

ภาคผนวก ข

หลักฐานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- เอกสารที่ ข-1 สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1) และ
รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.2)
- เอกสารที่ ข-2 หลักฐานการตรวจสอบยานพาหนะก่อนการใช้งาน
- เอกสารที่ ข-3 ข้อมูลสถิติอุบัติเหตุ
- เอกสารที่ ข-4 ปริมาณขยะและกากของเสีย
- เอกสารที่ ข-5 ประกาศ/ คำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม
อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และคำสั่ง เรื่อง ทิมปฏิบัติการและ
ทีมสนับสนุนการควบคุมภาวะฉุกเฉิน
- เอกสารที่ ข-6 ใบรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015) และ
ใบรับรองระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001:2018)
- เอกสารที่ ข-7 ผลการตรวจวัดด้านสุขศาสตร์ และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
ประจำปี 2567
- เอกสารที่ ข-8 การฝึกอบรมบุคลากรหลักสูตรด้านความปลอดภัย
- เอกสารที่ ข-9 การซ่อมแผนฉุกเฉิน
- เอกสารที่ ข-10 แผนบำรุงรักษาเครื่องมือประจำปี

เอกสารที่ ข-1

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ (ทส.1)
และรายงานสรุปการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (ทส.2)

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ																	
วัน เดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า ของ ระบบบำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของแหล่ง กำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมี หรือ สารสกัดชีวภาพ ที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตร หรือ กิโลกรัม) HCL / กรด NaOH / ด่าง		การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย								ปริมาณตะกอน ส่วนเกินที่เกิด ขึ้นจากระบบ บำบัดน้ำเสีย ที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก (ตัวบรรจง)
							ระบบบำบัด น้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบ น้ำ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องเติม อากาศ (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี (ปกติ/ ผิดปกติ)	เครื่องสูบล ตะกอน (ปกติ/ ผิดปกติ)	อื่น ๆ (ระบุ) (ปกติ/ ผิดปกติ)				
01/02/2567																	
02/02/2567																	
03/02/2567																	
04/02/2567	6.83	21.25	21.25	ไม่ระบาย	5.38	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	นายชุตฤภูมิ ศิริประกอบ
05/02/2567	18.38	60.25	60.25	ไม่ระบาย	127.65	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	นายชุตฤภูมิ ศิริประกอบ
06/02/2567																	
07/02/2567																	
08/02/2567																	
09/02/2567																	
10/02/2567																	
11/02/2567																	
12/02/2567																	
13/02/2567	23.82	56.25	56.25	ไม่ระบาย	71.72	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	นายศักดิ์ชัย นันดี
14/02/2567																	
15/02/2567																	
16/02/2567																	
17/02/2567																	
18/02/2567																	
19/02/2567																	
20/02/2567																	
21/02/2567																	
22/02/2567	23.71	67.50	67.50	ไม่ระบาย	102.26	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	-	นายชัยมงคล พิเศษสวัสดิ์
23/02/2567																	
24/02/2567																	
25/02/2567																	
26/02/2567																	
27/02/2567																	
28/02/2567																	
29/02/2567																	
Sum	72.740	205.250	205.250	4	307.008	0.000											

หน่วย

ลบ.ม.

ลบ.ม.

วัน

ลิตร HCl

ลิตร NaOH

[illegible]

หน่วย	ลบ.ม.	ลบ.ม.	วัน	ลิตร HCl	ลิตร NaOH
-------	-------	-------	-----	----------	-----------

สถิติและข้อมูลที่เก็บจากแหล่งกำเนิดมลพิษ																
วัน เดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า ของ ระบบบำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของแหล่ง กำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทั้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมี หรือ สารสกัดชีวภาพ ที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตร หรือ กิโลกรัม) HCL / กรด NaOH / ด่าง		การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอน ขึ้นจากระบบ บำบัดน้ำเสีย ที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก (ตัวบรรจง)
							ระบบบำบัด น้ำเสีย	เครื่องสูบ น้ำ	เครื่องเติม อากาศ	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี	เครื่องสูบ ตะกอน	อื่น ๆ (ระบุ)			
							(ปกติ/ ผิดปกติ)	(ปกติ/ ผิดปกติ)	(ปกติ/ ผิดปกติ)	(ปกติ/ ผิดปกติ)	(ปกติ/ ผิดปกติ)	(ปกติ/ ผิดปกติ)	(ปกติ/ ผิดปกติ)			
01/06/2567																
02/06/2567																
03/06/2567																
04/06/2567																
05/06/2567																
06/06/2567																
07/06/2567																
08/06/2567																
09/06/2567																
10/06/2567	18.67	75.25	75.25	ไม่ระบาย	22.23	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	นายชัยณรงค์ พิชัยสวัสดิ์
11/06/2567																
12/06/2567																
13/06/2567																
14/06/2567	25.78	57.75	57.75	ไม่ระบาย	142.04	215.64	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	นายวรพล วิษุกร
15/06/2567																
16/06/2567																
17/06/2567																
18/06/2567																
19/06/2567	33.55	67.50	67.50	ไม่ระบาย	11.82	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	นายสายธาร เกียงศรี
20/06/2567																
21/06/2567																
22/06/2567																
23/06/2567																
24/06/2567																
25/06/2567	14.43	61.50	61.50	ไม่ระบาย	1.64	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-	-	นายเอกฉันท์ สีหรั่ง
26/06/2567																
27/06/2567																
28/06/2567																
29/06/2567																
30/06/2567																
Sum	92.430	262.000	262.000	4	177.723	215.642										

[illegible]

สถิติและข้อมูลที่เกิดขึ้นจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วัน เดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า ของระบบบำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของแหล่ง กำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมี หรือ สารสกัดชีวภาพ ที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตร หรือ กิโลกรัม) HCL / กรด NaOH / ด่าง		การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอน ขึ้นจากระบบ บำบัดน้ำเสีย ที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
							ระบบบำบัด น้ำเสีย	เครื่องสูบ น้ำ	เครื่องเติม อากาศ	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี	เครื่องสูบ ตะกอน	อื่น ๆ (ระบุ)			
							(ปกติ/ ผิดปกติ)	(ปกติ/ ผิดปกติ)	(ปกติ/ ผิดปกติ)	(ปกติ/ ผิดปกติ)	(ปกติ/ ผิดปกติ)	(ปกติ/ ผิดปกติ)	(ปกติ/ ผิดปกติ)			
01/04/2567																
02/04/2567																
03/04/2567	19.04	31.20	31.20	ไม่ระบาย	4.00	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-		นายพงศ์เพชร จิระสมบัติ
04/04/2567																
05/04/2567																
06/04/2567																
07/04/2567																
08/04/2567	6.62	14.38	14.38	ไม่ระบาย	0.00	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-		นายทองศักดิ์ ธรรมเจริญนิยม
09/04/2567																
10/04/2567																
11/04/2567																
12/04/2567	11.25	24.90	24.90	ไม่ระบาย	0.00	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-		นายฉัฐพงศ์ เสี่ยงพานิช
13/04/2567																
14/04/2567																
15/04/2567																
16/04/2567																
17/04/2567																
18/04/2567																
19/04/2567																
20/04/2567	10.22	24.78	24.78	ไม่ระบาย	4.00	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-		นายไพฑูรย์ พัฒนา
21/04/2567																
22/04/2567																
23/04/2567																
24/04/2567																
25/04/2567	7.00	28.68	28.68	ไม่ระบาย	0.00	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-		นายฉัฐพงศ์ เสี่ยงพานิช
26/04/2567																
27/04/2567																
28/04/2567																
29/04/2567	9.03	31.40	31.40	ไม่ระบาย	0.00	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-		นายฉัฐพงศ์ เสี่ยงพานิช
30/04/2567																
Sum	63.158	155.325	155.325	6	8.005	0.000										

หน่วย

ลบ.ม.

ลบ.ม.

วัน

ลิตร HCl

ลิตร NaOH

สถิติและข้อมูลที่เกี่ยวข้องจากแหล่งกำเนิดมลพิษ

วัน เดือน ปี	ปริมาณการใช้ไฟฟ้า ของระบบบำบัด น้ำเสีย (หน่วย)	ปริมาณน้ำใช้ ในทุกกิจกรรม ของแหล่ง กำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)	ปริมาณ น้ำเสียที่เข้า ระบบบำบัด น้ำเสีย (ลบ.ม.)	การระบาย น้ำทิ้งจาก ระบบบำบัด น้ำเสีย (ระบาย/ ไม่ระบาย)	ปริมาณสารเคมี หรือ สารสกัดชีวภาพ ที่ใช้ (ชื่อ/ปริมาณ) (ลิตร หรือ กิโลกรัม) HCL / กรด NaOH / ด่าง		การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย							ปริมาณตะกอน ส่วนเกินที่เกิด ขึ้นจากระบบ บำบัดน้ำเสีย ที่นำไปกำจัด (ลบ.ม.)	ปัญหา อุปสรรค และแนวทาง แก้ไข	ลายมือชื่อ ผู้บันทึก
							ระบบบำบัด น้ำเสีย	เครื่องสูบน้ำ	เครื่องเติม อากาศ	เครื่องกวน/ ผสมน้ำเสีย	เครื่องกวน/ ผสมสารเคมี	เครื่องสูบลบ ตะกอน	อื่น ๆ (ระบุ)			
01/06/2567	25.27	24.40	24.40	ไม่ระบาย	0.00	0.07	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-		นายทองศักดิ์ ธรรมเจริญนิยม
02/06/2567																
03/06/2567																
04/06/2567																
05/06/2567																
06/06/2567																
07/06/2567																
08/06/2567																
09/06/2567																
10/06/2567	11.58	35.48	35.48	ไม่ระบาย	0.00	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-		นายภาณุมาศ รัตนะ
11/06/2567																
12/06/2567																
13/06/2567	51.05	27.18	27.18	ไม่ระบาย	0.00	0.10	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-		นายฉัตรชัย พันธุ์ดำ
14/06/2567	6.89	23.63	23.63	ไม่ระบาย	8.01	0.01	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-		นายอภิรักษ์ ศรีพรวัฒนา
15/06/2567																
16/06/2567																
17/06/2567																
18/06/2567																
19/06/2567																
20/06/2567																
21/06/2567																
22/06/2567																
23/06/2567																
24/06/2567	6.98	24.00	24.00	ไม่ระบาย	0.00	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-		นายศรินทร์ เกษมสันต์
25/06/2567																
26/06/2567																
27/06/2567																
28/06/2567	7.75	24.95	24.95	ไม่ระบาย	4.00	0.00	ปกติ	ปกติ	-	ปกติ	-	-	-	-		นายนิธิพงศ์ สดากพงษ์
29/06/2567																
30/06/2567																
Sum	109.525	159.625	159.625	6	12.008	0.180										

หน่วย

ลบ.ม.

ลบ.ม.

วัน

ลิตร HCl

ลิตร NaOH

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 53

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : จรัญสนิทวงศ์

แขวง/ตำบล : บางกรวย

เขต/ตำบล : บางกรวย

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 024367800

โทรสาร : 024367890

มี : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-28/52นบ

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2563

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายฉัตรชัย ไ้ม่เรียง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Neutralization Basin

50.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 2 วัน/เดือน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) Holding Pond

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด -

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 45.197 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 134.500 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 134.500 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-------|------------------------------------|-----|
| [] | ระบายทุกวัน | |
| [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| [X] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. กรดเกลือ 296.946 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่1

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 53

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : จรัญสนิทวงศ์

แขวง/ตำบล : บางกรวย

เขต/ตำบล : บางกรวย

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 024367800

โทรสาร : 024367890

มี : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่1 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-28/52นบ

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2563

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายฉัตรชัย ไ้ม่เรียง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Neutralization Basin

50.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 4 วัน/เดือน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) Holding Pond

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด -

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 72.740 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 205.250 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 205.250 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- [] ระบายทุกวัน
- [] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- [X] ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. กรดเกลือ 307.008 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [] ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [] ผิดปกติ
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [X] ปกติ [] ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 53

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : จรัญสนิทวงศ์

แขวง/ตำบล : บางกรวย

เขต/ตำบล : บางกรวย

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 024367800

โทรสาร : 024367890

มี : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-28/52นบ

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2563

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายฉัตรชัย ไ้ม่เรียง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Neutralization Basin

50.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 3 วัน/เดือน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) Holding Pond

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด -

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 60.200 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 210.500 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 210.500 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|-----|
| <input type="checkbox"/> | ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. กรดเกลือ 357.318 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | | | |
|-----------------------|-------------------------------------|------|--------------------------|---------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> | ปกติ | <input type="checkbox"/> | ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> | ปกติ | <input type="checkbox"/> | ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> | ปกติ | <input type="checkbox"/> | ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 53

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : จรัญสนิทวงศ์

แขวง/ตำบล : บางกรวย

เขต/ตำบล : บางกรวย

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 024367800

โทรสาร : 024367890

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-28/52นบ

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2563

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายฉัตรชัย ไ้ม่เรียง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Neutralization Basin

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

50.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 3 วัน/เดือน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละออง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) Holding Pond

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด -

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 52.333 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 205.750 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 205.750 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | |
|---|-----|
| <input type="checkbox"/> ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | |
|-------------|------------------|
| 1. กรดเกลือ | ปริมาณ หน่วย |
| | 376.272 กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 53

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : จรัญสนิทวงศ์

แขวง/ตำบล : บางกรวย

เขต/ตำบล : บางกรวย

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 024367800

โทรสาร : 024367890

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-28/52นบ

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2563

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายฉัตรชัย ไ้ม่เรียง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Neutralization Basin

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

50.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 4 วัน/เดือน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) Holding Pond

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด -

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 99.550 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 263.500 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 263.500 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | |
|---|-----|
| <input type="checkbox"/> ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | |
|-------------|------------------|
| 1. กรดเกลือ | ปริมาณ หน่วย |
| | 535.509 กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 53

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : จรัญสนิทวงศ์

แขวง/ตำบล : บางกรวย

เขต/ตำบล : บางกรวย

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 024367800

โทรสาร : 024367890

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-28/52นบ

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2563

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายอลงกรณ์ พุ่มรักธรรม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Neutralization Basin

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

50.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 4 วัน/เดือน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละออง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) Holding Pond

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด -

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | |
|---|---|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 92.430 หน่วย |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 262.000 ลบ.ม. |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 262.000 ลบ.ม. |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | [] ระบายทุกวัน |
| | [] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน |
| | [X] ไม่ระบายเลย |
| (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ | ปริมาณ หน่วย |
| 1. กรดเกลือ | 177.723 กิโลกรัม |
| 2. ด่างน้ำ | 215.642 กิโลกรัม |
| (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | |
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ปกติ [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [X] ปกติ [] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [X] ปกติ [] ผิดปกติ |
| (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด | 0.00 กิโลกรัม |
| (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข | |

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

 ๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ได้ทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 53

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : จรัญสนิทวงศ์

แขวง/ตำบล : บางกรวย

เขต/ตำบล : บางกรวย

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 024367800

โทรสาร : 024367890

มี : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-143/56นบ

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2563

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายฉัตรชัย ไ้ม่เรียง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Neutralization Basin

50.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 7 วัน/เดือน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) Holding pond

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 96.117 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 192.700 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 192.700 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-------|------------------------------------|-----|
| [] | ระบายทุกวัน | |
| [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| [X] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | ปริมาณ | หน่วย |
|-------------|--------|----------|
| 1. กรดเกลือ | 18.012 | กิโลกรัม |
| 2. ด่างน้ำ | 0.046 | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่2

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 53

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : จรัญสนิทวงศ์

แขวง/ตำบล : บางกรวย

เขต/ตำบล : บางกรวย

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 024367800

โทรสาร : 024367890

มี : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่2 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-143/56นบ

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2563

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายฉัตรชัย ไ้ม่เรียง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Neutralization Basin

50.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 4 วัน/เดือน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) Holding pond

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 86.067 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 133.610 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 133.610 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-------|------------------------------------|-----|
| [] | ระบายทุกวัน | |
| [] | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| [X] | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | | |
|-------------|--------|----------|
| | ปริมาณ | หน่วย |
| 1. กรดเกลือ | 28.018 | กิโลกรัม |
| 2. ด่างน้ำ | 0.062 | กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|------------|-------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | [X] ปกติ | [] ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 53

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : จรัญสนิทวงศ์

แขวง/ตำบล : บางกรวย

เขต/ตำบล : บางกรวย

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 024367800

โทรสาร : 024367890

มี : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-143/56นบ

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2563

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายฉัตรชัย ไ้ม่เรียง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Neutralization Basin

50.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 7 วัน/เดือน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบลตะกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) Holding pond

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 260.183 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 219.675 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 219.675 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- [] ระบายทุกวัน
- [] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- [X] ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. กรดเกลือ 36.023 กิโลกรัม
2. ด่างน้ำ 1.611 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [] ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [] ผิดปกติ
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [X] ปกติ [] ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 53

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : จรัญสนิทวงศ์

แขวง/ตำบล : บางกรวย

เขต/ตำบล : บางกรวย

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 024367800

โทรสาร : 024367890

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-143/56นบ

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2563

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายฉัตรชัย ไ้ม่เรียง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Neutralization Basin

50.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 6 วัน/เดือน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) Holding pond

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

(1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย)

63.158 หน่วย

(2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.)

155.325 ลบ.ม.

(3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.)

155.325 ลบ.ม.

(4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย

☐ ระบายทุกวัน

☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน

☒ ไม่ระบายเลย

(5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้

ปริมาณ หน่วย

1. กรดเกลือ

8.005 กิโลกรัม

(6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องสูบน้ำ

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ

(7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม

(8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง

ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน

ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน

โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 53

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : จรัญสนิทวงศ์

แขวง/ตำบล : บางกรวย

เขต/ตำบล : บางกรวย

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 024367800

โทรสาร : 024367890

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-143/56นบ

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2563

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายฉัตรชัย ไ้ม่เรียง เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Neutralization Basin

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

50.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 7 วัน/เดือน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบละออง

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) Holding pond

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 116.492 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 246.975 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 246.975 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- [] ระบายทุกวัน
- [] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- [X] ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. กรดเกลือ 0.000 กิโลกรัม
2. ด่างน้ำ 0.127 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [] ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [] ผิดปกติ
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [X] ปกติ [] ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 53

หมู่ที่ : 2

ซอย :

ถนน : จรัญสนิทวงศ์

แขวง/ตำบล : บางกรวย

เขต/ตำบล : บางกรวย

จังหวัด : นนทบุรี

โทรศัพท์ : 024367800

โทรสาร : 024367890

มี : เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : โรงงานจำพวกที่ 3

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : 3-88-143/56นบ

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2563

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2567

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นายอลงกรณ์ พุ่มรักธรรม เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. อื่นๆ ระบุ Neutralization Basin

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

50.00 ลบ.ม./วัน

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[] แบบต่อเนื่อง ชั่วโมง/วัน

[X] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ) 6 วัน/เดือน

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[] เครื่องสูบลตะกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) Holding pond

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 109.525 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 159.625 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 159.625 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- [] ระบายทุกวัน
- [] ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- [X] ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. กรดเกลือ 12.008 กิโลกรัม
2. ด่างน้ำ 0.180 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบบำบัดน้ำเสีย [X] ปกติ [] ผิดปกติ
- เครื่องสูบน้ำ [X] ปกติ [] ผิดปกติ
- เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย [X] ปกติ [] ผิดปกติ
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

เอกสารที่ ข-2

หลักฐานการตรวจสอบยานพาหนะก่อนการใช้งาน

สรุปข้อมูลตรวจสอบสภาพยานพาหนะ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
ช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

.....

1. สรุปการตรวจสอบสภาพยานพาหนะ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

หน่วยงาน	ชนิดยานพาหนะ	ทะเบียน กฟผ.	ทะเบียนรถ	ยี่ห้อ/รุ่น	หมายเหตุ
หรบพน-ฟ.	รถตู้	07-9453	1 นจ 5606 กทม.	TOYOTA Commuter	
หรบพน-ฟ.	รถปิคอัพ 4 ประตู	07-10922 ฟน.	ฮฮ 7508 กทม.	TOYOTA Revo D-Cab 2.4E Prerunner	
หรบพน-ฟ.	รถเก๋ง	06-5674 ฟน.	4ขม 6720	TOYOTA Altis	

แบบตรวจสอบก่อนการใช้งานของยานพาหนะ

เรียน หรบฟน-ฟ. *นายณัฐพงศ์ เย็นทรวง*

หน่วยงาน หรบฟน-ฟ. กบหฟน-ฟ. หรบฟน-ฟ.

ชนิดยานพาหนะ		รถตู้		ทะเบียน กฟผ.		07-11902 ฟน.		ทะเบียนรถ		1นจ-5606		ยี่ห้อ/รุ่น		TOYOTA COMMUTER																			
ลำดับ ที่	รายการตรวจสอบ	เดือน <i>พฤษภาคม</i> พ.ศ. <i>2567</i>																															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ความสะอาดของรถ			/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/						/	
2	น้ำมันเครื่อง, น้ำ, น้ำกรดในแบตเตอรี่			/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/						/	
3	ระบบบังคับเลี้ยว			/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/						/	
4	เครื่องมือ/เครื่องใช้ประจำรถ			/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/						/	
5	สภาพของเครื่องยนต์เมื่อติดเครื่อง			/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/						/	
6	ห้ามล้อ มือ-เท้า, เข็มขัดนิรภัย			/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/						/	
7	สัญญาณไฟเลี้ยว, ไฟหน้า สูง-ต่ำ, แตร ฯ			/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/						/	
8	กระจกหน้า, หลัง, ข้าง และที่ปัดน้ำฝน			/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/						/	
9	ป้ายทะเบียนรถ			/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/						/	
10	ยาง กระตะ ฝาครอบ น็อตล้อ ยางอะไหล่			/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/	/	/						/	
11	อาการผิดปกติอื่นๆ																																
<input checked="" type="checkbox"/> สภาพปกติ <input checked="" type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ยังใช้งานได้ <input type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ต้องแก้ไขห้ามใช้งาน		ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ																															<i>นายณัฐพงศ์ เย็นทรวง</i> <i>(พ.ร.อ.ณัฐพงศ์ เย็นทรวง)</i> <i>2 / 0.พ. / 67</i>

ต้นฉบับ : หน่วยงานผู้ตรวจสอบ

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

SF-810-07 rev.00

หน่วยงาน ทรบฟน-ฟ. กบหฟน-ฟ.

เอกสารที่ ๑-๒

.....
ทริบูน-พี.

7-2 อนุกรม

เขียนตรง)

นายแพทย์พงศ์ เย็นทรง

.....
ทอพน-พ

సమగ్ర చరిత్ర
 (సమగ్ర చరిత్ర)
 3.1/W.P. 2567

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

เรียน ทรบฟน-ฟ. (ลายภาคฯ พงศ์ เย็นทรวง)

ชนิดยานพาหนะ	รถตู้	ทะเบียน กฟผ.	07-11902 ฟน.	ทะเบียนรถ	1นอ-5606	ยี่ห้อ/รุ่น	TOYOTA COMMUTER
--------------	-------	--------------	--------------	-----------	----------	-------------	-----------------

ต้นฉบับ : หน่วยงานผู้ตรวจสอบ

SF-810-07 rev.00

แบบตรวจสอบก่อนการใช้งานของยานพาหนะ

เรียน หธพน-ฟ. *นายภานุพงศ์ เอ็นทรง*
 หน่วยงาน หธพน-ฟ. กบพทพ-ฟ. อพท.

ชนิดยานพาหนะ.....		รถปิคอัพ 4 ประตู		ทะเบียน กพผ.....		07-10922 ฟน.....		ทะเบียนรถ.....		สย 7508 กทม.....		ยี่ห้อ/รุ่น.....		TOYOTA REVO D-CAB 2.4E Prunner.....																			
ลำดับ ที่	รายการตรวจสอบ	เดือน ม.ค. พ.ศ. 2567																															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ความสะอาดของรถ	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/		
2	น้ำมันเครื่อง, น้ำ, น้ำกรดในแบตเตอรี่	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/		
3	ระบบบังคับเลี้ยว	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/		
4	เครื่องมือ/เครื่องใช้ประจำรถ	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/		
5	สภาพของเครื่องยนต์เมื่อติดเครื่อง	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/		
6	ห้ามล้อ มือ-เท้า, เข็มขัดนิรภัย	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/		
7	สัญญาณไฟเลี้ยว, ไฟหน้า สูง-ต่ำ, แตร ฯ	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/		
8	กระจกหน้า, หลัง, ข้าง และที่ปัดน้ำฝน	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/		
9	ป้ายทะเบียนรถ	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/		
10	ยาง กระทะ ฝาครอบ น็อตล้อ ยางอะไหล่	/	/	/	/			/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/	/		/	/	/	/	/			/	/	/		
11	อาการผิดปกติอื่นๆ																																
<input checked="" type="checkbox"/> สภาพปกติ <input checked="" type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ยังใช้งานได้ <input type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ต้องแก้ไขห้ามใช้งาน		ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ		<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>		<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i>	<i>Long</i> (นายฉัตรชัย นาคกิจ) - 11 ม.ค. 2567	

ต้นฉบับ : หน่วยงานผู้ตรวจสอบ

แบบตรวจสอบก่อนการใช้งานของยานพาหนะ

เรียน _____ ทรบพน-พ.

หน่วยงาน... ทธบพณ-พ.

ชนิดยานพาหนะ.....รถปิคอัพ 4 ประตู.....ทะเบียน กฟผ. 07-10922 ฟน.....ทะเบียนรถ.....สต 7508 กทม.....ยี่ห้อ/รุ่น TOYOTA REVO D-CAB 2.4E Prerunner.....



















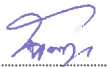
[illegible]

ต้นฉบับ : หน่วยงานผู้ตรวจสอบ

นายภานุพงศ์ เอ็นทรวง

ต้นฉบับ : หน่วยงานผู้ตรวจสอบ

นายภาณุพงศ์ เย็นทรง
บรรณ-พ

ลำดับ ที่	รายการตรวจสอบ	เดือน <u>เมษายน</u> พ.ศ. <u>2567</u>																															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ความสะอาดของรถ	/	/	/	/	/				/	/	/						/	/	/				/	/	/	/				/	/	
2	น้ำมันเครื่อง, น้ำ, น้ำกรดในแบตเตอรี่	/	/	/	/	/				/	/	/						/	/	/				/	/	/	/				/	/	
3	ระบบบังคับเลี้ยว	/	/	/	/	/				/	/	/						/	/	/				/	/	/	/				/	/	
4	เครื่องมือ/เครื่องใช้ประจำรถ	/	/	/	/	/				/	/	/						/	/	/				/	/	/	/				/	/	
5	สภาพของเครื่องยนต์เมื่อติดเครื่อง	/	/	/	/	/				/	/	/						/	/	/				/	/	/	/				/	/	
6	ห้ามล้อ มือ-เท้า , เข็มขัดนิรภัย	/	/	/	/	/				/	/	/						/	/	/				/	/	/	/				/	/	
7	สัญญาณไฟเลี้ยว, ไฟหน้า สูง-ต่ำ , แตร ฯ	/	/	/	/	/				/	/	/						/	/	/				/	/	/	/				/	/	
8	กระจกหน้า, หลัง, ข้าง และที่ปัดน้ำฝน	/	/	/	/	/				/	/	/						/	/	/				/	/	/	/				/	/	
9	ป้ายทะเบียนรถ	/	/	/	/	/				/	/	/						/	/	/				/	/	/	/				/	/	
10	ยาง กระตะ ฝาครอบ น็อตล้อ ยางอะไหล่	/	/	/	/	/				/	/	/						/	/	/				/	/	/	/				/	/	
11	อาการผิดปกติอื่นๆ	/	/	/	/	/				/	/	/						/	/	/				/	/	/	/				/	/	
<input checked="" type="checkbox"/> สภาพปกติ <input checked="" type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ยังใช้งานได้ <input type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ต้องแก้ไขห้ามใช้งาน		ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ																				 (นายณัฏฐชัย บำรุงกิจ) - 2 พค./2567											

SF-810-07 rev.00

เรียน ทบพ.พ. *นายภาณุพงศ์ เอ็นทรา*

ชนิดยานพาหนะ รถปิคอัพ 4 ประตู ทะเบียน กฟผ. 07-10922 ฟน. ทะเบียนรถ สข 7508 กทม. ยี่ห้อ/รุ่น TOYOTA REVO D-CAB 2.4E Prerunner

[illegible]

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

หน่วยงาน ทรบพน-พ. กบพพน-พ. อพน.

ลำดับ ที่	รายการตรวจสอบ	เดือน <u>มิถุนายน</u> พ.ศ. <u>2567</u>																															หมายเหตุ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
1	ความสะอาดของรถ				/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/					
2	น้ำมันเครื่อง, น้ำ, น้ำกรดในแบตเตอรี่				/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/					
3	ระบบบังคับเลี้ยว				/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/					
4	เครื่องมือ/เครื่องใช้ประจำรถ				/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/					
5	สภาพของเครื่องยนต์เมื่อติดเครื่อง				/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/					
6	ห้ามล้อ มือ-เท้า , เข็มขัดนิรภัย				/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/					
7	สัญญาณไฟเลี้ยว, ไฟหน้า สูง-ต่ำ , แตร ฯ				/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/					
8	กระจกหน้า, หลัง, ข้าง และที่ปัดน้ำฝน				/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/					
9	ป้ายทะเบียนรถ				/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/					
10	ยาง กระทะ ฝาครอบ น็อตล้อ ยางอะไหล่				/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/					
11	อาการผิดปกติอื่นๆ				/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/			/	/	/	/	/					
<input checked="" type="checkbox"/> สภาพปกติ <input checked="" type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ยังใช้งานได้ <input type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ต้องแก้ไขห้ามใช้งาน		ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ																																

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

SF-810-07 rev.00

แบบตรวจสอบก่อนการใช้งานของยานพาหนะ

เรียน ทรบฟน-ฟ. *นายภาณุพงศ์ เย็นทรวง*

หน่วยงาน ทรบฟน-ฟ. กบพฟน-ฟ. ทรบฟน-ฟ.

ชนิดยานพาหนะ		รถเก๋ง		ทะเบียน กฟผ.		06-5674 ฟน.		ทะเบียนรถ		4ขม-6720		ยี่ห้อ/รุ่น		TOYOTA ALTIS																			
ลำดับ ที่	รายการตรวจสอบ	เดือน มกราคม พ.ศ. 2567																															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1	ความสะอาดของรถ				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
2	น้ำมันเครื่อง, น้ำ, น้ำกรดในแบตเตอรี่				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
3	ระบบบังคับเลี้ยว				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
4	เครื่องมือ/เครื่องใช้ประจำรถ				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
5	สภาพของเครื่องยนต์เมื่อติดเครื่อง				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
6	ห้ามล้อ มือ-เท้า, เข็มขัดนิรภัย				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
7	สัญญาณไฟเลี้ยว, ไฟหน้า สูง-ต่ำ, แตร ฯ				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
8	กระจกหน้า, หลัง, ข้าง และที่ปัดน้ำฝน				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
9	ป้ายทะเบียนรถ				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
10	ยาง กระตะ ฝาครอบ น็อตล้อ ยางอะไหล่				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
11	อาการผิดปกติอื่นๆ				✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> สภาพปกติ <input checked="" type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ยังใช้งานได้ <input type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ต้องแก้ไขห้ามใช้งาน		ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ																															

แบบตรวจสอบก่อนการใช้งานของยานพาหนะ

เรียน ทรบฟน-ฟ. นายภาณุพงศ์ เอ็นทรวง

หน่วยงาน ทรบฟน-ฟ. กบหฟน-ฟ.

ชนิดยานพาหนะ		รถเก๋ง	ทะเบียน กฟผ.	06-5674 ฟน.	ทะเบียนรถ	4ขม-6720	ยี่ห้อ/รุ่น	TOYOTA ALTIS																								
ลำดับ ที่	รายการตรวจสอบ	เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2567																													หมายเหตุ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29		
1	ความสะอาดของรถ	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	
2	น้ำมันเครื่อง, น้ำ, น้ำกรดในแบตเตอรี่	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	
3	ระบบบังคับเลี้ยว	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	
4	เครื่องมือ/เครื่องใช้ประจำรถ	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	
5	สภาพของเครื่องยนต์เมื่อติดเครื่อง	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	
6	ห้ามล้อ มือ-เท้า, เข็มขัดนิรภัย	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	
7	สัญญาณไฟเลี้ยว, ไฟหน้า สูง-ต่ำ, แตร ฯ	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	
8	กระจกหน้า, หลัง, ข้าง และที่ปัดน้ำฝน	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	
9	ป้ายทะเบียนรถ	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	
10	ยาง กระตะ ฝาครอบ น็อตล้อ ยางอะไหล่	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	
11	อาการผิดปกติอื่นๆ	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	
<input checked="" type="checkbox"/> สภาพปกติ <input checked="" type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ยังใช้งานได้ <input type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ต้องแก้ไขห้ามใช้งาน		ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ																													<u>นายภาณุพงศ์ เอ็นทรวง</u> (น.ส.สุจาริณี ปิ่นแย้ม) ๕ / ๕.๕. / ๖๗	

ต้นฉบับ : หน่วยงานผู้ตรวจสอบ

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

SF-810-07 rev.00

หน่วยงาน ทรบฟน-ฟ. กบหฟน-ฟ.

เอกสารที่ จ-2

เรียน หจขฟน-ฟ. นายภานพงค์ เย็นทรง

หน่วยงาน ทรพณ-พ. กบพณ-พ. ทรพณ-พ.

ต้นฉบับ : หน่วยงานผู้ตรวจสอบ

SF-810-07 rev.00

แบบตรวจสอบก่อนการใช้งานของยานพาหนะ

เรียน หรบฟน-ฟ. นายอนุพงศ์ เอ็นทรวง
 หน่วยงาน หรบฟน-ฟ. กบฟน-ฟ. หรบฟน-ฟ.

ชนิดยานพาหนะ		รถเก๋ง	ทะเบียน กฟผ.	06-5674 ฟน.	ทะเบียนรถ	4ขณ-6720	ยี่ห้อ/รุ่น	TOYOTA ALTIS																									
ลำดับ ที่	รายการตรวจสอบ	เดือน																														หมายเหตุ	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
1	ความสะอาดของรถ	✓	✓					✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓		
2	น้ำมันเครื่อง, น้ำ, น้ำกรดในแบตเตอรี่	✓	✓					✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓		
3	ระบบบังคับเลี้ยว	✓	✓					✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓		
4	เครื่องมือ/เครื่องใช้ประจำรถ	✓	✓					✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓		
5	สภาพของเครื่องยนต์เมื่อติดเครื่อง	✓	✓					✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓		
6	ห้ามล้อ มือ-เท้า, เข็มขัดนิรภัย	✓	✓					✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓		
7	สัญญาณไฟเลี้ยว, ไฟหน้า สูง-ต่ำ, แตร ฯ	✓	✓					✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓		
8	กระจกหน้า, หลัง, ข้าง และที่ปิดน้ำฝน	✓	✓					✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓		
9	ป้ายทะเบียนรถ	✓	✓					✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓		
10	ยาง กระทะ ฝาครอบ น็อตล้อ ยางอะไหล่	✓	✓					✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓		
11	อาการผิดปกติอื่นๆ	✓	✓					✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓	✓		
<input checked="" type="checkbox"/> สภาพปกติ <input checked="" type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ยังใช้งานได้ <input type="checkbox"/> สภาพผิดปกติ ต้องแก้ไขห้ามใช้งาน		ลงชื่อ																															
		ผู้ตรวจสอบ	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> </div> <div> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> </div> <div> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> </div> <div> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> </div> </div>																														<u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u> <u>สุวิทย์</u>

ต้นฉบับ : หน่วยงานผู้ตรวจสอบ

หน่วยงาน ทรบฟน-ฟ. กบหฟน-ฟ.

SF-810-07 rev.00

เอกสารที่ ข-3
ข้อมูลสถิติอุบัติเหตุ

สรุปข้อมูลสถิติอุบัติเหตุในพื้นที่โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
ช่วงเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

.....

1. บันทึกอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการจราจรในพื้นที่โรงไฟฟ้าฯ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ

เดือน	อุบัติเหตุที่เกิด (ครั้ง)	สาเหตุ	แนวทางปฏิบัติ ภายหลังพบอุบัติเหตุ	หมายเหตุ
มกราคม	-	-	-	-
กุมภาพันธ์	-	-	-	-
มีนาคม	-	-	-	-
เมษายน	-	-	-	-
พฤษภาคม	-	-	-	-
มิถุนายน	-	-	-	-
รวม	-	-	-	-

ชื่อผู้บันทึก :น.ส.ชนนิกานต์ หินแจ้ว.....

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล :นายชัยพร ทวนเงิน.....

เบอร์โทรศัพท์ :02-436-7852.....

เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ. ทำงานโดยไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน 4,000,000 ชั่วโมงการทำงาน

2. สถิติอุบัติเหตุจากการปฏิบัติงาน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

วัน/เดือน/ปี ที่เกิด อุบัติเหตุ	สาเหตุการ บาดเจ็บ	ลักษณะ อาการ บาดเจ็บ	จำนวน วัน หยุดงาน	ระดับ ความ รุนแรง			แนวทาง ปฏิบัติ ภายหลังพบ อุบัติเหตุ	หมายเหตุ
				A	B	C		
-	-	-	-	-	-	-	-	-

ระดับความรุนแรง

A เสียชีวิต พิการ ทุพพลภาพ

B บาดเจ็บถึงขั้นหยุดงาน

C บาดเจ็บเล็กน้อย ปฐมพยาบาลเบื้องต้น ไม่หยุดงาน

ชื่อผู้บันทึก :น.ส.ชนนิกานต์ หินแฉ่ว.....

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุมข้อมูล :นายชัยพร ทวนเงิน.....

เบอร์โทรศัพท์ :02-436-7852.....

เป้าหมายการลดอุบัติเหตุ: ...ทำงานโดยไม่เกิดอุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน 4,000,000 ชั่วโมงการทำงาน.....

ชั่วโมงการทำงานสะสม ตั้งแต่เริ่มดำเนินการเดือน...พฤศจิกายน 2553...ถึงเดือน มิถุนายน 2567.....

จำนวน.....3,678,299.....ชั่วโมง

สรุปรายงานข้อมูลอุบัติเหตุ
หน่วยงาน.....อพน.....ฝ่ายอพน..... ชฟฟ 1.
ประจำเดือน มกราคม 2567 ถึง มีนาคม 2567

เรียน อพน.

เดือน ที่รายงาน	หน่วยงาน	จำนวน ผู้ปฏิบัติงาน (คน)	ชั่วโมง การทำงาน (ช.ม.-คน)	ชั่วโมงการทำงาน สะสม (ช.ม.-คน)	จำนวนอุบัติเหตุ (ราย)						ค้นหา สาเหตุแล้ว (ราย)	จำนวน ผู้หยุดงาน (คน)	เวลา หยุดงาน (ชั่วโมง)	ไม่ หยุดงาน (ราย)	ทรัพย์สินฯ เสียหาย โดยประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
					ด้านบุคคล (ครั้ง)		ด้านทรัพย์สิน (ครั้ง)		ด้านสิ่งแวดล้อม (ครั้ง)							
					บุคคล	Class	ทรัพย์สิน	Class	สิ่งแวดล้อม	Class						
มกราคม	สก.อพน.	18	7,812	491,022	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
ถึง	กตพน-ฟ.	56	28,896	1,412,735	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
มีนาคม	กบรพน-ฟ.	46	19,817	990,626	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
2567	กบพพน-ฟ.	32	14,035	718,795	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	รวมทั้งหมด	152	70,560	3,613,178	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ

จำนวนผู้ปฏิบัติงาน = ผู้ปฏิบัติงานรวมทั้งหน่วยงาน


ชั่วโมงการทำงาน = จำนวนผู้ปฏิบัติงาน x 7 x วันทำงาน

ชั่วโมงทำงานผู้ปฏิบัติงานกะ = จำนวนพนักงานที่ปฏิบัติงานต่อกะ x 24 x จำนวนวันทำงานทั้งหมด

หอปพน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน บุคคล ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม

หวพพน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน ระบบการผลิต

ชั่วโมงการทำงานสะสม = ชั่วโมงการทำงานตั้งแต่เดือน มีนาคม 2552 จนถึงปัจจุบัน

ลงชื่อ 
(นาย ชัยพร ทวนเงิน)
หอปพน-ฟ.

สำเนา : ผู้ติดตามผลประจำ รวฟ., หน่วยงานผู้จัดทำ ต้นฉบับ : หน่วยงานผู้รับรายงาน

สรุปรายงานข้อมูลอุบัติเหตุ
หน่วยงาน.....อพน.....ฝ่ายอพน..... ขฟฟ 1.
ประจำเดือน มกราคม 2567

เรียน อพน.

เดือน ที่รายงาน	หน่วยงาน	จำนวน ผู้ปฏิบัติงาน (คน)	จำนวนวันทำงาน ของผู้ปฏิบัติงาน (วัน)	ชั่วโมง การทำงาน (ชม.-คน)	ชั่วโมงการ ทำงาน สะสม (ชม.-คน)	จำนวนอุบัติเหตุ (ราย)						ค้นหา สาเหตุแล้ว (ราย)	จำนวน ผู้หยุดงาน (คน)	เวลา หยุดงาน (ชั่วโมง)	ไม่ หยุดงาน (ราย)	ทรัพย์สินฯ เสียหาย โดยประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
						ด้านบุคคล (ครั้ง)		ด้านทรัพย์สิน (ครั้ง)		ด้านสิ่งแวดล้อม (ครั้ง)							
						บุคคล	Class	ทรัพย์สิน	Class	สิ่งแวดล้อม	Class						
มกราคม	สก. อพน.	18	21	2,646	485,856	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
2567	กตพน-ฟ.	15	21	2,205	382,558	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กตพน-ฟ. (OP)	41	31	7,626	1,011,112	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	ผู้ปฏิบัติงานเพิ่ม 1 คน
	กบรพน-ฟ.	45	21	6,615	977,424	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	ผู้ปฏิบัติงานเพิ่ม 2 คน
	กบทพน-ฟ.	33	21	4,851	709,611	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	รวมทั้งหมด	152	21 & 31	23,943	3,566,561	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ

จำนวนผู้ปฏิบัติงาน = ผู้ปฏิบัติงานรวมทั้งหน่วยงาน

ชั่วโมงการทำงาน = จำนวนผู้ปฏิบัติงาน x 7 x วันทำงาน

ชั่วโมงทำงานผู้ปฏิบัติงานกะ = จำนวนพนักงานที่ปฏิบัติงานต่อกะ x 24 x จำนวนวันทำงานทั้งหมด

หปอพน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน บุคคล ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม

หบกพน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน ระบบการผลิต

ชั่วโมงการทำงานสะสม = ชั่วโมงการทำงานตั้งแต่เดือน มีนาคม 2552 จนถึงปัจจุบัน

ต้นฉบับ : หปอพน-ฟ/ หบกพน-ฟ.

สำเนา : ผู้ติดตามผลประจำ รวฟ., ศูนย์ควบคุมเอกสาร อพน.

ลงชื่อ
(นายชัยพร ทวนเงิน)
หปอพน-ฟ.

สรุปรายงานข้อมูลอุบัติเหตุ
หน่วยงาน.....อพน.....ฝ่ายอพน..... ขฟฟ 1.
ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2567

เรียน อพน.

เดือน ที่รายงาน	หน่วยงาน	จำนวน ผู้ปฏิบัติงาน (คน)	จำนวนวันทำงาน ของผู้ปฏิบัติงาน (วัน)	ชั่วโมง การทำงาน (ข.ม.-คน)	ชั่วโมงการ ทำงาน สะสม (ข.ม.-คน)	จำนวนอุบัติเหตุ (ราย)						ค้นหา สาเหตุแล้ว (ราย)	จำนวน ผู้หยุดงาน (คน)	เวลา หยุดงาน (ชั่วโมง)	ไม่ หยุดงาน (ราย)	ทรัพย์สินฯ เสียหาย โดยประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
						ด้านบุคคล (ครั้ง)		ด้านทรัพย์สิน (ครั้ง)		ด้านสิ่งแวดล้อม (ครั้ง)							
						บุคคล	Class	ทรัพย์สิน	Class	สิ่งแวดล้อม	Class						
กุมภาพันธ์	สก. อพน.	18	20	2,520	488,376	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
2567	กตพน-ฟ.	15	20	2,100	384,658	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กตพน-ฟ. (OP)	41	29	7,134	1,018,246	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กบรพน-ฟ.	46	20	6,440	983,864	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	ผู้ปฏิบัติงานย้ายจาก กบพน-ฟ. 1 คน
	กบพพน-ฟ.	32	20	4,480	714,091	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	รวมทั้งหมด	152	20 & 29	22,674	3,589,235	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ

จำนวนผู้ปฏิบัติงาน = ผู้ปฏิบัติงานรวมทั้งหน่วยงาน

ชั่วโมงการทำงาน = จำนวนผู้ปฏิบัติงาน x 7 x วันทำงาน

ชั่วโมงทำงานผู้ปฏิบัติงานกะ = จำนวนพนักงานที่ปฏิบัติงานต่อกะ x 24 x จำนวนวันทำงานทั้งหมด


หปอพน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน บุคคล ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม

หปภพน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน ระบบการผลิต

ชั่วโมงการทำงานสะสม = ชั่วโมงการทำงานตั้งแต่เดือน มีนาคม 2552 จนถึงปัจจุบัน

ต้นฉบับ : หปอพน-ฟ/ หปภพน-ฟ.

สำเนา : ผู้ติดตามผลประจำ รวฟ., ศูนย์ควบคุมเอกสาร อพน.

ลงชื่อ 
(นายชัยพร ทวนเงิน)
หปอพน-ฟ.

สรุปรายงานข้อมูลอุบัติเหตุ
หน่วยงาน.....อพน.....ฝ่ายอพน..... ขฟฟ 1.
ประจำเดือน มีนาคม 2567

เรียน อพน.

เดือน ที่รายงาน	หน่วยงาน	จำนวน ผู้ปฏิบัติงาน (คน)	จำนวนวันทำงาน ของผู้ปฏิบัติงาน (วัน)	ชั่วโมง การทำงาน (ชม.-คน)	ชั่วโมงการ ทำงาน สะสม (ชม.-คน)	จำนวนอุบัติเหตุ (ราย)						ค้นหา สาเหตุแล้ว (ราย)	จำนวน ผู้หยุดงาน (คน)	เวลา หยุดงาน (ชั่วโมง)	ไม่ หยุดงาน (ราย)	ทรัพย์สินฯ เสียหาย โดยประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
						ด้านบุคคล (ครั้ง)		ด้านทรัพย์สิน (ครั้ง)		ด้านสิ่งแวดล้อม (ครั้ง)							
						บุคคล	Class	ทรัพย์สิน	Class	สิ่งแวดล้อม	Class						
มีนาคม	สก. อพน.	18	21	2,646	491,022	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
2567	กตพน-ฟ.	15	21	2,205	386,863	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กตพน-ฟ. (OP)	41	31	7,626	1,025,872	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กบรพน-ฟ.	46	21	6,762	990,626	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กบหพน-ฟ.	32	21	4,704	718,795	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	รวมทั้งหมด	152	21 & 31	23,943	3,613,178	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ

จำนวนผู้ปฏิบัติงาน = ผู้ปฏิบัติงานรวมทั้งหน่วยงาน

ชั่วโมงการทำงาน = จำนวนผู้ปฏิบัติงาน x 7 x วันทำงาน

ชั่วโมงทำงานผู้ปฏิบัติงานกะ = จำนวนพนักงานที่ปฏิบัติงานต่อกะ x 24 x จำนวนวันทำงานทั้งหมด


หปอพน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน บุคคล ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม

หปภพน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน ระบบการผลิต

ชั่วโมงการทำงานสะสม = ชั่วโมงการทำงานตั้งแต่เดือน มีนาคม 2552 จนถึงปัจจุบัน

ต้นฉบับ : หปอพน-ฟ/ หปภพน-ฟ.

สำเนา : ผู้ติดตามผลประจำ รวฟ., ศูนย์ควบคุมเอกสาร อพน.

ลงชื่อ 
(นายชัยพร ทวนเงิน)
หปอพน-ฟ.

สรุปรายงานข้อมูลอุบัติเหตุ


หน่วยงาน.....อฟน.....ฝ่ายอฟน..... ขฟฟ 1.

ประจำเดือน เมษายน 2567 ถึง มิถุนายน 2567

เรียน อฟน.

เดือน ที่รายงาน	หน่วยงาน	จำนวน ผู้ปฏิบัติงาน (คน)	ชั่วโมง การทำงาน (ชม.-คน)	ชั่วโมงการทำงาน สะสม (ชม.-คน)	จำนวนอุบัติเหตุ (ราย)						ค้นหา สาเหตุแล้ว (ราย)	จำนวน ผู้หยุดงาน (คน)	เวลา หยุดงาน (ชั่วโมง)	ไม่ หยุดงาน (ราย)	ทรัพย์สินฯ เสียหาย โดยประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
					ด้านบุคคล (ครั้ง)		ด้านทรัพย์สิน (ครั้ง)		ด้านสิ่งแวดล้อม (ครั้ง)							
					บุคคล	Class	ทรัพย์สิน	Class	สิ่งแวดล้อม	Class						
เมษายน	สก.อพน.	18	6,930	497,952	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
ถึง	กตพน-ฟ.	56	28,161	1,440,896	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
มิถุนายน	กบรพน-ฟ.	46	17,710	1,008,336	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
2567	กบพน-ฟ.	32	12,320	731,115	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	รวมทั้งหมด	152	65,121	3,678,299	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ จำนวนผู้ปฏิบัติงาน = ผู้ปฏิบัติงานรวมทั้งหน่วยงาน
 ชั่วโมงการทำงาน = จำนวนผู้ปฏิบัติงาน x 7 x วันทำงาน
 ชั่วโมงทำงานผู้ปฏิบัติงานกะ = จำนวนพนักงานที่ปฏิบัติงานต่อกะ x 24 x จำนวนวันทำงานทั้งหมด
 หปอฟน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน บุคคล ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม
 หวปฟน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน ระบบการผลิต
 ชั่วโมงการทำงานสะสม = ชั่วโมงการทำงานตั้งแต่เดือน มีนาคม 2552 จนถึงปัจจุบัน

ลงชื่อ 
 (นายชัยพร ทวนเงิน)
 หปอฟน-ฟ.

สำเนา : ผู้ติดตามผลประจำ รวฟ., หน่วยงานผู้จัดทำ ต้นฉบับ : หน่วยงานผู้รับรายงาน

สรุปรายงานข้อมูลอุบัติเหตุ
หน่วยงาน.....อพน.....ฝ่ายอพน..... ชฟฟ 1.
ประจำเดือน เมษายน 2567


เรียน อพน.

เดือน ที่รายงาน	หน่วยงาน	จำนวน ผู้ปฏิบัติงาน (คน)	จำนวนวันทำงาน ของผู้ปฏิบัติงาน (วัน)	ชั่วโมง การทำงาน (ชม.-คน)	ชั่วโมงการ ทำงาน สะสม (ชม.-คน)	จำนวนอุบัติเหตุ (ราย)						ค้นหา สาเหตุแล้ว (ราย)	จำนวน ผู้หยุดงาน (คน)	เวลา หยุดงาน (ชั่วโมง)	ไม่ หยุดงาน (ราย)	ทรัพย์สินฯ เสียหาย โดยประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
						ด้านบุคคล (ครั้ง)		ด้านทรัพย์สิน (ครั้ง)		ด้านสิ่งแวดล้อม (ครั้ง)							
						บุคคล	Class	ทรัพย์สิน	Class	สิ่งแวดล้อม	Class						
เมษายน	สก. อพน.	18	17	2,142	493,164	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
2567	กตพน-ฟ.	15	17	1,785	388,648	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กตพน-ฟ. (OP)	41	30	7,380	1,033,252	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กบรพน-ฟ.	46	17	5,474	996,100	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กบพพน-ฟ.	32	17	3,808	722,603	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	รวมทั้งหมด	152	17 & 30	20,589	3,633,767	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ จำนวนผู้ปฏิบัติงาน = ผู้ปฏิบัติงานรวมทั้งหน่วยงาน
 ชั่วโมงการทำงาน = จำนวนผู้ปฏิบัติงาน x 7 x วันทำงาน
 ชั่วโมงทำงานผู้ปฏิบัติงานกะ = จำนวนพนักงานที่ปฏิบัติงานต่อกะ x 24 x จำนวนวันทำงานทั้งหมด
 หบอพน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน บุคคล ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม
 หบกพน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน ระบบการผลิต
 ชั่วโมงการทำงานสะสม = ชั่วโมงการทำงานตั้งแต่เดือน มีนาคม 2552 จนถึงปัจจุบัน

ต้นฉบับ : หบอพน-ฟ/ หบกพน-ฟ.

สำเนา : ผู้ติดตามผลประจำ รวฟ., ศูนย์ควบคุมเอกสาร อพน.

ลงชื่อ 
 (นายชัยพร ทวนเงิน)
 หบอพน-ฟ.

สรุปรายงานข้อมูลอุบัติเหตุ
หน่วยงาน.....อพน.....ฝ่ายอพน..... ขฟฟ 1.
ประจำเดือน พฤษภาคม 2567


เรียน อพน.

เดือน ที่รายงาน	หน่วยงาน	จำนวน ผู้ปฏิบัติงาน (คน)	จำนวนวันทำงาน ของผู้ปฏิบัติงาน (วัน)	ชั่วโมง การทำงาน (ชม.-คน)	ชั่วโมงการ ทำงาน สะสม (ชม.-คน)	จำนวนอุบัติเหตุ (ราย)						ค้นหา สาเหตุแล้ว (ราย)	จำนวน ผู้หยุดงาน (คน)	เวลา หยุดงาน (ชั่วโมง)	ไม่ หยุดงาน (ราย)	ทรัพย์สินฯ เสียหาย โดยประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
						ด้านบุคคล (ครั้ง)		ด้านทรัพย์สิน (ครั้ง)		ด้านสิ่งแวดล้อม (ครั้ง)							
						บุคคล	Class	ทรัพย์สิน	Class	สิ่งแวดล้อม	Class						
พฤษภาคม	สก. อพน.	18	19	2,394	495,558	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
2567	กตพน-ฟ.	15	19	1,995	390,643	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กตพน-ฟ. (OP)	41	31	7,626	1,040,878	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กบรพน-ฟ.	46	19	6,118	1,002,218	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	ผู้ปฏิบัติงานลดลง 1 คน
	กบรพน-ฟ.	32	19	4,256	726,859	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	ผู้ปฏิบัติงานลดลง 1 คน
	รวมทั้งหมด	152	19 & 31	22,389	3,656,156	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ จำนวนผู้ปฏิบัติงาน = ผู้ปฏิบัติงานรวมทั้งหน่วยงาน
ชั่วโมงการทำงาน = จำนวนผู้ปฏิบัติงาน x 7 x วันทำงาน
ชั่วโมงทำงานผู้ปฏิบัติงานกะ = จำนวนพนักงานที่ปฏิบัติงานต่อกะ x 24 x จำนวนวันทำงานทั้งหมด
หปอพน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน บุคคล ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม
หบกพน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน ระบบการผลิต
ชั่วโมงการทำงานสะสม = ชั่วโมงการทำงานตั้งแต่เดือน มีนาคม 2552 จนถึงปัจจุบัน

ต้นฉบับ : หปอพน-ฟ/ หบกพน-ฟ.

สำเนา : ผู้ติดตามผลประจำ รวฟ., ศูนย์ควบคุมเอกสาร อพน.


 ลงชื่อ
 (นายชัยพร ทวนเงิน)
 หปอพน-ฟ.

สรุปรายงานข้อมูลอุบัติเหตุ
หน่วยงาน.....อฟน.....ฝ่ายอฟน..... ขฟฟ 1.
ประจำเดือน มิถุนายน 2567

เรียน อฟน.

เดือน ที่รายงาน	หน่วยงาน	จำนวน ผู้ปฏิบัติงาน (คน)	จำนวนวันทำงาน ของผู้ปฏิบัติงาน (วัน)	ชั่วโมง การทำงาน (ช.ม.-คน)	ชั่วโมงการ ทำงาน สะสม (ช.ม.-คน)	จำนวนอุบัติเหตุ (ราย)						ค้นหา สาเหตุแล้ว (ราย)	จำนวน ผู้หยุดงาน (คน)	เวลา หยุดงาน (ชั่วโมง)	ไม่ หยุดงาน (ราย)	ทรัพย์สินฯ เสียหาย โดยประมาณ (บาท)	หมายเหตุ
						ด้านบุคคล (ครั้ง)		ด้านทรัพย์สิน (ครั้ง)		ด้านสิ่งแวดล้อม (ครั้ง)							
						บุคคล	Class	ทรัพย์สิน	Class	สิ่งแวดล้อม	Class						
มิถุนายน	สก. อฟน.	18	19	2,394	497,952	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
2567	กตฟน-ฟ.	15	19	1,995	392,638	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กตฟน-ฟ. (OP)	41	30	7,380	1,048,258	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กบรฟน-ฟ.	46	19	6,118	1,008,336	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	กบรฟน-ฟ.	32	19	4,256	731,115	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	
	รวมทั้งหมด	152	19 & 30	22,143	3,678,299	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ จำนวนผู้ปฏิบัติงาน = ผู้ปฏิบัติงานรวมทั้งหน่วยงาน
 ชั่วโมงการทำงาน = จำนวนผู้ปฏิบัติงาน x 7 x วันทำงาน
 ชั่วโมงทำงานผู้ปฏิบัติงานกะ = จำนวนพนักงานที่ปฏิบัติงานต่อกะ x 24 x จำนวนวันทำงานทั้งหมด
 หปอฟน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน บุคคล ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อม
 หปภฟน-ฟ. = รายงาน ความสูญเสียด้าน ระบบการผลิต
 ชั่วโมงการทำงานสะสม = ชั่วโมงการทำงานตั้งแต่เดือน มีนาคม 2552 จนถึงปัจจุบัน

ต้นฉบับ : หปอฟน-ฟ/ หปภฟน-ฟ.

สำเนา : ผู้ติดตามผลประจำ รวฟ., ศูนย์ควบคุมเอกสาร อฟน.

ลงชื่อ
 (นายชัยพร ทวนเงิน)
 หปอฟน-ฟ.

เอกสารที่ ข-4
ปริมาณขยะและกากของเสีย

ปริมาณขยะโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

ประเภทขยะ	ปริมาณ (ตัน)						รวม	ผู้รับกำจัด	ปัญหาในการกำจัด
	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน			
1. ขยะทั่วไป	3.47	6.94	5.21	3.47	5.21	6.94	31.24	รถเก็บขยะของฝ่าย อพท. กฟผ. และส่งกำจัด	
2. ขยะรีไซเคิล	0.50	1.00	0.75	0.50	0.75	1.00	4.50	โดยบริษัท ปรากฏะรีไซเคิล จำกัด	
3. กากของเสียอุตสาหกรรม	0.00	28.22	36.79	3.48	19.34	7.75	95.58		
รฟ.พระนครเหนือ ชุดที่ 1									
ไม่มีการนำส่งของเสียไปกำจัด							0.00		
รวม รฟ.พระนครเหนือ ชุดที่ 1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
รฟ.พระนครเหนือ ชุดที่ 2									
1. Air Filter เสื่อมสภาพ		11.74	0.01		13.39		25.14	ส่งกำจัดอย่างถูกต้องตามกฎหมาย โดย เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	
2. กากตะกอนดิน		3.63	3.39	3.10	5.95		16.07		
3. น้ำมันเสื่อมสภาพ Waste Oil			0.60				0.6		
4. สารเคมีเสื่อมสภาพ			0.12				0.12		
5. ขยะปนเปื้อนน้ำมัน			4.74	0.12		3.00	7.86		
6. น้ำผสมตัวละลาย		12.85					12.85		
7. สารดูดความชื้นเสื่อมสภาพ			0.05				0.05		
8. หลอดไฟเสื่อมสภาพ			0.07	0.01		0.05	0.13		
9. เศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากงานก่อสร้าง			1.00	0.05		1.32	2.37		
10. กระป๋องสเปรย์เกือบสิ้นใช้งานแล้ว			0.08			0.05	0.13		
11. ภาชนะปนเปื้อน			0.71	0.1		1.28	2.09		
12. ฉนวนหุ้มกับความร้อนเสื่อมสภาพ			1.78	0.1		1.56	3.44		
13. ถ่านไฟฉายเสื่อมสภาพ			0.01				0.01		
14. ตะกรันหม้อต้มไอน้ำ (Slag Sulfer)			9.13			0.50	9.63		
15. Waste Water From Chemical Cleaning			15.10				15.10		บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด
รวม รฟ.พระนครเหนือ ชุดที่ 2	0	28.22	36.79	3.48	19.34	7.75	95.58		
รวม	3.97	36.16	42.75	7.45	25.3	15.69	131.32		

ตัวอย่างเอกสาร Manifest
ของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ

ชื่อผู้ก่อการ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 เลขทะเบียนโรงงาน : 40120014325565
 สถานที่ตั้งโรงงาน : 53 หมู่ที่ 2 ถนนจรูญสนธิวงศ์ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
 เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับ : นายจำปี ศรีธา เลขทะเบียนพาหนะ : 68-3974 กท พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง
 โดยขนส่งจากจังหวัด : นนทบุรี ไปยังจังหวัด : สระบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401
 สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ถนน- ตำบลห้วยแห้ง อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี 18110
 เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Air Filter เสื่อมสภาพ	150202	ถังไม้ ฤงพลาสติกขนาด	2	7.0

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 7 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

☐ น้ำหนักชั่งจริง ☒ น้ำหนักประมาณการ

ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่ส่งมอบ : 7 ตัน
 ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม วันที่ส่งมอบ : 08/02/2567
 และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ เวลาที่ส่งมอบ : 11.00 น.
 ลงชื่อผู้ก่อการ : พชรินทร์ จิตติวิทยารักษ์ ลายมือชื่อ : พชรินทร์ วันที่ : 8 กพ. 67

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง
 จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับ : นายจำปี ศรีธา ลายมือชื่อ : จำปี วันที่ : 8-2-67

☐ ผู้ก่อการได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401

ส่วนที่ ๓/๑
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
 ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ทศพร ลายมือชื่อ : ทศพร วันที่ : 8-2-67
 ขนส่งจากจังหวัด : นนทบุรี มายังจังหวัด : สระบุรี
 ใช้ระยะเวลา : 1 วัน
 วันที่มาถึง : 08/02/67
 เวลาที่มาถึง : 16.37 น.

ส่วนที่ ๓/๒
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่รับมอบ : 3.65 ตัน
 ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม ☒ น้ำหนักชั่งจริง ☐ น้ำหนักประมาณการ
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ทศพร ลายมือชื่อ : ทศพร วันที่ : 8/2/67 วันที่รับมอบ : 8/2/67 เวลาที่มอบ : 16.37
☐ ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ
☐ เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 3.65 ตัน
 ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 8/2/67 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 18.00
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ทศพร ลายมือชื่อ : ทศพร วันที่ : 8/2/67 ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน
☒ ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น
☒ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)
☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)
☐ ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)
☐ ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)
 ลงชื่อผู้ก่อการ : พชรินทร์ จิตติวิทยารักษ์ ลายมือชื่อ : พชรินทร์ วันที่ :

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ

ชื่อผู้ก่อการ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 เลขทะเบียนโรงงาน : 40120014325565
 สถานที่ตั้งโรงงาน : 53 หมู่ที่ 2 ถนนเจริญสุขุมวิท ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
 เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :
 ชื่อผู้ขับขี่ : นายเฉลิมพล จันทะผิว เลขทะเบียนพาหนะ : 68-1416 กท พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง
 โดยขนส่งจากจังหวัด : นนทบุรี ไปยังจังหวัด : สระบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน
 ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401
 สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ถนน- ตำบลห้วยแห่ง อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม 18110
 เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Air Filter เสื่อมสภาพ	150202	ถังไม้ ฤงพลาสติดขนาด	2	7.0

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 7 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

[] น้ำหนักชั่งจริง [✓] น้ำหนักประมาณการ

ขอความร่วมมือระหว่างการขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่ส่งมอบ : 7 ตัน
 ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม วันที่ส่งมอบ : 08/02/2567
 และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ เวลาที่ส่งมอบ : 11.00 น.
 ลงชื่อผู้ก่อการ : พชรินทร์ จิตติวิทยากรณ์ ลายมือชื่อ : พชรินทร์ วันที่ : 8 ก.พ. 67

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง
 จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายเฉลิมพล จันทะผิว ลายมือชื่อ : เฉลิมพล วันที่ : 08/01/67

[] ผู้ก่อการได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401

ส่วนที่ ๓/๑
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
 ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ทศพร ลายมือชื่อ : ทศพร วันที่ : 08/02/67
 ขนส่งจากจังหวัด : นนทบุรี มายังจังหวัด : สระบุรี
 ใช้ระยะเวลา : 1 วัน
 วันที่มาถึง : 08/02/67
 เวลาที่มาถึง : 15-09 น.

ส่วนที่ ๓/๒
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่รับมอบ : 7.0 ตัน
 ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม [✓] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ทศพร ลายมือชื่อ : ทศพร วันที่ : 08/02/67 วันที่รับมอบ : 08/02/67 เวลาที่มอบ : 15-09
 [✓] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ
 [] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 4.45 ตัน
 ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 08/02/67 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 18.00
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ทศพร ลายมือชื่อ : ทศพร วันที่ : 08/02/67 ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน
 [✓] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น
 [✓] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)
 [] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)
 [] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)
 [] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)
 ลงชื่อผู้ก่อการ : พชรินทร์ ลายมือชื่อ : พชรินทร์ วันที่ :

เลขที่อ้างอิง 3-19-0267-0 2223-0-N

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ

ชื่อผู้ก่อการ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 เลขทะเบียนโรงงาน : 40120014325565

สถานที่ตั้งโรงงาน : 53 หมู่ที่ 2 ถนนจรัญสนิทวงศ์ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130

เบอร์โทรติดต่อ :

เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : นายปฐมพร ศรีมูลเขียว เลขทะเบียนพาหนะ : 60-4290 กท พาหนะที่ใช้ : รถบรรทุก

โดยขนส่งจากจังหวัด : นนทบุรี ไปยังจังหวัด : สระบุรี

ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด มหาชน

เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ถนน- ตำบลห้วยแห่ง อำเภอกงคอง จังหวัดสระบุรี 18110

เบอร์โทรติดต่อ :

เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ภาชนะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	กากตะกอนดิน	190902	กระเบาะขอรถ Luger	1	4.0

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 0 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 4 ตัน

[] น้ำหนักชั่งจริง [X] น้ำหนักประมาณการ

ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ก่อการ : พชรินทร์ ฐิติวิทยากรณ์ ลายมือชื่อ : พชรินทร์ วันที่ : 9/2/67

ปริมาณที่ส่งมอบ : 4 ตัน

วันที่ส่งมอบ : 09/02/2567

เวลาที่ส่งมอบ : 10.00 น.

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายปฐมพร ศรีมูลเขียว ลายมือชื่อ : x 9/2/67 วันที่ : 9/2/67

[] ผู้ก่อการได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด มหาชน

เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401

ส่วนที่ ๓/๑

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่จัดการ

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ 9/2/67

ขนส่งจากจังหวัด : นนทบุรี

มายังจังหวัด : สระบุรี

ใช้ระยะเวลา : 1 วัน

วันที่มาถึง : 09/02/67

เวลาที่มาถึง : 14.38 น.

ส่วนที่ ๓/๒

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น

ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ 9/2/67

ปริมาณที่รับมอบ : 3.63 ตัน

[X] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ

วันที่รับมอบ : 9/2/67

เวลาที่มอบ : 14.38

[] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และ/หรือ

[] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : ลายมือชื่อ : วันที่ 9/2/67

ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 3.63 ตัน

วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 9/2/67

เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 16.30

ปริมาณคงเหลือ : 0 ตัน

[] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[X] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)

[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อการ : ลินท์ วิจิตรกุล ลายมือชื่อ : ลินท์ วันที่ :

เอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form)

ส่วนที่ ๑ ผู้ก่อการ

ชื่อผู้ก่อการ : โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 เลขทะเบียนโรงงาน : 40120014325565
 สถานที่ตั้งโรงงาน : 53 หมู่ที่ 2 ถนนเจริญสุขุมวิท ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี 11130
 เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

ผู้ได้รับมอบหมายให้ขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว :

ชื่อผู้ขับขี่ : นายอำนาจ คำสูงเนิน เลขทะเบียนพาหนะ : 68-2087 กท พาหนะที่ใช้ : รถพ่วง
 โดยขนส่งจากจังหวัด : นนทบุรี ไปยังจังหวัด : สระบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : 1 วัน

ผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401
 สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ถนน- ตำบลห้วยแห่ง อำเภอกำแพงแสน จังหวัดสุพรรณบุรี 18110
 เบอร์โทรติดต่อ : เบอร์โทรติดต่อฉุกเฉิน :

รายละเอียดของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ขนส่ง :

ลำดับ	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	รหัสประเภท หรือชนิด	ลักษณะบรรจุ		ปริมาณ (ตัน)
			ชนิด	จำนวน	
1	Air Filter เสื่อมสภาพ	150202	ถังไม้และกระเบของรถ	2	5.0

รวมปริมาณทั้งหมด : ของเหลว 0 ตัน ของแข็ง 5 ตัน ของแข็งกึ่งเหลว 0 ตัน

[] น้ำหนักชั่งจริง [/] น้ำหนักประมาณการ

ขอความร่วมมือระหว่างขนส่ง :

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่ส่งมอบ : 5 ตัน
 ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม วันที่ส่งมอบ : 13/02/2567
 และการขนส่งจะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ เวลาที่ส่งมอบ :
 ลงชื่อผู้ก่อการ : พิชรินทร์ ฐิติวิทยากรณ์ ลายมือชื่อ : พิชรินทร์ วันที่ : 13 ก.พ. 67

ส่วนที่ ๒ รายละเอียดการขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม และการขนส่ง
 จะปฏิบัติตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ

ลงชื่อผู้ขับขี่ : นายอำนาจ คำสูงเนิน ลายมือชื่อ : นายอำนาจ วันที่ : 13-2-67

[] ผู้ก่อการได้แนบภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่มีการลงนามในส่วนที่ ๑ และส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว

ส่วนที่ ๓ ผู้รับดำเนินการ

ชื่อผู้รับดำเนินการ : บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) เลขทะเบียนโรงงาน (ถ้ามี) : 20190300225401

ส่วนที่ ๓/๑
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตาม
 ตามที่ระบุข้างต้นมาถึงสถานที่รับจัดการ
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : พิชรินทร์ ลายมือชื่อ : พิชรินทร์ วันที่มาถึง : 13/02/67
 ระยะเวลา : 1 วัน เวลาที่มาถึง : 15.37 น.

ส่วนที่ ๓/๒
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่ารับจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น ปริมาณที่รับมอบ : 3.64 ตัน
 ซึ่งมีการบรรจุ ติดป้าย หรือฉลากอย่างเหมาะสม [/] น้ำหนักชั่งจริง [] น้ำหนักประมาณการ
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : พิชรินทร์ ลายมือชื่อ : พิชรินทร์ วันที่ : 13/2/67 วันที่รับมอบ : 13/2/67 เวลาที่มอบ : 15.37
 [/] ภาพถ่ายสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ/หรือ
 [] เอกสารแสดงลักษณะสำคัญของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ส่วนที่ ๓/๓
 คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้จัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ปริมาณที่จัดการแล้วเสร็จ : 3.64 ตัน
 ตามที่ระบุข้างต้นแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาต วันที่จัดการแล้วเสร็จ : 14/2/67 เวลาที่จัดการแล้วเสร็จ : 10.13
 ลงชื่อผู้รับดำเนินการ : พิชรินทร์ ลายมือชื่อ : พิชรินทร์ วันที่ : 14/2/67 ปริมาณคงเหลือ : ตัน
 [/] ภาพถ่ายเอกสารการจัดการที่ลงนามครบถ้วนถูกต้อง

ส่วนที่ ๔ ผู้ก่อการสรุปผลการจัดการ

คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามที่ระบุข้างต้น

[/] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๓)

[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๕)

[] ได้รับคืนจากผู้รับดำเนินการแล้ว (ส่วนที่ ๖)

[] ได้รับการจัดการแล้วเสร็จโดยผู้รับจัดการรายใหม่ตามที่ได้รับอนุญาตแล้ว (ส่วนที่ ๗)

ลงชื่อผู้ก่อการ : พิชรินทร์ ฐิติวิทยากรณ์ ลายมือชื่อ : พิชรินทร์ วันที่ :

เอกสารที่ ข-5

ประกาศ/ คำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อมอาชีพอนามัยและปลอดภัย

และคำสั่ง เรื่อง ทิมปฏิบัติการและทิมสนับสนุนการควบคุมภาวะฉุกเฉิน



ประกาศโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
ที่ ๑/๒๕๖๖

เรื่อง นโยบายคุณภาพด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

ด้วยโรงไฟฟ้าพระนครเหนือเป็นโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม ประกอบด้วยโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๑ ขนาดกำลังผลิต ๗๒๕ เมกะวัตต์ และโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ ขนาดกำลังผลิต ๘๗๘.๗๗ เมกะวัตต์ ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง ตั้งอยู่เลขที่ ๕๓ หมู่ ๒ ถนนจรัญสนิทวงศ์ อำเภอ บางกรวย จังหวัดนนทบุรี

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ถือว่าการจัดการคุณภาพด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ตามระบบมาตรฐาน ISO 45001 และ ISO 14001 มีความจำเป็นต่อการปฏิบัติงานหลักในการผลิตไฟฟ้าให้มีประสิทธิภาพ มีความมั่นคง ให้ความสำคัญต่อชีวิตทรัพย์สิน กระบวนการผลิต เป็นมิตรกับสังคม ชุมชนและสิ่งแวดล้อม โดยมีแนวทางยึดถือและปฏิบัติ ดังนี้

ข้อ ๑. ให้ยกเลิกประกาศโรงไฟฟ้าพระนครเหนือที่ ๓/๒๕๖๕ เรื่องนโยบายคุณภาพด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

ข้อ ๒. ให้ปฏิบัติตามกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม อย่างเคร่งครัด และปฏิบัติตามแนวทางของระบบการบริหารคุณภาพ โดยให้ถือเป็นหน้าที่ของผู้ปฏิบัติงานทุกคน และให้มีส่วนร่วมในการจัดการคุณภาพด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

ข้อ ๓. ควบคุมและป้องกันอันตรายจากเครื่องจักร เครื่องมือ อัคคีภัย สารเคมี และโรคจากการทำงาน ที่ก่อให้เกิดการบาดเจ็บและเจ็บป่วย ซึ่งส่งผลกระทบต่อสภาพร่างกาย จิตใจ หรืออารมณ์ แก่ผู้ปฏิบัติงานและผู้เกี่ยวข้อง การเตรียมพร้อมด้านความปลอดภัย ภัยพิบัติและสภาวะฉุกเฉิน โดยกำหนดมาตรการความเสี่ยงในกิจกรรมที่มีความเสี่ยงตั้งแต่ระดับปานกลางขึ้นไป การตรวจสอบความปลอดภัยก่อนปฏิบัติงาน ระหว่างปฏิบัติงานและหลังการปฏิบัติงาน เพื่อป้องกันอุบัติเหตุและลดความสูญเสียของบุคคล ทรัพย์สิน กระบวนการผลิต ทบทุนและปรับปรุงการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง

ข้อ ๔. กำกับและควบคุมคุณภาพด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อให้การดำเนินงานของโรงไฟฟ้าเป็นไปตามหลักเกณฑ์ โดยการตรวจติดตามและตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม สนับสนุนให้มีการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ ส่งเสริมการมีส่วนร่วมและสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม ให้มีการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า รวมถึงการป้องกันมลพิษและลดผลกระทบเพื่อปกป้องสิ่งแวดล้อม ส่งเสริมการมุ่งสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (EGAT Carbon Neutrality) ทบทุนและปรับปรุงการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง

ข้อ ๕. เสริมสร้างวัฒนธรรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ให้กับผู้ปฏิบัติงาน ผู้ขาย ผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ลูกค้า ผู้มาเยี่ยมชม ผู้เข้ามาใช้บริการสถานที่ นักศึกษาฝึกงาน และผู้ที่มาปฏิบัติงานภายในโรงไฟฟ้า สร้างความตระหนักและจิตสำนึกด้านความปลอดภัย ส่งเสริมการดำเนินงานตามแผนงานหรือโครงการด้านสิ่งแวดล้อม อารักขาการเป็นโรงไฟฟ้าสีเขียว (Green Power Plant) อย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ข้อ ๖. ส่งเสริมให้ทุกหน่วยงานเพิ่มประสิทธิภาพกระบวนการทำงานเพื่อลดความสูญเสีย มุ่งเน้นให้เกิดการสร้างนวัตกรรม โดยผ่านกระบวนการปรับปรุงงาน งานวิจัยและพัฒนา งานสิ่งประดิษฐ์ กิจกรรมคุณภาพ และการจัดการความรู้

ข้อ ๗. ส่งเสริมและสนับสนุนทรัพยากรให้ผู้ที่เกี่ยวข้องอย่างเพียงพอและเหมาะสม เพื่อให้การจัดการคุณภาพด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม มีการปรับปรุงและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง

ข้อ ๘. สื่อสารและเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารการดำเนินงานคุณภาพด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม เพื่อความเข้าใจที่ถูกต้องต่อผู้ปฏิบัติงาน ผู้เกี่ยวข้องและสาธารณชน

จึงประกาศมาเพื่อทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายไวฑูรย์ เกียรติเฉลิมคุณ)

ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ



คำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ที่ ค. ๑๗/๒๕๖๖

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

เพื่อให้การดำเนินงานสอดคล้องกับประกาศกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคลเพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ.๒๕๖๕ หมวด ๒ ข้อ ๒๓ ถึงข้อ ๓๗ โดยกำหนดให้มี คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ (อพน.) จึงออกคำสั่งไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ให้ยกเลิกคำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ที่ ค. ๒๔/๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ข้อ ๒. ให้มีคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ โดยเรียกย่อว่า “คปอ.อพน.” ประกอบด้วย

(๑)	ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ (อพน.)	ประธานกรรมการ
(๒)	ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ (ช.อพน.)	กรรมการฝ่ายบริหาร
(๓)	วิศวกรระดับ ๑๑ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ (วศ.๑๑ อพน.)	กรรมการฝ่ายบริหาร
(๔)	หัวหน้ากองเดินเครื่อง (กตพน-ฟ.)	กรรมการฝ่ายบริหาร
(๕)	หัวหน้ากองบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า (กบรพน-ฟ.)	กรรมการฝ่ายบริหาร
(๖)	หัวหน้ากองบริหาร (กบพน-ฟ.)	กรรมการฝ่ายบริหาร
(๗)	หัวหน้าแผนกความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (หปอพน-ฟ.)	กรรมการฝ่ายบริหาร
(๘)	หัวหน้าแผนกบำรุงรักษาอาคารและบริเวณ (หอบพน-ฟ.)	กรรมการฝ่ายบริหาร
(๙)	นายสุเมธ ศิริอุดมทรัพย์ ช.๘ หบพน-ฟ.	กรรมการฝ่ายปฏิบัติงาน
(๑๐)	นายเสกสรร ประทีปทอง ช.๘ หบพน-ฟ.	กรรมการฝ่ายปฏิบัติงาน
(๑๑)	นายสิทธิชัย ใจเย็น วศ.๗ หอบพน-ฟ.	กรรมการฝ่ายปฏิบัติงาน
(๑๒)	น.ส.พัชรินทร์ ฐิติวิทยากรณ์ วท.๗ หสพน-ฟ.	กรรมการฝ่ายปฏิบัติงาน
(๑๓)	น.ส.ศิวพร แสงซื่อ วศ.๖ หวพน-ฟ.	กรรมการฝ่ายปฏิบัติงาน
(๑๔)	นายพัฒนภูมิ คุ่มสะอาด วก.๖ หขพน-ย.	กรรมการฝ่ายปฏิบัติงาน
(๑๕)	นายเอกฉันท สี่หรั่ง ช.๖ หตพน๑/๑-ฟ.	กรรมการฝ่ายปฏิบัติงาน
(๑๖)	นายภาณุมาศ รัตนะ ช.๖ หตพน๒/๒-ฟ.	กรรมการฝ่ายปฏิบัติงาน
(๑๗)	น.ส.ปภาวีร์ สืบซึ้ง วท.๗ หปอพน-ฟ.	กรรมการและเลขานุการ

ข้อ ๓. ให้คณะกรรมการฯ ตามข้อ ๒. มีหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

(๑) พิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งความปลอดภัยภายนอกงาน เพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วยหรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องมาจากการทำงาน หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงาน เสนอต่อผู้บริหาร

(๒) รายงานและเสนอแนะมาตรการ หรือแนวทางการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง ตามกฎหมาย เกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน และมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานต่อผู้บริหาร เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของผู้ปฏิบัติงาน ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงาน หรือมาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ

(๓) ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ

(๔) พิจารณาข้อบังคับและสมุดคู่มือความปลอดภัย รวมทั้งมาตรฐานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการเสนอต่อผู้บริหาร

(๕) สำรวจการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงาน และตรวจสอบสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้น อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง

(๖) พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการ หรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงาน หัวหน้างาน ผู้บริหาร และบุคลากรทุกระดับ เพื่อเสนอความเห็นต่อผู้บริหาร

(๗) วางระบบการรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัย ให้เป็นหน้าที่ของผู้ปฏิบัติงานทุกคน ทุกระดับต้องปฏิบัติ

(๘) ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอผู้บริหาร

(๙) รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้ง ระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการ เมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปี เพื่อเสนอต่อผู้บริหาร

(๑๐) ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ

(๑๑) ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่ผู้บริหารมอบหมาย

ข้อ ๔. ให้คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อม ในการทำงาน (คปอ.อพน.) ตามข้อ ๒. อยู่ในวาระคราวละ ๒ ปี จนถึงวันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายไวยุทธ์ เกียรติเฉลิมคุณ)

ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ



คำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ที่ ค. ๕๕/๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้งผู้แทนฝ่ายบริหารด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

เพื่อให้การดำเนินงานระบบการจัดการด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัยของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ จึงออกคำสั่งไว้ดังนี้

ข้อ ๑. ให้ยกเลิกคำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ที่ ค. ๓๑/๒๕๕๕ เรื่องแต่งตั้งผู้แทนฝ่ายบริหารด้านสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ข้อ ๒. แต่งตั้งให้ วิศวกรระดับ ๑๑ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ เป็นผู้แทนฝ่ายบริหารด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (Management Representative : MR) โดยมีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- (๑) จัดให้มีการดำเนินการตามระบบการจัดการด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ตามข้อกำหนดของ ISO 14001 ISO 45001 และ ISO 9001 และนำไปสู่การปฏิบัติให้มีประสิทธิภาพ อย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่อง
- (๒) จัดทำร่างและทบทวน นโยบายด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย เสนอ คณะกรรมการบริหารด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- (๓) จัดทำแผนงานหลัก (Master Plan) ด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัยประจำปี เสนอคณะกรรมการบริหารด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- (๔) พิจารณาคัดเลือกลักษณะปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญสูง งานที่มีความเสี่ยงสูง เสนอจัดทำ โครงการด้านสิ่งแวดล้อม หรือแผนงานด้านความปลอดภัย ต่อคณะกรรมการบริหารด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- (๕) จัดทำแผนงาน ดำเนินการและรายงานผลการตรวจประเมินด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และรายงานการแก้ไข นำเสนอคณะกรรมการบริหารด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย พิจารณาทบทวนการจัดการ
- (๖) รายงานผลการดำเนินงานด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และข้อเสนอแนะ ในการแก้ไขปรับปรุงระบบการจัดการ ให้ดียิ่งขึ้นอย่างต่อเนื่อง นำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- (๗) สื่อสารข้อมูลเกี่ยวกับระบบการจัดการด้านคุณภาพ สิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ให้ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และผู้มีส่วนได้เสีย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายเชมญาติ ยมานันตกุล)

ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ



คำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
ที่ ค. ๒๐/๒๕๖๖
เรื่อง ทีมปฏิบัติการและทีมสนับสนุนการควบคุมภาวะฉุกเฉิน

เพื่อให้การดำเนินการในการควบคุมภาวะฉุกเฉินโรงไฟฟ้าพระนครเหนือเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับแผนและวิธีการปฏิบัติงาน การรองรับเหตุฉุกเฉินโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ จึงออกคำสั่งไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ให้ยกเลิกคำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ที่ ค. ๒๖/๒๕๖๕ เรื่อง ทีมปฏิบัติการและทีมสนับสนุนการควบคุมภาวะฉุกเฉิน และให้ใช้คำสั่งนี้แทน

ข้อ ๒. ให้แต่งตั้ง “ทีมปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉิน อพน.” ประกอบด้วย

๒.๑ หัวหน้าแผนกเดินเครื่อง ปฏิบัติหน้าที่ ผู้ควบคุมภาวะฉุกเฉิน

๒.๒ ทีมผจญเพลิง ทีม ๑

(๑) นายชัยณรงค์	พิชัยสวัสดิ์	ช.๖	สังกัด หตพน๑/๑-ฟ. กตพน-ฟ.
(๒) นายเอกฉันท	สีหรั่ง	ช.๖	สังกัด หตพน๑/๑-ฟ. กตพน-ฟ.
(๓) นายอภิภูมิ	ไชยทอง	ช.๖	สังกัด หตพน๑/๓-ฟ. กตพน-ฟ.
(๔) นายสุทธิรัตน์	เทพไทย	ช.๕	สังกัด หตพน๑/๒-ฟ. กตพน-ฟ.
(๕) นายบุรินทร์	ไสโรบุตร	ช.๕	สังกัด หตพน๑/๒-ฟ. กตพน-ฟ.
(๖) นายสายธาร	เคียงศรี	ช.๕	สังกัด หตพน๑/๓-ฟ. กตพน-ฟ.
(๗) นายวรพล	วิชชุกร	ช.๕	สังกัด หตพน๑/๔-ฟ. กตพน-ฟ.
(๘) นายศุภกร	รักษาสุข	ช.๕	สังกัด หตพน๑/๔-ฟ. กตพน-ฟ.

๒.๓ ทีมผจญเพลิง ทีม ๒

(๑) นายภาณุมาศ	รัตนะ	ช.๖	สังกัด หตพน๒/๒-ฟ. กตพน-ฟ.
(๒) นายไพฑูรย์	พัฒนา	ช.๖	สังกัด หตพน๒/๓-ฟ. กตพน-ฟ.
(๓) นายอดิศักดิ์	สมิตะเกษตริน	ช.๖	สังกัด หตพน๒/๔-ฟ. กตพน-ฟ.
(๔) นายชิษณุพงศ์	ปานหยัน	ช.๕	สังกัด หตพน๒/๑-ฟ. กตพน-ฟ.
(๕) นายศรรินทร์	เกษมสันต์	ช.๕	สังกัด หตพน๒/๑-ฟ. กตพน-ฟ.
(๖) นายทนงค์ศักดิ์	ธรรมเจริญนิยม	ช.๕	สังกัด หตพน๒/๒-ฟ. กตพน-ฟ.
(๗) นายเฉลิมพร	น่วมนวล	ช.๕	สังกัด หตพน๒/๓-ฟ. กตพน-ฟ.
(๘) นายนธิพงศ์	สดาพงษ์	ช.๕	สังกัด หตพน๒/๔-ฟ. กตพน-ฟ.

๒.๔ ทีมตัดอุปกรณ์ไฟฟ้าและเชื้อเพลิง

(๑) นายฉัตรชัย	พันธุ์ดา	ช.๘	สังกัด หตพน๒/๑-ฟ. กตพน-ฟ.
(๒) นายโชติวุฒิ	ศิริวิโรจน์	วศ.๗	สังกัด หตพน๑/๑-ฟ. กตพน-ฟ.
(๓) นายเฉลิมชัย	ธิมมาสาร	วศ.๗	สังกัด หตพน๑/๓-ฟ. กตพน-ฟ.
(๔) นายปิยะพันธ์	ทาทอง	วศ.๗	สังกัด หตพน๑/๔-ฟ. กตพน-ฟ.
(๕) นายกฤษฎา	เล็กบำรุง	ช.๗	สังกัด หตพน๒/๒-ฟ. กตพน-ฟ.
(๖) นายชุตีวัต	ทัดดี	วศ.๕	สังกัด หตพน๑/๒-ฟ. กตพน-ฟ.
(๗) นายจักรพงษ์	มะลิขาว	ช.๕	สังกัด หตพน๒/๓-ฟ. กตพน-ฟ.
(๘) นายพงศ์เพชร	จิระสมบัติ	ช.๕	สังกัด หตพน๒/๔-ฟ. กตพน-ฟ.

๒.๕ ทีมค้นหาช่วยเหลือและปฐมพยาบาล

(๑)	นายธีรพงศ์	สัญญา	วศ.๗	สังกัด	หตพน๒/๒-ฟ.	กตพน-ฟ.
(๒)	นายอินทัช	อ่องอุทุมพร	วศ.๗	สังกัด	หตพน๒/๓-ฟ.	กตพน-ฟ.
(๓)	นายอภิรักษ์	ศรีพรวัฒนา	วศ.๗	สังกัด	หตพน๒/๔-ฟ.	กตพน-ฟ.
(๔)	นายศรัน	จงป้อมปิติ	ช.๗	สังกัด	หตพน๑/๒-ฟ.	กตพน-ฟ.
(๕)	นายยุทธภูมิ	ศิริประกอบ	ช.๖	สังกัด	หตพน๑/๔-ฟ.	กตพน-ฟ.
(๖)	นายศักดิ์ดนัย	นันตี	ช.๕	สังกัด	หตพน๑/๑-ฟ.	กตพน-ฟ.
(๗)	นายธัญวัชร	ไกรศรีวรรณ	ช.๕	สังกัด	หตพน๑/๓-ฟ.	กตพน-ฟ.

ข้อ ๓. ให้แต่งตั้ง “ทีมสนับสนุนการควบคุมภาวะฉุกเฉิน อพน.” ประกอบด้วย

๓.๑ ทีมสนับสนุนการดับเพลิง

(๑)	หัวหน้าแผนกบำรุงรักษาเครื่องกล ปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้าทีมสนับสนุนการดับเพลิง					
(๒)	นายวิชัย	จันนัย	ช.๘	สังกัด	ทบคพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๓)	นายปณณวิช	ฤทธิเดช	วศ.๗	สังกัด	หบพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๔)	นายณภัทร	เจนศิลป์	วศ.๗	สังกัด	ทบคพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๕)	นายเพชร	จุลศิริวัฒนกุล	วศ.๗	สังกัด	ทบพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๖)	นายชัยพร	ลิกิจวัฒน์	วศ.๗	สังกัด	ทบพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๗)	นายเฉลิมพล	นนทระกูล	ช.๖	สังกัด	ทบคพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๘)	นายวรกร	วิลาวรรณ	ช.๖	สังกัด	ทบพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๙)	นายอารยะ	ดีคล้าย	ช.๕	สังกัด	หบพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๑๐)	นายสุรศักดิ์	ศรีจันทร์	ช.๕	สังกัด	หบพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๑๑)	นายกิตติศักดิ์	ทองประसार	ช.๕	สังกัด	ทบคพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๑๒)	นายสุเมธี	จันทรรณ	ช.๕	สังกัด	ทบคพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๑๓)	นายอดิสร	รอดคลองตัน	ช.๕	สังกัด	ทบคพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๑๔)	นายกันตภณ	พูนบำเพ็ญ	ช.๕	สังกัด	ทบพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๑๕)	นายสุวัฒน์	อำช้าง	ช.๕	สังกัด	ทบพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.

๓.๒ ทีมตัดอุปกรณ์ไฟฟ้าและเชื้อเพลิง

(๑)	หัวหน้าแผนกบำรุงรักษาไฟฟ้า ปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้าทีมตัดอุปกรณ์ไฟฟ้าและเชื้อเพลิง					
(๒)	นายอำนาจ	คำชู	ช.๘	สังกัด	ทบพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๓)	นายสุเมธ	ศิริอุดมทรัพย์	ช.๘	สังกัด	ทบพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๔)	นายณัฐนนท์	อนันท์คุณ	วศ.๖	สังกัด	ทบคพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๕)	นายวิรัช	สันติภากรณ์	วศ.๖	สังกัด	ทบคพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.

๓.๓ ทีมค้นหาช่วยชีวิตและปฐมพยาบาล

(๑)	หัวหน้าแผนกวิศวกรรมบำรุงรักษา ปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้าทีมค้นหาช่วยชีวิตและปฐมพยาบาล					
(๒)	นายอนิรุช	ผุดผ่อง	ช.๘	สังกัด	ทบคพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๓)	น.ส.น้องนุช	สมวงษ์อินทร์	วศ.๗	สังกัด	อพน.	
(๔)	น.ส.บุษญา	เลิศวิริยจิตต์	วศ.๗	สังกัด	ทบพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๕)	นายอติเดช	ยะรังวงศ์	ช.๗	สังกัด	ทบพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๖)	ว่าที่ ร.ต.กิตติชัย	เศษสูงเนิน	ช.๖	สังกัด	ทบพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๗)	นายวิรัช	เย็นน้ำ	ช.๕	สังกัด	ทบคพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๘)	นายเกษมสันต์	กองชัย	ช.๕	สังกัด	ทบคพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๙)	นายชวลิต	จันทร์แสงสุก	ช.๕	สังกัด	ทบคพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.
(๑๐)	นายเรืองเดช	คชทรนิพนธ์	ช.๕	สังกัด	ทบคพน-ฟ.	กบรพน-ฟ.

(๑๑) นายสุธี	วิสุทธิอำพัน	ช.๕	สังกัด หบรพน-ฟ. กบรพน-ฟ.
(๑๒) นายสุชาธิษณ์	จีประดับ	ช.๕	สังกัด หจบน-ท. กบรพน-ฟ.
(๑๓) นายพุมิกร	ดิษฐ์สวัสดิ์	ช.๔	สังกัด หอบพน-ฟ. กบรพน-ฟ.

๓.๔ ทีมด้านสิ่งแวดล้อม

(๑) หัวหน้าแผนกสิ่งแวดล้อม ปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้าทีมด้านสิ่งแวดล้อม			
(๒) น.ส.พัชรินทร์	ฐิติวิทยาภรณ์	วท.๗	สังกัด หสพน-ฟ. กตพน-ฟ.
(๓) นายณัฐ	โต๊ะสัมฤทธิ์	วท.๖	สังกัด หคน-ธ. กตพน-ฟ.
(๔) นายอานันท์	ตั้งโชคชัย	ช.๕	สังกัด หสพน-ฟ. กตพน-ฟ.

๓.๕ ทีมโยธา

(๑) หัวหน้าแผนกบำรุงรักษาอาคารและบริเวณ ปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้าทีมโยธา			
(๒) นายชาลี	นาคเลขา	วศ.๘	สังกัด หอบพน-ฟ. กบรพน-ฟ.
(๓) นายสิทธิชัย	ใจเย็น	วศ.๗	สังกัด หอบพน-ฟ. กบรพน-ฟ.
(๔) นายศิริชัย	เฉลิมสิทธิชัย	ช.๗	สังกัด หอบพน-ฟ. กบรพน-ฟ.
(๕) นายจักรพงษ์	พรมโต	ช.๖	สังกัด หอบพน-ฟ. กบรพน-ฟ.

๓.๖ ทีมบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

(๑) แผนกธุรการและบริการ ปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้าทีมบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ			
(๒) น.ส.ประพิมพ์พรรณ	งามลิขิตเลิศ	วท.๗	สังกัด กบรพน-ฟ.
(๓) นายพินิจ	จิรสุวรรณกุล	วศ.๖	สังกัด หอบพน-ฟ. กบรพน-ฟ.
(๔) นายธนพล	ทนายะติ	วท.๖	สังกัด หงพน-ท. กบรพน-ฟ.
(๕) น.ส.วิทิศา	จันทร์วาริเลขา	วท.๖	สังกัด หงพน-ท. กบรพน-ฟ.
(๖) นายฉัตรชัย	บำรุงกิจ	พช.๕	สังกัด หอบพน-ฟ. กบรพน-ฟ.
(๗) น.ส.สุทธาริณี	ปุ่นแย้ม	พช.๕	สังกัด หอบพน-ฟ. กบรพน-ฟ.
(๘) นายสาละวิน	อินทรีย์	ช.๔	สังกัด หอบพน-ฟ. กบรพน-ฟ.
(๙) นายศิริภูมิ	สุภา	ช.๔	สังกัด หอบพน-ฟ. กบรพน-ฟ.

๓.๗ ทีมประชาสัมพันธ์

(๑) หัวหน้าแผนกประชาสัมพันธ์และชุมชนสัมพันธ์โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้าทีมประชาสัมพันธ์			
(๒) นางปริศนา	ลีพัฒนวิทย์	วท.๗	สังกัด หขพน-ย. อพน.
(๓) น.ส.วริษฐา	โกมลเสน	วท.๗	สังกัด หขพน-ย. อพน.
(๔) นายพัฒนภูมิ	คุ้มสะอาด	วท.๖	สังกัด หขพน-ย. อพน.
(๕) น.ส.กฤติยาภรณ์	สุริยะลังกา	วท.๖	สังกัด หขพน-ย. อพน.

๓.๘ ทีมสื่อสารวิกฤติ

(๑) หัวหน้าแผนกประสิทธิภาพ ปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้าทีมสื่อสารวิกฤติ			
(๒) นายศิริชัย	ฐิติรุ่งเรือง	ช.๘	สังกัด หภพน-ฟ. กตพน-ฟ.
(๓) น.ส.กานต์ชนก	ศรีวิสัย	วศ.๖	สังกัด หภพน-ฟ. กตพน-ฟ.
(๔) นายพลธกฤษ	ชัยโชติวุฒิ	ช.๕	สังกัด หภพน-ฟ. กตพน-ฟ.

๓.๙ ทีมด้านการรักษาความปลอดภัย และการจราจร

(๑) หัวหน้าแผนกรักษาความปลอดภัยโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้าทีมด้านการรักษาความปลอดภัย และการจราจร			
(๒) หัวหน้ากะ รปภ. กฟผ. ประจำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ			
(๓) หัวหน้าชุด รปภ. บริษัท ประจำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ			
(๔) รปภ. กฟผ. และ รปภ. บริษัท ประจำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ			

๓.๑๐ ทีมประสานงานด้านควบคุมความปลอดภัย ระวังเหตุฉุกเฉิน และการดับเพลิง

- (๑) หัวหน้าแผนกความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้าทีมประสานงานด้านควบคุมความปลอดภัย ระวังเหตุฉุกเฉิน และการดับเพลิง
- (๒) น.ส.ภาวิณี สืบซึ่ง วท.๗ สังกัด หบอพน-ฟ. อพน.
- (๓) นางพิชญา มิ่งวงศ์ยาง วท.๗ สังกัด หบอพน-ฟ. อพน.
- (๔) น.ส.นิรันดร์ จิรนิศราวิทย์ ช.๗ สังกัด หบอพน-ฟ. อพน.
- (๕) นายทวีศักดิ์ พุ่มศิริ ช.๖ สังกัด หบอพน-ฟ. อพน.
- (๖) น.ส.ชนิกานต์ หินเฒ่า วท.๕ สังกัด หบอพน-ฟ. อพน.

๓.๑๑ ทีมอพยพ

- (๑) หัวหน้าแผนกจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ปฏิบัติหน้าที่ หัวหน้าทีมอพยพ
- (๒) น.ส.อรพรรณ ธิรจิตตกุล วท.๘ ทนท.เลขานุการ สังกัด อพน.
- (๓) น.ส.สุภาพร ยุติมิตร วท.๘ สังกัด กตพน-ฟ.
- (๔) นายเสกสรร ประทีปทอง ช.๘ สังกัด หจบน-ท. กบพน-ฟ.
- (๕) นางเกศริน จุลหริก วท.๗ สังกัด กบรพน-ฟ.
- (๖) น.ส.ดวงพร แสนเสนาะ วท.๗ สังกัด กบพน-ฟ.
- (๗) นายนันทิ อินทร์ชัย วท.๖ สังกัด หบพน-ฟ. กตพน-ฟ.
- (๘) นายมณฑล เหลาพรม ช.๕ สังกัด หอบพน-ฟ. กบพน-ฟ.
- (๙) นายกันชนก สมาน ช.๔ สังกัด หบคพน-ฟ. กบรพน-ฟ.

ข้อ ๔. ให้ผู้ควบคุมภาวะฉุกเฉิน มีอำนาจในการสั่งการให้ผู้ปฏิบัติงาน และลูกจ้างงานจ้างเหมาที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ อพยพหรือปฏิบัติการเพื่อเป็นการสนับสนุนทีมปฏิบัติการ และทีมสนับสนุนการควบคุมภาวะฉุกเฉินได้ตามเหมาะสม

ข้อ ๕. ให้ทีมปฏิบัติการและทีมสนับสนุนการควบคุมภาวะฉุกเฉิน มีหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

- ๕.๑ เข้ารับการอบรมหลักสูตรที่เกี่ยวข้องในหน้าที่เพื่อเพิ่มความรู้และทักษะในการตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน อย่างถูกต้องและเหมาะสม
- ๕.๒ จัดเตรียมเครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องในหน้าที่ เพื่อความพร้อมในการใช้ตอบโต้เหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น
- ๕.๓ เข้ารายงานตัวต่อผู้ควบคุมภาวะฉุกเฉินทุกครั้งเมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน เพื่อรอรับคำสั่งเข้าปฏิบัติการกิจ
- ๕.๔ ผู้ทำหน้าที่ในทีมผจญเพลิง ทีมสนับสนุนการดับเพลิง ทีมตัดอุปกรณ์ไฟฟ้าและเชื้อเพลิง ทีมค้นหาช่วยชีวิต และทีมสนับสนุนการควบคุมภาวะฉุกเฉินทีมต่างๆ จะปฏิบัติหน้าที่ภายใต้คำสั่งของผู้ควบคุมภาวะฉุกเฉิน โดยเคร่งครัด เพื่อปฏิบัติการกิจอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย
- ๕.๕ ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายฉัตรชัย ไม่เรียง)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
ทำการแทน ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ



คำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ที่ ค. ๒๒/๒๕๖๖

เรื่อง แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ประจำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

เพื่อให้การดำเนินงานด้านความปลอดภัยของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ (อพน.) เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและถูกต้องตามกฎหมายของกระทรวงแรงงาน เรื่อง การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคล เพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. ๒๕๖๕ ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ จึงออกคำสั่งไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ให้ยกเลิกคำสั่ง โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ที่ ค. ๑๘/๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ประจำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ข้อ ๒. แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร (จป.บริหาร) ประจำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ประกอบด้วย

(๑)	นายฉัตรชัย	ไม้เรียง	ช.อพน.	สังกัด อพน.
(๒)	นายวรรณ	คงตั้งจิตต์	วศ.๑๑ อพน.	สังกัด อพน.
(๓)	น.ส.อรรพรรณ	ถิรจิตตกุล	วศ.๘ ทนท.เลขานุการ อพน.	สังกัด อพน.
(๔)	นายวิภพ	ภาณุอำไพ	หขพน-ย.	สังกัด อพน.
(๕)	น.ส.มณีรัตน์	วงศ์อุดม	หสพน-ฟ.	สังกัด อพน.
(๖)	นายวิภาส	วงศ์ตระกูล	กตพน-ฟ.	สังกัด กตพน-ฟ.
(๗)	นายณรินทร์	ศิริวัฒน์	วศ.๙	สังกัด กตพน-ฟ.
(๘)	นายอัยยา	เย็นอารมย์	วศ.๙	สังกัด กตพน-ฟ.
(๙)	นายบุญฤทธิ์	ทองยวง	หตพน๑/๑-ฟ.	สังกัด กตพน-ฟ.
(๑๐)	นายพงษ์สุทัศน์	สุพัฒน์	หตพน๑/๒-ฟ.	สังกัด กตพน-ฟ.
(๑๑)	นายชาคริต	จันทร์บำรุง	หตพน๑/๓-ฟ.	สังกัด กตพน-ฟ.
(๑๒)	นายปวรพงศ์	เทพรัตน์	หตพน๑/๔-ฟ.	สังกัด กตพน-ฟ.
(๑๓)	นายเอกพจน์	แจ่มกระจ่าง	หตพน๒/๑-ฟ.	สังกัด กตพน-ฟ.
(๑๔)	นายดุสิตฤทธิ์	พุทธิกานต์	หตพน๒/๒-ฟ.	สังกัด กตพน-ฟ.
(๑๕)	นายสุกัลย์	นิลกาญจน์	หตพน๒/๓-ฟ.	สังกัด กตพน-ฟ.
(๑๖)	นายธฤตวัน	บุณนา	หปภพน-ฟ.	สังกัด กตพน-ฟ.
(๑๗)	น.ส.สิริกาญจน์	สว่างไสว	หคน-ธ.	สังกัด กตพน-ฟ.
(๑๘)	นายเสกสันต์	เบญจธรรมรักษ์	กบรพน-ฟ.	สังกัด กบรพน-ฟ.
(๑๙)	นายกมล	เด่นพาณิชย์การ	วศ.๑๐	สังกัด กบรพน-ฟ.
(๒๐)	นายสถิตเดช	ถนอมคุณ	วศ.๙	สังกัด กบรพน-ฟ.
(๒๑)	น.ส.มัญชรี	ปรีชานนท์	หวบพน-ฟ.	สังกัด กบรพน-ฟ.
(๒๒)	นายศิวชัย	อยู่ทอง	หบคพน-ฟ.	สังกัด กบรพน-ฟ.
(๒๓)	นายสมฤกษ์	โชติชื่น	หบรพน-ฟ.	สังกัด กบรพน-ฟ.
(๒๔)	นางปริญญ์	ภูษิตาภรณ์	กบพน-ฟ.	สังกัด กบพน-ฟ.
(๒๕)	นางธญา	ชินนนท์อังกูร	บข.๙ ทนท. หบพน-บ.	สังกัด กบภ๑-บ.
(๒๖)	นายณพพร	วงศ์เลิศ	หอบพน-ฟ.	สังกัด กบพน-ฟ.

(๒๗) นายภาณุพงศ์	เย็นทรง	หอบพน-ฟ.	สังกัด กบพน-ฟ.
(๒๘) นางสาวลีนี	อึ้งสกุล	หงพน-ห.	สังกัด กบพน-ฟ.
(๒๙) นายจิระเดช	แย้มเกษร	หจบน-ห.	สังกัด กบพน-ฟ.

ข้อ ๓. ให้ จป.บริหาร ประจำหน่วยงาน อพน. ตามข้อ ๒. มีหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

- ๓.๑ กำกับดูแลเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานทุกระดับซึ่งอยู่ในบังคับบัญชาของตน
- ๓.๒ เสนอแผนงานหรือโครงการด้านความปลอดภัยในการทำงานในหน่วยงานที่รับผิดชอบต่อนายจ้าง
- ๓.๓ ส่งเสริม สนับสนุน และติดตามการดำเนินงานเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานให้เป็นไปตามแผนงานโครงการ เพื่อให้มีการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานที่เหมาะสมกับสถานประกอบกิจการ
- ๓.๔ กำกับ ดูแล และติดตามให้มีการแก้ไขข้อบกพร่อง เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้างตามที่ได้รับรายงานหรือตามข้อเสนอแนะของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน คณะกรรมการความปลอดภัย หรือหน่วยงานความปลอดภัย

ข้อ ๔. แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน (จป.หัวหน้างาน) ประจำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ประกอบด้วย

๔.๑ กองเดินเครื่อง (กตพน-ฟ.)

(๑) น.ส.สุภาพร	ยุติมิตร	วท.๘	สังกัด กตพน-ฟ.
(๒) นายโชติวุฒิ	ศิริวิโรจน์	วศ.๗	สังกัด หตพน๑/๑-ฟ. กตพน-ฟ.
(๓) นายชัยณรงค์	พิชัยสวัสดิ์	ช.๖	สังกัด หตพน๑/๑-ฟ. กตพน-ฟ.
(๔) นายเอกฉันท	สีหรั่ง	ช.๖	สังกัด หตพน๑/๑-ฟ. กตพน-ฟ.
(๕) นายศรัน	จงปลื้มปิติ	ช.๗	สังกัด หตพน๑/๒-ฟ. กตพน-ฟ.
(๖) นายบุรินทร์	ไสรบุตร	ช.๕	สังกัด หตพน๑/๒-ฟ. กตพน-ฟ.
(๗) นายเฉลิมชัย	ธิมาสาตร์	วศ.๗	สังกัด หตพน๑/๓-ฟ. กตพน-ฟ.
(๘) นายอภิภูมิ	ไชยทอง	ช.๖	สังกัด หตพน๑/๓-ฟ. กตพน-ฟ.
(๙) นายสายธาร	เคียงศรี	ช.๕	สังกัด หตพน๑/๓-ฟ. กตพน-ฟ.
(๑๐) นายยุทธภูมิ	ศิริประกอบ	ช.๖	สังกัด หตพน๑/๔-ฟ. กตพน-ฟ.
(๑๑) นายฉัตรชัย	พันธุ์ดา	ช.๘	สังกัด หตพน๒/๑-ฟ. กตพน-ฟ.
(๑๒) นายกฤษฎา	เล็กบำรุง	ช.๗	สังกัด หตพน๒/๒-ฟ. กตพน-ฟ.
(๑๓) นายธีรพงศ์	สัญญา	วศ.๗	สังกัด หตพน๒/๒-ฟ. กตพน-ฟ.
(๑๔) นายภาณุมาศ	รัตนะ	ช.๖	สังกัด หตพน๒/๒-ฟ. กตพน-ฟ.
(๑๕) นายไพฑูรย์	พัฒนา	ช.๖	สังกัด หตพน๒/๓-ฟ. กตพน-ฟ.
(๑๖) นายสิทธิ	ธนบดีธาดา	หตพน๒/๔-ฟ.	สังกัด หตพน๒/๔-ฟ. กตพน-ฟ.
(๑๗) นายอดิกันต์	สมิตะเกษตรริน	ช.๖	สังกัด หตพน๒/๔-ฟ. กตพน-ฟ.
(๑๘) นายพงศ์เพชร	จิระสมบัติ	ช.๕	สังกัด หตพน๒/๔-ฟ. กตพน-ฟ.
(๑๙) นายศิริชัย	ฐิติรุ่งเรือง	ช.๘	สังกัด หบพน-ฟ. กตพน-ฟ.
(๒๐) น.ส.กานต์ชนก	ศรีวิสัย	วศ.๖	สังกัด หบพน-ฟ. กตพน-ฟ.
(๒๑) นายนันทิ	อินทร์ชัย	วศ.๖	สังกัด หบพน-ฟ. กตพน-ฟ.
(๒๒) นายพลทฤษฎ	ชัยโชติวุฒิ	ช.๕	สังกัด หบพน-ฟ. กตพน-ฟ.
(๒๓) นายณัฐ	โตะสัมฤทธิ์	วท.๖	สังกัด หคน-ธ. กตพน-ฟ.

๔.๒ กองบำรุงรักษาโรงไฟฟ้า (กบรพน-ฟ.)

(๑) นายปณณวิช	ฤทธิเดช	วศ.๗	สังกัด หวบพน-ฟ. กบรพน-ฟ.
(๒) น.ส.ศิวพร	แสงซื่อ	วศ.๖	สังกัด หวบพน-ฟ. กบรพน-ฟ.
(๓) นายเทิดศักดิ์	ธัญญธรณสรณ์	ช.๖	สังกัด หวบพน-ฟ. กบรพน-ฟ.

(๔) นายอารยะ	ดีคล้าย	ช.๕	สังกัด หอบพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๕) นายอนิรุช	ผุดผ่อง	ช.๘	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๖) จ.อ.แสนชัย	จินตาน้อย	ช.๗	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๗) นายณัฐนันท์	อนันทคุณ	วศ.๖	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๘) นายวีรภัทร	สันติภาพรณ์	วศ.๖	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๘) นายสุเมธี	จันทรรณ	ช.๕	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๙) นายวีรยุทธ	เย็นน้ำ	ช.๕	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๑๐) นายเฉลิมพล	นนทระกูล	ช.๕	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๑๑) นายกันชนก	สมาน	ช.๔	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๑๒) นายอำนาจ	คำชู	ช.๘	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๑๓) นายสมชาย	ใจปลอด	ช.๘	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๑๔) นายกิตติ์ธเนศ	ธีระจรรณโรจน์	วศ.๗	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๑๕) นายเพชร	จุลศิริวัฒนกุล	วศ.๗	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๑๖) นายปรีดา	แจ่มสวัสดิ์	ช.๗	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
(๑๘) นายอนันท์	รัตมะโน	ช.๔	สังกัด หบคพน-ฟ. กพรพน-ฟ.
๔.๓ กองบริหาร (กบพพน-ฟ.)			
(๑) น.ส.ประพิมพ์พรรณ	งามลิขิตเลิศ	วศ.๗	สังกัด กบพพน-ฟ.
(๓) นายพีรณัฐ	จิรสุวรรณกุล	วศ.๖	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๕) นายฉัตรชัย	บำรุงกิจ	พช.๕	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๖) นายชาลี	นาคเลขา	วศ.๘	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๗) นายสิทธิชัย	ใจเย็น	วศ.๗	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๘) นายจักรพงษ์	พรหมโต	ช.๖	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๙) นายมณฑล	เหลาพรหม	ช.๕	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๑๐) นายสาละวิน	อินทรีย์	ช.๔	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๑๑) นายพุมิกร	ดีสวัสดิ์	ช.๔	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๑๒) นายศิริภูมิ	สุภา	ช.๔	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๑๔) นายเสกสรร	ประทีปทอง	ช.๘	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๑๕) น.ส.พรพิมล	โกศินานนท์	วศ.๗	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๑๖) น.ส.บุษญา	เลิศวิริยจิตต์	วศ.๗	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๑๗) น.ส.วรพร	เฮงสกุล	วศ.๗	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๑๘) น.ส.ณิชากร	กุลปัญญาเลิศ	วศ.๗	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๑๙) นายสุชาธิษณ์	จีประดับ	ช.๕	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
(๒๐) นายกฤษวัฒน์	ช่างน้อย	พช.๕	สังกัด หบคพน-ฟ. กบพพน-ฟ.
๔.๔ ส่วนกลาง อพน.			
(๑) น.ส.น้องนุช	สมวงษ์อินทร์	วศ.๗	สังกัด คอพน. อพน.
(๒) น.ส.วริษฐา	โกลมเสน	วศ.๗	สังกัด หบคพน-ฟ. อพน.
(๓) น.ส.นิธินันท์	จิรณิศราวิทย์	ช.๗	สังกัด หบคพน-ฟ. อพน.
(๔) น.ส.พิชญา	มิ่งวงษ์ยาง	วศ.๗	สังกัด หบคพน-ฟ. อพน.
(๕) นายทวีศักดิ์	พุ่มศิริ	ช.๖	สังกัด หบคพน-ฟ. อพน.
(๖) น.ส.พัชรินทร์	ฐิติวิทยาภรณ์	วศ.๗	สังกัด หบคพน-ฟ. อพน.

ข้อ ๕. ให้ จป.หัวหน้างาน ของหน่วยงาน อพน. ตามข้อ ๔. มีหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

- ๕.๑ กำกับ ดูแล ให้ลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบให้ปฏิบัติตามข้อบังคับ และคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของหน่วยงาน อพน.
- ๕.๒ วิเคราะห์งานในหน่วยงานที่รับผิดชอบ เพื่อค้นหาความเสี่ยงหรืออันตรายเบื้องต้นจากการทำงาน โดยอาจร่วมดำเนินการกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ
- ๕.๓ จัดทำคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ของหน่วยงานที่รับผิดชอบ โดยร่วมดำเนินการกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ เพื่อเสนอคณะกรรมการความปลอดภัยหรือนายจ้างแล้วแต่กรณี และทบทวนคู่มือดังกล่าวตามที่นายจ้างกำหนด โดยนายจ้างต้องกำหนดให้มีการทบทวนอย่างน้อยทุกหกเดือน
- ๕.๔ สอนวิธีการปฏิบัติงานที่ถูกต้องแก่ลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงาน
- ๕.๕ ตรวจสอบสภาพการทำงานของเครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยก่อนลงมือปฏิบัติงานประจำวัน
- ๕.๖ กำกับดูแลการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลของลูกจ้างในหน่วยงานที่รับผิดชอบ
- ๕.๗ รายงานการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้างต่อนายจ้าง และแจ้งต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ สำหรับสถานประกอบกิจการที่มีหน่วยงานความปลอดภัย ให้แจ้งต่อหน่วยงานความปลอดภัยทันทีที่เกิดเหตุ
- ๕.๘ ตรวจสอบหาสาเหตุการประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญ อันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้างร่วมกับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง หรือระดับวิชาชีพ และรายงานผลการตรวจสอบ รวมทั้งเสนอแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาต่อนายจ้าง เพื่อป้องกันการเกิดเหตุโดยไม่ซ้ำซ้ำ
- ๕.๙ ส่งเสริม และสนับสนุนกิจกรรมความปลอดภัยในการทำงาน
- ๕.๑๐ ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นๆ ตามที่นายจ้างหรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหารมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายฉัตรชัย ไม่เรียง)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
ทำการแทน ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ



คำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ที่ ๑๕/๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) วิชาชีพ

ตามที่กระทรวงแรงงานได้ประกาศใช้กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๔๙ โดยกำหนดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ จึงออกคำสั่งไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. แต่งตั้ง นางสาวชนนิกานต์ หินเระว ดำรงตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ระดับ ๔ ให้เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ประจำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ข้อ ๒. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- (๑) ตรวจสอบเสนอแนะการปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- (๒) วิเคราะห์เพื่อชี้บ่งอันตราย รวมทั้งกำหนดมาตรการป้องกันและขั้นตอนการทำงานที่ปลอดภัย
- (๓) แนะนำผู้ปฏิบัติงานให้ปฏิบัติตามข้อบังคับและคู่มือ
- (๔) ตรวจหาสาเหตุการประสบอันตราย การเจ็บป่วย และสาเหตุเดือดร้อนรำคาญ เพื่อดำเนินการป้องกันโดยเร็ว
- (๕) รวบรวมสถิติ จัดทำรายงานและข้อเสนอแนะ
- (๖) ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัย
- (๗) ตรวจวัด ประเมินสภาพแวดล้อมหรือดำเนินการร่วมกับบุคคลหรือหน่วยงานตามกฎหมาย
- (๘) แนะนำฝึกสอน อบรมผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้ปฏิบัติงานปลอดภัยจากเหตุอันจะทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงาน
- (๙) ตรวจประเมินการปฏิบัติตามแผนงาน โครงการหรือมาตรการความปลอดภัย
- (๑๐) วิเคราะห์แผนงานและโครงการของหน่วยงานต่าง ๆ เสนอผู้บังคับบัญชา
- (๑๑) เสนอแนะและพัฒนาการจัดการด้านความปลอดภัยที่เหมาะสม
- (๑๒) ปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๗ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายเชมญาติ ยมานันตกุล)

ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ



คำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ที่ ค. ๒/๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งวิศวกรควบคุมและอำนวยการใช้หม้อน้ำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๑

ตามที่นายสุวัฒน์ วงศ์เทพบุตร ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ. ๒๕๔๒ ประเภทวุฒิวิศวกร เลขทะเบียน วก. ๙๐๘ ขอขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรควบคุมและอำนวยการใช้หม้อน้ำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘(๒)-๒๘/๕๒ นบ(๑๐๑๒๐๐๐๒๘๒๕๒๓) ตั้งแต่วันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ และได้มีการยุติการทำหน้าที่ตามหนังสือออก ที่ กฟผ.5๔๑๐๐๐/๔๓๑๗ เรื่อง ขอยกเลิกทะเบียนเป็นวิศวกรควบคุมและอำนวยการใช้หม้อน้ำของนายสุวัฒน์ วงศ์เทพบุตร โดยมีผลตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ นั้น

เพื่อให้การดำเนินการของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๑ เป็นไปเป็นไปด้วยความปลอดภัย ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๑๘ (พ.ศ. ๒๕๒๘) ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ จึงออกคำสั่งไว้ดังนี้

ข้อ ๑. ให้ยกเลิก คำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือที่ ค. ๓๗/๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งวิศวกรควบคุมและอำนวยการใช้หม้อน้ำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๑

ข้อ ๒. ให้แต่งตั้ง นายชลมิตร ทิพย์สิงห์ ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ. ๒๕๔๒ ประเภทวุฒิวิศวกร เลขทะเบียน วก. ๑๐๗๓ เป็นวิศวกรควบคุมและอำนวยการใช้หม้อน้ำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๑ ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘(๒)-๒๘/๕๒ นบ (๑๐๑๒๐๐๐๒๘๒๕๒๓)

ข้อ ๓. ให้วิศวกรควบคุมและอำนวยการใช้หม้อน้ำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๑ มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- (๑) กำกับดูแลผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ (Operator) ให้ปฏิบัติตามการควบคุม ดูแลหม้อน้ำให้มีประสิทธิภาพ
- (๒) วางแผนและจัดทำแผนในการใช้และการบำรุงรักษาหม้อน้ำให้มีประสิทธิภาพ และมีความปลอดภัยอยู่เสมอ
- (๓) เมื่อพบข้อบกพร่องของหม้อน้ำ ซึ่งจะเป็นสาเหตุให้เกิดอันตรายร้ายแรง ให้หยุดใช้หม้อน้ำเพื่อดำเนินการแก้ไข แล้วแจ้งให้ผู้รับอนุญาตประกอบกิจการ จากนั้นแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมทราบทันที
- (๔) จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานในการควบคุมหม้อน้ำ ส่งให้ผู้รับอนุญาตประกอบกิจการทุกๆ ๖ เดือน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายวิภู พิวัฒน์)

ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ



คำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ที่ ค. ๑๒/๒๕๖๕

เรื่อง แต่งตั้งวิศวกรควบคุมและอำนวยความสะดวกการใช้หม้อน้ำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒

ตามที่ นายพลศรี สุวิศิษฐ์อาษา ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ. ๒๕๔๒ ประเภทวุฒิวิศวกร เลขทะเบียน วก. ๘๓๕ ขึ้นทะเบียนเป็นวิศวกรควบคุม และอำนวยความสะดวกการใช้หม้อน้ำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘-๑๔๓/๕๖ นบ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ และได้มีหนังสือแจ้งขอลาออกจากการเป็นวิศวกรควบคุมและอำนวยความสะดวกการใช้หม้อน้ำ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ โดยมีผลตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ แล้วนั้น

เพื่อให้การดำเนินการของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ เป็นไปเป็นไปด้วยความปลอดภัย ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการความปลอดภัยเกี่ยวกับหม้อน้ำและหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อนำความร้อน พ.ศ. ๒๕๔๙ ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ จึงออกคำสั่งไว้ดังนี้

ข้อ ๑. ให้ยกเลิกคำสั่งโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ที่ ค. ๒๖/๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งวิศวกรควบคุมและอำนวยความสะดวกการใช้หม้อน้ำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒

ข้อ ๒. ให้แต่งตั้ง นายสุรวุฒิ จงเจริญรัตน์ ผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมเครื่องกล ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ. ๒๕๔๒ ประเภทวุฒิวิศวกร เลขทะเบียน วก. ๑๑๙๘ เป็นวิศวกรควบคุมและอำนวยความสะดวกการใช้หม้อน้ำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘-๑๔๓/๕๖ นบ

- ข้อ ๓. ให้วิศวกรควบคุมและอำนวยความสะดวกการใช้หม้อน้ำโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้
- (๑) กำกับดูแลผู้ควบคุมประจำหม้อน้ำ (Operator) ให้ปฏิบัติตามการควบคุม ดูแลหม้อน้ำให้มีประสิทธิภาพ
 - (๒) วางแผนและจัดทำแผนในการใช้และการบำรุงรักษาหม้อน้ำให้มีประสิทธิภาพ มีความปลอดภัย อยู่เสมอ
 - (๓) เมื่อพบข้อบกพร่องของหม้อน้ำซึ่งจะเป็นสาเหตุให้เกิดอันตรายร้ายแรง ให้หยุดใช้หม้อน้ำ เพื่อดำเนินการแก้ไข แล้วแจ้งให้ผู้รับอนุญาตประกอบกิจการ จากนั้นแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทราบทันที
 - (๔) จัดทำรายงานผลการปฏิบัติงานในการควบคุมหม้อน้ำ ส่งให้ผู้รับอนุญาตประกอบกิจการทุกๆ ๖ เดือน

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕


(นายภู พิวัฒน์)

ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

เอกสารที่ ข-6

ใบรับรองระบบจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14001:2015)

และใบรับรองระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ISO 45001:2018)

ใบรับรองเลขที่ EMS12005/373

certification

ISO 14001
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

ใบรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม
ใบรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

สถานประกอบการตั้งอยู่เลขที่ : 53 หมู่ 2 ถนนเจริญสุขนิทวงศ์
ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย
จังหวัดนนทบุรี 11130

ได้รับการรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานเลขที่
มอก. 14001-2559 (ISO 14001:2015)

สำหรับขอบข่าย :

การผลิตกระแสไฟฟ้าจากก๊าซธรรมชาติ โดยโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1
และโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2

โดย
สถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ
อุตสาหกรรมพัฒนาอุตสาหกรรม

ออกให้ ณ วันที่ 1 กันยายน 2565

มีผลถึง ณ วันที่ 31 สิงหาคม 2568

ออกให้ครั้งแรก ณ วันที่ 11 พฤษภาคม 2555

(นายจรรักษ์ โรจน์พลาเสถียร)

ผู้อำนวยการสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ



สธอ.

NSC-TISI-TIS 17021-1
EMS 005

ใบรับรองเลขที่ OHSMS19033/050

certification

ISO 45001

OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM



ใบรับรองระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
ใบรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

สถานประกอบการตั้งอยู่เลขที่ : 53 หมู่ 2 ถนนเจริญสุขนิทวงศ์
ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย
จังหวัดนนทบุรี 11130

ได้รับการรับรองระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยตามมาตรฐานเลขที่
มอก. 45001-2561 (ISO 45001:2018)

สำหรับขอบข่าย :

การผลิตกระแสไฟฟ้าจากก๊าซธรรมชาติ โดยโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1
และโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2

โดย
สถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ
อุตสาหกรรมพัฒนาอุตสาหกรรม

ออกให้ ณ วันที่ 26 สิงหาคม 2565

มีผลถึง ณ วันที่ 25 สิงหาคม 2568

รับการรับรองจาก
BS OHSAS 18001:2007
ออกให้ครั้งแรก ณ วันที่ 1 กันยายน 2559

(นายจรัส ไร่นพลาสิทธิ์)

ผู้อำนวยการสถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ



สรอ.



NSC-TISI-TIS 17021-1
OHSMS 001

เอกสารที่ ข-7

ผลการตรวจวัดด้านสุขศาสตร์ และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2567



ที่ กฟผ. S41100/ 36051

12 มิถุนายน 2567

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียงภายในสถานประกอบกิจการ ประจำปี 2567

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดนนทบุรี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียงภายในสถานประกอบกิจการประจำปี 2567
 2. แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน (แบบรสส.1)
 3. แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่าง (แบบรสส.2)
 4. แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียง (แบบรสส.3)
 5. ใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานตามเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง

ด้วยโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียงภายในสถานประกอบกิจการประจำปี 2567 เมื่อวันที่ 15-17 พฤษภาคม 2567 โดยบริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2559 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) จึงขอส่งรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียงภายในสถานประกอบกิจการ ประจำปี 2567

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายฉัตรชัย ไม้เรียง)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
ทำการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

โทร. 0 2436 7852

โทร. 0 2436 7890

**แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน
เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียงภายในสถานประกอบการ**

ตามข้อ 15 แห่งกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย

อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

1. ข้าพเจ้า (นาย/นาง/นางสาว)..... นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน
2. ชื่อสถานประกอบการ..... การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
เลขทะเบียนนิติบุคคล..... 0994000244843
ประกอบกิจการ..... อุตสาหกรรมการผลิต การจัดส่ง หรือการจ่ายไฟฟ้า
ตั้งอยู่เลขที่..... 53 หมู่ที่..... 2 ตรอก/ซอย..... - ถนน..... จรัญสนิทวงศ์
ตำบล/แขวง..... บางกรวย อำเภอ/เขต..... บางกรวย จังหวัด..... นนทบุรี
รหัสไปรษณีย์..... 11130 โทรศัพท์..... 0 243 67855 โทรสาร..... -

3. การดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

- ☐ บุคคลที่ขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ หรือบุคคลผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาอาชีวอนามัยหรือเทียบเท่าที่ขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบการ เป็นผู้ดำเนินการเอง (แนบสำเนาเอกสารการขึ้นทะเบียน และสำเนาวุฒิการศึกษาพร้อมรับรองความถูกต้อง)

ชื่อ-นามสกุลผู้ดำเนินการ ตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน	ประเภทของเจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยในการทำงาน	เลขทะเบียน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

รายการผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

- ☐ แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน (แบบ รสส. 1)
☐ แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่าง (แบบ รสส. 2)
☐ แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียง (แบบ รสส. 3)
☒ บุคคลที่ได้รับใบขึ้นทะเบียนตามมาตรา 9 หรือนิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา 11 แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2559 (แนบสำเนาเอกสารใบขึ้นทะเบียน/ใบอนุญาตตามมาตรา 9 หรือมาตรา 11 พร้อมรับรองความถูกต้อง)

ชื่อ-นามสกุล บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการ ตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน	เลขที่ใบขึ้นทะเบียน/เลขที่ใบอนุญาต	ระยะเวลาที่ได้รับ การขึ้นทะเบียนและได้รับใบอนุญาต ตั้งแต่วันที่..... เดือนปี..... ถึง วันที่..... เดือนปี.....
บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด	0401-03-2565-0008	5 ม.ค. 65 - 4 ม.ค. 68
	0402-03-2565-0008	5 ม.ค. 65 - 4 ม.ค. 68
	0403-03-2565-0008	5 ม.ค. 65 - 4 ม.ค. 68

หมายเหตุ: สามารถเพิ่มบุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเป็นลำดับในตาราง

รายการผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

- ☒ แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน (แบบ รสส. 1)
☒ แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่าง (แบบ รสส. 2)
☒ แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียง (แบบ รสส. 3)



ลงชื่อ.....
(.....นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์.....)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
(.....นายฉัตรชัย ไม้เรียง.....)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน

1. วัน เดือน ปี ที่ตรวจวัด..... 16 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

2. เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด (กรณีที่ใช้เครื่องตรวจวัดมากกว่า 1 เครื่อง ให้เพิ่มข้อมูลเป็นลำดับในตาราง)

เครื่องตรวจวัดระดับความร้อน (ชนิด/ประเภท)	ยี่ห้อ/รุ่น	หมายเลขเครื่อง (Serial Number)	มาตรฐานเครื่องตรวจวัด	วัน/เดือน/ปี (เปรียบเทียบความถูกต้อง)	หมายเหตุ
1) Thermal Environment Monitor	3M/QT-32	TPS030004	ISO 7243	17 ต.ค. 66	-
2) Thermal Environment Monitor	3M/QT-32	TPS030007	ISO 7243	23 ม.ค. 67	-
3) Thermal Environment Monitor	TSI QUEST/QT-32	TPQ020025	ISO 7243	21 มี.ค. 67	-
4) Thermal Environment Monitor	TSI QUEST/QT-34	TEX040014	ISO 7243	14 ก.ค. 66	-
5) Thermal Environment Monitor	3M/QT-32	TPS030008	ISO 7243	23 ม.ค. 67	-

3. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน

ลำดับ ของ SEG ¹	บริเวณที่ทำการตรวจวัด ²	ชื่อ-นามสกุลของลูกจ้างใน แต่ละ SEG	เวลา ตรวจวัด ... น.-...น.	อุณหภูมิในสภาวะการทำงาน °C					ลักษณะงาน	ภาระงาน ³ (Work Load, WL)			ผลการประเมิน ⁴ (ระบุว่าเป็นเกณฑ์/ ไม่เกินเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะ และวิธีการ ปรับปรุงแก้ไข ⁵
				T _{NWB}	T _{DB}	T _{GT}	WBGT in/out	WBGT เฉลี่ย		พลังงานที่ใช้ (Kcal)	พลังงาน ที่ใช้เฉลี่ย (Kcal/hr)	ระดับภาระงาน (หนัก/ปาน กลาง/เบา)		
16 พ.ค. 67														
1)	Lube Oil Module	คุณศักดิ์ดนัย นันต์ (Block 1)	08:30-08:40	28.0	33.5	34.0	29.8	24.3	เดินตรวจสอบ เครื่องจักรและ จดบันทึกข้อมูล	34	136	งานเบา	ไม่เกินเกณฑ์	-
	Gas Turbine 11		08:40-08:50	30.7	38.5	39.7	33.4			34				
	Gas Turbine 12		08:50-09:00	29.9	35.4	38.1	32.3			34				
	ด้านหลัง Seal Oil		09:00-09:10	29.0	33.3	35.3	30.9			34				
	Local Room		09:10-10:30	19.1	24.1	24.4	20.7		นั่งบันทึกข้อมูล	136				
2)	Control Room	คุณทนงศักดิ์ เบญจธรรมศักดิ์ (Block 2)	13:30-14:30	20.6	23.7	24.2	21.7	26.9	นั่งบันทึกข้อมูล	102	153	งานเบา	ไม่เกินเกณฑ์	-
	Lube Oil Module		14:30-14:50	31.4	33.1	43.3	35.0		เดินตรวจสอบ เครื่องจักรและ จดบันทึกข้อมูล	68				
	Seal Oil Unit		14:50-15:10	29.2	35.6	35.7	31.2			68				
	Hydraulic Oil		15:10-15:20	28.6	33.4	34.2	30.3			34				
	Condenser		15:20-15:30	28.1	33.5	33.7	29.8							


 UNITED ANALYST AND ENGINEERING
CONSULTANT COMPANY LIMITED

ลงชื่อ.....

(นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....

(นายฉัตรชัย ไม่เรียง)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

หมายเหตุ

- 1) SEG หรือ Similar Exposure Group หมายถึง กลุ่มผู้ปฏิบัติงานซึ่งสัมผัสสภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อนเหมือนกัน คือ ลักษณะงานที่ทำ พื้นที่การทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงเหมือนกัน
- 2) บริเวณที่ทำการตรวจวัด ให้แนบแผนผังพื้นที่ที่ดำเนินการตรวจวัด ระบุจุดตั้งเครื่องมือและแหล่งกำเนิดความร้อนเป็นเอกสารแนบ
- 3) กรณีที่ลักษณะงานที่ลูกจ้างปฏิบัติมีความแตกต่างกันหรือผสมผสานให้แสดงวิธีคำนวณระดับภาระงาน (Work Load Assessment) โดยสามารถจัดทำเป็นเอกสารแนบได้
- 4) ผลการประเมินใช้เกณฑ์มาตรฐานความปลอดภัยตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 หมวด 1 ความร้อน ข้อ 2
- 5) กรณีผลการประเมินเกินเกณฑ์มาตรฐานให้ระบุข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข โดยสามารถจัดทำเป็นเอกสารแนบได้



ลงชื่อ.....
 (นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์)
 บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
 (นายฉัตรชัย ไม่เรียง)
 นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่าง

1. วัน เดือน ปี ที่ตรวจวัด.....15-16 พฤษภาคม พ.ศ. 2567.....

2. เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด (กรณีที่ใช้เครื่องตรวจวัดมากกว่า 1 เครื่อง ให้เพิ่มข้อมูลเป็นลำดับในตาราง)

เครื่องตรวจวัด ความเข้มของแสงสว่าง	ยี่ห้อ/รุ่น	หมายเลขเครื่อง (Serial Number)	มาตรฐานเครื่อง	ค่าการปรับศูนย์ (Zeroing) ณ วันที่ตรวจวัด (ลักซ์)	วัน/เดือน/ปี (เปรียบเทียบความถูกต้อง)	หมายเหตุ
1) Light Meter	EXTECH/407026	A056634	CIE 1931	0	25 มี.ค. 67	
2) Light Meter	EXTECH/407026	A056640	CIE 1931	0	25 มี.ค. 67	

3. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบพื้นที่ (Area Measurement)

เวลาตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด ¹	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ลักซ์)		ผลการประเมิน ² (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ³
			ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	ค่าต่ำสุด		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา....น.						
15 พ.ค. 67						
09:30-09:39 น.	1. อาคาร Air Compressor Building Unit 21 Block 2	ห้องควบคุม	594	261	เป็นไปตามเกณฑ์	-
09:51-09:52 น.	อาคาร Central Control Building					
	2. Block 2 ชั้น 1: พื้นที่ประชุม office 2	พื้นที่ประชุม	648	595	เป็นไปตามเกณฑ์	-
09:54-10:08 น.	3. Block 2 ชั้น 1: ห้องประชุม	ห้องประชุม	622	397	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:10-10:19 น.	4. Block 2 ชั้น 1: ห้อง Battery	ห้องควบคุม	237	133	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:05-11:14 น.	อาคาร Circulating Water Chlorination Building					
	5. Block 1: Cylinder Room	ห้องควบคุม	720	215	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:16-11:18 น.	6. Block 1: Electrical Room	ห้องควบคุม	614	531	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:20-11:25 น.	7. Block 1: Pump Room	ห้องควบคุม	368	318	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:27-11:36 น.	อาคาร Compressed Gas Storage Building					
	8. Block 1: พื้นที่เก็บถังแก๊ส H ₂	ห้องเก็บสารเคมี	443	226	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:38-11:47 น.	9. Block 1: พื้นที่เก็บถังแก๊ส CO ₂	ห้องเก็บสารเคมี	1,863	318	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:49-11:58 น.	10. Block 1: พื้นที่เก็บถังแก๊ส N ₂	ห้องเก็บสารเคมี	407	234	เป็นไปตามเกณฑ์	-

ลงชื่อ.....

(นางศุภรัตน์ โพธิ์สกุลรัตน์)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....

(นายฉัตรชัย ไผ่เรียง)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

3. ผลการตรวจวัดสถานะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบพื้นที่ (Area Measurement) (ต่อ)

เวลาตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด ¹	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ลักซ์)		ผลการประเมิน ² (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ³
			ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	ค่าต่ำสุด		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา....น.						
15 พ.ค. 67						
13:00-13:09 น.	11. Unit 21 Block 2: Area 1	ห้องเก็บสารเคมี	806	426	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:11-13:20 น.	12. Unit 21 Block 2: Area 2	ห้องเก็บสารเคมี	798	302	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:22-13:31 น.	13. Unit 22 Block 2: Area 1	ห้องเก็บสารเคมี	1,682	635	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:33-13:42 น.	14. Unit 22 Block 2: Area 2	ห้องเก็บสารเคมี	882	297	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคาร Control & Electrical Building					
13:44-13:53 น.	15. Unit 21 Block 2 ชั้น 2: Electrical Room	ห้องควบคุม	349	214	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:00-14:09 น.	16. Unit 21 Block 2 ชั้น 2: DC & UPS Room	ห้องควบคุม	331	256	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:11-14:20 น.	17. Unit 21 Block 2 ชั้น 1: MV SWGR Room	ห้องควบคุม	260	69	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟ
14:22-14:31 น.	18. Unit 21 Block 2 ชั้น 1: LV SWGR Room	ห้องควบคุม	181	26	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟ
	อาคาร Control Building Block 1					
14:38-14:47 น.	19. ชั้น 2: Battery Room	ห้องควบคุม	501	304	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:49-14:58 น.	20. ชั้น 2: MCC/EE Room	ห้องควบคุม	306	146	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:00-15:08 น.	21. ชั้น 2: UPS/Battery Charger Room	ห้องควบคุม	487	311	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:10-15:19 น.	22. ชั้น 2: Meeting Room	ห้องประชุม	375	346	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:32-15:33 น.	23. ชั้น 3: แผนก Board Control: พื้นที่ถ่ายเอกสาร 1	ถ่ายเอกสาร	81	76	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟ
15:35-15:36 น.	24. ชั้น 3: แผนก Board Control: พื้นที่ถ่ายเอกสาร 2	ถ่ายเอกสาร	68	64	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟ
15:38-15:39 น.	25. ชั้น 3: Printing Room	ห้องถ่ายเอกสาร	572	554	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:41-15:42 น.	26. ชั้น 3: Shift Sup. Room	ห้องเก็บของ	399	382	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:44-15:53 น.	27. อาคาร CT/CWP Electrical Building Block 1	ห้องควบคุม	322	122	เป็นไปตามเกณฑ์	-

ลงชื่อ.....

(นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สถานะการทำงาน

ลงชื่อ.....

(นายฉัตรชัย ไฉ่เรียง)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

3. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบพื้นที่ (Area Measurement) (ต่อ)

เวลาตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด ¹	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ลักซ์)		ผลการประเมิน ² (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ³
			ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	ค่าต่ำสุด		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.						
15 พ.ค. 67						
	อาคาร Turbine Hall Building					
09:40-09:49 น.	28. Unit 22 Block 2 ชั้น 1: Area 1	พื้นที่โรงไฟฟ้า	388	261	เป็นไปตามเกณฑ์	-
09:50-09:59 น.	29. Unit 22 Block 2 ชั้น 1: Area 2	พื้นที่โรงไฟฟ้า	290	109	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:00-10:08 น.	30. Unit 22 Block 2 ชั้น 1: Area 3	พื้นที่โรงไฟฟ้า	305	210	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:09-10:17 น.	31. Unit 22 Block 2 ชั้น 1: Area 4	พื้นที่โรงไฟฟ้า	135	54	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
10:18-10:26 น.	32. Unit 22 Block 2 ชั้น 1: Area 5	พื้นที่โรงไฟฟ้า	172	105	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
10:27-10:36 น.	33. Unit 22 Block 2 ชั้น 1: Area 6	พื้นที่โรงไฟฟ้า	173	115	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
10:37-10:46 น.	34. Unit 21 Block 2 ชั้น 1 Area 1	พื้นที่โรงไฟฟ้า	233	165	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:47-10:56 น.	35. Unit 21 Block 2 ชั้น 1 Area 2	พื้นที่โรงไฟฟ้า	102	53	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
10:57-11:05 น.	36. Unit 21 Block 2 ชั้น 1 Area 3	พื้นที่โรงไฟฟ้า	317	50	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟ
11:06-11:14 น.	37. Unit 21 Block 2 ชั้น 1 Area 4	พื้นที่โรงไฟฟ้า	116	25	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
11:15-11:23 น.	38. Unit 21 Block 2 ชั้น 1 Area 5	พื้นที่โรงไฟฟ้า	164	46	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
11:24-11:33 น.	39. Unit 21 Block 2 ชั้น 1 Area 6	พื้นที่โรงไฟฟ้า	85	75	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
11:34-11:43 น.	40. อาคาร GIS Building Block 2	ห้องควบคุม	79	26	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
11:44-11:53 น.	41. อาคาร Emergency Diesel Generator Building Unit 22 Block 2	ห้องควบคุม	287	169	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:54-12:03 น.	42. อาคาร Air Compressor Building Unit 22 Block 2	พื้นที่โรงไฟฟ้า	594	126	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคาร Control & Electrical Building					
13:15-13:24 น.	43. Unit 22 Block 2 ชั้น 1: MV SWGR Room	ห้องควบคุม	277	167	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:25-13:34 น.	44. Unit 22 Block 2 ชั้น 1: LV SWGR Room	ห้องควบคุม	284	131	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:35-13:44 น.	45. Unit 22 Block 2 ชั้น 2: Electrical Room	ห้องควบคุม	274	210	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:45-13:54 น.	46. Unit 22 Block 2 ชั้น 2: DC&UPS Room	ห้องควบคุม	369	210	เป็นไปตามเกณฑ์	-



UNITED ANALYST AND ENGINEERING
CONSULTANT COMPANY LIMITED

ลงชื่อ.....
(.....นางศุภรัตน์ ใจดีสกุลรัตน์.....)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
(นายฉัตรชัย ไม่เรียง.....)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

3. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบพื้นที่ (Area Measurement) (ต่อ)

เวลาตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด ¹	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ลักซ์)		ผลการประเมิน ² (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ³
			ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	ค่าต่ำสุด		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา....น.						
15 พ.ค. 67						
	อาคาร Turbine Hall Building					
13:55-14:04 น.	47. Unit 22 Block 2 ชั้น 2: Area 1	พื้นที่โรงไฟฟ้า	232	203	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:05-14:14 น.	48. Unit 21 Block 2 ชั้น 2: Area 1	พื้นที่โรงไฟฟ้า	315	209	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคารโรงไฟฟ้า					
14:15-14:24 น.	49. Block 1 ชั้น 1: Steam Turbine Area 1	พื้นที่โรงไฟฟ้า	203	137	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:25-14:34 น.	50. Block 1 ชั้น 1: Steam Turbine Area 2	พื้นที่โรงไฟฟ้า	100	58	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
14:35-14:44 น.	51. Block 1 ชั้น 1: Gas Turbine Area 3	พื้นที่โรงไฟฟ้า	548	120	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:45-14:54 น.	52. Block 1 ชั้น 1: Gas Turbine Area 4	พื้นที่โรงไฟฟ้า	274	119	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:55-15:04 น.	53. Block 1 ชั้น 1: Gas Turbine Area 5	พื้นที่โรงไฟฟ้า	253	205	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:05-15:14 น.	54. Block 1 ชั้น 1: Gas Turbine Area 6	พื้นที่โรงไฟฟ้า	444	207	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:15-15:20 น.	55. อาคาร Emergency Diesel Generator Block 1	พื้นที่โรงไฟฟ้า	243	132	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคาร Control Building					
15:21-15:30 น.	56. Block 1 ชั้น 1: Chemical Room	ห้องเก็บสารเคมี	411	205	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:31-15:38 น.	57. Block 1 ชั้น 1: Sampling Room	ห้องเก็บตัวอย่าง	600	363	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:39-15:42 น.	58. Block 1 ชั้น 1: Operator Local Room	พื้นที่ปฏิบัติงานทั่วไป	263	248	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ทำความสะอาดหลอดไฟ/เปลี่ยนหลอดไฟ
15:43-15:52 น.	59. อาคารโรงไฟฟ้า Block 1 ชั้น 2: Mezzanine Floor Area 1	พื้นที่โรงไฟฟ้า	170	124	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
16 พ.ค. 67						
	อาคาร CT/CWP Electrical Building					
09:00-09:05 น.	60. Block 1: Remote I/O	ห้องควบคุม	493	403	เป็นไปตามเกณฑ์	-
09:07-09:16 น.	61. Block 2: Area 1	ห้องควบคุม	185	116	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
09:18-09:29 น.	62. Block 2: Area 2	ห้องควบคุม	410	164	เป็นไปตามเกณฑ์	-

3. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบพื้นที่ (Area Measurement) (ต่อ)

เวลาตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด ¹	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ลักซ์)		ผลการประเมิน ² (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข
			ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	ค่าต่ำสุด		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา....น.						
16 พ.ค. 67						
09:31-09:40 น.	63. อาคาร Emergency Diesel Generator Building Unit 21 Block 2	ห้องควบคุม	427	210	เป็นไปตามเกณฑ์	-
09:42-09:50 น.	64. อาคาร Fire Fighting Building Block 1	ห้องควบคุม	859	287	เป็นไปตามเกณฑ์	-
09:52-10:01 น.	อาคาร Fuel Gas Compressor Building					
	65. Block 2 ชั้น 1	พื้นที่โรงไฟฟ้า	701	142	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:03-10:14 น.	66. Block 2 ชั้น 2	พื้นที่โรงไฟฟ้า	233	134	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:16-10:25 น.	67. อาคาร Intake Building	พื้นที่โรงไฟฟ้า	334	80	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟ
10:39-10:42 น.	อาคาร Water Treatment Plant					
	68. Block 1: Control Room	ห้องควบคุม	599	399	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:44-10:51 น.	69. Block 1: High Voltage Room	ห้องควบคุม	538	187	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:53-11:02 น.	70. Block 2 ชั้น 1: Area 1	ห้องควบคุม	159	21	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟ
11:04-11:13 น.	71. Block 2 ชั้น 1: ทางเดินใน Water Treatment	ทางเดินภายในอาคาร	400	154	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:23-11:28 น.	อาคาร Circulating Water Chlorination Building					
	72. Block 2: Area 1	พื้นที่โรงไฟฟ้า	616	96	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟ
11:30-11:41 น.	73. Block 2: Area 2	พื้นที่โรงไฟฟ้า	1,339	378	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:43-11:50 น.	อาคาร Workshop Block 2					
	74. ชั้น 1: พื้นที่ห้องสอบเทียบอุปกรณ์ (C&I Laboratory)	สำนักงาน (งานสอบเทียบ)	463	332	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:52-11:59 น.	75. ชั้น 1: ห้องสอบเทียบไฟฟ้า Electrical Laboratory	สำนักงาน (งานสอบเทียบ)	598	369	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:36-13:41 น.	76. ชั้น 2: แผนกบำรุงรักษาตามแผน ทบผปน-ฟ. (Maintenance planning section): ห้องประชุม 2	ห้องประชุม	346	295	เป็นไปตามเกณฑ์	-



UNITED ANALYST AND ENGINEERING
CONSULTANT COMPANY LIMITED

ลงชื่อ.....

(นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....

(นายฉัตรชัย ไฉ่เรียง)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

3. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบพื้นที่ (Area Measurement) (ต่อ)

เวลาตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด ¹	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ลักซ์)		ผลการประเมิน ² (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ³
			ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	ค่าต่ำสุด		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา....น.						
16 พ.ค. 67						
13:50-13:59 น.	77. ชั้น 2: ห้องประชุม 1 (Meeting Room 1)	ห้องประชุม	445	276	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:19-14:22 น.	78. ชั้น 3: พื้นที่ประชุม หยคพน-ฟ.	พื้นที่ประชุม	523	399	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:28-14:37 น.	79. ชั้น 3: ห้องประชุม 2	ห้องประชุม	277	219	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
อาคารโรงไฟฟ้า	09:19-09:27 น. 80. Block 1 ชั้น 2: MCC/EE Board Room	พื้นที่โรงไฟฟ้า	129	62	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
	09:29-09:36 น. 81. Block 1 ชั้น 2: Mezzanine Floor Area 3	พื้นที่โรงไฟฟ้า	438	394	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	09:37-09:48 น. 82. Block 1 ชั้น 2: Mezzanine Floor Area 4	พื้นที่โรงไฟฟ้า	133	20	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
	09:49-09:58 น. 83. Block 1 ชั้น 2: Mezzanine Floor Area 5	พื้นที่โรงไฟฟ้า	145	55	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
	09:59-10:08 น. 84. Block 1 ชั้น 2: Mezzanine Floor Area 6	พื้นที่โรงไฟฟ้า	134	49	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
	10:09-10:18 น. 85. อาคาร Control Building Block 1 ชั้น 3: Operating Floor ชั้น 3: Steam Turbine 1	พื้นที่โรงไฟฟ้า	161	94	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเพิ่มเติม
	อาคาร Warehouse 1					
10:21-10:26 น. 86. ชั้น 1: Storage หจบน-ท.	พื้นที่เก็บของรถเคลื่อนย้าย	212	79	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟ	
10:27-10:36 น. 87. ชั้น 1: Storage หจบน-ท. (พื้นที่เก็บพัสดุควบคุมอุณหภูมิ)	พื้นที่โรงไฟฟ้า	330	183	เป็นไปตามเกณฑ์	-	
อาคาร Warehouse 2						
	10:49-10:52 น. 88. ชั้น 2: แผนก หอบพน-ฟ. ห้องประชุม	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	503	447	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:57-11:04 น. 89. ชั้น 2: ห้องพัสดุจ้าง หอบพน-ฟ. ห้องประชุม	ห้องประชุม	374	221	เป็นไปตามเกณฑ์	-	
อาคาร Warehouse 1						
11:18-11:29 น. 90. ชั้น 2: ห้องประชุม 1 หจบนขท.	ห้องประชุม	465	333	เป็นไปตามเกณฑ์	-	
11:30-11:39 น. 91. ชั้น 2: ห้องประชุม 2 หจบนขท.	ห้องประชุม	391	273	เป็นไปตามเกณฑ์	-	

3. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบพื้นที่ (Area Measurement) (ต่อ)

เวลาตรวจวัด	พื้นที่ตรวจวัด ¹	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (ลักซ์)		ผลการประเมิน ² (ระบุว่า เป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ³
			ค่าเฉลี่ยที่วัดได้	ค่าต่ำสุด		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา....น.						
16 พ.ค. 67						
13:20-13:25 น.	อาคารที่ทำการ 92. ชั้น 1: สำนักงาน กบพท-พ. ห้องประชุม	ห้องประชุม	447	350	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:02-14:05 น.	93. ชั้น 2: ห้องประชุม 201/5	ห้องประชุม	331	311	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:06-14:11 น.	94. ชั้น 2: ห้องประชุม 204/2	ห้องประชุม	544	433	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:12-14:21 น.	95. ชั้น 1: ห้องประชุม 1	ห้องประชุม	495	318	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:22-14:31 น.	96. ชั้น 2: ห้องประชุม 202	ห้องประชุม	615	202	เป็นไปตามเกณฑ์	-

หมายเหตุ 1) พื้นที่ตรวจวัดให้แนบแผนผังพื้นที่ที่ดำเนินการตรวจวัด ระบุตำแหน่งดวงไฟ แหล่งแสงธรรมชาติเป็นเอกสารแนบ

2) ผลการประเมินใช้เกณฑ์มาตรฐานความปลอดภัยตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ลงวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560 ข้อ 4

3) กรณีผลการประเมินเป็นไปตามเกณฑ์แต่แสงสว่างมีผลกระทบต่อการปฏิบัติงานของลูกจ้าง และกรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ให้ระบุข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข โดยสามารถจัดทำเป็นเอกสารแนบได้

4) ควรทำการปรับปรุงเพื่อเพิ่มความสว่าง เช่น การทำความสะอาดหลอดไฟ การเปลี่ยนหลอดไฟที่เสื่อมสภาพ หรือการติดตั้งแสงสว่างเพิ่มเติมตามลักษณะการทำงาน



ลงชื่อ.....

(นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....

(นายฉัตรชัย ไม้เรียง)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

4. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement)

เวลาตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
15 พ.ค. 67							
	อาคาร Central Control Building Block 2 ชั้น 1: office 1						
09:41 น.	1. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	526	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
09:42 น.	2. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	747	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
09:43 น.	3. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	643	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคาร Central Control Building Block 2 ชั้น 1: office 2						
09:45 น.	4. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	947	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
09:46 น.	5. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	793	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
09:47 น.	6. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	764	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
09:48 น.	7. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	891	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
09:49 น.	8. โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	783	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคาร Central Control Building Block 2 ชั้น 2: Equipment Room						
10:21 น.	9. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	483	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:22 น.	10. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	625	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:23 น.	11. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	605	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:24 น.	12. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	609	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:25 น.	13. โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	489	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:26 น.	14. โต๊ะทำงาน 6	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	624	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:27 น.	15. โต๊ะทำงาน 7	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	622	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-



UNITED AIRCRAFT AND ENGINEERING
COMPANY LIMITED

ลงชื่อ.....

(นางศุภรัตน์ โพธิ์สุภรณ์)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....

(นายฉัตรชัย ไหมเรียง)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

4. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
15 พ.ค. 67							
10:28 น.	16. โต๊ะทำงาน 8	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	570	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:29 น.	17. โต๊ะทำงาน 9	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	597	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:30 น.	18. โต๊ะทำงาน 10	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	459	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคาร Central Control Building Block 2 ชั้น 2: Control Room						
10:32 น.	19. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	436	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:33 น.	20. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	445	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:34 น.	21. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	452	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:35 น.	22. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	422	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:36 น.	23. โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	482	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:37 น.	24. โต๊ะทำงาน 6	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	425	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:38 น.	25. โต๊ะทำงาน 7	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	440	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:39 น.	26. โต๊ะทำงาน 8	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	510	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:40 น.	27. โต๊ะทำงาน 9	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	428	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:41 น.	28. โต๊ะทำงาน 10	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	249	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟ
10:42 น.	29. โต๊ะทำงาน 11	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	231	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟ
10:43 น.	30. โต๊ะทำงาน 12	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	484	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:44 น.	31. โต๊ะทำงาน 13	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	493	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:45 น.	32. โต๊ะทำงาน 14	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	527	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-


 UNITED ANALYST AND ENGINEERING
CONSULTANT COMPANY LIMITED

 ลงชื่อ.....
(.....นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์.....)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

 ลงชื่อ.....
(.....นายจักรชัย ไม้เรียง.....)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

4. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
15 พ.ค. 67							
	อาคาร Central Control Building Block 2 ชั้น 2: Programming Room						
10:47 น.	33. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	450	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:48 น.	34. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	561	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:49 น.	35. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	622	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:50 น.	36. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	512	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:51 น.	37. โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	640	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:52 น.	38. โต๊ะทำงาน 6	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	680	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:53 น.	39. โต๊ะทำงาน 7	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	570	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:54 น.	40. โต๊ะทำงาน 8	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	503	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:55 น.	41. โต๊ะทำงาน 9	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	657	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:56 น.	42. โต๊ะทำงาน 10	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	554	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:57 น.	43. โต๊ะทำงาน 11	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	562	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:58 น.	44. โต๊ะทำงาน 12	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	732	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:59 น.	45. โต๊ะทำงาน 13	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	665	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:00 น.	46. โต๊ะทำงาน 14	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	555	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:01 น.	47. โต๊ะทำงาน 15	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	579	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:02 น.	48. โต๊ะทำงาน 16	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	616	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:03 น.	49. โต๊ะทำงาน 17	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	611	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-



UNITED ANALYST AND ENGINEERING
CONSULTANT COMPANY LIMITED

ลงชื่อ.....
(นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
(นายฉัตรชัย ไม่เรียง)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

4. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
15 พ.ค. 67							
	อาคาร Control & Electrical Building Unit 21 Block 2 ชั้น 2						
13:55 น.	50. โต๊ะคอมพิวเตอร์ 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	507	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:56 น.	51. โต๊ะคอมพิวเตอร์ 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	511	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:57 น.	52. โต๊ะคอมพิวเตอร์ 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	486	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:58 น.	53. โต๊ะคอมพิวเตอร์ 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	460	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคาร Control Building Block 1 ชั้น 2: Staff Room						
14:33 น.	54. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	571	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:34 น.	55. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	574	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:35 น.	56. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	505	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:36 น.	57. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	411	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคาร Control Building Block 1 ชั้น 3: Programming/Drawing Room						
15:21 น.	58. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	680	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:22 น.	59. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	722	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:23 น.	60. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	701	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:24 น.	61. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	624	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

4. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
15 พ.ค. 67							
	อาคาร Control Building Block 1 ชั้น 3: แผนก Board Control						
15:26 น.	62. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	246	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเฉพาะจุดเพิ่ม
15:27 น.	63. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	292	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเฉพาะจุดเพิ่ม
15:28 น.	64. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	319	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเฉพาะจุดเพิ่ม
15:29 น.	65. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	346	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	เปลี่ยนหลอดไฟและติดตั้งหลอดไฟเฉพาะจุดเพิ่ม
15:30 น.	66. โต๊ะหัวหน้าแผนก Board Control	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	463	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคาร Control & Electrical Building Unit 22 Block 2 ชั้น 2						
15:55 น.	67. โต๊ะคอมพิวเตอร์ 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	439	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:56 น.	68. โต๊ะคอมพิวเตอร์ 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	462	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:57 น.	69. โต๊ะคอมพิวเตอร์ 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	416	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
15:58 น.	70. โต๊ะคอมพิวเตอร์ 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	402	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
16 พ.ค. 67							
	อาคาร Water Treatment Plant Block 1: ห้อง Lab						
10:28 น.	71. โต๊ะคอมพิวเตอร์ 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	840	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:29 น.	72. เครื่อง pH meter	งานบันทึกข้อมูล	981	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:30 น.	73. เครื่อง Conductivity meter	งานบันทึกข้อมูล	938	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

4. ผลการตรวจวัดสถานะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
16 พ.ค. 67							
10:31 น.	74. เครื่อง Turbidity meter	งานบันทึกข้อมูล	966	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:32 น.	75. พื้นที่ไนเตรท	งานปฏิบัติการวิเคราะห์	940	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:33 น.	76. โต๊ะคอมพิวเตอร์ 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	809	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:35 น.	อาคาร Water Treatment Plant Block 1: Control Room 77. โต๊ะคอมพิวเตอร์ 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	433	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:36 น.	78. โต๊ะคอมพิวเตอร์ 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	465	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:37 น.	79. โต๊ะคอมพิวเตอร์ 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	426	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:15 น.	อาคาร Water Treatment Plant Block 2 ชั้น 2: W/T Laboratory Room 80. โต๊ะงานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	632	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:16 น.	81. พื้นที่ไทเตรท	งานปฏิบัติการวิเคราะห์	945	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:17 น.	82. เครื่อง Conductivity	งานบันทึกข้อมูล	839	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:18 น.	83. เครื่อง pH meter	งานบันทึกข้อมูล	911	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:19 น.	84. เครื่องชั่งดิจิตอล 1	งานบันทึกข้อมูล	873	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:20 น.	85. เครื่องชั่งดิจิตอล 2	งานบันทึกข้อมูล	925	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:21 น.	86. เครื่อง Spectrophotometer 1	งานบันทึกข้อมูล	980	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

4. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
16 พ.ค. 67							
	อาคาร Workshop Block 2 ชั้น 1: ห้องเก็บแบบ Drawing Storage Room						
13:00 น.	87. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	415	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:01 น.	88. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	458	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:02 น.	89. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	570	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:03 น.	90. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	502	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:04 น.	91. โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	437	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคาร Workshop Block 2 ชั้น 2: แผนกบำรุงรักษาตามแผน ทบพพน-พ. (Maintenance planning section)						
13:06 น.	92. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	425	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:07 น.	93. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	417	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:08 น.	94. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	477	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:09 น.	95. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	426	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:10 น.	96. โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	432	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:11 น.	97. โต๊ะทำงาน 6	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	508	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:12 น.	98. โต๊ะทำงาน 7	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	444	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:13 น.	99. โต๊ะทำงาน 8	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	431	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:14 น.	100. โต๊ะทำงาน 9	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	480	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

4. ผลการตรวจวัดสถานะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
16 พ.ค. 67							
13:15 น.	101. โต๊ะทำงาน 10	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	529	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:16 น.	102. โต๊ะทำงาน 11	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	508	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:17 น.	103. โต๊ะทำงาน 12	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	608	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:18 น.	104. โต๊ะทำงาน 13	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	548	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:19 น.	105. โต๊ะทำงาน 14	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	625	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:20 น.	106. โต๊ะทำงาน 15	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	544	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:21 น.	107. โต๊ะทำงาน 16	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	473	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:22 น.	108. โต๊ะทำงาน 17	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	415	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:23 น.	109. โต๊ะทำงาน 18	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	412	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:24 น.	110. โต๊ะทำงาน 19	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	430	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:25 น.	111. โต๊ะทำงาน 20	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	470	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:26 น.	112. โต๊ะทำงาน 21	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	636	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:27 น.	113. โต๊ะทำงาน 22	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	757	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:28 น.	114. โต๊ะทำงาน 23	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	563	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:29 น.	115. โต๊ะทำงาน 24	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	687	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:30 น.	116. โต๊ะทำงาน 25	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	582	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:31 น.	117. โต๊ะทำงาน 26	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	426	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:32 น.	118. โต๊ะทำงาน 27	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	490	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:33 น.	119. โต๊ะทำงาน 28	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	828	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

4. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
16 พ.ค. 67							
13:34 น.	อาคาร Workshop Block 2 ชั้น 2: ห้องหัวหน้าบำรุงรักษา (แผนกบำรุงไฟฟ้า) 120. โต๊ะทำงานหัวหน้าบำรุงรักษา (แผนกบำรุงไฟฟ้า)	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	459	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:43 น.	อาคาร Workshop Block 2 ชั้น 2: แผนกวิศวกรรมบำรุงรักษา 121. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	517	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:44 น.	122. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	424	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:45 น.	123. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	480	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:46 น.	124. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	462	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:47 น.	125. โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	434	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:48 น.	126. โต๊ะทำงาน 6	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	508	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:01 น.	อาคาร Workshop Block 2 ชั้น 3: แผนกเครื่องกล ทบคพน-ฟ. 127. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	614	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:02 น.	128. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	871	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:03 น.	129. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	702	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:04 น.	130. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	641	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:05 น.	131. โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	561	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

4. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
16 พ.ค. 67							
14:06 น.	132. โต๊ะทำงาน 6	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	759	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:07 น.	133. โต๊ะทำงาน 7	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	544	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:08 น.	134. โต๊ะทำงาน 8	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	615	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:09 น.	135. โต๊ะทำงาน 9	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	421	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:10 น.	136. โต๊ะทำงาน 10	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	424	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:11 น.	137. โต๊ะทำงาน 11	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	529	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:12 น.	138. โต๊ะทำงาน 12	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	655	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:13 น.	139. โต๊ะทำงาน 13	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	532	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:14 น.	140. โต๊ะทำงาน 14	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	731	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:15 น.	141. โต๊ะทำงาน 15	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	690	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:16 น.	142. โต๊ะทำงาน 16	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	421	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:17 น.	143. โต๊ะทำงาน 17	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	456	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคาร Workshop Block 2 ชั้น 3: แผนกเคมี						
14:24 น.	144. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	507	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:25 น.	145. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	563	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:26 น.	146. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	616	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคาร Warehouse 1 ชั้น 1						
10:19 น.	147. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	671	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:20 น.	148. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	501	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

4. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
16 พ.ค. 67							
	อาคาร Warehouse 2 ชั้น 2: แผนก หอบฟน-ฟ.						
10:37 น.	149. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	540	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:38 น.	150. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	425	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:39 น.	151. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	418	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:40 น.	152. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	410	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:41 น.	153. โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	403	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:42 น.	154. โต๊ะทำงาน 6	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	410	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:43 น.	155. โต๊ะทำงาน 7	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	463	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:44 น.	156. โต๊ะทำงาน 8	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	458	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:45 น.	157. โต๊ะทำงาน 9	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	402	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:46 น.	158. โต๊ะทำงาน 10	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	560	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:47 น.	159. โต๊ะทำงาน 11	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	427	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:48 น.	160. โต๊ะทำงาน 12	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	416	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคาร Warehouse 2 ชั้น 2: ห้องพักลูกจ้าง หอบฟน-ฟ.						
10:53 น.	161. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	323	-	-	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์	ติดตั้งหลอดไฟเฉพาะจุดเพิ่ม
10:54 น.	162. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	487	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:55 น.	163. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	474	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
10:56 น.	164. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	403	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-



UNITED ANALYST AND ENGINEERING
CONSULTANT COMPANY LIMITED

ลงชื่อ.....

(นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....

(นายฉัตรชัย ไหมเรียง)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

4. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
16 พ.ค. 67							
	อาคาร Warehouse 1 ชั้น 2 แผนกจัดหาและพัสดุ						
11:05 น.	165. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	464	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:06 น.	166. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	443	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:07 น.	167. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	413	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:08 น.	168. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	404	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:09 น.	169. โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	419	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:10 น.	170. โต๊ะทำงาน 6	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	532	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:11 น.	171. โต๊ะทำงาน 7	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	624	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:12 น.	172. โต๊ะทำงาน 8	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	407	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:13 น.	173. โต๊ะทำงาน 9	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	529	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:14 น.	174. โต๊ะทำงาน 10	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	405	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:15 น.	175. โต๊ะทำงาน 11	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	462	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:16 น.	176. โต๊ะทำงาน 12	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	505	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:17 น.	177. โต๊ะทำงาน 13	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	402	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคารที่ทำการ ชั้น 1: สำนักงาน กบพท-ฟ.						
11:40 น.	178. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	555	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:41 น.	179. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	443	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:42 น.	180. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	507	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:43 น.	181. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	576	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

4. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
16 พ.ค. 67							
11:44 น.	182. โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	567	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:45 น.	183. โต๊ะทำงาน 6	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	600	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:46 น.	184. โต๊ะทำงาน 7	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	552	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:47 น.	185. โต๊ะทำงาน 8	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	523	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:48 น.	186. โต๊ะทำงาน 9	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	681	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:49 น.	187. โต๊ะทำงาน 10	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	747	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:50 น.	188. โต๊ะทำงาน 11	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	587	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:51 น.	189. โต๊ะทำงาน 12	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	583	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:52 น.	190. โต๊ะทำงาน 13	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	575	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
11:53 น.	191. โต๊ะทำงาน 14	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	470	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคารที่ทำการ ชั้น 1: แผนกความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน						
13:26 น.	192. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	440	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:27 น.	193. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	611	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:28 น.	194. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	433	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:29 น.	195. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	451	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:30 น.	196. โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	407	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:31 น.	197. โต๊ะทำงาน 6	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	443	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:32 น.	198. โต๊ะทำงาน 7	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	578	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-



UNITED ANALYST AND ENGINEERING
CONSULTANT COMPANY LIMITED

ลงชื่อ.....

(.....นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์.....)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....

(.....นายฉัตรชัย ไม่เรียง.....)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

4. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
16 พ.ค. 67							
13:33 น.	199. โต๊ะทำงาน 8	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	557	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:34 น.	200. โต๊ะทำงาน 9	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	420	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคารที่ทำการ						
	ชั้น 1: แผนกประชาสัมพันธ์และชุมชนสัมพันธ์						
13:35 น.	201. โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	451	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:36 น.	202. โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	426	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:37 น.	203. โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	478	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:38 น.	204. โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	481	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:39 น.	205. โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	650	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:40 น.	206. โต๊ะทำงาน 6	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	759	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
	อาคารที่ทำการ						
	ชั้น 2: สำนักงาน เลขานุการ/ธุรการ						
13:41 น.	207. อพน. 1: โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	477	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:42 น.	208. อพน. 1: โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	479	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:43 น.	209. อพน. 1: โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	427	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:44 น.	210. ห้องรับรองผู้บริหาร	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	401	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:45 น.	211. ห้อง วศ.11 (201/3): โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	519	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:46 น.	212. ห้อง วศ.11 (201/3): โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	545	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:47 น.	213. ห้อง ข.อพน. (201/2): โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	646	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:48 น.	214. ห้อง อพน.2: โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	738	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

4. ผลการตรวจวัดสภาวะการทำงานเกี่ยวกับแสงสว่างแบบใช้สายตามองเฉพาะจุด (Spot Measurement) (ต่อ)

เวลา ตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุล ของลูกจ้าง	ลักษณะงาน/ลักษณะพื้นที่ ¹	ค่าที่วัดได้ (ลักซ์)	ค่าความเข้มของแสงสว่าง บริเวณพื้นที่โดยรอบ ² (ลักซ์)		ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นไปตามเกณฑ์/ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁴
			พื้นที่ 1	พื้นที่ 2	พื้นที่ 3		
<input checked="" type="checkbox"/> ช่วงกลางวัน เวลา.....น.							
16 พ.ค. 67							
13:49 น.	215. ห้อง อพน.2: โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	710	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:50 น.	216. สำนักงาน สก.อพน.: โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	408	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:51 น.	217. สำนักงาน สก.อพน.: โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	411	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:52 น.	218. สำนักงาน สก.อพน.: โต๊ะทำงาน 3	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	466	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:53 น.	219. ห้องรับรองผู้มาปฏิบัติงาน: โต๊ะทำงาน 1	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	721	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:54 น.	220. ห้องรับรองผู้มาปฏิบัติงาน: โต๊ะทำงาน 2	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	670	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:55 น.	221. สำนักงาน สก.อพน.: โต๊ะทำงาน 4	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	826	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:56 น.	222. สำนักงาน สก.อพน.: โต๊ะทำงาน 5	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	666	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:57 น.	223. สำนักงาน สก.อพน.: โต๊ะทำงาน 6	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	646	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:58 น.	224. สำนักงาน สก.อพน.: โต๊ะทำงาน 7	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	593	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
13:59 น.	225. สำนักงาน สก.อพน.: โต๊ะทำงาน 8	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	603	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:00 น.	226. สำนักงาน สก.อพน.: โต๊ะทำงาน 9	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	606	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-
14:01 น.	227. สำนักงาน สก.อพน.: โต๊ะทำงาน 10	งานบันทึกข้อมูล (คอมพิวเตอร์)	585	-	-	เป็นไปตามเกณฑ์	-

- หมายเหตุ
- 1) พื้นที่ตรวจวัดให้แนบแผนผังพื้นที่ที่ดำเนินการตรวจวัด ระบุตำแหน่งดวงไฟ แหล่งแสงธรรมชาติเป็นเอกสารแนบ
 - 2) ค่าความเข้มแสงสว่างบริเวณพื้นที่โดยรอบ กรณีความเข้มของแสงสว่างในบริเวณใช้สายตามองเฉพาะจุด (พื้นที่ 1) มีความเข้มแสงสว่างตั้งแต่ 1,000 (ลักซ์)
 - 3) ผลการประเมินใช้เกณฑ์มาตรฐานความปลอดภัยตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ลงวันที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560 ข้อ 4
 - 4) กรณีผลการประเมินเป็นไปตามเกณฑ์แต่แสงสว่างมีผลกระทบต่อการทำงานของผู้ปฏิบัติงาน และกรณีไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ให้ระบุข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข โดยสามารถจัดทำเป็นเอกสารแนบได้
 - 5) ควรทำการปรับปรุงเพื่อเพิ่มความสว่าง เช่น การทำความสะอาดหลอดไฟ การเปลี่ยนหลอดไฟที่เสื่อมสภาพ หรือการติดตั้งแสงสว่างเพิ่มเติมตามลักษณะการทำงาน



ลงชื่อ.....
(.....นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์.....)
บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....
(.....นายฉัตรชัย ไม้เรียง.....)
นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียง

1. วัน เดือน ปี ที่ตรวจวัด.....16-17 พฤษภาคม พ.ศ. 2567.....

2. เครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวัด (กรณีที่ใช้เครื่องตรวจวัดมากกว่า 1 เครื่อง ให้เพิ่มข้อมูลเป็นลำดับในตาราง)

ชนิด/ประเภทเครื่องตรวจวัดระดับความดังเสียง (SLM/Noise Dosimeter)	ยี่ห้อ/รุ่น	หมายเลขเครื่อง (Serial Number)	มาตรฐานเครื่อง	วัน/เดือน/ปี (ปรับเทียบความถูกต้อง)	หมายเหตุ
1) Noise Dosimeter	SVANTEK/SV 104	143225	IEC 61252	7 ส.ค. 66	-
2) Noise Dosimeter	SVANTEK/SV 104	143228	IEC 61252	7 ส.ค. 66	-
3) Noise Dosimeter	SVANTEK/SV 104	143224	IEC 61252	7 ส.ค. 66	-

3. อุปกรณ์ที่ใช้ในการปรับเทียบความถูกต้องของเครื่องมือตรวจวัดระดับความดังเสียง

อุปกรณ์ปรับเทียบความถูกต้อง	ยี่ห้อ/รุ่น	หมายเลขเครื่อง (Serial Number)	มาตรฐานเครื่อง	หมายเหตุ
Acoustic Calibrator	SVANTEK/SV35	44783	IEC 60942	-

4. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียงด้วยเครื่องตรวจวัดระดับความดังเสียง (Sound Level Meter)

ลำดับ ของ SEG ¹	บริเวณที่ทำการตรวจวัด ²	ชื่อ-นามสกุลของลูกจ้าง ในแต่ละ SEG	ระยะเวลาการปฏิบัติงานของ พนักงาน (ชั่วโมง/นาที)	พื้นที่ทำงาน ³	ผลการตรวจวัดระดับเสียง		ระดับเสียงเฉลี่ย TWA 8 ชั่วโมง ⁴ (dBA)	ผลการประเมิน ⁵ (ระบุว่าเป็นเกณฑ์/ ไม่ผ่านเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและ วิธีการปรับปรุงแก้ไข ⁶
					ความดังเสียง (dBA)	ระยะเวลาการตรวจวัด (ชั่วโมง/นาที)			
1	แผนก.....	1. นาย.....		พื้นที่ทำงาน 1					
		2. นาง.....		พื้นที่ทำงาน.....					
2	แผนก.....	1. นาย.....		พื้นที่ทำงาน 1					
		2. นาง.....		พื้นที่ทำงาน.....					

หมายเหตุ 1) SEG หรือ Similar Exposure Group หมายถึง กลุ่มผู้ปฏิบัติงานซึ่งสัมผัสสภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความดังเสียงเหมือนกัน คือ ลักษณะงานที่ทำ พื้นที่การทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสียงเหมือนกัน

2) บริเวณที่ทำการตรวจวัด ให้จัดทำแผนผังพื้นที่ที่ดำเนินการตรวจวัดระดับความดังเสียงเป็นเอกสารแนบ

3) กรณีที่พนักงานสัมผัสเสียงดังในบริเวณตรวจวัดหลายจุดทำงาน (หลายสถานงาน/พื้นที่ทำงาน) สามารถเพิ่มเติมพื้นที่ทำงานในตารางได้

4) ระดับเสียงเฉลี่ย TWA 8 ชั่วโมง (dBA) ที่ผู้ปฏิบัติงานสัมผัสก่อนการคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหูเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล

5) ผลการประเมินใช้เกณฑ์มาตรฐานความปลอดภัยตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ข้อ 3

6) กรณีผลการประเมินเกินเกณฑ์มาตรฐานให้ระบุข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข โดยสามารถจัดทำเป็นเอกสารแนบได้

ลงชื่อ.....

(นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....


(นายฉัตรชัย ไม่เรียง)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

5. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับเสียงด้วยเครื่องตรวจวัดระดับความดังเสียง (Noise Dosimeter)

ลำดับ ของ SEG ¹	บริเวณที่ทำการตรวจวัด	ชื่อ-นามสกุลของ ลูกจ้าง ในแต่ละ SEG	ระยะเวลาการ ปฏิบัติงานของ พนักงาน (ชั่วโมง)	ผลการตรวจวัดระดับเสียงความดังเสียง		ระดับเสียงเฉลี่ย TWA 8 ชั่วโมง ² (dBA)	ผลการประเมิน ³ (ระบุว่าเป็นเกณฑ์/ ไม่เกินเกณฑ์)	ข้อเสนอแนะและ วิธีการปรับปรุงแก้ไข
				ระยะเวลาการตรวจวัด (ชั่วโมง/นาที)	ปริมาณเสียงสะสม (D) เปอร์เซ็นต์ (%)			
16 พ.ค. 67								
1	พนักงานเดินเครื่อง Local Operator Block 1	คุณเอกฉันท สี่หรั่ง	8 ชั่วโมง	8 ชั่วโมง	42.8	81.3	ไม่เกินเกณฑ์	-
2	พนักงานเดินเครื่อง Local Operator Block 1	คุณศักดิ์ดนัย นันติ	8 ชั่วโมง	8 ชั่วโมง	87.0	84.4	ไม่เกินเกณฑ์	-
3	พนักงานบำรุงรักษา (C&I)	คุณชาญวุฒิ กิจสโซค	8 ชั่วโมง	8 ชั่วโมง	19.3	77.9	ไม่เกินเกณฑ์	-
17 พ.ค. 67								
4	พนักงานเดินเครื่อง Local Operator Block 2	คุณวันเฉลิม บัวดี	8 ชั่วโมง	8 ชั่วโมง	64.3	83.1	ไม่เกินเกณฑ์	-
5	พนักงานเดินเครื่อง Local Operator Block 2	คุณฉัตรชัย พันธุ์คา	8 ชั่วโมง	8 ชั่วโมง	77.8	83.9	ไม่เกินเกณฑ์	-
6	พนักงานบำรุงรักษาเครื่องกล	คุณวีรยุทธ เย็นน้ำ	8 ชั่วโมง	8 ชั่วโมง	45.6	81.6	ไม่เกินเกณฑ์	-

- หมายเหตุ 1) SEG หรือ Similar Exposure Group หมายถึง กลุ่มผู้ปฏิบัติงานซึ่งสัมผัสสภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความดังเสียงเหมือนกัน คือ ลักษณะงานที่ทำ พื้นที่การทำงานเกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยงเหมือนกัน
- 2) ระดับเสียงเฉลี่ย TWA 8 ชั่วโมง (dBA) ที่ผู้ปฏิบัติงานสัมผัสก่อนการคำนวณระดับเสียงที่สัมผัสในหุเมื่อสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
- 3) ผลการประเมินใช้เกณฑ์มาตรฐานความปลอดภัยตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน ลงวันที่ 13 ธันวาคม พ.ศ. 2560 ข้อ 3
- 4) กรณีผลการประเมินเกินเกณฑ์มาตรฐานให้ระบุข้อเสนอแนะและวิธีการปรับปรุงแก้ไข โดยสามารถจัดทำเป็นเอกสารแนบได้

ลงชื่อ.....

(.....นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์.....)

บุคคลหรือนิติบุคคลผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงาน

ลงชื่อ.....

(.....(นายฉัตรชัย ไม่เรียง).....)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน



ที่ กฟผ. S41100/ 36052

12 มิถุนายน 2567

เรื่อง ขอส่งรายงานผลการตรวจวัดปริมาณความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและ
สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย ประจำปี 2567
เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดนนทบุรี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. แบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและ
สถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย (สอ.3)
2. ใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย

ด้วยโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้ดำเนินการตรวจวัดปริมาณความเข้มข้น
ของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บสารเคมีอันตราย ประจำปี 2567 เมื่อวันที่ 15-17 พฤษภาคม 2567
โดยบริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงเรื่องกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ.2556 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)
จึงขอส่งรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษา
สารเคมีอันตราย ประจำปี 2567

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายฉัตรชัย ไม้เรียง)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
ทำการแทน ผู้อำนวยการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

โทร. 0 2436 7852

โทร. 0 2436 7890

รายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย

1. ชื่อสถานประกอบกิจการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ เลขทะเบียนนิติบุคคล 0994000244843 ประเภทกิจการ อุตสาหกรรมการผลิต การจัดส่ง หรือการจ่ายไฟฟ้า
ตั้งอยู่ที่ 53 หมู่ 2 ถนน จรัลสนิทวงศ์ แขวง/ตำบล บางกรวย เขต/อำเภอ บางกรวย จังหวัด นนทบุรี รหัสไปรษณีย์ 11130
โทรศัพท์ 0 243 67855 ได้ตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย
โดย ☐ ดำเนินการเอง ☐ บุคคลที่ได้ขึ้นทะเบียนตามมาตรา 9 ☒ นิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา 11
2. ชื่อบุคคลผู้ให้บริการ ใบสำคัญเลขที่ ให้ไว้ ณ วันที่
3. ชื่อนิติบุคคลผู้ให้บริการ
- 3.1 ชื่อผู้ให้บริการตรวจวัด บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0-1055-33113-44-3
ใบอนุญาตเลขที่ 0201-03-2564-0010 ตั้งแต่วันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ถึงวันที่ 26 ธันวาคม พ.ศ. 2567
- 3.2 ชื่อผู้ให้บริการตรวจวิเคราะห์ บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด เลขทะเบียนนิติบุคคล 0-1055-33113-44-3
ใบอนุญาตเลขที่ 0202-03-2564-0007 ตั้งแต่วันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ถึงวันที่ 26 ธันวาคม พ.ศ. 2567

4. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย มีรายละเอียดดังนี้

ชื่อสาร	วันที่เริ่ม-สิ้นสุด การเก็บตัวอย่าง	จุดที่เก็บตัวอย่าง	จำนวนลูกจ้าง ที่สัมผัสหรือเกี่ยวข้องกับ สารเคมีอันตราย	ชื่อเครื่องมือและ วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ เก็บตัวอย่าง	อัตราดูด อากาศ*	ระยะเวลาที่ เก็บ ตัวอย่าง**	วันที่ วิเคราะห์	ชื่อเครื่องมือ วิเคราะห์	ระดับ ความเข้มข้น ที่วิเคราะห์ได้***	ขีดจำกัด ความเข้มข้น (TLVs) ***	การ ประเมินผล (เกิน/ไม่เกิน)
Ammonia ^{1/}	15 พ.ค. 67	Block 1 Condenser Vacuum Pump B	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที	6 ชั่วโมง 42 นาที	16-24 พ.ค. 67	UV-VIS Spectrophotometer	0.037 ppm	50 ppm ^{5/}	ไม่เกิน
Ammonia ^{1/}	15 พ.ค. 67	Block 2 Chemical Dosing Train 22	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที	6 ชั่วโมง 9 นาที	16-24 พ.ค. 67	UV-VIS Spectrophotometer	0.132 ppm	50 ppm ^{5/}	ไม่เกิน
Ammonia ^{1/}	15 พ.ค. 67	Block 2 Ammonia Vacuum Pump 22	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที	6 ชั่วโมง 4 นาที	16-24 พ.ค. 67	UV-VIS Spectrophotometer	0.105 ppm	50 ppm ^{5/}	ไม่เกิน

ตรวจวัดและรับรองโดย

- ☐ นายจ้างดำเนินการ
☐ บุคคลที่ได้ขึ้นทะเบียน
☒ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาต



ตรวจวิเคราะห์และรับรองโดย

- ☐ นายจ้างดำเนินการ
☒ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อ
(.....นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์.....)

ลงชื่อ
(.....นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์.....)

ลงชื่อ
(นายฉัตรชัย ไหมเรียง)
นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

4. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

ชื่อสาร	วันที่เริ่ม-สิ้นสุด การเก็บตัวอย่าง	จุดที่เก็บตัวอย่าง	จำนวนลูกจ้าง ที่สัมผัสหรือเกี่ยวข้องกับ สารเคมีอันตราย	ชื่อเครื่องมือและ วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ เก็บตัวอย่าง	อัตราดูด อากาศ*	ระยะเวลาที่ เก็บตัวอย่าง**	วันที่ วิเคราะห์	ชื่อเครื่องมือ วิเคราะห์	ระดับ ความเข้มข้น ที่วิเคราะห์ได้***	ขีดจำกัด ความเข้มข้น (TLV _s) ***	การ ประเมินผล (เกิน/ไม่เกิน)
Ammonia ^{1/}	16 พ.ค. 67	Block 2 Ammonia Vacuum Pump 21	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที	8 ชั่วโมง	17-24 พ.ค. 67	UV-VIS Spectrophotometer	0.037 ppm	50 ppm ^{5/}	ไม่เกิน
Ammonia ^{1/}	16 พ.ค. 67	Block 2 Chemical Dosing Train 21 (คุณชัยพล แดดภู)	1 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที	6 ชั่วโมง 4 นาที	17-24 พ.ค. 67	UV-VIS Spectrophotometer	0.019 ppm	50 ppm ^{5/}	ไม่เกิน
Ammonia ^{1/}	17 พ.ค. 67	Block 1 Chemical Room Ammonia Tank (ด้านหน้า)	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที	6 ชั่วโมง 50 นาที	20-26 พ.ค. 67	UV-VIS Spectrophotometer	2.53 ppm	50 ppm ^{5/}	ไม่เกิน
Ammonia ^{1/}	17 พ.ค. 67	Block 1 Chemical Room Ammonia Tank (คุณวิธาร ทั่งทอง)	1 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที	6 ชั่วโมง 45 นาที	20-26 พ.ค. 67	UV-VIS Spectrophotometer	1.67 ppm	50 ppm ^{5/}	ไม่เกิน
Chlorine ^{2/}	15 พ.ค. 67	Block 1 Water Treatment	1-2 คน	Personal Pump/Filter	0.51 ลิตร/นาที	6 ชั่วโมง 42 นาที	16-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	<0.001 ppm	1 ppm ^{5/}	ไม่เกิน
Chlorine ^{2/}	15 พ.ค. 67	Block 1 Circulating Water Chlorination Building ห้องเก็บคลอรีน	1-2 คน	Personal Pump/Filter	0.51 ลิตร/นาที	6 ชั่วโมง 23 นาที	16-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	<0.001 ppm	1 ppm ^{5/}	ไม่เกิน
Chlorine ^{2/}	15 พ.ค. 67	Block 1 Circulating Water Chlorination Building ห้องปั๊ม	1-2 คน	Personal Pump/Filter	0.51 ลิตร/นาที	6 ชั่วโมง 24 นาที	16-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	<0.001 ppm	1 ppm ^{5/}	ไม่เกิน
Chlorine ^{2/}	16 พ.ค. 67	Block 2 Circulating Water Chlorination Building ห้องเก็บคลอรีน	1-2 คน	Personal Pump/Filter	0.50 ลิตร/นาที	8 ชั่วโมง	17-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	<0.001 ppm	1 ppm ^{5/}	ไม่เกิน
Chlorine ^{2/}	16 พ.ค. 67	Block 2 Circulating Water Chlorination Building ห้องปั๊ม	1-2 คน	Personal Pump/Filter	0.50 ลิตร/นาที	8 ชั่วโมง	17-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	<0.001 ppm	1 ppm ^{5/}	ไม่เกิน

ตรวจวัดและรับรองโดย

- ☐ นายจ้างดำเนินการ
☐ บุคคลที่ได้ขึ้นทะเบียน
☒ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาต



ตรวจวิเคราะห์และรับรองโดย

- ☐ นายจ้างดำเนินการ
☒ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อ.....

(.....นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์.....)

ลงชื่อ.....

(.....นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์.....)

ลงชื่อ.....

(.....นายฉัตรชัย ไกรรัมย์.....)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

4. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

ชื่อสาร	วันที่เริ่ม-สิ้นสุด การเก็บตัวอย่าง	จุดที่เก็บตัวอย่าง	จำนวนลูกจ้าง ที่สัมผัสหรือเกี่ยวข้องกับ สารเคมีอันตราย	ชื่อเครื่องมือและ วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ เก็บตัวอย่าง	อัตราดูด อากาศ*	ระยะเวลาที่ เก็บตัวอย่าง**	วันที่ วิเคราะห์	ชื่อเครื่องมือ วิเคราะห์	ระดับ ความเข้มข้น ที่วิเคราะห์ได้***	ขีดจำกัด ความเข้มข้น (TLVs) ***	การ ประเมินผล (เกิน/ไม่เกิน)
Hydrogen Chloride ^{3/}	16 พ.ค. 67	Block 1 Water Treatment บริเวณ Line ท่อ Drain HCL	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที่	8 ชั่วโมง	17-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	<0.001 ppm	5 ppm ^{5/}	ไม่เกิน
Hydrogen Chloride ^{3/}	16 พ.ค. 67	Block 2 Water Treatment บริเวณหน้าถังเก็บ HCL	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที่	8 ชั่วโมง	17-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	0.002 ppm	5 ppm ^{5/}	ไม่เกิน
Sulfuric acid ^{3/}	16 พ.ค. 67	Block 1 ชั้น 2 ห้อง Battery Room	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที่	8 ชั่วโมง	17-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	<0.001 mg/m ³	1 mg/m ^{3 5/}	ไม่เกิน
Sulfuric acid ^{3/}	16 พ.ค. 67	Block 1 EDG ห้อง Battery Room	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที่	8 ชั่วโมง	17-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	<0.001 mg/m ³	1 mg/m ^{3 5/}	ไม่เกิน
Sulfuric acid ^{3/}	17 พ.ค. 67	Block 2 ห้อง Battery Room CEB 21	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที่	8 ชั่วโมง	20-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	<0.001 mg/m ³	1 mg/m ^{3 5/}	ไม่เกิน
Sulfuric acid ^{3/}	17 พ.ค. 67	Block 2 ห้อง Battery Room CEB 22	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที่	8 ชั่วโมง	20-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	<0.001 mg/m ³	1 mg/m ^{3 5/}	ไม่เกิน
Sulfuric acid ^{3/}	17 พ.ค. 67	Block 2 ห้อง Central Control Building ห้อง Battery Room 1	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที่	8 ชั่วโมง	20-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	<0.001 mg/m ³	1 mg/m ^{3 5/}	ไม่เกิน
Sulfuric acid ^{3/}	17 พ.ค. 67	Block 2 EDG Building Unit 21	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.20 ลิตร/นาที่	8 ชั่วโมง	20-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	<0.001 mg/m ³	1 mg/m ^{3 5/}	ไม่เกิน
Sulfuric acid ^{3/}	17 พ.ค. 67	Block 2 EDG Building Unit 22	1-2 คน	Personal Pump/Tube	0.21 ลิตร/นาที่	8 ชั่วโมง	20-24 พ.ค. 67	Ion Chromatography	<0.001 mg/m ³	1 mg/m ^{3 5/}	ไม่เกิน

ตรวจวัดและรับรองโดย

- ☐ นายจ้างดำเนินการ
☐ บุคคลที่ได้ขึ้นทะเบียน
☒ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาต



ตรวจวิเคราะห์และรับรองโดย

- ☐ นายจ้างดำเนินการ
☒ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อ.....

(.....นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์.....)

ลงชื่อ.....

(.....นางศุภรัตน์ โชติสกุลรัตน์.....)

ลงชื่อ.....

(.....นายฉัตรชัย ไม่เรียง.....)

นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

4. ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

ชื่อสาร	วันที่เริ่ม-สิ้นสุด การเก็บตัวอย่าง	จุดที่เก็บตัวอย่าง	จำนวนลูกจ้าง ที่สัมผัสหรือเกี่ยวข้องกับ สารเคมีอันตราย	ชื่อเครื่องมือและ วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ เก็บตัวอย่าง	อัตราดูด อากาศ*	ระยะเวลาที่ เก็บตัวอย่าง**	วันที่ วิเคราะห์	ชื่อเครื่องมือ วิเคราะห์	ระดับ ความเข้มข้น ที่วิเคราะห์ได้***	ขีดจำกัด ความเข้มข้น (TLV _s) ***	การ ประเมินผล (เกิน/ไม่เกิน)
Sodium Hydroxide as NaOH ^{4/}	16 พ.ค. 67	Block 1 Water Treatment บริเวณ Line ท่อ Drain NaOH	1-2 คน	Personal Pump/Filter	2.00 ลิตร/นาที	8 ชั่วโมง	17-21 พ.ค. 67	Titrimetric	<0.04 mg/m ³	2 mg/m ³ ^{5/}	ไม่เกิน
Sodium Hydroxide as NaOH ^{4/}	16 พ.ค. 67	Block 2 Water Treatment บริเวณหน้าถังเก็บ NaOH	1-2 คน	Personal Pump/Filter	2.00 ลิตร/นาที	8 ชั่วโมง	17-21 พ.ค. 67	Titrimetric	<0.04 mg/m ³	2 mg/m ³ ^{5/}	ไม่เกิน

5. ^{1/} วิธีการตรวจวัดและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการใช้มาตรฐานของ.....NIOSH Method 6015, Issue 2.....Volume/Edition.....Fourth Edition.....หน้า.....1.....ถึง.....7.....
- ^{2/} วิธีการตรวจวัดและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการใช้มาตรฐานของ.....NIOSH Method 6011, Issue 2.....Volume/Edition.....Fourth Edition.....หน้า.....1.....ถึง.....5.....
- ^{3/} วิธีการตรวจวัดและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการใช้มาตรฐานของ.....NIOSH Method 7903, Issue 2.....Volume/Edition.....Fourth Edition.....หน้า.....1.....ถึง.....6.....
- ^{4/} วิธีการตรวจวัดและการวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการใช้มาตรฐานของ.....NIOSH Method 7401, Issue 2.....Volume/Edition.....Fourth Edition.....หน้า.....1.....ถึง.....4.....
- ^{5/} ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 134 ตอนพิเศษ 198 ง วันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2560


ตรวจวัดและรับรองโดย


- ☐ นายจ้างดำเนินการ
- ☐ บุคคลที่ได้ขึ้นทะเบียน
- ☒ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาต




ตรวจวิเคราะห์และรับรองโดย

- ☐ นายจ้างดำเนินการ
- ☒ นิติบุคคลที่ได้รับอนุญาต

ลงชื่อ.....
(.....นางสุกฤตน์ โชติสกุลรัตน์.....)

ลงชื่อ.....
(.....นางสุกฤตน์ โชติสกุลรัตน์.....)

ลงชื่อ.....
(.....นายฉัตรชัย ไม่เรียง.....)
นายจ้าง/ผู้มีอำนาจกระทำการแทน

หมายเหตุ

1. กรณีนายจ้างดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายเอง ให้แนบเอกสารหรือหลักฐานแสดงคุณสมบัติของผู้ดำเนินการตรวจวัดสารเคมีอันตราย และผู้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์สารเคมีอันตรายทางห้องปฏิบัติการประจำสถานประกอบกิจการมาพร้อมเอกสาร สอ.3
2. กรณีนายจ้างให้บุคคลที่ได้รับใบสำคัญตามมาตรา 9 แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย ให้แนบสำเนาใบสำคัญเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดฯ มาพร้อมเอกสาร สอ.3
3. กรณีนายจ้างให้นิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา 11 แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.2554 เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย ให้แนบสำเนาใบสำคัญเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดฯ มาพร้อมเอกสาร สอ.3
4. กรณีนายจ้างให้นิติบุคคลที่ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา 11 เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย ให้แนบสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์ฯ มาพร้อมเอกสาร สอ.3
5. เครื่องหมาย * หมายถึง หน่วย ลิตรต่อนาที
 เครื่องหมาย ** หมายถึง หน่วย นาทีหรือชั่วโมง
 เครื่องหมาย *** หมายถึง mg/m^3 หรือ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ หรือ f/cm^3 หรือ mppcf หรือ ppm หรือ ppb
 mg/m^3 = มิลลิกรัมต่ออากาศหนึ่งลูกบาศก์เมตร
 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ = ไมโครกรัมต่ออากาศหนึ่งลูกบาศก์เมตร
 f/cm^3 = จำนวนเส้นใยต่ออากาศหนึ่งลูกบาศก์เซนติเมตร
 mppcf = จำนวนล้านอนุภาคต่อปริมาตรอากาศหนึ่งลูกบาศก์ฟุต
 ppm = ส่วนในล้านส่วนโดยปริมาตร
 ppb = ส่วนในพันล้านส่วนโดยปริมาตร
6. กรณีเป็นนิติบุคคลที่หนังสือนิติบุคคลระบุให้ประทับตราจะต้องมีตราประทับพร้อมลงนาม

เอกสารที่ ข-8

การฝึกอบรมบุคลากรหลักสูตรความปลอดภัย

การฝึกอบรมบุคลากรหลักสูตรด้านความปลอดภัย ของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

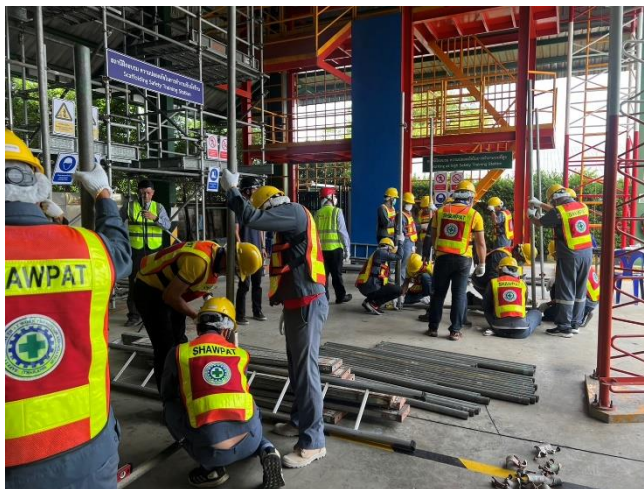
จำนวน 15 หลักสูตร

ลำดับ	ชื่อหลักสูตร	จำนวนผู้เข้า อบรม (คน)	วัน/เดือน/ปี
1	ความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ	5	24-27 ม.ค. 67 และ 1-4 เม.ย. 67
2	ลักษณะท่าทางการทำงานที่ถูกต้อง	10	29 ม.ค. 67 และ 27, 29 ก.พ. 67 และ 8 มี.ค. 67 และ 2, 25 เม.ย. 67 และ 15, 16, 17 พ.ค. 67 และ 7 มิ.ย. 67
3	เทคนิคการติดตั้งนั่งร้านและตรวจสอบนั่งร้าน	3	13-14 ก.พ. 67
4	การดับเพลิงขั้นต้น	1	21 ก.พ. 67
5	การใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล	7	29 ก.พ. 67 และ 15 มี.ค. 67 และ 15, 16, 20, 21 พ.ค. 67 และ 6 มิ.ย. 67
6	การป้องกันอันตรายจากรังสี ระดับ 1	1	11-15 มี.ค. 67
7	ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการ ทำงานสำหรับลูกจ้างทั่วไปและลูกจ้างเข้าทำงานใหม่ (คปท.)	1	12 มี.ค. 67
8	โรคจากการทำงาน อันตรายจากเสียงและสารเคมี รุ่นปี 2567	2	13 มี.ค. 67 และ 21 พ.ค. 67
9	การช่วยชีวิตพื้นฐาน การใช้เครื่อง AED	3	19 มี.ค. 67
10	ทบทวนความปลอดภัยในการทำงานในที่อับอากาศ	4	2 เม.ย. 67 และ 19 มิ.ย. 67
11	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน	6	3-4 เม.ย. 67

ลำดับ	ชื่อหลักสูตร	จำนวนผู้เข้า อบรม (คน)	วัน/เดือน/ปี
12	การออกแบบ ติดตั้ง และตรวจสอบระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ฉุกเฉิน และไฟฟ้าป้ายทางออกฉุกเฉิน	2	24-25 เม.ย. 67
13	การออกแบบ ติดตั้ง และทดสอบระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	2	24-25 พ.ค. 67
14	Introduction to Integrated Management System ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 & ISO 45001:2015 ประจำปี 2567	4	28-30 พ.ค. 67
15	โรคจากการทำงาน (office syndrome)	3	25 มิ.ย. 67

รูปตัวอย่างการอบรมหลักสูตรด้านความปลอดภัย

หลักสูตร: เทคนิคการติดตั้งนั่งร้านและตรวจสอบนั่งร้าน



หลักสูตร: ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานสำหรับลูกจ้างทั่วไปและลูกจ้างเข้าทำงานใหม่ (คปท.)



หลักสูตร: การช่วยชีวิตพื้นฐาน การใช้เครื่อง AED



หลักสูตร: การใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล



เอกสารที่ ข-๑
การซ่อมแผนฉุกเฉิน

สรุปการซ่อมแผนฉุกเฉิน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567

แผนรองรับเหตุฉุกเฉิน	วันที่ซ่อมแผน	สถานที่
1. แผนฉุกเฉินเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟ ระดับ 1		
	26 ก.พ. 67	ซ้อมเหตุเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟ บริเวณอาคาร Steam Turbine Ground Floor โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1
	12 เม.ย. 67	ซ้อมเหตุเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟ บริเวณ Feed water pump โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2
2. แผนรองรับเหตุฉุกเฉินกรณีสารเคมีรั่วไหล		
<ul style="list-style-type: none"> กรณีสารเคมีรั่วไหล 	24 ม.ค 67	ซ้อมเหตุฉุกเฉินกรณีสารเคมีรั่วไหล บริเวณอาคารคลอรีน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1
	24 ม.ค 67	ซ้อมเหตุฉุกเฉินกรณีสารเคมีรั่วไหล จุด Manhole ของถังสารเคมี อาคารผลิตน้ำ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2
<ul style="list-style-type: none"> กรณีไฮโดรเจนรั่วไหล 	15 มี.ค. 67	ซ้อมเหตุฉุกเฉินกรณีก๊าซไฮโดรเจนรั่วไหล ณ บริเวณ Compressed Gas Storage Building โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1
	20 เม.ย 67	ซ้อมเหตุฉุกเฉินกรณีก๊าซไฮโดรเจนรั่วไหล ณ อาคาร Hydrogen Storage โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2
3. แผนรองรับเหตุฉุกเฉินจากเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟ ระดับ 3		
	24 เม.ย. 67	ซ้อมเหตุเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟ ความรุนแรงระดับที่ 3 บริเวณ Cooling Tower Switch Gear และ Remote I/O โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1
4. แผนฉุกเฉินก๊าซธรรมชาติรั่วไหล		
	11 พ.ค. 67	ซ้อมเหตุฉุกเฉินกรณีก๊าซธรรมชาติรั่วไหล บริเวณ Fuel Gas Filter Skid Unit 22 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2
	19 พ.ค. 67	ซ้อมเหตุฉุกเฉินกรณีก๊าซธรรมชาติรั่วไหล บริเวณ Fuel Gas Heater ของ Gas Turbine Unit 11 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1
5. แผนรองรับเหตุฉุกเฉินกรณีกู้คืนระบบสารสนเทศ		
	24 มิ.ย. 67	กู้คืนระบบสารสนเทศ อาคาร ท.101 สำนักงานใหญ่ กฟผ. และ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

เอกสารที่ ข-10

แผนบำรุงรักษาและตรวจสอบสภาพการทำงานของเครื่องมือประจำปี



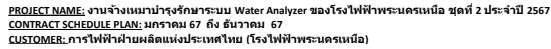
PROJECT NAME: งานจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบ Water Analyzer ของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 ประจำปี 2567
CONTRACT SCHEDULE PLAN: มกราคม 67 ถึง ธันวาคม 67
CUSTOMER: การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ)

PROJECT SCHEDULE

[illegible]

NOTE:

Create By : Mr.Pulawat Weerakul
Date : 26 September 2023



TASK NAME	BY	JAN 2024	FEB 2024	MAR 2024	APR 2024	MAY 2024	JUN 2024	JUL 2024	AUG 2024	SEP 2024	OCT 2024	NOV 2024	DEC 2024		PROCESS STATUS	REMARK			
		W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4	W1	W2	W3	W4		
1. Service at site for Conductivity Analyzer SWAN 36 Unit																			
- Clean flow cell and flow meter, if dirty.	CTL	X				X				X				X					CTL Working Staff
- Cleaning Measuring Sensor.	X				X					X				X					1. Mr Sakiraphat Puangpham
- Check cation exchanger resin. The resin colour changes if exhausted. The resin (1 l), delivered by Swan lastly at 1 ppm ammonia (pH 9-4) for 4 months at sample flow 6 L/h.	CTL	X				X				X				X					2. Mr Somchok Leetachutdech
- Validation and check with standard solution.	CTL	X				X				X				X					3. Mr Anusak Sukajm
																			4. Niss Kornaranch Phasuk
2. Service at site for pH Analyzer SWAN 14 Unit																			
- Clean flow cell and flow meter, if dirty.	CTL	X				X				X				X					
- Cleaning Measuring Sensor and Check level in electrolyte bottle. If necessary, change bottle.	X				X					X				X					
- Calibration check with standard solution.	CTL	X				X				X				X					
- Reference electrode checked and let flow out 5 ml of electrolyte. Fasten cap hand-tight.	CTL	X				X				X				X					
3. Service at site for SWAN Dissolved Oxygen Analyzer 2 Unit																			
- Clean flow cell and flow meter, if dirty.	CTL	X				X				X				X					
- Cleaning Measuring Sensor	CTL	X				X				X				X					
- Re-fill Electrode	X				X					X				X					
- perform an air calibration.	CTL	X				X				X				X					
4. Service at site for SWAN AMI Silica -4 Unit																			
- Cleaning of Reagent Cartridges and filters check.	CTL	X				X				X				X					
- Preparation for new reagent and calibration solution.	CTL	X				X				X				X					
- Cleaning flow indicating.	X				X					X				X					
- Change the new reagent.	X				X					X				X					
- Check the window of photometer cell for contaminations clean if necessary.	CTL	X				X				X				X					
- Leaking tube checking and bubble checking for reagent tubing.	CTL	X				X				X				X					
- Checking contaminants particulate inside reactor tube and reagent tube.	CTL	X				X				X				X					
- Checking the Channel Selection Valve.	X				X					X				X					
- Checking peristaltic pump and peristaltic tube	CTL	X				X				X				X					
- Calibration with standard solution.	CTL	X				X				X				X					
5. Service at site for SWAN AMI Sodium P 2 Unit																			
- Check for regular bubble formation.	CTL	X				X				X				X					
- Check level of reagent bottles.	X				X					X				X					
- Cleaning flow indicating	X				X					X				X					
- Etch sodium electrode with SWAN's etching solution.	CTL	X				X				X				X					
- Weekly or every 2 weeks Perform a one-point calibration.	CTL	X				X				X				X					
- Check sealing of reagent bottles, replace if necessary.	X				X					X				X					
- Check level of KCl reservoir. If necessary refill bottle.	X				X					X				X					
- Etch sodium electrode in SWAN's etching solution.	CTL	X				X				X				X					
- Make a two-point calibration.	CTL	X				X				X				X					
- Make a pH measurement and correct value if necessary.	X				X					X				X					
- Replace sodium electrode if necessary.	CTL	X				X				X				X					
- Replace reference electrode if necessary.	CTL	X																	

Create By : Mr.Pulawat Weerakul
Date : 26 September 2023

SCHEDULE PLAN FOR PREVENTIVE MAINTENANCE CEM. EGAT BANGKRUY Units 1 and 2 (Months #12) Block 1 Horiba

Item	Detail : 12 Months Consumable Parts for 2 Units			2024																																															
				January				February				March				April				May				June				July				August				September				October				November				December			
	Parts Name	Replacement Cycle	Q'TY	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
	PM Schedule Analyzer Nox,SO2,O2	-	-					X		X					X				X							X					X					X					X					X					
1	Primary filter element SS316	1 Y	2																																																
2	Primary filter O-ring JISB2401 P65	1 Y	2																																																
3	Primary filter O-ring JISB2401 P50	1 Y	2																																																
4	Packing 42x27xT3.0	1 Y	2																																																
5	Air filter (3 µm)	1 Y	2																																																
6	Secondary filter element GC-90	1 M	24			X				X				X				X				X				X				X				X				X				X				X					
7	Secondary filter element PA-5L	1 M	24			X				X				X				X				X				X				X				X				X				X				X					
8	Converter catalyst tube COM-50	1 Y	2																																																
9	Scrubber ESU-050A	1 Y	2																																																
10	Mist catcher MC-050A	3 M	8											X												X																									
11	Pump diaphragm assembly	1 Y	4																																																
12	Silica gel	1 Y	2																																																
13	Protective filter	1 Y	2																																																
14	Filter cartridge	6 M	4																																																
15	PM Cleaning Durag	-	-					X		X				X				X				X				X				X				X				X				X				X					
16	Durag	1 Y	2																																																
17	Temp	1 Y	2															X																																	
18	Flow	1 Y	2																X																																
19	3rd audit support	6 M	4																																																

- กำหนดการเข้าปฏิบัติการบำรุงรักษาตามแผนทุก 1 เดือน
- กำหนดการเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลืองตามแผนทุก 1 เดือน
- กำหนดการเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลืองตามแผนทุก 3 เดือน
- กำหนดการเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลืองตามแผนทุก 6 เดือน
- กำหนดการเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลืองตามแผนทุก 1 ปี

[illegible]

กำหนดการเข้าปฏิบัติการบำรุงรักษาตามแผนทุก 1 เดือน
กำหนดการเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลืองตามแผนทุก 1 เดือน
กำหนดการเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลืองตามแผนทุก 3 เดือน
กำหนดการเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลืองตามแผนทุก 6 เดือน
กำหนดการเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลืองตามแผนทุก 1 ปี