


ภาคผนวก ข.28

---


แผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

 <b>B.GRIMM</b> SINCE 1878	B.Grimm Power (WHA) 1 Limited	Page : Page 1 of 14
Doc Name : Emergency Preparedness and Response Procedure (ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน)		Revision : 03
Doc No : PR-SE-001		

## Emergency Preparedness and Response Procedure

### ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน

FO-MN-017-R-00

 <b>B.GRIMM</b> SINCE 1878	B.Grimm Power (WHA) 1 Limited	Page : Page 2 of 14
Doc Name : Emergency Preparedness and Response Procedure (ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน)		Revision : 03
Doc No : PR-SE-001		

#### 1. วัตถุประสงค์ (Purpose)

เพื่ออธิบายลักษณะของภาวะฉุกเฉินประเภทต่างๆ และกำหนดมาตรการที่จะต้องดำเนินการโดยพนักงานของโรงไฟฟ้า บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัดในด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ กรณีที่มีเหตุฉุกเฉิน เพื่อลดความเสียหายหรือผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากภาวะฉุกเฉิน

#### 2. ขอบเขต (Scope)


ระเบียบปฏิบัตินี้ใช้กับการรับมือต่อสถานการณ์ฉุกเฉินในโรงไฟฟ้า บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ (ดับบลิวเอชเอ) 1 จำกัดที่เกี่ยวข้อง ในด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ โดยครอบคลุมถึงผู้รับเหมา ผู้เข้ามาติดต่อ ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อมทั้งหมดภายในองค์กร

#### 3. คำนิยาม (Definition)

“เหตุฉุกเฉิน” หมายถึง เหตุการณ์ หรืออันตรายที่เกิดขึ้นโดยมิได้คาดการณ์ไว้ล่วงหน้า เมื่อเกิดแล้วเป็นอันตรายต่อชีวิต สุขภาพ ความปลอดภัยของบุคคล สิ่งแวดล้อม รวมทั้งทรัพย์สินภายในและภายนอกบริษัท โดยแบ่งระดับความรุนแรงที่เกิดขึ้นเป็น 2 ระดับ ได้แก่ “เหตุฉุกเฉินระดับที่ 1” หมายถึง เหตุฉุกเฉิน ที่ผู้บัญชาการระงับเหตุฉุกเฉินพิจารณาแล้วเห็นว่าจะสามารถควบคุมได้ภายในระยะเวลา 5 นาที โดยทีมตอบสนองภาวะฉุกเฉิน (Emergency Response Team) ของบริษัทฯ หรือผลของเหตุการณ์นั้นไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อพื้นที่ใกล้เคียง บุคคล หรือหน่วยงานภายนอก

“เหตุฉุกเฉินระดับที่ 2” หมายถึง เหตุฉุกเฉินที่ ผู้บัญชาการระงับเหตุฉุกเฉิน พิจารณาแล้วเห็นว่าไม่สามารถที่จะทำการควบคุมได้ ต้องขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอก หรือผลของเหตุการณ์นั้นเกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม บุคคลหรือบริษัทภายนอก

FO-MN-017-R-00

	B.Grimm Power (WHA) 1 Limited	Page : Page 3 of 14
	Doc Name : Emergency Preparedness and Response Procedure (ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน)	
	Doc No : PR-SE-001	Revision : 03

“EC (Emergency controller)” หมายถึง ผู้บัญชาการระงับเหตุฉุกเฉิน มีหน้าที่ สั่งการ ตัดสินใจ ประสานงานภายในทีมในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินตามความเหมาะสม ตลอดจนเป็นผู้ดำเนินการกอบกู้สถานการณ์ฉุกเฉินเข้าสู่ภาวะปกติ

“OC (On-Scene Commander)” หมายถึง ผู้สั่งการควบคุมเหตุฉุกเฉิน มีหน้าที่สั่งการ ER Team ในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินตามคำสั่งของ EC และรายงานสถานการณ์ฉุกเฉิน ณ จุดเกิดเหตุให้ทาง EC รับทราบ

“CO (Coordinator)” หมายถึง ผู้ประสานงานกับหน่วยงานภายนอก นับจำนวนผู้รับเหมา รวมถึงผู้มาติดต่อ และรับคำสั่งจาก EC ตามที่ทาง EC มอบหมาย


“ER (Emergency Responder & Rescue)” หมายถึง ทีมปฏิบัติการตอบโต้เหตุฉุกเฉิน มีหน้าที่ปฏิบัติตามคำสั่ง ของ OC ในการอพยพ เคลื่อนย้าย ค้นหาผู้สูญหาย ตอบโต้เหตุฉุกเฉิน และปฏิบัติการร่วมกับหน่วยงานภายนอกที่เข้ามาช่วยเหลือ โดยแบ่งเป็น

- ER1: ทีมระงับเหตุฉุกเฉินจากแผนก Mechanical
- ER2: ทีมระงับเหตุฉุกเฉินจากแผนก Electrical & Chemist
- ER3: ทีมระงับเหตุฉุกเฉินจากแผนก C&I & IT
- ER4: ทีมระงับเหตุฉุกเฉินจากแผนก Operation

“FS (First aid)” หมายถึง ทีมงานที่มีหน้าที่ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้น ก่อนที่จะนำตัวผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาล รวมถึงควบคุมดูแลและจัดหาอุปกรณ์ช่วยชีวิตสำหรับภาวะฉุกเฉิน และประสานงานกับ EC เพื่อขอทีมสนับสนุน ในการนำส่งผู้ได้รับบาดเจ็บไปรักษาต่อ

“พนักงานบริษัท ผู้รับเหมา และผู้มาติดต่อ” หมายถึง ผู้ไม่มีหน้าที่พิเศษในการรับหน้าที่กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินจะต้องปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยของบริษัทฯ

“Security” หมายถึง ทีมเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย มีหน้าที่ ควบคุมทางเข้า-ออก บริษัท ไม่อนุญาตให้ผู้ใดเข้ามาใน-บริษัทจนกว่าจะได้รับการยืนยันจาก EC หรือ CO และอำนวยความสะดวกแก่ผู้ที่เข้ามาช่วยเหลือ


	B.Grimm Power (WHA) 1 Limited	Page : Page 4 of 14
	Doc Name : Emergency Preparedness and Response Procedure (ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน)	
	Doc No : PR-SE-001	Revision : 03

Spokesperson หมายถึง ผู้บริหารที่ทำหน้าที่ชี้แจงแก่สื่อมวลชน ซึ่งทำหน้าที่ตัวแทนบริษัทในการสื่อสารกับสื่อมวลชน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกลุ่มต่าง ๆ โดยทำความเข้าใจกับข้อความหลักในการสื่อสารให้ชัดเจน และชี้แจงข้อมูลเฉพาะส่วนที่เปิดเผยได้ และได้รับอนุมัติจากที่ประชุมคณะบริหารจัดการภาวะวิกฤติ บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

“จุดรวมพล (Assembly point)” หมายถึง พื้นที่ภายนอกอาคารที่ผู้อพยพมารวมตัวกันเมื่อเกิดภาวะฉุกเฉิน และต้องอยู่ภายในบริเวณพื้นที่จุดรวมพลจนกว่าภาวะฉุกเฉินได้มีการถูกยกเลิก ซึ่งจุดรวมพลของทางโรงไฟฟ้าจัดเตรียมไว้ 2 จุด คือ จุดที่ 1 บริเวณ ลานจอดรถ สำหรับผู้มาติดต่อ และจุดที่ 2 บริเวณลานหน้าอาคารจัดเก็บสารเคมี

#### 4. เอกสารที่เกี่ยวข้อง (Reference)

- 4.1 แผนงานด้านความปลอดภัยประจำปี
- 4.2 SD-SE-ER-001 Emergency Organization Chart
- 4.3 FO-SE-001 Emergency Response Status Check List
- 4.4 PR-SE-002 ระเบียบปฏิบัติการเตรียมพร้อมและตอบสนองกรณีสารเคมีหรือน้ำมันรั่วไหล
- 4.5 PR-SE-003 ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองกรณีก๊าซรั่ว
- 4.6 PR-SE-004 ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและแผนฉุกเฉินกรณีหม้อไอน้ำระเบิด
- 4.7 PR-SE-005 ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองกรณีอัคคีภัย
- 4.8 PR-SE-011 ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อเหตุการณ์น้ำรั่ว
- 4.9 PR-SE-015 ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อเหตุการณ์ภัยพิบัติจากายุ
- 4.10 PR-SE-020 ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อเหตุการณ์ประท้วง
- 4.11 PR-SE-021 ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อเหตุการณ์ลัดวงจรเกี่ยวกับระเบิด
- 4.12 PR-SE-022 ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อเหตุการณ์หม้อแปลงไฟฟ้าระเบิด
- 4.13 PR-SE-023 ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อเหตุการณ์เพลิงไหม้หม้อแปลงไฟฟ้า

	B.Grimm Power (WHA) 1 Limited	Page : Page 5 of 14
	Doc Name : Emergency Preparedness and Response Procedure (ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน)	
	Doc No : PR-SE-001	Revision : 03

4.14 SD-MN-001-R-00 Business continuity plan แผนความต่อเนื่องทางธุรกิจ

4.15 International Standard ISO 14001

4.16 International Standard ISO 45001

4.17 PR-SE-027 ระเบียบปฏิบัติการป้องกันและตอบโต้ตามแผนโรคระบาดร้ายแรง COVID-19

4.18 SD-SE-ER-002 รายการและตำแหน่งของอุปกรณ์ระงับเหตุกรณีฉุกเฉิน

## 5. วิธีการปฏิบัติ (Procedure)

### 5.1 กำหนดสถานการณ์ฉุกเฉินและแผนการจัดการอุบัติการณ์

ทำการประเมินความเสี่ยง และผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยแจกแจงกิจกรรมที่สามารถทำให้เกิดสถานการณ์ฉุกเฉินให้สอดคล้องกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

### 5.2 การเตรียมความพร้อมในการตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉิน

โดยแจกแจงแผนการเตรียมความพร้อมต่อสถานการณ์ฉุกเฉิน ดังต่อไปนี้

5.2.1 แผนฉุกเฉินกรณีการสื่อสารเคมีหรือน้ำมันรั่วไหล

5.2.2 แผนฉุกเฉินกรณีการนี้ก๊าซรั่ว

5.2.3 แผนฉุกเฉินกรณีหม้อไอน้ำระเบิด

5.2.4 แผนฉุกเฉินกรณีการนี้ฉ้อคัลย

5.2.5 แผนฉุกเฉินกรณีเหตุการณ์วางระเบิด

5.2.6 แผนฉุกเฉินกรณีภัยพิบัติจากพายุ

5.2.7 แผนฉุกเฉินกรณีประท้วง


5.2.8 แผนฉุกเฉินกรณีสวิตช์เกียร์ระเบิด

5.2.9 แผนฉุกเฉินกรณีหม้อแปลงไฟฟ้าระเบิด

5.2.10 แผนฉุกเฉินกรณีเพลิงไหม้หม้อแปลงไฟฟ้า

5.2.11 แผนฉุกเฉินกรณีโรคระบาดร้ายแรง

FO-MN-017-R-00

	B.Grimm Power (WHA) 1 Limited	Page : Page 6 of 14
	Doc Name : Emergency Preparedness and Response Procedure (ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน)	
	Doc No : PR-SE-001	Revision : 03

## 5.3 กำหนดแผนการจัดการอุบัติเหตุ โดยคำนึงถึง

- สิ่งที่ต้องดำเนินการโดยทันทีที่เกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน
- การป้องกันหรือบรรเทาผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากสถานการณ์ฉุกเฉิน เช่น ของเสียที่เกิดขึ้น และน้ำทิ้งปนเปื้อนที่เกิดขึ้นจากเหตุการณ์ฉุกเฉิน
- การลดความเสี่ยงในการเข้าระงับเหตุ
- ช่องทางการสื่อสารกับองค์กรภายนอกเมื่อต้องการความช่วยเหลือ
- อุปกรณ์ที่จำเป็นในการตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉิน
- อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- การสอบสวนหาสาเหตุการแก้ไข และการป้องกัน
- การทบทวนความจำเป็นในการปรับปรุงแผนการจัดการอุบัติเหตุทุกครั้งที่เกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน

## 5.4 หน้าที่ความรับผิดชอบ


### 1. ตัวแทนฝ่ายบริหาร มีหน้าที่ ดังนี้

- พิจารณาและอนุมัติแผนฉุกเฉินขององค์กร รวมถึงสั่งการเพื่อให้มาตรการในการป้องกันการตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉิน และการฟื้นฟูหลังเกิดเหตุฉุกเฉินให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

### 2. คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน มีหน้าที่ ดังนี้

- ประสานงานให้มีการจัดทำแผนฉุกเฉินขององค์กร
- กำหนดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉิน รวมถึงการแก้ไขปัญหาและข้อบกพร่องที่เกิดขึ้นในระหว่างการซ้อมแผน หรือในกรณีที่เหตุการณ์จริง เพื่อให้มีการทบทวนและปรับปรุงแผนฉุกเฉินให้มีความเหมาะสมอยู่เสมอ

FO-MN-017-R-00

	B.Grimm Power (WHA) 1 Limited	Page : Page 7 of 14
	Doc Name : Emergency Preparedness and Response Procedure (ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน)	
	Doc No : PR-SE-001	Revision : 03

### 3. ผู้จัดการหน่วยงานต่างๆ

- ให้ความร่วมมือในการป้องกันและตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉิน การซ้อมแผนฉุกเฉิน รวมถึงการแก้ไขปัญหาและข้อบกพร่องที่เกิดจากการซ้อมแผน หรือในกรณีที่เกิดเหตุการณ์จริง

### 5.5 การเตรียมความพร้อมตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉิน


5.5.1 คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อมในการทำงาน ดำเนินการให้มีการจัดทำแผนงานประจำปีพร้อมทั้งมอบหมายผู้รับผิดชอบ

5.5.2 ผู้รับผิดชอบที่เกี่ยวข้องดำเนินการกำหนดมาตรการในการป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินขององค์กร ประกอบด้วย

- ตรวจสอบ ระบบป้องกันอัคคีภัย ระบบเตือนอัคคีภัย และระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน ว่ามีการดำเนินการทดสอบตามแผนการทดสอบหรือไม่ ประกอบด้วย

อุปกรณ์ป้องกันและระบบอัคคีภัย	วิธีการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1.ถังดับเพลิงชนิดมือถือ	<u>การตรวจสอบ</u> - ตรวจสอบชนิดของถัง - ตรวจสอบการกีดขวาง - ตรวจสอบความดัน - ตรวจสอบสภาพ <u>การทดสอบ</u> - Hydrostatic test	ทุกเดือน       ทุก 5 ปี	HSE
2.เครื่องสูบน้ำดับเพลิง	- เครื่องยนต์ ดีเซล - มอเตอร์ไฟฟ้า - Jockey pump	ทุกสัปดาห์ ทุกสัปดาห์ ทุกสัปดาห์	Operation
3.หัวรับน้ำดับเพลิง	- ตรวจสอบสภาพ	ทุกเดือน	HSE
4.หัวดับเพลิงนอกอาคาร	- ตรวจสอบสภาพ - ทดสอบ	ทุกเดือน ทุกปี	HSE Operation

FO-MN-017-R-00

	B.Grimm Power (WHA) 1 Limited	Page : Page 8 of 14
	Doc Name : Emergency Preparedness and Response Procedure (ระเบียบปฏิบัติการเตรียมความพร้อมและตอบสนองต่อภาวะฉุกเฉิน)	
	Doc No : PR-SE-001	Revision : 03

อุปกรณ์ป้องกันและระบบอัคคีภัย	วิธีการ	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
5.ถังน้ำดับเพลิง	- ตรวจสอบระดับน้ำ - ตรวจสอบสภาพ	ทุกเดือน	Operation
6.สายฉีดน้ำดับเพลิงและตู้เก็บสายฉีด	- สภาพของอุปกรณ์ - จำนวนอุปกรณ์ - ทดสอบสาย	ทุกเดือน ทุก 6 เดือน	HSE&Operation
7.ระบบหัวกระจายน้ำดับเพลิง	- ตรวจสอบสภาพและทดสอบ	ทุกปี	Operation & Maintenance
8.ระบบการแจ้งเหตุฉุกเฉิน (Smoke & Heat detector)	-ตรวจสอบสภาพและการทำงาน	ทุก 6 เดือน	Maintenance
9.ระบบไฟส่องสว่าง	-ตรวจสอบสภาพและการทำงาน	ทุก 6 เดือน	Maintenance

- จัดทำแผนป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินต่างๆ เพื่อกำหนดมาตรการในการป้องกัน การระงับเหตุ และการควบคุมผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

### 5.6 การฝึกอบรมและการฝึกซ้อมเหตุฉุกเฉิน

- จัดให้มีการอบรมตามที่เหมาะสมและสอดคล้องกับแผนงานด้านความปลอดภัย
- ผู้รับผิดชอบที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามแผนงานดังกล่าวข้างต้น พร้อมทั้งให้มีการประสานงานซ้อมเหตุฉุกเฉินประจำปี เพื่อให้สอดคล้องตามแผนงานที่กำหนด
- ภายหลังการซ้อมแผนฉุกเฉินหรือภายหลังการเกิดเหตุฉุกเฉิน คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม รวมถึงผู้เกี่ยวข้องจัดให้มีการทบทวนผลการ

FO-MN-017-R-00

ดำเนินการซ้อมแผนฉุกเฉิน การเกิด/ป้องกันมิให้เกิดเหตุซ้ำ/เหตุฉุกเฉิน เพื่อวิเคราะห์หาสาเหตุ และกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไข

- มอบหมายให้ผู้รับผิดชอบที่เกี่ยวข้องดำเนินการแก้ไขข้อบกพร่องที่เกิดขึ้นระหว่างการซ้อมแผน หรือในกรณีที่เกิดเหตุการณ์จริง ให้แล้วเสร็จ และปรับปรุงแผนฉุกเฉินเพื่อให้มีความเหมาะสมสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน
- คณะกรรมการความปลอดภัย ดำเนินการติดตามผลการดำเนินการแก้ไขป้องกัน/ปัญหาและข้อบกพร่อง

## 5.7 โครงสร้างและหน้าที่ของ Emergency Response Team

**5.7.1 Emergency Controller (EC)** ได้แก่ Power Plant Manager, Operation department manager, Senior Operation Section Manager, Operation section manager, Maintenance department manager คนใดคนหนึ่งที่มีตำแหน่งสูงสุดในขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน มีหน้าที่ดังนี้

ก่อนเกิดภาวะฉุกเฉิน กำหนดแนวทางการดำเนินการด้านความปลอดภัยและแผนควบคุมภาวะฉุกเฉินให้ดำเนินการได้ อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้ง สนับสนุนและส่งเสริมกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยและแผนควบคุมภาวะฉุกเฉิน

ระหว่างเกิดเหตุภาวะฉุกเฉิน ให้ผู้ที่มีตำแหน่งสูงสุดในขณะที่เกิดภาวะฉุกเฉินปฏิบัติหน้าที่เป็น EC โดยมีหน้าที่ ประกาศจัดตั้งศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน สั่งการทีมปฏิบัติงานตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน และทำการตรวจสอบความพร้อมของทีม Emergency Response แล้ว บันทึกในแบบฟอร์ม FO-SE-001 (Emergency Response Status Check List) ซึ่งทั้งนี้ทาง EC สามารถให้ทีม CO ที่ประจำการที่ศูนย์บัญชาการช่วยสนับสนุนการทำงานได้

ภายหลังภาวะฉุกเฉิน ทำการสอบสวนหาสาเหตุของการเกิดเหตุการณ์และรายงานผู้บริหารระดับสูง มีการปฏิบัติตามแผนฟื้นฟูของบริษัท ตรวจสอบและฟื้นฟูสภาพจิตใจของผู้ปฏิบัติงาน

**5.7.2 On Scene Commander (OC)** ได้แก่ Operation Department manager, Operation Section manager และ control room operator คนใดคนหนึ่งซึ่งได้รับมอบหมายจาก EC

ก่อนเกิดภาวะฉุกเฉิน มีหน้าที่ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามกฎหมายความปลอดภัยของบริษัท จัดเตรียมความพร้อมของอุปกรณ์ สำหรับควบคุมภาวะฉุกเฉิน

ระหว่างภาวะฉุกเฉิน ให้ผู้ที่ได้รับมอบหมายจาก EC เป็น OC มีหน้าที่ในการสั่งการ ควบคุมเหตุฉุกเฉิน ณ จุดเกิดเหตุโดยพิจารณาเลือกใช้อุปกรณ์สำหรับ ควบคุมภาวะฉุกเฉินตาม และรายงานสถานการณ์เหตุฉุกเฉินให้ EC ได้รับทราบ

ภายหลังภาวะฉุกเฉิน ร่วมทำการสอบสวนหาสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุ รวบรวมรายงานเพื่อส่งให้ผู้บริหารและทำการฟื้นฟู

**5.7.3 Coordinator (CO)** ได้แก่ Administration & HR section manager, Senior Health safety and environment officer, Accounting & Finance section manager, Secretary คนใดคนหนึ่งซึ่งได้รับมอบหมายจาก EC ที่เหลือเป็นผู้ช่วย

ก่อนภาวะฉุกเฉิน มีหน้าที่ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามกฎหมายความปลอดภัยของบริษัท จัดเตรียมความพร้อมของวัสดุสื่อสารและจัดเตรียมเงินสำรองสำหรับใช้จ่ายในกรณีฉุกเฉิน

ระหว่างภาวะฉุกเฉิน ให้ผู้ที่ได้รับมอบหมายจาก EC เป็น CO มีหน้าที่ดังนี้

- (1) CO ที่ประจำที่ตึก Control room ทำการติดต่อหน่วยงานภายนอก ตามที่ทาง EC มอบหมาย และปฏิบัติงานอื่นตามที่ EC มอบหมาย
- (2) CO ที่ประจำที่ปั๊ม รปภ ทำการกำกับการทำงานของ รปภ, ปิดกั้นการเข้าออกและทำการรายงาน กรณีมีบุคคลภายนอกเข้ามาภายในพื้นที่โรงไฟฟ้า หรือปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ทาง EC มอบหมาย
- (3) CO ที่ประจำที่จุดรวมพล ทำการนับจำนวนผู้ที่อยู่ในโรงไฟฟ้า เช่น Contractor, Visitor เพื่อรายงานไปยัง EC โดยใช้ข้อมูลการเข้าออกของบุคคลภายนอก (Visitor and Contractor record) ที่ทาง รปภ เตรียมให้และปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่ทาง EC มอบหมาย ประสานงานกับหน่วยงานภายนอก และแจ้งให้บริษัทข้างเคียงที่คาดว่าจะ

จะได้รับผลกระทบทราบ จัดหา – จัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ในการควบคุมภาวะฉุกเฉิน, รวบรวมข้อมูลให้ EC และควบคุมการทำงานของพนักงานรักษาความปลอดภัยและจัดการจราจรเพื่อป้องกันผู้ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาภายในโรงไฟฟ้าและอำนวยความสะดวกให้กับหน่วยงานที่เข้ามาช่วยเหลือ

หลังภาวะฉุกเฉิน ร่วมทำการสอบสวนหาสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุและรายงานผลการดำเนินงาน เพื่อส่งให้ผู้บริหารดำเนินการต่อไป

#### 5.7.4 Security Team ได้แก่ พนักงานรักษาความปลอดภัยทุกคน คอยรับคำสั่งจาก CO/EC

ก่อนภาวะฉุกเฉิน ตรวจสอบความพร้อมรอบโรงไฟฟ้า และควบคุมตรวจสอบการเข้าออกของพนักงานและบุคคลภายนอกที่เข้ามาในเขตโรงไฟฟ้า ตรวจสอบอุปกรณ์กันเขตให้มีความพร้อมตลอดเวลา รายงานปัญหาต่อหน่วยงาน Operation (ODM หรือ OSM) หรือ HSE

ระหว่างภาวะฉุกเฉิน ทำการปิดกั้นการจราจรเพื่อป้องกันผู้ไม่เกี่ยวข้องเข้ามาภายในโรงไฟฟ้า และอำนวยความสะดวกให้กับหน่วยงานที่เข้ามาช่วยเหลือ โดยต้องแจ้งให้ CO/EC รับทราบก่อนอนุญาตให้เข้ามา และตรวจสอบรายชื่อผู้รับเหมา/บุคคลภายนอกที่เข้ามาติดต่อ แจ้งจำนวนแก่ CO/EC และรอรับฟังคำสั่งจาก CO/EC และปิดกั้นรายงานน้ำที่จะระบายออกด้านนอกทุกจุด

หลังภาวะฉุกเฉิน ตรวจสอบอุปกรณ์ที่นำออกไปใช้จากบ่อ รมป. ตรวจสอบเอกสารให้อยู่ในความเรียบร้อย และรายงานให้ CO/EC รับทราบ ให้ข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อประกอบการสอบสวนหาสาเหตุของการเกิดเหตุ

#### 5.7.5 First-aid (FS) ได้แก่ Senior Plant Store Officer, Senior Efficiency & Operation Engineer, Administration officer, Senior Administration and Community Relations Community Relation Officer, Purchasing Officer

ก่อนภาวะฉุกเฉิน มีหน้าที่ควบคุมให้มีการปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยของบริษัทฯ ควบคุมดูแลและจัดหาอุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาลเบื้องต้นและร่วมฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินประจำปีให้มีประสิทธิภาพ

ระหว่างภาวะฉุกเฉิน ให้ผู้ที่มีตำแหน่งสูงสุดในขณะเกิดเหตุฉุกเฉินตามโครงสร้าง เป็นหัวหน้าทีม ที่เหลือเป็นผู้ช่วย มีหน้าที่ควบคุม ดูแล First aid Center ที่กำหนดขึ้นให้การปฐมพยาบาลเบื้องต้นและประสานงานกับโรงพยาบาลใกล้เคียงในการส่งต่อผู้ป่วย เมื่อประกาศภาวะฉุกเฉินระดับ 2 ให้สมาชิกทีมนำอุปกรณ์เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้นไปยังจุดที่ปลอดภัยหรือจุดที่ขออนุญาตจาก OC เพื่อ Stand by และสามารถใช้รถร่วม stand by ได้ 1 คัน แต่ก่อนการใช้ให้รายงาน OC ทราบสถานะด้วย จากนั้นให้รอคำสั่งจาก OC

ภายหลังภาวะฉุกเฉิน มีหน้าที่ตรวจสอบวัสดุอุปกรณ์สำหรับปฐมพยาบาลเบื้องต้นที่ถูกใช้ในระหว่างเกิดเหตุ จัดหาให้มีสภาพพร้อมใช้งาน และทำรายงานเกี่ยวกับการใช้วัสดุอุปกรณ์ ผู้ได้รับบาดเจ็บและการปฐมพยาบาลให้ EC

#### 5.7.6 Emergency Responder (ER) ได้แก่ Operations team และ Maintenance team

ก่อนภาวะฉุกเฉิน มีหน้าที่ปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยของบริษัทฯ และเข้าร่วมการอบรม/ฝึกซ้อมที่จัดขึ้น รวมถึงทดสอบความพร้อมของอุปกรณ์ในการควบคุมภาวะฉุกเฉิน

ระหว่างภาวะฉุกเฉิน เข้าทำการระงับเหตุในขณะที่เกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน และเข้า ทำการค้นหาผู้ประสบภัย ภายใต้การสั่งการของ OC

ภายหลังภาวะฉุกเฉิน ร่วมฟื้นฟูสภาพโรงงานภายหลังภาวะฉุกเฉิน

#### 5.8 การอพยพ

5.8.1 เมื่อมีการประกาศภาวะฉุกเฉินระดับ 1 ให้ทีมฉุกเฉินปฏิบัติตามแผนฉุกเฉิน สำหรับบุคคลอื่นๆ ให้หยุดการทำงานและรอการประกาศลำดับต่อไป

5.8.2 เมื่อมีการประกาศภาวะฉุกเฉินระดับ 2 ให้ทุกทีมปฏิบัติตามแผนฉุกเฉิน และบุคคลอื่นๆ ไปรวมกันที่จุดรวมพล

