

เอกสารแนบที่ 2.36

รายงานการตรวจสอบความปลอดภัยของระบบไฟฟ้า
และอุปกรณ์ไฟฟ้า



สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย

รับที่ 06125/2566

ชื่อโรงงาน บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด

รหัสที่ 111-319-000264

เลขที่ตั้ง 19/99

หมู่ 19 ซอย -

ถนน -

ตำบล ท่าผา

อำเภอ บ้านโป่ง

จังหวัด ราชบุรี

ได้ยื่นเอกสารดังรายการต่อไปนี้ต่อ สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย เมื่อวันที่ 14 กันยายน 2566

ตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ หมายเลข 1 จำนวน 1 รายการ

ตรวจทดสอบโดย 6-63-001370

พนักงานจ้างเหมา

5 กันยายน 2566

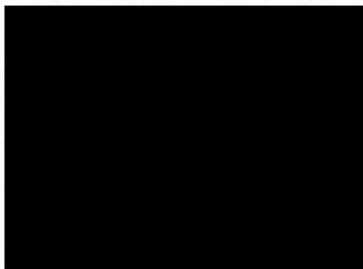
เรื่อง ขอนำส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ บริษัทเอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด
เรียน สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย กรมโรงงานอุตสาหกรรม
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ
บริษัทเอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด จำนวน 1 ชุด

ตามที่มีกำหนดมาตรการความปลอดภัยเกี่ยวกับหม้อไอน้ำ โดยให้มีการตรวจสอบสภาพหม้อไอน้ำเป็น
ประจำทุกปีนั้น

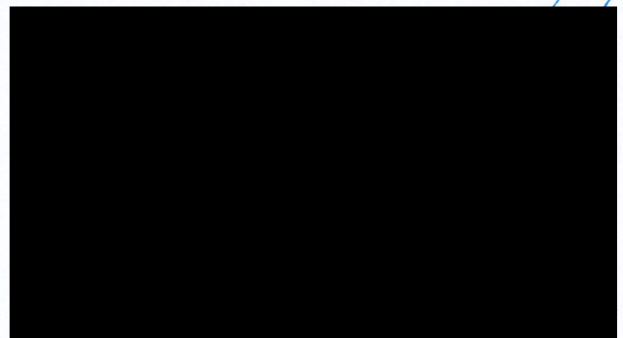
บริษัทฯ ขอนำส่งเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ PB#17 กำลังการผลิตไอน้ำสูงสุด
42.5 ตันต่อชั่วโมง จำนวน 1 ชุด ซึ่งได้ทำการตรวจสอบโดยวิศวกรผู้ตรวจสอบจากบริษัท Siwa Testing
Inspection and Consulting เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2566 ที่ผ่านมา ผลการตรวจสอบหม้อไอน้ำดังกล่าวเป็น
ปกติ สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัย ดังแสดงในเอกสาร สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดดำเนินการในลำดับถัดไป

ขอแสดงความนับถือ



บริษัทเอสซีจี เปเปอร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด



บริษัทเอสซีจี เปเปอร์เอ็นเนอร์ยี จำกัด

ผู้ประสานงาน

นายจิตวิทย์ รัตนกฤษฎาธาร / BP Energy 2Section-Banpong

โทร 089-534-4580, 032-339-800, E-mail: jittawir@scg.com

SCG PAPER ENERGY CO., LTD

บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด

เอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้า นายอิทธิกร งามขसार อายุ 44 ปี อาชีพ วิศวกร
พักอยู่บ้านเลขที่ 87/2 หมู่ 2 ตรอก/ซอย - ถนน -
ตำบล/แขวง โนนสมบูรณ์ อำเภอ/เขต เลิงสาง จังหวัด นครราชสีมา โทรศัพท์ 091-7219328
สถานที่ทำงาน บจก. สีวะเทสติง อินสพีคชั่น แอนด์ คอนซัลติง ตั้งอยู่ ณ 195 ซ.เพชรเกษม 65 แขวงหลักสอง นางแล กทม. โทรศัพท์ 02-4443645
ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ.2542
เลขทะเบียน สก/วท/พท. สก.4082 ตั้งแต่วันที่ 14 ธ.ค. 2563 ถึงวันที่ 13 ธ.ค. 2568 และไม่เคยอยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือ
เพิกถอนใบอนุญาตฯ ตามสำเนาบัตรประจำตัวที่แนบมาพร้อมนี้ ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจสอบหม้อไอน้ำหรือหม้อ
ต้มฯ เลขทะเบียน 6-63-1370 หมดยอายุวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2567

ข้าพเจ้าได้ทำการอัดน้ำทดสอบและตรวจสอบสภาพหม้อไอน้ำของโรงงาน บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด
ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ 19/99 หมู่ที่ 19 ตรอก/ซอย - ถนน - แขวง -
ตำบล/แขวง ท่าเสา อำเภอ/เขต บ้านโป่ง จังหวัด ราชบุรี โทรศัพท์ 0-3221-1386-90
ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงขยะอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่เป็นอันตราย ขนาดกำลังการผลิต 9.60 เมกะวัตต์ โรง
ปรับสภาพของเสียรวม ทะเบียนโรงงานเลขที่ 40700000925609 หมดยอายุ 22 กันยายน 2567
ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานชื่อ บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด จำนวนคนงาน 19 คน
ตรวจสอบเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2566 เวลา 16:00 น. โรงงานนี้มีหม้อไอน้ำทั้งหมด 1 เครื่อง
หม้อไอน้ำเครื่องนี้หมายเลข 1 (PB#17) ขณะตรวจ หม้อไอน้ำเครื่องอื่นอยู่ในสภาพ ☐ กำลังใช้งาน ☐ หยุด

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบสภาพหม้อไอน้ำเครื่องนี้ โดยการอัดน้ำ (Hydrostatic Test) ที่ความดันไม่น้อยกว่าเกณฑ์การอัดน้ำ
ทดสอบตามที่ระบุในหน้า 4 ของเอกสารนี้ และขอรับรองว่าหม้อไอน้ำและอุปกรณ์ทุกส่วนของหม้อไอน้ำ เป็นไปตามรายละเอียดแสดง
ไว้ในหน้า 2 และ 3 ของเอกสารนี้ ข้าพเจ้าได้ทำการตรวจสอบและหรือทดสอบอย่างถูกต้องตามหลักวิศวกรรม และหม้อไอน้ำเครื่องนี้
สามารถใช้งานได้อย่างปลอดภัย เป็นเวลา 1 ปี นับตั้งแต่ตรวจสอบ ที่ความดัน ซึ่งได้ปรับตั้งลื่นนิจภัยให้เปิดระบายไอน้ำที่ความดัน
ไม่เกิน 69 barg (S/H), 75 barg, 77 barg (Drum). ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)

[Redacted Signature]

(ลงชื่อ)

[Redacted Signature]

ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

ก่อนการตรวจสอบฯ โปรดอ่านรายละเอียดในหน้า 4 ของเอกสารนี้

หม้อไอน้ำเครื่องนี้เป็นแบบหม้อไอน้ำ ☐ เรือ ☐ รถไฟ ☐ ลูกหมู ☐ ท่อน้ำขวาง ☐ ท่อไพนอน(Package)
☐ ตัดแปลงเตาจากหม้อไอน้ำแบบ ☒ อื่นๆ (ระบุ) Bubbling Fluidize Bed Boiler ใช้งานมาแล้ว 5 ปี
หมายเลขเครื่อง GP0536 สร้างโดย Andritz Power boilers โดยออกแบบความดันสูงสุดไว้ที่ 75 barg
อุณหภูมิ 423 °C อัตราการผลิตไอน้ำ 42.5 ton/h พื้นที่ผิวรับความร้อน 4,517 m²
แรงม้าหม้อไอน้ำ 2,715.75 bhp การเคลื่อนย้ายหม้อไอน้ำ ☒ ไม่เคย ☐ เคย เมื่อ
จาก (ที่ใด) -

ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ นายพรอนันต์ พุฒตาล ได้รับอนุญาตขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ 319-264-15098 หมดยอายุ พ.ศ. 31 ธ.ค. 67
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ นายสิทธิศักดิ์ ใจนุ่ม ได้รับอนุญาตขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ 319-264-17851 หมดยอายุ พ.ศ. 31 ธ.ค. 67
ชื่อผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ นายปัญญา ศิลาจันทร์ ได้รับอนุญาตขึ้นทะเบียนฯ เลขที่ 319-264-17855 หมดยอายุ พ.ศ. 31 ธ.ค. 67

1. ตัวหม้อไอน้ำ

การต่อแผ่นเหล็กหม้อไอน้ำ เป็นแบบ ☒ เชื่อม ☐ หมุดย้ำ, เปลือกหม้อไอน้ำหนา 55 mm.
 ฉนวนหุ้มหม้อไอน้ำ ☐ ไม่มี ☒ มี เป็นแบบ ☒ โยแก้ว ☐ Asbestos ☐ อิฐทนไฟ ☐ อื่น ๆ
 ขนาดหม้อไอน้ำ Ø ยาว/สูง ท่อไฟใหญ่ ขนาด Ø ยาว หนา จำนวน ท่อ
 ท่อไฟเล็กขนาด Ø ยาว จำนวน ท่อ, ท่อไฟเล็กขนาด Ø ยาว จำนวน ท่อ
 ท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำแบบท่อน้ำ) ขนาด Ø 60.33 mm ยาว จำนวน 340 ท่อ
 ผนังเตาขนาด หนา ผนังด้านหน้า-หลัง (End Plates) หนา
 ถังพักไอน้ำ (Header or Steam Dome) ขนาด Ø 1,500 mm (ID) ยาว 8,200 mm (Cylindrical)
 ช่องคนลง (Man Hole) ☐ ไม่มี ☒ มี จำนวน 2 ช่อง, ช่องมือลอด (Hand Hole) ☒ ไม่มี ☐ มี จำนวน ช่อง
 ช่องทำความสะอาดท่อน้ำ (สำหรับหม้อไอน้ำตั้งแบบท่อน้ำขวาง) ☒ ไม่มี ☐ มี จำนวน ช่อง
 เหล็กยึดโยงเป็นแบบ ☐ Stay Rod ขนาด Ø จำนวน ชุด
☐ Stay Tube ขนาด Ø จำนวน ชุด
☐ Gusset Stay หนา ด้านหน้า ชุด ด้านหลัง ชุด
☒ อื่นๆ Steel Structure จำนวน 1 ชุด

2. สภาพอุปกรณ์ของหม้อไอน้ำ

2.1 ลิ้นนิรภัย (Safety Valve) มีจำนวน 3 ชุด เป็นแบบ
☐ แบบน้ำหนักถ่วง ขนาด Ø ระบายไอน้ำที่ความดัน
☒ แบบสปริงมีคานจัด ขนาด Ø 2" ระบายไอน้ำที่ความดัน 69 barg
☒ แบบ สปริงมีคานจัด ขนาด Ø 1.5" ระบายไอน้ำที่ความดัน 75 barg, 77 barg

2.2 ระบบความดัน

ความดันใช้งานปกติ (Working Pressure) 62 barg @ Superheat steam outlet pressure
 เกจวัดความดัน (Pressure Gauge) จำนวน 2 ชุด สเกลสูงสุดอ่านได้ 160 barg
 สวิตช์ควบคุมความดัน (Pressure Control Switch) ☒ ไม่มี ☐ มี จำนวน ชุด
 ตั้งไว้ที่ความดัน Diff. Pressure

2.3 ระบบน้ำ

หลอดแก้วและวาล์วบังคับ มีจำนวน 2 ชุด พร้อมท่อระบายจากวาล์วหลอดแก้วถึงระดับพื้น
 เครื่องควบคุมระดับน้ำ (Water Level Control) ☐ ไม่มี ☒ มี เป็นแบบ ☐ ลูกลอย (Float Type) ☐ Electrode
☒ อื่นๆ (ระบุ) LEVEL TRANSMITTERS จำนวน 3 ชุด
 เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำเป็นแบบ ☐ Reciprocating ☐ Turbine ☒ อื่นๆ Multistage Pump จำนวน 2 ชุด
 โดยใช้พลังงานจาก ☒ ไฟฟ้า ☐ ไอน้ำ ☐ อื่นๆ
 วาล์วกันกลับ (Check Valve) ที่ท่อน้ำ เข้าหม้อไอน้ำ ขนาด Ø 3" จำนวน 2 ชุด
 น้ำที่เข้าหม้อไอน้ำ ☐ น้ำประปา ☒ น้ำบาดาล ☐ น้ำบ่อ ☐ น้ำคลอง ☐ อื่นๆ (ระบุ)
 กรรมวิธีการปรับสภาพน้ำ ☐ ไม่มี ☒ มี เป็นแบบ ☐ Softener (Resin) ☐ เติมสารเคมี ☒ อื่นๆ DEMINERALIZATION
 คุณสมบัติของน้ำเข้าหม้อไอน้ำ pH = 9.2 - 9.7 Hardness = 0 ppm อื่นๆ (ถ้ามี)
 วาล์วถ่ายน้ำ (Blow Down Valve) ขนาด Ø DN65mm จำนวน 2 ชุด

2.4 ระบบการจ่ายไอน้ำ

วาล์วจ่ายไอน้ำ (Main Steam Valve) ขนาด Ø 6" จำนวน 1 ชุด
 วาล์วกันกลับที่ท่อจ่ายไอน้ำ (Check Valve) ขนาด Ø 6" จำนวน 1 ชุด
 ท่อจ่ายไอน้ำ (Steam Pipe) ขนาด Ø 6" ฉนวนหุ้มท่อจ่ายไอน้ำ ☐ ไม่มี ☒ มี เป็นแบบ โยแก้ว

2.5 ระบบสัญญาณเตือนภัย ☐ ไม่มี ☒ มี เป็นแบบ ☐ กระดิ่งไฟฟ้า ☒ โซเรน ☐ อื่นๆ ระบุ

2.6 ระบบการเผาไหม้ เศษวัสดุจากกระบวนการ
เชื้อเพลิงที่ใช้ ☐ ฟืน ☐ แกลบ ☐ ชี้เลื่อย ☒ น้ำมันดีเซล ☐ น้ำมันเตาเกรด ☒ อื่นๆ(ระบุ) ผลิตรวดาษ
ปริมาณการใช้ 280 ton/Day (ต่อหน่วยเวลา) ☒ มีระบบควบคุมการจ่ายเชื้อเพลิง เป็นแบบ กิ่งอัตโนมัติ
ขนาดความสามารถ ประสิทธิภาพ 98% การจัดทิศทางเปลวไฟ ☐ 1 Pass ☐ 2 Pass ☐ 3 Pass ☒ 4 Pass
ปล่องไฟขนาด Ø 2 m สูง 55 m ลมช่วยในการเผาไหม้ ☐ ลมธรรมชาติ ☒ พัดลมขนาด 55 kNm³/h
สายล่อฟ้า ☐ ไม่จำเป็นต้องมี ☒ จำเป็นต้องมี (☒ มีเหมาะสม ☐ ยังไม่มี)

2.7 ปลั๊กหลอมละลาย (Fusible plug) ☒ ไม่มี ☐ มี จำนวน ชุด

2.8 ระบบปรับปรุงประสิทธิภาพ
เครื่องอุ่นน้ำมัน (Oil Heater) ☒ ไม่มี ☐ มี เป็นแบบ อุณหภูมิ
เครื่องอุ่นอากาศ (Air Heater) ☐ ไม่มี ☒ มี เป็นแบบ HE อุณหภูมิ 120°C
เครื่องอุ่นน้ำ (Economizer) ☐ ไม่มี ☒ มี เป็นแบบ Counter Current Flow อุณหภูมิ 237°C
การนำคอนเดนเสดกลับมาใช้ ☐ ไม่มี ☒ มี ปริมาณ 1,000 m³/Day

2.9 ภาชนะรับแรงดันไอน้ำ (Pressure Vessel) ☐ ไม่มี ☒ มี (ระบุ)
เครื่องจักรไอน้ำ ขนาด Ø ใต้ (High Pressure) 6" ขนาด Ø ใต้อี (Low Pressure) 6"
จำนวน 1 ชุด
เครื่อง จำนวน ชุด ใช้ความดัน ☐ มีล้นนิรภัยตั้งความดันที่
เครื่อง จำนวน ชุด ใช้ความดัน ☐ มีล้นนิรภัยตั้งความดันที่
เครื่อง จำนวน ชุด ใช้ความดัน ☐ มีล้นนิรภัยตั้งความดันที่
เครื่อง จำนวน ชุด ใช้ความดัน ☐ มีล้นนิรภัยตั้งความดันที่

รายงานผลการตรวจหม้อน้ำก่อนรับรอง

ท่อไฟใหญ่	<input type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง	ท่อไฟเล็ก	<input type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง
ผนังด้านหน้า-หลัง	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง	ผนังเตา	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง
เหล็กยึดโยง	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง	ช่องมือลอด	<input type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง
ช่องคนลง	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง	ท่อน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง
เกจวัดความดัน	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง	ล้นนิรภัย	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง
เครื่องสูบน้ำเข้าหม้อไอน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง	สวิตช์ควบคุมความดัน	<input type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง
ระบบสัญญาณเตือนภัย	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง	เครื่องควบคุมระดับน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> เรียบร้อย	<input type="checkbox"/> บกพร่อง
สภาพตะกรันภายในหม้อไอน้ำ	<input checked="" type="checkbox"/> ไม่มี	<input type="checkbox"/> มี <input type="checkbox"/> มาก	<input type="checkbox"/> ปานกลาง	<input type="checkbox"/> น้อย	

รายละเอียดของส่วนที่บกพร่องและอื่น ๆ

ข้าพเจ้าได้ให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข จนเป็นที่เรียบร้อยสมบูรณ์แล้วก่อนลงลายมือชื่อรับรอง

..... (วิศวกรผู้ตรวจทดสอบ)



ข้อกำหนดในการตรวจทดสอบฯ และกรอกรายงานในเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำ

- ชื่อโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ถ้าไม่มีให้ใช้ชื่อผู้รับใบอนุญาตฯ
- ประกอบกิจการโรงงาน :- ใช้ตามที่ระบุในบรรทัดที่ 7 ของหน้าที่ 1 ในใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน, รง.4 (นับจากวันที่ลงมา)
- ทะเบียนโรงงานเลขที่ :- ใช้ตามที่ระบุในรอบสี่เหลี่ยมมุมบนด้านขวาของใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน, รง.4
- หม้อไอน้ำเลขที่ :- หม้อไอน้ำที่ติดตั้งก่อนถือว่าเป็นหมายเลข 1
- ออกแบบความดันสูงสุด :- ความดันสูงสุดที่ผู้สร้างกำหนดให้ใช้ (Max. Allowable Working Pressure)
- สวิตช์ควบคุมความดัน :- (ถ้ามี) จะต้องตั้งไว้ไม่เกินความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure)
- ลื่นนิรภัย :-
- ต้องติดตั้งที่เปลือกหรือถังพักไอ และต้องไม่มีวาล์วต่อคั่นกลาง
 - ต้องเป็นแบบน้ำหนักถ่วงหรือแบบสปริงที่มีคานจัด ไม่มีคานจัดห้ามใช้ หรือแบบอื่นที่สามารถตรวจสอบการเปิดได้ง่าย มีขนาดที่สามารถระบายไอดีทันเมื่อความดันเกินกำหนด และปรับตั้งให้ระบายที่ความดันไม่เกิน 10% ของความดันใช้งานสูงสุด (Max. Working Pressure) แต่ต้องไม่เกิน 3% ของการออกแบบความดันสูงสุด (Max. Allowable Working Pressure)
 - ต้องมีไม่น้อยกว่า 2 ชุด สำหรับหม้อไอน้ำที่มีพื้นที่ผิวรับความร้อนตั้งแต่ 50 ตารางเมตรขึ้นไป
- ตะกรัน :- ถ้ามีหนากว่า 1/16 นิ้ว จะต้องล้างออก
- การตรวจทดสอบ :- ให้ใช้หลักวิชาการทางด้านวิศวกรรม หรือมาตรฐานสากลอันเป็นที่ยอมรับที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ
- การอัดน้ำทดสอบ :- ต้องใช้ความดัน 1.5 เท่าของความดันสูงสุดที่ออกแบบ (Max. Allowable Working Pressure) ถ้าความดันใช้งานสูงสุดต่ำกว่า 60 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 2 เท่าของความดันใช้งานสูงสุด ถ้าความดันใช้งานสูงสุดอยู่ในระหว่าง 60 – 80 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ต้องใช้ความดันไม่น้อยกว่า 120 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

หมายเหตุ

- 1 ในการตรวจทดสอบหากพบว่า ส่วนประกอบและหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำส่วนหนึ่งส่วนใดมีข้อบกพร่องชำรุด หรือไม่ทำงาน วิศวกรผู้ตรวจทดสอบ ต้องแจ้งให้ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ดำเนินการซ่อมปรับปรุงแก้ไข หรือเปลี่ยนใหม่อยู่ในสภาพเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จสมบูรณ์ก่อนลงลายมือชื่อรับรอง
- 2 ต้องกรอกข้อความให้ครบทุกข้อ ข้อความใดที่ไม่ได้กรอก ต้องแสดงเหตุผล มิฉะนั้น เจ้าหน้าที่จะถือว่าไม่ได้ตรวจทดสอบหรือดูสภาพส่วนประกอบหรืออุปกรณ์ของหม้อไอน้ำนั้น และอาจพิจารณาไม่รับเอกสารฯ ฉบับนี้
- 3 ข้อความนอกเหนือจากที่ระบุในข้อกำหนด ให้ใช้หลักวิชาการทางวิศวกรรม

คำรับรองของผู้ประกอบกิจการโรงงาน

1. ข้าพเจ้าขอรับรองว่าในการตรวจทดสอบความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำครั้งนี้ วิศวกรผู้ตรวจทดสอบได้ดำเนินการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ ตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดจริง หากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตรวจพบในภายหลังว่า มิได้มีการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด ข้าพเจ้ายินดีให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม เพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานโดยไม่มีเงื่อนไข
2. เมื่อครบกำหนดที่จะต้องตรวจสอบหม้อไอน้ำครั้งต่อไป ข้าพเจ้าจะต้องแจ้งเป็นหนังสือให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม ในกรณีโรงงานตั้งอยู่ในเขตกรุงเทพมหานคร หรือ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ในกรณีโรงงานตั้งอยู่นอกเขตกรุงเทพมหานคร ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน เพื่อที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด จะได้ส่งเจ้าหน้าที่ไปสังเกตการณ์ในการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำ

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจในข้อความดังกล่าวข้างต้นแล้ว จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ

รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน)

ลงชื่อ

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด

รูปภาพแนบประกอบเอกสารรายงานผลการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำหมายเลข 1 (PB#17)



ใช้สำหรับประกอบเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำหมายเลข 1(PB#17)
ของ บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด จ.ราชบุรี
ตรวจทดสอบเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2566

(ลงชื่อ)



วิศวกรผู้ตรวจทดสอบ

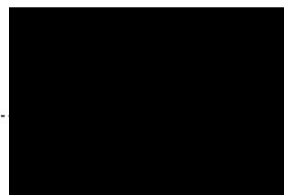


รูปภาพแนบประกอบเอกสารรายงานผลการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำหมายเลข 1 (PB#17)

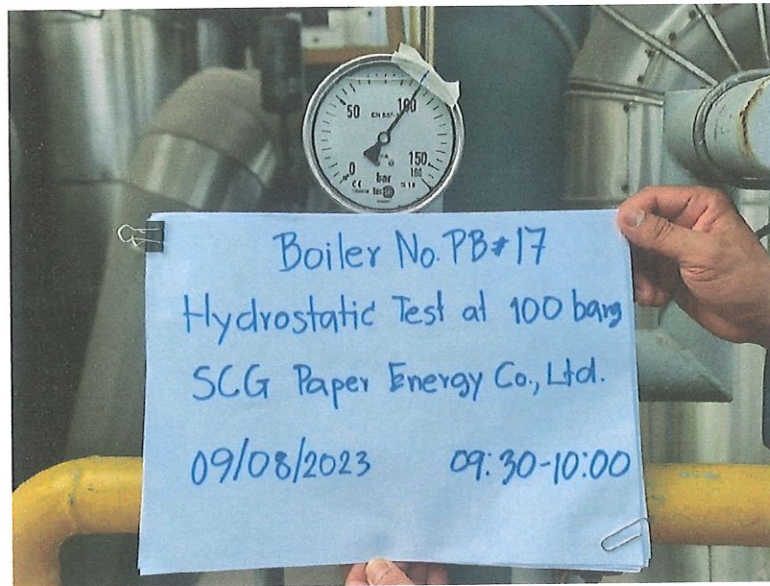


ใช้สำหรับประกอบเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำหมายเลข 1(PB#17)
ของ บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด จ.ราชบุรี
ตรวจทดสอบเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2566

(ลงชื่อ)



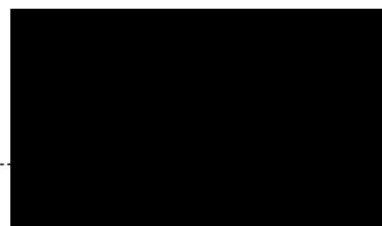
รูปภาพแนบประกอบเอกสารรายงานผลการตรวจทดสอบหม้อไอน้ำหมายเลข 1 (PB#17)



Hydrostatic Test ที่แรงดัน 100 barg

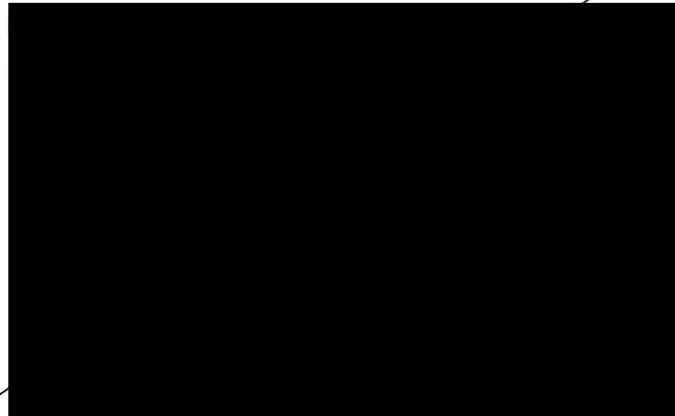
ใช้สำหรับประกอบเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อไอน้ำหมายเลข 1(PB#17)
ของ บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด จ.ราชบุรี
ตรวจทดสอบเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2566

(ลงชื่อ)



วิศวกรผู้ตรวจทดสอบ



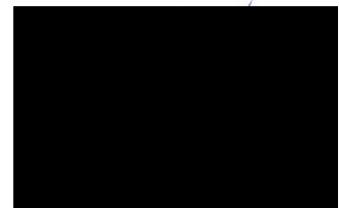


าชนบุรี

หมายเลข 1 (PD)



สำเนาถูกต้อง



ที่ อก ๐๓๑๒ / ๑๒๖๕๑



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๐๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง อนุญาตให้ต่ออายุทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจสอบหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน
เรียน [REDACTED]

ตามที่ท่าน [REDACTED] ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขา
วิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๔๒ ประเภท สามัญวิศวกร เลขทะเบียน สก.๔๐๘๒
ได้ขอต่ออายุทะเบียนเป็นวิศวกรตรวจสอบหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อนไว้ต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้วอนุญาตให้ [REDACTED] ต่ออายุทะเบียนเป็น
วิศวกรตรวจสอบหม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน ตามทะเบียนเลขที่ ๖-๖๓-๑๓๗๐
จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗ ทั้งนี้ ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมต้องยังไม่หมดอายุ หรือมี
การต่ออายุเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบและจรรยาบรรณ
แห่งวิชาชีพวิศวกรรมโดยเคร่งครัด

หมายเลข 1 (PB#17)

ขอแสดงความนับถือ

(

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สำเนาถูกต้อง

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๒๑๕
โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๓๔๒
<http://www.diw.go.th>



ที่ 10021220008925

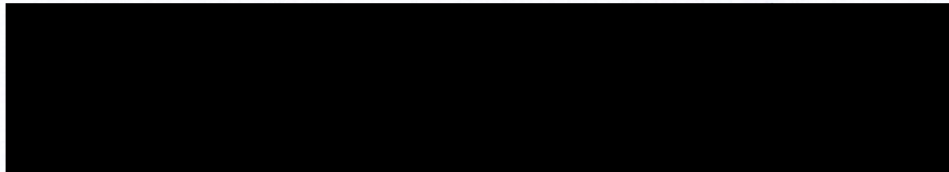


สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

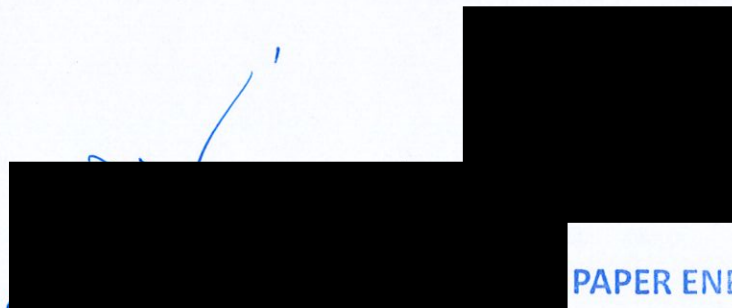
ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2556 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105556162009
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 6 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้



3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการสองคนลงลายมือชื่อร่วมกัน
และประทับตราสำคัญของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 890,000,000.00 บาท / แปรร้อยเก้าสิบล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 1 ถนนพูนศิเมนต์ไทย แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร/
สำนักงานสาขา ตั้งอยู่ (1) เลขที่ 19/99 หมู่ที่ 19 ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี/
สำนักงานสาขา ตั้งอยู่ (2) เลขที่ 99 หมู่ที่ 6 ตำบลวังศาลา อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 57 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 9 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ
นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 24 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566



PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่ธุรกิจ
ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



ที่ 10021220008925

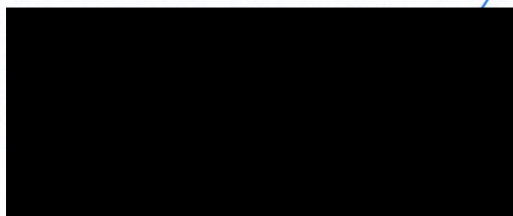


สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ 10021220008925

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2565
2. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

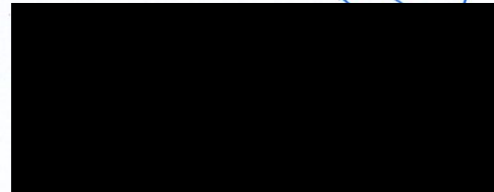
ก้าวสู่อนาคต
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี57..... ข้อ ดังนี้

- (1) ประกอบกิจการผลิต ขาย ซื้อม แลกเปลี่ยน จำหน่าย พัฒนา จัดหา รับจ้าง/แปรรูปภาพ วางแผน สร้าง ตรวจสอบ วิเคราะห์ ออกแบบ ติดตั้ง จัดให้ได้มา จัดส่ง บำรุงรักษา สะสม สำรอง ประมูล ช่อมแซม นำเข้า ส่งออก และกระทำการด้วยประการอื่นเกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม พลังงานไอน้ำ พลังงานหมุนเวียน พลังงานทดแทน พลังงานทางเลือก ตลอดจนพลังงานอื่นทุกชนิด ให้แก่ผู้ใช้ตามบ้านเรือน สถานประกอบการอุตสาหกรรม หรือพาณิชย์กรรม หรือเกษตรกรรม และกิจการสาธารณประโยชน์ต่าง ๆ รวมทั้งหน่วยงานหรือองค์การอื่นทั้งของรัฐและเอกชน
- (2) ประกอบกิจการผลิต ขาย ซื้อม แลกเปลี่ยน จำหน่าย พัฒนา จัดหา รับจ้าง แปรรูปภาพ ตรวจสอบ วิเคราะห์ จัดให้ได้มา จัดส่ง บำรุงรักษา สะสม สำรอง เก็บรักษา ประมูล นำเข้า ส่งออก หรือกระทำการด้วยประการอื่น ซึ่งวัตถุ癖ในการผลิตกระแสไฟฟ้า พลังงานหมุนเวียน พลังงานทดแทน และพลังงานทางเลือก ตลอดจนพลังงานอื่นทุกชนิด
- (3) ประกอบกิจการผลิต ขาย ซื้อม แลกเปลี่ยน จำหน่าย พัฒนา จัดหา รับจ้าง วางแผน สร้าง ตรวจสอบ วิเคราะห์ ออกแบบ ติดตั้ง จัดให้ได้มา จัดส่ง บำรุงรักษา ประมูลงาน ช่อมแซม นำเข้า ส่งออก และกระทำการด้วยประการอื่นซึ่งแผงโซลาร์เซลล์ กังหันลม กังหันน้ำ จักรยานปั่นไฟ ระบบผลิตและจ่าย ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า สายส่งไฟฟ้า รวมทั้งอุปกรณ์หรือเครื่องจักรทุกชนิดที่ใช้ในการผลิต กระแสไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม พลังงานไอน้ำ พลังงานหมุนเวียน พลังงานทดแทน และพลังงานทางเลือก ตลอดจนพลังงานอื่นทุกชนิด รวมทั้งชิ้นส่วน ส่วนประกอบ อะไหล่ของ อุปกรณ์ และเครื่องจักรดังกล่าว
- (4) ประกอบกิจการเกี่ยวกับโรงไฟฟ้าทุกประเภท เช่น โรงไฟฟ้าพลังความร้อน โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โรงไฟฟ้าพลังน้ำ โรงงานผลิตพลังงานลม โรงไฟฟ้าชีวมวล และ โรงไฟฟ้า ที่ผลิตจากพลังงานอื่น ๆ ทุกประเภท ตลอดจน โรงงานผลิตพลังงานหมุนเวียน โรงงานผลิตพลังงาน ทดแทน และ โรงงานผลิตพลังงานทางเลือก เพื่อประโยชน์และ/หรือส่งเสริมวัตถุที่ประสงค์ของบริษัท



SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

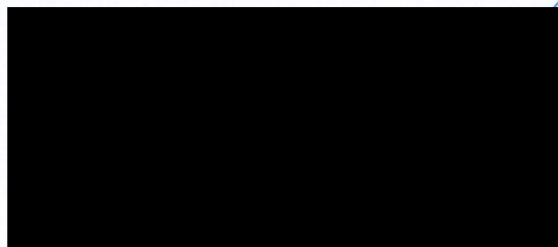
ก้าวล้ำธุรกิจ
สู่ดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี57..... ข้อ ดังนี้

- (5) ประกอบกิจการให้บริการจัดการ บำบัด กำจัด น้ำเสีย กาก และของเสียทุกประเภท ทั้งในรูปของแข็ง ของเหลว และก๊าซ ไม่ว่าจะเป็นของเสียอันตรายหรือไม่อันตรายก็ตาม รวมถึงแปรรูปของเสีย ดังกล่าวเป็นเชื้อเพลิงทดแทนหรือแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์อื่น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มมูลค่าและ ให้มีความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- (6) ประกอบกิจการให้บริการรับเป็นที่ปรึกษา ให้คำแนะนำในการใช้และอนุรักษ์ รวมถึงกระทำการอื่นใด ซึ่งพลังงานไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม พลังงานไอน้ำ พลังงานหมุนเวียน พลังงานทดแทน พลังงานทางเลือก ตลอดจนพลังงานอื่นทุกชนิด เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการผลิตและใช้ พลังงานดังกล่าว สำหรับอาคาร โรงงานอุตสาหกรรม หรือในกิจการอื่นทุกประเภท
- (7) ประกอบกิจการให้บริการรับเป็นที่ปรึกษา ให้คำแนะนำ ควบคุม เก็บข้อมูล เกี่ยวกับการอนุรักษ์ สิ่งแวดล้อมและลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการใช้หรือกระทำการอื่นใดเกี่ยวกับพลังงาน ที่กระทบต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งขั้นตอนในกระบวนการผลิต กระบวนการขนส่ง กระบวนการปล่อย ของเสีย รวมถึงกระบวนการอื่นในอาคาร โรงงานอุตสาหกรรม หรือในกิจการอื่นทุกประเภท
- (8) ประกอบกิจการให้บริการผลิต ขาย ซ่อม แลกเปลี่ยน สำรอง พัฒนา จัดหา รับจ้าง วางแผน สร้าง ตรวจสอบ วิเคราะห์ ออกแบบ ติดตั้ง จัดให้ได้มา จัดส่ง บำรุงรักษา ประมูลงาน ซ่อมแซม นำเข้า ส่งออก และ หรือกระทำได้ด้วยประการอื่นซึ่งเครื่องจักร และอุปกรณ์เกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน การอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งชิ้นส่วน ส่วนประกอบ อะไหล่ของอุปกรณ์และ เครื่องจักรทุกชนิด เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการผลิตและใช้พลังงานต่าง ๆ สำหรับอาคาร โรงงานอุตสาหกรรม หรือในกิจการอื่นทุกประเภท
- (9) ประกอบกิจการด้านการบริหาร การวิจัยพัฒนา ฝึกอบรมและจัดสัมมนาเกี่ยวกับพลังงานและ สิ่งแวดล้อม เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการผลิตและใช้พลังงานดังกล่าวสำหรับอาคาร โรงงาน อุตสาหกรรม หรือในกิจการอื่นทุกประเภท



SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี57..... ข้อ ดังนี้

- (10) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้าง ออกแบบ รับปรึกษาก่อนสร้างและ/หรือเกี่ยวกับวัสดุก่อสร้างทั่วไป และทำการก่อสร้างอาคาร สิ่งใด ๆ รวมทั้งโรงไฟฟ้า ไม่ว่าจะเป็นโรงไฟฟ้าพลังความร้อน โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม โรงไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ โรงไฟฟ้าพลังน้ำ โรงไฟฟ้าชีวมวล ตลอดจนโรงไฟฟ้าที่ผลิตจากพลังงานอื่น ๆ ทุกประเภท รวมถึงโรงงานผลิตพลังงานแสงอาทิตย์ โรงงานผลิตพลังงานลม โรงงานผลิตพลังงานไอน้ำ โรงงานผลิตพลังงานหมุนเวียน โรงงานผลิตพลังงานทดแทน และโรงงานผลิตพลังงานทางเลือกทุกประเภท
- (11) ประกอบกิจการให้บริการทางวิศวกรรมและเทคนิค รวมถึงสถาปัตยกรรม สำหรับกิจการด้านพลังงาน
- (12) ประกอบกิจการผลิต ซื้อมา ขาย แลกเปลี่ยน หรือกระทำได้ด้วยประการอื่นซึ่งทรัพยากรธรรมชาติ พลังงานธรรมชาติ และพลังงานอื่น ทั้งในสภาพวัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์กึ่งสำเร็จรูปและผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป
- (13) ประกอบกิจการผลิต ซื้อมา ขาย พลังงาน น้ำบริสุทธิ์ ไอน้ำ ผลิตภัณฑ์อย่างอื่นที่เป็นผลจากการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ของบริษัท
- (14) ประกอบกิจการผลิต ซื้อมา ขาย พัฒนา จัดหา สํารวจ กลั่น สกัด แปรสภาพ สะสม สํารอง เก็บรักษา นำเข้า ส่งออก ขนส่ง ซึ่งเชื้อเพลิงทุกชนิด เช่น ก๊าซ ถ่านหิน น้ำมัน แร่ เชื้อเพลิงชีวมวล สารประกอบไฮโดรคาร์บอน
- (15) ประกอบกิจการสถานบริการน้ำมันเชื้อเพลิงและก๊าซ และให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ อัดฉีด พ่นน้ำยาแก๊สนิรมิต สำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ทุกชนิดที่เกี่ยวกับยานพาหนะ
- (16) ประกอบกิจการผลิต ซื้อมา ขาย แลกเปลี่ยน จ้างทำของ รับจ้างทำของ นำเข้า ส่งออก หรือกระทำได้ด้วยประการอื่นซึ่งกล่องกระดาษ ดูกกระดาษ ภาชนะกระดาษ หรือผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำด้วยกระดาษทุกประเภท
- (17) ประกอบกิจการผลิต ซื้อมา ขาย แลกเปลี่ยน จ้างทำของ รับจ้างทำของ หรือกระทำได้ด้วยประการอื่นซึ่งแม่พิมพ์โลหะ แม่พิมพ์ไม้ แม่พิมพ์พลาสติก แม่พิมพ์ที่ทำจากวัสดุหรือสารประเภทอื่น ๆ รวมทั้งส่วนประกอบ อุปกรณ์ ชิ้นส่วน วัตถุดิบ และอะไหล่ ซึ่งใช้ในการผลิตและซ่อมแซมแม่พิมพ์ดังกล่าว

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
สู่ดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี57..... ข้อ ดังนี้

- (18) ประกอบกิจการผลิต ซื้อ ขาย แลกเปลี่ยน จ้างทำของ รับจ้างทำของ/หรือกระทำได้ด้วยประการอื่น ซึ่งภาชนะที่ใช้ในการบรรจุสินค้า สิ่งของ ภาชนะ วัตถุที่ใช้ในการปิดภาชนะ หีบห่อ วัตถุที่ใช้ในการหุ้มห่อทุกประเภท รวมทั้งวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตสิ่งดังกล่าว
- (19) ประกอบกิจการผลิต ค้า หรือกระทำได้ด้วยประการอื่นซึ่งพลาสติก ไม้ โลหะ โฟม หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์กึ่งสำเร็จรูปและผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป
- (20) ประกอบกิจการผลิต ซื้อ ขาย แลกเปลี่ยน จ้างทำของ รับจ้างทำของ นำเข้า ส่งออก หรือกระทำได้ด้วยประการอื่นซึ่งเยื่อกระดาษ กระดาษ กระดาษแข็ง วัสดุหรือวัตถุดิบที่ใช้หรือเกี่ยวกับการผลิตเยื่อกระดาษหรือกระดาษทุกประเภท
- (21) ประกอบกิจการผลิต ค้า หรือกระทำได้ด้วยประการอื่นซึ่งเครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ เทปกาว ลวดเย็บ อุปกรณ์การเรียน อุปกรณ์การถ่ายภาพและภาพยนตร์ เครื่องคำนวณ เครื่องมือสื่อสาร เครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องอิเล็กทรอนิกส์อย่างอื่น รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้เก็บเอกสาร และเครื่องใช้สำนักงานทุกประเภท
- (22) ประกอบกิจการผลิต ซื้อ ขาย ซ่อมแซม คัดแปลง ติดตั้ง ให้เช่า ให้บริการบำรุงรักษา หรือกระทำได้ด้วยประการอื่นซึ่งเครื่องจักร เครื่องมือกล เครื่องทุนแรงยานพาหนะ เครื่องสูบน้ำ เครื่องบำบัดน้ำเสีย เครื่องกำจัดขยะ เครื่องกำเนิดพลังงาน เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เครื่องกำจัดมลภาวะ เครื่องครัว เครื่องโลหะ เครื่องสุขภัณฑ์ เครื่องเคหภัณฑ์ เครื่องเรือน เครื่องแก้ว เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ อุปกรณ์ประปาและสิ่งอื่นที่เกี่ยวข้องกับน้ำ รวมทั้งส่วนประกอบ อุปกรณ์ ชิ้นส่วน วัสดุและอะไหล่ของสินค้าดังกล่าวข้างต้น
- (23) ประกอบกิจการผลิต ซ่อมแซม คัดแปลง ติดตั้ง ค้า หรือกระทำได้ด้วยประการอื่นซึ่งวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี แก้ว กระจก และเครื่องตกแต่งอาคารทุกประเภท

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ
สู่ดิจิทัล

Leading Business
Towards Digitized
Transformation



วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี57..... ข้อ ดังนี้

โรงงานสังกะสี โรงงานผลิตอาหารสำเร็จรูป โรงงานผลิตแอลกอฮอล์ โรงงานกระดาษ โรงงานก๊าซ โรงงานบุหรี โรงงานน้ำตาล โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก โรงงานรีดและหล่อหล่อโลหะ โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเครื่องดื่ม โรงงานหล่อยาง โรงงานประกอบเครื่องยนต์และรถยนต์ โรงงานอุตสาหกรรมปิโตรเคมี โรงงานผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์วิทยุและโทรทัศน์ โรงงานผลิตอิฐทนไฟและวัสดุทนไฟ และโรงงานอื่น ๆ เพื่อประโยชน์และหรือส่งเสริมวัตถุที่ประสงค์ของบริษัท

- (30) ประกอบกิจการเหมืองแร่ หิน กรวด ทราย ดิน บดแร่ แแต่งแร่ แปรสภาพแร่ ถลุงแร่ หลอมแร่ทุกประเภท ตลอดจนกิจการอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับสิ่งดังกล่าว ชื่อ จำหน่าย แร่ หิน กรวด ทราย ดิน และผลิตภัณฑ์จากอุตสาหกรรมดังกล่าว รวมทั้งทรัพยากรอย่างอื่นที่เกี่ยวกับการดำเนินกิจการในขอบเขตวัตถุที่ประสงค์ของบริษัท
- (31) ประกอบกิจการโรงพิมพ์ รับพิมพ์หนังสือและสิ่งพิมพ์ พิมพ์หนังสือจำหน่ายและออกหนังสือพิมพ์ และสิ่งตีพิมพ์อื่น ๆ ตลอดจนรับผลิตและออกแบบงานพิมพ์บนถุงกระดาษ ถุงพลาสติก บัตรพลาสติก แผ่นฟิล์ม หรือวัสดุอื่น ๆ ทุกประเภท
- (32) ประกอบกิจการขนส่ง ลำเลียง บรรจุ และขนถ่ายสินค้าและคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ กิจการท่องเที่ยว และโรงแรมทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ รวมทั้งรับให้บริการนำของออกจากด่านศุลกากรตามพิธีการศุลกากร และการจัดหาระวางให้แก่ผู้ขนส่งหรือผู้ส่งสินค้า
- (33) ประกอบกิจการร้านค้า จัดแสดง จัดวาง จัดเรียงสินค้า ศูนย์แสดงสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์หรือเกี่ยวข้องกับสินค้าตามวัตถุที่ประสงค์ และผลิต ประกอบ คำ หรือกระทำได้ด้วยประการอื่นซึ่งอุปกรณ์สำหรับจัดวาง หรือจัดแสดงสินค้า รวมทั้งให้บริการดังกล่าวให้แก่ผู้อื่นด้วย
- (34) ประกอบกิจการบริการและให้คำแนะนำทางการขนส่ง และวิชาการอย่างอื่น ตลอดจนกฎหมาย บัญชี วิศวกรรม สถาปัตยกรรม เกษตรกรรม กิจการโฆษณาและประชาสัมพันธ์

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี57..... ข้อ ดังนี้

- (35) ประกอบกิจการบริการค้าประกัน หนี้สิน ความรับผิดชอบ และการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายของบุคคลอื่น รวมทั้งบริการค้าประกันบุคคลซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศ หรือเดินทางออกไปต่างประเทศ ตามกฎหมายเกี่ยวกับคนเข้าเมือง กฎหมายเกี่ยวกับภาษีอากร และกฎหมายอื่น ตลอดจนทั้งเป็นผู้รับเงื่อนไขในการค้าประกันดังกล่าว
- (36) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์ และเผยแพร่สถิติ ข้อมูล เอกสารหรือหลักฐาน รวมตลอดทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจของบุคคลใด ๆ
- (37) ประกอบกิจการโรงพยาบาล สถานพยาบาล ปรึกษาคนไข้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอน และอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การพยาบาล การอนามัย และการสาธารณสุข ทั้งนี้ การดำเนินการตามวัตถุประสงค์ในข้อนี้จะต้องไม่เป็นการขัดต่อกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาเอกชน หรือตามกฎหมายอื่น
- (38) ประกอบกิจการบริการ รับเป็นผู้จัดการ และดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น
- (39) ประกอบกิจการซื้อ ขาย แลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ (เมื่อได้รับอนุญาตจากกระทรวงการคลัง หรือผู้มีอำนาจตามกฎหมายแล้ว)
- (40) ประกอบกิจการประมูล เพื่อขายสินค้าและรับจ้างทำของตามวัตถุประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ
- (41) ทำการเป็นนายหน้า ตัวแทน และตัวแทนค้าต่างเกี่ยวกับกิจการค้า และธุรกิจทุกประเภท ยกเว้น ธุรกิจประกันภัย การจัดหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
- (42) ประกอบกิจการค้า การนำเข้าภายในประเทศ และส่งออกไปยังต่างประเทศซึ่งสินค้าที่เกี่ยวข้องกับการก่อสร้าง อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม เกษตรกรรม หรือตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ที่ประสงค หรือเกี่ยวข้องกับวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี57..... ข้อ ดังนี้

- (43) โฆษณา ประชาสัมพันธ์ หรือกระทำการโดยวิธีใด ๆ เพื่อเป็นการเผยแพร่สินค้า ชื่อเสียง เกียรติคุณ และกิจการอื่นใดที่บริษัทมีส่วนได้เสีย ไม่ว่าจะเป็นการกระทำเพื่อประโยชน์ของบริษัทเอง หรือเพื่อประโยชน์ในการประกอบธุรกิจการค้า
- (44) บริจาค ให้ หรือจำหน่ายจ่ายโอนโดยวิธีใด ๆ ซึ่งเงินหรือทรัพย์สินเพื่อประโยชน์ในทางกุศลสาธารณะ หรือเป็นการส่งเสริมสนับสนุนสถานะและชื่อเสียงของบริษัทและกิจการอื่นใด
- (45) กระทำการสำรวจ สอบสวน วิจัย ตรวจสอบ แยก หรือกระทำความด้วยวิธีอื่นใดเพื่อให้ได้มาซึ่งแร่ธาตุ วัตถุ ดิน หรือข้อมูลเพื่อใช้ในการผลิตหรือจำหน่ายสินค้า ตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ หรือเพื่อให้ได้มาซึ่งวัสดุใด ๆ ที่ใช้หรือเกี่ยวเนื่องกับธุรกิจ การก่อสร้าง และอุตสาหกรรม
- (46) จัดให้ได้มาซึ่งสัมปทาน ประทานบัตร สิทธิบัตร ลิขสิทธิ์ เครื่องหมายการค้า แบบแผน กรรมวิธีการผลิต และสิทธิใด ๆ บรรดาที่เห็นว่าเป็นประโยชน์แก่กิจการของบริษัท หรือกิจการอื่นที่บริษัทมีส่วนได้เสีย
- (47) จัดให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ ทรัพย์สิน ขยายฝาก แลกเปลี่ยน เช่า ให้เช่า เช่าซื้อ ให้เช่าซื้อ จำนอง จำนำ หรือจำหน่ายซึ่งทรัพย์สินใด ๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น รวมตลอดทั้งรับจำนำสังหาริมทรัพย์ เพื่อกิจการของบริษัท หรือกิจการอื่นที่บริษัทมีส่วนได้เสีย หรือรับจำนองทรัพย์สินเพื่อเป็นประกัน การขายสินค้าหรือให้บริการของบริษัท หรือเป็นประกันการเข้าทำงานของลูกจ้างของบริษัท ทั้งนี้ ยกเว้นกิจการเครดิตฟองซิเอร์
- (48) เข้าร่วมในกิจการร่วมค้า เข้าร่วมลงทุน กับบุคคลธรรมดา นิติบุคคล คณะบุคคล หรือหน่วยงานของรัฐ เข้าถือหุ้นในบริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด หรือเข้าเป็นหุ้นส่วนจำพวกจำกัดความรับผิดชอบใน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไม่ว่าบริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด หรือห้างหุ้นส่วนจำกัดนั้นจะมีวัตถุประสงค์ ตรงกับบริษัทหรือไม่ก็ตาม
- (49) ลงทุน จัดการอย่างหนึ่งอย่างใดกับเงินและทรัพย์สินของบริษัท โดยวิธีการอย่างใดสุดแต่ คณะกรรมการของบริษัทจะเห็นสมควร ทั้งนี้ ภายในขอบเขตวัตถุประสงค์ของบริษัท

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี57..... ข้อ ดังนี้

- (50) กู้ยืมเงินหรือจัดหาเงิน โดยวิธีการอย่างหนึ่งอย่างใดตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร ยกเว้นการจัดหาเงินทุนตามกฎหมายว่าด้วยการประกอบธุรกิจเงินทุน เพื่อประโยชน์แก่กิจการของบริษัทหรือกิจการอื่นที่บริษัทมีส่วนได้เสีย รวมทั้งการเข้าค้าประกันการกู้ยืมเงินของบริษัทหรือกิจการดังกล่าว โดยการนำทรัพย์สินของบริษัทไปจำนำ จำนอง หรือกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดเพื่อการค้ำประกันหนี้ดังกล่าว
- (51) ให้กู้ยืมเงิน ให้สินเชื่อทางการค้า รับรองหนี้ หรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม เพื่อประโยชน์แก่กิจการของบริษัท หรือกิจการอื่นที่บริษัทมีส่วนได้เสีย ไม่ว่าจะประกอบประโยชน์โดยตรงหรือทางอ้อม
- (52) ดำเนินการใด ๆ เกี่ยวกับหุ้น และตราสารที่เปลี่ยนมือได้อื่น ๆ ซึ่งเกี่ยวกับการเงิน เพื่อประโยชน์แก่กิจการของบริษัท หรือกิจการอื่นที่บริษัทมีส่วนได้เสีย ยกเว้นการค้าหลักทรัพย์ ในกรณีที่บริษัทออกหุ้นกู้จะกระทำได้แต่เฉพาะภายใต้กฎหมายว่าด้วยหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ หรือตามกฎหมายอื่นที่ให้อำนาจไว้เท่านั้น
- (53) สั่งจ่าย ออก รับ โอน หรือสืบทอดถึงตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อื่น ๆ ที่เกี่ยวกับการเงิน รวมทั้งใบรับประกัน เพื่อประโยชน์แก่กิจการของบริษัท หรือกิจการอื่นที่บริษัทมีส่วนได้เสีย
- (54) ประกอบกิจการให้บริการด้านการบริหาร การศึกษาวิจัย การจัดการธุรกิจ อุตสาหกรรม หรือวิชาการใด ๆ แก่บุคคลอื่น ทั้งนี้ การดำเนินการตามวัตถุประสงค์ในข้อนี้จะต้องไม่เป็นการขัดต่อกฎหมายว่าด้วยสถาบันอุดมศึกษาเอกชน และตามกฎหมายอื่น
- (55) ประกอบกิจการบริการ รับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำในการบริหารธุรกิจ เกษตรกรรม พาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาด และจัดจำหน่าย
- (56) จัดตั้งสำนักงานสาขา หรือแต่งตั้งตัวแทนทั้งในประเทศและนอกประเทศ
- (57) บริษัทจะออกหุ้น โดยราคาสูงกว่ามูลค่าหุ้นที่ตั้งไว้ก็ได้

SCG PAPER ENERGY CO., LTD.

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



ยื่นนอรัยจำกัด

เพื่อให้นำลงเอกสารรับรองการจดทะเบียนในครอบครัว

รายการเกี่ยวกับเงิน

เล่มที่ 1

เลขรหัสประจำบ้าน [redacted]

สำนักงานทะเบียน อำเภอเมืองกาญจนบุรี

รายการที่อยู่ 1/26 หมู่ที่ 5

ตำบลท่ามะขาม อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี

ชื่อหมู่บ้าน

ชื่อบ้าน

ประเภทบ้าน บ้าน

ลักษณะบ้าน

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่ 20 ตุลาคม 2540

ลงชื่อ

(นางยุพิน นิยม)

นายทะเบียน

วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 14 กรกฎาคม 2559

1

เลขประจำตัวประชาชน [redacted]

7101-042751-2

ลำดับที่ 1

ชื่อ

สัญชาติ ไทย

เพศ ชาย

เลขประจำตัวประชาชน

เกิดเมื่อ 4 มี.ค. 2506

มารดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ

สัญชาติ ไทย

บิดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ

สัญชาติ ไทย

ฐานข้อมูลการทะเบียนราษฎร
เข้ามาอยู่บ้านเมื่อ 13 พ.ย. 2541

(นางยุพิน นิยม)

นายทะเบียน

นายทะเบียน

๑๑ ไปที่



เลขรหัสประจำตัวประชาชน [Redacted] เล่มที่ 1

รายการที่อยู่ [Redacted] ตำบลสวนใหญ่ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

ชื่อหมู่บ้าน วิสคำ 180 รัชวิภา ชื่อบ้าน [Redacted]

ประเภทบ้าน ทาวน์เฮ้าส์ ลักษณะบ้าน ตึกแถว 3 ชั้น

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่ 28 มกราคม 2554

ลงชื่อ (นายอนุรัตน์ โยธารักษ์) นายทะเบียน

วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 1 กุมภาพันธ์ 2554

แจ้งย้ายปลายทางอัตโนมัติ

เล่มที่ 1 รายการบุคคลในบ้านของเลขรหัสประจำบ้าน 1299-074981-1 ลำดับที่ 1

ชื่อ [Redacted] สัญชาติ ไทย เพศ ชาย

เลขประจำตัวประชาชน [Redacted] เกิดเมื่อ 10 เม.ย. 2510

มารดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ [Redacted] 2 สัญชาติ ไทย

บิดาผู้ให้กำเนิด ชื่อ อาโจ้ว สัญชาติ จีน

* มาจาก 109/3 หมู่ที่ 6 ต.บางคูวัด

อ.เมืองปทุมธานี จ.ปทุมธานี เมื่อ 11 ก.พ. 2556 (น.ส.วรารักษ์ บำรุงเจริญ)

++ ไปที่ [Redacted] นายทะเบียน

ที่ อก ๐๓๑๒/ ๔๓๖๐



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๑๙ มีนาคม ๒๕๖๒

เรื่อง อนุญาตให้ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรควบคุมและอำนวยความสะดวกการใช้หม้อน้ำ
เรียน [REDACTED]

ตามที่ [REDACTED] ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขา
วิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๕๒ ประเภท วุฒิวิศวกร เลขทะเบียน วก.๘๕๐ ได้ขอ
ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรควบคุมและอำนวยความสะดวกการใช้หม้อน้ำของโรงงาน บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘(๒)-๙/๖๐ รบ ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ ๑๙/๙๙ หมู่ที่ ๑๙ ตำบล ท่าผา อำเภอ บ้านโป่ง
จังหวัด ราชบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว อนุญาตให้ นายสุเทพ จาวทวิภาส ขึ้นทะเบียนเป็น
วิศวกรควบคุมและอำนวยความสะดวกการใช้หม้อน้ำได้ ตามทะเบียนเลขที่ [REDACTED] ตั้งแต่วันที่ ๓๑
ธันวาคม ๒๕๖๑ โดยได้ยกเลิกเลขทะเบียน [REDACTED] เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอให้ท่านปฏิบัติงานตามหน้าที่ความรับผิดชอบและจรรยาบรรณ
แห่งวิชาชีพวิศวกรรมโดยเคร่งครัด

ขอแสดงความนับถือ

[REDACTED]
ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๒๑๕
โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๓๙๒
<http://www.diw.go.th>

เอกสารแนบที่ 2.37

รายงานการตรวจสอบความปลอดภัยของระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้า

รายงานการตรวจสอบความปลอดภัย
ของระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์ไฟฟ้า

สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

SCGP

บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

เลขที่ 19/99 หมู่ 19 ถ.แสงชูโต ต.ท่าพา

อ.บ้านโป่ง จ.ราชบุรี

โดย

นายอภิชัย สายเพชร

สฟก.5681

20 มิถุนายน 2566

สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

สำหรับเจ้าหน้าที่รับเรื่อง
รหัส
.....

เอกสารรับรองความปลอดภัยของระบบไฟฟ้า

ข้าพเจ้า			อายุ	39 ปี	อาชีพ	วิศวกร
อยู่บ้านเลขที่	330 หมู่ที่ 5	ตำบล/แขวง	อำเภอ/เขต	เมืองสุรินทร์	จังหวัด	สุรินทร์
โทรศัพท์	096-506 2833	ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภท			สามัญ	วิศวกร
สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	แขนงไฟฟ้ากำลัง	ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.2542			เลขทะเบียน	สฟก.5681
ตั้งแต่วันที่	13 กันยายน 2564	ถึงวันที่	12 กันยายน 2569	และไม่อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักหรือเพิกถอนใบอนุญาต		
ดังกล่าว พร้อมกันนี้ได้แนบสำเนาใบอนุญาตมาด้วยแล้ว						
ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบระบบไฟฟ้าของโรงงานชื่อ				บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด		
ชื่อผู้ประกอบการโรงงาน				บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด		
ประกอบกิจการ	ผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่าย และกำจัดกากอุตสาหกรรม			ทะเบียนโรงงานเลขที่	40700000925609 [3-88(2)-9/60รบ]	
ที่ไม่ใช่ระยะอันตราย						
ตั้งอยู่เลขที่	19/99 หมู่ที่ 19	ตำบล/แขวง	ท่าผา	อำเภอ/เขต	บ้านโป่ง	จังหวัด
โทรศัพท์	032-339 800	เมื่อวันที่	20 เดือน	มิถุนายน	พ.ศ.	2566

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ตรวจสอบระบบไฟฟ้าของโรงงานรายนี้แล้ว ตามความรู้ซึ่งได้ทำดีที่สุดตามหลักวิชาชีพและตามมาตรฐานที่อ้างอิง โดยมีผลการตรวจสอบและรายละเอียดตามแบบรายงานการตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ไฟฟ้ากับแบบแปลนระบบไฟฟ้าพร้อม Single Line Diagram ที่แนบ ซึ่งสามารถใช้งานต่อไปได้อีก 1 ปีโดยปลอดภัย ทั้งนี้ต้องมีการใช้งานอย่างถูกวิธี และมีการบำรุงรักษาตามหลักวิชาการ ข้าพเจ้าจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ

ผู้ประกอบกิจการโรงงานหรือผู้รับมอบอำนาจ

/ /

ลงชื่อ

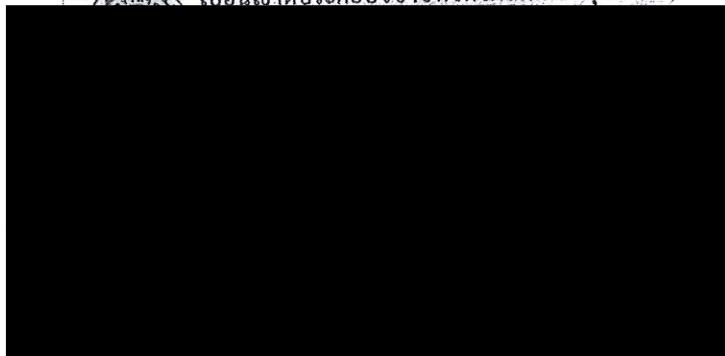
วิศวกรผู้ตรวจสอบ

20 / มิ.ย. / 2566

หมายเหตุ

1. ผู้ตรวจสอบต้องเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.2542
2. ให้เอกสารรับรองฉบับนี้ 1 ฉบับ ต่อทะเบียนโรงงาน 1 โรง

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม



ใช้สำหรับรับรองระดับ
ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอน



ช(ร)

เลขที่ 5681



361650

สภาวิศวกร
COUNCIL OF ENGINEERS
www.coe.or.th



สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

สำหรับเจ้าหน้าที่รับเรื่อง
รหัส

รายงานการตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ไฟฟ้าในโรงงานอุตสาหกรรม

ชื่อผู้ประกอบการ	บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด				
ชื่อโรงงาน	บริษัท เอสซีซี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด			ตั้งอยู่เลขที่	19/99 หมู่ 19
ชื่อย	-	ถนน	แสงชูโต	ตำบล/แขวง	ท่าผา
อำเภอ/เขต	บ้านโป่ง	จังหวัด	ราชบุรี	โทรศัพท์	032-339 800
โทรสาร	-				
ประกอบกิจการ	ผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่าย และกำจัดกากอุตสาหกรรม			ลำดับที่	88(2)
	ที่ไม่ใช่ขยะอันตราย				
ทะเบียนโรงงานเลขที่	40700000925609 [3-88(2)-9/60รป]			ใบอนุญาตหมดอายุวันที่	-

[] การไฟฟ้านครหลวง [/] การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค [/] มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้า []

- ระบบไฟฟ้าที่ใช้ในโรงงาน	3	เฟส	3	สาย	22-6.6	กิโลโวลท์
- ขนาดของมอเตอร์	500/1	แอมป์	22,000	โวลท์		
- หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer)	[/] มี		[] ไม่มี			
ขนาดพิกัด	11,000	kVA,	ประเภท (Type)	จนวนน้ำมัน		
จำนวน	1	ลูก	ลักษณะการติดตั้งของแต่ละลูก	ลานหม้อแปลง		
คาปาซิเตอร์ (Capacitor Bank)	[] มี		[/] ไม่มี			
ตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (Power Factor)			0.85	[] lead	[/] lag	
ปริมาณกระแสเฉลี่ย (Average Current)			200	A		
ปริมาณกระแสสูงสุด (Maximum Current)			210	A		
การจัดโหลดเพื่อให้เฟสสมดุล (Balance Load)			[/] เหมาะสม	-		
			[] ไม่เหมาะสม	-		

- ปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า	1,008,000	หน่วย/เดือน			
- ขนาดสายเมน (Main Feeder)	3(3-300 mm ² .) 7.2kV AL-XLPE				
- ระบบเมนสวิตช์	[] คัทเอาต์ขนาด	-	ฟิวส์ขนาด	-	A
	[/] เบรกเกอร์แบบ	VCB	ขนาด	630	A

- ระบบสายดิน

- ตู้เมน ☐ มีขนาด 120 ตร. มม. ☐ ไม่มี ☐ ต้องแก้ไข _____
- อุปกรณ์และเครื่องจักรต่าง ๆ ☐ มีถูกต้อง ☐ ไม่มี ☐ ไม่ถูกต้อง/ไม่ครบถ้วน _____
- ☐ ต้องแก้ไข - _____

- สายไฟและทางเดินสายไฟฟ้ามีสภาพ

☐ เรียบร้อย

- ☐ ต้องแก้ไข _____

- อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพ

☐ เรียบร้อย

- ☐ ต้องแก้ไข _____

- เครื่องจักรและเครื่องใช้ไฟฟ้ามีสภาพ

☐ เรียบร้อย

- ☐ ต้องแก้ไข _____

- พื้นที่จัดเก็บวัตถุไวไฟและวัตถุติดไฟง่าย

☐ มี☐ ไม่มี

- การติดตั้งและใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าตู้เมน ☐ ไม่มี ☐ มีเป็นชนิด _____ -

- ☐ ต้องแก้ไข - _____

- การจัดเก็บวัตถุไวไฟที่ต้องมีระบบความปลอดภัยพิเศษ เช่น ถังแก๊ส ☐ ไม่มี ☐ มี _____

- ระบบป้องกันฟ้าผ่า

☐ มีถูกต้อง☐ มีรายละเอียดตามที่แนบ☐ ไม่มี

- ☐ ต้องแก้ไข _____

สภาพระบบไฟฟ้าโดยรวมและความคิดเห็น

เรียบร้อย

ลงชื่อ

คณิศร คณิศ

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(นายอภิรักษ์ สายเพชร)

20 / มิถุนายน / 2566

สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

สำหรับเจ้าหน้าที่รับเรื่อง
รหัส
.....

รายงานการตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ไฟฟ้าในโรงงานอุตสาหกรรม

ชื่อผู้ประกอบการ	บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด				
ชื่อโรงงาน	บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด			ตั้งอยู่เลขที่	19/99 หมู่ 19
ชอย	-	ถนน	แสงชูโต	ตำบล/แขวง	ท่าผา
อำเภอ/เขต	บ้านโป่ง	จังหวัด	ราชบุรี	โทรศัพท์	032-339 800
โทรสาร	-				
ประกอบกิจการ	ผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่าย และกำจัดกากอุตสาหกรรม			ลำดับที่	88(2)
	ที่ไม่ใช่ขยะอันตราย				
ทะเบียนโรงงานเลขที่	40700000925609 [3-88(2)-9/60รบ]			ใบอนุญาตหมดอายุวันที่	-

[] การไฟฟ้านครหลวง [/] การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค [/] มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้า []

- ระบบไฟฟ้าที่ใช้ในโรงงาน	3	เฟส	4	สาย	22-0.4	กิโลโวลท์
- ขนาดของมิเตอร์	300/1	แอมป์	6,600	โวลท์		
- หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer)	[/] มี		[] ไม่มี			
ขนาดพิกัด	1,500	kVA,	ประเภท (Type)		จำนวนน้ำมัน	
จำนวน	1	ลูก	ลักษณะการติดตั้งของแต่ละลูก		ในห้องหม้อแปลง	
คาปาซิเตอร์ (Capacitor Bank)	[/] มี		[] ไม่มี			
ตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (Power Factor)			0.92		[] lead	[/] lag
ปริมาณกระแสเฉลี่ย (Average Current)			2,100		A	
ปริมาณกระแสสูงสุด (Maximum Current)			2,240		A	
การจัดโหลดเพื่อให้เฟสสมดุล (Balance Load)			[/] เหมาะสม		-	
			[/] ไม่เหมาะสม		-	

- ปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า	1,008,000	หน่วย/เดือน			
- ขนาดสายเมน (Main Feeder)	3(7-240 mm ² .) + 4(1-240)N, 0.6/1kV AL-XLPE				
- ระบบเมนสวิตช์	[] คัดเขาท์ขนาด	-	ฟิวส์ขนาด	-	A
	[/] เบรกเกอร์แบบ	ACB	ขนาด	2500/2500	A

- ระบบสายดิน

- ตู้เมน ☐ มีขนาด 120 ตร. มม. ☐ ไม่มี ☐ ต้องแก้ไข _____
- อุปกรณ์และเครื่องจักรต่าง ๆ ☐ มีถูกต้อง ☐ ไม่มี ☐ ไม่ถูกต้อง/ไม่ครบถ้วน _____
- ☐ ต้องแก้ไข - _____

- สายไฟและทางเดินสายไฟฟ้ามีสภาพ

☐ เรียบร้อย☐ ต้องแก้ไข _____

- อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพ

☐ เรียบร้อย☐ ต้องแก้ไข _____

- เครื่องจักรและเครื่องใช้ไฟฟ้ามีสภาพ

☐ เรียบร้อย☐ ต้องแก้ไข - _____

- พื้นที่จัดเก็บวัตถุไวไฟและวัตถุที่ติดไฟง่าย

☐ มี☐ ไม่มี

- การติดตั้งและใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าตู้เมน ☐ ไม่มี ☐ มีเป็นชนิด _____ -

☐ ต้องแก้ไข - _____

- การจัดเก็บวัตถุไวไฟที่ต้องมีระบบความปลอดภัยพิเศษ เช่น ถังแก๊ส ☐ ไม่มี ☐ มี _____

- ระบบป้องกันฟ้าผ่า

☐ มีถูกต้อง☐ มีรายละเอียดตามที่แนบ☐ ไม่มี☐ ต้องแก้ไข _____

สภาพระบบไฟฟ้าโดยรวมและความคิดเห็น

เรียบร้อย

ลงชื่อ

อภิชัย สายเพชร

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(นายอภิชัย สายเพชร)

20 / มิถุนายน / 2566

สำนักเทคโนโลยีความปลอดภัย
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

สำหรับเจ้าหน้าที่รับเรื่อง
รหัส
.....

รายงานการตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ไฟฟ้าในโรงงานอุตสาหกรรม

ชื่อผู้ประกอบการ	บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด				
ชื่อโรงงาน	บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด			ตั้งอยู่เลขที่	19/99 หมู่ 19
ซอย	-	ถนน	แสงชูโต	ตำบล/แขวง	ท่าผา
อำเภอ/เขต	บ้านโป่ง	จังหวัด	ราชบุรี	โทรศัพท์	032-339 800
โทรสาร	-				
ประกอบกิจการ	ผลิตไฟฟ้าเพื่อจำหน่าย และกำจัดกากอุตสาหกรรม			ลำดับที่	88(2)
	ที่ไม่ใช่ขยะอันตราย				
ทะเบียนโรงงานเลขที่	40700000925609 [3-88(2)-9/60รป]			ใบอนุญาตหมดอายุวันที่	-

[] การไฟฟ้านครหลวง [/] การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค [/] มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้า []

- ระบบไฟฟ้าที่ใช้ในโรงงาน	3	เฟส	4	สาย	22-0.69	กิโลโวลต์
- ขนาดของมอเตอร์	300/1	แอมป์	6,600	โวลต์		
- หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer)	[/] มี		[] ไม่มี			
ขนาดพิกัด	2,000	kVA,	ประเภท (Type)		จนวนน้ำมัน	
จำนวน	1	ลูก	ลักษณะการติดตั้งของแต่ละลูก		ในห้องหม้อแปลง	
คาปาซิเตอร์ (Capacitor Bank)	[/] มี		[] ไม่มี			
ตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (Power Factor)			0.91	[] lead	[/] lag	
ปริมาณกระแสเฉลี่ย (Average Current)			1,500	A		
ปริมาณกระแสสูงสุด (Maximum Current)			1,600	A		
การจัดโหลดเพื่อให้สมดุล (Balance Load)	[/] เหมาะสม		-			
	[] ไม่เหมาะสม		-			

- ปริมาณการใช้พลังงานไฟฟ้า	1,008,000	หน่วย/เดือน				
- ขนาดสายเมน (Main Feeder)	3(4-240 mm ²) 0.6/1kV AL-XLPE					
- ระบบเมนสวิตช์	[] คัตเอาต์ขนาด	-	ฟิวส์ขนาด	-	A	
	[/] เบรกเกอร์แบบ	ACB	ขนาด	2000/2000	A	

- ระบบสายดิน

- ตู้เมน ☐ มีขนาด 120 ตร. มม. ☐ ไม่มี ☐ ต้องแก้ไข _____
- อุปกรณ์และเครื่องจักรต่าง ๆ ☐ มีถูกต้อง ☐ ไม่มี ☐ ไม่ถูกต้อง/ไม่ครบถ้วน
- ☐ ต้องแก้ไข - _____

- สายไฟและทางเดินสายไฟฟ้ามีสภาพ

☐ เรียบร้อย☐ ต้องแก้ไข _____

- อุปกรณ์ไฟฟ้ามีสภาพ

☐ เรียบร้อย☐ ต้องแก้ไข _____

- เครื่องจักรและเครื่องใช้ไฟฟ้ามีสภาพ

☐ เรียบร้อย☐ ต้องแก้ไข - _____

- พื้นที่จัดเก็บวัสดุไวไฟและวัตถุติดไฟง่าย

☐ มี☐ ไม่มี

• การติดตั้งและใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าตู้เมน

☐ ไม่มี☐ มี เป็นชนิด _____☐ ต้องแก้ไข _____

• การจัดเก็บวัสดุไวไฟที่ต้องมีระบบความปลอดภัยพิเศษ เช่น ถังแก๊ส

☐ ไม่มี☐ มี

- ระบบป้องกันฟ้าผ่า

☐ มีถูกต้อง☐ มีรายละเอียดตามที่แนบ☐ ไม่มี☐ ต้องแก้ไข _____

สภาพระบบไฟฟ้าโดยรวมและความคิดเห็น

เรียบร้อย

ลงชื่อ

อภิชาติ สายเพชร

วิศวกรผู้ตรวจสอบ

(นายอภิชาติ สายเพชร)

20 / มิถุนายน / 2566

C

O

เอกสารแนบที่ 2.38

สรุปผลการตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย

แบบตรวจสอบถังดับเพลิง
โรงงาน Banpong-SCGComplex บริษัท Siam-Kraft
ผลการตรวจสอบ มาตรฐาน
ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ ที่	QRCode	ชนิดถัง ดับเพลิง	Fire Rating	วันที่ ซื้อ	วันที่ เต็ม น้ำยา ล่าสุด	ยี่ห้อ	สถานที่ติดตั้ง	สถานะ	ชื่อผู้ ตรวจ สอบ	วันที่ตรวจสอบ ล่าสุด	ประเภท การตรวจ สอบ	ส่วน	ชื่อ แผนก
1	SKIC- EN3-FE- H010	Halotron	1A:10B:C	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000- Storm Water Pump House	พร้อม ใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:01:41.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
2	SKIC- EN3-FE- D019	Dry Chemical	6A-40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Killer	PB-EL+12.600- RDF Rotary Valve	พร้อม ใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:32:02.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
3	SKIC- EN3-FE- F008	Fire Ade 2000	1A:10B:C	2022- 11-21	2022- 11-21	Firekiller	PB-EL+0.000- Cems Analyzer Room	พร้อม ใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:04:16.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
4	SKIC- EN3-FE- D012	Dry Chemical	6A-40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000- Diesel Fire Pump House	พร้อม ใช้งาน	pansil	2023-07-01 08:59:38.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
5	SKIC- EN3-FE- D015	Dry Chemical	6A-40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Bag Filter	พร้อม ใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:05:49.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
6	SKIC- EN3-FE- D028	Dry Chemical	6A:20B	2019- 09-01	2019- 09-01		ผนังด้านในอาคาร shredder ผัง Rag	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-07-17 22:46:33.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
7	SKIC- EN3-FE- D020	Dry Chemical	6A-40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Killer	PB-EL+15.500- Horizontal Ash Screw Conveyor	พร้อม ใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:30:31.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

8	SKIC-EN3-FE-D014	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-ID Fan	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:09:22.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
9	SKIC-EN3-FE-D007	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-LPG Gas Rack	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:06:53.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
10	SKIC-EN3-FE-H025	Halotron	1A:10B:C	2020-07-21	2020-07-21	Fire Killer	FH-Grab Control Room	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-12 07:45:16.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
11	SKIC-EN3-FE-H011	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Boiler Water Sampling Rack	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:12:15.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
12	SKIC-EN3-FE-D009	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Diesel Oil Tank	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:02:45.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
13	SKIC-EN3-FE-D022	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+20.600-Main Steam Motor Valve	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:26:10.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
14	SKIC-EN3-FE-D037	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Fire Killer	เส้าอาคาร shredder ด้านหน้า ผังซ้าย ด้านหน้า	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-07-17 22:48:44.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
15	SKIC-EN3-FE-D016	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+6.360-Near Boiler Ash Screw Conveyor	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:51:07.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
16	SKIC-EN3-FE-D013	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Bottom Ash Magnetic Separator	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:13:39.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
17	SKIC-EN3-FE-C005	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 10:27:42.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy

													3 Section
18	SKIC-EN3-FE-D047	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	ข้างถัง Tail Pulley Pipe Conveyor	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-07-17 22:52:22.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
19	SKIC-EN3-FE-D017	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+9.600-Near RDF Spout Chute	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:52:53.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
20	SKIC-EN3-FE-D024	Dry Chemical	6A-40B	2020-04-22	2020-04-22	Fire Killer	PB-EL+28.600-Steam Drum	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:23:04.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
21	SKIC-EN3-FE-C001	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 10:29:01.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
22	SKIC-EN3-FE-F036	BF2000	A:B:C	2019-09-01	2019-09-01		ในห้อง MCC ฟัง ประตุติดถนน	พร้อมใช้งาน	suthema	2023-07-31 14:50:02.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
23	SKIC-EN3-FE-C004	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 10:54:43.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
24	SKIC-EN3-FE-D021	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+16.200-PCC Burner	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:29:02.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
25	SKIC-EN3-FE-D038	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Fire Killer	เสาอาคาร shredder ด้านหน้า ฟังซ้าย ด้านหน้า(ไม่มีสติ๊กเกอร์)	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-07-17 22:49:06.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
26	SKIC-EN3-FE-D023	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+23.2000-Horizontal Soot Blower	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:25:07.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

27	SKIC-EN3-FE-D040	Dry Chemical	6A20B	2022-11-21	2022-11-21	Leaderfire	อาคาร TG หน้าห้อง CCR (ถังที่2)	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 10:30:56.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
28	SKIC-EN3-FE-D018	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+11.600-Free Board Burner	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 09:35:16.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
29	SKIC-EN3-FE-D039	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	อาคาร TG หน้าห้อง CCR (ถังที่1)	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 10:30:08.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
30	SKIC-EN3-FE-D045	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	อาคารเชื้อเพลิง จดรถบรรทุกลง 2	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-12 07:47:38.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
31	SKIC-EN3-FE-D044	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	อาคารเชื้อเพลิง จดรถบรรทุกลง 1	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-12 07:47:21.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
32	SKIC-EN3-FE-H006	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-12 07:46:16.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
33	SKIC-EN3-FE-D046	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	ข้าง Head Pulley Pipe	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-07-17 22:54:02.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
34	SKIC-EN3-FE-D042	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	อาคาร TG ชั้นลอย ข้าง MOT (ถังที่1)	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-12 07:47:56.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
35	SKIC-EN3-FE-C002	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 10:48:52.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
36	SKIC-EN3-FE-F034	Fire Ade 2000	6A20B	2022-07-27	2022-07-27	Leaderfire	หน้าห้อง MCC Shredder	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-07-17 22:35:51.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy

													3 Section
37	SKIC-EN3-FE-C003	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-01 10:54:03.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
38	SKIC-EN3-FE-D030	Dry Chemical	6A:20B	2023-03-30	2023-03-30	Leaderfire	ในตู้ fire hose เสาอาคาร shredder ด้านหน้า	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-07-17 22:42:23.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
39	SKIC-EN3-FE-D032	Dry Chemical	6A:20B	2019-09-01	2019-09-01	Firekiller	ในตู้ fire hose ผนังอาคาร shredder ใกล้เคียง shutter door	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-07-17 22:45:19.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
40	SKIC-EN3-FE-D029	Dry Chemical	6A:20B	2019-09-01	2019-09-01		ในตู้ fire hose เสาอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-07-17 22:47:22.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
41	SKIC-EN3-FE-H026	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	FH-Grab Control Room	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-12 07:45:35.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
42	SKIC-EN3-FE-D031	Dry Chemical	6A:20B	2019-09-01	2019-09-01		ในตู้ fire hose เสาอาคาร shredder ด้านหน้า	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-07-17 22:43:17.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
43	SKIC-EN3-FE-D043	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	อาคาร TG ชั้นลอย ข้าง MOT (ฝั่งที่2)	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-12 07:48:14.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
44	SKIC-EN3-FE-D027	Dry Chemical	6A20B	2022-11-21	2021-06-15	Firekiller	ผนังด้านในอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-07-22 19:18:01.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
45	SKIC-EN3-FE-D041	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	อาคาร TG ข้างบันไดทางขึ้นชั้นลอย	พร้อมใช้งาน	pansil	2023-07-12 07:46:51.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

46	SKIC-EN3-FE-F035	BF2000	A:B:C	2019-09-01	2019-09-01		ในห้อง MCC ผัง ประตูห้องควบคุม	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-07-17 22:37:25.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
47	SKIC-EN3-FE-D033	Dry Chemical	6A:20B	2019-09-01	2019-09-01		ในตู้ fire hose ผัง อาคาร shredder ติดห้อง MCC	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-07-17 22:40:21.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
ลงชื่อ _____ a (_____/_____/_____) ผู้ตรวจสอบ				ลงชื่อ _____ b (_____/_____/_____) หัวหน้าหมวด/กะ				ลงชื่อ _____ c (_____/_____/_____) หัวหน้าแผนก					

*** กรุณาตรวจสอบภายในวันที่ 5 ของทุกเดือน ** ต้นฉบับ : แผนกต้นสังกัด/สำเนา :

Export to Excel

แบบตรวจสอบถังดับเพลิง
โรงงาน Banpong-SCGComplex บริษัท Siam-Kraft
ผลการตรวจสอบ มาตรฐาน
ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ ที่	QRCode	ชนิดถัง ดับเพลิง	Fire Rating	วันที่ ซื้อ	วันที่ เต็ม น้ำยา ล่าสุด	ยี่ห้อ	สถานที่ติดตั้ง	สถานะ	ชื่อผู้ ตรวจ สอบ	วันที่ตรวจสอบ ล่าสุด	ประเภท การตรวจ สอบ	ส่วน	ชื่อ แผนก
1	SKIC- EN3-FE- D033	Dry Chemical	6A:20B	2019- 09-01	2019- 09-01		ในตู้ fire hose ผนัง อาคาร shredder ติดห้อง MCC	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-08-04 10:41:16.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
2	SKIC- EN3-FE- D030	Dry Chemical	6A:20B	2023- 03-30	2023- 03-30	Leaderfire	ในตู้ fire hose เสา อาคาร shredder ด้านหน้า	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-08-04 10:43:35.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
3	SKIC- EN3-FE- D032	Dry Chemical	6A:20B	2019- 09-01	2019- 09-01	Firekiller	ในตู้ fire hose ผนัง อาคาร shredder ใกล้ shutter door	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-08-04 10:27:18.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
4	SKIC- EN3-FE- D039	Dry Chemical	6A20B	2021- 06-15	2021- 06-15	Fire Killer	อาคาร TG หน้า ห้อง CCR (ถึงที่1)	พร้อม ใช้งาน	saksripo	2023-08-08 10:30:14.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
5	SKIC- EN3-FE- D037	Dry Chemical	6A20B	2019- 09-01	2019- 09-01	Fire Killer	เสาอาคาร shredder ด้านหน้า ฝั่งซ้าย ด้านหน้า	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-08-04 10:29:32.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
6	SKIC- EN3-FE- F036	BF2000	A:B:C	2019- 09-01	2019- 09-01		ในห้อง MCC ฝั่ง ประตูติดถนน	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-08-04 10:46:27.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
7	SKIC- EN3-FE- D038	Dry Chemical	6A20B	2019- 09-01	2019- 09-01	Fire Killer	เสาอาคาร shredder ด้านหน้า ฝั่งซ้าย ด้าน	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-08-04 10:29:52.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

							หน้า(ไม่มี สติ๊กเกอร์)						
8	SKIC- EN3-FE- D029	Dry Chemical	6A:20B	2019- 09-01	2019- 09-01		ในตู้ fire hose เส้า อาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-08-04 10:28:40.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
9	SKIC- EN3-FE- D031	Dry Chemical	6A:20B	2019- 09-01	2019- 09-01		ในตู้ fire hose เส้า อาคาร shredder ด้านหน้า	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-08-04 10:44:01.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
10	SKIC- EN3-FE- F034	Fire Ade 2000	6A20B	2022- 07-27	2022- 07-27	Leaderfire	หน้าห้อง MCC Shredder	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-08-04 10:45:33.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
11	SKIC- EN3-FE- D043	Dry Chemical	6A20B	2021- 06-15	2021- 06-15	Fire Killer	อาคาร TG ชั้นลอย ข้าง MOT (ฝั่งที่2)	พร้อม ใช้งาน	saksripo	2023-08-08 10:29:12.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
12	SKIC- EN3-FE- D041	Dry Chemical	6A20B	2021- 06-15	2021- 06-15	Fire Killer	อาคาร TG ข้าง บันไดทางขึ้นชั้น ลอย	พร้อม ใช้งาน	saksripo	2023-08-08 10:42:49.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
13	SKIC- EN3-FE- D047	Dry Chemical	6A20B	2021- 06-15	2021- 06-15	Fire Killer	ข้างถัง Tail Pulley Pipe Conveyor	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-08-04 10:32:39.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
14	SKIC- EN3-FE- D042	Dry Chemical	6A20B	2021- 06-15	2021- 06-15	Fire Killer	อาคาร TG ชั้นลอย ข้าง MOT (ฝั่งที่1)	พร้อม ใช้งาน	saksripo	2023-08-08 10:28:35.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
15	SKIC- EN3-FE- F035	BF2000	A:B:C	2019- 09-01	2019- 09-01		ในห้อง MCC ฝั่ง ประตูห้องควบคุม	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-08-04 10:45:54.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
16	SKIC- EN3-FE- D046	Dry Chemical	6A20B	2021- 06-15	2021- 06-15	Fire Killer	ข้าง Head Pulley Pipe	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-08-04 10:33:54.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

17	SKIC-EN3-FE-D028	Dry Chemical	6A:20B	2019-09-01	2019-09-01		พนักงานในอาคาร shredder ผึ่ง Rag	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-08 10:26:03.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
18	SKIC-EN3-FE-C005	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:15:46.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
19	SKIC-EN3-FE-D044	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	อาคารเชื้อเพลิง จุฬารัตนทุกลง 1	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-08 10:53:51.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
20	SKIC-EN3-FE-C001	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-08 10:54:59.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
21	SKIC-EN3-FE-D040	Dry Chemical	6A20B	2022-11-21	2022-11-21	Leaderfire	อาคาร TG หน้าห้อง CCR (ถึงที่2)	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-08 10:42:16.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
22	SKIC-EN3-FE-D013	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Bottom Ash Magnetic Separator	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:22:21.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
23	SKIC-EN3-FE-C003	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-08 10:55:53.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
24	SKIC-EN3-FE-D022	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+20.600-Main Steam Motor Valve	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:28:00.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
25	SKIC-EN3-FE-D007	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-LPG Gas Rack	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:19:45.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
26	SKIC-EN3-FE-D009	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Diesel Oil Tank	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:20:29.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy

													3 Section
27	SKIC-EN3-FE-D045	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	อาคารเชื้อเพลิง จุดบรรจรถทุกลง 2	พร้อม ใช้งาน	saksripo	2023-08-08 10:54:20.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
28	SKIC-EN3-FE-D015	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Bag Filter	พร้อม ใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:23:27.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
29	SKIC-EN3-FE-C002	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	saksripo	2023-08-08 10:55:24.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
30	SKIC-EN3-FE-D014	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-ID Fan	พร้อม ใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:23:00.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
31	SKIC-EN3-FE-D017	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+9.600- Near RDF Spout Chute	พร้อม ใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:25:36.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
32	SKIC-EN3-FE-H025	Halotron	1A:10B:C	2020-07-21	2020-07-21	Fire Killer	FH-Grab Control Room	พร้อม ใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:32:28.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
33	SKIC-EN3-FE-D012	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000- Diesel Fire Pump House	พร้อม ใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:21:40.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
34	SKIC-EN3-FE-D023	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+23.2000- Horizontal Soot Blower	พร้อม ใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:28:33.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
35	SKIC-EN3-FE-D018	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+11.600- Free Board Burner	พร้อม ใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:26:04.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

36	SKIC-EN3-FE-D016	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+6.360-Near Boiler Ash Screw Conveyor	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:25:10.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
37	SKIC-EN3-FE-C004	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:15:07.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
38	SKIC-EN3-FE-D020	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+15.500-Horizontal Ash Screw Conveyor	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:27:10.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
39	SKIC-EN3-FE-D024	Dry Chemical	6A-40B	2020-04-22	2020-04-22	Fire Killer	PB-EL+28.600-Steam Drum	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:29:06.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
40	SKIC-EN3-FE-D019	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+12.600-RDF Rotary Valve	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:26:47.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
41	SKIC-EN3-FE-H011	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Boiler Water Sampling Rack	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:31:47.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
42	SKIC-EN3-FE-H006	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:29:40.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
43	SKIC-EN3-FE-H010	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Storm Water Pump House	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:31:12.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
44	SKIC-EN3-FE-D021	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+16.200-PCC Burner	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:27:33.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
45	SKIC-EN3-FE-H026	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	FH-Grab Control Room	พร้อมใช้งาน	saksripo	2023-08-09 13:32:59.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy

													3 Section
46	SKIC- EN3-FE- D027	Dry Chemical	6A20B	2022- 11-21	2021- 06-15	Firekiller	ผนังด้านในอาคาร shredder ผัง Rag	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-08-22 09:29:37.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
47	SKIC- EN3-FE- F008	Fire Ade 2000	1A:10B:C	2022- 11-21	2022- 11-21	Firekiller	PB-EL+0.000- Cems Analyzer Room	พร้อม ใช้งาน	nittipas	2023-08-28 20:35:25.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
ลงชื่อ _____ a (_____) (____ / ____ / ____) ผู้ตรวจสอบ						ลงชื่อ _____ b (_____) (____ / ____ / ____) หัวหน้าหมวด/กะ				ลงชื่อ _____ c (_____) (____ / ____ / ____) หัวหน้าแผนก			

*** กรุณาตรวจสอบภายในวันที่ 5 ของทุกเดือน ** ดันฉบับ : แผนกต้นสังกัด/สำเนา :

Export to Excel

แบบตรวจสอบถังดับเพลิง
โรงงาน Banpong-SCGComplex บริษัท Siam-Kraft
ผลการตรวจสอบ มาตรฐาน
ประจำเดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ลำดับ ที่	QRCode	ชนิดถัง ดับเพลิง	Fire Rating	วันที่ ซื้อ	วันที่ เต็ม น้ำยา ล่าสุด	ยี่ห้อ	สถานที่ติดตั้ง	สถานะ	ชื่อผู้ ตรวจ สอบ	วันที่ตรวจสอบ ล่าสุด	ประเภท การตรวจ สอบ	ส่วน	ชื่อ แผนก
1	SKIC- EN3-FE- C003	CO2	5B-5LBS	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	sittisja	2023-09-01 16:41:29.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
2	SKIC- EN3-FE- C004	CO2	5B-5LBS	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	sittisja	2023-09-01 16:40:54.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
3	SKIC- EN3-FE- C005	CO2	5B-5LBS	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	sittisja	2023-09-01 17:42:57.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
4	SKIC- EN3-FE- F034	Fire Ade 2000	6A20B	2022- 07-27	2022- 07-27	Leaderfire	หน้าห้อง MCC Shredder	พร้อม ใช้งาน	suthema	2023-09-02 16:04:18.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
5	SKIC- EN3-FE- H006	Halotron	1A:10B:C	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Killer	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	sittisja	2023-09-01 16:43:55.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
6	SKIC- EN3-FE- D012	Dry Chemical	6A-40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000- Diesel Fire Pump House	พร้อม ใช้งาน	sittisja	2023-09-01 18:00:01.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
7	SKIC- EN3-FE- C002	CO2	5B-5LBS	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	sittisja	2023-09-01 16:41:59.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
8	SKIC- EN3-FE- D022	Dry Chemical	6A-40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Killer	PB-EL+20.600- Main Steam Motor Valve	พร้อม ใช้งาน	sittisja	2023-09-01 22:06:05.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
9	SKIC- EN3-FE- D007	Dry Chemical	6A-40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000- LPG Gas Rack	พร้อม ใช้งาน	sittisja	2023-09-01 18:05:40.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

10	SKIC-EN3-FE-D013	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Bottom Ash Magnetic Separator	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 17:48:30.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
11	SKIC-EN3-FE-D016	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+6.360-Near Boiler Ash Screw Conveyor	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 17:45:32.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
12	SKIC-EN3-FE-F035	BF2000	A:B:C	2019-09-01	2019-09-01		ในห้อง MCC ผัง ประตูห้องควบคุม	พร้อมใช้งาน	suthema	2023-09-02 16:05:04.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
13	SKIC-EN3-FE-D040	Dry Chemical	6A20B	2022-11-21	2022-11-21	Leaderfire	อาคาร TG หน้า ห้อง CCR (ถังที่2)	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 17:40:39.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
14	SKIC-EN3-FE-D014	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-ID Fan	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 18:03:20.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
15	SKIC-EN3-FE-H011	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Boiler Water Sampling Rack	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 18:01:57.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
16	SKIC-EN3-FE-D030	Dry Chemical	6A:20B	2023-03-30	2023-03-30	Leaderfire	ในตู้ fire hose เสา อาคาร shredder ด้านหน้า	พร้อมใช้งาน	suthema	2023-09-02 16:08:48.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
17	SKIC-EN3-FE-F008	Fire Ade 2000	1A:10B:C	2022-11-21	2022-11-21	Firekiller	PB-EL+0.000-Cems Analyzer Room	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 18:07:06.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
18	SKIC-EN3-FE-D015	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Bag Filter	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 18:06:21.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
19	SKIC-EN3-FE-D041	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	อาคาร TG ข้าง บันไดทางขึ้นชั้น ลอย	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 18:18:24.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
20	SKIC-EN3-FE-C001	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 17:42:12.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
21	SKIC-EN3-FE-D039	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	อาคาร TG หน้า ห้อง CCR (ถังที่1)	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 17:41:28.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

22	SKIC-EN3-FE-D024	Dry Chemical	6A-40B	2020-04-22	2020-04-22	Fire Killer	PB-EL+28.600-Steam Drum	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 22:01:01.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
23	SKIC-EN3-FE-F036	BF2000	A:B:C	2019-09-01	2019-09-01		ในห้อง MCC ฟัง ประตุติดถนน	พร้อมใช้งาน	suthema	2023-09-02 16:05:27.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
24	SKIC-EN3-FE-D047	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	ข้างถัง Tail Pulley Pipe Conveyor	พร้อมใช้งาน	suthema	2023-09-02 16:14:55.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
25	SKIC-EN3-FE-D021	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+16.200-PCC Burner	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 22:09:50.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
26	SKIC-EN3-FE-D009	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Diesel Oil Tank	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 18:07:53.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
27	SKIC-EN3-FE-D044	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	อาคารเชื้อเพลิง จดรถบรรทุกลง 1	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-02 16:37:00.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
28	SKIC-EN3-FE-D046	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	ข้าง Head Pulley Pipe	พร้อมใช้งาน	suthema	2023-09-02 16:16:06.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
29	SKIC-EN3-FE-H010	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Storm Water Pump House	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 18:08:31.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
30	SKIC-EN3-FE-D023	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+23.2000-Horizontal Soot Blower	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 22:07:14.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
31	SKIC-EN3-FE-H025	Halotron	1A:10B:C	2020-07-21	2020-07-21	Fire Killer	FH-Grab Control Room	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-05 19:33:25.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
32	SKIC-EN3-FE-D045	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	อาคารเชื้อเพลิง จดรถบรรทุกลง 2	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-02 16:37:41.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
33	SKIC-EN3-FE-D019	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+12.600-RDF Rotary Valve	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 22:13:50.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
34	SKIC-EN3-FE-D020	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+15.500-Horizontal Ash Screw Conveyor	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 22:12:37.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

35	SKIC-EN3-FE-D017	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+9.600-Near RDF Spout Chute	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 22:20:02.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
36	SKIC-EN3-FE-H026	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	FH-Grab Control Room	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-05 19:32:36.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
37	SKIC-EN3-FE-D028	Dry Chemical	6A:20B	2019-09-01	2019-09-01		ผนังด้านในอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	suthema	2023-09-02 16:11:18.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
38	SKIC-EN3-FE-D018	Dry Chemical	6A-40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+11.600-Free Board Burner	พร้อมใช้งาน	sittisja	2023-09-01 22:18:04.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
39	SKIC-EN3-FE-D031	Dry Chemical	6A:20B	2019-09-01	2019-09-01		ในตู้ fire hose เสาอาคาร shredder ด้านหน้า	พร้อมใช้งาน	suthema	2023-09-02 16:08:28.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
40	SKIC-EN3-FE-D033	Dry Chemical	6A:20B	2019-09-01	2019-09-01		ในตู้ fire hose ผนังอาคาร shredder ติดห้อง MCC	พร้อมใช้งาน	nittipas	2023-09-29 11:11:45.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
41	SKIC-EN3-FE-D037	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Fire Killer	เสาอาคาร shredder ด้านหน้า ฝั่งซ้าย ด้านหน้า	พร้อมใช้งาน	suthema	2023-09-02 16:12:21.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
42	SKIC-EN3-FE-D032	Dry Chemical	6A:20B	2019-09-01	2019-09-01	Firekiller	ในตู้ fire hose ผนังอาคาร shredder ใกล้ shutter door	พร้อมใช้งาน	suthema	2023-09-02 16:10:39.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
43	SKIC-EN3-FE-D027	Dry Chemical	6A20B	2022-11-21	2021-06-15	Firekiller	ผนังด้านในอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	nittipas	2023-09-29 11:12:20.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
44	SKIC-EN3-FE-D029	Dry Chemical	6A:20B	2019-09-01	2019-09-01		ในตู้ fire hose เสาอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	suthema	2023-09-02 16:11:40.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
45	SKIC-EN3-FE-D043	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Fire Killer	อาคาร TG ชั้นลอย ข้าง MOT (ฝั่งที่2)	พร้อมใช้งาน	nittipas	2023-09-29 11:12:54.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
46	SKIC-EN3-FE-D038	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Fire Killer	เสาอาคาร shredder ด้านหน้า ฝั่งซ้าย ด้าน	พร้อมใช้งาน	suthema	2023-09-02 16:12:45.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

							หน้า(ไม่มี สติ๊กเกอร์)						
47	SKIC- EN3-FE- D042	Dry Chemical	6A20B	2021- 06-15	2021- 06-15	Fire Killer	อาคาร TG ชั้นลอย ข้าง MOT (ถังที่1)	พร้อม ใช้งาน	nittipas	2023-09-29 11:12:37.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
ลงชื่อ _____ a (_____) (____ / ____ / ____) ผู้ตรวจสอบ				ลงชื่อ _____ b (_____) (____ / ____ / ____) หัวหน้าหมวด/กะ				ลงชื่อ _____ c (_____) (____ / ____ / ____) หัวหน้าแผนก					

*** กรุณาตรวจสอบภายในวันที่ 5 ของทุกเดือน ** ดันฉบับ : แผนกต้นสังกัด/สำเนา :

Export to Excel

แบบตรวจสอบถังดับเพลิง
โรงงาน Banpong-SCGComplex บริษัท Siam-Kraft
ผลการตรวจสอบ มาตรฐาน
ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ ที่	QRCode	ชนิดถัง ดับเพลิง	Fire Rating	วันที่ ซื้อ	วันที่ เต็ม น้ำยา ล่าสุด	ยี่ห้อ	สถานที่ติดตั้ง	สถานะ	ชื่อผู้ ตรวจ สอบ	วันที่ตรวจสอบ ล่าสุด	ประเภท การตรวจ สอบ	ส่วน	ชื่อ แผนก
1	SKIC-EN3-FE-D022	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+20.600-Main Steam Motor Valve	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 10:20:19.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
2	SKIC-EN3-FE-D040	Dry Chemical	6A20B	2022-11-21	2022-11-21	Leaderfire	อาคาร TG หน้าห้อง CCR (ถังที่2)	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:49:51.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
3	SKIC-EN3-FE-C005	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:56:09.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
4	SKIC-EN3-FE-C001	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:55:16.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
5	SKIC-EN3-FE-D041	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคาร TG ข้างบันไดทางขึ้นชั้นลอย	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-06 18:16:59.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
6	SKIC-EN3-FE-C002	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 13:21:32.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
7	SKIC-EN3-FE-C003	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 13:21:54.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

8	SKIC-EN3-FE-F008	Fire Ade 2000	1A:10B:C	2022-11-21	2022-11-21	Firekiller	PB-EL+0.000-Cems Analyzer Room	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:17:56.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
9	SKIC-EN3-FE-D023	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+23.2000-Horizontal Soot Blower	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 10:19:08.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
10	SKIC-EN3-FE-D012	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Diesel Fire Pump House	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:21:51.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
11	SKIC-EN3-FE-D015	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+0.000-Bag Filter	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:13:46.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
12	SKIC-EN3-FE-F034	Fire Ade 2000	6A20B	2022-07-27	2022-07-27	Leaderfire	หน้าห้อง MCC Shredder	พร้อมใช้งาน	ankek	2023-10-17 15:43:31.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
13	SKIC-EN3-FE-D045	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคารเชื้อเพลิง จดรถบรรทุกลง 2	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:43:20.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
14	SKIC-EN3-FE-C004	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 13:22:14.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
15	SKIC-EN3-FE-D009	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Diesel Oil Tank	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:18:44.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
16	SKIC-EN3-FE-D030	Dry Chemical	6A20B	2023-03-30	2023-03-30	Leaderfire	ในตู้ fire hose เสา อาคาร shredder ด้านหน้า	พร้อมใช้งาน	ankek	2023-10-17 15:50:01.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
17	SKIC-EN3-FE-D042	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคาร TG ชั้น ลอย ข้าง MOT (ถังที่1)	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 10:50:08.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy

													3 Section
18	SKIC-EN3-FE-D039	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคาร TG หน้าห้อง CCR (ถังที่1)	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:53:32.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
19	SKIC-EN3-FE-D016	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+6.360-Near Boiler Ash Screw Conveyor	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 10:01:40.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
20	SKIC-EN3-FE-D047	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	ข้างถัง Tail Pulley Pipe Conveyor	พร้อมใช้งาน	ankek	2023-10-17 15:55:35.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
21	SKIC-EN3-FE-H010	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+0.000-Storm Water Pump House	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:19:16.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
22	SKIC-EN3-FE-D007	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-LPG Gas Rack	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:12:32.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
23	SKIC-EN3-FE-D046	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	ข้าง Head Pulley Pipe	พร้อมใช้งาน	ankek	2023-10-17 15:58:07.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
24	SKIC-EN3-FE-D044	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคารเชื้อเพลิง จดรถบรรทุกลง 1	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:43:46.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
25	SKIC-EN3-FE-D028	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Anzen	ผนังด้านในอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	ankek	2023-10-17 15:52:15.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
26	SKIC-EN3-FE-D038	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Firekiller	เสาอาคาร shredder ด้านหน้า ฝั่งซ้าย ด้านหน้า(ไม่มีสติ๊กเกอร์)	พร้อมใช้งาน	ankek	2023-10-17 15:59:37.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

27	SKIC-EN3-FE-H011	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+0.000-Boiler Water Sampling Rack	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:21:06.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
28	SKIC-EN3-FE-D017	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+9.600-Near RDF Spout Chute	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 10:02:56.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
29	SKIC-EN3-FE-D031	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Imperial	ในตู้ fire hose เสาอาคาร shredder ด้านหน้า	พร้อมใช้งาน	ankek	2023-10-17 15:49:37.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
30	SKIC-EN3-FE-D032	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Firekiller	ในตู้ fire hose ผนังอาคาร shredder ใกล้ shutter door	พร้อมใช้งาน	ankek	2023-10-17 15:51:42.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
31	SKIC-EN3-FE-D033	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Imperial	ในตู้ fire hose ผนังอาคาร shredder ติดห้อง MCC	พร้อมใช้งาน	ankek	2023-10-17 15:47:30.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
32	SKIC-EN3-FE-D014	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+0.000-ID Fan	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 09:20:19.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
33	SKIC-EN3-FE-F035	Fire Ade 2000	6A20B	2023-10-16	2023-10-16	Leaderfire	ในห้อง MCC ฝั่งประตูห้องควบคุม	พร้อมใช้งาน	tanapatl	2023-10-31 15:32:44.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
34	SKIC-EN3-FE-D024	Dry Chemical	6A40B	2020-04-22	2020-04-22	Firekiller	PB-EL+28.600-Steam Drum	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 10:16:57.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
35	SKIC-EN3-FE-F036	Fire Ade 2000	6A20B	2023-10-16	2023-10-16	Leaderfire	ในห้อง MCC ฝั่งประตูติดถนน	พร้อมใช้งาน	tanapatl	2023-10-31 15:31:40.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
36	SKIC-EN3-FE-D018	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+11.600-Free Board Burner	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 10:05:12.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy

													3 Section
37	SKIC-EN3-FE-D019	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+12.600-RDF Rotary Valve	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 10:06:47.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
38	SKIC-EN3-FE-D020	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+15.500-Horizontal Ash Screw Conveyor	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 10:13:37.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
39	SKIC-EN3-FE-D043	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคาร TG ชั้นลอย ข้าง MOT (ถังที่2)	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 10:49:39.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
40	SKIC-EN3-FE-H025	Halotron	1A:10B:C	2020-07-21	2020-07-21	Firekiller	FH-Grab Control Room	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 13:51:46.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
41	SKIC-EN3-FE-D021	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+16.200-PCC Burner	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 10:26:15.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
42	SKIC-EN3-FE-H006	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-06 16:35:37.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
43	SKIC-EN3-FE-D037	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Firekiller	เสาอาคาร shredder ด้านหน้าฝั่งซ้าย ด้านหน้า	พร้อมใช้งาน	tanapatl	2023-10-31 15:33:29.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
44	SKIC-EN3-FE-H026	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	FH-Grab Control Room	พร้อมใช้งาน	santhadk	2023-10-05 13:50:52.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
45	SKIC-PCP-FE-C014	CO2	10B : C	2022-11-30	2022-11-30	Badger	หน้าห้องไฟฟ้า WP.3 (ชั้นบน)	พร้อมใช้งาน	teercham	2023-10-27 15:20:28.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

46	SKIC-EN3-FE-D029	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Imperial	ในตู้ fire hose เสาอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	ankek	2023-10-17 15:52:40.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
47	SKIC-EN3-FE-D027	Dry Chemical	6A20B	2022-11-21	2021-06-15	Firekiller	ผนังด้านในอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	nittipas	2023-10-30 08:55:39.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
48	SKIC-PCP-FE-F012	Fire Ade 2000	6A20B	2022-03-18	2022-03-18	Leaderfire	หน้าห้องไฟฟ้า WP.3 (ชั้นบน)	พร้อมใช้งาน	teercham	2023-10-27 15:19:40.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
49	SKIC-EN3-FE-D013	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Bottom Ash Magnetic Separator	เครื่องมือชำรุด	santhadk	2023-10-05 09:37:41.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
ลงชื่อ _____ a (_____/_____/_____) ผู้ตรวจสอบ				ลงชื่อ _____ b (_____/_____/_____) หัวหน้าหมวด/กะ				ลงชื่อ _____ c (_____/_____/_____) หัวหน้าแผนก					

*** กรุณาตรวจสอบภายในวันที่ 5 ของทุกเดือน ** ดัชนีฉบับ : แผนกต้นสังกัด/สำเนา :

Export to Excel

แบบตรวจสอบถังดับเพลิง
โรงงาน Banpong-SCGComplex บริษัท Siam-Kraft
ผลการตรวจสอบ มาตรฐาน
ประจำเดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ลำดับ ที่	QRCode	ชนิดถัง ดับเพลิง	Fire Rating	วันที่ ซื้อ	วันที่ เต็ม น้ำยา ล่าสุด	ยี่ห้อ	สถานที่ติดตั้ง	สถานะ	ชื่อผู้ ตรวจ สอบ	วันที่ตรวจสอบ ล่าสุด	ประเภท การตรวจ สอบ	ส่วน	ชื่อ แผนก
1	SKIC- EN3-FE- C003	CO2	5B-5LBS	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	suchchu	2023-11-05 15:45:57.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
2	SKIC- EN3-FE- D014	Dry Chemical	6A40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Firekiller	PB-EL+0.000-ID Fan	พร้อม ใช้งาน	suchchu	2023-11-05 16:04:36.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
3	SKIC- EN3-FE- D039	Dry Chemical	6A20B	2021- 06-15	2021- 06-15	Firekiller	อาคาร TG หน้า ห้อง CCR (ถังที่1)	พร้อม ใช้งาน	suchchu	2023-11-05 15:52:29.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
4	SKIC- EN3-FE- C005	CO2	5B-5LBS	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	suchchu	2023-11-05 15:53:52.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
5	SKIC- EN3-FE- D040	Dry Chemical	6A20B	2022- 11-21	2022- 11-21	Leaderfire	อาคาร TG หน้า ห้อง CCR (ถังที่2)	พร้อม ใช้งาน	suchchu	2023-11-05 16:18:43.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
6	SKIC- EN3-FE- C004	CO2	5B-5LBS	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	suchchu	2023-11-05 15:46:31.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
7	SKIC- EN3-FE- C002	CO2	5B-5LBS	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	suchchu	2023-11-05 15:47:02.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

8	SKIC-EN3-FE-D041	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคาร TG ข้างบันไดทางขึ้นชั้นลอย	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 15:51:57.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
9	SKIC-EN3-FE-D007	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-LPG Gas Rack	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 16:02:27.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
10	SKIC-EN3-FE-D045	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคารเชื้อเพลิง จดรถบรรทุกลง 2	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 16:33:20.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
11	SKIC-EN3-FE-C001	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 15:53:09.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
12	SKIC-EN3-FE-D012	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Diesel Fire Pump House	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 15:59:22.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
13	SKIC-EN3-FE-H011	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+0.000-Boiler Water Sampling Rack	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 16:05:20.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
14	SKIC-EN3-FE-D009	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Diesel Oil Tank	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 16:00:42.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
15	SKIC-EN3-FE-H010	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+0.000-Storm Water Pump House	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 16:00:04.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
16	SKIC-EN3-FE-F008	Fire Ade 2000	1A:10B:C	2022-11-21	2022-11-21	Firekiller	PB-EL+0.000-Cems Analyzer Room	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 16:01:11.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
17	SKIC-EN3-FE-D017	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+9.600-Near RDF Spout Chute	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 19:10:01.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy

													3 Section
18	SKIC-EN3-FE-D018	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+11.600-Free Board Burner	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 19:07:59.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
19	SKIC-EN3-FE-D023	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+23.2000-Horizontal Soot Blower	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 17:14:13.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
20	SKIC-EN3-FE-D024	Dry Chemical	6A40B	2020-04-22	2020-04-22	Firekiller	PB-EL+28.600-Steam Drum	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 17:13:26.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
21	SKIC-EN3-FE-F034	Fire Ade 2000	6A20B	2022-07-27	2022-07-27	Leaderfire	หน้าห้อง MCC Shredder	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-11-08 18:48:18.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
22	SKIC-EN3-FE-D015	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+0.000-Bag Filter	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 16:01:50.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
23	SKIC-EN3-FE-D019	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+12.600-RDF Rotary Valve	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 19:05:31.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
24	SKIC-EN3-FE-D021	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+16.200-PCC Burner	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 17:17:14.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
25	SKIC-EN3-FE-F036	Fire Ade 2000	6A20B	2023-10-16	2023-10-16	Leaderfire	ในห้อง MCC ผัง ประตุติดถนน	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-11-08 18:50:17.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
26	SKIC-EN3-FE-D016	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+6.360-Near Boiler Ash Screw Conveyor	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 19:11:39.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

27	SKIC-EN3-FE-D029	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Imperial	ในตู้ fire hose เสาอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-11-08 18:11:10.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
28	SKIC-EN3-FE-D030	Dry Chemical	6A20B	2023-03-30	2023-03-30	Leaderfire	ในตู้ fire hose เสาอาคาร shredder ด้านหน้า	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-11-08 18:13:03.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
29	SKIC-EN3-FE-D047	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	ข้างถัง Tail Pulley Pipe Conveyor	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-11-08 18:32:43.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
30	SKIC-EN3-FE-D022	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+20.600-Main Steam Motor Valve	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 17:16:24.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
31	SKIC-EN3-FE-D033	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Imperial	ในตู้ fire hose ผนังอาคาร shredder ติดห้อง MCC	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-11-08 18:15:52.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
32	SKIC-EN3-FE-D032	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Firekiller	ในตู้ fire hose ผนังอาคาร shredder ใกล้ shutter door	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-11-08 18:08:53.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
33	SKIC-EN3-FE-D027	Dry Chemical	6A20B	2022-11-21	2021-06-15	Firekiller	ผนังด้านในอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	tanapatl	2023-11-14 09:39:41.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
34	SKIC-EN3-FE-F035	Fire Ade 2000	6A20B	2023-10-16	2023-10-16	Leaderfire	ในห้อง MCC ฝั่งประตูห้องควบคุม	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-11-08 18:48:45.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
35	SKIC-EN3-FE-D031	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Imperial	ในตู้ fire hose เสาอาคาร shredder ด้านหน้า	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-11-08 18:14:25.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
36	SKIC-EN3-FE-D020	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+15.500-Horizontal Ash Screw Conveyor	พร้อมใช้งาน	suchchu	2023-11-05 17:18:55.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy

													3 Section
37	SKIC-EN3-FE-D028	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Anzen	ผนังด้านในอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-11-08 18:10:08.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
38	SKIC-EN3-FE-D038	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Firekiller	เสาอาคาร shredder ด้านหน้า ฝั่งซ้าย ด้านหน้า(ไม่มีสติ๊กเกอร์)	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-11-08 18:27:45.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
39	SKIC-EN3-FE-D046	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	ข้าง Head Pulley Pipe	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-11-08 18:34:37.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
40	SKIC-EN3-FE-D013	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000-Bottom Ash Magnetic Separator	เครื่องมือชำรุด	santhadk	2023-11-01 00:00:00.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
41	SKIC-EN3-FE-D037	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Firekiller	เสาอาคาร shredder ด้านหน้า ฝั่งซ้าย ด้านหน้า	รออนุมัติการแก้ไข		2023-11-08 18:26:55.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
ลงชื่อ _____ a (_____/_____/_____) ผู้ตรวจสอบ				ลงชื่อ _____ b (_____/_____/_____) หัวหน้าหมวด/กะ				ลงชื่อ _____ c (_____/_____/_____) หัวหน้าแผนก					

*** กรุณาดำเนินการตรวจสอบภายในวันที่ 5 ของทุกเดือน ** ต้นฉบับ : แผนกต้นสังกัด/สำเนา :

Export to Excel

แบบตรวจสอบถังดับเพลิง
โรงงาน Banpong-SCGComplex บริษัท Siam-Kraft
ผลการตรวจสอบ มาตรฐาน
ตรวจสอบล่าสุด ประจำวันที่ 27 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ ที่	QRCode	ชนิดถัง ดับเพลิง	Fire Rating	วันที่ ซื้อ	วันที่ เต็ม น้ำยา ล่าสุด	ยี่ห้อ	สถานที่ติดตั้ง	สถานะ	ชื่อผู้ตรวจ สอบ	วันที่ตรวจสอบ ล่าสุด	ประเภท การตรวจ สอบ	ส่วน	ชื่อ แผนก
1	SKIC- EN3-FE- D014	Dry Chemical	6A40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Firekiller	PB-EL+0.000-ID Fan	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 13:54:03.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
2	SKIC- EN3-FE- D015	Dry Chemical	6A40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Firekiller	PB-EL+0.000- Bag Filter	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 14:01:43.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
3	SKIC- EN3-FE- D016	Dry Chemical	6A40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Firekiller	PB-EL+6.360- Near Boiler Ash Screw Conveyor	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 13:37:38.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
4	SKIC- EN3-FE- D017	Dry Chemical	6A40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Firekiller	PB-EL+9.600- Near RDF Spout Chute	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 11:57:41.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
5	SKIC- EN3-FE- D018	Dry Chemical	6A40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Firekiller	PB-EL+11.600- Free Board Burner	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 11:53:32.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
6	SKIC- EN3-FE- D019	Dry Chemical	6A40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Firekiller	PB-EL+12.600- RDF Rotary Valve	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 11:46:37.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
7	SKIC- EN3-FE- D020	Dry Chemical	6A40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Firekiller	PB-EL+15.500- Horizontal Ash Screw Conveyor	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 11:43:42.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

8	SKIC-EN3-FE-D021	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+16.200-PCC Burner	พร้อมใช้งาน	pornanap	2023-12-15 11:39:25.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
9	SKIC-EN3-FE-D022	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+20.600-Main Steam Motor Valve	พร้อมใช้งาน	pornanap	2023-12-15 15:34:29.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
10	SKIC-EN3-FE-D023	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+23.2000-Horizontal Soot Blower	พร้อมใช้งาน	pornanap	2023-12-15 15:34:47.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
11	SKIC-EN3-FE-D024	Dry Chemical	6A40B	2020-04-22	2020-04-22	Firekiller	PB-EL+28.600-Steam Drum	พร้อมใช้งาน	pornanap	2023-12-15 11:11:30.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
12	SKIC-EN3-FE-H006	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	TG-Turbine MCC Room	พร้อมใช้งาน	pornanap	2023-12-15 10:43:34.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
13	SKIC-EN3-FE-F008	Fire Ade 2000	1A:10B:C	2022-11-21	2022-11-21	Firekiller	PB-EL+0.000-Cems Analyzer Room	พร้อมใช้งาน	pornanap	2023-12-15 14:04:02.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
14	SKIC-EN3-FE-H010	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+0.000-Storm Water Pump House	พร้อมใช้งาน	pornanap	2023-12-15 14:07:46.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
15	SKIC-EN3-FE-H011	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	PB-EL+0.000-Boiler Water Sampling Rack	พร้อมใช้งาน	pornanap	2023-12-15 13:49:00.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
16	SKIC-EN3-FE-H025	Halotron	1A:10B:C	2020-07-21	2020-07-21	Firekiller	FH-Grab Control Room	พร้อมใช้งาน	pornanap	2023-12-15 11:30:19.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
17	SKIC-EN3-FE-H026	Halotron	1A:10B:C	2018-11-01	2018-11-01	Firekiller	FH-Grab Control Room	พร้อมใช้งาน	pornanap	2023-12-15 11:29:37.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy

													3 Section
18	SKIC-EN3-FE-D027	Dry Chemical	6A20B	2022-11-21	2021-06-15	Firekiller	ผนังด้านในอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-12-15 15:55:20.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
19	SKIC-EN3-FE-D028	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Anzen	ผนังด้านในอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-12-05 17:54:28.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
20	SKIC-EN3-FE-D029	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Imperial	ในตู้ fire hose เสาอาคาร shredder ฝั่ง Rag	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-12-05 17:55:11.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
21	SKIC-EN3-FE-D030	Dry Chemical	6A20B	2023-03-30	2023-03-30	Leaderfire	ในตู้ fire hose เสาอาคาร shredder ด้านหน้า	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-12-05 17:56:55.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
22	SKIC-EN3-FE-D031	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Imperial	ในตู้ fire hose เสาอาคาร shredder ด้านหน้า	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-12-05 17:57:18.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
23	SKIC-EN3-FE-D032	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Firekiller	ในตู้ fire hose ผนังอาคาร shredder ไกล shutter door	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-12-05 17:53:53.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
24	SKIC-EN3-FE-D033	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Imperial	ในตู้ fire hose ผนังอาคาร shredder ติดห้อง MCC	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-12-05 17:58:57.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
25	SKIC-EN3-FE-F034	Fire Ade 2000	6A20B	2022-07-27	2022-07-27	Leaderfire	หน้าห้อง MCC Shredder	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-12-15 15:56:23.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
26	SKIC-EN3-FE-F035	Fire Ade 2000	6A20B	2023-10-16	2023-10-16	Leaderfire	ในห้อง MCC ฝั่งประตูห้องควบคุม	พร้อมใช้งาน	nattapng	2023-12-13 18:49:40.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

27	SKIC-EN3-FE-F036	Fire Ade 2000	6A20B	2023-10-16	2023-10-16	Leaderfire	ในห้อง MCC ผัง ประตูดัดถนน	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-12-13 18:50:34.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
28	SKIC-EN3-FE-D038	Dry Chemical	6A20B	2019-09-01	2019-09-01	Firekiller	เสาอาคาร shredder ด้านหน้า ผังซ้าย ด้าน หน้า(ไม่มี สติ๊กเกอร์)	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-12-05 18:10:47.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
29	SKIC-EN3-FE-D039	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคาร TG หน้า ห้อง CCR (ถังที่1)	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 10:53:57.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
30	SKIC-EN3-FE-D040	Dry Chemical	6A20B	2022-11-21	2022-11-21	Leaderfire	อาคาร TG หน้า ห้อง CCR (ถังที่2)	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 10:51:51.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
31	SKIC-EN3-FE-D041	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคาร TG ข้าง บันไดทางขึ้นชั้น ลอย	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 10:53:01.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
32	SKIC-EN3-FE-D044	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคารเชื้อเพลิง จดรถบรรทุกลง 1	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 14:42:03.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
33	SKIC-EN3-FE-D045	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคารเชื้อเพลิง จดรถบรรทุกลง 2	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 14:33:50.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
34	SKIC-EN3-FE-D046	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	ข้าง Head Pulley Pipe	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-12-05 18:17:53.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
35	SKIC-EN3-FE-D047	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	ข้างถัง Tail Pulley Pipe Conveyor	พร้อม ใช้งาน	nattapng	2023-12-05 18:13:10.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section

36	SKIC-EN3-FE-D042	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคาร TG ชั้น ลอย ข้าง MOT (ถังที่1)	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 15:08:59.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
37	SKIC-EN3-FE-D043	Dry Chemical	6A20B	2021-06-15	2021-06-15	Firekiller	อาคาร TG ชั้น ลอย ข้าง MOT (ถังที่2)	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 15:08:11.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
38	SKIC-EN3-FE-C001	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 10:55:02.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
39	SKIC-EN3-FE-C002	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 10:31:59.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
40	SKIC-EN3-FE-C003	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 10:30:41.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
41	SKIC-EN3-FE-C004	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 10:27:30.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
42	SKIC-EN3-FE-C005	CO2	5B-5LBS	2018-11-01	2018-11-01	Fire Max	TG-Turbine MCC Room	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 10:56:26.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
43	SKIC-EN3-FE-D007	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000- LPG Gas Rack	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 14:00:04.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
44	SKIC-EN3-FE-D009	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000- Diesel Oil Tank	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 14:05:26.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
45	SKIC-EN3-FE-D012	Dry Chemical	6A40B	2018-11-01	2018-11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000- Diesel Fire Pump House	พร้อม ใช้งาน	pornanap	2023-12-15 14:10:36.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy

													3 Section
46	SKIC- EN3-FE- D013	Dry Chemical	6A40B	2018- 11-01	2018- 11-01	Fire Killer	PB-EL+0.000- Bottom Ash Magnetic Separator	เครื่อง มือ ชำรุด	santhadk	2023-12-01 00:00:00.000	Standard	BP Energy Department	BP Energy 3 Section
ลงชื่อ _____ a (_____ (____/____/____) ผู้ตรวจสอบ				ลงชื่อ _____ b (_____ (____/____/____) หัวหน้าหมวด/กะ				ลงชื่อ _____ c (_____ (____/____/____) หัวหน้าแผนก					

*** กรุณาดำเนินการตรวจสอบภายในวันที่ 5 ของทุกเดือน ** ด่วนฉบับ : แผนกต้นสังกัด/สำเนา :

Export to Excel

เอกสารแนบที่ 2.39

ตัวอย่างกิจกรรมค่ายเยาวชนรุ่นใหม่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม
(SCG Green Academy)

Internal

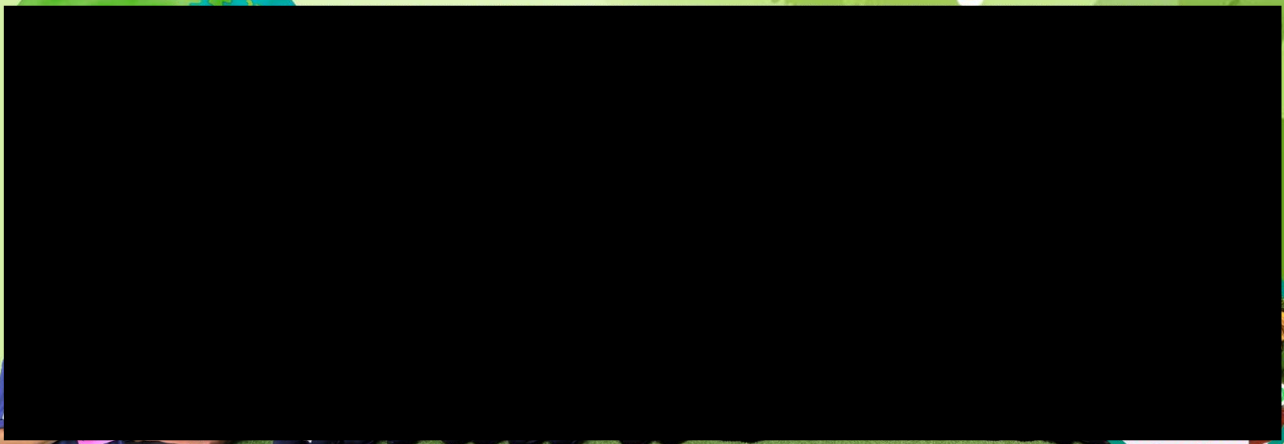
News Release

Stakeholder Engagement

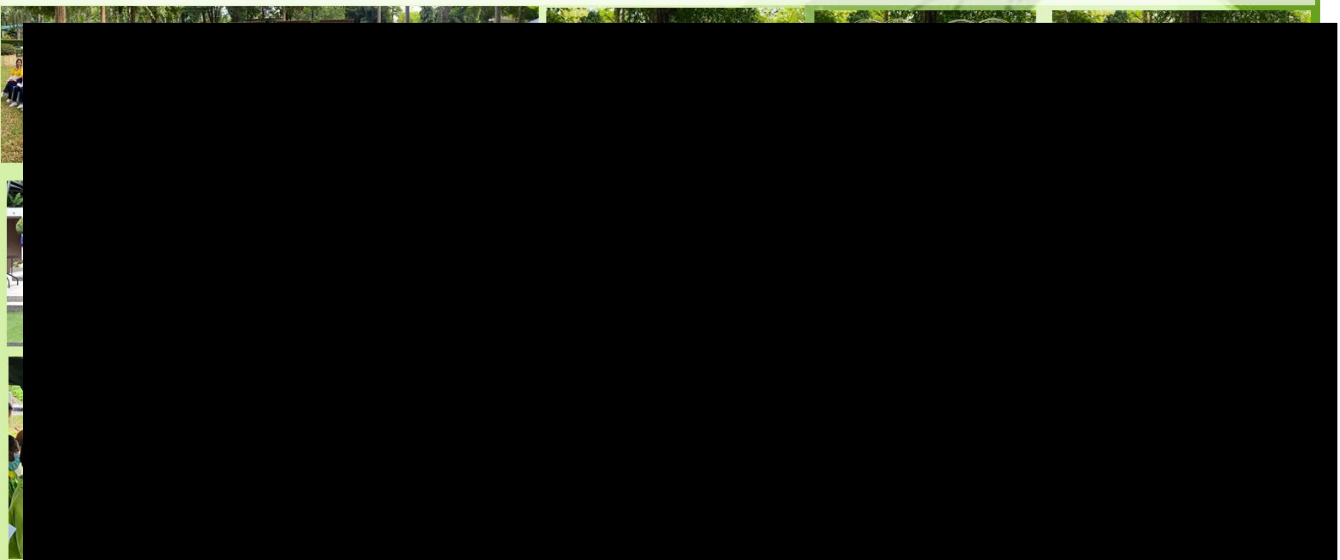
SCGP



โครงการเยาวชนรุ่นใหม่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม SCGP Green Academy 2023



วันที่ 14 กันยายน 2566 : SCGP โรงงานบ้านโป่ง โดย [REDACTED] ผู้อำนวยการโรงงานบ้านโป่ง ร่วมเป็นเกียรติในโครงการ **เยาวชนรุ่นใหม่ใส่ใจสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2566 SCGP Green Academy 2023** โดย **พีพรทพ กมลานนท์ Manager BP-Administration** เป็นผู้กล่าวต้อนรับ และเปิดกิจกรรมให้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ในโรงเรียนที่อยู่ใกล้กับโรงงาน จำนวน 6 แห่ง มีนักเรียนเข้าร่วม 120 คน เพื่อศึกษาแนวทางการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยนำแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ซึ่งมีกิจกรรมฐานการเรียนรู้ ได้แก่ ทัศนศึกษาหนองนาโมเดล การทำชาสมุนไพร การปรับคุณภาพดิน และการเพิ่มมูลค่าจากวัสดุเหลือใช้จากการเกษตรมาทำกระดาษจากฟางข้าว ซึ่งได้รับความสนใจจากนักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม พร้อมนำความรู้ไปขยายผลสู่ครอบครัว และชุมชนที่อยู่อาศัยต่อไป



ด้านสิ่งแวดล้อม – โครงการ Green Academy

วันที่จัดกิจกรรม

17 สิงหาคม 2566

ผู้เข้าร่วม

นักเรียนในพื้นที่รอบโรงงาน จำนวน 120 คน

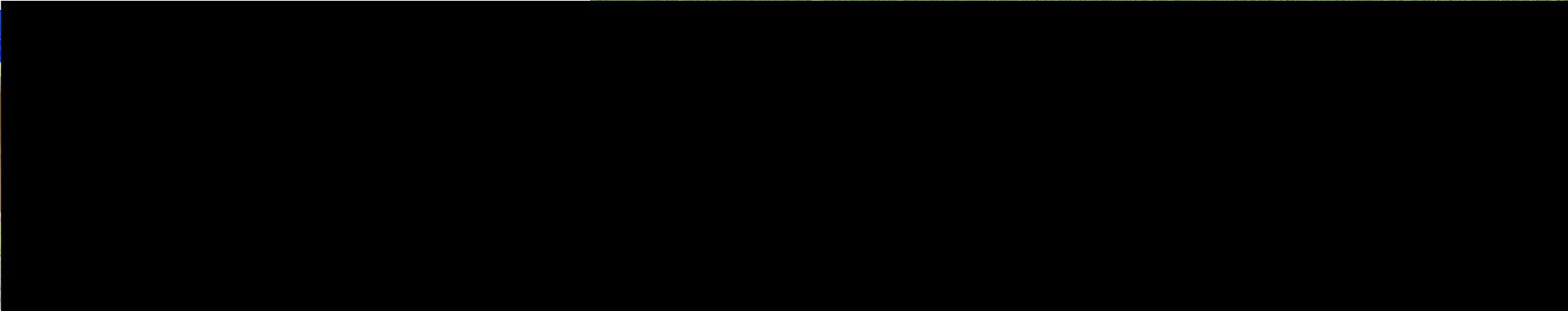
1. โรงเรียนวัดโกสินารายณ์
2. โรงเรียนวัดหุบกระทิง
3. โรงเรียนวัดดอนเสลา
4. โรงเรียนวัดโพธิ์รัตนาราม
5. โรงเรียนวัดลาดบัวขาว
6. โรงเรียนวัดบ้านฆ้องน้อย

การดำเนินกิจกรรม

จัดทำฐานการเรียนรู้ จำนวน 4 ฐาน ที่แปลงสาธิตเพื่อ
การเกษตร เพื่อให้นักเรียนได้ศึกษาแนวทางการ
อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยนำแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน
(Circular Economy)

ผลที่ได้รับ

นักเรียนได้มีการเรียนรู้ และสามารถนำความรู้ไปขยาย
ผลสู่ครอบครัว และชุมชนที่อยู่อาศัยต่อไป



ฐาน โลกหนองนาโมเดล

ฐานการทำชาสมุนไพร

ฐานการปรับปรุงคุณภาพดิน

ฐานการทำกระดาดจากฟางข้าว

เอกสารแนบที่ 2.40

การศึกษาเพื่อส่งเสริมอนุรักษ์ และป้องกันผลกระทบต่อ
โบราณสถานสระโกสินารายณ์และจอมปราสาท

ที่ ผร. ๑๖๒ / ๒๕๖๒

๑๙ หมู่ ๑๙ ตำบลท่ามา อำเภอบ้านโป่ง
จังหวัดราชบุรี ๗๐๑๑๐

๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเรียนเชิญประชุมร่วมจัดทำรายงานการศึกษาเพื่อส่งเสริม อนุรักษ์ และป้องกันผลกระทบต่อ

โบราณสถานสระโกสินารายณ์และจอมปราสาท

เรียน ผู้อำนวยการสำนักศิลปากรที่ ๑ ราชบุรี

อ้างถึง หนังสือที่ ทส ๑๐๐๙.๓ / ๑๔๙๔.๓ ลงวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๐

สิ่งที่แนบมาด้วย ๑. หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการกำจัดกาก

อุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ จำนวน 1 ชุด

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

หัวข้อประวัติศาสตร์และโบราณคดี

จำนวน 1 ชุด

ด้วย สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้แจ้งผลการพิจารณา มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตรายและหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด ๙.๖ เมกะวัตต์ ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด

ทั้งนี้ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ หัวข้อประวัติศาสตร์และโบราณคดีระบุให้โครงการฯ และกลุ่มโรงงานบ้านโป่ง ประสานงานกับสำนักงานศิลปากรที่ ๑ และเทศบาลเมืองท่ามา เพื่อร่วมกันจัดทำรายงานการศึกษาเพื่อส่งเสริม อนุรักษ์ และป้องกันผลกระทบต่อบรรณสถานสระโกสินารายณ์และจอมปราสาทในระยะยาว โดยนักวิชาการหรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงขอเรียนเชิญท่านเข้าร่วมประชุม เพื่อพิจารณาหาแนวทางร่วมจัดทำรายงานการศึกษาเพื่อส่งเสริม อนุรักษ์ และป้องกันผลกระทบต่อบรรณสถานสระโกสินารายณ์และจอมปราสาท ในวันพฤหัสบดีที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ สำนักศิลปากรที่ ๑ ราชบุรี เวลา ๑๓:๓๐ น. เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายสทธีร์ พัฒนวิบูลย์)

ผู้อำนวยการโรงงานบ้านโป่ง

การประชุมดำเนินการหาแนวทางในการปฏิบัติร่วมกัน
สำหรับการจัดทำรายงานการศึกษา
เพื่อส่งเสริม อนุรักษ์ และป้องกันผลกระทบ
ต่อโบราณสถานสระโกสินารายณ์ และจอมปราสาทในระยะยาว

โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตราย
และหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์
ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

และ

กลุ่ม SCG โรงงานบ้านโป่ง

วันพฤหัสบดี ที่ 18 กรกฎาคม 2562
เวลา 13:30 น. เป็นต้นไป
ณ ห้องประชุม สำนักศิลปากรที่ 1

หัวข้อนำเสนอ

- ❑ โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตราย และหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ของบริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
- ❑ รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี
- ❑ ข้อมูลโบราณสถานสระโกสินารายณ์ และจอมปราสาท

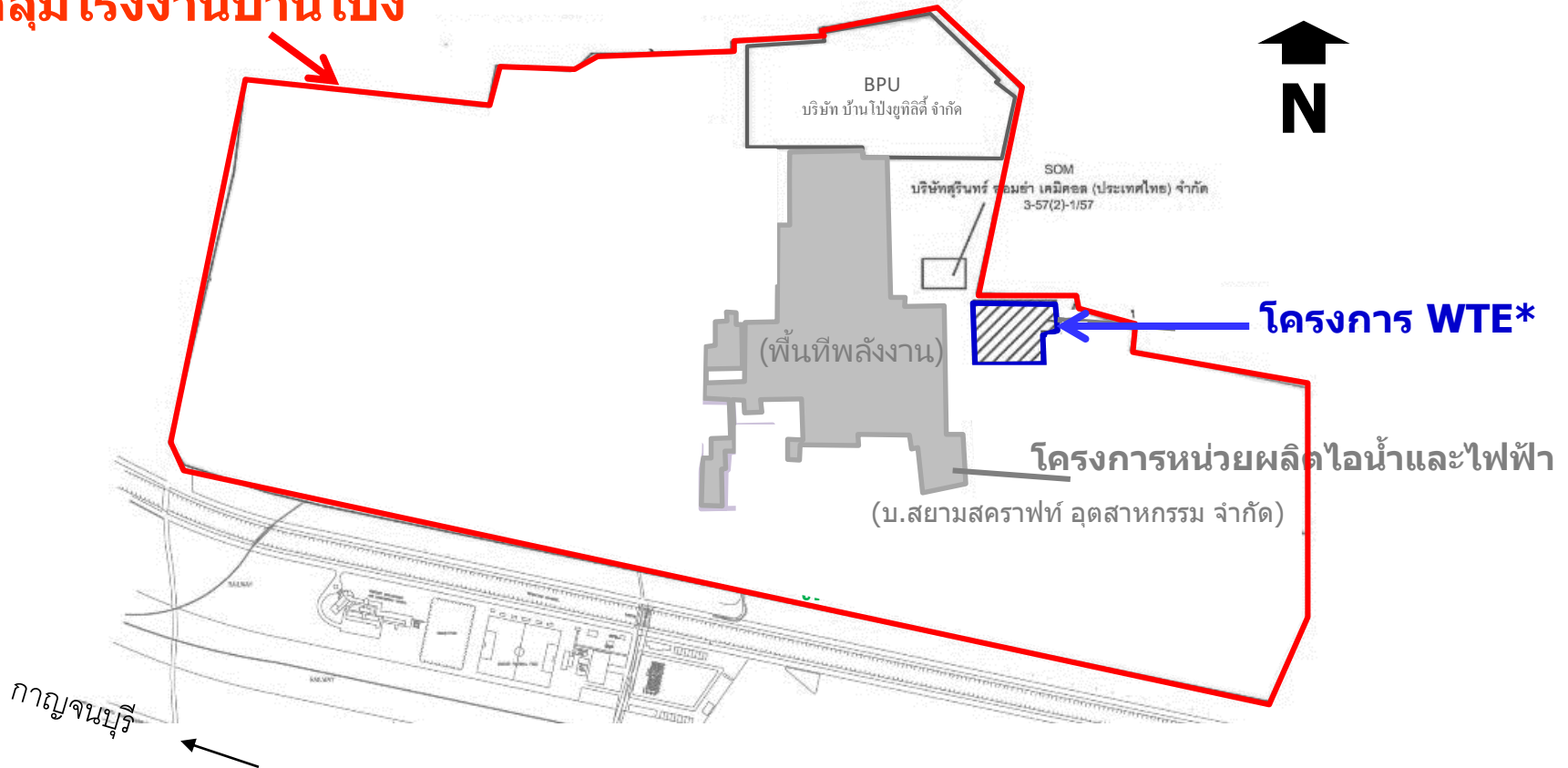
โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตราย และหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ของบริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตราย และหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ของบริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ที่ตั้งโครงการฯ

กลุ่มโรงงานบ้านโป่ง

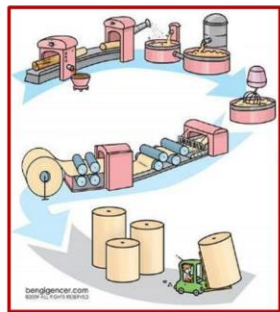


*WTE : โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตราย และหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์

โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ขยะอันตราย และหน่วยผลิตไฟฟ้าขนาด 9.6 เมกะวัตต์ของบริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

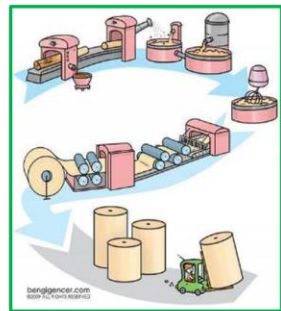
การจัดการเศษวัสดุเหลือใช้จากกระบวนการผลิตกระดาษ

เศษวัสดุเหลือใช้จากกระบวนการผลิตกระดาษ (Waste Reject)



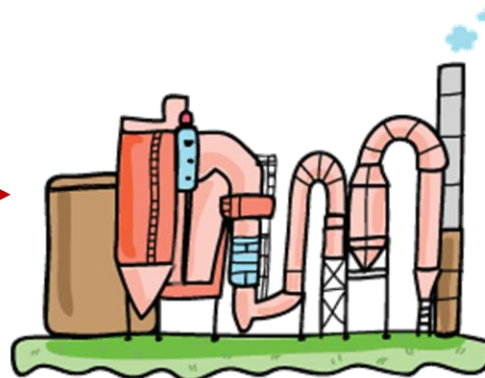
สูงสุด 160 ตันต่อวัน

บ.สยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด
โรงงานบ้านโป่ง



สูงสุด 100 ตันต่อวัน

บ.สยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด
โรงงานวังศาลา



หน่วยผลิตไฟฟ้าจากเศษวัสดุเหลือใช้
จากกระบวนการผลิต
WTE (Waste to Energy)



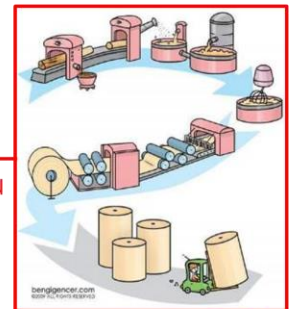
ผลิตไฟฟ้า: กำลังผลิต 9.6 MW
ขายไฟฟ้า : การไฟฟ้าฯ สูงสุด 8 MW



Waste Reject



สูงสุด 40 ตันต่อวัน



บ.ไทยเคนเปเปอร์ จำกัด
โรงงานท่าม่วง

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

เป็นโครงการที่ต้องจัดทำรายงาน EIA

รายงาน EIA ได้รับความเห็นชอบจาก สผ.*

รายงาน EIA กำหนดมาตรการป้องกันและ
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม
หัวข้อประวัติศาสตร์และโบราณคดี

เกี่ยวข้องกับโบราณสถานสระโกสินารายณ์
และจอมปราสาท

แนวทางการศึกษาและการปฏิบัติ



ได้รับความเห็นชอบรายงานฯ จาก สผ. ตามหนังสือเลขที่
ทส 1009.3/14943 ลงวันที่ 6 ธันวาคม 2559

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ประวัติศาสตร์และโบราณคดี

14. ประวัติศาสตร์ และ โบราณคดี	<ul style="list-style-type: none"> - โครงการส่งเสริมให้ประชาชนได้รับข้อมูลโบราณสถานสระโกสินารายณ์และจอมปราสาทผ่านแผ่นพับประชาสัมพันธ์ เพื่อให้ประชาชนทั่วไปได้เรียนรู้ประวัติศาสตร์และโบราณคดีของจังหวัดราชบุรี - โครงการและกลุ่มโรงงานบ้านโป่ง ประสานงานกับสำนักงานศิลปากรที่ 1 และเทศบาลเมืองท่าผา เพื่อร่วมกันจัดทำรายงานการศึกษาเพื่อส่งเสริมอนุรักษ์ และป้องกันผลกระทบต่อโบราณสถานสระโกสินารายณ์และจอมปราสาทในระยะยาว โดยนักวิชาการหรือผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน เช่น 	<ul style="list-style-type: none"> - บริเวณพื้นที่ศึกษา - โบราณสถานสระโกสินารายณ์และจอมปราสาท 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด และกลุ่มโรงงานบ้านโป่ง
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<p>การพัฒนาพื้นที่โดยรอบโบราณสถาน รัศมี 500 เมตร ถึง 1 กิโลเมตร เป็นโบราณสถานหรืออุทยาน และการปรับปรุงทัศนียภาพโดยรอบโบราณสถานเป็นต้น</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการและกลุ่มโรงงานบ้านโป่ง ให้การสนับสนุนงบประมาณแก่เทศบาลเมืองท่าผา ซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบพื้นที่ ในการดูแลและบำรุงรักษาพื้นที่บริเวณโบราณสถานสระโกสินารายณ์ ได้แก่ โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณสระโกสินารายณ์ รวมทั้งการดำเนินการเพื่อลดผลกระทบด้านทัศนียภาพของโครงการและกลุ่มโรงงานบ้านโป่งที่มีต่อโบราณสถานสระโกสินารายณ์ - โครงการและกลุ่มโรงงานบ้านโป่ง ดำเนินการบำรุงรักษาและทำความสะอาดพื้นที่โบราณสถานจอมปราสาทภายใต้การกำกับดูแลของกรมศิลปากร 	<ul style="list-style-type: none"> - โบราณสถานสระโกสินารายณ์ - โบราณสถานจอมปราสาท 	<ul style="list-style-type: none"> - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ - ตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด และกลุ่มโรงงานบ้านโป่ง - บริษัท เอสซีจี เพเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด และกลุ่มโรงงานบ้านโป่ง

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

สภาพแวดล้อมปัจจุบัน (ก่อนมีโครงการ)

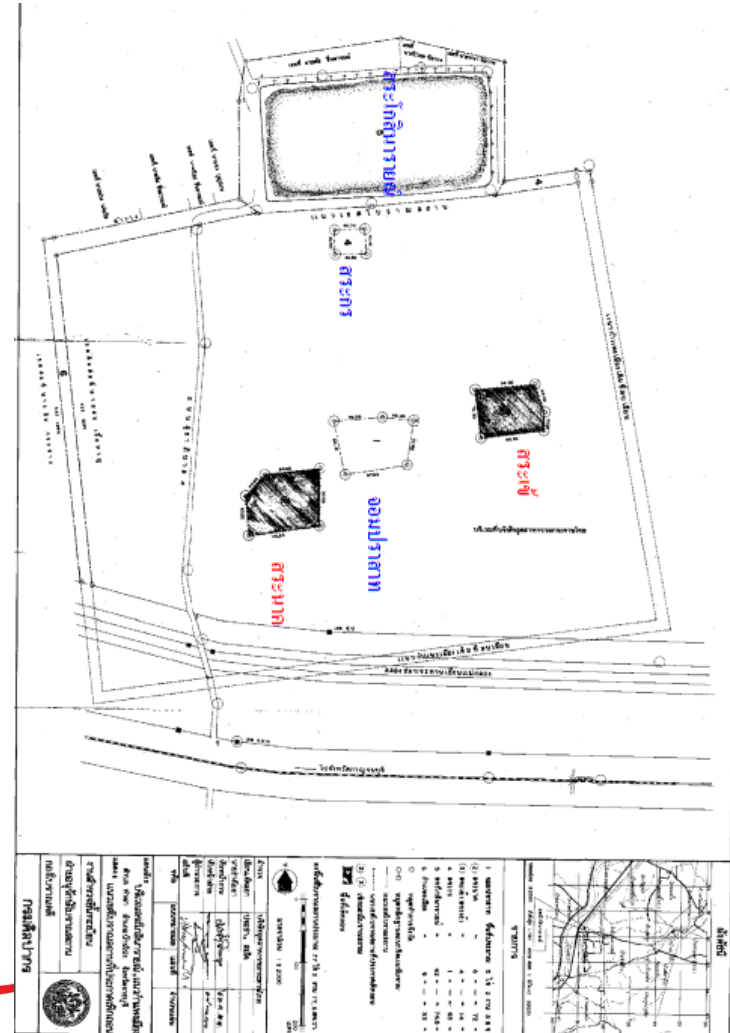
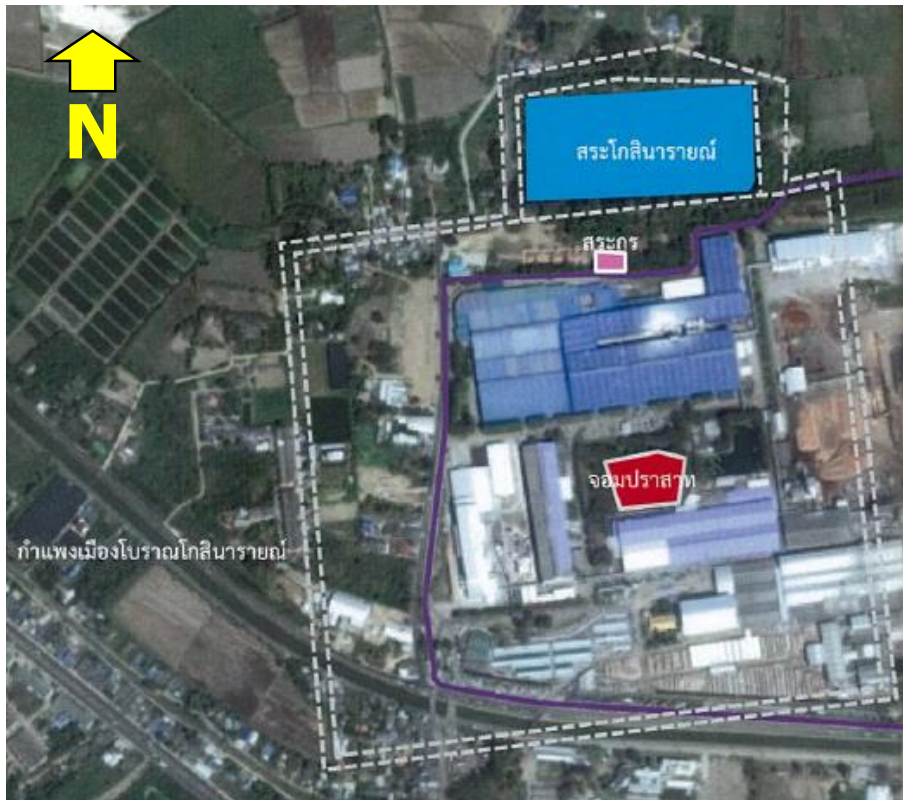
โบราณสถานในพื้นที่ศึกษา



รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

สภาพแวดล้อมปัจจุบัน (ก่อนมีโครงการ)

โบราณสถานในพื้นที่ศึกษา



รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

สภาพแวดล้อมปัจจุบัน (ก่อนมีโครงการ)

โบราณสถานจอมปราสาท

3.5.4 สุนทรียภาพและการท่องเที่ยว

บริษัทที่ปรึกษาได้รวบรวมข้อมูลและสำรวจภาคสนามแหล่งท่องเที่ยวที่น่าสนใจทางโบราณคดีและประวัติศาสตร์บริเวณพื้นที่ศึกษา พบว่า มีสถานที่สำคัญทางประวัติศาสตร์ ได้แก่ โบราณสถานสระโกสินารายณ์และแนวกำแพงเมือง ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี ที่กรมศิลปากรประกาศขึ้นทะเบียนโบราณสถาน ตามประกาศกรมศิลปากร เรื่อง การขึ้นทะเบียนโบราณสถาน (ลงวันที่ 13 สิงหาคม 2522) ที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 96 ตอนที่ 167 วันที่ 25 กันยายน 2522 หน้า 3298 และมีการเพิกถอนทะเบียนโบราณสถานบางส่วน (สระนาครและสระเช้) เนื่องจากหมดสภาพและไม่มีประโยชน์ในการดูแลรักษาและควบคุม ตามประกาศกรมศิลปากร เรื่อง เพิกถอนทะเบียนโบราณสถาน (ลงวันที่ 30 สิงหาคม 25 33) ที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 107 ตอนที่ 176 วันที่ 18 กันยายน 2533 หน้า 7635

โดยโบราณสถานสระโกสินารายณ์และแนวกำแพงเมือง ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี ที่กรมศิลปากรประกาศขึ้นทะเบียนโบราณสถาน ประกอบด้วย จอมปราสาท สระกร สระโกสินารายณ์ และกำแพงเมือง แสดงดังรูปที่ 3.5.4-1 ซึ่งจากการรวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การสำรวจภาคสนามและสอบถามประชาชนในพื้นที่ พบว่า



รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

สภาพแวดล้อมปัจจุบัน (ก่อนมีโครงการ)

โบราณสถานจอมปราสาท

สำหรับโบราณสถานจอมปราสาทปัจจุบันตั้งอยู่ภายในพื้นที่กลุ่มโรงงานบ้านโป่ง ซึ่งได้ดำเนินการก่อสร้างรั้วกันเขตพื้นที่เพื่อไม่ให้มีการก่อสร้างและพัฒนารุกล้ำเข้าไปในเขตโบราณสถาน ส่วนพื้นที่โดยรอบถูกปรับสภาพและพัฒนาเป็นพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรมมากกว่า 50 ปี โดยที่ผ่านมาทางกลุ่มโรงงานบ้านโป่งได้ดำเนินการบำรุงรักษาและทำความสะอาดพื้นที่โบราณสถานจอมปราสาทภายใต้การกำกับดูแลของกรมศิลปากร รวมทั้งทางบริษัทฯ ได้เปิดพื้นที่ให้ประชาชนทั่วไปเข้าเยี่ยมชมบริเวณจอมปราสาทแสดงดังรูปที่ 3.5.4-2 โดยในส่วนของกรมศิลปากรได้ส่งเจ้าหน้าที่มาตรวจติดตามสภาพโบราณสถานจอมปราสาทเป็นระยะๆ แสดงดังรูปที่ 3.5.4-3



รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

สภาพแวดล้อมปัจจุบัน (ก่อนมีโครงการ)

โบราณสถานจอมปราสาท



รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

สภาพแวดล้อมปัจจุบัน (ก่อนมีโครงการ)

โบราณสถานจอมปราสาท

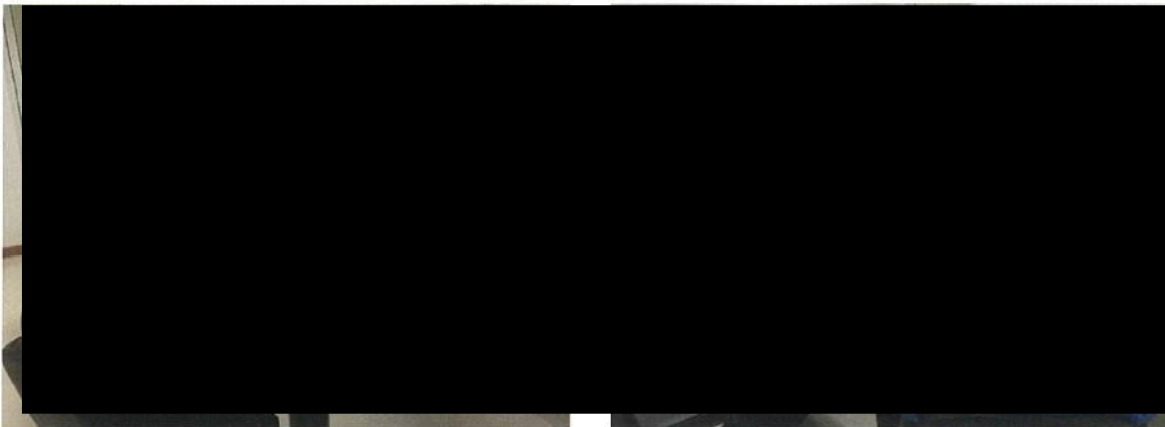


รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

สภาพแวดล้อมปัจจุบัน (ก่อนมีโครงการ)

โบราณสถานจอมปราสาท

ผู้แทนสำนักศิลปากรที่ 1 เข้าตรวจสอบพื้นที่จอมปราสาท
เมื่อวันที่ 13 ตุลาคม 2559



รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

สภาพแวดล้อมปัจจุบัน (ก่อนมีโครงการ)

สระโกสินารายณ์

สระโกสินารายณ์เป็นโบราณสถานที่เก่าแก่สร้างขึ้นในราวพุทธศตวรรษที่ 18 สมัยลพบุรี ตามประวัติเดิมสระโกสินารายณ์อยู่นอกกำแพงเมืองทางทิศเหนือ ภายในตัวเมืองมีซากโบราณสถาน เรียกว่า จอมปราสาท ตั้งอยู่กลางเมือง มีสระน้ำ 3 สระ ได้แก่ สระนาค สระเข้ และสระกร บริเวณใกล้สระน้ำแห่งนี้ สมัยโบราณเป็นเมืองโกสินารายณ์ หรือเมืองสระโกสินารายณ์ ซึ่งเป็นชื่อสามัญที่ชาวบ้านเรียกกันทั่วไป ในจารึกที่ปราสาทพระขรรค์ ประเทศกัมพูชา เรียกเมืองนี้ว่า คัมพูกปัญญะ เมืองโกสินารายณ์เป็นศูนย์กลางการค้าริมฝั่งแม่น้ำแม่กลองที่สำคัญเมืองหนึ่งในสมัยลพบุรี เช่นเดียวกับกับเมืองราชบุรี และเมืองสิงห์ จังหวัดกาญจนบุรี ปัจจุบันกรมศิลปากรได้ขึ้นทะเบียนสระโกสินารายณ์ เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2522 และอยู่ในความดูแลของกรมศิลปากร มีพื้นที่ประมาณ 62 ไร่ 75.4 ตารางวา โดยปัจจุบันสระโกสินารายณ์อยู่ในความรับผิดชอบของเทศบาลเมืองท่าผา ซึ่งเทศบาลได้ดำเนินการปรับปรุงสภาพให้กลายมาเป็นแหล่งท่องเที่ยวและสถานที่พักผ่อนหย่อนใจ การนำดินขึ้นมาถมเป็นคันสูงรอบสระน้ำ ปลุกต้นไม้ใหญ่ และตัดถนนรอบสระน้ำ พื้นที่มุมหนึ่งถูกสร้างเป็นสวนสาธารณะริมน้ำ จัดสร้างสนามเด็กเล่น มีร้านค้าจำหน่ายอาหารปลาให้นักท่องเที่ยว รวมทั้งการก่อสร้างพิพิธภัณฑ์ท้องถิ่นโกสินารายณ์ และปราสาทหลวงพ่อสระโกสินารายณ์ แสดงดังรูปที่ 3.5.4-4



รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

สภาพแวดล้อมปัจจุบัน (ก่อนมีโครงการ)

สระโกสินารายณ์



สระโกสินารายณ์



รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

สภาพแวดล้อมปัจจุบัน (ก่อนมีโครงการ)

สระกร

ทั้งนี้ จากการสำรวจภาคสนามและสอบถามประชาชนในพื้นที่ พบว่า บริเวณสระกรในปัจจุบันถูกสร้างเป็นสนามเด็กเล่นโดยเทศบาลเมืองท่าผา ส่วน แนวกำแพงเมืองได้ถูกพัฒนาเป็นถนนรอบสระโกสินารายณ์โดยเทศบาลเมืองท่าผา รวมทั้งหลายสิบปีที่ผ่านมาบริเวณพื้นที่ที่คาดว่าจะเป็แนวกำแพงเมืองกลายเป็นพื้นที่ชุมชนและอุตสาหกรรม แสดงดังรูปที่ 3.5.4-5



สภาพสระกรในปัจจุบันถูกสร้างเป็นสนามเด็กเล่นโดยเทศบาลเมืองท่าผา

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

สภาพแวดล้อมปัจจุบัน (ก่อนมีโครงการ)



สภาพแนวกำแพงเมืองถูกสร้างเป็นถนนรอบสระโกสินารายณ์โดยเทศบาลเมืองท่าผา



สภาพแนวกำแพงเมืองที่เป็นพื้นที่ชุมชนและอุตสาหกรรม



รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม



รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- จอมปราสาท มีระยะห่างจากพื้นที่โครงการไปทางทิศตะวันตกประมาณ 815 เมตร
- สระกร มีระยะห่างจากพื้นที่โครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือประมาณ 870 เมตร
- สระโกสินารายณ์ มีระยะห่างจากพื้นที่โครงการไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือประมาณ 710 เมตร
- แนวกำแพงเมือง ระยะห่างจากพื้นที่โครงการไปทางทิศตะวันตกประมาณ 525 เมตร

โดยระยะห่างจากโบราณสถานแต่ละส่วนกับพื้นที่โครงการประมาณ 525-870 เมตร ซึ่งสอดคล้องตาม
ข้อกำหนดตามกฎหมายกระทรวงฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2535) ออกตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ที่ระบุ ห้ามตั้ง
โรงงานจำพวกที่ 3 ภายในระยะ 100 เมตร จากเขตติดต่อสาธารณสถาน ได้แก่ โรงเรียนหรือสถาบันการศึกษา
วัดหรือศาสนาสถาน โรงพยาบาล โบราณสถาน และสถานที่ทำงานของหน่วยงานของรัฐและให้หมายความ
รวมถึงแหล่งอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตามที่คณะรัฐมนตรีกำหนด รวมทั้งเป็นไปตาม
พระราชบัญญัติโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุ และพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ. 2504 ที่ระบุว่าห้ามมิ
ให้ผู้ใดปลูกสร้างอาคารตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมการก่อสร้างอาคาร ภายในเขตของโบราณสถาน ซึ่ง
อธิบดีได้ประกาศขึ้นทะเบียน เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากอธิบดี

รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์และโบราณคดี

การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

สำหรับการประเมินผลกระทบต่อสุนทรียภาพและการท่องเที่ยว ประกอบด้วย 3 ส่วน คือ การประเมินผลกระทบคุณภาพอากาศบริเวณโบราณสถานด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ การประเมินผลกระทบด้านแรงสั่นสะเทือน และการประเมินผลกระทบด้านทัศนียภาพและการท่องเที่ยว

การประเมินผลกระทบ	ช่วงก่อสร้าง	ช่วงดำเนินการ	มาตรการป้องกันและแก้ไข
ด้านคุณภาพอากาศบริเวณ โบราณสถานด้วยแบบจำลอง คณิตศาสตร์			
ด้านแรงสั่นสะเทือน			
ด้านทัศนียภาพและการท่องเที่ยว			



PASSION FOR BETTER

จบการนำเสนอ
ขอบคุณครับ



ข้อมูลทั่วไป SCG โรงงานบ้านโป่ง

สถานที่ตั้ง : 19 หมู่ 19 ตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี

ปีที่ก่อตั้ง : พ.ศ.2508

พื้นที่ตั้ง : พื้นที่ทั้งหมด 724 ไร่

- โรงงาน (606 ไร่)

- บ้านพักเรือนรับรอง, สนามฟุตบอล (96 ไร่)

- ศูนย์พัฒนาผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยี (22 ไร่)

จำนวนพนักงาน : 1,500 คน

จำนวนคู่ธุรกิจ : 2,000 คน

บริษัท : บริษัท สยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด
บริษัท ผลิตภัณฑ์กระดาษไทย จำกัด
บริษัท สยามนิปปอนอินดรัสเตเรียลเปเปอร์ จำกัด

