

กรณี ประตุเหล็กบานพับลัมทับลูกจ้างเสียชีวิต

๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการ/นายจ้าง

๑.๑ ชื่อสถานประกอบกิจการ : บริษัท ม จำกัด
ประกอบกิจการ : จำหน่ายยานยนต์ อะไหล่รถยนต์ และศูนย์บริการ
ที่ตั้ง : ตำบลหนองผึ้ง อำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่
สถานที่เกิดเหตุ : บริษัท ม จำกัด สาขาฝาง
ที่ตั้ง : ตำบลเวียง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

๑.๒ มีจำนวนลูกจ้างรวม ๕ คน ชาย ๕ คน หญิง - คน
แบ่งเป็นลูกจ้างรายเดือน จำนวน - คน ลูกจ้างรายวัน จำนวน ๕ คน
ลูกจ้างต่างชาติ มี ไม่มี
(กรณีมีลูกจ้างต่างชาติ)

สัญชาติ.....จำนวนรวม.....คน ชาย.....คน หญิง.....คน

๑.๓ กำหนดวันทำงานของลูกจ้าง.....๖.....วันต่อสัปดาห์ คือ.....จันทร์ - อาทิตย์.....
มีวันหยุดประจำสัปดาห์.....๑.....วัน คือ.....หมุนเวียนกันหยุด.....
ทำงาน.....๑.....กะ ตั้งแต่เวลา.....๐๘.๐๐-๑๗.๐๐ น. เวลาพัก.....๑.....ชั่วโมง คือ.....๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.
มีการทำงานล่วงเวลา.....วันต่อสัปดาห์ วันละ.....ชั่วโมง

๑.๔ สถิติการประสบอันตรายจากการทำงานของลูกจ้าง (กรณีร้ายแรง).....

๒. ข้อมูลทั่วไป/รายละเอียดและลำดับเหตุการณ์การเกิดอุบัติเหตุ

๒.๑ ข้อมูลทั่วไปและสภาพแวดล้อมของสถานที่เกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน (เช่น สภาพอาคารหรือสิ่งแวดล้อม/
เครื่องจักร/ระบบ/การจัดการ/กระบวนการผลิต/ชนิดวัสดุหรือวัตถุติด/หรืออื่น ๆ)

- สภาพอาคารหรือสิ่งแวดล้อม

เดิมเป็นอาคารโชว์รูมจำหน่ายรถยนต์และศูนย์บริการของบริษัท ๓ จำกัด โดยอาคารดังกล่าวมีการใช้
งานมาแล้วไม่น้อยกว่า ๒๐ ปี

ต่อมาให้บริษัท ม จำกัด เข้าสำหรับดำเนินกิจการโชว์รูมจำหน่ายรถยนต์และศูนย์บริการ สาขาฝาง
ตั้งแต่เดือนกันยายน ๒๕๕๓ ถึงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ รวมระยะเวลาประมาณ ๑๒ ปี

จุดที่เกิดเหตุเป็นบริเวณทางเข้าโชว์รูม ซึ่งมีการติดตั้งประตูรั้วเหล็กแบบบานพับ ที่เมื่อเปิดประตูรั้ว
บานประตูรั้วจะพับเข้าไปเก็บข้างละ ๒ บาน ประตู ๑ บาน มีขนาดความกว้าง ๑ เมตร สูง ๓ เมตร ประตูเหล็ก
๒ บาน มีน้ำหนักประมาณ ๑๕๐ กิโลกรัม



รูปภาพที่ ๑ สถานที่เกิดอุบัติเหตุ

- เครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์ (จำนวน ชนิด ประเภท กลไกการทำงาน ขั้นตอนการทำงาน ข้อมูลการตรวจสอบ บำรุงรักษา ฯลฯ) : -
- ระบบ / การจัดการ :-
- กระบวนการผลิต (อธิบายพร้อมแผนภาพประกอบ) :-
- อื่น ๆ :-

๒.๒ รายละเอียด/ลำดับเหตุการณ์ (เรียงลำดับเหตุการณ์)

วันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๕ เวลาประมาณ ๐๖.๓๐ น. เกิดเหตุประตูลูกจิ้งเหลนเหล็กล้มทับลูกจ้างเสียชีวิต บริเวณทางเข้าโชว์รูม ซึ่งเป็นของบริษัท ม จำกัด สาขาฝาง ตำบลเวียง อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่ ทำให้นาย พ ลูกจ้างตำแหน่งพนักงานรักษาความปลอดภัย (รปภ.) เสียชีวิตในที่เกิดเหตุ

จากการสอบข้อเท็จจริง นาย ป ผู้รับมอบอำนาจจาก บริษัท ม จำกัด ให้ข้อเท็จจริงว่า บริษัทฯ จะปิดกิจการสาขาฝาง ที่ทำสัญญาเช่าอาคารกับบริษัท ธ จำกัด โดยสิ้นสุดสัญญาในวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ ซึ่งมีการขนย้ายเอกสารและทรัพย์สินบางส่วนออกจากอาคารดังกล่าว และยังมีทรัพย์สินที่อยู่ในระหว่างการขนย้ายอีกจำนวนหนึ่ง บริษัทฯ จึงได้ให้นาย พ ตำแหน่งพนักงานรักษาความปลอดภัย (รปภ.) มาดูแลอาคารสถานที่ในช่วงเวลา ๑๗.๐๐ - ๐๘.๐๐ น. ของวันถัดไป และบริษัท ธ จำกัด ได้ว่าจ้างบริษัท ร จำกัด มาดูแลอาคารสถานที่ในช่วงเวลา ๐๘.๐๐ - ๑๗.๐๐ น. ซึ่งบริษัท ร จำกัด ให้นาย ส ตำแหน่งพนักงานรักษาความปลอดภัย (รปภ.) เข้าทำงานในเวลาดังกล่าว เริ่มทำงานตั้งแต่วันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๕

นาย ส ให้ข้อเท็จจริงว่า ในวันที่เกิดอุบัติเหตุ นาย พ ได้เปิดประตูเหล็กบานพับให้ตนเพื่อเข้าไปสับเปลี่ยนเวอร์ แต่ในขณะที่กำลังเปิดประตู บานประตูเหล็กได้หลุดจากตัวยึดและล้มทับตัวนาย พ และตน แต่ตนสามารถหลุดออกจากประตูได้และได้รับบาดเจ็บเพียงเล็กน้อย หลังจากนั้นตนจึงรีบโทรแจ้งกู้ภัยให้มาช่วยเหลือ

เจ้าหน้าที่ตำรวจได้ตรวจสอบที่เกิดเหตุ พบว่า ประตูดังกล่าวเป็นประตูเหล็กขนาดใหญ่ มีน้ำหนักมาก แต่สลักประตูมีขนาดเล็ก ประกอบกับเป็นประตูเก่า มีสนิมและเกิดการผุกร่อนจากการใช้งานมานาน ประตูจึงล้มลงมาทับนาย พ เสียชีวิต โดยผลชันสูตรเบื้องต้นของโรงพยาบาลพบว่าผู้เสียชีวิตมีรอยถูกทับบริเวณหน้าอกและแขน



รูปภาพที่ ๒ การเข้าตรวจสอบผู้เสียชีวิตและสภาพพื้นที่หลังเกิดอุบัติเหตุ

๓. รายละเอียดการประสพอันตรายหรือความสูญเสียหรือหยุดการผลิตจากอุบัติเหตุ
- ๓.๑ จำนวนผู้เสียชีวิต.....๑.....คน
 - ๓.๒ จำนวนผู้บาดเจ็บ.....-.....คน
 - ๓.๓ จำนวนผู้ทุพพลภาพ.....-.....คน
 - คำรักษาพยาบาล.....บาท
 - ๓.๔ การสูญเสียทรัพย์สินหรืออาคารสถานที่/เครื่องจักรอุปกรณ์.....ประตูเหล็กบานพับเสียหาย.....

๓.๕ อื่น ๆ

- ๑) บริษัทฯ ให้เงินช่วยเหลือค่าทำศพ จำนวน ๕๐,๐๐๐ บาท
- ๒) สำนักงานประกันสังคมให้เงินช่วยเหลือ ดังนี้
 - ค่าทำศพ จำนวน ๕๐,๐๐๐ บาท
 - เงินทดแทนกรณีเสียชีวิต ประมาณ ๖๐๐,๐๐๐ บาท – ๗๐๐,๐๐๐ บาท
 - เงินบำเหน็จชราภาพจากกองทุนประกันสังคม

๔. การวิเคราะห์ปัจจัย/สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ (ที่ส่งผลให้เกิดอุบัติเหตุ เช่น อธิบายลักษณะการกระทำที่ไม่ปลอดภัย สภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย หรืออื่น ๆ)

จากการสอบสวนอุบัติเหตุได้ทำการวิเคราะห์ในเบื้องต้น พบว่า สาเหตุของเหตุการณ์ในครั้งนี้ เกิดจากปัจจัย ดังนี้

๔.๑ ปัจจัยด้านคน/การกระทำที่ไม่ปลอดภัย

เนื่องจากลูกจ้างปฏิบัติหน้าที่ตำแหน่งพนักงานรักษาความปลอดภัย เข้าทำงานตั้งแต่เวลา ๑๗.๐๐ น. ทำให้อดนอนตลอดทั้งคืน อาจส่งผลให้สภาพร่างกายไม่พร้อม อ่อนล้า อ่อนแรง ขณะเปิดประตูอาจใช้ลำตัวช่วยในการผลักประตูให้เปิดออก เมื่อสลักประตูหลุดและล้มลง จึงไม่สามารถหลบหนีได้ทัน

๔.๒ ปัจจัยด้านสภาพแวดล้อม/สภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย

ประตูเหล็กบานพับมีการติดตั้งและใช้งานเป็นระยะเวลานาน ลักษณะของประตูเหล็กมีขนาดใหญ่และน้ำหนักมาก มีสภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย ดังนี้

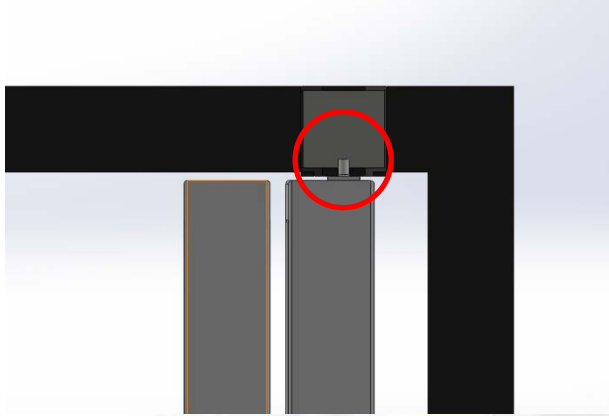
- (๑) มีล้อสำหรับใช้เลื่อนปิด-เปิดประตู รองรับน้ำหนักประตูด้านละ ๑ ล้อ ไม่มีรางรองรับการเคลื่อนที่ของล้อ ประกอบกับขนาดและน้ำหนักของประตูกับล้อไม่มีความสมดุลกัน



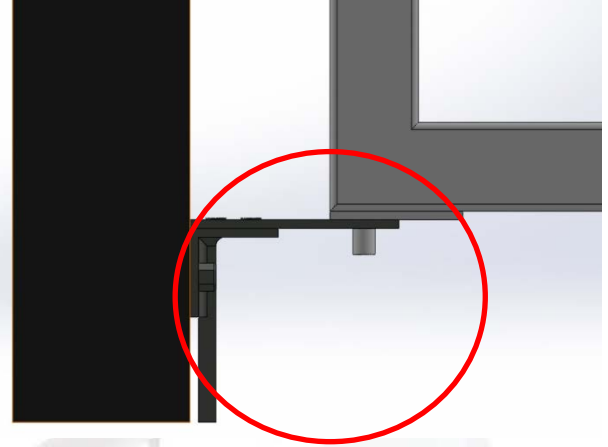
รูปภาพที่ ๓ ลักษณะการติดตั้งล้อประตูเหล็กบานพับ

- ๕ -

(๒) เตื่อยประตูที่อยู่ด้านบนมีขนาดสั้น ประกอบกับบุชรองรับน้ำหนักที่ยึดระหว่างประตูกับเสา ด้านล่างมีขนาดเล็ก ไม่มั่นคงแข็งแรง เมื่อมีการใช้งานในระยะเวลาานทำให้เกิดการหลุดตัว



รูปภาพที่ ๔ การประกอบติดตั้งเตื่อยประตู



รูปภาพที่ ๕ บุชที่รองรับน้ำหนักประตูด้านล่าง

(๓) ข้อต่อประตูเสื่อมสภาพ/สึกหรอจากการใช้งานมานาน ซึ่งอาจเกิดจากน้ำฝนหรือความชื้นเกิดเป็นสนิมทำให้เหล็กผุกร่อนได้

๔.๓ ปัจจัยอื่น ๆ (เช่น การบริหารจัดการด้านความปลอดภัยฯ)

(๑) อาคาร สถานที่ รวมทั้งประตูเหล็ก มีอายุการใช้งานมากกว่า ๓๒ ปี แต่นายจ้างไม่มีตรวจสอบบำรุงรักษาให้อยู่สภาพที่แข็งแรง พร้อมใช้งานได้โดยปลอดภัยตลอดเวลา

(๒) นายจ้างไม่มีการประเมินอันตรายและประเมินความเสี่ยงของลักษณะงานและพื้นที่ที่มีการทำงานของลูกจ้าง

๕. ข้อเสนอแนะหรือมาตรการสำหรับการแก้ไขป้องกัน

๕.๑ ข้อเสนอแนะหรือมาตรการแก้ไขป้องกันที่เหมาะสม (เฉพาะเจาะจงแต่ละกรณี)

(๑) ควรทำรางประตูรั้วให้กับล้อบานพับ เพื่อให้สามารถเปิด-ปิดประตูรั้วได้สะดวก อีกทั้งเป็นการบังคับประตูรั้วไม่ให้เหวี่ยงหรือแกว่งไปมา เพิ่มความสมดุลให้กับประตูเหล็กบานพับ

(๒) ใช้ล้อประตูรั้วเลื่อนขนาดที่เหมาะสม หรือเพิ่มจำนวนล้อเพื่อให้สามารถรับน้ำหนักของประตูรั้วทั้งบาน

(๓) เตื่อยประตูด้านบนต้องมีขนาดเหมาะสม ไม่สั้นจนเกินไป และบุชรองรับน้ำหนักที่ยึดระหว่างประตูกับเสาด้านล่างควรมีความมั่นคง แข็งแรง ซึ่งอาจใช้เหล็กกล่องยึดกับบุชเพื่อเพิ่มความแข็งแรง สามารถรองรับน้ำหนักของประตูได้อย่างมั่นคง

(๔) หมั่นตรวจสอบ ดูแลรักษาประตูรั้วเหล็กและชุดอุปกรณ์อย่างสม่ำเสมอ และทำการซ่อมแซมแก้ไขทันทีเมื่อพบว่าชำรุดหรือเสื่อมสภาพ

(๕) นายจ้างควรกำหนดมาตรการวิธีการบริหารจัดการการประเมินอันตรายและประเมินความเสี่ยง

๕.๒ ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

- ๖ -

๖. กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับอุบัติเหตุ (ระบุ พ.ร.บ. พร้อมมาตราที่เกี่ยวข้อง/กฎกระทรวงพร้อม ข้อที่เกี่ยวข้อง)

๖.๑ พ.ร.บ.ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ.๒๕๕๔

มาตรา ๖ ให้นายจ้างมีหน้าที่จัดและดูแลสถานประกอบกิจการและลูกจ้างให้มีสภาพการทำงานและสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ปลอดภัยและถูกสุขลักษณะ รวมทั้งส่งเสริมสนับสนุนการปฏิบัติงานของลูกจ้างมิให้ลูกจ้างได้รับอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ และสุขภาพอนามัย

๗. ผู้สอบสวนและวิเคราะห์อุบัติเหตุฯ

ศูนย์ความปลอดภัยในการทำงานเขต ๕

กองความปลอดภัยแรงงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน