




	Work Procedure	Doc. No. : DTI-00-G-ASO-WP-002	
	Emergency Preparedness & Response การเตรียมพร้อมและตอบสนองต่อสภาวะฉุกเฉิน	Revision No. : 1	Pages : 1 / 5

สารบัญ

1. วัตถุประสงค์	2
2. ขอบเขต	2
3. นิยาม/ คำย่อ	2
4. แผนผังกระบวนการ	3
5. กระบวนการ/วิธีการปฏิบัติงาน	4
6. บันทึก	5
7. เอกสารอ้างอิง	5
8. ภาคผนวก/เอกสารที่แนบ	5

1	9/8/2012	- ตัดข้อความในข้อ 5.1 ข้อ 4 “กัมมันตภาพรังสีรั่วไหล”ออก
Revision	Revised Date	Revised Information

Approved by	Reviewed by	Prepared by
		
Date: 10 ธ.ค. 55	Date: 9/ธ.ค./55	Date: 9/ ธ.ค. 55

TQM : ลงชื่อ วันที่ 9/ธ.ค./55

	Work Procedure	Doc. No. : DTI-00-G-ASO-WP-002	
	Emergency Preparedness & Response การเตรียมพร้อมและตอบสนองต่อสภาวะฉุกเฉิน	Revision No. : 1	Pages : 2 / 5

1. วัตถุประสงค์

ขั้นตอนการปฏิบัติงานฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นแนวทางในการเตรียมความพร้อมรับมือสภาวะฉุกเฉินที่จะเกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงควบคุมความสูญเสียต่อชีวิต ทรัพย์สิน และสิ่งแวดล้อมจากภาวะฉุกเฉินให้มึผลการกระทบน้อยที่สุด ของสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)

2. ขอบเขต

ขั้นตอนการปฏิบัติงานฉบับนี้ ครอบคลุมถึงการจัดการเหตุฉุกเฉินทุกประเภทที่มีความเป็นไปได้ที่จะเกิดขึ้นจากกิจกรรมต่างๆ ของสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) รวมทั้งที่เกิดในพื้นที่ใกล้เคียงและมีผลกระทบต่อสถาบัน ฯ เท่านั้น โดยครอบคลุมถึงการรับมืออุบัติเหตุ สถานการณ์ฉุกเฉิน และการป้องกัน เพื่อลดผลกระทบต่อชีวิต ทรัพย์สินและสิ่งแวดล้อม

3. นิยาม/ คำย่อ

3.1 สทป. หมายถึง สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) ได้แก่

- 3.1.1 โรงปฏิบัติการประกอบรวมและสำนักงานที่นครสวรรค์
- 3.1.2 สำนักงานใหญ่
- 3.1.3 สำนักงานวิจัยและพัฒนา

3.2 สภาวะฉุกเฉินหมายถึง สภาวะที่อาจเกิดขึ้นโดยไม่คาดคิด และไม่สามารถระบุเวลาที่เกิดขึ้นได้ เช่น อุบัติเหตุ ถึงเก็บสารเคมีขนาดใหญ่แตก น้ำท่วม ไฟไหม้ เป็นต้น และอาจลุกลามเป็นเหตุให้เกิดอันตราย มีความเสียหายต่อชีวิต และทรัพย์สิน รวมทั้งผลกระทบที่มีต่อสิ่งแวดล้อมทางดิน น้ำ และอากาศ และชุมชนภายนอก

3.3 รปภ. หมายถึง ส่วนงานรักษาความปลอดภัย



Work Procedure

Doc. No. : DTI-00-G-ASO-WP-002

Emergency Preparedness & Response

การเตรียมพร้อมและตอบสนองต่อสภาวะฉุกเฉิน

Revision No. : 1

Pages : 3 / 5

4. แผนผังกระบวนการ

No	In charge	Flowchart	When	Related documents
		Start		
4.1.1	ส่วนรักษาความปลอดภัย หรือผู้ ได้รับมอบหมาย	แบ่งประเภทของเหตุฉุกเฉิน	-	-
4.1.2	ส่วนรักษาความปลอดภัย หรือผู้ ได้รับมอบหมาย	แบ่งระดับความรุนแรงของเหตุฉุกเฉิน	-	-
4.1.3	ส่วนรักษาความปลอดภัย หรือผู้ ได้รับมอบหมาย	จัดแผนการ ตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและควบคุมเหตุฉุกเฉิน	-	-
4.1.4	ส่วนรักษาความปลอดภัย หรือผู้ ได้รับมอบหมาย	ปฏิบัติตามแผนการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและควบคุมเหตุฉุกเฉิน	-	-
4.1.5	ส่วนรักษาความปลอดภัย หรือผู้ ได้รับมอบหมาย	จัดทำแผนทบทวนปฏิบัติการฉุกเฉินและดำเนินการทบทวนปฏิบัติการ	1 ปี/ครั้ง	-
4.1.6	ส่วนรักษาความปลอดภัย หรือผู้ ได้รับมอบหมาย	ทบทวนแผนงาน	-	-
		End		

	<h1>Work Procedure</h1>	Doc. No. : DTI-00-G-ASO-WP-002	
	<h2>Emergency Preparedness & Response</h2> <p>การเตรียมพร้อมและตอบสนองต่อสภาวะฉุกเฉิน</p>	Revision No. : 1	Pages : 4 / 5

5. กระบวนการ/วิธีการปฏิบัติงาน

5.1 ประเภทของเหตุฉุกเฉิน

เหตุฉุกเฉินที่สามารถเกิดขึ้นได้ใน สทป. แบ่งออกเป็น 4 ประเภท ดังนี้

- 1.เพลิงไหม้
2. การระเบิด
3. สารเคมีหกรั่วไหล

5.2 ระดับความรุนแรงของเหตุฉุกเฉิน

ระดับความรุนแรงของเหตุฉุกเฉิน จำแนกได้ 3 ระดับ ตามลักษณะผลกระทบที่เกิดขึ้น ดังนี้

- ระดับความรุนแรงที่ 1 : พนักงาน, ผู้รับเหมา หรือบุคคลภายนอก ได้รับบาดเจ็บเล็กน้อย
: สามารถควบคุมเหตุได้ โดยหน่วยงานเจ้าของพื้นที่
- ระดับความรุนแรงที่ 2 : พนักงาน, ผู้รับเหมา หรือบุคคลภายนอก ได้รับบาดเจ็บรุนแรง หรือเสียชีวิต
: สามารถควบคุมเหตุได้ โดยหน่วยงานควบคุมเหตุฉุกเฉิน
- ระดับความรุนแรงที่ 3 : พนักงาน, ผู้รับเหมา หรือบุคคลภายนอก ได้รับบาดเจ็บและ เสียชีวิตเป็นจำนวนมาก
: ไม่สามารถควบคุมได้ภายใน สถาบันฯ ต้องขอความช่วยเหลือจากภายนอก

	Work Procedure	Doc. No. : DTI-00-G-ASO-WP-002	
	Emergency Preparedness & Response การเตรียมพร้อมและตอบสนองต่อสถานะฉุกเฉิน	Revision No. : 1	Pages : 5 / 5

- 5.3 ส่วนงานรักษาความปลอดภัยหรือผู้ได้มอบหมาย จัดทำแผนการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันและควบคุมเหตุฉุกเฉินให้ครอบคลุมรายการระบบตรวจจับอัคคีภัย, ระบบควบคุมเหตุฉุกเฉิน และ Emergency light เป็นต้น
- 5.4 ส่วนงานรักษาความปลอดภัยหรือผู้ได้รับมอบหมาย ปฏิบัติตามแผนการตรวจสอบและควบคุมเหตุฉุกเฉิน ดำเนินการตรวจสอบระบบป้องกันและควบคุมเหตุฉุกเฉินตามที่กำหนด
- 5.5 ส่วนงานรักษาความปลอดภัยหรือผู้ได้รับมอบหมาย จัดทำแผนฝึกปฏิบัติการฉุกเฉินและดำเนินการฝึกปฏิบัติให้เป็นไปตามแผนที่กำหนด โดยเจ้าหน้าที่ทุกคนต้องได้รับการเตรียมความพร้อม การตอบสนองต่อสถานะฉุกเฉิน และการฝึกซ้อมการอพยพ โดยจัดกิจกรรมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง แล้วจัดทำรายงานผลการปฏิบัติการฉุกเฉิน ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการฝึกปฏิบัติให้เป็นไปตามแผนที่กำหนดได้ ให้จัดทำเอกสารแจ้งให้ผู้เกี่ยวข้องทราบ
- 5.6 ส่วนงานรักษาความปลอดภัยหรือผู้ได้รับมอบหมาย จัดทำแผนการอบรมดับเพลิงขั้นต้นโดยเจ้าหน้าที่จะต้องเข้าร่วมเป็นจำนวนอย่างน้อย 40% ของจำนวนเจ้าหน้าที่แต่ละส่วนงาน โดยจัดกิจกรรมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
- 5.7 การทบทวนแผนงานโดยส่วนงานรักษาความปลอดภัยหรือผู้ได้รับมอบหมาย ดำเนินการภายหลังการเกิดภาวะฉุกเฉินหรือภายหลังการฝึกซ้อมแผนปฏิบัติการฉุกเฉินทุกครั้ง รวมถึงทำการทบทวนเมื่อประเด็นความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการเตรียมพร้อมและการตอบสนองต่อสถานะฉุกเฉินมีการเปลี่ยนแปลงไป

6. บันทึก

-

7. เอกสารอ้างอิง

ระเบียบสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) ว่าด้วยการรักษาความปลอดภัย พ.ศ.2552

8. ภาคผนวก/เอกสารที่แนบ

-