

# ถอดบทเรียน

## กรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้คลังสินค้าเก็บกระดาษรีไซเคิล

เกิดเหตุเพลิงไหม้คลังสินค้าเก็บกระดาษรีไซเคิลที่สถานประกอบการแห่งหนึ่งในอำเภอสรีราชา จังหวัดชลบุรี เมื่อวันที่ 22 ก.ย.63 เวลา 20.30 น. เหตุดังกล่าวฯ แม้จะไม่มีผู้เสียชีวิตแต่ก็สร้างความสูญเสียจำนวนมาก จากข้อมูลกรมโรงงานอุตสาหกรรม ปี 2562 มีโรงงานอุตสาหกรรมเกิดอุบัติเหตุมากถึง 64 ครั้ง โดยเป็นการเกิดอัคคีภัยมีจำนวน 48 ครั้ง หรือคิดเป็นร้อยละ 75 ของอุบัติเหตุทั้งหมด และเมื่อแบ่งตามกลุ่มประเภทกิจการ พบว่ากลุ่มประเภทกิจการอื่น ๆ เช่น งานโลหะหล่อหลอม คลังเก็บสินค้า ฯลฯ เป็นกิจการที่มีการเกิดอัคคีภัยสูงที่สุด จำนวน 16 ครั้ง หรือร้อยละ 33.33 ของการเกิดอัคคีภัยในทุกประเภทกิจการ

จากเหตุการณ์ที่ปรากฏตามข่าว การป้องกันอัคคีภัยในสถานประกอบการ อาจขึ้นอยู่กับปัจจัยองค์ประกอบที่ต้องตระหนักถึงระบบการบริหารจัดการป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการและบุคคล



ภาพที่เกิดเหตุ (ที่มา: หนังสือพิมพ์สยามรัฐ)



สถานประกอบการสามารถตรวจสอบความปลอดภัยเบื้องต้นได้ด้วยตนเองผ่านคู่มือแบบตรวจสอบพร้อมคำอธิบาย (Checklist)

### ข้อมูลอ้างอิง

- ▷ กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน. กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัยฯ เกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555
- ▷ กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม. สถิติการเกิดอุบัติเหตุในโรงงานประจำปี พ.ศ. 2562 (ม.ค.-ธ.ค. 2562)



## แนวทางการป้องกันแก้ไข

สถานประกอบการประเภทคลังสินค้าควรเริ่มจากการประเมินความเสี่ยงและดำเนินงานตามแนวปฏิบัติในการป้องกัน และระงับอัคคีภัย โดย



1 จัดระเบียบพื้นที่ในการจัดเก็บวัสดุ โดยแยกพื้นที่วัสดุอันตราย วัสดุไวไฟ แยกจากวัตถุทั่วไปและหมั่นกำจัดขยะที่อาจเป็นแหล่งเชื้อเพลิง



2 ตรวจสอบพื้นที่รวมถึงอุปกรณ์ไฟฟ้าเครื่องจักรที่ติดตั้งภายในบริเวณคลังสินค้า

3 เตรียมความพร้อมของเครื่องมือและอุปกรณ์ในการป้องกันและระงับอัคคีภัย ระบบตรวจจับสัญญาณเตือนภัย สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ถึงดับเพลิง และระบบกระจายน้ำดับเพลิง



4 จัดทำแผนรับมือเหตุฉุกเฉินและเตรียมบุคลากรที่ผ่านการอบรมในการเตรียมความพร้อม และตอบโต้เหตุเพลิงไหม้ประจำคลังสินค้า



5 ห้ามงวดกับมาตรการห้ามสูบบุหรี่ในพื้นที่คลังสินค้า หากจำเป็นจะต้องจัดพื้นที่เฉพาะนอกอาคาร และไกลจากบริเวณวัสดุติดไฟได้



6 ติดป้ายเตือน/สัญลักษณ์ความปลอดภัย เช่น ป้ายห้ามสูบบุหรี่ ป้ายทางออกฉุกเฉิน ป้ายแสดงตำแหน่งอุปกรณ์แจ้งเหตุ/อุปกรณ์ดับเพลิง



หมายเหตุ : แนวทางการป้องกันข้างต้น เป็นเพียงการวิเคราะห์ตามหลักวิชาการที่ได้จากภาพและข่าวเท่านั้น



สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน)



www.tosh.or.th



สสปท-TOSH