

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทาง กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
2.1	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และการดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ การป้องกันรังสีอันตราย พ.ศ. 2555 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยกฎกระทรวงกำหนด มาตรฐานในการบริหาร จัดการ และ ดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับ การป้องกันรังสีอันตราย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561	สสภ.	กำหนดให้นายจ้างต้องดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงานเพื่อป้องกันและรังสีอันตราย ซึ่งเป็นมาตรการสำคัญอย่างหนึ่งที่ทำให้ลูกจ้าง ได้รับความปลอดภัยในการทำงานหลายประการ ได้ รับความปลอดภัยในการทำงานหลายประการ เช่น ให้นายจ้างจัดให้มีเส้นทางหนีไฟทุกชั้น ของอาคารอย่างน้อยชั้นละ 2 เส้นทาง ให้นายจ้าง จัดให้มีระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ ในสถานประกอบการทุกชั้น ให้นายจ้าง จัดให้มีแสงสว่างอย่างเพียงพอสำหรับเส้นทาง หนีไฟในการอพยพลูกจ้างออกจากอาคาร เพื่อกำหนดไฟ รวมทั้งจัดให้มีแหล่งจ่ายไฟฟ้า สำรองที่สามารถจ่ายไฟฟ้าเพื่อการทำงานไฟ และสำหรับใช้กับอุปกรณ์ดับเพลิงขั้นต้นหรือ อุปกรณ์อื่นที่เกี่ยวข้องได้ในทันทีที่ไฟฟ้าดับ ให้นายจ้างจัดให้มีป้ายบอกทางหนีไฟที่มีลักษณะ	30 พ.ค. 68	✓			2.1.1 รูปถ่าย แผนผัง อาคารและ ทางหนีไฟ 2.1.2 รูปถ่าย ระบบตอบ โต้ฉุกเฉิน ของห้อง ปฏิบัติการ ตรวจวัด มลพิษจาก ยานพาหนะ 2.1.3	27 ธ.ค. 67

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ
กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
2.2	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559	สสค. กจอ.	ข้อ 1 งานเบา หมายความว่า ลักษณะงานที่ใช้แรงน้อยหรือใช้กำลังงานที่ทำให้เกิดการเผาผลาญอาหารในร่างกายไม่เกิน 200 กิโลแคลอรีต่อชั่วโมง เช่น งานเขียนหนังสือ งานพิมพ์ดีด งานบันทึกข้อมูล งานเย็บจักร งานนั่ง	30 พ.ค. 68	✓			2.2.1 ภาพถ่าย อุปกรณ์ใน สถานที่ทำงาน	27 ธ.ค. 67
			ตามที่กำหนด ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างทุกคนฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟพร้อมกันอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง เป็นต้น					สำเนา ประกาศ เชิญอบรม สรุปผลการ ฝึกอบรม ผู้อบรม ดับเพลิง เบื้องต้นและ ฝึกซ้อม อพยพหนีไฟ อาคาร คพ. ประจำปี 2567	

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทาง กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
2.3	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้าน	ศวส.	ตรวจสอบผลิตภัณฑ์ งานประกอบชิ้นงานขนาดเล็ก งานบังคับเครื่องจักรด้วยเท้า การยื่นคีมงาน ข้อ 2 (1) ให้นายจ้างควบคุมและรักษาระดับความร้อนภายในสถานประกอบการสำหรับการปฏิบัติงานที่ลูกจ้างทำในลักษณะงานเบาไม่เกินค่าเฉลี่ยอุณหภูมิแวดล้อม 34 องศาเซลเซียส ข้อ 4 ให้นายจ้างจัดให้สถานประกอบการมีความเข้มของแสงสว่างไม่ต่ำกว่ามาตรฐานที่อธิบดีกำหนด ข้อ 8 นายจ้างต้องควบคุมระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงานในแต่ละวันมิให้เกินมาตรฐานที่อธิบดีประกาศกำหนด	30 พ.ค. 68	✓			2.2.2 แบบฟอร์มสรุปผลการตรวจสอบระดับเสียงประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 2.2.3 สำเนาผลการตรวจติดตามจุดตรวจวัดแสงสว่างเมื่อวันที่ 30 ก.ค. 67	27 ธ.ค. 67

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดยื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดยื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ ทบวง กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
	ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ สารเคมีอันตราย พ.ศ. 2556		นายจ้างต้องดำเนินการตามที่กฎกระทรวง ฉบับนี้กำหนดหลายประการ เช่น ข้อ 10 ให้นายจ้างจัดบริเวณที่ลูกจ้างทำงาน เกี่ยวกับสารอันตรายให้มีสภาพและลักษณะ ดังนี้ (1) ถูกสุขลักษณะ พื้นที่ปฏิบัติงานต้อง เรียบสม่ำเสมอ ไม่ลื่น (2) มีระบบระบายอากาศแบบทั่วไป หรือแบบที่ทำให้สารเคมีอันตรายเจือจาง (3) มีระบบป้องกันและกำจัดอากาศเสีย โดยใช้ระบบระบายอากาศเฉพาะที่ ข้อ 11 ให้นายจ้างจัดให้มีสถานที่และอุปกรณ์ เพื่อคุ้มครองความปลอดภัยให้กับลูกจ้างที่ ทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตรายตามรายการ ดังต่อไปนี้ (1) ที่ชำระล้างสารเคมีอันตรายที่ สามารถใส่ได้ทันทีในกรณีฉุกเฉิน อย่างน้อย					ดำเนินการตาม คำแนะนำ การจัดทำ ความปลอดภัย และ อาชีวอนามัย ภายในห้อง ปฏิบัติการ สิ่งแวดล้อม ประจำปี งบประมาณ 2567	

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบงาน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
			จะต้องมีที่ตั้งและผังบริเวณสร้างร่างกายจากสารเคมีอันตราย (2) ที่ตั้งมือและลำหน้า ไม่น้อยกว่า 1 ที่ต่อลูกจ้าง 15 คน (3) ห้องอาบน้ำเพื่อใช้ชำระร่างกาย ไม่น้อยกว่า 1 ห้อง ต่อลูกจ้าง 15 คน (4) อุปกรณ์และเวชภัณฑ์ที่จำเป็นสำหรับการปฐมพยาบาลลูกจ้างที่ได้รับอันตรายจากสารเคมีอันตราย (5) อุปกรณ์ดับเพลิงที่เหมาะสมกับสารเคมีอันตรายแต่ละชนิด และเพียงพอสำหรับการเผชิญเพลิงเบื้องต้น (6) ชุดทำงานเฉพาะสำหรับลูกจ้างซึ่งทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย ข้อ 28 ให้นายจ้างจัดให้มีระบบป้องกันและควบคุม เพื่อมิให้มีระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่						

รายชื่อออกกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แร่งงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
2.4	พระราชบัญญัติความปลอดภัยอาชื้อวนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554	สสค. ศวส.	ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายเกินขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายตามที่อธิบดีประกาศกำหนด มาตรา 3 พระราชบัญญัตินี้มีให้ใช้บังคับแก่ (1) ราชการส่วนกลาง ราชการส่วนภูมิภาค และราชการส่วนท้องถิ่น (2) กิจการอื่นทั้งหมตหรือแต่บางส่วนตามที่กำหนดในกฎกระทรวงให้ราชการส่วนกลาง ราชการส่วนภูมิภาค ราชการส่วนท้องถิ่น และกิจการอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวงตามวรรคหนึ่ง จัดให้มีมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชื้อวนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานในหน่วยงานของตน ไม่ต่ำกว่ามาตรฐานความปลอดภัยอาชื้อวนามัยและสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงานตามพระราชบัญญัตินี้	30 พ.ค. 68	✓			คู่มือพื้นฐานในกฎหมายลำดับที่ 2.1.1 - 2.3.1	27 ธ.ค. 67

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แผนงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
2.5	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครอง แรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และวิเคราะห์ผลการตรวจวัดระดับความ เข้มข้นของสารเคมีอันตราย (2559) ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยประกาศกรม สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจและการวิเคราะห์ ผลการตรวจวัดระดับความเข้มข้น ของสารเคมีอันตราย (ฉบับที่ 2) ลงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2565	ศวส.	ข้อ 4 นายจ้างต้องจัดให้มีการตรวจวัดและ วิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมี อันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและ สถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายอย่างน้อย ปีละหนึ่งครั้ง ข้อ 5 การตรวจวัด และการวิเคราะห์สารเคมี อันตรายทางห้องปฏิบัติการ นายจ้างต้องใช้ วิธีการ เครื่องมือ และอุปกรณ์ที่เป็นมาตรฐาน สากลหรือเป็นที่ยอมรับโดยอ้างอิงวิธีการจาก หน่วยงานใดหน่วยงานหนึ่ง ข้อ 6 และข้อ 7 กำหนดคุณสมบัติของ ผู้ดำเนินการตรวจวัดและผู้ดำเนินการตรวจ วิเคราะห์สารเคมีอันตรายทางห้องปฏิบัติการ ข้อ 8 ให้นายจ้างจัดทำผลการรายงานผลการ ตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของ สารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย	30 พ.ค. 68	✓			2.5.1 สำเนา แบบฟอร์ม สรุปผลการ ตรวจสอบ ระดับความ เข้มข้นของ สารเคมี ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2567	27 ธ.ค. 67

กระทรวง 2. แร่งงาน

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
			ตามแบบรายงานผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย (สอ.3) ท้ายประกาศนี้ และให้ส่งรายงานดังกล่าวต่ออธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมายภายในสิบห้าวัน นับแต่วันที่ทราบผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ระดับความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย การดำเนินการตามวรรคหนึ่ง ต้องได้รับการรับรองรายงานผลจากผู้ดำเนินการตรวจวัด และผู้ดำเนินการตรวจวิเคราะห์สารเคมีอันตรายทางห้องปฏิบัติการ การดำเนินการตามวรรคหนึ่ง ให้นายจ้างส่งด้วยตนเอง หรือทางไปรษณีย์ หรือทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์หรือสื่อเทคโนโลยีสารสนเทศ						

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
2.6	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครอง แรงงาน เรื่อง ชีตจำกัดความเข้มข้น ของสารเคมีอันตราย (2560)	ศวส.	กำหนดขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมี อันตรายในบรรยากาศของสถานที่ทำงานและ สถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย	30 พ.ค. 68	✓			2.6.1 สำเนา แบบฟอร์ม สรุปผลการ ตรวจสอบ ระดับความ เข้มข้นของ สารเคมี ประจำปี งบประมาณ 2567 (ใช้เอกสาร เช่นเดียวกับ ข้อ 2.5)	27 ธ.ค. 67
2.7	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครอง แรงงาน เรื่อง มาตรฐานความปลอดภัยของ แสงสว่าง (2561)	กจอ.	นายจ้างต้องจัดให้สถานประกอบกิจการ มีความเข้มแข็งของแสงสว่างไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน ที่กำหนดไว้ตามตารางแนบท้ายประกาศนี้ เช่น	30 พ.ค. 68	✓			(อ้างไว้ใน 2.2.3)	2 ธ.ค. 67

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ ทบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
			1. บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ทั่วไป โรงอาหาร - ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง 300 ลักซ์ - จุดที่มีความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด 150 ลักซ์ ห้องสุขา - ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง 100 ลักซ์ - จุดที่มีความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด 50 ลักซ์ 2. บริเวณพื้นที่ใช้ประโยชน์ในสำนักงาน ห้องสำนักงาน ห้องฝึกอบรม - ค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง 300 ลักซ์ - จุดที่มีความเข้มของแสงสว่างต่ำสุด 150 ลักซ์ 3. มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง ณ บริเวณ ที่ลูกจ้างต้องทำงาน โดยใช้สายมองเฉพาะจุด หรือต้องใช้สายตาอยู่กับที่ในการทำงาน - งานประจำในสำนักงาน เช่น งานเขียน งานพิมพ์ งานบันทึกข้อมูล ต้องมีค่าความเข้ม ของแสงสว่าง 400-500 ลักซ์						

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบงาน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
2.8	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครอง แรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียง ที่ ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะ เวลาการทำงานในแต่ละวัน (2560)	กจอ.	นายจ้างต้องควบคุมระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับ เฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน ไม่ให้เกินมาตรฐานตามตารางแนบท้าย ประกาศนี้ เช่น ระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ต้องได้รับระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการ ทำงานไม่เกิน 85 เดซิเบล	30 พ.ค. 68	✓			2.8.1 แบบฟอร์ม สรุปผลการ ตรวจวัด เสียงขณะ ทำงาน ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2567 (อ้างแล้วใน 2.2.2)	27 ธ.ค. 67
2.9	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครอง แรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาพการทำงาน เกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภท กิจการที่ต้องดำเนินการ (2561)	กจอ.	นายจ้างต้องจัดให้มีการตรวจวัดและวิเคราะห์ สภาพการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียงภายในสถานประกอบ กิจการในสภาพที่เป็นจริงของสภาพการทำงาน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	30 พ.ค. 68	✓			2.9.1 ภาพถ่าย อุณหภูมิใน สถานที่ทำงาน 2.9.2 แบบฟอร์ม	27 ธ.ค. 67

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
			ผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพการทำงาน ต้องลงลายมือชื่อรับรองในแบบรายงานผลการ ตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพการทำงาน เกี่ยวกับความรู้รอบ แสงสว่าง หรือเสียงภายใน สถานประกอบการ					สรุปผลการ ตรวจสอบ ระดับเสียง ประจำปี งบประมาณ 2567 2.9.3 สำเนา การตรวจ ติดตามผล จุดตรวจวัด แสงสว่าง เมื่อวันที่ 30 ก.ค. 67 (อ้างแล้วใน 2.2.1 2.2.2 และ 2.2.3)	

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ ทบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
			หาค่าเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง โดยวัดความเข้มของแสงสว่างทุกๆ 2 x 2 ตารางเมตร แต่หากมีการติดตั้งหลอดไฟที่มีลักษณะที่แน่นอนซ้ำๆ กันสามารถวัดแสงในจุดที่เป็นตัวแทนของพื้นที่ที่มีแสงตกกระทบในลักษณะเดียวกันได้ตามวิธีการตรวจวัดแสงและการคำนวณค่าเฉลี่ยตาม IES Lighting Handbook (1981 Reference Volume หรือเทียบเท่า) ของสมาคมวิศวกรทางด้านความส่องสว่างแห่งอเมริกาเหนือ (Illuminating Engineering Society of North America) หรือเทียบเท่า		สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
			การตรวจวัดระดับเสียง ต้องใช้อุปกรณ์ที่ได้มาตรฐานของคณะกรรมการระหว่างประเทศว่าด้วยเทคนิคไฟฟ้า (International Electrotechnical Commission) หรือเทียบเท่า ดังนี้						

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ ทบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
			การตรวจวัดระดับเสียง ให้ตรวจวัดบริเวณที่มีลูกจ้างปฏิบัติงานอยู่ในสภาพการทำงานปกติ โดยตั้งค่าเครื่องวัดเสียงที่สเกลเอ (Scale A) การตอบสนองแบบช้า (Slow) และตรวจวัดที่ระดับหูของลูกจ้างที่กำลังปฏิบัติงาน ณ จุดนั้นรัศมีไม่เกิน 30 เซนติเมตร กรณีใช้เครื่องวัดปริมาณเสียงสะสม (Noise Dosimeter) จะต้องตั้งค่าให้เครื่องคำนวณปริมาณเสียงสะสม Threshold Level						

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. หน่วยงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบพจน านุกรม กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
2.10	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครอง แรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาวะการทำงาน เกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือ เสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภท กิจการที่ต้องดำเนินการ (ฉบับที่ 2) ลงวันที่ 26 พฤศจิกายน 2564	กจอ.	การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง ต้องใช้ เครื่องตรวจวัดแสงที่ได้มาตรฐาน CIE 1931 ของคณะกรรมการการระหว่างประเทศว่าด้วย ความส่องสว่าง (International Commission on Illumination) หรือ ISO/CIE 10527 หรือ เทียบเท่า และก่อนเริ่มการตรวจวัดต้องปรับ ให้เครื่องวัดแสงอ่านค่าที่ศูนย์ (Photometer Zeroing) หรือตามวิธีการระบุในคู่มือการใช้งาน ของผู้ผลิตก่อนการใช้งานทุกครั้ง และจัดให้มี การปรับเทียบความถูกต้องของเครื่องมือ กับหน่วยปรับเทียบมาตรฐานปีละหนึ่งครั้ง เว้นแต่สถานประกอบกิจการมีเครื่องวัดแสงที่ใช้	30 พ.ค. 68	✓			หลักฐาน (อ้างไว้ใน 2.2.1 2.2.2 และ 2.2.3)	27 ธ.ค. 67
			ที่ระดับ 80 เดซิเบลเอ Criteria Level ที่ระดับ 85 เดซิเบลเอ Energy Exchange rate ที่ 3 ส่วนการใช้เครื่องวัดเสียงกระทบหรือ เสียงกระทบทำให้ตั้งค่าตามที่ระบุในคู่มือการใช้ งานของผู้ผลิต						

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ ทบวง กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
			สำหรับการตรวจวัดและวิเคราะห์ภายในสถานประกอบการ ให้รับเทียบความถูกต้องของเครื่องมือกับหน่วยเทียบมาตรฐานทุก ๆ สองปี ผู้ที่ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานในสถานประกอบการต้องมีคุณสมบัติอย่างหนึ่งอย่างใด และเงื่อนไขเฉพาะ ดังนี้ (1) เป็นบุคคลที่ขึ้นทะเบียนเป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพของสถานประกอบการกับการกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน และมีเครื่องมือตรวจวัดระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง และอุปกรณ์การปรับเทียบ โดยสามารถแสดงหมายเลขเครื่อง (Serial number) ได้ เป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียงภายในสถานประกอบการกิจการของตนเอง						

กระทรวง 2. แร่งงาน

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
			(2) เป็นบุคคลที่ผู้สำเร็จการศึกษามิได้ทำ ปริญญาดุษฎีศาสตราจารย์และมีความ ปลอดภัยหรือเทียบเท่า ที่ขึ้นทะเบียนเป็น เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานของ สถานประกอบการกับการกับกรมสวัสดิการและ คุ้มครองแรงงาน และมีเครื่องมือตรวจวัดระดับ ความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง และอุปกรณ์ การปรับเทียบ โดยสามารถแสดงหมายเลขของ เครื่อง (Serial number) ได้เป็นผู้ดำเนินการ ตรวจวัดและวิเคราะห์ผลการทำงานเกี่ยวกับ ความร้อน แสงสว่าง หรือเสียงภายในสถาน ประกอบการของตนเอง (3) เป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่ขึ้นทะเบียน ตามมาตรา 9 หรือมาตรา 11 แห่งพระราชบัญญัติ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงาน พ.ศ. 2554 แล้วแต่กรณี						

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
2.11	กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับหอบอากาศ พ.ศ. 2562	สสจ.	“หอบอากาศ” (Confined Space) หมายความว่า ที่ซึ่งมีทางเข้าออกจำกัดและไม่ได้ออกแบบไว้สำหรับเป็นสถานที่ทำงานอย่างต่อเนื่องเป็นประจำ และมีสภาพอันตรายหรือมีบรรยากาศอันตราย เช่น อุ่นมั่งคั่ง ถ้า บ่อ หลุม ห้องใต้ดิน ห้องนิรภัย ถังน้ำมัน ถังหมัก ถัง โซโล่ พ้อ เต่า ภาชนะ หรือสิ่งอื่นที่มีลักษณะคล้ายกัน “สภาพอันตราย” หมายความว่า สภาพหรือสภาวะที่อาจทำให้ลูกจ้างได้รับอันตรายจากการทำงาน อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้ (1) มีวัตถุหรือวัสดุที่อาจก่อให้เกิดการจมน้ำของลูกจ้างหรือหมกหมักที่เข้าไปทำงาน (2) มีสภาพที่อาจทำให้ลูกจ้างตก ถูกกักหรือติดอยู่ภายใน (3) มีสภาวะที่ลูกจ้างมีความเสี่ยงที่จะได้รับอันตรายจากบรรยากาศอันตราย	30 พ.ค. 68	✓			2.11.1 หลักฐาน 1. ภาพการจัดการบริหารณ สถานที่ อับอากาศ ป้ายเตือน อันตราย ที่อับอากาศ 2. การจัดทำ การเข้าถึงที่ อับอากาศ ของบุคคลที่ ไม่เกี่ยวข้อง 3. สำเนา หลักฐาน การอบรม	27 ธ.ค. 67

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ ทบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
			(4) สภาพอื่นใดที่อาจเป็นอันตรายต่อร่างกายหรือชีวิตตามที่อธิบดีประกาศกำหนด “บรรยากาศอันตราย” หมายความว่า สภาพอากาศที่อาจทำให้ลูกจ้างได้รับอันตรายจากสภาวะ อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้ (1) มีออกซิเจน < 19.5% หรือ > 23.5% by Volume (2) มีก๊าซ ไอ หรือละอองที่ติดไฟหรือระเบิดได้ LEL หรือ LFL > 10% (3) มีฝุ่นที่ติดไฟหรือระเบิดได้ ซึ่งมีค่าความเข้มข้นเท่ากับหรือมากกว่าค่าความเข้มข้นขั้นต่ำสุดของฝุ่นที่ติดไฟหรือระเบิดได้แต่ละชนิด (minimum explosible concentration) (4) มีค่าความเข้มข้นของสารเคมีแต่ละชนิดเกินมาตรฐานที่กำหนดตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้าน				เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในสถานที่อับอากาศ		

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
			ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย ข้อ 2 จัดทำป้ายแจ้งข้อความว่า “ที่อับอากาศ อันตราย ห้ามเข้า” ให้มีขนาดที่มองเห็นได้ ชัดเจน ติดตั้งไว้โดยเปิดเผยบริเวณทางเข้าออก ของที่อับอากาศทุกแห่ง สำหรับการที่อับอากาศซึ่งต้องมีอุปกรณ์ เฉพาะในการเปิดทางเข้าออก ให้นายจ้างจัดให้ มีมาตรการควบคุมเพื่อความปลอดภัยในการ เปิดทางเข้าออกและต้องติดป้ายแจ้งข้อความ ดังกล่าวด้วย ข้อ 4 ห้ามนายจ้างอนุญาตให้ลูกจ้างหรือบุคคลใด เข้าไปในที่อับอากาศ หากนายจ้างรู้ หรือควรรู้ ว่าลูกจ้างหรือบุคคลนั้นเป็นโรคเกี่ยวกับทางเดิน หายใจ โรคหัวใจ หรือโรคอื่นซึ่งแพทย์เห็นว่า การเข้าไปในที่อับอากาศอาจเป็นอันตรายต่อ บุคคลดังกล่าว		สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		

รายชื่อข้อกำหนด และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ ทบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
			- เพื่อความปลอดภัยสำหรับการทำงานในสถานที่อับอากาศ นายจ้างจะต้องปฏิบัติตามรายละเอียดต่อไปนี้ ก่อนอนุญาตให้ลูกจ้างปฏิบัติงานในสถานที่อับอากาศ ต้องมีการตรวจสอบปริมาณออกซิเจน สารเคมีและสิ่งปนเปื้อนในสถานที่อับอากาศว่าจะทำให้เกิดการขาดออกซิเจน การระเบิดและการเป็นพิษหรือไม่ และเก็บบันทึกผลการตรวจไว้ให้เจ้าหน้าที่แรงงานสามารถตรวจสอบได้ - ให้ทำการระบายอากาศให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย ถ้าตรวจสอบพบว่ามีความผิดปกติเกินกว่าร้อยละ 19.5 โดยปริมาตรหรือสารเคมีที่ติดไฟได้ในปริมาณเข้มข้นกว่าร้อยละ 20 ของความเข้มข้นต่ำสุดที่จะติดไฟหรือระเบิดได้หรือสารเคมีอื่นๆ ที่อยู่ในระดับ		สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		

กระทรวง 2. แร่งงาน

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
			เกินกว่าค่าความปลอดภัยที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงมหาดไทย - นายจ้างต้องจัดหาอุปกรณ์ช่วยหายใจ เช่น ชุดนิรภัย สายชูชีพ และอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยอื่นๆ ที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานตลอดถัยอื่นๆ ที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานตามมาตรฐานกรมแรงงานยอมรับให้ลูกจ้างใช้ - ต้องจัดให้มีใบอนุญาต ให้ลูกจ้างเข้าทำงานในที่อวกาศทุกครั้ง ตามแบบที่อธิบดีกำหนด - ต้องตรวจสอบสภาพอากาศเป็นระยะๆ เพื่อให้ไม่เกินมาตรฐาน ต้องขจัดหรือระบายอากาศให้อยู่ในระดับที่ปลอดภัยโดยกำหนดระยะเวลาในการจัดเก็บบันทึกผลการตรวจวัดการประเมินสภาพอากาศ และการดำเนินการเพื่อให้สภาพอากาศในที่อวกาศไม่มีบรรยากาศอันตราย เป็นอย่างน้อย 1 ปี - จัดให้มีคนช่วยเหลือ หรือผู้ที่ผ่านการอบรมช่วยเหลือผู้ที่ประสบภัย คอยดูแลและเฝ้า						

กระทรวง 2. แผนงาน

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
			ที่ปากทางเข้า - ออก สถานที่ที่อับอากาศตลอดเวลา และสามารถติดต่อสื่อสารกับลูกจ้างที่ทำงานในสถานที่อับอากาศได้ พร้อมมีอุปกรณ์ช่วยชีวิตที่เหมาะสมตามลักษณะของงาน และคอยให้ความช่วยเหลือลูกจ้างได้ทันทีตลอดเวลาการทำงาน - อุปกรณ์ไฟฟ้า และอุปกรณ์ประกอบที่ใช้ในสถานที่อับอากาศ ต้องเป็นชนิดที่สามารถป้องกันความร้อน ผุน การระเบิด การลุกไหม้ และไฟฟ้าลัดวงจรอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งต้องจัดให้มีการเดินสายไฟฟ้าในสถานที่อับอากาศด้วยวิธีที่ปลอดภัย - นายจ้างต้องจัดให้มีความรู้ความเข้าใจ ความสามารถ เพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่างๆ เช่น วางแผนปฏิบัติงาน และป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้น และอบรมสอนงาน ควบคุมดูแลให้ลูกจ้างใช้ตรวจตราเครื่องป้องกันและอุปกรณ์						

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แร่งงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ พบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
			คุ้มครองความปลอดภัย ที่ให้อยู่ในสภาพพร้อมที่จะทำงาน - ให้นายจ้างกำหนดข้อห้าม และควบคุมต่าง ๆ เช่น ห้ามสูบบุหรี่ ห้ามก่อไฟ ห้ามคนไม่เกี่ยวข้องเข้าไป ถ้าเป็นช่องโพรง ต้องปิดกั้นไม่ให้คนตกลงไป และจัดให้มีป้ายแจ้งข้อความ “บริเวณอันตรายห้ามเข้าไปโดยไม่มีได้รับอนุญาต” โดยปิดประกาศไว้ในบริเวณสถานที่อัปอากาศซึ่งมองเห็นชัดอยู่ตลอดเวลา - ห้ามอนุญาตให้ลูกจ้างหรือบุคคลใดเข้าไปในที่อัปอากาศ หากรู้หรือควรรู้ว่าลูกจ้างหรือบุคคลนั้นเป็นโรคเกี่ยวกับทางเดินหายใจ โรคหัวใจ หรือโรคอื่นซึ่งแพทย์เห็นว่าควรเข้าไปในที่อัปอากาศอาจเป็นอันตราย และให้สิทธิให้ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในที่อัปอากาศสามารถปฏิเสธการทำงาน หากเห็นว่าการทำงานนั้นไม่มีความปลอดภัย						

รายชื่อกฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ

กระทรวง 2. แรงงาน

ลำดับ	ชื่อ กฎหมาย และข้อกำหนดอื่นๆ	หน่วยงาน ที่ เกี่ยวข้อง	สาระสำคัญ	วันที่ ทบทวน กฎหมาย และ ข้อกำหนด อื่นๆ	การปฏิบัติตามกฎหมาย			หลักฐาน	วันที่ ประเมิน
					สอดคล้อง	ไม่ สอดคล้อง	รับ ทราบ		
2.12	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครอง แรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และ หลักสูตรการฝึกอบรมความปลอดภัย ในการทำงานในที่อวกาศ (2564)	ส.ก.	กำหนดให้นายจ้างจัดให้มีการฝึกอบรมความ ปลอดภัยในการทำงานในที่อวกาศแก่ ลูกจ้างทุกคนที่ทำงานในที่อวกาศ รวมทั้ง ผู้ที่เกี่ยวข้องให้มีความรู้ความเข้าใจในทักษะ ที่จำเป็นในการทำงานอย่างปลอดภัยตาม หน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย พร้อมทั้งวิธีการและ ขั้นตอนในการปฏิบัติงานตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และหลักสูตรหรือตีประกาศกำหนด	30 พ.ค. 68			✓	2.12.1 สำเนา หลักฐาน การอบรม เจ้าหน้าที่ ที่ปฏิบัติงาน ในสถานที่ อวกาศ	27 ธ.ค. 67

ผู้จัดทำ	ผู้ทบทวน	ผู้อนุมัติ
..... ชื่อ นายปริญญา อุ่นใจ ตำแหน่ง นิติกรปฏิบัติการ	 ชื่อ นางสาวพิมพ์สุดา บุญเนตร ตำแหน่ง นิติกรชำนาญการ	 ชื่อ นายชาญวิทย์ กันยา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองกฎหมาย