

ภาคผนวก ข

เอกสารประกอบผลการปฏิบัติตาม  
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

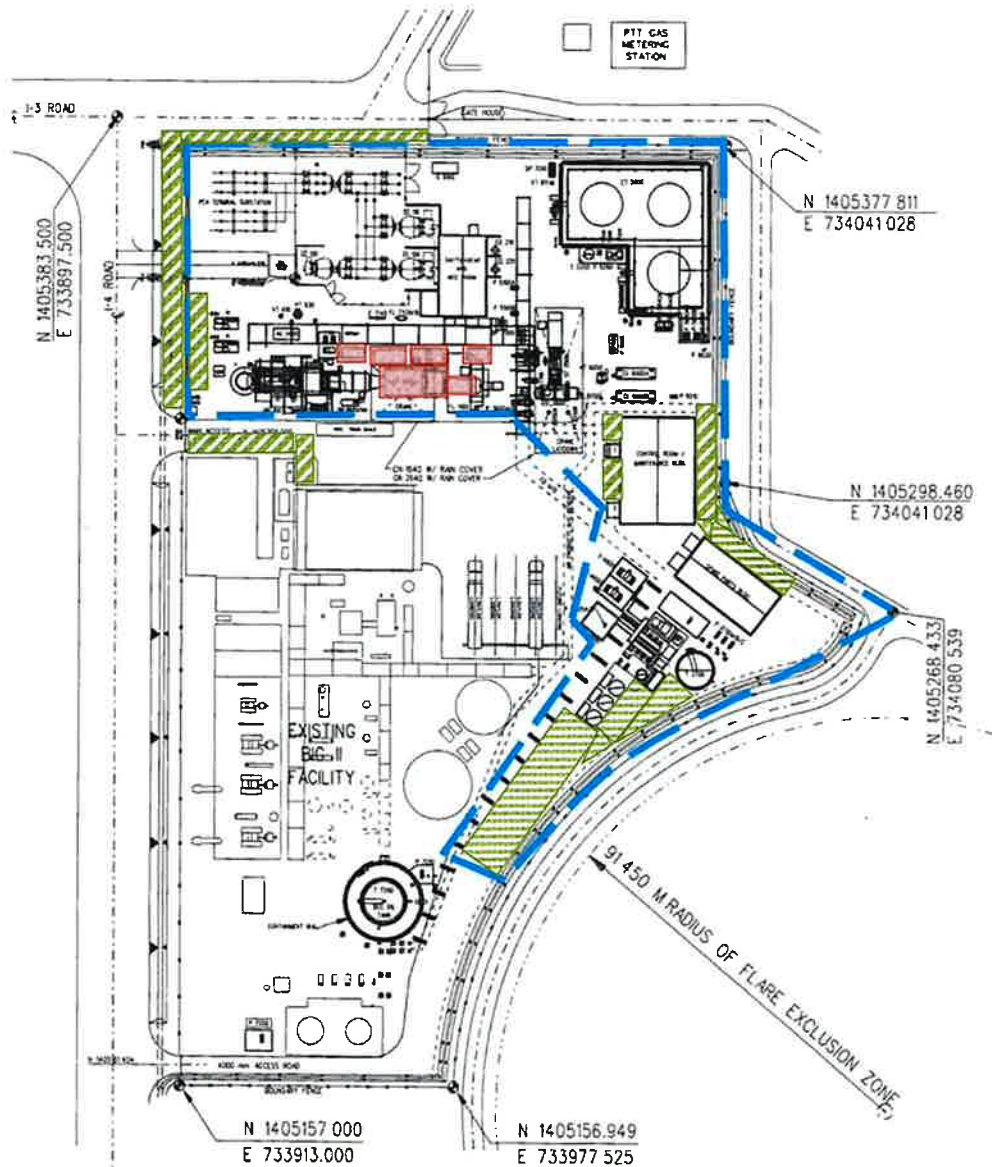
## ภาคผนวก ข.1

---

ผังแสดงตำแหน่งการสร้างห้องครอบเครื่องจักร  
เพื่อลดระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด และบริเวณพื้นที่สีเขียว

โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม  
บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด

ผังแสดงตำแหน่งการสร้างห้องครอบเครื่องจักร  
ระดับเสี่ยงจากแหล่งกำเนิด และบริเวณพื้นที่สีเขียว



- หมายถึง บริเวณพื้นที่สีเขียวของโรงไฟฟ้า
- หมายถึง บริเวณเครื่องจักรที่มีการสร้างห้องครอบเครื่องจักรเพื่อลดระดับเสี่ยง
- หมายถึง พื้นที่ บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด

รูปที่ ข.1 ผังแสดงตำแหน่งการสร้างห้องครอบเครื่องจักรเพื่อลดระดับเสี่ยง  
จากแหล่งกำเนิด และบริเวณพื้นที่สีเขียว  
บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด

## ภาคผนวก ข.2

กฎระเบียบความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

## บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด

### กฎระเบียบความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม

1. ต้องติดบัตรที่บริษัทฯ ออกให้ เพื่อแสดงตัวทุกครั้งที่ใช้เข้าเขตโรงงาน
2. พนักงาน ผู้รับเหมาเข้าทำงานในเขตโรงงาน ต้องแต่งกายให้รัดกุมเหมาะสม
3. ห้ามใส่รองเท้าแตะ กางเกงขาสั้น และแว่นตาเลนส์สีเข้ามทำงานในโรงงาน
4. ห้ามสูบบุหรี่ในเขตโรงงาน ยกเว้น พื้นที่ที่จัดเตรียมให้เท่านั้น
5. ห้ามเล่นการพนัน หยกถ่อกัน และทะเลาะวิวาท หรือกระทำความผิดกฎหมายในบริษัทฯ เด็ดขาด
6. ห้ามนำอาวุธ เสงยาเสพติด คมเครื่องคมแอลกอฮอล์ หรือมีไว้ครอบครอง นำเข้ามาในเขตโรงงาน
7. ยานพาหนะทุกชนิดต้องใช้ความเร็วไม่เกิน 15 กม/ชม. และห้ามจอดรถทิ้งไว้ในบริเวณพื้นที่การผลิต และกีดขวางอุปกรณ์ดับเพลิง
8. ต้องปฏิบัติตามป้ายเตือนสัญลักษณ์ความปลอดภัยต่างๆ อย่างเคร่งครัด
9. ต้องสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลเบื้องต้น หมวกนิรภัย แว่นตานิรภัย รองเท้านิรภัย ถุงมือนิรภัยตามประเภทของงาน อุปกรณ์ลดเสียง และสวมใส่อุปกรณ์อื่นๆ ตามลักษณะงาน
10. การปฏิบัติงานซ่อมบำรุงหรืองานอื่นๆ ต้องมีการขอใบอนุญาต (Work Permit) จากส่วนการผลิตทุกครั้ง
11. ห้ามตัดหรือถอดหัวฉีดดับเพลิง หรือใช้น้ำจากระบบดับเพลิงโดยเด็ดขาด ยกเว้นในกรณีฉุกเฉิน หรือได้รับอนุญาต
12. ห้ามกระทำการที่ไม่ปลอดภัย ดังต่อไปนี้
  - 12.1 ปฏิบัติงานโดยไม่มีหน้าที่เกี่ยวข้อง
  - 12.2 หยอกล้อเล่นกันขณะปฏิบัติงาน หรือบริเวณที่มีเครื่องจักรทำงานอยู่
  - 12.3 ดัดแปลงแก้ไขอุปกรณ์ป้องกันอันตรายของเครื่องจักร
  - 12.4 ทำให้เกิดสภาพการณ์การทำงานที่ไม่ปลอดภัยต่อตนเอง และผู้อื่น
  - 12.5 ปฏิบัติงานโดยไม่มีการเตรียม เพื่อให้เกิดความปลอดภัย
13. เมื่อเกิดอุบัติเหตุต้องรายงานเบื้องต้นด้วยวาจาต่อผู้จัดการฝ่ายผลิต และส่วนความปลอดภัย รับทราบภายใน 24 ชั่วโมง
14. การปฏิบัติงานใดๆ ก็ตามทีพิจารณาแล้วเห็นว่า เป็นการกระทำที่ไม่ปลอดภัยต่อพนักงานของบริษัทหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง สามารถสั่งให้หยุดปฏิบัติงาน และแก้ไขสภาพนั้นได้ทันที
15. หากพบเห็นสภาพที่ไม่ปลอดภัย ที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุ ทรัพย์สินเสียหาย และอาจมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ให้แจ้งต่อผู้ควบคุมงาน หรือส่วนความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมทันที
16. ห้ามนำโทรศัพท์เข้ามาภายในบริษัทฯ ห้ามถ่ายรูป ภาพยนตร์ หรือวีดิทัศน์ ยกเว้นจะได้รับอนุญาตจากผู้ที่เกี่ยวข้อง
17. หลังจากงานเสร็จแล้ว ต้องจัดเก็บอุปกรณ์เครื่องมือให้เป็นระเบียบเรียบร้อย
18. พนักงานผู้รับเหมาต้องมีจิตสำนึก และร่วมกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมของบริษัทฯ
19. กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินให้ฟังประกาศเสียงตามสาย และปฏิบัติตามคำสั่งของพนักงานบริษัทฯ

#### อุปกรณ์ความปลอดภัยที่บังคับใช้ในโรงงาน

##### General PPE. Requirement

- หมวกนิรภัย
- แว่นตานิรภัย
- รองเท้านิรภัย
- ถุงมือนิรภัยตามประเภทของงาน
- อุปกรณ์ลดเสียง



#### อุปกรณ์ความปลอดภัยเพิ่มเติม ตามประเภทของงาน

##### PPE. Requirement on specific of work

งานที่ทำงานในที่สูง (เกินกว่า 2 เมตร) High Work

- นั่งร้านมาตรฐาน
- เข็มขัดกันตก



#### งานที่ใช้ความร้อน Hot work

(เชื่อม, ตัด, เจียรเหล็กด้วยแก๊ส/ไฟฟ้า)

- ถังดับเพลิง
- ผ้ากันไฟ
- แลกกันพื้นที่บริเวณที่ทำงาน(ขาว-แดง)



#### งานที่ทำงานกับสารเคมี Chemical Work

- แว่นตานิรภัยกันสารเคมี
- หน้ากากกันสารเคมี
- ถุงมือกันสารเคมี
- ชุดกันสารเคมี



### ภาคผนวก ข.3

---

เอกสารเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ กับชุมชน  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567

**ทะเบียนกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ของโครงการ  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567**

ทะเบียนกิจกรรมประชาสัมพันธ์ด้านCSR ก.ก.-ร.ก. 2567

	วันที่	หมายเลขสื่อ	กิจกรรมประชาสัมพันธ์	ลักษณะการสื่อสาร/ประชาสัมพันธ์	หมายเหตุ
64	02-Jul-24	067-059	ผ้าป่าวัดชอขีรี	Facebook BCC	CSR
65	03-Jul-24	067-060	วันปลอดถุงพลาสติกสากล มอบถุงกระดาษให้ทางสาธารณสุขมาบตาพุด	Facebook BCC	CSR
66	10-Jul-24	067-061	ประชุมไตรภาคี 1/2567 ต้อนรับคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	Facebook BCC	CSR
67	12-Jul-24	067-062	ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม กลุ่มไอสามเอ (ถนน I3A) ร่วมกิจกรรมถวายเทียนพรรษา หลอดไฟ และจุดเทียนไทยธรรม ประจำปี 2567 ร่วมกับชุมชนตากวนอ่าวประดู่	Facebook BCC	CSR
68	17-Jul-24	067-063	ร่วมพิธีมอบทุนการศึกษา โครงการประกวดการแต่งกลอนเนื่องในวันสุนทรภู่ ให้เด็กนักเรียนระดับ ม.ต้นและ ม.ปลาย ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลระยอง	Facebook BCC	CSR
69	18-Jul-24	067-064	อบรม “กระดาษหนึ่งใบ เข้าใจประเด็น” Master of One Page Summary เทคนิคนำไปใช้ต่อยอดการทำงานของตน	Facebook BCC	CSR
70	19-Jul-24	067-065	นำเสกถึงไม้ ใบไม้ ไปมอบให้แก่สาขากิจชุมชนสวนเกษตรผสมผสานฐานเรียนรู้สวนคุณย่า ชุมชนหนองแปน เดือน กรกฎาคม	Facebook BCC	CSR
71	24-Jul-24	067-066	สนับสนุนกีฬาขาลู เทสบอลตำบลบ้านฉาง เฉลิมพระชนมฯ ร.10	Facebook BCC	CSR
72	24-26-Jul-24	067-067	AP Safety Training ขับเคลื่อนพฤติกรรมความปลอดภัยสู่การสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัยขององค์กร	Facebook BCC	CSR
73	26-Jul-24	067-068	ร่วมสนับสนุนกองสัฟการกุศล อปพร.เทศบาลเมืองมาบตาพุด เพื่อสวัสดิการของ อปพร.เทศบาลเมืองมาบตาพุด	Facebook BCC	CSR
74	26-Jul-24	067-069	ต้อนรับทีมวิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อตรวจสอบความพร้อมการปฏิบัติการโรงไฟฟ้า	Facebook BCC	CSR
75	7-28-Jul-24	067-070	ร่วมสนับสนุนกิจกรรมจิตอาสาพัฒนาชุมชนเพื่อถวายเป็นพระราชกุศล เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาครบรอบ 72 พรรษา	Facebook BCC	CSR
76	06-Aug-24	067-071	เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมผู้สูงอายุให้สุขภาพดี ศูนย์บริการสาธารณสุขมาบตาพุด ณ ที่ทำการชุมชนมาบตาพุด-สำนักอัยยงอน	Facebook BCC	CSR
77	08-Aug-24	067-072	เข้าร่วมกิจกรรมปลูกต้นไม้เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 12 สิงหาคม 2567 ณ บริเวณแยกสวนภูมิรักษ์ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด	Facebook BCC	CSR
78	08-Aug-24	067-073	ร่วมกิจกรรมการปล่อยพันธุ์ปลา และกิจกรรมร่วมพัฒนาบริเวณริมคลองน้ำพุ เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา	Facebook BCC	CSR
79	7-8- 9/8/24	067-074	ร่วมทำบุญ ขกข้อฟ้าสาการเปรียญและร่วมทำบุญเป็นเจ้าภาพทอดผ้าป่าสามัคคี ณ วัดโสภณวนาราม พร้อมทั้งถวายชุดสังฆทาน จำนวน 9 ชุด	Facebook BCC	CSR
80	11-12-Aug-24	067-075	เป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนาชุมชนและสังคม "กิจกรรมจิตอาสาทำความสะอาด" ณ ชุมชนในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมโคยรอบ	Facebook BCC	CSR
81	15-16-Aug-24	067-076	เข้าร่วม สัมมนาโครงการ Factory & Partner Visit ประจำปี 2567 โดยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) วัดอุปประสงค์เพื่อหารือแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในการบริหารจัดการนิคมอุตสาหกรรมและทำเรืออุตสาหกรรม อีกทั้งได้มีการแลกเปลี่ยน เรียนรู้แนวทางการปฏิบัติที่ดี ระหว่าง กนอ. กับผู้พัฒนานิคมฯ	Facebook BCC	CSR
82	19-Aug-24	067-077	เข้าร่วมพิธีมอบรางวัลธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (ธงขาวดาวเขียว-ธงขาวดาวทอง) ประจำปี 2566	Facebook BCC	CSR
83	23-Aug-24	067-078	เข้าร่วมกิจกรรมประเพณีทิ้งกระจาด ศาลเจ้ามาบตาพุด แจกข้าวสารให้กับชุมชน	Facebook BCC	CSR
84	23-Aug-24	067-079	ร่วมพิธีเปิดศูนย์ชุมชน เนินพยอม ศูนย์บริการสาธารณสุขเนินพยอม	Facebook BCC	CSR
85	25-Aug-24	067-080	BCC ร่วมกับกลุ่ม MPR ในการจัดโครงการ MPR Music Contest 2024 ณ เซ็นทรัลระยอง	Facebook BCC	CSR



ทะเบียนกิจกรรมประชาสัมพันธ์ด้านCSR ก.ค.-ธ.ค. 2567

	วันที่	หมายเลขสื่อ	กิจกรรมประชาสัมพันธ์	ลักษณะการสื่อสาร/ประชาสัมพันธ์	หมายเหตุ
86	27-Aug-24	067-081	เข้าร่วมในพิธีอันเป็นมงคลและแสดงมุทิตาจิต ถวายมุทิตาสักการะ เนื่องในพิธีรับตราตั้งฐานานุกรม พร้อมทั้ง ถลงตราตั้งฐานานุกรม และตราตั้งเจ้าอาวาส ณ ศาลาการเปรียญ วัดตากวน	Facebook BCC	CSR
87	30-Aug-24	067-082	ส่งมอบขยะรีไซเคิล 70 กิโลกรัม ให้กับศูนย์บริหารจัดการขยะรีไซเคิลชุมชนวัดชาลูกูกหญ้า ภายใต้โครงการ Recycle for Life	Facebook BCC	CSR
88	30-Aug-24	067-083	ส่วนงานความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม จัดกิจกรรมพบแพทย์ ครั้งที่ 3/2567	Facebook BCC	CSR
89	06-Sep-24	067-084	ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในกิจกรรม “พลิกฟื้น คืนชีวิต สู่น้ำ” ณ บริเวณสวนสาธารณะโขดปอ จ.ระยอง กิจกรรมเครือข่ายพิทักษ์สิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง ภายใต้แนวคิด “ชีวิตวิถีใหม่ ใส่ใจสิ่งแวดล้อม”	Facebook BCC	CSR
90	07-Sep-24	067-085	ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมกิจกรรมทางศาสนาและสังคมกิจกรรมวันร่วมน้ำใจสู่ผู้มีอุปมาคุณ (ครั้งที่ 17 ปี 2567) ณ มัสยิดญะมียุลมุบตาดิ	Facebook BCC	CSR
91	09-Sep-24	067-086	ร่วมกิจกรรมเปิดประสบการณ์แห่งรัก ณ จังหวัดระยอง โดยมีบริษัท ประชาธิรัฐรักสามัคคีระยอง (วิสาหกิจเพื่อสังคม) จำกัด เป็นผู้นำเนินการซึ่งสอดคล้องกับนโยบายขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง	Facebook BCC	CSR
92	09-Sep-24	067-087	บริษัท บางกอก โกเจนเนอเรชั่น จำกัดโดยคุณสุวิทย์ ลิ้มวัฒนธูร ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร นำคณะผู้บริหารและพนักงานเข้าร่วมงานทำบุญบริษัทฯ ประจำปี 2567 นิมนต์พระสงฆ์จำนวน 9 รูป	Facebook BCC	BCC / CSR
93	14-15-Sep-2024	067-088	เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567 เข้าร่วมกิจกรรมฝึกซ้อมตอบโต้เหตุฉุกเฉินและอพยพหนีไฟ ระดับ 2 ณ ชุมชนซอยประปา และ กิจกรรมซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ณ ชุมชนสำนักกะบะก เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2567 เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและทักษะในการรับมือเหตุฉุกเฉิน	Facebook BCC	CSR
94	16-Sep-24	067-089	ปิดจบโครงการส่งเสริมสุขภาพประจำปี 2567 “90 Days of Wellness” ระยะเวลา 3 เดือน มิ.ย. - ส.ค. เพื่อให้พนักงานได้รับความรู้ในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมทั้งด้านการบริโภค และการออกกำลังกาย เพื่อป้องกัน/แก้ไขปัญหาสุขภาพ	Facebook BCC	CSR
95	18-Sep-24	067-090	ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการทำบุญประจำปีของสมาคมครอบครัวชาวระยอง ณ สำนักงานวิทยุ กรีนวอยซ์ 105 บ้านฉางวัลย์เล่ เน้นสำหรับ อาเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง โดยบริษัทฯ ได้ร่วมสนับสนุนแพมเพิร์สจำนวนหนึ่ง เพื่อนำไปมอบให้แก่ผู้ปวยติดเตียงที่ต้องการความช่วยเหลือ	Facebook BCC	CSR
96	20-Sep-24	067-091	จำกัด ร่วมงานทำบุญประจำปี 2567 ครอบรอบ 19 ปี ของสถานีวิทยุ FM.97.50 พลาซ่า เรดิโอ ณ วัดป่าประดู่ ร่วมทำบุญเนื่องในโอกาสครอบรอบ 19 ปีของสถานีวิทยุ FM.97.50 พลาซ่า เรดิโอ โดยนำข้าวต้มมัดถวายเป็นพระราชทานเพล	Facebook BCC	CSR
97	21-Sep-24	067-092	ร่วมกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) และกลุ่มผู้ประกอบการ จัดกิจกรรมวันอนุรักษ์ชายฝั่งสากล ประจำปี 2567 “วันอนุรักษ์ชายฝั่งสากล ครั้งที่ 22” (ICC 2024) ณ ตรงข้ามวัดคาทอลิกนักบุญเปาโล หาดแหลมเจริญ เพื่อเป็นการแสดงพลังของภาคอุตสาหกรรมพื้นที่มาบตาพุดคอมเพล็กซ์ เรียนรู้ พัฒนา ปูปลูฝัง การคัดแยกขยะ	Facebook BCC	CSR

ทะเบียนกิจกรรมประชาสัมพันธ์ด้านCSR ก.ค.-ธ.ค. 2567

	วันที่	หมายเลขสื่อ	กิจกรรมประชาสัมพันธ์	ลักษณะการสื่อสาร/ประชาสัมพันธ์	หมายเหตุ
98	25-Sep-24	067-093	บริษัท บางกอก โกเจนเนอเรชั่น จำกัด ร่วมกับ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) โรงแยกก๊าซธรรมชาติ จัดกิจกรรม BCC&PTT FUN DAY เพื่อส่งเสริมความสัมพันธ์อันดี พร้อมทั้งร่วมกันอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยมีกิจกรรมที่หลากหลาย อาทิ การเยี่ยมชมโรงงานแยกก๊าซธรรมชาติของ ปตท. และกิจกรรมปลูกป่า 200 ต้น ณ เขาจอมแห เพื่อการอนุรักษ์และฟื้นฟูป่า ทางโครงการได้มีการพัฒนาพื้นที่เสื่อมโทรมของป่าเขาจอมแห เป็นจำนวน 100 ไร่	Facebook BCC	CSR
99	26-Sep-24	067-094	ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการสนับสนุนน้ำดื่มให้กับกิจกรรมการกุศล "Run for Kids วิ่งด้วยใจ ให้ด้วยรัก" ณ ศูนย์คามิลเลียน โซเชียล เซนเตอร์ รอยง กิจกรรมดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อระดมทุนช่วยเหลือผู้ป่วย เด็กและเยาวชนที่ได้รับผลกระทบจากโรคเอดส์/เอดส์	Facebook BCC	CSR
100	26-Sep-24	067-095	ส่งมอบขยะรีไซเคิล 61 กิโลกรัม ให้กับศูนย์บริหารและจัดการขยะรีไซเคิลชุมชนวัดชากลูกหญ้า ภายใต้โครงการ Recycle for Life พนักงาน BCC ร่วมสร้างโลกใบนี้ให้ดีขึ้น ขอบคุณพนักงานทุกท่านที่ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการดูแลสิ่งแวดล้อม	Facebook BCC	CSR
101	01-Oct-24	067-096	เข้าร่วมงานบุญกระษัตราท ประจำปี ณ อาคารที่ทำการชุมชนหนองน้ำเย็น	Facebook BCC	CSR
102	2-11/Oct/2024	067-097	เข้าร่วมงานเทศกาลถือศีลกินเจ ณ ศาลเจ้ามาบตาพุด	Facebook BCC	CSR
103	05-Oct-24	067-098	เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันจักรยาน Cycling Complex Game 2024 ณ อบต.นาตาขวัญ ร่วมกับบริษัท INEOS พร้อมทั้งยังได้จัดกิจกรรม CSR ก่อนวันแข่งขัน โดยพนักงานจิตอาสาทุกคนได้ร่วมกันซ่อมแซมผิวถนนบริเวณเส้นทางการแข่งขัน เพื่อให้การแข่งขันเป็นไปอย่างปลอดภัย	Facebook BCC	CSR
104	11-Oct-24	067-099	ได้ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในงานทำบุญครบรอบ 11 ปี การก่อตั้ง วิสาหกิจชุมชนชมรมประมงเรือเล็กพื้นบ้าน อ.เมือง และ อ.บ้านฉาง สามัคคี ประจำปี 2567 ณ กลุ่มประมงเรือเล็กพื้นบ้านปากคลองตากวน	Facebook BCC	CSR
105	15 - 16 /Oct/2024	067-100	BCC จัดการอบรม Training Courses Overview จำนวน 2 หลักสูตร โดยมีวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากบริษัท Siemens Energy มาถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์โดยตรง เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถรองรับการเติบโตและการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีในอนาคต	Facebook BCC	CSR
106	19-Oct-24	067-101	BCC ได้ส่งพนักงานเข้าร่วมวิ่งในงาน MTP Complex Games Mini Marathon 2024 ณ อ่างเก็บน้ำดอกกราย	Facebook BCC	CSR
107	21-Oct-24	067-102	ได้ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในกิจกรรมอันเป็นมงคล โดยผู้บริหารและพนักงานได้ ร่วมทำบุญประเพณีทอดกฐินสามัคคี ประจำปี 2567 ณ วัดโสภณ และวัดเขาไผ่	Facebook BCC	CSR
108	23-Oct-24	067-103	บริษัท บางกอก โกเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้เข้าร่วมเป็นส่วนหนึ่งของโครงการรวมใจชาวระยอง เชียร์ระยอง เอฟซี 100 โรงงาน ซึ่งเป็นโครงการริเริ่มโดยสโมสรฟุตบอลระยอง เอฟซี (Rayong Football Club)	Facebook BCC	CSR
109	26 - 27 /Oct/2024	067-104	จำกัด เข้าร่วมงานบุญประเพณีทอดกฐินสามัคคี ประจำปี 2567 ณ วัดโคกหิน, วัดมาบชูด และวัดห้วยโป่ง จังหวัดระยอง โดยร่วมกันทำบุญถวายพระสงฆ์ และร่วมทำบุญจัดตั้งโรตารี่พืชมะพร้าว	Facebook BCC	CSR
110	29-Oct-24	067-105	สืบทอดวัฒนธรรมประเพณีกฐิน อันติงามของไทย ณ วัดหนองแฟบ และโรตารี่พืชมะพร้าว 200 มัด	Facebook BCC	CSR
111	30-Oct-24	067-106	ส่งมอบขยะรีไซเคิล 74 กิโลกรัม ให้กับศูนย์บริหารและจัดการขยะรีไซเคิลชุมชนวัดชากลูกหญ้า ภายใต้โครงการ Recycle for Life	Facebook BCC	CSR

**ผลการดำเนินกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ของโครงการ  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2567**

### 3 กรกฎาคมของทุกปี เป็น “วันปลอดถุงพลาสติกสากล” (International Plastic Bag Free Day)

บริษัท บางกอก โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด จัดกิจกรรมเชิญชวนพนักงานมาร่วมใจกันนำเสนอไอเดีย “ลด” การรับถุงพลาสติก โดยพนักงานจะได้รับของที่ระลึก การกุศล ถุงผ้า “คำว่าให้...ไม่สิ้นสุด” จากมูลนิธิรามาริบัติ โดยนำรายได้ไปช่วยเหลือผู้ป่วยและจัดซื้อเครื่องมือแพทย์

บริษัท บางกอก โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด รวบรวมถุงกระดาษที่ยังอยู่ในสภาพดี ใช้งานได้จากพนักงาน เพื่อนำถุงกระดาษเหล่านี้ไปมอบให้ทางสาธารณสุขใช้ในการบรรจุยา และเวชภัณฑ์ให้ผู้ป่วย เป็นการลดการใช้ถุงพลาสติก ภายในสาธารณสุข เขตมาบตาพุด

10 กรกฎาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด ได้รับเกียรติจากคณะกรรมการฯ เดินทางมาศึกษาดูงานในพื้นที่โรงไฟฟ้าBCC และร่วมประชุมไตรภาคี ครั้งที่ 1 ประจำปี 2567 โดยมีผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด คุณฉวีโรศรี ไขยศรี เป็นผู้แทนประธานกรรมการในการประชุม ตัวแทนบริษัทฯ ได้นำเสนอการดำเนินงานของโรงไฟฟ้า , รายงานการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการดำเนินงานกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคม(CSR) โดยสะท้อนให้ทุกภาคส่วนได้เห็นความมุ่งมั่นของบริษัทฯในทุกมิติ

วันศุกร์ที่ 12 กรกฎาคม 2567 ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม กลุ่มไอสามเอ (ถนน I3A) ร่วมกิจกรรมถวายเทียนพรรษา หลอดไฟ และจุฬารัตนไทยธรรม ประจำปี 2567 เพื่อสืบสานวัฒนธรรมประเพณี ร่วมกับชุมชนคาวนอ่าวประจักษ์ คณะผู้บริหาร และตัวแทนพนักงานบริษัทกลุ่มไอสามเอ จึงประกอบด้วย

\* บริษัท บางกอก โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด (BCC) \* บริษัท ทานีโอบิส จำกัด (Taniobis) \* บริษัท สักคีไฮเอสพี จำกัด (SAKC) \* บริษัท โซลเวย์ เพอร์ฟอร์มไทย จำกัด (SPX) \* บริษัท อีวอนิก ยูโนเต็ด ซิลิกา (สยาม) จำกัด (EUSSL) \* และบริษัท โอเอสซี สยามซิลิกา จำกัด (OSC) เพื่อทำนุบำรุงพระพุทธศาสนา และอนุรักษ์วัฒนธรรมประเพณีอันดีงามสืบไป

บริษัท บางกอก โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด (BCC) ได้เป็นส่วนหนึ่งในพิธีมอบทุนการศึกษา โครงการประกวดการแต่งกลอนเนื่องในวันสุนทรภู่ ให้แก่นักเรียนระดับ ม.ต้นและ ม.ปลาย ได้แสดงออกพัฒนาการแต่งบทกลอน เพื่อรำลึกถึงท่านสุนทรภู่สำนักงานวัฒนธรรมระยอง เมื่อวันที่ 17 ก.ค.2567 ที่บริเวณลานกิจกรรมศูนย์การค้าเซ็นทรัลระยอง อ.เมือง จ.ระยอง นายวรวิทย์ คำนสมพงษ์ วัฒนธรรมจังหวัดระยอง ได้เป็นประธานมอบเงินรางวัลแก่นักเรียนคนเก่งที่เข้าร่วมการประกวดแต่งบทกลอน

อบรม "กระดาษหนึ่งใบ เข้าใจประเด็น" Master of One Page Summary 18 กรกฎาคม 2567 ผู้บริหารและพนักงานของบริษัท บางกอก โกลบอล เนอเรชั่น จำกัด (BCC) ได้ฝึกเทคนิคในการสรุปประเด็นลงบนกระดาษหนึ่งใบ โดยไม่คัดลอกเนื้อหาสำคัญ เป็นเทคนิคที่ทุกคนสามารถนำไปใช้ต่อยอดการทำงานของตนให้ประสบความสำเร็จตามจุดประสงค์ที่ต้องการ ฝ่ายทรัพยากรบุคคลได้สนับสนุนการเรียนรู้ของพนักงานอย่างต่อเนื่องตามแผนการฝึกอบรมประจำปีขององค์กร

บริษัท บางกอก โกลบอล เนอเรชั่น จำกัด (BCC) นำเชกิ้งไม้ ใบไม้ ไปมอบให้แก่กวีสาวกจิ๋มชุมชนสวนเกษตรผสมผสานเรียนรู้สวนคุณย่า ชุมชนหนองแฟบ ประจำเดือน กรกฎาคม เพื่อนำไปผลิตปุ๋ยหมักหรือสารปรับปรุงดินที่อุดมไปด้วยแร่ธาตุที่ดีต่อพืช มีส่วนในการช่วยลดก๊าซเรือนกระจก ลดปริมาณขยะอันตราย ทั้งยังเป็นการสร้างงาน สร้างอาชีพให้แก่คนในชุมชน บริษัทฯ ยินย่นเจตจำนงในการดำเนินธุรกิจด้วยความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม

บริษัท บางกอก โกลบอล เนอเรชั่น จำกัด (BCC) ร่วมสนับสนุนการแข่งขันกีฬากีฬายานชาโด (Balance Bike) เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ วันพุธที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ทางเทศบาลตำบลบ้านฉาง ร่วมกับจังหวัดระยอง และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในจังหวัดระยอง ได้จัดการแข่งขันกีฬากีฬายานชาโด (Balance Bike) ณ โรงยิมเนเซียม โดยมีนางสาวสลาวีวรรณ ทัพทวี รองผู้ว่าราชการจังหวัดระยอง เป็นประธานในงาน และ นายสุชิน พูลทรัพย์ นายเทศมนตรีตำบลบ้านฉางได้กล่าวถึงวัตถุประสงค์ของงานเพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้เด็กปฐมวัย ได้ออกกำลังกายร่วมกัน และใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์

ขับเคลื่อนพฤติกรรมความปลอดภัยสู่การสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัยขององค์กร เมื่อวันที่ 24-26 กรกฎาคม 2567 ผู้บริหารและพนักงาน บริษัท บางกอก โกลบอล เนอเรชั่น จำกัด ได้รับการอบรมเรื่องความปลอดภัยในการทำงาน จาก Air Products and Chemicals, Inc. สร้างความตระหนักเกี่ยวกับความปลอดภัย รวมถึงทัศนคติที่ดี มุมมองที่ถูกต้อง และสามารถปฏิบัติไปในทิศทางเดียวกันทั้งองค์กร

บริษัท บางกอก โดเจนเนอเรชั่น จำกัด (BCC) และผู้ประกอบการในนิคมอุตสาหกรรมร่วมสนับสนุนก่อสร้างอาคารอุปโภค-เทศบาลเมืองมาบตาพุด เพื่อสวัสดิการของ อุปโภคเทศบาลเมืองมาบตาพุด เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2567 เวลา 13.00 น. นายฉวีล โพธิ์บัวทอง นายกเทศมนตรีเมืองมาบตาพุด พร้อมด้วยเลขานุการนายกเทศมนตรีเมืองมาบตาพุดและประธานสภาเทศบาล ร่วมรับมอบของสนับสนุน ณ สำนักงานเทศบาลเมืองมาบตาพุด

เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2567 บริษัท บางกอก โดเจนเนอเรชั่น จำกัด(BCC) ได้ต้อนรับทีมวิศวกรเครื่องกลปฏิบัติการ กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อตรวจสอบความพร้อมการปฏิบัติการโรงไฟฟ้า

บริษัท บางกอก โดเจนเนอเรชั่น จำกัด (BCC) ดูแลคุณภาพชีวิตและความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชนตลอดมา BCC ร่วมสนับสนุนการจัดกิจกรรมจิตอาสาพัฒนาชุมชนเพื่อถวายเป็นพระราชกุศล เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษารอบรอบ 72 พรรษา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 10 ที่จัดขึ้นในวันที่ 27 และ 28 กรกฎาคม 2567 ณ ชุมชนต่างๆ เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างบริษัทฯ และชุมชนโดยรอบ คนในชุมชนร่วมกันรักษาความสะอาดถนน แม่น้ำลำคลอง พื้นที่สาธารณะในชุมชนให้น่าอยู่และปลอดภัย ทั้งยังเป็นการแสดง ถึงความจงรักภักดีพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ในวันเฉลิมพระชนมพรรษา

บริษัท บางกอก โดเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้เข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมผู้สูงอายุให้สุขภาพดี ศูนย์บริการสาธารณสุขสุขมาบห้า ณ ที่ทำการชุมชนมาบห้า-สำนักชัยยงน ทางบริษัทฯ ได้ร่วมสนับสนุนส่งมอบหมอน้ำกาอนามัย และได้เข้าร่วมกิจกรรมของทางชุมชน เช่น ชมการสาธิตการทำอาหารพื้นบ้านจากวิสาหกิจชุมชนฯ ร่วมออกกำลังกาย และยังมีการตรวจสุขภาพเบื้องต้น เพื่อเป็นขวัญกำลังใจและสะท้อนถึงการดูแล ใส่ใจสุขภาพกลุ่มผู้สูงอายุอย่างดียิ่ง

บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้เข้าร่วมกิจกรรมการปล่อยพันธุ์ปลา และกิจกรรมร่วมพัฒนาบริเวณริมคลองน้ำหนู  
เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ครบรอบ 92 พรรษา วันที่ 12 สิงหาคม 2567  
เพื่อแสดงถึงความจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์ และดูแลสภาพแวดล้อมของภาคอุตสาหกรรมคู่ขนานไปด้วยกัน  
พร้อมสร้างคุณประโยชน์ต่อส่วนรวมของประเทศไทยสืบไป

บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้เข้าร่วมกิจกรรมปลูกต้นไม้เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 12 สิงหาคม 2567  
ณ บริเวณแยกสวนภูมิรักษ์ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ได้แก่ต้นประดู่ และต้นมะขอกาปิ จำนวน 670 ต้น สะท้อนให้เห็นถึงการดูแลพื้นที่สีเขียวของภาคอุตสาหกรรม  
รวมทั้งการสร้างคุณประโยชน์ต่อส่วนรวมคู่ขนานกับการดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงสิ่งแวดล้อมที่ดี และเป็นแสดงถึงความจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์ไทย

วันที่ 7-9 สิงหาคม 2567 ตัวแทนบริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้ร่วมทำบุญในการบูรณะปฏิสังขรณ์ศาลาการเปรียญ และร่วมงานยกช่อฟ้าศาลาการเปรียญ  
ณ วัดโสภณวนาราม ทางบริษัทฯ มีความยินดีเป็นอย่างยิ่งที่ทางวัดโสภณวนารามได้เปิดโอกาสให้ผู้ประกอบการในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมได้เป็นส่วนหนึ่งในการสร้างบุญกุศล  
และ ร่วมงานทอดผ้าป่าสามัคคี ถือว่าเป็นพิธีที่สำคัญ เพื่อร่วมกันทำนุบำรุงพระพุทธศาสนาให้มั่นคงถาวรสืบต่อไป

วันที่ 11-12 สิงหาคม 2567 บริษัทบางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในกิจกรรมพัฒนาชุมชนและสังคม “กิจกรรมจิตอาสาทำความสะอาด”  
เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์  
ณ ชุมชนในกลุ่มนิคมอุตสาหกรรมโดยรอบ เพื่อร่วมพัฒนาบริเวณพื้นที่สาธารณะรวมทั้งดูแลสิ่งแวดล้อมโดยรอบ ให้สะอาดน่าอยู่ปลอดภัย สร้างความเข้มแข็งอันดีงาม  
ระหว่างชุมชนและผู้ประกอบการ อีกทั้งยังเป็นการระลึกถึงวันสำคัญ ความจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์สืบไป

วันที่ 15-16 สิงหาคม 2567 ตัวแทนจากบริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้เข้าร่วม **สัมมนาโครงการ Factory & Partner Visit ประจำปี 2567**

โดยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) วัตถุประสงค์เพื่อหาวิธีแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในการบริหารจัดการนิคมอุตสาหกรรมและทำเรืออุตสาหกรรม อีกทั้งได้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวทางการปฏิบัติที่ดี ระหว่าง กนอ. กับผู้พัฒนา นิคมฯ และ ผู้ประกอบการ นิคมฯ ซึ่งเป็นแนวทางสำคัญในการปรับปรุงและพัฒนาการดำเนินงานของบริษัทฯ ให้ดีขึ้น รวมทั้งเป็นแรงบันดาลใจให้ BCC มุ่งมั่นที่จะมีส่วนร่วมในการพัฒนานิคมอุตสาหกรรมภาคอุตสาหกรรมให้ดียิ่งๆ ขึ้นอย่างต่อเนื่อง

วันที่ 19 สิงหาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด (BCC) ถูกภาครัฐ ชื่นกัญญา ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร **เข้ารับมอบประกาศเกียรติคุณ ธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย ประจำปี 2566 สาขาความปลอดภัย Gold Star Award** และ ถูกกิตติชัย ชาตสุวรรณ ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ โรงไฟฟ้า

**เข้ารับมอบประกาศเกียรติคุณ ธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย ประจำปี 2566 สาขาความปลอดภัย Green Star Award**

ทั้งนี้โครงการธรรมชาติสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยจัดขึ้นเพื่อส่งเสริมให้โรงงานในนิคมอุตสาหกรรม ชีตเล็กรวมมาพัฒนา ในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย อันเป็นกลไกสำคัญในการสร้างความร่วมมือ การพัฒนา ระหว่างภาคอุตสาหกรรม ชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

วันที่ 23 สิงหาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด (BCC) **ร่วมสืบสานประเพณีทิ้งกระจาด ตลาดเช้าห้วยโป่ง**

พนักงานของเราได้มีโอกาสเข้าร่วมงานประจำปีอันยิ่งใหญ่ของชุมชนห้วยโป่ง และได้ร่วมกันแจกข้าวสารให้กับชาวบ้านที่มาร่วมงานอย่างอบอุ่น ซึ่งเป็นประเพณีที่ดีในการสืบทอดวิถีชีวิตและวัฒนธรรมอันดีงามของชุมชน

เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม 2567 ตัวแทนจากบริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด และ ถูกกิตติชัย ชาตสุวรรณ ผู้อำนวยการฝ่ายปฏิบัติการ โรงไฟฟ้า **ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการเปิดศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุ เทศบาลเมืองมาบตาพุด เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้สูงอายุ ผู้สูงอายุที่จะได้รับการเสริมสร้างสภาวะทางร่างกายจิตใจ สังคม และวัฒนธรรมในการจัดกิจกรรมร่วมกัน และดูแลสุขภาพเพื่อชีวิตที่ยืนยาวและมีความสุข**



เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลเดนเนอเชี่ยน จำกัด ร่วมกับกลุ่ม MPR ชมรมประชาสัมพันธ์กลุ่มโรงงาน นิคมอุตสาหกรรม (MPR Club)  
**เสียงเพลงแห่งความฝัน** ดังก้องไปทั่ว Rayong Hall โครงการประกวดวงดนตรีเยาวชน MPR Music Contest 2024 ครั้งที่ 12  
ณ Rayong Hall ศูนย์การค้าเซ็นทรัลเวิลด์ของ 13 วงดนตรี 13 ทีโกล์! ร่วมแข่งขันชิงเงินรางวัลมูลค่ารวม 43,000 บาท

เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลเดนเนอเชี่ยน จำกัด ได้เข้าร่วมพิธีฉลองการตั้งฐานอนุสรณ์ และคร่าหิ้งเจ้าอาวาส  
ณ ศาลาการเปรียญ วัดคากวน ตำบลกบตพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ตัวแทนจากบริษัทฯ BCC ได้ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในพิธีอันศักดิ์สิทธิ์นี้ โดยได้เข้าไปช่วย  
จัดเตรียมอาหารและเครื่องดื่มตามโต๊ะของพระภิกษุภายในงาน และเข้าร่วมบุญ เพื่อสนับสนุนกิจกรรมทางพระพุทธศาสนาของวัดคากวน

เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลเดนเนอเชี่ยน จำกัด ดำเนินงานระดมเงินบริจาค 70 กิโลกรัม ให้กับศูนย์บริการและจัดการขยะรีไซเคิลชุมชนวัดชาลูกาเหญ  
ภายใต้โครงการ Recycle for Life สนับสนุน BCC ร่วมสร้างโลกใบนี้ให้ดีขึ้น ขอขอบคุณทีมงานทุกท่านที่ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการดูแลสิ่งแวดล้อม

เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลเดนเนอเชี่ยน จำกัด ส่วนงานความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม จัดกิจกรรมพบแพทย์ ครั้งที่ 3/2567 ณ ห้องประชุมใหญ่  
ในหัวข้อ 1.การจัดการความเครียดจากการทำงาน 2.อันตรายจากอุบัติเหตุไฟฟ้า 3.โรคระบบทางเดินหายใจ (ใช้หน้ากากอนามัย, วัคซีนป้องกัน) จากคุณหมอ นพ.ธนธรณ์ แสงสุ  
แพทยศาสตร์ วุฒิสภาวิชาชีพสาธารณสุขป้องกันและอาชีวเวชศาสตร์ (วว) เวชภัณฑ์วิชาชีพสุขภาพโรคจากสารเคมีและการตอบโต้สารพิษในอุบัติเหตุสารเคมี  
กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม โรงพยาบาลเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระรัตนราชยุคลา สภามหาวิทยาลัยราชภัฏ



เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในกิจกรรม“พลิกฟื้น คืนชีวิต ทุ่งหญ้า” ณ บริเวณสวนสาธารณะโฆปอ จ.ระยอง  
กิจกรรมเครือข่ายพิทักษ์สิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง ภายใต้แนวคิด “ชีวิตวิถีใหม่ ถึงถึงสิ่งแวดล้อม”  
BCC ร่วมสนับสนุนอาหารว่างจำนวน 300 ชุด และร่วมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ พร้อมทั้งรับกล้าไม้กลับไปปลูก เพื่อเป็นการเพิ่มพื้นที่สีเขียวและฟื้นฟูระบบนิเวศ  
นอกจากนี้ ยังได้ร่วมปล่อยเจ็บบัซเซอร์ในถ้ำน้ำระยอง เพื่อช่วยลดปริมาณขยะและรักษาความสะอาดของแหล่งน้ำ



เมื่อวันที่ 7 กันยายน 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมกิจกรรมทางศาสนาและสังคม  
กิจกรรมวันรมน้ำใจบุญมีผู้สมทบฯ (ครั้งที่ 17 ปี 2567) ณ มัสยิดนูรุลมุบตาคี ซึ่งเป็นมัสยิดที่มีอายุครบ 60 ปี และเป็นศูนย์รวมจิตใจของพี่น้องชาวมุสลิมในชุมชนเนินพยอม  
เพื่อการปรับปรุงและบูรณะมัสยิดและศูนย์จริยธรรมการศึกษาประจำมัสยิดให้มีความพร้อมในการรองรับกิจกรรมทางศาสนาและการศึกษาของชุมชนต่อไป



เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด เข้าร่วมกิจกรรมเปิดประสบการณ์แห่งรัก ณ จังหวัดของ  
โดยมีบริษัทฯ ประชาวิรัฐวิสาหกิจกระยะของ (วิสาหกิจเพื่อสังคม) จำกัด เป็นผู้ดำเนินการซึ่งสอดคล้องกับนโยบายขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง  
ที่มุ่งเน้นการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้ยั่งยืนเป็นศูนย์รวมสินค้าชุมชนและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่นคุณภาพทั่ววบรวมของดีจากทุกอำเภอในจังหวัดระยองมาไว้ในที่เดียว



เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด  
โดยคุณสุวิทย์ ลิ้มวัฒนะกุล ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร นำคณะผู้บริหารและพนักงานเข้าร่วมงานทำบุญบริษัทฯ ประจำปี 2567 โดยมีวัตถุประสงค์จำนวน 9 รูป เจริญพระพุทธมนต์  
ผู้บริหารและพนักงานร่วมถวายเทียนโลกัลลาหารเพลและเครื่องสังฆทาน จัดทำบุญจัดพิธีในวัดทองนพคุณาราม  
สังคีตสังเียประจำปีบริษัทฯ เพื่อความเป็นสิริมงคล และความเจริญรุ่งเรืองแก่บริษัทฯ

บริษัท บางกอก โกลเอนเนอเรชั่น จำกัด เห็นความสำคัญในการเตรียมพร้อมรับมือเหตุฉุกเฉินและภัยพิบัติ โดยได้เข้าร่วมกิจกรรมฝึกซ้อมตอบโต้เหตุฉุกเฉินและอพยพหนีไฟ ระดับ 2 เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2567 ณ ศูนย์ซ่อมประจำปี และ กิจกรรมซ้อมแผนป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ณ ศูนย์สำนักกะบก เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2567 เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและทักษะในการรับมือเหตุฉุกเฉิน ซึ่งเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการพัฒนากระบวนการจัดการเหตุฉุกเฉิน และเสริมสร้างความปลอดภัยให้กับทุกภาคส่วนและชุมชน โดยรอบต่อไป

เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2567 บริษัท บางกอก โกลเอนเนอเรชั่น จำกัด ปิดจบโครงการส่งเสริมสุขภาพประจำปี 2567 “90 Days of Wellness” ระยะเวลา 3 เดือน มิ.ย. - ส.ค. เพื่อให้พนักงานได้รับความรู้ในการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมทั้งด้านกายวิภาค และการออกกำลังกาย เพื่อป้องกันแก้ไขปัญาสุขภาพ ปัญหานี้พนักงาน รวมถึงก่อนคลายความเครียดจากการทำงาน ตลอดจนมีวินัยในการดูแลสุขภาพ และดูแลสุขภาพอย่างยั่งยืนต่อไป

วันที่ 18 กันยายน 2567 บริษัท บางกอก โกลเอนเนอเรชั่น จำกัด ได้ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการทำบุญประจำปีของสมาคมครอบครัวข้าราชการของ ณ สำนักงานวิฑู ทรินวอดซ์ 105 บ้านฉางวัลย์เล่ เนินสามแหร อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง โดยบริษัทฯ ได้ร่วมสนับสนุนแอมเทิร์สจำนวนหนึ่งเพื่อนำไปมอบให้แก่ผู้เป็ยคิดเตียงที่ ต้องการความช่วยเหลือ

วันที่ 20 กันยายน 2567 บริษัท บางกอก โกลเอนเนอเรชั่น จำกัด ร่วมงานทำบุญประจำปี 2567 ครบรอบ 19 ปี ของสถานีวิทยุ FM.97.50 พลาซ่า เรดิโอ ๓ รัศปีประตุ ร่วมทำบุญเนื่องในโอกาสครบรอบ 19 ปีของสถานีวิทยุ FM.97.50 พลาซ่า เรดิโอ โดยนำข้าวมัดถวายเป็นพระราชทานเพล ๓ รัศปีประตุ จังหวัดระยอง

วันที่ 21 กันยายน 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ร่วมกับการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (กนอ.) และกลุ่มผู้ประกอบการ จัดกิจกรรมวันอนุรักษ์ชายฝั่งสากล ประจำปี 2567 “วันอนุรักษ์ชายฝั่งสากล ครั้งที่ 22” (ICC 2024) ณ ตระกูลมิตรภาพอภิมหาสมุทรโลก หาดแหลมเจริญ เพื่อเป็นการแสดงพลังของภาคอุตสาหกรรมร่วมพื้นที่บาตาคอบคอมเพล็กซ์ เรียนรู้ พัฒนา ปลูกฝัง การคัดแยกขยะ ให้กับผู้ใช้ร่วมกิจกรรมซึ่งเป็นสิ่งที่จำเป็นอย่างยิ่งในปัจจุบัน รวมทั้งเป็นการส่งเสริมการสร้างจิตสำนึกในการรักษาความสะอาดชายฝั่งทะเล บีบีซีบีจีอาสาสมัครกิจกรรมในครั้งนี้ประมาณ 3,400 คน

วันที่ 25 กันยายน 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ร่วมกับ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) โรงแยกก๊าซธรรมชาติ จัดกิจกรรม BCC&PTT FUN DAY เพื่อส่งเสริมความสามัคคีกันดี พร้อมทั้งร่วมกันอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม โดยกิจกรรมมีหลากหลาย อาทิ การเยี่ยมชมโรงงานแยกก๊าซธรรมชาติของ ปตท. และกิจกรรมปลูกป่า 200 ต้น ณ เขาจอมแห เพื่อการอนุรักษ์และฟื้นฟูป่าทางโครงการได้มีการพัฒนาพื้นที่พื้นที่เสื่อมโทรมของป่าเขาจอมแห เป็นจำนวน 100 ไร่

วันที่ 27 กันยายน 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการสนับสนุนน้ำดื่มให้กับกิจกรรมการกุศล "Run for Kids จึงด้วยใจให้ด้วยรัก" ณ ศูนย์อภิมหาสมุทร โขะเจ็ล เซนเตอร์ ระยอง กิจกรรม รณรงค์กล่าวจัดขึ้นเพื่อระดมทุนช่วยเหลือผู้ป่วย เด็กและเยาวชนที่ได้รับผลกระทบจากโรคเอสไอวีเอดส์ โดยมิวสิกประสงค์เพื่อสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นให้แก่ผู้ป่วยและครอบครัว ดังนั้นบริษัทBCC ขอเชิญชวนทุกท่านร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการสร้างสรรค์สังคมที่ดีไปด้วยกันนะ

เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ส่งมอบขยะรีไซเคิล 61 กิโลกรัม ให้กับศูนย์บริหารและจัดการขยะรีไซเคิลชุมชนวัดชาลุดาเย้า ภายใต้โครงการ Recycle for Life พนักงาน BCC ร่วมสร้างโลกใบนี้ให้ดีขึ้น ขอบคุลพนักงานทุกท่านที่ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการดูแลสิ่งแวดล้อม

เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการสืบสานประเพณีอันดีงามของไทย โดย**เข้าร่วมงานบุญกระทก ประจำปี ๑ อาคารที่ทำการชุมชนหนองน้ำเย็น** ซึ่งเป็นประเพณีที่ชาวไทยปฏิบัติสืบต่อกันมาอย่างยาวนาน ในโอกาสนี้ บริษัทฯ ได้ร่วมสนับสนุนกระชากรและร่วมทำบุญเนื่องเทศกาลดังกล่าว เพื่อส่งเสริมให้พนักงานได้มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์วัฒนธรรมไทยอันดีงาม การอนุรักษ์วัฒนธรรมไทย และเป็นส่วนหนึ่งของชุมชน

เมื่อวันที่ 2-11 ตุลาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมให้พนักงาน ได้มีส่วนร่วมในกิจกรรมทางสังคมและวัฒนธรรม ได้ร่วมกันสืบสานประเพณีอันดีงามของชาวไทยจีน โดย**เข้าร่วมงานเทศกาลถือศีลกินเจ ณ ศาลเจ้ามหาพฤก** ซึ่งเป็นหนึ่งในกิจกรรมสำคัญทางศาสนาที่ชาวไทยให้ความสำคัญ ตลอดระยะเวลาของงาน พนักงานบริษัทฯ ได้มีโอกาสร่วมกิจกรรมต่างๆ อาทิ การร่วมทานอาหารเจหลากหลายเมนูที่ปรุงอย่างพิถีพิถัน และร่วมทำบุญตามประเพณีสืบไป

วันที่ 5 ตุลาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด **เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันจักรยาน Cycling Complex Game 2024 ณ อบต.นาคางัว ร่วมกับบริษัท INEOS** ภายใต้บรรยากาศที่เต็มไปด้วยความสนุกสนาน พร้อมชมเครื่องดื่ม อาหาร ถือเป็นการแสดงให้เห็นถึงความมุ่งมั่นของบริษัทฯ ในการส่งเสริมกิจกรรมทางกีฬา พร้อมทั้งยังได้**จัดกิจกรรม CSR** ก่อนวันแข่งขัน โดยพนักงานจิตอาสาทุกคนได้ร่วมกันซ่อมแซมผิวถนนบริเวณเส้นทางการแข่งขัน เพื่อทำการแข่งขันเป็นไปอย่างปลอดภัย

วันที่ 11 ตุลาคม 2567 ผู้บริหารฝ่ายโรงงานและพนักงานของบริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้**ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในงานทำบุญตรบรอบ 11 ปี การก่อตั้งวิสาหกิจชุมชนรมประมงเคือลัดถิ่นบ้าน อ.เมือง และ อ.บ้านดง ต.นาคี ประจำปี 2567 ณ กลุ่มประมงเคือลัดถิ่นบ้านปากคลองคากวน** โดยร่วมกิจกรรมตักบาตรทำบุญ ซึ่งเป็นอาชีพหลักของคนในพื้นที่นับเป็นการส่งเสริมให้เกิดความสามัคคีและพัฒนาร่วมกัน

บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ให้ความสำคัญกับการพัฒนาบุคลากรอย่างต่อเนื่อง เพื่อยกระดับความรู้และทักษะในการทำงาน วันที่ 15-16 ตุลาคม 2567 BCC จัดการอบรม Training Courses Overview จำนวน 2 หลักสูตร โดยมีวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากบริษัท Siemens Energy มาถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์โดยตรง เพื่อพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถรองรับการเติบโตและการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีในอนาคต

วันที่ 19 ตุลาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด (BCC) ได้ส่งพนักงานเข้าร่วมวิ่งในงาน MTP Complex Games Mini Marathon 2024 ณ อ่างเก็บน้ำออกทราย จังหวัดระยอง โดยมีคุณมาตุต อิบกาญญา ผู้อำนวยการอาวุโส ฝ่ายธุรกิจและกลยุทธ์องค์กร เป็นตัวแทนบริษัทฯ เข้าร่วมพิธีเปิดงาน บริษัทฯ เล็งเห็นถึงความสำคัญของการดูแลสุขภาพของพนักงาน จึงได้ส่งเสริมให้พนักงานมีส่วนร่วมในกิจกรรมเพื่อสุขภาพต่างๆ อย่างต่อเนื่อง


วันที่ 21 ตุลาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในกิจกรรมขึ้นเป็นมงคลโดยผู้บริหารและพนักงานได้ ร่วมทำบุญประเพณีทอดลูกชิ้นถั่วลิสง ประจำปี 2567 ณ วัดโกลน และวัดเขาไผ่ จังหวัดระยอง พร้อมกันนี้

บริษัทฯ ร่วมทำบุญถวายผ้าไตรจีวร และร่วมทำบุญโรตทานข้าวต้มมัดจำนวน 200 มัด เพื่อเป็นการสนับสนุนกิจกรรมทางศาสนาและสร้างกุศลแก่ส่วนรวม

เมื่อวันที่ 23 ตุลาคม 2567 ณ สนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง บริษัท บางกอก โกลเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้เข้าร่วมเป็นส่วนหนึ่งของโครงการรวมใจหาระยอง เขียวระยอง เอฟซี 100 โรงงาน ซึ่งเป็นโครงการริเริ่มโดยสโมสรฟุตบอลระยอง เอฟซี (Rayong Football Club) เพื่อส่งเสริมให้คนในจังหวัดระยองได้ร่วมกันสร้างความสุขและความสามัคคี ผ่านกีฬาฟุตบอล เล็งเห็นความสำคัญของการส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนหันมาสนใจกีฬา ซึ่งเป็นการปลูกฝังให้เด็กมีระเบียบวินัย และมีจิตใจรักในการทำกิจกรรมร่วมกัน

วันที่ 26 และ 27 ตุลาคม 2567 พนักงาน บริษัท บางกอก โกเจนเนอเรชั่น จำกัด เข้าร่วมงานบุญประเพณีทอดกฐินสามัคคี ประจำปี 2567 ณ วัดใบตื้น, วัดนาคหลวง และวัดหัวขี้ไก่ จังหวัดระยอง โดยร่วมกันทำบุญถวายพระสงฆ์ และร่วมทำบุญจัดตั้งโรงพยาบาล เพื่อเป็นกำลังใจแก่เจ้าหน้าที่ที่ร่วมทำงานบุญกฐินในครั้งนี้ อีกทั้งยังเป็นการสนับสนุนกิจกรรมทางศาสนาและสร้างกุศลแก่ตัวรวม

วันที่ 29 ตุลาคม บริษัท บางกอก โกเจนเนอเรชั่น จำกัด เป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมและสืบทอดวัฒนธรรมประเพณีอันดีงามของไทย ที่ท่ามาณะ วัดหนองเหิน ในโอกาสที่พนักงานของบริษัทฯ ได้ร่วมกันทำบุญถวายพระสงฆ์ เติมน้ำ และร่วมกันจัดทำโรงทานเพื่อแจกจ่ายอาหารให้กับผู้มาร่วมงานบุญ เพื่อเป็นการแสดงออกถึงความเคารพต่อพระพุทธศาสนาสืบต่อไป

พนักงาน BCC ร่วมสร้างโลกใบนี้ให้ดีขึ้น 

ตั้งรอบระยะวิถีชีวิต 74 กิโลเมตร ได้รับศูนย์บริการและจัดการขยะรีไซเคิลชุมชนวัดนาคหลวงอยู่ ภายใต้โครงการ Recycle for Life มีตั้งวันที่ 30 ตุลาคม 2567

ขอขอบคุณทีมงานทุกท่านที่ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการดูแลสิ่งแวดล้อม 

BCC เป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมและสืบทอดวัฒนธรรมประเพณีอันดีงามของไทย โดยได้เข้าร่วมงานบุญประเพณีทอดกฐินสามัคคี ประจำปี 2567 ในพื้นที่อำเภอเมืองระยอง วันที่ 3 พฤศจิกายน ที่ท่ามาณะ วัดนาคหลวง พนักงานของบริษัทฯ ได้ร่วมกันทำบุญถวายพระสงฆ์ เติมน้ำ และร่วมกันจัดทำโรงทาน เพื่อแจกจ่ายอาหารให้กับผู้มาร่วมงานบุญ เพื่อเป็นการแสดงออกถึงความเคารพต่อพระพุทธศาสนาสืบต่อไป

BCC เป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมและสืบสานวัฒนธรรมประเพณีอันดีงามของไทย โดยได้เข้าร่วมงานบุญประเพณีทอดกฐินสามัคคี ประจำปี 2567 ในพื้นที่อำเภอเมืองระยอง วันที่ 5 พฤศจิกายน ที่ท่าขนาก ณ วัดฉากวน พนักงานของบริษัทฯ ได้ร่วมกันทำบุญถวายพระสงฆ์ เติมน้ำ และร่วมกันจัดทำโครงการ เพื่อแจกจ่ายอาหารให้กับผู้เฒ่าร่วมงานบุญ ถือเป็นการแสดงออกถึงความเคารพต่อพระพุทธรูปศาสนาเสียต่อไป

BCC เป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมและสืบสานวัฒนธรรมประเพณีอันดีงามของไทย โดยได้เข้าร่วมงานบุญประเพณีทอดกฐินสามัคคี ประจำปี 2567 ในพื้นที่อำเภอเมืองระยอง วันที่ 10 พฤศจิกายน 2567 ณ วัดฉากวนห้วย พนักงานของบริษัทฯ ได้ร่วมกันทำบุญถวายพระสงฆ์ เติมน้ำ และร่วมกันจัดทำโครงการ เพื่อแจกจ่ายอาหารให้กับผู้เฒ่าร่วมงานบุญ ถือเป็นการแสดงออกถึงความเคารพต่อพระพุทธรูปศาสนาเสียต่อไป

BCC เป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมและสืบสานวัฒนธรรมประเพณีอันดีงามของไทย โดยได้เข้าร่วมงานบุญประเพณีทอดกฐินสามัคคี ประจำปี 2567 ในพื้นที่อำเภอเมืองระยอง วันที่ 10 พฤศจิกายน 2567 ณ วัดกระเจ็ดและ วัดชลธาราม พูน พนักงานของบริษัทฯ ได้ร่วมกันทำบุญถวายพระสงฆ์ เติมน้ำ และร่วมกันจัดทำโครงการ เพื่อแจกจ่ายอาหารให้กับผู้เฒ่าร่วมงานบุญ ถือเป็นการแสดงออกถึงความเคารพต่อพระพุทธรูปศาสนาเสียต่อไป

#### สืบสานประเพณีอันดีงามของไทย กิจกรรมลอยกระทงประจำปี ๒๕๖๗

วันที่ 12-15 พฤศจิกายน 2567 บริษัทฯ ได้นับถวายเป็นบุญเนื่องในการส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรม อนุรักษ์ ชุมชน ปลูกป่า ปลูกยาง ปลูกผลไม้ และทำสวนประมงดี ให้แก่ชุมชนในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด เพื่อเป็นการสร้างความสุขและแบ่งปันให้กับครัวเรือนในภาคอุตสาหกรรมไทย จะร่วมกันให้เงินสนับสนุนของบติงการ ในการเป็นส่วนหนึ่งของชุมชน และทำการส่งเสริมให้พนักงานได้มีส่วนร่วม ในการทำกิจกรรมเพื่อสังคม อีกทั้งยังเป็นการแสดงออกถึงความห่วงใยต่อคุณภาพชีวิตของคนในชุมชน



วันที่ 13 พฤศจิกายน 2567 พนักงานบริษัท Bangkok Cogeneration จำกัด จัดการอบรม Basic Technical Training for Water Pretreatment Plant, Boiler, and Cooling Tower System การเรียนรู้ด้านเทคนิคพื้นฐานของการบำบัดน้ำ, หม้อไอน้ำ, และระบบระบายความร้อน โดยผู้เรียนจะได้รับการดำเนินงาน การบำรุงรักษา และการตรวจสอบระบบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการบำบัดน้ำ การผลิตไอน้ำ และการระบายความร้อนในกระบวนการอุตสาหกรรม

เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2567 บริษัท Bangkok Cogeneration จำกัด ได้ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมสุขภาพและแบ่งปันน้ำใจ ด้วยการสนับสนุนน้ำดื่มให้กับกิจกรรม **เดินวิ่งการกุศล Run for Kids รุ่งด้วยใจ ให้ด้วยรัก ครั้งที่ 9** ซึ่งนอกจากจะได้ออกกำลังกายแล้ว ยังได้ร่วมกันทำบุญเพื่อเด็กๆ อีกด้วย และได้รับเกียรติบัตรขอบคุณจากทางศูนย์คานัลเลียน โคเฟียล สโมสร รอยบร เป็นที่ระลึก


เมื่อวันที่ 20-21 พฤศจิกายน 2567 บริษัท Bangkok Cogeneration จำกัด ผ่านการประเมินภายนอกระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2015 Surveillance 2 การประเมินในครั้งนี้อยู่ภายใต้การตรวจสอบภายในโรงงาน การตรวจสอบเอกสาร การสัมภาษณ์ผู้เกี่ยวข้อง และตลอดระยะเวลาของการประเมิน ผู้ตรวจจาก LRQA (Thailand) Ltd. ได้ให้ความเห็นในโหมดระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมของบริษัท BCC ที่มีประสิทธิภาพและเป็นไปตามมาตรฐานสากล

วันที่ 21 พฤศจิกายน 2567 สำนักงานประชาสัมพันธ์จังหวัดระยอง และสมาชิกเครือข่ายสื่อมวลชนและผู้สื่อข่าวจังหวัดระยองร่วมกันเป็นเจ้าภาพจัดกิจกรรม **“สภากาแฟสัญจร ครั้งที่ 10” ณ ร้านครัวน้องดูเล** เขตแสงจันทร์ ระยอง เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนแนวความคิด หันคิดค้นแนวทางในการพัฒนาจังหวัดระยองร่วมกัน

วันที่ 22 พฤศจิกายน 2567 บริษัท บางกอก โดเจนเนอเรชั่น จำกัด ส่งเสริมพัฒนาศักยภาพพนักงาน ผู้การทำงานยุคดิจิทัล  
ได้จัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้งาน Basic OneDrive for Business ซึ่งเป็นเครื่องมือที่ช่วยให้พนักงานสามารถจัดเก็บไฟล์เอกสารสำคัญได้อย่างปลอดภัย  
เข้าถึงได้ทุกที่ทุกเวลา และสามารถทำงานร่วมกันกับเพื่อนร่วมงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

วันที่ 25 พฤศจิกายน 2567 บริษัท บางกอก โดเจนเนอเรชั่น จำกัด ส่งเสริมพัฒนาศักยภาพพนักงาน ผู้การทำงานยุคดิจิทัลจัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการใช้งาน  
ระบบ Purchase Requisition การฝึกปฏิบัติการใช้งานระบบ Power Ex MODULE : MA-PURCHASE (Issue : Purchase Requisition)  
เพื่อให้พนักงานมีความเข้าใจและสามารถใช้งานระบบได้อย่างถูกต้อง และสามารถปรับตัวเข้ากับการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีได้อย่างรวดเร็ว

วันที่ 27 พฤศจิกายน 2567 บริษัท บางกอก โดเจนเนอเรชั่น จำกัด กิจกรรมพบแพทย์ครั้งที่ 4/67 เวลา 10.00 – 12.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่บริษัทฯ  
ในหัวข้อ 1.เรื่องการอนุรักษ์การได้ยิน 2.เรื่องเพศวิถี (Sexual Orientation) และโรคจากเพศสัมพันธ์ 4.เรื่องโรคโคโรนา  
บรรยายโดย นพ.ณัฐพร น.ณัฐพร แพทย์อาชีวเวชศาสตร์ กลุ่มงานอาชีวเวชกรรมจากโรงพยาบาลเอมิเกรมีแยร์ดี สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ระยอง

พนักงาน BCC ร่วมสร้างโลกใบนี้ให้ดีขึ้น   
ส่งมอบขยะรีไซเคิล 67.5 กิโลกรัม ให้กับศูนย์บริหารและจัดการขยะรีไซเคิลชุมชนวัดเทวาทวิทยา  
ภายใต้โครงการ Recycle for Life เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567 ขอขอบคุณพนักงานทุกท่านที่ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการดูแลสิ่งแวดล้อม

บริษัท บางกอก โกลด์เนอเรชั่น จำกัด ร่วมกับชมรมประชาสัมพันธ์กลุ่มโรงงาน นักอุตสาหกรรม จัดประกอบด้วยบริษัทสมาชิกจำนวน 24 บริษัท ได้จัดงานเลี้ยงขอบคุณสื่อมวลชน ประจำปี 2567 ภายใต้ธีม "เปิดฟลอร์เพื่อฟ้า MPR Thanks Press 2024" ณ โรงแรมโนโวเทล รัชโยธิน คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน โดยมีสื่อมวลชนกว่า 100 ท่าน เข้าร่วมงานเลี้ยงในครั้งนี้ จัดขึ้นเพื่อเป็นการแสดงความขอบคุณที่ให้การสนับสนุนและเผยแพร่ข่าวสารของบริษัทฯ

วันที่ 30 - 1 ธันวาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลด์เนอเรชั่น จำกัด ร่วมสนับสนุนและเปิดงานประเพณีขึ้นต้นเทียนของไทย กิจกรรมทำบุญกลางทุ่งประจำปี 2567 ของชุมชนหัวน้ำตกพัฒนา โดยมีกิจกรรมสวนคบต้นเทียนและถวายภัตตาหารเช้าแด่พระสงฆ์ เพื่อส่งเสริมกิจกรรมทางศาสนาและวัฒนธรรม รวมถึงการดูแลชุมชนอย่างยั่งยืน

วันที่ 30 - 1 ธันวาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลด์เนอเรชั่น จำกัด ร่วมส่งเสริมสังคม สนับสนุนกิจกรรมรณรงค์อนุรักษ์ธิดาพระครั้งที่ 22 เพื่อการพัฒนาชุมชนและสังคม การร่วมกิจกรรมในครั้งนี้แสดงให้เห็นถึงความมุ่งมั่นของวิสาหกิจ ในการเป็นส่วนหนึ่งของสังคม และการมีส่วนร่วมในการส่งเสริมกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนต่อไป


วันที่ 4 ธันวาคม 2567 บริษัท บางกอก โกลด์เนอเรชั่น จำกัด จัดกิจกรรม CSR เพื่อเฉลิมฉลองวันสิ่งแวดล้อมไทย โดยพนักงานทุกคนร่วมกับดูแลพื้นที่สีเขียวภายในโรงงาน ด้วยการใส่ถุงมือไม้ที่ได้จากกากตะกอนน้ำดิบที่ผ่านการบำบัดแล้วมาใช้ประโยชน์ในการบำรุงดิน โดยการนำเอาเศษวัสดุที่เหลือใช้จากกระบวนการผลิต มาใช้ประโยชน์ให้เกิดประโยชน์สูงสุด นอกจากนี้ ยังเป็นการส่งเสริมให้พนักงานได้ตระหนักถึงความสำคัญของการดูแลสิ่งแวดล้อมร่วมกัน

วันที่ 5 ธันวาคม 2567 บริษัท บางกอก โดเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้ร่วมกิจกรรมจิตอาสาพัฒนาชุมชน เพื่อเฉลิมฉลองเนื่องในวันพ่อแห่งชาติและแสดงความจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์ โดยการเข้าร่วมกิจกรรมเพื่อพัฒนาชุมชนในเขตนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด พร้อมทั้งมอบน้ำดื่มและถุงขยะให้กับชุมชน เพื่อเป็นการแสดงความขอบคุณและร่วมสร้างสรรค์สังคมที่ดีร่วมกัน

วันที่ 12 ธันวาคม 2567 ต้อนรับคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม แห่งที่2 ของบริษัท บางกอก โดเจนเนอเรชั่น จำกัด (BCC) โรงไฟฟ้าBCC ได้รับเกียรติจากคณะกรรมการฯ เดินทางมาศึกษาดูงานในพื้นที่โรงไฟฟ้าBCC และร่วมประชุมไต่ถามาคี ครั้งที่ 2 ประจำปี 2567 โดยมีผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด คุณจุไรศรี ไชยศรี เป็นผู้แทนประธานกรรมการในการประชุม


#### ภาคผนวก ข.4

ระเบียบปฏิบัติ เรื่อง การเตรียมความพร้อม  
และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน

<b>BANGKOK COGENERATION</b>  ENVIRONMENT PROCEDURE ระเบียบปฏิบัติ	<b>บริษัท บางกอกโกลเด้นเนอเรชั่น จำกัด</b>	
	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	


**ระเบียบปฏิบัติ**  
**เรื่อง การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน**

จัดเตรียมโดย	ทบทวนโดย	อนุมัติโดย
คุณสวาท นาสร้อย	คุณสวาท นาสร้อย	คุณพุทธรศักดิ์ ประกอบธรรม

<b>BANGKOK COGENERATION</b>  ENVIRONMENT PROCEDURE ระเบียบปฏิบัติ	<b>บริษัท บางกอกโกลเด้นเนอเรชั่น จำกัด</b>	
	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

**บันทึกการแก้ไข**

แก้ไขครั้งที่	วันที่แก้ไข	รายละเอียด	ผู้ขอ ดำเนินการ	ใบขอดำเนินการ ด้านเอกสารเลขที่
00	24 ม.ค. 54	เริ่มออกเอกสารฉบับแรก	SVS	004
01	7 ก.ย. 54	เพิ่มเนื้อหาการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมหลังภาวะฉุกเฉิน	SVS	086
02	8 ก.พ. 55	แก้ไข โครงสร้างบังคับบัญชาทีมระดับเหตุการณ์ เพิ่มแบบตรวจสอบอุปกรณ์ระดับเหตุและหน่วยงาน , จำนวนของอุปกรณ์ระดับภัย	SVS	223
03	20 มี.ค. 56	เปลี่ยนแปลงวันที่บังคับใช้เอกสารให้สอดคล้องรวมทั้งการทบทวนแผนฉุกเฉินประจำปี 2556	SVS	256
04	30 ก.ค. 56	หน้าที่รับผิดชอบ ผู้จัดการภาวะฉุกเฉิน (EM) หน้า 3-33 โครงสร้างการบังคับบัญชาทีมระดับเหตุฉุกเฉิน	SVS	261
05	24 มี.ค. 58	เพิ่มรายละเอียด กดปุ่ม Emergency Online ส่งสัญญาณไปยังศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (EMCC) เพื่อทราบ ในหัวข้อที่ 5 หน้าที่ 7	SVS	310
06	18 ก.ย. 58	1. แก้ไข Update ข้อมูลหัวข้อที่ 7 บันทึก แก้ไขเปลี่ยนหมายเลขเอกสารให้ถูกต้องจาก EF-EHS-04-06 เป็น EF-EHS-04-07 อ้างอิงถึง Car No. 58-026 2. แก้ไขข้อมูลหน้าที่ 6,14-17 โดยการ Update เปลี่ยนแปลงตำแหน่ง ชื่อ โรงพยาบาล เบอร์โทรฉุกเฉิน และข้อมูลทั้งหมด ให้สอดคล้องกับการปฏิบัติงานจริง อ้างอิงถึง Car No. 58-027	SVS	331
07	19 ก.ย. 59	เปลี่ยน Organization Chart หน้าที่ 15 เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลง Update ใหม่	SVS	363
08	20 มี.ค. 61	อัปเดตชื่อ-เบอร์โทรฉุกเฉิน และบริษัทข้างเคียง ในช่องผู้ควบคุมดูแล หน้า 16 (อ้างอิง CAR No.61-002)	SVS	423
09	7 มิ.ย. 61	อัปเดตชื่อ-เบอร์โทรศูนย์ EMCC	SVS	425
10	14 ก.พ. 62	แก้ไขกำหนดบทบาท หน้าที่ของทีมงานป้องกันและระงับ ภาวะฉุกเฉิน (ERT)	SVS	438

<b>BANGKOK COGENERATION</b> 	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE ระเบียบปฏิบัติ	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

การทบทวนและอนุมัติ (Reviewing and Approval)

เอกสารระเบียบปฏิบัติฉบับนี้เป็นลิขสิทธิ์ของ บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด จัดทำขึ้นเพื่อแสดงความมุ่งมั่นในการดำเนิน  
ตามระบบบริหารสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

การเปลี่ยนแปลง แก้ไขเอกสารต้องกระทำโดยผู้มีอำนาจที่กำหนดไว้เท่านั้น ห้ามแก้ไข หรือ ทำสำเนา โดยมิได้รับอนุญาต

สารบัญ

เรื่อง	รายละเอียด
1.	ชื่อเรื่อง
2.	วัตถุประสงค์และขอบเขต
3.	คำจำกัดความ
4.	หน้าที่ความรับผิดชอบ
5.	ขั้นตอนการปฏิบัติ
6.	เอกสารอ้างอิง
7.	บันทึก
8.	เอกสารแนบ

<b>BANGKOK COGENERATION</b> 	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE ระเบียบปฏิบัติ	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

ระเบียบปฏิบัติงานเรื่อง การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน

1. **ชื่อเรื่อง**  
การเตรียมพร้อม และสนองตอบเหตุการณ์ฉุกเฉิน (Emergency Preparedness and Response)
2. **วัตถุประสงค์และขอบเขต**  
เพื่อให้มั่นใจว่าองค์กรสามารถรองรับภาวะฉุกเฉิน ที่เกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ และลดความสูญเสียต่อชีวิต  
ทรัพย์สินและสิ่งแวดล้อมจากภาวะฉุกเฉิน ให้มีผลกระทบน้อยที่สุด ซึ่งระเบียบปฏิบัตินี้ครอบคลุมอุบัติเหตุ และภาวะ  
ฉุกเฉินที่เกี่ยวข้องกับการกิจการขององค์กร ดังนี้  
2.1 ภาวะฉุกเฉิน เนื่องจากความบกพร่องภายในและภายนอกโรงงาน เช่น อุบัติเหตุที่เกิดขึ้น การบาดเจ็บ การฝ่าฝืน  
กฎระเบียบ ไฟไหม้ และการรั่วไหลของแก๊สและสารเคมี ที่อาจส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ต่อความปลอดภัยของบริษัท  
จากเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจากภายใน และภายนอกโรงงาน  
2.2 ภาวะฉุกเฉิน เนื่องจากธรรมชาติ เช่น น้ำท่วม แผ่นดินไหว พายุ จากเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจากภายใน และภายนอก  
โรงงาน เป็นต้น
3. **คำจำกัดความ**  
3.1 **ภาวะฉุกเฉิน** หมายถึง สภาวะที่อาจก่อให้เกิดอันตราย หรือส่งผลกระทบต่ออย่างรุนแรงต่อบุคคล ทรัพย์สิน  
ชุมชนใกล้เคียง หรือสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีสาเหตุจากสภาวะการณ์ผิดปกติ (Abnormal Condition) ข้อขัดข้องทางเทคนิคการผลิต  
ตลอดจน อุบัติเหตุ /อุบัติเหตุ (Accident/Incident) หรือจากผลกระทบลูกโซ่ (Domino Effect) ที่เกิดขึ้นจากเหตุการณ์  
ภายในโรงงาน หรือภายนอกโรงงาน เช่น อัคคีภัย การระเบิด การรั่วไหลของแก๊สและสารเคมี หรือเนื่องจากธรรมชาติ  
3.2 **ผู้อำนวยการภาวะฉุกเฉิน (Emergency Director : ED)** หมายถึง ผู้ควบคุมและบัญชาการสูงสุดในการ  
ตัดสินใจ และสั่งการตามแผนฉุกเฉิน รวมทั้งประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และควบคุมให้การปฏิบัติเป็นไปตาม  
แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กลุ่มนิคมอุตสาหกรรม พื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง เพื่อสนับสนุนในการระงับเหตุฉุกเฉิน  
เพื่อให้เหตุฉุกเฉินกลับคืนสู่สภาวะปกติโดยเร็วที่สุด และเกิดความเสียหายน้อยที่สุด ได้แก่ ผู้จัดการ ทวีไป หรือในกรณีที่  
ไม่อยู่ ให้ผู้จัดการโรงงานหรือผู้ได้รับมอบหมาย ทำหน้าที่แทน  
3.3 **ผู้จัดการภาวะฉุกเฉิน (Emergency Manager : EM)** หมายถึง ผู้ควบคุมและบัญชาการในการตัดสินใจ และสั่ง  
การตามแผนฉุกเฉิน รวมทั้งประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และควบคุมให้การปฏิบัติเป็นไปตามแผนปฏิบัติการ  
ภาวะฉุกเฉิน กลุ่มนิคมอุตสาหกรรม พื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง เพื่อสนับสนุนในการระงับเหตุฉุกเฉิน เพื่อให้เหตุ  
ฉุกเฉินกลับคืนสู่สภาวะปกติโดยเร็วที่สุด และเกิดความเสียหายน้อยที่สุด ได้แก่ ผู้จัดการโรงงาน หรือในกรณีที่ ไม่อยู่ ให้  
ผู้จัดการส่วนหรือผู้ได้รับมอบหมาย ทำหน้าที่แทนและแจ้งสถานการณ์ต่อผู้อำนวยการภาวะฉุกเฉิน  
3.4 **ผู้ควบคุมเหตุฉุกเฉิน (On Scene Commander : OC)** หมายถึง ผู้ทำหน้าที่สั่งการทีมระงับเหตุฉุกเฉินปฏิบัติ  
ตามขั้นตอนการควบคุมภาวะฉุกเฉิน ประเมินสถานการณ์ความรุนแรง ประสานงานหัวหน้าทีมป้องกันและระงับภาวะ  
ฉุกเฉินเพื่อเตรียมความพร้อมและระงับเหตุฉุกเฉิน แจ้งสถานการณ์ต่อผู้จัดการภาวะฉุกเฉิน  
3.5 **ทีมป้องกันและระงับภาวะฉุกเฉิน (Emergency Response Team : ERT)** หมายถึง ทีมป้องกัน และระงับภาวะ  
ฉุกเฉิน ประกอบด้วย หัวหน้าทีม ป้องกัน และระงับภาวะฉุกเฉิน /หัวหน้าทีมดับเพลิง ( Emergency Response Team

<b>BANGKOK COGENERATION</b>	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
	ENVIRONMENT PROCEDURE	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04
	ระเบียบปฏิบัติ	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน		

- Leader/Fire Chief : ERTL/FC) ทีมป้องกันและ ระวังภาวะฉุกเฉิน ทีมอพยพ ทีมปฐมพยาบาล แบ่งตามโครงสร้างทีม บังคับบัญชาระดับเหตุฉุกเฉิน ตามเอกสารแนบที่ 1 และรอคำสั่งการจากผู้ควบคุมเหตุฉุกเฉินต่อไป
- หัวหน้าทีมป้องกันและระวังภาวะฉุกเฉิน /หัวหน้าชุดดับเพลิงดับเพลิง ( Emergency Response Team Leader/Fire Chief : ERTL/FC) ทำหน้าที่ควบคุมบัญชาการ และสั่งการทีมป้องกันและระวังภาวะฉุกเฉิน โดยปฏิบัติ ภายใต้อำนาจของ OC
  - ทีมอพยพ ทำหน้าที่นำทีมพาพนักงานและผู้ที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องไปยังจุดรวมพล หรือบริเวณที่ปลอดภัย ตาม แผนระดับเหตุฉุกเฉิน และปฏิบัติภายใต้คำสั่งของ EM
  - ทีมปฐมพยาบาล ทำหน้าที่ช่วยเหลือ และปฐมพยาบาลขั้นต้นแก่ผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ ตามแผนระดับเหตุฉุกเฉิน และปฏิบัติภายใต้คำสั่งของ EM
- 3.6 ผู้ประสานงานภาวะฉุกเฉิน (Mutual aid Co-coordinator : MC) หมายถึง ผู้ประสานงานกับทีมป้องกันและ ระวังภาวะฉุกเฉิน และประสานงานกับหน่วยงานภายนอก เพื่อขอความช่วยเหลือหรือแจ้งเพื่อทราบ ในกรณีเกิดเหตุ ฉุกเฉิน ในพื้นที่คือ เจ้าหน้าที่ของส่วนความปลอดภัยฯ
- 3.7 ทีมประสานงานด้านการประชาสัมพันธ์ หมายถึง ผู้ประสานงานด้านการประชาสัมพันธ์ในภาวะฉุกเฉิน เพื่อให้ บุคคลภายนอกหรือบริษัทข้างเคียงทราบเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ได้แก่ ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคล และบริหาร
- 3.8 เจ้าหน้าที่ส่วนการผลิต แจ้งข้อมูลการเกิดเหตุ ต่อผู้ควบคุมเหตุฉุกเฉิน ผู้จัดการภาวะฉุกเฉิน ผู้ประสานงานภาวะ ฉุกเฉินเพื่อทราบ
- 3.9 ภาวะฉุกเฉินระดับที่ 1 หมายถึง เหตุฉุกเฉินที่มีความรุนแรงส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยต่อ ชีวิต ทรัพย์สิน และกระบวนการผลิต ที่พนักงานเจ้าของพื้นที่ สามารถระงับเหตุได้เอง
- 3.10 ภาวะฉุกเฉินระดับที่ 2 หมายถึง เหตุฉุกเฉินที่มีความรุนแรงส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยต่อ ชีวิต ทรัพย์สิน และ/หรือ กระบวนการผลิต ที่เกินความสามารถพนักงานเจ้าของพื้นที่ระงับเหตุได้เอง แต่อยู่ในวิสัยที่ บริษัทฯ มีความสามารถระงับเหตุได้เอง
- 3.11 ภาวะฉุกเฉินระดับที่ 3 หมายถึง เหตุฉุกเฉินที่มีความรุนแรงส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยต่อ ชีวิต ทรัพย์สิน และ/หรือ กระบวนการผลิต ที่เกินความสามารถ ของบริษัทฯ ที่จะระงับเหตุได้เอง ต้องขอความช่วยเหลือ จากหน่วยงานภายนอก
- 3.12 สารเคมี หมายถึง สารที่ใช้ในการปรับคุณภาพน้ำและใช้ในห้องทดสอบ รวม ถึงน้ำมันหล่อลื่น ในความหมาย กว้างๆ สารเคมี หรือน้ำมันหล่อลื่นที่เราใช้ภายในโรงงาน สารเคมีจะมีสถานะอยู่ 3 สถานะ เช่นเดียวกับกับสาร ได้แก่ ของแข็ง ของเหลว และก๊าซ หรือ พลาสมา สามารถเปลี่ยนสถานะได้ เมื่อสภาวะหรือเงื่อนไขเปลี่ยนไป เช่น เปลี่ยน อุณหภูมิ ความดัน โดยใช้ปฏิกิริยาทางเคมี ก็สามารถเปลี่ยนจากสารเคมีหนึ่ง ไปเป็นสารเคมีตัวใหม่ได้
- 3.13 เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจากภายนอกโรงงาน ซึ่งอาจมีผลกระทบกับโรงงานและไม่มีผลกระทบจากโรงงาน

#### 4. หน้าที่ความรับผิดชอบ

- 4.1 ผู้จัดการทั่วไป ทำหน้าที่เป็นผู้บัญชาการภาวะฉุกเฉิน (Emergency Director : ED) เป็นผู้ใช้อำนาจสูงสุดในการ ควบคุมภาวะฉุกเฉินเพื่อให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน ประเมินสถานการณ์ร่วมกับผู้จัดการภาวะฉุกเฉิน สั่งการขอ ความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก และควบคุมให้การปฏิบัติเป็นไปตามแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กลุ่มนิคม


ครั้งที่แก้ไข: 10	เอกสารควบคุม ห้ามทำสำเนา หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่ได้รับอนุญาต	Page	5 of 34
-------------------	---	------	---------

<b>BANGKOK COGENERATION</b>	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
	ENVIRONMENT PROCEDURE	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04
	ระเบียบปฏิบัติ	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน		

- อุตสาหกรรม พื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง เป็นผู้อำนวยความสะดวก อยู่ประจำอยู่ ณ ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน ทำหน้าที่แถลง ข่าวต่อสื่อมวลชน ส่งสอบสวนหาสาเหตุที่เกิดขึ้นและหามาตรการป้องกัน ที่อาจเกิดขึ้นได้อีก
- 4.2 ผู้จัดการโรงงาน ทำหน้าที่เป็น ผู้จัดการภาวะฉุกเฉิน (Emergency Manager : EM) เป็นผู้ใช้อำนาจในการ ควบคุมภาวะฉุกเฉินเพื่อให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน ประเมินสถานการณ์ร่วมกับผู้ประสานงานเหตุฉุกเฉิน ผู้ ควบคุมเหตุฉุกเฉินในการระงับและ โต้ตอบเหตุการณ์ฉุกเฉิน สั่งการขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก และ ควบคุมให้การปฏิบัติเป็นไปตามแผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กลุ่มนิคมอุตสาหกรรม พื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง เป็น ผู้อำนวยกา อยู่ประจำอยู่ ณ ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน ทำหน้าที่แถลงข่าวต่อสื่อมวลชน ส่งสอบสวนหาสาเหตุที่เกิดขึ้น และหามาตรการป้องกัน ที่อาจเกิดขึ้นได้ได้อีก
- 4.3 ผู้จัดการส่วนผลิต และผู้จัดการส่วนงานซ่อมบำรุง ทำหน้าที่เป็นผู้ควบคุมสภาวะฉุกเฉิน ( On Scene Commander : OC) ประกอบด้วยหน้าที่บรรยายงานแจ้งเหตุฉุกเฉินจากผู้ที่ยพบเห็นเหตุการณ์ เป็นหัวหน้าทีมในการปฏิบัติการตอบโต้ ภาวะฉุกเฉิน แจ้งผู้จัดการ โรงงานหรือผู้อาวุโสที่สุดที่อยู่ใน โรงงานขณะเกิดเหตุ ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินนอกเวลา ปฏิบัติงานปกติให้ทำหน้าที่ประเมินสถานการณ์และสั่งหยุดเครื่องจักร ตัดแยกระบบ และตัดไฟในกรณีที่ไม่สามารถ ควบคุมสถานการณ์ได้และรายงานสถานการณ์เบื้องต้นให้ผู้บังคับบัญชาทราบเป็นระยะ
- 4.4 พนักงานควบคุมการผลิต พนักงานส่วนงานซ่อมบำรุง ทำหน้าที่เป็นทีมป้องกันและระวังภาวะฉุกเฉิน (Emergency Response Team : ERT) ทำหน้าที่ จัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงระงับเหตุฉุกเฉิน ตัดแยกระบบตามคำสั่ง เคลื่อนย้ายผู้ได้รับบาดเจ็บให้ออกมาอยู่ในพื้นที่ ที่ปลอดภัย ช่วยการปฐมพยาบาลเบื้องต้น ให้ความช่วยเหลือ และให้การ สนับสนุนเมื่อมีทีมดับเพลิงจากหน่วยงานภายนอกมาถึง ปฏิบัติตามคำสั่งจากผู้ควบคุมเหตุฉุกเฉิน
- 4.5 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ทำหน้าที่เป็นผู้ประสานงานภาวะฉุกเฉิน ( Mutual aid Co-ordinate : MC) ประกอบด้วยหน้าที่ประสานงานการปฏิบัติงานกับทีมป้องกันและระวังภาวะฉุกเฉิน ประเมินสถานการณ์ร่วมกับ ผู้จัดการภาวะฉุกเฉินและผู้ควบคุมภาวะฉุกเฉินในระหว่างเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน ให้คำปรึกษาและความช่วยเหลือทางด้าน เทคนิคในการระงับเหตุฉุกเฉิน คัดต่อประสานงานกับหน่วยงานภายนอก เพื่อขอความช่วยเหลือหรือแจ้งหน่วยงาน ภายนอกเพื่อทราบ และประสานงานให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน
- 4.6 ผู้จัดการส่วนทรัพยากรบุคคล และบริหาร ทำหน้าที่เป็นผู้ประสานงานด้านการประชาสัมพันธ์ในภาวะฉุกเฉิน เพื่อให้บุคคลภายนอกหรือบริษัทข้างเคียงทราบเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น และประสานงานเปิดการแถลงข่าวต่อสื่อมวลชน
- 4.7 เจ้าหน้าที่อาวุโสจัดซื้อและคลังพัสดุ ทำหน้าที่ เป็นทีมปฐมพยาบาลประกอบด้วยหน้าที่ ให้ความช่วยเหลือ และดูแลผู้บาดเจ็บ จัดเตรียมอุปกรณ์ที่จำเป็นในการปฐมพยาบาล ประสานงานกับพยาบาลวิชาชีพ ณ ห้องพยาบาลบริษัท และหน่วยงานภายนอกในการปฐมพยาบาล หรือการเคลื่อนย้ายผู้ได้รับบาดเจ็บและนำส่งสถานพยาบาล ต่อไป
- 4.8 เจ้าหน้าที่บริหารประจำโรงงาน ทำหน้าที่เป็นทีมอพยพมีหน้าที่อพยพพนักงานหรือผู้รับเหมาที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้อง ในภาวะฉุกเฉิน ออกนอกพื้นที่ทันที เมื่อได้ยินเสียงประกาศเสียงตามสายเป็นการแจ้งภาวะฉุกเฉิน และอพยพ ไปที่จุดรวม พลเพื่อรายงานตัว
- 4.9 ส่วนความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ทำหน้าที่ แก้ไขปรับปรุงระเบียบปฏิบัตินี้ให้เหมาะสม ทันต่อการ เปลี่ยนแปลง ตลอดเวลา โดยใช้ข้อมูลจากการฝึกซ้อม หรืออุบัติเหตุ อุบัติการณ์ที่เกิดขึ้นภายในโรงงาน ประสานงานกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และคณะกรรมการความปลอดภัยฯ เพื่อจัดให้มีการฝึกซ้อม และทำรายงานเสนอต่อคณะกรรมการฯ และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมโรงงาน สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม ศูนย์อาชีวอนามัย เป็นต้น

ครั้งที่แก้ไข: 10	เอกสารควบคุม ห้ามทำสำเนา หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่ได้รับอนุญาต	Page	6 of 34
-------------------	---	------	---------



<b>BANGKOK COGENERATION</b> 	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
ระเบียบปฏิบัติ	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

4.10 คณะกรรมการความปลอดภัยฯ ทำหน้าที่พิจารณาทบทวน แก้ไข ปรับปรุงระเบียบปฏิบัติ และวิธีปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องให้มีความถูกต้องเหมาะสมอยู่เสมอ รวมถึงร่วมกันพิจารณากำหนดวันฝึกซ้อม และประเมินผลตามแผนตอบสนองภาวะฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ตามที่กฎหมายกำหนด


**หมายเหตุ**

- ผู้ควบคุมสภาวะฉุกเฉินอันดับ 1 ผู้จัดการส่วนผลิต อันดับ 2 ผู้จัดการส่วนซ่อมบำรุง ในกรณีที่ผู้ควบคุมภาวะฉุกเฉินอันดับ 1 ไม่อยู่ภายในโรงงานให้ผู้ควบคุมสภาวะฉุกเฉินอันดับ 2 ปฏิบัติหน้าที่แทน
- หัวหน้าทีมป้องกันและระงับภาวะฉุกเฉิน หรือหัวหน้าชุดดับเพลิง Fire Chief (FC) อันดับ 1 หัวหน้า งานซ่อมบำรุงเครื่องกล และอันดับ 2 หัวหน้า งานซ่อมบำรุงเครื่องมือวัด อันดับ 3 หัวหน้างานซ่อมบำรุงไฟฟ้า ในกรณีที่หัวหน้าทีมป้องกันและระงับภาวะฉุกเฉินอันดับ 1 หรือ 2 ไม่อยู่ภายในโรงงาน ให้หัวหน้าทีมอันดับต่อไปปฏิบัติหน้าที่แทน

**5. ขั้นตอนการปฏิบัติ**

<b>ขั้นตอน/ผู้รับผิดชอบ</b>	<b>รายละเอียด</b>	<b>เอกสารอ้างอิง/บันทึก</b>
การแจ้งเหตุฉุกเฉิน/ การตอบสนองภาวะ ฉุกเฉิน พนักงานบริษัท ผู้รับเหมา	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ เมื่อพบเหตุภาวะฉุกเฉินภายในโรงงาน ให้ผู้พบเห็นประเมินสถานการณ์เบื้องต้น และให้รับระดับเหตุได้ทันที และพบว่าเหตุภาวะฉุกเฉิน ไม่เกิดขึ้นอีก ให้รายงานต่อหัวหน้ากะการผลิต (Shift Supervisor) และหัวหน้ากะการผลิตตรวจสอบพื้นที่ พร้อมรายงานเหตุการณ์ตามสายการบังคับบัญชา และส่วนความปลอดภัยฯ ทันที และดำเนินการตามวิธีปฏิบัติเรื่อง การป้องกัน และการแก้ไขอุบัติเหตุ-อุบัติการณ์ WI-EHS-C10-05 ภายใน 24 ชั่วโมง</li><li>◆ เมื่อพบเหตุภาวะฉุกเฉิน ภายในโรงงาน ผู้พบเห็นประเมินสถานการณ์แล้ว ไม่สามารถเข้าระดับเหตุเบื้องต้นได้ ต้องแจ้งต่อหัวหน้ากะการผลิต (Shift Supervisor) เพื่อทำการประเมินสถานการณ์ และพบว่าไม่สามารถควบคุมได้ในขณะนั้น ให้ แจ้งเหตุฉุกเฉิน ต่อผู้บังคับบัญชาหรือผู้จัดการส่วนผลิต โดยตรงทางโทรศัพท์ หรือทางวิทยุสื่อสาร ตามรายละเอียดการแจ้งเหตุฉุกเฉินดังนี้<ul style="list-style-type: none"><li>■ ชื่อของผู้แจ้งเหตุการณ์</li><li>■ ระบุสถานที่ที่เกิดเหตุการณ์</li><li>■ ลักษณะการเกิดเหตุฉุกเฉิน สารเคมีรั่วไหล,ระเบิด,เพลิงลุกไหม้</li><li>■ สภาพความเสียหายต่อ บุคคล อุปกรณ์ สิ่งแวดล้อม กระบวนการ</li><li>■ สาเหตุ และลำดับของเหตุการณ์ ที่เกิดขึ้น</li></ul></li><li>◆ ผู้จัดการส่วนการผลิต ผู้จัดการโรงงานหรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย ตรวจสอบ ประเมินสถานการณ์ หากพบว่าไม่สามารถระงับเหตุได้และสถานการณ์มีความเสี่ยงสูง สามารถออกคำสั่งให้ ห้องควบคุมการผลิต ประกาศภาวะฉุกเฉินตามระดับความรุนแรง ระดับ 2 หรือสูงกว่า จากผลการประเมินในขณะนั้น และปฏิบัติ ตามวิธีปฏิบัติเรื่อง แผนระงับเหตุฉุกเฉิน กรณีเหตุเพลิงไหม้ WI-</li></ul>	การป้องกัน และการ แก้ไขอุบัติเหตุ- อุบัติการณ์ WI-EHS-C10-05
		แผนระงับเหตุฉุกเฉิน กรณีเหตุเพลิงไหม้ WI-EHS-04-03 แผนระงับเหตุฉุกเฉิน ด้านสิ่งแวดล้อมกรณี

ครั้งที่แก้ไข: 10เอกสารควบคุม ห้ามทำสำเนา หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่ได้รับอนุญาตPage7 of 34


<b>BANGKOK COGENERATION</b> 	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
ระเบียบปฏิบัติ	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

**ขั้นตอน/ผู้รับผิดชอบ**

**รายละเอียด**


**เอกสารอ้างอิง/บันทึก**

- EHS-04-03 แผนบรรเทา และฟื้นฟูในภาวะฉุกเฉิน WI-EHS-04-04 และแผนอพยพในภาวะฉุกเฉิน WI-EHS-04-02 ตามเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น
- ◆ ในกรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉิน ให้ห้องควบคุมการผลิต แจ้งบุคคลที่ส่วนงานต่างๆ ดังนี้
  - ผู้จัดการ โรงงาน โทร. 111
  - กลุ่ม Emergency Online ส่งสัญญาณไปยังศูนย์เฝ้าระวังและควบคุมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (EMCC) เพื่อทราบ
  - พนักงานควบคุมการผลิต ผู้จัดการส่วนการผลิต โทร. 113
  - ผู้จัดการส่วนงานซ่อมบำรุง โทร. 106
  - เจ้าหน้าที่อาวุโสจัดซื้อและคลังพัสดุ โทร. 112
  - เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย โทร. 101
  - ส่วนความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม โทร. 116
- ◆ เมื่อมีการสั่งการให้ประกาศระดับภาวะฉุกเฉิน ระดับ 2 หรือสูงกว่า ผู้ประสานงานภาวะฉุกเฉิน แจ้งหน่วยงานภายนอกเพื่อทราบ และเมื่อมีการสั่งการในระดับ 3 ผู้จัดการภาวะฉุกเฉิน ประสานงาน เพื่อขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก ตามเบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉินและบริษัทข้างเคียง เอกสารแนบ 3 หรือตามแผนผังการสื่อสาร ภาวะฉุกเฉิน เอกสารแนบ 5
- ◆ ในกรณีเกิดภาวะฉุกเฉินนอกเวลางานปกติ หัวหน้ากะประเมินสถานการณ์ พร้อมแจ้งสถานการณ์ ต่อผู้บังคับบัญชาตามสายบังคับขึ้นไป จากนั้นรับรายงานสถานการณ์ ต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง ตามแผนฉุกเฉิน ผู้เกี่ยวข้องได้รับการติดต่อจากห้องควบคุมการผลิตแล้ว เข้ามาภายในโรงงาน และปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติเรื่อง แผนระงับเหตุฉุกเฉินกรณีเหตุเพลิงไหม้ WI-EHS-04-03 หรือแผนบรรเทา และฟื้นฟูในภาวะฉุกเฉิน WI-EHS-04-01 ต่อไป
- ◆ ในกรณีเหตุเพลิงไหม้หรือเหตุระเบิดฉุกเฉิน ก่อนเข้าควบคุมสถานการณ์ จะต้องมีการประเมินสถานการณ์ความรุนแรง และประเมินอย่างต่อเนื่องในขณะปฏิบัติการ โดยคำนึงถึงความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงาน และผู้ที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง เป็นหลักเสมอ
- ◆ ในขณะปฏิบัติการ ทีมป้องกันและระงับภาวะฉุกเฉิน จะต้องเข้าปฏิบัติการด้วยความระมัดระวัง คำนึงถึงความปลอดภัย ต้องมั่นใจว่ามีการตัดแยกระบบทางด้านไฟฟ้า หรือกระบวนการอื่นๆ ที่อาจก่อให้เกิดเพลิงลุกไหม้หรือเป็นอันตรายขณะปฏิบัติงาน และเข้าระงับเหตุฉุกเฉิน
- ◆ การเข้าไปยังจุดเกิดเหตุต้องเข้าทางหนีทิศทางลม เพื่อหลีกเลี่ยงการย้อนกลับของเปลวไฟ หรือการสัมผัสไอระเหยของสารเคมีนั้นๆ
- ◆ ขณะปฏิบัติงานต้องแน่ใจว่ามีการเคลื่อนย้ายสารเคมี หรือวัตถุระเบิดที่อาจ

<div> <div>  </div> <div> <div>ENVIRONMENT PROCEDURE</div> <div>ระเบียบปฏิบัติ</div> </div> </div>	<div>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</div>	
	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณฉุกเฉิน	


ขั้นตอน/ผู้รับผิดชอบ	รายละเอียด	เอกสารอ้างอิง/บันทึก
การควบคุมสารเคมี รั่วไหล/ พนักงานบริษัทที่ เกี่ยวข้อง	<p>ก่อให้เกิดการระเบิด และเป็นอันตรายในขณะที่ปฏิบัติงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ กรณีที่ทีมป้องกันและระงับภาวะฉุกเฉิน ไม่สามารถควบคุมเพลิงได้ ให้รีบแจ้งผู้อำนวยการภาวะฉุกเฉิน เพื่อยกระดับเป็นภาวะฉุกเฉินระดับ 3 และขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก</li> <li>◆ ในกรณีเกิดเหตุผิดปกติจากอุบัติเหตุด้านสารเคมี ทีมป้องกันและระงับภาวะฉุกเฉิน ดำเนินการควบคุมและจำกัดพื้นที่การแพร่กระจายของสารเคมี เพื่อลดการเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมน้อยที่สุด</li> <li>◆ การเข้าไปควบคุมสถานการณ์ เกี่ยวกับอุบัติเหตุด้านสารเคมี จะต้องเข้าไปปฏิบัติตามด้วยความระมัดระวัง โดยจะต้องทราบข้อมูลของสารเคมีที่เกิดอุบัติเหตุ ห้ามเข้าปฏิบัติการในกรณีที่ยังไม่ทราบข้อมูลเป็นอันตราย การเข้าไปยังจุดเกิดเหตุต้องเข้าทางเหนือลม เพื่อหลีกเลี่ยงการสัมผัสไอระเหยของสารเคมีนั้นๆ ให้ระลึกอยู่เสมอว่า ไอระเหยหรือก๊าซต่างๆ ไม่มีกลิ่น สี และหนักกว่าอากาศ อาจสะสมอยู่ในล่างของบริเวณนั้น</li> <li>◆ ชื่อและข้อมูลของสารเคมีที่เกิดอุบัติเหตุ สามารถพิสูจน์ทราบ ( Identify Products) จากแผ่นภาพ แผ่นป้าย หรือฉลากแสดงสารเคมีที่ติดไว้หน้าภาชนะบรรจุ ตัวรถบรรทุก สถานที่จัดเก็บ หรือข้อมูล ความปลอดภัยของสารเคมี (Material Safety Data Sheet : MSDS)</li> <li>◆ ก่อนเข้าไปควบคุมสถานการณ์ จะต้องประเมินสถานการณ์ความรุนแรงอย่างต่อเนื่อง โดยสิ่งที่สำคัญที่สุดต้องระลึกอยู่เสมอว่า “ความปลอดภัยของผู้คนที่อยู่ในบริเวณนั้นและตัวเราเองเป็นความสำคัญอันดับแรก ” และต้องมีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ สารเคมีและน้ำมันหล่อลื่น ดังกล่าวติดไฟหรือมีสิ่งที่ก่อให้เกิดการติดไฟในบริเวณนั้นๆ หรือไม่</li> <li>▪ มีการหก-รั่วไหลของสารนั้นๆ หรือไม่</li> <li>▪ สภาพภูมิประเทศสภาพอากาศในขณะนั้นเป็นอย่างไร</li> <li>▪ อันตรายที่เกิดขึ้นมีผลกระทบต่อมนุษย์ สิ่งแวดล้อม พรพสัตว์ อย่างไร</li> <li>▪ ต้องใช้เครื่องมืออุปกรณ์อะไรบ้างในการเข้าไประงับเหตุ</li> <li>▪ กำหนดแนวทางการปฏิบัติที่ถูกต้องที่สุดในการระงับภัย</li> </ul> </li> <li>◆ อุปกรณ์การระงับเหตุฉุกเฉินสารเคมีและน้ำมันหล่อลื่น รั่วไหลจะมีการจัดเตรียมเก็บอยู่ที่อาคารเล็ก คัด ณ หอหล่อเย็น สถานที่เก็บอุปกรณ์ฉุกเฉิน มีอุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉินเบื้องต้น ทราวยแห้ง กระสอบบรรจุทราย อุปกรณ์ดูดซับ พลั่ว เป็นต้น</li> </ul> <p>ความรายละเอียด เอกสารแนบ 8.10 อุปกรณ์ป้องกันภัย ระงับภัยทางด้านสิ่งแวดล้อม</p>	การจัด

ครั้งที่แก้ไข: 10	เอกสารควบคุม ห้ามทำสำเนา หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่ได้รับอนุญาต	Page	9 of 34
-------------------	---	------	---------


<div> <div>  </div> <div> <div>ENVIRONMENT PROCEDURE</div> <div>ระเบียบปฏิบัติ</div> </div> </div>	<div>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</div>	
	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณฉุกเฉิน	

ขั้นตอน/ผู้รับผิดชอบ	รายละเอียด	เอกสารอ้างอิง/บันทึก
การควบคุมเหตุการณ์ ฉุกเฉินที่เกิดขึ้นจาก ภายนอกโรงงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ วัสดุ อุปกรณ์ ที่ใช้ในการระงับเหตุฉุกเฉิน ซึ่งจะมีการใช้อุปกรณ์ดูดซับ เช่น เชมผ้า หรือ ทราย เพื่อควบคุมการแพร่กระจายของน้ำมันหรือสารเคมีต่างๆ ทีมระงับเหตุฉุกเฉินจะ รวมรวมอุปกรณ์เหล่านั้นบรรจุใส่ภาชนะที่ปิดฝาให้มิดชิดและรอการนำไปบำบัดอย่างถูกวิธี ตามระเบียบปฏิบัติเรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว EP-EHS-08</li> <li>◆ พนักงานของบริษัททราบเหตุการณ์ฉุกเฉินจากภายนอกโรงงานที่อาจมีผลกระทบ ต่อโรงงาน ทำการแจ้งต่อห้องควบคุมการผลิตเพื่อทราบ</li> <li>◆ ห้องควบคุมการผลิตแจ้งต่อผู้จัดการส่วนการผลิต, ผู้จัดการ โรงงานหรือเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม เพื่อทราบ และเฝ้าติดตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้น</li> <li>◆ ผู้จัดการส่วนการผลิต, ผู้จัดการ โรงงาน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม เฝ้าติดตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้น และแจ้งกลับห้องควบคุมการผลิต เป็นระยะ พร้อมดำเนินการตามขั้นตอน WI-EHS-04-05 แผนตอบโต้ เหตุฉุกเฉิน จากภายนอกโรงงาน ต่อไป</li> <li>◆ ห้องควบคุมการผลิต แจ้งเหตุการณ์ฉุกเฉินที่เกิดขึ้นจากภายนอกโรงงาน ให้พนักงานทราบสถานการณ์ที่เกิดขึ้นเป็นระยะต่อไป</li> <li>◆ ในกรณีเกิดน้ำท่วมหรือแผ่นดินไหว ภายในบริษัทฯ และบริเวณ โดยรอบบริษัทฯ เจ้าหน้าที่ควบคุมการผลิตจะแจ้งต่อหัวหน้างานและผู้บังคับบัญชาตามสายงาน และผู้จัดการภาวะฉุกเฉิน เพื่อขอหยุดการเดินเครื่องจักรและการตัดกระแสไฟฟ้า เพื่อหยุดการจ่ายกระแสไฟฟ้าและรับกระแสไฟฟ้าจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตเข้ามาภายในบริษัทฯ</li> <li>◆ เจ้าหน้าที่ควบคุมการผลิตที่ห้องควบคุมการผลิต แจ้งบุคลากรของบริษัท ที่ไม่ได้อยู่ภายใน โรงงาน เพื่อทราบเหตุการณ์และรอคำสั่งการปฏิบัติต่อไป</li> <li>◆ ผู้จัดการภาวะฉุกเฉิน ประเมินสถานการณ์ ระยะเวลาการจัดเตรียมบุคลากรและอุปกรณ์อื่นๆ ในการเข้ามามีสนับสนุน และการเข้ามาทำกิจกรรมภายในบริษัทฯ ในกรณีเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน</li> <li>◆ ในกรณีที่เหตุการณ์เกิดน้ำท่วมหรือแผ่นดินไหว ได้ส่งบลงแล้วให้ดำเนินการปฏิบัติตามวิธีปฏิบัติเรื่อง แผนบรรเทา และฟื้นฟูในภาวะฉุกเฉิน WI-EHS-04-01</li> <li>◆ แผนอพยพและการควบคุมเส้นทางจราจร และการเข้า -ออกโรงงาน ผู้อำนวยการภาวะฉุกเฉิน ได้ประเมินสถานการณ์ภาวะฉุกเฉินมีความรุนแรงและเสี่ยงต่อชีวิตของปฏิบัติงาน สั่งการอพยพพนักงานที่ไม่หน้าที่เกี่ยวข้องในภาวะฉุกเฉินออกนอกพื้นที่ทันที โดยพนักงานทั้งหมดรอฟังประกาศแจ้งภาวะฉุกเฉิน และไป ณ จุดรวมพล เพื่อรายงานตัวตามแผนอพยพต่อไป ตามวิธีปฏิบัติเรื่อง แผนอพยพในภาวะฉุกเฉิน WI-EHS-04-02</li> </ul>	การสิ่งปฏิกูลหรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว  EP-EHS-08
การควบคุมเหตุ น้ำท่วมหรือแผ่นดินไหว/ พนักงานบริษัท ที่เกี่ยวข้อง		
แผนอพยพ/ พนักงานบริษัทและผู้ รับจ้างช่วง		แผนบรรเทา และฟื้นฟู ในภาวะฉุกเฉิน  WI-EHS-04-01  แผนอพยพในภาวะ ฉุกเฉิน  WI-EHS-04-02


ครั้งที่แก้ไข: 10	เอกสารควบคุม ห้ามทำสำเนา หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่ได้รับอนุญาต	Page	10 of 34
-------------------	---	------	----------

<b>BANGKOK COGENERATION</b> 	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
ระเบียบปฏิบัติ	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

ขั้นตอน/ผู้รับผิดชอบ	รายละเอียด	เอกสารอ้างอิง/บันทึก
ประกาศยกเลิกภาวะฉุกเฉิน/ พนักงานบริษัท	<ul style="list-style-type: none"><li>เมื่อมั่นใจว่าสถานการณ์ ภาวะฉุกเฉิน กลับสู่ภาวะปกติ หัวหน้าทีมระงับเหตุฉุกเฉิน เป็นผู้พิจารณายกเลิกภาวะฉุกเฉิน และเสนอต่อผู้ควบคุมเหตุฉุกเฉิน เพื่อพิจารณาอีก ก่อนเสนอต่อให้ผู้จัดการภาวะฉุกเฉิน เป็นผู้อนุมัติ และจัดการประกาศยกเลิก ภาวะฉุกเฉินตามวิธีปฏิบัติเรื่อง แผนระงับเหตุฉุกเฉินกรณีเหตุเพลิงไหม้ WI-EHS-04-03 ซึ่งเกณฑ์พิจารณายกเลิกภาวะฉุกเฉิน มีดังต่อไปนี้<ul style="list-style-type: none"><li>กรณีภาวะฉุกเฉินจากอัคคีภัย หากเพลิงได้สงบลง และ ไม่มีโอกาสลุกลามติดไฟได้อีก เนื่องจากเชื้อเพลิงถูกกำจัดให้หมดไป หรือปราศจากความร้อนและประกายไฟ จึงถือว่าสิ้นสุดภาวะฉุกเฉิน</li><li>กรณีภาวะฉุกเฉินจากสารเคมีรั่วไหล ภาวะเหตุฉุกเฉินจะสิ้นสุดลง ก็เมื่อได้กำจัดสภาพสารเคมีอันตรายนั้น ออกจากบริเวณที่มีความเสี่ยงให้หมดไป โดยซ่อมแซมจุดรั่วและตรวจสอบแล้วว่าไม่มีการรั่วของสารเคมีดังกล่าวอีก</li><li>กรณีภาวะฉุกเฉินเนื่องจากธรรมชาติ เช่น น้ำท่วม แผ่นดินไหว ภาวะเหตุฉุกเฉินจะสิ้นสุดลง ก็เมื่อระดับน้ำลดลงและ ไม่เกิดแผ่นดินไหวอีก โดยการติดตามข่าวจากกรมอุตุนิยมวิทยา</li></ul></li></ul>	แผนระงับเหตุฉุกเฉิน กรณีเหตุเพลิงไหม้ WI-EHS-04-03
แผนฟื้นฟูหลังสิ้นสุดภาวะฉุกเฉิน/ ผู้จัดการ โรงงาน ผู้จัดการ ส่วน	<ul style="list-style-type: none"><li>เมื่อสิ้นสุดภาวะฉุกเฉิน ผู้จัดการภาวะฉุกเฉิน สั่งการให้ทีมป้องกันและระงับ เหตุ ภาวะฉุกเฉินเข้าฟื้นฟูสภาพแวดล้อมหลังภาวะฉุกเฉิน เข้าสู่ แผนบรรเทา และฟื้นฟูในภาวะฉุกเฉิน WI-EHS-04-01 การตัดสินใจเริ่มการผลิตใหม่ ขึ้นอยู่กับผู้จัดการ โรงงาน ผู้จัดการส่วนที่เกี่ยวข้อง และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยฯ เป็นผู้ให้คำปรึกษา ซึ่งมีหลักเกณฑ์การพิจารณาจากสภาพความเสียหายของโรงงาน เครื่องจักร -อุปกรณ์ เช่น การทำความสะอาดภายในโรงงาน การซ่อมแซมหรือเปลี่ยนเครื่องจักรอุปกรณ์ หรือความต้องการสอบสวน เพื่อพิสูจน์หลักฐานสภาพร่างกาย ขวัญและกำลังใจของผู้ปฏิบัติงาน</li></ul>	แผนบรรเทา และฟื้นฟู ในภาวะฉุกเฉิน WI-EHS-04-01
ยกเลิกสภาวะเหตุฉุกเฉิน/ ผู้จัดการ โรงงาน ผู้จัดการ ส่วน	<ul style="list-style-type: none"><li>เมื่อประกาศยกเลิกภาวะเหตุฉุกเฉินแล้ว ผู้ควบคุมเหตุฉุกเฉิน ผู้ จัดการภาวะฉุกเฉิน ผู้ประสานงานภาวะฉุกเฉิน หรือผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับตามสมควร ต้องร่วมกันสอบสวนหาสาเหตุ และเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ตามวิธีการปฏิบัติเรื่อง การป้องกัน และการแก้ไขอุบัติเหตุ-อุบัติการณ์ WI-EHS-C10-05 และจัดทำรายงานต่อคณะกรรมการบริหารความปลอดภัย อาชีวอนามัยของบริษัท คลปอ . หรือหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้<ul style="list-style-type: none"><li>เขียนรายงาน การป้องกัน และการแก้ไขอุบัติเหตุ-อุบัติการณ์ ตามแบบฟอร์ม EF-EHS-C10-04</li><li>หนังสือชี้แจงหน่วยงานราชการ เช่น สำนักงานนิคมอุตสาหกรรม ศูนย์อาชีวอนามัย</li></ul></li></ul>	การป้องกัน และการ แก้ไขอุบัติเหตุ- อุบัติการณ์ WI-EHS-C10-05
รายงานและการ สอบสวน	<ul style="list-style-type: none"><li>ผู้รับผิดชอบในการแถลงข่าวต่อสื่อมวลชนและบุคคลภายนอกอย่างเป็นทางการ เป็นหน้าที่ ผู้อำนวยการภาวะฉุกเฉิน หรือผู้บริหารสูงสุด ตามลำดับ</li></ul>	
ครั้งที่แก้ไข: 10	เอกสารควบคุม ห้ามทำสำเนา หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่ได้รับอนุญาต	Page 11 of 34

<b>BANGKOK COGENERATION</b> 	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
ระเบียบปฏิบัติ	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

ขั้นตอน/ผู้รับผิดชอบ	รายละเอียด	เอกสารอ้างอิง/บันทึก
การแถลงข่าว/ ผู้บริหารระดับสูงหรือ ผู้จัดการ โรงงาน	<ul style="list-style-type: none"><li>แนวทางการให้ข้อมูลแก่บุคคลภายนอกเพื่อป้องกันความสับสนในการให้ข้อมูลให้พนักงานทั่วไป มอบให้เป็นหน้าที่ของทีมประสานงานด้านประชาสัมพันธ์ ในกรณีที่หลีกเลี่ยงไม่ได้ให้ถือปฏิบัติดังต่อไปนี้<ul style="list-style-type: none"><li>ให้ข้อมูลหลังจากที่บริษัทฯ ได้จัดทำรายงานสรุปเหตุการณ์และประกาศให้ทราบแล้วเท่านั้น</li><li>การให้ข่าวสาร ข้อมูลนอกเหนือจากในรายงานสรุปฯ เป็นหน้าที่ของผู้แถลงข่าวและทีมประสานงานด้านประชาสัมพันธ์ เท่านั้น</li><li>การตอบคำถามใดๆ ต่อบุคคลภายนอก ต้องไม่มีการคาดเดา ไม่มีการแสดงความคิดเห็นแตกต่างไปจากรายงานสรุป</li><li>ในกรณีที่ผู้บาดเจ็บหรือเสียชีวิต ไม่แจ้งรายชื่อจนกว่า ได้แจ้งให้ครอบครัวของผู้บาดเจ็บ หรือผู้เสียชีวิตได้รับทราบก่อน</li></ul></li></ul>	
การฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉินและแผนฉุกเฉินย่อย/ พนักงานบริษัท	<ul style="list-style-type: none"><li>จัดให้มีการฝึกซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง โดยมีการจัดทำแผนระงับเหตุฉุกเฉิน เพื่อจำลองสถานการณ์ลงใน Scenario of Emergency Response Plan Exercise และทำการฝึกซ้อมการระงับเหตุฉุกเฉิน</li><li>การปรับปรุงแก้ไขแผนระงับเหตุฉุกเฉินให้มีการทบทวนแผนฉุกเฉินอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง หลังจากที่ได้ซ้อมแผนระงับเหตุฉุกเฉินประจำปีหรือภายหลัง จากการเกิดเหตุฉุกเฉิน</li></ul>	Scenario of Emergency Response Plan Exercise
ประเมินการฝึกซ้อม/ พนักงานบริษัท	<ul style="list-style-type: none"><li>ภายหลังการซ้อมแผนจะมีการประเมิน โดยทีมทำแบบประเมินผล การฝึกซ้อมแผนควบคุมภาวะฉุกเฉิน EF-EHS-04-02</li></ul>	แบบประเมินผล การ ฝึกซ้อมแผนควบคุม ภาวะฉุกเฉิน EF-EHS-04-02
6. เอกสารอ้างอิง	<ul style="list-style-type: none"><li>มาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001</li><li>แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน กลุ่มนิคมอุตสาหกรรม พื้นที่มาบตาพุด จังหวัดระยอง</li><li>คู่มือระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม (Environmental Manual)</li><li>ระเบียบปฏิบัติเรื่อง การอบรมสร้างจิตสำนึก และขีดความสามารถด้านสิ่งแวดล้อม</li><li>ระเบียบปฏิบัติเรื่อง การสื่อสาร ถ่ายทอด และประชาสัมพันธ์</li><li>ระเบียบปฏิบัติเรื่อง การควบคุมการบันทึก</li><li>ระเบียบปฏิบัติเรื่อง ข้อบกพร่อง การแก้ไข และการป้องกัน</li><li>ระเบียบปฏิบัติเรื่อง การตรวจสอบติดตามและวัดผล</li><li>ระเบียบปฏิบัติเรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว</li><li>วิธีปฏิบัติเรื่อง แผนบรรเทา และฟื้นฟูในภาวะฉุกเฉิน</li></ul>	BCC-EM-001 EP-HR-01 EP-HR-02 EP-EMR-01 EP-EMR-02 EP-EHS-05 EP-EHS-08 WI-EHS-04-01
ครั้งที่แก้ไข: 10	เอกสารควบคุม ห้ามทำสำเนา หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่ได้รับอนุญาต	Page 12 of 34

<b>BANGKOK COGENERATION</b> 	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
ระเบียบปฏิบัติ	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	


- |       |  |              |
|-------|--|--------------|
| 6.11. | วิธีปฏิบัติเรื่อง แผนอพยพในภาวะฉุกเฉิน                           | WI-EHS-04-02 |
| 6.12. | วิธีปฏิบัติเรื่อง แผนระงับเหตุฉุกเฉินกรณีเหตุเพลิงไหม้           | WI-EHS-04-03 |
| 6.13. | วิธีปฏิบัติเรื่อง แผนระงับเหตุฉุกเฉิน ด้านสิ่งแวดล้อมกรณีรั่วไหล | WI-EHS-04-04 |
| 6.14. | วิธีปฏิบัติเรื่อง แผนตอบโต้เหตุฉุกเฉินจากภายนอกโรงงาน            | WI-EHS-04-05 |

## 7. บันทึก

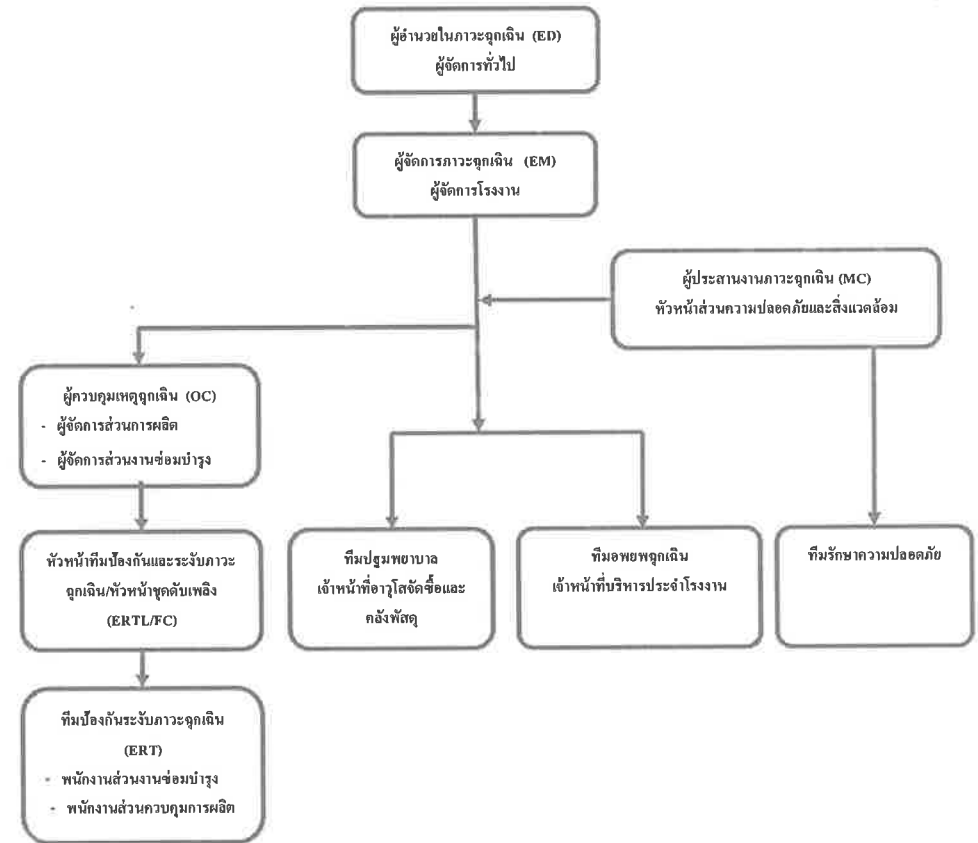
บันทึกใน	หมายเลขบันทึก	ระยะเวลา	เก็บโดย	การจัดเก็บ
แบบฟอร์มรายชื่อผู้อพยพตามแผนฉุกเฉิน	EF-EHS-04-01	2 ปี	ผู้ประสานงานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม	แยกตามปี
แบบประเมินผล การฝึกซ้อมแผนควบคุมภาวะฉุกเฉิน	EF-EHS-04-02	2 ปี	ผู้ประสานงานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม	แยกตามปี
แบบตรวจสอบอุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉิน	EF-EHS-04-03	2 ปี	ผู้ประสานงานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม	แยกตามปี
แบบฟอร์มบันทึกการทดสอบ Emergency Online	EF-EHS-04-07	2 ปี	ผู้ประสานงานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม	แยกตามปี
Scenario of Emergency Response Plan Exercise	-	2 ปี	ผู้ประสานงานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม	แยกตามปี

## 8. เอกสารแนบ

- เอกสารแนบ 1 โครงสร้างการบังคับบัญชาทีมระงับเหตุฉุกเฉิน
- เอกสารแนบ 2 โครงสร้างองค์กรบริษัท
- เอกสารแนบ 3 เบอร์โทรศัพท์และบริษัทข้างเคียง
- เอกสารแนบ 4 แผนผังกิจกรรมภาวะฉุกเฉิน
- เอกสารแนบ 5 แผนผังการสื่อสารในภาวะฉุกเฉินนิคมอุตสาหกรรม
- เอกสารแนบ 6 สรุปขั้นตอนการประสานงานสั่งการขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน
- เอกสารแนบ 7 ข้อปฏิบัติกรณีฉุกเฉินของโซเดียมไฮดรอกไซด์
- เอกสารแนบ 8 ข้อปฏิบัติกรณีฉุกเฉินของกรดซัลฟิวริก
- เอกสารแนบ 9 ข้อปฏิบัติกรณีฉุกเฉินของไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์
- เอกสารแนบ 10 อุปกรณ์ป้องกันภัยระงับภัยทางด้านสิ่งแวดล้อม
- เอกสารแนบ 11 แผนผัง ตำแหน่งสถานที่เก็บสารเคมีในโรงงาน
- เอกสารแนบ 12 แผนผัง ตำแหน่งจุดรวมพล
- เอกสารแนบ 13 แผนผัง สถานที่ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง
- เอกสารแนบ 14 แผนผัง สถานที่จัดเก็บอุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉิน กรณีสารเคมีรั่วไหล
- เอกสารแนบ 15 แผนผัง อุปกรณ์ป้องกันภัย
- เอกสารแนบ 16 แผนผัง ถนนในนิคมฯ รอบบริษัท

<b>BANGKOK COGENERATION</b> 	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
ระเบียบปฏิบัติ	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

## เอกสารแนบ 1 โครงสร้างการบังคับบัญชาทีมระงับเหตุฉุกเฉิน

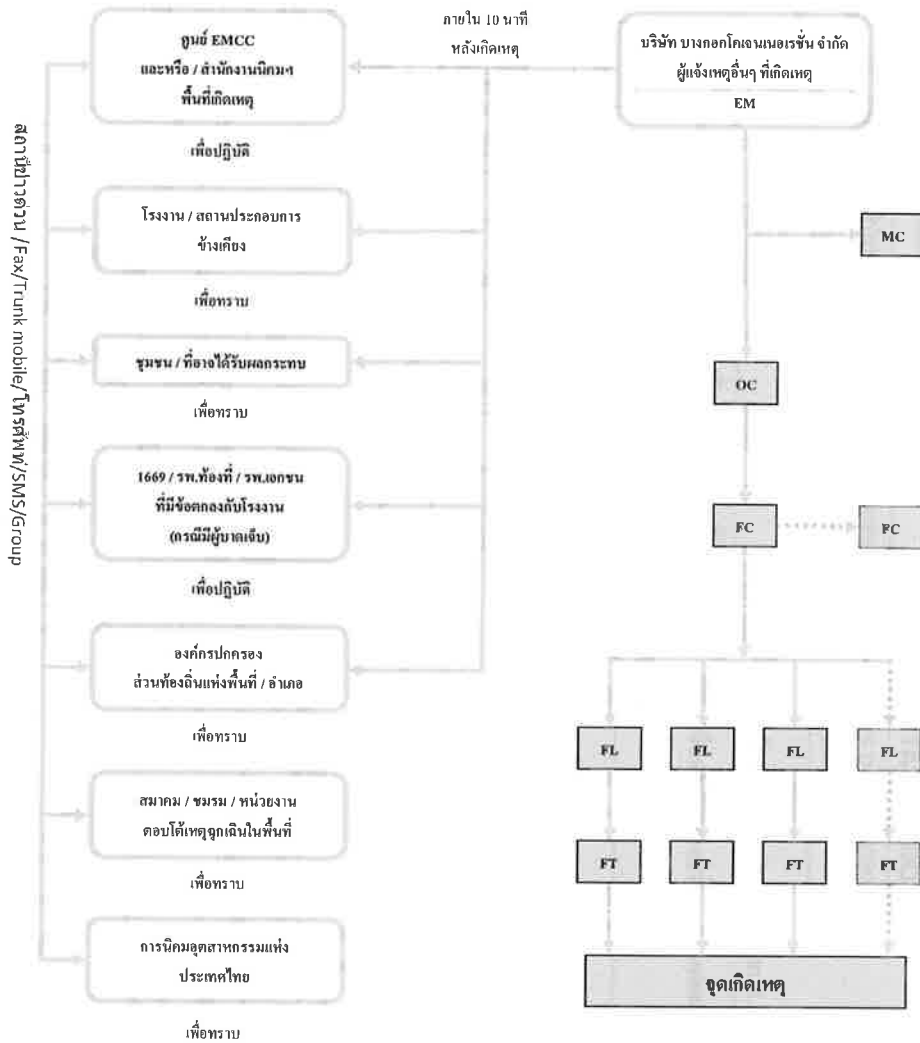






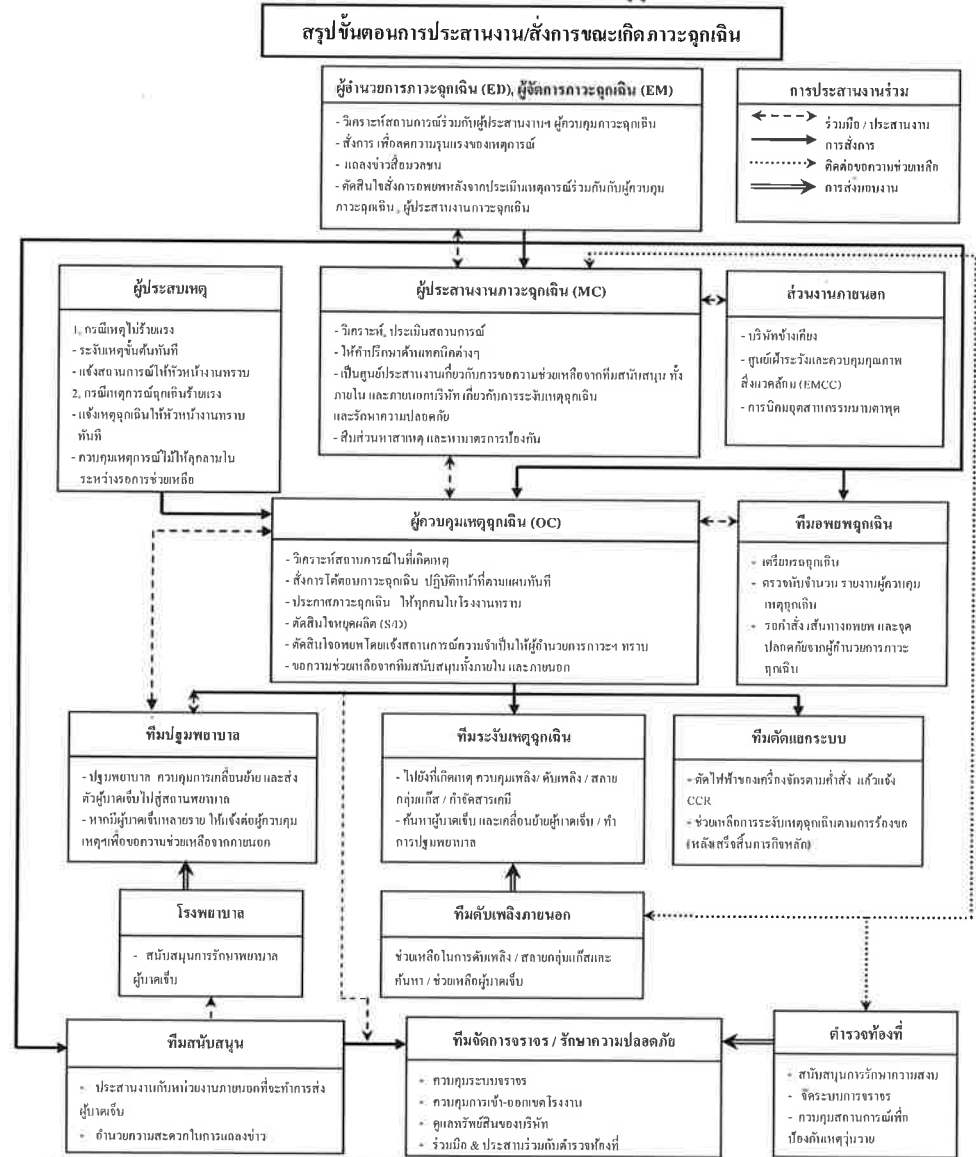
<b>BANGKOK COGENERATION</b> ENVIRONMENT PROCEDURE ระเบียบปฏิบัติ	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

## เอกสารแนบ 5 ผังการสื่อสารในภาวะฉุกเฉินนิคมอุตสาหกรรม



<b>BANGKOK COGENERATION</b> ENVIRONMENT PROCEDURE ระเบียบปฏิบัติ	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

## เอกสารแนบ 6 สรุปขั้นตอนการประสานงาน/สั่งการขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน



<b>BANGKOK COGENERATION</b> 	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE ระเบียบปฏิบัติ	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

เอกสารแนบ 7 ข้อปฏิบัติการฉุกเฉินของโซเดียมไฮดรอกไซด์

โซเดียมไฮดรอกไซด์ : Sodium hydroxide (UN 1824)

สารเป็นพิษ และ/หรือกัดกร่อน ไม่ติดไฟ


SUBSTANCES – POISONOUS AND/OR CORROSIVE NON COMBUSTIBLE

ข้อมูลเบื้องต้นเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	
อัคคีภัย หรือ การระเบิด	<ul style="list-style-type: none"><li>- สารที่ไม่สามารถไหม้ด้วยตัวเอง แต่อาจสลายตัวเมื่อได้รับความร้อน แล้วทำให้เกิดสาร กัดกร่อน และ/หรือฟุ้งที่เป็นพิษ</li><li>- เมื่อผสมกับอากาศอาจเกิดส่วนผสมที่ระเบิดได้</li><li>- สารบางตัวเป็นสารออกซิไดซ์และอาจทำให้สารที่เผาไหม้ได้ถูกติดไฟได้ (เช่น ไม้ กระดาษ น้ำมัน เสื้อผ้า)</li><li>- หากสัมผัสกับโลหะ อาจทำให้เกิดไฮโดรเจน ซึ่งเป็นแก๊สที่ไวไฟ</li><li>- ไอรระเหยหนักกว่าอากาศ จะกระจายไปตามพื้นและสะสมอยู่ที่ต่ำ ๆ หรือบริเวณที่ต่ำอากาศ (ท่อระบายน้ำ ชั้นใต้ดิน)</li><li>- ภาชนะบรรจุอาจระเบิดเมื่อได้รับความร้อน</li></ul>
สุขภาพอนามัย และ ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น	<ul style="list-style-type: none"><li>- หากหายใจ กลืนเข้าไป หรือสัมผัสไของสาร (ที่ผิวหนัง, ตา) อาจทำให้เกิดความบาดเจ็บและแผลไหม้อย่างรุนแรง</li><li>- เมื่อไหม้ไฟ จะเกิดแก๊สที่มีฤทธิ์ระคายเคือง กัดกร่อน และ/ หรือเป็นพิษ</li><li>- น้ำชะล้างที่เกิดจากการดับเพลิงไหม้ หรือน้ำที่เกิดจากการเจือจาง อาจจะทำให้เกิดการกัดกร่อน และ/หรือ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม</li></ul>
ความปลอดภัยต่อสาธารณะ	
	<ul style="list-style-type: none"><li>- กันแยกบริเวณที่มีรถบรรทุก หรือรั้วโลหะที่อย่างน้อย 25 – 50 เมตร โคจรอบ</li><li>- แจ้งบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องออกไปจากบริเวณที่เกิดเหตุโดยด่วน</li><li>- พยายามอยู่นิ่งเฉย และหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่ต่ำ</li><li>- รับระบยาอากาศบริเวณโดยรอบทันที</li></ul>
ชุดป้องกันอันตราย	<ul style="list-style-type: none"><li>- สวมเครื่องช่วยหายใจชนิดมีถังอากาศ (SCBA) และสวมชุดป้องกันสารเคมี</li><li>- ให้สวมใส่ชุดป้องกันชนิดมีคิติดั้งตัว เพื่อการป้องกันไของสารให้มากที่สุด</li><li>- เสื้อผ้า หรือชุดทั่วไป ไม่สามารถป้องกันอันตรายจากสารนี้ได้</li></ul>
การอพยพ	
	<ol style="list-style-type: none"><li>1. กรณีรั่วไหลมาก<ul style="list-style-type: none"><li>- อันดับแรกให้อพยพผู้คนที่อยู่ใกล้ ณ อย่างน้อย 250 เมตร</li></ul></li></ol>
	<ol style="list-style-type: none"><li>2. กรณีอัคคีภัย<ul style="list-style-type: none"><li>- เมื่อเกิดเพลิงไหม้ ภาชนะบรรจุขนาดใหญ่ (รวมทั้งภาชนะขนส่ง โคจรด ไฟหรือรถขนส่ง) ในชั้นคันให้อพยพผู้คนทางออกไปในระยะ 800 เมตร โคจรอบ</li></ul></li></ol>

<b>BANGKOK COGENERATION</b> 	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE ระเบียบปฏิบัติ	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

วิธีการรับเหตุฉุกเฉิน	
กรณีเกิดอัคคีภัย	<ol style="list-style-type: none"><li>1. กรณีเกิดเพลิงไหม้เล็กน้อย<ul style="list-style-type: none"><li>- ใช้ผงเคมีแห้ง, คาร์บอนไดออกไซด์, แอลกอฮอล์โฟม หรือฉีดน้ำให้เป็นฝอย</li><li>- ถ้าไม่มีการเสี่ยงให้เคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุ หรือหีบห่อที่ไม่เสียหายออกจากที่เกิดเพลิงไหม้</li></ul></li><li>2. กรณีเกิดเพลิงไหม้รุนแรง<ul style="list-style-type: none"><li>- ใช้ผงเคมีแห้ง คาร์บอนไดออกไซด์ ฉีดน้ำให้เป็นฝอย หรือหมอก (FOG) แอลกอฮอล์โฟม</li></ul></li><li>3. การเกิดเพลิงไหม้ภาชนะบรรจุขนาดใหญ่ หรือ รถขนส่ง<ul style="list-style-type: none"><li>- ใช้น้ำปริมาณมาก ๆ ชีดหล่อเย็นลดอุณหภูมิของภาชนะบรรจุ</li><li>- อย่าให้น้ำเข้าไปในภาชนะบรรจุ</li><li>- ถ้าได้ขึ้นแจ้งจากอุปกรณ์ระยะความดัน หรือเมื่อภาชนะบรรจุเปลี่ยนสีให้ออกจากบริเวณนั้นทันที</li><li>- ห้ามยืนอยู่บริเวณหัวท้ายของท่อ หรือภาชนะบรรจุ</li></ul></li></ol>
กรณีหกหรือรั่วไหล	<ul style="list-style-type: none"><li>- ให้กำจัดแหล่งที่ก่อให้เกิดการลุกไหม้(การสูบบุหรี่, ประกายไฟหรือปลวไฟ)</li><li>- หยุดการรั่วไหล ถ้าไม่เสี่ยงอันตราย หรือฉีดน้ำให้เป็นฝอยเพื่อลดความเข้มข้นของไอระเหย หรือทำให้ไอไม่กระจาย</li><li>- พยายามอย่าให้น้ำปนเข้าไปในภาชนะบรรจุ</li><li>- ห้ามแตะต้องหรือเดินผ่านบริเวณที่มีการหกรั่วไหล โดยไม่สวมชุดป้องกันที่เหมาะสม</li><li>- ป้องกันการปนเปื้อนสิ่งแวดล้อม โดยใช้วัสดุดูดซับ เช่น ดิน ทราเยแห้ง หรือสารดูดซับสารเคมีที่ไม่ติดไฟ แล้วคลุมด้วยแผ่นพลาสติกเพื่อลดการแพร่กระจาย จากนั้นรวบรวมบรรจุลงในภาชนะที่ปิดผนึก รวกรวมนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li></ul>
การปฐมพยาบาล	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>เคลื่อนย้ายผู้ประสบอันตรายไปยังที่มีอากาศบริสุทธิ์</b></li><li>- กรณีที่ผู้ประสบอันตรายหยุดหายใจ หรือหายใจลำบากให้ใช้เครื่องช่วยในการหายใจ ห้ามใช้วิธีผายปอดชนิดเป่าปาก</li><li>- ถ้าผู้ประสบอันตรายกินสารหรือหายใจเอาสารเข้าไปให้ใช้วิธีอื่น หรือใช้เครื่องช่วยหายใจแทน</li><li>- จัดเสื้อผ้าและรองเท้าที่เป็นสารออกทันที</li><li>- ในกรณีที่สัมผัสกับสารให้ล้างออกด้วยน้ำหรือเมื่อสารเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำอย่างล้างตาฉุกเฉิน โดยน้ำที่ไหลผ่านอย่างน้อย 15 นาที พยายามเปิดเปลือกตาบน-ล่างขณะล้าง จากนั้นใช้ผ้าสะอาดปิดเปลือกตา และรับนำส่งแพทย์ทันที</li><li>- ผู้ปฐมพยาบาลต้องรู้และเข้าใจเกี่ยวกับสารเป็นอย่างดี และรู้จักวิธีป้องกันตนเองด้วย</li><li>- ผลกระทบของการได้รับสารนี้ (ทางการหายใจ, การกิน,สัมผัสทางผิวหนัง) อาจไม่แสดงอาการทันที แต่จะเริ่มแสดงอาการในระยะเวลาต่อมา</li></ul>



<b>BANGKOK COGENERATION</b> 	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
ระเบียบปฏิบัติ	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

เอกสารแนบ 8 ข้อปฏิบัติกรณีฉุกเฉินของกรดซัลฟูริก

กรดซัลฟูริก : Sulfuric Acid (UN 1830)


สารกัดกร่อน และ/หรือเป็นพิษ ไม่ติดไฟ (ค่าปฏิกิริยากับน้ำ)

SUBSTANCES – CORROSIVE AND/OR POISONOUS NON COMBUSTIBLE (WATER REACTIVE)

การดำเนินการเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน			
อัคคีภัย หรือ การระเบิด	<ul style="list-style-type: none"><li>- สารที่ไม่สามารถไหม้ด้วยตัวมันเองแต่อาจจะสลายตัวเมื่อได้รับความร้อน แล้วทำให้เกิดสารกัดกร่อน หรือฟุ้งที่เป็นพิษ</li><li>- ความร้อนของปฏิกิริยาอาจสูงพอที่จะทำให้ลุกติดไฟ</li><li>- สัมผัสกับโลหะอาจทำให้เกิดไฮโดรเจนแก๊สที่ไวไฟ</li><li>- ไอระเหยจะหนักกว่าอากาศ และกระจายไปตามพื้นและสะสมอยู่ที่ต่ำ ๆ</li><li>- ภาชนะบรรจุอาจระเบิดเมื่อได้รับความร้อน หรือถ้าสารที่ปนเปื้อนกับน้ำ</li><li>- น้ำชะล้างสารเคมีอาจก่อให้เกิดผลกระทบกับสิ่งแวดล้อม</li></ul>		
สุขภาพอนามัย และ ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น	<ul style="list-style-type: none"><li>- เมื่อเผาไหม้ จะเกิดแก๊สที่ทำให้เกิดการระคายเคือง หรือแก๊สที่เป็นพิษ ไออาจจะสะสมในบริเวณที่อับอากาศ เช่น ภายในท่อระบายน้ำ หรืออาคารใต้ดิน</li><li>- ทำปฏิกิริยารุนแรงกับน้ำ ให้สารมีฤทธิ์กัดกร่อน และ/หรือแก๊สพิษ</li><li>- ทำปฏิกิริยากับน้ำแล้วอาจก่อให้เกิดความร้อนสูง อาจทำให้เกิดกลุ่มแก๊สมีฤทธิ์ระคายเคือง</li><li>- หากหายใจ , กลืน หรือสัมผัสกับผิวหนัง (ที่ผิวหนัง, ตา) โดยตรงในปริมาณมาก จะทำให้เกิดเป็นแผลไหม้อย่างรุนแรง</li><li>- น้ำชะล้างที่เกิดจากการดับเพลิงไหม้ หรือสิ่งที่เกิดจากการเชิ้อาง อาจก่อให้เกิดปัญหาการกัดกร่อน และ/หรือผลกระทบต่องสิ่งแวดล้อม</li><li>- สัมผัสกับสารที่หลอมเหลวอาจเป็นเหตุให้เกิดแผลไหม้ที่ผิวหนัง และตาอย่างสาหัส</li></ul>		
ความปลอดภัยต่อสาธารณะ			
การแก้ไขเบื้องต้น	<ul style="list-style-type: none"><li>- กั้นแยกบริเวณที่มีการหก หรือรั่วไหลพื้นที่อย่างน้อย 25 – 50 เมตร โดยรอบ</li><li>- แจ้งให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องออกไปจากบริเวณที่เกิดเหตุโดยด่วน</li><li>- พยายามอยู่นอกลม และหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่ต่ำกว่าระดับพื้นดินปกติ</li><li>- <u>รีบระบายอากาศบริเวณโดยรอบทันที</u></li></ul>		
ชุดป้องกันอันตราย	<ul style="list-style-type: none"><li>- สวมเครื่องช่วยหายใจชนิดถึงอากาศ (SCBA) และสวมชุดป้องกันสารเคมี</li><li>- ให้สวมใส่ชุดป้องกันปฏิกิริยาเคมีทั้งตัว เพื่อการป้องกันไอของสารในภาชนะที่สุด</li><li>- ชุดป้องกัน หรือเสื้อผ้าทั่วไป ไม่สามารถป้องกันอันตรายจากสารนี้ได้</li></ul>		
การอพยพ			
	<ol style="list-style-type: none"><li>1. กรณีหกรั่วไหลมาก<ul style="list-style-type: none"><li>- อันดั้นแรกให้อพยพผู้คนที่อยู่ใกล้ลม อย่างน้อย 100 เมตร</li></ul></li><li>2. กรณีเกิดเพลิงไหม้<ul style="list-style-type: none"><li>- เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ภาชนะบรรจุขนาดใหญ่ (รวมทั้งภาชนะบรรจุบรรจุนาหรือรถไฟ) ขึ้นคันให้อพยพผู้คนที่ห่างออกไป 800 เมตรโดยรอบ</li></ul></li></ol>		
ครั้งที่แก้ไข: 10	เอกสารควบคุม ห้ามทำสำเนา หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่ได้รับอนุญาต		Page 23 of 34

<b>BANGKOK COGENERATION</b> 	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
ระเบียบปฏิบัติ	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

วิธีการระงับเหตุฉุกเฉิน	
การระงับอัคคีภัย	<ol style="list-style-type: none"><li>1. กรณีเกิดเพลิงไหม้เล็กน้อย<ul style="list-style-type: none"><li>- ใช้ผงเคมีแห้ง, คาร์บอนไดออกไซด์, ทราเยแห้ง หรือน้ำปริมาณมาก ๆ</li><li>- ถ้าไม่มีการเสี่ยงให้เคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุ หรือหีบห่อที่ไม่เสียหายออกจากที่เกิดเพลิงไหม้</li></ul></li></ol>
	<ol style="list-style-type: none"><li>2. กรณีเกิดเพลิงไหม้รุนแรง<ul style="list-style-type: none"><li>- ใช้ผงเคมีแห้ง คาร์บอนไดออกไซด์ ฉีดน้ำให้เป็นฝอยเพื่อคลุมไอของสาร</li><li>- ห้ามฉีดน้ำไปยังจุดที่เพลิงลุกไหม้โดยตรง</li></ul></li></ol>
	<ol style="list-style-type: none"><li>3. การเกิดเพลิงไหม้ภาชนะบรรจุขนาดใหญ่ หรือ รถขนส่ง<ul style="list-style-type: none"><li>- ใช้น้ำปริมาณมาก ๆ ฉีดต่อเนื่อง เพื่อลดอุณหภูมิของภาชนะบรรจุ</li><li>- อย่าให้น้ำฉีดตรงเข้าไปในภาชนะบรรจุสาร</li><li>- ให้ดับเพลิงจากระยะไกล หรือสายฉีดน้ำชนิดที่ไม่ต้องใช้คนถือ (PORTABLE MONITOR)</li><li>- หากได้ฉีดยังจากอุปกรณ์ระบายความดัน หรือเมื่อภาชนะบรรจุเปลี่ยนสีให้ออกจากบริเวณนั้นทันที</li><li>- ห้ามยืนอยู่บริเวณหัวท้ายของท่อ หรือภาชนะบรรจุ</li></ul></li></ol>
การหกหรือรั่วไหล	<ul style="list-style-type: none"><li>- ห้ามสัมผัสกับสารที่หก หรือภาชนะที่ได้รับความเสี่ยง หรือเดินผ่านบริเวณที่มีการหกรั่วไหลของสาร โดยไม่สวมชุดป้องกันอันตรายที่เหมาะสม</li><li>- เมื่อสวมชุดป้องกันแล้ว ถ้าไม่เสี่ยงอันตราย ให้รีบหยุดการรั่วไหล เช่น ปิดวาล์ว ดุดรอสรั่ว</li><li>- ระมัดระวังอย่าให้น้ำเข้าปะปนในภาชนะบรรจุสาร</li><li>- ป้องกันการไหลลงสู่แหล่งน้ำ ชื้น ใต้ดิน หรือบริเวณที่อับอากาศ โดยล้อมรอบบริเวณด้วยวัสดุดูดซับ เช่น ดิน ทราเยแห้ง หรือสารดูดซับสารเคมีที่ไม่ติดไฟ แล้วคลุมด้วยแผ่นพลาสติกเพื่อลดการแพร่กระจายหรือถูกฝน</li><li>- จากนั้นใช้เครื่องมือที่สะอาด และปลอดภัยให้เก็บภาชนะที่รั่วรวมสารและวัสดุดูดซับที่ปนเปื้อนบรรจุในภาชนะที่มีฝาปิดมิดชิด เพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li></ul>
การปฐมพยาบาล	<ul style="list-style-type: none"><li>- เคลื่อนย้ายผู้ประสบอันตรายไปยังที่มีอากาศบริสุทธิ์</li><li>- กรณีที่ผู้ประสบอันตรายหยุดหายใจ หรือหายใจลำบากให้ใช้เครื่องช่วยในการหายใจ</li><li>- ถ้าผู้ประสบอันตรายกินสารหรือหายใจเอาสารเข้าไป ห้ามใช้วิธีหายปอดชนิดปั๊มปาก ควรใช้อุปกรณ์ช่วยชีวิตที่เหมาะสม</li><li>- ถอดเสื้อผ้าและรองเท้าที่เป็นสารออกทันที</li><li>- ในกรณีที่สัมผัสกับสารให้ล้างออกด้วยน้ำ หรือหากเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำสะอาดจากอ่างล้างตาฉุกเฉินอย่างน้อย 15 นาที และพยายามปิดเปลือกตาบนและล่างขณะล้าง ปิดเปลือกตาด้วยผ้าสะอาด และรีบนำส่งแพทย์ทันที</li><li>- ผู้ปฐมพยาบาลต้องรู้และเข้าใจเกี่ยวกับสารเป็นอย่างดี และรู้จักวิธีป้องกันตนเองด้วย</li><li>- ผลกระทบของการได้รับสารนี้ (ทางการหายใจ, การกิน, สัมผัสทางผิวหนัง) อาจไม่แสดงอาการทันที แต่จะเริ่มแสดงอาการในระยะเวลาต่อมา</li></ul>

	บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด	
	ENVIRONMENT PROCEDURE ระเบียบปฏิบัติ	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04 วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562 เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน

## เอกสารแนบ 9 ข้อปฏิบัติกรณีฉุกเฉินของโซเดียมไฮโปคลอไรด์

**โซเดียมไฮโปคลอไรด์ : Sodium hypochlorite (UN 1791)**

สารเป็นพิษ และ/หรืออันตรายอื่น ๆ ไม่ติดไฟ

**SUBSTANCES – POISONOUS AND/OR CORROSIVE NON COMBUSTIBUSTIBLE**

ข้อมูลเบื้องต้นเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน	
อัคคีภัย หรือ การระเบิด	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สารที่ไม่สามารถไหม้ด้วยตัวเอง แต่อาจสลายตัวเมื่อได้รับความร้อน แล้วทำให้เกิดสารกัดกร่อน และ/หรือฟุ้งที่เป็นพิษ</li> <li>- เมื่อผสมกับอากาศอาจเกิดส่วนผสมที่ระเบิดได้</li> <li>- สารบางตัวเป็นสารออกซิไดซ์และอาจทำให้สารที่เผาไหม้ได้ถูกติดไฟได้ (เช่น ไม้ กระดาษ น้ำมัน เสื้อผ้า)</li> <li>- หากสัมผัสกับโลหะ อาจทำให้เกิดไฮโดรเจน ซึ่งขึ้นกับแก๊สที่ไวไฟ</li> <li>- ไอระเหยหนหนักกว่าอากาศ จะกระจายไปตามพื้นและสะสมอยู่ที่ต่ำ ๆ หรือบริเวณที่อับอากาศ (ท่อระบายน้ำ ชั้นใต้ดิน)</li> <li>- ภาชนะบรรจุอาจระเบิดเมื่อได้รับความร้อน</li> </ul>
สุขภาพอนามัย และ ผลกระทบต่อเกิดขึ้น	<ul style="list-style-type: none"> <li>- หากหายใจ กลืนเข้าไป หรือสัมผัสผิวหนังของสาร (ที่ผิวหนัง, ตา) อาจทำให้เกิดความบาดเจ็บและแผลไหม้อย่างรุนแรง</li> <li>- เมื่อไหม้ไฟ จะเกิดแก๊สที่มีฤทธิ์ระคายเคือง กัดกร่อน และ/หรือเป็นพิษ</li> <li>- น้ำชะล้างที่เกิดจากการดับเพลิงไหม้ หรือน้ำที่เกิดจากการเจือจาง อาจจะทำให้เกิดการกัดกร่อน และ/หรือผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม</li> </ul>
ความปลอดภัยต่อสาธารณะ	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- กั้นแยกบริเวณที่มีการหก หรือรั่วไหลทันทีอย่างน้อย 25 – 50 เมตร โดยรอบ</li> <li>- แจ้งบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องออกไปจากบริเวณที่เกิดเหตุโดยด่วน</li> <li>- พยายามอยู่เหนือลม และหลีกเลี่ยงการอยู่ในที่ต่ำ</li> <li>- รีบระบายอากาศบริเวณโดยรอบทันที</li> </ul>
ชุดป้องกันอันตราย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สวมเครื่องช่วยหายใจชนิดมีถังอากาศ (SCBA) และสวมชุดป้องกันสารเคมี</li> <li>- ให้สวมใส่ชุดป้องกันปัสสาวะทั้งหมด เพื่อการป้องกันโอกาสการรั่วไหลมากที่สุด</li> <li>- เสื้อผ้า หรือชุดทั่วไป ไม่สามารถป้องกันอันตรายจากการนี้ ได้</li> </ul>
การอพยพ	
	<ol style="list-style-type: none"> <li>กรณีรั่วไหลมาก <ul style="list-style-type: none"> <li>- อันดัมแรกให้อพยพผู้คนที่อยู่ใกล้เคียง อย่างน้อย 250 เมตร</li> </ul> </li> </ol>
	<ol style="list-style-type: none"> <li>กรณีอัคคีภัย <ul style="list-style-type: none"> <li>- เมื่อเกิดเพลิงไหม้ ภาชนะบรรจุขนาดใหญ่ (รวมทั้งภาชนะขนส่งโดยรถไฟหรือรถขนส่ง) ในชั้นดินให้อพยพผู้คนห่างออกไปในระยะ 800 เมตรโดยรอบ</li> </ul> </li> </ol>

ครั้งที่แก้ไข: 10	เอกสารควบคุม ห้ามทำสำเนา หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่ได้รับอนุญาต	Page	25 of 34
-------------------	---	------	----------

<b>BANGKOK COGENERATION</b> 	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอรัชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE  ระเบียบปฏิบัติ	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

วิธีการระงับเหตุฉุกเฉิน	
กรณีเกิดอัคคีภัย	<ol style="list-style-type: none"> <li>กรณีเกิดเพลิงไหม้เล็กน้อย <ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้ผงเคมีแห้ง, คราร์บอน ไดออกไซด์, แอลกอฮอล์โฟม หรือที่ค้ำน้ำให้เป็นฟอย</li> <li>- ถ้าไม่มีการเสี่ยงให้เคลื่อนย้ายภาชนะบรรจุ หรือหีบห่อที่ไม่เสียหายออกจากที่เกิดเพลิงไหม้</li> </ul> </li> <li>กรณีเกิดเพลิงไหม้รุนแรง <ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้ผงเคมีแห้ง คราร์บอน ไดออกไซด์ ที่ค้ำน้ำให้เป็นฟอย หรือหมอก (FOG) แอลกอฮอล์โฟม</li> </ul> </li> <li>การเกิดเพลิงไหม้ภาชนะบรรจุขนาดใหญ่ หรือ รอกขนส่ง <ul style="list-style-type: none"> <li>- ใช้น้ำปริมาณมาก ๆ ชีดหล่อเย็นตลอดหลุมของภาชนะบรรจุ</li> <li>- อย่าให้น้ำเข้าไปในภาชนะบรรจุ</li> <li>- ถ้าได้ยินเสียงจากอุปกรณ์ระดับความดัน หรือเมื่อภาชนะบรรจุเปลี่ยนสีให้ออกจากบริเวณนั้นทันที</li> <li>- ห้ามยืนอยู่บริเวณหัวท้ายของท่อ หรือภาชนะบรรจุ</li> </ul> </li> </ol>
กรณีหกหรือรั่วไหล	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ให้กำจัดแหล่งที่ก่อให้เกิดการลุกไหม้ (การสูบบุหรี่, ประกายไฟหรือเปลวไฟ)</li> <li>- หยุดการรั่วไหล ถ้าไม่เสี่ยงอันตราย หรือติดน้ำให้เป็นฟอยเพื่อลดความเข้มข้นของไอระเหย หรือทำให้ไอไม่กระจาย</li> <li>- พยายามอย่าให้น้ำปนเข้าไปในภาชนะบรรจุ</li> <li>- ห้ามแตะต้องหรือเดินผ่านบริเวณที่มีการหกรั่วไหล โดยไม่ต้องสวมชุดป้องกันที่เหมาะสม</li> <li>- ป้องกันการปนเปื้อนสิ่งแวดล้อม โดยใช้วัสดุดูดซับ เช่น ดิน ทรายแห้ง หรือสารดูดซับสารเคมีที่ไม่ติดไฟ แล้วคลุมด้วยแผ่นพลาสติกเพื่อลดการแพร่กระจาย จากนั้นรวบรวมบรรจุลงในภาชนะที่ปิดผนึกชัดเจน การนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีต่อไป</li> </ul>
การปฐมพยาบาล	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เคลื่อนย้ายผู้ประสบอันตรายไปยังที่ที่อากาศบริสุทธิ์</li> <li>- กรณีที่ผู้ประสบอันตรายหยุดหายใจ หรือหายใจลำบากให้ใช้เครื่องช่วยในการหายใจ ห้ามใช้วิธีหายใจปากต่อปาก</li> <li>- ถ้าผู้ประสบอันตรายกินสารหรือหายใจเอาสารเข้าไปให้ใช้วิธีอื่น หรือใช้เครื่องช่วยหายใจแทน</li> <li>- ถอดเสื้อผ้าและรองเท้าที่เป็นสารออกทันที</li> <li>- ในกรณีที่สัมผัสกับสารให้ล้างออกด้วยน้ำหรือเมื่อสารเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำอย่างช้าๆ ล้างตาจนดี โดยน้ำที่ไหลผ่านอย่างน้อย 15 นาที พยายามเปิดเปลือกตาบน-ล่างขณะล้าง จากนั้นใช้ผ้าสะอาดปิดเปลือกตา และรีบนำส่งแพทย์ทันที</li> <li>- ผู้ปฐมพยาบาลต้องรู้และเข้าใจเกี่ยวกับสารเป็นอย่างดี และรู้จักวิธีป้องกันตนเองด้วย</li> <li>- ผลกระทบของการได้รับสารนี้ (ทางการหายใจ, การกิน, สัมผัสทางผิวหนัง) อาจไม่แสดงอาการทันที แต่จะเริ่มแสดงอาการในระยะเวลาต่อมา</li> </ul>

ครั้งที่แก้ไข: 10	เอกสารควบคุม ห้ามทำสำเนา หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่ได้รับอนุญาต	Page	26 of 34
-------------------	---	------	----------

เอกสารแนบ 10 อุปกรณ์ป้องกันภัย / ระเบียบปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อม  
 อุปกรณ์ป้องกัน/ระเบียบปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อม

การทบทวนของสารเคมี/น้ำมันหล่อลื่น

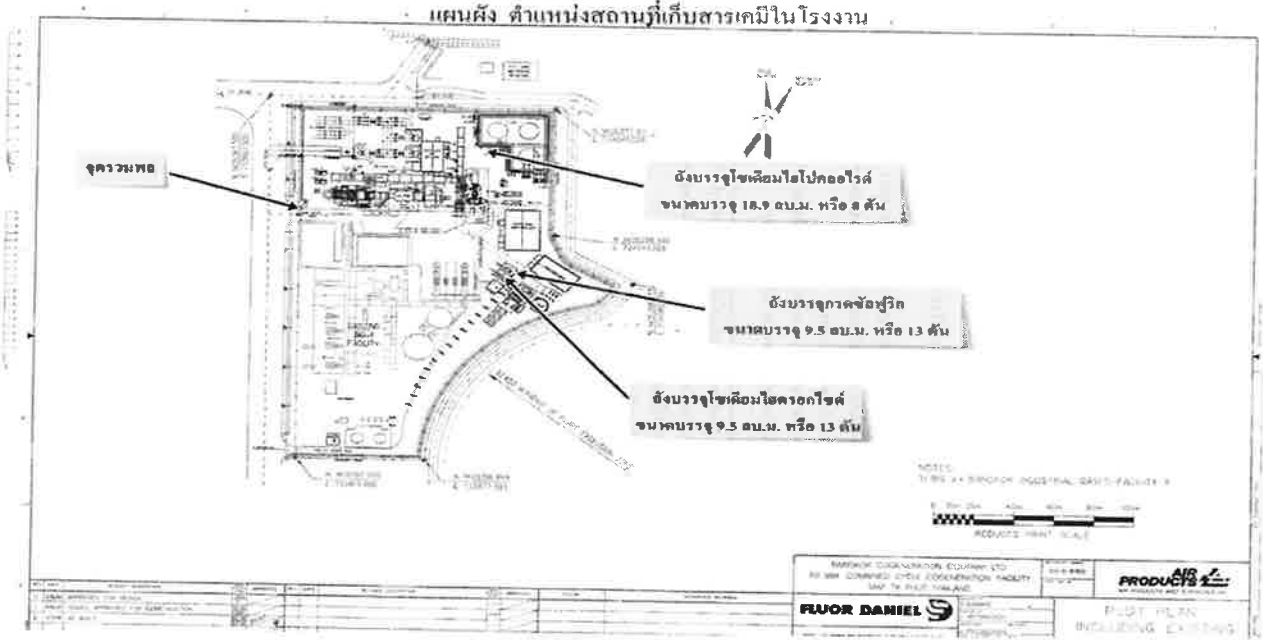
อุปกรณ์	จำนวน	หน่วย	สถานที่เก็บ
1. ถังบรรจุน้ำ	100	กก.	สถานที่เก็บอุปกรณ์ฉุกเฉิน Cooling Tower
2. ถังบรรจุน้ำ	30	กก.	
3. วัสดุดูดซับสารเคมี (แบบแผ่น)	10	กก.	
4. วัสดุดูดซับน้ำมัน (แบบแผ่น)	10	กก.	
5. อุปกรณ์กำจัดบริเวณน้ำมัน	6	ม้วน	สถานที่เก็บอุปกรณ์ฉุกเฉิน Workshop
6. อุปกรณ์กำจัดบริเวณสารเคมี	15	ม้วน	
7. เสนผ้า	20	กก.	
8. พลาสติก	3	คีม	
9. ชุดดับเพลิง	2	ชุด	สถานที่เก็บอุปกรณ์ฉุกเฉิน Workshop
10. หัวฉีดดับเพลิง	4	หัว	
11. รองเท้าบูท	3	คู่	
12. ชุดกันสารเคมี, เสื้อ + กางเกง	4	ชุด	

วิธีการปฏิบัติและใช้อุปกรณ์

- การทบทวนรั่วไหลของสารเคมี Chemical Spills
  - ทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ สารเคมี จะต้องสวมใส่ชุดป้องกันสารเคมีที่เตรียมไว้ตามจุดต่างๆ ให้ครบทุกอย่าง เช่น หมวกกันน็อก แว่นตา (Goggles) กระบังหน้า หน้ากากกันสารเคมี ถุงมือยางกันสารเคมี เป็นต้น หลีกเลี่ยงการสูดดมสารเคมี ต้องทำความสะอาดทุกครั้ง โดยการใช้ผ้าชุบน้ำเช็ดให้แห้งแล้วเก็บเข้าที่เดิม การปฏิบัติให้ดำเนินการดังนี้
    - ถ้ามีสารเคมีหกเลอะเทือนรั่วไหลมีปริมาณมาก ให้รีบแจ้งหัวหน้างานหรือหัวหน้าหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทันที
    - ดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

<b>BANGKOK COGENERATION</b>	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
ENVIRONMENT PROCEDURE ระเบียบปฏิบัติ	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04 เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562

เอกสารแนบ 11 แผนผัง ตำแหน่งสถานที่เก็บสารเคมีในโรงงาน

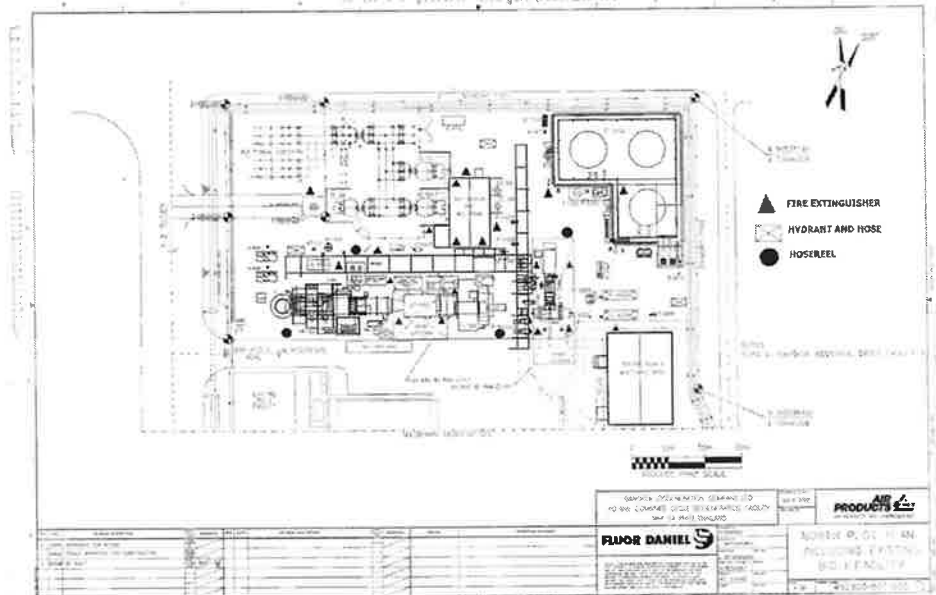


<b>BANGKOK COGENERATION</b>	บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด	
	ENVIRONMENT PROCEDURE	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04
	ระเบียบปฏิบัติ	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

เอกสารแนบ 13 แผนผัง ตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง

เอกสารแนบ 12

แผนผัง ตำแหน่งติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง

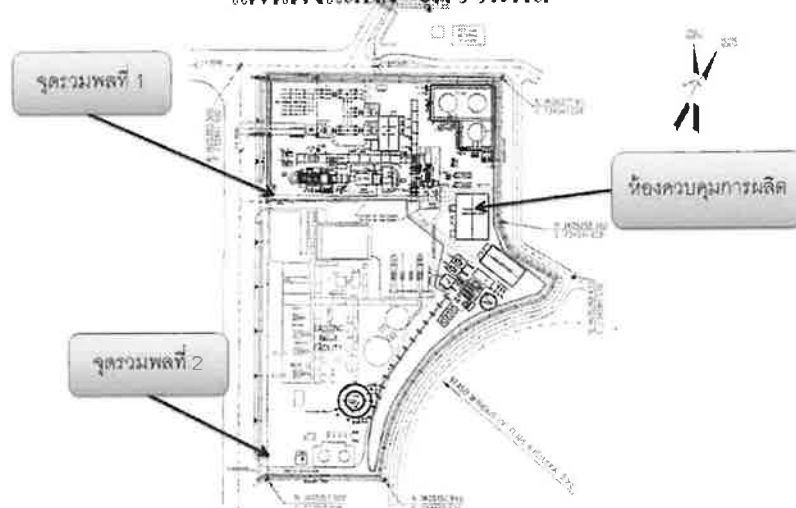


ครั้งที่แก้ไข: 10	เอกสารควบคุม ห้ามทำสำเนา หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่ได้รับอนุญาต	Page	30 of 34
-------------------	---	------	----------

<b>BANGKOK COGENERATION</b>	บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด	
	ENVIRONMENT PROCEDURE	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04
	ระเบียบปฏิบัติ	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

เอกสารแนบ 12 แผนผัง ตำแหน่งจุดรวมพล

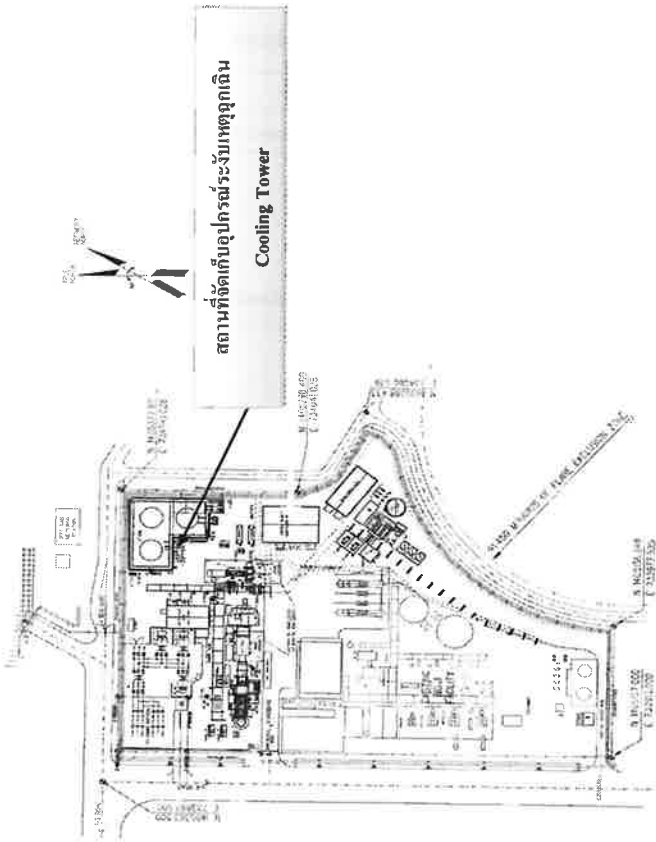
บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด  
แผนผังแสดง จุดรวมพล



ครั้งที่แก้ไข: 10	เอกสารควบคุม ห้ามทำสำเนา หรือเปลี่ยนแปลงแก้ไขโดยไม่ได้รับอนุญาต	Page	29 of 34
-------------------	---	------	----------

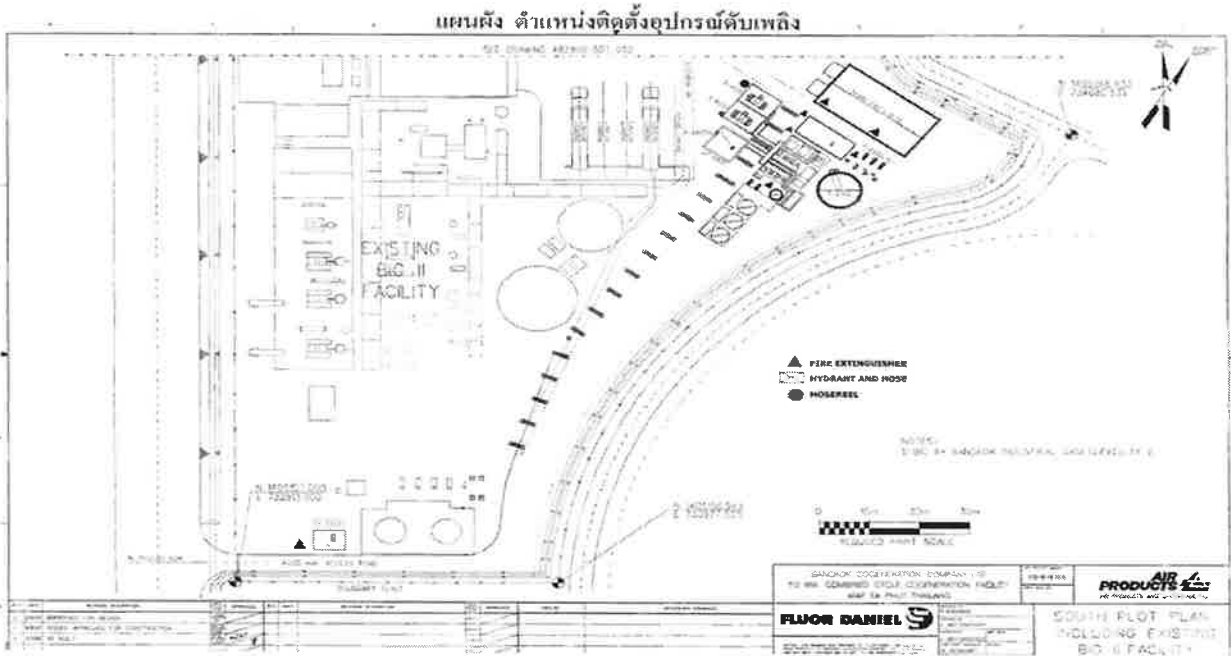
เอกสารแนบ 14

แผนผัง สถานที่จัดเก็บอุปกรณ์รับเหตุฉุกเฉิน กรณีสารเคมีรั่วไหล



<b>BANGKOK COGENERATION</b>	บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด	
	ENVIRONMENT PROCEDURE	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04
	ระเบียบปฏิบัติ	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562

เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน



<b>BANGKOK COGENERATION</b> ENVIRONMENT PROCEDURE ระเบียบปฏิบัติ	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

### เอกสารแนบ 15 แผนผัง อุปกรณ์ป้องกันภัย

#### อุปกรณ์ป้องกันภัย

ITEM	DESCRIPTION	QUANTITY	REMARK
1	Fire Water Pond	1	
2	Fire Water Pump		
	- Main Pumps	1	
	- Jacky Pumps	1	
3	Hose and Hydrant with Monitor		
	- Hose Rack 1½"	10	
	- Hose Reel 1"	5	
	- Hydrant with Monitor	5	
4	Automatic Sprinkler System		
	- Deluge Valve Lube Oil Steam Turbine	1	UNIT
	- Deluge Valve Steam Turbine Bearing	1	UNIT
	- Deluge Valve 0.117 Spare part	1	UNIT
	- Deluge Valve Diesel Generator	1	UNIT
	- Deluge Valve Cooling Tower	1	UNIT
5	Extinguisher		
	- Portable Dry Chemical	50	15 lbs.
	- CO <sub>2</sub>	2	10 lbs.
	- Wheeled Dry Chemical	2	120 lbs.
6	Smoke Detection System	33	Pcs.
7	Gas Detection System	4	UNIT
8	Fire Alarm Control Center	1	UNIT

<b>BANGKOK COGENERATION</b> ENVIRONMENT PROCEDURE ระเบียบปฏิบัติ	<b>บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด</b>	
	รหัสเอกสาร : EP-EHS-04	วันที่บังคับใช้ : 14 กุมภาพันธ์ 2562
	เรื่อง : การเตรียมพร้อม และตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉิน	

### เอกสารแนบ 16 แผนผัง ถนนในนิคมฯ รอบบริษัทฯ

