

รายงานตรวจสอบความปลอดภัยทางไฟฟ้า - ประเภทที่ตรวจสอบ

ข้อมูลเทมเพลต

รหัสเทมเพลต	electrical-safety-inspection-report
เวอร์ชัน	v1.0
ภาษา	ภาษาไทย (th)
จำนวนข้อตรวจ	48
แหล่งที่มา	https://layeraudit.com
วันที่แก้ไข	2026-10-27
คำอธิบาย	คำอธิบาย: รายการตรวจสอบนี้ถูกจัดขึ้นโดยผู้มีส่วนร่วมผู้เชี่ยวชาญด้านอุตสาหกรรมของเราและมีรายการการตรวจสอบความปลอดภัยทางไฟฟ้าที่ละเอียดการตรวจสอบแผ่นไฟฟ้า, การเชื่อมต่อสาย, การติดตั้ง, ความสอดคล้องกับ LOTO, ความปลอดภัยของอุปกรณ์, การไฟฟ้าชั่วคราว, PPE & การฝึกอบรม, การไฟฟ้า, และระบบไฟฟ้าแรง

ข้อมูลการตรวจสอบ (กรอกขณะตรวจสอบ)

วันที่ตรวจสอบ	
ผู้ตรวจสอบ	
พื้นที่ / แผนก	
ผู้ประกอบ	

วิธีใช้งาน

- เทมเพลตนี้มีข้อตรวจทั้งหมด 48 ข้อ บันทึกผลได้ที่แท็บ 'รายการตรวจสอบ'
- ไฟล์ต้นทางไม่ได้กำหนดตัวเลือกผลผ่าน/ไม่ผ่านตายตัว กรุณابันทึกผลตามเกณฑ์ขององค์กร (เช่น ผ่าน / ไม่ผ่าน / ไม่เกี่ยวข้อง)
- คะแนน ข้อสรุป และลายเซ็น กรอกด้วยมือในแท็บ 'การให้คะแนนและการลงนาม'
- หากต้องมีรูปถ่ายหรือหลักฐานอื่น ให้ใส่เลขที่หลักฐานในคอลัมน์ 'หมายเหตุ / เลขที่หลักฐาน' และเก็บรูปตามเลขที่
- ข้อตรวจถูกเรียงเลขใหม่ต่อเนื่อง ความสัมพันธ์กับแถวต้นทางบันทึกไว้ใน '编号对应表.xlsx' ของแพ็คเกจส่งมอบ

รายงานตรวจสอบความปลอดภัยทางไฟฟ้า - ประเภทที่ตรวจสอบ — รายการตรวจสอบ

ลำดับ	หัวข้อ	ข้อตรวจ	ผล	หมายเหตุ / เลขที่หลักฐาน
1	แผงไฟฟ้า & ติดต่อไม่	แผ่นไฟฟ้าและการตัดเชื่อมต่อสามารถเข้าถึงได้โดยมีระยะทางไม่น้อยกว่า 36 นิ้ว		
2	แผงไฟฟ้า & ติดต่อไม่	ผ้าคลุมแผ่นประตูและเครื่องบดไม่เสียหายและไม่มีส่วนที่ขาดหาย		
3	แผงไฟฟ้า & ติดต่อไม่	เครื่องตัดวงจรมีการติดสัญลักษณ์และอ่านได้ถูกต้อง		
4	แผงไฟฟ้า & ติดต่อไม่	เครื่องตัดวงจรไม่แสดงสัญญาณของความร้อนเกินหรืออากาศ		
5	แผงไฟฟ้า & ติดต่อไม่	ช่องปิดของแผ่นไม่มีการเสียดสีออกและมีส่วนประกอบสตัดที่เปิดเผย		
6	แผงไฟฟ้า & ติดต่อไม่	การตัดไฟฟ้ามีเครื่องหมายมีการทำงานและไม่แสดงการปรับเปลี่ยนที่ไม่อนุญาต		
7	แผงไฟฟ้า & ติดต่อไม่	แผ่นกัน (ได้รับการอนุมัติ IS:15652-2006) มีให้บริการในแผ่นไฟฟ้าทั้งหมด		
8	สาย & สาย	สายไฟฟ้าถูกป้องกันและป้องกันอย่างถูกต้องและไม่ได้รับความเสียหายทางกายภาพ		
9	สาย & สาย	ไม่มีสายที่เปิดเผย, ละลาย, หรือเสื่อม		
10	สาย & สาย	สายไฟฟ้าและสายไฟฟ้าที่ยึดหยุ่นมีค่าสำหรับการใช้ในอนาคตและไม่ได้ใช้เป็นทางการแก้ไขที่ยื่น		
11	สาย & สาย	คาเบลล์ที่มีระดับเต็มจะอยู่ในพื้นที่ชั้นฟ้าเมื่อไม่ปิดในช่องทาง		
12	สาย & สาย	การส่งสายถึงสายและเส้นทางการวิ่งได้ติดตั้งอย่างถูกต้องและไม่มีความปกปหรือการสะสมฝุ่นมากเกินไป		
13	การทำดิน & การผูก	เครื่องจักรกลและอุปกรณ์ถูกติดตั้งไว้บนพื้นและเชื่อมโยงกันอย่างถูกต้อง		
14	การทำดิน & การผูก	คอนโดเรเตอร์ที่ใช้ในการทำพื้นไม่ถูกทำลายและเชื่อมต่อกันอย่างมั่นคงและไม่มีการสกัด		
15	การทำดิน & การผูก	แหล่งไฟฟ้าชั่วคราวถูกตั้งพื้นให้ถูกต้องเพื่อลดความเสี่ยงของการตก		
16	การทำดิน & การผูก	การตรวจสอบความซื่อสัตย์ของสายการติดตั้งและการเชื่อมต่อ		
17	การทำดิน & การผูก	แถวพื้นและถังรถยนต์ติดตั้งอย่างถูกต้องและเชื่อมต่อกันอย่างปลอดภัยเมื่อจำเป็น		
18	การปฏิบัติตามการเลือกคอป/ตากออก (LOTO)	การปฏิบัติตามขั้นตอน LOTO ก่อนการทำการรักษาไฟฟ้า		
19	การปฏิบัติตามการเลือกคอป/ตากออก (LOTO)	เครื่อง LOTO มีการใช้งานมีการติดสัญลักษณ์ชัดเจนและใช้งานเมื่อต้องการ		
20	การปฏิบัติตามการเลือกคอป/ตากออก (LOTO)	พนักงานที่ได้รับอนุญาตได้รับการอบรมและการอำนวยความสะดวก LOTO รายละเอียด		
21	การปฏิบัติตามการเลือกคอป/ตากออก (LOTO)	จุดแยกพลังงานถูกระบุอย่างชัดเจนและยังสามารถเข้าถึงได้		
22	การปฏิบัติตามการเลือกคอป/ตากออก (LOTO)	ไม่มีกรณีที่เกี่ยวข้องหรือไม่ปฏิบัติตามวิธีการ LOTO		
23	อุปกรณ์ & เครื่องจักรความปลอดภัยทางไฟฟ้า	การเชื่อมต่อไฟฟ้าบนเครื่องจักรถูกปิดอย่างถูกต้องโดยไม่มีสายที่เปิดเผย		
24	อุปกรณ์ & เครื่องจักรความปลอดภัยทางไฟฟ้า	ศูนย์ควบคุมเครื่อง (MCC) มีการติดสัญลักษณ์และดูแลอย่างดี		
25	อุปกรณ์ & เครื่องจักรความปลอดภัยทางไฟฟ้า	ปุ่มหยุดฉุกเฉิน (E-stop) ทำงานได้ถูกต้องและยังสามารถเข้าถึงได้		
26	อุปกรณ์ & เครื่องจักรความปลอดภัยทางไฟฟ้า	การปิดไฟฟ้าและรีเลย์ความปลอดภัยบนเครื่องจักรเป็นการทำงานและมีประสิทธิภาพ		
27	อุปกรณ์ & เครื่องจักรความปลอดภัยทางไฟฟ้า	VFDs และห้องพักไม่มีความร้อนเกิน, การสะสมฝุ่นและสัญญาณของการลั่นเหลว		
28	อุปกรณ์ & เครื่องจักรความปลอดภัยทางไฟฟ้า	ลานพกวพาที่ใช้ภายในขอบเขตการเข้าถึงจำกัดนั้นเป็นแบบไม่นำ		
29	พลังงานชั่วคราว & พนักงานพนัน	สายไฟฟ้าการใช้ไฟฟ้าและแหล่งไฟฟ้าชั่วคราวอยู่ในสภาพที่ดีและไม่เสียหาย		
30	พลังงานชั่วคราว & พนักงานพนัน	สายขยายสายถูกนำไปโดยปลอดภัยโดยหลีกเลี่ยงพื้นที่ที่มีการจราจรและจุดตั้ง		
31	พลังงานชั่วคราว & พนักงานพนัน	การเชื่อมต่อไฟฟ้าชั่วคราวได้รับการจัดเรียงและติดตั้งตามมาตรฐาน OSHA / NFPA อย่างถูกต้อง		
32	พลังงานชั่วคราว & พนักงานพนัน	เครื่องตัดวงจรที่ผิดพลาดบนพื้น (GFCIs) ใช้สำหรับเครื่องมือพกวพาและระบบไฟฟ้าชั่วคราวทั้งหมด		
33	พลังงานชั่วคราว & พนักงานพนัน	เครื่องประกอบไฟฟ้าและแผ่นกระจายพลังงานที่พกวพาได้ถูกตั้งไว้อย่างปลอดภัยและถูกตั้งพื้นที่อย่างถูกต้อง		
34	การป้องกันและการฝึกอบรม	มีบุคลากรที่มีความสามารถเท่านั้นที่ทำงานไฟฟ้า		
35	การป้องกันและการฝึกอบรม	พนักงานที่ทำงานใกล้ระบบไฟฟ้าได้รับ PPE ที่เหมาะสม (ถุงมือกันตัว, ชุดกระจายไฟฟ้า, รองเท้าไฟฟ้า, ป้องกันตา)		

รายงานตรวจสอบความปลอดภัยทางไฟฟ้า - ประเภทที่ตรวจสอบ — รายการตรวจสอบ

[illegible]

รายงานตรวจสอบความปลอดภัยทางไฟฟ้า - ประเภทที่ตรวจสอบ — การ
ให้คะแนนและการลงนาม

การยืนยันและลงนาม

การลงนามของผู้ตรวจสอบ	
การลงนามของผู้ดูแลงานเชิง	
การลงนามของผู้ดูแลสาย	