



การประปานครหลวง
METROPOLITAN WATERWORKS AUTHORITY

บันทึกข้อความ

หน่วยงาน ส่วนทะเบียนทรัพย์สิน กองจัดการทรัพย์สิน

ที่ สทส.กจส ๖๖ /๒๕๖๕ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕

เรื่อง การตรวจความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมการทำงาน ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๕

เรียน ผอ.กอส. (กรรมการและเลขานุการ คปอ. ชุดที่ ๑)

ตามที่ คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน (คปอ.) ชุดที่ ๑ ได้มีแผนการตรวจความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมการทำงาน โดยให้รายงานผลการตรวจความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมการทำงาน ให้ที่ประชุมคณะกรรมการฯ คปอ. ชุดที่ ๑ ทราบ นั้น

ข้าพเจ้าได้ดำเนินการตรวจความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมการทำงานบริเวณอาคารสำนักแพทย์ ซึ่งผลการตรวจความปลอดภัยฯ นั้น ปรากฏตามแบบฟอร์มรายงานความปลอดภัยฯ ที่ กปช.ผส.ก. กำหนดไว้ ตามเอกสารที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดนำเรียนคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน (คปอ.) ชุดที่ ๑ เพื่อทราบต่อไป

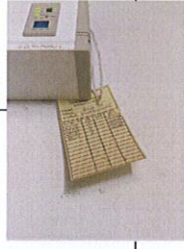
(นายณัฐวุฒิ โค้วสมบุญ)
นักบริหารงานช่าง ๔ สทส.กจส.

รายงานการตรวจสอบความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประเภท สำนักงาน/โรงงาน

คณะกรรมการ คปอ.ชุดที่...1..... วันที่ตรวจ.....13 พฤษภาคม 2565.....

ผู้ตรวจ ...นายณัฐวุฒิ คุ้มสมบัติ,นายภาณุวิธ ผ่านอันและนางสาวชนิกานต์ ชัยศรีวิวัฒน์...พื้นที่.....อาคารสำนักงานแพทย์.....

หัวข้อการตรวจ	สิ่งที่พบ	รูป	การแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	วันที่แล้วเสร็จ
A. หมวดการป้องกันอัคคีภัย (สำนักงาน/โรงงาน)					
1. ถังดับเพลิงและสายฉีดน้ำ					
1.1 มีสภาพพร้อมใช้งาน	ไม่พบข้อบกพร่อง				
1.2 มีป้ายแสดงการตรวจสอบ (กฎหมายกำหนด 6 เดือน/ครั้ง)	ไม่พบข้อบกพร่อง				
1.3 มีป้ายแสดงวิธีการใช้อย่างชัดเจนและต้องจัดทำเครื่องหมายหรือสัญลักษณ์แสดงว่าเป็นดับเพลิงชนิดใดใช้ดับเพลิงประเภทใด โดยสัญลักษณ์นั้นต้องมีขนาดที่มองเห็นได้อย่างชัดเจนในระยะ 1.50 เมตร (ไม่นับรวมฉลากที่ติดมากับตัวถัง)	ไม่พบข้อบกพร่อง				
1.4 สามารถหยิบใช้งานได้โดยไม่มีสิ่งกีดขวาง	ไม่พบข้อบกพร่อง				
1.5 มีแผนผัง (layout) ถังดับเพลิงประจำแต่ละชั้น และใบสรุปชนิด จำนวนถังดับเพลิง**	ไม่พบข้อบกพร่อง				
2. ทางหนีไฟ					
2.1 มีเส้นทางหนีไฟอย่างน้อย 2 เส้นทาง	ไม่พบข้อบกพร่อง				
2.2 มีป้ายสัญลักษณ์ทางหนีไฟชัดเจนโดยขนาดของตัวหนังสือต้องสูงไม่น้อยกว่า 10 ซม.และเห็นได้ชัดเจน และต้องมีแสงสว่างในตัวเองหรือใช้ไฟส่องให้เห็นได้ชัดเจนตลอดเวลา	ไม่พบข้อบกพร่อง				
2.3 ไม่มีสิ่งกีดขวางเส้นทาง	ไม่พบข้อบกพร่อง				

หัวข้อการตรวจ	สิ่งที่พบ	รูป	การแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	วันที่แล้วเสร็จ
2.4 มีแผนผังแสดงเส้นทางการหนีไฟติดแสดงในแต่ละชั้น และมีรายละเอียดแสดงจุดที่อยู่ (You are here)	ไม่พบข้อบกพร่อง				
2.5 มีการจัดทำบัญชีรายชื่อพนักงานและลูกจ้างประจำชั้น โดยปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันพร้อมให้ตรวจสอบได้ (ติดให้เห็นได้ชัดเจน)	ไม่พบข้อบกพร่อง				
3. ระบบสัญญาณแจ้งเหตุและไฟฉุกเฉิน					
3.1 จัดให้มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ในหน่วยงานทุกชั้น โดยเป็นแบบระบบอัตโนมัติหรือระบบที่ใช้มือเพื่อให้อุปกรณ์ส่งสัญญาณทำงาน ติดตั้งประจำทุกอาคาร	ไม่พบข้อบกพร่อง				
3.2 มีป้ายติดวิธีการใช้สัญญาณแจ้งเหตุอย่างชัดเจน และเป็นภาษาไทยเพื่อให้เข้าใจได้ชัดเจน	ไม่พบข้อบกพร่อง				
3.3 ไฟฉุกเฉินมีการตรวจสอบ และมีสภาพพร้อมใช้งาน	ไม่พบข้อบกพร่อง				
4. แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย					
4.1 มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยภายในหน่วยงานครบถ้วน 6 แผนย่อย ได้แก่ 1. แผนตรวจตรา 2. แผนรณรงค์ป้องกัน 3. แผนการอบรม 4. แผนการดับเพลิง 5. แผนการอพยพหนีไฟ 6. แผนการบรรเทาทุกข์	ไม่พบเอกสาร				
4.2 จัดทำป้ายข้อปฏิบัติเกี่ยวกับการดับเพลิง และการอพยพหนีไฟ ปิดประกาศให้ชัดเจน	ไม่พบเอกสาร				
4.3 มีป้ายแสดงจุดรวมพลชัดเจน และเป็นจุดที่สามารถอพยพพนักงานเวลาเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินได้จริง	ไม่พบข้อบกพร่อง				
B. หมวดอุปกรณ์ไฟฟ้า (สำนักงาน/โรงงาน)					

หัวข้อการตรวจ	สิ่งที่พบ	รูป	การแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	วันที่แล้วเสร็จ
5.1 มีการติดตั้งสายดินของอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ เช่น ตู้น้ำดื่ม ตู้เย็น และไมโครเวฟ เป็นต้น	ไม่พบข้อบกพร่อง				
5.2 ไม่มีการแตกชำรุดของปลั๊กไฟ สายไฟไม่ชำรุด และตู้ไฟต้องมีฝาครอบ	ไม่พบข้อบกพร่อง				
5.3 มีการเก็บสายไฟเป็นระเบียบเรียบร้อย	ไม่พบข้อบกพร่อง				
5.4 ติดป้ายหรือสัญลักษณ์เตือนระวังอันตราย จาก ไฟฟ้าชัดเจนในบริเวณที่อาจเกิดอันตราย จาก กระแสไฟฟ้า (ทุกตู้ไฟฟ้า)	ไม่พบข้อบกพร่อง				
5.5 จัดให้มีแผนภาพพร้อมคำบรรยายคือ 1) วิธีปฏิบัติเมื่อประสบอันตรายจากไฟฟ้า 2) การปฐมพยาบาลและการช่วยชีวิตพื้นฐานโดย การผายปอดด้วยวิธีปากเป่าอากาศเข้าทางปากหรือ จมูกของผู้ประสบอันตราย และวิธีการนวดหัวใจจาก ภายนอก ติดไว้ในบริเวณที่ทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า มองเห็นชัดเจน (ทุกตู้ไฟฟ้า)	ไม่พบข้อบกพร่อง				
5.6 ในห้องควบคุมไฟฟ้า ต้องไม่มีการจัดเก็บ อุปกรณ์อื่นๆ ไว้ในห้อง เช่น อุปกรณ์ทำความสะอาด อ่างล้างมือ เอกสารต่าง ๆ เป็นต้น	ไม่พบข้อบกพร่อง				
C. หมวดสุขภาพอนามัย (สำนักงาน/โรงงาน)					
6.1 มีการจัดพื้นที่สูบบุหรี่และเขตปลอดบุหรี่ชัดเจน (มีป้ายติดพร้อมอุปกรณ์ เช่น ถังขยะ ที่เขี่ยบุหรี่)	ไม่พบข้อบกพร่อง				
6.2 มีห้องพยาบาล / อุปกรณ์ในการปฐมพยาบาล เบื้องต้น	ไม่พบข้อบกพร่อง				
6.3 จัดให้มีเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลในจำนวนที่เพียงพอ ตามรายการที่ สถานพยาบาลจัดให้ พร้อมมีการบันทึกการ ตรวจสอบ / การเบิก-จ่าย ที่ update และยาต้อง ไม่หมดอายุ**	ไม่พบข้อบกพร่อง				
6.4 มีการจัดน้ำดื่มที่สะอาด ตามกฎหมาย 40 คน/จุด	ไม่พบข้อบกพร่อง				

หัวข้อการตรวจ	สิ่งที่พบ	รูป	การแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	วันที่แล้วเสร็จ
6.5 ที่ล้างมือ อ่างล้างมือที่ถูกสุขลักษณะ (บริเวณพื้นที่โรงอาหาร)	ไม่พบข้อบกพร่อง				
6.6 มีมาตรการป้องกันการเกิดโรคระบาด หรือโรคติดต่อให้กับพนักงาน และมีการเผยแพร่ให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันการเจ็บป่วย หรือโรคอื่นเนื่องจากการทำงาน	ไม่พบข้อบกพร่อง				
D. หมวดการสื่อสารความปลอดภัย (นโยบายและแผนงาน) (สำนักงาน/โรงงาน)					
7.1 มีนโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานกำหนดเป็นลายลักษณ์อักษร และมีบอร์ดนโยบายที่ชัดเจน และเป็นปัจจุบัน (ขนาดไม่น้อยกว่า A3)	ไม่พบเอกสารดังกล่าว				
7.2 นโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานถูกสื่อสารให้ทุกคนในองค์กรและผู้เกี่ยวข้องทราบอย่างทั่วถึง	ไม่พบเอกสารดังกล่าว				
7.3 มีการติดประกาศสัญลักษณ์เตือนอันตราย และเครื่องหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยรวมถึงป้ายประกาศสิทธิหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้างอย่างชัดเจนเพื่อให้พนักงานได้รับทราบ	ไม่พบเอกสารดังกล่าว				
7.4 มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมและกระตุ้นจิตสำนึกของพนักงานให้ตระหนักถึงความปลอดภัย ในรูปแบบต่างๆ ที่เหมาะสม	ไม่พบเอกสารดังกล่าว				
7.5 มีการเตรียมพร้อมและตอบโต้ภาวะฉุกเฉินที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการของสถานประกอบการ (เช่น น้ำท่วม แผ่นดินไหว การก่อการร้าย การระบาดของโรค) และทบทวนให้เป็นปัจจุบันอย่างน้อย 2 แผน	ไม่พบเอกสารดังกล่าว				
7.6 มีป้าย บอร์ด ข่าวสารเพื่อส่งเสริมกิจกรรมด้านความปลอดภัย และข้อมูลต้องเป็นปัจจุบัน	ไม่พบเอกสารดังกล่าว				

หัวข้อการตรวจ	สิ่งที่พบ	รูป	การแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	วันที่แล้วเสร็จ
7.7 มีการกำหนดเป็นลายลักษณ์อักษรให้หัวหน้างานพบปะพูดคุยและหารือกับพนักงานหรือลูกจ้างในเรื่องความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานของลูกจ้างและมีการดำเนินการตามที่กำหนด	ไม่พบเอกสารดังกล่าว				
7.8 มีกิจกรรมที่สนับสนุนให้หัวหน้างานพบปะพูดคุยและหารือกับพนักงานหรือลูกจ้างเพื่อพัฒนาการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน **	ไม่พบเอกสารดังกล่าว				
E. หมวดสภาพแวดล้อมในการทำงาน (สำนักงาน/โรงงาน)					
8.1 ทางเดิน บันได ไม่มีสิ่งกีดขวาง	ไม่พบข้อบกพร่อง				
8.2 มีการกำจัดขยะที่ถูกต้อง (การคัดแยกขยะ) เช่น ขยะทั่วไป ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย อย่างน้อยอาคารละ 1 จุด	ไม่พบข้อบกพร่อง				
F. หมวดอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย (สำนักงาน/โรงงาน)					
9.1 มีการจัดอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล ให้กับพนักงานที่ปฏิบัติงาน ได้แก่หมวก รองเท้า เสือสะท้อนแสง ฯลฯ รวมถึงพนักงานในแผนกพัสดุ ต้องมีเสื้อพยุงหลัง (back support) และพร้อมใช้งาน	ไม่ต้องมีเพราะไม่ใช่โรงงาน				
9.2 มีมาตรการควบคุม ดูแลให้พนักงานและ ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย	ไม่ต้องมีเพราะไม่ใช่โรงงาน				
G. หมวดกฎระเบียบ และคำสั่ง (สำนักงาน/โรงงาน)					
10.1 มีกฎระเบียบเกี่ยวกับการขนย้ายวัสดุหรือสิ่งของด้วยเครื่องมือกล อุปกรณ์ หรือด้วยแรงคน โดยกำหนดผู้รับผิดชอบและมีการควบคุมเพื่อให้ปฏิบัติตามอย่างมีประสิทธิภาพ					

หัวข้อการตรวจ	สิ่งที่พบ	รูป	การแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	วันที่แล้วเสร็จ
10.2 มีกฎระเบียบ คำสั่งในการควบคุมพื้นที่การทำงาน และพื้นที่อันตราย รวมทั้งกำหนดผู้รับผิดชอบ					
H. หมวดการตรวจวัดสภาพแวดล้อม (โรงงาน)					
11.1 มีการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน เช่น แสง เสียง ความร้อน สารเคมี					
11.2 มีการแก้ไขผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงาน เช่น แสง เสียง ความร้อน สารเคมี ที่ไม่ผ่านตามมาตรฐาน					
I. หมวดการจัดการด้านสารเคมี (โรงงาน)					
12.1 สารเคมีทุกชนิดมี SDS : (Safety Data Sheet : เอกสารข้อมูลความปลอดภัย) และมีการติดในบริเวณที่ใช้งาน					
12.2 การจัดเก็บสารเคมีและแยกตามประเภทให้ถูกต้อง โดยภาชนะต้องไม่ชำรุด และสารเคมีเหลวต้องมีฉาครอบ					
12.3 มีอุปกรณ์ฉุกเฉิน เช่น ที่ล้างตา ฝักบัวชำระล้างร่างกาย ติดตั้งในบริเวณที่ปฏิบัติงานและมีสภาพพร้อมใช้งาน					
12.4 มีมาตรการป้องกันการหกรั่วไหลของสารเคมี หรือมีระบบป้องกัน					
12.5 ถัง LPG / ออกซิเจน มีโซ่คล้องไม่เก็บใกล้วัสดุไวไฟ มีการติดตั้ง Flashback (การป้องกันอันตรายไฟย้อนกลับ)					
12.6 มีการปิดประกาศหรือจัดทำป้ายแจ้งข้อความ "ห้ามสูบบุหรี่ รับประทานอาหาร หรือเครื่องดื่ม ประกอบอาหาร หรือเก็บอาหาร" ด้วยตัวอักษรขนาดใหญ่เห็นได้ชัดเจนไว้ ณ บริเวณสถานที่ทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย สถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย					

หัวข้อการตรวจ	สิ่งที่พบ	รูป	การแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	วันที่แล้วเสร็จ
J. หมวกเครื่องจักร (โรงงาน)					
13.1 มีป้ายสัญลักษณ์ ระบุอันตรายของเครื่องจักรทุกเครื่อง					
13.2 มีการตรวจสอบเกี่ยวกับอุปกรณ์ป้องกัน เช่น การ์ด (Guard)					
13.3 เครื่องจักรมีสภาพพร้อมใช้งาน และกรณีที่ไม่พร้อมใช้งานให้มีป้ายติดทุกเครื่อง					
13.4 มีแผนการดูแลบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์ และมีการดำเนินงานตามแผน					
13.5 มีการติดป้ายการให้สัญญาณการเข้าปั่นจั่น/เครน บริเวณพื้นที่ทำงาน (เป็นภาษาไทย)					
13.6 มีการทดสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ของปั่นจั่นปีละไม่น้อยกว่าหนึ่งครั้งตามประเภทและลักษณะของงาน และมีเอกสารการตรวจสอบที่ลงนามโดยวิศวกร					
13.7 ทางเดินเข้าออกจากพื้นที่สำหรับปฏิบัติงานเกี่ยวกับเครื่องจักรมีความกว้างไม่น้อยกว่า 80 ซม.					
13.8 มีมาตรการควบคุมดูแลให้ผู้ปฏิบัติงานที่ทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร สวมใส่เครื่องนุ่งห่มให้เรียบร้อยรัดกุมและไม่รุ่มร่าม ไม่สวมใส่เครื่องประดับที่อาจยึดโยงกับสิ่งใดสิ่งหนึ่งได้					
13.9 มีการจัดทำรั้ว คอกกั้น หรือเส้นแสดงเขตอันตราย ณ บริเวณที่ตั้งของเครื่องจักรให้ผู้ปฏิบัติงานเห็นได้ชัดเจน					
K. รถยก (โรงงาน)					
14.1 รถยกมีโครงหลังคาที่มั่นคงแข็งแรง สามารถป้องกันอันตรายจากวัตถุตกหล่นได้					
14.2 มีป้ายบอกพิกัดน้ำหนักยกให้ตรงกับความสามารถในการยกสิ่งของได้โดยปลอดภัย ติดไว้ที่รถยกเพื่อให้ลูกจ้างเห็นได้ชัดเจน					

หัวข้อการตรวจ	สิ่งที่พบ	รูป	การแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	วันที่แล้วเสร็จ
14.3 ตรวจสอบรอยกให้มีสภาพใช้งานได้อย่างปลอดภัยก่อนการใช้งานทุกครั้งและเก็บผลการตรวจสอบไว้ให้พนักงานตรวจแรงงานตรวจสอบได้					
14.4 มีสัญญาณเสียงหรือแสงไฟเตือนภัยในขณะที่ทำงานตามความเหมาะสมของการใช้งาน					
14.5 มีการกำหนดเส้นทางและตีเส้นช่องทางเดินรถยกในอาคารหรือบริเวณที่มีการใช้รถยกเป็นประจำ					
14.6 มีการติดตั้งกระจกนูนหรือวัสดุอื่นที่มีคุณสมบัติคล้ายกันไว้ที่บริเวณทางแยก หรือทางโค้งที่มองไม่เห็นเส้นทางข้างหน้า					
14.7 ผู้ขับรถยกทุกคนผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ขับรถยก					
L. หมวดอื่น ๆ (โรงงาน)					
15.1 มีการจัดทำรายงานของการดำเนินงานของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ (จป.ว)					
15.2 มีการจัดทำรายงาน สอ.1 การแจ้งสารเคมีอันตราย					
15.3 มีการจัดทำรายงาน สอ.3 ผลการตรวจวัดสารเคมี					
15.4 มีระบบหรือใบอนุญาตทำงาน (work permit) สำหรับการทำงานที่มีความเสี่ยง เช่น hot work permit , cold work permit , confine space permit					
15.5 มีกฎระเบียบหรือขั้นตอนการดำเนินการสื่อสารข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอันตรายและการปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยขององค์กรไปยังผู้รับเหมา ผู้มาติดต่อ หรือผู้มาใช้บริการในสถานประกอบการ					