

ภาคผนวก ก
สำเนาหนังสือราชการ

- หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- หนังสือมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๑
- ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน
- ใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า
- ใบอนุญาตให้ผลิตพลังงานควบคุมน
- อนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
- หนังสือแจ้งเริ่มประกอบกิจการเชิงพาณิชย์ (COD)



ที่ ทส ๑๐๐๙.๗/ ๕ ๑ ๗ ๙ ๖

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงพญาไท
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๕ เมษายน ๒๕๖๑

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติ และสุขภาพ โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เรียน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

อ้างถึง หนังสือการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ที่ กฟผ. ๙A๒๒๐๐/๒๓๕๑๙ ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ตามหนังสือที่อ้างถึง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ได้เสนอรายงานชี้แจงเพิ่มเติม ประกอบการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗ (ฉบับเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๑) ตั้งอยู่ที่ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท ทิพย์ คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

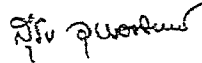
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณานำรายงานดังกล่าว เสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณา และในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๑ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติเห็นว่ารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ตั้งอยู่ที่ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง มีข้อมูลเพียงพอสำหรับการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ โดยให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย รวบรวมข้อมูลในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ โครงการขยายกำลังการผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗ และข้อมูลที่ได้ชี้แจงเพิ่มเติมทุกฉบับ รวมทั้งข้อมูลที่ปรับแก้ไขตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน

จัดทำ...

จัดทำเป็นรายงานฯ ฉบับสมบูรณ์ พร้อมทั้งจัดทำสรุปสาระสำคัญของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่เสนอในรายงานฯ เสนอให้สำนักงานนโยบายฯ เพื่อนำเสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้แจ้งสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อทราบ และแจ้งบริษัท ทิม คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุโข ชูลักษณ์)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

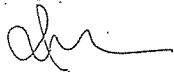
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๘

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

สำเนาถูกต้อง



(นางสมศรีศิริสวัสดิ์ เทพจำปา)

เจ้าพนักงานธุรการ วัฒนธรรม



ที่ ทส (กกวล) ๑๐๐๙/ว ๕๗ ๑ ๘

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑

เรื่อง มติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๑

เรียน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย มติการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๑

สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๑ มีเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จำนวน ๑ เรื่อง คือ วาระที่ ๔.๔ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงขอแจ้งมติการประชุมดังกล่าว ซึ่งคณะกรรมการฯ ได้พิจารณาและให้การรับรองเบื้องต้นแล้ว เมื่อวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิจารณ์ สิมายา)

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรรมการและเลขานุการ

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๐ โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๐๒



กระดาษนี้ผลิตจากเยื่อเวียนทำใหม่ ร้อยละ ๑๐๐

- ร่าง -

มติการประชุม

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๑
 วันศุกร์ที่ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๑๐.๐๐ น.
 ณ ห้องประชุม ๓๐๑ ชั้น ๓ ตึกบัญชาการ ทำเนียบรัฐบาล

กรรมการผู้มาประชุม

- | | |
|---|--------------------------|
| ๑. พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ รองนายกรัฐมนตรี | ประธานกรรมการ |
| ๒. พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ รองนายกรัฐมนตรี | รองประธานกรรมการ คนที่ ๑ |
| ๓. นายธีระพงษ์ รอดประเสริฐ ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงคมนาคม แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม | กรรมการ |
| ๔. พลเอก วิสุทธิ์ นาเงิน รองปลัดกระทรวงกลาโหม แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม | กรรมการ |
| ๕. นายจุมพล ริมสาคร รองปลัดกระทรวงการคลัง แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง | กรรมการ |
| ๖. นายพีระ รัตนวิจิตร รองปลัดกระทรวงศึกษาธิการ แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ | กรรมการ |
| ๗. นางสาวบงกช อนุโรจน์ รองเลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน แทน เลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน | กรรมการ |
| ๘. นางชุลีพร บุญยมาลิก ที่ปรึกษาด้านนโยบายและแผนงาน แทน เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ | กรรมการ |
| ๙. นายदनัย ธีวันดา รองอธิบดีกรมอนามัย แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข | กรรมการ |



๑๐. นายเฉลิมเกียรติ คงวิเชียรวัฒน์
รองอธิบดีกรมชลประทาน
แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
กรรมการ
๑๑. นายชานน วาสิกศิริ
ผู้อำนวยการสำนักนโยบายและแผน
แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย
กรรมการ
๑๒. นางอรอนงค์ ทรงกิตติ
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดลอมโรงงาน
แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม
กรรมการ
๑๓. นายเฉลิมพล เพ็ญสูตร
ผู้อำนวยการกองจัดทำงบประมาณด้านเศรษฐกิจ ๒
แทน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ
กรรมการ
๑๔. นายชัยชม อรรถภิญญ์
ผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการ
๑๕. นางบรรณโคภิชฐ์ เมฆวิชัย
ผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการ
๑๖. นายสุรศักดิ์ ฐานีพานิชกุล
ผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการ
๑๗. นายปานเทพ รัตนากร
ผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการ
๑๘. นายธเรศ ศรีสถิตย์
ผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการ
๑๙. นายเต็มศักดิ์ สุขวิบูลย์
ผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการ
๒๐. นายอดิศักดิ์ อิศรางกูร ณ อยุธยา
ผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการ
๒๑. นายวิจารณ์ สิมายา
ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กรรมการและเลขานุการ

กรรมการผู้ลาประชุม

๑. พลเอก สุรศักดิ์ กาญจนรัตน์
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
รองประธานกรรมการ คนที่ ๒
๒. นายอนรรฆ พัฒนวิบูลย์
ผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการ



ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|--|---|
| ๑. นายสมชัย มาเสถียร | รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม |
| ๒. นางรวิวรรณ ภูริเดช | เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม |
| ๓. นางสุณี ปิยะพันธุ์พงศ์ | อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ |
| ๔. นางสาวจงจิตร นีรนาทเมธิกุล | อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล |
| ๕. ร้อยเอกธนศ จันทกลิน | รองอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม |
| ๖. นายปิ่นสักก์ สุรัสวดี | รองอธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช แทน อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช |
| ๗. นายวีรวัฒน์ ปภุสสร | รองอธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม แทน อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม |
| ๘. นายนิวัติ มณีชัย | รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี แทน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี |
| ๙. นางสาวพสนัน สุภาคกุลธร | ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศทรัพยากรน้ำ แทน อธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ |
| ๑๐. นายสุรติ กาญจนบุญชร | ผู้อำนวยการสำนักแผนงานและสารสนเทศ กรมป่าไม้ แทน อธิบดีกรมป่าไม้ |
| ๑๑. นางอัษฎาพร ไกรพานนท์ | รองเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม |
| ๑๒. นายสุโข อุบลทิพย์ | รองเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม |
| ๑๓. คณะทำงานรองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ) | จำนวน ๖ คน |
| ๑๔. คณะทำงานรองนายกรัฐมนตรี (พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ) | จำนวน ๑ คน |
| ๑๕. เจ้าหน้าที่สำนักนายกรัฐมนตรี | จำนวน ๓ คน |
| ๑๖. เจ้าหน้าที่กระทรวงกลาโหม | จำนวน ๒ คน |
| ๑๗. เจ้าหน้าที่กระทรวงมหาดไทย | จำนวน ๑ คน |
| ๑๘. เจ้าหน้าที่กระทรวงการคลัง | จำนวน ๑ คน |
| ๑๙. เจ้าหน้าที่กระทรวงศึกษาธิการ | จำนวน ๒ คน |
| ๒๐. เจ้าหน้าที่กระทรวงสาธารณสุข | จำนวน ๒ คน |
| ๒๑. เจ้าหน้าที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | จำนวน ๔ คน |
| ๒๒. เจ้าหน้าที่กระทรวงอุตสาหกรรม | จำนวน ๓ คน |
| ๒๓. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน | จำนวน ๑ คน |
| ๒๔. เจ้าหน้าที่กระทรวงพลังงาน | จำนวน ๑ คน |
| ๒๕. เจ้าหน้าที่สำนักงานงบประมาณ | จำนวน ๑ คน |



| | |
|---|-------------|
| ๒๖. เจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรธรณี | จำนวน ๑ คน |
| ๒๗. เจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ | จำนวน ๒ คน |
| ๒๘. เจ้าหน้าที่กรมควบคุมมลพิษ | จำนวน ๓ คน |
| ๒๙. เจ้าหน้าที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช | จำนวน ๓ คน |
| ๓๐. เจ้าหน้าที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | จำนวน ๒ คน |
| ๓๑. เจ้าหน้าที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | จำนวน ๒๕ คน |

ผู้เข้าร่วมชี้แจง

| | |
|---|---|
| ๑. นายอรรถพร ไทศาลพงศ์ | รองวิศวกรใหญ่ด้านก่อสร้าง การรถไฟแห่งประเทศไทย |
| ๒. นายณฐพันธ์ สุขวิญญา | ผู้อำนวยการศูนย์วางแผนและพัฒนาโครงการ การรถไฟแห่งประเทศไทย |
| ๓. นายธีรพันธ์ เตชะศิริกุล | รองผู้ว่าการ (กลยุทธ์และแผน) การรถไฟฯขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย |
| ๔. นายกาจผจญ อุดมธรรมภักดี | ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาโครงการรถไฟฟ้า การรถไฟฯขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย |
| ๕. นายสมพงษ์ ปรีเปรม | รองผู้ว่าการวางแผนและพัฒนาระบบไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค |
| ๖. นายพงศกร ยุทธโกวิท | ผู้อำนวยการฝ่ายวางแผนระบบไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค |
| ๗. ว่าที่ รต. พิศิษฐ์ พิทักษ์สงคราม | ผู้อำนวยการกองโครงการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค |
| ๘. ว่าที่ พต. อนุชาต ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา | ผู้ช่วยผู้ว่าการชุมชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมโครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย |
| ๙. นายณณมิตร คินิมาน | ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย |
| ๑๐. นายคณิต แสงสุพรรณ | เลขาธิการคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก |
| ๑๑. นางสาวทัศนีย์ เกียรติภัทราภรณ์ | รองเลขาธิการคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สายงานปฏิบัติการเชิงพื้นที่) |

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

- ๔.๔ รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๕-๗ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

กรรมการและเลขานุการ รายงานสรุปต่อที่ประชุมว่า คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๗ ได้มีมติเห็นชอบตามความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ครั้งที่ ๑๓/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ซึ่งให้ความเห็นต่อรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง



ทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ (EHIA) โครงการโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ซึ่งเป็นโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ที่ใช้ถ่านหินลิกไนต์เป็นเชื้อเพลิง มีขนาดกำลังผลิต ๖๐๐ เมกะวัตต์ จำนวน ๑ เครื่อง เนื่องจาก กฟผ. ได้เครื่องจักรในการผลิตไฟฟ้าและเทคโนโลยีที่สูงกว่าในครั้งแรก ดังนั้น กฟผ. จึงได้เสนอรายงาน EHIA โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗ โดยมีการเปลี่ยนแปลงในส่วนของการผลิตสูงสุดจากเดิมที่ระบุไว้ในรายงาน จาก ๖๐๐ เมกะวัตต์ เป็น ๖๕๕ เมกะวัตต์ โดยยังคงใช้ถ่านหินลิกไนต์เป็นเชื้อเพลิง

คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ได้พิจารณารายงาน EHIA โครงการฯ รวม ๒ ครั้ง โดยในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๑ โดยมีมติเห็นว่า รายงาน EHIA โครงการฯ มีข้อมูลเพียงพอสำหรับการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ โดยให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย รวบรวมข้อมูลในรายงานฯ และข้อมูลที่ได้ชี้แจงเพิ่มเติมทุกฉบับ รวมทั้งข้อมูลที่ปรับแก้ไขตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ และจัดทำเป็นรายงานฯ ฉบับสมบูรณ์ รวมทั้งจัดทำสรุปสาระสำคัญของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อพิจารณาเสนอความเห็นประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไป

มาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ได้แก่ การเปิดใช้พื้นที่หน้างานเท่าที่จำเป็น การวางแผนการใช้เส้นทางในการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ของโครงการ การควบคุมคุณภาพน้ำทิ้ง การควบคุมการการเผาไหม้เชื้อเพลิงของโรงไฟฟ้าแม่เมาะให้อยู่ในสถานะสมบูรณ์ และการติดตั้งอุปกรณ์ตรวจติดตามการระบายมลสารทางอากาศจากปล่องแบบต่อเนื่อง การติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง การตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน คุณภาพน้ำทิ้ง และคุณภาพน้ำใต้ดิน ของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ

จึงเรียนเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

ความเห็นที่ประชุม

ที่ประชุมฯ พิจารณารายละเอียดโครงการฯ แล้ว มีความเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

๑. เพิ่มเดิมการจัดทำ mass balance ของสารหนู ซึ่งพบในถ่านหินลิกไนต์ในปริมาณสูง และเมื่อผ่านกระบวนการเผาไหม้ว่าสารหนูไปอยู่ส่วนใดของกระบวนการ อาทิ เถ้าลอย เถ้าหนัก ยิปซัม ทั้งนี้ เพื่อจะได้ทราบระดับการปนเปื้อนของสารหนูและการนำไปใช้ประโยชน์จากวัสดุดังกล่าว โดยเฉพาะการนำไปใช้ในการผลิตปูนซีเมนต์ นอกจากนั้น ยังสามารถนำไปใช้ในการประเมินความเสี่ยงจากอันตรายของสารหนูต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน

๒. เพื่อเป็นการสร้างความมั่นใจให้กับประชาชนในเรื่องสุขภาพ เห็นควรให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ให้ความสำคัญกับมาตรการในการจัดการด้านสาธารณสุขในพื้นที่ โดยให้ประสานการปฏิบัติงานกับหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่โดยเคร่งครัด และมีการเฝ้าระวังร่วมกัน เพื่อเป็นหลักประกันว่าประชาชนและผู้ปฏิบัติงานจะสามารถดำรงชีวิตได้อย่างมีความสุข และอยู่ในสภาพแวดล้อมที่ดี



มติที่ประชุม

เห็นชอบตามความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๑ ซึ่งให้ความเห็นต่อรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โดยให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย รับความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ไปพิจารณาดำเนินการในประเด็นการเพิ่มเติมการจัดทำ mass balance ของสารหนู และมาตรการในการจัดการด้านสาธารณสุขในพื้นที่รวมทั้ง ดำเนินการ ดังนี้

๑. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ โครงการขยายกำลังผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๑ อย่างเคร่งครัด และรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติทราบ ปีละ ๑ ครั้ง

๒. ให้ตั้งงบประมาณเพื่อดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดไว้

๓. ให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ในฐานะหน่วยงานอนุญาตโครงการ จัดรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ตามมาตรา ๕๘ วรรคแรก ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช ๒๕๖๐ ก่อนเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณา

๔. นำความเห็นคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ของหน่วยงานอนุญาตโครงการ เสนอคณะรัฐมนตรี เพื่อประกอบการพิจารณา ตามมาตรา ๔๗ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ต่อไป

ทั้งนี้ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ได้รับรองมติที่ประชุมดังกล่าว ในที่ประชุมแล้ว





| | |
|-------------------------------|--------------|
| การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย | |
| รับที่ | 1629 |
| วันที่ | 15 ม.ค. 2558 |

ที่ ทส (กกวล) ๑๐๐๕ / ๓๐๕

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖

พญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๓ มกราคม ๒๕๕๘

เรื่อง มติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๓/๒๕๕๗

เรียน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย มติการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๓/๒๕๕๗

สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๓/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๗ ได้พิจารณาเรื่อง รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติ และสุขภาพ โครงการโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ตั้งอยู่ที่ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง และคณะกรรมการฯ ได้ให้การรับรองมติดังกล่าวในที่ประชุมเรียบร้อยแล้ว

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงขอแจ้งมติการประชุมดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางมิ่งขวัญ วิชารังสฤกษ์)

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรรมการและเลขานุการ

| | |
|------|--------------|
| เสนอ | |
| ✓ | ✓ |
| ○ | คั่นฉบับ |
| △ | คืนสิ่งของ |
| × | ไม่ส่งเอกสาร |

15 ม.ค. 2558

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๐ โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๐๒

หนังสือเรื่องเดียวกันนี้ กฟผ. เคยได้รับโดยตรง
จาก...
ตาม กฟผ. รับที่ ๗๘๘ ลงวันที่ ๙ มค ๕๘
และได้เสนอ... แล้วเมื่อ 1๒ มค ๕๘

| | | | |
|---------|---|---------------------------------|---------------------------------------|
| สิ่งแนบ | <input checked="" type="checkbox"/> ครบ | <input type="checkbox"/> ไม่ครบ | <input type="checkbox"/> ยังไม่ได้รับ |
|---------|---|---------------------------------|---------------------------------------|



ภาคผนวก ก-3

ร.ง. 4

ลำดับที่ 1

3-88(2)-1/41 กป

ทะเบียนโรงงานเลขที่

3-88-1/41 ลป

ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ที่.....ป. (สค.2) 011/2547

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2547

อนุญาตให้ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย สัญชาติ ไทย

อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ 53 ตรอก/ซอย - ถนน จรัลสนิทวงศ์

หมู่ที่ 2 ตำบล/แขวง บางกรวย อำเภอ/เขต บางกรวย จังหวัด นนทบุรี

ชื่อโรงงาน โรงไฟฟ้าแม่เมาะ

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 88

ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้า กำลังการผลิต 20,307.2 ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง

กำลังเครื่องจักร 16,252,838.90 แรงม้า จำนวนคนงาน 2,624 คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 299 ตรอก / ซอย - ถนน -

หมู่ที่ 2 คลอง - แม่น้ำ - ตำบล/แขวง แม่เมาะ

อำเภอ/เขต แม่เมาะ จังหวัด ลำปาง

ประกอบกิจการได้โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด.....วัน นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ทั้งนี้มีการสำเนาสาระสำคัญ ดังต่อไปนี้

- | | |
|--|----------------------|
| (1) เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 2 |
| (2) การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสีนอาชุใบอนุญาต และการต่ออาชุใบอนุญาต | แสดงไว้ในลำดับที่ 3 |
| (3) ใบอนุญาตขยายโรงงาน | แสดงไว้ในลำดับที่ 4 |
| (4) เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 5 |
| (5) การแจ้งประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยาย | แสดงไว้ในลำดับที่ 6 |
| (6) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ | แสดงไว้ในลำดับที่ 7 |
| (7) การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน | แสดงไว้ในลำดับที่ 8 |
| (8) บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี | แสดงไว้ในลำดับที่ 9 |
| (9) ลำดับและจำนวนของเอกสาร | แสดงไว้ในลำดับที่ 10 |

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(นายวิมล วิชาญภัก)

ผู้อำนวยการกองโรงงาน

ตำแหน่งนี้ได้รับมอบหมายจากอธิบดีกรมโรงงาน

ผู้ให้ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขสำหรับผู้ประกอบกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.1 ให้มีการฝึกอบรม และแนะนำวิธีการป้องกันเกี่ยวกับ การปฏิบัติงานในส่วนที่อาจก่อให้เกิดอันตราย อุบัติเหตุและอุบัติเหตุ ทั้งนี้ การจัดทำแผนป้องกันอุบัติเหตุ อุบัติภัย จะต้องมียุทธศาสตร์ เอกสารแสดงไว้ที่โรงงาน สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา


1.2 ต้องจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน และมีการฝึกซ้อมอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง

1.3 ต้องจัดให้มีสัญญาณแจ้งเหตุอันตราย ณ ที่ต่างกันอย่างน้อยสองแห่ง ที่ให้สัญญาณแจ้งเหตุอันตรายต้องอยู่ในที่ปลอดภัยจากอันตราย และอยู่ในตำแหน่งที่คนจะเข้าไปใช้เครื่องให้สัญญาณแจ้งเหตุอันตราย ต้องเป็นชนิดที่ให้สัญญาณโดยไม่ต้องอาศัยพลังงานจากระบบสองส่วนและที่ใช้กับเครื่องจักร

1.4 ต้องมีและใช้ระบบจัดฝุ่นละอองและ/หรือเขม่าควัน และ/หรือละอองสี และ/หรือไอสารเคมี และ/หรือกลิ่น และ/หรือก๊าซ และ/หรือฝุ่น ที่เกิดขึ้นจากกรรมวิธีการผลิตที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอ ไม่ก่อให้เกิดเหตุเดือดร้อนหรือเป็นอันตรายต่อผู้ปฏิบัติงานและผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง

1.5 ต้องมีและใช้ระบบบำบัดน้ำทิ้งที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอที่จะปรับปรุงคุณภาพน้ำทิ้งทั้งหมดของโรงงาน ให้มีลักษณะเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ.2539) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ตลอดเวลาทำงาน

ลงชื่อ


(นายพงศ์ประพันธ์ ศิริแพทย)
วิศวกรตรวจโรงงาน

เจ้าหน้าที่

ตำแหน่งที่หัวหน้าส่วนควบคุมและตรวจโรงงาน

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

2.1 ผู้ประกอบกิจการโรงงานมีหน้าที่ต้องรับผิดชอบ และควบคุมสอดส่องดูแล มิให้พนักงานในสถาน

ประกอบการของท่าน หรือบุคคลภายนอกเข้าไปกระทำการมั่วสุม หรือกระทำความผิดเกี่ยวกับ

ยาเสพติดในบริเวณสถานประกอบการ

2.2 ต้องจัดทำป้ายประกาศเตือนพิษภัยของยาเสพติด และอัตราโทษตามกฎหมายยาเสพติด ตลอดจนมือห้าม

ของโรงงาน โดยมีขนาดของอักษรกว้างไม่น้อยกว่า 5 เซนติเมตร และสูงไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตร

ลงชื่อ


(นายวิเชียร เจริญธีรบุรณ)
วิศวกร

เจ้าหน้าที่

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.6 หม้อไอน้ำต้องได้รับการออกแบบคำนวณและสร้างตามมาตรฐานที่ยอมรับหรือผ่านการทดสอบความปลอดภัยในการใช้งาน โดยมีคำรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพควบคุม

1.7 ต้องทำการเจาะปล่องระบายอากาศให้มีลักษณะเป็นไปตามที่กำหนดหรือเป็นไปตามมาตรฐานอื่นที่เหมาะสมและต้องบำรุงรักษาตรวจสอบจุดเก็บตัวอย่างอากาศและองค์ประกอบทั้งหมดให้สามารถใช้งานได้ อย่างปลอดภัยมีความมั่นคงแข็งแรงตลอดเวลา

ลงชื่อ

(

(นายพงศ์ประพันธ์ ตีระแพทย์)

วิศวกรโรงงาน 7

เจ้าหน้าที่หัวหน้าฝ่ายควบคุมและตรวจโรงงาน ๔

เจ้าหน้าที่

)

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานในการประชุมครั้งที่ 14/2560 (ครั้งที่ 456) เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2560 มีมติเห็นชอบให้เพิ่มเงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน 2 ข้อ ดังนี้

2.3 ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ "โครงการโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง ของการ

ลงชื่อ

(

(นายวัลย์ แสงเรือง)

ผู้อำนวยการฝ่ายใบอนุญาต

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

/ไฟฟ้าฝ่าย...

เจ้าหน้าที่

)

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่

()

2. อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก/เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

ไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ฉบับล่าสุด หรือฉบับที่มีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการรวมถึงมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติโดยเคร่งครัด ทั้งนี้ กำหนดให้สามารถผลิตไฟฟ้าไม่เกินกว่าขนาดกำลังการผลิตที่ระบุในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ

2.4 หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการซึ่งแตกต่างจากที่เสนอไว้ จะต้องเสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลง การป้องกันมลภาวะให้คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่

()

(นายกลย์ แสงเรือง)

ผู้อำนวยการฝ่ายใบอนุญาต

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

()

เจ้าหน้าที

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก/เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานในการประชุมครั้งที่ 11/2562 (ครั้งที่ 573) เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2562 มีมติเห็นชอบให้ปรับปรุงเงื่อนไขการอนุญาต ดังนี้

2.1 เปลี่ยนแปลงเงื่อนไขข้อที่ 2.3 เป็น “ต้องปฏิบัติตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ “โครงการขยายกำลังการผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย” ฉบับล่าสุด หรือฉบับที่มีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมที่

/ได้รับความ...

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่

(นายกัลย์ แสงเรือง)

ผู้อำนวยการฝ่ายใบอนุญาต

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

(

เจ้าหน้าที

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก/เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

ได้รับความเห็นชอบ รวมถึงมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติโดยเคร่งครัด"

ลงชื่อ

(

(นายกำลัย์ แสงเรือง)

ผู้อำนวยการฝ่ายใบอนุญาต

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

เจ้าหน้าที่

ลำดับที่ 3

การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสัณอายุใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต

1. แจ้งประกอบกิจการโรงงาน วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
2. เริ่มประกอบกิจการโรงงาน วันที่ 9 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2535
3. กำหนดสัณอายุใบอนุญาต วันที่ 31 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2539

ลงชื่อ

(นายพงศ์ประพันธ์ ตีระแพทย์)
วิศวกรตรวจโรงงาน ๗
เจ้าพนักงานหัวหน้าส่วนควบคุมและตรวจโรงงาน ๘

เจ้าหน้าที่

)

4. การต่ออายุใบอนุญาต

| ครั้งที่ | วันสิ้นอายุ ครั้งต่อไป | แรงม้า /คนงาน | ค่าธรรมเนียม | ค่าปรับ | ใบเสร็จรับเงิน | | เจ้าหน้าที่ | ผู้อนุญาต |
|----------|---------------------------|------------------|---------------------|---------|----------------|--------|---|---|
| | | | | | เล่มที่ | เลขที่ | | |
| 1. | 31ธค.44 | 16,252 /2,624 | 838.90 60,000 | | | | | |
| 2. | 31ธ.ค.49 | 16,252 /2,624 | 838.90 60,000 | - | 1885 | 094224 | (นายวิเชียร เจริญดี (นายแพทย์ทองสร พงษ์) วิศวกร อุตสาหกรรมจังหวัดลำปาง | |
| 3. | 31 ธันวาคม 2554 | 16,252 2,624 | 838.901/ 60,000 | - | 1051 | 34 | (นายสนั่น โกษาวัง) เจ้าพนักงานตรวจโรงงาน | (นายสุจิตต์ นาคะ) อุตสาหกรรมจังหวัดลำปาง ผู้ได้รับอนุญาตให้ต่อใบอนุญาต |
| 4. | 31 ธันวาคม 2559 | 16,252 2,378 | 838.90/ 60,000.- | - | 8560 | 26 | (นายสุพจน์ พันธุ์เกียรติสกุล) วิศวกรชำนาญการ | (นายสุพจน์ พันธุ์เกียรติสกุล) วิศวกรชำนาญการ อุตสาหกรรมจังหวัดลำปาง ผู้ได้รับอนุญาตให้ต่อใบอนุญาต |
| 5. | 1 มกราคม 2565 | 16,252 2,017 | 838.90/ 60,000.- | - | 15109 | 29 | (นายสนั่น โกษาวัง) เจ้าพนักงานตรวจโรงงาน | (นายพรเทพ วัฒนพงศ์ชัย) ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน |
| | | | | | | | | |

ใบอนุญาตขยายโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น.....แรงม้า รวมเป็น.....แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่
ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด.....วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น.....แรงม้า รวมเป็น.....แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่
ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด.....วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการกิจการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

(

)






2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

(






)

[illegible]




บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

| ครั้งที่ | สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน | เจ้าหน้าที่ |
|----------|--|---|
| 1. | ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานนี้ ออกให้ตามหลักการออกใบอนุญาตให้กับโรงงานของการไฟฟ้าและการประปาที่เคยได้รับการยกเว้น ตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2512 และประกอบกิจการก่อนวันที่ 9 กรกฎาคม 2535 ตามบันทึกที่ ออก 0403/702 ลงวันที่ 8 กันยายน 2540 ซึ่งปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมเห็นชอบแล้ว |  (นายพงศ์ประพันธ์ ทิระเทพย์) วิศวกรตรวจโรงงาน 7 ฝ่ายที่หัวหน้าส่วนควบคุมและตรวจโรงงาน 4 |
| 2 | ได้ตรวจต่ออายุปี 2544 พบเครื่องจักร 16,252,840.92 แรงม้า สิทธิเดิม 16,252,838.90 แรงม้า มากกว่าสิทธิเดิม 2.02 แรงม้า ไม่เข้าข่ายขยายโรงงาน |  (นายวิเชียร เจริญธีรบุรณ์) วิศวกร |
| 3 | ได้แจ้งยกเลิกการผลิตพลังงานไฟฟ้าเครื่องที่ 1-3 จำนวน 2,701,680.96 แรงม้า ทำให้มีเครื่องจักรผลิตรวม 13,551,159.96 แรงม้า สิทธิเดิม 16,252,838.90 แรงม้า น้อยกว่าสิทธิเดิม 2,701,678.94 แรงม้า คงสงวนสิทธิเดิมไว้ ตามคำร้องเลขรับที่ 5408 ลงวันที่ 1 กันยายน 2546 |  (นายวิเชียร เจริญธีรบุรณ์) วิศวกร 16 ก.ย. 2546 |
| 4 | ได้แจ้งเปลี่ยนแปลงเลขที่ตั้งโรงงาน จากเดิมเลขที่ 299 หมู่ที่ 2 เป็น เลขที่ 800 หมู่ที่ 6 ต.แม่เมาะ อ.แม่เมาะ จ.ลำปาง ตามหนังสือเลขรับที่ 004480 ลงวันที่ 8 กรกฎาคม 2547 |  (นายวิเชียร เจริญธีรบุรณ์) วิศวกร |
| 5 | ได้แจ้งเปลี่ยนชื่อผู้รับใบอนุญาต จากเดิม การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เป็น บริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) ตามหนังสือเลขรับที่ 4550 ลงวันที่ 28 กรกฎาคม 2548 |  (นายวิเชียร เจริญธีรบุรณ์) วิศวกร |



บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

| ครั้งที่ | สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน | เจ้าหน้าที่ |
|----------|---|--|
| 6 | แจ้งเปลี่ยนชื่อผู้รับใบอนุญาต จากเดิม บริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) เป็น การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ตามประกาศสำนักงานศาลปกครอง เรื่อง ศาลปกครองพิพากษาถึงที่สุดให้เพิกถอนกฎ ประกาศ ณ วันที่ 28 มีนาคม 2549 |  (นายสนั่น โกษาวัง) เจ้าหน้าที่ตรวจโรงงาน |
| 7 | ได้ตรวจการปฏิบัติงาน 2549 พบเครื่องจักร 16,252,840.92 แรงม้า จีพีเอ็ม 16,252,838.90 แรงม้า มากกว่าจีพีเอ็ม 2.02 แรงม้า ไม่เข้าข่ายขยายโรงงาน ตามคำขอต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน เลขรับที่ 06068 ลงวันที่ 29 พฤศจิกายน 2549 |  (นายสนั่น โกษาวัง) เจ้าหน้าที่ตรวจโรงงาน |
| 8 | ในการต่ออายุใบอนุญาตฯ ครั้งที่ 4 ติดตั้งเครื่องจักรรวม 13,491,142.88 แรงม้า ขอสงวนสิทธิในการติดตั้งเครื่องจักร 2,761,696.02 แรงม้า รายละเอียดตามคำขอฯ เลขรับที่ 5366 ลงวันที่ 7 ธ.ค. 2554 |  (นายสุรพงษ์ พินิตเกียรติสกุล) วิศวกรชำนาญการ |
| 9 | รับแจ้งการปรับปรุงกำลังเครื่องจักร โดยติดตั้งเครื่องจักรทั้งสิ้น 3,587,239.79 แรงม้า และขอสงวนสิทธิในการติดตั้งเครื่องจักร 12,665,599.11 แรงม้า รายละเอียดตามหนังสือการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เลขรับที่ 3730 ลงวันที่ 19 ก.ย. 2556 |  (นายสุรพงษ์ พินิตเกียรติสกุล) วิศวกรชำนาญการ |
| ๑๐ | ยื่นคำขอต่ออายุใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน โดยมีกำลังเครื่องจักร ที่ติดตั้งรวมทั้งสิ้น ๑๒,๒๔๘,๙๗๙.๒๐ แรงม้า กำลังเครื่องจักรที่ได้รับอนุญาต ๑๖,๒๕๒,๘๓๘.๙๐ แรงม้า กำลังเครื่องจักร ส่วนที่เหลือ ๔,๐๐๓,๘๕๙.๗๐ แรงม้า ขอสงวนสิทธิ์ไว้ ตามคำขอต่ออายุใบอนุญาตฯ เลขรับที่ ๕๖๙๗ ลงวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๕ |  (นายสนั่น โกษาวัง) เจ้าหน้าที่ตรวจโรงงานชำนาญงาน |


บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

| ครั้งที่ | สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน | เจ้าหน้าที่ |
|----------|--|---|
| 11. | ได้มีการออกกฎกระทรวง ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2558) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2558 จึงแก้ไขทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88-1/41 ลป เป็น 3-88(2)-1/41 ลป |  (นายขยงกร จินดา) หัวหน้าปฏิบัติการ |
| 12. | ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานฉบับนี้ เปลี่ยนเลขทะเบียนโรงงานใหม่จากเดิม ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88-1/41 ลป เป็น ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10520200125412 เนื่องจากกระทรวงอุตสาหกรรมมีการปรับปรุงกระบวนการออกเลขทะเบียนโรงงานใหม่ |  นางสาวทองพรรณ ม่วงศรีจันทร์ หัวหน้าปฏิบัติการ |
| 13. | กกพ. ในการประชุม ครั้งที่ 21/2562 (ครั้งที่ 583) เมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2562 ได้รับทราบความเห็นกรมโรงงานอุตสาหกรรม ตามหนังสือกรมโรงงานอุตสาหกรรม ที่ อก 0304/(ส.4) 12152 ลงวันที่ 4 กันยายน 2561 ว่าการติดตั้งเครื่องจักรโครงการโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 จำนวน 1 เครื่อง กำลังการผลิตไฟฟ้า 655 เมกะวัตต์ เพื่อทดแทนโรงไฟฟ้าเครื่องที่ 4-7 (เดิม) จำนวน 4 เครื่อง กำลังการผลิตรวม 600 เมกะวัตต์ ไม่เข้าข่ายการเป็น การขยายโรงงานสามารถใช้สิทธิของกำลังเครื่องจักรเดิมที่ได้ขอสงวนไว้ได้ จึงมีมติให้เพิ่มเงื่อนไขการประกอบกิจการโรงงานเพื่อให้ กกพ. ปฏิบัติตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบ ต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ “โครงการขยายกำลังการผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย” ทั้งนี้สอดคล้องตามมติ ครม. ในการประชุมเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562 เรื่องการปรับเพิ่มกำลังผลิตติดตั้งและเงินลงทุนโครงการโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 |  (นายกัลย์ แสงเรือง) ผู้อำนวยการฝ่ายใบอนุญาต สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน |

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

| ครั้งที่ | สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน | เจ้าหน้าที่ |
|----------|---|--|
| 14. | <p>ตามที่คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานในการประชุมครั้งที่ 21/2562 (ครั้งที่ 583) เมื่อวันที่ 22 มีนาคม 2562 ได้พิจารณาการเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรตามความเห็นของกรมโรงงานอุตสาหกรรมว่าเป็นไปตามสิทธิเดิมและเห็นชอบให้เปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการอนุญาตประกอบกิจการโรงงานผลิตพลังงานไฟฟ้าขึ้น โดยกำลังเครื่องจักรที่ขอเปลี่ยนแปลง (ติดตั้งเครื่องจักรผลิตพลังงานไฟฟ้า กำลังการผลิต 655 เมกะวัตต์ จำนวน 1 เครื่อง เพื่อทดแทนเครื่องที่ 4-7) เท่ากับ 2,098,760.12 แรมป์ ดังนั้น เดิมติดตั้งเครื่องจักรเท่ากับ 12,248,979.20 แรมป์ ขอสงวนสิทธิไว้เท่ากับ 4,003,859.70 แรมป์ ภายหลังการเปลี่ยนแปลงเครื่องจักร กำลังเครื่องจักรที่ติดตั้งรวมทั้งสิ้นจึงเท่ากับ 14,347,739.32 แรมป์ จากสิทธิเดิม 16,252,838.90 แรมป์ จึงขอสงวนสิทธิกำลังเครื่องจักรไว้ 1,905,099.58 แรมป์</p> |  นายสมบุญ ไผ่บุญไทย ผู้อำนวยการส่วนที่ ๔ |
| 15 | <p>แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงาน ในส่วนเครื่องจักรที่ได้รับความเห็นชอบให้เปลี่ยนแปลง (ติดตั้งเครื่องจักรผลิตพลังงานไฟฟ้ากำลังการผลิต 655 เมกะวัตต์ จำนวน 1 เครื่อง เพื่อทดแทนเครื่องที่ 4-7) กำลังเครื่องจักร 2,098,760.12 แรมป์ ในวันที่ 29 สิงหาคม 2562 เวลา 12.00 น. ดังนั้นกำลังเครื่องจักรที่ติดตั้งรวมทั้งสิ้น 14,347,739.32 แรมป์ สิทธิเดิมที่ได้รับอนุญาต 16,252,838.90 แรมป์ จึงขอสงวนสิทธิกำลังเครื่องจักรไว้ 1,905,099.58 แรมป์ ตามใบแจ้งการประกอบกิจการโรงงานจำพวกที่ 3 เลขรับสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดลำปาง ที่ 2902 ลงวันที่ 2 กรกฎาคม 2562</p> |  นายสมบุญ ไผ่บุญไทย ผู้อำนวยการส่วนที่ ๔ |

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

| ครั้งที่ | สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน | เจ้าหน้าที่ |
|----------|---|--|
| 16 | <p>แจ้งเปลี่ยนแปลงกำลังเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตของโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เนื่องจาก ได้ปลดโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ 4-7 ซึ่งมีกำลังเครื่องจักร 2,436,114 แรมม่า ออกจากระบบไฟฟ้า เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2562 ส่งผลให้มี กำลังเครื่องจักรติดตั้ง รวม 11,911,625.32 แรมม่า สิทธิเดิมที่ได้รับอนุญาต 16,252,838.90 แรมม่า คงเหลือกำลังเครื่องจักรที่ขอสงวนสิทธิ์ไว้ 4,341,213.58 แรมม่า ตามหนังสือ ที่ กฟผ. สด๓๓๐๕๑ /๒๒๙๒ ลงวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๒ เลขรับ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดลำปาง ที่ ๕๓๖๕ ลงวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๒</p> |  (นายสมิทธิ์ ไกรกิจ) ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าแม่เมาะ |

การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

| ครั้งที่ | วันครบกำหนด | วันชำระเงิน | เครื่องจักร/คนงาน | ค่าธรรมเนียม | | ใบเสร็จรับเงิน | | เจ้าหน้าที่ |
|----------|-------------|---|----------------------|--------------|-----------|----------------|--------|---|
| | | | | ปกติ | เสียเพิ่ม | เล่มที่ | เลขที่ | |
| 1. | 9กค.36 | 17 มี.ค. 41 | 16252838.90 /2624 | 36,000 | 101,200- | | | |
| 2 | 9กค.37 | 17 มี.ค. 41 | 16252838.90 /2624 | 18,000 | 39,840- | | | |
| 3 | 9กค.38 | 17 มี.ค. 41 | 16252838.90 /2624 | 18,000 | 29,040- | 449 | 06 | นายผไท จิตต์พงษ์ (นายผไท จิตต์พงษ์) เจ้าพนักงานกรมประมง |
| 4 | 9กค.39 | 17 มี.ค. 41 | 16252838.90 /2624 | 18,000 | 18,240- | | | 17 มี.ค. 41 |
| 5 | 9กค.40 | 17 มี.ค. 41 | 16252838.90 /2624 | 18,000 | 7,440- | | | |
| 6 | 9กค.41 | 23 มี.ค. 41 | 16252838.90 /2624 | 18,000 | 420 | 1114 | 10 | นายวิเชียร เจริญธีรบุรุษ (นายวิเชียร เจริญธีรบุรุษ) เจ้าพนักงานกรมประมง |
| ๗ | 9กค.4๒ | ๒๒ มี.ค. 4๒ | 16252838.90 " | 18,000 | - | 0987 | 4905 | นายสุรพงษ์ พันตเกิดพิงกุล (นายสุรพงษ์ พันตเกิดพิงกุล) เจ้าพนักงานกรมประมง |
| 8 | 9กค.43 | 30 มี.ค. 43 | " | 18,000 | - | 814 | 040677 | นายวิเชียร เจริญธีรบุรุษ (นายวิเชียร เจริญธีรบุรุษ) เจ้าพนักงานกรมประมง |
| 9 | 9กค.44 | 9กค.44 | " | 18,000 | - | 868 | 49355 | (นายวิเชียร เจริญธีรบุรุษ) เจ้าพนักงานกรมประมง |
| 10 | 9กค.45 | 8กค.45 | " | 18,000 | - | 0946 | 047233 | นายวิเชียร เจริญธีรบุรุษ (นายวิเชียร เจริญธีรบุรุษ) เจ้าพนักงานกรมประมง |
| 11 | 9กค.46 | ๒๗ มี.ค. 46 | " | 18,000 | 3,200 | 0991 | 027536 | นายวิเชียร เจริญธีรบุรุษ (นายวิเชียร เจริญธีรบุรุษ) เจ้าพนักงานกรมประมง |
| 12 | 9กค.47 | ได้รับชำระค่าธรรมเนียมรายปี ครึ่งที่ 3 ตามกฎกระทรวงว่าด้วยการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี พ.ศ.2547 ลว.26 เมษายน 2547 | | | | | | (นายสนั่น โกษาวิง) เจ้าหน้าที่ตรวจโรงงาน 6 |
| 13 | 9กค.48 | " | " | " | " | " | " | (นายวิเชียร เจริญธีรบุรุษ) เจ้าพนักงานกรมประมง |
| 14 | 9กค.49 | ยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ครึ่งที่ 3 ตามกฎกระทรวงว่าด้วยการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี พ.ศ.2547 ลว. 26 เม.ย 2547 | | | | | | (นายสนั่น โกษาวิง) เจ้าหน้าที่ตรวจโรงงาน |
| 15 | 9กค.50 | ยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี ครึ่งที่ 4 ตามกฎกระทรวงว่าด้วยการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี พ.ศ.2547 ลว. 26 เม.ย 2547 | | | | | | (นายสนั่น โกษาวิง) เจ้าหน้าที่ตรวจโรงงาน |

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

| ครั้งที่ | วันครบกำหนด | วันชำระเงิน | เครื่องจักร/คนงาน | ค่าธรรมเนียม | | ใบเสร็จรับเงิน | | เจ้าหน้าที่ |
|----------|-------------|--|--|--------------|-----------|----------------|--------|--|
| | | | | ปกติ | เสียเพิ่ม | เล่มที่ | เลขที่ | |
| 16 | 9 ก.ค. 51 | ยกเลิกค่าธรรมเนียมรายปี ครั้งที่ 5 ตามกฎกระทรวงว่าด้วยการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี พ.ศ. 2547 ลงวันที่ 26 เมษายน 2547 | | | | | | นายสนั่น โทษ่วง หัวหน้าฝ่ายบริหารงาน |
| 17 | 9 ก.ค. 52 | ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎหมาย พ.ศ. 2552 ลง 21 ก.ค. 2552 | | | | | | (นางพณิกา อัสสรคันธุจิน) เจ้าหน้าที่บริหารงาน |
| 18 | 9 ก.ค. 53 | 9 ก.ค. 53 | 16,252,840.92 Hp / 2,624 18,000.- | | — | 5084 | 47 | (นางพณิกา อัสสรคันธุจิน) เจ้าหน้าที่บริหารงาน |
| 19 | 9 ก.ค. 54 | 9 ก.ค. 54 | ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎหมาย พ.ศ. 2553 ลง 21 ก.ค. 2553 | | | | | (นางพณิกา อัสสรคันธุจิน) เจ้าหน้าที่บริหารงาน |
| 20 | 9 ก.ค. 55 | 10 ก.ค. 55 | 16,252,840.92 Hp / 2,700 18,000.- | | 30.- | 8988 | 15 | (นางพณิกา อัสสรคันธุจิน) เจ้าหน้าที่บริหารงาน |
| 21 | 9 ก.ค. 56 | | ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎหมาย พ.ศ. 2555 ลง 20 ก.ค. 2555 | | | | | (นางพณิกา อัสสรคันธุจิน) เจ้าหน้าที่บริหารงาน |
| 22 | 9 ก.ค. 57 | 10 ก.ค. 57 | 16,252,840 Hp / 2,932 18,000.- | | 30.- | 12134 | 15 | (นางพณิกา อัสสรคันธุจิน) เจ้าหน้าที่บริหารงาน |
| 23 | 9 ก.ค. 58 | | ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎหมาย พ.ศ. ๒๕๕๘ ลง ๑๖ ก.ค. ๒๕๕๙ | | | | | |
| 24 | 9 ก.ค. 59 | | ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎหมาย พ.ศ. ๒๕๕๙ ลง ๑๖ ก.ค. ๒๕๖๐ | | | | | |
| 25 | 9 ก.ค. ๖๐ | | ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎหมาย พ.ศ. ๒๕๕๙ ลง ๑๖ ก.ค. ๒๕๖๑ | | | | | (นางประยอม จินดาดี) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชีชำนาญงาน |
| 26 | 9 ก.ค. ๖1 | 5 ก.ค. ๖1 | 16,252,840 Hp 18,000 | | — | 13566 | 09 | (นางพณิกา อัสสรคันธุจิน) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชีชำนาญงาน |
| 27 | 9 ก.ค. ๖2 | 21 มิ.ย. ๖2 | 14,347,732.๑๑ 18,000 | | — | 22265 | 13 | (นางสาวสิริพันธุ์ อิ่มอ้น) เจ้าหน้าที่การเงินและบัญชีชำนาญงาน |
| 28 | 9 ก.ค. ๖3 | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |



ภาคผนวก ก-4

เลขที่ กกพ ๐๑-๑(๓)/๕๒-๐๐๑

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า

ออกให้แก่

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

สถานประกอบกิจการ
ที่ตั้ง

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (โรงไฟฟ้าแม่เมาะ)
เลขที่ ๘๐๐ หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ
จังหวัดลำปาง

วัตถุประสงค์

ประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าที่มีกำลังการผลิตติดตั้งเกินกว่า ๑๕๐
เมกะวัตต์

ออกให้ ณ วันที่

๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๒

ใบอนุญาตฉบับนี้มีผลใช้บังคับนับแต่วันที่ออกใบอนุญาต และมีกำหนดอายุ ๑๒ ปี
โดยผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐
และเงื่อนไขประกอบกิจการอนุญาตที่แนบมาพร้อมใบอนุญาตฉบับนี้ รวมทั้งที่จะกำหนด
เพิ่มเติมหรือปรับปรุงในอนาคตอย่างเคร่งครัด

ผู้ให้อนุญาต

(นายพรเทพ ธัญญพงศ์ชัย)

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

เงื่อนไขประกอบการอนุญาต

การประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
(โรงไฟฟ้าแม่เมาะ)

เลขที่ใบอนุญาต กกพ ๐๑-๑(๓)๕๒-๐๐๑

รายการเอกสารสำคัญประกอบด้วย

- ๑) เงื่อนไขเฉพาะในการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า
- ๒) ภาคผนวก ก แสดงข้อมูล ดังต่อไปนี้
 - ☒ คุณสมบัติของผู้รับใบอนุญาต
 - ☒ ขอบเขตการได้รับอนุญาตและรายละเอียดการประกอบกิจการ
 - ☒ วัตถุประสงค์การประกอบกิจการ
- ๓) ภาคผนวก ข แสดงข้อมูล ดังต่อไปนี้
 - ☒ บันทึกการเปลี่ยนแปลงรายการที่ได้รับอนุญาต
 - ☐ บันทึกการต่ออายุใบอนุญาต
 - ☐ บันทึกการโอนสิทธิและหน้าที่ตามใบอนุญาต

เงื่อนไขเฉพาะ

ลำดับที่ ๑ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๙

| ข้อที่ | เงื่อนไขเฉพาะในการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า (ยกเลิก) |
|--------|--|
| ๑. | ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก๊ส และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ "โครงการโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย" ฉบับล่าสุด หรือฉบับที่มีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการรวมถึงคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ โดยเคร่งครัด ทั้งนี้ กำหนดให้สามารถผลิตไฟฟ้าไม่เกินกว่าขนาดกำลังการผลิตที่ระบุในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ |
| ๒. | ต้องนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก๊สผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตลอดจนปัญหา ข้อจำกัด และข้อเสนอแนะต่อสำนักงานเป็นประจำทุก ๖ เดือน |
| ๓. | ให้ผู้รับใบอนุญาตจัดส่งเอกสารดังต่อไปนี้ก่อนแจ้งเริ่มประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า <ol style="list-style-type: none">ผลการทดสอบสมรรถนะและประสิทธิภาพของเครื่องจักรอุปกรณ์สำคัญที่ได้รับรองอย่างเป็นทางการจากผู้ผลิตผลการทดสอบสมรรถนะและประสิทธิภาพของระบบผลิตไฟฟ้า ซึ่งรวมถึง Heat Balance, Mass Balance, Water Balance และปริมาณมลพิษทางอากาศที่ระบายจากปล่อง ซึ่งได้รับรองอย่างเป็นทางการหลังจากการทดลองเดินเครื่องและทดสอบระบบทราบ หลังจากดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน |
| ๔. | หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงชนิดของเชื้อเพลิงหรือรายละเอียดโครงการแตกต่างจากที่เสนอไว้ใน การขออนุญาตประกอบกิจการพลังงาน จะต้องเสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงให้คณะกรรมการให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว |
| ๕. | ให้นำส่งรายงานสมดุลของการผลิต ชี้อ ใช้ และ/หรือจำหน่ายไฟฟ้าประจำวันของสถานประกอบกิจการ โดยแสดงรายละเอียดเป็นรายชั่วโมงให้สำนักงานทุกเดือน นับแต่วันที่เริ่มประกอบกิจการ |
| ๖. | ต้องจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน จัดการฝึกอบรม แนะนำวิธีการป้องกันเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในส่วนที่อาจ ก่อให้เกิดอันตราย อุบัติเหตุและอุบัติเหตุ และมีการฝึกซ้อมอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง ทั้งนี้ จะต้องมียุทธศาสตร์ เอกสารการดำเนินการแสดงไว้ที่สถานประกอบกิจการให้สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา |
| ๗. | กรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินหรืออุบัติเหตุร้ายแรง ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดส่งรายงานสถานการณ์ที่มีเนื้อหา ครอบคลุมสาเหตุ ความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของผู้รับใบอนุญาตและชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียง รวมทั้งแผนการซ่อมแซมสถานประกอบกิจการพลังงาน ให้คณะกรรมการทราบโดยไม่ชักช้า |
| ๘. | กรณีที่เกิดเหตุอันจะมีผลกระทบต่อเสถียรภาพด้านพลังงานของประเทศ หรือมีผลกระทบกับประชาชน ชุมชน หรือเศรษฐกิจในวงกว้าง ให้ผู้รับใบอนุญาตแจ้งเหตุดังกล่าวพร้อมแนวทางการระงับเหตุหรือบรรเทา ผลในเบื้องต้นต่อคณะกรรมการโดยทันที เพื่อประสานความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาและลดผลกระทบ ดังกล่าว |

เงื่อนไขเฉพาะ

ลำดับที่ ๒ ณ วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๒

| ข้อที่ | เงื่อนไขเฉพาะในการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า |
|--------|---|
| ๑. | ต้องปฏิบัติตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรงทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ "โครงการขยายกำลังการผลิตโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔ - ๗ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย" ฉบับล่าสุด หรือฉบับที่มีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมที่ได้รับความเห็นชอบ รวมถึงมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติโดยเคร่งครัด |
| ๒. | ต้องนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอดจนปัญหา ข้อจำกัด และข้อเสนอแนะต่อสำนักงานเป็นประจำทุก ๖ เดือน |
| ๓. | ให้ผู้รับใบอนุญาตจัดส่งเอกสารดังต่อไปนี้ก่อนแจ้งเริ่มประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า <ol style="list-style-type: none"> ๑) ผลการทดสอบสมรรถนะและประสิทธิภาพของเครื่องจักรอุปกรณ์สำคัญที่ได้รับรองอย่างเป็นทางการจากผู้ผลิต ๒) ผลการทดสอบสมรรถนะและประสิทธิภาพของระบบผลิตไฟฟ้า ซึ่งรวมถึง Heat Balance, Mass Balance, Water Balance และปริมาณมลพิษทางอากาศที่ระบายจากปล่อง ซึ่งได้รับรองอย่างเป็นทางการหลังจากการทดลองเดินเครื่องและทดสอบระบบทราบ หลังจากดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน |
| ๔. | หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงชนิดของเชื้อเพลิงหรือรายละเอียดโครงการแตกต่างจากที่เสนอไว้ในการขออนุญาตประกอบกิจการพลังงาน จะต้องเสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงให้คณะกรรมการให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว |
| ๕. | ให้นำส่งรายงานสมดุลของการผลิต ชี้อ ใช้ และ/หรือจำหน่ายไฟฟ้าประจำวันของสถานประกอบกิจการ โดยแสดงรายละเอียดเป็นรายชั่วโมงให้สำนักงานทุกเดือน นับแต่วันที่เริ่มประกอบกิจการ |
| ๖. | ต้องจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน จัดการฝึกอบรม แนะนำวิธีการป้องกันเกี่ยวกับการปฏิบัติงานในส่วนที่อาจก่อให้เกิดอันตราย อุบัติเหตุและอุบัติเหตุ และมีการฝึกซ้อมอย่างน้อยปีละ ๒ ครั้ง ทั้งนี้ จะต้องมีหลักฐานเอกสารการดำเนินการแสดงไว้ที่สถานประกอบกิจการให้สามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา |
| ๗. | กรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินหรืออุบัติเหตุร้ายแรง ผู้รับใบอนุญาตต้องจัดส่งรายงานสถานการณ์ที่มีเนื้อหาครอบคลุมสาเหตุ ความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของผู้รับใบอนุญาตและชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียง รวมทั้งแผนการซ่อมแซมสถานประกอบกิจการพลังงาน ให้คณะกรรมการทราบโดยไม่ชักช้า |
| ๘. | กรณีที่เกิดเหตุอันจะมีผลกระทบต่อเสถียรภาพด้านพลังงานของประเทศ หรือมีผลกระทบกับประชาชน ชุมชน หรือเศรษฐกิจในวงกว้าง ให้ผู้รับใบอนุญาตแจ้งเหตุดังกล่าวพร้อมแนวทางการระงับเหตุหรือบรรเทาผลในเบื้องต้นต่อคณะกรรมการโดยทันที เพื่อประสานความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาและลดผลกระทบดังกล่าว |

ภาคผนวก ก

ลำดับที่ ๑ ณ วันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๒

รายละเอียดของผู้รับใบอนุญาต

| | |
|---------------------|---|
| ชื่อผู้รับใบอนุญาต | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย |
| สถานะทางกฎหมาย | นิติบุคคลรัฐวิสาหกิจ |
| ที่อยู่สำนักงานใหญ่ | เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒ ถนนจรัญสนิทวงศ์ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี |

ขอบเขตการได้รับอนุญาต

| | |
|-------------------------|--|
| ประกอบกิจการ | ผลิตไฟฟ้า |
| สถานประกอบกิจการ | โรงไฟฟ้าแม่เมาะ |
| ที่ตั้งสถานประกอบกิจการ | เลขที่ ๘๐๐ หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง |

รายละเอียดการประกอบกิจการ

| ลำดับ | ประเภทโรงไฟฟ้า | หน่วยผลิต | กำลังการผลิตติดตั้ง | | ชนิดเชื้อเพลิง/ แหล่งพลังงาน | | วันที่ อนุญาต |
|-------|------------------|-----------|---------------------|--------------|---------------------------------|-------|------------------|
| | | | MW | KVA | หลัก | เสริม | |
| ๑ | กังหันไอน้ำ | ๔-๑๓ | ๒,๔๐๐.๐๐๐ | ๒,๖๖๖,๖๗๐.๐๐ | ถ่านหินลิกไนต์ (Lignite) | - | ๑๙ ก.พ. ๒๕๕๒ |
| ๒ | เครื่องยนต์ดีเซล | - | ๓.๗๒๐ | ๔,๖๕๐.๐๐ | น้ำมันดีเซล (Diesel Oil) | - | - |
| รวม | | | ๒,๔๐๐.๐๐๐ | ๒,๖๖๖,๖๗๐.๐๐ | | | |

หมายเหตุ: ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง (Terminal Rated Output) คำนวณจากขนาดกำลังการผลิต (Rated Capacity) ของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประกอบกับขนาดของเครื่องต้นกำลัง โดยคำนึงถึงขนาดของเครื่องจักรที่ต่ำกว่าเป็นสำคัญ ทั้งนี้ ไม่นับรวมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าชนิดเครื่องยนต์ดีเซลที่มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (Emergency Backup)

วัตถุประสงค์การประกอบกิจการ

| ประเภท | MW | สัญญาซื้อขายไฟฟ้า | | |
|---------------------------------|-------|-------------------|-------------------------|------|
| | | เลขที่ | วันที่มีผลใช้ บังคับ | อายุ |
| จำหน่ายเข้าระบบส่งไฟฟ้าของ กฟผ. | ๒,๑๘๐ | - | | |

ภาคผนวก ก

ลำดับที่ ๒ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๙

รายละเอียดของผู้รับใบอนุญาต

| | |
|---------------------|---|
| ชื่อผู้รับใบอนุญาต | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย |
| สถานะทางกฎหมาย | นิติบุคคลรัฐวิสาหกิจ |
| ที่อยู่สำนักงานใหญ่ | เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒ ถนนจรัญสนิทวงศ์ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี |

ขอบเขตการได้รับอนุญาต

| | |
|-------------------------|--|
| ประกอบกิจการ | ผลิตไฟฟ้า |
| สถานประกอบกิจการ | โรงไฟฟ้าแม่เมาะ |
| ที่ตั้งสถานประกอบกิจการ | เลขที่ ๘๐๐ หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง |

รายละเอียดการประกอบกิจการ

| ลำดับ | ประเภทโรงไฟฟ้า | หน่วยผลิต | กำลังการผลิตติดตั้ง | | ชนิดเชื้อเพลิง/ แหล่งพลังงาน | | วันที่ อนุญาต |
|-------|------------------|-----------|---------------------|--------------|---------------------------------|-------|------------------|
| | | | MW | kVA | หลัก | เสริม | |
| ๑ | กังหันไอน้ำ | ๔-๑๓ | ๒,๔๐๐.๐๐๐ | ๒,๖๖๖,๖๖๖.๖๖ | ถ่านหินลิกไนต์ (Lignite) | - | ๒๗ ม.ค. ๒๕๕๙ |
| ๒ | กังหันไอน้ำ | ทดแทน | ๖๐๐.๐๐๐ | ๗๐๕,๘๘๒.๓๕ | ถ่านหินลิกไนต์ (Lignite) | - | ๒๗ ม.ค. ๒๕๕๙ |
| ๒ | เครื่องยนต์ดีเซล | - | ๓.๗๒๐ | ๔,๖๕๐.๐๐ | น้ำมันดีเซล (Diesel Oil) | - | - |
| รวม | | | ๓,๐๐๐.๐๐๐ | ๓,๓๗๖,๕๔๙.๐๑ | | | |

หมายเหตุ: ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง (Terminal Rated Output) คำนวณจากขนาดกำลังการผลิต (Rated Capacity) ของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประกอบกับขนาดของเครื่องต้นกำลัง โดยคำนึงถึงขนาดของเครื่องจักรที่ต่ำกว่าเป็นสำคัญ ทั้งนี้ ไม่นับรวมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าชนิดเครื่องยนต์ดีเซลที่มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (Emergency Backup)

วัตถุประสงค์การประกอบกิจการ

| ประเภท | MW | สัญญาซื้อขายไฟฟ้า | | |
|---------------------------------|-------|-------------------|-------------------------|------|
| | | เลขที่ | วันที่มีผลใช้ บังคับ | อายุ |
| จำหน่ายเข้าระบบส่งไฟฟ้าของ กฟผ. | ๒,๗๘๐ | - | | |

ภาคผนวก ก

ลำดับที่ ๓ ณ วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๒

รายละเอียดของผู้รับใบอนุญาต

| | |
|---------------------|---|
| ชื่อผู้รับใบอนุญาต | การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย |
| สถานะทางกฎหมาย | นิติบุคคลรัฐวิสาหกิจ |
| ที่อยู่สำนักงานใหญ่ | เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒ ถนนจรัญสนิทวงศ์ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี |

ขอบเขตการได้รับอนุญาต

| | |
|-------------------------|--|
| ประกอบกิจการ | ผลิตไฟฟ้า |
| สถานประกอบกิจการ | โรงไฟฟ้าแม่เมาะ |
| ที่ตั้งสถานประกอบกิจการ | เลขที่ ๘๐๐ หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง |

รายละเอียดการประกอบกิจการ

| ลำดับ | ประเภทโรงไฟฟ้า | หน่วยผลิต | กำลังการผลิตติดตั้ง | | ชนิดเชื้อเพลิง/ แหล่งพลังงาน | | วันที่ อนุญาต |
|-------|------------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------------------|-------|------------------|
| | | | MW | kVA | หลัก | เสริม | |
| ๑ | กังหันไอน้ำ | ๔-๑๓ | ๒,๔๐๐.๐๐๐ | ๒,๖๖๖,๖๖๔.๖๘ | ถ่านหินลิกไนต์ (Lignite) | - | ๒๗ ม.ค. ๒๕๕๙ |
| ๒ | กังหันไอน้ำ | ทดแทน ๔-๗ | ๖๕๕.๐๐๐ | ๗๗๐,๕๘๘.๐๐ | ถ่านหินลิกไนต์ (Lignite) | - | ๒๒ มี.ค. ๒๕๖๒ |
| ๒ | เครื่องยนต์ดีเซล | - | ๓.๗๒๐ | ๔,๖๕๐.๐๐ | น้ำมันดีเซล (Diesel Oil) | - | - |
| รวม | | | ๓,๐๕๕.๐๐๐ | ๓,๔๓๗,๒๕๒.๖๘ | | | |

หมายเหตุ: ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง (Terminal Rated Output) คำนวณจากขนาดกำลังการผลิต (Rated Capacity) ของเครื่องกำเนิดไฟฟ้าประกอบกับขนาดของเครื่องต้นกำลัง โดยคำนึงถึงขนาดของเครื่องจักรที่ต่ำกว่าเป็นสำคัญ ทั้งนี้ ไม่นับรวมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าชนิดเครื่องยนต์ดีเซลที่มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน (Emergency Backup)

วัตถุประสงค์การประกอบกิจการ

| ประเภท | MW | สัญญาซื้อขายไฟฟ้า | | |
|---------------------------------|-------|-------------------|-------------------------|------|
| | | เลขที่ | วันที่มีผลใช้ บังคับ | อายุ |
| จำหน่ายเข้าระบบส่งไฟฟ้าของ กฟผ. | ๒,๗๘๐ | - | | |

ภาคผนวก ข-๑

| บันทึกการเปลี่ยนแปลงรายการที่ได้รับอนุญาตซึ่งเป็นสาระสำคัญ | | | |
|--|---|----------------|---------------------|
| ลำดับ | มติ กกพ. | | วันที่มีผลใช้บังคับ |
| | ครั้งที่ | วันที่ | |
| ๑ | ๕/๒๕๕๙ (ครั้งที่ ๓๘๕) | ๒๗ มกราคม ๒๕๕๙ | ๒๗ มกราคม ๒๕๕๙ |
| | รายละเอียด: ขยายขนาดกำลังการผลิตติดตั้งจากเดิม ๒,๔๐๐ เมกะวัตต์ หรือ ๒,๖๖๖,๖๗๐ กิโลวัตต์ แอมแปร์ (เครื่องที่ ๔-๑๓) เพิ่มขึ้นอีก ๖๐๐ เมกะวัตต์ หรือ ๗๐๕,๘๗๙.๐๑ กิโลวัตต์แอมแปร์ รวมกำลังการผลิตติดตั้งทั้งสิ้น ๓,๐๐๐ เมกะวัตต์ หรือ ๓,๓๗๒,๕๔๙.๐๑ กิโลวัตต์แอมแปร์ ทั้งนี้ ขนาดกำลังการผลิตที่เพิ่มขึ้นในวันที่ กกพ. มีมติให้อนุญาตนั้นเพื่อทดแทนโรงไฟฟ้าเครื่องที่ ๔-๗ ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง ๖๐๐ เมกะวัตต์ ซึ่งจะถูกลดออกจากระบบในวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ | | |
| ๒ | ๓/๒๕๖๐ (ครั้งที่ ๔๔๕) | ๒๕ มกราคม ๒๕๖๐ | ๒๕ มกราคม ๒๕๖๐ |
| | รายละเอียด: - แก้ไขข้อความ "...ทั้งนี้ ขนาดกำลังการผลิตที่เพิ่มขึ้นในวันที่ กกพ. มีมติให้อนุญาตนั้น เพื่อทดแทนโรงไฟฟ้าเครื่องที่ ๔-๗ ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง ๖๐๐ MW ซึ่งจะถูกลดออกจากระบบในวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๐" เป็น "...ทั้งนี้ ขนาดกำลังการผลิตที่เพิ่มขึ้นในวันที่ กกพ. มีมติให้อนุญาตนั้นเพื่อทดแทนโรงไฟฟ้าเครื่องที่ ๔-๗ ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง ๖๐๐ MW ซึ่งจะถูกลดออกจากระบบในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๑ หรือเป็นไปตามแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๕๘-๒๕๗๙ (PDP ๒๐๑๕)" - ให้ กฟผ. ดำเนินการทดสอบการเดินเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ก่อนเริ่มประกอบกิจการจนกว่าโรงไฟฟ้าแม่เมาะเครื่องที่ ๔-๗ ซึ่งจะถูกลดออกจากระบบในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๑ หรือเป็นไปตามแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๕๘-๒๕๗๙ (PDP ๒๐๑๕) โดยระหว่างการทดสอบการเดินเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ กฟผ. ต้องปฏิบัติตามมาตรการที่ระบุไว้ในรายงาน EHIA โครงการโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะเครื่องที่ ๔-๗ อย่างเคร่งครัด และต้องควบคุมการผลิตไฟฟ้าไม่เกิน ๒,๔๐๐ MW ตามที่กำหนดไว้ในรายงาน EHIA | | |
| ๓ | ๒๑/๒๕๖๒ (ครั้งที่ ๔๘๓) | ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๒ | ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๒ |
| | รายละเอียด: เห็นชอบการเปลี่ยนแปลงกำลังการผลิตติดตั้งเครื่องกังหันไอน้ำ (หน่วยผลิตไฟฟ้าทดแทนเครื่องที่ ๔-๗) จากเดิม ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง ๖๐๐.๐๐ เมกะวัตต์ (๗๐๕,๘๘๒.๓๕ กิโลวัตต์แอมแปร์) เป็นขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง ๖๕๕.๐๐ เมกะวัตต์ (๗๗๐,๕๘๘.๐๐ กิโลวัตต์แอมแปร์) และเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการอนุญาต ข้อที่ ๑ | | |
| | รายละเอียด: | | |

ภาคผนวก ข-๒

| บันทึกการเปลี่ยนแปลงรายการที่ได้รับอนุญาตซึ่งไม่เป็นสาระสำคัญ | | | |
|---|------------|--------------------|--------------|
| ลำดับ | รายละเอียด | พนักงานเจ้าหน้าที่ | วันที่บันทึก |
| | -ไม่มี- | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

ภาคผนวก ข-๓

| บันทึกการต่ออายุใบอนุญาต | | | |
|--------------------------|----------|--------|------------|
| ลำดับ | มติ กกพ. | | รายละเอียด |
| | ครั้งที่ | วันที่ | |
| | | | -ไม่มี- |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

ภาคผนวก ข-๕

| บันทึกการโอนสิทธิและหน้าที่ตามใบอนุญาต | | | |
|--|----------|--------|------------|
| ลำดับ | มติ กกพ. | | รายละเอียด |
| | ครั้งที่ | วันที่ | |
| | | | -ไม่มี- |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ใบอนุญาตให้ผลิตพลังงานควบคุม

ที่ กกพ (พค.๒) - ๑๐๐๓/๒๕๖๐

ใบอนุญาตนี้ให้ไว้แก่

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ ☒ ผลิต ☐ ขยายการผลิต พลังงานควบคุมตามมาตรา ๒๕ แห่งพระราชบัญญัติการพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ ณ สถานที่ทำการผลิตพลังงานควบคุม

ชื่อ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (โรงไฟฟ้าแม่เมาะ)

ตั้งอยู่ เลขที่ ๘๐๐ หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง ๕๒๒๒๐

เพื่อประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าเพื่อจำหน่าย โดยมีรายละเอียดดังนี้

ฉบับที่ ๑/๓

๑-๔ เครื่องกังหันไอน้ำ FUJI หมายเลข KV๖๙๐๔๔G๑, KZ๖๙๐๐๑G๑, KC๖๙๐๗๕G๑ และ KC๖๙๐๘๕G๑ ใช้กับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า FUJI หมายเลข KV๖๙๐๔๔L๑, KZ๖๙๐๐๑L๑, KC๖๙๐๗๕L๑ และ KC๖๙๐๘๕L๑ ขนาดเครื่องละ ๑๖๗,๐๐๐.๐๐ กิโลวัตต์แอมแปร์ หมายเลขทะเบียนที่ ๕๒-๔๐๑-๓๐๓-๖๐ ถึง ๕๒-๔๐๑-๓๐๖-๖๐ ตามลำดับ

๕-๑๐ เครื่องกังหันไอน้ำ FUJI หมายเลข KZ๖๙๐๘๐G๑, KE๖๙๐๐๑G๑, KX๖๙๐๑๐G๑, ไม่ระบุหมายเลข, K๑X๖๙๐๑๒G๑ และ K๑X๖๙๐๑๓G๑ ใช้กับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า FUJI หมายเลข KZ๖๙๐๘๐L๑, KE๖๙๐๐๑L๑, KX๖๙๐๑๐L๑, KX๖๙๐๑๑L๑, K๑X๖๙๐๑๒L๑ และ K๑X๖๙๐๑๓L๑ ขนาดเครื่องละ ๓๓๓,๓๓๓.๐๐ กิโลวัตต์แอมแปร์ หมายเลขทะเบียนที่ ๕๒-๔๐๑-๓๐๗-๖๐ ถึง ๕๒-๔๐๑-๓๑๒-๖๐ ตามลำดับ

(รวม ๑๐ เครื่อง)

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้ตั้งแต่วันออกใบอนุญาตถึงวันที่ ๑๗ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ออกให้ ณ วันที่ ๒๒ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายเสมอใจ สุขสุเมฆ)

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ผู้อนุญาต

การอนุญาตให้ผลิตพลังงานควบคู่ครั้งต่อไป

ครั้งที่ ๑

ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ได้จนถึง

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

(ลายมือชื่อ) _____

ตำแหน่ง _____

ครั้งที่ ๒

ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ได้จนถึง

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

(ลายมือชื่อ) _____

ตำแหน่ง _____

ผู้อนุญาต

_____ / _____ / _____

ผู้อนุญาต

_____ / _____ / _____

เงื่อนไข

- ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตแสดงใบอนุญาตนี้ไว้ในที่เปิดเผย ณ สถานที่ผลิตพลังงานควบคู่
- ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ได้เฉพาะสถานที่ผลิตพลังงานควบคู่ที่ระบุไว้ในใบอนุญาตนี้เท่านั้น
- ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ก่อนมีการเคลื่อนย้าย เปลี่ยนแปลง ดัดแปลง เครื่องที่ใช้ในการผลิตพลังงานควบคู่ ผิดไปจากรายการท้ายคำขออนุญาต
- ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องบำรุงรักษาอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการผลิตและส่งพลังงานควบคู่ ตลอดจน เครื่องวัดต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้โดยปลอดภัยตลอดเวลา
- เมื่อได้รับแบบรายการประจำปีของกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานให้ผู้ได้รับใบอนุญาต กรอกแบบรายการ และจัดส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องตามที่กำหนดไว้ในแบบรายการคืนไปยังกรมพัฒนาพลังงาน ทดแทนและอนุรักษ์พลังงานภายในเดือนมกราคมของปีถัดไป
- ในกรณีที่ผู้ได้รับใบอนุญาตฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขตามข้อ ๑ ถึงข้อ ๕ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและ อนุรักษ์พลังงาน อาจพิจารณาตักเตือน พักใช้หรือเพิกถอนใบอนุญาตได้ ตามที่เห็นสมควร

คำเตือน

ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตยื่นคำขอรับใบอนุญาตผลิตพลังงานครั้งต่อไปก่อนใบอนุญาตเดิมหมดอายุไม่น้อยกว่า หนึ่งร้อยยี่สิบวัน



กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
ใบอนุญาตให้ผลิตพลังงานควบคุม

ที่ กกพ (พค.๒) - ๑๐๐๓/๒๕๖๐

ใบอนุญาตนี้ให้ไว้แก่

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ ☒ ผลิต ☐ ขยายการผลิต พลังงานควบคุมตามมาตรา ๒๕ แห่งพระราชบัญญัติการพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ ณ สถานที่ทำการผลิตพลังงานควบคุม ชื่อ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (โรงไฟฟ้าแม่เมาะ) ตั้งอยู่ เลขที่ ๘๐๐ หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง ๕๒๒๒๐ เพื่อประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าเพื่อจำหน่าย โดยมีรายละเอียดดังนี้

ฉบับที่ ๒/๓

๑๑-๑๒ เครื่องยนต์ดีเซล CUMMINS หมายเลข ๓๓๑๐๗๐๔๔ และ ๓๓๑๐๖๘๔๗ ใช้กับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า RELIANCE หมายเลข ๑๖๙๔๔๘WH และ ๑๗๐๖๐๑TJ ขนาดเครื่องละ ๘๒๕.๐๐ กิโลวัตต์แอมแปร์ หมายเลขทะเบียนที่ ๕๒-๔๐๑-๓๑๓-๖๐ และ ๕๒-๔๐๑-๓๑๔-๖๐

๑๓-๑๕ เครื่องยนต์ดีเซล CUMMINS หมายเลข ไม่ระบุหมายเลข, ๓๓๑๑๖๖๔๒ และ ๓๓๑๒๕๗๐๕ ใช้กับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า RELIANCE หมายเลข ๑๗๙๑๒๓VN, ๑๘๓๔๘๔Y และ ๑๘๙๓๐๖XU ขนาดเครื่องละ ๑,๐๐๐.๐๐ กิโลวัตต์แอมแปร์ หมายเลขทะเบียนที่ ๕๒-๔๐๑-๓๑๕-๖๐ ถึง ๕๒-๔๐๑-๓๑๗-๖๐ ตามลำดับ

(รวม ๕ เครื่อง)

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้ตั้งแต่วันออกใบอนุญาตถึงวันที่ ๑๗ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔
ออกให้ ณ วันที่ ๒๒ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายเสมอใจ ศุขสุเมฆ)

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ผู้อนุญาต

การอนุญาตให้ผลิตพลังงานควบคุมครั้งต่อไป

ครั้งที่ ๑

ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ต่อไปได้จนถึง

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

(ลายมือชื่อ) _____

ตำแหน่ง _____

ครั้งที่ ๒

ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ต่อไปได้จนถึง

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

(ลายมือชื่อ) _____

ตำแหน่ง _____

ผู้อนุญาต

_____/_____/_____

ผู้อนุญาต

_____/_____/_____

เงื่อนไข

๑. ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตแสดงใบอนุญาตนี้ไว้ในที่เปิดเผย ณ สถานที่ผลิตพลังงานควบคุม
๒. ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ได้เฉพาะสถานที่ผลิตพลังงานควบคุมที่ระบุไว้ในใบอนุญาตนี้เท่านั้น
๓. ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ก่อนมีการเคลื่อนย้าย เปลี่ยนแปลง ดัดแปลง เครื่องที่ใช้ในการผลิตพลังงานควบคุม ผิดไปจากรายการท้ายคำขออนุญาต
๔. ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องบำรุงรักษาอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการผลิตและส่งพลังงานควบคุม ตลอดจน เครื่องวัดต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้โดยปลอดภัยตลอดเวลา
๕. เมื่อได้รับแบบรายการประจำปีของกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานให้ผู้ได้รับใบอนุญาต กรอกแบบรายการ และจัดส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องตามที่กำหนดไว้ในแบบรายการคืนไปยังกรมพัฒนาพลังงาน ทดแทนและอนุรักษ์พลังงานภายในเดือนมกราคมของปีถัดไป
๖. ในกรณีที่ผู้ได้รับใบอนุญาตฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขตามข้อ ๑ ถึงข้อ ๔ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและ อนุรักษ์พลังงาน อาจพิจารณาดักเตือน พักใช้หรือเพิกถอนใบอนุญาตได้ ตามที่เห็นสมควร

คำเตือน

ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตยื่นคำขอรับใบอนุญาตผลิตพลังงานครั้งต่อไปก่อนใบอนุญาตเดิมหมดอายุไม่น้อยกว่า หนึ่งร้อยยี่สิบวัน



กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน
ใบอนุญาตให้ผลิตพลังงานควบคุม

ที่ กกพ (พค.๒) - ๑๐๐๓/๒๕๖๐

ใบอนุญาตนี้ให้ไว้แก่

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เพื่อแสดงว่าเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ ☒ ผลิต ☐ ขยายการผลิต พลังงานควบคุมตามมาตรา ๒๕ แห่งพระราชบัญญัติการพัฒนาระบบผลิตพลังงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ ณ สถานที่ทำการผลิตพลังงานควบคุม ชื่อ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (โรงไฟฟ้าแม่เมาะ) ตั้งอยู่ เลขที่ ๘๐๐ หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง ๕๒๒๒๐ เพื่อประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าเพื่อจำหน่าย โดยมีรายละเอียดดังนี้

ฉบับที่ ๓/๓

- ๑๖ เครื่องกังหันไอน้ำ ALSTOM หมายเลข GMTN๑๕๐๑ ใช้กับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ALSTOM หมายเลข ๑๐๐๑๓๙ ขนาด ๗๗๐,๕๘๘.๐๐ กิโลวัตต์แอมแปร์ หมายเลขทะเบียนที่ ๕๒-๓๕๑-๓๔๐-๖๑ (ขยายกำลังการผลิต)
- ๑๗ เครื่องยนต์ดีเซล MTU หมายเลข ๕๒๘๑๐๔๒๖๔ ใช้กับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า LEROY SOMER หมายเลข ๗๐๕๙๖๑ ๐๐๑ ขนาด ๒,๘๐๐.๐๐ กิโลวัตต์แอมแปร์ หมายเลขทะเบียนที่ ๕๒-๓๕๑-๓๔๑-๖๑ (ขยายกำลังการผลิต)

(รวม ๒ เครื่อง)

หมายเหตุ ขนาดกำลังการผลิตรวม ๓,๕๘๖,๐๓๖.๐๐ กิโลวัตต์แอมแปร์

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้ตั้งแต่วันออกใบอนุญาตถึงวันที่ ๑๗ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔
ออกให้ ณ วันที่ ๒๒ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายเสมอใจ สุขสุเมธ)

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ผู้อนุญาต

การอนุญาตให้ผลิตพลังงานควบคู่ครั้งต่อไป

ครั้งที่ ๑

ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ต่อไปได้จนถึง

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

(ลายมือชื่อ) _____

ตำแหน่ง _____

ครั้งที่ ๒

ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ต่อไปได้จนถึง

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

(ลายมือชื่อ) _____

ตำแหน่ง _____

ผู้อนุญาต

_____ / _____ / _____

ผู้อนุญาต

_____ / _____ / _____

เงื่อนไข

- ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตแสดงใบอนุญาตนี้ไว้ในที่เปิดเผย ณ สถานที่ผลิตพลังงานควบคู่
- ใบอนุญาตนี้ให้ใช้ได้เฉพาะสถานที่ผลิตพลังงานควบคู่ที่ระบุไว้ในใบอนุญาตนี้เท่านั้น
- ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน ก่อนมีการเคลื่อนย้าย เปลี่ยนแปลง ดัดแปลง เครื่องที่ใช้ในการผลิตพลังงานควบคู่ ผิดไปจากรายการท้ายคำขออนุญาต
- ผู้ได้รับใบอนุญาตต้องบำรุงรักษาอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการผลิตและส่งพลังงานควบคู่ ตลอดจน เครื่องวัดต่าง ๆ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้โดยปลอดภัยตลอดเวลา
- เมื่อได้รับแบบรายการประจำปีของกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานให้ผู้ได้รับใบอนุญาต กรอกแบบรายการ และจัดส่งเอกสารที่เกี่ยวข้องตามที่กำหนดไว้ในแบบรายการคืนไปยังกรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานภายในเดือนมกราคมของปีถัดไป
- ในกรณีที่ผู้ได้รับใบอนุญาตฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขตามข้อ ๑ ถึงข้อ ๔ กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน อาจพิจารณาดักเตือน พักใช้หรือเพิกถอนใบอนุญาตได้ ตามที่เห็นสมควร

คำเตือน

ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตยื่นคำขอรับใบอนุญาตผลิตพลังงานครั้งต่อไปก่อนใบอนุญาตเดิมหมดอายุไม่น้อยกว่า หนึ่งร้อยยี่สิบวัน



| |
|-------------------------------|
| การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย |
| รับที่ 64-66 |
| วันที่ 5 ก.พ. 2561 |

ที่ อก ๐๓๑๐/(๑) ๑๘๗๔

อกม. INFOMA
รับที่ 6/2/61
ส่งที่

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๒๙ มกราคม ๒๕๖๑

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน ผู้อำนวยการฝ่ายเคมี การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ฝ่ายเคมี การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จำนวน ๒ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง ฝ่ายเคมี การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ขอต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๐๖๔ สถานที่ตั้งเลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒ ถนนจรัญสนิทวงศ์
ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ฝ่ายเคมี การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาวสุดา รัตนวิภาณนท์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-ค-๔๑๘ |
| ๒) นางตุจฤดี สิ้นธมมงคล | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-ค-๒๔๗๖ |
| ๓) นายวัชรินทร์ เวชแดง | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-ค-๔๖๐๙ |
| ๔) นางสาวกิตติพร บุญฤทธิ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-ค-๔๖๑๐ |
| ๕) นางสาวนิสาชล ชินพันธ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-ค-๖๐๘๑ |
| ๖) นางธัญบุรณ ธิญญโชติไพบุลย์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-ค-๖๐๘๔ |
| ๗) นายพรเทพ กฤตยเกษม | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-ค-๖๐๘๖ |
| ๘) นายทรงพล กายบริบูรณ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-ค-๖๐๘๗ |
| ๙) นายณพล กลั่นสอน | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-ค-๖๐๘๘ |

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| ๑) นาง ณ ภัทร์ เวชแดง | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๑๔๐๖ |
| ๒) นางสาวตุลลดา จรูญศรีวัฒนา | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๔๖๑๗ |
| ๓) นางสาวธาวินี บุณชัย | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๔๙๒๐ |
| ๔) นางสาวอุษณีย์ ไกรอำ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๖๐๙๒ |
| ๕) นางสาวสายพินิจ หล้าเหลื่อม | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๖๐๙๔ |
| ๖) นางสาวสุเมษา พรหมมา | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๖๐๙๕ |
| ๗) นายจิรพงศ์ บุญยสิริ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๖๐๙๗ |
| ๘) นายกิตติธัช ครรชิตชัยวาร | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๖๐๙๘ |

| | |
|------|---------|
| เสนอ | |
| ✓ | ศกม. ๐๔ |

○ ต้นฉบับ
△ คัดส่งแนบ
X ไม่มีส่งแนบ
๓.

5 ก.พ. 2561

/๙) นางสาวกชกร...

สิ่งแนบ ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ยังไม่ได้รับ

☒ ไม่เกินกำหนด ☐ เกินกำหนด

๑) เรียบ ๑๕๐-๑

๖๖๒๒๐๓๓๖

นางสาว...
(นางวิมลรัตน์ จันทเขต)

อกม.
๒ ก.พ. ๒๕๖๑

cc: ไลน์แผนกไฟฟ้า
mail ชุมชน จันท

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| ๙) นางสาวกชกร กิรติจิรัฐติกาล | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๖๐๙๙ |
| ๑๐) นายวัชรวิศ ถนอมทรัพย์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๗๔๕๗ |
| ๑๑) นายณัฐวัฒน์ อินทรพงษ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๗๔๕๘ |
| ๑๒) นายอดิสร ตริมรรค | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๗๔๕๙ |
| ๑๓) นางสาวเกศินี มะโนแก้ว | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๗๔๖๐ |
| ๑๔) นางสาวประภัสสร ศรีวงษ์ชัย | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๗๔๖๑ |
| ๑๕) นางสาวปภาวี ขจรสกุลรัตน์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๗๔๖๒ |
| ๑๖) นายประพันธ์ จันประดับ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๗๔๖๓ |
| ๑๗) นายอรรถวุฒิ สิ้นโหย | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๗๔๖๔ |
| ๑๘) นายชินพัฒน์ ภูปร่างทอง | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๗๔๖๕ |
| ๑๙) นางสาวบรรณพรพรรณ วิชาผา | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๗๔๖๖ |
| ๒๐) นางสาวกฤตยมนต์ ปัญญากรณ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๗๔๖๗ |
| ๒๑) นายธนากร เหลืองประเสริฐ | ทะเบียนเลขที่ ว-๐๖๔-จ-๗๔๖๘ |

ค. สารมลพิษที่เห็นชอบให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๒๓ รายการ อากาศเสีย จำนวน ๔ รายการ และกากอุตสาหกรรม จำนวน ๑ รายการ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๒๘ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๓ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ กรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายประกอบ วิวิธจินดา)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖-๗ ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๒๐๘ ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ฝ่ายเคมี การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เลขทะเบียน ว-064

ที่ อก ๐๓๑๐/(๑)

๑๘๗๔ ๙

ลงวันที่

๒๙ มกราคม ๒๕๖๑

สารมลพิษที่เห็นชอบให้วิเคราะห์ จำนวน 28 รายการ

น้ำเสีย จำนวน 23 รายการ

| ลำดับที่ | สารมลพิษ | วิธีวิเคราะห์ |
|----------|---------------------------|---|
| 1 | Arsenic | 1) Digestion, Hydride Generation, Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] |
| 2 | Barium | Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method ^[3] |
| 3 | Biochemical Oxygen Demand | 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[3] |
| 4 | Cadmium | Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] |
| 5 | Chemical Oxygen Demand | Closed Reflux, Colorimetric Method ^[3] |
| 6 | Chromium | Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] |
| 7 | Copper | Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] |
| 8 | Formaldehyde | Distillation, Colorimetric Method ^[2] |
| 9 | Free Chlorine | DPD Colorimetric Method ^[3] |
| 10 | Hexavalent Chromium | Filtration, Colorimetric Method ^[3] |
| 11 | Lead | 1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] |
| 12 | Manganese | Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] |
| 13 | Mercury | Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] |
| 14 | Nickel | Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] |
| 15 | pH | Electrometric Method ^[3] |
| 16 | Phenols | Distillation, Direct Photometric Method ^[3] |
| 17 | Selenium | 1) Digestion, Hydride Generation, Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3] |
| 18 | Sulfide | Iodometric Method ^[3] |
| 19 | Suspended Solids | Dried at 103-105 °C ^[3] |



/20 Temperature...

| ลำดับที่ | สารมลพิษ | วิธีวิเคราะห์ |
|----------|-------------------------|---|
| 20 | Temperature | Laboratory and Field Methods ^[2] |
| 21 | Total Dissolved Solids | Dried at 180 ⁰ C ^[3] |
| 22 | Total Kjeldahl Nitrogen | Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method ^[3] |
| 23 | Zinc | Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ^[3] |

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 4 รายการ

| ลำดับที่ | สารมลพิษ | วิธีวิเคราะห์ |
|----------|-----------------------------|---|
| 1 | Carbon Monoxide | Non-Dispersive Infrared Method ^[6] |
| 2 | Oxides of Nitrogen | Chemiluminescence Method ^[6] |
| 3 | Sulfur Dioxide | Fluorescence Method ^[6] |
| 4 | Total Suspended Particulate | Isokinetic, Gravimetric Method ^[6] |

กากอุตสาหกรรม จำนวน 1 รายการ

| ลำดับที่ | สารมลพิษ | วิธีวิเคราะห์ |
|----------|---------------------|---|
| 1 | Hexavalent Chromium | 1) Digestion, Colorimetric Method ^[4,5] 2) Waste Extraction, Colorimetric Method ^[1,4,5] |

เอกสารอ้างอิง

- 1.กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2548. เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว. ราชกิจจานุเบกษา. 25 มกราคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 11ง.
2. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.
3. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater**. 22nd ed. Washington, DC: APHA, 2012.
4. United States Environment Protection Agency. **Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. SW-846 Method 3060A**, 1996.
5. United States Environmental Protection Agency. **Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A**, 1992.
6. United States Environmental Protection Agency. **Standards of Performance for New Stationary Sources**. 40 CFR 60. Appendix A, 1991.



ที่ กฟผ. 5๔๐๓๐๐ /๔๑๖๒๓

๘ สิงหาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งวันเริ่มประกอบกิจการเชิงพาณิชย์โรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะเครื่องที่ ๔-๗

เรียน เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. อีเมลสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง แจ้งผลการพิจารณา
คำขอรับใบอนุญาต ลงวันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๒ จำนวน ๒ แผ่น
๒. เอกสารประกอบการเริ่มประกอบกิจการเชิงพาณิชย์โรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ
เครื่องที่ ๔-๗ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ได้มีมติเห็นชอบขยายกำลังการผลิต
๕๕ MW เพื่อรองรับโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๒ และอีเมล
แจ้งการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เมื่อวันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๒ ทั้งนี้ โรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้า
แม่เมาะเครื่องที่ ๔-๗ อยู่ในขั้นตอนทดสอบสุดท้าย แล้วเสร็จในวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๒

ด้วยเหตุนี้ กฟผ. ขอแจ้งวันเริ่มประกอบกิจการเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date:
COD) โรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะเครื่องที่ ๔-๗ ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง ๖๕๕ เมกะวัตต์
ตามใบอนุญาตเลขที่ กฟผ. ๐๓-๓(๓)/๕๒-๐๐๑ กำลังการผลิตรวมทั้งสิ้น ๒๔๕๕ เมกะวัตต์ (ไม่รวมโรงไฟฟ้า
แม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗) เป็นวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๒ เวลา ๑๒.๐๐ น. เพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายวีระพงษ์ ประสาทศิลป์)

ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารจัดการสินทรัพย์ผลิตไฟฟ้า
ทำการแทน ผู้อำนวยการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ฝ่ายบริหารจัดการสินทรัพย์ผลิตไฟฟ้า

โทร. ๐ ๒๕๓๖ ๗๓๐๐

โทรสาร ๐ ๒๕๓๖ ๗๓๔๒



ที่ สกพ ๕๕๐๒/๕

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
๓๓๔ อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้น ๑๔ ถนนพญาไท
แขวงพญาไท เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ ๑๐๓๓๐

๕. สิงหาคม ๒๕๖๒

เรื่อง รับแจ้งความประสงค์จะเริ่มประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า (ส่วนทดแทน)

เรียน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

อ้างถึง แบบแจ้งความประสงค์จะเริ่มประกอบกิจการไฟฟ้า สกพ-ร ๖๒/๐๖๓ ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๒

ตามแบบแจ้งเริ่มที่อ้างถึง การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (โรงไฟฟ้าแม่เมาะ) ซึ่งเป็นผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า เลขที่ กกพ ๐๑-๑(๓)/๕๒-๐๐๑ ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง ๓,๔๓๗,๒๕๒.๖๘ กิโลวัตต์แอมแปร์ (๓,๐๕๕,๐๐๐ เมกะวัตต์) เมื่อวันที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๒ อายุใบอนุญาต ๑๒ ปี มีสถานประกอบกิจการเลขที่ ๘๐๐ หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่เมาะ อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง ได้แจ้งความประสงค์จะเริ่มประกอบกิจการไฟฟ้า โดยขอเริ่มผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าตามรายละเอียดดังต่อไปนี้ นั้น

| ลำดับ | วัตถุประสงค์การผลิตไฟฟ้า | ระดับแรงดัน (KV) | กำลังการผลิต (MW) | ปริมาณสูงสุดตามสัญญาซื้อขายไฟฟ้า (MW) | เลขที่สัญญา | COD | เวลา |
|-------|--------------------------------------|------------------|-------------------|---------------------------------------|-------------|-----------------|-------|
| ๑ | เพื่อจำหน่ายเข้าระบบส่งไฟฟ้าของ กฟผ. | ๒๓๐ | ๒๕๕.๐๐๐ | ๖๐๐.๐๐๐ | | ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๒ | ๑๖:๐๐ |

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) ได้รับแจ้งความประสงค์จะเริ่มประกอบกิจการไฟฟ้าของท่าน จึงได้ให้หนังสือฉบับนี้ไว้เพื่อเป็นหลักฐาน ทั้งนี้ หากท่านไม่สามารถเริ่มประกอบกิจการพลังงานได้ตามวันที่ระบุไว้ ขอให้ท่านปรับปรุงข้อมูลวันที่เริ่มประกอบกิจการพลังงานจริง (Actual Commercial Operation Date: ACOD) พร้อมแนบเอกสารหลักฐานที่การไฟฟ้าเป็นผู้ออกให้ (กรณีขายไฟฟ้าเข้าสู่ระบบโครงข่ายไฟฟ้า) ในเว็บทำธุรกรรมประกอบกิจการ Licensee Portal : <http://app04.erc.or.th/ELicense/Login.aspx> และแจ้งให้สำนักงาน กกพ. ทราบเป็นลายลักษณ์อักษร พร้อมแจ้งเหตุผลประกอบ ภายใน ๗ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายคมฤช ดันตระวานิชย์)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติการแทน

เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ฝ่ายใบอนุญาต

โทร. ๐ ๒๒๐๗ ๓๕๔๔ ต่อ ๕๐๗

โทรสาร ๐ ๒๒๐๗ ๓๕๐๖



ที่ กฟผ. 5๔๐๑๐๐ /๗๐๖๖๓/

๔ สิงหาคม ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งวันเริ่มประกอบกิจการเชิงพาณิชย์โรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะเครื่องที่ ๔-๗

เรียน เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. อีเมลสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง แจ้งผลการพิจารณา
คำขอรับใบอนุญาต ลงวันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๒ จำนวน ๒ แผ่น
๒. เอกสารประกอบการเริ่มประกอบกิจการเชิงพาณิชย์โรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ
เครื่องที่ ๔-๗ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ได้มีมติเห็นชอบขอย้ายกำลังการผลิต ๕๕ MW เพื่อยกรับโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗ เมื่อวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๒ และอีเมลแจ้งการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) เมื่อวันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๖๒ ทั้งนี้ โรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะเครื่องที่ ๔-๗ อยู่ในขั้นตอนทดสอบสุดท้าย แล้วเสร็จในวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๒

ด้วยเหตุนี้ กฟผ. ขอแจ้งวันเริ่มประกอบกิจการเชิงพาณิชย์ (Commercial Operation Date: COD) โรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าแม่เมาะเครื่องที่ ๔-๗ ขนาดกำลังการผลิตติดตั้ง ๖๕๕ เมกะวัตต์ ตามใบอนุญาตเลขที่ กกพ. ๐๑-๑(๓)/๕๒-๐๐๑ กำลังการผลิตรวมทั้งสิ้น ๒๔๕๕ เมกะวัตต์ (ไม่รวมโรงไฟฟ้าแม่เมาะ เครื่องที่ ๔-๗) เป็นวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๒ เวลา ๑๒.๐๐ น. เพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

| |
|---|
| สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ได้รับเอกสารแล้ว วันที่..... |
|---|

ขอแสดงความนับถือ

(นายวีระพงษ์ ประสาทศิลป์)

ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารจัดการสินทรัพย์ผลิตไฟฟ้า
ทำการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ฝ่ายบริหารจัดการสินทรัพย์ผลิตไฟฟ้า

โทร. ๐ ๒๔๓๖ ๗๓๐๐

โทรสาร ๐ ๒๔๓๖ ๗๓๙๒