

## แบบตรวจสอบการดำเนินการเกี่ยวกับหม้อน้ำ

ข้อ	รายการคำถาม	ใช่	ไม่ใช่	ไม่ เกี่ยวข้อง	บันทึกผลที่สำคัญ
1	<p><b>ตามกฎหมายกระทรวงฯเกี่ยวกับหม้อน้ำ พ.ศ.2552</b></p> <p>ตรวจสอบแล้วว่าได้ใช้หม้อน้ำและอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ที่มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือมาตรฐาน ISO หรือ ASME หรือ JIS หรือ DIN หรือ TRD หรือ BS หรือ EN หรือมาตรฐานอื่นที่อธิบดีประกาศกำหนด ใช่หรือไม่</p>				
2	<p>กรณีที่ใช้หม้อน้ำที่ผ่านการใช้งานแล้วหรือหม้อน้ำที่ย้ายที่ติดตั้ง ได้จัดให้มีวิศวกรรับรองผลการทดสอบความดันที่อนุญาตให้ใช้ได้สูงสุดใหม่ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่อธิบดีประกาศกำหนด และเก็บผลการทดสอบไว้แล้ว ใช่หรือไม่</p>				

ข้อ	รายการคำถาม	ใช่	ไม่ใช่	ไม่ เกี่ยวข้อง	บันทึกผลที่สำคัญ
5	จัดทำป้ายประกาศกำหนดวิธีการทำงานเกี่ยวกับการ ใช้หม้อน้ำ การตรวจสอบอุปกรณ์ประกอบ และการ แก้ไขข้อขัดข้องในการปฏิบัติงาน ติดไว้บริเวณที่ ทำงานเห็นได้ชัดเจนแล้ว ใช่หรือไม่				
6	จัดให้มีผู้ควบคุมหม้อน้ำตามคุณสมบัติที่กฎหมาย กำหนดแล้ว ใช่หรือไม่				
7	ทำการตรวจสอบแล้วว่าน้ำที่ใช้กับหม้อน้ำมี คุณสมบัติตามที่กฎหมายกำหนด ใช่หรือไม่				
8	กรณีทำการตรวจสอบหรือซ่อมแซมหม้อน้ำ ได้ กำหนดให้มีการระบายอากาศเพื่อไล่ก๊าซพิษหรือ ก๊าซไวไฟตลอดเวลา ใช่หรือไม่				
9	การติดตั้ง การซ่อมบำรุง การซ่อมแซม และการใช้ หม้อน้ำ ได้ดำเนินการตามมาตรฐาน และมีวิศวกร รับรองทุกครั้ง ใช่หรือไม่				

ข้อ	รายการคำถาม	ใช่	ไม่ใช่	ไม่ เกี่ยวข้อง	บันทึกผลที่สำคัญ
10	พื้นที่การทำงานและห้องหม้อน้ำมีทางเข้าออกอย่างน้อยสองทาง มีความกว้างอย่างน้อยหกสิบ เซนติเมตร ความสูงอย่างน้อยสองเมตร และปราศจากสิ่งกีดขวางทางเข้าออก ใช่หรือไม่				
11	ช่องเปิดที่พื้นที่การทำงานมีขอบกันตก และมีวัสดุกันลื่นที่พื้นที่การทำงาน ชั้นบันได และพื้นต่าง ๆ ใช่หรือไม่				
12	พื้นที่การทำงานมีแสงสว่างเพียงพอ เครื่องวัดต่าง ๆ และอุปกรณ์ประกอบมีแสงสว่างเพียงพอที่จะอ่านค่าและควบคุมได้สะดวก ใช่หรือไม่				
13	จัดให้มีระบบไฟแสงสว่างฉุกเฉินส่องไปยังทางออก และเครื่องวัดต่าง ๆ รวมทั้งแผงควบคุมให้เห็นอย่างชัดเจนในกรณีไฟฟ้าดับแล้ว ใช่หรือไม่				

ข้อ	รายการคำถาม	ใช่	ไม่ใช่	ไม่ เกี่ยวข้อง	บันทึกผลที่สำคัญ
14	จัดทำเครื่องหมาย ทาสี หรือใช้เทปสะท้อนแสง ติดไว้กับสิ่งของที่กีดขวางทางเดินบริเวณการทำงาน เห็นได้อย่างชัดเจนแล้ว ใช่หรือไม่				
15	แน่ใจว่าฐานรากที่ตั้งของหม้อน้ำและอุปกรณ์ ประกอบมั่นคงแข็งแรงและทนต่อแรงดันและแรงกด การออกแบบและคำนวณให้เป็นไปตามหลักวิชาการด้านวิศวกรรม ใช่หรือไม่				
16	ปล่องควันและฐานมั่นคงแข็งแรง เป็นไปตามหลักวิชาการด้านวิศวกรรม ใช่หรือไม่				
17	จัดให้มีฉนวนกันความร้อนหุ้มหม้อน้ำ ลื่นจ่ายไอน้ำ ท่อจ่ายไอน้ำ ถังพักไอน้ำ ถังเก็บน้ำร้อน ปล่องไอเสีย ท่อที่ต่อจากหม้อน้ำ และอุปกรณ์ประกอบที่มีความร้อนซึ่งติดตั้งอยู่ในระดับหรือบริเวณที่ผู้ปฏิบัติงานอาจได้รับอันตรายแล้ว ใช่หรือไม่				

ข้อ	รายการคำถาม	ใช่	ไม่ใช่	ไม่ เกี่ยวข้อง	บันทึกผลที่สำคัญ
18	ในกรณีหม้อน้ำที่สูงเกินสามเมตรจากพื้นถึงเปลือกหม้อน้ำด้านบน ได้จัดทำบันไดและทางเดินเพื่อให้ผู้ควบคุมหม้อน้ำซ่อมแซมหรือเดินได้สะดวกปลอดภัย พร้อมจัดให้มีราวจับและขอบกันตกแล้ว ใช่หรือไม่				
19	พื้นที่การทำงานทุกชั้น จัดให้มีทางเข้าออกอย่างน้อยสองทางแล้ว ใช่หรือไม่				
20	จัดให้มีการทดสอบและรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อน้ำอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง โดยวิศวกรหรือผู้ได้รับอนุญาตให้ทดสอบหม้อน้ำได้แล้ว ใช่หรือไม่				
21	ทำการเก็บเอกสารรับรองความปลอดภัยในการใช้หม้อน้ำไว้ให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้แล้ว ใช่หรือไม่				
22	การซ่อมแซมหรือการดัดแปลงหม้อน้ำหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของหม้อน้ำ จัดให้มีวิศวกรรับรองความปลอดภัยเป็นเอกสารตามกฎหมายแล้ว ใช่หรือไม่				