

7.14 แผนการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ และเครื่องจักรภายในโครงการ



แผนงาน : ซ่อมบำรุงและโครงการ ปี 2565 ประจำปี : 2565

แผนก : ไฟฟ้า / เครื่องมือวัด หน่วยที่ : - ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้ากะแผนกไฟฟ้า

วันที่บังคับใช้: 1 กุมภาพันธ์ 2559

หน้า : 1/1

[illegible]



แผนงาน : ซ่อมบำรุงและโครงการ ปี 2565 ประจำปี : 2565

ทบทวนเอกสาร : KPB-F-PD-15

วันที่บังคับใช้: 1 กุมภาพันธ์ 2559

แก้ไขปรับปรุง : 01

หน้า: 1/1

ลำดับ	รายการ	ระยะเวลาดำเนินงาน		จำนวน		ผู้รับ	%ความ	คืบหน้า	เม.ย.				พ.ค.				มิ.ย.				ก.ค.				ส.ค.				ก.ย.				ค.ค.				พ.ย.				หมายเหตุ
		เริ่ม	สิ้นสุด	วัน	คน				1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4					
25	ซ่อมบำรุงและทำความสะอาดมอเตอร์ปั้มน้ำ Demin No.1-2	10-5-65	13-5-65	4	6	ประสจค์																																			
26	ซ่อมบำรุงและทำความสะอาดมอเตอร์ปั้มน้ำ Cooling BL No.1	14-5-65	16-5-65	3	6	ประสจค์																																			
27	ซ่อมบำรุงและทำความสะอาดมอเตอร์ปั้มน้ำดับ No.1-3					ประสจค์																																			
28	ซ่อมบำรุงมอเตอร์ปั้มน้ำถังกรงทราย, มอเตอร์ปั้มน้ำยาฟักไฮโดร No.1-3					ประสจค์																																			
29	ซ่อมบำรุงมอเตอร์ปั้มน้ำ Sand-NKT No.1-3					ประสจค์																																			
30	ซ่อมบำรุงและทำความสะอาดมอเตอร์ปั้มน้ำระบบดับเพลิงเฟส 1	17-5-65	19-5-65	3	6	ประสจค์																																			
31	ซ่อมบำรุงและทำความสะอาดมอเตอร์ปั้มน้ำระบบดับเพลิงเฟส 2					ประสจค์																																			
32	ทำความสะอาด และสอบเทียบ Transmitter แชนกคิลิตน้ำ					ประสจค์																																			
33	ทำความสะอาดและสอบเทียบ Conductivity meier แชนกคิลิตน้ำ					ประสจค์																																			
	งานติดตั้ง Air Heater Boiler 1																																								
34	ท่อขนาด 63.5 mm, ยาว 1,636 mm. จำนวน 2,530 เส้น วันละ 422 เส้น	20-5-65	25-5-65	6	6	ประสจค์																																			
35	ท่อขนาด 63.5 mm, ยาว 2,416 mm. จำนวน 2,530 เส้น วันละ 422 เส้น	26-5-65	31-5-65	6	6	ประสจค์																																			
	Phase 1 มอเตอร์ Generator 20MW																																								
36	ซ่อมบำรุงมอเตอร์ Condensate Pump	1-6-65	2-6-65	0.5	15	หัวหน้ากะ																																			
37	ซ่อมบำรุงมอเตอร์ Cooling Pump / to boiler					หัวหน้ากะ																																			
38	ซ่อมบำรุงมอเตอร์ Turning , Oil Unite					หัวหน้ากะ																																			
39	ซ่อมบำรุงมอเตอร์ Cooling Fan			1	15	หัวหน้ากะ																																			
40	ซ่อมบำรุงและทำความสะอาด Generator, Excilor, PMG	0.5	15	หัวหน้ากะ																																					
	Phase 2 มอเตอร์ Generator 20MW																																								
41	ซ่อมบำรุงระบบปั้มนม 2 ชุด	3-6-65	4-6-65	0.5	15	หัวหน้ากะ																																			
42	ซ่อมบำรุงมอเตอร์ Condensate Pump					หัวหน้ากะ																																			
43	ซ่อมบำรุงมอเตอร์ Cooling Pump					หัวหน้ากะ																																			
44	ซ่อมบำรุงมอเตอร์ Turning , Oil Unite					หัวหน้ากะ																																			
45	ซ่อมบำรุงมอเตอร์ Cooling Fan			1	15	หัวหน้ากะ																																			
46	ซ่อมบำรุงและทำความสะอาด Generator, Excilor, PMG			0.5	15	หัวหน้ากะ																																			
47	ทำความสะอาดท่อส่งนม และสอบเทียบ Transmitter TG#1	5-6-65	5-6-65	1	15	หัวหน้ากะ																																			



แผนงาน : ซ่อมบำรุงและโครงการ ปี 2565 ประจำปี : 2565

ส่วน : ดันกำลัง 3 แผนก : ไฟฟ้า / เครื่องมือวัด หน่วยที่ : - ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้ากะแผนกไฟฟ้า

หน้า: 1/1

[illegible]



แผนงาน : ซ่อมบำรุงและโครงการ ปี 2565 ประจำปี : 2565

ส่วน : ต้นกำลั้ง 3

แผนก : ไฟฟ้า / เครื่องมือวัด

หน่วยที่ : -

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้ากะแผนกไฟฟ้า

หมายเลขเอกสาร : KPB-F-PD-15

วันที่บังคับใช้: 1 กุมภาพันธ์ 2559

แก้ไขปรับปรุง : 01

หน้า: 1/1

[illegible]

[illegible]



แผนงาน : ข้อมบำรุงและโครงการ ปี 2565 ประจำปี : 2565

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้ากะแผนกไฟฟ้า

แก้ไขปรับปรุง : 01

หน้า : 1/1

[illegible]



แผนงาน : ช่อมำรงและโครงการ ปี 2565 ประจำปี : 2565

ส่วน : ดันกำลัง 3

แผนก : ไฟฟ้า / เครื่องมือวัด

หน่วยที่ : -

ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้ากะแผนกไฟฟ้า

ឃ្លាបញ្ចប់ : KPB-F-PD-15

วันที่บังคับใช้: 1 กุมภาพันธ์ 2559

แม่ใจปรีดิ์ปวง : ๐๓

หน้า: 1/1

[illegible]



แผนงาน : ซ่อมบำรุงและโครงการ ปี 2565 ประจำปี : 2565

ส่วน: ต้นกำลัง 3 แผนก: ไฟฟ้า/เครื่องมือวัด หน่วยที่: - ผู้รับผิดชอบ: หัวหน้ากะแผนกไฟฟ้า

วันที่บังคับใช้: 1 กุมภาพันธ์ 2559

แก้ไขปรับปรุง : 01

หน้า: 1/1

[illegible]



แผนงาน : ข้อมบํารงและโครงการ ปี 2565 ประจำปี : 2565

แผนก : ไฟฟ้า/เครื่องมือวัด หน่วยที่ : - ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้ากะแผนกไฟฟ้า

วันที่บังคับใช้: 1 กุมภาพันธ์ 2559

หน้า : 1/1

ลำดับ	รายการ	ระยะเวลาดำเนินงาน		จำนวน		ผู้รับ	%ความคืบหน้า	เม.ย.				พ.ค.				มิ.ย.				ก.ค.				ส.ค.				ก.ย.				ต.ค.				พ.ย.				หมายเหตุ
		เริ่ม	สิ้นสุด	วัน	คน			คิชอบ	คืบหน้า	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4							
200	ซ่อมบำรุงและทำความสะอาดตู้ไฟฟ้า 6.6 kV Panel	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
201	ซ่อมบำรุงแสงสว่างและระบบถ่อฟ้า	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
202	งานทำความสะอาดตรวจสอบ บูล์วซึ่งแรงสูง 115kV	2-11-65	6-11-65	5	15	รับเหมา																																		
203	งานทดสอบหม้อแปลงไฟฟ้า 30/40MVA 115kV	2-11-65	6-11-65	5	15	รับเหมา																																		
204	งานทดสอบ Protection Relay และ VCB 1YB-01,3YB-01,BT2,F3,F4,F5,F17(ดับ115kV)	2-11-65	6-11-65	5	15	รับเหมา																																		
205	งานทดสอบ Protection Relay และ VCB F1,F2,GCB1,GCB3	2-11-65	6-11-65	5	15	รับเหมา																																		
206	แก้ไขจุดรั่วซึมหม้อแปลงไฟฟ้าหม้อไอน้ำ TR-3(MCC C2 C3)	2-11-65	6-11-65	5	15	รับเหมา																																		
207	งานตรวจสอบชิ้นแน่นจุดต่อทางไฟฟ้าและทำความสะอาดภายในตู้ไฟฟ้าอาคารเทอร์มินัล(15kV)	2-11-65	6-11-65	5	15	รับเหมา																																		
208	งานตรวจสอบชิ้นแน่นจุดต่อทางไฟฟ้าและทำความสะอาดภายในตู้ไฟฟ้าอาคารหม้อไอน้ำ	2-11-65	6-11-65	5	15	รับเหมา																																		
209	กรองน้ำมันหม้อแปลงไฟฟ้า	2-11-65	6-11-65	5	15	รับเหมา																																		
210	ซ่อมบำรุงตู้ไฟฟ้าและหม้อแปลง F1.1, F1.1.1, F1.1.2, F1.1.3, F1.1.4, F1.1.5	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
211	ซ่อมบำรุงตู้ไฟฟ้า MDB_BL-1, MCC BI-B8, MCC Slacker	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
212	ซ่อมบำรุงตู้ไฟฟ้า MCC C1, C2, C3, C4, มนบริกร, MCC CO2	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
213	ซ่อมบำรุงตู้ไฟฟ้า MDB_BL-2, MCC1 Phase1, MCC2 Phase1	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
214	ซ่อมบำรุงตู้ไฟฟ้า MDB_BL-3, MCC1 Phase2, MCC2 Phase2	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
215	ซ่อมบำรุงตู้ไฟฟ้า Main BFWP, ID,FD,SA Phase 1-2	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
216	ซ่อมบำรุงตู้ไฟฟ้า INVERTER BFWP, ID,FD,SA Phase 1-2	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
217	ซ่อมบำรุงตู้ไฟฟ้า BT1-BT8, F1-F16, 52A, F3.1 F3.2 F3.5, MDB_LT-1, Battery Charger	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
218	ซ่อมบำรุงตู้ไฟฟ้า GCP, TCP, GCBP, CTB, NGR, Control Desk TG	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
219	ซ่อมบำรุงตู้ไฟฟ้า F3.3 F3.4 F3.6, 22 kV, 6.6 kV Capacior	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
220	ซ่อมบำรุงตู้ไฟฟ้า Cooling Pump, Cooling Fan, ซ่อมบำรุงหม้อแปลงไฟฟ้า 1000 kVA Cooling	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
221	ซ่อมบำรุงหม้อแปลงไฟฟ้า 2000 kVA Lighing, 1000 kVA พหลนน้ำ, 12.5 MVA, 1500 kVA	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
222	ซ่อมบำรุงและทำความสะอาดตู้ไฟ MDB-DM-1, MCC-DM-1, Control DM, Control Soft	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
223	ซ่อมบำรุงและทำความสะอาดตู้ไฟ MCC-DM-2, MCC-DM-3	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
224	ทำความสะอาดบริเวณ Substation	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		
225	ตรวจเช็คหน้า Contact Disconnect Switch , VCB ทุกตู้	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																																		



บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาชอนแก่น จำกัด (มหาชน)

แผนงาน : ซ่อมบำรุงและโครงการ ปี 2565 ประจำปี : 2565

ส่วน : ดันกำลัง 3 แผนก : ไฟฟ้า/เครื่องมืวัด หน่วยที่ : - ผู้รับผิดชอบ : หัวหน้ากะแผนกไฟฟ้า

หมายเลขเอกสาร : KPB-F-PD-15

วันที่บังคับใช้ : 1 กุมภาพันธ์ 2559

แก้ไขปรับปรุง : 01

บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาชอนแก่น จำกัด (มหาชน)

หน้า : 1/1

ลำดับ	รายการ	ระยะเวลาดำเนินงาน		จำนวน		ผู้รับ	%ความ	ม.ย.			พ.ย.			มิ.ย.			ก.ย.			ธ.ย.			ก.ย.			ค.ย.			พ.ย.			หมายเหตุ
		เริ่ม	สิ้นสุด	วัน	คน	ผิดชอบ	คืบหน้า	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
226	เปลี่ยนเบตเตอร์เครื่องสำรองไฟฟ้า 230VAC อาคารเทอร์มินัล จำนวน 1 ชุด	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																										
227	เปลี่ยนเบตเตอร์เครื่องสำรองไฟฟ้า 230VAC อาคารหม้อไอน้ำ จำนวน 1 ชุด	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																										
228	เปลี่ยนเบตเตอร์เครื่องสำรองไฟฟ้า 110Vdc อาคารหม้อไอน้ำ จำนวน 1 ชุด	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																										
229	ตรวจสอบและเก็บตัวอย่างน้ำมันหม้อแปลง จำนวน 11 ลูก	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																										
230	ตรวจสอบระบบการวัดและเสถียรไฟฟ้า	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																										
231	โครงการแยกตู้เบตเตอร์สำรอง 20MW 25MW Phase1	2-11-65	6-11-65	5	15	ET+IN																										



7.15 เอกสารชี้แจงผลตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมกับชุมชน



การรับซื้อร้องเรียนและการมีส่วนร่วมกับชุมชน



7.16 เอกสารขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกโรงงาน



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ อก.6501-487

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ
บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด
ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88-33/52กจ
โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	15 01 02	บรรจุภัณฑ์พลาสติก	3	011	3-105-56/59กจ	อนุญาต	
2	15 01 04	บรรจุภัณฑ์ประเภทถังเหล็ก	5	011	3-105-56/59กจ	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 13 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 12 มกราคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 13 มกราคม 2565

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน**

เลขที่ อก.6501-487

ของ บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88-33/52กจ

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการพิจารณา	เหตุผล
3597/2565	25/1/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 06 01 แบตเตอรี่เก่า โดย มีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-4/46สด ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 021	อนุญาต	
6636/2565	8/2/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 02 04 99 เรซินเสื่อมสภาพ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-105-82/47ฉข ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

- 011

คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
- 021

กักเก็บในภาชนะบรรจุ
- 031

เป็นวัตถุอันตราย
- 032

ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
- 033

ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
- 039

นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
- 041

เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
- 042

ทำเชื้อเพลิงผสม
- 043

เผาเพื่อเอาพลังงาน
- 044

เป็นวัตถุอันตรายในเตาเผาปูนซีเมนต์
- 049

นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ
- 051

เข้ากระบวนการนำตัวทำลายกลับมาใหม่
- 052

เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
- 053

เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง
- 054

เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
- 059

นำสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วอื่น ๆ กลับคืนมาใหม่
- 061

บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
- 062

บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
- 063

บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ
- 064

บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
- 065

บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
- 066

เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม
- 067

ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
- 068

ปรับเสถียร/ ตรีทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
- 069

วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
- 071

ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 072

ฝังกลบอย่างปลอดภัย
- 073

ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
- 074

เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
- 075

เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
- 076

เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
- 077

อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แบบเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
- 079

กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
- 081

รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
- 082

ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 083

หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 084

ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

เหตุการณ์ไม่อนุญาต

- 01

ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 02

วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03

ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติ โรงงาน
- 04

ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 05

ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06

ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการ โรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
- 07

ไม่เข้าข้อบังคับขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุการณ์อื่นๆ

- 99

อื่นๆ ระบุ

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

- 11

สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 12

สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 13

สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 14

หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 15

หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 16

ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- 17

ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18

รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19

รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- 20

สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21

หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22

รหัสของสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วไม่ถูกต้อง
- 23

รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
- 24

การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/กอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

- หมายเหตุ

1.

กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้

2.

หากท่านสนใจฝ่าฝืนนำสิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณ โรงงาน โดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติ โรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

7.17 ทำการสุ่มวิเคราะห์ห้องค์ประกอบทางเคมีของถ้ำปีละ 1 ครั้ง

รายงานผลการทดสอบ

วันที่ออกรายงาน 06 พฤษภาคม 2564

เลขที่รายงาน TRBK64/18777

หน้า 01/02

ชื่อและที่อยู่ลูกค้า

บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขา บ่อพลอย)

(ข้อมูลจากลูกค้า)

99/1 หมู่ 6 ตำบลหลุมรัง อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี 71160

รายละเอียดตัวอย่าง

ขี้เถ้า

(ข้อมูลจากลูกค้า)

รหัสตัวอย่าง

BK64/06162-001

ลักษณะและสภาพตัวอย่าง

ประเภทตัวอย่าง : ขี้เถ้า

ภาชนะบรรจุ : ถุงพลาสติก (ถุงซิปล), จำนวน : 2 ถุง, น้ำหนัก/ปริมาตร : 1.5 กิโลกรัม/ถุง.

อุณหภูมิ : อุณหภูมิห้อง, สภาพตัวอย่างปกติ

วันที่รับตัวอย่าง

02 เมษายน 2564

วันที่ทดสอบ

02 เมษายน 2564 - 06 พฤษภาคม 2564

ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	LOD	วิธีทดสอบอ้างอิง
C/N	0.0	-	-	Calculate
Electrical Conductivity	2.1	dS/m	-	Manual on Organic Fertilizer Analysis, APSRDO, DOA:4/2551
Germination index (1:50)	88.1	%	-	Manual on Organic Fertilizer Analysis, APSRDO, DOA:4/2551
Moisture	<0.1	%	-	Notification of the Ministry of Agriculture and Cooperatives Re: Prescribing the Method of Analysis of Chemical Fertilizer B.E. 2559, Method 1.04.01
Organic Matter	1.1	%	-	Manual on Organic Fertilizer Analysis, APSRDO, DOA:4/2551
pH	12.4	-	-	Notification of the Ministry of Agriculture and Cooperatives Re: Prescribing the Method of Analysis of Chemical Fertilizer B.E. 2559, Method 1.02.01
Total Nitrogen (Total N)	Not Detected	%	0.14	In-house method TE-CH-211 based on AOAC (2019) 993.13 by Nitrogen Combustion
Total Organic Carbon (TOC)	0.6	%	-	Manual on Organic Fertilizer Analysis, APSRDO, DOA:4/2551
Total Phosphorus (TP ₂ O ₅)	0.5	%	-	In-house method TE-CH-183 based on AOAC (2019) 958.01
Arsenic (As) **©	3.294	mg/kg	-	In-house method based on EPA 3052

รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ ยกเว้นทำทั้งฉบับ
FM-QP-24-01-001-R06(16/07/63)P1/2



รายงานผลการทดสอบ

วันที่ออกรายงาน 06 พฤษภาคม 2564

เลขที่รายงาน TRBK64/18777

หน้า 02/02

ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	LOD	วิธีทดสอบอ้างอิง
Cadmium (Cd) **©	0.419	mg/kg	-	In-house method based on EPA 3052
Chromium (Cr) **©	19.873	mg/kg	-	In-house method based on EPA 3052
Copper (Cu)	21.697	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Lead (Pb) **©	3.652	mg/kg	-	In-house method based on EPA 3052
Mercury (Hg) **©	0.174	mg/kg	-	In-house method based on EPA 3052
Sodium (Na)	0.03	%	-	In-house method TE-CH-182 based on AOAC
Potassium (Total K ₂ O)	1.64	%	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Plastic, glass, sharp particles and other metal parts	0.00	%	-	AOAC (2019) 970.66.
Rocks and gravels	53.29	%	-	AOAC (2019) 970.66.
Size 12.5 x 12.5 mm.	100.00	%	-	Manual on Organic Fertilizer Analysis, APSRDO, DOA:4/2551.

หมายเหตุ: **© : รายการทดสอบนอกขอบข่ายการรับรองของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และมีการใช้บริการทดสอบจากภายนอก

~End of Report~



(นางวนิส นิจริญ)
ผู้อำนวยการ

บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขากรุงเทพฯ

CERTIFIED

รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ ยกเว้นทำทั้งฉบับ

FM-QP-24-01-001-R06(16/07/63)P2/2



7.18 สรุปการว่าจ้างพนักงานในพื้นที่ทำงาน

รายชื่อพนักงานแยกตามตำบลในจังหวัดกาญจนบุรี

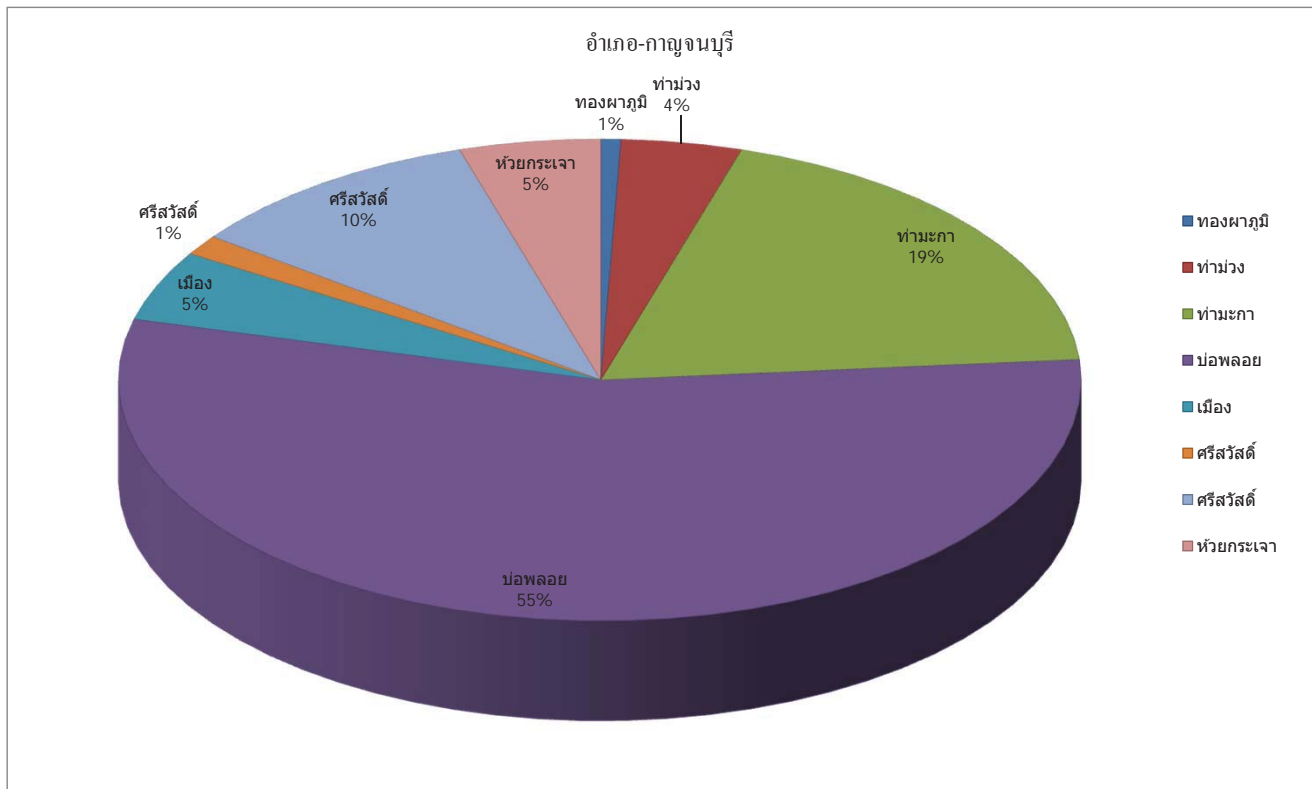
ข้อมูล ณ วันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ.2565

ลำดับที่	ตำบล	อำเภอ	จำนวนพนักงาน	หมายเหตุ
1	ลิ้นถิ่น	ทองผาภูมิ	1	
2	ท่าม่วง	ท่าม่วง	1	
3	พังครุ	ท่าม่วง	1	
4	วังขนาย	ท่าม่วง	1	
5	ท่าม่วง	ท่าม่วง	1	
6	ทุ่งทอง	ท่าม่วง	1	
7	หนองขาว	ท่าม่วง	1	
8	เขาสามสิบหาบ	ท่ามะกา	1	
9	ตะครี๊แอน	ท่ามะกา	1	
10	ท่ามะกา	ท่ามะกา	1	
11	ท่าไม้	ท่ามะกา	12	
13	พงตึก	ท่ามะกา	3	
14	ยางม่วง	ท่ามะกา	4	
15	ห้วยเหนือ	ท่ามะกา	6	
16	ช่องด่าน	บ่อพลอย	25	
17	บ่อพลอย	บ่อพลอย	19	
18	หนองกร่าง	บ่อพลอย	1	
19	หนองกุ่ม	บ่อพลอย	2	
20	หนองรี	บ่อพลอย	2	
21	หลุมรั้ง	บ่อพลอย	32	
22	รางห้วย	พนมทวน	1	
23	ปากแพรก	เมือง	2	
24	บ้านเก่า	เมือง	1	
25	ลาดหญ้า	เมือง	1	
26	ท่ามะขาม	เมือง	1	
27	แก่นเลี่ยน	เมือง	2	
28	หนองเป็ด	ศรีสวัสดิ์	1	
29	เขาโจด	ศรีสวัสดิ์	1	
30	หนองปรือ	หนองปรือ	11	
31	หนองปลาไหล	หนองปรือ	3	
32	หนองรี	หนองปรือ	1	
33	วังไผ่	ห้วยกระเจา	3	
34	ห้วยกระเจา	ห้วยกระเจา	4	
			148	

รายงานสรุปการว่าจ้างพนักงานในจังหวัดกาญจนบุรี (แยกตามอำเภอ)

ข้อมูล ณ วันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ.2565

อำเภอ	ทองผาภูมิ	ท่าม่วง	ท่ามะกา	บ่อพลอย	เมือง	ศรีสวัสดิ์	ศรีสวัสดิ์	ห้วยกระเจา	รวม
จำนวน	1	6	28	82	7	2	15	7	148



7.19 สื่อเผยแพร่ข้อมูล (แผ่นพับประชาสัมพันธ์)

บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (บ่อพลอย) เป็นบริษัทฯ ข้อยที่ถือหุ้นโดยบริษัท น้ำตาลขอนแก่น จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจการผลิตกระแสไฟฟ้าและไอน้ำจากเชื้อเพลิงชีวมวล ไบโอมัส (Biomass Power Plant) เริ่มก่อตั้งเมื่อปี พ.ศ.2552 และเริ่มเดินเครื่อง เมื่อเดือน กุมภาพันธ์ 2553 โดยได้รับการส่งเสริมเป็นผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็ก (Small Power Producer : SPP) ที่ใช้เชื้อเพลิงจากชีวมวลทั้งหมดซึ่งได้รับสัมปทานประกอบกิจการไฟฟ้าและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าจากกรมธุรกิจพลังงานกระทรวงพลังงานและได้รับการสนับสนุนการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) มีกำลังการผลิตกระแสไฟฟ้าตามค่าการออกแบบเครื่องจักรสูงสุด 90 เมกะวัตต์ ใช้เวลาเดินเครื่อง 7,200 ชั่วโมง/ปี และผลิตไอน้ำเพื่อจำหน่ายให้แก่โรงงานในกลุ่มบ่อพลอย ไบโอรีไฟแนนซ์ คอม-เพล็กซ์ ได้สูงสุด 3,456,000 ตัน/ปี พลังงานที่ผลิตได้จำหน่ายการใช้ประโยชน์

จำหน่ายให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (EGAT) จำนวน 30 เมกะวัตต์ ประเภท Non Firm อาศัยสัญญาการซื้อขายไฟฟ้า เป็นเวลา 5 ปี/ครั้ง ส่วนที่เหลือจำหน่ายให้กับโรงงานภายในกลุ่มและใช้เองภายในโรงไฟฟ้า

บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (บ่อพลอย) มีที่ตั้งอยู่เลขที่ 99/1 หมู่ 6 ต.หลุมวัง อ.บ่อพลอย จ.กาฬสินธุ์ 71160 มีขนาดพื้นที่โครงการทั้งหมด 211ไร่ 3 งาน (681/10 ตารางวา) โดยมีอาณาเขตติดต่อกับพื้นที่โดยรอบ ดังนี้

กระบวนการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำใช้วัตถุดิบเป็นเชื้อเพลิงชีวมวลในกระบวนการผลิต วันละประมาณ 2,500 ตัน หรือปีละ 900,000 ตัน

ความสามารถในการผลิตน้ำอุตสาหกรรม

ความสามารถในการผลิตน้ำ SAND กำลังผลิต 800 m³/Hr
 ความสามารถในการผลิตน้ำ SOFT กำลังผลิต 600 m³/Hr
 ความสามารถในการผลิตน้ำ DEMIN กำลังผลิต 60 m³/Hr

ความสามารถในการผลิตกระแสไฟฟ้า 6,600 V, 50 Hz.

เจนเนอเรเตอร์ตัวที่ 1 กำลังผลิต 20 MW
 เจเนอเรเตอร์ตัวที่ 2 กำลังผลิต 25 MW
 เจเนอเรเตอร์ตัวที่ 3 กำลังผลิต 20 MW
 เจเนอเรเตอร์ตัวที่ 4 กำลังผลิต 25 MW
รวม 90 MW

ความสามารถในการผลิตไอน้ำ 70 บาร์, 510 °C

หม้อไอน้ำลูกที่ 1 กำลังผลิต 150 T/Hr
 หม้อไอน้ำลูกที่ 2 กำลังผลิต 150 T/Hr
 หม้อไอน้ำลูกที่ 3 กำลังผลิต 150 T/Hr
 หม้อไอน้ำลูกที่ 4 กำลังผลิต 150 T/Hr
รวม 600 T/Hr

อัตราการผลิตไอน้ำ/กากอ้อย = 2.31 Ts/Tb

อัตราการผลิตไฟฟ้า/ไอน้ำ = 178 kW/Ts

สถานที่ตั้ง

โรงงาน บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (บ่อพลอย)
 เลขที่ 99/1 หมู่ 6 ตำบลหลุมวัง อ.บ่อพลอย จ.กาฬสินธุ์ 71160 โทรศัพท์ 034-615350-98 โทรสาร 034-615399
สำนักงานใหญ่ อาคาร เคออสแอล 503 ชั้น 17 ถนนศรีอยุธยา
 แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
 โทรศัพท์ 02-6426138, 02-6426191-200 โทรสาร 02-6426294



KHONKAEN SUGAR POWER PLANT CO., LTD

(BOPLOY BRANCH)

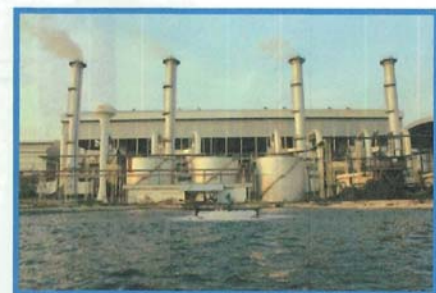
บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย)



Production of Electricity (Total 90 MW)

Production of Steam (Total 600 Ton/hr)

SGS Production of Water for Industrial



ได้รับการรับรอง มาตรฐาน ISO 9001:2008

“ผลิตพลังงานสะอาด

ด้วยมาตรฐานคุณภาพก้าวไกล

สนองตอบความต้องการของผู้ใช้

ใส่ใจชุมชนท้องถิ่นและสิ่งแวดล้อม ”



KHONKAEN SUGAR POWER PLANT CO.,LTD (BOPLOY BRANCH)

บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย)

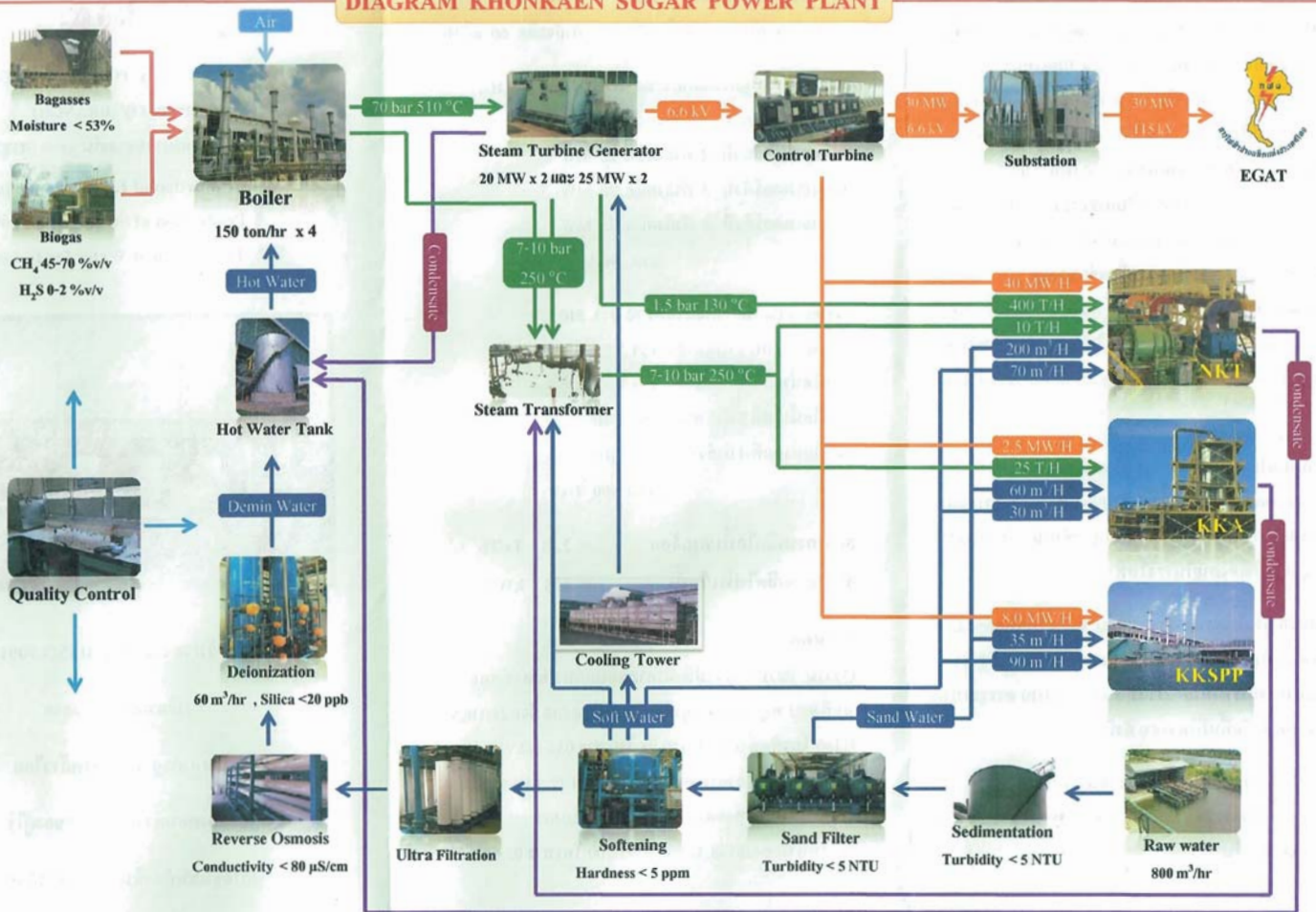


Production of Electricity (Total 90 MW)

Production of Steam (Total 600 Ton/hr)

SGS Production of Water for Industrial

DIAGRAM KHONKAEN SUGAR POWER PLANT



รักษ์สิ่งแวดล้อม

การผลิตกระแสไฟฟ้าของบริษัทฯ ส่วนใหญ่ใช้เชื้อเพลิงจากกากอ้อย ดังนั้น จึงจำเป็นต้องเก็บกากอ้อยจำนวนมากทางบริษัทฯ จึงได้ปลูกต้นไม้และสร้างฝ่านกันลมล้อมรอบกองกากอ้อย เพื่อป้องกันฝุ่นที่เกิดจากลมพัดกากอ้อย และปลิวไปตามบริเวณบ้านเรือนใกล้เคียงกับโรงงาน นอกจากนี้ยังทำการติดตั้งหัวฉีดดับเพลิง เพื่อดักฝุ่นโดยวิธีการเพิ่มความชื้นในกองกากอ้อย ไม่ให้แห้งง่ายและปลิวไปในอากาศ รวมทั้งป้องกันการเกิดอัคคีภัยอีกด้วย ส่วนเชื้อเถ้าที่เกิดจากการเผาไหม้ทางบริษัทฯ ได้ติดตั้งชุดดักเถ้าเพิ่มขึ้นที่หม้อไอน้ำ เพื่อให้ปริมาณฝุ่นที่ออกจากปล่องได้ตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด สามารถดักฝุ่นเถ้าได้ 99% ไม่ก่อให้เกิดมลพิษทางอากาศ และเชื้อเถ้าดังกล่าวยังสามารถนำไปปรับสภาพดินให้พืชสามารถดูดอาหารและเลี้ยงสัตว์ได้เต็มที่ ซึ่งช่วยเพิ่มผลผลิตให้เกษตรกรชาวไร่อ้อยช่องทางหนึ่ง

ประโยชน์ของโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น

1. เอื้อประโยชน์ต่อชุมชน การจ้างงานเพิ่มขึ้น สร้างอาชีพแก่คนในท้องถิ่น
2. ชุมชนมีรายได้จากการนำยอดอ้อย ใบอ้อย แกลบ เศษไม้ และดินมันสำปะหลัง มาขายให้กับบริษัทฯ เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงผลิตไฟฟ้าต่อไป
3. กระตุ้นเศรษฐกิจในท้องถิ่น และระบบไฟฟ้าในจังหวัดหรือท้องถิ่นใกล้เคียงให้มีเสถียรภาพมากขึ้น
4. หน่วยงานในท้องถิ่นจะได้รับประโยชน์จากภาษีที่เพิ่มขึ้น ทำให้มีงบประมาณในการพัฒนาท้องถิ่นต่อไป
5. ลดการนำเข้าเชื้อเพลิงจากต่างประเทศเพื่อใช้ในการผลิตไฟฟ้า ทำให้ประเทศชาติประหยัดงบประมาณ

KSL GROUP

ข้อมูลเพิ่มเติม

บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด

503 อาคาร เค.เอส.แอล. ทาวเวอร์ ชั้น 17 ถ.ศรีอยุธยา

แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กทม. 10400

โทรศัพท์ 0-2642-6230 โทรสาร 0-2642-6294

www.kslgroup.com / www.kslsugar.com



บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด

สาขาบ่อพลอย จ.กาบองบุรี



โลกพึ่งเงิน
 ภิยามพอเพียงจาก... **พลังอ้อย**



บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด สาขาม่อพลอย จ.กาญจนบุรี

บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด สาขาบ่อพลอย ตั้งอยู่ที่ อ.บ่อพลอย จ.กาญจนบุรี ผลิตไฟฟ้าโดยใช้เชื้อเพลิงจากกากอ้อยของโรงงานน้ำตาลกำลังการผลิตไฟฟ้า 55 เมกะวัตต์ และผลิตไอน้ำ 300 ตันต่อชั่วโมง โดยจำหน่ายให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ส่วนที่เหลือยังจำหน่ายให้กับโรงงานน้ำตาลในกลุ่มและใช้ภายในโรงไฟฟ้าเองอีกด้วย

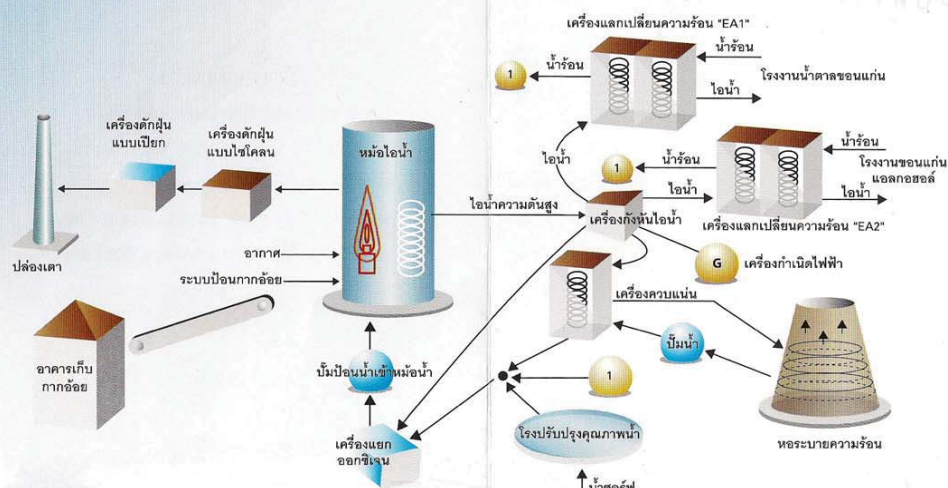
โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น ได้รับการส่งเสริมผู้ผลิตไฟฟ้ารายเล็กหรือ SPP โรงงานแห่งแรก ตั้งอยู่ที่ อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น กำลังการผลิตไฟฟ้า 30 เมกะวัตต์ และผลิตไอน้ำ 135 ตันต่อชั่วโมง ซึ่งระบบการผลิตไฟฟ้ารายเล็กนี้ เป็นการส่งเสริมการใช้พลังงานหมุนเวียนให้เกิดประโยชน์มากขึ้น เกิดเป็นพลังงานที่สะอาด และไม่กระทบกับสิ่งแวดล้อมโดยรวม

ระบบน้ำในกระบวนการผลิตไฟฟ้า

การผลิตกระแสไฟฟ้าของโรงงานไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น สาขาม่อพลอยนี้เป็นระบบปิด จะมีการใช้น้ำในโครงการจำนวนน้อย โดยมีความต้องการเพิ่มน้ำเข้าระบบหม้อน้ำประมาณ 9 - 15 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง ซึ่งจะมีน้ำเสียออกจากระบบในปริมาณที่เท่ากัน และก่อนที่น้ำจะออกจากระบบจะได้รับการบำบัด เพื่อให้ได้ตามเกณฑ์มาตรฐานและส่งไปยังไร้อ้อยของโรงงานน้ำตาลต่อไป ทั้งนี้ชาวไร่สามารถมั่นใจได้ว่าน้ำที่ผ่านการบำบัดนั้นไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างแน่นอน

KSL GROUP

กระบวนการผลิตโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น



Rr13%

กิจกรรมเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (CSR)



ปรับสภาพพื้นที่วัดบ้านหนองหนู



ขุดลอกคลองระบายน้ำท่วมขัง



สนับสนุนน้ำตาลให้แก่ชาวบ้านและหน่วยงานราชการ



99, 99/1, 99/2 หมู่ที่ 6 ตำบลหลุมรั้ง
อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี 71160
โทรศัพท์: 034-615350
โทรสาร: 034-615399

กลุ่มโรงงานบ่อพลอย ไบโอดี รีไฟน์เนอรี่ คอมเพล็กซ์



Vision : วิสัยทัศน์

We are Natural Energy Innovation for All
เราคือนวัตกรรมพลังงานจากธรรมชาติเพื่อทุกความต้องการ



บริษัท โรงงานน้ำตาลนิวกูญไทย จำกัด
บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย)
บริษัท ขอนแก่นแอลกอฮอล์ จำกัด (สาขาบ่อพลอย)

พื้นที่ตั้งโรงงาน



ตั้งอยู่เลขที่ 99, 99/1, 99/2 หมู่บ้านหนองหมู

ตำบลหลุมรั้ง อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี 71160

1 บริษัท โรงงานน้ำตาลนิวกูญไทย จำกัด

ผลิตน้ำตาลทรายขาวและขาวบริสุทธิ์ มีเนื้อที่ 448.66 ไร่

2 บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด

ผลิตไฟฟ้า มีเนื้อที่ 211.92 ไร่

3 บริษัท ขอนแก่นแอลกอฮอล์ จำกัด

ผลิตเอทานอล และโรงผลิตปุ๋ยอินทรีย์ มีเนื้อที่ 408.64 ไร่

รวมเนื้อที่ทั้ง 3 โรงงาน 1,069.22 ไร่



บริจาครถฉุกเฉินให้แก่ อบต.หลุมรั้ง

กิจกรรมเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (CSR)



บริจาคเงินและสิ่งของสนับสนุนงานวันเด็กโรงเรียนในพื้นที่ใกล้เคียง

7.20 กลุ่มผู้สนใจเข้าเยี่ยมชมโครงการ



ต้อนรับคณะผู้ตรวจเยี่ยมโรงงานจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกาญจนบุรี
กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดกาญจนบุรี สำนักงานเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี

วันที่ 1 มีนาคม 2565



บริษัท โรงงานน้ำตาลนิวกุ้งไทยจำกัด และบริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด ต้อนรับ
คณะผู้ตรวจเยี่ยมโรงงาน จากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกาญจนบุรี กรมทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อมจังหวัดกาญจนบุรี สำนักงานเกษตรจังหวัดกาญจนบุรี

7.21 กิจกรรมเพื่อสังคม Corporate Social Responsibility (CSR)



PN-TK-BP-NP-WP



กิจกรรมด้านความรับผิดชอบต่อสังคม

Corporate Social Responsibility (CSR)





มอบขนมและทุนการศึกษา จำนวน 5,000 บาท
ให้กับโรงเรียนบ้านหนองหมู สำหรับงานวันเด็กแห่งชาติ

วันที่ 14 มกราคม 2565



บริษัท โรงงานน้ำตาลนิวกุ้งไทย จำกัด มอบขนมและทุนการศึกษา จำนวน 5,000 บาท ให้กับโรงเรียน
บ้านหนองหมู สำหรับงานวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี 2565



สนับสนุนน้ำตาลทราย จำนวน 100 กิโลกรัม ให้กับกรมการพัฒนาชุมชน

วันที่ 18 มกราคม 2565



บริษัท โรงงานน้ำตาลนิวกุ้งไทย จำกัด สนับสนุนน้ำตาลทราย จำนวน 100 กิโลกรัม ให้กับกรมการพัฒนาชุมชน สำหรับดำเนินโครงการพัฒนาผู้นำอาสาพัฒนาชุมชน อำเภอบ่อพลอยและเครือข่ายผู้นำอาสาพัฒนาชุมชนอำเภอ



สนับสนุนน้ำตาลทราย จำนวน 400 กิโลกรัม แอลกอฮอล์จำนวน 400 ลิตร
และหน้ากากอนามัยจำนวน 4,150 ชิ้น ให้กับกอ.รณ.จังหวัดกาญจนบุรี

วันที่ 3 มีนาคม 2565



บริษัทโรงงานน้ำตาลนิวกุ้งไทย จำกัด สนับสนุนน้ำตาลทราย จำนวน 400 กิโลกรัม
แอลกอฮอล์จำนวน 400 ลิตร และหน้ากากอนามัยจำนวน 4,150 ชิ้น ให้กับกอ.รณ.จังหวัดกาญจนบุรี



สนับสนุนหน้ากากอนามัย จำนวน 8,000 ชิ้น ให้กับรพ.สต.หลุมรั้ง เพื่อใช้ประโยชน์ในออกชุมชน

วันที่ 7 มีนาคม 2565



บริษัทโรงงานน้ำตาลนิวกุ้งไทย จำกัด สนับสนุนหน้ากากอนามัย จำนวน 8,000 ชิ้น
ให้กับรพ.สต.หลุมรั้ง เพื่อใช้ประโยชน์ในออกชุมชน



สนับสนุนน้ำกากาอนามัย จำนวน 10,000 ซีน และแอลกอฮอล์ จำนวน 50 ลิตร
ให้ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 6 [บ้านหนองหมู] เพื่อนำไปแจกจ่ายให้กับชาวบ้านภายในชุมชน

วันที่ 9 มีนาคม 2565



บริษัทโรงงานน้ำตาลนิวกุ้งไทย จำกัด สนับสนุนน้ำกากาอนามัย จำนวน 10,000 ซีน และแอลกอฮอล์
จำนวน 50 ลิตร ให้ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 6 [บ้านหนองหมู] เพื่อนำไปแจกจ่ายให้กับชาวบ้านภายในชุมชนต่อไป



สนับสนุนน้ำกากอเนามัย จำนวน 8,000 ชิ้น และแอลกอฮอล์ จำนวน 50 ลิตร
ให้กับโรงเรียนชุมชนบ้านหลุมรั้ง เพื่อให้คุณครูและนักเรียนใช้ในการป้องกันโควิด-19

วันที่ 9 มีนาคม 2565



บริษัท โรงงานน้ำตาลนิวกูญไทย จำกัด สนับสนุนน้ำกากอเนามัย จำนวน 8,000 ชิ้น และแอลกอฮอล์
จำนวน 50 ลิตร ให้กับโรงเรียนชุมชนบ้านหลุมรั้ง เพื่อให้คุณครูและนักเรียนใช้ในการป้องกันโควิด-19



สนับสนุนแอลกอฮอล์ล้างมือ จำนวน 100 ลิตร
และหน้ากากอนามัยจำนวน 4,000 ชิ้น ให้กับเทศบาลตำบลบ่อพลอย

วันที่ 10 มีนาคม 2565



บริษัท โรงงานน้ำตาลนิวกองไทย จำกัด และบริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย) สนับสนุน แอลกอฮอล์ล้างมือ จำนวน 100 ลิตร และหน้ากากอนามัยจำนวน 4,000 ชิ้น ให้กับเทศบาลตำบลบ่อพลอย เพื่อใช้การกัก การป้องกัน ฝ่าระวังและควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 19 ภายในศูนย์พักคอยเทศบาลตำบลบ่อพลอย



สนับสนุนแอลกอฮอล์ จำนวน 60 ลิตร และหน้ากากอนามัย จำนวน 10,000 ชิ้น
ให้กับอำเภอนองปรีอ

วันที่ 21 เมษายน 2565



บริษัทโรงงานน้ำตาลนิวกูญไทย จำกัด ร่วมกับ บริษัทโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขাপ่อพลอย) และบริษัทเคเอสแอลกรีน อินโนเวชั่น จำกัด (มหาชน) สนับสนุนแอลกอฮอล์ จำนวน 60 ลิตร และหน้ากากอนามัย จำนวน 10,000 ชิ้น ให้กับอำเภอนองปรีอ



สนับสนุนรถแม็คโครให้เทศบาลตำบลท่าไม้ ในการตัดแต่งกิ่งไม้เพื่อการสัญจรของชุมชน

วันที่ 26 พฤษภาคม 2565



บริษัทโรงงานน้ำตาลนิวกูญไทย จำกัด สนับสนุนรถแม็คโครให้เทศบาลตำบลท่าไม้ ในการตัดแต่งกิ่งไม้เพื่อการสัญจรของชุมชน



สนับสนุนน้ำกากอนามัย จำนวน 6,000 ชิ้น ให้กับโรงพยาบาลบ่อพลอยเพื่อใช้ประโยชน์

วันที่ 8 มิถุนายน 2565



บริษัทโรงงานน้ำตาลนิวกุ้งไทย จำกัด สนับสนุนน้ำกากอนามัย จำนวน 6,000 ชิ้น ให้กับ
โรงพยาบาลบ่อพลอยเพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป

7.22 แบบสอบถาม ประจำปี 2565



แบบสอบถามผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อพื้นที่ชุมชน
กลุ่มโรงงานบ่อพลอย ไบโอดีรีฟิเนอรี คอมเพล็กซ์
บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย)

เหตุเดือดร้อนรำคาญ ☐ มี เรื่อง 1.เสียงดัง 2.กลิ่นเหม็น 3.ฝุ่นละออง 4.เขม่าควัน
5.น้ำเสีย 6.ไอสารเคมี 7.ขยะ/สิ่งปฏิกูล 8.กลิ่นเหม็น 9.อื่นๆ
☒ ไม่มี

ผลกระทบที่ชุมชนได้รับ

ข้อเสนอแนะจากชุมชน

วิธีการแก้ไขของโรงงาน

ชื่อหมู่บ้าน หนองหวู่ หมู่ที่..... 6

..... ปรี๊ด ชื่อผู้สำรวจ
..... 7 / มิ.ย. / 65 ว.ค.ป.



แบบสอบถามผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อพื้นที่ชุมชน
กลุ่มโรงงานบ่อพลอย ไบโอดีรีฟิเนอรี คอมเพล็กซ์
บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย)

เหตุเดือดร้อนรำคาญ ☐ มี เรื่อง 1.เสียงดัง 2.กลิ่นเหม็น 3.ฝุ่นละออง 4.เขม่าควัน
5.น้ำเสีย 6.ไอสารเคมี 7.ขยะ/สิ่งปฏิกูล 8.กลิ่นเหม็น 9.อื่นๆ
☒ ไม่มี

ผลกระทบที่ชุมชนได้รับ

ข้อเสนอแนะจากชุมชน

วิธีการแก้ไขของโรงงาน

ชื่อหมู่บ้าน หนองหวู่ หมู่ที่..... 6

..... ปรี๊ด ชื่อผู้สำรวจ
..... 7 / มิ.ย. / 65 ว.ค.ป.



แบบสอบถามผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อพื้นที่ชุมชน
กลุ่มโรงงานบ่อพลอย ไบโอดีไฟน์เนอรี่ คอมเพล็กซ์
บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย)

เหตุเดือดร้อนรำคาญ ☐ มี เรื่อง 1. เสียงดัง 2. สั่นสะเทือน 3. ฝุ่นละออง 4. เขม่าควัน
5. น้ำเสีย 6. ไอสารเคมี 7. ขยะ/สิ่งปฏิกูล 8. กลิ่นเหม็น 9. อื่นๆ
☒ ไม่มี

ผลกระทบที่ชุมชนได้รับ

ข้อเสนอแนะจากชุมชน

วิธีการแก้ไขของโรงงาน

ชื่อหมู่บ้าน หมู่ที่.....



แบบสอบถามผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อพื้นที่ชุมชน
กลุ่มโรงงานบ่อพลอย ไบโอดีไฟน์เนอรี่ คอมเพล็กซ์
บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย)

เหตุเดือดร้อนรำคาญ ☐ มี เรื่อง 1. เสียงดัง 2. สั่นสะเทือน 3. ฝุ่นละออง 4. เขม่าควัน
5. น้ำเสีย 6. ไอสารเคมี 7. ขยะ/สิ่งปฏิกูล 8. กลิ่นเหม็น 9. อื่นๆ
☒ ไม่มี

ผลกระทบที่ชุมชนได้รับ

ข้อเสนอแนะจากชุมชน

วิธีการแก้ไขของโรงงาน

ชื่อหมู่บ้าน หมู่ที่.....



แบบสอบถามผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อพื้นที่ชุมชน
กลุ่มโรงงานบ่อพลอย ไบโอดีรีฟิเนอรี คอมเพล็กซ์
บริษัท โรงไฟฟ้า น้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย)

เหตุเดือดร้อนรำคาญ ☐ มี เรื่อง 1. เสียงดัง 2. สั่นสะเทือน 3. ฝุ่นละออง 4. เขม่าควัน
5. น้ำเสีย 6. ไอสารเคมี 7. ขยะ/สิ่งปฏิกูล 8. กลิ่นเหม็น 9. อื่นๆ
☒ ไม่มี

ผลกระทบที่ชุมชนได้รับ

ข้อเสนอแนะจากชุมชน

วิธีการแก้ไขของโรงงาน

ชื่อหมู่บ้าน จ.อุดรธานี หมู่ที่ 16



แบบสอบถามผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อพื้นที่ชุมชน
กลุ่มโรงงานบ่อพลอย ไบโอดีรีฟิเนอรี คอมเพล็กซ์
บริษัท โรงไฟฟ้า น้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย)

เหตุเดือดร้อนรำคาญ ☐ มี เรื่อง 1. เสียงดัง 2. สั่นสะเทือน 3. ฝุ่นละออง 4. เขม่าควัน
5. น้ำเสีย 6. ไอสารเคมี 7. ขยะ/สิ่งปฏิกูล 8. กลิ่นเหม็น 9. อื่นๆ
☒ ไม่มี

ผลกระทบที่ชุมชนได้รับ

ข้อเสนอแนะจากชุมชน

วิธีการแก้ไขของโรงงาน

ชื่อหมู่บ้าน จ.อุดรธานี หมู่ที่ 16



แบบสอบถามผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อพื้นที่ชุมชน
กลุ่มโรงงานบ่อพลอย ไซโอ รีไฟน์เนอรี่ คอมเพล็กซ์
บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย)

เหตุเดือดร้อนรำคาญ ☐ มี เรื่อง 1. เสียงดัง 2. สั่นสะเทือน 3. ฝุ่นละออง 4. เขม่าควัน
5. น้ำเสีย 6. ไอสารเคมี 7. ขยะ/สิ่งปฏิกูล 8. กลิ่นเหม็น 9. อื่นๆ
☒ ไม่มี

ผลกระทบที่ชุมชนได้รับ

ข้อเสนอแนะจากชุมชน

วิธีการแก้ไขของโรงงาน

ชื่อหมู่บ้าน จ. ขอนแก่น หมู่ที่ ๓๖



แบบสอบถามผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อพื้นที่ชุมชน
กลุ่มโรงงานบ่อพลอย ไซโอ รีไฟน์เนอรี่ คอมเพล็กซ์
บริษัท โรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย)

เหตุเดือดร้อนรำคาญ ☐ มี เรื่อง 1. เสียงดัง 2. สั่นสะเทือน 3. ฝุ่นละออง 4. เขม่าควัน
5. น้ำเสีย 6. ไอสารเคมี 7. ขยะ/สิ่งปฏิกูล 8. กลิ่นเหม็น 9. อื่นๆ
☒ ไม่มี

ผลกระทบที่ชุมชนได้รับ

ข้อเสนอแนะจากชุมชน

วิธีการแก้ไขของโรงงาน

ชื่อหมู่บ้าน จ. ขอนแก่น หมู่ที่ ๓๖





แบบสอบถามผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อพื้นที่ชุมชน
กลุ่มโรงงานบ่อพลอย ไบโอดีโอฟีนเนอรั คอมเพล็กซ์
บริษัท โรงไฟฟ้า น้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย)

เหตุเดือดร้อนรำคาญ ☐ มี เรื่อง 1.เสียงดัง 2. สั่นสะเทือน 3. ฝุ่นละออง 4. เขม่าควัน
5. น้ำเสีย 6. ไอสารเคมี 7. ขยะ/สิ่งปฏิกูล 8. กลิ่นเหม็น 9. อื่นๆ
☒ ไม่มี

ผลกระทบที่ชุมชนได้รับ

ข้อเสนอแนะจากชุมชน

วิธีการแก้ไขของโรงงาน

ชื่อหมู่บ้าน น.ด.ม.ร.ง หมู่ที่ 5



แบบสอบถามผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อพื้นที่ชุมชน
กลุ่มโรงงานบ่อพลอย ไบโอดีโอฟีนเนอรั คอมเพล็กซ์
บริษัท โรงไฟฟ้า น้ำตาลขอนแก่น จำกัด (สาขาบ่อพลอย)

เหตุเดือดร้อนรำคาญ ☐ มี เรื่อง 1.เสียงดัง 2. สั่นสะเทือน 3. ฝุ่นละออง 4. เขม่าควัน
5. น้ำเสีย 6. ไอสารเคมี 7. ขยะ/สิ่งปฏิกูล 8. กลิ่นเหม็น 9. อื่นๆ
☒ ไม่มี

ผลกระทบที่ชุมชนได้รับ

ข้อเสนอแนะจากชุมชน

วิธีการแก้ไขของโรงงาน

ชื่อหมู่บ้าน น.ด.ม.ร.ง หมู่ที่ 5

7.23 เอกสารการรับเรื่อง หรือข้อร้องเรียน

เอกสารตรวจดูรับความคิดเห็น



7.24 รายงานการประชุมไตรภาคี 2564

(ร่าง) สรุปรายงานการประชุมไตรภาคี ครั้งที่ 1/2564
กลุ่มโรงงานบ่อพลอย ไบโอดี รีไฟน์เนอรี คอมเพล็กซ์

วันพุธที่ 10 พฤศจิกายน 2564 ณ ห้องประชุมบุษราคัม โรงงานน้ำตาลนิวกองไทย

เริ่มประชุม 14.00 น.

ผู้เข้าร่วมประชุม

นายอำเภอบ่อพลอย	ประธาน
ผู้แทนอุตสาหกรรมจังหวัดกาญจนบุรี	ที่ปรึกษา/คกก.ผู้แทนภาคราชการ
ผู้แทน ผอ.สำนักงานธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	คกก.ผู้แทนภาคราชการ
ผู้แทนผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหนองหมู	คกก.ผู้แทนภาคราชการ
ผู้แทนผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหลุมรัง	คกก.ผู้แทนภาคราชการ
ผู้อำนวยการ รพ.สต.หลุมรัง	คกก.ผู้แทนภาคราชการ
ผู้แทนผู้อำนวยการ รพ.สต. บ้านไร่เจริญ	คกก.ผู้แทนภาคราชการ
รองผู้กำกับ สภ.หนองรี	คกก.ผู้แทนภาคราชการ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหลุมรัง	คกก.ผู้แทนภาคราชการ
สารวัตรกำนันตำบลหลุมรัง	คกก.ภาคประชาชน
ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 5 บ้านหลุมรัง	คกก.ภาคประชาชน
ผู้ใหญ่บ้าน หมู่ที่ 6 บ้านหนองหมู	คกก.ภาคประชาชน
คพรฟ.หมู่ที่ 5 ต.หลุมรัง	คกก.ภาคประชาชน
คพรฟ.หมู่ที่ 6 ต.หลุมรัง	คกก.ภาคประชาชน
ผู้แทน ผู้อำนวยการโรงงานเคเอสแอล กรีน อิน โนเวชั่น	คกก.ผู้แทนภาคโครงการ
ผู้แทน ผู้จัดการ โรงงานเคเคพี บ่อพลอย	คกก.ผู้แทนภาคโครงการ
หัวหน้าส่วนความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม คกก.ผู้แทนภาคโครงการ/เลขานุการ	

ผู้ไม่เข้าร่วมประชุม

1. ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 2 บ้านบ่อเหียง
2. ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 16 บ้านจัดสรร
3. กำนันตำบลหลุมรั้ง
4. ผู้อำนวยการผลิตเคเอสแอล บ่อพลอย
5. ผู้จัดการอาวุโสสายจัดหาวัตถุดิบ
6. ผู้จัดการโรงงานเคเอสแอล บ่อพลอย

ระเบียบวาระที่ 1 ประธานกล่าวเปิดประชุม (เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุม)

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม
ร่างรายงานการประชุมเมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2563 ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 3 ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ระเบียบวาระที่ 4 การนำเสนอผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมและด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)

- แนะนำบริษัทในเครือ KSL ทั้ง 5 แห่ง ตั้งอยู่ 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดกาญจนบุรี ประกอบด้วย 2 แห่ง คือ อำเภอบ่อพลอยและอำเภอลำทะเมนชัย, อำเภอวังสะพุง จังหวัดเลย, อำเภอน้ำพอง จังหวัดขอนแก่น, อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี และต่างประเทศ 2 แห่ง ได้แก่ ประเทศลาวและกัมพูชา

- กลุ่มโรงงานบ่อพลอย ไปโอรีไฟน์เนอรี่ คอมเพล็กซ์ ได้แก่ บริษัทโรงงานน้ำตาลนิวกองไทย จำกัด เป็นโรงงานผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายขาวบริสุทธิ์, บริษัทโรงไฟฟ้าน้ำตาลขอนแก่น จำกัด เป็นโรงงานผลิตไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล, บริษัทเคเอสแอล กรีน อินโนเวชั่น จำกัด (มหาชน) เป็นโรงงานผลิตเอทานอล และบริษัท เคเอสแอล แมททีเรียลส์ จำกัด เป็นโรงงานผลิตปุ๋ยอินทรีย์

รางวัลแห่งความภาคภูมิใจที่ได้รับ ได้แก่

1. การรับรองคาร์บอนฟุตพริ้นท์ ของผลิตภัณฑ์น้ำตาลทรายขาว และน้ำตาลทรายขาวบริสุทธิ์ ขนาดกระสอบบรรจุ 50 กิโลกรัม จากองค์การบริหารก๊าซเรือนกระจก (อบก.) สามารถลดก๊าซเรือนกระจกได้ 14.1 กก./น้ำตาล ขนาดบรรจุ 50 กก.
2. การรับรองมาตรฐาน BONSUCRO

3. การรับรองมาตรฐาน ISO 14001:2015 (ของทางโรงงานเคเอสแอลจีไอ)
4. รางวัลโครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม จากกระทรวงอุตสาหกรรม

การดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม

ระบบบำบัดมลภาวะด้านอากาศจากหม้อไอน้ำ มีการใช้ระบบกำจัดฝุ่นและก๊าซโดยใช้ระบบ Pre-dust Collector ซึ่งเป็นระบบกำจัดฝุ่นขนาดใหญ่ ต่ออนุกรมกับระบบ Wet Scrubber เป็นการสเปรย์น้ำเพื่อดักจับฝุ่น ขนาดเล็กและก๊าซต่างๆ เช่น NO₂, CO, CO₂, SO₂

การป้องกันฝุ่นจากอ้อยจากลานเก็บกากอ้อย โดยติดตั้งม่านกันลมและฝุ่นจากอ้อยโดยรอบ ลานเก็บกากอ้อยความสูงของม่านกากอ้อย 25 เมตร ติดตั้งหัวฉีดสเปรย์น้ำบนม่านกากอ้อย และสายพานลำเลียงกากอ้อย ปลุกต้นสนบริเวณรอบด้านนอกม่านกากอ้อยหลายๆแถว โดยปลูกสลับเป็นแนวฟันปลา และมีการใช้รดน้ำดับเพลิง ทำการฉีดน้ำพรมบริเวณกองกากอ้อยจุดที่หัวดับเพลิงเข้าไม่ถึง

ระบบบำบัดมลภาวะทางน้ำ ใช้ระบบบำบัดชนิด Aerated Lagoon (บ่อเติมอากาศ) ต่ออนุกรมกับบ่อ Maturation Pond (บ่อบ่ม) น้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วจะนำกลับมาใช้ในระบบบำบัดอากาศ (Wet Scrubber) รดน้ำต้นไม้และถนนในโครงการ ส่งไปไร่อ้อยของโรงงาน และราดถนนเพื่อลดฝุ่นในชุมชนช่วงฤดูกาลหีบอ้อย

มาตรการควบคุมป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การจัดการมลภาวะทางอากาศ มีการเฝ้าระวังผลกระทบทางด้านอากาศ โดยจ้างบริษัทตรวจวัด จากภายนอกมาทำการเก็บตัวอย่างอากาศบริเวณภายนอกโครงการ โดยมีการจัดสถานีจุดตรวจวัดฝุ่นและก๊าซ 4 สถานี ได้แก่ โรงเรียนบ้านหนองหมู โรงเรียนชุมชนบ้านหลุมรัง โรงเรียนไทยรัฐวิทยา หมู่บ้านจัดสรร โดยตรวจวัด TSP, PM₁₀, NO₂, SO₂ ผลผ่านตามมาตรฐานกรมโรงงานอุตสาหกรรม

การเฝ้าระวังผลกระทบด้านอากาศภายในโครงการ โดยได้ทำการตรวจวัดอากาศที่ระบายออก จากปลายปล่องหม้อไอน้ำทั้ง 4 ปล่อง โดยตรวจวัดค่า pH, BOD, COD, TSS, TDS, TKN, Grease&Oil, Temp โดยแสดงผลตรวจวัดคุณภาพน้ำ เดือนมกราคม-มิถุนายน 2564 มีค่าผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน และทำการเก็บตัวอย่างส่งห้องแลปของบริษัททุกสัปดาห์ เพื่อเป็นการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำที่ผ่านระบบบำบัดฯ โดยทำการตรวจวัดค่า pH, COD, TDS, Sugar

การตรวจติดตามคุณภาพน้ำบาดาล ได้ทำการเก็บตัวอย่างน้ำบาดาลทุกเดือน โดยเก็บที่บ้านหลุมรัง บ้านจัดสรร บ้านหนองหมู และบ่อของโครงการ โดยตรวจวัดค่า pH, Hardness, Fe, Mn, Coliform Bacteria มีค่าผ่านเกณฑ์มาตรฐานทุกค่า

ระดับเสียง ทำการตรวจวัดระดับเสียง 2 จุด ได้แก่ โรงเรียนชุมชนบ้านหลุมรัง และ โรงเรียนบ้านหนองหมู โดยตรวจวัดค่า Leq, Lmax มีค่าผ่านตามเกณฑ์มาตรฐาน

การจัดการน้ำกากส่า ซึ่งมีรถรับเหมานำไปใส่ในไร่ เพื่อเป็นสารปรับปรุงดินนั้น ได้มีการตรวจติดตาม โดยทำการติดตั้ง GPS ที่รถบรรทุกน้ำกากส่าทุกคัน ทำหมายเลขที่รถทุกคันพร้อมเบอร์โทรของโรงงาน มีเจ้าหน้าที่ของบริษัทคอย ตรวจสอบทั้งในพื้นที่การลงน้ำ และมีการกำหนดกฎระเบียบการบรรทุกน้ำ และกำหนดบทลงโทษ

มีช่องทางการรับข้อเสนอแนะหลายช่องทาง ได้แก่ เพจCSR KSL บ่อพลอย และทางวาจา โทร.083-0013191, 082-2957525 (เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม)

กิจกรรมด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR) เช่น

1. การมีส่วนร่วมกับชุมชน และหน่วยงานราชการ
2. คณะศึกษาดูงาน จากจังหวัดสระแก้ว เข้าเยี่ยมชมโรงงาน
3. ดำเนินการจัดงาน โครงการคาราวานSMEs เสริมธุรกิจดีสู่ชุมชน ร่วมกับอุตสาหกรรมจังหวัดกาญจนบุรี
4. สนับสนุนห้องความดันบวกและแสงกัน สำหรับใช้ตรวจเชื้อไวรัส Covid-19 ให้กับโรงพยาบาลบ่อพลอย
5. ด้อนรับเจ้าหน้าที่ประเมินสถานประกอบการ การทำ Bubble And Seal
6. เข้าร่วมประชุมกับศูนย์ปฏิบัติการควบคุมโรคอำเภอ (ศปภ.อ.) อำเภอบ่อพลอย
7. จัดโครงการ KSL ปันสุข ช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย จังหวัดกาญจนบุรี
8. จัดมาตรการป้องกันเชื้อโควิดของโรงงาน

ระเบียบวาระที่ 5 สรุปผลการแก้ไขปรับปรุงด้านสิ่งแวดล้อมจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา ได้ดำเนินการแก้ไขปรับปรุง ข้อเสนอแนะที่ประชุมดังนี้

1. ทางโรงงานได้มีมาตรการควบคุมความเร็วรถผู้รับเหมาน้ำส่า
2. ทางโรงงานได้ดำเนินการฉีดล้างทำความสะอาด เพื่อลดฝุ่นบนถนนบริเวณหน้าโรงงาน

ระเบียบวาระที่ 6 การแสดงความคิดเห็น และเสนอแนะแนวทางป้องกันแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม



ให้ดูค่าน้ำทิ้งอย่าให้มีค่าใกล้เคียงค่าอนุ โลมสูงสุดเกินไป

ทำไมจึงเลือกจุดตั้งฝุ่นPM2.5 ที่บริเวณตามที่รายงานนี้

ทางบริษัทที่ปรึกษาเป็นผู้เลือก เนื่องจากใกล้กับจุดที่มีปริมาณฝุ่นมาก

อยากขอเสนอแนะว่า การตรวจสอบคุณภาพน้ำบาดาล ให้เก็บในช่วงนี้ เพราะเป็นช่วงที่มีปริมาณฝนมาก และจุดบริการน้ำดื่มของหมู่บ้านเหมือน ช่วงนี้ใส่กรองน้ำมีปัญหาบ่อย รบกวนทางโรงงานเข้ามาเก็บตัวอย่างน้ำไป ตรวจสอบ

สอบถามทางรพ.สต.หลุมรั้ง มีรายงานการรักษาเรื่องมลพิษจากกิจการของ โรงงานบ้างหรือไม่

จากข้อมูลการรักษาย้อนหลัง 5 ปี ยังคงไม่มีโรคที่เกิดจากกิจการของ โรงงาน

สอบถามเรื่องของน้ำกากส่า ปกติโรงงานเอาไปลงที่ใด เนื่องจากทางอำเภอ ได้รับข้อร้องเรียนค่อนข้างเยอะ ไม่แน่ใจว่าใช่ของโรงงานหรือไม่ เพราะน้ำ กากส่าค่อนข้างมีกลิ่นรุนแรง เกรงว่าจะมีผลกระทบตามมา

ถ้าเป็นรดพวงสั้น จะเป็นชาวไร่ที่รับจ้างวิ่งจากโรงงาน แต่ถ้าเป็นรดพวง ยาวจะเป็นของโรงไฟฟ้าหนองรี แต่ทางโรงงานก็มีมาตรการเพื่อกำชับ ชาวไร่อยู่เสมอ

ท่านใดมีข้อเสนอแนะ ให้แจ้งในที่ประชุมได้เลย

ขอบคุณทางโรงงาน ในช่วงน้ำท่วม ที่น้ำสูงยังชีพไปแจกลูกบ้าน หมู่ 2,5 และ 6 และรบกวนทางโรงงานอนุเคราะห์แอลกอฮอล์เพื่อนำไปใช้ในวันที่ ตลาดหลุมรั้งมีตลาดนัด

พื้นที่โรงงานประมาณ 1300 ไร่ สถานที่ทิ้งกากอุตสาหกรรมเพียงพอหรือไม่ ทางอำเภอได้รับหนังสือร้องเรียน เรื่องการบุกรุกทิ้งกากฯ ในพื้นที่ของเอกชน ซึ่งทางอำเภอได้มีการเสนอเรื่องมาที่ปลัดอบต.แล้ว

พอทราบเรื่องอยู่ เป็นเรื่องของผู้รับเหมาเข้าไปบุกรุกเอง ไม่ได้เกี่ยวข้องกับ โรงงาน

ขอแจ้งเรื่องถนนก่อนเข้าท่อปลือก เดิมที่เป็นลักษณะหลังเต่า หลังน้ำท่วมเลย กลายเป็นลักษณะเป็นแอ่งกระทะ เกรงว่าช่วงฤดูหีบถนนจะยุบ เนื่องจากช่วง หีบอ้อยรถอ้อยจะมาก จึงขอแจ้งทาง โรงงานให้ทราบก่อนเพื่อระมัดระวัง จะ ได้ไม่เกิดอันตรายกับผู้ใช้นน

ถนนเส้นดังกล่าวอยู่ในความรับผิดชอบของใคร

เป็นเขตของกรมทางหลวงชนบท เคี้ยวทางโรงงานจะประสานกับกรมทางหลวงชนบทให้เข้ามาแก้ไข

ช่วยชี้เป้าให้ทางอำเภอหน่อย ทางอำเภอจะได้ทำหนังสือแจ้งกรมทางหลวงอีกทางหนึ่ง เนื่องจากหลังจากน้ำท่วม ถนนมีการชำรุดค่อนข้างมาก และมีถนนอีกเส้นหนึ่ง ที่ช่วงน้ำท่วมเลียงไปใช้ ให้ทางโรงงานกำชับผู้ขับขี่ยานพาหนะด้วยความเร็วด้วย ทางโรงเรียนมีอะไรเสนอเพิ่มเติมหรือไม่

ขอแจ้งให้ทราบว่า ท่านผู้อำนวยการเดิมได้เกษียณอายุราชการแล้ว โดยจะมีท่านผอ.อิทธิพล จากโรงเรียนบ้านหลุมรังมารับราชการแทน และขอขอบคุณทางโรงงานที่สนับสนุนแอลกอฮอล์ให้กับทางโรงเรียนมาโดยตลอด

ปีที่แล้วไม่ได้ออกหน่วยครบทุกหมู่เนื่องจากสถานการณ์โควิด โดยปีนี้สามารถดำเนินการต่อได้แล้ว และขอความอนุเคราะห์ทางโรงงานสนับสนุนแอลกอฮอล์ให้กับทางรพ.สต.เพื่อนำมาแช่ยา

เรียนท่านนายอำเภอ ทางโรงงานได้มีการดำเนินการออกหน่วยแพทย์ ร่วมกับทางรพ.สต.หลุมรัง จำนวน 11 หมู่ ทุกปี โดยทางโรงงานเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายให้ทั้งหมด

เป็นการตรวจตามมาตรฐานอายุ 35 ปี ขึ้นไปใช่หรือไม่

ตรวจตามมาตรฐาน แต่จะเน้นไปทางผู้สูงอายุที่มีโรคประจำตัวมากกว่า

เรื่องมาตรการอ้อยปีใหม่ของทางโรงงาน ปีนี้เข้มข้นกว่าปีที่แล้วหรือไม่อย่างไร

ทางโรงงานมีมาตรการเข้มข้นอยู่แล้ว เนื่องจากทางโรงงานเองก็อยากได้อ้อยสดมากกว่าอ้อยไฟไหม้อยู่แล้ว ทางโรงงานเองมีการณรงค์ให้ชาวไร่ดำเนินการตัดอ้อยสดอยู่ตลอด

เคี้ยวพอช่วงหน้าหีบก็จะมีคารวนรถบรรทุกอ้อยเข้ามาเป็นสาย พร้อมกับช่วงที่ประเทศไทยมีฝุ่นค่อนข้างมาก ขอให้ทางโรงงานมีการตรวจปริมาณฝุ่นอยู่เสมออย่าให้เกินค่ามาตรฐาน และดูแลเรื่องของอุบัติเหตุบนท้องถนนด้วย หากไม่มีข้อเสนอแนะใดๆ ขอขอบคุณคณะกรรมการไตรภาคีทุกท่าน โดยหากมีปัญหาใดก็สามารถแจ้งมาทางโรงงานได้เสมอ ขอขอบคุณทุกท่าน

ระเบียบวาระที่ 7

เรื่องอื่นๆ

-

ปิดการประชุม

15.00 น.