

แบบตรวจสอบการดำเนินการเกี่ยวกับ เครื่องจักร(ส่วนเครื่องเชื่อมไฟฟ้าและเครื่องเชื่อมก๊าซ)

วันที่.....

ข้อ	รายการคำถาม	ใช่	ไม่ใช่	ไม่ เกี่ยวข้อง	บันทึกผลที่สำคัญ
1	<p>ตามกฎกระทรวงฯเกี่ยวกับเครื่องจักร(ส่วนเครื่องเชื่อมไฟฟ้าและเครื่องเชื่อมก๊าซ) พ.ศ.2552</p> <p>จัดให้มีและกำหนดให้ใช้เครื่องดับเพลิงแบบมือถือสำหรับงานเชื่อมแล้ว ใช่หรือไม่</p>				
2	<p>จัดให้มีและกำหนดให้ใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลสำหรับงานเชื่อมแล้ว ใช่หรือไม่</p>				
3	<p>จัดทำให้บริเวณพื้นที่ทำงานเกี่ยวกับงานเชื่อมไม่มีวัสดุไวไฟติดไฟง่าย และระเบิดได้แล้ว ใช่หรือไม่</p>				
4	<p>จัดให้มีฉากกันหรือวัสดุอุปกรณ์ป้องกันประกายไฟสำหรับใช้ในงานเชื่อมที่เหมาะสมแล้ว ใช่หรือไม่</p>				
5	<p>มีข้อกำหนดไม่ให้ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าไปบริเวณที่มีงานเชื่อมแล้ว ใช่หรือไม่</p> <p>กรณีที่มีการทำงานกับเครื่องเชื่อมไฟฟ้า ได้ดำเนินการดังต่อไปนี้</p>				
6	<p>จัดให้มีการต่อสายดินกับโครงโลหะของเครื่องเชื่อมไฟฟ้าตามมาตรฐานแล้ว ใช่หรือไม่</p>				

ข้อ	รายการคำถาม	ใช่	ไม่ใช่	ไม่ เกี่ยวข้อง	บันทึกผลที่สำคัญ
7	จัดให้พื้นที่ปฏิบัติงานมีแสงสว่างและการระบายอากาศอย่างเหมาะสมแล้ว ใช่หรือไม่				
8	จัดเตรียมและกำหนดให้มีการใช้สายดิน สายเชื่อม หัวจับสายดินและหัวจับสายลวดเชื่อม ตามขนาด และมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนดแล้ว ใช่หรือไม่				
9	มีการจัดเก็บสายไฟ สายดินไม่ให้ถูกกดทับจากยานพาหนะ และห่างจากน้ำหรือพื้นแฉะ หรือมีอุปกรณ์ป้องกันความเสียหายแล้ว ใช่หรือไม่				
10	กรณีที่มีการทำงานกับเครื่องเชื่อมก๊าซได้ดำเนินการดังต่อไปนี้ ทำการติดตั้งและตรวจสอบอุปกรณ์ควบคุมความดันที่เหมาะสมถูกต้องกับชนิดของก๊าซแล้ว ใช่หรือไม่				
11	จัดทำแบบตรวจสอบการรั่วไหล ลีกรออ หรือมีสภาพที่ไม่ปลอดภัยแล้ว ใช่หรือไม่				
12	จัดทำเครื่องหมาย สี หรือสัญลักษณ์ที่ทอส่งก๊าซ หัวเชื่อมหรือหัวตัดให้เป็นแบบชนิดเดียวกันแล้ว ใช่หรือไม่				

ข้อ	รายการคำถาม	ใช่	ไม่ใช่	ไม่ เกี่ยวข้อง	บันทึกผลที่สำคัญ
13	กรณีที่มีการต่อก๊าซไวไฟหลายถังเข้าด้วยกัน จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันเปลวไฟย้อนกลับติดไว้ระหว่างหัวต่อกับอุปกรณ์ควบคุมการลดกำลังดันแล้ว ใช่หรือไม่				
14	จัดให้สถานที่เก็บก๊าซมีการระบายอากาศที่ดี ไม่มีความชื้นสะสมเกินไป และห่างจากแหล่งความร้อน หรือประกายไฟแล้ว ใช่หรือไม่				
15	จัดให้มีการติดตั้งกลอุปกรณ์นิรภัยแบบระบายไว้ที่ถึงบรรจุก๊าซทุกถังให้อยู่ในสภาพใช้งานอย่างปลอดภัยแล้ว ใช่หรือไม่				
16	จัดทำแบบตรวจสอบถึงบรรจุก๊าซทุกชนิดให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมแล้ว ใช่หรือไม่				
17	<p>ตามมาตรฐาน.....</p> <p>.....</p>				

แบบตรวจสอบพื้นที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับเครื่องจักร(ส่วนเครื่องเชื่อมไฟฟ้าและเครื่องเชื่อมก๊าซ)

แผนก.....งาน.....ชื่อหัวหน้างาน.....วันที่.....

ข้อ	รายการคำถาม	ใช่	ไม่ใช่	ไม่ เกี่ยวข้อง	บันทึกผลที่สำคัญ
1	<p>ตามกฎกระทรวงฯเกี่ยวกับเครื่องจักร(ส่วนเครื่องเชื่อมไฟฟ้าและเครื่องเชื่อมก๊าซ) พ.ศ.2552</p> <p>มีเครื่องดับเพลิงแบบมือถือวางอยู่ใกล้บริเวณที่ทำการเชื่อมโลหะ ในลักษณะพร้อมใช้งาน ใช่หรือไม่</p>				
2	พนักงานเชื่อมโลหะสวมใส่ถุงมือ แว่นตาลดแสง รองเท้านิรภัย และแผ่นปิดหน้าอก ตามที่กำหนดครบ ใช่หรือไม่				
3	บริเวณพื้นที่ทำงานเชื่อมไม่มีวัสดุไวไฟ ติดไฟง่าย และระเบิดได้ ใช่หรือไม่				
4	กรณีจำเป็นต้องทำการเชื่อมในพื้นที่อาจก่อให้เกิดอันตรายจากระเบิด เพลิงไหม้หรือวัสดุอันตรายอื่น ได้มีผู้ควบคุมอยู่ดูแลตามมาตรการที่กำหนดตลอดเวลา ใช่หรือไม่				
5	มีฉากกันหรือมีวัสดุป้องกันประกายไฟแล้ว ใช่หรือไม่				
6	ไม่มีผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องอยู่ในพื้นที่ทำงานเชื่อม ใช่หรือไม่				

ข้อ	รายการคำถาม	ใช่	ไม่ใช่	ไม่ เกี่ยวข้อง	บันทึกผลที่สำคัญ
7	สายดินงานเชื่อมที่ต่อกับโครงเหล็กมีสภาพดีเป็นปกติไม่ขาด ใช่หรือไม่				
8	พื้นที่ปฏิบัติงานมีแสงสว่างเพียงพอ และการระบายอากาศดี (สอบถามข้อมูลการตรวจวัดได้) ใช่หรือไม่				
9	ในการเชื่อม มีการใช้สายดิน สายเชื่อม หัวจับสายดิน และหัวจับสาย ลวดเชื่อมทุกครั้ง ใช่หรือไม่				
10	สายไฟ สายดินอยู่ในสภาพที่จะไม่ถูกบดทับจากยานพาหนะ และอยู่ ห่างจากน้ำ หรือพื้นแฉะ หรือมีอุปกรณ์ป้องกันความเสียหาย ใช่หรือไม่				
11	ใช้แบบตรวจสอบอุปกรณ์ควบคุมความดันก่อนทำการเชื่อมแล้ว ใช่หรือไม่				
12	ทำการตรวจสอบการรั่วไหล ลีกรอ ของอุปกรณ์ก่อน และขณะทำ การเชื่อม ทุกครั้ง ใช่หรือไม่				
13	มีเครื่องหมาย สี หรือสัญลักษณ์ที่ทอส่งก๊าซ หัวเชื่อมหรือหัวตัดอยู่ ในสภาพดี มองเห็นชัดเจน ใช่หรือไม่				

ข้อ	รายการคำถาม	ใช่	ไม่ใช่	ไม่ เกี่ยวข้อง	บันทึกผลที่สำคัญ
14	กรณีที่มีการต่อก๊าซไวไฟหลายถังเข้าด้วยกัน ได้ทำการตรวจสอบอุปกรณ์ป้องกันเปลวไฟย้อนกลับที่ติดตั้งไว้ระหว่างหัวต่อกับอุปกรณ์ควบคุมการลดกำลังดัน ทุกครั้ง ใช่หรือไม่				
15	สถานที่เก็บก๊าซห่างจากแหล่งความร้อนหรือประกายไฟ ใช่หรือไม่				
16	ใช้แบบตรวจสอบกลอุปกรณ์นิรภัยที่ถังบรรจุก๊าซทุกถังแล้ว ใช่หรือไม่				
17	ใช้แบบตรวจสอบถังบรรจุก๊าซทุกถังให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยแล้ว ใช่หรือไม่				
	มาตรฐาน.....				
18				