

ภาคผนวกที่ 11

Noise Contour



Noise Contour Map
Area : Sahacogen Power Plant
OPERATIONAL ENERGY GROUP LTD.

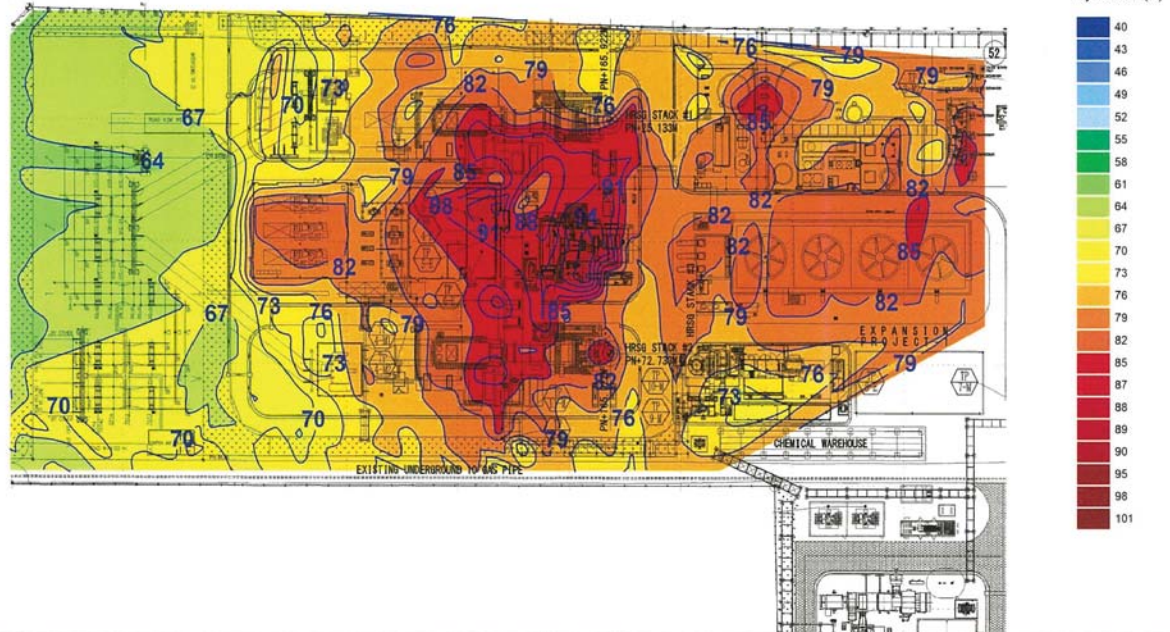


Report No. 2021-5001443

Measurement Date : March 11-12, 2021

Measured By : Chalremwut Phunikom

Total Measured Point : 593 Points
Contour Interval : 3 dB(A)
Min. Noise Level : 62.6 dB(A)
Max. Noise Level : 100.3 dB(A)



Noise Contour Map
Area : Sahacogen Power Plant
OPERATIONAL ENERGY GROUP LTD.

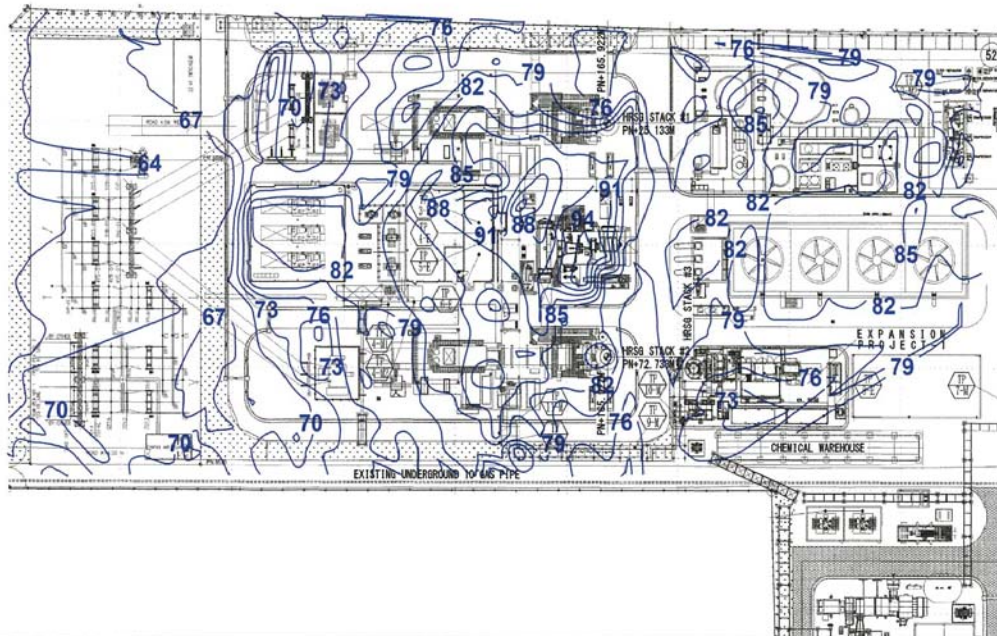


Report No. 2021-5001443

Measurement Date : March 11-12, 2021

Measured By : Chalremwut Phunikom

Total Measured Point : 593 Points
Contour Interval : 3 dB(A)
Min. Noise Level : 62.6 dB(A)
Max. Noise Level : 100.3 dB(A)





Noise Contour Map
Area : Sahacogen Power Plant
OPERATIONAL ENERGY GROUP LTD.

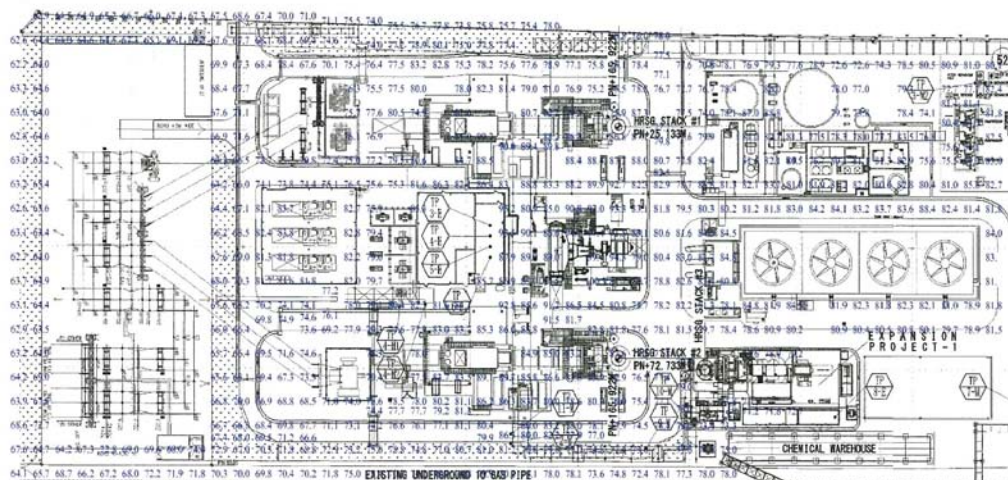


Report No. 2021-5001443

Measurement Date : March 11-12, 2021

Measured By : Chalremwut Phunikom

Total Measured Point : 593 Points
Contour Interval : 3 dB(A)
Min. Noise Level : 62.6 dB(A)
Max. Noise Level : 100.3 dB(A)



Noise Contour Map
Area : Sahacogen Power Plant
OPERATIONAL ENERGY GROUP LTD.

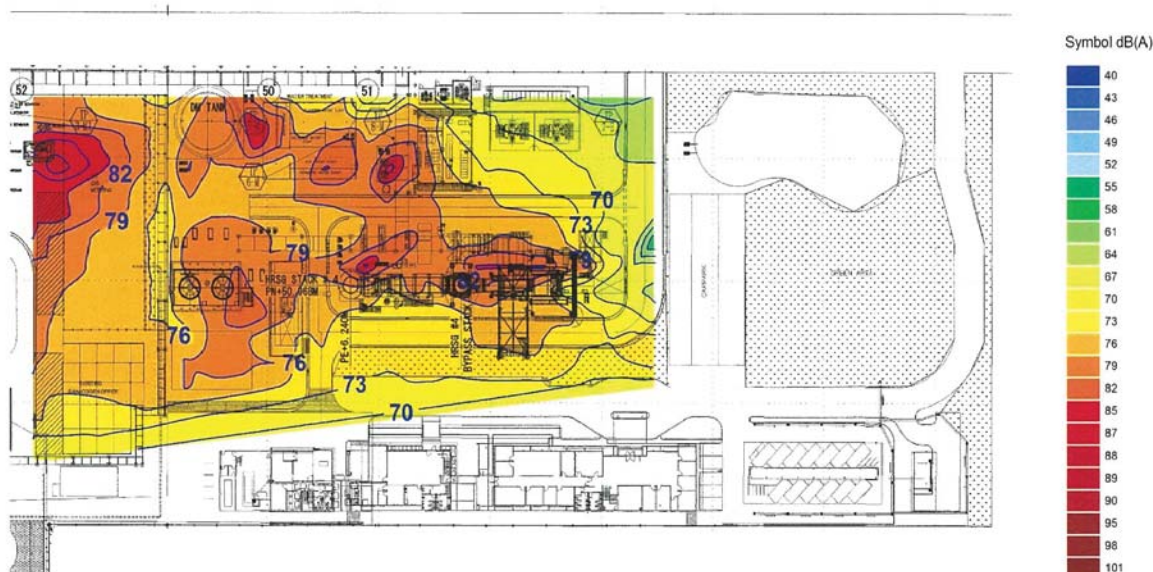


Report No. 2021-5001443

Measurement Date : March 11-12, 2021

Measured By : Chalremwut Phunikom

Total Measured Point : 294 Points
Contour Interval : 3 dB(A)
Min. Noise Level : 58.3 dB(A)
Max. Noise Level : 93.4 dB(A)





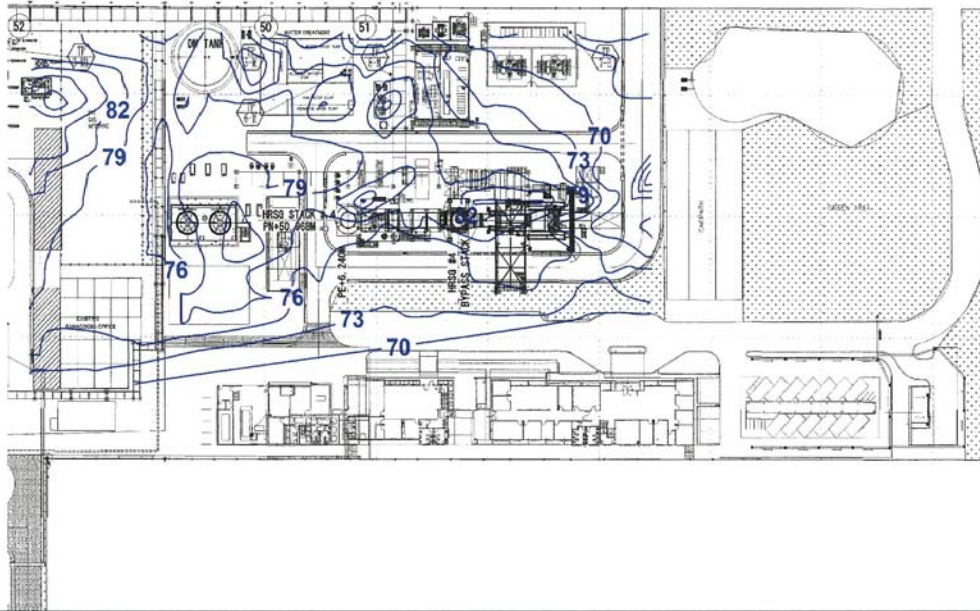
Noise Contour Map
Area : Sahacogen Power Plant
OPERATIONAL ENERGY GROUP LTD.

Report No. 2021-5001443

Measurement Date : March 11-12, 2021

Measured By : Chalremwut Phunikom

Total Measured Point : 294 Points
Contour Interval : 3 dB(A)
Min. Noise Level : 58.3 dB(A)
Max. Noise Level : 93.4 dB(A)



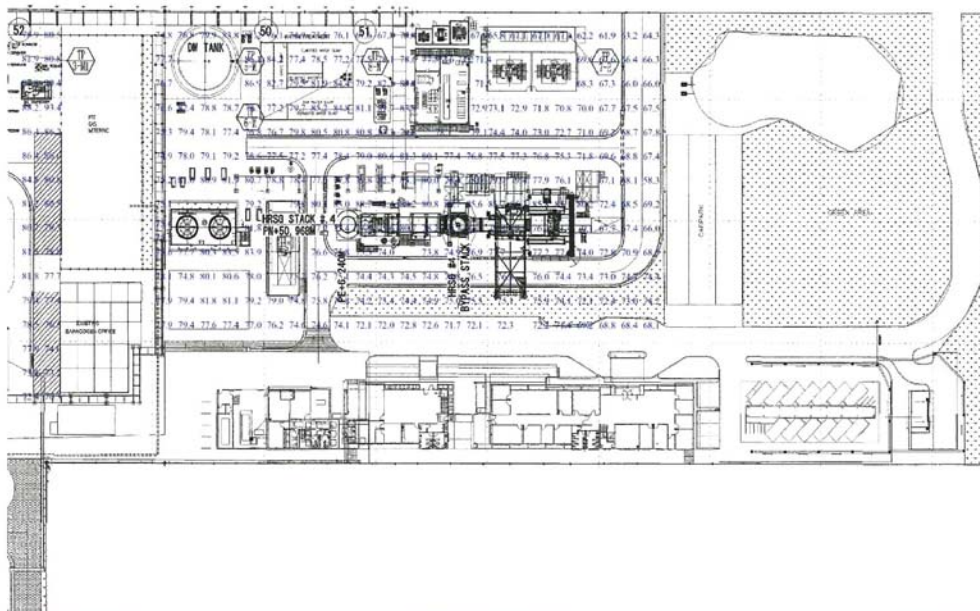
Noise Contour Map
Area : Sahacogen Power Plant
OPERATIONAL ENERGY GROUP LTD.

Report No. 2021-5001443

Measurement Date : March 11-12, 2021

Measured By : Chalremwut Phunikom

Total Measured Point : 294 Points
Contour Interval : 3 dB(A)
Min. Noise Level : 58.3 dB(A)
Max. Noise Level : 93.4 dB(A)





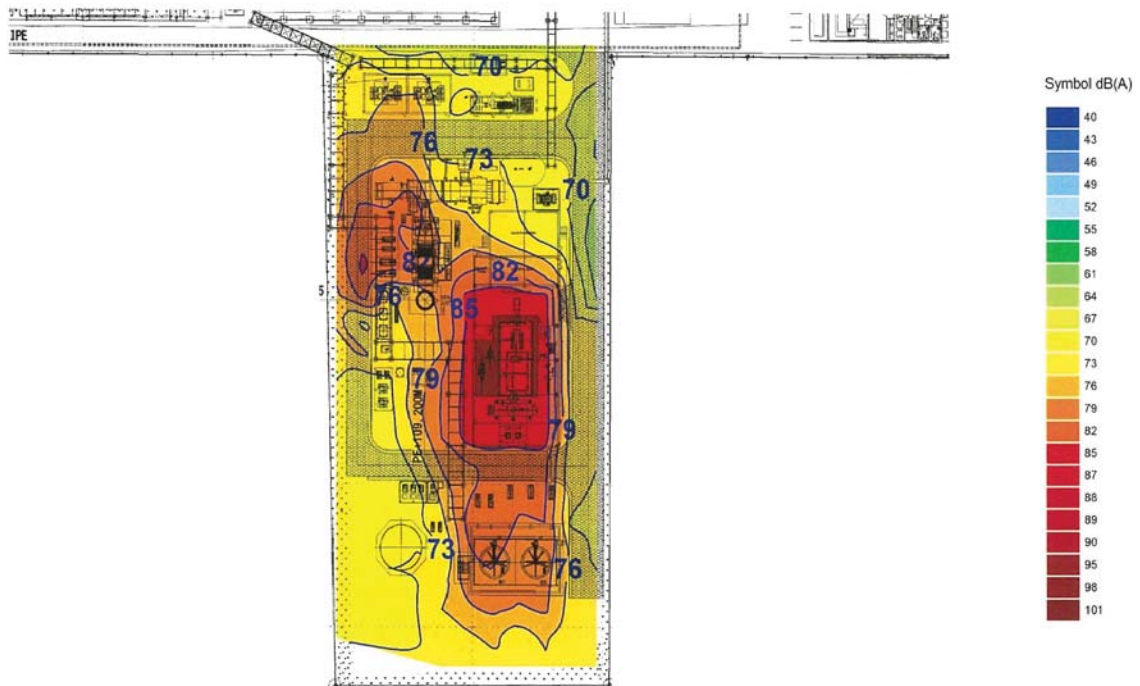
Noise Contour Map
Area : Sahacogen Power Plant
OPERATIONAL ENERGY GROUP LTD.

Report No. 2021-5001443

Measurement Date : March 11-12, 2021

Measured By : Chalremwut Phunikom

Total Measured Point : 220 Points
Contour Interval : 3 dB(A)
Min. Noise Level : 64.1 dB(A)
Max. Noise Level : 87.2 dB(A)



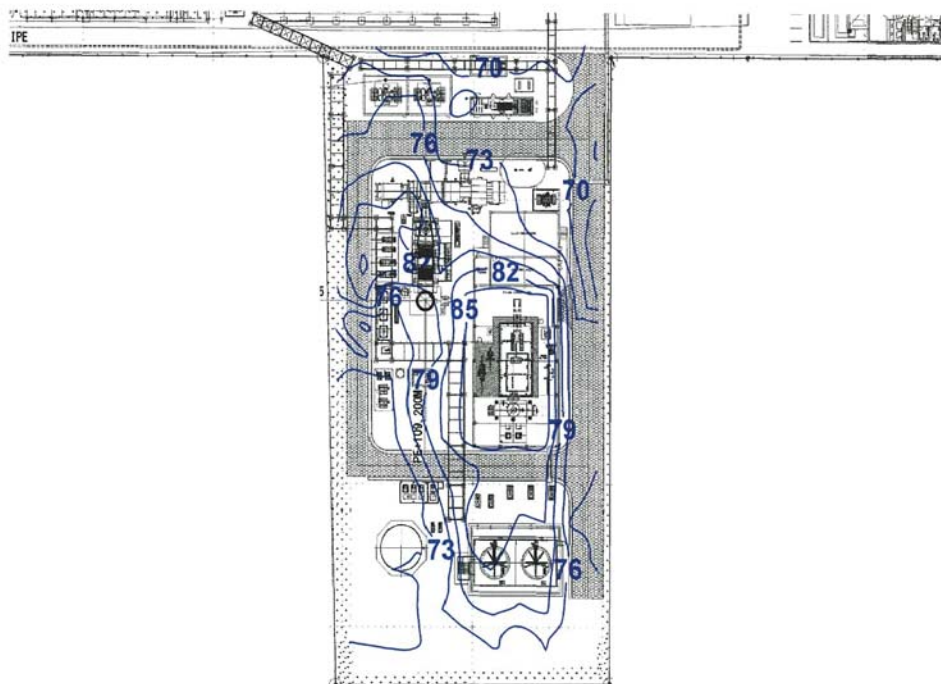
Noise Contour Map
Area : Sahacogen Power Plant
OPERATIONAL ENERGY GROUP LTD.

Report No. 2021-5001443

Measurement Date : March 11-12, 2021

Measured By : Chalremwut Phunikom

Total Measured Point : 220 Points
Contour Interval : 3 dB(A)
Min. Noise Level : 64.1 dB(A)
Max. Noise Level : 87.2 dB(A)





Noise Contour Map
Area : Sahacogen Power Plant
OPERATIONAL ENERGY GROUP LTD.

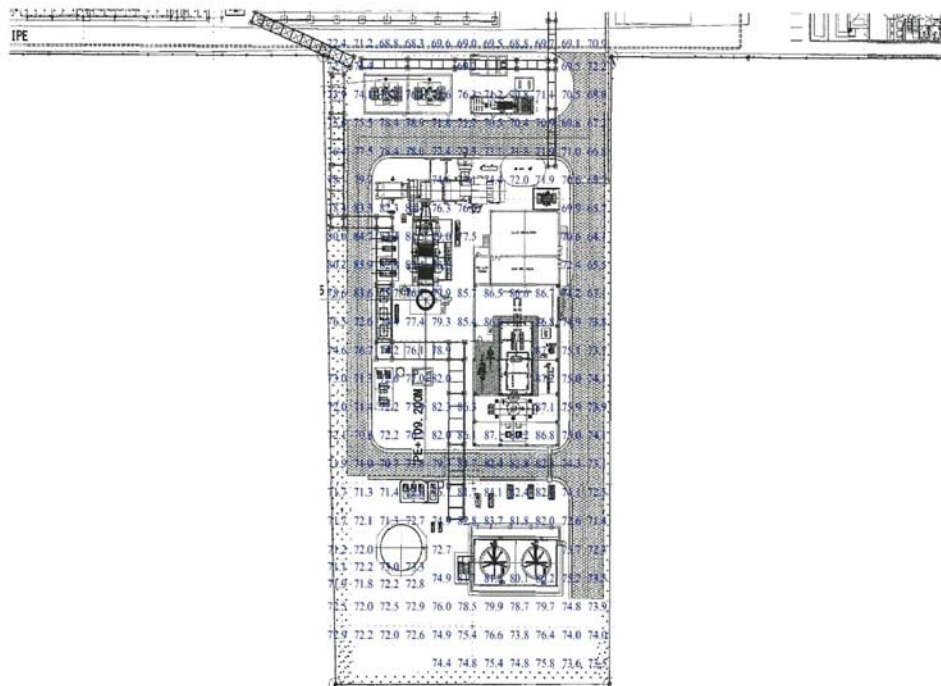


Report No. 2021-5001443

Measurement Date : March 11-12, 2021

Measured By : Chalremwut Phunikom

Total Measured Point : 220 Points
Contour Interval : 3 dB(A)
Min. Noise Level : 64.1 dB(A)
Max. Noise Level : 87.2 dB(A)



ภาคผนวกที่ 12

ช่องทาง ขั้นตอนรับเรื่องร้องเรียน

2. มีช่องทางในการรับข้อร้องเรียน และรับฟังความคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะจากชุมชน

❖ การเปิดช่องทางรับข้อร้องเรียน และรับฟังความคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะ

1

ทางโทรสาร หมายเลข 0 3848 1551

2

ทางโทรศัพท์ หมายเลข 0 3848 1555

3

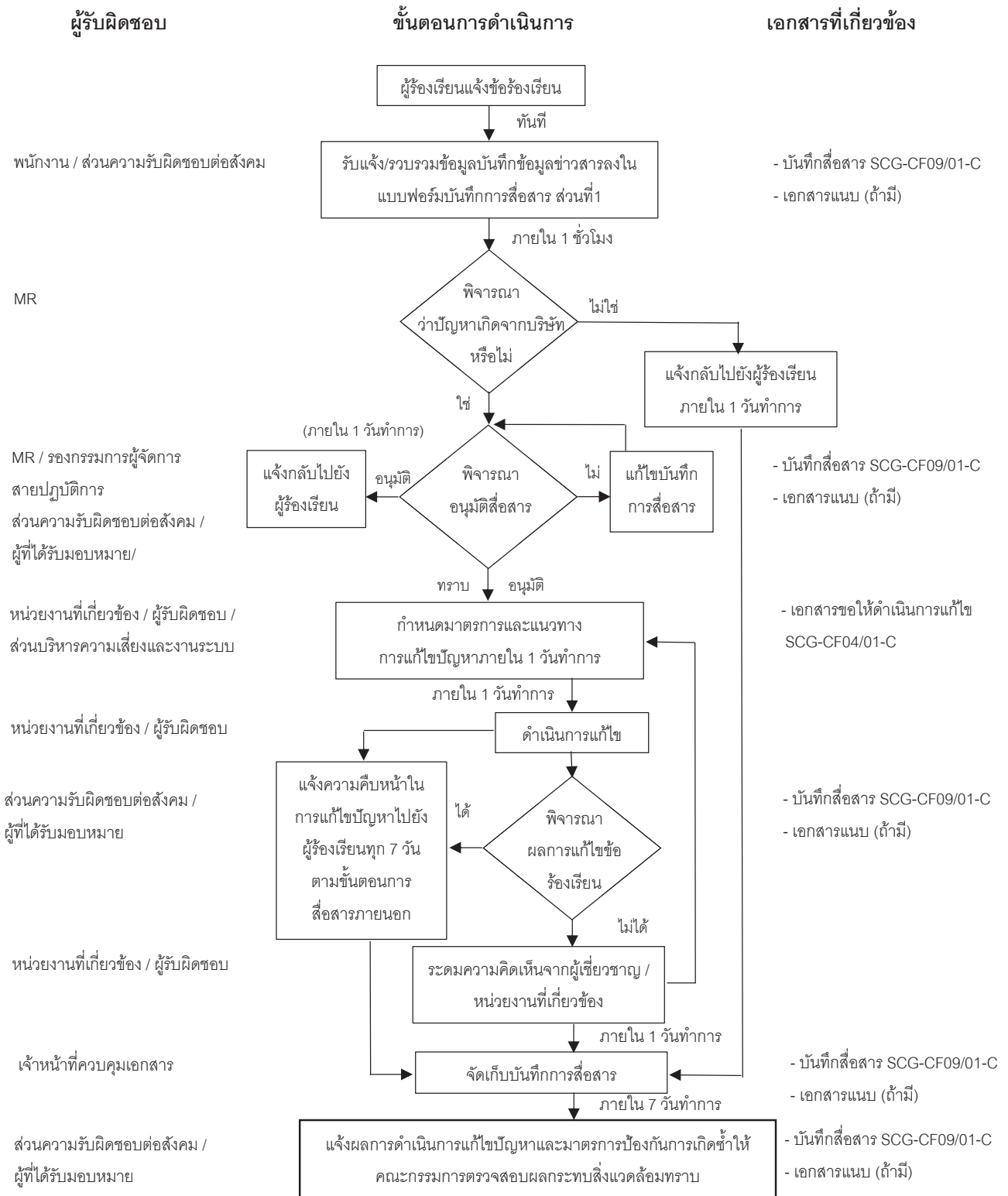
ทางเว็บไซต์ของบริษัทฯ www.sahacogen.com

4

ทางไปรษณีย์ มายัง บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)
เลขที่ 636 หมู่ 11 ถนนสุขาภิบาล 8 ตำบลหนองขาม
อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230

<div> <div>SAHACOGEN</div> <div>(CHONBURI) PUBLIC COMPANY LIMITED</div> </div> <div>บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)</div>	หน้า	10
	รหัสเอกสาร	SCG-CP09
	ฉบับแก้ไขครั้งที่	01/65
	วันที่มีผลบังคับใช้	11/03/65
<div>ขั้นตอนการปฏิบัติงาน</div> <div>เรื่อง การสื่อสารประชาสัมพันธ์ การให้คำปรึกษาและการมีส่วนร่วม</div>		<div>สำเนาฉบับที่</div>

แผนผังขั้นตอนการรับข้อร้องเรียนจากภายนอก



ภาคผนวกที่ 13

ปริมาณและการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม

กากของเสียอันตราย

น้ำหนักสิ่งปฏิกูลและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ส่งกำจัด

ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

บริษัท ทีเคเอสพีออยด์ –TKSP , บริษัทยูซด์ออยด์ เทคคิงส์ จำกัด (Used Oil)

บริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) – BWG ,

ส่งไปกำจัดในช่วง 1 มกราคม-30 มิถุนายน 2566 มีดังนี้

ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	ผู้รับกำจัด
Insulation	0.13	BWG
R-MC power back solution	4.70	BWG
Contaminated fabric	0.55	BWG
Contaminated Container	1.15	BWG
Fluorescent Lamp	0.07	BWG
Oil Contaminate Waste	0.16	BWG
Spray Can	0.06	BWG
Dry Battery	0.04	BWG
Stationary waste	0.01	BWG
น้ำมันใช้แล้ว	2.91	Used Oil
น้ำมันใช้แล้ว	3.44	TKSP Oil
รวม	13.22	

กากของเสียไม่อันตราย

น้ำหนักสิ่งปฏิกูลและวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ส่งกำจัด

ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

ส่งบริษัท เบคเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) – BWG

บริษัท อีสเทิร์น ซีบอร์ด เอนไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด – ESBEC

ส่งไปกำจัดในช่วง มกราคม -30 มิถุนายน 2566 มีดังนี้

ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	ผู้รับกำจัด
ไส้กรองน้ำแบบแท่ง	0.26	BWG
ไส้กรองลมใช้แล้ว	0.86	BWG
Clarifier sludge	17.70	BWG
Clarifier sludge (Liquid)	16.36	BWG
ไส้กรองน้ำแบบแท่ง	0.32	ESBEC
ไส้กรองลมใช้แล้ว	0.88	ESBEC
รวม	36.38	



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ อก.6501-6094

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88(2)-13/48ขบ

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับ ที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช่ แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการ พิจารณา	เหตุผล
1	19 09 02	Clarifier sludge	50	071	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	
2	19 09 05	เรซินแลกเปลี่ยนประจุที่อิ่มตัวหรือใช้งาน แล้ว	5	071	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2565 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2566

ออกให้ ณ วันที่ 9 พฤษภาคม 2565

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินอนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน**

เลขที่ อก.6501-6094

ของ บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88(2)-13/48ขบ

เลขรับที่	วัน/เดือน/ ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการ พิจารณา	เหตุผล
24493/2565	9/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 Contaminated Fabric โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
24493/2565	9/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 06 03 Insulation โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 2 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
24493/2565	9/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 02 15 Fluorescent Lamp โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
24493/2565	9/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 11 Spray Can โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
24493/2565	9/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 Oil Contaminated Waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
24493/2565	9/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 06 02 Dry Battery โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
24528/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 Stationery Waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
24528/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 06 01 Battery โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 021	อนุญาต	
24528/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 05 05 Cooling Basin Sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 073	ไม่อนุญาต	04
24732/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 03 ใสกรอจลงใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 2 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
24732/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 03 ใสกรอจลงใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2560-ญหข. ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
24732/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 02 03 Fill Pack โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
24732/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 99 ใสกรอน้ำแอมแท่ง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
24732/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 99 ใสกรอน้ำแอมแท่ง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2560-ญหข. ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
24732/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 99 Clarifier sludge(ตะกอนเหลว) โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 40 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
24732/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 03 Desicant for Air dryer โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 2 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
24732/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 01 Sand from filter system โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2560-ญหข. ปริมาณ 80 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
24732/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 99 WWT Sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2560-ญหข. ปริมาณ 3 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
24744/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 Contaminated Container โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
24744/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 02 08 น้ำมันใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-27/53ขบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
24744/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 02 08 น้ำมันใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-38/51ขย ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 049	ไม่อนุญาต	99
24744/2565	17/5/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 10 01 R-MC Power Back Solution โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 8 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
32776/2565	17/6/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 02 08 น้ำมันใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-38/51ขย ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 049	ไม่อนุญาต	99

44372/2565	4/8/65	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 06 03 Insulation โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สน ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
56132/2565	4/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 02 08 น้ำมันใช่แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-38/51รย ปริมาณ 3 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
73646/2565	21/12/65	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 03 ใสกรองลมใช่แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สน ปริมาณ 2 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
73646/2565	21/12/65	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 99 ใสกรองน้ำมันแท่ง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สน ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
73646/2565	21/12/65	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 01 Sand from filter system โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2560-ญหข. ปริมาณ 80 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

- 011

คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
- 021

กักเก็บในภาชนะบรรจุ
- 031

เป็นวัสดุติดทนแทน
- 032

ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
- 033

ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
- 039

นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
- 041

เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
- 042

ทำเชื้อเพลิงผสม
- 043

เผาเพื่ออาพพลังงาน
- 044

เป็นวัสดุติดทนแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์
- 049

นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ
- 051

เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่
- 052

เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
- 053

เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง
- 054

เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
- 059

นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วอื่นๆกลับคืนมาใหม่
- 061

บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
- 062

บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
- 063

บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ
- 064

บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
- 065

บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
- 066

เข้ระบบบำบัดน้ำเสียรวม
- 067

ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
- 068

ปรับเสถียร/ ครึ่งทางเคมีโดยใช้ฉนวนตัววัสดุ pozzolanic
- 069

วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
- 071

ฝังกลบตามหลักวิชาการ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 072

ฝังกลบอย่างปลอดภัย
- 073

ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
- 074

เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
- 075

เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
- 076

เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
- 077

อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แนนเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
- 079

กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
- 081

รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
- 082

ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 083

หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 084

ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

เหตุผลที่ไม่อนุญาต

- 01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/กำจัด/นำกลับไปที่ประโชชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปที่ประโชชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปที่ประโชชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขาย
- 07 ไม่เข้าข้อห้ของอนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

- 99 อื่นๆ ระบุ

หมายเหตุ

1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
2. หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นการกระทำความผิดตาม มาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่

สมบูรณ์ ดังนี้

- 11 สำเนาใบอนุญาตประกอบการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ก่อกำเนิวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ก่อกำเนิวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนิวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิดชอบ (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนิวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจหรือมติดอกการเสดมนป้าของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- 17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโชชน์ใหม่
- 20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสของวิธีการกำจัด ไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/กอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ อก.6601-7357

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88(2)-13/48ขบ

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับ ที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช่ แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการ พิจารณา	เหตุผล
1	19 09 02	Clarifier sludge	70	071	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	
2	19 09 05	เรซินแลกเปลี่ยนประจุที่อิ่มตัวหรือใช้งาน แล้ว	10	071	จ3-101-2/40สบ	อนุญาต	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2566 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2567

ออกให้ ณ วันที่ 12 พฤษภาคม 2566

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณามัมนื้ออนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน**

เลขที่ อก.6601-7357

ของ บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88(2)-13/48ขบ

เลขรับที่	วัน/เดือน/ ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณาฯ	ผลการ พิจารณา	เหตุผล
30798/2566	23/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 03 ไส้กรองลมใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 2 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
30798/2566	23/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 03 ไส้กรองลมใช้แล้ว โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2560-ญหข. ปริมาณ 2 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
30798/2566	23/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 02 03 Fill Pack โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
30798/2566	23/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 99 ไส้กรองน้ำมันแบบ แท่ง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
30798/2566	23/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 99 ไส้กรองน้ำมันแบบ แท่ง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2560-ญหข. ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
30798/2566	23/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 99 Clarifier sludge(ตะกอนเหลว) โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 40 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
30798/2566	23/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 03 Desicant for Air dryer โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
30798/2566	23/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 19 09 01 Sand from filter system โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.105-1/2560-ญหข. ปริมาณ 70 ตัน วิธีการกำจัด 071	อนุญาต	
33762/2566	24/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 Contaminated Fabric โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 3 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
33762/2566	24/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 17 06 03 Insulation โดยมี ผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
33762/2566	24/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 02 15 Fluorescent Lamp โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
33762/2566	24/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 11 Spray Can โดยมี ผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
33762/2566	24/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 02 02 Oil Contaminated Waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
33762/2566	24/5/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 06 02 Dry Battery โดยมี ผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 1 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
34378/2566	13/6/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 Stationery Waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ .5 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
34378/2566	13/6/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 15 01 10 Contaminated Container โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 5 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
34378/2566	13/6/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 13 02 08 น้ำมันใช้แล้ว โดยมี ผู้รับดำเนินการคือ 3-106-27/53ขบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
34378/2566	13/6/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว 16 10 01 R-MC Power Back Solution โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

011	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ	064	บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
021	กักเก็บในภาชนะบรรจุ	065	บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
031	เป็นวัตถุอันตราย	066	เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม
032	ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด	067	ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
033	ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ	068	ปรับเสถียร/ ครึ่งทางเคมีโดยใช้ซิเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
039	นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ	069	วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
041	เป็นเชื้อเพลิงทดแทน	071	ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
042	ทำเชื้อเพลิงผสม	072	ฝังกลบอย่างปลอดภัย
043	เผาเพื่ออาพพลังงาน	073	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
044	เป็นวัตถุอันตรายแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์	074	เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
049	นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ	075	เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
051	เข้ากระบวนการนำตัวทำลายกลับมาใหม่	076	เผาทำลายรวมในเตาเผาปูนซีเมนต์
052	เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่	077	อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แบนเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
053	เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ ด่าง	079	กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
054	เข้ากระบวนการคืนสภาพควม่วงปฏิกิริยา	081	รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
059	นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับคืนมาใหม่	082	ถมทะเลหรือที่ถม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
061	บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ	083	หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
062	บำบัดด้วยวิธีทางเคมี	084	ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
063	บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ		

เหตุการณ์ไม่อนุญาต

- 01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
- 07 ไม่เข้าข้อต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุการณ์อื่นๆ

- 99 อื่นๆ ระบุ

หมายเหตุ

- 1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
- 2. หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่

สมบูรณ์ ดังนี้

- 11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจ พร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ถือกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 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 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสของวิธีการกำจัด ไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/กอ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ภาคผนวกที่ 14

สรุปปริมาณส่งขยะมูลฝอย ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566
และใบอนุญาตเก็บขนสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย

สรุปปริมาณการส่งขยะมูลฝอย ระหว่าง เดือน มกราคม-มิถุนายน พ.ศ.2566

ทำการขนส่งโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด เมืองสะอาดการค้า ซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบ
กิจการรับทำการเก็บ ขน หรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย จากสำนักงานเทศบาลนครแหลมฉบัง
นำไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยแบบฝังกลบเทศบาลนครแหลมฉบัง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

เดือน	ปริมาณน้ำหนักรวม(กก.)	หมายเหตุ
มกราคม	2,392	-
กุมภาพันธ์	2,105	
มีนาคม	2,285	
เมษายน	2,075	
พฤษภาคม	2,350	
มิถุนายน	2,315	
น้ำหนักรวม	13,522	

ใช้ประกอบการรับจ้างเก็บขยะมูลฝอยทั่วไปเท่านั้น ให้รับ ชื่อสถานประกอบการ บริษัท ออโปเรชั่นนอล เอ็นเนอร์ยี กรุ๊ป จำกัด
เลขที่ 636 หมู่ 11 ถนนสุขาภิบาล 8 ตำบลหนองขามอำเภอเมืองจังหวัดชลบุรี และ บริษัท สหโคเจน(ชลบุรี)จำกัด(มหาชน)
เลขที่ 636 หมู่ 11 ถนนสุขาภิบาล 8 ตำบลหนองขามอำเภอเมืองจังหวัดชลบุรี 20230 เท่านั้น

ใบอนุญาต

ประกอบกิจการรับทำการเก็บ ขน หรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย

โดยทำเป็นธุรกิจหรือโดยได้รับประโยชน์ตอบแทนโดยการคิดค่าบริการ

สำนักงานเทศบาลนครแหลมฉบัง

เล่มที่ 1 เลขที่ 6/2566

1) เจ้าพนักงานท้องถิ่น อนุญาตให้ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เมืองสะอาดการค้า สัญชาติ
อยู่บ้านเลขที่ 204/39 หมู่ที่ 5 ตำบล/แขวง หนองขาม อำเภอ/เขต ศรีราชา
จังหวัด ชลบุรี หมายเลขโทรศัพท์ 081-5916137 โทรสาร
ชื่อสถานที่ประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เมืองสะอาดการค้า
ตั้งอยู่เลขที่ 204/39 หมู่ที่ 5 ตำบล/แขวง หนองขาม อำเภอ/เขต ศรีราชา
จังหวัด ชลบุรี หมายเลขโทรศัพท์ 081-5916137 โทรสาร

ประกอบกิจการรับทำการเก็บขน หรือ กำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย โดยทำธุรกิจหรือโดยได้รับประโยชน์ตอบแทนโดยคิดค่าบริการ

เสียค่าธรรมเนียมปีละ 5,000 บาท (-ห้าพันบาทถ้วน-) ตามใบเสร็จรับเงิน
เล่มที่ 1 เลขที่ 05 ลงวันที่ 27 ต.ค. 2565

- 2) ผู้ได้รับอนุญาตต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในข้อกำหนดของท้องถิ่น
- 3) หากปรากฏในภายหลังว่าการประกอบกิจการที่ได้รับอนุญาตนี้เป็นการขัดต่อกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องโดยมี
อาจแก้ไขได้เจ้าพนักงานท้องถิ่นอาจพิจารณาให้เพิกถอนการอนุญาตนี้ได้
- 4) ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้ด้วยคือ
 - 4.1) รับทำการเก็บขนหรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย จาก บริษัท นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง และ
 - 4.2) จากระเบียบในเขตเทศบาลนครแหลมฉบัง ตามรายชื่อแนบท้าย
 - 4.3) นำไปกำจัดที่ศูนย์กำจัดมูลฝอยแบบฝังกลบเทศบาลนครแหลมฉบัง เท่านั้น
 - 4.4) ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขตามใบอนุญาตทุกประการ
- 5) ใบอนุญาตฉบับนี้ออกให้เมื่อวันที่ 27 ต.ค. 2565
- 6) ใบอนุญาตฉบับนี้สิ้นอายุวันที่ 25/11/2566

ลงชื่อ

(นายธานี เกียรติพิพฒนกุล)
รองนายกเทศมนตรีบริหารการแทน
ตำแหน่งนายกเทศมนตรีนครแหลมฉบัง
เจ้าพนักงานท้องถิ่น

ทำเนาถูกต้อง



คำเตือน 1) ผู้รับใบอนุญาตต้องแสดงใบอนุญาตนี้ไว้โดยเปิดเผยและเห็นได้ง่าย ณ สถานที่ประกอบกิจการตลอดเวลา ที่ประกอบกิจการ
หากฝ่าฝืนมีโทษปรับไม่เกิน 500 บาท
2) หากประสงค์จะประกอบกิจการในปีต่อไปต้องยื่นคำร้องต่ออายุใบอนุญาตก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ มิฉะนั้น ต้องชำระค่าปรับ
เพิ่มขึ้นร้อยละ 20 ของอัตราค่าธรรมเนียมรายปี

ภาคผนวกที่ 15

นโยบายสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัยและอนุรักษ์พลังงาน

นโยบายคุณภาพ สิ่งแวดล้อม ความปลอดภัยและอนุรักษ์พลังงาน

บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) เป็นผู้ผลิตและจำหน่ายไฟฟ้าและไอน้ำรายเล็ก มีความมุ่งมั่นจัดหาพลังงานที่มีคุณภาพสูงและมั่นคง เพื่อเพิ่มความพึงพอใจสูงสุดของลูกค้า รวมทั้งรับผิดชอบต่อในการปกป้องสิ่งแวดล้อม ป้องกันมลพิษ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย การอนุรักษ์และการจัดการพลังงาน โดยถือเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินงานของบริษัทฯ จึงได้กำหนดแนวทางการปฏิบัติดังนี้

1. สนับสนุนให้พนักงานมีจิตสำนึกและได้รับการพัฒนาความรู้ความสามารถในด้าน การบริหารงานคุณภาพ การจัดการสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย รวมถึง การอนุรักษ์พลังงาน เพื่อให้เกิดการปรึกษาหารือและมีส่วนร่วมในการปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดความปลอดภัยกับผู้ปฏิบัติงาน
2. ควบคุมการดำเนินงานด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย การอนุรักษ์และการจัดการพลังงานให้สอดคล้องตามกฎหมายและข้อกำหนดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเคร่งครัด
3. สนับสนุนทรัพยากรที่เหมาะสมและเพียงพอในการดำเนินงานตามนโยบาย ให้บรรลุตาม เป้าหมายและวัตถุประสงค์ด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย การอนุรักษ์พลังงาน รวมทั้งส่งเสริมการใช้พลังงานและทรัพยากรธรรมชาติอย่างมีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง
4. ดำเนินการป้องกันอันตราย การบาดเจ็บ หรือการเจ็บป่วยจากการทำงานที่มีโอกาสเกิดขึ้น และลดความเสี่ยงตั้งแต่ระดับปานกลางขึ้นไปอันจะมีผลกระทบต่อพนักงานและผู้เกี่ยวข้อง รวมถึงทรัพย์สินของบริษัทฯ เพื่อไม่ให้เกิดความสูญเสียจากอุบัติเหตุหรืออุบัติการณ์ต่าง ๆ และมุ่งมั่นในการปรับปรุงสภาพแวดล้อมในการทำงานให้เกิดความปลอดภัย
5. พัฒนาและปรับปรุงระบบการบริหารงานคุณภาพ การจัดการสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และการอนุรักษ์พลังงานอย่างต่อเนื่อง

อุดมพงษ์ จันทรัมย์
(นายอุดมพงษ์ จันทรัมย์)

กรรมการผู้จัดการ

ประกาศ ณ วันที่ 9 มีนาคม 2566

ภาคผนวกที่ 16

การอบรมด้านอาชีพอนามัยและความปลอดภัย / กิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย

กิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย

กิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัย ที่จัดขึ้นในโรงไฟฟ้าสหโคเจน! ได้แก่

1. Safety Talk

จัดเป็นประจำทุกสัปดาห์ ทุกวัน เวลา 13.15-13.30 น เป็นการให้ความรู้เกี่ยวกับสุขภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยจัดให้แต่ละแผนกส่งตัวแทนในการนำเสนอ (ดังรายละเอียดข้างท้าย)

2. การตรวจแอลกอฮอล์และยาบ้า

สุ่มตรวจพนักงานทุกเดือน จากทุกแผนก รวมทั้งผู้รับเหมาที่เข้ามาทำงานในโรงไฟฟ้า เพื่อเป็นการเฝ้าระวังและต่อต้านยาเสพติดในสถานประกอบการ

3. กิจกรรมการเดินตรวจความปลอดภัย

จัดให้มีการเดินตรวจความปลอดภัยตามพื้นที่ที่มอบหมายเป็นประจำทุกเดือน โดย คณะกรรมการความปลอดภัยฯ

4. กิจกรรมการรายงานสภาพการณ์และการกระทำที่ไม่ปลอดภัย

ให้พนักงานที่พบเห็นเหตุการณ์ที่ไม่ปลอดภัยที่เกิดขึ้นในโรงไฟฟ้า ให้รายงานในช่วง Safety Talk

5. กิจกรรมข้อเสนอแนะ

ให้พนักงานบริษัท รวมถึงผู้รับเหมาส่งข้อเสนอแนะในตู้แสดงความคิดเห็นและ ข้อเสนอแนะ

6. กิจกรรมการให้คำปรึกษาด้านความปลอดภัย

หน่วยงานความปลอดภัยฯเข้าให้คำปรึกษาด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย สุขภาพ อนามัยแก่พนักงานแต่ละแผนก รวมทั้งรับความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงแก้ไข

7.กิจกรรมฝึกซ้อมดับเพลิงประจำเดือน

จัดให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิง โดยทีมดับเพลิงจากหน่วยงานซ่อมบำรุงและปฏิบัติการเป็นประจำทุกเดือน

8. ฝึกอบรมเทคนิคการดับเพลิงและการดับเพลิงเบื้องต้น

จัดส่งพนักงานเข้ารับการอบรมเทคนิคการดับเพลิงและการดับเพลิงเบื้องต้นกับหน่วยงานภายนอก

9. ฝึกอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการทำ CPR

จัดให้มีการฝึกอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการทำ CPR ปีละ 1 ครั้ง

กิจกรรม “Safety Talk” จัดเป็นประจำทุกสัปดาห์ ทุกวัน เวลา 13.15-13.30 น. เพื่อให้พนักงานเกิด สุขภาพความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ดังนี้

ลำดับที่	วันที่จัด	หัวข้อที่นำเสนอ	รายละเอียดโดยสรุป
1.	3 ม.ค.2566	CPR & AED	การทำ CPR & การใช้ AED สิ่งที่ต้องรู้ ของที่ต้องมี
2.	4 ม.ค.2566	ที่ับอากาศ	ที่ับอากาศ หมายถึง ที่ซึ่งมีทางเข้าออกจำกัด และมีการระบายอากาศไม่เพียงพอที่จะทำให้อากาศภายในอยู่ในสภาพถูกสุขลักษณะและปลอดภัย รวมทั้งไม่ได้ออกแบบไว้เป็นสถานที่ทำงานอย่างต่อเนื่องเป็นประจำ
3.	5 มิ.ย.2566	รังสีมีอันตรายจริงหรือไม่	ผลที่เกิดขึ้นเมื่อร่างกายได้รับรังสีปริมาณเกินขีดจำกัดเริ่มเปลี่ยน ทำให้เห็นผลกระทบอย่างชัดเจน ผลนี้จะแปรผันตรงกับปริมาณรังสีที่ได้รับ เช่น เกิดเป็นผื่นแดงขึ้นตามผิวหนัง ผมหร่วง เซลล์ตาย เป็นแผลเปื่อย ภาวะเกิดพังคืดที่ปอด
4.	6 ม.ค.2566	โรคกระดูกพรุน (Osteoporosis)	โรคกระดูกพรุนเป็นลักษณะบ่งบอกถึงความชรา พบมากในหญิงสูงอายุ เมื่ออายุมากขึ้น โอกาสเป็นโรคนี้ก็มากขึ้นเรื่อยๆ เมื่อกระดูกบางถึงระดับที่ไม่สามารถรับน้ำหนัก หรือแรงกระแทกได้ก็จะเกิดกระดูกหัก
5.	9 ม.ค.2566	อุปกรณ์ป้องกันการระเบิด (Explosion Proof)	วัสดุที่ได้รับการออกแบบ และ สร้างขึ้นเพื่อรองรับประกายไฟ หรือ การปล่อยประจุ วัสดุอาจประกอบด้วยอะลูมิเนียมหล่อ หรือ สแตนเลส โดยมีมวล และ ความแข็งแรงมากพอปกป้องสารไวไฟไม่สามารถทะลุผ่านอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์จากภายในได้ออกไปสู่ด้านนอกของอุปกรณ์ได้
6.	10 ม.ค.2566	การตัดแยกระบบและการแขวนป้าย (Log out /Tag out)	LOTO หมายถึง ระบบการตัดแยกแหล่งพลังงานที่เป็นอันตรายและการกำจัดแหล่งพลังงานที่อาจจะหลงเหลืออยู่
7.	11 ม.ค.2566	ใบอนุญาตทำงานบันจัน	การใช้งานแบบฟอร์มบันจันตาม Safety policy 305
8.	12 ม.ค.2566	โรคจากการประกอบอาชีพ	โรคจากการประกอบอาชีพ คือ โรคหรือการเจ็บป่วยที่เกิดขึ้นกับทำงาน โดยมีสาเหตุจากการสัมผัสสิ่งคุกคามสุขภาพในที่ทำงาน ซึ่งอาการเจ็บป่วยเกิดขึ้นกับผู้ปฏิบัติงานในขณะที่ทำงานหรือหลังจากการทำงานเป็นเวลานาน
9.	13 ม.ค.2566	อันตรายสารเคมี	-การจำแนกประเภทสารเคมี ตามระบบGHS -อันตรายที่เกิดจากสารเคมี -มาตรฐานความปลอดภัย

ลำดับที่	วันที่จัด	หัวข้อที่น่าสนใจ	รายละเอียดโดยสรุป
10.	16 ม.ค.2566	การป้องกันสารเคมีอันตราย	การใช้สารเคมี <ul style="list-style-type: none">• ต้องทราบถึงอันตรายของสารเคมีและวิธีการควบคุม• ต้องล้างมือทุกครั้งหลังปฏิบัติงานกับสารเคมี• สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลเสมอ• ทำความสะอาดบริเวณทำงานทุกครั้งหลังเลิกงาน• ปิดฝาภาชนะให้แน่นทุกครั้งหลังเลิกใช้• อย่า! ใช้ปากดูดสารเคมีแทนลูกยาง• จัดเก็บสารเคมีไว้ในที่เย็น อากาศถ่ายเทดี ห่างแหล่งกำเนิดประกายไฟ
11.	17 ม.ค.2566	วัสดุดูดซับภายในโรงไฟฟ้า	-วัสดุดูดซับน้ำมัน แผ่นสีขาว -วัสดุดูดซับสารเคมี แผ่นสีเหลือง จัดเก็บอยู่ในตู้วัสดุดูดซับตามจุดต่างๆภายในโรงไฟฟ้า
12.	18 ม.ค.2566	Hazardous Spill Control	การควบคุมป้องกันอันตรายสารเคมีอันตราย
13.	19 ม.ค.2566	วาฬวกันไฟย้อน (Flashback Arrestor)	อุปกรณ์กันไฟย้อนกลับ เป็นอุปกรณ์ป้องกันความปลอดภัย ที่ได้รับความนิยมในงานเชื่อมและงานตัดด้วยก๊าซ ได้แก่ ก๊าซออกซิเจน และ ก๊าซเชื้อเพลิง เป็นต้น โดยมันเป็นอุปกรณ์ที่ทำหน้าที่ในการช่วยป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการ Flashback จากการเชื่อมและการตัด ที่อาจส่งผลให้เกิดการระเบิดได้
14.	20 ม.ค.2566	โรคเกาต์	อาการของโรคเกาต์ คือ ข้อมือ หัวแม่มือ ข้อเท้า และข้ออื่นๆจะมีลักษณะอาการ บวม อักเสบ แดง มีอาการปวดรุนแรงเป็นครั้งคราว ถ้าเป็นเรื้อรังอาจถึงกับพิการได้
15.	23 ม.ค.2566	Forklift	เป็นรถที่ใช้สำหรับยกและขนย้ายสิ่งของ ห้ามยกคน พิกัดน้ำหนักกรรณกลในโรงไฟฟ้า 4 ตัน
16.	24 ม.ค.2566	ใบรับรองแพทย์ในการทำงานที่อับอากาศ	ด.ช.ใบรับรองแพทย์สำหรับเข้าทำงานที่อับอากาศ มีอายุการรับรอง 30 วันหลังจากที่ไปตรวจสุขภาพ
17.	25 ม.ค.2566	อันตรายจากเครื่องจักร	อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากเครื่องจักรนั้น ส่วนใหญ่ค่อนข้างร้ายแรง อาจถึงขั้นสูญเสียอวัยวะต่างๆ ของร่างกาย เช่น นิ้วมือ มือ หรือแขน
18.	26 ม.ค.2566	ความปลอดภัยในการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องความร้อน (Hot Work)	การปฏิบัติงานที่เกี่ยวกับความร้อน 1. พนักงานที่ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องความร้อนต้องได้รับการฝึกอบรม 2. กำหนดพื้นที่สำหรับการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องความร้อนไว้โดยเฉพาะ 3. ห้ามมิให้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับความร้อน โดยลำพัง โดยต้องมีผู้เฝ้าระวังไฟอยู่ด้วย

ลำดับที่	วันที่จัด	หัวข้อที่น่าสนใจ	รายละเอียดโดยสรุป
			4. หยุดการดำเนินการกระบวนกรใด ๆ ที่ก่อให้เกิดไอระเหยไวไฟหรือฝุ่นที่ติดไฟได้จนกว่าจะ ปฏิบัติงานเกี่ยวกับความร้อนเสร็จ 5.นำสิ่งที่ติดไฟได้ทั้งหมดออกจากพื้นที่ที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับความร้อน 6. ในกรณีที่ไม่สามารถนำสิ่งที่ติดไฟได้ทั้งหมดออกจากพื้นที่ที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับความร้อนได้ ให้ปิดคลุมสิ่งเหล่านี้ไว้ด้วยผ้าหรือกระบังทนไฟ 7. จัดไฟมีถังดับเพลิงและถังน้ำ พร้อมใช้เตรียมไว้ในพื้นที่ที่ปฏิบัติงานด้วย
19.	27 ม.ค.2566	โรคต่อมลูกหมากโต	โดยอาการแสดงของโรคต่อมลูกหมากโต จะเกิดจากการที่ต่อมลูกหมากมีการกดเบียดท่อปัสสาวะ ทำให้เกิดอาการที่เกี่ยวข้องกับการปัสสาวะ ซึ่งจะแบ่งได้เป็น 2 กลุ่ม ดังนี้ 1. อาการระคายเคืองทางเดินปัสสาวะ 2. อาการอุดกั้นทางเดินปัสสาวะ
20.	30 ม.ค.2566	ที่จุดแบคเตอร์ใช้งานแล้วภายในโรงไฟฟ้า	-ทบทวนจุดทั้งแบคเตอร์ใช้งานแล้ว
21.	31 ม.ค.2566	Gas Detector	เครื่องวัดก๊าซ Gas Detector กับการทำงานในที่อับอากาศเป็นสิ่งสำคัญ เนื่องจากผู้ปฏิบัติงานส่วนใหญ่ที่ได้รับอุบัติเหตุในงานอับอากาศ บาดเจ็บหรือเสียชีวิตจากการทำงานในที่อับอากาศ ซึ่งมีหลายสาเหตุส่วนใหญ่มากจากอากาศหายใจเนื่องจากอากาศในที่ทำงานงานไม่เพียงพอ
22.	1 ก.พ.2566	Log out Tag Out	ขั้นตอนการทำ Lock out Tag out (LOTO) 1. ชั่งอันตรายของเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่จะ ทำการซ่อมบำรุงว่ามีอันตรายอะไรบ้างที่จะเกิดขึ้น 2. ปิดเครื่องจักรหรืออุปกรณ์ ซึ่งเครื่องจักรต้อง อยู่ในลักษณะหยุดนิ่ง ไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อ ผู้ปฏิบัติงาน 3. ดัดแยกพลังงานของเครื่องจักร เช่น ปิดเบรกเกอร์ สวิตช์ วาล์วต่างๆ เป็นต้น 4. ทำการล็อกโดยใช้กุญแจ และทำป้ายเตือน 5. หลังจากดัดแยกแหล่งพลังงานแล้ว ต้องพิจารณาว่าไม่มีพลังงานที่ถูกสะสมอยู่หรือไม่
23.	2 ก.พ.2566	PM 2.5	การดูแลสุขภาพเนื่องจากในช่วงนี้สถานการณ์ฝุ่น PM.2.5 ในพื้นที่ชลบุรี มีค่าเกินมาตรฐานที่กำหนด ซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจได้
24.	3 ก.พ.2566	กฎหมายสารเคมีอันตราย	สาระสำคัญในกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการ

ลำดับที่	วันที่จัด	หัวข้อที่นำเสนอ	รายละเอียดโดยสรุป
			บริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2556
25.	6 ก.พ.2566	ระบบการจัดการพลังงาน	อัปเดตสถานะของระบบการจัดการพลังงานของบริษัทฯ
26.	7 ก.พ.2566	ความปลอดภัยในสำนักงาน	อุบัติเหตุและอันตรายจากการทำงานในสำนักงาน เช่น การพลัดตกหกล้ม การเดินหรือสะดุด การยกเคลื่อนย้ายวัสดุผิดวิธี การถูกบาด เป็นต้น
27.	8 ก.พ.2566	การตรวจสอบรอก	1. เช็กการทำงานของเบรก โดยการยกของขึ้นลงในระยะสั้นๆ 2. นอคซีดโครงสร้างต้องอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ ไม่ชำรุด 3. จานโซ่ต้องไม่แตก 4. ขาล็อกสามารถใช้งานได้ดี 5. ตัวตะขอต้องไม่มีรอยแตกหรือมีลักษณะที่บิดงอเสียรูป
28.	9 ก.พ.2566	กฎหมายอ็อกซิกัน	สาระสำคัญในการปฏิบัติตาม กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัยฯ เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอ็อกซิกัน พ.ศ.2555
29.	10 ก.พ.2566	7 โรคติดต่อจากชีวิตคนทำงาน	1. โรคปอดอักเสบ 2. โรคเครียดลงกระเพาะ 3. โรคความดันโลหิตสูง 4. ออฟฟิศซินโดรม 5. โรคหัวใจ 6. โรคกรดไหลย้อน 7. โรคกระเพาะปัสสาวะอักเสบ
30.	13 ก.พ.2566	การสร้างจิตสำนึกความปลอดภัยในการทำงาน Safety Mind	วิธีการสร้าง Safety Mindset “ความปลอดภัยไม่ใช่เป็นหน้าที่ของใครคนใดคนหนึ่ง แต่เป็นหน้าที่ของทุกคนทุกระดับ”
31.	14 ก.พ.2566	Safety Policy 306 รถไฟฟ้า	ทบทวนการปฏิบัติเรื่องการขับรถไฟฟ้าภายในโรงไฟฟ้า โดยเฉพาะการควบคุมความเร็วรถ 10 กม./ชม.
32.	15 ก.พ.2566	หลักการช่วยชีวิตและฟื้นคืนชีพ	เป็นการช่วยเหลือผู้ป่วยที่กำลังจะหยุดหายใจ หรือหัวใจกำลังจะหยุดเต้น ให้กลับมาหายใจ หรือลมหายใจไหลเวียนได้ตามปกติ

ลำดับที่	วันที่จัด	หัวข้อที่นำเสนอ	รายละเอียดโดยสรุป
33.	16 ก.พ.2566	โรคระดูกพรุน	บุคคลใดบ้างที่ควรตรวจวัดความหนาแน่นมวลกระดูก สำหรับข้อบ่งชี้ในการตรวจวัดความหนาแน่นของกระดูก อ้างอิงตามคำแนะนำเวชปฏิบัติกระดูกและโรคกระดูกพรุน มุณินิธิโรคระดูกพรุนแห่งประเทศไทย ฉบับล่าสุด (พ.ศ. 2564) จะมีข้อบ่งชี้คือ 1.ผู้หญิงอายุ ตั้งแต่ 65 ปีขึ้นไป หรือ ผู้ชายอายุ ตั้งแต่ 70 ปีขึ้นไป 2.ผู้หญิงที่หมดประจำเดือนก่อนอายุ 45 ปี (รวมถึงผู้ที่ถูกตัดรังไข่ทั้งสองข้าง) 3.ผู้หญิงที่มีภาวะเอสโตรเจนในเลือดต่ำอย่างน้อย 1 ปี ก่อนหมดประจำเดือน (เช่น ได้ยากกลุ่ม GnRH agonist หรือเข็มปวดยี่ห้ออื่น) แต่ยกเว้นผู้หญิงช่วงที่ตั้งครรภ์และให้นมบุตร 4.ผู้หญิงวัยหมดประจำเดือน หรือ ผู้ชายอายุ 50-70 ปี ที่มีข้อบ่งชี้ข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้
34.	17 ก.พ.2566	Hazard Spill Protection	การควบคุมสารเคมีหกรั่วไหลปริมาณมาก
35.	20 ก.พ.2566	โรคนอนไม่หลับ	คือภาวะที่ผู้ป่วยมีอาการนอนไม่หลับ หรือหลับไม่สนิท นอนหลับยาก ใช้เวลานานอนานกว่า 20 นาทีถึงจะหลับได้ โรคนี้สามารถเกิดขึ้นได้กับทุกเพศ ทุกวัย แต่มักพบมากในผู้หญิงและคนชรา
36.	21 ก.พ.2566	การตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องมือ	การตรวจเช็คเครื่องมือ-เครื่องจักร อุปกรณ์ไฟฟ้าก่อนนำเข้าไปใช้งานภายในโรงไฟฟ้า จะต้องตรวจสอบโดยแผนกไฟฟ้า อายุการตรวจรับรอง 30 วัน
37.	22 ก.พ.2566	การตรวจสอบเอกสารสำหรับเข้าทำงานที่อับอากาศภายในโรงไฟฟ้า	เอกสารที่เกี่ยวข้องในการทำงานที่อับอากาศ 1. ใบผ่านการฝึกอบรมในหลักสูตรที่อับอากาศ กับหน่วยฝึกฯที่ขึ้นทะเบียน+ ใบอบรมทบทวน กรณีผ่านการอบรมครบ 5 ปี 2. ใบรับรองแพทย์ที่ระบุข้อความ สามารถเข้าทำงานที่อับอากาศได้ ที่ไม่หมดอายุ กำหนด 30 วัน นับจากวันตรวจสุขภาพ
38.	27 ก.พ.2566	การทำงานในที่อับอากาศอย่างปลอดภัย	<u>มาตรการป้องกันอันตราย</u> - จัดทำป้าย "ที่อับอากาศ อันตราย ห้ามเข้า" ติดหน้าทางเข้า-ออก และต้องขออนุญาตก่อนเข้าทำงานทุกครั้ง - ตรวจสอบก๊าซพิษ ก๊าซติดไฟและปริมาณก๊าซออกซิเจนต้องอยู่ระหว่าง 19.5 - 23.5 - ต้องมีผู้ควบคุม และผู้ช่วยเหลืออยู่ประจำบริเวณทางเข้า-ทางออก ตลอดเวลาที่มีการทำงาน

ลำดับที่	วันที่จัด	หัวข้อที่นำเสนอ	รายละเอียดโดยสรุป
			- จัดให้มีการป้องกันอันตรายส่วนบุคคล Personal Protective Equipment (PPE) อุปกรณ์ช่วยเหลือและช่วยชีวิตที่เหมาะสม
39.	1 มี.ค.2566	จป.หัวหน้างาน	อัปเดต ประกาศแต่งตั้ง จป.หัวหน้างาน และบทบาทหน้าที่ ความรับผิดชอบตามกฎหมาย
40.	2 มี.ค.2566	การสวมใส่อุปกรณ์PPE ขณะขับขีรถโฟร์คลิฟท์	ผู้ขับขีรถโฟร์คลิฟท์ต้องสวมใส่หมวกนิรภัย แวนดานิรภัย รองเท้านิรภัย และคาดเข็มขัดนิรภัยตลอดเวลาที่ขับขีรถโฟร์คลิฟท์
41.	3 มี.ค.2566	การตรวจสอบเอกสารปจ.2	การตรวจสอบเอกสารปจ.2 ของรถเครน/รถเข็น เพิ่มเดิมเอกสารการขึ้นทะเบียนนิติบุคคลหรือบุคคลผู้ได้รับการอนุญาตจากกรมสวัสดิการฯเป็นผู้ตรวจสอบป็นจัน
42.	7 มี.ค.2566	ใบสื่อสารการเข้าทำงานที่อับอากาศ	ทบทวนการกรอกข้อมูลในใบสื่อสารการเข้าทำงานที่อับอากาศของโรงไฟฟ้าตามแบบฟอร์มในPolicy 126
43.	8 มี.ค.2566	การทำงานบนที่สูง	การทำงานในพื้นที่ปฏิบัติงานที่สูงจากพื้นดิน หรือจากพื้นอาคาร ตั้งแต่ 1.8 เมตรขึ้นไป
44.	9 มี.ค.2566	ยกอย่างไรให้ถูกเทคนิค	อันตราย/ผลกระทบต่อผู้ปฏิบัติงาน จากการยก การขนย้ายวัสดุที่ดีที่สุด คือ "ไม่ต้องมีการขนย้ายวัสดุใดๆ" ♦ หากงานขนย้ายจำเป็นต้องให้พิจารณา ดังนี้ 1. ออกแบบระบบการผลิตให้มีขั้นตอนการเคลื่อนย้ายวัสดุให้น้อยที่สุด 2. เลือกใช้เครื่องทุ่นแรงที่เหมาะสม 3. ทำการยก เคลื่อนย้าย อย่างถูกวิธี
45.	10 มี.ค.2566	โรคสมองอักเสบจากเชื้ออะมีบา (Naegleria fowleri)	สมองอักเสบจากติดเชื้ออะมีบา หรือ "อะมีบากินสมอง" ส่วนใหญ่เกิดจากสำลักน้ำไม่สะอาด ขณะเล่นน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติ
46.	13 มี.ค.2566	Fire Dill	ทบทวนสัญญาเมื่อในการเปิด-ปิด น้ำดับเพลิง และอัปเดตประกาศแต่งตั้งทีมดับเพลิง Eff.17/3/2566
47.	14 มี.ค.2566	PM. 2.5	ฝุ่นละออง PM2.5 สามารถถูกสูดเข้าสู่ถึงทางเดินหายใจและปอด ก่อให้เกิดการระคายเคือง แสบจมูก ไอ จาม มีเสมหะ หอบหืด หัวใจวายเฉียบพลัน
48.	15 มี.ค.2566	การตรวจสอบอุปกรณ์เครื่องมือ	การตรวจเช็คเครื่องมือ-เครื่องจักร อุปกรณ์ไฟฟ้าก่อนนำไปใช้งานภายในโรงไฟฟ้า จะต้องตรวจสอบโดยแผนกไฟฟ้า อาชุกรการตรวจรับรอง 30 วัน
49.	16 มี.ค.2566	การจัดการขยะในโรงไฟฟ้า	การแบ่งประเภทขยะ 3 ประเภท คือ 1 ขยะทั่วไป ถึงสีเขียว 2 ถึงรีไซเคิล ถึงสีเหลือง 3 ขยะอันตราย ถึงสีแดง
50.	17 มี.ค.2566	การใช้ปลั๊กฟ่วงอย่างปลอดภัย	การใช้ปลั๊กฟ่วงอย่างปลอดภัย เพื่อป้องกันไฟฟ้าลัดวงจรและเพลิงไหม้ ควรใช้ปลั๊กฟ่วงที่มีคุณภาพมีเครื่องหมายรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

ลำดับที่	วันที่จัด	หัวข้อที่นำเสนอ	รายละเอียดโดยสรุป
51.	20 มี.ค.2566	Fire Rating	ถึงดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้งที่นำมาใช้งานภายในโรงไฟฟ้า กำหนด Fire Rating 10A40B ขนาด 15 ปอนด์
52.	21 มี.ค.2566	10 Of Safety Mind	การสร้างมาตรฐานความปลอดภัยยังช่วยลดความเสี่ยงในการเกิดเหตุไม่คาดฝัน เช่น การแจ้งเหตุการณ์เกือบเกิดอุบัติเหตุ
53.	22 มี.ค.2566	ซีเซียม	ลำดับเหตุการณ์กรณี ซีเซียม-137 หายไปจากโรงไฟฟ้าที่จังหวัดปทุมธานี และ อันตรายกรณีที่ถูกหลอมทำให้เกิดฝุ่นแดงปนเปื้อน
54.	23 มี.ค.2566	ความปลอดภัยไฟฟ้า	กระแสไฟฟ้า ไม่สามารถมองเห็นได้ทางกายภาพ แต่อันตรายที่เกิดขึ้น อาจะถึงกับเสียชีวิตและสูญเสียทรัพย์สินทั้งอาคาร
55.	24 มี.ค.2566	การอ่านป้ายสัญลักษณ์NFPA	1. สีแดง แสดงอันตรายจากไฟ (Flammability) 2. สีน้ำเงิน แสดงอันตรายต่อสุขภาพ (Health) 3. สีเหลือง แสดงความไวต่อปฏิกิริยาของสาร (Reactivity) 4. สีขาวแสดงคุณสมบัติพิเศษของสาร และใช้ตัวเลข 0 ถึง 4 แสดงถึงระดับอันตราย
56.	27 มี.ค.2566	การตรวจสอบโซ่ สลิง	การตรวจสอบลวดสลิงนั้นสามารถทำได้โดย การสังเกตสถานศิวภายนอกของลวดสลิง หากสังเกตเห็นผิวของลวดสลิงนั้นผิดปกติรูปไป ควรยกเลิกการใช้ทันที
57.	28 มี.ค.2566	กฎหมายไฟฟ้า	ทบทวนสาระสำคัญ กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร การจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย, อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ. 2558
58.	29 มี.ค.2566	Ear muff	ที่ครอบหู (ear muff) ลดเสียงได้ 27 dB ลดเสียงที่ความถี่สูงกว่า 400 Hz ได้
59.	3 เม.ย.2566	อันตรายจากเครื่องเจีย	อุบัติเหตุพบกว่าครึ่งหนึ่งมาจากการใช้เครื่องมือเจียมาจากการผิดพลาดของผู้ใช้หรือ พฤติกรรมการทำงานที่ไม่เป็นไปตามขั้นตอน มากกว่าความบกพร่องของเครื่องเจียหรือใบเจีย/ใบตัด ซึ่งส่วนใหญ่การบาดเจ็บหรือเสียชีวิตจากงานเจีย/ตัดสามารถป้องกันได้โดยการควบคุมการทำงานและปรับพฤติกรรมการทำงานที่ปลอดภัย
60.	4 เม.ย.2566	ความปลอดภัยในงาน Shut down	ข้อควรระวังในเรื่องความปลอดภัยของผู้รับเหมาช่วงงาน Shut down ภายในโรงไฟฟ้า โดยเฉพาะงานที่ใช้รถเครนระวังเรื่องการเอียงชนโครงสร้าง อุปกรณ์ต่างๆ
61.	5 เม.ย.2566	การตรวจสอบน้ำมันภายในโรงไฟฟ้า	น้ำมันที่ผ่านการตรวจสอบแล้วจะได้ปัสัยสีเหลือง และต้องตรวจสอบซ้ำทุก 7 วัน

ลำดับที่	วันที่จัด	หัวข้อที่น่าสนใจ	รายละเอียดโดยสรุป
62.	7 เม.ย.2566	Heat stroke	พบในช่วงหน้าร้อน โดยเกิดจากสภาพอากาศที่ร้อนจัด ทำให้อุณหภูมิในร่างกายสูงขึ้นอย่างรวดเร็ว จนไม่สามารถระบายความร้อนออกได้
63.	18 เม.ย.2566	ป้ายความปลอดภัย (Safety Sign)	ป้ายความปลอดภัย ป้ายเซฟตี้ safety sign เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน ป้ายสีน้ำเงิน เครื่องหมายบังคับ ป้ายสีเหลือง เครื่องหมายเตือนอันตราย ป้ายสีแดงป้ายห้าม และป้ายบังคับเพลิง เป็นต้น
64.	19 เม.ย.2566	Covid-19 Arcturus	อัปเดตสถานการณ์การแพร่ระบาดไวรัสCOVID-19 สายพันธุ์ Arcturus
65.	21 เม.ย.2566	Near miss	เหตุการณ์เกือบเกิดอุบัติเหตุ (Near Miss) คือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นทำให้ได้รับบาดเจ็บหรือเกือบที่จะเกิดความเสี่ยง แต่ไม่ได้เกิดขึ้น เนื่องจากการแทรกแซง แก้ไข หรือโชคช่วยได้อย่างทันท่วงที
66.	24 เม.ย.2566	ความปลอดภัยในการใช้บันจัน	การใช้งานเครน ปฏิบัติตามข้อกำหนดจากผู้ผลิตกำหนดไว้ ใช้แผ่นรองแขนบันจันเสมอ ไม่ตั้งรถเครนบริเวณหลุมหรือบ่อ
67.	26 เม.ย.2566	โซเดียมไฮดรอกไซด์ (Sodium Hydroxide)	ข้อควรระวังในการใช้โซดาไฟ การปฐมพยาบาลหากร่างกายสัมผัสกับโซดาไฟ
68.	28 เม.ย.2566	ไซยาไนด์ (Cyanide)	อาการของพิษจากไซยาไนด์เป็นอย่างไร เมื่อไซยาไนด์เข้าสู่ร่างกาย จะไปยับยั้งการทำงานของเซลล์ ทำให้เซลล์เกิดภาวะขาดออกซิเจน ที่สำคัญคือเซลล์สมองจนไปถึงระบบหัวใจและหลอดเลือด อาการและความรุนแรงของพิษขึ้นอยู่กับชนิด ปริมาณ และระยะเวลาที่ได้รับสาร อาการที่พบได้มีดังนี้ <ul style="list-style-type: none">• ระบายเคืองบริเวณที่สัมผัส• เวียนศีรษะ• คลื่นไส้ อาเจียน• หายใจลำบาก หายใจช้า• อ่อนแรง• หมดสด ชัก• ความดันโลหิตต่ำ• หูดหยาใจ หัวใจหยุดเต้น
69.	3 พ.ค.2566	7 อันตรายที่มากับฤดูฝน	อุบัติเหตุที่มากับฝนที่พบบ่อยที่สุดก็คือการลื่นไถลหรือเมื่อลมแรงมีฝุ่นละอองกระเด็นเข้าตา ส่งผลให้เกิดอุบัติเหตุจากการมองเห็นไม่ชัดเจนได้ นอกจากนี้ ยังควรระมัดระวังสิ่งของที่ตกหล่นจากที่สูง หรือสิ่งของที่ปลิวมาด้วยลม

ลำดับที่	วันที่จัด	หัวข้อที่น่าสนใจ	รายละเอียดโดยสรุป
70.	5 พ.ค.2566	5 วิธีรับมืออาการนอนไม่หลับ	สาเหตุของการนอนไม่หลับนั้นอาจจะมาจาก ปัจจัยในเรื่องต่างๆ ในชีวิตประจำวัน ไม่ว่าจะเป็น ภาวะความเครียด โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเครียดแบบไม่รู้ตัว ภาวะสังคมการเงิน รวมไปถึงอายุที่มากขึ้น แต่สิ่งที่จะต้องมาคือปัญหาสุขภาพ ทั้งเป็นหวัด ท้องอ่อนเพลีย ลามไปถึงโรคสุขภาพอื่นๆ อีกหากปล่อยให้ตัวเองนอนไม่พอ
71.	8 พ.ค.2566	โรคจากการทำงาน	<ul style="list-style-type: none">• สารชีวภาพ เช่น แบคทีเรีย ไวรัส เชื้อรา ปรสิต แมลงพิษ นก สัตว์ หรือคน• สารเคมี เช่น เบอวิลเลียม ตะกั่ว เบนซีน ไอโซไซยานด• ปัญหาเคมีหลักการยศาสตร์ เช่น การเคลื่อนไหวซ้ำ การติดตั้งสถานีงาน แสงสว่างไม่เพียงพอ การออกแบบเครื่องมือที่ไม่เหมาะสม• ทางกายภาพ เช่น รังสีที่แตกตัวเป็นไอออน สนามแม่เหล็ก อุณหภูมิ เสียง ความสั่นสะเทือน• ปัญหาทางสังคม เช่น ความเครียด ความรุนแรง การกลั่นแกล้ง การล่วงละเมิด และการขาดการยอมรับ
72.	10 พ.ค.2566	ความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ (Confined Space)	เพื่อป้องกัน อันตราย จากการทำงาน ในที่ อับกาซ · ตรวจสอบ ประเมิน สภาพอันตราย ตรวจวัด สภาพอากาศ (ก๊าซพิษ ก๊าซไวไฟ ปริมาณออกซิเจน) ก่อนอนุญาตให้ ลูกจ้างเข้าไปทำงาน
73.	15 พ.ค.2566	โรคปอดอักเสบในเอ็นซีเอ็มอี	โรคที่เกิดจากการอักเสบของปอดอักเสบในเอ็นซีเอ็มอีและเอ็นซีเอ็มอีบริเวณช่องท้องโคนนิ้วหัวแม่มือ ทำให้เกิดการปวดบวมบริเวณโคนนิ้วหัวแม่มือ
74.	17 พ.ค.2566	การใช้ประตูดอย่างปลอดภัย	อันตรายที่เกิดจากการใช้ประตู เช่น ประตูหนีบ ประตูกระแทก เป็นต้น
75.	22 พ.ค.2566	ความปลอดภัยในการใช้รถเครน (Mobile Crane)	<ul style="list-style-type: none">• ต้องทดสอบ (Load Test) เครน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง• ห้ามยกวัสดุที่มีน้ำหนักเกินกว่า 75%• ตรวจสอบพื้นที่รอบบริเวณที่ตั้ง Mobile Crane ว่ามีความมั่นคง แข็งแรงและเรียบสม่ำเสมอได้ระดับ• ขณะปฏิบัติการยกต้องไม่มีผู้ปฏิบัติงานใดอยู่ใต้แนวการยกวัสดุของ Crane รวมถึงแนวรัศมีของ Crane
76.	24 พ.ค.2566	การใช้รถยกอย่างปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none">• ผู้ขับจะต้องเป็นผู้ที่ผ่านการฝึกอบรมมีใบอนุญาตขับที่ได้เท่านั้น• ต้องมีการตรวจสอบรถยกทุกวัน ก่อนการปฏิบัติงานหรือพบเหตุผิดปกติให้รายงานผู้ที่รับผิดชอบพื้นที่ และห้ามใช้รถที่ผิดปกติ หรือมีลักษณะที่ไม่ปลอดภัยต่อการใช้งาน• บีนแคร หรือ ให้สัญญาณทุกครั้งเมื่อเลี้ยว ถอยหลังทางข้าม ประตูเข้า-ออก หรือมุมอับ

ลำดับที่	วันที่จัด	หัวข้อที่น่าสนใจ	รายละเอียดโดยสรุป
77.	26 พ.ค.2566	สารก่อมะเร็งที่พบในอาหารประเภทปิ้งย่าง	สารพีเอเอช (Polycyclic Aromatic Hydrocarbon - PAH) ซึ่งเกิดจากการเผาไหม้ของไขมันในเนื้อสัตว์ที่ทอดลงไปโดนถ่านไฟ จนทำให้เกิดเป็นควันที่มีพิษเป็นสารก่อมะเร็งและลอกกลับขึ้นมาจับที่เนื้อสัตว์บนเตา หากรับประทานเข้าไปในปริมาณมากก็จะเกิดการสะสมในร่างกายจนกลายเป็นมะเร็ง
78.	29 พ.ค.2566	H ₂ SO ₄	ข้อควรระวังในการใช้กรดซัลฟูริก การปฐมพยาบาลหากร่างกายสัมผัสกับกรดซัลฟูริก
79.	31 พ.ค.2566	NaOCl	ข้อควรระวังในการใช้โซเดียมไฮโปคลอไรด์ การปฐมพยาบาลหากร่างกายสัมผัสกับโซเดียมไฮโปคลอไรด์
80.	2 มิ.ย.2566	โรคนิ้วล็อก (trigger finger)	การที่ข้อนิ้วมีอาการปวด หรือนิ้วล็อก อยู่ในท่างอเหยียดนิ้วออกเองไม่ได้ในขณะที่มีการเคลื่อนไหวข้อนิ้ว เป็นโรคที่พบได้บ่อยในคนทั่วไปที่ต้องใช้มือจับสิ่งของ
81.	7 มิ.ย.2566	ระบบการจัดการพลังงาน	บททวนระบบการจัดการของบริษัทฯ ขณะทำงานสถานะโครงการที่เกี่ยวข้องกับระบบการจัดการพลังงาน เป็นต้น
82.	12 มิ.ย.2566	การป้องกันอันตรายจากเครื่องจักร	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากเครื่องจักร ทำให้การทำงานนั้นมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน ห้ามถอดออก
83.	14 มิ.ย.2566	Safety policy 10	บททวน Safety policy 10 ระบบการรักษาความปลอดภัยในโรงไฟฟ้า
84.	16 มิ.ย.2566	ไดออกซิน (dioxins)	สารอันตรายที่ได้รับพิจารณาเป็นสารอันตรายชั้นที่ 1 ซึ่งหมายถึงสารที่มีความเป็นพิษสูงที่สุด และเป็นสารก่อมะเร็ง สารไดออกซินมีผลต่อสุขภาพ
85.	21 มิ.ย.2566	อุปกรณ์ฉุกเฉินที่ใช้งานภายในโรงไฟฟ้า	อุปกรณ์ฉุกเฉินที่ใช้งานภายในโรงไฟฟ้า
86.	23 มิ.ย.2566	การเตรียมตัวตรวจสอบสุขภาพประจำปี	รายละเอียดการไปตรวจสุขภาพประจำปี 2566 ของพนักงาน กำหนดวันที่ 1 ก.ค.-31 ส.ค.2566 รพ.สมิติเวช ศรีราชา
87.	26 มิ.ย.2566	ถังดับเพลิงภายในโรงไฟฟ้า	ประกอบไปด้วยถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง (ABC Dry Chemical) และ ถังดับเพลิงชนิดCO2 ทุกถังมีความปลอดภัยต่อการเตรียมพร้อมใช้งานกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน เนื่องจากผ่านการทดสอบHydrotestทุก 5 ปี และ ตรวจสอบประจำปี

ลำดับที่	วันที่จัด	หัวข้อที่น่าสนใจ	รายละเอียดโดยสรุป
88.	28 มิ.ย.2566	การใช้งานรอกอย่างปลอดภัย	1. เช็การทำงานของเบรก โดยการยกของขึ้นลงในระยะสั้นๆ 2. นอตยึดโครงสร้างต้องอยู่ในสภาพที่สมบูรณ์ ไม่ชำรุด 3. जान ใช้ต้องไม่แตก 4. ขาเลือกสามารถใช้งานได้ดี 5. ตัวตะขอต้องไม่มีรอยแตกหรือมีลักษณะที่บิดงอเสียรูป 6. รอกพิคค 1 ตันขึ้นไป ต้องได้รับการทดสอบอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
89.	30 มิ.ย.2566	ไข้เลือดออก	เป็นโรคที่เกิดจากการติดเชื้อไวรัสเดงกี (dengue virus) โดยมีผู้กลายเป็นพาหะนำโรค โดยปกติแล้วเราจะสามารถแบ่งอาการของไข้เลือดออกได้เป็น 3 ระยะ 1.ระยะแรก สำหรับระยะแรกนี้เป็นระยะที่ผู้ป่วยจะมีไข้สูงประมาณ 5-7 วัน โดยอาจจะมีอาการปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ มีผื่นหรือจุดแดงตามร่างกาย แขน ขา บางรายอาจจะเบื่ออาหาร และมีอาการคลื่นไส้ อาเจียนร่วมด้วย 2.ระยะวิกฤต ระยะนี้เป็นระยะที่ต้องระวังมากที่สุด ผู้ป่วยจะมีอาการเพ้อและซึม ปัสสาวะออกน้อย มีอาการปวดท้อง โดยเฉพาะบริเวณชายโครงขวา รวมถึงมีเลือดออกผิดปกติ เช่น เลือดกำเดาไหล อาเจียนเป็นเลือด หรืออุจจาระเป็นสีดำ ในระยะนี้ไข้จะเริ่มลดลง มือเท้าเย็น ความดันโลหิตต่ำ และอาจทำให้เกิดอาการช็อกจนเสียชีวิตได้ 3.ระยะฟื้นตัว ในระยะนี้เป็นระยะที่คนไข้เริ่มมีอาการดีขึ้น ความดันโลหิตเริ่มกลับมาคงที่ ปัสสาวะออกมากขึ้น เริ่มกลับมามีความอยากอาหารมากขึ้น อาการปวดท้อง ท้องอืดลดลง และรู้สึกมีเรี่ยวแรงมากขึ้น โดยระยะเวลาทั้งหมดของไข้เลือดออกนั้นจะอยู่ที่ประมาณ 7-10 วัน

ภาคผนวกที่ 17

เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ประกาศ

เลขที่ 2080/23/009

แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบร่วมกันของฝ่ายบริหารและพนักงาน เพื่อให้การบริหารงาน ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานได้รับความร่วมมือจากทุกฝ่ายอย่างมีประสิทธิภาพ จึงเห็นสมควรแต่งตั้งบุคคลดังต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

- | | | |
|----------------------------|---------------------|---|
| 1. นายพรชัย บริสุทธิ์วิทย์ | ประธานกรรมการ | (ผู้จัดการโรงไฟฟ้า) |
| 2. นายสุชาติ สินประจักษ์ผล | กรรมการ | (ผู้จัดการแผนกปฏิบัติการ) |
| 3. นายศิเรก อู่สูงเนิน | กรรมการ | (ผู้จัดการแผนกซ่อมบำรุง) |
| 4. นายถาวร มานะ | กรรมการ | (ช่างเทคนิคเครื่องกล) |
| 5. นางสาวฉันทนา เมืองคล้าย | กรรมการ | (ผู้ประสานงานด้านเอกสาร) |
| 6. นายไพศาล โพธิ์พร | กรรมการ | (ช่างเทคนิคไฟฟ้า) |
| 7. นายรชกร วชิรภูมิต | กรรมการและเลขานุการ | (หัวหน้าส่วนสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัยและการฝึกอบรม) |

คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน มีหน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

1. จัดทำนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบการ เสนอต่อ นายจ้าง
2. จัดทำแนวทางการป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วยหรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
3. รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขสภาพการทำงานและสภาพแวดล้อมในการทำงานให้เป็นไปตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้างเพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานอื่นเข้ามาให้บริการในสถานประกอบการ
4. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบการ
5. พิจารณาคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบการเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
6. ดำเนินการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงานและรายงานผลการสำรวจดังกล่าวรวมทั้งสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบการนั้นในการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยทุกครั้ง
7. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง

8. จัดวางระบบให้ลูกจ้างทุกคนทุกระดับมีหน้าที่ต้องรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยต่อนายจ้าง
9. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอต่อนายจ้าง
10. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการความปลอดภัยเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบ 1 ปี เสนอต่อนายจ้าง
11. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
12. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2566 เป็นต้นไป โดยให้คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ปฏิบัติหน้าที่จนถึงวันที่ 14 มกราคม พ.ศ.2568

ประกาศ ณ วันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2566

ลงชื่อ..... *Pornch.B.*
 (นายพรชัย บริสุทธิ์บัวทิพย์)
 ผู้จัดการโรงไฟฟ้า

ภาคผนวกที่ 18

เอกสารขออนุญาตเข้าทำงานในพื้นที่โครงการ

OPERATIONAL ENERGY GROUP LIMITED OEG		ใบอนุญาตทำงานบนที่สูง น้ํารังและค้ำยัน (Work at Height Scaffolding and Bracing Permit)	
1 กรอกโดยผู้ขอใบอนุญาต		Clearance No. : 24603	
ประเภทของงาน <input type="checkbox"/> ไม่ใช้งานน้ํารัง (งานบนหลังคา โครงสร้าง บันได รอกกระเช้า ฯลฯ)		Issue Date/วันที่ : 12/5/23	
บนที่สูง <input type="checkbox"/> งานน้ํารัง - ประเภท <input checked="" type="checkbox"/> น้ํารังแบบค้ำยันและข้อต่อ <input type="checkbox"/> น้ํารังสำหรับรูป <input type="checkbox"/> น้ํารังแบบเคลื่อนที่ <input type="checkbox"/> น้ํารังแบบแขวน			
ผู้ขอใบอนุญาต (SCG/OEG) : SCG / Chan Thar		แผนก : ERT โทรศัพท์ : 0802352344	
ชื่อบริษัท (ผู้รับเหมา) : SCG / TSEL		สถานที่ปฏิบัติงาน : Existing pipe rack near gas metering & AT-5.	
รายละเอียดงาน : Cable tray and support installation, hot work			
2 ข้อปฏิบัติและรายการตรวจสอบเพิ่มเติมงานน้ํารัง กรอกโดยผู้ขอใบอนุญาต โดยทำเครื่องหมาย <input checked="" type="checkbox"/> ในหัวข้อที่ต้องดำเนินการ			
ลักษณะงาน (เฉพาะน้ํารัง) <input type="checkbox"/> คัดค้ำยันน้ํารัง <input type="checkbox"/> รื้อถอนน้ํารัง <input checked="" type="checkbox"/> ใช้งานน้ํารัง			
จำนวนชั้นของน้ํารัง : 1 ชั้น จำนวนผู้ปฏิบัติงานสูงสุดบนน้ํารัง : 6 คน ความสูงของน้ํารัง : 6 เมตร			
ขนาดของน้ํารังหน้าของวัสดุอุปกรณ์ที่จะนำขึ้นไปขึ้นน้ํารัง : กิโลกรัม			
ระบุโอกาสได้รับผลกระทบและข้อควรระวังเมื่อมีการใช้น้ํารัง (ถ้ามี) :			
2.1 การติดตั้ง / รื้อถอนน้ํารัง		2.2 ก่อนการใช้งานน้ํารัง	
<input type="checkbox"/> กั้นเขตให้ระวังอันตรายจากการปฏิบัติงาน		<input checked="" type="checkbox"/> น้ํารังผ่านการตรวจสอบตามแบบตรวจสอบความปลอดภัยของ	
<input type="checkbox"/> คัดค้ำยันน้ํารังอันตราย		น้ํารังและแขวนป้ายสถานะผ่านการตรวจสอบแล้ว (สีเหลือง)	
<input type="checkbox"/> พื้นที่ค้ำยันน้ํารังมั่นคงแข็งแรง		<input checked="" type="checkbox"/> น้ํารังมีความมั่นคงแข็งแรงพร้อมใช้งาน	
<input type="checkbox"/> อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้งน้ํารังต้องได้รับมาตรฐาน		<input checked="" type="checkbox"/> ติดตั้งป้ายสัญญาณเตือนอันตราย กั้นเขตพื้นที่ระวังอันตราย	
<input type="checkbox"/> น้ํารังต้องอยู่ในสภาพดี เหมาะกับงาน		<input checked="" type="checkbox"/> สภาพความแข็งแรงของบันได การติดตั้งถูกต้องปลอดภัย	
		<input checked="" type="checkbox"/> มีการป้องกันวัสดุตกหล่น	
3 ต้องสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่มีสภาพดี ไม่ชำรุด หรือฉีกขาด เหมาะสมกับงาน ดังนี้			
<input checked="" type="checkbox"/> หมวกนิรภัย แวนดานิรภัย รองเท้านิรภัย		<input type="checkbox"/> เข็มขัดนิรภัย (Safety Belt) (เฉพาะงานเป็นเสา)	
<input checked="" type="checkbox"/> เข็มขัดนิรภัยแบบเต็มตัว (Safety Harness)		<input checked="" type="checkbox"/> สายช่วยชีวิต แบบ 2 ตะขอ (Lanyard)	
4 สำหรับผู้อนุญาต			
<input checked="" type="checkbox"/> มีเอกสารแบบตรวจสอบความปลอดภัยของน้ํารังค้ำยัน			
<input type="checkbox"/> น้ํารังสูงที่มีความสูงเกิน 4 เมตร ขึ้นไป ต้องมีข้อมูลการประกอบกรก้านวางและออกแบบ			
<input checked="" type="checkbox"/> มีเอกสารการคำนวณ ออกแบบและควบคุมค้ำยันโดยวิศวกร			
<input type="checkbox"/> มีเอกสารการตรวจสอบสภาพเครื่องจักรสำหรับยกคนขึ้นทำงานบนที่สูง			
<input checked="" type="checkbox"/> อนุญาตให้ใช้น้ํารังได้ ตามป้าย Clearance No. : 24603			
<input type="checkbox"/> ไม่อนุญาตให้ใช้น้ํารัง/ค้ำยัน เนื่องจาก :			
ข้าพเจ้าในฐานะที่รับผิดชอบความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง และจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลเรียบร้อยแล้ว			
โดยจะปฏิบัติตาม มาตรการความปลอดภัยที่กำหนดไว้ด้วยเครื่งจักร			
ลงชื่อผู้อนุญาต : Dep		วันที่ : 12/5/23 เวลา : 18:00	
ลงชื่อผู้อนุญาต : Dep		วันที่ : 12-5-23 เวลา : 18:00	
5 เมื่องานเสร็จให้นำใบอนุญาตทำงานส่งคืนผู้อนุญาต			
ลงชื่อผู้อนุญาต : Dep		วันที่ : 12/5/23 เวลา : 18:22	
หมายเหตุ 1. งานที่ไม่มีการใช้น้ํารังและรื้อถอนน้ํารังให้กรอกรายละเอียดในข้อ 1, 3, 4			
2. งานที่มีการใช้น้ํารังให้กรอกรายละเอียดทุกส่วน พร้อมทั้งแนบเอกสารที่เกี่ยวข้องตามข้อ 4			
3. งานที่ผู้ปฏิบัติงานหรือเครื่องจักรสำหรับยกคนขึ้นทำงานบนที่สูงต้องแนบเอกสารการตรวจสอบสภาพเครื่องจักรประจำปี			
1- ต้นฉบับสีขาวเก็บที่ห้องโทรเลข 2- ก๊อปปี้เก็บที่แฟ้มกลาง (Central File) / ทั้งสองฉบับเก็บรักษาไว้ 1 ปี หลังจากอนุญาต			

Supervisor : Mr. Chaiya / 0869363597

SAHA-F06-17 : 01-06-2022

OPERATIONAL ENERGY GROUP LIMITED OEG		OEG PLANT SAFETY POLICIES AND PROCEDURES	
PERMIT TO WORK - 035 - 29 CUTTING & WELDING FORM		Form Number : 5210	
ใบอนุญาตทำงานตัด, เชื่อม และงานที่ก่อให้เกิดประกายไฟ		Ref. Clearance No. : 25101	
		Issue Date / วันที่ : 12/5/23	
Issued to Name / ชื่อผู้ขอใบอนุญาต (OEG) : Natchanone		Company Name / ชื่อบริษัท (ผู้รับเหมา) : Panying	
Section / แผนก : WTP		Tel No. / โทรศัพท์ : 118	
Valid Only / อายุใช้งานเวลา : 07:00 - 19:00		Time / เวลา : 8:10	
Worked to be performed / รายละเอียดของงานที่ต้องการทำ : Install line AJR blower back wash and air			
System / ระบบ : WTP Location of work / สถานที่ทำงาน : WTP			
The following precautions shall be taken to prevent fire before any cutting and welding permit is approved :			
ก่อนออกใบอนุญาตฉบับนี้ ต้องทำการตรวจสอบสิ่งต่อไปนี้ก่อน เพื่อป้องกันไฟไหม้			
<input checked="" type="checkbox"/> keep the floor clean (i.e. Sweep the floor) / พื้นที่ทำงานต้องสะอาด			
<input checked="" type="checkbox"/> Remove the flammable and combustible materials. All remaining combustible material must be protected with flame proof curtain, metal guards, or flame proof cover (not ordinary tarpaulins) / ต้องนำเอาสารไวไฟและสารที่ติดไฟได้ออกจากพื้นที่ ที่ปฏิบัติงานนั้น ส่วนที่เหลือซึ่งไม่สามารถนำออกได้นั้น ต้องปิดคลุมด้วยผ้ากันไฟหรือแผ่นเหล็ก (ห้ามใช้วัสดุที่ติดไฟได้โดยเด็ดขาด)			
<input checked="" type="checkbox"/> Stop all operations which can cause the fire before start job. / ต้องหยุดปฏิบัติงานอื่นๆ ที่ก่อให้เกิดอันตรายในบริเวณที่ จะเริ่มทำงาน			
<input checked="" type="checkbox"/> Carefully notice the fire spark which may be occurred in the welding and cutting area (below, above any the cutting point) / จัดให้มีคนเฝ้าระวังจุดประกายไฟในพื้นที่อยู่สูงกว่า และต่ำกว่าจุดที่เชื่อมหรือตัด			
<input checked="" type="checkbox"/> Provide at least 10 pound ABC extinguisher for welding apparatus / เตรียมถังดับเพลิงชนิด ABC ขนาดไม่ต่ำกว่า 10 ปอนด์ หนึ่งถังต่อหนึ่งหัวเชื่อม			
<input checked="" type="checkbox"/> Provide person to investigate fire spark both above and below welding area during any lunch / rest time and after work finish at least 1/2 hour / จัดให้มีคนตรวจป้องกันไฟไหม้ในบริเวณที่สูงและต่ำกว่าจุดปฏิบัติงานในระหว่างเวลาพักหรือรับประทานอาหาร และหลังจากเสร็จเป็นเวลาระวังชั่วโง			
<input checked="" type="checkbox"/> Before start working, the result of detection must show "none only" / ผลการตรวจวัดก๊าซที่ติดไฟได้ต้องไม่มี			
<input checked="" type="checkbox"/> Border the operation area with barricade tape / ต้องกั้นพื้นที่ปฏิบัติงานนั้นๆ ด้วยเทปขาวแดง			
The following checked precautions shall be taken in addition to the above stipulated precautions :			
ข้อควรระวังและระบบป้องกันอื่นๆ เพิ่มเติม ดังนี้			
<input type="checkbox"/> Spinkler protection in service / ระบบสปริงเกอร์พร้อมใช้งาน			
<input type="checkbox"/> Floor and adjacent areas wetted down / ใช้น้ําราดพื้นและพื้นที่ติดกันไว้ระวัง			
<input type="checkbox"/> Wind screen in place / ติดตั้งฉากกันลม			
<input type="checkbox"/> Charged fire hose / ต่อสายดับเพลิง พร้อมใช้งาน			
Additional precautions required / ข้อควรระวังเพิ่มเติม ดังนี้ : LEL 0.7			
The above described location has been thoroughly inspected to fire hazards. The necessary precautions have been stipulated, and the employee understand the safety requirements / ตรวจสอบตามรายการต่างๆ แล้ว ผู้ปฏิบัติงานเข้าใจข้อควรระวังเกี่ยวกับความปลอดภัยข้างต้นแล้ว จึงออกใบอนุญาตนี้ เพื่อทำงานได้			
Inspected By / ตรวจสอบโดย : Nwli		Position / ตำแหน่ง : Local Operator	
Authorized By / อนุญาตโดย : WTP		Position / ตำแหน่ง : Shift Leader	
		Time / เวลา : 07:00	
		Time / เวลา : 07:00	
After work is completed and area has been thoroughly checked for fire, The requestor signs below and return this permit to the Central Control Room. / หลังจากเสร็จงาน ได้ทำการตรวจสอบจนแน่ใจแล้วว่าไม่มีไฟไหม้ ผู้อนุญาตเซ็นชื่อเพื่อปิดงาน ที่ห้องควบคุมการเดินเครื่องพร้อมทั้งคืนใบอนุญาตในการทำงานทั้งหมด			
<input checked="" type="checkbox"/> House Keeping Has Been Done By The Requestor / ผู้ขอใบอนุญาตได้ทำความสะอาดพื้นที่ทำงานเรียบร้อยแล้ว			
Requestor Name / ผู้ขออนุญาต : M. Thawon		Time / เวลา : 19:45	

ต้นฉบับสีขาวและดำนำติดไว้ที่ CCR 1 ปี นับจากวันที่อนุญาต

Form 035 - 29 : 01 - 12 - 2006

ANAN : 081-4548769 (S/N)

OPERATION ENERGY GROUP LIMITED

OEG

MOBILE CRANE OPERATION PERMIT

Crane Permit No./ใบออร์ : 245/218

(ใบอนุญาตทำงานสำหรับปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่ - รถเครน) ปจ.2

PART 1 - ส่วนที่กรอกโดยผู้ขอใบอนุญาตทำงาน /รถเครน (FILL OUT BY THE REQUESTOR)

- ชื่อผู้ขอใบอนุญาต/ISSUED NAME (OEG): ANANAT / the P แผนก/SECTION : ME
- ชื่อบริษัท/COMPANY(ผู้รับเหมา) : RIEL
- ชื่องาน/WORK PERFORMED BY MOBILE CRANE : STRUCTURE LIFTING WORK สถานที่/LOCATION : GT&4 (PR-2)
- ชื่อ-สกุล ผู้ขับรถเครน SUMMAE C ลงชื่อ SUMMAE เบอร์โทร 062-900045
- ชื่อ-สกุล ผู้ให้สัญญา SAHA U
- ชื่อ-สกุล ผู้ให้สัญญา

PART 2 - ผู้ขอใบอนุญาตทำงานให้สัญญาว่า / Requestor's Promise

- มีเอกสารรายการตรวจสอบและทดสอบปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่ (ปจ.2) ครบถ้วน (Show crane inspection and crane load test record required by Law)
- วันหมดอายุของการตรวจสอบรถเครนเคลื่อนที่ตาม ปจ.2 คือวันที่ / Expire Crane Inspection Date: 27-APR-2023
- ข้อมูลเกี่ยวกับรถเครน / Crane Details
หมายเลขเครื่อง /Serial No. : PB 0203 ทะเบียนรถเครน / Licence Plate : 91-926
ขนาดพิกัดในการยก /SAFETY WORKING LOAD : 3.6 ตัน
- ได้สำรวจ ตรวจสอบน้ำหนักที่จะยก และขนาดของรถเครนใหญ่เพียงพอที่จะยกได้อย่างปลอดภัย (Crane capacity is enough for the load)
- ได้ตรวจสอบรถเครน คับขันและผู้ให้สัญญา มีเอกสารการฝึกอบรมครบถ้วน / Inspected the crane & has competent Crane operator Rigger.
- ผู้ขอใบอนุญาต มีความสามารถ ความรู้ ความชำนาญ เกี่ยวกับงานที่จะทำเป็นอย่างดี
(The requestor has competent, knowledge, expertise to the job)

ลงชื่อผู้ขอใบอนุญาตทำงาน/ Requestor sign: [Signature] / [Signature]

ผู้ขอใบอนุญาตทำงาน/ Requestor sign: SCG 023/007

PART 3 - ตรวจสอบโดยหัวหน้ากะ (VERIFY BY THE SHIFT LEADER)

กาถูก ถ้าถูกต้อง (Tick)

- ☒ 1. มีเอกสารรายการตรวจสอบและทดสอบปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่ (ปจ.2) ครบถ้วน
 - ☒ 2. มีเอกสารรับประกันความเสียหายหรือประกันภัยรถเครน
 - ☒ 3. อนุญาตให้ใช้รถเครนได้ / Mobile Crane Permit is allowed
3. เวลาที่อนุญาต / VALID ONLY Date/วันที่ : 21/04/23 เวลา/Time From จาก: 08:00 ถึง/To: 19:00
ลงชื่อผู้อนุญาต /AUTHORIZED BY : [Signature] Date / วันที่ : 21/04/23 Time / เวลา : 08:00

PART 4 - เมื่องานเสร็จสิ้นผู้ขอใบอนุญาตทำงานให้ส่งคืนใบอนุญาตให้หัวหน้ากะ (The requestor returns this permit to the Shift Leader)

ผู้ขอใบอนุญาต / REQUESTOR : Sign/ลงชื่อ : [Signature] Date/วันที่ : 22.04.23 Time/เวลา : 16:40











1- ต้นฉบับสีขาวเก็บที่คอนโทรลรูม 2-ก๊อปปี้เก็บที่แฟ้มกลาง (Central File) / ทั้งสองฉบับเก็บรักษาไว้ 1 ปี หลังจากอนุญาต

แผนฉุกเฉิน และรูปประกอบการซ้อมดับเพลิง ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2566
และรูปประกอบการซ้อมแผนฉุกเฉิน ครั้งที่ 1/2566

SAHACOGEN Sustainable Energy	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)		หน้า 1
	รหัสเอกสาร	SCG-ES03/00	
บริษัท แผนฉุกเฉิน		ฉบับแก้ไขครั้งที่	02/65
		วันที่มีผลบังคับใช้	15/07/65
		จำนวนฉบับที่	

สถานะการแก้ไขเปลี่ยนแปลงเอกสาร

ครั้งที่	วันที่มีผลบังคับใช้	หน้า	รายละเอียดการแก้ไข
02/65	15/07/65	3	ปรับปรุงอัตราค่าจ้างคน ของพนักงานแผนปฏิบัติการ (O&M Contractor) ให้ทันสมัย
07/65	08/04/65	4	แก้ไขจุดรวมพล 2
		6	เพิ่มข้อ 6.3 กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินบริษัทจ้างเคียง
		7	แก้ไข ข้อ 8.1, 8.2 การนำและภากรักติดประตูดของ รปภ.
		8	แก้ไข ข้อ 10 การควบคุมประตูเข้า-ออกเขตควบคุม
			แก้ไข ข้อ 13 ตามโครงสร้างองค์กร
01/62	15/03/62	5	เพิ่มการติดต่อสื่อสารในยามฉุกเฉิน ข้อ 6.1,3, 6.2 และ 6.3
		7	เปลี่ยนชื่อตำแหน่งจากผู้จัดการส่วนปฏิบัติการโรงไฟฟ้า เป็น ผู้จัดการส่วนปฏิบัติการ และการรายงานผลผู้จัดการทั่วไป
		8	ปรับปรุงข้อมูล Diesel Generator และระบบน้ำดับเพลิง
01/61	15/03/61	3	ปรับจำนวน Local Operator เป็น 4 คน
			ปรับจำนวน CS Contractor เป็น 3 คน
		8	เพิ่ม GTS, STG2 ลงในแผนที่ที่มีโอกาสน้ำท่วม และเปลี่ยนชื่อ STG เป็น STG1

ผู้จัดทำ	ผู้ตรวจสอบ	ผู้อนุมัติ
<div> <div>  </div> <div> (นางสาววิริยาภรณ์ เสืออ่องอม) 08 / 07 / 65 </div> </div> <div> <div>  </div> <div> (นางสุพมพร ลิ้มประจักษ์ผล) 08 / 07 / 65 </div> </div> <div> <div>  </div> <div> (นายธีระยุทธ เทวีคุณ) 08 / 07 / 65 </div> </div> <div> <div>  </div> <div> (นายอุดมพงษ์ จันทร์พพร) 11 / 07 / 65 </div> </div>	<div> <div>  </div> <div> (นางสุพมพร ลิ้มประจักษ์ผล) 08 / 07 / 65 </div> </div> <div> <div>  </div> <div> (นายธีระยุทธ เทวีคุณ) 08 / 07 / 65 </div> </div> <div> <div>  </div> <div> (นายอุดมพงษ์ จันทร์พพร) 11 / 07 / 65 </div> </div>	<div> <div>  </div> <div> (นายอุดมพงษ์ จันทร์พพร) 11 / 07 / 65 </div> </div> <div> <div>  </div> <div> (นายธีระยุทธ เทวีคุณ) 08 / 07 / 65 </div> </div> <div> <div>  </div> <div> (นายอุดมพงษ์ จันทร์พพร) 11 / 07 / 65 </div> </div>
หัวหน้าแผนกบริหารความเสี่ยงและงานระบบ	รองกรรมการผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ	กรรมการผู้จัดการ

เอกสารไม่ควบคุม

SAHACOGEN Sustainable Energy	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)		หน้า 2
	รหัสเอกสาร	SCG-ES03/00	
บริษัท แผนฉุกเฉิน		ฉบับแก้ไขครั้งที่	02/65
		วันที่มีผลบังคับใช้	15/07/65
		จำนวนฉบับที่	

วัตถุประสงค์

- เพื่อแสดงรายละเอียดทั่วไปที่เกี่ยวข้องกับแผนฉุกเฉินที่จัดทำขึ้นสำหรับโรงไฟฟ้าของ บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่เลขที่ 636 หมู่ 11 ตำบลหนองขาม อำเภอสัตหีบ จังหัดชลบุรี 20230 ภายในสวนอุตสาหกรรมศรีสองรักษ์พัฒนา – ศรีราชา
- เพื่อจัดทำข้อกำหนดวิธีปฏิบัติการ ข้อปฏิบัติของผู้เกี่ยวข้องและไม่เกี่ยวข้อง ของแผนฉุกเฉินทั้งหมดไว้ด้วยกัน
- เพื่อให้ทุกคนสามารถปฏิบัติตามหน้าที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพในยามเกิดเหตุฉุกเฉิน

นิยาม

- แผนฉุกเฉิน
 - แผนฉุกเฉินคือขั้นตอนการเตรียมการอย่างมีระบบเพื่อความปลอดภัยกับทั้งชีวิตทรัพย์สิน และการบริการเมื่อมีเหตุฉุกเฉินเกิดขึ้น
 - ในยาฉุกเฉินทุกคนมีหน้าที่รับผิดชอบที่ชัดเจนและเป็นระบบ เพื่อป้องกันความสับสนและความซ้ำซ้อน
 - ลดระยะเวลาการดำเนินการให้รวดเร็วยิ่งขึ้น เมื่อมีเหตุการณ์เกิดขึ้น
 - เป็นหน้าที่ของพนักงานทุกคนที่จะต้องปฏิบัติตามแผนฉุกเฉินขององค์กร
 - เป็นแผนที่เขียนสั้น ๆ แต่ครอบคลุมรายละเอียดไว้ครบถ้วน แล้วสามารถปฏิบัติตามได้โดยไม่ต้องและครบถ้วน
- เหตุฉุกเฉิน
 - เหตุการณ์ที่ทำให้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อชีวิตทรัพย์สิน กระบวนการผลิต และสิ่งแวดล้อม
 - เหตุการณ์ดังต่อไปนี้ต้องได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานภายในและภายนอก ตั้งแต่เริ่มต้นเหตุฉุกเฉินที่มีโอกาสเกิดขึ้นในโรงไฟฟ้าสหโคเจน
 - เพลิงไหม้
 - ก๊าซธรรมชาติรั่วไหล
 - น้ำมันเชื้อเพลิงหกทั่วโหลปริมาณมาก
 - สารเคมีหกทั่วโหลปริมาณมาก
 - หม้อไอน์ระเบิด
 - หม้อแปลงไฟฟ้าระเบิด
 - อุบัติเหตุหรือเหตุฉุกเฉินจากเครื่องเสียงอันตราย
 - อุทกภัย
 รายละเอียดและเหตุฉุกเฉินจะระบุไว้ในแผนฉุกเฉินนี้ ๆ

ประเภทของเหตุฉุกเฉินฝ่ายแผน
 - ประเภทที่ 1 มีสัญญาณบอกเหตุล่วงหน้า
 - ประเภทที่ 2 มีสัญญาณเตือนอันตรายเพียงเล็กน้อย หรือไม่ได้สัญญาณบอกเหตุล่วงหน้าเลย

เอกสารไม่ควบคุม

SAHACOGEN SAHACOGEN SAHACOGEN	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)		หน้า	3
	รหัสเอกสาร		SCG-ES03/00	
บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)	ฉบับแก้ไขครั้งที่		02/65	
	วันที่มีผลบังคับใช้		15/07/65	
บทนำ				
แผนฉุกเฉิน				

กำลังพล

- พนักงานทั้งหมด ประกอบด้วย
 - พนักงานและแผนกปฏิบัติการ (O&M Contractor) กระละ 5 คน ได้แก่
 - หัวหน้ากะ (Shift Leader) จำนวน 1 คน
 - ผู้ปฏิบัติงานอาวุโส (Senior Operator) จำนวน 1 คน
 - ผู้ปฏิบัติงานประจำพื้นที่ (Local Operator) จำนวน 3 คน
 - ผู้รับเหมาบำรุงรักษาระบบจำหน่ายไฟฟ้า (CS Contractor) จำนวน 3 คน
 - รถป. (บริษัทรับเหมา) กระละ 4 คน
 - เวลาทำงานกะ
 - เวลาทำงานปกติตรงพนักงานกะ กระละ 12 ชั่วโมง 2 กะต่อวัน (24 ชั่วโมงต่อเนื่อง)
 - กะเช้า 07:00 – 19:00 น.
 - กะดึก 19:00 – 07:00 น.
- พนักงานที่ทำงานในวันและเวลาทำการปกติ (08:00 – 17:00 น.) ได้แก่
 - พนักงานที่ปฏิบัติงานในสำนักงาน แผนกซ่อมบำรุง และอื่น ๆ นอกเหนือจากที่ทำงานกะ

โครงสร้างของแผนฉุกเฉิน

- ผู้สั่งการในแผนฉุกเฉิน
 - แผนฉุกเฉินการป้องกันและระงับอัคคีภัย จะเรียกผู้สั่งการแผนฉุกเฉินว่า “ผู้อำนวยการดับเพลิง” โดยวันและเวลาทำการปกติผู้อำนวยการดับเพลิง ได้แก่ ผู้จัดการโรงไฟฟ้า ในกรณีที่มีผู้จัดการโรงไฟฟ้าไม่อยู่ในโรงไฟฟ้าให้ผู้จัดการแผนกปฏิบัติการทำหน้าที่แทน และในกรณีที่ผู้จัดการโรงไฟฟ้าและผู้จัดการแผนกปฏิบัติการไม่อยู่ในโรงไฟฟ้า ให้ผู้ช่วยผู้จัดการแผนกซ่อมบำรุงทำหน้าที่แทน แต่ในกรณีที่ทั้ง 4 ท่านดังกล่าวข้างต้นไม่อยู่ในโรงไฟฟ้าให้หัวหน้ากะทำหน้าที่เป็นผู้ดำเนินการดับเพลิง ยกเว้นในกรณีที่เห็นเหตุฉุกเฉินความรุนแรงระดับ 2 และ 3 ให้หัวหน้าหน่วยงานส่วนห้องกลั่นหรือระดับจังหวัดเป็นผู้ดำเนินการดับเพลิงแทนผู้อำนวยการดับเพลิงของโรงไฟฟ้า
 - แผนฉุกเฉินอื่นๆ ให้หัวหน้ากะเป็นผู้สั่งการแผนฉุกเฉิน ยกเว้น แผนฉุกเฉินการป้องกันและระงับอุทกภัย ให้ผู้จัดการโรงไฟฟ้าเป็นผู้สั่งการแผนฉุกเฉิน
 - ผู้สั่งการในแผนฉุกเฉินจะติดต่อขอความช่วยเหลือ เรียกว่า “ผู้สั่งการแผนฉุกเฉิน” สามารถสั่งการได้ทันทีโดยไม่ต้องรอคำสั่งจากผู้บังคับบัญชาระดับสูง และเป็นผู้ผลักดันให้แผนฉุกเฉินได้รับการตอบสนองอย่างมีประสิทธิภาพที่สุด

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

SAHACOGEN SAHACOGEN SAHACOGEN	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)		หน้า	4
	รหัสเอกสาร		SCG-ES03/00	
บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)	ฉบับแก้ไขครั้งที่		02/65	
	วันที่มีผลบังคับใช้		15/07/65	
บทนำ				
แผนฉุกเฉิน				

- ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน
 - อยู่ที่ห้องควบคุม (Central Control Room)
 - กรณีแผนฉุกเฉินการป้องกันและระงับอัคคีภัย ให้เรียกศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉินว่า “ศูนย์บัญชาการดับเพลิง” โดยให้ตั้งในที่ปลอดภัย
- จุดรวมพล (Assembly Area)
 - จุดรวมพลที่ 2 แห่ง ได้แก่
 - จุดรวมพล 1 รับส่งนำ SPI ผังตรงข้ามประตู 1
 - จุดรวมพล 2 บริเวณประตู 5 ผังข้างสะพาน



- เมื่อได้ยินเสียงเสียงสัญญาณอพยพให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องกันแผนฉุกเฉิน รีบอพยพไปยังจุดรวมพลที่หัวหน้ากะแจ้งผ่านเสียงตามสาย หรือไปยังจุดรวมพลที่ปลอดภัย (เช่น ต้นลม) ตามเส้นทางอพยพให้ไ้ภายใน 5 นาที
- การปฏิบัติ ณ จุดรวมพล
 - ในวันและเวลาทำการ
 - เจ้าหน้าที่เรียกชื่อที่จุดรวมพล 1 และ 2 ทำการเรียรายชื่อของพนักงานบริษัท อพยพเข้านวด เอ็นแวนอวี่ กัป! จำกัด (ส่อไปเรียก ‘โอเอสซี’) ร่วมกับหัวหน้างาน และผู้รับเหมา
 - ส่วนพนักงานสหโคเจน ให้ส่วนบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคลทำการเรียรายชื่อของพนักงานส่วนร่วมกับหัวหน้างาน และผู้รับเหมา และแจ้งรายชื่อผู้ที่ขาดหายไปให้ผู้อำนวยความสะดวกพนักงานโดยประสานงานผ่าน เจ้าหน้าที่เรียกชื่อที่จุดรวมพล 1 หรือ 2 กรณีที่อยู่รอบก็ให้แจ้งว่า “อยู่ครบ” และคอยรับคำสั่งจากผู้สั่งการแผนฉุกเฉิน
 - ในวันหยุด หรือนอกเวลาทำการ ให้ รถป. เรียรายชื่อที่จุดรวมพล 1 และ 2 แล้วแจ้งชื่อคนที่ขาดหายไปให้ผู้อำนวยความสะดวกพนักงาน ถ้าอยู่ครบก็ให้แจ้งว่า “อยู่ครบ”

- เสียงสัญญาณฉุกเฉิน (เป็น Selector Switch ตั้งอยู่ใน Central Control Room)
 - หัวหน้ากะแผนกปฏิบัติการจะเป็นผู้ตัดสินใจเปิดเสียงสัญญาณฉุกเฉิน ซึ่งมี 2 เสียง ได้แก่
 - เสียงสัญญาณอพยพ “เสียงสั้น” ตั้งประมาณ 2 วินาที ดัง-หยุด-ดัง-หยุด หลายครั้ง
 - ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการแก้ไขเหตุฉุกเฉินอพยพไปยังจุดรวมพลได้ภายในเวลา 5 นาที
 - หัวหน้ากะประกาศผ่านเสียงตามสาย 2 ครั้ง ว่าเกิดเหตุฉุกเฉินอะไร ที่ไหน ให้อพยพไปที่จุดรวมพลที่ปลอดภัย (ประเมินจากอันตรายและทิศทางลมเป็นหลัก)
 - เสียงสัญญาณกลับฉุกเฉิน “เสียงยาว” ดังประมาณ 6 วินาที ดัง-หยุด-ดัง-หยุด หลายครั้ง
 - ไม่ต้องอพยพ ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการแก้ไขเหตุฉุกเฉินไปอยู่ในที่ปลอดภัย เช่น อยู่ภายในอาคาร หรือหลบเข้าที่กำบัง นอกวามกับพื้น เพราะอาจเกิดระเบิดได้ เช่น มีก๊าซธรรมชาติรั่ว ฯลฯ
 - หัวหน้ากะประกาศผ่านเสียงตามสาย 2 ครั้ง ว่าเกิดเหตุฉุกเฉินอะไร ที่ไหน ให้หลบภัยทันที
 - เจ้าหน้าที่กำบัง อยู่ภายในที่สิ่งแข็ง เพราะอาจมีการระเบิดเกิดขึ้น

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

<div> <div>SAHACOGEN</div> <div>SAHACOGEN LIMITED</div> </div>	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)	หน้า	5
	รหัสเอกสาร	SCG-ES03/00	
	ฉบับแก้ไขครั้งที่	02/65	
	วันที่มีผลบังคับใช้	15/07/65	
	จำนวนฉบับที่		
<div> <div>หน้า</div> <div>แผนฉุกเฉิน</div> </div>			

5.

ความรุนแรงของเหตุฉุกเฉิน แบ่งเป็น 3 ระดับ ได้แก่

5.1 ระดับ 1 เล็ดลอด ความรุนแรงยังไม่ได้รบกวนพนักงานของบริษัท รวมถึงการช่วยเหลือของบริษัทใกล้เคียง

5.2 ระดับ 2 รั่วซึมรุนแรง ไม่สามารถระงับได้ด้วยพนักงานของบริษัท หรือการช่วยเหลือของบริษัทใกล้เคียง

5.3 ระดับ 3 รั่วซึมรุนแรงมาก ไม่สามารถระงับได้ด้วยหน่วยงานส่วนท้องถิ่นต้องขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานระดับจังหวัด

6.

การติดต่อสื่อสารในยามฉุกเฉิน

6.1 กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินในวันทำการ ระหว่างเวลา 08:00-17:00 น.

6.1.1 หัวหน้ากะ

6.1.1.1 เปิดเสียงสัญญาณอพยพหรือเสียงสัญญาณหลบภัยแล้วแต่กรณี พร้อมประกาศเสียงตามสายให้ทุกคนทราบ

6.1.1.2 หยุดเครื่องจักร

6.1.1.3 ปิดและระบบไฟฟ้า ก๊าซธรรมชาติ และพลังงานอื่น ๆ ที่ไปยังที่เกิดเหตุ แล้วแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้องกับการระงับเหตุ

6.1.1.4 ระงับเหตุฉุกเฉิน

6.1.1.5 แจ้ง นบจ. ปตท. กรณีที่เกี่ยวข้อง

6.1.1.6 อื่น ๆ ตามความเหมาะสม

6.1.2 ผู้ปฏิบัติงานอาวุโส

6.1.2.1 ส่ง SMS EMERGENCY KEYMAN, SMS EMERGENCY FIRE TEAM กรณีไม่สามารถส่ง SMS ได้ ให้โทรศัพท์แจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง

6.1.2.2 โทรศัพท์เรียกขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกตามการสั่งการของผู้อำนวยการดับเพลิง ตามแบบวิธีการที่ฝึกฉุกเฉินโดยมีนักข่าว

6.1.2.3 โทรศัพท์แจ้ง รปภ. ว่าเกิดเพลิงไหม้บริเวณใด

6.1.2.4 ติดต่อเจ้าหน้าที่ตำรวจ (ถ้าจำเป็น)

6.1.2.5 การติดต่ออื่น ๆ ดูในแบบวิธีการที่รวมของทุกแผนฉุกเฉิน

6.1.2.6 ช่วยหัวหน้ากะในการดำเนินการต่าง ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

6.1.2.7 อื่น ๆ ตามความเหมาะสม

6.1.3 หัวหน้าแผนสนับสนุนการวางแผนและวิธีการฉุกเฉิน- สหโคเจน ควบคุมการติดต่อประสานงานกับลูกค้าโดยประสานศูนย์ควบคุมการระบฯ ร่วมกับคณะทำงานสื่อสารประชาสัมพันธ์ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

6.2 กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินนอกเวลาทำงานปกติ และวันหยุด

ผู้ปฏิบัติงานอาวุโส แจ้ง CS Contractor เพื่อประสานงานกับแผนกสนับสนุนงานขายและบริการลูกค้า หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการสื่อสารกับลูกค้า

เอกสารไม่ควบคุม

<div> <div>SAHACOGEN</div> <div>SAHACOGEN LIMITED</div> </div>	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)	หน้า	6
	รหัสเอกสาร	SCG-ES03/00	
	ฉบับแก้ไขครั้งที่	02/65	
	วันที่มีผลบังคับใช้	15/07/65	
	จำนวนฉบับที่		
<div> <div>หน้า</div> <div>แผนฉุกเฉิน</div> </div>			

6.3

กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินบริษัทข้างเคียง

6.3.1 เมื่อหัวหน้ากะได้รับทราบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินบริษัทข้างเคียง ให้เป็นผู้ส่งการแผนฉุกเฉินส่งพนักงานไปประเมินพื้นที่ที่เกิดเหตุจุดเกิดเหตุ และแจ้งทางส่วนงานสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และการฝึกอบรมเข้าร่วมประเมินพื้นที่ที่มีเสียงดังจุดเกิดเหตุ

6.3.2 หัวหน้าแผนกสนับสนุนการวางแผนและวิธีการฉุกเฉิน- สหโคเจน ติดต่อบริษัทหน่วยงานที่เกี่ยวข้องการเกิดเหตุกับบริษัทข้างเคียงเพื่อประสานสถานการณ์

6.3.2.1 กรณีเหตุการณ์ที่มีความเสี่ยงหรือความรุนแรงระดับต่ำ ให้มีผู้เฝ้าระวังไว้ และรายงานสถานการณ์ตามลำดับขั้น

6.3.2.2 กรณีเหตุการณ์ที่มีความเสี่ยงหรือความรุนแรงระดับปานกลาง ให้ประสานงานผู้เกี่ยวข้องเพื่อจัดเตรียมอุปกรณ์ที่จำเป็น และรายงานสถานการณ์ตามลำดับขั้น

6.3.2.3 กรณีเหตุการณ์ที่มีความเสี่ยงหรือความรุนแรงระดับสูงที่อาจส่งผลกระทบ ให้แจ้งผู้ที่เกี่ยวข้องเตรียมพร้อมรองรับตามแผนฉุกเฉิน

6.3.3 หากจำเป็นต้องให้แผนฉุกเฉินของบริษัท หัวหน้ากะประกาศเสียงตามสายพร้อมแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง ตามแผนฉุกเฉิน เว้น การบ่งชี้กันและจะมีข้อโต้แย้ง

6.3.4 หากมีความจำเป็นต้องอพยพหรือหลบภัยให้หัวหน้ากะมีคำสั่งฉุกเฉินเสียงพร้อมแจ้งประกาศเสียงตามสาย ตามแผนฉุกเฉินที่เกี่ยวข้อง

6.3.5 ให้อำนาจการไต่ถามระหว่างประตู่ 1 และประตู่ 6 สำหรับรถฉุกเฉินที่จำเป็นต้องผ่านไปยังบริษัทข้างเคียงที่เกิดเหตุ

6.4

กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้ให้หัวหน้าแผนหรือเหตุฉุกเฉินที่จำเป็น ให้คณะทำงานสื่อสารประชาสัมพันธ์เกิดเหตุฉุกเฉิน ประสานงานและให้อุปกรณ์ชุมชน สื่อมวลชน หน่วยงานและบุคคลภายนอก ตามความจำเป็น ตามบทบาทหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย

6.5 กรณีภาวะฉุกเฉิน ถ้าการติดต่อสื่อสารไม่ชัดเจนหรือติดต่อกันไม่ได้ ให้ปฏิบัติด้วยความปลอดภัยโดยให้สามัญสำนึกขอความปลอดภัย โดยผู้เกี่ยวข้องกับแผนฉุกเฉินที่ถูกเรียกตัว เมื่อไปถึงให้ไฟฟ้าแล้วให้รายงานต่อผู้ส่งการแผนฉุกเฉิน แล้วปฏิบัติตามหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย เช่น ทีมดับเพลิงเข้าดับเพลิง โดยที่ก่อนทำการดับเพลิงต้องได้รับแจ้งด้วยวาจาหรือแจ้งผ่านวิทยุสื่อสารว่าได้ดำเนินการดับไฟฟ้าไปยังที่เกิดเหตุแล้วเท่านั้น จึงจะดำเนินการฉีดน้ำดับเพลิงได้

7.

ผู้ให้ข่าวเมื่อพร้อมลง ได้แก่

กรรมการผู้จัดการ หรือ บุคคลที่มีอำนาจของบริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)

<div>SAHACOGEN</div> <div>SAHACORP GROUP CO., LTD.</div>	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)	หน้า	7
		รหัสเอกสาร	SCG-ES03/00
	บทนำ แผนฉุกเฉิน	ฉบับแก้ไขครั้งที่	02/65
		วันที่มีผลบังคับใช้	15/07/65
		จำนวนฉบับที่	

8. บทนำ.
- 8.1. การจัดมี รม อย างย่อ 1 คน เข้าที่ประตูล 1, 5 และ 9 ตลอดเวลา (ปรก. ประตูล 8 ย้ายไปประตูล 9)
- 8.2. ท ี่ที่ที่ได้อินเสียงสัญญาณฉุกเฉิน หรือได้รับแจ้งว่าเกิดเหตุฉุกเฉิน ให้ปรก. ปิดประตูล 1 ห้ามบุคคลภายนอกหรือบุคคลของไออีซี/สวโคเจนที่ไม่เกี่ยวข้องกับการแก้ไขเหตุฉุกเฉินเข้ามาภายในโรงไฟฟ้าทั้งคนและรถ ยกเว้นบุคคลของไออีซี/สวโคเจน ที่เกี่ยวข้องกับการแก้ไขเหตุฉุกเฉิน และหน่วยงานช่วยเหลือจากภายนอก ได้แก่ รถดับเพลิงและพนักงานดับเพลิงของทางราชการ/SPI รถพยาบาลหรือแพทย์และพยาบาล รถตำรวจหรือเจ้าหน้าที่ตำรวจ (ห้ามเจ้าหน้าที่อาสาสมัครหรือมูลนิธิเข้ามาภายในโรงไฟฟ้าวันแต่จะได้รับการอนุญาต)
- 8.3. ปรก. ปิดประตูล 5 ให้บุคคลภายในโรงไฟฟ้าออกไปยังจุดรวมพล 2 ได้
- 8.4. ปรก. วิชยผู้ดูแลรักษาความปลอดภัย 22 ของที่กักขัง เพื่อปิดกั้นตามความจำเป็น
- 8.5. ถ้ามีผู้เข้ามาจำนวนมาก ต้องขอความช่วยเหลือจากเจ้าหน้าที่ตำรวจ (ห้ามเจ้าหน้าที่อาสาสมัครหรือได้รับอนุญาต
- 8.6. ขึ้น ๆ ตามความเหมาะสม
9. ผู้ปฏิบัติงานประจำที่นี้
- 9.1. หยุดเครื่องจักรร่วมกับหัวหน้ากะ และแก้ไขเหตุฉุกเฉิน เช่น ดับเพลิง
- 9.2. ขึ้น ๆ ตามความเหมาะสม
10. ประชุมเข้า-ออกตามจุดรวม
- ประตูล 2, 3 และ 5 ปกติจะลอบอกภายในโรงไฟฟ้าโดยไม่ได้ถือด้วยกุญแจ เวลาเกิดเหตุฉุกเฉินสามารถเปิดจากภายในได้เพื่อให้นักอพยพออก และให้รถดับเพลิง รถพยาบาล เข้า - ออก ได้

11. แจ้งเหตุลบ (Termination of Emergency)
- ภายหลังจากผู้จัดการโรงไฟฟ้าได้ตรวจและประเมินว่าเหตุฉุกเฉินได้รับการแก้ไขเรียบร้อยแล้วมีความปลอดภัยแล้ว ผู้จัดการโรงไฟฟ้าหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายแจ้งเหตุลบให้บุคคลต่อไปนี้ทราบ
- 1) พนักงานทุกคนในโรงไฟฟ้า เพื่อให้กลับเข้าทำงานได้ตามปกติ
- 2) โรงงานข้างเคียง
- 3) ลูกค้า โดยแจ้งรายละเอียดที่สามารถจำหน่ายกระแสไฟฟ้าและไอน้ำได้ตามปกติ
12. การเปลี่ยนแปลงแผนฉุกเฉินในภาวะฉุกเฉิน
- 12.1. ในภาวะฉุกเฉิน - การปฏิบัติตามแผนฉุกเฉิน สามารถเปลี่ยนแปลงได้ เพื่อให้เหมาะสมกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้น
- 12.2. การเปลี่ยนแปลงขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สั่งการแก้ไขภาวะฉุกเฉิน

เอกสารไม่ควบคุม

<div>SAHACOGEN</div> <div>SAHACORP GROUP CO., LTD.</div>	บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)	หน้า	8
		รหัสเอกสาร	SCG-ES03/00
	บทนำ แผนฉุกเฉิน	ฉบับแก้ไขครั้งที่	02/65
		วันที่มีผลบังคับใช้	15/07/65
		จำนวนฉบับที่	

13. รายงานให้บริษัท สวโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)ทราบขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน
- ไออีซีต้องแจ้งเหตุฉุกเฉินให้ผู้จัดการฝ่ายบริหารโรงไฟฟ้า หรือผู้จัดการส่วนปฏิบัติการ หรือหัวหน้าแผนกควบคุมการผลิต หรือผู้จัดการส่วนบริหารความเสี่ยงและจาระบบ ตามลำดับ ปรก.ไปในทันที เพื่อรายงานต่อกรรมการผู้จัดการ ตามปฏิบัติการ และกรรมการผู้จัดการ หรือผู้อำนวยการ สวโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)
14. รายงานความเสียหายภายหลังระับเหตุฉุกเฉินได้แล้ว
- 14.1. ไออีซี ต้องรายงานสาเหตุ การแก้ไข ผลเสียหาย ฯลฯ ให้บริษัท สวโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)ทราบ
- 14.2. บริษัท สวโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) มีหน้าที่ในการรายงานต่อหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง
15. การมีกล้องแผนฉุกเฉิน
- 15.1. กำหนดให้อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง พึ่งนี้การฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินในแต่ละปีอย่างน้อย 1 ครั้งจะต้องฝึกซ้อมแผนโดยมีการเรียกรถดับเพลิงจากภายนอกเข้าร่วมด้วย เช่น เทศบาลนครแหลมฉบัง หรือ SPI เป็นต้น
- 15.2. มีการเชิญผู้สังเกตการณ์อิสระจากภายนอกเข้าร่วม เช่น หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครแหลมฉบัง ฯลฯ ยื่นสังเกตการณ์จุดที่สำคัญ ๆ เช่น จุดที่สมมติว่าเกิดเหตุการณ์รุนแรง ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน จุดรวมพล เป็นต้น
- 15.3. ฝึกซ้อมเพื่อหาจุดบกพร่อง เพื่่อำนำไปสู่การปรับปรุงให้ดียิ่งขึ้น
- 15.4. ฝึกซ้อมเพื่อให้เกิดความชำนาญจนปฏิบัติตามขั้นตอนเป็นนิสัย
- 15.5. ถ้าพบปัญหาหรืออุปสรรคในระหว่างซ้อมแผน ทดฝึกซ้อมจะมีการทบทวนและปรับปรุงแผนให้ทันสมัยยิ่งขึ้น
16. การฝึกอบรมดับเพลิงเบื้องต้น
- 16.1. จัดให้พนักงานเข้ารับการฝึกอบรม "การดับเพลิงขั้นต้น" จากหน่วยงานที่ขึ้นทะเบียนกับกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน โดยรักษาระดับไม่ให้ต่ำกว่า 40% ของพนักงานแต่ละหน่วยงาน แนวทางการฝึกอบรมมีทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยพิจารณาจัดส่งอบรมเมื่อมีพนักงานใหม่และทบทวนตามความเหมาะสม
- 16.2. ฝึกอบรมดับเพลิงเพิ่ม
- 1) เพื่อเรียนรู้ถึงความสามารถและขีดจำกัดของเจ้าหน้าที่ดับเพลิง
- 2) เรียนรู้วิธีใช้อุปกรณ์ดับเพลิงที่ถูกต้อง ในเวลาที่ทันสมัย
- 3) เรียนรู้เทคนิคการดับเพลิงในรูปแบบต่าง ๆ
- 4) เรียนรู้เพื่อเป็นการเตรียมรับมือสถานการณ์จริง
17. เครื่องจักรอุปกรณ์หลัก ๆ ที่มีโอกาสเกิดเหตุฉุกเฉิน
- 17.1. ก๊าซ
- บริเวณที่มีการใช้ก๊าซ ดังนี้
- 1) Gas M/R Station (สถานีควบคุมความดันและวัดปริมาณก๊าซ)

เอกสารไม่ควบคุม

 <div>บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)</div>	หน้า	9
	รหัสเอกสาร	SCG-ES03/00
	ฉบับแก้ไขครั้งที่	02/65
	วันที่มีผลบังคับใช้	15/07/65
บทนำ		
แผนฉุกเฉิน		

- 2) Gas Compressors (ปั๊มแก๊สแรงดันก๊าซ)

3) Auxiliary Boiler (หม้อไอน้ำสำรอง ใช้การเป็นเรือเพลิงหลัก)

4) Gas Turbine (เครื่องยนต์กังหันก๊าซ ใช้การเป็นเรือเพลิง)
- 17.2 น้ำมันดีเซล

บริเวณที่มีการใช้ หรือจัดเก็บน้ำมันดีเซล ดังนี้

1) ถังเก็บน้ำมันดีเซล (ความจุ 324,000 ลิตร)

2) Diesel Generator No. 1 และระบบน้ำมันดีเซล (ถึงขนาดความจุ 2,200 ลิตร)

3) Diesel Generator No. 2 และระบบน้ำมันดีเซล (ถึงขนาดความจุ 3,480 ลิตร)

4) Diesel Fire Pump และระบบน้ำมันดีเซล (ถึงขนาดความจุ 1,000 ลิตร)

5) Auxiliary Boiler (หม้อไอน้ำสำรอง ใช้ น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงสำรอง)
- 17.3 สารเคมี

บริเวณที่มีการจัดเก็บสารเคมี ดังนี้

1) ถังเก็บ 98% H₂SO₄ (26.3 ลบ.ม. ประมาณ 38 ตัน)

2) ถังเก็บ Caustic Soda 50% (25 ลบ.ม. ประมาณ 30 ตัน)

3) ถังเก็บ Sodium Hypochlorite 10% w/w (ประมาณ 2 ตัน)

4) ถังเก็บสารเคมีอื่น ๆ

17.4 หนี้อื่นๆ : ประกอบด้วย

1) Heat Recovery Steam Generator (HRSG)

2) Auxiliary Boiler (AB)

17.5 ถังน้ำไอน้ำ (Steam Turbine)

17.6 หม้อแปลงไฟฟ้าทุกเครื่อง

17.7 ของเสียอันตรายรั่วไหลและเพลิงไหม้

17.8 วาล์วจนถึงก๊าซมีแรงดันหลัก

17.9 พื้นที่ที่มีโอกาสมีน้ำท่วมบริเวณ GT 4 ซึ่งเป็นจุดที่ต่ำที่สุด (สูงจากระดับน้ำทะเล 24 เมตร) และบริเวณของ GT1, GT2, GT5, STG1, STG2 (สูงจากระดับน้ำทะเล 26 เมตร)


18. ข้อปฏิบัติที่สำคัญตามลำดับขั้น ของพนักงานที่เกี่ยวข้องกับการแก้ไขเหตุฉุกเฉิน มีดังนี้

18.1 ตรวจสอบความพร้อมของที่เกิดเหตุ

18.2 วิเคราะห์ปัญหาและสาเหตุ

18.3 ตัดสินใจแนวทางที่จะปฏิบัติตามแก้ไข

18.4 ปฏิบัติการแก้ไขเมื่อมีความปลอดภัยเพียงพอ

18.5 กำหนดแนวทางการป้องกันไม่ให้เกิดเหตุฉุกเฉินซ้ำ
- เอกสารไม่ควบคุม
- | | | |
|--|---------------------|-------------|
|  <div>บริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)</div> | หน้า | 10 |
| | รหัสเอกสาร | SCG-ES03/00 |
| | ฉบับแก้ไขครั้งที่ | 02/65 |
| | วันที่มีผลบังคับใช้ | 15/07/65 |
| บทนำ | | |
| แผนฉุกเฉิน | | |
| | | |
19. การลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

19.1 เก็บกักของเหลวไม่ให้ไหลลงสู่ท่อหรือรางระบายน้ำของอุตสาหกรรม โดยให้ผู้ปฏิบัติงานประจำพื้นที่ปิดประตูกันน้ำ เก็บกักไว้ก่อนปล่อยออกสู่ท่อหรือรางระบายน้ำของสวนอุตสาหกรรม

19.2 ทำความสะอาดถังของและเศษวัสดุต่าง ๆ อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุฉุกเฉิน รวมรวมขยะตามวิธีปฏิบัติงานเรื่องการจัดกาขยะของโรงไฟฟ้า

19.3 ปรับปรุงพื้นที่ที่เกิดเหตุให้กลับสู่สภาพเดิม เช่น ปลุกหญ้าหรือต้นไม้ทดแทนส่วนที่เสียหาย เป็นต้น

19.4 ทำความสะอาดคราบน้ำมัน/สารเคมีที่อยู่ตามพื้นถนน หิน เครื่องจักรอุปกรณ์ รางระบายน้ำ ฯลฯ ให้สะอาด

19.5 การกำจัดน้ำมันสารเคมี หรือสิ่งต่าง ๆ ที่เป็นอันตรายเคมี ให้ส่งบริษัทที่รับบำบัดตามกฎหมายนำไปบำบัดหรือกำจัดต่อไป

19.6 เมื่อจะวิ่งและกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ระหว่างและภายหลังเกิดเหตุฉุกเฉิน

19.7 อื่น ๆ ตามความเหมาะสม

20. รายละเอียดของแผนฉุกเฉิน

อยู่ในแผนป้องกันและรับมือเหตุฉุกเฉินนั้น ๆ ซึ่งได้เขียนแยกไว้ในแต่ละกรณี

21. เอกสารแนบท้าย

เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินรวมของทุกแผนฉุกเฉิน

เอกสารไม่ควบคุม

การให้ข้อมูล

- แจ้งเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น
- แจ้งชื่อผู้บาดเจ็บ และลักษณะการบาดเจ็บ (ถ้าทราบ) หรือจำนวนผู้ได้รับบาดเจ็บกับรถพยาบาล
- แจ้งสถานที่ตั้งบริษัทสหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) อยู่ในสมาคมสหกรณ์สหพันธ์-ศรีราชา เลขที่ 636 หมู่ 11 ถนนสุขุมวิท 8 ด.หนองจาน อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230 โทรศัพท์ 038 481-547 . 038-481-574 (CCR) และ โทรสาร 038 481-574
- ให้ผู้รับสายทวนกลับ 1 ครั้งเพื่อให้มีความมั่นใจ

หมายเหตุ :

- กรณีไม่สามารถส่ง SMS ได้ ให้โทรแจ้งผู้จัดการโรงไฟฟ้า หัวหน้าทีมดับเพลิง และผู้ส่งการดับเพลิงฉุกเฉินเหตุ
- เมื่อโทรศัพท์ฉุกเฉินของแผนกการป้องกันและแก้ไขกรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเหตุฉุกเฉินจากของเสียอันตรายให้ระมัดระวังการชี้แจงให้ข้อมูลที่ชัดเจน หรือสารเคมีเหลวไหลปริมาณมากที่ขึ้นกับการเกิดเหตุ

เอกสารไม่ควบคุม

แก้ไขครั้งสุดท้ายวันที่ 21/04/66



ประกาศ

เลขที่ 2080/17/003

เรื่อง แต่งตั้งเจ้าหน้าที่รักษาที่จุดรวมพล

เพื่อให้การรักษาป้องกันที่ปลอดภัยซึ่งต้องการเห็นเหตุการณ์ ผู้รับผิดชอบและผู้รับหมาย ที่จุดรวมพล กรณีเกิดเพลิงไหม้ที่อาจจะเกิดขึ้นในโรงไฟฟ้าของ บริษัท สห โกลเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) เป็นไปอย่างทันด่วนที่ อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล จึงแต่งตั้งให้พนักงาน ดังรายชื่อต่อไปนี้ "เจ้าหน้าที่รักษาที่จุดรวมพล"

เจ้าหน้าที่รักษาที่จุดรวมพล 1 ได้แก่

- นายอุทชนา ตั้งใจ ตำแหน่ง หัวหน้าส่วน ไฟฟ้า
- นางสาวฉันทนา เมืองกล้า ตำแหน่ง ผู้ประสานงานด้านเอกสาร

เจ้าหน้าที่รักษาที่จุดรวมพล 2 ได้แก่

- นายวงศา สฤตรัตน์ ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนระบบวัดและความคุม
- นายสุบิน โยธางค์ ตำแหน่ง หัวหน้าส่วนธุรการ

หน้าที่ความรับผิดชอบ

- ทันทีที่ได้รับสัญญาณเสียงอพยพ นำวิเทศสื่อสารคำสั่ง ประเมินหาเส้นทางที่ปลอดภัยให้ทางไปยังจุดรวมพลขอไปยังจุดรวมพลที่จัด-ออกประจำวันของพนักงานไอซีซี สห โกลเจน ในรายงานคนและรถเข้า-ออกโรงไฟฟ้าประจำวัน (เฉพาะจุดรวมพล 1) และในรายชื่อผู้รับหมายที่ส่งทำงานในโรงไฟฟ้าประจำวันจาก ปรบ. เพื่อไปรักษาที่จุดรวมพล
- เขตรักษาพนักงานของ ไอซีซี สห โกลเจน ผู้รับผิดชอบ และผู้รับหมาย ควรรักษาความปลอดภัยร่วมกันว่างานและหัวหน้างานผู้รับหมาย ใช้โทรศัพท์วิทยุ 404.1
- ให้จุดรวมพลทั้ง 2 ประสานงานกับการเข้าพื้นที่พื้นที่ผู้สูญหาย
- ให้จุดรวมพล 2 เป็นผู้รายงานผู้สูญหายแก่ผู้อำนวยการดับเพลิง กรณีที่จุดรวมพล 2 ไม่สามารถรายงานได้ให้จุดรวมพล 1 ทำหน้าที่แทน
- จุด ให้ทุกคนรออยู่ที่จุดรวมพล จนกว่าจะมีคำสั่งจากผู้อำนวยการดับเพลิง
- อื่นๆ ตามความเหมาะสม

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ 26 กรกฎาคม 2560 เป็นต้นไป

ลงชื่อ.....
(นายพรชัย บริสุทธิ์วิทย์)
ผู้จัดการโรงไฟฟ้า



ประกาศ

เลขที่ 2080/23/010

เรื่อง แต่งตั้งทีมดับเพลิง และ ผู้สั่งการดับเพลิงจุดเกิดเหตุ

เพื่อให้การดับเพลิงใน โรงไฟฟ้า บริษัท สห โกลน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) เป็น ไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล จึงแต่งตั้งให้พนักงานดังรายชื่อต่อไปนี้ เป็น “พนักงานดับเพลิง”

ทีมดับเพลิง 1

- 1. นายถาวร มนทะ (หัวหน้าทีม)
- 2. นายอภิเดช อินทร์ชื่อง
- 3. นายถนอมศักดิ์ ชัยประเสริฐ
- 4. นายอดจักร์ อิ่มใจ

ทีมดับเพลิง 2

- 1. นายไพศาล โพธิ์พร
- 2. นายภฤณดา อินนะ
- 3. นายมนศรี วิภาตร์
- 4. นายณัฐชนนวีร์ ชีราพรพิสิริ

ผู้สั่งการดับเพลิงจุดเกิดเหตุ

- 1. นายณัฏฐนพพร พิมเสน

หน้าที่ความรับผิดชอบ

ทีมดับเพลิง 1

- 1. กรณีที่มีเหตุเพลิงไหม้ ให้ประเมินอันตรายด้านเป็นเพลิงไหม้ที่มีโอกาสได้รับรู้สัญญาณเตือนให้ใส่ชุดคลุมป้องกันความร้อน ไปยังที่เกิดเหตุโดยเร็ว กรณีสายดับเพลิง ๓ จุด ใกล้เคื่องที่เหมาะสม ทวีตฉีดดับเพลิงอยู่ในตำแหน่งปิดสนิท ท่อปลายสายดับเพลิงข้างหนึ่งขึ้นกับหัวฉีดน้ำ (Hy-dram) และปลายอีกข้างหนึ่งขึ้นกับหัวฉีดน้ำดับเพลิง (Spray Gun) วางสายน้ำดับเพลิงยังคงอยู่ตำแหน่งปิด เครื่องความพร้อม
- 2. จะต้องได้รับการแจ้งจากหัวหน้ากะว่า ได้ตัดกระแสไฟฟ้าไปยังที่เกิดเหตุเพลิงไหม้แล้วจึงจะฉีดน้ำดับเพลิงเพื่อให้เพลิงดับโดยเร็ว หรือฉีดน้ำหล่อเย็นเครื่องจักรอุปกรณ์ ให้ใช้หลักวิชาการและสามัญสำนึกแห่งความปลอดภัยเพื่อจัดการ ให้ทีมและตนเองมีความปลอดภัย ช่วยทีมดับเพลิง 2 ทำการดับเพลิง ทำการช่วยเหลือทีมดับเพลิงจากภายนอก และอำนวยความสะดวกความเหมาะสม



ทีมดับเพลิง 2

- 1.สวมใส่ชุดหตุเพลิง และเครื่อง SCBA ไปยังจุดเกิดเหตุเพลิงไหม้ และประเมินอันตรายด้านควัน ไอสารเคมี หรือบรรยากาศที่เป็นอันตรายต่อระบบทางเดินหายใจ ให้สวมใส่ถึง SCBA เข้ากับลำตัว ปิดควาล์วถัง SCBA และคล้องหมวกอากาศไว้กับคอเพื่อเสริมความพร้อมใช้งาน สวมใส่หมวกและเปิดออกศกข้างหน้าทาก ไปปรับหน้าที่ยึด ทามทีมดับเพลิง 1 ทำการดับเพลิงให้เพลิงดับโดยเร็ว หรือฉีดน้ำหล่อเย็นเครื่องจักรอุปกรณ์
- 2. จะต้องได้รับการแจ้งจากหัวหน้ากะว่า ได้ตัดกระแสไฟฟ้าไปยังที่เกิดเหตุเพลิงไหม้แล้วจึงจะฉีดน้ำดับเพลิงได้ให้ใช้หลักวิชาการและสามัญสำนึกแห่งความปลอดภัยเพื่อจัดการ ให้ทีมและตนเองมีความปลอดภัย ทำการช่วยเหลือทีมดับเพลิงจากภายนอก และอำนวยความสะดวกความเหมาะสม

ผู้สั่งการดับเพลิงจุดเกิดเหตุ

- 1. มีหน้าที่สั่งการ กำกับ ดูแลทีมดับเพลิง 1 และทีมดับเพลิง 2 ทำการดับเพลิงอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2. ในกรณีที่ผู้สั่งการดับเพลิงจุดเกิดเหตุไม่อยู่ให้หัวหน้าทีมดับเพลิง 2 ทำหน้าที่แทนและดำเนินการดับเพลิง 2 ไม่อยู่ให้หัวหน้าทีมดับเพลิง 1 ทำหน้าที่ผู้สั่งการดับเพลิงจุดเกิดเหตุแทนคนลำดับ
- 3. ใช้หลักวิชาการและสามัญสำนึกแห่งความปลอดภัยเพื่อจัดการ ให้ทีมและตนเองมีความปลอดภัย และอำนวยความสะดวกความเหมาะสม

โดยสมาชิกทีมดับเพลิงและผู้สั่งการดับเพลิงจุดเกิดเหตุต้อง ฆ่า นการอบรมการดับเพลิงขั้นต้น

ทั้งนี้ ผลิตบังคับใช้ ตั้งแต่ วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ.2566 เป็นต้นไป

ลงชื่อ.....
(นายพรชัย บริสุทธชัยวิทย์)
ผู้จัดการโรงไฟฟ้า

ประกาศ

เลขที่ 2080/23/004

เรื่อง แต่งตั้งทีมสนับสนุน

เพื่อให้การดับเพลิงที่จะเกิดขึ้นในโรงไฟฟ้าของ บริษัท สห โกลบ (ชอบุรี) จำกัด (มหาชน) ในโรงไฟฟ้า เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล จึงแต่งตั้งให้พนักงานดำรงรายชื่อต่อไปนี้ เป็น “ ทีมสนับสนุน ”

1. นายทวิศักดิ์ แสงทวาร์พย์ (หัวหน้าทีม)

มีหน้าที่ความรับผิดชอบ

1. จัดหาอุปกรณ์ดับเพลิงให้เพียงพอตามความจำเป็นของพื้นที่ดับเพลิง
2. สลับเปลี่ยนกับทีมดับเพลิงเพื่อระงับเหตุตามคำร้องขอของผู้เฝ้าระวังการดับเพลิง
3. แจกจ่ายอาหาร และน้ำดื่ม ณ จุดเกิดเหตุ
4. อื่นๆตามความเหมาะสม

ทั้งนี้เมื่อฉบับนี้ใช้ตั้งแต่วันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2566 เป็นต้นไป

ลงชื่อ.....
Pond.B.
 (นายพรชัย บริสุทธิ์บัวทิพย์)
 ผู้จัดการ โรงไฟฟ้า

Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Fire Fighting Drill Onsite No. 01/2023

On January , 18 2023

Participants : Maintenance Staffs (Artis I.,Anawin K.,Taweesak S.)

Location: Hydrant No.11



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Fire Fighting Drill Onsite No. 02/2023

On January, 19 2023

Participants :Operations Staffs-Shift "B"(Phairoj B., Tanong S.,Kritsada S.)

Location: Hydrant No.3



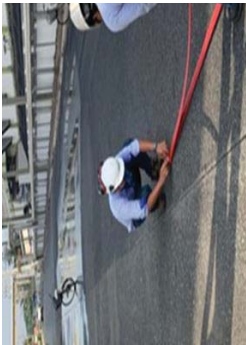
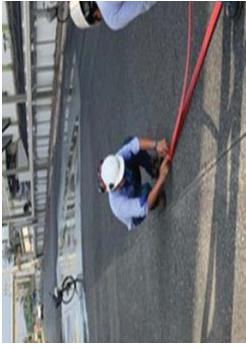
Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Fire Fighting Drill Onsite No. 03/2023

On February ,15 2023

Participants : Maintenance Staffs (Artis I.,Anawin K., Taweesak S.)

Location: Hydrant No.16



Monthly Report 2023/02

February 2023

Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Fire Fighting Drill Onsite No. 04/2023

On February,16 2023

Participants :Operations Staffs-Shift "A"(Niwat K., Kritsada S., Ittipol U., Tanong S.)

Location: Hydrant No.20



Monthly Report 2023/03

March 2023

Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Fire Fighting Drill Onsite No. 05/2023

On March 16, 2023

Participants :Operations Staffs-Shift "B"(Phairoj B.,Nutpray A.,Pongsak P.)

Location: Hydrant No.17



Monthly Report 2023/03

March 2023

Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Fire Fighting Drill Onsite No. 06/2023

On March 16, 2023

Participants : Maintenance Staffs (Artist I.,Montree W.)

Location: Hydrant No.8



Monthly Report 2023/04

April 2023

Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Fire Fighting Drill Onsite No. 07/2023

On April 27, 2023

Participants :Operations Staffs-Shift "C" (Pongsak P., Pongtavee N.)

Location: Hydrant No.4



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Fire Fighting Drill Onsite No. 08/2023

On April 28, 2023

Participants : Maintenance Staffs (Phaisan P., Montree W., Anawin K., Kridsana I., Kornnarong K.,Artist I., Yodrak I.)

Location: Hydrant No.8



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Fire Fighting Drill Onsite No. 09/2023

On May 23, 2023

Participants : Operations Staffs-Shift "D"(Jirakrit L., Amnuay C., Kitsada S.)

Location: Hydrant No.5



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Fire Fighting Drill Onsite No. 10/2023

On May 26, 2023

Participants : Maintenance Staffs (Montree W., Anawin K., Kornnarong K.,Artist I., Yodrak I.)

Location: Hydrant No. 11



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Fire Fighting Drill Onsite No. 11/2023

On June 27, 2023

Participants : Operations Staffs-Shift "A"(Aisoon A., Kridsada S., Tanong S.)

Location: Hydrant No.6



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Fire Fighting Drill Onsite No. 12/2023

On June 29, 2023

Participants : Maintenance Staffs (Montree W., Kornnarong K., Chawalit S., Phaisan P.)

Location: Hydrant No.17



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Emergency Drill Onsite No. 01

Boiler Exposure at Aux Boiler

On June 20,2023

Participants : Shift "B"

Location: Aux Boiler



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Emergency Drill Onsite No. 02

Oil spill from Diesel Tank

On June 20,2023

Participants : Shift "B"

Location: Diesel Tank



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited
Emergency Drill Onsite No. 03

Fire in STG room, can stop by fire extinguisher

On June 20,2023

Participants : Shift "B"

Location: STG#1



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited
Emergency Drill Onsite No. 04

Fire in STG Lube Oil, use deluge system

On June 20,2023

Participants : Shift "B"

Location: STG#1



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Emergency Drill Onsite No. 05

Natural Gas Leak

On June 20,2023

Participants : Shift "B"

Location: Gae comp A



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Emergency Drill Onsite No. 06

Transformer Exprosion at GSU#4

On June 21,2023

Participants : Shift "B"

Location: GSU#4



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Emergency Drill Onsite No. 07

High pressure valve leak

On June 21,2023

Participants : Shift "B"

Location: CEMS#4



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Emergency Drill Onsite No. 08

R-MC Power Back hazardous waste

On June 21,2023

Participants : Shift "B"

Location: GT#5



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Emergency Drill Onsite No. 09

Chemical spill from H₂SO₄ tank

On June 21,2023

Participants : Shift "B"

Location: Chemical Skid CT#3



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Emergency Drill Onsite No. 10

Gas leak in Run-A

On June 21,2023

Participants : Shift "B"

Location: PTT MR



Sahacogen (Chonburi) Public Company Limited

Emergency Drill Onsite No. 11

Fire at OEG Office

On June 22,2023

Participants : Shift "B"

Location: OEG Office



ภาคผนวกที่ 20

เอกสารแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ปฐมพยาบาล

ประกาศ

เลขที่ 2080/19/009

เรื่อง แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ปฐมพยาบาล

เพื่อให้การช่วยเหลือผู้ได้รับบาดเจ็บ กรณีเหตุเพลิงไหม้หรือเหตุฉุกเฉินที่อาจจะเกิดขึ้นในโรงไฟฟ้าของบริษัท สหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน) เป็นไปอย่างทันทั่วทั้งที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล จึงแต่งตั้งให้พนักงานดังรายชื่อต่อไปนี้เป็น “เจ้าหน้าที่ปฐมพยาบาล”

- | | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| 1. นายวรพจน์ สุขถาวรวัฒนะ | ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าหน้าที่คลังพัสดุ |
| 2. นายเอกภาพ ภูทอง | ตำแหน่ง ผู้ช่วยหัวหน้าส่วนไฟฟ้า |
| 3. นายชวลิต สหพันธ์ชัยกุล | ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้า |

หน้าที่ความรับผิดชอบ

1. เมื่อทราบเหตุเพลิงไหม้ ให้รีบเดินทางไปยังจุดเกิดเหตุพร้อมอุปกรณ์ปฐมพยาบาล
2. รายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง และรอรับคำสั่งในการช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ ในกรณีที่ไม่สามารถติดต่อผู้อำนวยการดับเพลิงได้ให้เข้าปฏิบัติหน้าที่โดยใช้วิจารณญาณแห่งความปลอดภัย
3. ช่วยเหลือผู้ได้รับบาดเจ็บ และลำเลียงผู้ป่วยออกจากจุดเกิดเหตุ
4. ทำการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและช่วยฟื้นคืนชีพ (First Aid & CPR)
5. ประสานงานช่วยเหลือหน่วยงานพยาบาลจากภายนอกในการลำเลียง และนำส่งโรงพยาบาล
6. กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินอื่นๆ ให้ปฏิบัติตามข้อที่ 3-5
7. อื่นๆ ตามความเหมาะสม

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2562 เป็นต้นไป

ลงชื่อ.....*Pornde B.*
(นายพรชัย บริสุทธิ์บัวทิพย์)
ผู้จัดการ โรงไฟฟ้า