

บริษัท โตโยต้าธนบุรี จำกัด
ตารางประเมินระดับความสำคัญของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| วันที่ออกเอกสาร : 10/10/2561 | หมายเลขเอกสาร : ED-RPB-22 |
| วันที่มีผลบังคับใช้ : 20/10/2561 | ฉบับที่ : 8 |

แผนก ซ่อมบำรุง

สาขา ราชพฤกษ์

บันทึกรายละเอียดการทบทวนการประเมินระดับความสำคัญของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

| วันที่ทบทวน | รายละเอียดการแก้ไข | จัดทำโดย | ตรวจสอบโดย | อนุมัติโดย |
|-------------|--|-------------------|------------|--------------|
| | | ทีมงานสิ่งแวดล้อม | EMR | ประธานบริหาร |
| 25/6/62 | - ไม้มีทรนปลี่ยนแปลงกระบวนการทำงาน. - ไม้มีทรนปลี่ยนแปลงระดับความสำคัญ ของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม. | อนพวิตร. | Ula | |
| 20/7/63 | - ไม้มีทรนปลี่ยนแปลงกระบวนการทำงาน. - ไม้มีทรนปลี่ยนแปลงระดับความสำคัญ ของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม. | อนพวิตร. | Ula | |
| | | | | |

บริษัท โตโยต่านนทบุรี ผู้จำหน่ายโตโยต้า จำกัด

1/4

ตารางประเมินระดับความสำคัญของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| วันที่ออกเอกสาร : 10/10/2561 | หมายเลขเอกสาร : ED-RPB-22 |
| วันที่มีผลบังคับใช้ : 20/10/2561 | ฉบับที่ : 8 |

แผนก ช่อมบำรุง

สาขา ราชพฤกษ์

| กิจกรรม (1) | สถานการณ์ N/A/E (2) | INPUT (I) / OUTPUT (O) (3) | ลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม (4) | ความถี่ของ การเกิดผล กระทบ (5) | ความสามารถ ในการ ควบคุมมลพิษ (6) | ระดับความ รุนแรงของ ผลกระทบ (7) | มีกฎหมาย เกี่ยวข้อง (ถ้ามี = 50) (8) | มีข้อกำหนดในการ ตัดสินใจระดับ ผลกระทบหรือไม่ (ถ้ามี = 100) (9) | ผลรวม ((4+5)*6)+ 7+8 (10) | Significant (S/U) (11) | การควบคุม กระบวนการ/ เอกสารที่เกี่ยวข้อง (12) |
|---|---------------------------|-------------------------------|---|---|---|--|---|--|------------------------------------|------------------------------|--|
| 1. ประเมินวิธีการซ่อม | N | I | 1.1 การใช้ทรัพยากร (ไฟฟ้า, กระดาษ, อุปกรณ์ ฯลฯ) | 2 | 1 | 2 | 50 | 0 | 56 | U | EP-OFF-10 |
| | N | O | 1.2 เศษกระดาษใช้แล้ว | 5 | 1 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-B/P-07 |
| | N | O | 1.3 ไอเสียจากยานพาหนะในการออกสำรวจพื้นที่ | 5 | 1 | 4 | 50 | 0 | 74 | U | EP-B/P-19 |
| 2. สรุปวิธีดำเนินการซ่อม | N | I | 2.1 การใช้ทรัพยากร (ไฟฟ้า, กระดาษ, อุปกรณ์ ฯลฯ) | 5 | 1 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-10 |
| | N | O | 2.2 เศษกระดาษใช้แล้ว | 5 | 1 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-B/P-07 |
| 3. เปลี่ยนถ่ายน้ำมันหม้อแปลง | N | I | 3.1 การใช้ทรัพยากร (ไฟฟ้า, น้ำมัน, อุปกรณ์ ฯลฯ) | 5 | 1 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-10 |
| | A | O | 3.2 น้ำมันหกหรือรั่วไหล | 2 | 2 | 2 | 50 | 0 | 58 | U | EP-B/P-09 |
| | N | O | 3.3 กลิ่นของน้ำมันขณะกรองน้ำมัน | 2 | 2 | 2 | 50 | 0 | 58 | U | EP-B/P-19,EP-OFF-21 |
| 4. งานเครื่องปรับอากาศ | N | I | 4.1 การใช้ทรัพยากร (ไฟฟ้า, วัสดุอุปกรณ์ ฯลฯ) | 5 | 1 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-10 |
| | A | O | 4.2 การตรวจวัดน้ำยาทำความเย็นอาจมีน้ำยารั่วออกมาภายนอก | 2 | 2 | 2 | 50 | 0 | 58 | U | EP-B/P-09,EP-G/S-20 |
| | N | O | 4.3 น้ำที่ใช้ล้างเครื่องปรับอากาศมีสิ่งปนเปื้อน | 2 | 2 | 2 | 50 | 0 | 58 | U | EP-G/S-17,EP-OFF-10 |
| | A | O | 4.4 การปล่อยน้ำยาทำความเย็นออกจากระบบก่อนทำการ เปลี่ยนคอมเพรสเซอร์ | 2 | 4 | 4 | 50 | 0 | 74 | U | EP-B/P-09 |
| | E | O | 4.5 แก๊สที่ใช้ในการเชื่อมอาจมีการรั่วซึมติดไฟ | 1 | 1 | 8 | 50 | 0 | 66 | U | EP-B/P-09,EP-OFF-12 |
| | N | O | 4.6 คลื่นขณะทำการเชื่อม | 2 | 3 | 4 | 50 | 0 | 70 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |
| | N | O | 4.7 แสงขณะทำการเชื่อม | 2 | 3 | 4 | 50 | 0 | 70 | U | EP-G/S-20 |
| | N | O | 4.8 ฝุ่นละอองขณะทำ | 4 | 3 | 2 | 50 | 0 | 64 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |
| | E | O | 4.9 ไฟไหม้จากสะเก็ดไฟจากการเชื่อมกระเด็นโดนเชื้อเพลิง | 1 | 1 | 10 | 50 | 0 | 70 | U | EP-OFF-12 |
| 5. งานเจาะปูนเพื่อทำการ ติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ | N | I | 5.1 การใช้ทรัพยากร (ไฟฟ้า, วัสดุอุปกรณ์ ฯลฯ) | 5 | 1 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-10 |
| | N | O | 5.2 ฝุ่นละอองขณะทำการเจาะ | 4 | 3 | 2 | 50 | 0 | 64 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |

บริษัท โตโยต้านนทบุรี ผู้จำหน่ายโตโยต้า จำกัด

2/4

ตารางประเมินระดับความสำคัญของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| วันที่ออกเอกสาร : 10/10/2561 | หมายเลขเอกสาร : ED-RPB-22 |
| วันที่มีผลบังคับใช้ : 20/10/2561 | ฉบับที่ : 8 |

แผนก ช่อมบำรุง

สาขา ราชพฤกษ์

| กิจกรรม (1) | สถานการณ์ N/A/E (2) | INPUT (I) / OUTPUT (O) (3) | ลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม (4) | ความถี่ของ การเกิดผล กระทบ (5) | ความสามารถ ในการ ควบคุมมลพิษ (6) | ระดับความ รุนแรงของ ผลกระทบ (7) | มีกฎหมาย เกี่ยวข้อง (ถ้ามี = 50) (8) | มีข้อกำหนดในการ ตัดสินใจระดับ ผลกระทบหรือไม่ (ถ้ามี = 100) (9) | ผลรวม ((4+5)*6)+ 7+8 (10) | Significant (S/U) (11) | การควบคุม กระบวนการ/ เอกสารที่เกี่ยวข้อง (12) |
|---|---------------------------|-------------------------------|--|---|---|--|---|--|------------------------------------|------------------------------|--|
| 5. งานเจาะปูนเพื่อทำการ ติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ | N | O | 5.3 เสี่ยงดังขณะเจาะปูน | 3 | 3 | 4 | 50 | 0 | 74 | U | EP-B/P-18,EP-G/S-20 |
| 6. การสแตนท์เครื่องปั้มน้ำ ดับเพลิง | A | O | 5.4 ไฟฟ้าลัดวงจรจากการใช้เครื่องเจาะปูน | 1 | 1 | 8 | 50 | 0 | 66 | U | EP-OFF-12 |
| | N | I | 6.1 การใช้ทรัพยากร (ไฟฟ้า, วัสดุอุปกรณ์ ฯลฯ) | 5 | 1 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-10 |
| | N | O | 6.2 ไอเสียขณะสแตนท์เครื่องยนต์ | 3 | 3 | 4 | 50 | 0 | 74 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |
| | N | O | 6.3 เสี่ยงดังขณะสแตนท์ | 3 | 3 | 4 | 50 | 0 | 74 | U | EP-B/P-18,EP-G/S-20 |
| 7. การทำความสะอาดพื้นที่ ห้องปั้มน้ำดับเพลิง | N | I | 7.1 การใช้ทรัพยากร (ไฟฟ้า, น้ำ, อุปกรณ์ทำความสะอาด ฯลฯ) | 5 | 1 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-10 |
| | N | O | 7.2 ฝุ่นละอองจากการทำความสะอาดจากการเป่ากรองอากาศ ของเครื่องปั้มน้ำดับเพลิง , การดูดฝุ่นภายในตู้คอนโทรลและ การกวาดพื้น | 3 | 3 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |
| | N | O | 7.3 ขยะทั่วไปจากการทำความสะอาด | 3 | 2 | 2 | 50 | 0 | 60 | U | EP-OFF-07 |
| 8. การตัดเหล็ก | N | I | 8.1 การใช้ทรัพยากร (ไฟฟ้า, วัสดุอุปกรณ์ ฯลฯ) | 5 | 1 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-10 |
| | N | O | 8.2 ฝุ่นหรือเศษเหล็กที่ละเอียดยขณะตัดเหล็ก | 4 | 2 | 4 | 50 | 0 | 74 | U | EP-OFF-07,EP-G/S-20 |
| | N | O | 8.3 เสี่ยงดังขณะการตัดเหล็ก | 3 | 3 | 4 | 50 | 0 | 74 | U | EP-B/P-18,EP-G/S-20 |
| | E | O | 8.4 ไฟฟ้าลัดวงจรจากการใช้เครื่องตัดเหล็ก | 1 | 1 | 8 | 50 | 0 | 66 | U | EP-OFF-12 |
| 9. การทำความสะอาดห้อง ลิฟท์โดยสาร | N | I | 9.1 การใช้ทรัพยากร (ไฟฟ้า, น้ำ, อุปกรณ์ทำความสะอาด ฯลฯ) | 5 | 1 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-10 |
| | N | O | 9.2 ฝุ่นขณะปิดกวาดห้องลิฟท์โดยสาร | 3 | 1 | 2 | 50 | 0 | 58 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |
| | N | O | 9.3 ฝุ่นขณะทำความสะอาดกวาดบ่อลิฟท์โดยสาร | 2 | 1 | 1 | 50 | 0 | 53 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |
| 10. ห้องปั้มน้ำประปา | N | O | 10.1 ฝุ่นขณะทำความสะอาดตู้คอนโทรล | 2 | 2 | 2 | 50 | 0 | 58 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |
| | N | O | 10.2 ฝุ่นขณะกวาดพื้นภายในห้องปั้มน้ำ | 3 | 2 | 2 | 50 | 0 | 60 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |
| 11. ไฉมันในบ่อคักไฉมัน โรงอาหาร | N | O | 11.1 กลิ่นขณะเปิดฝาบ่อเพื่อทำการคักไฉมัน | 3 | 2 | 2 | 50 | 0 | 60 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |
| | A | O | 11.2 ไฉมันรั่วไหลขณะทำการคักไฉมัน | 2 | 1 | 1 | 50 | 0 | 53 | U | EP-OFF-07 |
| | N | O | 11.3 กากตะกอนไฉมันจากการทำความสะอาด | 3 | 1 | 1 | 50 | 0 | 54 | U | EP-OFF-08 |

บริษัท โตโยต่านนทบุรี ผู้จำหน่ายโตโยต้า จำกัด

3/4

ตารางประเมินระดับความสำคัญของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| วันที่ออกเอกสาร : 10/10/2561 | หมายเลขเอกสาร : ED-RPB-22 |
| วันที่มีผลบังคับใช้ : 20/10/2561 | ฉบับที่ : 8 |

แผนก ช่อมบำรุง

สาขา ราชพฤกษ์

| กิจกรรม (1) | สถานการณ์ N/A/E (2) | INPUT (I) / OUTPUT (O) (3) | ลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม (4) | ความถี่ของ การเกิดผล กระทบ (5) | ความสามารถ ในการ ควบคุมมลพิษ (6) | ระดับความ รุนแรงของ ผลกระทบ (7) | มีกฎหมาย เกี่ยวข้อง (ถ้ามี = 50) (8) | มีข้อกำหนดในการ ตัดสินใจระดับ ผลกระทบหรือไม่ (ถ้ามี = 100) (9) | ผลรวม ((4+5)*6)+ 7+8 (10) | Significant (S/U) (11) | การควบคุม กระบวนการ/ เอกสารที่เกี่ยวข้อง (12) |
|--|---------------------------|-------------------------------|--|---|---|--|---|--|------------------------------------|------------------------------|--|
| 12. การล้างบ่อพักน้ำใต้ดิน (บ่อน้ำประปา) | N | O | 12.1 น้ำที่เกิดจากการขุดดินและพื้นของบ่อพักน้ำใต้ดิน | 2 | 2 | 1 | 50 | 0 | 54 | U | EP-G/S-17 |
| 13.การซ่อมบำรุงเครื่องมือ / เครื่องจักรภายในศูนย์บริการ | N | O | 13.1 ขยะทั่วไปจากการทำงาน | 4 | 2 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-07 |
| | N | O | 13.2 วัสดุปนเปื้อนและเศษผ้าปนเปื้อนน้ำมัน | 4 | 2 | 4 | 50 | 0 | 74 | U | EP-OFF-07 |
| 14.การซ่อมบำรุงภายใน สำนักงาน | N | O | 14.1 ขยะทั่วไปจากการทำงาน | 4 | 2 | 4 | 50 | 0 | 74 | U | EP-OFF-07 |
| | N | O | 14.2 หลอดไฟจากการเปลี่ยนหลอดไฟ | 2 | 2 | 2 | 50 | 0 | 58 | U | EP-OFF-07 |
| 15. การทำงานของผู้รับเหมา | N | O | 15.1 ขยะทั่วไปจากการทำงานของผู้รับเหมา | 2 | 2 | 2 | 50 | 0 | 58 | U | EP-OFF-07 |
| | A | O | 15.2 การพังกระเจายและหกหล่นของน้ำเสีย | 2 | 2 | 4 | 50 | 0 | 66 | U | EP-B/P-09,EP-B/P-19 |
| 16. การใช้ทรัพยากร | N | I | 16.1 การใช้น้ำในกระบวนการทำงาน | 5 | 1 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-10 |
| | N | I | 16.2 การใช้ไฟฟ้าในกระบวนการทำงาน | 5 | 1 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-10 |
| | N | I | 16.3 การใช้กระดาษในกระบวนการทำงาน | 5 | 1 | 2 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-10 |
| 17. การใช้เครื่องอัดไฮโดรลิก | A | O | 17.1 มีคราบน้ำมันซึมที่แกนกระบอกสูบ | 1 | 1 | 2 | 50 | 0 | 54 | U | EP-B/P-09 |
| 18. การเจียร | N | O | 18.1 เศษโลหะ และ ประกายไฟจากการเจียร | 3 | 2 | 4 | 50 | 0 | 70 | U | EP-OFF-07,EP-G/S-20 |
| | N | O | 18.2 เสียงดังขณะการตัดเหล็ก | 3 | 3 | 4 | 50 | 0 | 74 | U | EP-B/P-18,EP-G/S-20 |
| | E | I | 18.3 ไฟฟ้าลัดวงจรจากการใช้เครื่องเจียร | 1 | 1 | 8 | 50 | 0 | 66 | U | EP-OFF-12 |
| 19. ห้องปั๊มลม | N | O | 19.1 ฝุ่นละอองจากการทำความสะอาดจากการเป่ากรองอากาศ | 3 | 2 | 2 | 50 | 0 | 60 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |
| | N | O | 19.2 การดูดฝุ่นภายในตู้คอนโทรล | 2 | 2 | 2 | 50 | 0 | 58 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |
| | A | O | 19.3 ขยะปนเปื้อนน้ำมันจากการซ่อมปั๊มลม | 2 | 2 | 2 | 50 | 0 | 58 | U | EP-OFF-07 |
| 20. ห้องปฏิบัติงาน | N | O | 20.1 เสียงดังขณะทำงาน | 5 | 2 | 2 | 50 | 0 | 64 | U | EP-B/P-18,EP-G/S-20 |
| | N | O | 20.2 ฝุ่นขณะทำความสะอาด | 5 | 2 | 2 | 50 | 0 | 64 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |
| 21. ระบบบำบัดน้ำเสีย | N | O | 21.1 เสียงเครื่องจักรจากระบบบำบัด | 5 | 2 | 2 | 50 | 0 | 64 | U | EP-B/P-18,EP-G/S-20 |
| | N | O | 21.2 กลิ่นของเสียจากการบำบัดน้ำเสีย | 5 | 2 | 2 | 50 | 0 | 64 | U | EP-B/P-19,EP-G/S-20 |

บริษัท โตโยต่านนทบุรี ผู้จำหน่ายโตโยต้า จำกัด

4/4

ตารางประเมินระดับความสำคัญของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| วันที่ออกเอกสาร : 10/10/2561 | หมายเลขเอกสาร : ED-RPB-22 |
| วันที่มีผลบังคับใช้ : 20/10/2561 | ฉบับที่ : 8 |

แผนก ช่อมบำรุง

สาขา ราชพฤกษ์

| กิจกรรม (1) | สถานการณ์ N/A/E (2) | INPUT (I) / OUTPUT (O) (3) | ลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม (4) | ความถี่ของ การเกิดผล กระทบ (5) | ความสามารถ ในการ ควบคุมมลพิษ (6) | ระดับความ รุนแรงของ ผลกระทบ (7) | มีกฎหมาย เกี่ยวข้อง (ถ้ามี = 50) (8) | มีข้อกำหนดในการ ตัดสินใจระดับ ผลกระทบหรือไม่ (ถ้ามี = 100) (9) | ผลรวม ((4+5)*6)+ 7+8 (10) | Significant (S/U) (11) | การควบคุม กระบวนการ/ เอกสารที่เกี่ยวข้อง (12) |
|---|---------------------------|-------------------------------|--|---|---|--|---|--|------------------------------------|------------------------------|--|
| | E | O | 21.3 เกิดเพลิงไหม้จากอุปกรณ์ไฟฟ้าชำรุด | 1 | 1 | 10 | 50 | 0 | 70 | U | EP-OFF-12 |
| | A | O | 21.4 ท่อส่งน้ำเสียแตกชำรุด | 1 | 2 | 8 | 50 | 0 | 74 | U | EPG/S-17 |
| | N | O | 21.5 การดักไขมันจากบ่อดักไขมัน โรงอาหาร | 3 | 2 | 2 | 50 | 0 | 60 | U | EP-OFF-07 |
| | E | O | 21.6 ถึงผสมสารเคมีขนาด 500 ลิตร แดกรั่วไหล | 1 | 1 | 6 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-12 |
| | A | O | 21.7 เครื่องเติมอากาศถัง SBR ชำรุด | 1 | 1 | 6 | 50 | 0 | 62 | U | EP-OFF-21 |
| | N | O | 21.8 ถากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย | 2 | 2 | 6 | 50 | 0 | 74 | U | EP-OFF-07 |
| | A | O | 21.9 บั้มสูบน้ำเสียชำรุด | 1 | 1 | 6 | 50 | 0 | 62 | U | EP-G/S-17,EP-OFF-21 |
| 22. การเชื่อม | N | O | 22.1 เศษโลหะ และ ประกายไฟจากการเชื่อม | 3 | 2 | 4 | 50 | 0 | 70 | U | EP-OFF-07,EP-G/S-20 |
| | N | O | 22.2 ควันขณะทำการเชื่อม | 3 | 3 | 4 | 50 | 0 | 74 | U | EP-G/S-20 |
| 23. การทำลายเอกสาร | N | I | 23.1 การใช้ทรัพยากร (ไฟฟ้า, ก๊าซ ฯลฯ) | 3 | 1 | 2 | 50 | 0 | 58 | U | EP-OFF-07 |
| | N | O | 23.2 เอกสารที่ถึงรอบการทำลาย | | | | | | | | |
| | N | O | 23.3 เศษขยะกระดาษที่ทำลายแล้ว | | | | | | | | |
| 24. การตรวจสอบสภาพการ ใช้งานของอุปกรณ์ | N | O | 24.1 เครื่องมือ / อุปกรณ์ที่ชำรุด | 3 | 2 | 4 | 50 | 0 | 70 | U | EP-OFF-07,EP-OFF-21 |
| 25. การปรับปรุงพื้นที่ศูนย์บริการ (ซ่อม/สร้าง) | N | O | 25.1 การดำเนินการเคลื่อนย้าย/จัดเก็บอุปกรณ์ของผู้รับเหมา | 3 | 2 | 4 | 50 | 0 | 70 | U | EP-OFF-07 |
| | N | I | 25.2 การใช้ทรัพยากร (ไฟฟ้า, น้ำ, เครื่องมือ ฯลฯ) | 4 | 1 | 3 | 50 | 0 | 65 | U | EP-OFF-10 |
| | N | O | 25.3 เศษซากวัสดุอุปกรณ์ที่เสื่อมสภาพ | 3 | 2 | 4 | 50 | 0 | 70 | U | EP-OFF-07 |
| | A | O | 25.4 เศษซากวัสดุอุปกรณ์ที่ชำรุดระหว่างดำเนินการ | 3 | 2 | 4 | 50 | 0 | 70 | U | EP-OFF-07 |
| | N | O | 25.5 ขยะจากการปฏิบัติงานของผู้รับเหมา | 3 | 2 | 4 | 50 | 0 | 70 | U | EP-OFF-07 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |