


บริษัท โตโยต้าธนบุรี จำกัด
ตารางประเมินระดับความสำคัญของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

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

แผนก ซ่อมบำรุง

สาขา ราชพฤกษ์

บันทึกรายละเอียดการทบทวนการประเมินระดับความสำคัญของผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

ทบทวนครั้งที่	วันที่ทบทวน	รายละเอียดการแก้ไข	จัดทำโดย	ตรวจสอบโดย	อนุมัติโดย
1	25/8/2561	แก้ไขข้อผิดพลาดการคำนวณ.	จตุพรวิธ.	Ulaw	
2					
3					
			ทีมงานสิ่งแวดล้อม	EMR	ประธานบริหาร

บริษัท โตโยต้าธนบุรี 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

เอกสารฉบับที่ / วันที่ออกเอกสาร / วันที่มีผลบังคับใช้ : 3 / 05/09/2561 / 10/09/2561

EF-OFF-01

บริษัท โตโยต้าธนบุรี 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 เสียงดังขณะเจาะปูน	3	3	4	50	0	74	U	EP-B/P-18,EP-G/S-20
6. การสแตนท์เครื่องปัมน้ำ 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 เสียงดังขณะสแตนท์	3	3	4	50	0	74	U	EP-B/P-18,EP-G/S-20
7. การทำความสะอาดพื้นที่ ห้องปัมน้ำดับเพลิง	N	I	7.1 การใช้ทรัพยากร (ไฟฟ้า, น้ำ, อุปกรณ์ทำความสะอาด ฯลฯ)	5	1	2	50	0	62	U	EP-OFF-10
	N	O	7.2 ฝุ่นละอองจากการทำความสะอาดจากการเป่ากรองอากาศ ของเครื่องปัมน้ำดับเพลิง , 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 ฝุ่นหรือเศษเหล็กที่ละอิดขณะตัดเหล็ก	4	2	4	50	0	74	U	EP-OFF-07,EP-G/S-20
	N	O	8.3 เสียงดังขณะการตัดเหล็ก	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. ห้องปัมน้ำประปา	N	O	10.1 ฝุ่นขณะทำความสะอาดตู้คอนโทรล	2	2	2	50	0	58	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
	N	O	10.2 ฝุ่นขณะกวาดพื้นภายในห้องปัมน้ำ	3	2	2	50	0	60	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
11. ไหม้นในบ่อคักไขมัน	N	O	11.1 กลิ่นขณะเปิดฝาเพื่อทำการคักไขมัน	3	2	2	50	0	60	U	EP-B/P-19,EP-G/S-20
โรงอาหาร	A	O	11.2 ไหม้นรั่วไหลขณะทำการคักไขมัน	2	1	1	50	0	53	U	EP-OFF-07
	N	O	11.3 กากตะกอนไขมันจากการทำความสะอาด	3	1	1	50	0	54	U	EP-OFF-08

บริษัท โตโยต้าธนบุรี 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 น้ำที่เกิดจากการชะดูผนังและพื้นของบ่อพักน้ำใต้ดิน	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 การฟุ้งกระจายและหกหล่นของน้ำเสีย	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 โตโยต้าธนบุรี 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 การดักไขมันจากบ่อดักไขมันโรงอาหาร	3	2	2	50	0	60	U	EP-OFF-07
	E	O	21.6 ถังผสมสารเคมีขนาด 500 ลิตร แตกรั่วไหล	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 ป้อนสูบน้ำเสียชำรุด	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