


ภาคผนวก ข.86

ระเบียบการควบคุมหม้อไอน้ำ

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED Work Instruction WI	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators


 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED Work Instruction WI	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators



 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED Work Instruction WI	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED Work Instruction WI	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators





 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	CONTROLLED Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators


 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	CONTROLLED Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	CONTROLLED Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators


 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	CONTROLLED Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	<div>CONTROLLED</div> <div>Work Instruction (WI)</div> <div>Furnace and Boiler Start up and Shutdown. By Sequence</div>	Chonburi Clean Energy
		Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators


 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	<div>CONTROLLED</div> <div>Work Instruction (WI)</div> <div>Furnace and Boiler Start up and Shutdown. By Sequence</div>	Chonburi Clean Energy
		Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	<div>CONTROLLED</div> <div>Work Instruction (WI)</div> <div>Furnace and Boiler Start up and Shutdown. By Sequence</div>	Chonburi Clean Energy
		Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators


 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	<div>CONTROLLED</div> <div>Work Instruction (WI)</div> <div>Furnace and Boiler Start up and Shutdown. By Sequence</div>	Chonburi Clean Energy
		Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators


 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	<div>CONTROLLED</div> <div>Work Instruction (WI)</div> <div>Furnace and Boiler Start up and Shutdown.</div> <div>By Sequence</div>	Chonburi Clean Energy
		Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators


 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	<div>CONTROLLED</div> <div>Work Instruction (WI)</div> <div>Furnace and Boiler Start up and Shutdown.</div> <div>By Sequence</div>	Chonburi Clean Energy
		Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	<div>CONTROLLED</div> <div>Work Instruction (WI)</div> <div>Furnace and Boiler Start up and Shutdown.</div> <div>By Sequence</div>	Chonburi Clean Energy
		Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators


 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	<div>CONTROLLED</div> <div>Work Instruction (WI)</div> <div>Furnace and Boiler Start up and Shutdown.</div> <div>By Sequence</div>	Chonburi Clean Energy
		Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators


 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown. By Sequence	Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown. By Sequence	Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown. By Sequence	Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown. By Sequence	Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators


 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators




 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators


 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators





 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

When 15 minutes operation of P & S, Automatic Stop

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown.	Effective date: Oct 2023
	By Sequence	Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	<div>CONTROLLED</div> <div>Work Instruction (WI)</div> <div>Furnace and Boiler Start up and Shutdown.</div> <div>By Sequence</div>	Chonburi Clean Energy
		Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators


 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	<div>CONTROLLED</div> <div>Work Instruction (WI)</div> <div>Furnace and Boiler Start up and Shutdown.</div> <div>By Sequence</div>	Chonburi Clean Energy
		Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators




 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	<div>CONTROLLED</div> <div>Work Instruction (WI)</div> <div>Furnace and Boiler Start up and Shutdown.</div> <div>By Sequence</div>	Chonburi Clean Energy
		Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	<div>CONTROLLED</div> <div>Work Instruction (WI)</div> <div>Furnace and Boiler Start up and Shutdown.</div> <div>By Sequence</div>	Chonburi Clean Energy
		Effective date: Oct 2023
		Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators



 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED	
	Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown. By Sequence	Effective date: Oct 2023 Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators

 CCE-OP-WI-22-0004-V1.1	CONTROLLED	
	Work Instruction (WI)	Chonburi Clean Energy
	Furnace and Boiler Start up and Shutdown. By Sequence	Effective date: Oct 2023 Shift Supervisor, Control Room and Patrol Operators



ภาคผนวก ข.87

เอกสารการอบรมพนักงานควบคุมหม้อไอน้ำ



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ไว้ให้เพื่อแสดงว่า



ในการอบรมเรื่อง

ทบทวนความรู้ สำหรับผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ รุ่นที่ ๕

จัดร่วมกับ สมาคมหม้อน้ำและภาชนะรับความดันไทย

วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรให้มีจำนวนหน่วยพัฒนา ๑๒ หน่วย รหัสกิจกรรม ๑๐๒-๐๒-๒๐๐๑/๖๗๑๑-๐๐๒๓



นายก

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

เลขานุการ

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ไว้ให้เพื่อแสดงว่า



ในการอบรมเรื่อง

ทบทวนความรู้ สำหรับผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ รุ่นที่ ๕

จัดร่วมกับ สมาคมหม้อน้ำและภาชนะรับความดันไทย

วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรให้มีจำนวนหน่วยพัฒนา ๑๒ หน่วย รหัสกิจกรรม ๑๐๒-๐๒-๒๐๐๑/๖๗๑๑-๐๐๒๓



นายก

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

เลขานุการ

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ไว้ให้เพื่อแสดงว่า



ในการอบรมเรื่อง

ทบทวนความรู้ สำหรับผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ รุ่นที่ ๕

จัดร่วมกับ สมาคมหม้อน้ำและภาชนะรับความดันไทย

วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรให้มีจำนวนหน่วยพัฒนา ๑๒ หน่วย รหัสกิจกรรม ๑๐๒-๐๒-๒๐๐๑/๖๗๑๑-๐๐๒๓



นายก

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

เลขาธิการ

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ไว้ให้เพื่อแสดงว่า



ในการอบรมเรื่อง

ทบทวนความรู้ สำหรับผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ รุ่นที่ ๕

จัดร่วมกับ สมาคมหม้อน้ำและภาชนะรับความดันไทย

วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรให้มีจำนวนหน่วยพัฒนา ๑๒ หน่วย รหัสกิจกรรม ๑๐๒-๐๒-๒๐๐๑/๖๗๑๑-๐๐๒๓



นายก

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

เลขาธิการ

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ไว้ให้เพื่อแสดงว่า



ในการอบรมเรื่อง

ทบทวนความรู้ สำหรับผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ รุ่นที่ ๕

จัดร่วมกับ สมาคมหม้อน้ำและภาชนะรับความดันไทย

วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๗

ได้รับการรับรองจากสภาวิศวกรให้มีจำนวนหน่วยพัฒนา ๑๒ หน่วย รหัสกิจกรรม ๑๐๒-๐๒-๒๐๐๑/๖๗๑๑-๐๐๒๓



นายก

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

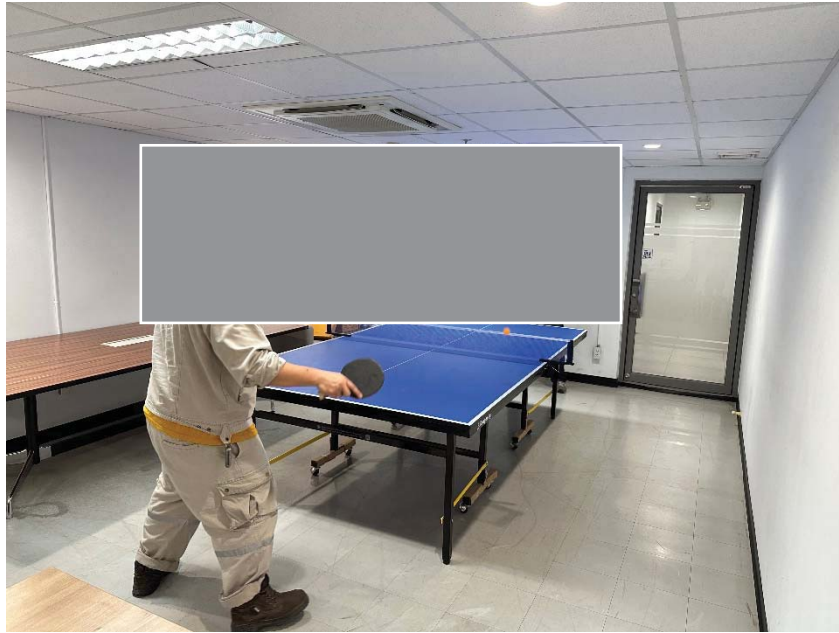
เลขาธิการ

วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

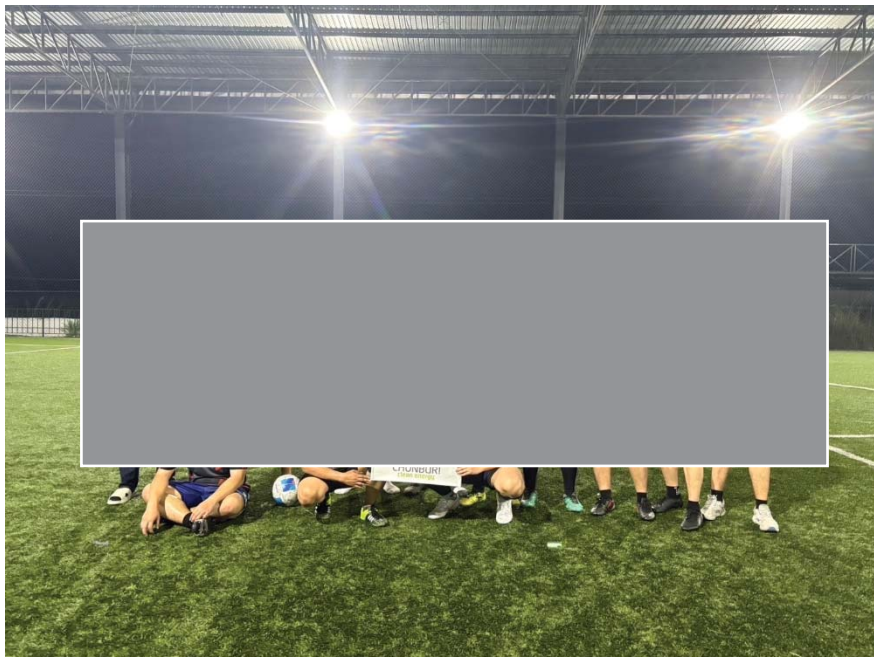
ภาคผนวก ข.88

กิจกรรมหรือโครงการที่เกี่ยวข้องกับการดูแลสุขภาพของพนักงาน

กิจกรรมส่งเสริมสุขภาพพนักงาน เดือนมกราคม ถึง เดือนมิถุนายน ปี พ.ศ. 2568



รูปที่ 1 กิจกรรมจัดซื้ออุปกรณ์กีฬาในร่ม เพื่อเล่นระหว่างพักผ่อนในบริษัท



รูปที่ 2 กิจกรรมเตะฟุตบอลกระชับความสัมพันธ์ของพนักงานภายในบริษัท

ภาคผนวก ข.89

เอกสารการตรวจสอบภาพประจำปี พ.ศ.2568

รายงานสรุปผลการตรวจสุขภาพประจำปี 2568

บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



วันที่ตรวจสุขภาพ 3 กุมภาพันธ์ 2568

PHYATHAI
HOSPITAL

โรงพยาบาลพญาไท ศรีราชา



โดย

โรงพยาบาลพญาไทศรีราชา

PHYATHAI SRIRACHA HOSPITAL

บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ประจำปี 2568

โปรแกรมการตรวจ

รายการตรวจ	ผลปกติ (คน)	ผลผิดปกติ (คน)	% ผลปกติ	% ผลผิดปกติ	ไม่เข้ารับการตรวจ (คน)	เข้ารับการตรวจ (คน)	พนักงานทั้งหมด (คน)
ตรวจสุขภาพทั่วไปโดยแพทย์ (PE)	39	0	100.0	0.0	0	39	39
ตรวจเอกซเรย์ทรวงอก (CXR)	38	1	97.4	2.6	0	39	39
ตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (EKG)	33	3	91.7	8.3	0	36	36
ตรวจความสมบูรณ์ของเม็ดเลือด (CBC)	24	15	61.5	38.5	0	39	39
ตรวจปัสสาวะสมบูรณ์แบบ (UA)	34	5	87.2	12.8	0	39	39
ตรวจระดับน้ำตาลในเลือด (FBS)	31	8	79.5	20.5	0	39	39
ตรวจระดับไขมันในเลือด (Cholesterol)	14	25	35.9	64.1	0	39	39
ตรวจระดับไขมันในเลือด (Triglyceride)	26	13	66.7	33.3	0	39	39
ตรวจระดับไขมันชนิดดี (HDL-C)	34	5	87.2	12.8	0	39	39
ตรวจระดับไขมันชนิดไม่ดี (LDL-C)	20	19	51.3	48.7	0	39	39
ตรวจการทำงานของตับ (AST)	37	2	94.9	5.1	0	39	39
ตรวจการทำงานของตับ (ALT)	33	6	84.6	15.4	0	39	39
ตรวจการทำงานของตับ (ALP)	37	2	94.9	5.1	0	39	39
ตรวจการทำงานของไต (BUN)	38	1	97.4	2.6	0	39	39
ตรวจการทำงานของไต (Creatinine)	37	2	94.9	5.1	0	39	39
ตรวจระดับกรดยูริกในเลือด (Uric acid)	24	15	61.5	38.5	0	39	39
ตรวจหาสารตะกั่วในเลือด (Lead in blood)	31	0	100.0	0.0	0	31	31
ตรวจหาสารแคดเมียมในปัสสาวะ (Cadmium in urine)	31	0	100.0	0.0	0	31	31
ตรวจหาสารปรอทในปัสสาวะ (Mercury in urine)	31	0	100.0	0.0	0	31	31
ตรวจสมรรถภาพปอด (PFT)	22	7	75.9	24.1	2	29	31
ตรวจสมรรถภาพการได้ยิน (Audiogram)	27	12	69.2	30.8	0	39	39
ตรวจสายตาจอประสาทตา (OCC)	7	32	17.9	82.1	0	39	39
ความดันโลหิต (Blood Pressure)	25	14	64.1	35.9	0	39	39
ดัชนีมวลกาย (BMI)	8	31	20.5	79.5	0	39	39

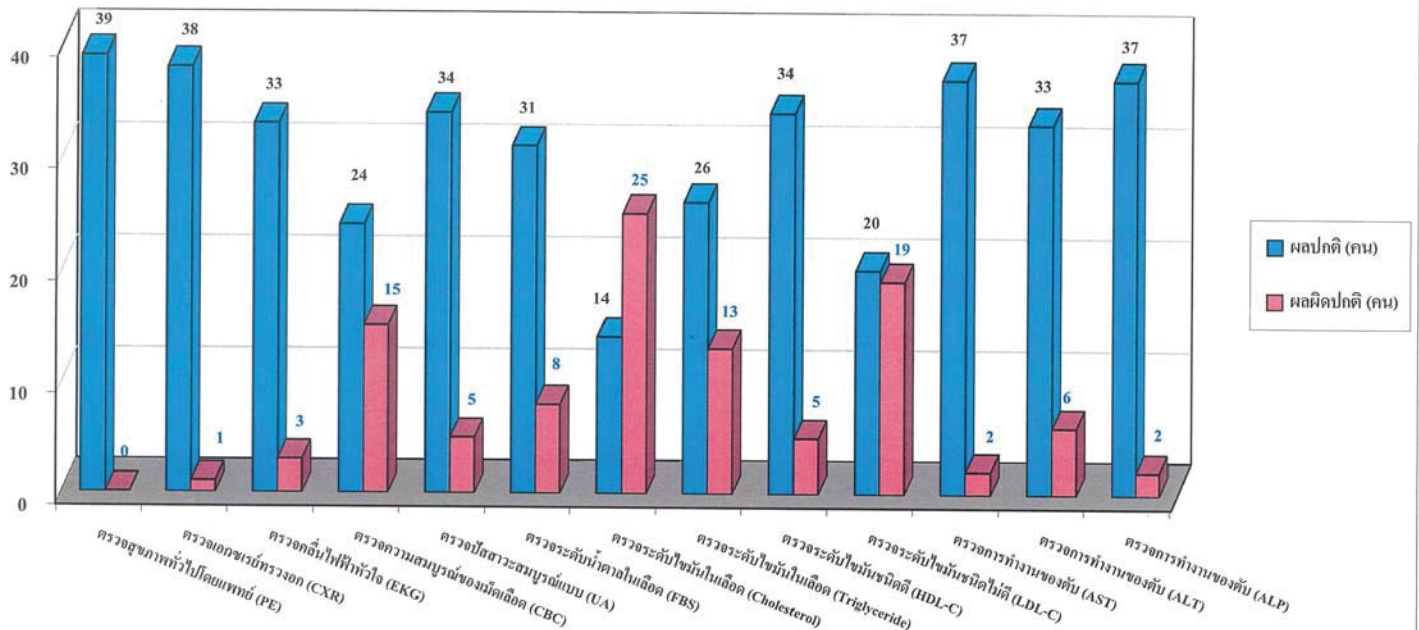
โปรแกรมการตรวจ

รายการตรวจ	ไม่สูบ (คน)	สูบ (คน)	% ไม่สูบ	% สูบ	ไม่เข้ารับการตรวจ (คน)	เข้ารับการตรวจ (คน)	พนักงานทั้งหมด (คน)
สูบบุหรี่ (Smoking)	23	16	59.0	41.0	0	39	39

โปรแกรมการตรวจ

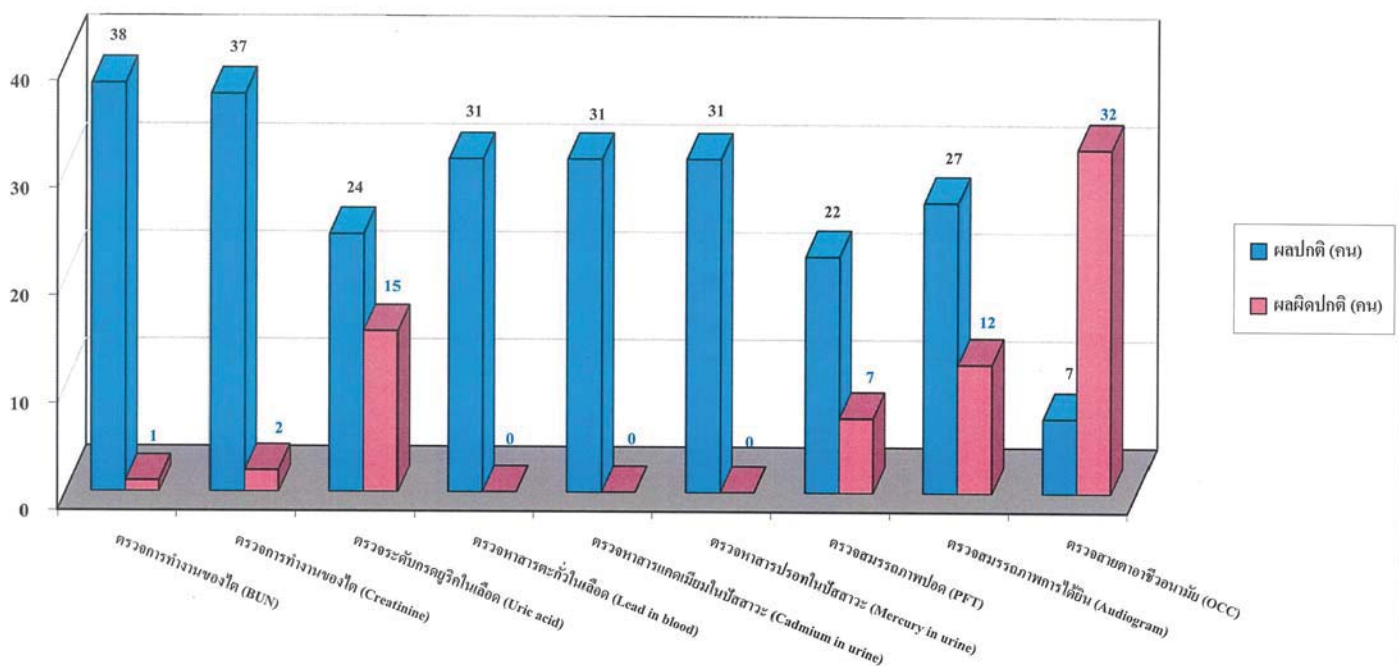
รายการตรวจ	ไม่ดื่ม (คน)	ดื่ม (คน)	% ไม่ดื่ม	% ดื่ม	ไม่เข้ารับการตรวจ (คน)	เข้ารับการตรวจ (คน)	พนักงานทั้งหมด (คน)
ดื่มแอลกอฮอล์ (Drinking)	20	19	51.3	48.7	0	39	39

กราฟภาพรวมแสดงการตรวจสุขภาพประจำปี 2568 (จำนวนคน)



บริษัท ชลบุรี คลินิก เอ็นเนอร์จี จำกัด

กราฟภาพรวมแสดงการตรวจสุขภาพประจำปี 2568 (จำนวนคน)



บริษัท ชลบุรี คลินิก เอ็นเนอร์จี จำกัด

ภาคผนวก ข.90

สถิติข้อมูลทางด้านสาธารณสุข ระหว่างปี พ.ศ.2565-2567

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค, รง.504) ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567

สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวนผู้ป่วย (คน)								
	พ.ศ.2565			พ.ศ.2566			พ.ศ.2567		
	รพ.สต. บ่อวิน	รพ.สต. บ้านเขาหิน	รพ.สต. บ้านหุบบอน	รพ.สต. บ่อวิน	รพ.สต. บ้านเขาหิน	รพ.สต. บ้านหุบบอน	รพ.สต. บ่อวิน	รพ.สต. บ้านเขาหิน	รพ.สต. บ้านหุบบอน
1. โรคติดเชื้อและปรสิต	106	223	127	98	193	115	34	147	138
2. เบื่ออก (รวมมะเร็ง)	3	8	6	3	2	5	1	7	3
3. โรคเลือดและอวัยวะสร้างเลือดและความผิดปกติเกี่ยวกับภูมิคุ้มกัน	3	11	5	21	13	11	8	13	6
4. โรคเกี่ยวกับต่อมไร้ท่อ โภชนาการและเมตาบอลิซึม	2,043	2,254	1,150	2,730	2,599	1,055	2,896	2,952	800
5. ภาวะแปรปรวนทางจิตและพฤติกรรม	16	18	15	29	26	28	20	20	29
6. โรคระบบประสาท	24	9	16	23	30	23	17	26	22
7. โรคตา รวมส่วนประกอบของตา	73	113	109	116	125	141	146	132	134
8. โรคหูและหูกกหู	15	23	32	22	18	35	34	11	16
9. โรคระบบไหลเวียนโลหิต	1,806	1,622	1,459	2,723	1,991	1,466	3,049	2,315	1,336
10. โรคระบบหายใจ	912	1,334	996	1,390	1,805	1,263	1,556	1,652	1,303
11. โรคระบบย่อยอาหาร รวมโรคในช่องปาก	205	442	210	433	489	294	567	1,050	853
12. โรคผิวหนังและเนื้อเยื่อผิวหนังหนึ่ง	145	151	258	136	140	273	259	152	257
13. โรคระบบกล้ามเนื้อ รวมโครงร่างและเนื้อยึดเสริม	333	401	416	407	498	384	424	483	406
14. โรคระบบสืบพันธุ์ร่วมปัสสาวะ	75	80	94	112	80	108	89	70	107
15. ภาวะแทรกซ้อนการตั้งครรภ์ การคลอดและระยะหลังคลอด	3	0	0	2	1	0	1	2	0
16. ภาวะผิดปกติของทารกที่เกิดขึ้นในระยะปริกำเนิด (อายุครรภ์ 22 สัปดาห์ขึ้นไปจนถึง 7 วันหลังคลอด)	1	0	0	2	1	0	0	1	0
17. รูปร่างผิดปกติแต่กำเนิด การพิการจนผิดรูปแต่กำเนิด และโครโมโซมผิดปกติ	1	2	0	8	0	0	3	0	1

รายงานผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ (21 กลุ่มโรค, รง.504) ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567

สาเหตุการป่วย (กลุ่มโรค)	จำนวนผู้ป่วย (คน)								
	พ.ศ.2565			พ.ศ.2566			พ.ศ.2567		
	รพ.สต. บ่อวิน	รพ.สต. บ้านเขาหิน	รพ.สต. บ้านหุบบอน	รพ.สต. บ่อวิน	รพ.สต. บ้านเขาหิน	รพ.สต. บ้านหุบบอน	รพ.สต. บ่อวิน	รพ.สต. บ้านเขาหิน	รพ.สต. บ้านหุบบอน
18. อาการแสดงและสิ่งผิดปกติที่พบได้จากตรวจทางคลินิกและ ทางห้องปฏิบัติการที่ไม่สามารถจำแนกโรคในกลุ่มอื่นได้	983	1,651	992	292	895	842	1,421	735	786
19. การเป็นพิษ และผลที่ตามมา	0	1	0	0	1	1	0	0	0
20. อุบัติเหตุจากการขนส่ง และผลที่ตามมา	26	21	38	10	15	55	26	24	39
21. สาเหตุจากภายนอกอื่นๆ ที่ทำให้ป่วยหรือตาย	73	108	206	56	84	219	82	62	199
รวม	6,846	8,472	6,129	8,613	9,006	6,318	10,633	9,854	6,435

ที่มา : ข้อมูลจาก รพ.สต. บ่อวิน, รพ.สต. บ้านเขาหิน และ รพ.สต. บ้านหุบบอน ระหว่าง พ.ศ. 2565-2567

ภาคผนวก ข.91

เอกสารเกี่ยวกับการจัดสรรงบประมาณของคณะกรรมการ
ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(ร่าง) รายงานการประชุม
คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า
บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
ครั้งที่ 2/2566 วันที่ 25 ธันวาคม 2566 เวลา 10.00 – 12.00 น.
ณ ห้องประชุมชั้น 2 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี 2

รายนามกรรมการผู้เข้าร่วมประชุม

1. [REDACTED] ประธานคณะกรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์
2. 1 [REDACTED] รองประธานกรรมการ
(แทน) ผู้แทนภาคประชาชนเขตเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ (นายชำนาญ นาคทั้ง)
3. 1 [REDACTED] กรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์
4. [REDACTED] กรรมการ
(แทน) ผู้แทนภาคประชาชนเขตเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ (นางนงนุช กาญจนเกตุ)
5. [REDACTED] กรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์
6. [REDACTED] กรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนตำบลเขาคันทรง
7. [REDACTED] กรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลเขาคันทรง
8. [REDACTED] กรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อวิน
9. [REDACTED] กรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อวิน
10. [REDACTED] กรรมการ
(แทน) ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี (นายชายชาญ เดโชทินกร)
11. [REDACTED] กรรมการ
ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี

12. [REDACTED] เลขานุการและกรรมการ
ผู้แทน บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
13. [REDACTED] ผู้ช่วยเลขานุการและกรรมการ
ผู้แทน บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายนามผู้เข้าร่วมสังเกตการณ์

14. [REDACTED] บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
15. [REDACTED] บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
16. [REDACTED] บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
17. [REDACTED] บริษัท ซีคอน จำกัด

รายนามกรรมการผู้ไม่มาประชุม (เนื่องจากติดภารกิจ)

1. อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี
2. สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานประจำเขต 8 (ชลบุรี)
3. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี
4. [REDACTED] ผู้แทนภาคประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลบ่อวิน

ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
	ไม่เริ่มต้นที่ประชุม รับทราบ	

ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
	<p>██████████ / ผู้แทน CCE สรุปประเด็นและสาระสำคัญของการประชุมครั้งที่ 1/2566 วันที่ 3 สิงหาคม 2566 ที่ผ่านมา</p> <p>มติที่ประชุม เห็นชอบและรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 1/2566</p>	<p>รายงานการประชุมครั้งที่ 1/2566 วันที่ 3 สิงหาคม 2566</p>

ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
3.1	<p>การแจ้งเปลี่ยนแปลงผู้แทนภาคประชาชน พื้นที่หมู่ 8 บ้านมาบเสมอ ของเขต เทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์ เรื่องเดิม</p> <p>คุณนงนุช กาญจนเกตุ ผู้แทนภาคประชาชน จากหมู่ 8 บ้านมาบเสมอ เขตเทศบาลนคร เจ้าพระยาสุรศักดิ์</p> <p>ได้ย้ายออกจากพื้นที่ จึงขอมติคณะกรรมการหมู่บ้านเพื่อแจ้ง CCE ให้มีการแจ้งทนาย.เจ้าพระยาฯ ในการ สรรหาผู้แทนภาคประชาชนทดแทนคุณนงนุช กาญจนเกตุ</p> <p>การดำเนินการ</p> <p>ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 8 บ้านมาบเสมอ จะทำหนังสือแจ้ง CCE เรื่องการย้ายออกนอกพื้นที่ของ คุณนงนุช กาญจนเกตุ CCE ทำหนังสือแจ้ง ทนาย.เจ้าพระยาฯ เพื่อขอให้สรรหาผู้แทนภาคประชาชนคนใหม่</p> <p>มติที่ประชุม รับทราบ</p>	
3.2	<p>การแจ้งเปลี่ยนชื่อจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม</p> <p>การดำเนินการ เปลี่ยนชื่อจุดตรวจวัด บริเวณบ้านหน้าเจ็ด (เดิมชื่อ ชุมชนมาบเสมอ)</p> <p>มติที่ประชุม รับทราบ</p>	
3.3	<p>การดำเนินงานตามรายงานมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในหัวข้อด้านสังคม- เศรษฐกิจ ในส่วนของงบประมาณการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ</p>	

[illegible]

ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
4.1	<p>ผลการดำเนินงาน โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า</p> <p>คุณวสันต์ สุสุนทร/ ผู้แทน CCE</p> <ul style="list-style-type: none"> ที่ตั้งโครงการ: เลขที่ 40/5 หมู่ 8 นิคมอุตสาหกรรมดับบลิงเอชเอ ชลบุรี 1 ถนน ซีไออี 1 หมู่ 8 ธันวาคม 2566 ต.ปอวิน อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี พื้นที่โครงการ: ประมาณ 15 ไร่ 90 ตารางวา ลักษณะโครงการ: รับกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่อันตราย และนำความร้อนเหลือใช้จากการเผาากากอุตสาหกรรม มาผลิตกระแสไฟฟ้า จำหน่ายให้กับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (กฟภ.) กำลังการผลิตติดตั้ง : 8.63 เมกะวัตต์ ปริมาณไฟฟ้าเสนอขาย : 6.90 เมกะวัตต์ ขนาดพื้นที่โครงการ : ประมาณ 15.5 ไร่ เงินลงทุน : ประมาณ 1,790 ล้านบาท ระยะเวลาก่อสร้าง : 22 เดือน 	<p>รายละเอียด</p> <p>เอกสาร</p> <p>ประกอบการ</p> <p>ประชุมครั้งที่</p> <p>2/2566 วันที่ 25</p> <p>ธันวาคม 2566</p>

- เริ่มต้นเดินเครื่องเชิงพาณิชย์ : 7 พฤศจิกายน 2562
- ระยะเวลาเปิดดำเนินการ : 20 ปี (จำหน่ายให้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค)
- รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม : สม.อนุมัติแล้วเมื่อเดือน ตุลาคม 2560
- ผลการดำเนินการที่ผ่านมา (ม.ค.- ธ.ค 66)
 - ปริมาณการผลิตไฟฟ้า
 - 1) ปริมาณไฟฟ้าที่ผลิตได้ขั้นต้น (Gross Power) = 64,586 กิโลวัตต์-ชั่วโมง
 - 2) ปริมาณไฟฟ้าจำหน่าย (Net Power PEA) = 54,568 กิโลวัตต์-ชั่วโมง
 - ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง
 - 1) ปริมาณกำจัดกากอุตสาหกรรม = 420,353 ตัน
 - 2) เทียบเท่าการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (CO₂) = 118,482 ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (TCO₂eq)
 - สถิติการเกิดอุบัติเหตุ สิ้นสุด ณ. เดือนธันวาคม พ.ศ.2566 ไม่มีอุบัติเหตุถึงขั้นเสียชีวิตหรือหยุดงานเกิดขึ้นแต่อย่างใด



การปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันด้านความปลอดภัย

เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2566
บริษัท จอบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด มีการฝึกซ้อม
เพื่อเพิ่มทักษะความพร้อมความชำนาญให้กับ
พนักงานของบริษัทฯ ในการเข้าระบบเหตุฉุกเฉินไฟ
ไหม้และฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟ ร่วมกับ งาน
ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย-ยอธบ.บววิน



มติที่ประชุม รับทราบ



4.2	เอกสารนำเสนอประกอบการประชุม (เพิ่มเติมตามเอกสารแนบ)
-----	---



<p>รายละเอียดตาม เอกสาร ประกอบการ ประชุมครั้งที่ 2/2566 วันที่ 25 ธันวาคม 2566</p>
--

4.2 | ██████████ / ประธานคณะกรรมการฯและผู้แทนภาคประชาชนเขตเทศบาลนครเจ้าพระยาสุรศักดิ์

- นำเสนอให้กองทุนโรงไฟฟ้า พิจารณานำหมู่ 2 บ้านขนาเจ็ด-ยางเอน เข้าเป็นผู้รับประโยชน์ในกองทุนไฟฟ้าด้วย เนื่องจากหมู่ 2 ก็ได้รับผลกระทบเช่นกัน

██████████ CCE/ : ซึ่งตามกฎหมายประกอบกฟผ. เรื่องการกำหนดพื้นที่ประกาศประเภทการบริหารเงินกองทุนไฟฟ้าของกองทุนพัฒนาไฟฟ้าฯ ข.ร.ร. 20 ซึ่งเป็นกองทุนไฟฟ้าที่มีผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการไฟฟ้าเพียงรายเดียว คือ บริษัท ข.ร.ร. คลื่นเอ็นเนอร์ยี จำกัด ซึ่งในประกาศได้ระบุพื้นที่ที่จะได้รับประโยชน์จากกองทุนไฟฟ้าเพียงหมู่เดียวคือ เฉพาะหมู่ 8 บ้านมาบเสม็ด ต.บ่อวิน เท่านั้น

มติที่ประชุม : รับทราบ

มติที่ประชุม : รับทราบ

	<p>ผู้แทนผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี :</p> <ul style="list-style-type: none"> ให้นำเสนอผลการตรวจสอบสุขภาพของพนักงานผู้ได้รับผลกระทบด้านสุขภาพ <p>CCE / ซึ่งแจ้งว่าจะนำความก้าวหน้าการดำเนินงานมานำเสนอในที่ประชุมครั้งต่อไป</p> <p>มติที่ประชุม : รับทราบ</p> <p>ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ ชลบุรี :</p> <ul style="list-style-type: none"> แจ้งข้อเสนอแนะสำหรับการรับมือภัยแล้ง และแจ้งแผนฉุกเฉินในช่วงวันหยุด โดยสามารถติดต่อ WHA ได้ 24 ชั่วโมงที่เบอร์ <p>มติที่ประชุม : รับทราบ</p>														
	<p>แผนและผลการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR)</p> <p>/ ผู้แทน CCE นำเสนอดังนี้</p> <p>แผนงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ</p> <table border="1" data-bbox="185 735 878 1273"> <thead> <tr> <th>ประเภทโครงการ</th><th>โครงการ</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. ด้านสร้างความสัมพันธ์ที่ยั่งยืน</td><td>การสร้างความรู้ความเข้าใจ, การสื่อสารกับชุมชน, การเปิดบ้านเยี่ยมชมโครงการ, การเผยแพร่ข้อมูลผ่านสื่อท้องถิ่น, การสนับสนุนกิจกรรมศาสนาประเพณี วัฒนธรรม</td></tr> <tr> <td>2. ด้านการศึกษาและเยาวชน</td><td>การปรับปรุงสถานศึกษารอบโครงการ, สนับสนุนทุนการศึกษา</td></tr> <tr> <td>3. ด้านคุณภาพชีวิตเพื่อสังคม</td><td>การพัฒนาศักยภาพชุมชน, การส่งเสริมด้านกีฬา และป้องกันยาเสพติด</td></tr> <tr> <td>4. ด้านสุขภาพอนามัย</td><td>การส่งเสริมสุขภาพอนามัยชุมชน, หน่วยแพทย์เคลื่อนที่ สนับสนุนการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อโรคโควิด-19</td></tr> <tr> <td>5. ด้านการส่งเสริมอาชีพ</td><td>การฝึกอบรมอาชีพ พัฒนาทักษะด้านการเกษตร หัตถกรรมหรือตามที่เหมาะสม, ส่งเสริมศักยภาพชุมชนด้านอาชีพ</td></tr> <tr> <td>6. ด้านสิ่งแวดล้อม</td><td>การปรับปรุงพื้นที่สาธารณะประโยชน์ และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม</td></tr> </tbody> </table> <p>ผลการดำเนินกิจกรรมด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (มกราคม –กรกฎาคม 2566)</p>	ประเภทโครงการ	โครงการ	1. ด้านสร้างความสัมพันธ์ที่ยั่งยืน	การสร้างความรู้ความเข้าใจ, การสื่อสารกับชุมชน, การเปิดบ้านเยี่ยมชมโครงการ, การเผยแพร่ข้อมูลผ่านสื่อท้องถิ่น, การสนับสนุนกิจกรรมศาสนาประเพณี วัฒนธรรม	2. ด้านการศึกษาและเยาวชน	การปรับปรุงสถานศึกษารอบโครงการ, สนับสนุนทุนการศึกษา	3. ด้านคุณภาพชีวิตเพื่อสังคม	การพัฒนาศักยภาพชุมชน, การส่งเสริมด้านกีฬา และป้องกันยาเสพติด	4. ด้านสุขภาพอนามัย	การส่งเสริมสุขภาพอนามัยชุมชน, หน่วยแพทย์เคลื่อนที่ สนับสนุนการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อโรคโควิด-19	5. ด้านการส่งเสริมอาชีพ	การฝึกอบรมอาชีพ พัฒนาทักษะด้านการเกษตร หัตถกรรมหรือตามที่เหมาะสม, ส่งเสริมศักยภาพชุมชนด้านอาชีพ	6. ด้านสิ่งแวดล้อม	การปรับปรุงพื้นที่สาธารณะประโยชน์ และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
ประเภทโครงการ	โครงการ														
1. ด้านสร้างความสัมพันธ์ที่ยั่งยืน	การสร้างความรู้ความเข้าใจ, การสื่อสารกับชุมชน, การเปิดบ้านเยี่ยมชมโครงการ, การเผยแพร่ข้อมูลผ่านสื่อท้องถิ่น, การสนับสนุนกิจกรรมศาสนาประเพณี วัฒนธรรม														
2. ด้านการศึกษาและเยาวชน	การปรับปรุงสถานศึกษารอบโครงการ, สนับสนุนทุนการศึกษา														
3. ด้านคุณภาพชีวิตเพื่อสังคม	การพัฒนาศักยภาพชุมชน, การส่งเสริมด้านกีฬา และป้องกันยาเสพติด														
4. ด้านสุขภาพอนามัย	การส่งเสริมสุขภาพอนามัยชุมชน, หน่วยแพทย์เคลื่อนที่ สนับสนุนการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อโรคโควิด-19														
5. ด้านการส่งเสริมอาชีพ	การฝึกอบรมอาชีพ พัฒนาทักษะด้านการเกษตร หัตถกรรมหรือตามที่เหมาะสม, ส่งเสริมศักยภาพชุมชนด้านอาชีพ														
6. ด้านสิ่งแวดล้อม	การปรับปรุงพื้นที่สาธารณะประโยชน์ และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม														

	<ul style="list-style-type: none"> ด้านสร้างความสัมพันธ์ที่ยั่งยืน ได้แก่ การประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูลข่าวสารแก่ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ การติดประกาศป้ายประชาสัมพันธ์ในชุมชน การให้ข้อมูลต่างๆ ผ่านทางเว็บไซต์ของบริษัท การลงพื้นที่พบปะชุมชนทั้งเขตตำบลบ่อวิน และตำบลเขาคันทอง สนับสนุนของขวัญวันเด็กประจำปี 2566 , ดือนรับคณะผู้เยี่ยมชมและตรวจประเมินโรงงาน ทั้งโครงการตรวจประเมินธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (ธงขาวดาวเขียว) ต่อเนื่องเป็นปีที่ 3 และคณะกรรมการ EIA Monitoring รวมถึงผู้เยี่ยมชมจากหน่วยงานภาครัฐ ภาคการศึกษาอื่นๆ , เข้าร่วมกิจกรรม Factory & Partner visit ของกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอ, ร่วมงานแสดงมูทิดาจิตผู้นำชุมชนที่เกษียณอายุ ดือนรับคณะศึกษาดูงานจากคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 13 ธันวาคม 2566 ด้านการศึกษาและเยาวชน ได้จัดกิจกรรมโครงการอบรมการจัดการขยะในโรงเรียน 3 แห่ง ได้แก่ รร.บ้านบ่อวิน รร.บ้านหุบบอน และรร.บ้านเขาคันทอง และแผนงานครึ่งปีหลังอยู่ระหว่างการวางแผนดำเนินกิจกรรมต่อไป ด้านคุณภาพชีวิตเพื่อสังคม ได้แก่ สนับสนุนสิ่งของที่จำเป็นสำหรับผู้พิการ ผู้สูงอายุ ผู้ด้อยโอกาสทางสังคม พื้นที่อบต.เขาคันทอง ด้านสุขภาพอนามัย ได้แก่ การสนับสนุนจัดหน่วยเทศบาลเคลื่อนที่ของทัน.เจ้าพระยาสุรศักดิ์ จำนวน 3 ครั้งได้แก่ ครั้งที่ 1_ 30 มีนาคม 2566 ณ โรงเรียนบ้านบ่อวิน ครั้งที่ 2_ 27 เมษายน 2566 ณ โรงเรียนบึงศรีราชาพิทยาคม และครั้งที่ 3_ 15 มิถุนายน 2566 ณ โรงเรียนชุมชนวัดหนองค้อ ด้านส่งเสริมอาชีพ ได้แก่ สนับสนุนสินค้าอาหารชุมชนสำหรับเป็นอาหารจัดเลี้ยงพนักงานและผู้รับเหมาของโรงงาน และใช้สำหรับการจัดประชุมของบริษัทฯ เช่น การตรวจประเมินธงขาวดาวเขียว การประชุมคณะกรรมการไตรภาคี เป็นต้น ส่งเสริมรายได้ชุมชนโดยจัดซื้อจัดจ้างกลุ่มแม่บ้าน รวมถึงติดตามการดำเนินงานของกลุ่มแม่บ้านม.3 บ้านห้วยปราบ ในการปลูกผักไฮโดรโปนิกส์อย่างต่อเนื่อง สนับสนุนสินค้าชุมชน ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนหัตถกรรมสตรีรักษ์โลก (Eco Lady) ต.หนองขาม เพื่อจัดทำเป็นของขวัญปีใหม่มอบให้หน่วยงาน คณะกรรมการและผู้นำชุมชนรอบโครงการ CCE ด้านสิ่งแวดล้อมและพัฒนาสาธารณะประโยชน์ ได้แก่ สนับสนุนการบำรุงรักษาแปลงปลูกป่าพื้นที่ป่าชุมชนบ้านศรีอนุสรณ์ ต.เขาคันทอง พื้นที่ 11 ไร่ เป็นปีที่ 11 ร่วมกิจกรรมปลูกต้นไม้ โครงการรักไม้ รักป่า รักษาแผ่นดิน ร่วมกับอบต.เขาคันทอง และ กิจกรรมปลูกต้นไม้ปรับปรุงภูมิทัศน์ ณ โรงเรียนบ้านหุบบอน โครงการปลูกป่าภาคีคิดโลกร้อน ร่วมกับกรมป่าไม้ และองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก ณ ป่าชุมชนบ้านศรีอนุสรณ์ กิจกรรมปลูกซ่อมและบำรุงรักษาป่าต่อเนื่อง ปีที่ 3 เมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2566
--	--

	มติที่ประชุม	รับทราบ	
--	--------------	---------	--

วาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
5.1	<p>.....ร / ผู้แทน CCE</p> <p>แนะนำบุคลากรดูแลงานด้านกิจกรรมเพื่อสังคมและรัฐกิจสัมพันธ์ คนใหม่</p> <p>ชื่อ นามสกุล</p> <p>ตำแหน่ง : Legal-Permit and CSR officer</p> <p>โทร :</p> <p>มติที่ประชุม รับทราบ</p>	

ปิดประชุมเวลา 12.00 น.



ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

ภาคผนวก ข.92

พนักงานที่เป็นคนท้องถิ่น

รหัสพนักงาน	ตำแหน่ง	แผนก
C19006	Shift Supervisor	Operations
C19015	QHSE Manager	QHSE
C19023	Control Room Operator	Operations
C19024	Acting Control Room Operator	Operations
C19034	Crane Operator	Operations
C19037	Operations Day Supervisor	Operations
C20001	Acting HR & Admin Manager	Facility Management
C21003	Sales and Marketing Manager	Facility Management
C21004	General Manager	Facility Management
C23006	Procurement Officer	Facility Management
C23009	IT Technician	Maintenance
C23014	Mechanical Supervisor	Maintenance
C22004	Sales and Marketing Officer	Facility Management
C19003	Plant Manager	Operations
C19008	Operation Manager	Operations

พนักงานทั้งหมด

51 คน

อาศัยอยู่ชลบุรี

15 คน

คิดเป็นร้อยละ

29.41

ภาคผนวก ข.93

เอกสารการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม



Chonburi Clean Energy Co., Ltd. (Head Office)
98 Sathorn Square Office Building Tower, 9th floor, Unit
912 North Sathorn Road, Silom Subdistrict, Bang Rak
District, Bangkok 10500

บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
เลขที่ 98 อาคารจัตุรัสจามจุรี ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
โทรศัพท์ : 02 - 085-3995-6

ที่ CCE-EIA-LET-25-0001

สำนักงานกรุงเทพมหานคร

1 กรกฎาคม 2568

เรื่อง ขอเชิญประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่อันตรายโดย
แปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ครั้งที่ 1/2568

เรียน คณะกรรมการทุกท่าน

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1.รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่
อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ครั้งที่ 2/2567 วันอังคารที่ 24
ธันวาคม 2567

2.ระเบียบวาระการประชุมครั้งที่ 1/2568

ตามที่ได้รับการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่อันตราย
โดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ตั้งอยู่ในนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอชอรัย อำเภอสัตหีบ
จังหวัดชลบุรี ครั้งที่ 2/2567 วันอังคารที่ 24 ธันวาคม 2567 เวลา 10.00 - 12.00 น. รายละเอียดตาม QR code ด้านล่าง

ในการนี้ บริษัทฯจึงขอเชิญท่าน หรือผู้แทนของท่านเข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ครั้งที่
1/2568 ในวันจันทร์ที่ 21 กรกฎาคม 2568 เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอชอรัย 2
รายละเอียดตาม QR code ด้านล่าง หากต้องการสอบถามเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ [REDACTED]

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเข้าร่วมประชุมในวันและเวลาดังกล่าวอีกขอขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

ผู้จัดการแผนกการเงินบัญชี ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม



รายงานการประชุม

คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า
บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
ครั้งที่ 2/2567 วันที่ 25 ธันวาคม 2567 เวลา 10.00 - 12.00 น.
ณ ห้องประชุมชั้น 2 สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอชอรัย 2

รายงานกรรมการผู้เข้าร่วมประชุม

1. [REDACTED] ประธานกรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลปอวิน หมู่ที่ 2
2. [REDACTED] รองประธานกรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลเขาดินหวง หมู่ที่ 2
3. [REDACTED] กรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลปอวิน หมู่ที่ 6
4. [REDACTED] กรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลปอวิน หมู่ที่ 5
5. [REDACTED] กรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลเขาดินหวง หมู่ที่ 10
6. [REDACTED] กรรมการ
(แทน)ผู้แทนภาคประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลปอวิน หมู่ที่ 3 (คุณอดุล แพ้วคุณเมือง)
7. [REDACTED] กรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลปอวิน หมู่ที่ 4
8. [REDACTED] กรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลปอวิน หมู่ที่ 6 บ้านเขาหิน
9. [REDACTED] กรรมการ
ผู้แทนภาคประชาชนเขตองค์การบริหารส่วนตำบลปอวิน หมู่ที่ 8
10. [REDACTED] กรรมการ
ผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมดับบลิวเอชเอชอรัย 2
11. [REDACTED] เลขานุการและกรรมการ
ผู้แทน บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



Chonburi Clean Energy Co., Ltd. (Head Office)
98 Sathorn Square Office Building Tower, 9th floor, Unit
912 North Sathorn Road, Silom Subdistrict, Bang Rak
District, Bangkok 10500

บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด สำนักงานใหญ่
เลขที่ 98 อาคารจัตุรัสจามจุรี ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500

ลงนามรับเอกสารหนังสือเชิญประชุมโครงการกำจัด /2567

ที่	ชื่อเอกสาร	ผู้รับ	เบอร์โทร
1	ขอเชิญประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรม ที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ครั้งที่ 2/2567	[REDACTED]	[REDACTED]
2	ขอเชิญประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรม ที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ครั้งที่ 2/2567	[REDACTED]	[REDACTED]
3	ขอเชิญประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรม ที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ครั้งที่ 2/2567	[REDACTED]	[REDACTED]
4	ขอเชิญประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรม ที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ครั้งที่ 2/2567	[REDACTED]	[REDACTED]
5	ขอเชิญประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรม ที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ครั้งที่ 2/2567	[REDACTED]	[REDACTED]
6	ขอเชิญประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรม ที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ครั้งที่ 2/2567	[REDACTED]	[REDACTED]
7	ขอเชิญประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรม ที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ครั้งที่ 2/2567	[REDACTED]	[REDACTED]
8	ขอเชิญประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรม ที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ครั้งที่ 2/2567	[REDACTED]	[REDACTED]
9	ขอเชิญประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรม ที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ครั้งที่ 2/2567	[REDACTED]	[REDACTED]
10	ขอเชิญประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการกำจัดกากอุตสาหกรรม ที่ไม่อันตรายโดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีนเอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ครั้งที่ 2/2567	[REDACTED]	[REDACTED]

รายงานผู้เข้าร่วมสังเกตการณ์

12. [REDACTED] บริษัท ซีคอน จำกัด
13. [REDACTED] ผู้แทนฝ่ายบริหารบริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานกรรมการผู้ไม่มาประชุม (เนื่องจากติดภารกิจ)

1. อุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี
2. ทริยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี
3. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี
4. สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานประจำเขต 8 (ชลบุรี)
5. [REDACTED]

3. ด้านคุณภาพชีวิตเพื่อสังคม	การพัฒนาศึกษาศาสนาชุมชน, การส่งเสริมด้านกีฬา และป้องกันยาเสพติด
4. ด้านสุขภาพอนามัย	การส่งเสริมสุขภาพอนามัยชุมชน, หน่วยแพทย์เคลื่อนที่ สนับสนุนการป้องกันการแพร่ระบาดของเชื้อโรคโควิด-19
5. ด้านการส่งเสริมอาชีพ	การฝึกอบรมอาชีพ พัฒนาทักษะด้านภาษาเกษตร ทัศนกรรมการหรือตามที่เหมาะสม, ส่งเสริมศึกษาศาสนาด้วยอาชีพ
6. ด้านสิ่งแวดล้อม	การปรับปรุงพื้นที่สาธารณะประโยชน์ และการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

ผลการดำเนินงานกิจกรรมด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (กรกฎาคม – ธันวาคม 2567)

- ด้านสร้างความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน ได้แก่ การประชุมสามัญเพื่อผู้ถือหุ้นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ การติดประกาศนโยบายประชาสัมพันธ์ในชุมชน การให้ข้อมูลต่างๆ ผ่านทางเว็บไซต์ของ บริษัท การลงพื้นที่เพื่อพบชุมชนทั้งเขตตำบลบ่อวิน และตำบลเขาตองกรัง สนับสนุนงบประมาณของใช้จำเป็น สิ่งของอุปโภคบริโภค ให้โรงเรียนในพื้นที่และหน่วยงานในท้องถิ่น วันที่ 18 กรกฎาคม 2567 สนับสนุนงบประมาณในการจัดกิจกรรมประเพณีกรฐิน ณ วัดบ่อวิน และ วัดพันตึงเขมร วันที่ 19 กรกฎาคม 2567 สนับสนุนงบประมาณในการจัดกิจกรรมประเพณีแม่เทียนเข้าพรรษา ร่วมกับ อบต.เขาตองกรัง วันที่ 20 ตุลาคม 2567 สนับสนุนงบประมาณในการจัดกิจกรรมประเพณีวิ่งควายและประเพณีทอดกฐินพวง ชุมชนบ้านบ่อคูดี
- ด้านการศึกษาและเยาวชน ได้ร่วมกิจกรรม สายสัมพันธ์ตลอด แดงโรงเรียน บ้านพันตึงเขมรอก ในวันที่ 27 สิงหาคม 2567
- ด้านคุณภาพชีวิตเพื่อสังคม ได้แก่ สนับสนุนสิ่งของอุปโภคบริโภค และมอบพัดลมอุตสาหกรรม ให้กับโรงเรียนบ้านหุบเขา จำนวน 2 ตัว ในวันที่ 18 กันยายน 2567
- ด้านสุขภาพอนามัย ได้แก่ สนับสนุนกิจกรรมแข่งขันกีฬาสัมพันธ์ ร่วมกับ อบต.เขาตองกรัง วันที่ 25 สิงหาคม 2567
- ด้านส่งเสริมอาชีพ ได้แก่ สนับสนุนการจัดทำโครงการพัฒนาศักยภาพกลุ่มอาชีพผลิตเทียนธูปเทียนจำปา ชุมชนบ้านบ่อวิน
- ด้านสิ่งแวดล้อมและพัฒนาศาสนาและประโยชน์ ได้แก่ เข้าร่วมกิจกรรมปลูกต้นไม้ปรับปรุงภูมิทัศน์ ร่วมกับการนิคมอุตสาหกรรมฯ ในวันที่ 08 สิงหาคม 2567

มิติที่ประชุม **บริหารงาน**

วาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
5.1	<p>ผู้แทน CCE</p> <p>มอบกระเช้าสุขภาพเพื่อเป็นการขออวยพรปีใหม่ 2568 แก่คณะกรรมการทุกท่าน</p> <p>มดิที่ประชุม ภัทราภา</p>	

ปิดประชุมเวลา 12.00 น.

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

ภาคผนวก ข.94

แผนผังเจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์

Chonburi Clean Energy Organization Chart “OPS-MTN-Support”

General Manager




ภาคผนวก ข.95

โปรแกรมอนุรักษ์การได้ยิน (Hearing Conservation Program)



การอนุรักษ์การได้ยิน

หลักการและเหตุผล

- เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้ปฏิบัติงานได้รับผลกระทบจากเสียงดังที่เป็นอันตรายถึงสุขภาพอันส่งผลทางตรงกับประสิทธิภาพการทำงาน และ ผลผลิตขององค์กร รวมไปถึงค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาลกรณีเกิดการเจ็บป่วยจากการทำงานที่มีเสียงดัง
 - การจัดให้มีมาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการเป็นการปฏิบัติตามกฎหมายข้อ 11 ของกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และ ดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 หมวด 3 เสียง ถือเป็นความรับผิดชอบที่นายจ้างจะต้องปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดตามกฎหมายของประเทศไทย
- 

นโยบายการอนุรักษ์การได้ยิน

- 1. กำหนดระยะเวลาการทำงาน โดยจุดที่มีเสียงดังให้พนักงานอยู่ในพื้นที่ไม่เกิน 2 ชั่วโมงต่อกะ
- 2. ชี้นำการใช้อุปกรณ์ป้องกันการได้ยินที่ถูกต้องในแต่ละพื้นที่
- 3. ให้ความรู้ ฝึกอบรม สร้างจิตสำนึกให้แก่พนักงานเพื่อสนับสนุนมาตรการอนุรักษ์การได้ยิน
- 4. การจัดซื้ออุปกรณ์ป้องกันการได้ยินที่เหมาะสม
- 5. ตรวจวัดระดับเสียงในแต่ละพื้นที่ ทุก ๆ 3 เดือน

เสียงดังส่งผลกระทบต่อสุขภาพอย่างไร

- ผลกระทบต่อการได้ยิน : ในหูของคนเรามีเส้นขนจำนวนมากทำหน้าที่รับเสียงและแปลงสัญญาณไฟฟ้าส่งไปยังสมอง ซึ่งเสียงที่ดังเกินไปจะทำให้เส้นขนได้รับความเสียหาย จึงทำให้มีปัญหาทางการได้ยิน และการได้ยินเสียงดังติดต่อกันเป็นเวลานานยังอาจทำให้เกิดโรคประสาทหูเสื่อมจากการทำงาน หรือถึงขั้นหูหนวกได้
- ผลกระทบต่อการนอน : เสียงที่ดังเกินไปจะกระตุ้นสมองให้ตื่นตัวอยู่ตลอดเวลา จึงรู้สึกไม่ผ่อนคลายจนอาจทำให้นอนไม่หลับ และการพักผ่อนไม่เพียงพอติดต่อกันเป็นเวลานาน ยังเพิ่มความเสี่ยงต่อโรคเบาหวาน หรือโรคหัวใจ เป็นต้น
- ผลกระทบต่อภูมิคุ้มกัน : เสียงที่ดังเกินไปส่งผลให้ร่างกายหลั่งฮอร์โมนความเครียดออกมา ซึ่งฮอร์โมนประเภทนี้จะทำให้ระดับภูมิคุ้มกันร่างกายต่ำลง
- ผลกระทบต่อสมาธิและอารมณ์ความรู้สึก : หากต้องอยู่ในที่ที่มีเสียงรบกวนอาจทำให้เกิดผลกระทบต่อการใช้สมาธิหรืออารมณ์ความรู้สึกได้ หากต้องทำงานในที่ที่มีเสียงดังตลอดเวลา ส่งผลให้การใช้สมาธิไม่เต็มที่และไม่มีความสุขในการทำงาน
- ผลกระทบต่อสมอง : เสียงที่ดังเกินไปจะทำลายปลายประสาทที่ส่งสัญญาณไฟฟ้าจากเซลล์รับเสียงภายในหูไปสู่สมอง เกิดความเสียหายจนอาจทำให้สมองเกิดการอักเสบ และการสูญเสียการได้ยินจากเสียงที่ดังเกินไป อาจนำไปสู่โรคสมองเสื่อมได้

มาตรการการป้องกันอันตรายจากเสียงดัง

การป้องกันอันตรายจากเสียงดังโดยทั่วไปมีอยู่ 3 วิธีด้วยกัน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

การควบคุมที่แหล่งกำเนิดของอันตราย (SOURCE)

โดยใช้วิธีการทางด้านวิศวกรรม เช่น

- การเลือกเครื่องมือ เครื่องจักร ที่มีเสียงรบกวนต่ำ
- บำรุงรักษาและหล่อลื่นเครื่องจักรและอุปกรณ์ เช่น ตลับลูกปืน
- การใช้แผ่นดูดซับเสียง
- ปิดหรือแยกแหล่งกำเนิดเสียง

การควบคุมที่ทางผ่าน (PATH) โดยใช้วิธีการบริหารจัดการ

- จำกัดระยะเวลาในการสัมผัสเสียง
- จัดให้มีพื้นที่เงียบ เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานได้พักจากอันตรายจากเสียงดัง เช่น ห้องเก็บเสียง
- กำหนดระยะทางระหว่างผู้ปฏิบัติงานกับแหล่งกำเนิดเสียงที่เหมาะสม

การควบคุมการสัมผัสเสียงโดยการกำหนดระยะห่างเป็นวิธีที่มีประสิทธิภาพซึ่งวิธีนี้จะใช้ได้เมื่อผู้ปฏิบัติงานอยู่แต่ไม่สามารถใช้ได้กับแหล่งกำเนิดเสียงหรืออุปกรณ์การเพิ่มระยะห่างระหว่างแหล่งกำเนิดเสียงกับผู้ปฏิบัติงานสามารถลดการสัมผัสเสียงดังได้

การควบคุมที่ตัวผู้ปฏิบัติงาน (RECEIVERS) โดยการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

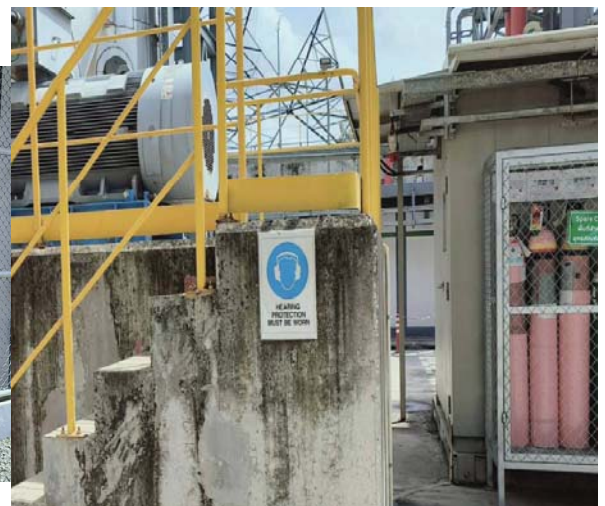
- ให้ผู้ปฏิบัติงานสวมใส่ PPE ที่อุดหูหรือที่ครอบหูลดเสียง
- อบรมให้ความรู้
- ทำงานอย่างระมัดระวังไม่เข้าไปในที่ที่มีเสียงดัง

จุดเบิก EAR PLUG



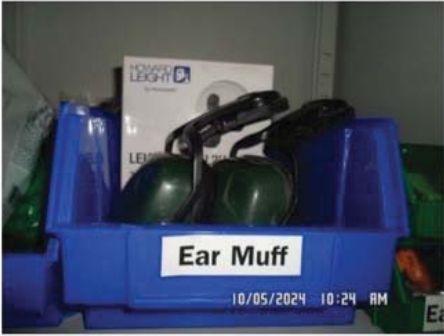


ป้ายสัญลักษณ์ กำหนดพื้นที่ให้สวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง



ป้ายสัญลักษณ์ กำหนดพื้นที่ให้สวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง

พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง



แผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map) บริเวณโครงการกำจัดกากอุตสาหกรรมที่ไม่อันตราย
โดยแปรรูปเป็นพลังงานไฟฟ้า บริษัท ชลบุรี คลีน เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

