Electrical / RDF.MM
10	คุณวิโรจน์ ชัยพินนศิลป์	25	แผนก Instrument / RDF.MM
11	แผนก POWER PLANT 1	26	แผนก Power Plant Staff
12	แผนก POWER PLANT 2	27	แผนกรักษาความปลอดภัย
13	แผนก POWER PLANT 3	28	แผนกความปลอดภัยและอาชีวอนามัย
14	แผนก POWER PLANT 4	29	แผนกคลังผลิตและกู้ภัย
15	แผนก POWER PLANT 5	30	แผนกประชาสัมพันธ์

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)				
หมายเลขเอกสาร		คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	2.0
M22-010			เลขหน้า	1/2
เรื่อง	ตารางแสดงการควบคุมการแก้ไขคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน		ลำดับการแก้ไข	H
			วันที่แก้ไข	07/02/2566

ส่วนที่	เรื่อง	ลำดับการแก้ไขคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน											
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
0.0	สารบัญ	/	/	/	/	/	/	/	/				
1.0	รายชื่อผู้ถือคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	/	/										
2.0	ตารางแสดงการควบคุมการแก้ไขคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	/	/	/	/	/	/	/	/	/			
2.1	บันทึกการทบทวนคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉินประจำปี	/	/										
3.0	คำจำกัดความของภาวะฉุกเฉิน	/											
3.1	วัตถุประสงค์	/											
3.2	ขอบเขตของคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	/											
3.3	การใช้คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	/											
3.4	แผนการก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้	/											
4.0	ประเภทของเหตุฉุกเฉิน	/	/	/									
4.1	ระดับความรุนแรงของเหตุฉุกเฉิน	/											
5.0	การแจ้งเหตุฉุกเฉินตามระดับความรุนแรง	/											
5.1	ขั้นตอนการแจ้งและรายงานเหตุฉุกเฉินตามระดับความรุนแรง	/	/										
6.0	โครงสร้างองค์กร กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	/	/										
6.1	องค์กรและหน้าที่รับผิดชอบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	/											
7.0	ศูนย์ปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	/											
7.1	อุปกรณ์ประจำศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉิน	/											
8.0	ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้	/	/	/									
8.1	ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินสารเคมีหก รั่วไหล	/	/	/									
8.2	ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินการพังทลาย หรือการล่มของอาคาร	/	/	/									
8.3	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินระเบิด	/	/	/									
8.4	ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินน้ำมันดับเพลิงรั่วไหล	/	/										

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)				
หมายเลขเอกสาร		คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	2.0
M22-010			เลขหน้า	2/2
เรื่อง	ตารางแสดงการควบคุมการแก้ไขคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน		ลำดับการแก้ไข	H
			วันที่แก้ไข	07/02/2566

ส่วนที่	เรื่อง	ลำดับการแก้ไขคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน											
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
9.0	ข้อปฏิบัติการรายงานและสอบสวนเหตุฉุกเฉิน	/	/										
10.0	ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินกรณีการบาดเจ็บ	/	/										
10.1	ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินกรณีการเสียชีวิต	/	/										
11.0	แถลงข่าวสื่อมวลชน	/											
11.1	แบบฟอร์มการแถลงข่าวสื่อมวลชน	/	/										
11.2	การประชุมสัมมนาผู้ชุมชนและสาธารณชน	/											
12.0	ขั้นตอนปฏิบัติเพื่อลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมหลังจากเกิดเหตุฉุกเฉิน	/											
12.1	แผนบรรเทาทุกข์	/											
12.2	แผนปฏิรูปฟื้นฟู	/											
12.3	แผนการอพยพหนีไฟ	/	/										
12.4	Business Interruption Contingency Plan	/	/	/									
13.0	แผนผังแสดงที่ตั้งของโรงงาน	/											
13.1	แผนผังแสดงพื้นที่ของโรงงาน	/											
13.2	แผนผังแสดง LINE การผลิต	/											
13.3	แผนผังแสดงจุดติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง	/											
13.4	จุดติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง	/	/										
13.5	แผนผังจุดตรวจพยาบาลและจุด วนา.	/	/										
13.6	จุดตรวจพยาบาล	/	/	/	/								
13.7	จุดพนักงานรักษาความปลอดภัย	/											
14.0	การติดต่อสื่อสารและระบบสื่อสารสายตรง	/	/										
15.0	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน	/	/	/	/	/	/	/	/				
15.1	หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน จังหวัดสระบุรี	/											

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)				
หมายเลขเอกสาร		คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	2.1
M22-003			เลขหน้า	1/1
เรื่อง	บันทึกการทบทวนคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉินประจำปี		ลำดับการแก้ไข	B
			วันที่แก้ไข	30/12/2559

บันทึกการทบทวนประจำปี	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉินนี้ จะมีการทบทวนปีละครั้ง (ทุกเดือนธันวาคมของแต่ละปี) และจะมีการลงนามในช่องของการทบทวนแต่ละปี				
	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม
	2559	2560	2561	2562	2563
บุคคลที่ทำการทบทวนคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉินประจำปี					
ประธานคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยฯ					
บุคคลที่ทำการอนุมัติการทบทวนคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉินประจำปี					
รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส					

บันทึกการทบทวนประจำปี	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉินนี้ จะมีการทบทวนปีละครั้ง (ทุกเดือนธันวาคมของแต่ละปี) และจะมีการลงนามในช่องของการทบทวนแต่ละปี				
	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม	ธันวาคม
	2564	2565	2566	2567	2568
บุคคลที่ทำการทบทวนคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉินประจำปี					
ประธานคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยฯ					
บุคคลที่ทำการอนุมัติการทบทวนคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉินประจำปี					
รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส					

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)				
หมายเลขเอกสาร		คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	3.0
M22-010			เลขหน้า	1/1
เรื่อง	คำจำกัดความของภาวะฉุกเฉิน		ลำดับการแก้ไข	A
			วันที่แก้ไข	30/10/2553

"ภาวะฉุกเฉิน" หมายถึง ภาวะอันตรายที่เกิดขึ้นโดยไม่มีการเตือนภัยหรืออาจจะมีการเตือนภัยล่วงหน้าเพียงเล็กน้อย และเป็นภาวะที่ไม่สามารถควบคุมได้ทันทีทันใด ซึ่งอาจจะทำให้เกิดการตาย, การบาดเจ็บ หรือทำให้ทรัพย์สินเสียหาย หรืออาจทำให้เกิดผลกระทบต่อความปลอดภัย สุภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อม ได้

คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉินนี้ได้จัดทำขึ้นมานี้ จะใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติเมื่อเกิดเพลิงไหม้, การพังทลายของอาคาร, สารเคมีหกรั่วไหล

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	3.1
M22-010		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	วัตถุประสงค์	ลำดับการแก้ไข	A
		วันที่แก้ไข	30/10/2553

- ใช้เป็นแนวทางปฏิบัติกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เพื่อจัดและ/หรือลดความเสี่ยงภัย และผลกระทบ ต่อความปลอดภัย สุขภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อม
- กำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบของพนักงานและบุคคลที่เกี่ยวข้องในการรับมือที่เกิดเหตุฉุกเฉิน
- รวบรวมสถานที่ติดต่อพนักงานและบุคคลที่เกี่ยวข้อง เพื่อความสะดวกในการติดต่อกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน
- รวบรวมรายการเครื่องมือและอุปกรณ์ที่จำเป็นต้องใช้ในการดำเนินงานรวมทั้งแหล่งที่สามารถจัดหาได้สะดวก ในการรับมือเหตุฉุกเฉิน
- สร้างระบบในการสั่งงาน, ประสานงาน, กำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบแต่ละบุคคล เพื่อมิให้เกิดความสับสน เมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน และ ใช้เป็นคู่มือปฏิบัติสำหรับพนักงานทุกคน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	3.2
M22-010		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	ขอบเขตของคู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ลำดับการแก้ไข	A
		วันที่แก้ไข	30/10/2553

คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉินของ บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด(มหาชน) เป็นคู่มือที่จัดทำขึ้นเพื่อใช้สำหรับ บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด(มหาชน) เท่านั้น ห้ามนำเผยแพร่ก่อนได้รับอนุญาต

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	3.3
M22-010		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	การใช้คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ลำดับการแก้ไข	A
		วันที่แก้ไข	30/10/2553

คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉินฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อความสะดวกในการใช้งานและเป็นแนวทางปฏิบัติในการรับมือเหตุ ฉุกเฉิน

คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน มีหน้าที่แก้ไขปรับปรุงคู่มือนี้ให้ ถูกต้องเหมาะสมกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง

ผู้ถือหรือครอบครองคู่มือนี้จะต้องปรับปรุงข้อมูลที่ได้รับจากแผนกความปลอดภัยและอาชีวอนามัย และเก็บ รักษาคู่มือนี้ให้อยู่ในสภาพที่ดีพร้อมที่จะใช้งานได้เสมอ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	3.4
M22-010		เลขหน้า	1/2
เรื่อง	แผนก่อนการเกิดเหตุเพลิงไหม้	ลำดับการแก้ไข	A
		วันที่แก้ไข	19/05/2559

แผนก่อนการเกิดเหตุเพลิงไหม้

- แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย  
แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย เป็นแผนเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยในสถานประกอบการ โดยเป็นการสร้าง ความสนใจ และส่งเสริมในเรื่องการป้องกันอัคคีภัยให้เกิดขึ้นในทุกระดับของพนักงาน ในแผนการรณรงค์ป้องกัน อัคคีภัยควรถ้าหนดผู้รับผิดชอบ ระยะเวลาดำเนินการ และงบประมาณให้ชัดเจน  
ตัวอย่างหัวข้อที่จะทำการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย เช่น  
- 5 ส.  
- การลดการสูบบุหรี่  
- การจัดนิทรรศการ  
- จัดทำโปสเตอร์  
- การใช้สื่อต่าง ๆ
- แผนการอบรม  
เป็นการอบรมให้ความรู้กับพนักงานทั้งในเชิงป้องกันและการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุ ซึ่งการเกิดอัคคีภัยภายในสถาน ประกอบการ ย่อมนำมาซึ่งความสูญเสียต่อธุรกิจการค้าทั้งทางตรงและทางอ้อมไม่ว่าจะเป็นทรัพย์สินเสียหาย การผลิต การบริการหยุดชะงัก เสียโอกาสการขาย หรืออาจถึงขั้นมีผู้ที่ได้รับบาดเจ็บหรือเสียชีวิต ดังนั้นในการป้องกันและลด ความเสี่ยงด้านการเกิดอัคคีภัย จึงจำเป็นต้องจัดให้มีแผนการอบรม โดยกำหนดผู้รับผิดชอบ ระยะเวลาดำเนินการ และ งบประมาณให้ชัดเจน  
ตัวอย่างของหลักสูตรที่ต้องจัดทำในแผนการอบรม  
- การจัดฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้นให้กับพนักงาน  
- การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟ กองตรวจความปลอดภัย กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	3.4
M22-010		เลขหน้า	2/2
เรื่อง	แผนก่อนการเกิดเหตุเพลิงไหม้		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			19/05/2559

3. แผนการตรวจตรา

เป็นแผนการสำรวจความเสี่ยงและตรวจตรา เพื่อเฝ้าระวังป้องกันและขจัดต้นเหตุของการเกิดเพลิงไหม้ ก่อนจัดทำแผนความถี่ข้อมูลต่างๆ ดังต่อไปนี้ เชื้อเพลิง สารเคมี สารไวไฟ ระบบไฟฟ้าจุดที่มีโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และต้องมีการบันทึกข้อมูลเกี่ยวกับ คุณสมบัติ ลักษณะการลุกไหม้ ปริมาณของสารอันตราย ที่มีอยู่สูงสุด ชนิดของสารดับเพลิงและปริมาณที่ต้องใช้ เพื่อประกอบการวางแผนการตรวจตรา ควรมีการกำหนดบุคคลพื้นที่ที่รับผิดชอบ หัวข้อและจุดที่ต้องตรวจ ระยะเวลา ความถี่ ผู้ตรวจสอบรายงาน การส่งรายงานผล การแจ้งข้อบกพร่องในการตรวจตราที่ชัดเจน

ตัวอย่างของหัวข้อที่ควรตรวจตรา เช่น

- จุดที่เสี่ยงต่อการเกิดเหตุเพลิงไหม้ สำรวจตรวจตราความปลอดภัยบริเวณสำนักงาน อาคาร สถานที่ วัสดุ ซึ่งอาจเป็นจุดเริ่มต้นที่ทำให้ทราบถึงสาเหตุการเกิดอัคคีภัย ตลอดจนอุปกรณ์เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย หากพบบริเวณใดเป็นจุดเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัยให้รีบแก้ไขหรือเพิ่มความระมัดระวังเป็นพิเศษ
- การใช้ และการเก็บวัตถุไวไฟ
- ของเสียติดไฟง่าย
- เชื้อเพลิง สารจากจัดแหล่งสะสมเชื้อเพลิง เช่น กระดาษ และวัสดุอื่นๆ ที่ติดไฟได้ง่าย เป็นต้น
- แหล่งความร้อนต่าง ๆ
- อุปกรณ์ดับเพลิง สำรวจตรวจตราระบบความปลอดภัย รวมทั้งเครื่องตรวจจับควัน (Smoke Detector) ระดับเพลิง ให้ทราบอพยพหนีไฟและอื่นๆ ให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด
- ทดสอบประสิทธิภาพการทำงานของระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้รวมถึงการซ้อมบำรุงและตรวจตราน้ำ น้ำ สายท่อน้ำ และถังดับเพลิง อุปกรณ์ดับเพลิงที่ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ทุกคนสำรวจ ตรวจตรา อุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า สายไฟ ปลั๊กไฟ ให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ใช้งานได้ดี ไม่มียellow หรือชำรุด

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	4.0
M22-010		เลขหน้า	1/2
เรื่อง	ประเภทของเหตุฉุกเฉิน		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			28/12/2561

เหตุฉุกเฉินที่สำคัญได้แก่

- เพลิงไหม้
- การพังทลายของอาคาร
- กัมมันตภาพรังสีรั่วไหล
- สารเคมีหกรั่วไหล
- ระเบิด

เหตุฉุกเฉินเหล่านี้ สามารถเกิดขึ้นกับสถานที่ต่าง ๆ ดังนี้

1. เพลิงไหม้ (แบ่งตามพื้นที่)
- 1.1 เพลิงไหม้ในระบบการผลิตทุกขั้นตอน โดยเฉพาะ
- บริเวณ SP BOILER ( Boiler ,สายไฟฟ้าและสายสัญญาณ)
  - บริเวณ AQC ( Boiler ,สายไฟฟ้าและสายสัญญาณ)
  - บริเวณ COOLING TOWER (MOTOR,สายไฟ)
  - บริเวณ CONTROL ROOM ชั้น 3 อาคาร MAIN POWER HOUSE
  - บริเวณ DISTRIBUTION BOARD ROOM ชั้น 1 อาคาร MAIN POWER HOUSE
  - บริเวณ CABLE CELLAR ชั้น 2 อาคาร MAIN POWER HOUSE
  - บริเวณ OIL TANK SUPPLY TURBINE ชั้น 2 อาคาร MAIN POWER HOUSE
  - บริเวณ TURBINE อาคาร MAIN POWER HOUSE
  - บริเวณ GENERATOR อาคาร MAIN POWER HOUSE
  - บริเวณ REACTOR ROOM ชั้น 1 อาคาร MAIN POWER HOUSE
  - บริเวณ อาคาร Receiving hall ของ RDF Plant และโรงไฟฟ้า
  - บริเวณ อาคาร RDF Plant
  - บริเวณ อาคาร Tyre Shreder
  - บริเวณ อาคาร Composed และแนว Tube belt
  - บริเวณ อาคาร Gate Boiler
  - บริเวณ อาคาร โรงหลุมวัตถุดิบ
  - บริเวณ อาคาร Coal Crusher
  - บริเวณ อาคาร Belt Transport
  - บริเวณ อาคาร Compressor
- 1.2 เพลิงไหม้บริเวณก่อสร้างหรือติดตั้ง
- บริเวณที่มีการก่อสร้างหรือติดตั้ง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	4.0
M22-010		เลขหน้า	2/2
เรื่อง	ประเภทของเหตุฉุกเฉิน		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			28/12/2561

- 1.3 เพลิงไหม้อาคาร/สำนักงาน
1. บริเวณ SP Boiler
  2. บริเวณ AQC Boiler
  3. CFB Boiler
  4. Oil Tank Supply
  5. CCR ของ RDF Plant และ โรงไฟฟ้า
- 1.4 ไฟฟ้า
- บริเวณรอบๆ โรงงาน
2. การพังทลายหรือการถล่มของอาคารสำนักงาน
- อาคาร MAIN POWER HOUSE
  - AQC Boiler Building
  - SP Boiler Building
  - CFB Boiler Building
  - RDF Plant
  - Gate Boiler
3. การหกและรั่วไหลของสารเคมี
- OIL TANK อาคาร MAIN POWER HOUSE
  - บริเวณ TURBINE อาคาร MAIN POWER HOUSE
  - Cooling Tower
  - Water Treatment 1,2,4, และของโรงไฟฟ้า 150MW
4. การระเบิด
- AQC Boiler Building
  - SP Boiler Building
  - CFB Boiler Building
5. กัมมันตภาพรังสีรั่วไหล
- OIL TANK SUPPLY
  - RDF PLANT Bleeding SILO

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	4.1
M22-010		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	ระดับความรุนแรงของเหตุฉุกเฉิน		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			30/10/2553

**ระดับความรุนแรงของเหตุฉุกเฉิน** สามารถจำแนกออกได้ 3 ระดับ ขึ้นอยู่กับผลกระทบในด้านต่าง ๆ เช่น สุขภาพอนามัย และความปลอดภัยของบุคคล ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ผลกระทบต่อการปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องของผู้ถือหุ้น เจ้าพนักงาน และความมั่นคงโดยทั่วไป

ระดับ 1 ได้แก่ เหตุฉุกเฉินดังนี้

- เพลิงไหม้เล็กน้อย
- กัมมันตภาพรังสีรั่วไหลไม่รุนแรง
- สารเคมีหกรั่วไหลเล็กน้อย
- พนักงานบริษัทฯ ผู้รับเหมาหรือบุคคลภายนอกได้รับบาดเจ็บเล็กน้อย
- มีผลกระทบต่อความปลอดภัย สุขภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อมเล็กน้อย
- เหตุฉุกเฉินสามารถควบคุมได้ในหน่วยงานของเจ้าของพื้นที่

ระดับ 2 ได้แก่ เหตุฉุกเฉินดังนี้

- เกิดเพลิงไหม้หรือระเบิด
- กัมมันตภาพรังสีรั่วไหลรุนแรงปานกลาง
- มีการหกและรั่วไหลของสารเคมีจำนวนมาก
- พนักงานบริษัทฯ ผู้รับเหมาหรือบุคคลภายนอกได้รับบาดเจ็บรุนแรงหรือเสียชีวิต
- เหตุฉุกเฉินสามารถควบคุมได้ภายในบริษัทฯ (หน่วยควบคุมเหตุฉุกเฉิน)

ระดับ 3 ได้แก่ เหตุฉุกเฉิน ดังนี้

- เกิดเพลิงไหม้หรือการระเบิดรุนแรง
- การพังทลายหรือการถล่มของอาคาร
- กัมมันตภาพรังสีรั่วไหลรุนแรง มาก
- พนักงานบริษัทฯ ผู้รับเหมาหรือบุคคลภายนอกได้รับบาดเจ็บและเสียชีวิตจำนวนมาก
- เหตุฉุกเฉินไม่สามารถควบคุมได้ภายในบริษัทฯ ต้องขอความช่วยเหลือจากภายนอก

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	5.0
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	การแจ้งเหตุฉุกเฉินตามระดับความรุนแรง	ลำดับการแก้ไข	A
		วันที่แก้ไข	30/10/2553

การแจ้งและการรายงานเหตุฉุกเฉินให้เป็นไปตามระดับความรุนแรงของเหตุฉุกเฉิน  
สำหรับการรายงานเหตุฉุกเฉินเป็นหน้าที่ที่ความรับผิดชอบของพนักงานและผู้บังคับบัญชาตามสายงาน

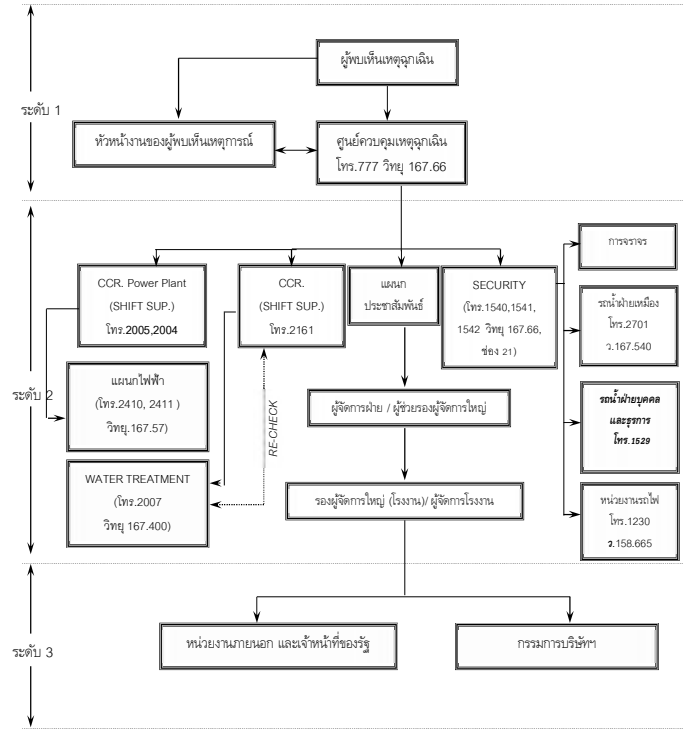
การแจ้งเหตุฉุกเฉิน

1. ผู้ที่พบเห็นเหตุฉุกเฉินเป็นคนแรก มีหน้าที่ขจัดหรือลดความเสียหายที่เกิดขึ้นและแจ้งไปยังศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน โทร. 777 หรือคลื่นวิทยุ 167.66 และรายงานให้หัวหน้างานทราบทันที
2. ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินแจ้งไปยังผู้ที่เกี่ยวข้อง
3. หากเหตุการณ์รุนแรงถึงระดับ 2 ให้ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน แจ้งแผนกประชาสัมพันธ์และให้แผนกประชาสัมพันธ์แจ้งผู้เกี่ยวข้องด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม และรายงานผู้จัดการฝ่ายอื่น ๆ ให้ทราบ
4. ผู้บังคับการเหตุฉุกเฉิน รายงานผู้จัดการโรงงานให้ทราบ
5. หากเหตุการณ์รุนแรงถึงระดับ 3 ผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉินพิจารณาเรียกคณะกรรมการเหตุฉุกเฉินเข้าประชุมที่ศูนย์ควบคุมการปฏิบัติการและเป็นผู้รายงานกรรมการบริษัทฯ
6. ผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉิน เป็นผู้ตัดสินใจขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกและเจ้าหน้าที่ของรัฐ ตามความเหมาะสม
7. แผนกประชาสัมพันธ์ประสานงานกับเจ้าหน้าที่ของรัฐและสื่อมวลชน เตรียมการแถลงข่าวต้อนรับสื่อมวลชน

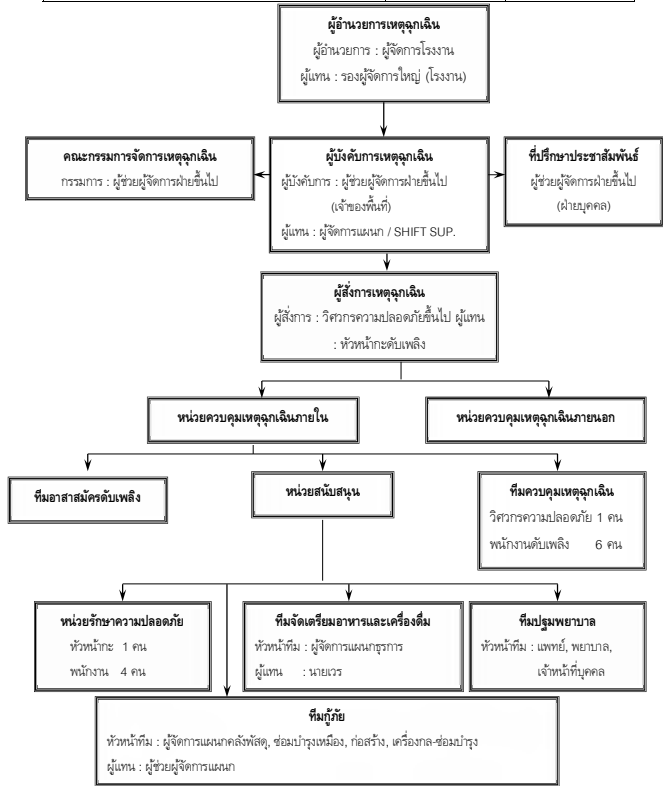
หมายเหตุ :

- การแจ้งเหตุฉุกเฉินควรแจ้งเฉพาะข้อมูลที่สำคัญแบบกะชั้นเท่านั้น เช่น เกิดเหตุที่ไหน เมื่อไร ความช่วยเหลือที่จำเป็น ชื่อผู้แจ้งเหตุ ผลกระทบที่เกิดขึ้นกับบุคคล ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม (ถ้าทราบ) หากไม่ทราบไม่ควรเดา
- หากเหตุการณ์ยืดเยื้อ ผู้รับผิดชอบตั้งแต่หัวหน้าขึ้นไป จะต้องรายงานความคืบหน้าเป็นระยะ ๆ ตามสายการบังคับบัญชา หรืออย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	5.1
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	ขั้นตอนการแจ้งและรายงานเหตุฉุกเฉินตามระดับความรุนแรง	ลำดับการแก้ไข	B
		วันที่แก้ไข	18/11/2554



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	6.0
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	โครงสร้างองค์กรเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	ลำดับการแก้ไข	B
		วันที่แก้ไข	02/06/2554



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	6.1
		เลขหน้า	1/4
เรื่อง	องค์กรและหน้าที่ความรับผิดชอบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	ลำดับการแก้ไข	A
		วันที่แก้ไข	18/11/2556

หน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ปฏิบัติในตำแหน่งต่างๆขององค์กร ( ความรุนแรงตั้งแต่ระดับ 2 ขึ้นไป )

ผู้ปฏิบัติ	หน้าที่รับผิดชอบ
ผู้จัดการโรงงาน (แทน : รองผู้จัดการใหญ่ (โรงงาน))	1. ทำหน้าที่เป็นผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉิน ( Emergency Director ) 2. อำนวยการและสั่งการที่ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินบริเวณที่เกิดเหตุ 3. สนับสนุน ติดตาม ประเมินผลการปฏิบัติการควบคุมเหตุฉุกเฉิน 4. ประสานงานกับคณะกรรมการเหตุฉุกเฉิน 5. รายงานกรรมการบริษัทฯ กรณีเกิดเหตุการณ์รุนแรงถึงระดับ 3
ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายขึ้นไปเจ้าของพื้นที่ (แทน : ผู้จัดการแผนก/Shift Sup)	1. ทำหน้าที่เป็นผู้บังคับการเหตุฉุกเฉิน 2. รายงานต่อผู้ช่วยผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉิน และไปยังที่เกิดเหตุเพื่อประเมินสถานการณ์ 3. จัดการควบคุมเหตุฉุกเฉินโดยการปฏิบัติการระงับการบรรเทาเหตุฉุกเฉิน 4. เลือกลงและเทคนิคในการควบคุมเหตุฉุกเฉิน 5. จัดหากำลังสนับสนุนและอุปกรณ์สนับสนุนทีมควบคุมเหตุฉุกเฉิน 6. รายงานสถานการณ์ต่อผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉินทราบทุกระยะ
ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายขึ้นไปทุกฝ่าย	1. ทำหน้าที่เป็นคณะกรรมการจัดการเหตุฉุกเฉิน 2. รายงานต่อผู้ช่วยผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉิน และเข้าปฏิบัติงานที่ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินบริเวณที่เกิดเหตุ 3. ช่วยเหลือสนับสนุนในการควบคุมการปฏิบัติการเพื่อบรรเทาเหตุฉุกเฉิน 4. ควบคุมสั่งการพนักงานในฝ่ายของตนเพื่อสนับสนุนการควบคุมเหตุฉุกเฉิน 5. ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติการควบคุมเหตุฉุกเฉิน 6. ตัดสินใจเลือกระดับการตัดต่อเหตุฉุกเฉินและประกาศภาวะฉุกเฉิน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	6.1
		เลขหน้า	2/4
เรื่อง	องค์การและหน้าที่ความรับผิดชอบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน		A
		วันที่แก้ไข	18/11/2556

หน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ปฏิบัติในตำแหน่งต่างๆขององค์กร ( ความรุนแรงตั้งแต่ระดับ 2 ขึ้นไป )

ผู้ปฏิบัติ	หน้าที่รับผิดชอบ
ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ (บุคคลและธุรการ) (แทน : ผู้จัดการแผนกประชาสัมพันธ์ / ผู้จัดการแผนกธุรการ)	<ol style="list-style-type: none"> <li>ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาประชาสัมพันธ์</li> <li>รายงานต่อผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉิน และเข้าปฏิบัติงานที่ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินบริเวณที่เกิดเหตุ</li> <li>ให้การรักษาด้านประชาสัมพันธ์และแถลงข่าว</li> <li>ต้อนรับสื่อมวลชนบุคคลภายนอก/มูลนิธิ/ส่วนราชการและพาไปยังห้องประชุม ชั้น 1 อาคารบริหาร พร้อมทั้งเตรียมแถลงข่าว แต่ยังไม่มีการให้ข้อมูลใดๆจนกว่าจะได้รับอนุญาตจากผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉิน</li> <li>ควบคุมการถ่ายภาพของสื่อมวลชน</li> <li>ควบคุมการจรรยาภายในโรงงาน</li> </ol>
วิศวกรความปลอดภัยขึ้นไป (แทน : หัวหน้าระดับเพลิง)	<ol style="list-style-type: none"> <li>ทำหน้าที่เป็นผู้จัดการเหตุฉุกเฉิน</li> <li>รายงานต่อผู้บังคับการเหตุฉุกเฉินและไปยังที่เกิดเหตุ</li> <li>เป็นผู้ดูแลสั่งการเหตุที่มความเหตุฉุกเฉินและทีมสนับสนุน</li> <li>ตัดสินใจและเลือกใช้เทคนิคในการควบคุมเหตุฉุกเฉิน</li> <li>เข้าปฏิบัติการควบคุมเหตุฉุกเฉินและช่วยชีวิตผู้บาดเจ็บ (ถ้ามี)</li> <li>รายงานสถานการณ์ต่อผู้บังคับการเหตุฉุกเฉินทราบทุกระยะ</li> <li>ขอคำสั่งสนับสนุนจากผู้บังคับการเหตุฉุกเฉินทราบระยะ</li> <li>ตรวจสอบที่เกิดเหตุเป็นครั้งสุดท้ายก่อนแจ้งต่อผู้บังคับการเหตุฉุกเฉินเพื่อขอยกเลิกภาวะเหตุฉุกเฉิน</li> <li>เป็นผู้รายงานระดับเหตุฉุกเฉินให้กับผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉิน</li> </ol>

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	6.1
		เลขหน้า	3/4
เรื่อง	องค์กรและหน้าที่ความรับผิดชอบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน		A
		วันที่แก้ไข	18/11/2556

หน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ปฏิบัติในตำแหน่งต่างๆขององค์กร ( ความรุนแรงตั้งแต่ระดับ 2 ขึ้นไป )

ผู้ปฏิบัติ	หน้าที่รับผิดชอบ
หน่วยงานรักษาความปลอดภัย	<ol style="list-style-type: none"> <li>รปภ. ประจำประตูให้ทำการปิดประตูเข้า-ออก ห้ามบุคคลภายนอกและบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าบริเวณที่เกิดเหตุ อนุญาตให้เฉพาะรถดับเพลิง รถพยาบาลของบริษัทเท่านั้นที่ผ่านเข้ามาช่วยเหลือได้</li> <li>ห้ามสื่อมวลชน หน่วยกู้ภัยภายนอก/มูลนิธิ/ส่วนราชการ เข้าบริเวณที่เกิดเหตุจนกว่าจะได้รับอนุญาตจากผู้จัดการโรงงานหรือรองผู้จัดการใหญ่ (โรงงาน) และมีเจ้าหน้าที่ของบริษัทรับผิดชอบดูแล</li> <li>รปภ. ประจำจุดอื่นให้มารวมกันที่ศูนย์รปภ. เพื่อรอรับคำสั่งและทำหน้าที่เป็นทีมกู้ภัยต่อไป</li> </ol>
ทีมปฐมพยาบาล	<ol style="list-style-type: none"> <li>แพทย์/พยาบาล/เจ้าหน้าที่บุคคล ทำหน้าที่เป็นหัวหน้าทีมปฐมพยาบาล</li> <li>ทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้นแก่ผู้บาดเจ็บ ณ ห้องพยาบาลบริษัทฯ</li> <li>ส่งต่อผู้บาดเจ็บไปยังโรงพยาบาล ด้วยรถพยาบาลของบริษัทฯ หรือรถพยาบาลของโรงพยาบาล หรือรถส่วนบุคคลตามความเหมาะสม</li> <li>ต้องมีบุคคลอย่างน้อย 1 คน (เจ้าของพื้นที่) ร่วมไปกับผู้บาดเจ็บทุกครั้ง</li> <li>รายงานจำนวน รายชื่อ โรงพยาบาลที่ส่งผู้บาดเจ็บ หรือเสียชีวิตต่อผู้บังคับการเหตุฉุกเฉิน</li> <li>ขอความช่วยเหลือและสนับสนุนจากผู้บังคับการเหตุฉุกเฉิน</li> <li>เจ้าหน้าที่ฝ่ายบุคคลไปรายงานตัว ณ ห้องพยาบาล แล้วทำหน้าที่ปฐมพยาบาล ณ ห้องพยาบาล เพื่อส่งต่อไปยังโรงพยาบาล</li> <li>พนักงานบุคคลทำหน้าที่จดบันทึกเวลา รายชื่อ จำนวนผู้บาดเจ็บ แล้วรายงานให้กับผู้บังคับการเหตุฉุกเฉิน</li> </ol>

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	6.1
		เลขหน้า	4/4
เรื่อง	องค์การและหน้าที่ความรับผิดชอบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน		A
		วันที่แก้ไข	18/11/2556

หน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ปฏิบัติในตำแหน่งต่างๆขององค์กร ( ความรุนแรงตั้งแต่ระดับ 2 ขึ้นไป )

ผู้ปฏิบัติ	หน้าที่รับผิดชอบ
ทีมกู้ภัย	<ol style="list-style-type: none"> <li>ผู้จัดการแผนกาสโตร / ผู้จัดการแผนกซ่อมบำรุง-เหมือง / ผู้จัดการแผนกซ่อมบำรุง-เครื่องกล / ผู้จัดการแผนกก่อสร้าง ทำหน้าที่เป็นหัวหน้าทีมกู้ภัย</li> <li>รายงานต่อผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉินบริเวณที่เกิดเหตุ และรอรับคำสั่ง</li> </ol>
ทีมจัดเตรียมอาหารและเครื่องดื่ม	<ol style="list-style-type: none"> <li>ผู้จัดการแผนกธุรการจัดเตรียมอาหารและเครื่องดื่มให้แก่หน่วยกู้ภัยทุกหน่วยและเจ้าหน้าที่ที่มาปฏิบัติงาน รวมทั้งสื่อมวลชน</li> <li>กรณีนอกโรงงานให้เตรียมอาหารและเครื่องดื่มจากภายนอกแทน</li> </ol>
ทีมอาสาสมัครดับเพลิง	<ol style="list-style-type: none"> <li>ทำหน้าที่เป็นกำลังสนับสนุนทีมควบคุมเหตุฉุกเฉิน</li> <li>ตรวจสอบความพร้อมของอุปกรณ์ดับเพลิงในพื้นที่</li> <li>ช่วยเหลือสนับสนุนในการควบคุมเหตุฉุกเฉิน</li> </ol>
ทีมดับเพลิงประจำพื้นที่	<ol style="list-style-type: none"> <li>ทำหน้าที่เป็นทีมดับเพลิงหลักก่อนทีมควบคุมเหตุฉุกเฉินจะมาถึง</li> <li>เมื่อทีมควบคุมเหตุฉุกเฉินมาถึงที่เกิดเหตุ ให้ส่งเจ้าหน้าที่และมารายงานตัวที่ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินบริเวณจุดเกิดเหตุ</li> </ol>

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	7.0
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	ศูนย์ปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน		A
		วันที่แก้ไข	30/10/2553

เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น และความรุนแรงมีแนวโน้มเลวลงถึงระดับ 2 ให้ผู้มีหน้าที่รับผิดชอบตามแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินไปยังศูนย์ปฏิบัติการเพื่อประเมินสถานการณ์และสั่งการศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉิน

**กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน** จะมีศูนย์ปฏิบัติการ คือ

- ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน
- ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินบริเวณที่เกิดเหตุ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	7.1
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	อุปกรณ์ประจำศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉิน		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			30/10/2553

อุปกรณ์ประจำศูนย์ปฏิบัติการฉุกเฉิน

(1) ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน

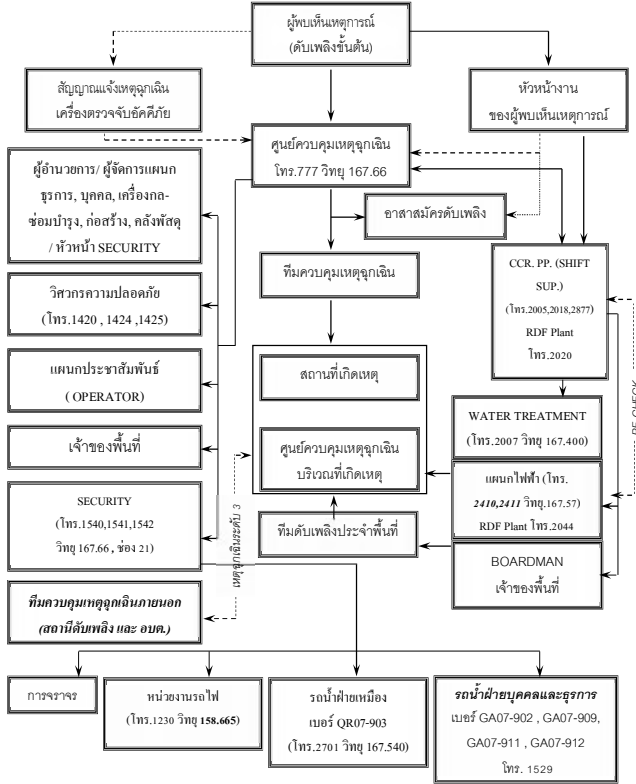
- คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน
- แผนผังอาคาร สถานที่ปฏิบัติการ
- ไวท์บอร์ด, อุปกรณ์เครื่องเขียน
- วิทยุสื่อสาร ซึ่งติดต่อกันระหว่างศูนย์ปฏิบัติการได้
- หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉินทั้งภายใน / ภายนอก
- คู่มือปฏิบัติการในแต่ละพื้นที่ (OPERATING MANUAL) (ถ้ามี)

(2) ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินบริเวณจุดเกิดเหตุ

- คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน
- แผนผังอาคาร สถานที่ปฏิบัติการ
- กระดาษ, อุปกรณ์เครื่องเขียน
- ระบบวิทยุสื่อสารซึ่งสามารถติดต่อกับศูนย์ควบคุมการปฏิบัติการในระบบการผลิต
- โทรศัพท์ 2 ชุด
- ไฟฉาย 3 กระบอก พร้อมถ่าน
- เครื่องผลิตกระแสไฟฟ้า ชนิดเครื่องยนต์ 1 เครื่อง พร้อม SPOT LIGHT 1 ตัว
- อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น
- กล้องถ่ายภาพ, ฟลิ้ม, แฟลช, กล้องดิจิทัล, กล้องโทรทรรศน์ (ถ้ามี)
- คู่มือปฏิบัติการในแต่ละพื้นที่ (OPERATING MANUAL) (ถ้ามี)

หมายเหตุ : รวมถึงอุปกรณ์อยู่ที่ระดับเพลิงและรถกู้ภัย

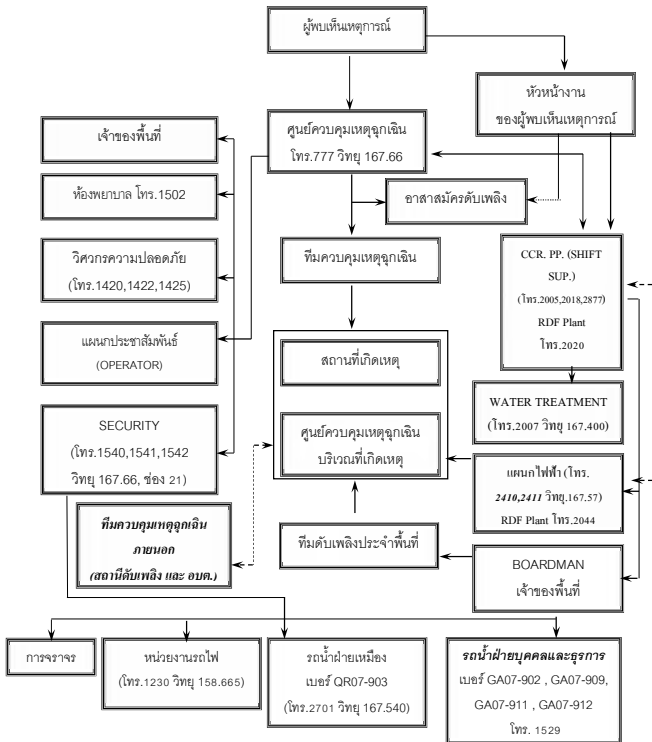
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	8.0
		เลขหน้า	1 / 2
เรื่อง	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			28/12/2561



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	8.0
		เลขหน้า	2/2
เรื่อง	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			28/12/2561

1. ผู้พบเห็นเหตุการณ์ ต้องใช้เครื่องดับเพลิงที่อยู่ใกล้เข้าทำการดับเพลิงขั้นต้นก่อน ถ้าดับเพลิงไม่ได้ต้องแจ้งศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน โทรที่ 777 หรือศูนย์วิทยุ 167.66 แจ้งหัวหน้างานของผู้พบเห็นเหตุการณ์ และเคลื่อนย้ายผู้ได้รับบาดเจ็บไปยังบริเวณอากาศถ่ายเทสะดวก พร้อมทำการปฐมพยาบาล
2. หัวหน้างานของผู้พบเห็นเหตุการณ์/เจ้าของพื้นที่ แจ้ง CCR Power Plant โทรที่ 2004, 2005 เพื่อให้ CCR Power Plant แจ้งแผนกไฟฟ้าตักกระแสไฟฟ้า แจ้ง BOARDMAN เพื่อแจ้งทีมดับเพลิงประจำพื้นที่ (โดยใช้วิทยุสื่อสาร)
3. เมื่อรับแจ้งจาก BOARDMAN แล้วทีมดับเพลิงประจำพื้นที่เตรียมพร้อมในการเข้าเผชิญเพลิงโดยใช้สายส่งน้ำดับเพลิงที่อยู่บริเวณใกล้เคียงเพื่อเตรียมพร้อมเข้าระงับเหตุเพลิงไหม้ (จะฉีดน้ำดับเพลิงได้ต้องได้รับการยืนยันการตักกระแสไฟฟ้าจาก CCR หรือไฟฟ้า)
4. เมื่อศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินได้รับแจ้งเหตุเพลิงไหม้แล้วจะต้อง
  - 4.1 แจ้งห้องพยาบาล โทร. 1502 ให้เตรียมพร้อม
  - 4.2 แจ้ง CCR POWER PLANT TG.1 โทร.2005/ TG.4 โทร.2018/TG8 โทร.2877/ RDF PLANT โทร.2020 เพื่อให้ CCR แจ้งแผนกไฟฟ้า
  - 4.3 แจ้ง SECURITY โทร. 1540, 1541, 1542 เพื่อ CLEAR การจราจรและประสานงานรถนำและหัวหน้าหน่วยงานรักษาความปลอดภัย รายงาน ณ ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินบริเวณจุดเกิดเหตุ
  - 4.4 ประสานงานกับแผนกไฟฟ้าเพื่อทำการตัดกระแสไฟฟ้า โทร.2410, 2411/ RDF PLANT โทร.2044
  - 4.5 ประสานงานกับ WATER TREATMENT โทร.2007 คลื่นวิทยุ 167.400
  - 4.6 เจ้าหน้าที่แผนกประชาสัมพันธ์ (OPERATOR) เพื่อแจ้งผู้เกี่ยวข้องระดับแผนกฝ่าย ให้ทราบ
5. พนักงานขับรถพยาบาลพร้อมพยาบาลไปรับพนักงานที่ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล
6. พนักงานดับเพลิงแต่งชุดเผชิญเหตุไปยังสถานที่เกิดเหตุ
7. เมื่อพนักงานดับเพลิงไปถึงที่เกิดเหตุแล้วให้ทีมดับเพลิงประจำพื้นที่ที่ส่งหน้าที่แล้วมารายงานตัวที่ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน ณ จุดเกิดเหตุ
8. ดำเนินการอพยพบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องออกจากพื้นที่ไปยังจุดรวมพล TR.18A (ตรงข้ามโรงไฟฟ้า) และพื้นที่บริเวณที่มีเพลิงไหม้เป็นเขตอันตรายห้ามเข้า
9. พนักงานดับเพลิงจะเข้าเผชิญเพลิงร่วมกับอาสาสมัครดับเพลิงของพื้นที่และต้องปฏิบัติตามคู่มือเพื่อหลีกเลี่ยง
10. เมื่อสามารถควบคุมเพลิงไหม้ได้แล้ว หัวหน้างานดับเพลิงตรวจเช็คความเสียหาย พร้อมรายงานผู้สั่งการเหตุฉุกเฉิน เพื่อสอบสวนหาสาเหตุการเกิดเพลิงไหม้ต่อไป

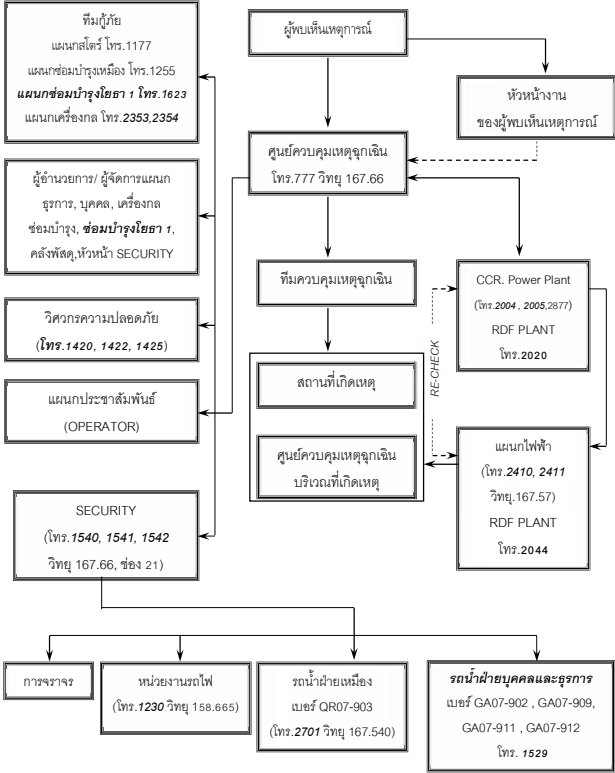
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	8.1
		เลขหน้า	1/2
เรื่อง	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหล		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			28/12/2561



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	8.1
		เลขหน้า	2/2
เรื่อง	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุสารเคมีรั่วไหล	ลำดับการแก้ไข	C
		วันที่แก้ไข	28/12/2561

- กรณีสารเคมีหก/รั่วไหลปริมาณเพียงเล็กน้อย ให้จัดหารัดดูดซับ เช่น หวาย ผงปูน หรือวัสดุดูดซับอื่น ๆ ที่ไม่ติดไฟ ให้หมั่นตรวจและเปลี่ยนวัสดุดูดซับที่ชุ่มแล้ว โดยนำวัสดุดูดซับทั้งในถังขยะอันตราย (ถังสีแดง) เพื่อดำเนินการกำจัดต่อไป
- กรณีสารเคมีหก/รั่วไหลปริมาณมาก ให้รีบช่วยผู้ได้รับบาดเจ็บ (ถ้ามี) ไปยังบริเวณอากาศถ่ายเทสะดวก พร้อมทำการปฐมพยาบาลแล้วแจ้งศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน โทรศัพท์ 777 หรือ คลื่นวิทยุ 167.66 แล้วแจ้งหัวหน้างานของผู้พบเห็นเหตุการณ์
- เมื่อศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินได้รับแจ้งเหตุ จะแจ้งแจ้งผู้เกี่ยวข้อง ดังนี้
  - 3.1 แจ้งห้องพยาบาล โทร.1502 ให้เตรียมพร้อม
  - 3.2 แจ้ง CCR POWER PLANT TG.1 โทร.2005/ TG.4 โทร.2018/TG8 โทร.2877 / RDF PLANT โทร.2020
  - 3.3 แจ้ง SECURITY โทร. 1540,1541,1542 เพื่อ CLEAR การจราจร และประสานงานรถนำ และหัวหน้าหน่วยงานรักษาความปลอดภัย รายงานตัว ณ ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินบริเวณจุดเกิดเหตุ
  - 3.4 ประสานงานกับแผนกไฟฟ้าเพื่อทำการตัดกระแสไฟฟ้า โทร. 2410,2411
  - 3.5 ประสานงานกับ WATER TREATMENT โทร.2007 คลื่นวิทยุ 167.400
  - 3.6 แจ้งเจ้าหน้าที่เพื่อขอข้อมูลสารเคมีที่มีการหก/รั่วไหลและขอ MSDS
- เข้ารับพยาบาลพร้อมพยาบาลไปรับพนักงานที่ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล
- ทีมควบคุมเหตุฉุกเฉินแต่งชุดป้องกันสารเคมี
- ดำเนินการอพยพบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องออกจากพื้นที่ร่วมกับอาสาสมัครดับเพลิง และกั้นบริเวณที่มีการหก/รั่วไหล ของสารเคมีเป็น เขตอันตรายเข้า
- ป้องกันแหล่งกำเนิดประกายไฟ ในบริเวณที่มีการหก / รั่วไหลของสารเคมี
- ทีมควบคุมเหตุฉุกเฉินหาสาเหตุการหก/ รั่วไหลและดำเนินการหยุดการรั่วไหล
- ทีมควบคุมเหตุฉุกเฉินฉีดละอองน้ำลดไอระเหยของสารเคมี (ถ้าจำเป็น)
- ทีมควบคุมเหตุฉุกเฉินใช้สารเคมีเพื่อทำให้สารเคมีที่หก/รั่วไหลให้เป็นกลาง (เฉพาะสารเคมีบางชนิด) หรือนำวัสดุดูดซับสารเคมีและหมั่นตรวจและเปลี่ยนวัสดุดูดซับโดยตัดใส่ภาชนะจัดเก็บเพื่อกำจัดต่อไป
- เมื่อสามารถควบคุมเหตุการณ์ฉุกเฉินได้ ให้ทีมควบคุมเหตุฉุกเฉินตรวจสอบพื้นที่เก็บข้อมูล เพื่อสอบสวนหาสาเหตุการหก/รั่วไหลของสารเคมีต่อไป

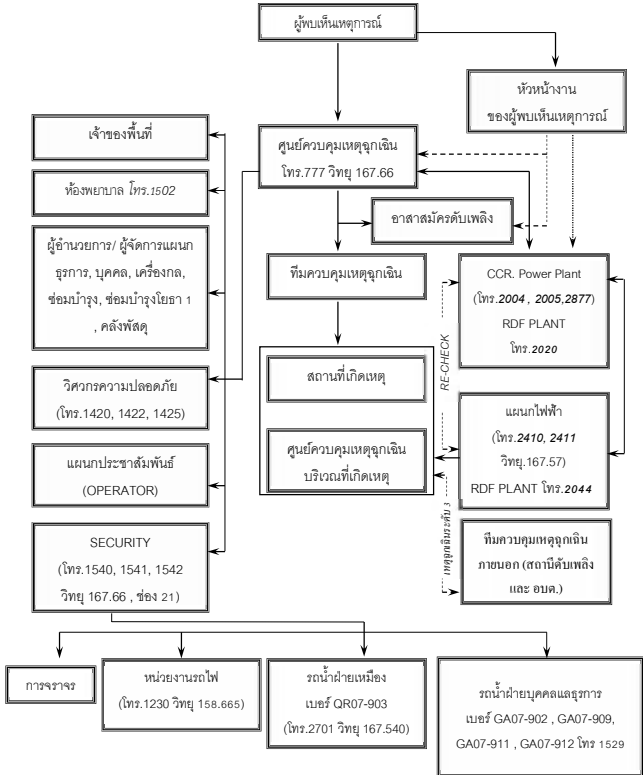
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	8.2
		เลขหน้า	1/2
เรื่อง	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	ลำดับการแก้ไข	C
	การพังทลายหรือการถล่มของอาคาร	วันที่แก้ไข	28/12/2561



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	8.2
		เลขหน้า	2/2
เรื่อง	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	ลำดับการแก้ไข	C
	การพังทลายหรือการถล่มของอาคาร	วันที่แก้ไข	28/12/2561

- ผู้พบเห็นเหตุการณ์ ต้องแจ้งศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน โทรศัพท์ 777 หรือคลื่นวิทยุ 167.66 แจ้งหัวหน้างานของผู้พบเห็นเหตุการณ์
- ดำเนินการอพยพบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องออกจากพื้นที่บริเวณที่เกิดเหตุ และกั้นบริเวณที่เกิดเหตุการพังทลายของอาคารเป็นเขตอันตรายเข้า
- ดำเนินการเคลื่อนย้ายผู้ได้รับบาดเจ็บจากเหตุการณ์พังทลายของอาคารไปยังบริเวณที่ปลอดภัย และมีการถ่ายเทสะดวก พร้อมเรียกทีมปฐมพยาบาลฉุกเฉินทันที
- ดำเนินการติดต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (แผนกคลังพัสดุ / แผนกซ่อมบำรุงหม้อ / แผนกก่อสร้าง / แผนกเครื่องกล-ซ่อมบำรุง) เพื่อขออุปกรณ์และเครื่องมือในการกู้ภัย
- แจ้งห้องพยาบาล โทร.1502 ให้เตรียมพร้อม
- แจ้ง CCR POWER PLANT TG.1 โทร.2005/ TG.4 โทร.2018 /TG8.โทร.2877/ RDF PLANT โทร.2020
- แจ้ง SECURITY โทร. 1540,1541,1542 เพื่อ CLEAR การจราจร และหัวหน้าหน่วยงานรักษาความปลอดภัย รายงานตัว ณ ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินบริเวณจุดเกิดเหตุ
- พนักงานเข้ารับพยาบาลพร้อมพยาบาลไปรับพนักงานที่ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล
- พนักงานดับเพลิงแต่งชุดผจญเพลิงไปยังสถานที่เกิดเหตุ
- ก่อนเข้าปฏิบัติงานในบริเวณอาคารพังทลาย ต้องแจ้งผู้สั่งการเหตุฉุกเฉิน ติดต่อวิศวกรโครงสร้างเพื่อประเมินการวิบัติของโครงสร้างอาคาร
- ทำการค้นหาผู้ตกค้างในบริเวณจุดเกิดเหตุร่วมกับอาสาสมัครดับเพลิง
- พนักงานดับเพลิงร่วมกับทีมกู้ภัยทำการกู้ภัยและควบคุมเหตุฉุกเฉิน
- เมื่อควบคุมเหตุฉุกเฉินได้แล้ว พนักงานดับเพลิงตรวจสอบเช็คความเสียหายพร้อมรายงานผู้สั่งการเหตุฉุกเฉินเพื่อสอบสวนหาสาเหตุของการเกิดเหตุ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	8.3
		เลขหน้า	1/2
เรื่อง	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินระดับ	ลำดับการแก้ไข	C
		วันที่แก้ไข	28/12/2561



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	8.3
		เลขหน้า	2/2
เรื่อง	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินระดับ	ลำดับการแก้ไข	C
		วันที่แก้ไข	28/12/2561

1. ผู้พบเห็นเหตุการณ์ ต้องแจ้งศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน โทรศัพท์ 777 หรือคลื่นวิทยุ 167.66 แจ้ง หัวหน้าของศูนย์พบเห็นเหตุการณ์และเคลื่อนย้ายผู้ที่ได้รับบาดเจ็บไปยังบริเวณอากาศถ่ายเทสะดวก พร้อมทำการปฐมพยาบาลหลังจากเหตุระเบิดสงบ
2. หัวหน้าของศูนย์พบเห็นเหตุการณ์/เจ้าของพื้นที่ แจ้ง CCR Power Plant TG.1 โทร.2005/ TG.4 โทร.2018/TG8 โทร 2877/ RDF PLANT โทร.2020 เพื่อให้ CCR แจ้งแผนหาไฟฟ้าตัดกระแสไฟฟ้า แจ้ง BOARDMAN เพื่อแจ้งทีมดับเพลิงประจำพื้นที่ (โดยใช้วิทยุสื่อสาร)
3. เมื่อได้รับแจ้งจาก BOARDMAN แล้วทีมดับเพลิงประจำพื้นที่เตรียมพร้อมในการเข้าผจญเพลิงโดยใช้สายส่งน้ำดับเพลิงที่อยู่บริเวณใกล้เคียงเพื่อเตรียมพร้อมเข้าระงับเหตุเพลิงไหม้ (จะฉีดน้ำดับเพลิงได้ต้องได้รับการยืนยันการตัดกระแสไฟฟ้าจาก CCR หรือไฟฟ้ากะ)
4. เมื่อศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินได้รับแจ้งเหตุระเบิดแล้วจะต้อง

4.1 แจ้งห้องพยาบาล โทร.1502 ให้เตรียมพร้อม

4.2 แจ้ง CCR POWER PLANT TG.1 โทร.2005/ TG.4 โทร.2018/ RDF PLANT โทร.2020 แจ้งแผนหาไฟฟ้า

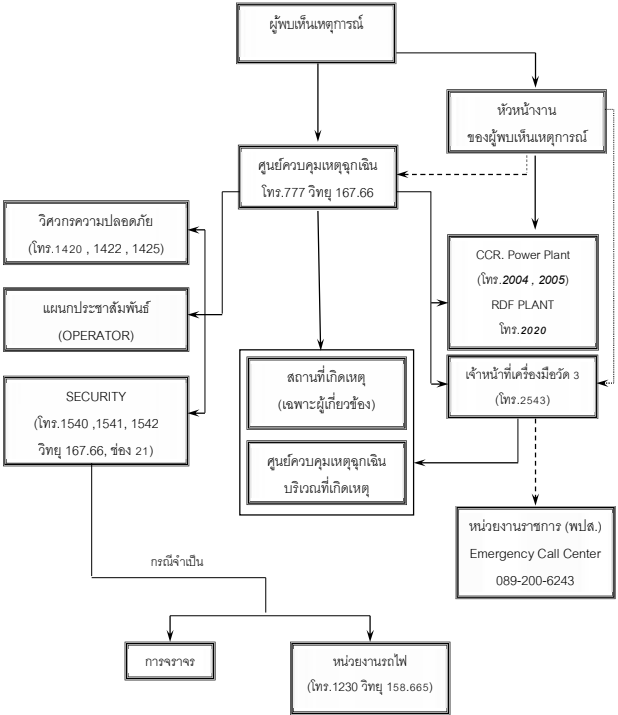
4.3 แจ้ง SECURITY โทร. 1540,1541,1542 เพื่อ CLEAR การจราจรและประสานงานรถนำและหัวหน้าหน่วยงานรักษาความปลอดภัย รายงาน ณ ศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินบริเวณจุดเกิดเหตุ

4.4 ประสานงานกับแผนหาไฟฟ้าเพื่อทำการตัดกระแสไฟฟ้า โทร.2410,2411

4.5 ประสานงานกับ WATER TREATMENT โทร.2007 คลื่นวิทยุ 167.400

4.6 เจ้าหน้าที่แผนหาประชาสัมพันธ์ (OPERATOR) เพื่อแจ้งผู้เกี่ยวข้องระดับแผนหา/ฝ่าย ให้ทราบ
5. พนักงานขับรถพยาบาลพร้อมพยาบาลไปรับพนักงานที่ได้รับบาดเจ็บส่งโรงพยาบาล
6. พนักงานดับเพลิงแสดงชุดและอุปกรณ์ไปยังสถานที่เกิดเหตุ
7. ดำเนินการอพยพบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องออกจากพื้นที่ร่วมกับอาสาสมัครดับเพลิง และกับบริเวณที่มีเพลิงไหม้เป็นเขตอันตรายห้ามเข้า
8. เมื่อเหตุฉุกเฉินสงบ พนักงานดับเพลิงตรวจสอบความเสียหาย พร้อมรายงานผู้สั่งการเหตุฉุกเฉิน เพื่อสอบสวนหาสาเหตุการระเบิดต่อไป

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	8.4
		เลขหน้า	1/3
เรื่อง	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	ลำดับการแก้ไข	B
	กัมมันตภาพรังสีรั่วไหล	วันที่แก้ไข	30/12/2559



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	8.4
		เลขหน้า	2/3
เรื่อง	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	ลำดับการแก้ไข	B
	สารกัมมันตภาพรังสีรั่วไหล	วันที่แก้ไข	30/12/2559

1. ผู้พบเห็นเหตุการณ์ ต้องแจ้งศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน โทรศัพท์ 777 หรือคลื่นวิทยุ 167.66 แจ้ง หัวหน้าของศูนย์พบเห็นเหตุการณ์
2. เมื่อศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉินได้รับแจ้งเหตุกัมมันตภาพรังสีรั่วไหลแล้วจะต้อง

2.1 แจ้ง CCR POWER PLANT TG.1 โทร.2005/ TG.4 โทร.2018/ RDF PLANT โทร.2020

2.2 แจ้งเจ้าหน้าที่เครื่องมือวัด 3 โทรศัพท์ 2543 เพื่อดำเนินการตรวจวัดปริมาณรังสี และแจ้งเจ้าหน้าที่ พ.บ.ส. (ถ้าจำเป็น) (Emergency Call Center 0-9200-6243)

2.3 แจ้ง SECURITY โทรศัพท์ 1540, 1541,1542 เพื่อ CLEAR การจราจร/หน่วยงานรถไฟ และหัวหน้าหน่วยรักษาความปลอดภัยรายงานตัว
3. กับบริเวณที่มีเหตุกัมมันตภาพรังสีรั่วไหล ห้ามเข้า
4. ดำเนินการอพยพบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องออกจากพื้นที่ โดยให้อยู่เหนือทิศทางของลม ห่างจากจุดเกิดเหตุไม่น้อยกว่า 150 ฟุต (ขึ้นอยู่กับความแรงของรังสี)
5. ดำเนินการแยกเครื่องมืออุปกรณ์ที่ปนเปื้อนรังสีและตรวจสอบความเสียหาย
6. เมื่อสามารถควบคุมเหตุกัมมันตภาพรังสีรั่วไหลได้แล้ว เจ้าหน้าที่เครื่องมือวัด ตรวจปริมาณรังสีที่มีอยู่ในบริเวณที่เกิดเหตุว่าอยู่เกณฑ์ปกติหรือไม่
7. เมื่อปริมาณรังสีอยู่ในเกณฑ์ปกติ รายงานผู้สั่งการเหตุฉุกเฉิน เพื่อสอบสวนหาเหตุกัมมันตภาพรังสีรั่วไหลต่อไป

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	8.4
		เลขหน้า	3/3
เรื่อง	ขั้นตอนการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	ลำดับการแก้ไข	B
	กัมมันตภาพรังสีรั่วไหล	วันที่แก้ไข	30/12/2557

พื้นที่ที่มีการใช้กัมมันตรังสี					
ลำดับ	พื้นที่	ชนิดของรังสี	ปริมาณของรังสี	ภาวะปกติ	ภาวะฉุกเฉิน
				ระดับปลอดภัย (มทว) (ชั่วโมง/ชั่วโมง)	ระดับปลอดภัย (มทว) (ชั่วโมง/ชั่วโมง)
1	Preheater Line1 ชั้น 3	Co-60	100 mci	8.36	50
2	Preheater Line1 ชั้น 3	Co-60	100 mci	8.36	50
3	Preheater Line1 ชั้น 3	Co-60	100 mci	8.36	50
4	Preheater Line1 ชั้น 4	Co-60	100 mci	8.36	50
5	Preheater Line1 ชั้น 4	Co-60	100 mci	8.36	50
6	Preheater Line2 ชั้น 3	Co-60	100 mci	8.36	50
7	Preheater Line2 ชั้น 3	Co-60	100 mci	8.36	50
8	Preheater Line2 ชั้น 3	Co-60	100 mci	8.36	50
9	Preheater Line2 ชั้น 4	Co-60	100 mci	8.36	50
10	Preheater Line2 ชั้น 4	Co-60	100 mci	8.36	50
11	Preheater Line3 ชั้น 3	Co-60	100 mci	8.36	50
12	Preheater Line3 ชั้น 3	Co-60	100 mci	8.36	50
13	Preheater Line3 ชั้น 3	Co-60	100 mci	8.36	50
14	Preheater Line3 ชั้น 4	Co-60	100 mci	8.36	50
15	Preheater Line3 ชั้น 4	Co-60	100 mci	8.36	50
16	ปฏิกูลไม่รีไซเคิล Limestone Crusher 1	CF-252	0.6 GBq	2.00	32
17	ปฏิกูลไม่รีไซเคิล Limestone Crusher 1	CF-252	0.6 GBq	2.00	32
18	Limestone Line 3 Site C	CF-252	0.4 GBq	2.00	32
19	Limestone Line 3 Site C	CF-252	0.4 GBq	2.00	32
20	RDF Feeding Line 1 Screw Conveyor (Inlet)	Co-137	1.89 mCi	1.00	120
21	RDF Feeding Line 1 Screw Conveyor (Inlet)	Co-137	1.89 mCi	1.00	120
22	RDF Feeding Line 1 Screw Conveyor (Outlet)	Co-137	1.89 mCi	1.00	120
23	RDF Feeding Line 1 Screw Conveyor (Outlet)	Co-137	1.89 mCi	1.00	120
24	RDF Feeding Line 1 Dosing Bin (Top)	Co-137	5.68 mCi	1.00	120
25	RDF Feeding Line 1 Dosing Bin (Bottom)	Co-137	5.68 mCi	1.00	120
26	RDF Feeding Line 3 Screw Conveyor (Inlet)	Co-137	1.89 mCi	1.00	120
27	RDF Feeding Line 3 Screw Conveyor (Inlet)	Co-137	1.89 mCi	1.00	120
28	RDF Feeding Line 3 Screw Conveyor (Outlet)	Co-137	1.89 mCi	1.00	120
29	RDF Feeding Line 3 Screw Conveyor (Outlet)	Co-137	1.89 mCi	1.00	120
30	RDF Feeding Line 3 Dosing Bin (Top)	Co-137	5.68 mCi	1.00	120
31	RDF Feeding Line 3 Dosing Bin (Bottom)	Co-137	5.68 mCi	1.00	120

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	9.0
		เลขหน้า	1/2
เรื่อง	ข้อปฏิบัติการรายงานและการสอบสวนเหตุฉุกเฉิน		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			24/12/2555

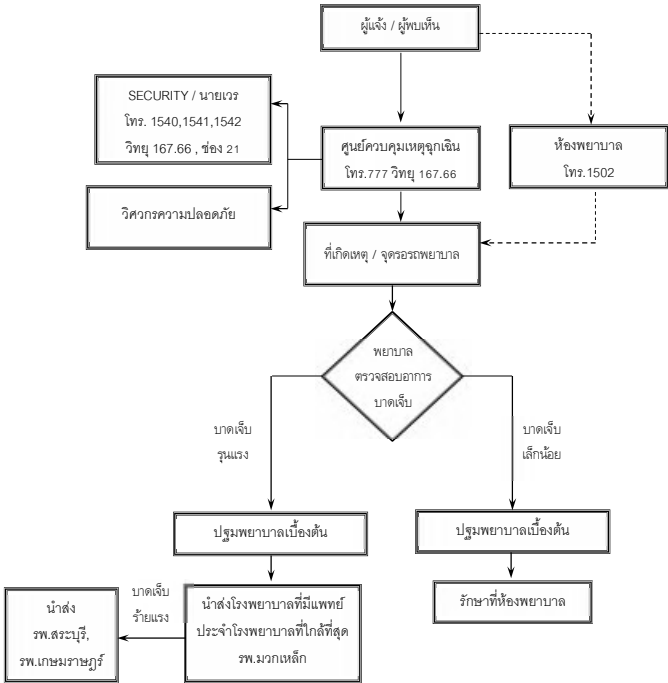
1. ข้อปฏิบัติ
- การแจ้งเหตุควรกระทำทันทีที่สามารถทำได้ โดยแจ้งถึงลักษณะเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น สถานที่ วัน เวลา ความช่วยเหลือที่จำเป็น ชื่อผู้แจ้ง ข้อมูลเกี่ยวกับผู้บาดเจ็บหรือเสียชีวิต และสิ่งที่ทำให้เกิดผลกระทบต่อความปลอดภัย สุขภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อม
  - การแจ้งเหตุไม่ควรกระทำแบบรีบร้อนจนเกินไป เพราะอาจทำให้ขาดข้อมูลที่จำเป็นในการช่วยเหลือ หรือการตอบโต้เหตุล่าช้า เนื่องจากไม่ทราบสถานที่เกิดเหตุเป็นต้น
  - การขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกทุกครั้ง จะต้องผ่านความเห็นชอบจากรองผู้จัดการใหญ่ (โรงงาน) หรือผู้จัดการโรงงาน ส่วนนอกเวลาทำงานปกติ ไปอยู่ในดุลยพินิจของ SHIFT SUP. ฝ่ายผลิตติดต่อผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่(ฝ่ายผลิต) ยกเว้นกรณีติดต่อไม่ได้ ให้มีผู้อาวุโสสูงสุดในขณะนั้นเป็นผู้พิจารณาตัดสินใจ
  - การขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก ต้องแจ้งประชาสัมพันธ์โดยเร็ว เพื่อทำการประสานต่อไป
  - การขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกควรแจ้งลักษณะเหตุการณ์ สถานที่เกิดเหตุ จำนวนคนและอุปกรณ์ที่ต้องการ เป็นต้น

2. การสอบสวนเหตุฉุกเฉินเบื้องต้น
- หัวหน้าหน่วยงานหรือ SHIFT SUPERVISOR จะทำหน้าที่สอบสวนอุบัติเหตุโดยมีวิศวกรความปลอดภัยร่วมในการสอบสวน
  - กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินถึงระดับ 2 ให้ตั้งคณะกรรมการสอบสวนขึ้นมาร่วมกับวิศวกรความปลอดภัยในการสอบสวน
  - กรณีที่มีบุคคลเสียชีวิตผู้จัดการโรงงานจะร่วมกับคณะกรรมการสอบสวนและวิศวกรความปลอดภัยในการสอบสวนด้วย
  - รายงานการสอบสวนอุบัติเหตุจะต้องทำให้เสร็จภายใน 7 วันทำงานนับตั้งแต่วันเกิดเหตุ และส่งให้วิศวกรความปลอดภัย เพื่อส่งต่อไปฝ่ายต่าง ๆ โดยใช้แบบฟอร์มการรายงานอุบัติเหตุ เหตุฉุกเฉิน หรือเหตุการณ์เกือบเกิดอุบัติเหตุ (F22-077) ซึ่งใบรายงานเหตุฉุกเฉินจะต้องระบุถึงการป้องกันและการแก้ไข โดยผู้จัดการฝ่ายจะต้องคอยติดตามดูแลแก้ไข

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	9.0
		เลขหน้า	2/2
เรื่อง	ข้อปฏิบัติการรายงานและการสอบสวนเหตุฉุกเฉิน		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			24/12/2555

3. แบบรายงานเหตุฉุกเฉิน
- ผู้จัดการแผนก/ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก จะทำหน้าที่เขียนใบรายงานการสอบสวนอุบัติเหตุ เหตุฉุกเฉิน หรือเหตุการณ์เกือบเกิดอุบัติเหตุ (F22-077) เพื่อส่งต่อไปกับวิศวกรความปลอดภัย เพื่อใช้เป็นข้อมูลเบื้องต้นในการสอบสวนและแก้ไขต่อไป

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	10.0
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินกรณีไม่มีบาดเจ็บ		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			02/06/2554



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	10.1
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	ขั้นตอนปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินกรณีมีการเสียชีวิต		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			02/06/2554



บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	11.0
		เลขหน้า	1/2
เรื่อง	การแถลงข่าวสื่อมวลชน	ลำดับการแก้ไข	A
		วันที่แก้ไข	30/10/2553

บริษัทฯ มอบหมายให้บุคคลต่อไปนี้ทำหน้าที่นี้ ทำหน้าที่ให้ข่าว หรือข้อมูลกับผู้สื่อข่าว, สื่อมวลชนและบุคคลภายนอก

1. ผู้จัดการโรงงาน/รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส
2. รองผู้จัดการใหญ่ (โรงงาน)
3. ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ (บุคคลและธุรการ)

แทน : ผู้จัดการแผนกธุรการ / ผู้จัดการแผนกบุคคล / ผู้จัดการแผนกประชาสัมพันธ์

**แนวทางในการให้ข่าวกับสื่อมวลชน**

ในการมีเหตุการณ์รุนแรงสามารถมองเห็นได้ไกล นักข่าวจะมาจากประเด็นด้านหน้า หรือจอตลอดอายุรอบอยู่บริเวณถนนข้างทาง เพื่อมีให้เป็นการกีดขวางการปฏิบัติงานของพนักงานดับเพลิง ให้พนักงานรักษาความปลอดภัยดำเนินการดังต่อไปนี้

1. พนักงานรักษาความปลอดภัย และพนักงานทุกคนจะต้องไม่ให้ข่าวสารใด ๆ กับสื่อมวลชน
2. พนักงานรักษาความปลอดภัย มีหน้าที่ชี้แจงให้สื่อมวลชนหลบออกถนนทางเข้าบริษัทฯ เพื่อไม่ให้ กีดขวางการจราจร และชี้แจงให้ถึงถึงความปลอดภัยของสื่อมวลชนเอง
3. ห้ามมิให้นักข่าวเข้ามาในบริเวณบริษัทฯ ก่อนได้รับอนุญาตจากผู้ดำเนินการเหตุการณ์
4. หากนักข่าวจะถ่ายรูป / วิดีทัศน์ อนุญาต แต่ให้อยู่ในสถานที่ที่กำหนด และเป็นสถานที่ที่ปลอดภัย
5. เมื่อได้รับอนุญาตจากผู้ดำเนินการเหตุการณ์ ให้พนักงานรักษาความปลอดภัยนำสื่อมวลชนมายังห้องแถลงข่าว ซึ่งจัดเตรียมไว้ที่ห้องประชุมใหญ่ชั้น 1 อาคารบริหาร
6. ผู้แถลงข่าวไม่ควรพูดถึงสาเหตุ และวิธีการกำจัดหากยังไม่ทราบแน่ชัด แต่ควรแถลงการณ์ในสถานการณ์ที่เกิดขึ้น เพื่อให้ความกระจ่างด้วยข้อมูลที่แท้จริง

บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	11.0
		เลขหน้า	2/2
เรื่อง	การแถลงข่าวสื่อมวลชน	ลำดับการแก้ไข	A
		วันที่แก้ไข	30/10/2553

7. คำถามที่มีโอกาสถูกถามจากนักข่าว ได้แก่
  - สาเหตุของอุบัติเหตุเกิดจากอะไร
    - เวลาที่เกิดเหตุ
    - มีคนบาดเจ็บ คนเสียชีวิตกี่คน
  - เกิดตรงส่วนไหน
  - ประเมินเป็นความเสียหายกับภาพ
  - ต้องใช้เวลานานเท่าไรในการควบคุมสถานการณ์
8. ไม่ควรพูดว่า ใครทำผิด ในขณะนั้น
9. ในการมี การบาดเจ็บหรือเสียชีวิตเกิดขึ้น ไม่ควรให้รายละเอียดของผู้บาดเจ็บหรือผู้เสียชีวิตกับสื่อมวลชน จนกว่าจะตรวจสอบให้แน่ชัดและแจ้งให้ญาติของผู้บาดเจ็บหรือเสียชีวิตทราบก่อน

บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	11.1
		เลขหน้า	1/2
เรื่อง	แบบฟอร์มการแถลงข่าวสื่อมวลชน	ลำดับการแก้ไข	B
		วันที่แก้ไข	28/12/2561

**บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)**

ฉบับที่ .....

**คำนำ**

ผมในนามของบริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแสดงความเสียใจที่ได้เกิดเหตุการณ์ในครั้งนี้ ซึ่งขณะนั้นเราได้แก้ไขและควบคุมสถานการณ์เรียบร้อยแล้วและปลอดภัยแล้ว

เหตุการณ์โดยสังเขป

เหตุเกิดขึ้นในวันที่.....เวลาประมาณ ..... น.

สถานที่เกิดเหตุ .....

เหตุการณ์.....

.....

สถานการณ์ขณะนี้ .....

.....

.....

**ความเสียหายเบื้องต้น**

การบาดเจ็บ ☐ ไม่มีผู้ได้รับบาดเจ็บ

☐ บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวน ..... คน

☐ เสียชีวิต จำนวน ..... คน

ผู้บาดเจ็บทางบริษัทฯได้ส่งตัวไปรับการรักษาที่โรงพยาบาล.....และทางบริษัทฯได้ทำการติดต่อญาติพี่น้องของผู้บาดเจ็บ หรือผู้เสียชีวิตทราบเรียบร้อยแล้ว

**ทรัพยากร** : อยู่ในระหว่างดำเนินการตรวจสอบ

**สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ** : สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุครั้งนี้อยู่ในระหว่างดำเนินการตรวจสอบและจะแจ้งให้ทราบภายหลัง

บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	11.1
		เลขหน้า	2/2
เรื่อง	แบบฟอร์มการแถลงข่าวสื่อมวลชน	ลำดับการแก้ไข	B
		วันที่แก้ไข	28/12/2561

**การควบคุมและระงับเหตุ**

เมื่อสาเหตุเริ่มเกิดได้ดำเนินการดังนี้

1. ....
  2. ....
  3. ....
  4. ....
  5. ....
- ขณะนี้กำลัง.....
- .....
- .....

**แนวทางการแก้ไขป้องกัน**

ผลกระทบที่เกิดแก่ประชาชน ไม่มีนอกจากทำให้เกิดการตกใจบ้าง ซึ่งบริษัทฯจะทำการประชาสัมพันธ์ชี้แจงให้ประชาชนทราบโดยเร็ว

ผลกระทบต่อการดำเนินธุรกิจ : ไม่มี เพราะเรามีปูนซีเมนต์สำรองเพียงพอ สามารถจัดทดแทนได้ทันต่อความต้องการของประชาชน

**มาตรการป้องกัน** : เมื่อเราตรวจสอบสาเหตุที่แท้จริงได้แล้ว จะกำหนดมาตรการป้องกันต่อไป และเพื่อเตรียมรับเหตุการณ์ที่อาจเกิดขึ้นอีก เราเตรียมพร้อมโดยจัดหาอุปกรณ์ในการดับเพลิงทดแทนส่วนที่ใช้ไปแล้ว

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	11.2
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	การประชาสัมพันธ์แก่ชุมชนรอบโรงงาน		ลำดับการแก้ไข
	และสาธารณชนทั่วไป		วันที่แก้ไข
			30/10/2553

การสร้างความสัมพันธ์และความเข้าใจที่ดีต่อชุมชนโดยรอบ และสาธารณชนทั่วไป นับว่าเป็นหัวใจสำคัญในการสร้างภาพพจน์ที่ดีของบริษัทฯ

บริษัทฯ จึงได้มีการจัดกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีต่อชุมชนอย่างต่อเนื่อง อาทิ ให้ความการศึกษาแก่เด็กยากจน การร่วมกิจกรรมในวันเด็กโดยยาวริจาควัสดุ อุปกรณ์ทางการศึกษา และการกีฬา เป็นต้น อย่างไรก็ตาม เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้นย่อมสร้างความตื่นตระหนกแก่สาธารณชน จึงได้กำหนดแนวทางปฏิบัติสำหรับการประชาสัมพันธ์ไว้ดังนี้

**ช่วงเวลาปกติ :**

- สร้างภาพพจน์ที่ดีต่อสายตาประชาชน
- เผยแพร่ และ ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนมั่นใจในระบบความปลอดภัยและการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯอยู่ตลอดเวลา อาทิ จัดเยี่ยมชมโรงงานภายในโรงงาน แจกเอกสารด้านระบบความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม

**ขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน :**

- ประกาศแถลงข่าวให้ประชาชนทราบถึงสถานการณ์และการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น
- ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนมั่นใจในการควบคุมสถานการณ์
- กรณีจำเป็นต้องอพยพชุมชน ควรดำเนินการอย่างนุ่มนวล ไม่สร้างความแตกตื่นตกใจ และแจ้งให้ชุมชนทราบถึงความรับผิดชอบของบริษัทฯในการณีเกิดความเสียหายขึ้น

**หลังจากเกิดเหตุฉุกเฉิน :**

- จัดประชุมชี้แจงถึงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นและการแก้ไขป้องกันต่อชุมชน
- แจ้งความช่วยเหลือของทางบริษัทฯที่มีต่อชุมชน
- ประชาสัมพันธ์และสือให้ชุมชนทราบถึงมาตรการความปลอดภัยและการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมที่บริษัทฯดำเนินการเพิ่ม เพื่อให้มั่นใจว่าจะไม่เกิดเหตุการณ์ซ้ำอีก

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.0
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	ขั้นตอนปฏิบัติเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม		ลำดับการแก้ไข
	หลังเกิดเหตุฉุกเฉิน		วันที่แก้ไข
			30/10/2553

**ขั้นตอนปฏิบัติหลังจากเกิดเหตุฉุกเฉิน**

- แผนความปลอดภัยและอาชีวอนามัยเข้าตรวจสอบพื้นที่ร่วมกับผู้เกี่ยวข้อง หลังจากเกิดเหตุฉุกเฉิน เพื่อดำเนินการสอบสวนหาสาเหตุและหาแนวทางป้องกันแก้ไข
- เจ้าของพื้นที่เกิดเหตุดำเนินการเคลียร์พื้นที่ โดยการตัดแวงวัสดุ/อุปกรณ์ที่เกิดความเสียหาย หรือมีผลกระทบต่อความปลอดภัย สุขภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อมที่ไม่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ รวมถึงวัสดุที่ใช้ควบคุมเหตุฉุกเฉิน โดยแบ่งตามประเภทของขยะ ตามระเบียบการจัดการขยะทั่วไปและระเบียบการจัดการขยะอันตราย
- เจ้าของพื้นที่ /แผนกความปลอดภัยและอาชีวอนามัย ดำเนินการรวบรวมขยะที่เกิดขึ้นหลังจากเหตุฉุกเฉิน และแยกประเภทขยะแล้วจัดส่งผู้เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการนำไปกำจัดต่อไป
- กรณีนำจากการควบคุมเหตุฉุกเฉินไหลลงรางระบายน้ำ จะถูกดักรวบรวมไว้ที่บ่อพักน้ำเสีย และแผนกความปลอดภัยและอาชีวอนามัยแจ้งแผนกสิ่งแวดล้อมเพื่อตรวจสอบคุณภาพของน้ำ ที่บริเวณบ่อพักน้ำเสียให้อยู่ในมาตรฐานที่กำหนดและจะดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.1
		เลขหน้า	1/2
เรื่อง	แผนบรรเทาทุกข์		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			30/10/2553

#### 1. ขั้นตอนปฏิบัติทั่วไป

ขั้นตอนของแผนบรรเทาทุกข์ทั้งหมด จะเริ่มต้นหลังจากภาวะฉุกเฉินได้สงบแล้ว โดยมีขั้นตอน ดังนี้

- การประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ

ให้ดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ ในเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ โรงพยาบาล, สถานีตำรวจ, สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน, ประกันสังคมจังหวัด และอุตสาหกรรมจังหวัด เพื่อชี้แจงเหตุการณ์ และสถานการณ์ต่าง ๆ พร้อมทั้งการช่วยเหลือ
- การช่วยเหลือและค้นหาผู้ประสบภัย

ในการนี้ที่หน่วยงานผู้ที่เกี่ยวข้องในบริเวณที่เกิดเหตุฉุกเฉิน ให้ดำเนินการค้นหา และช่วยเหลือเป็นการเร่งด่วน โดยประสานงานกับทีมปฐมพยาบาล เพื่อเตรียมอุปกรณ์ช่วยชีวิต และปฐมพยาบาล
- การช่วยเหลือส่งเคราะห์ผู้ประสบภัย

จัดให้มีจุดสำหรับช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเรื่องต่าง ๆ เช่น การแจ้งข่าวสารแก่ญาติผู้ประสบภัย, การรักษาพยาบาล และอื่น ๆ ตามความเหมาะสม
- การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย ทรัพย์สิน และผู้เสียชีวิต

ทีมจัดเตรียมอาหารและยานพาหนะ และทีมผู้เกี่ยวข้องเตรียมอุปกรณ์การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย เพื่อให้การเคลื่อนย้ายเป็นไปโดยเร็วปลอดภัย และรวมถึงการเคลื่อนย้ายทรัพย์สินสำคัญที่จำเป็น
- การสำรวจความเสียหาย

ให้มีการสำรวจความเสียหายหลังจากค้นหา และการช่วยเหลือผู้ประสบภัยเสร็จสิ้น โดยสำรวจในทุกด้าน ดังนี้

  - ด้านบุคคล
  - ด้านอาคาร
  - ด้านเครื่องจักร
  - ด้านอุปกรณ์ทั่วไป เช่น เครื่องมือ, เครื่องจักรต่าง ๆ
  - ด้านวัตถุดับ หรือสินค้า

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.1
		เลขหน้า	2/2
เรื่อง	แผนบรรเทาทุกข์		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			30/10/2553

1.6 การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติงาน และรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้ ให้ดำเนินการควบคุมผู้กับการสำรวจความหยา และจัดทำเป็นรายงานเสนอผู้จัดการโรงงาน และกรรมการบริษัทฯ

#### 2. หน้าที่รับผิดชอบในแผนบรรเทาทุกข์

หน้าที่รับผิดชอบ	ผู้ดำเนินการ	
	หัวหน้าทีม	พนักงานร่วมทีม
1. การประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ	ผู้จัดการแผนประชาสัมพันธ์	พนักงานประชาสัมพันธ์
2. ค้นหาผู้ประสบภัย	วิศวกรความปลอดภัย	ทีมควบคุมเหตุฉุกเฉิน
3. การช่วยชีวิตและส่งเคราะห์ผู้ประสบภัย	ผู้จัดการแผนบุคคล/ แพทย์ /พยาบาล	เจ้าหน้าที่บุคคล
4. การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย, ทรัพย์สิน	ผู้จัดการแผนอาคาร / ผู้จัดการแผนคลังพัสดุ / ผู้จัดการแผนเครื่องมือกล	พนักงานในแผนก
5. การสำรวจความเสียหาย	ผู้จัดการแผนกเจ้าของพื้นที่	วิศวกรประจำพื้นที่
6. การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติงาน และรายงานสถานการณ์	ผู้จัดการฝ่ายเจ้าของพื้นที่	คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยฯ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.2
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	แผนปฏิบัติการฟื้นฟู		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			30/10/2553

- การดำเนินการปฏิรูปฟื้นฟูสถานที่เกิดเหตุฉุกเฉิน ให้มีการดำเนินการในทันทีหลังจากการดำเนินการในส่วนของการช่วยเหลือ/ค้นหาผู้ประสบภัยและการสำรวจความเสียหายเสร็จสิ้น โดยกำหนดความรับผิดชอบ ดังนี้
1. แผนกเจ้าของพื้นที่ที่เกิดเหตุ สำรวจอุปกรณ์และเครื่องมือ หรือระบบการผลิตที่จำเป็นต้องใช้หรือติดตั้งใหม่ เพื่อให้การปฏิบัติงานในจุดดังกล่าวสามารถดำเนินการต่อไปได้เร็วที่สุด
  2. ฝ่ายซ่อมบำรุง ฝ่ายวิศวกรรม และฝ่ายยา ช่วยเหลือในการสำรวจอุปกรณ์และเครื่องมือที่จำเป็นต้องใช้ในการฟื้นฟู พร้อมทั้งดำเนินการซ่อมแซมอาคารและอื่นๆให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานโดยเร็ว
  3. แผนกบัญชีและแผนกจัดซื้อ ดำเนินการจัดหาอุปกรณ์เพื่อใช้ในการปฏิรูปฟื้นฟู
  4. วิศวกรความปลอดภัย ดำเนินการสำรวจอุปกรณ์เบื้องต้นและอุปกรณ์ในการควบคุมเหตุฉุกเฉินให้พร้อมใช้งานโดยเร็ว
  5. คณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยฯ ทำรายงานผลการประเมินจากการควบคุมเหตุฉุกเฉินมาปรับปรุงแก้ไขแผนป้องกันภัยเพื่อแก้ไขปัญหาคือบทพร่องต่างๆ
  6. แผนกประชาสัมพันธ์ แจ้งประชาสัมพันธ์ถึงสาเหตุการเกิดเหตุฉุกเฉินและแนวทางป้องกันรูปแบบต่างๆให้พนักงานและผู้เกี่ยวข้องทราบ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.3
		เลขหน้า	1/4
เรื่อง	ขั้นตอนการอพยพหนีไฟ		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			18/11/2554



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.3
		เลขหน้า	2/4
เรื่อง	ขั้นตอนการอพยพหนีไฟ		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			18/11/2554

## ขั้นตอนการอพยพหนีไฟ

1. พนักงานทุกคนต้องทราบถึงทิศทาง และช่องทางออกสู่พื้นที่ที่ปลอดภัย (จุดรวมพล)
2. เมื่อพนักงานได้ยินสัญญาณเพลิงไหม้ยาว แจ้งการอพยพออกจากตัวอาคาร ต้องปฏิบัติตามนี้
  - 2.1 หยุดการปฏิบัติงานทันที
  - 2.2 ปิด SWITCH ของอุปกรณ์ไฟฟ้า ยกเว้นระบบไฟฟ้าแสงสว่าง และระบบ ON - LINE
  - 2.3 เก็บทรัพย์สินหรือเอกสารสำคัญไว้ที่ปลอดภัย
  - 2.4 เก็บเก้าอี้เข้าที่ และสิ่งของที่อาจกีดขวางทางเดิน เพราะอาจเป็นเหตุให้เกิดการสะดุดทกลงได้
  - 2.5 ต้องกระตือรือร้นในการอพยพ เดินอย่างรวดเร็ว แต่ห้ามวิ่งหรือผลักคนอื่น ๆ
  - 2.6 เชื้อเพลิงผู้นำกลุ่มอพยพและใช้เส้นทางอพยพประตูทางออกที่ปลอดภัยและใกล้ที่สุด
3. ผู้นำกลุ่มอพยพนำพนักงานในพื้นที่รับผิดชอบออกสู่พื้นที่ปลอดภัย (จุดรวมพล) และทำการตรวจสอบว่ามีพนักงานหลงเหลืออยู่ในพื้นที่ของตนหรือไม่
4. หลังจากที่ยอพยพสู่พื้นที่ปลอดภัย ผู้นำกลุ่มอพยพจะต้องทำการตรวจสอบรายชื่อพนักงานในพื้นที่รับผิดชอบและรายงานไปยังผู้สั่งการอพยพต่อไป
5. ผู้สั่งการอพยพประสานงานกับผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉิน ในการค้นหาและช่วยเหลือพนักงาน ในกรณีที่มีพนักงานติดค้างในอาคาร

## ขั้นตอนการตรวจสอบจำนวนพนักงาน

เพื่อให้แน่ใจว่าพนักงานทุกคนอพยพออกจากตัวอาคารได้อย่างปลอดภัย ให้ตรวจสอบจำนวนพนักงาน โดยปฏิบัติตามนี้

1. ให้พนักงานใช้เส้นทางอพยพ ประตูทางออกที่ปลอดภัยและใกล้ที่สุดและไปรายงานตัว ณ จุดรวมพลที่กำหนดไว้ ยาวีจะได้รับการแจ้งจากผู้สั่งการอพยพหรือได้รับมอบหมายให้ไปรวมพล ณ จุดรวมพลอื่น
2. พนักงานทุกคนจะต้องอยู่ในความสงบ และให้ไปรายงานตัว ณ จุดรวมพล โดยให้ผู้นำกลุ่มอพยพเป็นผู้ตรวจสอบ และเรียกชื่อพนักงานแต่ละคนและให้พนักงานชานรับ
3. ผู้นำกลุ่มอพยพ แจ้งผู้สั่งการอพยพทราบ กรณีที่มีพนักงานหรือผู้รับผิดชอบสูญหาย
4. ผู้สั่งการอพยพจะประกาศให้ผู้สูญหายรายงานตัวทางโทรศัพท์และแจ้งให้ผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉินทราบ เพื่อให้ผู้อำนวยการเหตุฉุกเฉินแจ้งการให้ทีมควบคุมเหตุฉุกเฉินดำเนินการค้นหาทันที

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.3
		เลขหน้า	3/4
เรื่อง	ขั้นตอนการอพยพหนีไฟ		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			18/11/2554

## หน้าที่ความรับผิดชอบในการอพยพหนีไฟ

### ผู้สั่งการอพยพ (EVACUATION COMMANDER)

1. สร้างความเข้าใจถึงหน้าที่ และความรับผิดชอบของบุคคลในหน่วยอพยพ
2. ตรวจสอบ รวบรวมจำนวนพนักงานในจุดนัดหมายที่รับผิดชอบ ทั้งภาคปกติและภาวะฉุกเฉิน
3. จัดการและประสานงานให้มีการดูแลความเรียบร้อยของเส้นทางอพยพและประตูฉุกเฉินให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
4. ประสานงานกับหน่วยงานอื่น ๆ เช่น ทีมดับเพลิง ทีมค้นหา ทีมกู้ภัยและอื่น ๆ
5. ในกรณีผู้สั่งการอพยพไม่อยู่ ให้ผู้แทนปฏิบัติหน้าที่แทนโดยอัตโนมัติ
6. สรุปและประเมินผลเมื่อกลับสู่ภาวะปกติ

### ผู้นำกลุ่มอพยพ (ZONE LEADER)

#### ในภาวะปกติ

1. ทำหน้าที่เป็นผู้นำกลุ่มอพยพในพื้นที่รับผิดชอบและชี้แจงทำความเข้าใจกับคนในพื้นที่
2. สร้างความเข้าใจถึงบทบาทแต่ละคนในพื้นที่รับผิดชอบ เมื่อได้เบี่ยงประกาศแจ้งเหตุฉุกเฉิน
3. กรณีผู้นำกลุ่มอพยพไม่อยู่ ให้ผู้แทนปฏิบัติหน้าที่เป็นผู้นำกลุ่มอพยพโดยอัตโนมัติ หากผู้นำกลุ่มอพยพและผู้แทนไม่อยู่ จะต้องจัดหาผู้ช่วยปฏิบัติงานแทน
4. ตรวจสอบ และรวบรวมจำนวนพนักงานในพื้นที่รับผิดชอบ
5. ทำหน้าที่เป็นกรรมการในคณะกรรมการความปลอดภัยในอาคาร

#### ในภาวะฉุกเฉิน

1. เป็นผู้นำและควบคุมให้ทุกกลุ่มปฏิบัติตามหน้าที่ในภาวะฉุกเฉินที่กำหนดไว้
2. การใช้สัญญาณเป็นหน้าที่ของผู้สั่งการอพยพเท่านั้น
3. ตรวจสอบและรายงานจำนวนพนักงานในกลุ่มที่รับผิดชอบไปยังผู้สั่งการอพยพ
4. สรุปและประเมินผลเมื่อกลับสู่ภาวะปกติ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.3
		เลขหน้า	4/4
เรื่อง	หน้าที่ความรับผิดชอบในการอพยพหนีไฟ		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			18/11/2554

### พนักงาน (EMPLOYEES)

#### ในการปกติ

- จดจำทิศทาง เส้นทางอพยพ และประตูทางออก
- ห้ามนำสิ่งของกีดขวางช่องทางการออกตลอดเวลา

ตรวจสอบเส้นทางและประตูฉุกเฉินให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ

#### ในภาวะฉุกเฉิน

- เก็บเก้าอี้เข้าที่ และสิ่งของที่อาจกีดขวางทางเดิน อันอาจเป็นเหตุให้เกิดการสะดุดหกล้ม
- ต้องมีความกระตือรือร้นในการอพยพ (เดินอย่างรวดเร็ว อย่างวัง) โดยใช้ทางอพยพประตูทางออกที่ปลอดภัยและใกล้ที่สุด
- หลีกเลี่ยงการผลัก ดัน บุคคลอื่นขณะทำการอพยพ
- ต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้นำอพยพ
- ไม่รีบไปเข้าแถว ณ จุดรวมพล และรายงานตัว

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.4
		เลขหน้า	1/10
เรื่อง	Business Interruption Contingency Plan		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			16/08/2560

#### Cable Tunnel

Operation details	Responsibility	Supplier	Phone No.
1.เดินระบบระบายอากาศภายในอุโมงค์เพื่อเข้าไปตรวจสอบความเสียหายของ Cable	วิศวกร/Electrical shift		2410
2. ตรวจเช็คสภาพเบื้องต้น	วิศวกร/Electrical shift		2410
3. แจ้งวิศวกร,ผจก.แผนกไฟฟ้า,ผจก.ฝ่าย	วิศวกร/Electrical shift		2410
4.ตรวจสอบการชำรุดเสียหายและรายละเอียดการซ่อม	วิศวกร,ผจก.แผนกไฟฟ้า		2400,09-1748321
5.กำหนดแผนการซ่อมและอนุมัติ	ผจก.ฝ่ายซ่อมบำรุง 2		
6.ติดต่อสาย Supplier อุปกรณ์ต่อสาย Cable	ผจก.แผนกไฟฟ้า	บ.สุขอนแก่นการไฟฟ้า	036-223234
7.ติดต่อสาย Cable ที่ชำรุดและทำการซ่อม	วิศวกร/Electrical Tech		
8.ตรวจสอบผลการซ่อมและ Certificate Test Report	วิศวกร		
9.ดำเนินการ Cable Coating และซ่อม Fire Door	ผจก.แผนกไฟฟ้า	1.SERI F.P.COMPANY LIMITED 2.COMMUNICATION & SYSTEM SOLUTION CO.LTD.	02-2415269 02-2415305 02-9601001 02-9601002
10.ดำเนินการซ่อมอุปกรณ์อื่น ๆที่อยู่ใน Cable	วิศวกร/Electrical Tech		

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.4
		เลขหน้า	2/10
เรื่อง	Business Interruption Contingency Plan		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			16/08/2560

#### Main transformer (Explosion,Burn)

Operation details	Responsibility	Supplier	Phone No.
1.ทำการ Switching Main transformer สํารองเพื่อจ่ายกระแสไฟฟ้าแทนทันที	Electrical Shift		2410
2.ตรวจเช็คสภาพเบื้องต้น	Electrical Shift		2410
3.แจ้งวิศวกร,ผจก.แผนกไฟฟ้า,ผจก.ฝ่าย	Electrical Shift		2410
4.ตรวจสอบการชำรุดเสียหายและรายละเอียดการซ่อม	วิศวกร,ผจก.แผนกไฟฟ้า		2400,09-1748321
5.กำหนดแผนการซ่อมและอนุมัติ	ผจก.ฝ่ายซ่อมบำรุง 2		
6.ติดต่อบริษัทหรือแปลงเพื่อดำเนินการซ่อม	ผจก.แผนกไฟฟ้า	บ.หม้อแปลงเอกรัฐจำกัด	02-7198777
7.ตรวจสอบผลการซ่อมและ Certificate Test Report	วิศวกร	บ.อีโรไทย จำกัด	02-7094499
8.ติดตั้งและทำการทดสอบการจ่ายกระแสไฟฟ้า	วิศวกร,ผจก.แผนกไฟฟ้า		
9.ทำการขนาน Main transformer กับตัวสำรอง และจ่ายกระแสไฟฟ้าให้กับระบบ	วิศวกร,ผจก.แผนกไฟฟ้า		
10.OFF Main transformer สํารอง	วิศวกร,ผจก.แผนกไฟฟ้า		

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.4
		เลขหน้า	3/10
เรื่อง	Business Interruption Contingency Plan		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			16/08/2560

#### Waste heat recovery boilers of Cement Kiln Line 1-2-3 ; Power Plant Section

TIPPP have 3 SP Boiler (2.5 Ton/hr-steam) and 3 AQC Boiler (32.5 Ton/hr-steam) Synchronous Steam together at the common header to power TG1 and TG2. Power Plant can generate electricity in case of 1 Cement Kiln Shut down (equal to 1 SP Boiler and AQC Boiler outage from operation) or 2 Cement Kiln Shut down. So for operation method should be no risk or worst case scenario. For boiler itself Safety Valve is the first apparatus for safety the system. TIPPP have the method for control as follow,

- Shut down Boiler which leakage at safety valve.
- Repair and reinstallation

#### 2.1 Spare Part.

Description	Number	Spare Part.
1.SP Boiler		
1. Steam drum	3x1=3	1
2. S/H Header	3x1=3	1
2.AQC Boiler		
1. Economize	3x1=3	2
2. L/P Steam drum	3x1=3	1
	3x1=3	1
3. LP S/H header	3x1=3	1
4. HP Steam drum	3x1=3	1
5. HP S/H header		

#### 2.2 Re-installation Method.

After shut down bring spare part to change the leakage one. Not allow to refinished surface in place.

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.4
M22-010		เลขหน้า	4/10
เรื่อง	Business Interruption Contingency Plan	ลำดับการแก้ไข	C
		วันที่แก้ไข	16/08/2560

6. Responsibility Person
1. Power Plant Section Manager (leader)
2. Power Plant supervisor (Co-ordinator)

**Waste heat recovery boilers of Cement Kiln Line4 ; Power Plant Section**

TPIPP have 2 SP Boilers (2x30 Ton/hr-steam) and 1 AQC Boiler (60 Ton/hr-steam) Synchronous Steam together at the common header to be powered TG4. Power Plant can generate electricity in case of Cement Kiln Line4 shut down by use steam from network line (please see in attached diagram “STEAM FLOWSHEET”). So for operation method should be no risk or worst case scenario. For boiler itself Safety Valve is the first apparatus for safety the system. TPIPP have the method for control as follow,

3. Shut down Boiler which leakage at safety valve.
4. Repair and reinstallation

2.1 Spare Part.

Description	Number	Spare Part.
1.SP Boilers		
5. Steam drum	2x2=4	1
6. S/H Header	2x 1=2	1
2.AQC Boiler		
7. Steam drum	1x2=2	1
8. S/H header	1x2=2	1

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.4
M22-010		เลขหน้า	5/10
เรื่อง	Business Interruption Contingency Plan	ลำดับการแก้ไข	C
		วันที่แก้ไข	16/08/2560

- 2.2 Re-installation Method.
- After shut down bring spare part to change the leakage one. Not allow to refinished surface in place.
9. Responsibility Person
10. Power Plant Section Manager (leader)
11. Power Plant supervisor (Co-ordinator)

**RDF-Fired and Coal Fired CFBC Boilers for Electric Power Generation ; Power Plant Section**

TPIPP have 7 RDF-Fired CFBC Boilers we call for B1 (65 Ton/hr-steam ,2.7 MPa) , B2 ,B3 ,B4 and B5 (130 Ton/hr-steam ,5.3 MPa) and B9&B10 (75 Ton/hr-steam ,2.7 MPa). Coal-Fired CFBC Boiler we call for B6 (150 Ton/hr-steam) ,5.3 MPa). The steam lines from such Boilers to each Steam Turbine please see in attached diagram “STEAM FLOWSHEET”. Power Plant can generate electricity in case of one or more of CFBC Boilers shut down due to steam lines network. So for operation method should be no risk or worst case scenario. For boiler itself Safety Valve is the first apparatus for safety the system. TPIPP have the method for control as follow,

12. Shut down Boiler which leakage at safety valve.
13. Repair and reinstallation

1. Spare Part.

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.4
M22-010		เลขหน้า	6/10
เรื่อง	Business Interruption Contingency Plan	ลำดับการแก้ไข	C
		วันที่แก้ไข	16/08/2560

Description	Number	Spare Part.
1.B1 CFBC Boiler		
14. Steam drum	1x2=2	1
15. S/H Header	1x1=1	1
2.B2,B3,B4,B5 CFBC Boiler		
16. Steam drum	4x2=8	2
17. S/H header	4x2=8	2
3.B6 CFBC Boiler		
1. Steam drum	1x2=2	1
2. S/H header	1x2=2	1
4.B9,B10 CFBC Boilers		
1. Steam drum	2x2=4	1
2. S/H header	2x1=2	1

- 2.2 Re-installation Method.
- After shut down bring spare part to change the leakage one. Not allow to refinished surface in place.
3. Responsibility Person
4. Power Plant Section Manager (leader)
5. Power Plant supervisor (Co-ordinator)

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.4
M22-010		เลขหน้า	7/10
เรื่อง	Business Interruption Contingency Plan	ลำดับการแก้ไข	C
		วันที่แก้ไข	16/08/2560

**RDF-Fired CFBC Boilers for Electric Power Generation ; Alternative Fuel Section**

Due to TPIPP have 7 RDF-Fired CFBC Boilers and we call for B1,B2,B3,B4,B5,B9 and B10 . So for operation method should be no risk or worst case scenario as mention above. But the majority risk of our RDF-Fired CFBC Boilers is shortage of RDF supplied. TPIPP have the method for control as follow,

1. One Tubular Belt Conveyor is used for the main transportation of RDF from MSW sorting area (Alternative Fuel Section) to RDF Receiving Hall of Boilers. (to be planned to install one more set)
2. The Dump Trucks owned by TPIPL and/or Sub-Contractors are used for the transportation of RDF from MSW sorting area (Alternative Fuel Section) to Boilers in emergency case of Tubular Belt Conveyor interruption.

Description	Specification
Tubular Belt Conveyor	150 Ton/hr ρ : 0.25-0.5 Ton/m <sup>3</sup>
TPIPL Dump Trucks	1. Units Dump Truck , 5 Tons/hr. ,42 Times/hr.

2. Responsibility Person
3. Alternative Fuel Section Manager (leader)
4. Power Plant Section Manager (Co-ordinator)

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.4
M22-010		เลขหน้า	8/10
เรื่อง	Business Interruption Contingency Plan	ลำดับการแก้ไข	C
		วันที่แก้ไข	16/08/2560

**Condensing Turbine of TG1 ,TG2 ,TG3 ; Power Plant Section**

TPIPP have 3x20 MW (TG1 ,TG2 ,TG3) Condensing Steam turbine which received HP&LP steam from common header so in case of one turbine shutdown the steam can use by another ones. The worst case of accident which can occur with turbine system was lining at oil lubrication system.

Method for management this case.

- Switch Steam load to another turbine and shut down 2-3 boilers.
- Repair and Reinstall.

TG1 ,TG2 ,TG3 : Description	Specification	Supplier
1.AC oil pump	Pump model 100YL-120T  Motor 55 kW	HTC. 86-0571-85780114 Fax.86-0571-85780433
2.DC oil pump	Pump model 2CY-183/6  Motor 7.5 kW	HTC. 86-0571-85780114 Fax.86-0571-85780433
3.Exhaust fan	Model AYP7-250-1  Motor 1.1 kW	HTC. 86-0571-85780114 Fax.86-0571-85780433

From detail above if we work with 24 hrs all the work should be finished on 1 week.

- Responsibility Person
- Assistant Plant Manager (leader)
- Power Plant Section (Co-ordinator)

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.4
M22-010		เลขหน้า	9/10
เรื่อง	Business Interruption Contingency Plan	ลำดับการแก้ไข	C
		วันที่แก้ไข	16/08/2560

**Condensing Turbine of TG4 ,TG5 ,TG6 ; Power Plant Section**

TPIPP have 1x30MW (TG4) ,1x60MW (TG5) and 1x70MW (TG6) Condensing Steam turbine which received steam from common header so in case of one turbine shutdown the steam can use by another ones. The worst case of accident which can occur with turbine system was lining at oil lubrication system.

Method for management this case.

- Switch Steam load to another turbine and shut down some of relevant boilers.
- Repair and Reinstall.

TG4 : Description	Specification	Supplier
1.AC oil pump	Pump model 65LY-50B  Motor 45 kW	NJT 025-84066020 Fax.025-85502858
2.DC oil pump	Pump model Z2-41 L3  Motor 5.5 kW	NJT 025-84066020 Fax.025-85502858
3.Exhaust fan	Model YB3-90S-2  Motor 1.5 kW	NJT 025-84066020 Fax.025-85502858

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	12.4
M22-010		เลขหน้า	10/10
เรื่อง	Business Interruption Contingency Plan	ลำดับการแก้ไข	C
		วันที่แก้ไข	16/08/2560

TG5 : Description	Specification	Supplier
1.AC oil pump	Pump model YB2-280S-4W  Motor 75 kW	NJT 025-84066020 Fax.025-85502858
2.DC oil pump	Pump model 80LY-50Z  Motor 13 kW	NJT 025-84066020 Fax.025-85502858
3.Exhaust fan	Model YB3-100L-2  Motor 3.0 kW	NJT 025-84066020 Fax.025-85502858

TG6 : Description	Specification	Supplier
1.AC oil pump	Pump model 125LY-35-16L  Motor 18.5 kW	DFT 0838-268-7789 Fax.0838-268-7788
2.DC oil pump	Pump model ZTP-62KB6 TH L3  Motor 13 kW	DFT 0838-268-7789 Fax.0838-268-7788
3.Exhaust fan	Model YB3-BoM1-2 TH  Motor 0.75 kW	DFT 0838-268-7789 Fax.0838-268-7788

From detail above if we work with 24 hrs all the work should be finished on 1 week.

- Responsibility Person
- Assistant Plant Manager (leader)
- Power Plant Section (Co-ordinator)

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.0
M22-010		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	แผนผังแสดงที่ตั้งของโรงงาน	ลำดับการแก้ไข	A
		วันที่แก้ไข	30/10/2553

ตามเอกสารแนบ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร M22-010	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.1
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	แผนผังแสดงพื้นที่โรงงาน	ลำดับการแก้ไข	A
		วันที่แก้ไข	30/10/2553

ตามเอกสารแนบ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร M22-010	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.2
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	แผนผังแสดง LINE การผลิต	ลำดับการแก้ไข	A
		วันที่แก้ไข	30/10/2553

ตามเอกสารแนบ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร M22-010	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.3
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	แผนผังแสดงจุดติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง	ลำดับการแก้ไข	A
		วันที่แก้ไข	30/10/2553

ตามเอกสารแนบ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร M22-010	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.4
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	จุดติดตั้งหัวจ่ายน้ำดับเพลิง	ลำดับการแก้ไข	B
		วันที่แก้ไข	28/12/2561

1. อาคาร TG.8 Ground Floor
2. อาคาร TG.8 ชั้น 2
3. อาคาร TG.8 ชั้น 3
4. อาคาร TG.8 ชั้น 4
5. อาคาร TG.8 ชั้น 5
6. อาคาร TG.8 ชั้น 6
7. อาคาร TG.8 ชั้น 7
8. อาคาร TG.8 ชั้น 8
9. RDF Plant
10. Tire Shredder Plant
11. Land Fill
12. Coal Storage 150 MW.
13. อาคาร 150 Ton. Boiler
14. อาคาร 75 Ton. Boiler
15. อาคาร Bag Filter 60&30 MW.
16. อาคาร Turbine 60&30 MW.
17. Power Plant ชั้น 1

18. Power Plant ชั้น 2
19. Power Plant ชั้น 3
20. Power Plant ชั้น 4
21. Power Plant TG.3
22. นออาคารชั้น 1 (CFB)
23. ในอาคารฝั่งห้อง Compressor ชั้น 1 (CFB)
24. ในอาคารชั้น 2 (CFB)
25. นออาคารชั้น 2 (CFB)
26. ในอาคารชั้น 3 (CFB)
27. ในอาคารชั้น 3 ลอย (CFB)
28. หน้าประตูสู่อาคารชั้น 4 (CFB)
29. ในอาคารชั้น 4 (CFB)
30. เบนชา R2 (CFB)
31. เชา R2 โรงเก็บเชื้อเพลิง
32. Rotary Kiln 3
33. อาคาร Turbine 70 MW.
34. อาคาร Boiler 70 MW.

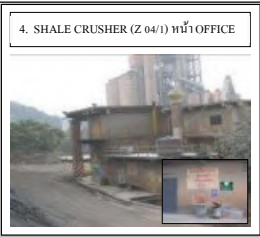
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.5
M22-010		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	แผนผังจุดรณพยาบาล และจุด รปภ.		ลำดับการแก้ไข
			B
			วันที่แก้ไข
			30/12/2557

ตามเอกสารแนบ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.6
M22-010		เลขหน้า	1/8
เรื่อง	จุดรณพยาบาล		ลำดับการแก้ไข
			D
			วันที่แก้ไข
			28/12/2561

1. หน้าเหมือง SITE A (หน้า STATION)
2. โรงไม้ CFBK (หน้า STATION)
3. เครื่องซึ่ง จูคัม-จ่ายตัวดิน (หน้า BARMAC)
4. SHALE CRUSHER (Z 04/1) หน้า OFFICE
5. อาคาร MAINTENANCE WORK SHOP (หน้าอาคาร)
6. ห้องพยาบาล อาคาร CCB Line 1
7. QUARRY WORK SHOP SITE A (หน้า STATION)
8. CEMENT MILL (MILL 1,2) (หน้าประตู R4n)
9. PACKING 1 (หน้าห้อง COMPRESSOR)
10. BATCHING PLANT (หน้า STORE)
11. SHALE CRUSHER LINE 2
12. เครื่องซึ่ง (หน้า OFFICE)
13. INFORMATION (หน้าประตู 1)
14. อาคารบริหาร (ข้างทางเข้า Store จุกการ)
15. APARTMENT A ,B (หน้าป้อม รปภ.)
16. DRY MORTAR PLANT (หลังเก็บสินค้า Line 1)
17. INFORMATION DRY MORTAR PLANT
18. สำนักงานขาย (ฝั่ง TPI Plaza)
19. CLUB HOUSE (ฝั่ง Plaza)
20. อาคารซ่อมบำรุงเหมือง SITE C
21. PACKING Line 3 (ข้าง SUB ไฟฟ้า)
22. อาคาร CCB Line 4
23. WORK SHOP (POWER PLANT)
24. อาคาร FABRICATION ชั้นบน
25. บ้านพัก HOME&HILL
26. อาคาร Work shop โนมี่
27. อาคาร 115 KV Terminal Substation
28. อาคาร Raw Mill Feed Bin Line 4
29. อาคาร AAC.
30. อาคารผลิตน้ำดื่ม
31. อาคารผลิตสี
32. โรงไฟฟ้า 60+30 MW.
33. โรงไฟฟ้า 150 MW.

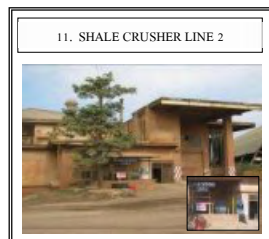
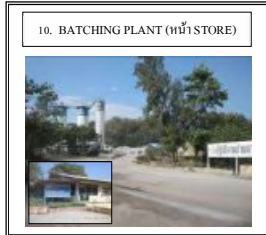
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.6
M22-010		เลขหน้า	2/8
เรื่อง	จุดรณพยาบาล		ลำดับการแก้ไข
			D
			วันที่แก้ไข
			28/12/2561



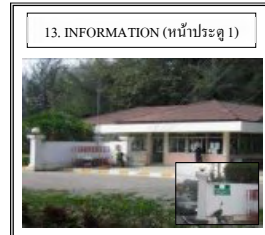
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.6
M22-010		เลขหน้า	3/8
เรื่อง	จุดรณพยาบาล		ลำดับการแก้ไข
			D
			วันที่แก้ไข
			28/12/2561



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร M22-010	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.6
		เลขหน้า	4/8
เรื่อง	จุดอพยพพยาบาล	ลำดับการแก้ไข	D
		วันที่แก้ไข	28/12/2561



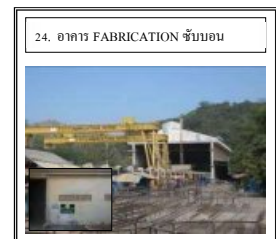
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร M22-010	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.6
		เลขหน้า	5/8
เรื่อง	จุดอพยพพยาบาล	ลำดับการแก้ไข	D
		วันที่แก้ไข	28/12/2561



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร M22-010	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.6
		เลขหน้า	6/8
เรื่อง	จุดอพยพพยาบาล	ลำดับการแก้ไข	D
		วันที่แก้ไข	28/12/2561



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร M22-010	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.6
		เลขหน้า	7/8
เรื่อง	จุดอพยพพยาบาล	ลำดับการแก้ไข	D
		วันที่แก้ไข	28/12/2561



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.6
M22-010		เลขหน้า	8/10
เรื่อง	จุดรอตพยาบาล	ลำดับการแก้ไข	D
		วันที่แก้ไข	28/12/2561

25. บ้านพัก HOME & HILL



26. อาคาร WORK SHOP ใหม่



27. อาคาร 115 KV Terminal Substation



28. อาคาร Raw Mill Feed Bin Line 4



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.6
M22-010		เลขหน้า	9/10
เรื่อง	จุดรอตพยาบาล	ลำดับการแก้ไข	D
		วันที่แก้ไข	28/12/2561

29. อาคาร AAC.



30. อาคารผลิตน้ำดื่ม



31. อาคารผลิตสี



32. โรงไฟฟ้า 60+30 MW.



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.6
M22-010		เลขหน้า	10/10
เรื่อง	จุดรอตพยาบาล	ลำดับการแก้ไข	D
		วันที่แก้ไข	28/12/2561

33. โรงไฟฟ้า 150 MW.



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	13.7
M22-010		เลขหน้า	1/2
เรื่อง	จุดพ่นก๊าซพิษความผิดปกติ	ลำดับการแก้ไข	A
		วันที่แก้ไข	30/12/2559

- จุดประตู่ทางเข้า-ออก โรงไฟฟ้า TG.1, 2, 3
- จุดประตู่ทางเข้า-ออก พื้นที่ RDF PLANT
- จุดประตู่ทางเข้า-ออก พื้นที่ PYROLYSIS
- จุดประตู่ทางเข้า-ออก พื้นที่ TIRE SHREDDER
- จุดประตู่ทางเข้า-ออก พื้นที่ DUMPING HALL
- จุดประตู่ทางเข้า-ออก พื้นที่ COMPOST
- จุดประตู่ทางเข้า-ออก โรงไฟฟ้า LINE.4
- จุดประตู่ทางเข้า-ออก TERMINAL SUBSTATION
- จุดประตู่ทางเข้า-ออก โรงไฟฟ้า 60+30 MW.
- จุดประตู่ทางเข้า-ออก RECEIVING HALL โรงไฟฟ้า 60+30 MW.
- จุดอาคาร WORK SHOP POWER PLANT

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	14.0
		เลขหน้า	1/2
เรื่อง	การติดต่อสื่อสารและระบบสายตรง		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			18/11/2554

เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น โทรศัทพ์จะใช้ในการติดต่อสื่อสารโดยผู้บริหารระดับ MPT เท่านั้น ทั้งนี้ที่ทราบว่าได้เกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น ผู้ที่เกี่ยวข้องให้ติดต่อสื่อสารทางวิทยุสื่อสารโดยใช้คลื่นวิทยุช่องความถี่ 167.66 MHz ส่วนช่องความถี่ของหน่วยงานอื่น ๆ ให้เป็นไปตามปกติ ดังนี้.

- ความถี่ 167.875 MHz สำหรับ Packing Plant
- ความถี่ 167.500 MHz สำหรับ INST.(POLCID)
- ความถี่ 167.430 MHz สำหรับ ซ่อมสร้าง
- ความถี่ 167.540 MHz สำหรับ เหมือน A
- ความถี่ กสท. ช่อง 338,75 สำหรับ เหมือน C
- ความถี่ 167.100 MHz สำหรับ เครื่องกล (ติดตั้ง)
- ความถี่ 167.570 MHz สำหรับ ไฟฟ้า (ซ่อมบำรุง)
- ความถี่ 167.675 MHz สำหรับ STORE(ปั้มน้ำมัน)
- ความถี่ 167.600 MHz สำหรับ INST.1
- ความถี่ 167.945 MHz สำหรับ CRUSHER
- ความถี่ 167.370 MHz สำหรับ CEMENT MILL (Line1,2)
- ความถี่ 167.345 MHz สำหรับ CEMENT MILL (Line 3)
- ความถี่ 167.480 MHz สำหรับ COAL MILL.
- ความถี่ 167.660 MHz สำหรับ SAFETY
- ความถี่ กสท. ช่อง 21 ตุรอก
- ความถี่ 167.400 MHz สำหรับ KILN (Line 1)
- ความถี่ 167.160 MHz สำหรับ KILN (Line 2)
- ความถี่ 167.060 MHz สำหรับ KILN (Line 3)
- ความถี่ 158.665 MHz สำหรับ โรงไฟฟ้า ชนสง
- ความถี่ 167.765 MHz สำหรับ ซ่อมบำรุงเหมือน A
- ความถี่ กสท.ช่อง 59 สำหรับ ซ่อมบำรุงเหมือน C
- ความถี่ 167.180 MHz สำหรับ ชนสงวัดตุ
- ความถี่ 167.690 MHz สำหรับDry Mortar Plant 1
- ความถี่ 161.650 MHz สำหรับ INST.2
- ความถี่ 167.960 MHz สำหรับ โรง POOL
- ความถี่ กสท. ช่อง 44 สำหรับ บริษัท PCS. (รปค.)
- ความถี่ 167.995 MHz สำหรับ Aggregate Crusher
- ความถี่ 167.555 MHz สำหรับ Dry Mortar Plant 2

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	14.0
		เลขหน้า	2/2
เรื่อง	การติดต่อสื่อสารและระบบสายตรง		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			18/11/2554

- ความถี่ 167.495 MHz สำหรับ Dry Mortar Plant 3
- ความถี่ 167.945 MHz สำหรับ Impact Crusher
- ความถี่ 167.960 MHz สำหรับ WHRP
- ความถี่ 167.615 MHz สำหรับหน่วยงาน EP&Bag filter แสมกเครื่องมือกล
- ความถี่ 167.585 MHz สำหรับ หน่วยงานCrane แสมกเครื่องมือกล
- ความถี่ 106.240 MHz สำหรับ หน่วยงานFabrication แสมกเครื่องมือกล
- ความถี่ 167.850 MHz สำหรับ แสมกเครื่องมือวัด 2
- ความถี่ 167.500 MHz สำหรับ แสมกเครื่องมือวัด 3 Process Automation
- ความถี่ 167.750 MHz สำหรับ แสมกเครื่องมือวัด 3 Lab Automation
- ความถี่ กสท. ช่อง 32 สำหรับ ซ่อมบำรุงเหมือน 3 ถานซ่อม 02
- ความถี่ 167.255 MHz สำหรับ หน่วยงาน RDF แสมก Alternative Fuel
- ความถี่ 167.900 MHz สำหรับ แสมก Pyrolysis
- ความถี่ 167.800 MHz สำหรับ หน่วยงาน Distillation Plant
- ความถี่ 167.330 MHz สำหรับ แสมก E&I
- ความถี่ 167.700 MHz สำหรับ แสมก Fertilizer
- ความถี่ 167.180 MHz สำหรับ แสมก ชนสงวัดตุ
- ความถี่ 167.110 MHz สำหรับโรงไฟฟ้า (CCR)

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
		เลขหน้า	1/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์			
	ที่ทำงาน	เบอร์บริษัท	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ผู้บริหาร				
1. ██████████ รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส (ผู้จัดการโรงงาน)	1009	██████████	██████████	
2. ██████████ ผู้จัดการโรงงาน (Plant Manager)	1010	██████████	██████████	
3. ██████████ รองผู้จัดการใหญ่ (รองผู้จัดการโรงงาน)	1026	-	██████████	
4. ██████████ ที่ปรึกษาประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	1011	-	██████████	-
5. ██████████ ที่ปรึกษาประธานเจ้าหน้าที่บริหาร	1012	-	██████████	
6. ██████████ รองผู้จัดการใหญ่ (ควบคุมคุณภาพ)	1013	-	██████████	
7. ██████████ รองผู้จัดการใหญ่ (ควบคุมคุณภาพ)	1044	-	██████████	-
8. ██████████ รองผู้จัดการใหญ่ (บริหาร)	1015	██████████		
9. ██████████ รองผู้จัดการใหญ่ (ผลิต)	1016	██████████		
10. ██████████ รองผู้จัดการใหญ่ (ซ่อมบำรุง)	1018	██████████	██████████	██████████
11. ██████████ รองผู้จัดการใหญ่ (ซ่อมบำรุง)	1036	-	██████████	-
12. ██████████ รองผู้จัดการใหญ่ (เหมือง)	1021	-	██████████	-
13. ██████████ รองผู้จัดการใหญ่ (โยธา)	1031	-	██████████	-
14. ██████████ รองผู้จัดการใหญ่ (Power Plant)	1033	-	██████████	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
		เลขหน้า	2/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์			
	ที่ทำงาน	เบอร์บริษัท	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ผู้บริหาร (ต่อ)				
15. ██████████ ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ (บุคคลและธุรการ)	1038	-	██████████	-
16. ██████████ ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ (ซ่อมบำรุง)	1032	-	██████████	
17. ██████████ ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ (ซ่อมบำรุง)	1022	-	██████████	-
18. ██████████ ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ (ซ่อมบำรุง)	1040	-	██████████	-
19. ██████████ ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ (ผลิต)	1034	-	██████████	-
20. ██████████ ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ (ผลิต)	1027	-	██████████	
21. ██████████ ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ (Project)	1600	-	██████████	-
22. ██████████ ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ (บริหาร)	1240	-	██████████	-
23. ██████████ ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ (เหมือง)	1035	-	██████████	
24. ██████████ ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ (Power Plant)	2000	-	██████████	-
25. ██████████ ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่ (Power Plant)	1046	-	██████████	
ผู้บริหาร (ฝ่าย TQM.)				
1. ██████████ ผู้จัดการฝ่าย TQM.	1400	-	██████████	
2. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย TQM.	1420	-	██████████	-
3. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย TQM.	1422	-	██████████	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
		เลขหน้า	3/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง		เบอร์โทรศัพท์			
		ที่ทำงาน	เบอร์บริษัท	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ผู้บริหาร (ฝ่าย Plant MGR'S Office)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่าย Plant MGR'S Office (MIS)	1300	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่าย Plant MGR'S Office (ประชาสัมพันธ์)	1320	[REDACTED]	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย Sales Supported)					
1. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Sales Supported	1220	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย Factory Supported)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่าย Factory Supported	1100	-	[REDACTED]	
2. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Factory Supported	1246	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่ายโยธา)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่ายโยธา	1601	-	[REDACTED]	-
2. คุณเสวยภา สุทธิผลา	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายโยธา	1622	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย Project)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่าย Project	1808	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่ายวิศวกรรม)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม	1900	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรม	1931	-	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
		เลขหน้า	4/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง		เบอร์โทรศัพท์			
		ที่ทำงาน	เบอร์บริษัท	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ผู้บริหาร (ฝ่ายบุคคลและธุรการ)					
1. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย บุคคลและธุรการ	1043	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย บุคคลและธุรการ	1620	-	[REDACTED]	-
3. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย บุคคลและธุรการ	1540	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่ายซ่อมบำรุง 1)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 1	1907	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 1	2300	-	[REDACTED]	-
3. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 1	2340	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่ายซ่อมบำรุง 2)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 2	2320	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 2	2361	-	[REDACTED]	-
3. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 2	2323	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่ายซ่อมบำรุง 3)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 3	2620	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 3	2602	-	[REDACTED]	-
3. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 3	2660	-	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
		เลขหน้า	5/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง		เบอร์โทรศัพท์			
		ที่ทำงาน	เบอร์บริษัท	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ผู้บริหาร (ฝ่ายซ่อมบำรุง 4)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 4	2400	-	[REDACTED]	
2. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 4	2422	-	[REDACTED]	-
3. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 4	2422	-	[REDACTED]	
4. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 4	2402	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่ายซ่อมบำรุง 5)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 5	2520	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 5	2500	-	[REDACTED]	-
3. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 5	2540	-	[REDACTED]	-
4. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายซ่อมบำรุง 5	2525	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย QUARRY)					
1. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Quarry	2853	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Quarry	2720	-	[REDACTED]	-
3. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Quarry	2700	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย Kiln)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่าย Kiln	2150	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Kiln	2172	-	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
		เลขหน้า	6/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
			วันที่แก้ไข
			07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง		เบอร์โทรศัพท์			
		ที่ทำงาน	เบอร์บริษัท	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ผู้บริหาร (ฝ่าย Raw Material)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่าย Raw Material	2130	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่าย Raw Material	2100	-	[REDACTED]	
ผู้บริหาร (ฝ่าย Cement)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่าย Cement	2200	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Cement	2220	-	[REDACTED]	-
3. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Cement	2240	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย Cement Quality)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่าย Cement Quality	1700	-	[REDACTED]	
2. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Cement Quality	1742	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย Transport)					
1. [REDACTED]	ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Transport	2820	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย Non Cement Quality)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่าย Non Cement Quality	2052	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย Research & Development)					
1. [REDACTED]	ผู้จัดการฝ่าย Research & Development	1800	-	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
M22-010		เลขหน้า	7/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์			
	ที่ทำงาน	เบอร์บริษัท	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ผู้บริหาร (ฝ่าย Power Plant )				
1. [REDACTED] ผู้จัดการฝ่าย Power Plant	2005	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Power Plant	1440	-	[REDACTED]	-
3. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Power Plant	-	[REDACTED]	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย Power Plant 2)				
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Power Plant 2	4055	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย RDF)				
1. [REDACTED] ผู้จัดการฝ่าย RDF	2020	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย Mechanical )				
1. [REDACTED] ผู้จัดการฝ่าย Mechanical	1920	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Mechanical	2603	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย Electrical & Instrument)				
1. [REDACTED] ผู้จัดการฝ่าย E&I.	2040	-	[REDACTED]	[REDACTED]
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย E&I	2519	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย RDF Maintenance)				
1. [REDACTED] ผู้จัดการฝ่าย RDF Maintenance	1037	-	[REDACTED]	[REDACTED]
2. [REDACTED] ผู้จัดการฝ่าย RDF Maintenance	2043	-	[REDACTED]	[REDACTED]
ผู้บริหาร (ฝ่าย Administration)				
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Administration	2051	-	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
M22-010		เลขหน้า	8/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์			
	ที่ทำงาน	เบอร์บริษัท	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ผู้บริหาร (ฝ่าย Fertilizer)				
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Non Cement Quality	2051	-	[REDACTED]	-
ผู้บริหาร (ฝ่าย MANUFACTURING)				
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย MANUFACTURING	2322	-	[REDACTED]	-

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์			
	ที่ทำงาน	เบอร์บริษัท	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ฝ่าย TQM.				
แผนกควบคุมคุณภาพ				
1. [REDACTED] ผู้ควบคุมงาน	1426	[REDACTED]	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] จป.วิชาชีพ บ.ทีพีโอ เพาเวอร์	1423	[REDACTED]	[REDACTED]	-
3. [REDACTED] ควบคุมงาน	1423	[REDACTED]	[REDACTED]	-
4. [REDACTED] ผู้ควบคุมงาน	1425	[REDACTED]	[REDACTED]	-
5. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน	1423	[REDACTED]	[REDACTED]	-
6. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน	1425	[REDACTED]	[REDACTED]	-
แผนกดับเพลิงและกู้ภัย				
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก FB&R	1423	[REDACTED]	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
M22-010		เลขหน้า	9/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์			
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน	
แผนกประกันคุณภาพ				
1. [REDACTED] ผู้ควบคุมงาน แผนก QA.	1405	[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]
2. [REDACTED] ผู้ควบคุมงาน แผนก QA.	1401	[REDACTED]	[REDACTED]	-
3. [REDACTED] ผู้ควบคุมงาน แผนก QA.	1406	[REDACTED]	[REDACTED]	-
แผนกส่งเสริมการเพิ่มผลผลิต				
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก PP.	1407	[REDACTED]	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก PP.	1441	[REDACTED]	[REDACTED]	-
แผนก CDC.				
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก CDC.	1463	[REDACTED]	[REDACTED]	-
ฝ่าย Plant MGR's Office				
แผนก MIS				
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก MIS	1301	[REDACTED]	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก MIS	1304	[REDACTED]	[REDACTED]	-
แผนกประชาสัมพันธ์				
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกประชาสัมพันธ์	1321	[REDACTED]	[REDACTED]	-
แผนก Special Activity				
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Special Activity	1342	[REDACTED]	[REDACTED]	-
แผนก กฎหมาย				
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก กฎหมาย	1350	[REDACTED]	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
M22-010		เลขหน้า	10/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์			
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน	
ฝ่าย Factory Supported				
แผนกบัญชี				
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก บัญชี	1102	[REDACTED]	[REDACTED]	-
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกบัญชี	1105	[REDACTED]	[REDACTED]	-
3. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกบัญชี	1104	[REDACTED]	[REDACTED]	-
แผนก Finance				
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Finance	1108	[REDACTED]	[REDACTED]	-
แผนกจัดซื้อ				
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกจัดซื้อ	1150	[REDACTED]	[REDACTED]	-
แผนกคลังพัสดุ 1-3				
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกคลังพัสดุ 2	1122	[REDACTED]	[REDACTED]	-
ฝ่าย Sales Supported				
แผนกคลังสินค้า 1,2				
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกคลังสินค้า 1	5957	[REDACTED]	[REDACTED]	-
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกคลังสินค้า 2	1203	[REDACTED]	[REDACTED]	-
แผนกสำนักงานขาย 1,2				
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก สำนักงานขาย 1	1150	[REDACTED]	[REDACTED]	-
3. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก สำนักงานขาย 1	3069	[REDACTED]	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
		เลขหน้า	11/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
แผนกขนส่ง 1			
1. ██████████ ผู้จัดการแผนก ขนส่ง 1	1210	██████████	-
2. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกขนส่ง 1	1244	██████████	-
แผนกขนส่ง 2			
1. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกขนส่ง 2	1246	██████████	-
ฝ่ายบุคคลและธุรการ			
แผนกบุคคล 1			
1. ██████████ ผู้จัดการแผนกบุคคล 1	1222	██████████	-
2. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกบุคคล 1	1508	██████████	-
แผนกบุคคล 2			
1. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกบุคคล 2	1512	██████████	-
แผนกธุรการ			
2. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกธุรการ	1521	██████████	██████████
แผนกรักษาความปลอดภัย			
1. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก รักษาความปลอดภัย	1543	██████████	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
		เลขหน้า	12/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ฝ่ายเหมือง			
แผนกเหมือง			
1. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเหมือง 1	3082	██████████	-
3. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเหมือง 3	2842	██████████	██████████
4. ██████████ ผู้ช่วยผู้ควบคุมงานแผนกเหมือง 4	2843	██████████	-
ฝ่าย Transport			
แผนกขนส่งวัสดุ			
2. ██████████ ผู้จัดการแผนกขนส่งวัสดุ 2	2826	██████████	-
ฝ่าย Cement Quality			
แผนก Product Control 1			
2. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Product Control 1	1709	██████████	-
3. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Product Control 1	1702	██████████	-
แผนก Product Control 2			
2. ██████████ ผู้จัดการแผนก Product Control 2	2194	██████████	-
1. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Product Control 2	1701	██████████	-
แผนก Product Control 3			
2. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Product Control 3	1743	██████████	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
		เลขหน้า	13/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ฝ่าย Cement Quality (ต่อ)			
แผนก Product Control 4			
1. คุณหรรษา สารจิตต์ ผู้จัดการแผนก Product Control 4	1721,1722	08-6377-0675	-
2. คุณณัฐกานต์ ฤทธิณี ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Product Control 4	1723	08-0170-0812	-
แผนก Product Control 5			
1. คุณณัฐเบญจรัตน์ นพคุณสถิตย์ ผู้จัดการแผนก Product Control 5	1720	08-6588-9315	-
2. คุณจักรพล คำศรี ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Product Control 5	1731	08-2961-9656	-
ฝ่าย Non Cement Quality			
แผนก Product Control 6			
1. คุณนเรศ ภูมิ้อง นักเคมีแผนก Product Control 6	2050	08-9901-1585	-
แผนก Product Control 7			
3. คุณศุภพล ถาวร ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Product Control 7	2062	08-4481-1321	-
แผนก Product Control 8			
1. คุณอาภายา ศรีวงม ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Product Control 8	1742	08-4145-4767	-
ฝ่ายโยธา			
แผนกโยธา 1,2			
1. คุณเสาววิทย์ รัตธรรม ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกโยธา 1	1603	09-5608-5885	-
2. คุณไพโรจน์ ศิริพล ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกโยธา 2	1603	08-5849-8922	-
3. คุณกิตติพงษ์ ศุภลักษณ์ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก โยธา 2	1603	08-9177-2555	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
		เลขหน้า	14/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ฝ่ายโยธา (ต่อ)			
แผนกซ่อมบำรุงโยธา			
1. คุณยุทธพิชัย ชุกลี ผู้ควบคุมงาน ซ่อมบำรุงโยธา	1625	08-9691-5819	-
2. คุณศานิต ต้นสุริยะ ผู้ควบคุมงาน ซ่อมบำรุงโยธา	1622	09-6969-5669	-
แผนก Batching Plant			
1. คุณณณพวรรณ ประทุมสันต์ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Batching Plant	1641	08-17001-1207	-
ฝ่าย R & S			
แผนก Standard Laboratory			
1. คุณสุวรรณี มีสิทธิ์ ผู้จัดการแผนก Standard Laboratory	1820	08-9788-5242	-
2. คุณพัชรินทร์ บุญสวัสดิ์ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Standard Laboratory	1832	06-2946-6236	-
แผนก R & D 1			
1. คุณชัยวัฒน์ พิทาพิสุทธิ ผู้จัดการแผนก Research & Development 1	1801	08-9584-3995	-
2. คุณณิธิณี ไชยสุวรรณ์ ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Research & Development 1	1802	09-5545-4966	-
แผนก R & D 2			
3. คุณณัฏฐวรรณ พงษ์เดช ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Research & Development 2	1810	08-8894-0219	-
4. คุณสุภารัตน์ พรหมณีนแก้ว ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Research & Development 2	1803	06-2929-7964	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
M22-010		เลขหน้า	15/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
			G
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ฝ่ายวิศวกรรม			
แผนก Project Engineering			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Project Engineering	1925	[REDACTED]	[REDACTED]
แผนก Plant Engineering			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Plant Engineering	1932	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Plant Engineering	1923	[REDACTED]	-
แผนก Process Engineering			
1. [REDACTED] ผู้ควบคุมงาน แผนก Process Engineering	1923	[REDACTED]	-
ฝ่าย Project			
แผนก Project 1,2			
2. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Project 2	1640	[REDACTED]	[REDACTED]
แผนก GIS AND PROPERTY			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก GIS AND PROPERTY	1340	[REDACTED]	[REDACTED]
ฝ่าย Raw Material			
แผนก Aggregate Crusher			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Aggregate Crusher	2102	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Aggregate Crusher	2105	[REDACTED]	[REDACTED]

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
M22-010		เลขหน้า	16/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
			G
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ฝ่าย Raw Material (ต่อเนื่อง)			
แผนก Crusher A,C			
2. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Crusher A	2102	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Crusher A	2106	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Crusher C	2104	[REDACTED]	-
แผนก Raw Mill 1			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Raw Mill 1	2130	[REDACTED]	-
แผนก Raw Mill 2			
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Raw Mill 2	2132	[REDACTED]	-
ฝ่าย Kiln			
แผนก Coal Mill			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Coal Mill 1	2150	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Coal Mill 2	2158	[REDACTED]	-
แผนก Kiln			
2. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Kiln 1	2170	[REDACTED]	-
3. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Kiln 1	2173	[REDACTED]	-
4. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Kiln 2	2174	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
M22-010		เลขหน้า	17/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
			G
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ฝ่าย Kiln (ต่อเนื่อง)			
แผนก Production Staff			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Production Staff	2161	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] Shift Manager Production Staff	2161	[REDACTED]	-
3. [REDACTED] Shift Manager Production Staff	2161	[REDACTED]	-
4. [REDACTED] Shift Manager Production Staff	2161	[REDACTED]	-
ฝ่าย Cement			
แผนก Cement Mill			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Cement Mill 1	2200	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Cement Mill 2	2201	[REDACTED]	-
แผนก Mortar			
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Mortar 1	2221	[REDACTED]	-
แผนก Packing			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Packing 1	2242	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Packing	2010	[REDACTED]	-
3. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Packing	2248	[REDACTED]	-
แผนก AAC			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก AAC	2192	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
M22-010		เลขหน้า	18/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
			G
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ฝ่ายซ่อมบำรุง 1			
แผนกเครื่องกล			
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก เครื่องกล 1	1903	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก เครื่องกล 1	2302	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก เครื่องกล 2	2315	[REDACTED]	-
3. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องกล 2	2302	[REDACTED]	-
4. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องกล 2	2301	[REDACTED]	-
3. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องกล 3	2310	[REDACTED]	-
5. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องกล 4	2357	[REDACTED]	-
6. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องกล 4	2357	[REDACTED]	-
6. [REDACTED] ผู้จัดการแผนกเครื่องกล 5	2365	[REDACTED]	-
8. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องกล 6	2323	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
M22-010		เลขหน้า	19/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง		เบอร์โทรศัพท์		
		ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ฝ่ายซ่อมบำรุง 2				
แผนกเครื่องกล				
2. ██████████ ผู้จัดการแผนกเครื่องกล 7	2342	████████████████████	-	
3. ██████████ ผู้จัดการแผนกเครื่องกล	2341		-	
4. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องกล 9	2345		-	
5. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องกล 10	2346		-	
5. ██████████ ผู้จัดการแผนกเครื่องกล 11	2362		-	
6. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องกล 11	2361		-	
7. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องกล 12	2347		-	
ฝ่าย ซ่อมบำรุง 3				
แผนกซ่อมบำรุงเหมือง A				
1. ██████████ ผู้จัดการแผนกซ่อมบำรุงเหมือง A	2600	████████████████████	-	
แผนก Material Transport Maintenance				
1. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก MTM.	2600		-	
แผนกซ่อมบำรุงเหมือง C				
1. ██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก ซ่อมบำรุงเหมือง C	2640		-	

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
M22-010		เลขหน้า	20/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง		เบอร์โทรศัพท์			
		ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน	
ฝ่าย ซ่อมบำรุง 3 (ต่อ)					
แผนก CTM					
2.	██████████ ผู้จัดการแผนก CTM.	1931	████████████████████	-	
3.	██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก CTM.	2640		-	
แผนก ETM.					
1.	██████████ ผู้จัดการแผนก ETM.	2660		-	
แผนก Railway Logistics Maintenance					
1.	██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการ แผนก RLM.	2640	████████████████████	-	
2.	คุณสมบัติ โอภาชาติ ผู้ช่วยผู้จัดการ แผนก RLM	2655		-	
ฝ่ายซ่อมบำรุง 4					
แผนกไฟฟ้า					
3.	██████████ ผู้จัดการแผนกไฟฟ้า 2	2403	████████████████████	-	
4.	██████████ ผู้จัดการแผนกไฟฟ้า 3	2424		-	
2.	██████████ ผู้จัดการแผนกไฟฟ้า 4	2402		-	
3.	██████████ ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกไฟฟ้า 5	2442		-	
6.	██████████ ผู้จัดการแผนกไฟฟ้า 6	2441		-	

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
M22-010		เลขหน้า	21/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
ฝ่ายซ่อมบำรุง 5			
แผนกเครื่องมือวัด			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนกเครื่องมือวัด 1	2504	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องมือวัด 1	2503		-
2. [REDACTED] ผู้จัดการแผนกเครื่องมือวัด 2	2502		-
3. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องมือวัด 2	3032		-
4. [REDACTED] ผู้จัดการแผนกเครื่องมือวัด 3	2523		-
5. [REDACTED] ผู้จัดการแผนกเครื่องมือวัด 4	2503		-
6. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก เครื่องมือวัด 4	2524		-
7. [REDACTED] ผู้จัดการแผนกเครื่องมือวัด 5	2546		[REDACTED]
8. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องมือวัด 5	2554		-
8. [REDACTED] ผู้จัดการแผนกเครื่องมือวัด 6	2543		-
9. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องมือวัด 6	2548		-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
M22-010		เลขหน้า	22/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด			
ฝ่าย Power Plant			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Power Plant	-	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Power Plant	4053		-
3. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Power Plant	-		-
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Power Plant 1	2004		-
2. [REDACTED] Shift Manager W&H Power Plant 1	2004		-
3. [REDACTED] Shift Manager W&H Power Plant 1	2004		-
4. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Power Plant 2	2083		-
5. [REDACTED] Shift Manager W&H Power Plant 2	-		-
6. [REDACTED] Shift Manager W&H Power Plant 2	-		-
7. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Power Plant 2	-		-
7. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Power Plant 3	2083		-
8. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Power Plant 3	4067		-
8. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Power Plant 4	2083		-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
		เลขหน้า	23/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
			G
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด			
ฝ่าย CRT POWER PLANT OP.			
แผนก Power Plant 5			
11. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Power Plant 5	1454	[REDACTED]	-
ฝ่าย Power Plant 2			
แผนก Songkla Power Plant			
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Songkla Power Plant	1621	[REDACTED]	-
ฝ่าย RDF			
แผนก RDF.			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก RDF.1	2021	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก RDF.1	2020	[REDACTED]	-
3. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก RDF.2	2020	[REDACTED]	-
3. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก RDF. 3	2801	[REDACTED]	-
ฝ่าย Mechanical			
แผนกเครื่องกล			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนกเครื่องกล 1	2324	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้จัดการแผนกเครื่องกล 1	-	[REDACTED]	-
3. [REDACTED] ผู้จัดการแผนกเครื่องกล 2	4043	[REDACTED]	-
4. [REDACTED] ผู้จัดการแผนกเครื่องกล 4	-	[REDACTED]	-
5. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องกล 4	4048	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
		เลขหน้า	24/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
			G
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด			
ฝ่าย RDF Maintenance			
แผนก ไฟฟ้า			
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกไฟฟ้า	4036	[REDACTED]	-
แผนก E & I			
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกเครื่องมือวัด 1	4028	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก E&I 2	4022	[REDACTED]	-
ฝ่าย Administration			
แผนก Power Plant Staff			
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Power Plant Staff	2050	[REDACTED]	-
ฝ่าย Production			
แผนก Pyrolysis			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Pyrolysis	2027	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Pyrolysis	1327	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.0
		เลขหน้า	25/25
เรื่อง	รายชื่อการติดต่อสื่อสารและที่อยู่ผู้บริหารและหัวหน้างาน		ลำดับการแก้ไข
			G
		วันที่แก้ไข	07/2/2566

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
บริษัท ทีพีโอ โพลีน ชีวะอินทรีย์ จำกัด			
ฝ่าย RDF & Pyrolysis & Fertilizer			
แผนก Fertilizer			
1. [REDACTED] ผู้จัดการแผนก Fertilizer	3042	[REDACTED]	-
2. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Fertilizer	3045	[REDACTED]	-

ชื่อ / ตำแหน่ง	เบอร์โทรศัพท์		
	ที่ทำงาน	เบอร์มือถือ	เบอร์บ้าน
บริษัท มาสเดสอร์เซ็ป (ประเทศไทย) จำกัด			
ฝ่าย Manufacturing			
แผนก Manufacturing			
1. [REDACTED] ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก Manufacturing	3012	[REDACTED]	-

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)			
หมายเลขเอกสาร	คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน	ส่วนที่	15.1
		เลขหน้า	1/1
เรื่อง	หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉินจังหวัดสระบุรี		ลำดับการแก้ไข
			A
		วันที่แก้ไข	30/10/2553

สถานีดับเพลิง	หมายเลขโทรศัพท์
[REDACTED]	[REDACTED]
สถานีตำรวจ	หมายเลขโทรศัพท์
[REDACTED]	[REDACTED]
โรงพยาบาล	หมายเลขโทรศัพท์
[REDACTED]	[REDACTED]
สถานีไฟฟ้า	หมายเลขโทรศัพท์
[REDACTED]	[REDACTED]
อปต.	หมายเลขโทรศัพท์
[REDACTED]	[REDACTED]
อุตสาหกรรม จังหวัดสระบุรี	หมายเลขโทรศัพท์
[REDACTED]	[REDACTED]

ภาคผนวก ก-13

เอกสารตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง

---



NO.	วันที่	ตำแหน่ง	ชนิดของเครื่องตรวจจับ	สถานะ	หมายเหตุ
4	ชั้น 4	หน้าห้องเก็บอุปกรณ์	BELL	/	-
5	ชั้น 5	หน้าห้อง CCR	MANUAL DETECTOR	/	-
5	ชั้น 5	หน้าห้อง CCR	MANUAL DETECTOR	/	-
5	ชั้น 5	ในห้อง CCR	HEAT DETECTOR	/	-
5	ชั้น 5	ในห้อง CCR	SMOKE DETECTOR	/	-
5	ชั้น 5	ในห้อง CCR	SMOKE DETECTOR	/	-
5	ชั้น 5	ในห้อง CCR	SMOKE DETECTOR	/	-
5	ชั้น 5	ในห้อง CCR	SMOKE DETECTOR	/	-
5	ชั้น 5	หน้าห้อง CCR	BELL	/	-
6	ชั้น 6	ประตูด้านซ้าย	MANUAL DETECTOR	/	-
6	ชั้น 6	ในห้อง LAB.	HEAT DETECTOR	/	-
6	ชั้น 6	หน้าห้อง LAB.	BELL	/	-
1	ชั้น G / TG 3	ข้างประตูทางเข้า	MANUAL DETECTOR	/	-
1	ชั้น G / TG 3	ข้างประตูทางเข้า	BELL	/	-
1	ชั้น G / TG 3	หน้าห้องควบคุม	MANUAL DETECTOR	/	-
1	ชั้น G / TG 3	หน้าห้องควบคุม	BELL	/	-
1	ชั้น G / TG 3	หน้าห้อง SUB	MANUAL DETECTOR	/	-
1	ชั้น G / TG 3	หน้าห้อง SUB	BELL	/	-
1	ชั้น G / TG 3	ในห้องควบคุม	SMOKE DETECTOR	/	-
1	ชั้น G / TG 3	หน้าห้อง SUB	SMOKE DETECTOR	/	-
2	ชั้น 2 / TG 3	เสาเข็มดินชั้น 2	MANUAL DETECTOR	/	-
2	ชั้น 2 / TG 3	ในห้อง SUB	SMOKE DETECTOR	/	-

NO.	วันที่	ตำแหน่ง	ชนิดของเครื่องตรวจจับ	สถานะ	หมายเหตุ
2	ชั้น 2 / TG 3	ในห้อง SUB	SMOKE DETECTOR	/	-
3	ชั้น 3 / TG 3	เสาเข็มดินชั้น 3	MANUAL DETECTOR	/	-
3	ชั้น 3 / TG 3	เสาเข็มดินชั้น 3	BELL	/	-
3	ชั้น 3 / TG 3	เสาเข็มดินชั้น 3	MANUAL DETECTOR	/	-
3	ชั้น 3 / TG 3	เสาเข็มดินชั้น 3	BELL	/	-

NO.	วันที่	ตำแหน่ง	สถานะ	หมายเหตุ
1.	ตรวจสอบสภาพทั่วไปของ FCP		/	-
2.	ANNUNCIATOR BOARD กดปุ่ม TEST LAMP และ LED สว่างทุกหลอด		/	-

หมายเหตุ

ปกติ

(พนักงานดับเพลิง)

(พนักงานดับเพลิง)

(หัวหน้ากะดับเพลิง)

(วิศวกรความปลอดภัย)

ภาคผนวก ก-14  
คณะกรรมการพหุภาคีและบันทึกการประชุม

---

ประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมลพิษสัมพันธ์  
โครงการโรงผลิตไฟฟ้า ครั้งที่ 1 ประจำปี 2567 ของบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

วันพฤหัสบดี ที่ 13 มิถุนายน 2567 เวลา 13:30 – 15:30 น.

ณ ห้องสัมมนา ชั้น 1 อาคารบริหาร บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) โรงงานสระบุรี

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง หรือหน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์	ID : LINE	ลงชื่อ	หมายเหตุ
1.		นายอำเภอแก่งคอย				
2.		นายอำเภอมวกเหล็ก				
3.		อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี				
4.		นายกเทศมนตรีเทศบาลเมืองทับกวาง				
5.		นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมวกเหล็ก				
6.		นายกองค์การบริหารส่วนตำบลมิตรภาพ				
7.		นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าคล้อ				
8.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลทับกวาง				
9.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลทับกวาง				

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง หรือหน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์	ID : LINE	ลงชื่อ	หมายเหตุ
10.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลทับกวาง				
11.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลทับกวาง				
12.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลมวกเหล็ก				
13.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลมวกเหล็ก				
14.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลมวกเหล็ก				
15.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลมวกเหล็ก				
16.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลมิตรภาพ				
17.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลมิตรภาพ				
18.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลมิตรภาพ				
19.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลมิตรภาพ				
20.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลท่าคล้อ				
21.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลท่าคล้อ				
22.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลท่าคล้อ				

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง หรือหน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์	ID : LINE	ลงชื่อ	หมายเหตุ
23.		ตัวแทนภาคประชาชน ตำบลท่าคล้อ				
24.		สาธารณสุขอำเภอมวกเหล็ก				
25.		กลุ่มผู้ประกอบการท่องเที่ยวจังหวัดสระบุรี				
26.		อสค. ภาคกลาง (โรงผลิตนมสระบุรี)				

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง หรือหน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์	ID : LINE	ลงชื่อ	หมายเหตุ
27.		รองผู้จัดการใหญ่ ฝ่ายคุณภาพซีเมนต์ บมจ.ทีพีโอ โพลีน				
28.		ผู้จัดการฝ่ายสำนักงานผู้บริหาร บมจ.ทีพีโอ โพลีน				
29.		ที่ปรึกษา บมจ. ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์				
30.		ผู้จัดการฝ่าย บมจ. ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์				
31.		ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย Cement Quality บมจ.ทีพีโอ โพลีน				
32.		ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกสิ่งแวดล้อม บมจ.ทีพีโอ โพลีน				
33.		ผู้ควบคุมงาน แผนกประชาสัมพันธ์ บมจ.ทีพีโอ โพลีน				
34.		ผู้ควบคุมงาน แผนกสิ่งแวดล้อม บมจ.ทีพีโอ โพลีน				
35.		ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน แผนกสิ่งแวดล้อม บมจ.ทีพีโอ โพลีน				
36.		ผู้ช่วยผู้ควบคุมงาน แผนกสิ่งแวดล้อม บมจ.ทีพีโอ โพลีน				

ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง หรือหน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์	ID : LINE	ลงชื่อ	หมายเหตุ

ภาคผนวก ก-15

นโยบายอาชีพอนามัยและความปลอดภัยของโครงการ

---



## บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

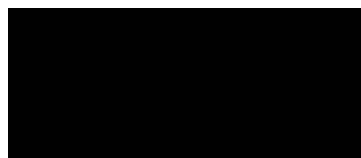
### นโยบายอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ตระหนักถึงความสำคัญของระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของธุรกิจพลังงาน จึงมีความมุ่งมั่นที่จะปรับปรุงและป้องกันอันตรายที่มีอยู่ทั้งหมด และรวมถึงการบาดเจ็บ เจ็บป่วยอันเนื่องมาจากการทำงาน รวมทั้งการป้องกันโรคระบาดตามฤดูกาลที่เกิดขึ้น เพื่อสุขภาพอนามัยที่ดีและความปลอดภัยในการทำงานทุกด้านของพนักงาน รวมทั้งผู้เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง โดยมีแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

1. นำระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยตามมาตรฐาน ISO45001 มาใช้อย่างเหมาะสม
2. ควบคุมและติดตามพนักงานทุกคนให้ปฏิบัติตามกฎหมาย พระราชบัญญัติความปลอดภัย รวมทั้งข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับอาชีวอนามัยและความปลอดภัยของประเทศไทย
3. บริษัทฯ ถือว่าระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เป็นหน้าที่รับผิดชอบของผู้บริหารและพนักงานทุกระดับ
4. ลดและควบคุมความเสี่ยงตั้งแต่ระดับปานกลางขึ้นไป
5. ให้การสนับสนุนทรัพยากรทุกด้าน (ทั้งในเรื่องบุคลากร เวลา งบประมาณ และการฝึกอบรม) อย่างเพียงพอเหมาะสม
6. จัดทำและทบทวนวัตถุประสงค์ รวมทั้งเป้าหมายด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เพื่อควบคุมประเด็นความเสี่ยงจากกิจกรรมของบริษัทฯ ปีละ 1 ครั้ง เป็นอย่างน้อย
7. นำผลการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยไปประกอบการพิจารณาในการประเมินผลการปฏิบัติงานของพนักงานประจำปี
8. สนับสนุนการให้คำปรึกษาและการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

นโยบายฯ นี้ ถ่ายทอดแก่พนักงานทุกคนให้เข้าใจ รวมถึงผู้เข้ามาปฏิบัติงานในเขตโรงงานทุกคนทราบ และเผยแพร่ต่อสาธารณะ และถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบของพนักงานทุกคนที่ต้องปฏิบัติตามนโยบายนี้ โดยผ่านสื่อต่างๆ อย่างเพียงพอ เหมาะสม เช่น ประกาศนโยบาย ระเบียบ/วิธีปฏิบัติ แผนกิจกรรม แผนงาน คู่มือการทำงาน เป็นต้น และนำไปปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ประกาศ ณ วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2567



กรรมการผู้จัดการใหญ่

ภาคผนวก ก-16  
แผนงานหลักด้านอาชีวอนามัย  
และความปลอดภัยประจำปี 2567

---



ภาคผนวก ก-17

การประชุมความปลอดภัยในการทำงาน (คปอ.)

---

บันทึกการประชุมความปลอดภัยในการทำงาน (คปอ.) ครั้งที่ 1/2567 วันอังคารที่ 20 กุมภาพันธ์ 2567  
เวลา 13.30 น. ณ ห้องสัมมนา ชั้น 1 อาคารบริหาร

สำเนาเรียน :  ของผู้จัดการใหญ่,

ผู้ช่วยอธิบดีผู้ตรวจการใหญ่, ผู้จัดการฝ่าย, ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่าย

## รายละเอียดการประชุม

วาระที่ 1 ติดตามการประชุมครั้งที่ผ่านมา

➢ ไม่มี

วาระที่ 2 เรื่องแจ้งที่ประชุมเพื่อทราบ

เรื่องที่ 1 การอบรมด้านความปลอดภัย

➢ แจ้งกำหนดการอบรม ดังนี้

▪ หลักสูตร “เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน”

รุ่น	หลักสูตร	วัน เดือน ปี	จำนวน (คน)	สถานที่	เวลา
1	จป.หัวหน้างาน	15-16 ก.พ. 67	20	ห้องสัมมนา ชั้น 1 อาคารบริหาร	เวลา 08.00-16.00 น.

กลุ่มเป้าหมาย : พนักงานระดับผู้ช่วยผู้ควบคุมงานที่ยังไม่ผ่านการอบรมตั้งแต่ปี พ.ศ.




2566 – ปัจจุบัน

วิทยากร :

▪ หลักสูตร “เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร”

รุ่น	หลักสูตร	วัน เดือน ปี	จำนวน (คน)	สถานที่	เวลา
1	จป.บริหาร	22-23 ก.พ. 67	26	ห้องสัมมนา ชั้น 1 อาคารบริหาร	เวลา 08.00-16.00 น.

ลำดับ	หัวข้อ	ผู้รับผิดชอบ	ผู้ตรวจการ	ผู้บันทึก
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				

 เจ้าการประชุม  ไม่เข้าประชุม  ส่งตัวแทน

กลุ่มเป้าหมาย : พนักงานระดับผู้ช่วยผู้จัดการแผนกที่ยังไม่ผ่านการอบรมตั้งแต่ปี พ.ศ.2566 – ปัจจุบัน

วิทยากร : [redacted]

เรื่องที่ 2. กำหนดการตรวจวัดความเร็วประจำปี 2567

คุณ ไตรภูมิ รายงานผลการตรวจวัดความเร็วประจำปี 2567 ดังนี้

วันเดือนปี	พื้นที่	เวลา	จำนวนผู้เข้ารับการอบรม			
1. มกราคม 2567	TR-3-TR-5A	10.00-11.00 น.	12	12	0	
2. มกราคม 2567	บริเวณทางขึ้นบันได-ประตูทางเข้า โรงหล่อ	10.00-11.00 น.	13	13	0	
3. มกราคม 2567	TR-1-1-1-TR-1-2	10.00-11.00 น.	30	26	4	
4. มกราคม 2567	TR-6QMLA-บดผง (Grinder/Crusher)	10.00-11.00 น.	15	15	0	
5. กุมภาพันธ์ 2567	บริเวณเส้นทางขึ้นลิฟท์- อสังหาริมทรัพย์	10.00-11.00 น.	19	19	0	
6. กุมภาพันธ์ 2567	บดแร่ 1-12 ทางลงลิฟท์โรงบดแร่ให้กลับ	10.00-11.00 น.	0	0	0	

เรื่องที่ 3. รายงานความคืบหน้าข้อเสนอแนะด้านความปลอดภัย

[redacted] รายงานความคืบหน้าข้อเสนอแนะด้านความปลอดภัยตามเอกสารแนบ

แนบ

วาระที่ 3. กฎหมายที่เกี่ยวข้องด้านความปลอดภัย

[redacted] รายงานว่าไม่มีกฎหมายที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับความปลอดภัยออกใหม่ประจำปีเดือน มกราคม 2567

วาระที่ 4. สรุปมติให้พนักงาน,ผู้รับหมวกและยานพาหนะประจำปี 2567

[redacted] รายงานว่าไม่มีอุบัติเหตุผู้ปฏิบัติงานและผู้รับหมวกในเดือนมกราคม ปี 2567

วาระที่ 4 รายงานผลการดำเนินงานคณะกรรมการความปลอดภัย

ผลการดำเนินงานคณะกรรมการความปลอดภัย

[redacted] รายงานผลการดำเนินงานคณะกรรมการความปลอดภัย

ดังนี้ :

เรื่องที่ 1 การสังเกตวิธีการทำงาน (Safety Observation)

จำนวน 8 งาน

วันที่	สถานที่	ชื่อผู้ตรวจความปลอดภัย	ประเภท	Work Permit	ผู้สังเกตการณ์	ผู้สังเกตการณ์	OK	Not OK
01-1-67	งาน 10	ชื่อผู้ตรวจความปลอดภัย	MR	/	/	/		
1-1-67	On site (Sintered)	ชื่อผู้ตรวจความปลอดภัย	MR	/	/	/		
05-1-67	หน้า โรงหล่อ 100	คำปรึกษาเกี่ยวกับหมวกให้พนักงานผู้ปฏิบัติงาน	TRC	/	/	/		
12-1-67	CTPWA	แจ้งให้ตบหมวก	MR	/	/	/		

ลำดับ	ประเภท	ปัญหา	มาตรการ	Work Permit	การพิจารณา พิจารณา	ผู้รับผิดชอบ ผู้รับผิดชอบ
1	อุปกรณ์ Safety Signage	การติดตั้ง Safety Signage ไม่เพียงพอ	ME	/	/	/
2	อุปกรณ์	การติดตั้ง Safety Signage ไม่เพียงพอ	ME	/	/	/
3	อุปกรณ์	การติดตั้ง Safety Signage ไม่เพียงพอ	ME	/	/	/
4	อุปกรณ์	การติดตั้ง Safety Signage ไม่เพียงพอ	ME	/	/	/

## ครั้งที่ 2 การจัดทำรั้วรอบบ่อน้ำ Site J

เนื่องจากต้องการก่อสร้าง Motor Way ได้มีการรื้อถอนรั้วที่  
 บ่อน้ำ Site J ออก ปัจจุบันได้ก่อสร้างแล้ว ทุบชั้นบนที่ เชิดชูจึงได้  
 มาตรวจสอบพื้นที่ เพื่อดำเนินการกันรั้วขึ้นป้องกันผู้เกี่ยวข้องเข้าออกพื้นที่  
 โดยไม่ได้รับอนุญาต ได้ประสานหน่วยงานที่ดินดำเนินการกันรั้วเป็นที่เรียบร้อยแล้ว



## ผลการดำเนินงานด้านยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม

ปีงบประมาณ 16.00 น.

### ๑ ผลการดำเนินงานด้านยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม

๑. [REDACTED] แจ้งเกี่ยวกับการตรวจตราตรวจสอบสภาพปลอด  
และการได้ขึ้นตั้งแต่วันที่ 31 มกราคม 2567 เป็นต้นไป เนื่องจากแผนความ  
ปลอดภัยได้ทำการส่งเครื่องตรวจสมรรถภาพปอด (Spirometer) และ เครื่องตรวจ  
สมรรถภาพการได้ยิน (Audiometer) ไปทำการสอบเทียบ (Calibration)

### วาระที่ 6 เรื่องอื่นๆ

๑. [REDACTED] แจ้งว่าได้รับแจ้งจากคณะกรรมการความปลอดภัยเกี่ยวกับ  
เสี่ยงในการสัญจรบริเวณทางเข้า-ออกที่มีน้ำมันฝั่งปลาฯ เนื่องจากมีรถขนวัสดุติด  
ออกจากน้ำมัน โดยให้ส่งจราจรส่งท้ายสุดและแถวขวาเพื่อขึ้นสะพานปลาฯ  
กลับเข้าภายในโรงงาน จึงทำให้เกิดการตัดหน้ารถของพนักงานที่ใช้ของจราจรช่อง  
กลางเพื่อจะเลี้ยวขวาสะพานปลาฯเพื่อกลับเข้าภายในโรงงานเช่นกัน

๑. [REDACTED] เสนอขอให้ประสานงานไปยังต้นสังกัดบริษัทขนส่งวัสดุดิบเพื่อกำหนด  
ช่วงเวลาในการเข้าเดินน้ำมันให้ชัดเจน โดยให้หลีกเลี่ยงช่วงเวลาที่มีการจราจร  
หนาแน่น เช่น ช่วงเช้าก่อนใช้งาน, ช่วงพักเที่ยงและช่วงเลิกงาน

๑. [REDACTED] รับเรื่องเพื่อประสานงานกับบริษัทขนส่งวัสดุดิบต่อไป

๑. [REDACTED] เสนอว่าแผนความปลอดภัยจะดำเนินการนำการจราจรไปวาง  
เพื่อกำหนดขอบเขตทิศทางการเดินรถให้มีความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น



เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ระดับ วิชาชีพ  
ผู้แทนที่การประชุม



ประธานคณะกรรมการความปลอดภัยฯ  
ผู้รับรอง

ภาคผนวก ก-18  
เอกสารการฝึกอบรมพนักงาน

---



วันที่		เวลา	สถานที่	หัวข้อ	วิทยากร	ผู้เข้าร่วม	หมายเหตุ
1	13	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
2	14	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
3	15	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
4	16	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
5	17	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
6	18	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
7	19	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
8	20	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
9	21	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
10	22	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
11	23	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
12	24	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
13	25	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
14	26	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
15	27	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
16	28	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
17	29	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
18	30	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
19	31	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
20	1	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
21	2	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
22	3	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
23	4	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
24	5	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
25	6	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
26	7	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
27	8	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
28	9	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
29	10	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
30	11	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	
31	12	08.00 - 09.00	ห้องประชุม	Orientation Schedule	Mr. Pichai	20	

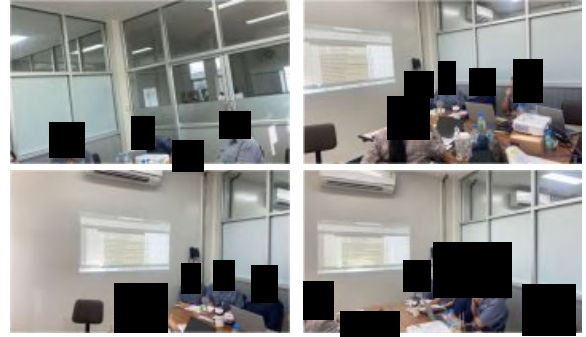
## รายงานผลการจัดอบรมภายใน

หลักสูตร : ข้อกำหนดและหลักการปฏิบัติ GMP PICs STD.Job EBP130-00003

วันที่ : 07 มีนาคม 2567

จำนวนผู้เข้าอบรมทั้งหมด 8 คน

- พนักงาน TPI POLENE 0 คน
- พนักงาน TPI POWER 0 คน
- พนักงาน TPI Bio Pharmaceutical 8 คน
- พนักงาน MASTER ACHIEVE 0 คน



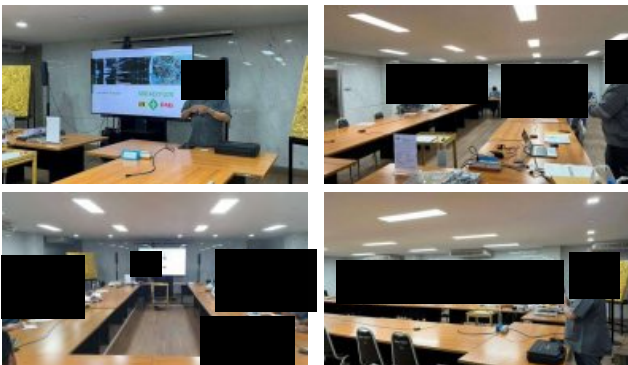
## รายงานผลการจัดอบรมภายใน

หลักสูตร : Basic Baring Knowledge STD.Job EM1000-00012

วันที่ : 13 มีนาคม 2567

จำนวนผู้เข้าอบรมทั้งหมด 21 คน

- พนักงาน TPI POLENE 16 คน
- พนักงาน TPI POWER 5 คน
- พนักงาน TPI BIO 0 คน
- พนักงาน MASTER ACHIEVE 0 คน



## รายงานผลการจัดอบรมภายใน

หลักสูตร : การใช้งานรถโฟล์คลิฟต์อย่างปลอดภัย STD.Job G-E-00058

วันที่ : 21 มีนาคม 2567 รุ่นที่ 2/67

จำนวนผู้เข้าอบรมทั้งหมด 25 คน

- พนักงาน TPI POLENE 4 คน
- พนักงาน TPI POWER 21 คน
- พนักงาน TPI BIO 0 คน
- พนักงาน MASTER ACHIEVE 0 คน



ภาคผนวก ก-19

ตัวอย่างเอกสารเผยแพร่และการสื่อสารภายในองค์กร

---

## บอร์ดประชาสัมพันธ์ทีพีไอ

### ต.ทับกวาง



บ้านผู้ใหญ่ หมู่ 3 ต.ทับกวาง  
ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน ม.3



วัดชัยบอน หมู่ 5 ต.ทับกวาง  
ศาลาชุมชนบ้านชัยบอน



สายตรวจทับกวาง หมู่ 9 ต.ทับกวาง  
สายตรวจทับกวาง



บ้านผู้ใหญ่ หมู่ 10 ต.ทับกวาง  
ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน ม.10

## บอร์ดประชาสัมพันธ์ทีพีไอ

### ต.มวกเหล็ก



บ้านผู้ใหญ่ หมู่ 5 ต.มวกเหล็ก  
วัดหินลับ



วัดชัยประดู่ หมู่ 6 ต.มวกเหล็ก  
วัดชัยประดู่



บ้านผู้ใหญ่ หมู่ 12 ต.มวกเหล็ก  
ที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน ม.12



วัดท่าเสา หมู่ 13 ต.มวกเหล็ก  
วัดท่าเสา

## บอร์ดประชาสัมพันธ์ทีพีไอ

### ต.มิตรภาพ



ศาลาประชาคม หมู่ 4 ต.มิตรภาพ



ศาลาประชาคม หมู่ 5 ต.มิตรภาพ



ศาลาประชาคม หมู่ 6 ต.มิตรภาพ



ศาลาประชาคม หมู่ 7 ต.มิตรภาพ



ศาลาประชาคม หมู่ 10 ต.มิตรภาพ

## บอร์ดประชาสัมพันธ์ทีพีไอ

### ต.ท่าคล้อ



ศาลาประชาคม หมู่ 2 ต.ท่าคล้อ

ภาคผนวก ก-20

เอกสารการรับเรื่องร้องเรียนและการติดตามผล

---

เรื่อง : การรับซื้อโรงงานแยก	แก้ไขครั้งที่ : 03
หมายเลขเอกสาร : WHH00-01	วันที่บังคับใช้ : 27 ธ.ค. 2553

1. จุดประสงค์
- เพื่อตรวจสอบการดำเนินงานตามการรับซื้อโรงงานด้านสิ่งแวดล้อม จากบุคคลหรือหน่วยงานภายนอก
- โรงงาน
2. ขอบเขตงาน
- ควบคุมวิธีการรับซื้อโรงงานด้านสิ่งแวดล้อม จากบุคคลหรือหน่วยงานภายนอกโรงงาน รวมถึงขั้นตอนการดำเนินการแก้ไขปรับปรุง ตลอดจนการติดตามผลการดำเนินการแก้ไขดังกล่าว
3. อ้างอิง
- 3.1 SPT100-08
- 3.2 WHH00-02
- 3.3 M16-100
4. คำจำกัดความ
- 4.1 ซื้อโรงงาน : การซื้อโรงงานจากบุคคลหรือหน่วยงานภายนอกโรงงานด้วยตัวปัญหาที่
- อาจมีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อม
- 4.2 ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม : นโยบาย/วัตถุประสงค์ด้านสิ่งแวดล้อม รายงานผลการดำเนินงานและ
- กิจกรรมที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อม
- 4.3 บุคคล หรือหน่วยงานที่ : บุคคลที่ได้รับการแต่งตั้งจากทางบริษัท ด้านสิ่งแวดล้อม ปรึกษาหารือ
- เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อม
- ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายทั่วไป จนถึงผู้ช่วยผู้จัดการโรงงานและหน่วยงาน
- ที่เกี่ยวข้องถูกหน่วยงาน
- 4.4 บุคคล-หน่วยงานนอก : หน่วยงานราชการส่วนกลาง ส่วนท้องถิ่น หน่วยงาน ภาครัฐ องค์กรสื่อ
- องค์กร รัฐบาล ผู้รับจ้าง สื่อมวลชน ผู้ถือหุ้น บริษัทประกันภัย เป็นต้น
- 4.5 แผนการติดต่อสื่อสาร : แผนการติดต่อสื่อสารและประชาสัมพันธ์ด้านสิ่งแวดล้อมของโรงงานไป
- ชุมชน ญาติ สื่อ
5. ขั้นตอนเอกสารประกอบ
- 5.1 F16-135 : นโยบาย/วัตถุประสงค์ด้านสิ่งแวดล้อม
- 5.2 F83-140 : แบบฟอร์มรับซื้อโรงงานด้านสิ่งแวดล้อม
- 5.3 F83-141 : บัญชีซื้อโรงงานด้านสิ่งแวดล้อม

เรื่อง : การรับซื้อโรงงานแยก	แก้ไขครั้งที่ : 03
หมายเลขเอกสาร : WHH00-01	วันที่บังคับใช้ : 27 ธ.ค. 2553

- 5.4 F83-142 : บัญชีรับซื้อบุคคล-หน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อม
- 5.5 F83-143 : แบบติดตามผลการประชาสัมพันธ์ซื้อโรงงาน
- 5.6 แผนการติดต่อสื่อสารและประชาสัมพันธ์ด้านสิ่งแวดล้อม

6. ขอบเขตผู้เกี่ยวข้อง

- 6.1 เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์/ : จัดทำแผนการติดต่อสื่อสารและประชาสัมพันธ์ด้านสิ่งแวดล้อม
- เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์
- ซื้อโรงงาน
- 6.2 ผู้ช่วยผู้จัดการแผนก/ : รับซื้อโรงงานด้านสิ่งแวดล้อม ติดตามผลการแก้ไขซื้อโรงงาน
- ผู้ติดตามแผนกประชาสัมพันธ์
- ด้านสิ่งแวดล้อม หรือควบคุม/ได้นำผลการตามแผนการรับ
- ซื้อโรงงาน
- 6.3 ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายบุคคลและธุรการ : พิจารณาให้ความเห็นเกี่ยวกับซื้อโรงงานด้านสิ่งแวดล้อม
- 6.4 ผู้จัดการฝ่ายควบคุมคุณภาพ : ควบคุมการแก้ไขซื้อโรงงานด้านสิ่งแวดล้อมจากบุคคล-หน่วย
- งานภายนอก

7. ขั้นตอนการทบทวน

- 7.1 เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ / เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ นำข้อมูลที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อมจากบุคคล หรือ
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านสิ่งแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกโรงงาน (ดูรายละเอียด WHH00-02)
- มาจัดทำแผนการติดต่อสื่อสารและการประชาสัมพันธ์เรื่องการรับซื้อโรงงานและพิจารณาพิจารณาซื้อ
- กันด้านสิ่งแวดล้อม ได้แก่ การรับซื้อโรงงานด้านสิ่งแวดล้อม การดูแลหน่วยงานอื่นๆ ภาครัฐ
- ทางสื่อประชาสัมพันธ์ ก่อนรับซื้อโรงงานด้านสิ่งแวดล้อม สนับสนุนผู้ช่วยผู้จัดการแผนกผู้ติดตามแผนก
- ประชาสัมพันธ์ตรวจสอบก่อนนำแผนผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายบุคคลและธุรการ อนุมัติต่อไป
- 7.2 ในเวลาทำการปกติ (จันทร์-ศุกร์) ระหว่างเวลา 08.00-17.00 น. ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกผู้ติดตามแผนก
- ประชาสัมพันธ์รับซื้อโรงงานด้านสิ่งแวดล้อมจากบุคคล หรือหน่วยงานภายนอกโรงงาน พงศ ไกรศัพท์
- จดหมาย หรือออกพบปะโดยตรง และบันทึกรายละเอียดซื้อโรงงานในแบบฟอร์มรับซื้อโรงงานด้าน
- สิ่งแวดล้อม (F83-140) ส่วนที่ 1 กรณีผู้ช่วยผู้จัดการแผนกผู้ติดตามแผนกประชาสัมพันธ์เข้ามา
- ปฏิบัติงานได้ ให้เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ หรือเจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ปฏิบัติงานแทนออกเนื่องจากเวลา
- ดังกล่าวว่าง และรับผิดชอบต่างๆ ได้ผู้ที่ได้รับมอบหมาย เป็นผู้รับซื้อโรงงานด้านสิ่งแวดล้อม
- แทน โดยให้ทราบรายละเอียดใน F83-140 ส่วนที่ 1 พร้อมรวบรวมส่งผู้ช่วยผู้จัดการแผนก

เรื่อง : การรับข้อร้องเรียนภายนอก	เลขที่สาร : 03
หมายเลขเอกสาร : WH300-01	วันที่รับแจ้ง : 27 ธ.ค. 2553

- ผู้จัดการแผนกประชาสัมพันธ์ได้รับและกล่าวการปกติ และนำรายละเอียดบันทึกลงในแบบฟอร์ม
- บัญชีข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม (F83-141)
- 7.3 ผู้ซึ่งผู้จัดการแผนกผู้จัดการแผนกประชาสัมพันธ์ ควรตอบข้อร้องเรียนเบื้องต้น และจัดหาข้อมูลเพิ่มเติมตาม F83-140 ส่วนที่ 2 ข้อ 2.1 แล้วนำเสนอต่อผู้ซึ่งผู้จัดการฝ่ายบุคคลและบุคลากร ที่รวมให้ ความที่งานเกี่ยวกับข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อมดังกล่าว และเมื่อตรวจสอบข้อร้องเรียนแล้ว ได้ตอบกลับถึงผู้ซึ่งร้องเรียนภายใน 7 วันทำการ กรณีการ กล่าวหาที่มีผลกระทบต่อบริษัท และไม่ใช้เหตุผล ตามบริษัทฯ)
- 7.4 เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์เจ้าหน้าที่ซึ่งรับผิดชอบด้านสิ่งแวดล้อมจาก F83-140 ส่วนที่ 1 กรณียกข้อยกเว้นโดยให้ใช้ข้อร้องเรียนต่อ ส่วน (Remedial Action Request Report, F16-135 ส่วนที่ 1 ส่งให้ผู้ซึ่งผู้จัดการแผนกผู้จัดการแผนกประชาสัมพันธ์รับรองและโทรศัพท์แจ้ง รายละเอียดพร้อมของอยู่ที่ใบเสร็จใช้ข้อร้องเรียนต่อ ส่วน (Remedial Action Request Report) จากแผนกประกันคุณภาพ ก่อนส่งไปยังผู้ซึ่งข้อร้องเรียนต่อ ส่วน (Remedial Action Request Report ; F16-135 ไปยังผู้จัดการแผนกที่ขึ้นผู้รับผิดชอบด้านสิ่งแวดล้อมในส่วน ในส่วนที่ 2
- 7.5 ผู้ซึ่งผู้จัดการแผนกผู้จัดการแผนกประชาสัมพันธ์ ควรจัดการดำเนินการแก้ไขตามข้อร้องเรียนจากผู้ซึ่งผู้จัดการแผนกผู้จัดการแผนกที่ขึ้นผู้รับผิดชอบด้านสิ่งแวดล้อม พร้อมกรณียกข้อยกเว้น คิดตามผลการแก้ไขใน F16-135 ส่วนที่ 3 นำผลการดำเนินการแก้ไขจาก F16-135 ส่วนที่ 2 ให้บันทึกผล ใน F83-140 ส่วนที่ 2 ข้อ 2.2 และนำผลการดำเนินการแก้ไขปรับปรุงไปยังผู้ซึ่งร้องเรียน พร้อมบันทึกลงใน F83-140 ส่วนที่ 3 (ชี้แจง)
- 7.6 เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์เจ้าหน้าที่ซึ่งรับผิดชอบด้านสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินการแก้ไข ตามข้อ 4.4 ลงบันทึกใน บัญชีข้อร้องเรียนด้านสิ่งแวดล้อม (F83-141)
- 7.7 เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์เจ้าหน้าที่ซึ่งรับผิดชอบด้านสิ่งแวดล้อม ตามแบบ
- ติดตามผลการประชาสัมพันธ์ข้อร้องเรียน (F83-143) ที่การประชาสัมพันธ์ข้อร้องเรียน
- 7.7.1 ในการจัดการประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินการแก้ไขข้อร้องเรียน เป็นเพียงใจของผู้ซึ่งร้องเรียนให้ เจ้าหน้าที่ชุมชนสัมพันธ์ / เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์กับการเปิดข้อร้องเรียน ในส่วนที่ 4 ของใบแจ้ง
- 7.7.2 หากกรณีการประชาสัมพันธ์ผลการดำเนินการแก้ไขข้อร้องเรียน ไม่เป็นที่พอใจของผู้ซึ่งร้องเรียนให้ นำเอกสารการรับข้อร้องเรียนรายงานที่ประชุมคณะผู้ประสานงานด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ และ สนทนาจากฝ่ายและใช้ ส่วนอย่างจริงจังต่อไป

เรื่อง : การรับข้อร้องเรียนภายนอก	เลขที่สาร : 03
หมายเลขเอกสาร : WH300-01	วันที่รับแจ้ง : 27 ธ.ค. 2553

8. บันทึกการแก้ไข / ทบทวนเอกสาร

สรุปการแก้ไขตามความตามใบเสร็จ : QA 008/SLD			
1. แก้ไขเพิ่มเติมผู้รับผิดชอบ ข้อ 6.2, 6.3 และ ในขั้นตอนการทำงาน			
2. แก้ไขตามเอกสาร WIG Form Cost Center ใหม่ เช่น "WIG300-01" เป็น "WH300-01"			
แก้ไขครั้งที่ 02	ผู้จัดทำ หรือคนรับ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้อนุมัติ
วันที่ : 22 ธ.ค. 2553	วันที่ : 22 ธ.ค. 2553	วันที่ : 22 ธ.ค. 2553	วันที่ : 22 ธ.ค. 2553
สรุปการแก้ไขตามความตามใบเสร็จ : QA 141/SLD			
1. ทบทวนประวัติ			
2. แก้ไขข้อบกพร่อง F16-135 "ใบแจ้งข้อร้องเรียน" เป็น "ใบแจ้งให้แก้ไขข้อร้องเรียนอย่างเร่งด่วน (Remedial Action Request Report)"			
3. เพิ่มผู้รับผิดชอบ "ผู้ซึ่งจัดการแผนก" ส่วนที่ 1 ของแบบฟอร์ม F83-140 ในข้อ 7.2			
4. เพิ่มขั้นตอนการตรวจสอบและตอบกลับข้อร้องเรียนในข้อ 7.3 และแก้ไขข้อ 7.7.2 ใหม่ เพื่อให้มีความชัดเจนยิ่งขึ้น			
แก้ไขครั้งที่ 03	ผู้จัดทำ หรือคนรับ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้อนุมัติ
วันที่ : 23 ธ.ค. 2553	วันที่ : 23 ธ.ค. 2553	วันที่ : 23 ธ.ค. 2553	วันที่ : 23 ธ.ค. 2553

[illegible]

ภาคผนวก ก-21

เอกสาร สก.2 อนุญาตให้นำ

สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

---



บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)  
แบบฟอร์มแจ้งปริมาณสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว  
ทะเบียนโรงงาน 3-88(2)-25/60สบ ( TG6 )

ปี 2567	ปริมาณที่เกิด (กิโลกรัม)						
	น้ำมันหล่อลื่นใช้แล้ว	วัสดุปนเปื้อนสารเคมี	จาระบีเสื่อมสภาพ	Filter กรองน้ำ เสื่อมสภาพ	RO membrane เสื่อมสภาพ	Fly Ash	Bottom Ash
มกราคม	0	0	0	0	0	0	0
กุมภาพันธ์	0	0	0	0	0	8	0
มีนาคม	0	0	0	0	0	195	97
เมษายน	0	0	0	0	0	35	9
พฤษภาคม	0	0	0	3.57	0	96	72
มิถุนายน	0	0	0	2.4	0	0	8
รวม	0	0	0	5.97	0	334	186

ผู้ตรวจสอบและรับรอง

DEPARTMENT MANAGER

POWER PLANT

0.7 กค. 2567

ภาคผนวก ก-22  
รายงานการใช้น้ำจากแม่น้ำป่าสัก

---



เลขที่ PD3 048/2567

๑ กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง : การแจ้งข้อมูลการใช้น้ำประปาจากทางน้ำชลประทานแม่ป้าสัก ประจำเดือน มกราคม 2567  
เรียน : ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสระบุรี  
สิ่งที่ส่งมาด้วย : รายงานการใช้น้ำจากทางน้ำชลประทานแม่ป้าสัก

ตามที่บริษัททีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตให้ใช้ป่าจากทางน้ำชลประทานแม่ป้าสักจากโครงการชลประทานสระบุรี ตามหนังสืออนุญาตเลขที่ สบ.01/2562 รวมไม่เกินเดือนละ 1,000,000 m<sup>3</sup> สำหรับข้อมูลการใช้น้ำประปาจากทางน้ำชลประทานแม่ป้าสักประจำเดือน มกราคม 2567 ทางบริษัทฯ ได้รับทราบข้อมูลดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และได้ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับผิดชอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม  
โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสีหเทพใต้ใหม่ แขวงทุ่งพนาชน เขตสาม กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1035, 2213-1038  
26/56 Chon Trai Mai Rd., Thungphanaeak, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)  
รายงานการใช้น้ำจากทางน้ำชลประทานแม่ป้าสัก

เดือน	จดครั้งใหม่		จดครั้งก่อน		ปริมาณการใช้น้ำจากแม่ป้าสัก (ลูกบาศก์เมตร.ม <sup>3</sup> )
	วันที่	เลขมิเตอร์	วันที่	เลขมิเตอร์	
มกราคม 2567	25 ม.ค. 67	31457978	25 ธ.ค. 66	30891734	566,244
กุมภาพันธ์ 2567					
มีนาคม 2567					
เมษายน 2567					
พฤษภาคม 2567					
มิถุนายน 2567					
กรกฎาคม 2567					
สิงหาคม 2567					
กันยายน 2567					
ตุลาคม 2567					
พฤศจิกายน 2567					
ธันวาคม 2567					

ผู้รายงาน

วันที่ 26 มกราคม 2567

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ 26 มกราคม 2567



วันที่ PD 31/2567

มีนาคม 2567

เรื่อง แจ้งข้อมูลการขึ้นทะเบียนป่าสักบริเวณที่ดิน 567  
เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสระบุรี  
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการขึ้นโครงการนำชลประทานแม่น้ำป่าสัก

ส่วนที่บริษัททีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตให้ใช้จากทางน้ำชลประทานแม่น้ำ  
ป่าสักแก่โครงการชลประทานสระบุรี ตามหนังสืออนุญาตที่ สบ.01/2567 รวมเนื้อที่ 1,000,000 m<sup>2</sup>  
สำหรับข้อมูลการใช้แม่น้ำป่าสักประจำปี 2567 ทางบริษัทฯ ได้รับทราบ  
ข้อมูลดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และได้ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ดร. ศักดิ์ สอน สอน สอน

ท. ศักดิ์ 3-3635-8899

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนพิษณุโลก เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1038  
26/56 Chen Tai Wu Rd., Thungmahavek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)  
รายงานการขึ้นโครงการนำชลประทานแม่น้ำป่าสัก

เดือน	ออกเงิน		เสร็จสิ้น		ปริมาณน้ำที่ส่งมอบ (ลบ.ม.)
	วันที่	เลขที่เช็ค	วันที่	เลขที่เช็ค	
มกราคม 2567	25 ม.ค. 67	31457978	25 ม.ค. 67	10891734	560,244
กุมภาพันธ์ 2567	27 ก.พ. 67	31831914	25 ม.ค. 67	11457978	373,936
มีนาคม 2567					
เมษายน 2567					
พฤษภาคม 2567					
มิถุนายน 2567					
กรกฎาคม 2567					
สิงหาคม 2567					
กันยายน 2567					
ตุลาคม 2567					
พฤศจิกายน 2567					
ธันวาคม 2567					

มีนาคม

วันที่ 28 มีนาคม 2567

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ 28 มีนาคม 2567



เลขที่ PD3 /51/2567

5 เมษายน 2567

เรื่อง การแจ้งข้อมูลการใช้ถนนนี้ ปีถัดไปประจำปี 2567

เรียน ผู้อำนวยการโครงการพัฒนาระบบขนส่งมวลชน

ที่ส่งมาด้วย เรื่อง การแจ้งข้อมูลการใช้ถนนนี้ประจำปี 2567

ตามที่บริษัททีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตให้ใช้ถนนทางนี้ตามแผนที่แนบมา  
ปีถัดไปประจำปี 2567 รวม ไม่นเกินเดือนละ 1,000,000 บาท  
สำหรับข้อมูลการใช้ถนนนี้ประจำปี 2567 ที่ได้รับมาพร้อม  
ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และได้ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

สุวิมล บำรุง

นายจิตรพงศ์ เกษมสันต์

โทรศัพท์ 0-2285-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP PO.ENE PUB. C COMPANY ,M.TED

26/56 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-8999 โทรสาร+660-2213-1035, 2213-1038  
26/56 Chon Trai Rd., Phungphum-jung, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand, Tel. 0-2213-1039, 0-2285-8999 Fax. +660-2213-1035, 2213-1038

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)  
รายงานการใช้ถนนนี้ขอประจำปี 2567

เดือน	เฉลี่ยปี		ยอดรวม		ปริมาณการใช้ (ก.บ. คันต่อ ม.)
	วันที่	เฉลี่ยต่อวัน	วันที่	เฉลี่ยต่อวัน	
มกราคม 2567	25 ม.ค. 67	31457978	25 ม.ค. 66	40891734	366,244
กุมภาพันธ์ 2567	27 ก.พ. 67	31831914	25 ม.ค. 67	31457978	373,936
มีนาคม 2567	26 มี.ค. 67	92333808	27 ก.พ. 67	31831914	501,591
เมษายน 2567					
พฤษภาคม 2567					
มิถุนายน 2567					
กรกฎาคม 2567					
สิงหาคม 2567					
กันยายน 2567					
ตุลาคม 2567					
พฤศจิกายน 2567					
ธันวาคม 2567					

ผู้รายงาน

วันที่ 27 มีนาคม 2567

ผู้ตรวจสอบ

วันที่ 27 มีนาคม 2567



เลขที่ PD3 186/2567

๘ พฤษภาคม 2567

เรื่อง การแจ้งข้อมูลหนี้สินที่มีมูลค่าเกิน 1 ล้านบาท  
เรียน ผู้มีอำนาจพิจารณาอนุมัติ  
ถึงที่สำนักงาน ก.ค.ช. และสำนักงาน ก.ร.ค.ช.

ตามที่ข้าพเจ้าได้รับแจ้งจาก นาย ก.ค.ช. ว่า นาย ก.ค.ช. ได้ยื่นคำขอขอลดหนี้สินที่มีมูลค่าเกิน 1 ล้านบาท  
ซึ่งข้าพเจ้าได้ตรวจสอบแล้วพบว่า นาย ก.ค.ช. ได้ยื่นคำขอขอลดหนี้สินที่มีมูลค่าเกิน 1 ล้านบาท  
ดังต่อไปนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับหมาย

นาย ก.ค.ช. ผอ. ก.ค.ช.

โทร. 0-3635 8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPIC POLYMER COMPANY LIMITED

25-55 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทร. 0-2273-1035, 0-2285-0990 โทรสาร 0-2273-1035, 0-2273-1036  
25-55 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทร. 0-2273-1035, 0-2285-0990 โทรสาร 0-2273-1035, 0-2273-1036

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)  
รายงานการใช้น้ำจากแหล่งน้ำสาธารณะที่มีมูลค่า

เดือน	เดือน		เดือน		ปริมาณน้ำที่ใช้ (ลูกบาศก์เมตร)
	วันที่	เลขที่ใบเสร็จ	วันที่	เลขที่ใบเสร็จ	
มกราคม 2567	25 ม.ค. 67	31457978	25 ม.ค. 67	30891734	366,244
กุมภาพันธ์ 2567	27 ก.พ. 67	31831914	25 ม.ค. 67	31457978	373,936
มีนาคม 2567	26 มี.ค. 67	32333508	27 ก.พ. 67	31831914	301,394
เมษายน 2567	26 เม.ย. 67	32907030	26 มี.ค. 67	32333508	573,542
พฤษภาคม 2567					
มิถุนายน 2567					
กรกฎาคม 2567					
สิงหาคม 2567					
กันยายน 2567					
ตุลาคม 2567					
พฤศจิกายน 2567					
ธันวาคม 2567					

ผู้รับหมาย

วันที่ 29 เมษายน 2567

ผู้รับหมาย

วันที่ 29 เมษายน 2567



เลขที่ PDS 264/2567

7 มิถุนายน 2567

เรื่อง การแจ้งข้อมูลการใช้แม่เหล็กไฟฟ้า ประจำเดือน พฤษภาคม 2567  
เรียน ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสระบุรี  
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการใช้แม่เหล็กทางน้ำชลประทานแม่เหล็ก

ตามที่บริษัททีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตให้ใช้แม่เหล็กทางน้ำชลประทานแม่เหล็ก  
ปีถัดมาโครงการชลประทานสระบุรี ตามหนังสืออนุญาตเลขที่ สป.01/2562 รวมในเงินเดือนละ 1,000,000 บาท  
สำหรับข้อมูลการใช้แม่เหล็กตามแม่เหล็กประจำเดือน พฤษภาคม 2567 ทางบริษัทได้รับทราบ  
ข้อมูลดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และได้จัดส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[Redacted Signature]

ผู้แทนบริษัท ทีพีโอ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635 8999

[Redacted Address]

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนพหลโยธิน แขวงทุ่งพลาญ เขตตลิ่งชัน กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035 2213-1038  
26/56 Chon Trai Ma Rd., Thungphlaeng, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)  
รายงานการใช้แม่เหล็กทางน้ำชลประทานแม่เหล็ก

เดือน	จุดวัดน้ำ		จุดวัดน้ำ		ปริมาณการใช้น้ำจากแม่เหล็ก (ลูกบาศก์เมตร m <sup>3</sup> )
	วันที่	เลขมิเตอร์	วันที่	เลขมิเตอร์	
มกราคม 2567	25 ม.ค. 67	31457978	25 มิ.ย. 66	30891734	566,244
กุมภาพันธ์ 2567	27 ก.พ. 67	31831914	25 ม.ค. 67	31457978	373,936
มีนาคม 2567	26 มี.ค. 67	32333508	27 ก.พ. 67	31831914	501,594
เมษายน 2567	26 เม.ย. 67	32907050	26 มี.ค. 67	32333508	573,542
พฤษภาคม 2567	27 พ.ค. 67	33360707	26 เม.ย. 67	32907050	453,657
มิถุนายน 2567					
กรกฎาคม 2567					
สิงหาคม 2567					
กันยายน 2567					
ตุลาคม 2567					
พฤศจิกายน 2567					
ธันวาคม 2567					

[Redacted Signature]

ผู้รายงาน

วันที่ 28 พฤษภาคม 2567

[Redacted Signature]

ผู้ตรวจ/ตรวจสอบ

วันที่ 28 พฤษภาคม 2567



เลขที่ PD3 359/2567

5 กฤษฎ ๒๕๖๗

เรื่อง : การแจ้งข้อมูลการใช้เงินแบบนำฝากประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๗  
เรียน : ผู้อำนวยการโครงการชลประทานสระบุรี  
สิ่งที่ส่งมาด้วย : รายงานการให้ข้อมูลทางการเงินจากชลประทานแม่เปิน

ตามที่บริษัททีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตให้ใช้เงินจากทางชลประทานแม่เปิน  
ปีเพื่อทำโครงการชลประทานสระบุรี ตามหนังสืออนุญาตเลขที่ สบ.๐๑/๒๕๖๒ รวม ไม่เกินเดือนละ 1,000,000 บาท  
สำหรับข้อมูลการใช้เงินแบบนำฝากประจำเดือน มิถุนายน ๒๕๖๗ ทางบริษัทฯ ได้รวบรวมข้อมูล  
ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว และได้ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาดำเนินการตามที่ได้รับแจ้ง

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนรัตนโกสินทร์ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035 2213-1038  
26/56 Chan Tai Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1039 0-2285-5090 Fax +66(0)2213-1035, 2213-1038

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

รายงานการใช้จ่ายจากเงินนำชลประทานแม่เปิน

เดือน	จตุรัส		จตุรัส		ปริมาณการใช้เงินจากแม่เปิน (ลูกบาศก์เมตร เม.)
	วันที่	เลขบัญชี	วันที่	เลขบัญชี	
มกราคม 2567	25 ม.ค. 67	31457978	25 ธ.ค. 66	30891734	566.244
กุมภาพันธ์ 2567	27 ก.พ. 67	31831914	25 ม.ค. 67	31457978	373.936
มีนาคม 2567	26 มี.ค. 67	32333508	27 ก.พ. 67	31831914	501.594
เมษายน 2567	26 เม.ย. 67	32907050	26 มี.ค. 67	32333508	573.542
พฤษภาคม 2567	27 พ.ค. 67	33360707	26 เม.ย. 67	32907050	453.657
มิถุนายน 2567	26 มิ.ย. 67	33804361	27 พ.ค. 67	33360707	443.654
กรกฎาคม 2567					
สิงหาคม 2567					
กันยายน 2567					
ตุลาคม 2567					
พฤศจิกายน 2567					
ธันวาคม 2567					

ผู้รายงาน

วันที่ 27 มิถุนายน 2567

ผู้ตรวจ

วันที่ 27 มิถุนายน 2567

ภาคผนวก ก-23  
รายงานสรุปอุบัติเหตุในโครงการ

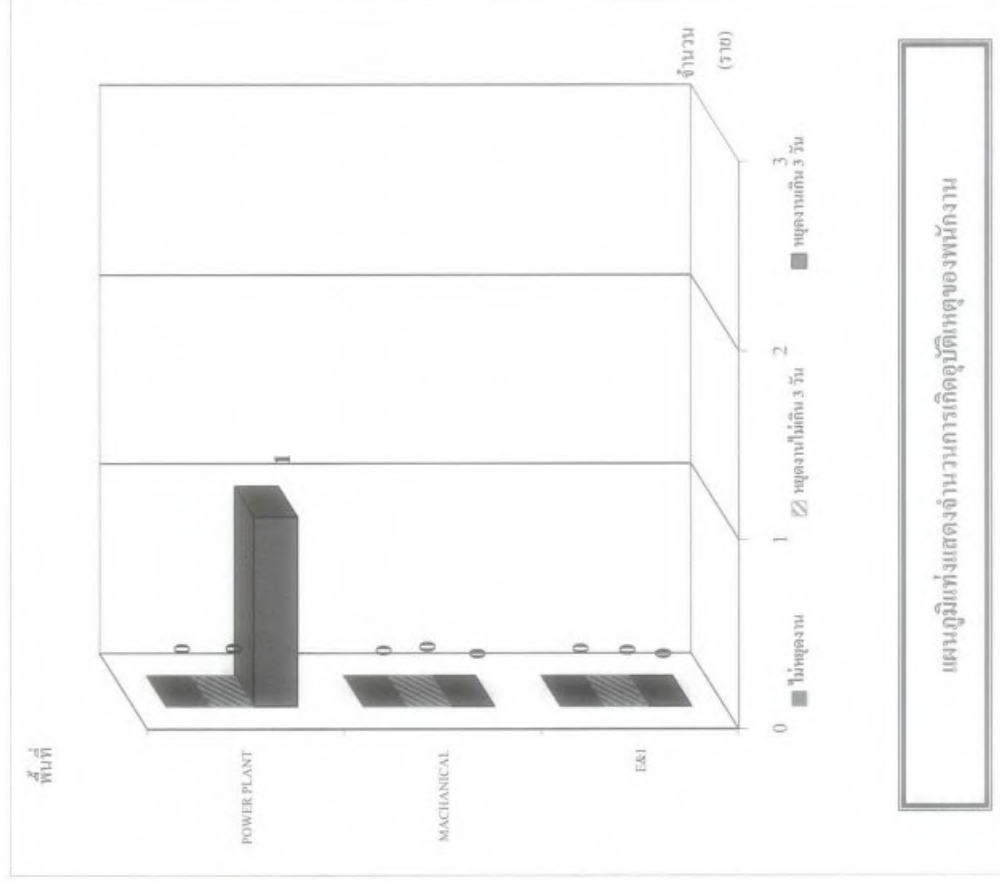
---

## สรุปรายงานอุบัติเหตุตุนักงาน

มกราคม - มิถุนายน 2567

ตั้งแต่เดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 มีจำนวนอุบัติเหตุตุนักงาน 1 กรณี

ดังกราฟแสดง :



แผนภูมิแท่งแสดงจำนวนการเกิดอุบัติเหตุตุนักงาน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

ส่วนงานโรงไฟฟ้า TG6

สรุปอุบัติเหตุตุนักงาน

เดือน มกราคม - มิถุนายน 2567

# SAFETY FIRST



จัดทำโดย

แผนกความปลอดภัยและอาชีวอนามัย

บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE POWER PUBLIC CO.,LTD.



เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ระดับ วิชาชีพ

โดยแยกประเภทอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นเป็น

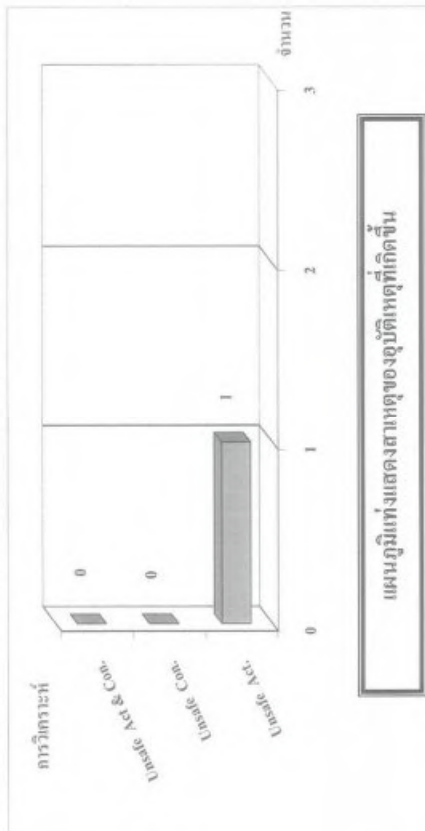
1.1 จำนวนอุบัติเหตุที่มีการบาดเจ็บถึงขั้นหยุดงาน ในระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2567 มีพนักงานเกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน 1 กรณี

1.2 จำนวนอุบัติเหตุที่มีการบาดเจ็บไม่ถึงขั้นหยุดงาน ในมกราคม - มิถุนายน 2567 ไม่มีพนักงานเกิดอุบัติเหตุไม่ถึงขั้นหยุดงาน

รายละเอียดการเกิดอุบัติเหตุของพนักงานที่มีการบาดเจ็บระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567

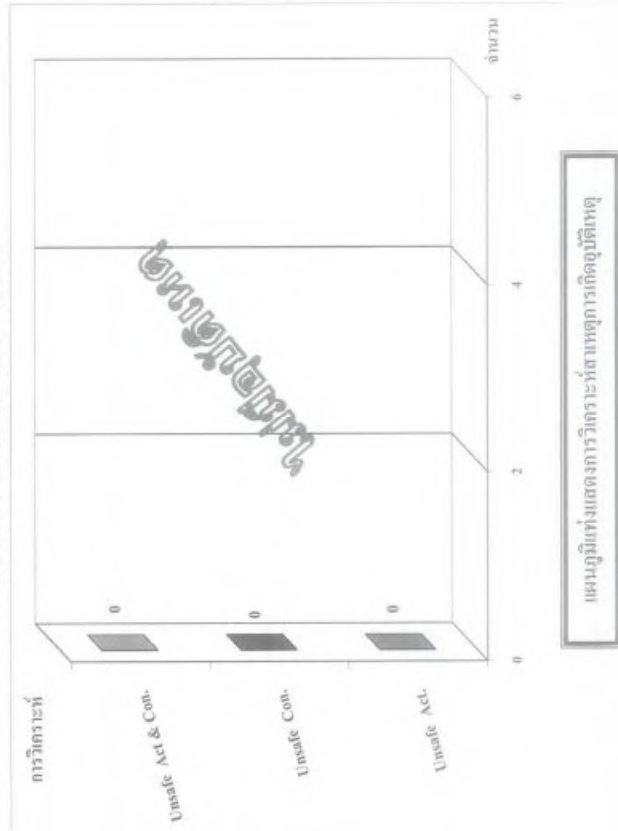
ลำดับ	ชื่อ-สกุล	แผนก-ฝ่าย	วันที่เกิดอุบัติเหตุ	สถานที่เกิดเหตุ	รายละเอียดการเกิดอุบัติเหตุ	ผลที่ได้รับ	การดำเนินการ	ค่าใช้จ่าย	วันที่หยุดงาน
1		Pw3 Pw	08-03-67	B12	ขณะทำการเดินตรวจเช็คเครื่องจักร ของอาคารBoiler B12 ในระหว่างเดินตรวจงานตามปกติ ได้เกิดเดินตกช่องเปิดที่เอาไว้เคลียร์ฝุ่นร้อน ชั้น Chain ได้ gate B12 ความสูง 5.40 เมตร ปากช่องกว้าง 70 ซม / ยาว 1 ม.  การวิเคราะห์ : เกิดจากการกระทำที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Action) ข้อ 16 ไม่ปฏิบัติตามขั้นตอน / วิธีการปฏิบัติงานที่กำหนดไว้  ข้อเสนอแนะและแนวทางแก้ไขอุบัติเหตุ 1. ให้แผนกโรงไฟฟ้า 3 ดำเนินการสำรวจและปิดช่องเปิดทั้งหมดหากเป็นจุดเคลียร์วัสดุ จัดทำตะแกรงที่แข็งแรง หรือจัดทำฝ้าที่เหมาะสมกับการรับแรงและความถี่ในการเปิดปิด 2. ให้แผนกโรงไฟฟ้า 3 สำรวจพื้นที่ ที่มีไฟส่องสว่างชำรุดพร้อมทำการแก้ไขให้พร้อมใช้งานต่อไป 3. ให้แผนกโรงไฟฟ้า 3 ดำเนินการแจ้งเตือนพนักงานหากมีการเปิดช่องเปิดให้ทำการเชิ่อมปิด และปิดล็อกทุกครั้งหลังใช้งาน และให้รักษาสภาพพื้นที่การทำงานให้ปลอดภัยตลอด หากพบความผิดปกติให้แก้ไข หรือติดต่อผู้เกี่ยวข้องเพื่อแก้ไขทันที	กระดูกสะบักเคลื่อน	นำส่งรพ.สระบุรี	444,088	หยุดงาน 55 วัน

กราฟแท่งแสดงการวิเคราะห์สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2567



แผนภูมิแท่งแสดงสาเหตุของอุบัติเหตุที่เกิดขึ้น

กราฟแท่งแสดงการวิเคราะห์สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2567



แผนภูมิแท่งแสดงการวิเคราะห์สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ



อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นกับอวัยวะต่าง ๆ ของร่างกาย

เดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2567

เดือน	ศีรษะ	ใบหน้า	ขา	ตา	จมูก	ปาก	แขน	มือ	นิ้วมือ	ลำตัว	เข่า	คอ	เท้า	หลายส่วน	รวม
มกราคม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
กุมภาพันธ์	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
มีนาคม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
เมษายน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
พฤษภาคม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
มิถุนายน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
กรกฎาคม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
สิงหาคม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
กันยายน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ตุลาคม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
พฤศจิกายน	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ธันวาคม	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>รวม</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

ภาคผนวก ก-24

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งด้วย  
เครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ

---

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ด้วยเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ  
ของโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนขนาด 70 เมกะวัตต์ (TG6)

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2567

Date	Temp (°C)	TDS (mg/l)	pH	DO	Remark
01/02/67	27.50	890.70	8.50	7.36	
02/02/67	28.90	909.60	8.31	7.52	
03/02/67	27.20	901.80	8.15	7.45	
04/02/67	27.10	909.60	8.50	7.52	
05/02/67	27.20	845.40	8.30	6.99	
06/02/67	27.40	890.70	8.50	7.36	
07/02/67	27.20	909.60	8.31	7.52	
08/02/67	27.30	903.75	8.50	7.47	
09/02/67	27.20	890.70	8.32	7.36	
10/02/67	27.30	860.60	8.50	7.11	
11/02/67	27.20	902.40	8.32	7.46	
12/02/67	27.50	890.70	8.50	7.36	
13/02/67	28.90	909.60	8.31	7.52	
14/02/67	27.20	901.80	8.15	7.45	
15/02/67	27.50	890.70	8.50	7.36	
16/02/67	28.80	909.60	8.31	7.52	
17/02/67	27.20	851.20	8.12	7.03	
18/02/67	27.50	890.70	8.50	7.36	
19/02/67	27.20	909.59	8.31	7.52	
20/02/67	27.20	900.90	8.10	7.45	
21/02/67	27.50	890.70	8.50	7.36	
22/02/67	27.10	890.70	8.31	7.36	
23/02/67	27.20	909.60	8.08	7.52	
24/02/67	27.50	890.70	8.50	7.36	
25/02/67	27.30	903.75	8.50	7.47	
26/02/67	27.20	890.70	8.32	7.36	
27/02/67	27.50	890.70	8.50	7.36	
28/02/67	28.90	909.60	8.31	7.52	
29/02/67	27.20	901.80	8.15	7.45	
มาตรฐาน	≤ 40 <sup>/1</sup>	≤ 3,000 <sup>/1</sup>	5.5-9.0 <sup>/1</sup>	≥ 5 <sup>/1</sup>	

<sup>/1</sup> : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ตรวจวัดโดย : บริษัท ทีพีโอ โพลีโอส เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำที่ด้วยเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ  
ของโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนขนาด 70 เมกะวัตต์ (TG6)

ประจำเดือน มกราคม 2567

Date	Temp (°C)	TDS (mg/l)	pH	DO	Remark
01/01/67	26.85	880.31	8.25	7.91	
02/01/67	26.45	879.29	8.48	7.90	
03/01/67	26.85	862.02	8.27	7.74	
04/01/67	26.75	880.31	8.48	7.91	
05/01/67	26.85	818.18	8.28	7.35	
06/01/67	27.04	862.02	8.48	7.74	
07/01/67	26.85	871.17	8.29	7.91	
08/01/67	26.95	868.33	8.48	7.86	
09/01/67	26.85	862.02	8.30	7.74	
10/01/67	26.95	832.89	8.48	7.48	
11/01/67	26.85	873.34	8.30	7.84	
12/01/67	26.99	862.02	8.63	7.74	
13/01/67	27.64	880.31	8.29	7.91	
14/01/67	26.85	872.76	8.13	7.84	
15/01/67	27.09	862.02	8.48	7.74	
16/01/67	28.43	880.31	8.39	7.91	
17/01/67	26.85	820.98	8.20	7.37	
18/01/67	27.14	862.02	8.48	7.74	
19/01/67	26.99	880.30	8.39	7.91	
20/01/67	26.95	871.89	8.28	7.83	
21/01/67	26.99	862.02	8.48	7.74	
22/01/67	26.90	871.26	8.18	7.83	
23/01/67	26.85	867.03	8.04	7.87	
24/01/67	27.14	862.02	8.48	7.74	
25/01/67	26.85	876.54	8.25	7.85	
26/01/67	26.99	870.66	8.48	7.74	
27/01/67	27.64	871.17	8.27	7.69	
28/01/67	26.85	852.05	8.48	7.62	
29/01/67	26.99	840.10	8.38	7.74	
30/01/67	26.95	871.16	8.48	7.91	
31/01/67	26.85	862.02	8.27	7.74	
มาตรฐาน	≤ 40 <sup>/1</sup>	≤ 3,000 <sup>/1</sup>	5.5-9.0 <sup>/1</sup>	≥ 5 <sup>/1</sup>	

<sup>/1</sup> : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ตรวจวัดโดย : บริษัท ทีพีโอ โพลีโอส เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งด้วยเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ  
ของโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนขนาด 70 เมกะวัตต์ (TG6)

ประจำเดือน เมษายน 2567

Date	Temp (°C)	TDS (mg/l)	pH	DO	Remark
01/04/67	27.20	909.60	8.27	7.84	
02/04/67	26.80	908.55	8.50	7.83	
03/04/67	27.20	890.70	8.29	7.68	
04/04/67	27.10	909.60	8.50	7.84	
05/04/67	27.20	845.40	8.30	7.29	
06/04/67	27.40	890.70	8.50	7.68	
07/04/67	27.20	890.70	8.31	7.84	
08/04/67	27.30	890.70	8.50	7.79	
09/04/67	27.20	890.70	8.32	7.68	
10/04/67	27.30	860.60	8.50	7.42	
11/04/67	27.20	902.40	8.32	7.78	
12/04/67	27.50	890.70	8.50	7.68	
13/04/67	28.90	909.60	8.31	7.84	
14/04/67	27.20	901.80	8.15	7.77	
15/04/67	27.50	890.70	8.50	7.68	
16/04/67	28.80	909.60	8.31	7.84	
17/04/67	27.20	851.20	8.12	7.34	
18/04/67	27.50	890.70	8.50	7.68	
19/04/67	27.50	909.59	8.50	7.84	
20/04/67	27.50	900.90	8.50	7.77	
21/04/67	27.50	890.70	8.50	7.68	
22/04/67	27.10	890.70	8.08	7.68	
23/04/67	27.20	890.70	8.08	7.84	
24/04/67	27.50	890.70	8.50	7.68	
25/04/67	27.20	909.60	8.27	7.79	
26/04/67	27.20	908.55	8.50	7.68	
27/04/67	27.20	890.70	8.29	7.42	
28/04/67	27.20	909.60	8.50	7.78	
29/04/67	27.20	845.40	8.50	7.68	
30/04/67	27.40	890.70	8.50	7.84	
มาตรฐาน	≤ 40 <sup>/1</sup>	≤ 3,000 <sup>/1</sup>	5.5-9.0 <sup>/1</sup>	≥ 5 <sup>/1</sup>	

<sup>/1</sup> : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560  
ตรวจวัดโดย : บริษัท พีทีโอ โพลีเมทเวอร์ จำกัด (มหาชน)

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งด้วยเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ  
ของโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนขนาด 70 เมกะวัตต์ (TG6)

ประจำเดือน มีนาคม 2567

Date	Temp (°C)	TDS (mg/l)	pH	DO	Remark
01/03/67	26.80	909.08	8.39	7.74	
02/03/67	27.00	899.63	8.40	7.66	
03/03/67	27.15	900.15	8.40	7.66	
04/03/67	27.15	877.50	8.40	7.47	
05/03/67	27.30	868.05	8.50	7.39	
06/03/67	27.30	900.15	8.41	7.66	
07/03/67	27.25	901.95	8.41	7.72	
08/03/67	27.25	893.96	8.41	7.64	
09/03/67	27.25	875.65	8.41	7.45	
10/03/67	27.25	881.50	8.41	7.50	
11/03/67	27.30	896.55	8.41	7.63	
12/03/67	28.13	900.15	8.48	7.66	
13/03/67	27.60	905.70	8.23	7.71	
14/03/67	27.20	896.25	8.33	7.63	
15/03/67	27.43	897.23	8.41	7.64	
16/03/67	28.00	900.15	8.26	7.66	
17/03/67	27.35	869.50	8.36	7.40	
18/03/67	27.35	900.15	8.41	7.66	
19/03/67	27.28	905.25	8.25	7.70	
20/03/67	27.35	895.80	8.40	7.62	
21/03/67	27.23	902.30	8.41	7.68	
22/03/67	27.23	900.65	8.11	7.67	
23/03/67	27.35	893.29	8.28	7.64	
24/03/67	27.40	890.70	8.40	7.58	
25/03/67	27.20	907.65	8.44	7.71	
26/03/67	27.28	872.51	8.40	7.39	
27/03/67	27.70	895.43	8.40	7.56	
28/03/67	27.20	895.00	8.41	7.60	
29/03/67	27.33	885.90	8.45	7.64	
30/03/67	27.25	895.42	8.41	7.66	
31/03/67	27.15	877.50	8.40	7.47	
มาตรฐาน	≤ 40 <sup>/1</sup>	≤ 3,000 <sup>/1</sup>	5.5-9.0 <sup>/1</sup>	≥ 5 <sup>/1</sup>	

<sup>/1</sup> : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560  
ตรวจวัดโดย : บริษัท พีทีโอ โพลีเมทเวอร์ จำกัด (มหาชน)

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งด้วยเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ  
ของโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนขนาด 70 เมกะวัตต์ (TG6)

ประจำเดือน พฤษภาคม 2567

Date	Temp (°C)	TDS (mg/l)	pH	DO	Remark
01/05/67	27.20	909.60	8.27	7.77	
02/05/67	26.80	908.55	8.50	7.77	
03/05/67	27.20	890.70	8.29	7.61	
04/05/67	27.10	909.60	8.50	7.77	
05/05/67	27.20	845.40	8.30	7.23	
06/05/67	27.40	890.70	8.50	7.61	
07/05/67	27.20	900.15	8.31	7.77	
08/05/67	27.30	897.23	8.50	7.72	
09/05/67	27.20	890.70	8.32	7.61	
10/05/67	27.30	860.60	8.50	7.36	
11/05/67	27.20	902.40	8.32	7.71	
12/05/67	27.35	890.70	8.65	7.61	
13/05/67	28.00	909.60	8.31	7.78	
14/05/67	27.20	901.80	8.15	7.71	
15/05/67	27.45	890.70	8.50	7.61	
16/05/67	28.80	909.60	8.41	7.77	
17/05/67	27.20	848.30	8.22	7.25	
18/05/67	27.50	890.70	8.50	7.61	
19/05/67	27.35	909.59	8.41	7.77	
20/05/67	27.30	900.90	8.30	7.70	
21/05/67	27.35	890.70	8.50	7.61	
22/05/67	27.25	900.25	8.20	7.69	
23/05/67	27.20	895.88	8.06	7.74	
24/05/67	27.50	890.70	8.50	7.61	
25/05/67	27.20	905.70	8.27	7.72	
26/05/67	27.35	899.63	8.50	7.61	
27/05/67	28.00	900.15	8.29	7.56	
28/05/67	27.20	880.40	8.50	7.50	
29/05/67	27.35	868.05	8.40	7.61	
30/05/67	27.30	900.15	8.50	7.77	
31/05/67	27.20	890.70	8.29	7.61	
มาตรฐาน	≤ 40 <sup>/1</sup>	≤ 3,000 <sup>/1</sup>	5.5-9.0 <sup>/1</sup>	≥ 5 <sup>/1</sup>	

<sup>/1</sup> : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560  
ตรวจวัดโดย : บริษัท ทีพีโอ โพลีเมอร์ จำกัด (มหาชน)

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งด้วยเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ  
ของโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนขนาด 70 เมกะวัตต์ (TG6)

ประจำเดือน มิถุนายน 2567

Date	Temp (°C)	TDS (mg/l)	pH	DO	Remark
01/06/67	27.51	903.41	8.51	7.75	
02/06/67	27.11	902.37	8.75	7.74	
03/06/67	27.51	884.64	8.53	7.59	
04/06/67	27.41	903.41	8.75	7.75	
05/06/67	27.51	839.65	8.54	7.20	
06/06/67	27.71	884.64	8.75	7.59	
07/06/67	27.51	884.64	8.55	7.75	
08/06/67	27.61	884.64	8.75	7.70	
09/06/67	27.51	884.64	8.56	7.59	
10/06/67	27.61	854.75	8.75	7.33	
11/06/67	27.51	896.26	8.56	7.69	
12/06/67	27.81	884.64	8.75	7.59	
13/06/67	29.23	903.41	8.55	7.75	
14/06/67	27.51	895.67	8.39	7.68	
15/06/67	27.81	884.64	8.75	7.59	
16/06/67	29.13	903.41	8.55	7.75	
17/06/67	27.51	845.41	8.36	7.25	
18/06/67	27.81	884.64	8.75	7.59	
19/06/67	27.81	903.40	8.75	7.75	
20/06/67	27.81	894.77	8.75	7.67	
21/06/67	27.81	884.64	8.75	7.59	
22/06/67	27.41	884.64	8.31	7.59	
23/06/67	27.51	884.64	8.31	7.75	
24/06/67	27.81	884.64	8.75	7.59	
25/06/67	27.51	903.41	8.51	7.70	
26/06/67	27.51	902.37	8.75	7.59	
27/06/67	27.51	884.64	8.53	7.33	
28/06/67	27.51	903.41	8.75	7.69	
29/06/67	27.51	839.65	8.75	7.59	
30/06/67	27.71	884.64	8.75	7.75	
มาตรฐาน	≤ 40 <sup>/1</sup>	≤ 3,000 <sup>/1</sup>	5.5-9.0 <sup>/1</sup>	≥ 5 <sup>/1</sup>	

<sup>/1</sup> : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560  
ตรวจวัดโดย : บริษัท ทีพีโอ โพลีเมอร์ จำกัด (มหาชน)

ภาคผนวก ก-25

หนังสือแจ้งการมีผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษโครงการ

---

ที่ อก ๐๓๑๓/ ๗๔๐๒



กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๒ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๐๙๙๐ ลงรับวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ  
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘(๒)-๒๕/๖๐ สบ ประกอบกิจการ  
ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะมูลฝอย ขนาดกำลังการผลิต ๗๐ เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๓๐๒ หมู่ที่ ๕  
ถนนมิตรภาพ ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี โทรศัพท์ ๐ ๓๖๓๕ ๘๙๙๙

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน  
และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๗  
โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

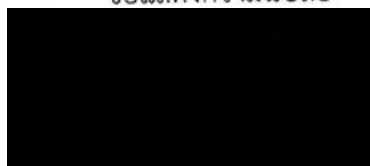
ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม					
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑				✓	
ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด				
๑				✓	

หมายเหตุ ๑. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย

๒. ยกเลิกหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ อก ๐๓๑๓/๑๑๑๑๔ ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน  
กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน  
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๓๙๖๑ โทรสาร ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๗๐  
<http://www.diw.go.th>

ภาคผนวก ก-26

วิศวกรผู้ทดสอบความปลอดภัยในการใช้งานของหม้อไอน้ำ

---



สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย

111-306-000305

VALUING TIME

จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตารางทดสอบข้อสอบโอเน็ต จำนวน 2 รายการ

นักจัดการงานทั่วไป

ก่อนการตรวจทดสอบฯ โปรดอ่านรายละเอียดหน้า 4 ของเอกสารนี้

1. ตัวหนังสือ

[illegible]

2. สภาพอุปกรณ์ของหม้อไอน้ำ

2.1 ลิ้นวาล์ว (Safety Valve) มี 1770 3 ขาดเป็นแบบ

initial	16.0 MPa
2	90
3	2.70 MPa, max. 5.51 MPa

.....ชุด

หลอดตกตะกอน-จับแก๊ส

Electrode ☒ Electrode

centrifugal จำนวน .....ชุด

จำนวน 3 ชุด

ชิ้น (ราย) .....หัวหมักใบไก่

☒ ชิ้น RO Filter

ชิ้น (เต็ม)

ชุด

[illegible]





ՀՀ Առողջապահության  
Նախարարություն

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ

ՀՀ



ՀՀ Առողջապահության  
Նախարարություն

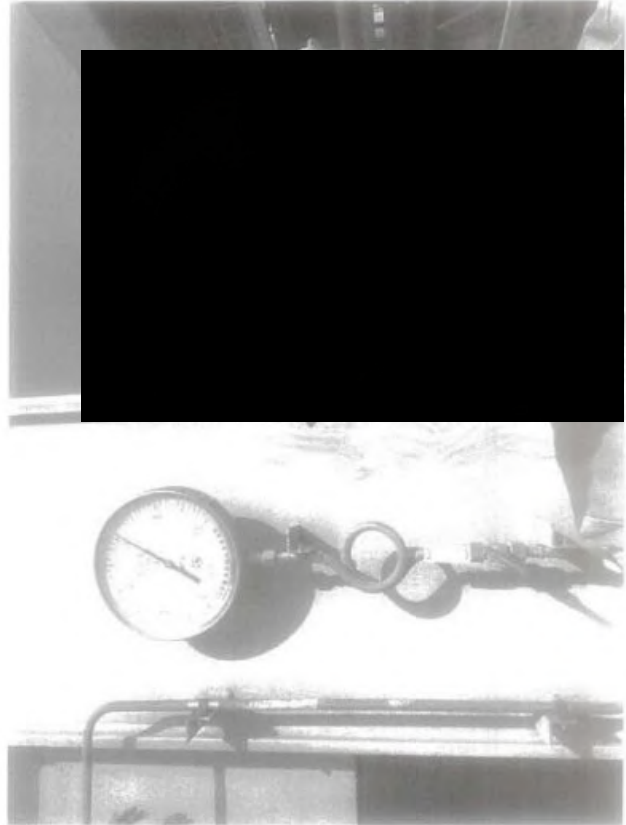
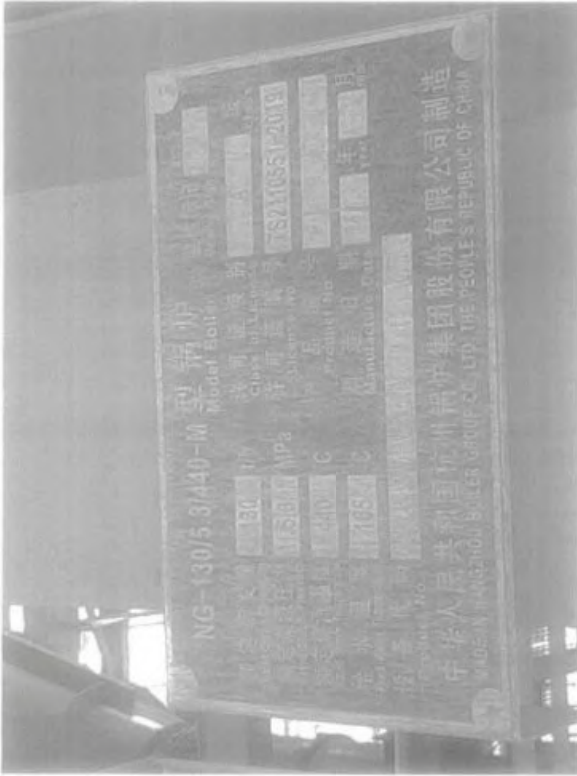








047143703  
S.A. de Portugal





ภาคผนวก ก-27

Water Balance Diagram

---



ภาคผนวก ก-28  
แผนการขุดลอกตะกอนในรางระบายน้ำ

---

พื้นที่ดำเนินการ



ภาคผนวก ก-29

ข้อมูลสรุปรายเดือน จำนวนพนักงานใหม่

---

ข้อมูลสรุปรายเดือน จำนวนพนักงานใหม่ และผลการตรวจสุขภาพก่อนเข้าทำงาน ของโรงปูน

ระหว่าง ม.ค. ถึง มิ.ย.67 (ไม่รวมผลิต PYROLYSIS)

เดือน	จำนวนที่เริ่มงาน	ผลการตรวจร่างกาย			หมายเหตุ
		ทั่วไป	X -RAY	สารเสพติด	
มกราคม	19	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
กุมภาพันธ์	32	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
มีนาคม	6	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
เมษายน	22	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
พฤษภาคม	14	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
มิถุนายน	18	ปกติ	ปกติ	ปกติ	-
	111				

ข้อมูลสรุปรายเดือน จำนวนพนักงานใหม่ และผลการตรวจสุขภาพก่อนเข้าทำงาน

ฝ่าย POWER PLANT (TPIPL POWER) ระหว่าง ม.ค. ถึง มิ.ย.67

เดือน	จำนวนที่เริ่มงาน					ผลการตรวจร่างกาย			หมายเหตุ
	Power Plant 1	Power Plant 2	Power Plant 3	Power Plant 4	Power Plant 5	ทั่วไป	X -RAY	สารเสพติด	
มกราคม	-	-	-	-	-	-	-	-	-
กุมภาพันธ์	-	-	-	-	-	-	-	-	-
มีนาคม	-	-	-	-	-	-	-	-	-
เมษายน	-	-	-	-	-	-	-	-	-
พฤษภาคม	-	-	-	-	-	-	-	-	-
มิถุนายน	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0	0	0	0				
	0								

สรุปยอดพนักงานล่าสุดของโรงปูน		4,199 คน	
สรุปยอดพนักงานล่าสุด ของฝ่าย POWER PLANT	Staff	8	408 คน
	Power Plant 1	78	
	Power Plant 2	142	
	Power Plant 3	76	
	Power Plant 4	59	
	Power Plant 5	45	

ข้อมูลการจ้างแรงงานท้องถิ่น			
บริษัท	พนักงานทั้งหมด	พื้นที่สระบุรี	พื้นที่อื่น ๆ
Polene	4,199	2,724	64.87%
Power	1,010	622	61.58%

ภาคผนวก ก-30

รายงานผลการตรวจสอบคุณภาพพนักงานประจำปี

---

ตารางแสดงผลการตรวจสุขภาพประจำปี 2566

ลำดับ	รายการ	จำนวนผู้ตรวจ	ผลปกติ	ผลผิดปกติ	% ความผิดปกติ
1	ตรวจร่างกายทั่วไปโดยแพทย์ (Physical Examination)	4199	3384	815	19.41 %
2	ตรวจสมรรถภาพการมองเห็นสี (Vision)	392	97	295	75.26 %
3	ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน	72	56	16	22.22 %
4	ตรวจเอกซเรย์ทรวงอกชนิดดิจิทัล	4195	3917	278	6.63 %
5	ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)	4203	3387	816	19.41 %
6	ตรวจปัสสาวะอย่างสมบูรณ์ (Urine Analysis)	4196	4049	147	3.50 %
7	ตรวจระดับน้ำตาลในเลือด (Fasting Blood Sugar)	3732	3087	645	17.28 %
8	ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ	1079	1068	11	1.02 %
9	ตรวจการทำงานของไต (BUN)	3281	3249	32	0.98 %
10	ตรวจการทำงานของไต (Creatinine)	3281	3247	34	1.04 %
11	ตรวจระดับไขมันโคเลสเตอรอล (Cholesterol)	3731	1219	2512	67.33 %
12	ตรวจระดับไขมันไตรกลีเซอไรด์ (Triglyceride)	3731	2102	1629	43.66 %
13	ตรวจระดับคอเลสเตอรอล (HDL)	3731	3603	128	3.43 %
14	ตรวจระดับคอเลสเตอรอล (LDL)	3731	2804	927	24.85 %
15	ตรวจการทำงานของตับ (SGOT)	3281	2821	460	14.02 %
16	ตรวจการทำงานของตับ (SGPT)	3281	2745	536	16.34 %
17	ตรวจระดับสารตะกั่วในเลือด	1376	1376	0	0 %
18	ตรวจระดับสารตะกั่วในปัสสาวะ	14	14	0	0 %
19	ตรวจดัชนีมวลกาย (BMI)	4196	905	3291	78.43 %
20	ตรวจระดับคอเลสเตอรอลในปัสสาวะ	1349	1349	0	0 %
21	ตรวจระดับสารตะกั่วในปัสสาวะ	50	50	0	0 %

สาขาเวชเวชศาสตร์

แผนกเวชเวชศาสตร์ เลขที่ 13822

วันที่ 3 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2566

เรื่อง รายงานผลการตรวจสุขภาพประจำปี 2566 (เล่ม 1/3)

เรียน บริษัท ทีพีโอ โฟลีน จำกัด (มหาชน)

ตรวจวันที่ 21-30 สิงหาคม 2566

สิ่งที่ส่งมาด้วย : สรุปผลการตรวจรายการต่าง ๆ พร้อมรายชื่อผู้รับการตรวจสุขภาพ

ตามที่ทาง บริษัท ทีพีโอ โฟลีน จำกัด (มหาชน) ได้มอบหมายให้หน่วยงานตรวจสุขภาพเคลื่อนที่ในนาม บริษัท เมดิคอล ไลน์ แล็บ จำกัด ทำการตรวจสุขภาพพนักงานประจำปี 2566 ให้กับเจ้าหน้าที่และพนักงานของท่าน

บัดนี้ ผลการตรวจสุขภาพดังกล่าวได้เสร็จเรียบร้อยแล้วทาง

ขอรายงานผลการตรวจสุขภาพพนักงาน (ตามรายละเอียดที่แนบมา) และพร้อมกันนี้ทางเจ้าหน้าที่และคณะแพทย์ของทาง บริษัท เมดิคอล ไลน์ แล็บ จำกัด ขอกราบขอบพระคุณท่าน และเจ้าหน้าที่ของ บริษัท ทีพีโอ โฟลีน จำกัด (มหาชน) เป็นอย่างสูงที่ไว้วางใจมอบหมายให้ทาง ทำการตรวจสุขภาพและให้คำปรึกษาในครั้งนี้.

จึงเรียนเสนอมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถืออย่างสูง

องค์  
องค์  
องค์

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท เมดิคอล ไลน์ แล็บ จำกัด

องค์

องค์

สาขาเวชเวชศาสตร์

แผนกเวชเวชศาสตร์ เลขที่ 13822

สาขาเวชเวชศาสตร์ เลขที่ 11786

สาขาเวชเวชศาสตร์ เลขที่ 3342/2530

ตารางแสดงผลการตรวจคุณภาพประจำปี 2566

ลำดับ	รายการ	จำนวนผู้ตรวจ	ผลปกติ	ผลผิดปกติ	% ความผิดปกติ
22	ตรวจระดับสาร Isopropyl alcohol	13	13	0	0 %
23	ตรวจระดับสารโพเอีนีลีสสาวะ	37	37	0	0 %
24	ตรวจระดับสารไซลีนปัสสาวะ	1	1	0	0 %
25	ตรวจระดับสารอะซีโตนปัสสาวะ	12	12	0	0 %
26	ตรวจระดับสารเบนซีนปัสสาวะ	6	6	0	0 %
27	ตรวจระดับสาร Carbondisulfide	6	6	0	0 %
28	ตรวจระดับสารเมทเมียนปัสสาวะ	1349	1349	0	0 %
29	ตรวจ Cobalt	5	5	0	0 %
30	ตรวจระดับสารโครมเมียนปัสสาวะ	1349	1349	0	0 %
31	ตรวจระดับสารปรอทปัสสาวะ	1349	1349	0	0 %
32	ตรวจการฟ้งานของตับ (Alkaline)	3281	3221	60	1.83 %

สาขาเวชวิเคราะห์  
แผนกเวชวิเคราะห์ เลขที่ 13822

ภาคผนวก ก-31

เอกสารข้อกำหนดในการรับขยะจากชุมชน  
และหน่วยงานต่างๆ เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิง

---



ข้อ ๒. ข้อตกลงการรับกำจัดขยะมูลฝอย

๒.๑ “ผู้รับสัญญา” ตกลงรับขยะมูลฝอยเพื่อนำไปกำจัดด้วยระบบกำจัดที่มีประสิทธิภาพและให้เกิดประโยชน์ เช่นการนำกลับมาใช้ใหม่ การผลิตปุ๋ยหรือการผลิตพลังงาน โดยในสัญญานี้ “ผู้รับสัญญา” ตกลงจะกำจัดขยะมูลฝอยทั้งหมดที่เกิดขึ้นในพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๕๖ แห่งตามบัญชีแบบทำสัญญาซึ่งเข้าร่วมกลุ่มพื้นที่เพื่อการจัดการขยะมูลฝอยที่ “ผู้ให้สัญญา” เป็นเจ้าภาพโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายในการกำจัดใดใดทั้งสิ้น ทั้งนี้จำนวนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอาจเพิ่มขึ้นหรือลดลงได้เมื่อผู้สัญญาได้ตกลงกันเป็นลายลักษณ์อักษร

๒.๒ ความขึ้นขึ้นของขยะมูลฝอยที่จัดรับของ “ผู้รับสัญญา” ไม่เกินร้อยละ ๖๐ ของปริมาณขยะมูลฝอยที่นำส่งแต่ละครั้ง

ข้อ ๓. หน้าที่และความรับผิดชอบ

๓.๑ “ผู้ให้สัญญา” มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการรวบรวมขยะมูลฝอยจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ร่วมกันเป็นกลุ่มพื้นที่เพื่อการจัดการขยะมูลฝอยโดยมีรายชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอยรายวันเบื้องต้นตามเอกสารแนบท้ายสัญญา ทั้งนี้ปริมาณขยะมูลฝอยรวมรายวันที่นำส่งให้ “ผู้รับสัญญา” กำจัดจะต้องไม่เกิน ๖,๐๐๐ ตัน/เดือน โดยนำส่งที่สถานที่โครงการ หรือ ณ สถานที่ที่ทั้งสองฝ่ายจะตกลงกัน โดย “ผู้ให้สัญญา” ต้องจัดการให้การขนส่งขยะมูลฝอยจากทุกองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในกลุ่มพื้นที่ที่เป็นไปอย่างถูกต้องตามกฎหมาย มีความปลอดภัยตลอดเส้นทางของการขนส่ง และปฏิบัติตามกฎระเบียบอื่นๆ ที่ทางราชการกำหนดอย่างเคร่งครัดตลอดจนปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับการ เข้าออก และการรักษาความปลอดภัยภายในบริเวณสถานที่ของ “ผู้รับสัญญา” มีมาตรการป้องกัน ควบคุมไม่ให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม เหตุเดือดร้อนรำคาญต่อชุมชนตลอดเส้นทางและภายในสถานที่ของ “ผู้รับสัญญา” กรณีที่เกิดความเสียหาย “ผู้ให้สัญญา” ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายดังกล่าว

๓.๒ “ผู้รับสัญญา” มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการออกแบบ ลงทุน ก่อสร้าง ติดตั้งเครื่องจักรและบริหารดำเนินการระบบกำจัดขยะมูลฝอยซึ่งตั้งอยู่ภายในสถานที่โครงการของ “ผู้รับสัญญา” เอง ทั้งนี้ในการออกแบบ ก่อสร้างระบบดังกล่าวต้องเป็นไปตามขั้นตอนตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องและประมวลหลักปฏิบัติ (Code of Practice) เพื่อให้ระบบดังกล่าวสามารถรองรับและกำจัดขยะมูลฝอยจาก “ผู้ให้สัญญา” ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของชุมชนรอบสถานที่โครงการ

๓.๓ นอกเหนือจากปริมาณขยะมูลฝอยในข้อ ๓.๑ “ผู้รับสัญญา” ยังสามารถรับขยะมูลฝอยจากแหล่งอื่นๆ มากำจัดได้ ทั้งนี้ต้องไม่เกินขีดความสามารถซึ่งตั้งอยู่ภายในสถานที่โครงการของ “ผู้รับสัญญา” เอง ทั้งนี้ในการก่อสร้างระบบดังกล่าวต้องเป็นไปตามขั้นตอนตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องและประมวลหลักปฏิบัติ (Code of Practice) เพื่อให้ระบบดังกล่าวสามารถรองรับและกำจัดขยะมูลฝอยจาก “ผู้ให้สัญญา” ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของชุมชนรอบสถานที่โครงการ

๓.๔ ธรบรรทุกขยะมูลฝอยทุกคันจะต้องผ่านเครื่องชั่งน้ำหนัก ซึ่ง “ผู้รับสัญญา” ติดตั้งไว้ ทั้งเข้าและก่อนออก เพื่อการบันทึกน้ำหนักขยะมูลฝอยในแต่ละเที่ยวและให้ถือเป็นข้อมูลที่จะใช้ในการพิจารณาจ่ายเงินค่าขยะซึ่งรายละเอียดได้ระบุไว้ในข้อ ๔

๓.๕ กรณีที่ “ผู้รับสัญญา” จำเป็นต้องหยุดรับขยะมูลฝอยเพื่อการซ่อมบำรุงระบบประจำปีหรือเหตุจำเป็นอื่นๆ “ผู้รับสัญญา” ต้องแจ้งวันหยุดรับขยะมูลฝอยให้ “ผู้ให้สัญญา” รู้ล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน โดยระยะเวลาการหยุดรับขยะมูลฝอยแต่ละครั้งต้องไม่เกิน ๓๐ วัน ทั้งนี้ ในแต่ละวัน “ผู้ให้สัญญา” สามารถส่งมอบขยะมูลฝอยได้ตลอดเวลา ส่วนวันหยุดตามประเพณีหรือวันหยุดอื่นๆ ตามประกาศของ “ผู้ให้สัญญา” ให้เป็นหน้าที่ของ “ผู้ให้สัญญา” ที่จะแจ้งไปยังองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในกลุ่มพื้นที่เพื่อถือปฏิบัติ

สัญญาเลขที่ ๑/๒๕๖๓

สัญญาการกำจัดขยะมูลฝอยของกลุ่มพื้นที่ในการจัดการขยะมูลฝอย (Clusters)

วันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๓

สัญญานี้ทำขึ้นระหว่าง เทศบาลเมืองทับกวาง ในฐานะเจ้าภาพหลักกลุ่มพื้นที่ในการจัดการขยะมูลฝอยที่ ๔ จังหวัดสระบุรี ลงนามโดย [redacted] ตำแหน่ง นายเกษมศรินทร์เมืองทับกวาง มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ [redacted] ซึ่งส่งไปไว้ในสัญญานี้จะเรียก “ผู้ให้สัญญา” ฝ่ายหนึ่งกับ บริษัท ทีทีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ลงนามโดยนายวรวิทย์ เลิศบุษศราตาม ผู้รับมอบอำนาจ มีสำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 26/56 ถนนจันทน์ใต้ใหม่ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียก “ผู้รับสัญญา” อีกฝ่ายหนึ่ง

วัตถุประสงค์

โดยที่คณะกรรมการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย จังหวัดสระบุรี ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๓ มีมติให้ “ผู้ให้สัญญา” เป็นเจ้าภาพในการจัดการรวมกลุ่มพื้นที่จัดการขยะมูลฝอย (Cluster) สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดสระบุรี กลุ่มที่ ๔ จำนวน ๕๖ แห่ง ตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ดังนั้นเพื่อให้การบริหารจัดการขยะมูลฝอยที่เกิดจากการรวมกลุ่มพื้นที่จัดการขยะมูลฝอย (Cluster) ข้างต้นดำเนินการไปอย่างมีประสิทธิภาพและสำเร็จลุล่วง “ผู้ให้สัญญา” จึงมอบหมายให้ “ผู้รับสัญญา” ซึ่งเป็นผู้ลงทุนก่อสร้างและดำเนินการบริหารระบบกำจัดขยะมูลฝอยที่มีความสามารถในการกำจัดขยะมูลฝอยประมาณ ๔,๘๐๐ ตันต่อวันและผลิตพลังงานไฟฟ้าได้ประมาณ ๔๐ เมกะวัตต์ มีสถานที่ตั้งของระบบกำจัดขยะมูลฝอยอยู่เลขที่ ๓๐๓ หมู่ที่ ๔ ถนนมิตรภาพ ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ดำเนินการกำจัดขยะมูลฝอยทั้งหมดของกลุ่มในสถานที่กำจัดขยะมูลฝอยดังกล่าวตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การจัดการขยะมูลฝอย พ.ศ. ๒๕๖๐ หมวด ๓ ส่วนที่ ๒

ทั้งสองฝ่ายจึงมีข้อตกลงรายละเอียดดังนี้

ข้อ ๑. ขอบเขตของงานภายใต้สัญญา

“ผู้ให้สัญญา” ซึ่งเป็นเจ้าภาพการรวมกลุ่มพื้นที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๕๖ แห่งตามมติของคณะกรรมการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย จังหวัดสระบุรี ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ วันที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๓ จะรวบรวมปริมาณขยะมูลฝอยตามที่ตกลงกันในสัญญานี้ ส่งมอบให้แก่ “ผู้รับสัญญา” เพื่อกำจัดอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการและไม่ก่อผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิต โดย “ผู้รับสัญญา” ยินดีที่จะจ่ายค่าขยะค่าขนส่งให้แก่ “ผู้ให้สัญญา”

๓.๖ ในกรณีที่เกิดความเสียหายจากการขนส่งของ “ผู้ให้สัญญา” ภายในสถานที่โครงการของ “ผู้รับสัญญา” “ผู้ให้สัญญา” ยินยอมรับผิดชอบค่าใช้จ่ายค่าเสียหายต่อ “ผู้รับสัญญา” และ “ผู้ให้สัญญา” ตกแก่ “ผู้รับสัญญา” หากจำนวนเงินดังกล่าวจากค่าเสียหายค่าขนส่งที่กล่าวถึงในข้อ ๓.๔ และข้อ ๔ จนกว่าจะครบถ้วน

๓.๗ “ผู้รับสัญญา” มีหน้าที่ที่จะต้องจัดทำรายงานประจำเดือนแก่ “ผู้ให้สัญญา” ตลอดระยะเวลาของการบริหารดำเนินการ โดยรายงานดังกล่าวจะต้องประกอบด้วยข้อมูลต่อไปนี้เป็นอย่างดี

๓.๗.๑) สถิติต้นทุนและงบประมาณของรายเดือนของแต่ละเดือน

๓.๗.๒) สถิติปริมาณพลังงานไฟฟ้าที่ผลิต / ในแต่ละเดือน

๓.๗.๓) รายงานสถิติสภาพทางอากาศเป็นรายเดือน

๓.๗.๔) ข้อมูลการดำเนินงานรักษาและปัญหา อุปสรรค การร้องเรียนและการแก้ไข

๓.๗.๕) รายงานซ่อมบำรุงรักษาและแผนบำรุงรักษา

๓.๘ หากมีกรณีที่ “ผู้รับสัญญา” ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาเป็นเวลามากกว่า ๓๐ วัน โดยไม่มีการแจ้งเหตุหรือมีแผนงานที่จะหยุดมาก่อนหรือไม่เหตุที่สมควร และ “ผู้ให้สัญญา” ได้มีหนังสือเตือนแล้ว จนเป็นเหตุให้ “ผู้ให้สัญญา” และท้องถิ่นอื่นเสียหาย “ผู้ให้สัญญา” มีสิทธิบอกเลิกสัญญาฉบับนี้ พร้อมเรียกร้องค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งในส่วนของ “ผู้ให้สัญญา” และท้องถิ่นอื่นที่อยู่ในกลุ่มพื้นที่ซึ่งมีรายละเอียดตามข้อ ๓.๑

#### ข้อ ๔. ค่าชดเชยค่าขนส่ง

๔.๑ “ผู้รับสัญญา”ตกลงจะจ่ายค่าชดเชยค่าขนส่งให้แก่ “ผู้ให้สัญญา” จากน้ำหนักของมวลผลรวมของกลุ่มพื้นที่เป็นรายเดือน ในอัตราที่ละ ๑๕๐ บาทต่อตัน โดยจะชำระให้ทุกวันที ๑๕ ของเดือนถัดไป

๔.๒ อัตราค่าชดเชยตามข้อ ๔.๑ อาจเปลี่ยนแปลงได้ เมื่อทั้งสองฝ่ายมีความเห็นร่วมกันให้เปลี่ยนแปลงโดยอัตราค่าชดเชยใหม่จะมีผลสำหรับค่าชดเชยของเดือนถัดไป

๔.๓ ค่าชดเชยค่าขนส่งนั้นจะจ่ายให้แก่ “ผู้ให้สัญญา” สำหรับมวลผลรวมที่มีคุณสมบัติตามข้อ ๒.๒ เท่านั้น ในกรณีที่มวลผลรวมอื่นนอกจากมวลผลรวมปะปน “ผู้รับสัญญา” จะสงวนสิทธิ์ไม่รับมวลผลส่วนนั้น ซึ่งภายหลัง “ผู้ให้สัญญา” ต้องแจ้งให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นซึ่งเป็นแหล่งที่มาของวัสดุเหล่านั้นปรับปรุงการจัดเก็บให้สอดคล้องกับเงื่อนไขสัญญา

๔.๔ “ผู้รับสัญญา” จะจัดทำรายงานประจำเดือนแก่ “ผู้ให้สัญญา” แสดงถึงปริมาณของมวลผลผลรวมที่ส่งมอบ คุณสมบัติ และปริมาณของมวลผลรวมที่สุดที่มีคุณสมบัติไม่สอดคล้องตามเงื่อนไขสัญญา จำนวนเงินค่าชดเชยที่จะจ่าย เพื่อให้ “ผู้ให้สัญญา” ตรวจสอบถูกต้องและแจ้งให้ท้องถิ่นอื่นค่าชดเชยเพื่อให้ “ผู้รับข้อตกลง” จ่ายค่าชดเชยค่าขนส่งแก่ “ผู้ให้สัญญา” ภายใน ๑๕ วันนับจากวันที่ได้รับหนังสือเรียกเก็บค่าชดเชยดังกล่าว

๔.๕ “ผู้รับสัญญา” จะจ่ายค่าชดเชยค่าขนส่งให้แก่ “ผู้ให้สัญญา” สำหรับปริมาณของส่วนที่ไม่เกินกว่าปริมาณของมวลผลรวมตามข้อ ๓.๑ ส่วนของมวลผลรวมที่เกินจะกำจัดโดยไม่คิดค่าตอบแทน

#### ข้อ ๕. การตรวจสอบคุณสมบัติของมวลผล

๕.๑ เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายแก่ระบบกำจัด “ผู้รับสัญญา” จึงจำเป็นต้องตรวจสอบคุณสมบัติของมวลผลผลรวมให้เป็นไปตามข้อตกลงข้อ ๒ โดยใช้วิธีการสุ่มเก็บตัวอย่างจากมวลผลผลรวมที่ “ผู้ให้สัญญา” ส่งมอบในแต่ละคราว ซึ่งวิธีการตรวจสอบที่นำมาใช้จะเป็นวิธีการที่ทั้งสองฝ่ายยอมรับและตกลงกัน และให้ถือเอาผลการวินิจฉัยตรวจสอบของ “ผู้รับสัญญา” ซึ่งดำเนินการตามขั้นตอนและวิธีการที่ตกลงกันนั้นเป็นต้นแต่ขาดโดยไม่มีการโต้แย้งหรือปฏิเสธไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ

/๕.๒ กรณีที่ตรวจสอบพบว่า...

๕.๒ กรณีที่ตรวจสอบพบว่าปริมาณของมวลผลรวมที่ไม่ตรงตามคุณสมบัติตามเงื่อนไขข้อ ๒ เช่น มีปริมาณวัตถุประเภทอื่นปะปนมากเกินสมควร หรือมีความชื้นสูงอย่างผิดปกติ “ผู้รับสัญญา” สงวนสิทธิ์ไม่รับมวลผลผลรวมในส่วนนั้นบางส่วนหรือทั้งหมดและไม่ชำระค่าชดเชยค่าขนส่ง โดยไม่ถือว่า “ผู้รับสัญญา” ดำเนินการผิดสัญญา

๕.๓ กรณี “ผู้รับสัญญา” ได้รับมวลผลผลรวมแล้ว แต่ภายหลังตรวจพบว่าปริมาณของมวลผลรวมที่ได้รับมอบไม่มีคุณสมบัติตามที่กำหนด หรือมีวัสดุอื่นๆเจือปนมากเกินสมควร “ผู้รับสัญญา” จะแจ้งให้ “ผู้ให้สัญญา” ทราบโดย “ผู้ให้สัญญา” มีหน้าที่ว่าปริมาณของมวลผลรวมส่วนนั้นกลับไปด้วยค่าใช้จ่ายทั้งหมดเป็นของ “ผู้ให้สัญญา”เอง หาก “ผู้ให้สัญญา” ไม่ดำเนินการจนเกิดความเสียหายแก่ “ผู้รับสัญญา” “ผู้ให้สัญญา” จะต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทุกประการ

๕.๔ กรณีที่ “ผู้ให้สัญญา” รวบรวมและส่งมอบมวลผลผลรวมโดยน้อยกว่าปริมาณที่กำหนดไว้ในข้อ ๓.๑ “ผู้รับสัญญา” มีสิทธิไม่จ่ายค่าชดเชยค่าขนส่งแก่ “ผู้ให้สัญญา” ในงวดเดือนนั้นทั้งหมด โดยไม่ถือว่า “ผู้รับสัญญา” ผิดสัญญาแต่อย่างใด

#### ข้อ ๖. ผลประโยชน์อื่น ๆ

๖.๑ “ผู้รับสัญญา” ตกลงจะสนับสนุนการดำเนินการเพื่อประโยชน์สาธารณะตามนโยบายความรับผิดชอบต่อองค์กรต่อสังคม ( CSR ) สำหรับโครงการด้านการพัฒนาท้องถิ่น การส่งเสริมสุขภาพของชุมชน กิจกรรมด้านสาธารณสุข การควบคุมและป้องกันโรค การรักษาพยาบาลและฟื้นฟูสมรรถภาพหรือโครงการส่งเสริมให้ผู้ป่วยติดเตียง ผู้พิการ ผู้ด้อยโอกาสหรือผู้ยากไร้ในพื้นที่ของ “ผู้ให้สัญญา” ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐ บาท ขึ้นกับโครงการหรือกิจกรรมที่ “ผู้ให้สัญญา” จะดำเนินการ ทั้งนี้ “ผู้รับสัญญา” จะแจ้งจำนวนประมาณสนับสนุนดังกล่าวจะชำระทุกสิ้นเดือน มกราคม ของปีถัดไป โดยครั้งแรกจะนับจากปีหลังจากปีเริ่ม COD ของการจำหน่ายไฟฟ้าให้ใช้ระบบ

๖.๒ “ผู้รับสัญญา” ตกลงจะสนับสนุนการจัดตั้งกองทุนพัฒนาสำหรับเทศบาลที่กว้างในวงเงินมูลค่า ๑ ล้านบาทต่อหน่วยการจำหน่ายไฟฟ้าให้ใช้ระบบ โดยกำหนดการชำระพร้อมกับกองทุนพัฒนาชุมชนรอบโรงไฟฟ้า (ภาคบังคับ) ตามที่กฎหมายกำหนด

#### ข้อ ๗. การโอนสิทธิ์

สัญญานี้ กระทำขึ้นระหว่างสองฝ่าย “ผู้ให้สัญญา” ไม่ยินยอมให้เกิดการโอนสิทธิภายใต้สัญญานี้แก่บุคคลอื่น และไม่ยินยอมให้บุคคลอื่นเข้ามาสิทธิ เว้นแต่ในกรณีที่ “ผู้ให้สัญญา” ยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษร

#### ข้อ ๘. การสิ้นสุดสัญญา

๘.๑ สัญญานี้มีผลบังคับใช้ตลอดระยะเวลา ๒๐ ปี นับตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๘๓

๘.๒ เมื่อครบอายุสัญญาดำเนินข้อ ๘.๑ แล้ว ทั้งสองฝ่ายสามารถขยายอายุของข้อตกลงได้อีก ๒ ครั้ง โดยแต่ละครั้งไม่เกินครั้งละ ๑ ปี

๘.๓ กรณีที่ฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดปฏิบัติผิดไปจากเงื่อนไขสัญญา ฝ่ายที่อาจได้รับความเสียหายมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้โดยไม่ต้องแจ้งเจตนาที่จะยกเลิกเป็นลายลักษณ์อักษรให้อีกฝ่ายหนึ่งล่วงหน้าอย่างน้อย ๓๐ วัน

๘.๔ สัญญานี้สามารถแก้ไข ปรับปรุง เปลี่ยนแปลงได้ โดยความเห็นชอบร่วมกันของทั้งสองฝ่าย โดยจัดทำเป็นบันทึกข้อตกลงแนบท้ายสัญญาฉบับนี้

/สัญญา...

สัญญาว่าทำขึ้นสองฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกันเมื่อทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียด  
ตลอดแล้ว เห็นว่าตรงต่อเจตนาททุกประการ  
เพื่อเป็นหลักฐานจึงลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) และต่างยึดถือไว้ฝ่ายละฉบับ

(ลงชื่อ) [Redacted]

นายกเทศมนตรีเมืองทับกวาง

(ลงชื่อ) [Redacted]

ยาน

ปลัดเทศบาลเมืองทับกวาง

(ลงชื่อ) [Redacted]

ยาน

ผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม

(ลงชื่อ) [Redacted]

รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส

(ลงชื่อ) [Redacted]

พยาน

รองผู้จัดการใหญ่ฝ่ายบริหาร

(ลงชื่อ) [Redacted]

พยาน

ผู้ช่วยผู้จัดการฝ่ายบริหาร

แบบรายงานการรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Cluster)  
ของเทศบาลเมืองทับกวาง จังหวัดสระบุรี

๑. อบต. เจ้าภาพหลัก เขตวัดเหนือชัยกวาง จังหวัดสระบุรี  
๒. ปริมาณมูลฝอยที่รวบรวมจากจุด ๑๗๐.๕๕๕ ตัน/วัน  
๓. จำนวน อบต. ที่นำขยะมูลฝอยไปทิ้งรวม ๕๗ แห่ง และส่วนราชการ ๑ แห่ง  
๔. ลักษณะการรวมกลุ่ม

- ☐ เป็นกลุ่มพื้นที่เดิม  
☐ เป็นกลุ่มพื้นที่เดิมแต่ปรับปรุงใหม่เพื่อความสะดวกเหมาะสม  
☐ กลุ่มพื้นที่จัดสรรใหม่

ลำดับที่	รายชื่อ อบต. ภายในกลุ่ม	ปริมาณขยะที่นำไปทิ้ง (ตัน/วัน)	ระยะทางขนส่ง ไปยังสถานที่กำจัด (กิโลเมตร)	หมายเหตุ
๑	ทต.ทับกวาง	๑๐.๕๒		๕
๒	อบต.ระดม	๓.๓๓		๔๐
๓	อบต.วัดป่าสัก	๑.๔๓		๒๓
๔	อบต.บ้านป่า	๕.๙๗		๑๗
๕	อบต.หินซุ่ม	๑.๐๐		๒๕
๖	ทต.มวกเหล็ก	๖.๖๗		๑๒
๗	อบต.มวกเหล็ก	๓.๙๗		๑๓
๘	ทต.สวนดอกไม้	๔.๔๐		๓๒
๙	ทต.สระวก	๒.๗๗		๒๗
๑๐	อบต.ตลิ่งชัน	๖.๓๗		๒๑
๑๑	อบต.ศรีคีรี	๐.๖๓		๕๓
๑๒	อบต.วังม่วง	๑.๐๐		๓๒
๑๓	ทต.วิหารแดง	๓.๙๓		๕๙
๑๔	ทต.หนองหญ้า	๑.๑๗		๖๓
๑๕	ทต.หินกอง	๘.๙๔		๔๓
๑๖	อบต.ห้วยขมิ้น	๒.๕๗		๔๒
๑๗	อบต.ห้วยทราย	๒.๓๓		๔๑
๑๘	อบต.ทุ่งทอง	๑.๙๗		๕๐
๑๙	อบต.โคกสะอาด	๑.๖๗		๔๙
๒๐	อบต.หนองนา	๒.๙๐		๓๗
๒๑	อบต.บัวลอย	๐.๗๗		๔๖
๒๒	อบต.หนองน้ำหมอก	๗.๑๓		๔๘
๒๓	อบต.วิหารแดง	๕.๐๐		๖๐



ภาคผนวก ก-32

หนังสือแจ้งแผนและผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ไปยังหน่วยงานท้องถิ่น

---

เลขที่ PD. 638, 2566



28 ธันวาคม 2566

เรื่อง ขอยื่นเรื่องปฏิวัติ ม.ค. การติด ม.ค. ของ บ.ค. พ.ล. ๒๕๖๖  
เรียน นายอรรถกฤตวิริยกุล ส่วนนิติบริหาร

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่า  
เดือน มกราคม 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ

นายณเดตร วัฒนศิริกุล

โทรศัพท์ 0-3635-8999

ได้รับแจ้งแล้ว

ผู้ได้รับ

ตำแหน่ง

เจ้าหน้าที่บริหาร

28/12/66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทรศัพท์ 0-2213-1039 0-2285-5090 โทรสาร 0-2213-1038

26/56 Chon Trai Mai Rd., Thungphothong, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel: 0-2213-1039 0-2285-5090 Fax: 0-2213-1038

เลขที่ PD. 638, 2566



ธันวาคม 2566

เรื่อง ขอยื่นเรื่องปฏิวัติ ม.ค. การติด ม.ค. ของ บ.ค. พ.ล. ๒๕๖๖  
เรียน นายอรรถกฤตวิริยกุล ส่วนนิติบริหาร

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่า  
เดือน มกราคม 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



ขอแสดงความนับถือ

นายณเดตร วัฒนศิริกุล

โทรศัพท์ 0-3635-8999

ได้รับแจ้งแล้ว

ผู้ได้รับ

ตำแหน่ง

เจ้าหน้าที่บริหาร

28/12/66

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทรศัพท์ 0-2213-1039 0-2285-5090 โทรสาร 0-2213-1038

26/56 Chon Trai Mai Rd., Thungphothong, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel: 0-2213-1039 0-2285-5090 Fax: 0-2213-1038



แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ตามสมรภูมิลีก

มกราคม 2567

ลำดับที่	สถานีตรวจวัด	วันที่																														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
1	บ้านหินลับ หมู่ 10 ทุกชนิด																															
2	บ้านหินลับ หมู่ 10 (ไม่ครอบคลุม)																															
3	หน้าเหมือง Site A หมู่ 10 ทุกชนิด																															
4	หน้าเหมือง Site A หมู่ 10 (ไม่ครอบคลุม)																															
5	บ้านอ้งหิน หมู่ 10 ทุกชนิด																															
6	บ้านอ้งหิน หมู่ 10 (ไม่ครอบคลุม)																															
7	บ้านขี้ปลิง หมู่ 10 ทุกชนิด																															

วันที่ตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ

หมายเหตุ : บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน (เพอร์ฟอเมอ) จำกัด (มหาชน) สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

วิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศได้โดยสามารถติดต่อ คุณสุรสิทธิ์ และคุณพิชิต พัฒนเจริญ โทรศัพท 0-3635-5099 ถึง 3635-5100



เลขที่ : D 0-002566

24 ธันวาคม 2566

เรื่อง ขอยื่นเรื่องปฏิบัติตามแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและจัดการมลพิษ  
เรียน นายกรัฐมนตรี

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมและจัดการมลพิษ

- แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศตามแผน 2566
- ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดย บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ไม่เกิน 10 ไมครอน

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศโดย บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ไม่เกิน 10 ไมครอน

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศโดย บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ไม่เกิน 10 ไมครอน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[Redacted Signature]

(ผู้รับมอบอำนาจ)

นาย คัดดี้ แคน ดี-ดี

โทร คัดดี้

[Redacted Signature]

27 ธันวาคม 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP POLYMER PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10120 โทร 0-2213-1035, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1038  
26/56 Chon Trai Mai Rd., Bangna-Phra Pradaeng District, Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1035, 0-2285-5090 Fax +66(0) 2213-1035, 2213-1038



27 ธันวาคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการคัดกรองความเสี่ยงของบุคลากรปฏิบัติงาน ณ กองจัดการบริหารส่วนตำบลบ้านแก้ง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน มกราคม 2567 มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลบ้านแก้ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ



กฤษณ์ เตชะ

แผนกสิ่งแวดล้อม  
โทรศัพท์ 0-3635-8996

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนชนวนัดใหม่ แขวงทุ่งนาคอน แขวงตำบล 10120 โทร 0-2213-1039 Fax +66(0)2213-1038  
26/56 Chan Far Noi Rd., Thungnakhonuek, Sathorn, Bangkok 10 20 Thailand Tel 0-2213-1039 Fax +66(0)2213-1035, 2213-1038



27 ธันวาคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการคัดกรองความเสี่ยงของบุคลากรปฏิบัติงาน ณ กองจัดการบริหารส่วนตำบลบ้านแก้ง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการคัดกรองความเสี่ยงของบุคลากรปฏิบัติงาน ณ กองจัดการบริหารส่วนตำบลบ้านแก้ง

1. แผนกตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มกราคม 2567 มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดย บริษัท รีบรีน จำกัด (Third Party) ในเดือน พฤศจิกายน 2566

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมที่อยู่ที่ละอองขนาดเล็กเกิน 100 ไมครอน บริเวณบ้านหนองซอก มีค่าเท่ากับ 0.05 - 0.08 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการ

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กเกิน 10 ไมครอน บริเวณบ้านหนองซอก มีค่าเท่ากับ 0.02 - 0.03 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ

กฤษณ์ เตชะ

แผนกสิ่งแวดล้อม  
โทรศัพท์ 0-3635-8996



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนชนวนัดใหม่ แขวงทุ่งนาคอน แขวงตำบล 10120 โทร 0-2213-1039 Fax +66(0)2213-1038  
26/56 Chan Far Noi Rd., Thungnakhonuek, Sathorn, Bangkok 10 20 Thailand Tel 0-2213-1039 Fax +66(0)2213-1035, 2213-1036

เลขที่ PD 639/2566



21 ธันวาคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามมาตรการคัดกรองสอบสวนโรค พ.ร.บ.ว่าด้วยการป้องกันและควบคุมโรค พ.ศ. 2564  
เรียน ผู้อำนวยการศูนย์ดำรงธรรม อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสระบุรี

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในคืน 20 ธันวาคม 2566 ไม่มีการตรวจคัดกรองภาพ  
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ

กฎหมายตลอด : แผนกสิ่งแวดล้อม  
โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1035-1038 Fax. +66(0)2213-1035-1038  
26/56 Char Ter Mai Rd., Bangsuehumbat, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel. 0-2213-1035-1038 Fax. +66(0)2213-1035-1038

เลขที่ D 637/2566



29 ธันวาคม 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามมาตรการคัดกรองสอบสวนโรค พ.ร.บ.ว่าด้วยการป้องกันและควบคุมโรค พ.ศ. 2564  
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสีม่วง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน ธันวาคม 2567 ไม่มีการตรวจคัดกรองภาพ  
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลสีม่วง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ

กฎหมายตลอด : แผนกสิ่งแวดล้อม  
โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1035-1038 Fax. +66(0)2213-1035-1038  
26/56 Char Ter Mai Rd., Bangsuehumbat, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel. 0-2213-1035-1038 Fax. +66(0)2213-1035-1038



27 ธันวาคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติแบบตรวจติดตามผลการดำเนินงานเพื่อประเมินผลสัมฤทธิ์ของงาน  
 เป็น นายแพทย์ศิริพงศ์ บึงทับ  
 ที่ตั้งงม ด้วย แผนกตรวจวัดคุณภาพอากาศในเคอ นคร 2567

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติควบคุมอากาศพิษและมลพิษสำหรับเมือง นคร 2567 ในพื้นที่ของเขตเมืองกรุงเทพมหานคร ราชดำเนิน

1. แผนกตรวจวัดคุณภาพอากาศในเคอ นคร 2567 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)
2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดย บริษัท อีทีพี (E-Tech Party) ในเคอ นคร 2566  
 2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมที่เคอของเขตเมืองในเคอ นคร 2567 บริเวณบริเวณสถานีบ้านจตุรนต์  
 ไร่เรียนบ้านจตุรนต์ บ้านเคอเคอ และ วัดจตุรนต์ ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.05 - 0.20 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกิน  
 เกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่องมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายวัน ปีที่ 24 (พ.ศ. 2547)
- 2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณสถานีบ้านจตุรนต์ ไร่เรียน  
 บ้านจตุรนต์ บ้านเคอเคอ และ วัดจตุรนต์ ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.03 - 0.08 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน  
 0.17 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่องมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายวัน ปีที่ 24 (พ.ศ. 2547)
- 2.3 ผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ในเคอของเขตเมืองในเคอ นคร 2567 บริเวณสถานีบ้านจตุรนต์ ไร่เรียน  
 บ้านจตุรนต์ และบ้านเคอเคอ ทั้งหมดรวม 3 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.003 - 0.004 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยรายวัน  
 ไดออกไซด์ ไม่เกินมาตรฐาน 0.30 ppm ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่องมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายวัน ปีที่ 21 (พ.ศ. 2544)
- 2.4 ผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ในเคอของเขตเมืองในเคอ นคร 2567 บริเวณสถานีบ้านจตุรนต์ ไร่เรียน  
 ไร่เรียนบ้านจตุรนต์ และบ้านเคอเคอ ทั้งหมดรวม 3 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.018 - 0.022 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยรายวัน  
 ไนโตรเจนไดออกไซด์ ไม่เกินมาตรฐาน 0.17 ppm ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขเรื่องมาตรฐานค่าเฉลี่ยรายวัน ปีที่ 33 (พ.ศ. 2552)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นายแพทย์ศิริพงศ์ บึงทับ  
 แผนกตรวจวัดคุณภาพอากาศในเคอ นคร 2567

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิทใหม่ แขวงจตุรนต์ เขตจตุรนต์ กรุงเทพมหานคร 10120 โทร 0-2213-1039 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035 2213-1038  
 26/56 Chon Trai Rd., Thungmohaneh, Southern Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1039 0-2285-5090 Fax +66(0)2213-1035 2213-1038



27 ธันวาคม 2566

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติแบบตรวจติดตามผลการดำเนินงานเพื่อประเมินผลสัมฤทธิ์ของงาน  
 เป็น นายแพทย์ศิริพงศ์ บึงทับ  
 ที่ตั้งงม ด้วย แผนกตรวจวัดคุณภาพอากาศในเคอ นคร 2567

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติควบคุมอากาศพิษและมลพิษสำหรับเมือง นคร 2567 ในพื้นที่ของเขตเมืองกรุงเทพมหานคร ราชดำเนิน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับมอบอำนาจ

กลุ่มติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

ได้รับฉบับใช้แล้ว

ลงชื่อ

27 ธ.ค. 2566

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิทใหม่ แขวงจตุรนต์ เขตจตุรนต์ กรุงเทพมหานคร 10120 โทร 0-2213-1039 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035 2213-1038  
 26/56 Chon Trai Rd., Thungmohaneh, Southern Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1039 0-2285-5090 Fax +66(0)2213-1035 2213-1038

บันทึกตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ

YTHIUAYW

ได้โดยไม่มีผลตอบแทน และยกเว้นภาษีเงินได้ 6-3635-8999 ต่อ 1740,1742



025/2567

เรื่อง  
เขียน  
โดย  
นางอภิลักขิตาภิรตน์ นุตเสนวาทสิทธิ์  
ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำปี ๒๕๖๓

ตั้งที่ส่งมด้วย  
แผนการชีวิตวัยวุฒิมาขอไปแต่ใบตอบแทน  
พิมพ์ 2567

บริษัท ไทยไฟเบอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการ

ปฏิบัติมาตรฐานการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำปี 2567 ในพื้นที่ตำบลมวกเหล็ก  
รายละเอียดดังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในเดือน กุมภาพันธ์ 2567 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

2. ผลการตรวจคัดกรองหาโอกาสโดย **บริษัทรับจ้างตรวจวัด (Third Party Lab)** ในเดือนกันยายน 2566

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณยาที่เหลืออยู่ใน หรือมีและของแข็งต้นกับ 100 ไมโครกรัม ปริมาณสารที่ผ่านกลับ มีค่าเฉลี่ย Side A, ส่วนปริมาณที่เกิน และปริมาณทั้งหมดใน 4 สถานะ ค่าเท่ากับ 0.05-0.28 mg/mg ซึ่งปริมาณของยาเหลืออยู่ 0.33 mg/mg ตามประกาศคณะกรรมการส่งเสริมผลิตภัณฑ์ วันที่ 24 พค 2571

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณของเบสมีเกิน **10** ไมโครกรัมเบสอินทรีย์ต่อลิตรในน้ำดื่ม  
จากประจักษ์ศิลปาคมเมืองสีคิ้ว และบ้านอู่กันหิน ทั้งหมด มี 3 ชนิดได้แก่ที่ 0.02 - 0.10 mg/l ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/l จากประจักษ์ศิลปาคมเมืองสีคิ้วได้ข้อเท็จจริงวันที่ 24 (พ.ศ. 2547)

ตั้งรับมาเพื่อประหาร

มัลติมีเดีย

๔๐๖ **นิตยสาร**

วันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๖๓

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

PTPI POLYENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26-56 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทร 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035 2213-1038  
26-56 Chulalongkorn Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand, Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax +66(0)213-1035, 2213-1038

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ตามผนวกหลัก

กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับที่	สถานีตรวจวัด	วันที่																												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
	บ้านพิบูลย์ (ผู้สูงอายุคน)																													
2	บ้านพิบูลย์ (ผู้สูงอายุ 10 ไมครอน)																													
3	ถนนมิตรภาพ Site A (ผู้สูงอายุคน)																													
4	ถนนมิตรภาพ Site A (ผู้สูงอายุ 10 ไมครอน)																													
5	บ้านช้างหมื่น (ผู้สูงอายุคน)																													
6	บ้านช้างหมื่น (ผู้สูงอายุ 10 ไมครอน)																													
7	บ้านโพธิ์งาม (ผู้สูงอายุคน)																													
8	บ้านโพธิ์งาม (ผู้สูงอายุ 10 ไมครอน)																													

วันที่ตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ

หมายเหตุ บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) อันติไวรัสกั้นที่โรงสูบน้ำใช้ระบบการฉีด

วิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศได้โดยส ามารถติดต่อ คุณพุทธพล และคุณพิศาล ตามเบอร์โทร ดังต่อไปนี้ 0-635-999 หรือ 0-635-9995



15 มกราคม 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติงานมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2567  
เรียน นายอรรถกฤษณ์ เจริญผล

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่า  
ในเดือน กุมภาพันธ์ 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ตามผนวกหลัก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับผิดชอบงาน

กรุณาลดลง ตามสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-635-9995

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)  
TP PO ENE PUB-IC COMPANY ,LTD

26/56 ถนนมิตรภาพ, อำเภอเมือง, จังหวัดขอนแก่น, Thailand 40120 Tel: 0-2213-1039, 0-2213-1038, 0-2213-1038  
26/56 Chon-Fai Rd., Muang Khon, Sakon Nakhon, Thailand 40120 Tel: 0-2213-1039, 0-2213-1038, 0-2213-1038



ก.พ.ร. (ก.พ.ร.)

25 ม.ค. 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการคัดกรองบุคคลที่เดินทางกลับจากพื้นที่เสี่ยง  
เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี  
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน กุมภาพันธ์ 2567

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง กุมภาพันธ์ 2567 ในพื้นที่เทศบาลเมืองนนทบุรี รายละเอียดดังนี้

- แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน กุมภาพันธ์ 2567 (ถึงที่ส่งมาด้วย)
- ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดย บริษัทรับจ้างตรวจวัด (Third Party Lab) ในเดือน ธันวาคม 2566  
2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กเกิน 100 ไมครอน บริเวณสถานที่ปฏิบัติงานโรงงานบริเวณบ้านชั้นบน และ วัดชั้นบน ทั้งหมดนี้ มีค่าเท่ากับ 0.10 - 0.26 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)  
2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมขนาดเล็กเกิน 10 ไมครอน บริเวณสถานที่ปฏิบัติงานโรงงานบริเวณบ้านชั้นบน และวัดชั้นบน ทั้งหมดนี้ มีค่าเท่ากับ 0.05 - 0.10 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้บังคับบัญชา

กฤษณ์ เดชะบุญ  
โทรศัพท์ 0-5615-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนนนทบุรี 101/20 โทร 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1038  
26/56 ถนนนนทบุรี 101/20 โทร 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1038, 2213-1038

26 ม.ค. 67

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่สำนักงาน

กุมภาพันธ์ 2567

ลำดับ	สถานีตรวจวัด	วันที่																												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	บ้านชั้นบน (ฝุ่นละอองรวม)																													
2	บ้านชั้นบน (ฝุ่นละอองรวม) ไมครอน																													
3	วัดชั้นบน (ฝุ่นละอองรวม)																													
4	วัดชั้นบน (ฝุ่นละอองรวม) ไมครอน																													
5	โรงงานบ้านชั้นบน (ฝุ่นละอองรวม)																													
6	โรงงานบ้านชั้นบน (ฝุ่นละอองรวม) ไมครอน																													
7	จุดตรวจวัดสิ่งแวดล้อม (ฝุ่นละอองรวม)																													
8	จุดตรวจวัดสิ่งแวดล้อม (ฝุ่นละอองรวม) ไมครอน																													
9	จุดตรวจวัดสิ่งแวดล้อม (ฝุ่นละอองรวม)																													
10	จุดตรวจวัดสิ่งแวดล้อม (ฝุ่นละอองรวม) ไมครอน																													
11	วัดสิ่งแวดล้อมด้านจราจร (ฝุ่นละอองรวม)																													
12	วัดสิ่งแวดล้อมด้านจราจร (ฝุ่นละอองรวม) ไมครอน																													
13	วัดสิ่งแวดล้อมด้านจราจร (ฝุ่นละอองรวม)																													
14	วัดสิ่งแวดล้อมด้านจราจร (ฝุ่นละอองรวม) ไมครอน																													
15	จุดตรวจวัดสิ่งแวดล้อม (ฝุ่นละอองรวม)																													
16	จุดตรวจวัดสิ่งแวดล้อม (ฝุ่นละอองรวม) ไมครอน																													



วันที่ตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ

000000 2

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการคัดกรองบุคคลที่เดินทางกลับจากพื้นที่เสี่ยง

ได้โดยสามารถติดต่อ ศูนย์ข้อมูล และศูนย์บริการ โทร 0-5615-8999 ถึง 1740 (7x24)



เลขที่ PD 08/2567

25 ม.ก. 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติ ตามมาตรการกีดกันการค้าของกฎหมายกีดกันการค้า พ.ร.บ. 2567  
เรียน นายอภัยการบริหารส่วนด้านสองตอน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2567 ไม่มีการตรวจควบคุมภาพ  
สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ตามสองตอน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ

กรวย เต็ดคำ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999



25 ม.ก. 2567

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP PO ENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนเชียงใหม่ 10120 กรุงเทพฯ โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035, 2213-1038  
26/56 Chen Ter Mai Rd., Thungskhet, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD 08/2567

25 ม.ก. 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติ ตามมาตรการกีดกันการค้าของกฎหมายกีดกันการค้า พ.ร.บ. 2567  
เรียน นายอภัยการบริหารส่วนด้านสองตอน

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2567 ไม่มีการตรวจควบคุมภาพ  
สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ตามสองตอน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ

กรวย เต็ดคำ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999



25 ม.ก. 2567

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP PO ENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนเชียงใหม่ 10120 กรุงเทพฯ โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035, 2213-1038  
26/56 Chen Ter Mai Rd., Thungskhet, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax +66(0)2213-1035, 2213-1038

สงทพD3: 02/8/2567



15 มกร คม 2567

เรื่อง ขอแจ้ง ปฏิบัติการปฏิบัติ บม มาตรการกีดกัน บม กพล พสส์ แวดลส์ บป วิชาจี ดี อน กุมก พันธ 2567  
เรียน นายกรัฐมนตรีการบริหารส่วนตำบลสังขละ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลสังขละ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการ บม

กรุณาติดต่อ : แผนกสิ่งแวดล้อม  
โทรศัพท์ 0-3655-8999



25 ม.ค. 67

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพมหานคร 10120 โทร 0-2213-1039 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035 2213-1038  
26/56 Chan Tor Mai Rd., Thungmahavek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039 0-2285-5090 Fax +66(0)2213-1035 2213-1038

สงทพD3: 02/7/2567



15 มกร คม 2567

เรื่อง ขอแจ้ง ปฏิบัติ บม มาตรการกีดกัน บม กพล พสส์ แวดลส์ บป วิชาจี ดี อน กุมก พันธ 2567  
เรียน นายกรัฐมนตรีการบริหารส่วนตำบลบ้านแก่ง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลบ้านแก่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการ บม

กรุณาติดต่อ : แผนกสิ่งแวดล้อม  
โทรศัพท์ 0-3655-8999



25 ม.ค. 67

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพมหานคร 10120 โทร 0-2213-1039 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035 2213-1038  
26/56 Chan Tor Mai Rd., Thungmahavek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039 0-2285-5090 Fax +66(0)2213-1035 2213-1038



เลขที่ PD : 026/2567

๒๕ มก. กม 2567

เรื่อง ขอแจ้ง ปฏิบัติการตามโครงการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
เรียน นายกองเอก บรรหารดี พัฒนาการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลเขาคันทรงพัฒนา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[Redacted Signature]

ผู้รับมอบอำนาจ

คุณ ดิเรกต์ แสนแสน

โทรศัพท์ 0-3635-8999

[Redacted Signature]

๒๕/๓.๑.๒๕๖๗

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท 101/20 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1038  
26/56 Chon Trai Mai Rd., Thungmahamek, Sakorn, Bangkok 10120 Thailand Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax +66(0) 2213-1038, 2213-1038



เลขที่ PD : 030/2567

๒๕ มก. กม 2567

เรื่อง ขอแจ้ง ปฏิบัติการตามโครงการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี  
เรียน นายกองเอก บรรหารดี พัฒนาการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในเดือน กุมภาพันธ์ 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ตำบลเขาคันทรงพัฒนา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[Redacted Signature]

ผู้รับมอบอำนาจ

คุณ ดิเรกต์ แสนแสน

โทรศัพท์ 0-3635-8999

[Redacted Signature]

๒๕/๓.๑.๒๕๖๗

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท 101/20 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1038  
26/56 Chon Trai Mai Rd., Thungmahamek, Sakorn, Bangkok 10120 Thailand Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax +66(0) 2213-1038, 2213-1038



๙ ๙ กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอให้ทราบถึงผู้รับทราบผลการทดสอบและขอทราบผลการพิสูจน์หลักฐานที่มีผล  
 เกี่ยวกับ การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑ ของกรมการปกครอง เรื่อง การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑  
 ซึ่งได้มีคำสั่งให้ดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑ ของกรมการปกครอง เรื่อง การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑  
 บัญชีที่ ๑๐๐/๒๕๖๑ ของกรมการปกครอง เรื่อง การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑ ของกรมการปกครอง เรื่อง การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑  
 ปฏิบัติตามผลการทดสอบตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑ ของกรมการปกครอง เรื่อง การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑ ของกรมการปกครอง เรื่อง การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑  
 ดังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพของน้ำดื่มในท้องถิ่นที่มีผล ๒๕๖๗ ที่กำหนดไว้
2. ผลการตรวจวัดคุณภาพของน้ำดื่มในท้องถิ่นที่มีผล ๒๕๖๗ ที่กำหนดไว้
- 2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณของน้ำดื่มในท้องถิ่นที่มีผล ๒๕๖๗ ที่กำหนดไว้
- 2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณของน้ำดื่มในท้องถิ่นที่มีผล ๒๕๖๗ ที่กำหนดไว้

จึงเรียน ไปทาง

นาย คัดสรร และ สืบสวน  
 โทร. ๐-๒๖๓๕-๘๙๙๙

นาย คัดสรร และ สืบสวน



ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)  
 TP POLINE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1035, 0-2285-5090 โทรสาร. 0-2213-1035, 2213-1038  
 26/56 Charin Wit Wit Rd., Bangkok 10120 Thailand Tel. 0-2213-1035, 0-2285-5090 Fax. 0-2213-1035, 2213-1038



๑๕ มกราคม 2567

เรื่อง ขอให้ทราบถึงผู้รับทราบผลการพิสูจน์และขอทราบผลการพิสูจน์หลักฐานที่มีผล  
 เกี่ยวกับ การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑ ของกรมการปกครอง เรื่อง การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑  
 ซึ่งได้มีคำสั่งให้ดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑ ของกรมการปกครอง เรื่อง การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑  
 บัญชีที่ ๑๐๐/๒๕๖๑ ของกรมการปกครอง เรื่อง การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑ ของกรมการปกครอง เรื่อง การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑  
 ปฏิบัติตามผลการทดสอบตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑ ของกรมการปกครอง เรื่อง การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑ ของกรมการปกครอง เรื่อง การดำเนินการตามข้อบังคับที่ ๑๐๐/๒๕๖๑  
 ดังนี้

จึงเรียน ไปทาง

นาย คัดสรร และ สืบสวน



ผู้รับมอบอำนาจ

นาย คัดสรร และ สืบสวน  
 โทร. ๐-๒๖๓๕-๘๙๙๙

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)  
 TP POLINE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1035, 0-2285-5090 โทรสาร. 0-2213-1035, 2213-1038  
 26/56 Charin Wit Wit Rd., Bangkok 10120 Thailand Tel. 0-2213-1035, 0-2285-5090 Fax. 0-2213-1035, 2213-1038

นาย คัดสรร และ สืบสวน



ผู้รับมอบอำนาจ



เลขที่ PD3.082.2567

25 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามโครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมพื้นที่เมืองปทุมธานี  
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปทุมธานี  
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่เมืองปทุมธานี

ตามที่พื้นที่เมืองปทุมธานี ได้ขอเสนอขอรับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่เมืองปทุมธานี เพื่อบริหารจัดการคุณภาพอากาศในพื้นที่เมืองปทุมธานี  
บัดนี้ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปทุมธานี ได้ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่เมืองปทุมธานี ตามแผนที่แนบมา

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่เมืองปทุมธานี (ดังที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับผิดชอบงาน

นายแพทย์ เสนอ ตั้งเมือง

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP. POLYMER COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร 0-2213-1035, 2213-1036  
26/56 Chon Lai Mar Rd., Thungmahamek, Sathuraj, Bangkok 10120 Thailand, Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. 0-2213-1035, 2213-1036

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ด้านมลพิษภาพ  
วันที่ 15/01/2567

ลำดับที่	สถานีตรวจวัด	วันที่																							
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	สถานีตรวจวัด (สถานีวัด 1)																								
2	สถานีตรวจวัด (สถานีวัด 2)																								
3	สถานีตรวจวัด (สถานีวัด 3)																								



กรมควบคุมมลพิษ

สำนักงานสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 2 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 3 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 4 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 5 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 7 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 8 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 9 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 10 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 11 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 12 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 13 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 14 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 15 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 16 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 17 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 18 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 19 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 20 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 21 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 22 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 23 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 24 กรุงเทพมหานคร



กรมควบคุมมลพิษ

สำนักงานสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 1 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 2 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 3 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 4 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 5 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 6 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 7 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 8 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 9 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 10 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 11 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 12 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 13 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 14 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 15 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 16 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 17 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 18 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 19 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 20 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 21 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 22 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 23 กรุงเทพมหานคร  
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 24 กรุงเทพมหานคร

เลขที่ PCD-081/2567



29 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอแจ้งปฏิบัติการ บม. การตรวจวัด มลพิษทางอากาศ พ.ศ. 2567  
เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด กรุงเทพมหานคร  
ที่ที่ส่งมา วันที่ 15/01/2567

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตาม  
มาตรการลดมลพิษทางอากาศ พ.ศ. 2567 ในพื้นที่กรุงเทพมหานคร  
1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ โดย บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ในเดือน มกราคม 2567

2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ โดย บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ในเดือน มกราคม 2567  
2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM<sub>10</sub>) ในบริเวณพื้นที่  
โรงงาน 0.33 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)  
2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM<sub>2.5</sub>) ในบริเวณพื้นที่  
โรงงาน 0.04 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

ทั้งนี้ ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ โดย บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ในเดือน มกราคม 2567  
ทั้งนี้ ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM<sub>10</sub>) ในบริเวณพื้นที่  
โรงงาน 0.33 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)  
ทั้งนี้ ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM<sub>2.5</sub>) ในบริเวณพื้นที่  
โรงงาน 0.04 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

จึงเรียน ไปขอทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับผิดชอบ

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด กรุงเทพมหานคร  
ที่ที่ส่งมา วันที่ 15/01/2567

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)  
TP PO.ENE PUB.C COMPANY .LTD

26/56 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทร 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +660-2213-1035, 2213-1038  
26/56 Corner Tor Mui Rd., Thungtueh Suburb, Bangkok 10120 Thailand Tel. 0 2213-1039, 0-2285-5090 Fax +660-2213-1035, 2213-1038

29/1/67

ลำดับ	สถานีตรวจวัด	วันที่																															
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
1	วัดข้ามคลอง (คูน้ำทอง) (ค)																																
2	วัดข้ามคลอง (คูน้ำทอง) (ค) ไมโคร (ค)																																
3	วัดข้ามคลอง (คูน้ำทอง) (ค)																																
4	วัดข้ามคลอง (คูน้ำทอง) (ค) ไมโคร (ค)																																
5	วัดข้ามคลอง (คูน้ำทอง) (ค) ไมโคร (ค)																																
6	วัดข้ามคลอง (คูน้ำทอง) (ค) ไมโคร (ค)																																
7	วัดข้ามคลอง (คูน้ำทอง) (ค) ไมโคร (ค)																																
8	วัดข้ามคลอง (คูน้ำทอง) (ค) ไมโคร (ค)																																
9	วัดข้ามคลอง SO <sub>2</sub> (ค) NO <sub>x</sub> (ค)																																
10	วัดข้ามคลอง SO <sub>2</sub> (ค) NO <sub>x</sub> (ค)																																
11	วัดข้ามคลอง SO <sub>2</sub> (ค) NO <sub>x</sub> (ค)																																
12	วัดข้ามคลอง SO <sub>2</sub> (ค) NO <sub>x</sub> (ค)																																



วันที่ตรวจวัดวันที่ 15/01/2567



วันที่ตรวจวัดวันที่ 15/01/2567

หมายเหตุ

วันที่ตรวจวัดวันที่ 15/01/2567

ไม่มีข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ



เลขที่ PD 064 2567

28 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขออนุญาตปฏิบัติงาน บำรุงรักษาเครื่องวัดมลพิษทางอากาศ บริเวณพื้นที่หน้าทาง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าใน เดือน มีนาคม 2567 บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าใน เดือน มีนาคม 2567

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้แทน บริษัท ทีพีโอ

นาย ธีรศักดิ์ ธีรศักดิ์

โทรศัพท์ 0-2285-5999



98 พ. 67

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10120 โทร 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร 0-2213-1038, 0-2285-5090 Fax 0-2213-1039, 0-2285-5090



เลขที่ PD 067/2567

29 มิ.ย พ.ศ. 2567

เรื่อง ขอยื่นใบเปิดนามตรวจการคิดค่ามลพิษของชุมชนที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม  
บริเวณ หมู่บ้านบ้านวัดโพธิ์ ตำบลบ้านวัดโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี  
ซึ่งมีพื้นที่ประมาณ 100 ไร่

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพอร์เวกซ์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้ง  
การปฏิบัติงานตามโครงการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น มีกำหนด 2567 โดยที่บริษัท ทีพีโอ  
จำกัดได้มี

- แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศเบื้องต้น มีกำหนด 2567 (ส่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับผิดชอบ

คุณหญิงกมล งาม น. ส. ส. ส. ส.

โทรศัพท์ 0-2285-3090

ได้รับทราบแล้ว

ชื่อผู้รับ

ตำแหน่ง

วันที่รับ

สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

จังหวัดนนทบุรี

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP POLYMER PUB. C COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1038 0-2285-3090 โทรสาร 0-2213-1038

26/56 Chon Trai Mui Rd., Thung Thani, Samut Prakan 10120 Thailand, Tel. 0-2213-1038, 0-2285-3090 Fax. 0-2213-1038

### แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ตำบลวัดโพธิ์

ปีงบประมาณ 2567

ลำดับที่	สถานีตรวจวัด	วันที่																															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	วัดท่าพระบวช(ตำบลขามแดง)																																
2	วัดท่าพระบวช(ตำบลวัดท่าพระ 10 (บวรชบ))																																
3	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
4	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
5	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
6	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
7	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
8	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
9	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
10	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
11	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
12	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
13	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
14	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
15	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
16	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
17	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
18	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
19	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
20	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
21	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
22	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
23	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
24	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
25	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
26	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
27	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
28	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
29	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
30	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																
31	วัดท่าพระ(บวช) (วัดท่าพระ)																																

หมายเหตุ: บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งให้ทราบว่าข้อมูลที่ได้จากการตรวจวัดคุณภาพอากาศจะส่งมอบให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

ข้อมูลเบื้องต้น: บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งให้ทราบว่าข้อมูลที่ได้จากการตรวจวัดคุณภาพอากาศจะส่งมอบให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

เลขที่ PD 3 088/2-67



23 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอแจ้ง ปฏิบัติตาม ตรวจสอบ การติดตั้งและเปลี่ยนประจักษ์ขึ้น มีน กน 2567  
เรียน นายกองเอกวิรัตน์ สารสันต์ธีรวง

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้ง เป็นบันทึก มีน กน 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่ลำคลองวัง

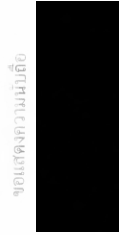
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับมอบอำนาจ

นายเจตต์ สมานสังข์

โทร. โทรศัพท์ 0-2285-5090



28 ก.พ. 67

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)  
TP POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26-56 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1035 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1036  
26-56 Chan Tat Noi Rd., Thungphothong, Sathorn, Bangkok, Thailand Tel. 0-2213-1035 0-2285-5090 Fax. +66(0) 2213-1035 2213-1036

เลขที่ PD 3 088/2-67



23 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอแจ้ง ปฏิบัติตาม ตรวจสอบ การติดตั้งและเปลี่ยนประจักษ์ขึ้น มีน กน 2567  
เรียน ผู้บริหารศูนย์พัฒนาระบบบริหารทรัพยากร จังหวัดบุรี

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้ง เป็นบันทึก มีน กน 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อม ในพื้นที่อำเภอลำพูนบุรี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับมอบอำนาจ

นายเจตต์ สมานสังข์

โทร. โทรศัพท์ 0-2285-5090



28 ก.พ. 67

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)  
TP POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26-56 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1035 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1036  
26-56 Chan Tat Noi Rd., Thungphothong, Sathorn, Bangkok, Thailand Tel. 0-2213-1035 0-2285-5090 Fax. +66(0) 2213-1035 2213-1036

เลขที่ PD 090/2567



23 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอยื่นแจ้งการปฏิบัติแบบสมัครใจเพื่อลดหย่อนภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา  
ยื่น นายอรรถกฤต วัชรวิภากร ส่วนด้านควบคุม

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในปี ค.ศ. 2024 ไม่มีภาระลดหย่อนภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้มอบหมาย

นาย ศิตคำ แสนศิริวงศ์

โทรศัพท์ 0-3635-8999



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 อาคารศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร: +660-2213-1036  
26/56 Chon Trai Mall Bldg., Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax: +660-2213-1035, 2213-1038

เลขที่ PD 085/2567



28 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอยื่นแจ้งการปฏิบัติแบบสมัครใจเพื่อลดหย่อนภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา  
ยื่น นายอรรถกฤต วัชรวิภากร ส่วนด้านควบคุม

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในปี ค.ศ. 2024 ไม่มีภาระลดหย่อนภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้มอบหมาย

นาย ศิตคำ แสนศิริวงศ์

โทรศัพท์ 0-3635-8999

28/2/67

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 อาคารศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร: +660-2213-1036  
26/56 Chon Trai Mall Bldg., Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax: +660-2213-1035, 2213-1038



28 มิถุนายน 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2567  
ข้อ 106 เรื่อง การตรวจสุขภาพก่อนและหลังปฏิบัติงาน

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

ตามที่สำนักงานความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ได้แจ้งให้ทราบถึง  
การปฏิบัติงานตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2567  
ข้อ 106 เรื่อง การตรวจสุขภาพก่อนและหลังปฏิบัติงาน

1. ผลการตรวจสุขภาพก่อนปฏิบัติงาน (Pre-employment health examination)

2. ผลการตรวจสุขภาพก่อนปฏิบัติงาน (Pre-employment health examination) ในเดือน มิถุนายน 2567

2.1 ผลการตรวจสุขภาพก่อนปฏิบัติงาน (Pre-employment health examination) ในเดือน มิถุนายน 2567  
พบว่า นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี ได้แจ้งให้ทราบถึงผลการตรวจสุขภาพก่อนปฏิบัติงาน  
เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2567

2.2 ผลการตรวจสุขภาพก่อนปฏิบัติงาน (Pre-employment health examination) ในเดือน มิถุนายน 2567  
พบว่า นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี ได้แจ้งให้ทราบถึงผลการตรวจสุขภาพก่อนปฏิบัติงาน  
เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2567

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีเอสเตอร์ จำกัด (มหาชน)

TP PO ENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 หมู่ 5 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี 32131-0338  
26/56 หมู่ 5 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี 32131-0338



28 มิถุนายน 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2567  
ข้อ 106 เรื่อง การตรวจสุขภาพก่อนและหลังปฏิบัติงาน

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีเอสเตอร์ จำกัด (มหาชน)

TP PO ENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 หมู่ 5 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี 32131-0338  
26/56 หมู่ 5 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี 32131-0338

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ตำบลอวกเหล็ก

พ.ย. ๒๕๖๓

ลำดับ	สถานีตรวจวัด	วันที่																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	บ้านหินดำ ผู้พักอาศัย																														
2	บ้านหินดำ ผู้ถือที่ดิน (๑ ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา)																														
3	บ้านหินดำ S&A ผู้พักอาศัย (๑๐ ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา)																														
4	บ้านหินดำ S&A ผู้ถือที่ดิน (๑ ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา)																														
5	บ้านหินดำ ผู้พักอาศัย (๑๐ ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา)																														
6	บ้านหินดำ ผู้ถือที่ดิน (๑ ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา)																														
7	สถานีรถไฟฟาร์ม ผู้ถือที่ดิน (๑๐ ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา)																														

วันที่ตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบริเวณพื้นที่

หมายเหตุ : บริเวณพื้นที่ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา และบริเวณพื้นที่ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา ไม่สามารถเข้าถึงได้เนื่องจากพื้นที่ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา เป็นพื้นที่ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา

วิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศได้โดยสำนักงานสิ่งแวดล้อม กรุงเทพมหานคร และศูนย์วิจัยและพัฒนาคุณภาพอากาศ กรมควบคุมมลพิษ โทร. ๐-๒๕๕-๕๕๕๕ ต่อ ๓๔๕๕๕๕



สิงคโปร์ 123/ 2567

28 มี.ค. 2567

เรื่อง ขออนุญาตใช้พื้นที่บริเวณที่ดินสาธารณะเพื่อใช้ในการปลูกพืชไร่และพืชสวน

เรียน นายอำเภอเมืองพิษณุโลก

ข้าพเจ้า นายอำเภอเมืองพิษณุโลก ขอเรียนแจ้งว่า ข้าพเจ้าได้ดำเนินการตรวจสอบพื้นที่บริเวณที่ดินสาธารณะเพื่อใช้ในการปลูกพืชไร่และพืชสวน และพบว่าพื้นที่ดังกล่าวมีความเหมาะสมสำหรับการใช้ปลูกพืชไร่และพืชสวน

๑. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ณ สถานีวัดอากาศบ้านหินดำ เมื่อวันที่ ๒๔ มี.ค. ๒๕๖๗ พบค่าเฉลี่ยดังนี้

๒. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ณ สถานีวัดอากาศบ้านหินดำ เมื่อวันที่ ๒๕ มี.ค. ๒๕๖๗ พบค่าเฉลี่ยดังนี้

๒.๑ ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM<sub>10</sub>) ในบริเวณพื้นที่ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา พบค่าเฉลี่ย ๐.๐๕-๐.๐๗ mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน ๐.๓๓ mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ค่ามาตรฐานค่าเฉลี่ยรายวันของฝุ่นละอองขนาดเล็ก (พ.ศ. ๒๕๕๗)

๒.๒ ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM<sub>2.5</sub>) ในบริเวณพื้นที่ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา พบค่าเฉลี่ย ๐.๐๑-๐.๐๓ mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน ๐.๐๕ mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ค่ามาตรฐานค่าเฉลี่ยรายวันของฝุ่นละอองขนาดเล็ก (พ.ศ. ๒๕๕๗)

จึงเรียนขอใช้พื้นที่

ขอแสดงความนับถือ

นายอำเภอเมืองพิษณุโลก

โทรศัพท์ ๐-๒๕๕-๕๕๕๕

บริษัท ทีพีโอ จำกัด (มหาชน)

TP. POLYMER PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสาย ๑๐๑ ตำบลบ้านหินดำ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก ๖๕๐๐๑ โทร. ๐-๒๒๑๓-๑๐๑๐ โทรสาร ๐-๒๒๑๓-๑๐๑๑

26/56 Chon Fai Mu Rd., Thungyaiyongkarn, Satong, Bangkok 10120, Thailand Tel: 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax: 0-2213-1035, 0-2213-1036

ที่ PDs 125/2567



28 มีน คม 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนาพลังงานทดแทน  
เรื่อง เรื่อง การปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนาพลังงานทดแทน  
เรื่อง เรื่อง การปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนาพลังงานทดแทน

บริษัท ทีพีโอ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนาพลังงานทดแทน  
เรื่อง เรื่อง การปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนาพลังงานทดแทน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

คุณ ศิริชัย แสนสุข

โทรศัพท์ 0-3635-8999

คุณ ศิริชัย แสนสุข

28/3/67

บริษัท ทีพีโอ จำกัด (มหาชน)

TP POLINE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10120 โทร 0-2213-1039 0-2285-5090 โทรสาร 0-2213-1038  
26/56 Chon Tu Wi Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel.0-2213-1039 0-2285-5090 Fax +66-02213-1038, 2213-1038

เอกสาร PD 128/2567



28 มีน คม 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนาพลังงานทดแทน  
เรื่อง เรื่อง การปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนาพลังงานทดแทน

บริษัท ทีพีโอ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนาพลังงานทดแทน  
เรื่อง เรื่อง การปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนาพลังงานทดแทน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

คุณ ศิริชัย แสนสุข

โทรศัพท์ 0-3635-8999

28/3/67

บริษัท ทีพีโอ จำกัด (มหาชน)

TP POLINE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10120 โทร 0-2213-1039 0-2285-5090 โทรสาร 0-2213-1038  
26/56 Chon Tu Wi Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel.0-2213-1039 0-2285-5090 Fax +66-02213-1038, 2213-1038



เลขที่ PDs 129/2567

มกราคม 2567

แจ้งให้ผู้เกี่ยวข้อง ทราบถึงผลการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณาเรื่องสิทธิประโยชน์  
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย  
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย  
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย

บริษัท ทีพีโอ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามมติของคณะกรรมการพิจารณาเรื่องสิทธิ  
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย  
ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย ผู้ถือหุ้นรายย่อย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอสงวนสิทธิ์ในข้อนี้

กรุณาติดต่อ แผนกผู้ถือหุ้นรายใหญ่  
โทรศัพท์ 0-2285-5090

บริษัท ทีพีโอ จำกัด (มหาชน)  
TP PO-ENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพฯ 10120 โทร 0-2213-1039 0-2285-5090 โทรสาร 0-2213-1038  
26/56 Chon Ter M. Rd., Thungyaiyuew, Suinam, Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1039 0-2285-5090 Fax 0-2213-1038

ดี ทีพีโอ จำกัด

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ พื้นที่ตามบ้านพัก อาเภอเฉลิมพระเกียรติ  
มกราคม 57

ลำดับที่	สถานีตรวจวัด	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	วัดลาดเขาปูน (ส่วนทุกขนาด)																															
2	วัดลาดเขาปูน (ฝุ่นละออง PM 10)																															
3	วัดลาดเขาปูน (SOx และ NOx)																															



วันที่ตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ



วันที่ตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

ตรวจสอบคุณภาพอากาศได้ โดยสามารถดูผลการตรวจวัดได้ที่เว็บไซต์ของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ตำบลเขาหินซ้อน อำเภอฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา  
เมษายน 2567

ลำดับที่	สถานีตรวจวัด	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	วัดเขาน้อย (จุดตรวจวัด)																															
2	วัดเขาน้อย (จุดตรวจวัด) (0 ไมครอน)																															
3	วัดเขาน้อย (SO <sub>2</sub> และ NO <sub>x</sub> )																															



วันที่ตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ



วันที่ตรวจวัดปริมาณก๊าซพิษและก๊าซเรือนกระจกในบรรยากาศ

หมายเหตุ : บริษัท ทีทีไอ โกลบอล จำกัด (มหาชน) เป็นสโตนี่ดำเนินการตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ และก๊าซพิษและก๊าซเรือนกระจกในบรรยากาศ

กองบริหารสิ่งแวดล้อม และศูนย์วิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม โทร 0-3615-5999 ต่อ 1740, 1741

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ พื้นที่ตำบลวังน้ำเย็น อำเภอฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา  
เมษายน 2567

ลำดับที่	สถานีตรวจวัด	วันที่	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	วัดเขาน้อย (จุดตรวจวัด)																															
2	วัดเขาน้อย (จุดตรวจวัด) (0 ไมครอน)																															
3	วัดเขาน้อย (จุดตรวจวัด)																															
4	วัดเขาน้อย (จุดตรวจวัด) (0 ไมครอน)																															
5	วัดเขาน้อย (SO <sub>2</sub> และ NO <sub>x</sub> )																															
6	วัดเขาน้อย (SO <sub>2</sub> และ NO <sub>x</sub> )																															



วันที่ตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ



วันที่ตรวจวัดปริมาณก๊าซพิษและก๊าซเรือนกระจกในบรรยากาศ

หมายเหตุ : บริษัท ทีทีไอ โกลบอล จำกัด (มหาชน) เป็นสโตนี่ดำเนินการตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ และก๊าซพิษและก๊าซเรือนกระจกในบรรยากาศ

กองบริหารสิ่งแวดล้อม และศูนย์วิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมอุตสาหกรรม โทร 0-3615-5999 ต่อ 1740, 1741



เลขที่ PD3 127/2567

28 มี.ค. 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติ มติ คณะกิตติมศักดิ์ สมาคมฯ บัญญัติที่สมาคมฯ เรื่องการปล่อยมลพิษจากเครื่องยนต์  
เริ่ม นานาชาติ บริการด้านสิ่งแวดล้อม  
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ พื้นที่ ม.ค. 2567

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อม ประจำปี 2567 เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่สมาคมฯ กำหนดไว้  
แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ ม.ค. 2567 (ส่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับมอบหมาย

นาย คีร์ติ สมบูรณ์  
ท.ค.ค.

28 มี.ค. 67

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYMER PUBLIC COMPANY LIMITED

26/26 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี 19120 Tel: 0-2213-1035, 0-2285-5090, 0-2213-1036  
26/26 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี 19120 Tel: 0-2213-1035, 0-2285-5090, 0-2213-1036



28 มีนาคม 2567

[illegible]

ถ้าเราคิดย้อนประวัติย้อน นายน 2567 ในพื้นที่มหาดไทยนั้น **ท้าว** สะเก็ดดำนี่  
แผนการตรวจ**วัด**จิตตภาพของไทในดิน นายน 2567" (สิ่งที่ส่งมาด้วย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

DEPARTMENT OF MATHEMATICS

ผู้รับมอบอำนาจ

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

โทรฟรี 0-365-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP POLYENE PUBLIC COMPANY LIMITED

สิ่งทีส่งมาด้วย

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ พื้นที่ตำบลบ้านแก่ง  
พฤษภาคม 2567

[illegible]

วันที่ตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ

วันที่ตรวจวัด : 3 มีนาคม 2561 เวลา 10.00 น. และ 16.00 น. ณ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรุงเทพมหานคร

หมายเหตุ: บริษัท หัตถิโก ไทลิ่ง จำกัด (มหาชน) และ บริษัท หัตถิโก ไทลิ่ง เทรดดิ้ง จำกัด (มหาชน) ขอสงวนสิทธิ์ในข้อมูลนี้



เลขที่ PD 131/2567

28 มี.ค. 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติ มรรยาธบรรณคดีตามตรวจสอบ พ.ร.บ. ศาลปกครอง พ.ศ. 2567  
เรียน นายก อบจ. น่าน  
ที่ส่ง คัดค้านการตรวจวินิจฉัยคดีในคดี น.ย. 2567

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด ขอแจ้งการปฏิบัติตามบรรณคดีตามตรวจสอบ  
กฎหมายสิ่งแวดล้อมประจำปี 2567 ในพื้นที่ส่วนตำบลป่าน ว.น.เขตเมือง  
แผนผังวัดทุ่งพญาพยอม ตำบล น.ย. 2567 (ที่ 1/2567)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้แทน อบจ. น่าน

ณ วันที่ 28 มี.ค. 2567

โดย กำนันตำบล



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)  
TPI POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

21/56 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110 โทร. 0-2213-1039, 0-2283-3090 โทรสาร 0-2213-1038  
26/56 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10110 โทร. 0-2213-1039, 0-2283-3090 โทรสาร 0-2213-1038



เลขที่ ID: 130/2567

28 มี.ค. 2567

เรื่อง ขอยื่นการปฏิบัติ บมจ.การคิด มรดกจาก พ.ร.บ.การปฏิรูปที่ดิน ม.ร.ม. 2567  
เรียน นายอรรถสิทธิ์ นพรัตน์ ข้าราชการ  
สำนักงานที่ดินจังหวัดนนทบุรี นนทบุรี 2567

บริษัท ทีพีโพล จำกัด ขอแจ้งการปฏิบัติ บมจ.การคิด มรดกจาก พ.ร.บ.การปฏิรูปที่ดิน ม.ร.ม. 2567  
สำนักงานที่ดินจังหวัดนนทบุรี 2567 ในพื้นที่ที่ดินแปลงที่ 1/2567 (ที่ดินเดิม) ดังนี้  
แผนการตรวจวัดที่ดินจากภาพถ่ายทางอากาศ ในที่ดิน นนทบุรี 2567 (ที่ดินเดิม) ดังนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้บังคับบัญชา

นายอรรถสิทธิ์ นพรัตน์

โทรศัพท์ 0-2635-8800

บริษัท ทีพีโพล จำกัด (มหาชน)

TP POLYMER PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ 0-2213-1035-1038 โทรสาร 0-2213-1038-1039  
26/56 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ 0-2213-1035-1038 โทรสาร 0-2213-1038-1039



28 มีนาคม 2567

[illegible]

เรียน นายกฤษณ์ ตีร์ ศุภมงคล มีกิจ

ลิขสิทธิ์ © ๒๕๕๖  
แผนการตรวจวัดคุณภาพ พอ. ภายในเดือน พฤษภาคม ๒๕๕๗

บริษัท ซี.โอ. โพลีเมอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติงาน

๔. พื้นที่ที่เก็บ ต้นยาง (เดิมตั้ง)

2. ผลการตรวจวินิจฉัยหาสาเหตุโดย บริษัทรับจ้างตรวจวัด (Third Party Lab.) ในเดือน กุมภาพันธ์ 2567

[illegible][illegible]

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

๒๖

ผู้รับมอบอำนาจ

ความรู้ที่ติดต่อ : แก่นสัณนิเวศ

โทร: ๐-๓๖๓๕-๘๐๙๙

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYETHYLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 หมู่ 10 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +660 2213-1035 2213-1036  
26/56 Char Ter Mai Rd., Thungmaramek Sattorn Bangkok 10120 Thailand Tel. 0 2213 1039, 0-2285-5090 Fax. +6602213 1035 2213-1036

08/03/60

## แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ค้าปลีกทาง

MEYER 2567

[illegible]

วันที่ตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ

เลขที่ PD 178/2567



30 ม.ย. 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติแบบทดสอบการคิดมูลค่าทรัพย์สินก่อนเปลี่ยนสถานะเป็น  
เงิน นอกระบบภาษีมูลค่าเพิ่ม ส.บ.ค.บ. ส.ค.บ.

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในคืน พฤษภาคม 2567 ไม่มีเอกสารจากวัดอุบล พ  
ที่แสดงข้อบกพร่องในส่วนที่กล่าวถึง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[Redacted Signature]

ผ.ม.ม.บ.บ.บ.บ.

ก.ย. คัดต่อ แผนกสินเชื่อ

โทรศัพท์ 0-3635-8999

[Redacted Stamp]

30/4/2567

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP PO ENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร 0-2213-1038  
26/56 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี 10120 Thailand Tel: 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax: 0-2213-1038, 2213-1038

เลขที่ PD 179/2567



30 ม.ย. 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติแบบทดสอบการคิดมูลค่าทรัพย์สินก่อนเปลี่ยนสถานะเป็น  
เงิน นอกระบบภาษีมูลค่าเพิ่ม ส.บ.ค.บ. ส.ค.บ.

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าในคืน พฤษภาคม 2567 ไม่มีเอกสารจากวัดอุบล พ  
ที่แสดงข้อบกพร่องในส่วนที่กล่าวถึง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[Redacted Signature]

ผ.ม.ม.บ.บ.บ.บ.

ก.ย. คัดต่อ แผนกสินเชื่อ

โทรศัพท์ 0-3635-8999

ได้รับงานเรียบร้อยแล้ว  
ลงชื่อ [Redacted]  
วันที่ 30/04/67

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP PO ENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร 0-2213-1038  
26/56 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี 10120 Thailand Tel: 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax: 0-2213-1038, 2213-1038

จดท.ปด. 174.2567



30 ม.ย. ๒๕67

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามโครงการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ร.บ. ๒๕๖7  
เรียน นายอรรถกานันท์ หอสมิตะนันท์

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด มีหมายขอแจ้งว่าในเดือน พฤษภาคม ๒๕๖7 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ตำบลบ้านแก้ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[Redacted Signature]

สุชนก มณี

ภาพติดต่อ : อสม.แจ้งผลย้อน

โทรศัพท์ : 0-5655-8999

[Redacted Signature]

30-4-67

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP PO ENE PUB. C COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1038  
26/56 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10120 Thailand Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1038, 2213-1038

จดท.ปด. 174.2567



30 ม.ย. ๒๕67

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามโครงการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ร.บ. ๒๕๖7  
เรียน นายอรรถกานันท์ หอสมิตะนันท์

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด มีหมายขอแจ้งว่าในเดือน พฤษภาคม ๒๕๖7 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ตำบลบ้านแก้ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[Redacted Signature]

สุชนก มณี

ภาพติดต่อ : อสม.แจ้งผลย้อน

โทรศัพท์ : 0-5655-8999

[Redacted Signature]

30-4-67

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP PO ENE PUB. C COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10120 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร. +66(0) 2213-1038  
26/56 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10120 Thailand Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1038, 2213-1038





[illegible]

วันที่ตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์และ ไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ

บรรณานุกรม : บริษัทารวจังพรจก (Third Party Lab) : ันเพให้เอนาที่พรอ์ : เพชรบูรณ์ : ังการตรวักคณาพยาาศ



176/2567

30 MW 2567

จด. ตั้งการปฏิวัติแบบสองวิถีดมอราชสภเคณภพทั้งแวดกัธมา|ระจำตือแพนภกม 2567

นายกองคำการบริพัตร ส่วนต บลทลต่อ

๑. ๒. ๓. ๔. ๕. ๖. ๗. ๘. ๙. ๑๐. ๑๑. ๑๒. ๑๓. ๑๔. ๑๕. ๑๖. ๑๗. ๑๘. ๑๙. ๒๐. ๒๑. ๒๒. ๒๓. ๒๔. ๒๕. ๒๖. ๒๗. ๒๘. ๒๙. ๓๐. ๓๑. ๓๒. ๓๓. ๓๔. ๓๕. ๓๖. ๓๗. ๓๘. ๓๙. ๔๐. ๔๑. ๔๒. ๔๓. ๔๔. ๔๕. ๔๖. ๔๗. ๔๘. ๔๙. ๕๐. ๕๑. ๕๒. ๕๓. ๕๔. ๕๕. ๕๖. ๕๗. ๕๘. ๕๙. ๖๐. ๖๑. ๖๒. ๖๓. ๖๔. ๖๕. ๖๖. ๖๗. ๖๘. ๖๙. ๗๐. ๗๑. ๗๒. ๗๓. ๗๔. ๗๕. ๗๖. ๗๗. ๗๘. ๗๙. ๘๐. ๘๑. ๘๒. ๘๓. ๘๔. ๘๕. ๘๖. ๘๗. ๘๘. ๘๙. ๙๐. ๙๑. ๙๒. ๙๓. ๙๔. ๙๕. ๙๖. ๙๗. ๙๘. ๙๙. ๑๐๐.

ปฏิบัตินิยม ความกตัญญู ความซื่อสัตย์สุจริต ความอดทน ความเพียร พุทธมณฑล 2567 ในปี ที่ ๑๐๐

แผนการวิจัยองค์ความรู้เพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากร  
พัฒนาระบบงานวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนท้องถิ่นสู่  
การพัฒนาที่ยั่งยืน

2 ผลการตรวจวิเคราะห์สภาพเอกสารโดย บริษัทรับจ้างตรวจวัด (Third Party Lab) ในเดือนมีนาคม 2567

2. ผลการวัดปริมาณน้ำและอุณหภูมิในพื้นที่ดิน ๓๐ ซม. มีดังนี้

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดใหญ่ 10 ไมครอน บริเวณสถานีวัดค่าสุขภาพ

ค่าที่ก็ 0.03-0.04 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งมีแนวโน้มที่จะกระปรี้กระเปร่า

ศาสตราจารย์ ดร. จันทน์ (พ.ศ. ๒๕๔๗)

ศ. ฤๅชะกรรรมณโรทัย (พ.ศ. 2544) ๑๙๓๕

4 ผลการตรวจวัดปริมาณตะกอนที่ตกค้างในบ่อบำบัดน้ำเสีย

เมื่อปีที่แล้ว ได้พบกัน  
เมื่อปีที่แล้ว ได้พบกัน

पुष्प

ขอแสดงความนับถือ

ผู้ประสานงานด้านสุขภาพ

รณาทิตตอ

สายด่วน 0-3635-8999

บริษัท ไทยโพลีโพลีเอสเตอร์ จำกัด (มหาชน)

TP POLYENE PUBLIC COMPANY LIMITED

28-56 หมู่ 10 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นนทบุรี โทร. 0-2-213-1835 โทรสาร 0-2-213-3068  
56 หมู่ 10 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นนทบุรี โทร. 0-2-213-1039-0-2-282-2090 Fax: 0-2-213-1035-0-2-213-1036



เลขที่ PD3 217/2567

28 พฤษภาคม 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบสภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มิถุนายน 2567  
เรียน นายแพทย์สมนันต์ ทรัพย์สมบูรณ์ นายก อบจ.น่าน  
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มิถุนายน 2567

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตาม มาตรการติดตามตรวจสอบสภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มิถุนายน 2567 ในพื้นที่เทศบาลเมืองพริกแกง รายละเอียด ดังนี้

- 1 แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มิถุนายน 2567 (สิ่งที่ส่งมาด้วย)
- 2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดย บริษัทกันดั้ม จำกัด (Third Party Lab) ในเดือน เมษายน 2567
- 2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวมหรือฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณพื้นที่บ้านซับบอน, โรงเรียนบ้านซับบอน และ วัดชัยบอน ทั้งหมดรวม 3 สถานี วัดค่าเท่ากับ 0.06 - 0.09 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)
- 2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณพื้นที่บ้านซับบอน, โรงเรียนบ้านซับบอน และ วัดชัยบอน ทั้งหมดรวม 3 สถานี วัดค่าเท่ากับ 0.03 - 0.05 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



สุริยาภรณ์ ขวัญ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

28/05/67

บริษัท ทีพีไอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนอินทนิล ตำบล เขื่อนพนาภิบาล อำเภอเมือง จังหวัดน่าน 55000 โทร. 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1036  
26/56 Chan Tor Noi Rd., Phungphana, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax +66(0)2213-1035, 2213-1038

เลขที่ PD3 223/2567



28 พฤษภาคม 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนาพลังงานทดแทนประเภทพลังงานหมุนเวียน 2567  
เรียน นายอรรถจักร์ วัชรกุล

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนาพลังงานทดแทนประเภทพลังงานหมุนเวียน 2567 ในพื้นที่ตำบลสองคอน รายละเอียดดังนี้

- แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มิถุนายน 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ โดย บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ในเดือน เมษายน 2567  
2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอนบริเวณโรงเรือนบ้านปางกล้วย สำนักรวมเจ้านกพิราบ และวัดบ้านปางกล้วย มีค่าเท่ากับ 0.05 - 0.06 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)
- 2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน บริเวณโรงเรือนบ้านปางกล้วย สำนักรวมเจ้านกพิราบ และวัดบ้านปางกล้วย มีค่าเท่ากับ 0.02 - 0.03 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)
- 2.3 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีสูบน้ำส่งเจ้านกพิราบ มีค่าเท่ากับ 0.001 - 0.003 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.30 ppm ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544)
- 2.4 ผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีสำนักรวมเจ้านกพิราบ มีค่าเท่ากับ 0.002 - 0.016 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.17 ppm ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับผิดชอบงาน  
24/105/167

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

ท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งพญาหลวง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10120 โทร 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1038  
26/56 Chan Tor Mai Rd., Thungphayluang, Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax +66(0)2213-1035, 2213-1038

เลขที่ PD3 223/2567



28 พฤษภาคม 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติงานตามโครงการพัฒนาพลังงานทดแทนประเภทพลังงานหมุนเวียน 2567  
เรียน นายอรรถจักร์ วัชรกุล

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่าใน เดือน มิถุนายน 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับผิดชอบงาน

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

ได้รับหนังสือแล้ว

ชื่อผู้รับ

ตำแหน่ง

วันที่รับ

28/5/67

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งพญาหลวง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10120 โทร 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035, 2213-1038  
26/56 Chan Tor Mai Rd., Thungphayluang, Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax +66(0)2213-1035, 2213-1038

เลขที่ PD3 221/2567



28 พฤษภาคม 2567

เรื่อง ขอยื่นการปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมประจำปี 2567  
เรียน นายอรรถกร บริหารส่วนสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอยื่นการปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมประจำปี 2567 ในพื้นที่ตำบลบ้านแก่ง รายละเอียดดังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศภายในเดือน มิถุนายน 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดย บริษัทรับจ้างตรวจวัด T.P. & P. L. B. ในเดือน เมษายน 2567

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) ในพื้นที่บริเวณโรงงาน มีค่าเท่ากับ 0.06 - 0.08 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2547

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM<sub>10</sub>) ในพื้นที่บริเวณโรงงาน มีค่าเท่ากับ 0.03 - 0.05 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2547

2.3 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซพิษ (CO, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>) ในพื้นที่บริเวณโรงงาน มีค่าเท่ากับ 0.002 - 0.003 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดก๊าซพิษ (CO, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>) ไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.30 ppm ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2547

2.4 ผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) ในพื้นที่บริเวณโรงงาน มีค่าเท่ากับ 0.009 - 0.014 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) ไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.17 ppm ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2552

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

กฤษดา อดิศักดิ์

โทรศัพท์ 0-3635-8999



ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP POLYENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสีหเทพ ตำบลใน อำเภอเมืองปาน จ. เชียงใหม่ รหัสไปรษณีย์ 51120 โทร 0-2213-1039 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035 2213-1038 26/56 Chon Tai Mai Rd., Thungnathomek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax +66(0) 2213-1035, 2213-1038

เลขที่ PD3 226/2567



28 พฤษภาคม 2567

เรื่อง ขอยื่นการปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมประจำปี 2567  
เรียน นายอรรถกร บริหารส่วนสิ่งแวดล้อม

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอยื่นการปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยสิ่งแวดล้อมประจำปี 2567 ในพื้นที่ตำบลบ้านแก่ง รายละเอียดดังนี้

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศภายในเดือน มิถุนายน 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดย บริษัทรับจ้างตรวจวัด T.P. & P. L. B. ในเดือน เมษายน 2567

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) ในพื้นที่บริเวณโรงงาน มีค่าเท่ากับ 0.06 - 0.08 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2547

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็ก (PM<sub>10</sub>) ในพื้นที่บริเวณโรงงาน มีค่าเท่ากับ 0.03 - 0.05 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2547

2.3 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซพิษ (CO, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>) ในพื้นที่บริเวณโรงงาน มีค่าเท่ากับ 0.002 - 0.003 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดก๊าซพิษ (CO, SO<sub>2</sub>, NO<sub>2</sub>) ไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.30 ppm ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2547

2.4 ผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) ในพื้นที่บริเวณโรงงาน มีค่าเท่ากับ 0.009 - 0.014 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO<sub>2</sub>) ไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.17 ppm ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง มาตรฐานสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2552

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

โทรศัพท์ 0-3635-8999



ผู้รับมอบอำนาจ



บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TP POLYENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนสีหเทพ ตำบลใน อำเภอเมืองปาน จ. เชียงใหม่ รหัสไปรษณีย์ 51120 โทร 0-2213-1039 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035 2213-1038 26/56 Chon Tai Mai Rd., Thungnathomek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand. Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax +66(0) 2213-1035, 2213-1038

เลขที่ PD3 224/2567



2% พฤษภาคม 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำปี เดือน มิถุนายน 2567  
เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด จันทบุรี

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำปี เดือน มิถุนายน 2567 ในพื้นที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ รายละเอียดดังนี้

1 แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มิถุนายน 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดย บริษัท รีเจนซ์ จำกัด (Tand Party Lab) ในเดือน เมษายน 2567

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณ สถานีวัดละอองฝุ่น, วัดแจ้งชุมพล, บ้านห้วยหินขาว และวัดห้วยหินขาว ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.05 - 0.08  $\text{mg}/\text{m}^3$  ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33  $\text{mg}/\text{m}^3$  ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณ สถานีวัดละอองฝุ่น, วัดแจ้งชุมพล, บ้านห้วยหินขาว และวัดห้วยหินขาว ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.03 - 0.05  $\text{mg}/\text{m}^3$  ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12  $\text{mg}/\text{m}^3$  ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547

2.3 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซพิษและก๊าซอันตรายบริเวณ สถานีวัดละอองฝุ่น, วัดแจ้งชุมพล, บ้านห้วยหินขาว และวัดห้วยหินขาว ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.001 - 0.005 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยของก๊าซพิษและก๊าซอันตรายไม่เกินมาตรฐาน 0.30 ppm ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544

2.4 ผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณ สถานีวัดละอองฝุ่น, วัดแจ้งชุมพล, บ้านห้วยหินขาว และวัดห้วยหินขาว ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.005 - 0.024 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.17 ppm ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

กรมติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-1635-8009

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนรัตนโกสินทร์ แขวงทุ่งพญาจันทร์ เขตเทศบาลเมืองจันทบุรี จันทบุรี 37000 โทรศัพท์ 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร 0-2213-1038  
26/56 Char Ter Wat Rd., Thungphayachan, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax 0-2213-1038

เลขที่ PD3 222/2567



2% พฤษภาคม 2567

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำปี เดือน มิถุนายน 2567  
เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดจันทบุรี

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำปี เดือน มิถุนายน 2567 ในพื้นที่อำเภอเฉลิมพระเกียรติ รายละเอียดดังนี้

1 แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มิถุนายน 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดย บริษัท รีเจนซ์ จำกัด (Tand Party Lab) ในเดือน เมษายน 2567

2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณ สถานีวัดละอองฝุ่น, วัดแจ้งชุมพล, บ้านห้วยหินขาว และวัดห้วยหินขาว ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.06 - 0.07  $\text{mg}/\text{m}^3$  ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33  $\text{mg}/\text{m}^3$  ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณ สถานีวัดละอองฝุ่น, วัดแจ้งชุมพล, บ้านห้วยหินขาว และวัดห้วยหินขาว ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.03 - 0.04  $\text{mg}/\text{m}^3$  ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12  $\text{mg}/\text{m}^3$  ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 24 พ.ศ. 2547

2.3 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซพิษและก๊าซอันตรายบริเวณ สถานีวัดละอองฝุ่น, วัดแจ้งชุมพล, บ้านห้วยหินขาว และวัดห้วยหินขาว ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.002 - 0.003 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยของก๊าซพิษและก๊าซอันตรายไม่เกินมาตรฐาน 0.30 ppm ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 21 พ.ศ. 2544

2.4 ผลการตรวจวัดปริมาณไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณ สถานีวัดละอองฝุ่น, วัดแจ้งชุมพล, บ้านห้วยหินขาว และวัดห้วยหินขาว ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.007 - 0.013 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยของไนโตรเจนไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.17 ppm ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 33 พ.ศ. 2552

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับมอบอำนาจ

กรมติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-1635-8009

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนรัตนโกสินทร์ แขวงทุ่งพญาจันทร์ เขตเทศบาลเมืองจันทบุรี จันทบุรี 37000 โทรศัพท์ 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร 0-2213-1038  
26/56 Char Ter Wat Rd., Thungphayachan, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax 0-2213-1038

28/5/2564 4.00 น.



เรื่อง ขอยื่นการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
เรื่อง นายกองคำการบริหารสวนตำบลมิตรภาพ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพอร์เวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งว่า  
ในเดือน มิถุนายน 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ตำบลมิตรภาพ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม



29 พ.ค. 67

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนแจ้งวัฒนะ 101/20 โทร 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035, 2213-1038  
26/56 Chon Tor Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel. 0-2213-1039, 0-2285 5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เรื่อง ขอยื่นการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
เรื่อง นายกองคำการบริหารสวนตำบลมิตรภาพ

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ขอแจ้งการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพ  
สิ่งแวดล้อม ประจำเดือน มิถุนายน 2567 ในพื้นที่ตำบลมิตรภาพและยึดดังนี้

1 แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มิถุนายน 2567 ไม่มีการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดย บริษัทรับจ้างตรวจวัด (Third Party Lab) ในเดือน เมษายน 2567  
2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 100 ไมครอน บริเวณ  
สถานีหัวจิ้งจอก มีค่าเท่ากับ 0.05 - 0.06 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการ  
การสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ วันที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณสถานีวัดถั่วเขียว  
สุก มีค่าเท่ากับ 0.03 - 0.04 mg/m<sup>3</sup> ซึ่งไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม  
แห่งชาติ วันที่ 24 (พ.ศ. 2547)

2.3 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซพิษโดยสถานีตรวจวัดในบรรยากาศ บริเวณสถานีวัดถั่วเขียว  
สุก มีค่าเท่ากับ 0.001 - 0.003 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.30 ppm ตาม  
ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ วันที่ 21 (พ.ศ. 2544)

2.4 ผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ บริเวณสถานีวัดถั่วเขียว  
ต้นเจริญ มีค่าเท่ากับ 0.007 - 0.024 ppm ซึ่งผลการตรวจวัดไนโตรเจนไดออกไซด์ไม่เกินมาตรฐาน 0.17 ppm ตาม  
ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ วันที่ 33 (พ.ศ. 2552)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ

กรุณาติดต่อ แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-1635 8999

๑๘ พ.ค. ๖๘

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPI POLYNE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนแจ้งวัฒนะ 101/20 โทร 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร +66(0) 2213-1035, 2213-1038  
26/56 Chon Tor Mai Rd., Thungmahamek, Sathorn, Bangkok 10120 Thailand Tel. 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax. +66(0)2213-1035, 2213-1038



เลขที่ PD.3.2/19.2567

25 พฤษภาคม 2567

เรื่อง ขอยื่นการปฏิบัติตามมาตรการลดอันตรายจากสุขภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มิถุนายน 2567  
เรียน นายทองศักดิ์ หวังศุภกิจโกศล  
สิ่งที่ส่งมาด้วย แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศในเดือน มิถุนายน 2567  
บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ขอยื่นการปฏิบัติตามมาตรการลดอันตรายจากสุขภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน มิถุนายน 2567 ในพื้นที่ตำบลบ่อแก้ว อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์

1. แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ประจำเดือน มิถุนายน 2567 (ดังที่ส่งมาด้วย)  
2. ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศโดย บริษัท จ้างตรวจวัด (Third Party Lab) ในเดือน เมษายน 2567  
2.1 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม หรือ ฝุ่นละอองรวมไม่เกิน 100 ในสภาวะบริเวณสถานีบ้านหินลับ หน้าเหมือง Site A, สถานีโรงไฟฟ้าหินลับ และบ้านอ่างหิน ทั้งหมดรวม 4 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.05 - 0.23 mg/m<sup>3</sup> จึงไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.33 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ วันที่ 24 พ.ศ. 2547)  
2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณสถานีบ้านหินลับ หน้าเหมือง Site A และบ้านอ่างหิน ทั้งหมดรวม 3 สถานี มีค่าเท่ากับ 0.02 - 0.09 mg/m<sup>3</sup> จึงไม่เกินเกณฑ์มาตรฐาน 0.12 mg/m<sup>3</sup> ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ วันที่ 24 พ.ศ. 2547)

จึงเรียน เพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ

คุณเจตต์ : แผนกสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ 0-3635-8999

บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน)

TPIC POLYENE PUBLIC COMPANY LIMITED

26/56 ถนนเทพรัตน ตำบลบางพลีใหญ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10710 โทร: 0-2213-1039, 0-2285-5090 โทรสาร: 0-2213-1035, 2213-1038  
26/56 Chan Ter Mai Rd., Thungmahamek, Sakhon, Bangkok 10120 Thailand Tel: 0-2213-1039, 0-2285-5090 Fax: 0-2213-1035, 2213-1038

สิ่งส่งกลับ

แผนการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณพื้นที่ตำบลบ่อแก้ว  
มิถุนายน 2567

ลำดับที่	สถานที่ตรวจวัด	วันที่																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	บ้านหินลับ (ฝุ่นทุกขนาด)																														
2	บ้านหินลับ (ฝุ่นเล็กกว่า 10 ไมครอน)																														
3	หน้าเหมือง Site A (ฝุ่นทุกขนาด)																														
4	หน้าเหมือง Site A (ฝุ่นเล็กกว่า 10 ไมครอน)																														
5	บ้านอ่างหิน (ฝุ่นทุกขนาด)																														
6	บ้านอ่างหิน (ฝุ่นเล็กกว่า 10 ไมครอน)																														
7	สถานีโรงไฟฟ้าหินลับ (ฝุ่นทุกขนาด)																														



วันที่ตรวจวัดปริมาณฝุ่นในบรรยากาศ

หมายเหตุ

บริษัท จ้างตรวจวัด (Third Party Lab) ยินดีให้เจ้าหน้าที่หรือผู้สนใจเข้าร่วมสังเกตการณ์

วิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ได้โดยตามวิธีมาตรฐานของกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ ตามเบอร์โทรศัพท์ 0-3635-8999 ต่อ 1740, 1742

ภาคผนวก ก-33

ตัวอย่างใบตรวจสภาพรถขนส่งขยะชุมชน

---

## ใบตรวจเช็ครถขยะเทศบาล

ลำดับที่.....เวลา.....

วันที่...../...../.....



เทศบาล/อบต..... ทะเบียน.....

ลำดับที่	รายการตรวจเช็ค	รับ/ไม่ปกติ	ปกติ	หมายเหตุ
1	น้ำหยดบริเวณฝาท้าย			
2	ถังเก็บน้ำขยะมีวาล์วเดิน			
3	ตัวถังภายนอกโดยรวมสามารถกักเก็บน้ำขยะได้ หรือไม่			
4	ระบบสายต่อเข้าถังเก็บ			
5				
6				

.....  
 ( ) ( ) ( )  
 ผู้ตรวจเช็ค พนักงานขับรถ ผู้ตรวจสอบ/อนุมัติ

หมายเหตุ ให้ทางเทศบาล อบต. ฯลฯ ดำเนินการแก้ไขภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่แจ้ง หากไม่มีการแก้ไขทางบริษัท ฯ จะงดรับขยะจากเทศบาล อบต. ฯลฯ นั้นๆ

กำหนดการแก้ไขให้แล้วเสร็จ ในวันที่ .....  
 แล้วติดต่อกลับ 080-0188860 คุณสุรวิญญ์  
 เนื่องจากผิด พรบ.ขนส่งและสุขอนามัย

ภาคผนวก ก-34

รายงานการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉิน ประจำปี พ.ศ. 2567

---

# แผนฝึกปฏิบัติการฉุกเฉินประจำปี 2567

F22-009 (R/F)

Revision : A

## บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

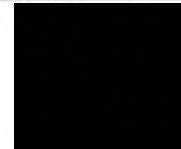
ประเภทเหตุการณ์ฉุกเฉิน	สถานที่	รายละเอียดการฝึกซ้อม	เดือน												COORDINATE	คณะกรรมการความปลอดภัย		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		บังคับบัญชา	ปฏิบัติการ	เจ้าวิชาชีพ
1. เพลิงไหม้	อาคาร TG 1,2,3	การฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพลิงไหม้ อาคาร TG 1,2,3													โรงไฟฟ้า ME : E&I	คุณระพี, คุณจันทิมา, คุณนิพนธ์, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	คุณสุภาวดี, คุณจันทิมา, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	
	อาคาร TG 4,5,6,7	การฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพลิงไหม้ อาคาร TG 4,5,6,7													โรงไฟฟ้า ME : E&I	คุณระพี, คุณจันทิมา, คุณนิพนธ์, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	คุณสุภาวดี, คุณจันทิมา, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	
	อาคาร TG 6,1,6,2	การฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพลิงไหม้ อาคาร TG 6,1,6,2													โรงไฟฟ้า ME : E&I	คุณระพี, คุณจันทิมา, คุณนิพนธ์, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	คุณสุภาวดี, คุณจันทิมา, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	
	อาคาร RDF Plant	การฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพลิงไหม้ อาคาร RDF Plant													โรงไฟฟ้า ME : E&I	คุณระพี, คุณจันทิมา, คุณนิพนธ์, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	คุณสุภาวดี, คุณจันทิมา, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	
	อาคาร Boiler 13	การฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพลิงไหม้ อาคาร Boiler 13													โรงไฟฟ้า ME : E&I	คุณระพี, คุณจันทิมา, คุณนิพนธ์, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	คุณสุภาวดี, คุณจันทิมา, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	
2. ระเบิด	อาคาร TG 8	การฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน ระเบิด อาคาร TG 8													โรงไฟฟ้า ME : E&I	คุณระพี, คุณจันทิมา, คุณนิพนธ์, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	คุณสุภาวดี, คุณจันทิมา, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	
3. สารเคมีหก/รั่วไหล	Water treatment 1	การฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน สารเคมีหก/รั่วไหล													โรงไฟฟ้า ME : E&I	คุณระพี, คุณจันทิมา, คุณนิพนธ์, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	คุณสุภาวดี, คุณจันทิมา, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	
	Cooling Tower TG 7	การฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน สารเคมีหก/รั่วไหล													โรงไฟฟ้า ME : E&I	คุณระพี, คุณจันทิมา, คุณนิพนธ์, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	คุณสุภาวดี, คุณจันทิมา, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	
	Chemical Pump TG 8	การฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน สารเคมีหก/รั่วไหล													โรงไฟฟ้า ME : E&I	คุณระพี, คุณจันทิมา, คุณนิพนธ์, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	คุณสุภาวดี, คุณจันทิมา, คุณสมเกียรติ, คุณสุเมธ, คุณวิวัฒน์, คุณอภิรักษ์, คุณประสิทธิ์	



ผู้ว่าจ้างโครงการแบบกำกับดูแล  
วันที่ 28 ธ.ค. 2566



ผู้ว่าจ้างโครงการแบบ TQM  
วันที่ 28 ธ.ค. 2566



ความปลอดภัย :

รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส  
วันที่ 28 ธ.ค. 2566

## แผนปฏิบัติการฉุกเฉินเพลิงไหม้ และอพยพหนีไฟ

อาคาร โรงไฟฟ้า TG1-2-3

ครั้งที่ 1/2566

วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2566



บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด(มหาชน)

จัดทำโดย พนักงานความปลอดภัยและอาชีวอนามัย

ตรวจสอบโดย



ผู้ว่าจ้างโครงการใหญ่

อนุมัติโดย



รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส

F22-010 (R/B)

## แบบรายงานผลการฝึกปฏิบัติการฉุกเฉิน

ชื่อ-สกุล คุณหญิง นภาพรภูมิ อังศิริ เลขประจำตัว P1128 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและอาชีวอนามัย  
ในการดำเนินงาน ระดับ บริษัท วันที่ทำการฝึกปฏิบัติ 15 กันยายน 2566 สถานที่ฝึกปฏิบัติ อาคาร โรงไฟฟ้า  
TG 1-2-3 บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด(มหาชน) ประเภทของเหตุการณ์ เพลิงไหม้ ระเบิด และ  
อพยพหนีไฟ อาคาร โรงไฟฟ้า TG 1-2-3 ครั้งที่ 1/2566 จำนวนพนักงานที่เข้าร่วมการฝึกปฏิบัติ  
...32..... คน

### วิธีดำเนินการ

ดำเนินการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน โดยสมมติสถานการณ์เกิดเหตุฉุกเฉิน เพลิงไหม้ ระเบิด  
และอพยพหนีไฟ อาคาร โรงไฟฟ้า TG1-2-3 (ตามเอกสารแนบ)

### ปัญหาอุปสรรค

ในการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน เพลิงไหม้ ระเบิด และอพยพหนีไฟ อาคาร โรงไฟฟ้า  
TG1-2-3 ไม่มีข้อบกพร่องที่สังเกตเห็นและปรับปรุง จึงคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและ  
สภาพแวดล้อมในการทำงาน บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) และผู้ที่เกี่ยวข้อง ได้ประชุม  
สรุปผลการฝึกซ้อม (ตามเอกสารแนบ)

### รับรองโดย แผนกฝ่ายสนับสนุน

ชื่อ-สกุล	อนุมัติโดย	วันที่
นายโครตภูมิ อังศิริ		26/9/66
นายพรเทพ พิชัยนันทริ		26/9/66

รับทราบโดย รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส

ลงชื่อ

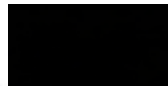
รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส  
วันที่ 9 / 10 / 66

สรุปผลการซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเพลิงไหม้ ระเบิด และอพยพหนีไฟ  
บริเวณ อาคาร โรงไฟฟ้า TG 1-2-3  
วันที่ 15 กันยายน 2566

ที่	ปัญหา อุปสรรค	การปรับปรุงแก้ไข
	- ไม่มี -	

ข้อเสนอแนะ  
- ไม่มี -

หมายเหตุ: คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยฯ บริษัท ทีพีโอ โปชั่น (ประเทศไทย) จำกัด(มหาชน) มีมติรับรองผล  
การฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเพลิงไหม้ และอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2566 ซึ่งถือเป็นไปตามแผนการฝึกซ้อมปฏิบัติการ  
ฉุกเฉิน และอยู่ภายใต้ปฏิบัติการฉุกเฉิน (M21-003)



เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ระดับ 7 ระดับ  
ผู้รายงาน



ประธานคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยฯ  
ผู้บัญชาการ

การซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเพลิงไหม้ ระเบิด และอพยพหนีไฟ  
บริเวณ อาคาร โรงไฟฟ้า TG 1-2-3

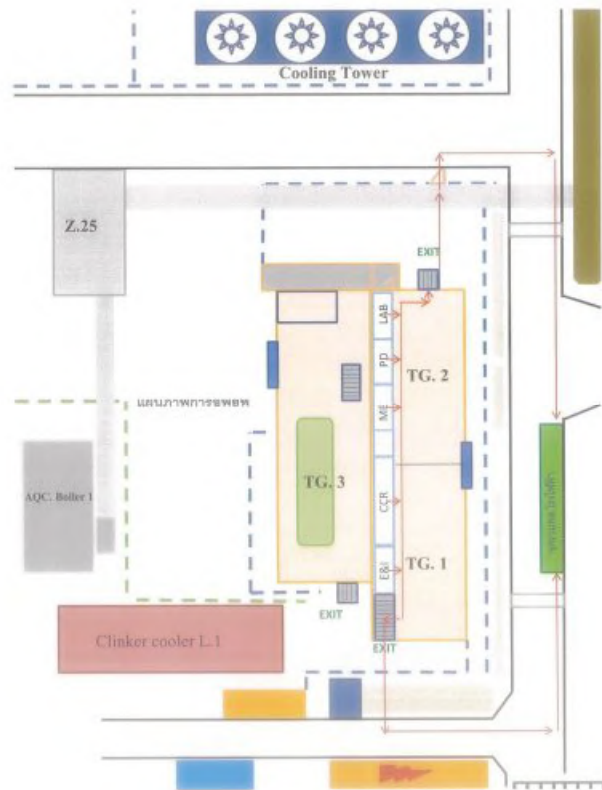
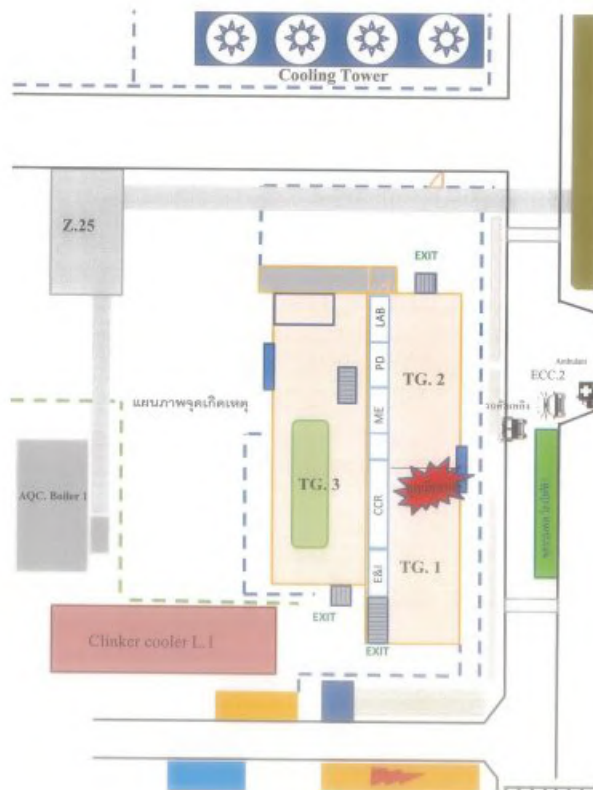
สถานการณ์สมมติเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้

สถานที่เกิดเหตุ : บริเวณ Lube Oil Tank TG 1 อาคาร โรงไฟฟ้า TGI-2-3

เมื่อเวลาประมาณ 14.00 น. นายกันตพัฒน์ วงศ์สะอาด ได้ทำการตรวจรอบเครื่องจักรประจำบริเวณ  
ชั้น 3 Turbine 2 พบเห็น ฝอยไฟที่ ได้ขึ้น Turbine 1 และพบว่าชั้น Lube Oil ซึ่งมีลักษณะเป็นลอนของถัง  
น้ำมันเกิดการรั่วไหล ถูกตัวถัง Steam ซึ่งเมื่อถูกไฟไหม้ จึงส่งผลให้น้ำมันเกิด ถูกไฟไหม้ได้เอง ความร้อนทำให้เกิด  
การระเบิดภายในถัง น้ำมันที่ไหม้ วนกลับตีพอง วนกลับตีพอง จึงได้ทำการนำถังดับเพลิงมาทำการฉีดดับไฟบริเวณโดยรอบ  
แต่ไม่สามารถควบคุมได้ จึงได้สกัดกั้นด้วยแฉกฉุกเฉินเพลิงไหม้ และใช้ถังดับเพลิงสารเคมี CCR ขนาดสูง  
ฉีดไฟไหม้ ทำให้สามารถควบคุมเพลิงไหม้ได้ และให้แจ้งศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน (777) เพื่อขอความช่วยเหลือ  
ในการควบคุมเพลิงไหม้ และแจ้งตำรวจได้ถูกควบคุมดูแลเหตุการณ์ Lube Oil ชั้น 2 ต่อมาเมื่อ

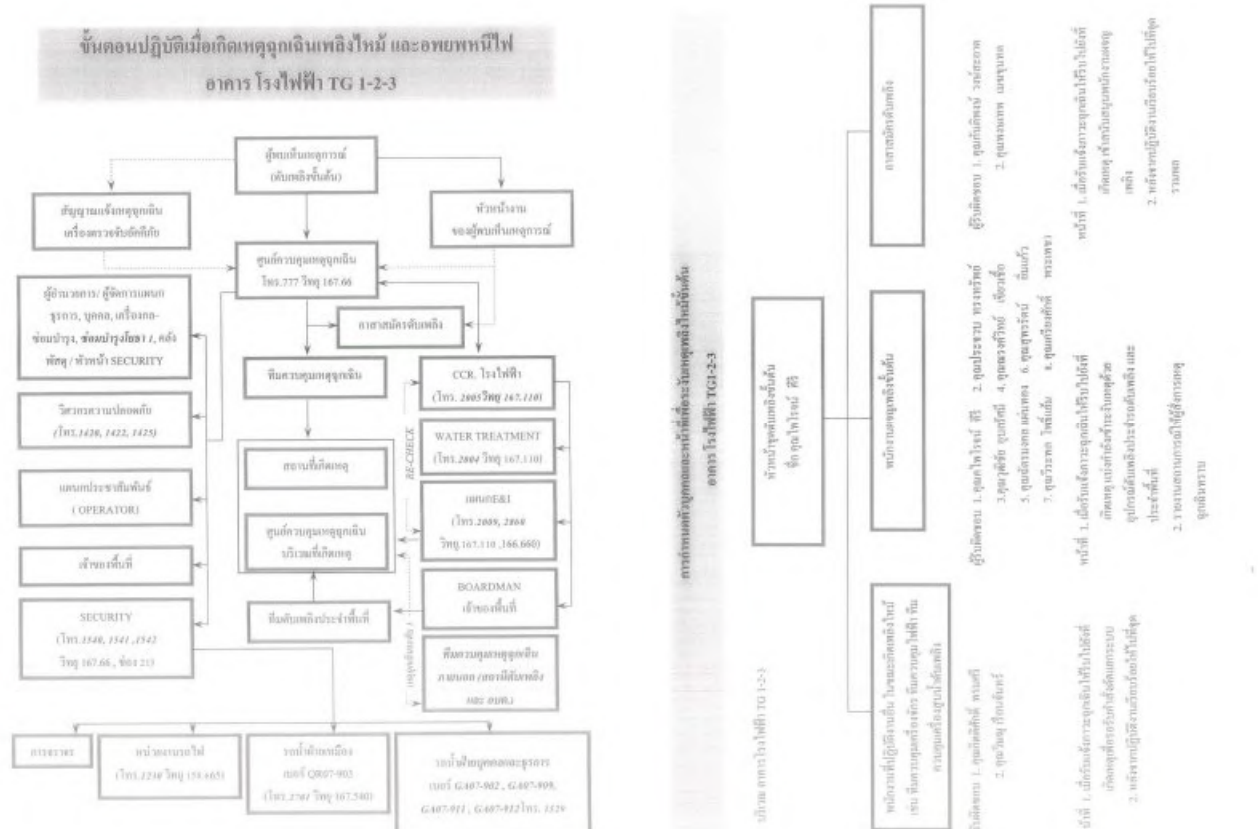


เมื่อ CCR ขนาดสูงฉีดดับไฟไหม้ พยายามฉีดดับไฟไหม้จนดับได้ แต่เกิดไฟไหม้ขึ้นที่ถังเก็บน้ำมัน  
และดับด้วยถังดับเพลิง (777) จากนั้นจึงตรวจสอบพื้นที่เกิดเหตุพบว่าถังเก็บน้ำมันมีรอยรั่วไหลจากถังเก็บน้ำมัน  
บริเวณชั้นที่ 3 และมีความรุนแรงมาก เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับ 2 จึงสั่งการอพยพ โดยประกาศเหตุเพลิงไหม้  
ให้ผู้อยู่อาศัยใน Zone 2 นำกระเป๋าที่อยู่ใน Zone 2 ออกจากอาคารตามเส้นทางที่กำหนด  
ไปยังจุดรวมพล TR3A และขึ้นไปยังลิฟต์ (ผู้แจ้งศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน)



ขั้นตอนการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินแห่งชาติฉบับใหม่ และอพยพหนีไฟ  
ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

(วันที่)	ผู้รับผิดชอบ	สถานการณ์และภาระหน้าที่ในการ
14.00 น.	นายกเทศมนตรี จังหวัดภูเก็ต	ให้สัตยาบันเสร็จสิ้นการประชุม วันที่ 13 มิถุนายน Turbine 2 ทดสอบ (เปลี่ยนไฟฟ้ ใส่ถัง Turbine และพบว่าไม่มีถัง Lube Oil ซึ่งเกิดจากการนำแบบของรถยนต์มาใช้เกิด มีการรั่วไหล ถูกฉีดยา Steroid ซึ่งมีความผิดปกติ ย่นอายุไปหนึ่งเดือน ถูกไฟไหม้ได้จน จากนั้นได้ทำการนำถังดับเพลิงซึ่งทำการจัดเก็บไฟบริเวณโถงรถลง แต่ไม่ สามารถควบคุมได้เนื่องจากถังดับเพลิงและถังดับเพลิงไม่มี และใช้วิธีฉีดสารทำการ แก้ไข CCR นายสุพรรณ สิงห์ใจ
14.03 น.	CCR นายสุพรรณ สิงห์ใจ	ได้รีบแจ้งเหตุการณ์ภายในจึงทำการแจ้ง แกนคณะ E&E เพื่อทำการตรวจสอบและไฟ และ ศูนย์ควบคุมและเหตุฉุกเฉิน (777) จากนั้นจึงตรวจสอบพื้นที่เกิดเหตุพบว่ามีถังดับเพลิง แบบโฟมไร้สารพิษไปดับบริเวณข้างห้อง และมีความรุนแรงมากขึ้น จึงรีบแจ้งเจ้าการ อพยพ
14.04 น.	นายประจวบ ทรงทวีชัย ศูนย์ควบคุมและเหตุฉุกเฉิน (ECC1)	ได้รีบแจ้งเหตุการณ์ภายใน นายสุพรรณ สิงห์ใจ ว่ามีถังดับเพลิงไม่มี ไฟไหม้บริเวณ ถัง Lube Oil ชั้น 2 อาคาร Main building โรงไฟฟ้า และเหตุการณ์จึงแจ้งผู้เกี่ยวข้อง - แจ้งฝ่าย E&E เพื่อทำการตรวจสอบและไฟ - แจ้ง Shift Sup 804 Power Plant เพื่อปิดระบบนำถังดับเพลิง โทร.2004,2005 - แจ้ง Security เข้ามาตรวจสอบความเสียหายและแจ้งเจ้าหน้าที่สนับสนุน นำถังดับเพลิงมา - แจ้งประชาสัมพันธ์ โทร. 0 ให้แจ้งผู้ปฏิบัติทราบ - ทีมควบคุมและเหตุฉุกเฉินมีจุดเกิดเหตุประมาณ 5 นาทีตามการแจ้งเตือน ประมาณ 0 นาทีตามจุดเกิดเหตุ (ฉบับ 2)
14.06 น.	ผู้สื่อสารเหตุฉุกเฉิน (ใช้สายควบคุมและเหตุฉุกเฉิน)	- ผู้สื่อสารการแจ้งเหตุฉุกเฉิน ประมาณ 5 นาทีตามการแจ้งเตือน ดับเพลิง เป็น 3 ชุด ของเจ้าหน้าที่ฉุกเฉินเมื่อเกิดเหตุการณ์ไฟไหม้แล้ว - ประสานงาน ECC-2 ให้ดำเนินการแจ้งสายสมัครดับเพลิงให้เจ้าหน้าที่สนับสนุน สนับสนุน - ประสานงาน ECC-2 เพื่อเพิ่มดับเพลิงดับเพลิงไฟไหม้ อาคาร Main building โรงไฟฟ้า

[illegible]



ในการพิจารณาผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิและองค์ประกอบของดินบริเวณ โรงไฟฟ้า TGD-2-3 ที่ควบคุมคุณภาพดินบริเวณนี้กำลังพล จำนวน 13 นาย ยานพาหนะ 4 คัน ดังนี้

ทีมควบคุมและดูแลที่ดิน ประจำกองทัพบก  
ทีมควบคุมและดูแลที่ดิน ประจำกองทัพอากาศ

- |            |                               |
|------------|-------------------------------|
| หมายเลข ๑  | หัวหน้ากองคลัง                |
| หมายเลข ๒  | เจ้าหน้าที่ ECC 1             |
| หมายเลข ๓  | พนักงานบังคับใช้กฎหมาย ECC 2  |
| หมายเลข ๔  | พนักงานขับรถพยาบาล            |
| หมายเลข ๕  | พนักงานดับเพลิง หัวหน้าชุด    |
| หมายเลข ๖  | พนักงานดับเพลิง ชำรุดดับเพลิง |
| หมายเลข ๗  | พนักงานดับเพลิง               |
| หมายเลข ๘  | พนักงานสืบพินิจ               |
| หมายเลข ๙  | หัวหน้ากองคลัง หัวหน้า RDF    |
| หมายเลข ๑๐ | พนักงานดับเพลิง               |
| หมายเลข ๑๑ | พนักงานดับเพลิง               |

- |    |              |   |
|----|--------------|---|
| ๒๕ | รถคันທີ 4    | จำนวน 1 คัน<br>ความเร็ว 10,000 กิโลเมตร<br>ความเร็ว โฟน 1000 กิโลเมตร |
| ๒๖ | รถนำส่งแพทย์ | ความเร็ว 10,000 กิโลเมตร  |
| ๒๗ | รถ ตู้ถือ    | จำนวน 1 คัน และอุปกรณ์ตู้ถือ  |
| ๒๘ | รถพยาบาล     | จำนวน 1 คัน   |

1. พัฒนาระบบทูลเคลื่อนที่ระบบการติดตาม และข้อมูลการออกปฏิบัติงานที่ปลอดภัย (จุดรวมพล)
2. เมื่อเกิดเหตุสามารถโต้ตอบสัญญาณภัยในอัตราเร่งการตอบสนองต่อเหตุการณ์ต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 3.1 หลีกเลี่ยงการปฏิบัติงานบนที่สูง
- 3.2 ปิด SWITCH ของอุปกรณ์ไฟฟ้า ขณะในระบบปฏิบัติงานและระบบ ON - LINE
- 3.3 สัมพันธ์กับระบบตรวจสอบสัญญาณที่ปลอดภัย
- 3.4 สัมผัสกับสิ่งที่เป็นอันตรายที่อาจเกิดจากสารเคมี เพราะจะเป็นเหตุให้เกิดการระคายเคืองได้
- 3.5 ต้องระมัดระวังในการถอดเปลี่ยนตัวรับแม่ข่ายหรือตัวส่งสัญญาณต่างๆ
- 3.6 ใช้ตัวส่งสัญญาณของระบบไร้สายในการตรวจสอบความปลอดภัยและใช้วิธีที่ปลอดภัย
- 3.7 ใช้การดูแลรักษาพนักงานในพื้นที่รับผิดชอบออกปฏิบัติงานที่ปลอดภัย (จุดรวมพล) และทำการตรวจสอบว่าพนักงานสามารถปฏิบัติงานในพื้นที่ที่ขณะขณะปฏิบัติงานได้
4. หลังจากทำการออกปฏิบัติงานที่ปลอดภัย ผู้กำกับของรถจะต้องทำการตรวจสอบรายชื่อพนักงานในพื้นที่รับผิดชอบและรายงานไปยังผู้จัดการความปลอดภัยต่อไป
5. ผู้จัดการความปลอดภัยจะรายงานถึงผู้บังคับการรถฉุกเฉิน ในกรณีหากส่งข้อมูลพนักงาน ในกรณีที่มีพนักงานเกิดอันตราย

เพื่อให้มั่นใจว่าพนักงานทุกคนจะหลุดพ้นจากสภาวะการได้อย่างปลอดภัย ให้ตรวจสอบจำนวนพนักงาน โดยปฏิบัติตามนี้

1. ให้พนักงานใช้สายสายพ่วงประตูลงจอดที่ปลอดภัยที่สุดและไปรอจนกว่า จะตรวจพบ  
ที่ท่าก่อนไว้ดะวันตะไว้รับคำสั่งที่จะออกขอพาสวีส์ผู้โดยสารบนขบวนมาไว้ไปร่วมขบวน ๒ ขบวนจอด  
ขึ้น
2. พนักงานทุกคนจะต้องอยู่ในความสงบ และใช้ไปร่วมขบวน ๒ ขบวนจอด  
โดยให้ผู้ไปร่วมขบวนที่เป็นผู้ตรวจพบและถือสิทธิ์พนักงานแต่ละคนและให้พนักงานบนขบวน
3. ผู้ไปร่วมขบวน จะต้องมีการออกขอพาสวีส์ กรณีที่พนักงานบางรายมีหน้าที่ต้องรับผิดชอบ
4. ผู้ไปร่วมขบวนจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขของขบวนมาไว้ไปร่วมขบวน ๒ ขบวนจอดที่ผู้ไปร่วมขบวน  
ทราบ เพื่อให้ผู้ไปร่วมขบวนทุกคนสามารถปฏิบัติตามขบวนมาไว้ไปร่วมขบวน ๒ ขบวนจอดที่พนักงานที่



- หน้าที่ความรับผิดชอบในการอพยพหนีไฟ
- ผู้สั่งการอพยพ (EVACUATION COMMANDER)
- สร้างความสะดวกให้แก่นักกีฬา และความสะดวกของบุคลากรในหน่วยงานอพยพ
  - ตรวจสอบ รวบรวมจำนวนพนักงานในจุดนัดหมายที่รับผิดชอบ ทั้งภาวะปกติและภาวะฉุกเฉิน
  - จัดการและประสานงานให้มีการอำนวยความสะดวกเรียบร้อยของเส้นทางการอพยพและประตูฉุกเฉินไว้ก่อนในสภาพที่ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
  - ประสานงานกับหน่วยงานอื่น ๆ เช่น ทีมดับเพลิง ทีมค้นหา ทีมกู้ภัยและอื่น ๆ
  - ในกรณีผู้สั่งการอพยพไม่อยู่ ให้ผู้แทนปฏิบัติหน้าที่แทน โดยติดต่อในลิ
  - สรุปและประเมินผลเมื่อถึงผู้ภาวะปกติ

- ผู้นำกลุ่มอพยพ (ZONE LEADER)
- ในภาวะปกติ
- ทำหน้าที่เป็นผู้นำกลุ่มอพยพในพื้นที่รับผิดชอบและชี้แจงทำความเข้าใจให้กับคนในพื้นที่
  - สร้างความเข้าใจถึงบทบาทและตนในทีมที่รับผิดชอบ เมื่อได้เรียนเชิญประกาศแจ้งเตือนฉุกเฉิน
  - กรณีผู้นำกลุ่มอพยพไม่อยู่ ให้ผู้แทนปฏิบัติหน้าที่แทนผู้นำกลุ่มอพยพโดยติดต่อในลิ หากผู้นำกลุ่มอพยพและผู้แทนไม่อยู่ จะทิ้งงัดมา ผู้จ่ากรปฏิบัติงานแทน
  - ตรวจสอบ และรวบรวมจำนวนพนักงาน ในพื้นที่รับผิดชอบ
  - ทำหน้าที่เป็นกรรมการในคณะกรรมการความปลอดภัยในอาคาร
- ในภาวะฉุกเฉิน
- เป็นผู้นำและควบคุมให้ทุกคนปฏิบัติตามหน้าที่ในการฉุกเฉินที่กำหนดไว้
  - การใช้สัญญาณเสียงที่บอกผู้นำการอพยพเท่านั้น
  - ตรวจสอบและรายงานจำนวนพนักงานในกลุ่มที่รับผิดชอบไปยังผู้สั่งการอพยพ
  - สรุปและประเมินผลเมื่อถึงผู้ภาวะปกติ

- พนักงาน (EMPLOYEES)
- ในภาวะปกติ
- จดจำเส้นทาง เส้นทางอพยพ และประตูทางออก
  - ห้ามนำสิ่งของหรือข้าวของมาวางกีดขวางทางออกตลอดเวลา
  - ตรวจสอบเส้นทางและประตูฉุกเฉินให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ
- ในภาวะฉุกเฉิน
- ปฏิบัติตามหน้าที่ และสิ่งของที่มอบหมายตามต้น ยับยั้งเป็นเหตุให้เกิดการระงุดงกภัย

- เมื่อมีความกังวลหรือร้อนในการอพยพ (มีคนอยู่ข้างเร็ว อย่าวัว) โดยให้ทางอพยพประตูทางออกที่ปลอดภัยและใกล้ที่สุด
- หลีกเลี่ยงการผลัก ดัน บุคคลอื่นขณะทำการอพยพ
- ต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้นำอพยพ
- ให้รีบไปแจ้งทาง ณ จุดรวมพล และรายงานตัว

แผนบรรเทาทุกข์	
ผู้ดำเนินการ	สถานการณ์การดำเนินการ
ผู้จัดการแผนฉุกเฉินที่ และวิศวกรประจำพื้นที่	1.สำรวจความเสี่ยงภายในพื้นที่ 2.สำรวจความเสี่ยงจากความเสี่ยงภายนอก และรายงานความเสี่ยงภายในที่ทราบ 3.สำรวจอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ระบบไฟฟ้าที่ระบบทางเข้าเพื่อป้องกันความเสี่ยง 4.ให้กำลังใจ ผู้ปฏิบัติงาน และพนักงานที่ปฏิบัติงาน ประเมินความเสี่ยงและขอการปฏิบัติงานและการรายงานแผน การฟื้นฟู นำเสนอ ผู้จัดการ โรงงานและ คณะกรรมการบริษัท
ผู้จัดการฝ่ายจัดการ และคณะกรรมการความ ปลอดภัยและเจ้าหน้าที่	

1. ขั้นตอนปฏิบัติทั่วไป
- ขั้นตอนของแผนบรรเทาทุกข์ทั้งหมด จะเริ่มต้นหลังจากภาวะฉุกเฉินได้สงบแล้ว โดยมีขั้นตอนดังนี้
- การประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ  
ให้ดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ ในเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่  
โรงพยาบาล, สถานีตำรวจ, สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน, ประเด็นสังคม  
และอื่น ๆ และบุคลากรที่เกี่ยวข้อง เพื่อรับแจ้งเหตุการณ์ และสถานการณ์ต่าง ๆ หรือเพื่อการ  
ช่วยเหลือ
  - การช่วยเหลือผู้ประสบภัย  
ในกรณีที่พบผู้ประสบภัยในบริเวณที่เกิดเหตุฉุกเฉิน ให้ดำเนินการค้นหา และ  
ช่วยเหลือผู้ประสบภัย รวบรวม โดยประสานงานกับทีมปฐมพยาบาล เพื่อเคลื่อนย้ายผู้ประสบ  
ภัยช่วยเหลือ และปฐมพยาบาล
  - การช่วยเหลือผู้ประสบภัย  
จัดให้มีชุดสำหรับช่วยเหลือผู้ประสบภัยในเรื่องต่าง ๆ เช่น การแจ้งข่าวสารแก่ญาติ  
ผู้ประสบภัย, การจัดหาพยาบาล และอื่น ๆ ตามความเหมาะสม
  - การช่วยเหลือผู้ประสบภัย ทักษะพิเศษ และผู้พิการ  
ทีมช่วยเหลืออาหรรณพและอาพาธ และทีมผู้พิการและผู้พิการที่มีความพิการอย่าง  
ผู้ประสบภัย เพื่อให้การเคลื่อนย้ายเป็นไปโดยเร็ว ปลอดภัย และรวมทีมการเคลื่อนย้าย  
ทรัพย์สินสำคัญที่จำเป็น
  - การสำรวจความเสียหาย

- ให้มีการสำรวจความเสียหายหลังจากต้นเหตุ และการช่วยเหลือผู้ประสบภัยเสร็จสิ้น โดย  
สำรวจในจุดดังนี้
- เส้นทางหลัก
  - เส้นทางรอง
  - เส้นทางสำรอง
  - เส้นทางหลักอื่น ๆ เช่น เครื่องมือ, เครื่องจักรต่าง ๆ
  - เส้นทางฉุกเฉิน หรืออื่นใด
- 1.6 การประเมินความเสี่ยง ผลการปฏิบัติงาน และรายงานสถานการณ์เพื่อแจ้งให้  
ให้ดำเนินการตามขั้นตอนในการสำรวจความเสียหาย และจัดทำเป็นรายงานเสนอผู้จัดการ โรงงาน และ  
กรรมการบริษัท

2. หน้าที่รับผิดชอบในแผนบรรเทาทุกข์

หน้าที่รับผิดชอบ	ผู้ดำเนินการ	
	หัวหน้าทีม	พนักงานร่วมทีม
1. การประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ	ผู้จัดการแผนฉุกเฉิน/หัวหน้าทีม	พนักงานประจำพื้นที่
2. ค้นหาผู้ประสบภัย	วิศวกรความปลอดภัย	ทีมควบคุมเหตุฉุกเฉิน
3. การช่วยเหลือผู้ประสบภัย	ผู้จัดการแผนฉุกเฉิน/แพทย์/ พยาบาล	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
4. การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย, ทักษะพิเศษ	ผู้จัดการแผนฉุกเฉิน/ ผู้จัดการแผนฉุกเฉิน/ทีมกู้ภัย/ ผู้จัดการแผนฉุกเฉิน/ทีมกู้ภัย	พนักงานในแผนก
5. การสำรวจความเสียหาย	ผู้จัดการแผนฉุกเฉิน/ทีมกู้ภัย	วิศวกรประจำพื้นที่
6. การประเมินความเสี่ยง ผลการ ปฏิบัติงานและรายงานสถานการณ์	ผู้จัดการฝ่ายจัดการ ความปลอดภัย	คณะกรรมการความ ปลอดภัย และเจ้าหน้าที่

แผนปฏิบัติงานฟื้นฟู	
ผู้รับผิดชอบ	สถานะการดำเนินการ
ผู้จัดการแผนกเจ้าของพื้นที่ที่ผลิตผล	สำรวจอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องจักร วัสดุอุปกรณ์ไม่เสียต่อชุมชน และแยกส่วนที่ไม่ได้ใช้ไปกำจัด
ฝ่ายซ่อมบำรุง	สำรวจเครื่องมือ และอุปกรณ์ที่จะนำไปใช้ในการฟื้นฟูพร้อมดำเนินการซ่อมแซม หรืออุปกรณ์พร้อมใช้งาน
แผนกปฏิบัติงานเกษตร	ดำเนินการหาอุปกรณ์เพื่อใช้ในการฟื้นฟู โดยเร็ว
แผนกความปลอดภัยและสาธารณภัย	จัดเตรียมอุปกรณ์ความปลอดภัยให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานเมื่อมีการขุดดิน ขุดรื้อสิ่งความปลอดภัยไปใช้งาน
คณะกรรมการความปลอดภัยและอาชีวอนามัย	-สำรวจงานการประเมินผลของผลกระทบ -การควบคุมผลกระทบ -แลกเปลี่ยนผลกระทบ -แก้ไขข้อบกพร่องและปัญหาต่างๆ
แผนกประชาสัมพันธ์	วางแผนการติดต่อผู้เกี่ยวข้องด้วยวิธีที่เหมาะสมก่อนการดำเนินการในบริษัท
หัวหน้าฝ่ายความปลอดภัย	ดำเนินการจัดการจราจรและพื้นที่ในเขตซ่อมแซมให้พื้นที่
ผู้จัดการแผนกบุคคล	เพิ่มปริมาณบุคลากรเบื้องต้น รายงานต่อ ม. ศูนย์อำนาจการควบคุม (ECC2)
ผู้จัดการแผนกธุรการ	เตรียมอาหาร และเครื่องดื่ม รวมถึงการสนับสนุนการดับเพลิงและดับเพลิง
ผู้สำรวจผลกระทบ	เพิ่มผู้สำรวจความดี ม. ศูนย์อำนาจการควบคุมECC2 บริเวณที่ผลิตผล

การดำเนินการปฏิบัติงานฟื้นฟูตามที่เกิดผลกระทบขึ้น ได้มีการดำเนินการในขั้นต้นแล้วจากการดำเนินการในส่วนของการกำจัดชิ้นส่วนอุปกรณ์ที่ชำรุดเสียหายและดำเนินการสำรวจความเสียหายเบื้องต้น โดยกำหนดเวลาวันผลิตผล ดังนี้

1. แผนกเจ้าของพื้นที่ที่ผลิตผล สำรวจอุปกรณ์และเครื่องมือ หรือระบบการผลิตที่ชำรุดเสียหายให้ใช้โดยเร็วที่สุด เพื่อให้การปฏิบัติงานในจุดผลิตสามารถดำเนินการต่อไปได้เร็วที่สุด
2. ฝ่ายซ่อมบำรุง ฝ่ายวิศวกรรม และฝ่ายอื่นๆ ช่วยเหลือในการสำรวจอุปกรณ์และเครื่องมือที่ชำรุดเสียหายในการฟื้นฟู พร้อมทั้งดำเนินการซ่อมแซมและอื่นๆให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานโดยเร็ว
3. แผนกปฏิบัติงานเกษตรดำเนินการจัดหาอุปกรณ์เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน

4. วิศวกรรมการผลิตดำเนินการสำรวจอุปกรณ์และอุปกรณ์ในการควบคุมผลกระทบจากชิ้นส่วนที่ชำรุดเสียหาย
5. คณะกรรมการความปลอดภัยและอาชีวอนามัย รายงานผลการประเมินจากผลกระทบจากชิ้นส่วน อุปกรณ์และเครื่องมือที่ชำรุดเสียหายให้ฝ่ายที่เกี่ยวข้องทราบ
6. แผนกประชาสัมพันธ์แจ้งประชาสัมพันธ์ข่าวสารการติดต่อผู้เกี่ยวข้องและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับรูปแบบต่างๆให้หน่วยงานและผู้เกี่ยวข้องทราบ

### แบบตรวจสอบแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเพลิงไหม้ และอพยพหนีไฟ บริเวณ อาคาร โรงไฟฟ้า TG 1-2-3

ZONE .....	ผู้สังเกตการณ์	
หัวข้อ	มี/ไม่	ไม่มี / ไม่มี
<b>ผู้บังคับบัญชา</b>		
1. มีความเป็นผู้นำและควบคุมให้ทุกคนปฏิบัติตามหน้าที่ในการฉุกเฉินที่กำหนดไว้	✓	
2. มีการใช้สัญญาณภัยและสัญญาณแจ้งนำพนักงานออกจากพื้นที่ไปยังจุดรวมพล	✓	
3. มีการตรวจสอบจำนวนพนักงานในกลุ่มที่ได้รับผลกระทบบริเวณจุดรวมพลตามแบบฟอร์ม	✓	
4. มีการแจ้งจำนวนพนักงานในกลุ่มต่อผู้สังเกตการณ์	✓	
<b>พนักงาน</b>		
1. มีการเก็บถังดับเพลิงที่พนักงานใช้และสถานที่สำคัญและสิ่งของที่ติดขวางทางเดิน	✓	
2. ควรเดินอย่างเร็ว แต่ห้ามวิ่ง โดยให้ประจักษ์ชัดที่ปลอดภัยและใกล้ที่สุด	✓	
3. การเรียกชื่อ / ปฏิบัติตามคำสั่งผู้บังคับบัญชา ขณะทำการอพยพและตรวจเช็คจำนวนพนักงานบริเวณจุดรวมพล	✓	
4. มีการไปรายงานตัวบริเวณจุดรวมพล และต้องอยู่ในความสงบ	✓	
5. ระยะเวลานับตั้งแต่ประกาศเตือนภัยให้พนักงานอพยพหนีจนถึงเวลาที่พนักงานอพยพไปยังบริเวณจุดรวมพลไม่เกิน 5 นาที	✓	
<b>ผู้สังเกตการณ์</b>		
1. การเริ่มแจ้งจากหัวหน้างานของผู้รับผิดชอบเหตุการณ์	✓	
2. การประกาศแจ้งให้พนักงานอพยพออกจากอาคาร	✓	
3. การตรวจสอบรวบรวมจำนวนพนักงาน ณ จุดรวมพล	✓	

ข้อเสนอแนะอื่น ๆ  
ไม่มี

### แบบตรวจสอบแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเพลิงไหม้ และอพยพหนีไฟ บริเวณ อาคาร โรงไฟฟ้า TG 1-2-3

ZONE .....	ผู้สังเกตการณ์	
หัวข้อ	มี/ไม่	ไม่มี / ไม่มี
<b>ผู้บังคับบัญชา</b>		
1. มีความเป็นผู้นำและควบคุมให้ทุกคนปฏิบัติตามหน้าที่ในการฉุกเฉินที่กำหนดไว้	✓	
2. มีการใช้สัญญาณภัยและสัญญาณแจ้งนำพนักงานออกจากพื้นที่ไปยังจุดรวมพล	✓	
3. มีการตรวจสอบจำนวนพนักงานในกลุ่มที่ได้รับผลกระทบบริเวณจุดรวมพลตามแบบฟอร์ม	✓	
4. มีการแจ้งจำนวนพนักงานในกลุ่มต่อผู้สังเกตการณ์	✓	
<b>พนักงาน</b>		
1. มีการเก็บถังดับเพลิงที่พนักงานใช้และสถานที่สำคัญและสิ่งของที่ติดขวางทางเดิน	✓	
2. ควรเดินอย่างเร็ว แต่ห้ามวิ่ง โดยให้ประจักษ์ชัดที่ปลอดภัยและใกล้ที่สุด	✓	
3. การเรียกชื่อ / ปฏิบัติตามคำสั่งผู้บังคับบัญชา ขณะทำการอพยพและตรวจเช็คจำนวนพนักงานบริเวณจุดรวมพล	✓	
4. มีการไปรายงานตัวบริเวณจุดรวมพล และต้องอยู่ในความสงบ	✓	
5. ระยะเวลานับตั้งแต่ประกาศเตือนภัยให้พนักงานอพยพหนีจนถึงเวลาที่พนักงานอพยพไปยังบริเวณจุดรวมพลไม่เกิน 5 นาที	✓	
<b>ผู้สังเกตการณ์</b>		
1. การเริ่มแจ้งจากหัวหน้างานของผู้รับผิดชอบเหตุการณ์	✓	
2. การประกาศแจ้งให้พนักงานอพยพออกจากอาคาร	✓	
3. การตรวจสอบรวบรวมจำนวนพนักงาน ณ จุดรวมพล	✓	

ข้อเสนอแนะอื่น ๆ  
ไม่มี

แบบตรวจสอบแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟ

บริเวณ โรงไฟฟ้า TG 1-2-3

ครั้งที่ 1/2566 วันที่ 15 กันยายน 2566

SECURITY (ป้อมจราจรกลาง)

ผู้สังเกตการณ์

1. การประสานงานขอรถน้ำแยกเหมือง

- ☒ มีการติดต่อขอรถน้ำจากแผนกเหมือง เมื่อเวลา...14.13.....น.  
☐ ไม่มีการติดต่อประสานงานเพื่อขอรถน้ำ

2. การประสานงานขอรถน้ำแยกการ

- ☒ มีการติดต่อขอรถน้ำจากแผนกการ เมื่อเวลา...14.14.....น.  
☐ ไม่มีการติดต่อประสานงานเพื่อขอรถน้ำ

3. การประสานงานเรื่อง การจราจรบริเวณจุดเกิดเหตุกับพนักงานรักษาความปลอดภัยในพื้นที่ใกล้เคียงและในบริเวณจุดเกิดเหตุ

- ☒ มีการติดต่อประสานงานเรื่องการจราจรกับพนักงานรักษาความปลอดภัย เมื่อเวลา 14.13 น.  
☐ ไม่มีการติดต่อประสานงาน

4. พนักงานรักษาความปลอดภัยที่จะจัดการจราจรให้รถดับเพลิง, รถน้ำดับเพลิง, รถพยาบาล, รถสนับสนุน เข้าถึงพื้นที่ได้อย่างทันเวลา

- ☒ มีการกันพื้นที่บริเวณจุดเกิดเหตุถนน และควบคุมไม่ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเข้าเขตพื้นที่  
☐ ไม่มีการกันพื้นที่บริเวณจุดเกิดเหตุถนน และควบคุมไม่ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเข้าเขตพื้นที่

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

-ไม่มี

แบบตรวจสอบแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟ

บริเวณ โรงไฟฟ้า TG 1-2-3

ครั้งที่ 1/2566 วันที่ 15 กันยายน 2566

SHIFT SUP. (CCR.)

ผู้สังเกตการณ์

1. ให้อำนาจฉุกเฉินต่อ ECC1 เมื่อ ผลิต

- ☒ ได้รับแจ้งจากฉุกเฉินเมื่อเวลา...14.13.....น. ผู้รับแจ้งเหตุ-  
☐ ไม่ได้รับแจ้งเหตุฉุกเฉิน

2. การ แจ้งแผน E&I เพื่อตัดกระแสไฟฟ้า

- ☒ มีการ แจ้งแผน E&I เมื่อเวลา...14.13.....น.  
โปรดระบุรับแจ้งข้อมูล...  
☐ ไม่มีการแจ้ง แผน E&I

3. มีการแจ้งหัวหน้างานและทีมดับเพลิงอาสาประจำพื้นที่ที่เกี่ยวข้อง ให้เข้าสนับสนุน โดยแจ้งข้อมูลเฉพาะที่สำคัญ (เกิดเหตุที่ไหน เมื่อไร ระดับความรุนแรง ชื่อผู้ได้รับบาดเจ็บและชื่อผู้แจ้ง)

- ☒ อยู่ในเกณฑ์ดี  
☐ ควรมีการปรับปรุงแก้ไข ดังนี้

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

- ไม่มี

แบบตรวจสอบแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟ

บริเวณ โรงไฟฟ้า TG 1-2-3

ครั้งที่ 1/2566 วันที่ 15 กันยายน 2566

ศูนย์อำนวยความสะดวกบริเวณจุดเกิดเหตุ (ECC2)

ผู้สังเกตการณ์

1. การเตรียมอุปกรณ์ประจำศูนย์เพื่อใช้บริหารจัดการเหตุฉุกเฉิน

- |  | มี                                  | ไม่มี                    |
|--|-------------------------------------|--------------------------|
| รถสนาม   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| ถังดับเพลิงจำพวกถังชนิดถังดับเพลิง 2 ยี่ห้อ                | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| กระเป๋าสตางค์ฉุกเฉิน ประกอบด้วย ป้ายศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| คู่มือปฏิบัติการฉุกเฉิน ไฟฟ้า ผลิตในรูปแบบ ป้ายกราฟิกบอร์ด | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| โทรศัพท์ 2 ตัว   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| เสื้อคลุมชุดที่ใส่เสื้อ                                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| ปั๊ม Hydraulic 1 ชุด                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| เครื่องกำเนิด 1 ชุด  | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| เครื่องตัดวงจร 1 ชุด                                       | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| เสื้อกันไฟ 1 ชุด   | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

2. การประสานงานระหว่างศูนย์ควบคุมเหตุฉุกเฉิน (ECC1) กับผู้สังเกตการณ์เรื่อง การตัดกระแสไฟฟ้าขอแผน E&I

- ☒ มีการประสานงาน (ระบุชื่อผู้สังเกตการณ์) .....คน  
☐ ไม่มีการประสานงาน

3. การรายงานตัวของผู้ปฏิบัติงานแผน E&I

- ☒ รายงานตัว (ระบุเวลา) 14.26 .....น. ชื่อ-สกุล .....  
☐ ไม่รายงานตัว

4. การรายงานตัวของผู้ปฏิบัติงานช่วยเหลือเหตุฉุกเฉิน (ชุดดูแลเพลิง)

- ☐ รายงานตัว (ระบุเวลา) .....  
☐ ไม่รายงานตัว

5. การรายงานตัวของผู้ปฏิบัติงานดับเพลิงอาสา (ชุดอาวุธ วรรดสูง)

- ☒ รายงานตัว (ระบุเวลา) .....14.15...  
☐ ไม่รายงานตัว (ยังไม่ทราบ)

6. การรายงานตัวของผู้ช่วยจัดการเหตุฉุกเฉิน รองผู้จัดการใหญ่ (ชุดวิทยุ เลิกชุดการ)

- ☒ รายงานตัว (ระบุเวลา) .....14.15... (ยังไม่ทราบ)  
☐ ไม่รายงานตัว

7. การรายงานตัวของผู้จัดการแผนการ (ชุดนิเทศ ประชุมรถ)

- ☒ รายงานตัว (ระบุเวลา) .....14.15...  
☐ ไม่รายงานตัว

8. การรายงานตัวของผู้ปฏิบัติงานดับเพลิงอาสา (ระบุชื่อผู้ดับเพลิง) ประดับ สีขาว

- ☒ รายงานตัว (ระบุเวลา) .....14.26...  
☐ ไม่รายงานตัว

9. การรายงานตัวของผู้ปฏิบัติงานดับเพลิงอาสา (ระบุชื่อผู้ดับเพลิง)

- ☐ รายงานตัว (ระบุเวลา) ..... น.  
☐ ไม่รายงานตัว

10. การรายงานตัวของทีมดับเพลิงอาสาสนับสนุน (อาสาสมัครดับเพลิง) (ระบุ) .....3...คน

- ☒ รายงานตัว (ระบุเวลา) .....14.26...  
☐ ไม่รายงานตัว

11. การแจ้งอาสาให้เข้าร่วมทีมดับเพลิงอาสา (ระบุ) .....3...คน

- ☒ มีการแจ้งอาสาให้ทราบและตอบ  
☐ ไม่มีการแจ้งอาสาให้ทราบและตอบ

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

-ไม่มี

แบบตรวจสอบแผนปฏิบัติการฉุกเฉินหลังไหม้และอพยพหนีไฟ

บริเวณ โรงไฟฟ้า TG 1-2-3

ครั้งที่ 1/2566 วันที่ 15 กันยายน 2566

ประชาสัมพันธ์ (OPERATOR)

แผนฉุกเฉิน

- ☒ มีการโทรศัพท์แจ้งผู้ช่วยผู้จัดการแผนฉุกเฉิน (ศูนย์แจ้ง อู่ระหวาง) เพื่อเป็นหัวหน้าทีมปฐมพยาบาลเบื้องต้น และให้ ไปรายงานด้วยบริเวณ ECC2
- ☐ ไม่มีการโทรศัพท์แจ้งผู้จัดการแผนฉุกเฉิน

ผู้สังเกตการณ์ \_\_\_\_\_

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม  
-ไม่มี

1. การประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

รองผู้จัดการใหญ่อาวุโส

- ☒ มีการโทรศัพท์แจ้งรองผู้จัดการใหญ่อาวุโส (คุณวรัญ ธีรกุลเศรษฐาน) เพื่อทำหน้าที่เป็นผู้อำนวยการ ฉุกเฉินและให้ไปรายงานด้วยบริเวณ ECC2
- ☐ ไม่มีการโทรศัพท์แจ้งรองผู้จัดการใหญ่ (รายงาน)

ผู้ช่วยรองผู้จัดการใหญ่

- ☒ มีการโทรศัพท์แจ้งรองผู้จัดการใหญ่ (คุณสมเกียรติ ชีวอดุลพิศาล) เพื่อทำหน้าที่เป็นผู้อำนวยการ ฉุกเฉินและให้ไปรายงานด้วยบริเวณ ECC2
- ☐ ไม่มีการโทรศัพท์แจ้งรองผู้จัดการใหญ่ (รายงาน)

โรงไฟฟ้า

- ☒ มีการโทรศัพท์แจ้งผู้ช่วยผู้จัดการใหญ่โรงไฟฟ้า ( คุณบุญสืบ ไชยภักดิ์ ) เพื่อทำหน้าที่เป็นหัวหน้าทีมผู้คิด และให้ไปรายงานด้วยบริเวณ ECC2
- ☐ ไม่มีการโทรศัพท์แจ้งผู้จัดการโรงไฟฟ้า

โรงไฟฟ้า

- ☒ มีการโทรศัพท์แจ้งผู้ช่วยผู้จัดการโรงไฟฟ้า ( คุณบุญสืบ ไชยภักดิ์ ) เพื่อทำหน้าที่เป็นหัวหน้าทีมผู้คิด และให้ไปรายงานด้วยบริเวณ ECC2
- ☐ ไม่มีการโทรศัพท์แจ้งผู้จัดการโรงไฟฟ้า

แผนฉุกเฉิน

- ☒ มีการโทรศัพท์แจ้งผู้ช่วยผู้จัดการแผนฉุกเฉินและชุดการ (คุณวรัญ ประจวบการ) เพื่อเป็นหัวหน้าทีมปฐมพยาบาลและให้ไปรายงานด้วยบริเวณ ECC2
- ☐ ไม่มีการโทรศัพท์แจ้งผู้จัดการแผนฉุกเฉิน

แบบตรวจสอบแผนปฏิบัติการฉุกเฉินหลังไหม้และอพยพหนีไฟ

บริเวณ โรงไฟฟ้า TG 1-2-3

ครั้งที่ 1/2566 วันที่ 15 กันยายน 2566

การจราจร / รถไฟฟ้า

ผู้สังเกตการณ์ \_\_\_\_\_

1. ระยะเวลาที่รับแจ้งเหตุฉุกเฉิน จนถึงเวลาไปถึงจุดเกิดเหตุ

- ☒ อยู่ใกล้จุดเกิดเหตุ (ระยะเวลา) ..... นาที
- ☐ ยังดำเนินการช้า (ระยะเวลา) ..... นาที ควรมีการปรับปรุงแก้ไข ดังนี้

2. การไปรายงานด้วยบริเวณศูนย์ควบคุมฉุกเฉิน (ECC2) เพื่อรับคำสั่งการที่มีความจำเป็นที่จะต้องจัดการสนับสนุนจากหน่วยงาน

- ☒ พนักงานขับรถนำ (รถบรรทุก) ..... เบอร์โทรศัพท์ .....  
..... เบอร์โทรภายใน
- ☐ พนักงานขับรถนำไม่ไปรายงานด้วย

3. ความพร้อมของรถนำในการเดินทางไปถึงจุดเกิดเหตุ

- รถนำคันที่ 1 หมายเลข ..... 07-0917 ..... มาถึงเวลา ..... 14.16 น. ....
- ☒ มีความพร้อมในการสนับสนุนให้กับรถคันหลัง (เน้นบรรจุน้ำมันถังเดียวหรือถังของถังบรรจุน้ำมัน)
- ☐ ไม่มีความพร้อมในการสนับสนุนให้กับรถคันหลัง (เน้นบรรจุน้ำมันถังเดียวหรือถังของถังบรรจุน้ำมัน)
- รถนำคันที่ 2 หมายเลข ..... มาถึงเวลา .....
- ☐ มีความพร้อมในการสนับสนุนให้กับรถคันหลัง (เน้นบรรจุน้ำมันถังเดียวหรือถังของถังบรรจุน้ำมัน)
- ☐ ไม่มีความพร้อมในการสนับสนุนให้กับรถคันหลัง

4. การจัดการจราจรบริเวณเกิดเหตุและที่เกี่ยวข้อง

- ☒ มีการควบคุมเส้นทางจราจรที่บริเวณที่เกิดเหตุ
- ☐ ไม่มีการควบคุมเส้นทางจราจร / ยังมีรถที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณที่เกิดเหตุ

5. การจัดการจราจรบริเวณจุดเกิดเหตุ Z.54

- ☒ มีการควบคุมเส้นทางจราจรที่บริเวณที่เกิดเหตุ
- ☐ ไม่มีการควบคุมเส้นทางจราจร / ยังมีรถที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณที่เกิดเหตุ

6. การจัดการจราจรบริเวณแยก Z54

- ☒ มีการควบคุมเส้นทางจราจรที่บริเวณที่เกิดเหตุ
- ☐ ไม่มีการควบคุมเส้นทางจราจร / ยังมีรถที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณที่เกิดเหตุ

7. การจัดการจราจรบริเวณถนนหน้าโรงงาน

- ☒ มีการควบคุมเส้นทางจราจรที่บริเวณที่เกิดเหตุ
- ☐ ไม่มีการควบคุมเส้นทางจราจร / ยังมีรถที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณที่เกิดเหตุ

8. การจัดการจราจรบริเวณแยก ซ่อมเมอริ่ง A

- ☒ มีการควบคุมเส้นทางจราจรที่บริเวณที่เกิดเหตุ
- ☐ ไม่มีการควบคุมเส้นทางจราจร / ยังมีรถที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณที่เกิดเหตุ

9. การจัดการจราจรบริเวณแยก Cooling Tower

- ☒ มีการควบคุมเส้นทางจราจรที่บริเวณที่เกิดเหตุ
- ☐ ไม่มีการควบคุมเส้นทางจราจร / ยังมีรถที่ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาในบริเวณที่เกิดเหตุ

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม  
- ไม่มี

แบบตรวจสอบแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟ

บริเวณ โรงไฟฟ้า TG 1-2-3

ครั้งที่ 1/2566 วันที่ 15 กันยายน 2566

ทีมควบคุมเหตุฉุกเฉิน

ผู้สังเกตการณ์

1. ระยะเวลานับตั้งแต่ได้รับแจ้งเหตุฉุกเฉิน จนถึงระยะเวลาที่ไปถึงบริเวณที่เกิดเหตุ

๑๖ รอคอยรถ (ระยะเวลา) .....14.13-14.15.....น. เป็นเวลา.....2.....นาที

๑๗ รอคอยรถ (ระยะเวลา) .....14.13-14.15.....น. เป็นเวลา.....2.....นาที

๑๘ รอ RESCUE (ระยะเวลา) .....14.13-14.15.....น. เป็นเวลา.....2.....นาที

2. ความพร้อมของทีมควบคุมเหตุฉุกเฉิน (ถ้าสิ่งและอุปกรณ์เครื่องมือในการปฏิบัติงาน)

จุดที่ 1 ประทศบด้วย เมื่อ ภายหลัง ร้องแจ้ง หมายเลขเพลิง

☒ มีความพร้อม ☐ ไม่มีความพร้อม

จุดที่ 2 ประทศบด้วย เมื่อ ภายหลัง ร้องแจ้ง หมายเลขเพลิง SCBA

☒ มีความพร้อม ☐ ไม่มีความพร้อม

3. การเข้าเหตุเพลิงของทีมควบคุมเหตุฉุกเฉิน

☒ อยู่ในเกณฑ์

☐ ควรมีการปรับปรุงแก้ไข ดังนี้

4. การซ้อมแผนปฏิบัติการตามคำสั่งของผู้สังเกตการณ์ในการเข้าระงับเหตุฉุกเฉิน

☒ อยู่ในเกณฑ์

☐ ควรมีการปรับปรุงแก้ไข ดังนี้

5. การสังเกตการณ์การประสานงานกับผู้ที่เกี่ยวข้องของผู้สังเกตการณ์

☒ อยู่ในเกณฑ์

☐ ควรมีการปรับปรุงแก้ไข ดังนี้

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

-ไม่มี

แบบตรวจสอบแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟ

บริเวณ โรงไฟฟ้า TG 1-2-3

ครั้งที่ 1/2566 วันที่ 15 กันยายน 2566

ทีมดับเพลิงประจำพื้นที่/ทีมดับเพลิงสนับสนุน

ผู้สังเกตการณ์

พนักงานประจำพื้นที่

1. ความพร้อมของทีมดับเพลิงประจำพื้นที่/ทีมดับเพลิงสนับสนุน

เมื่อรถดับเพลิง ☒ มีความพร้อม ☐ ไม่มีความพร้อม

หมายเลขรถดับเพลิง ☐ มีความพร้อม ☐ ไม่มีความพร้อม

2. การเข้าเหตุเพลิงของทีมดับเพลิงประจำพื้นที่/ทีมดับเพลิงสนับสนุน

☒ อยู่ในเกณฑ์

☐ ควรมีการปรับปรุงแก้ไข ดังนี้

3. การซ้อมแผนปฏิบัติการตามคำสั่งของผู้สังเกตการณ์หรือหัวหน้าทีมในการเข้าระงับเหตุฉุกเฉิน

☒ อยู่ในเกณฑ์

☐ ควรมีการปรับปรุงแก้ไข ดังนี้

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

-ไม่มี

แบบตรวจสอบแผนปฏิบัติการฉุกเฉินเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟ

บริเวณ โรงไฟฟ้า TG 1-2-3

ครั้งที่ 1/2566 วันที่ 15 กันยายน 2566

สถานที่เกิดเหตุ

ผู้สังเกตการณ์

\* ผู้พบเห็นเหตุการณ์

1. ผู้พบเห็นเหตุการณ์มีการตะโกน "ไฟไหม้" เพื่อขอความช่วยเหลือ

☒ อยู่ในเกณฑ์

☐ ควรมีการปรับปรุงแก้ไข ดังนี้

2. การระงับอัคคีภัยเบื้องต้นโดยการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงเบื้องต้นที่ฐานของไฟ

☒ อยู่ในเกณฑ์

☐ ควรมีการปรับปรุงแก้ไข ดังนี้

3. มีการแจ้งหัวหน้างานของผู้พบเห็นเหตุฉุกเฉิน โดยแจ้งข้อมูลเฉพาะที่สำคัญ (เกิดเหตุที่ไหน เมื่อไร ระดับความรุนแรง ชื่อผู้ได้รับบาดเจ็บและชื่อผู้แจ้ง)

☒ อยู่ในเกณฑ์

☐ ควรมีการปรับปรุงแก้ไข ดังนี้

4. แจ้งอาสาสมัครดับเพลิงประจำพื้นที่ โรงไฟฟ้า โดยแจ้งข้อมูลเฉพาะที่สำคัญ (เกิดเหตุที่ไหน เมื่อไร ระดับความรุนแรง)

☒ อยู่ในเกณฑ์

☐ ควรมีการปรับปรุงแก้ไข ดังนี้

\* ทีมดับเพลิงประจำพื้นที่/ทีมดับเพลิงสนับสนุน

1. การเข้าดับเพลิงหรือการใช้อุปกรณ์การดับเพลิง

☒ อยู่ในเกณฑ์

☐ ควรมีการปรับปรุงแก้ไข ดังนี้

◆ ทีม Security บริเวณจุดเกิดเหตุ

1. พนักงานรักษาความปลอดภัยในพื้นที่ กั้นพื้นที่บริเวณจุดเกิดเหตุ และควบคุมไม่ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องเข้าพื้นที่จุดเกิดเหตุ รวมถึงควบคุมไม่ให้ผู้ใดถ่ายภาพหรือพาดพิงถึงคดีขึ้น

- ☒ อยู่โดยปกติ
- ☐ ควบคุมการปรับแก้ไข คดีนี้

ข้อคิดเห็น / ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

-ไม่มี

