

**5.5.3 ความเพียงพอและการพร้อมใช้งานของอุปกรณ์ระบบดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย
และระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้และร้อยละ
ของพนักงานทราบวิธีการใช้และตรวจสอบอุปกรณ์**

(1) มีการติดตั้งและเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิง

– ถังดับเพลิงมีเพียงพอต่อการใช้งาน (กำหนดระยะห่างอย่างน้อย 20 เมตร/ถัง ตาม
กฎหมาย ติดตั้งสูงจาก พื้นไม่เกิน 150 เซนติเมตร นับจากคันทันบิบและถ้าเป็นวางกับพื้นที่จะต้องมี
ฐานรองรับ) พร้อมกับติดป้ายแสดง

– สายฉีดน้ำดับเพลิงและตู้เก็บสายฉีด (Hose and Hose Station) ถ้ามี

จำนวนอุปกรณ์ดับเพลิงและสัญญาณเตือนภัย สำนักวิชาการ

อุปกรณ์ดับเพลิงและสัญญาณเตือนภัย	จำนวน	หน่วยนับ	จุดติดตั้ง
ตู้ดับเพลิง	1	ชุด	ประตูทางเข้าสำนักวิชาการ
ถังดับเพลิง	1	ชุด	ประตูทางเข้าสำนักวิชาการ
อุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนด้วยเสียงและแสง	3	ชุด	สำนักวิชาการ
อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ด้วยมือ	1	ชุด	ประตูทางเข้าสำนักวิชาการ
ปุ่มกดเปิดประตูฉุกเฉิน	1	ชุด	ประตูทางเข้าสำนักวิชาการ
ไฟส่งนำทาง	1	ชุด	ห้องเก็บของ ก.ห้องสมุดฯ
อุปกรณ์ตรวจจับควัน	15	ชุด	สำนักวิชาการ (6 ชุด)
			ห้อง ผอ.สำนักวิชาการ (1 ชุด)
			ห้องประชุมสำนักวิชาการ (1 ชุด)
			ห้องเก็บของ ก.ห้องสมุดฯ (2 ชุด)
			ห้องเก็บของ ก.วิจัยฯ+ก.ติดตามฯ (2 ชุด)
			ห้องเก็บของ ก.บริหารฯ (1 ชุด)
			ห้องปรินเตอร์ (1 ชุด)
			ห้องครัว (1 ชุด)
สปิงเกอร์ดับเพลิง	82	ชุด	สำนักวิชาการ (41 ชุด)
			ห้อง ผอ.สำนักวิชาการ (4 ชุด)
			ห้องประชุมสำนักวิชาการ (6 ชุด)
			ห้องเก็บของ ก.ห้องสมุดฯ (18 ชุด)
			ห้องเก็บของ ก.วิจัยฯ+ก.ติดตามฯ (8 ชุด)
			ห้องเก็บของ ก.บริหารฯ (3 ชุด)
			ห้องปรินเตอร์ (1 ชุด)
			ห้องครัว (1 ชุด)
ประตุนิไฟ	3	ช่องทาง	ประตูทางเข้าสำนักวิชาการ
			ประตูหนีไฟทางออกสำนักประชาสัมพันธ์
			ประตูหนีไฟทางออกสำนักกำกับ

ขึ้นไป)

(2) ติดตั้งระบบสัญญาณแจ้งเตือนและต้องพร้อมใช้งาน

- สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (พื้นที่ มากกว่า 300 ตารางเมตรหรืออาคารสูงเกิน 2 ชั้น

- ติดตั้งตัวตรวจจับควัน (smoke detector) หรือความร้อน (heat detector)

อุปกรณ์ดับเพลิงและสัญญาณเตือนภัย



(3) มีการตรวจสอบข้อ (1) - (2) และหากพบว่าชำรุดจะต้องดำเนินการแจ้งซ่อมและแก้ไข

(4) พนักงานจะต้องเข้าใจถึงวิธีการใช้และตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิงและสัญญาณแจ้งเตือนอย่างน้อยร้อยละ 75 จากที่สุ่มสอบถาม

การตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง



สำนัก	ตรวจเช็คอุปกรณ์	ปัญหาที่พบ
สำนักวิชาการ	ถังดับเพลิง	ไม่พบปัญหา
	ตู้ดับเพลิง	ไม่พบปัญหา
	อุปกรณ์แจ้งเหตุเพลิงไหม้ด้วยมือกด	ไม่พบปัญหา
	อุปกรณ์ส่งสัญญาณด้วยเสียงและแสง	ไม่พบปัญหา
	สปริงเกอร์ดับเพลิง	 - ภายในห้องสำนักวิชาการ สปริงเกอร์ชำรุดหลายจุด
	ปุ่มกดเปิดประตูฉุกเฉิน	ไม่พบปัญหา
อุปกรณ์ตรวจจับควันไฟ	ไม่พบปัญหา	

(5) ไม่มีสิ่งกีดขวางอุปกรณ์ดับเพลิง และสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้



