

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน

สาขา : สำนักงานใหญ่ รัตนนิสตร์ แผนก : ควบคุมคุณภาพรถใหม่

หมายเลขเอกสาร : ED-OFF-40

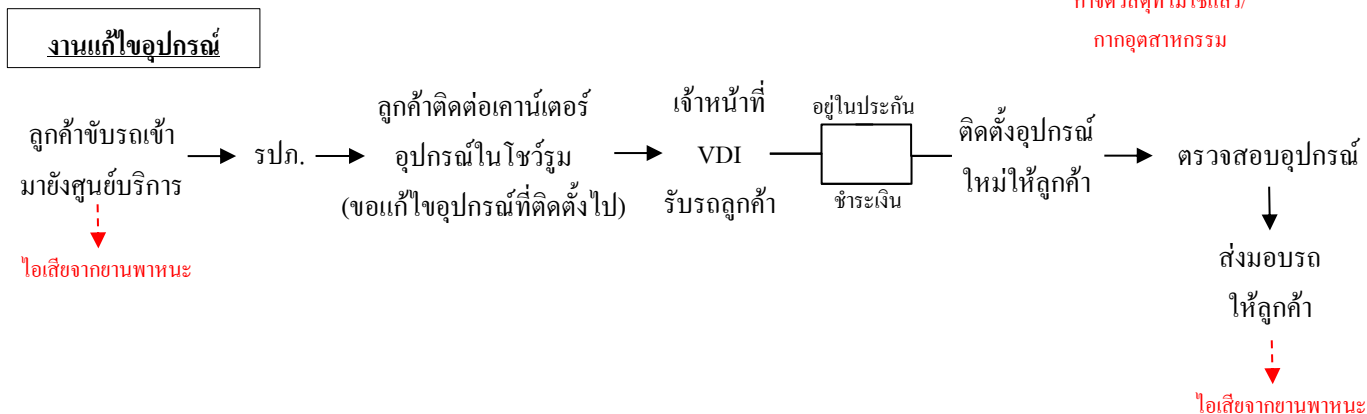
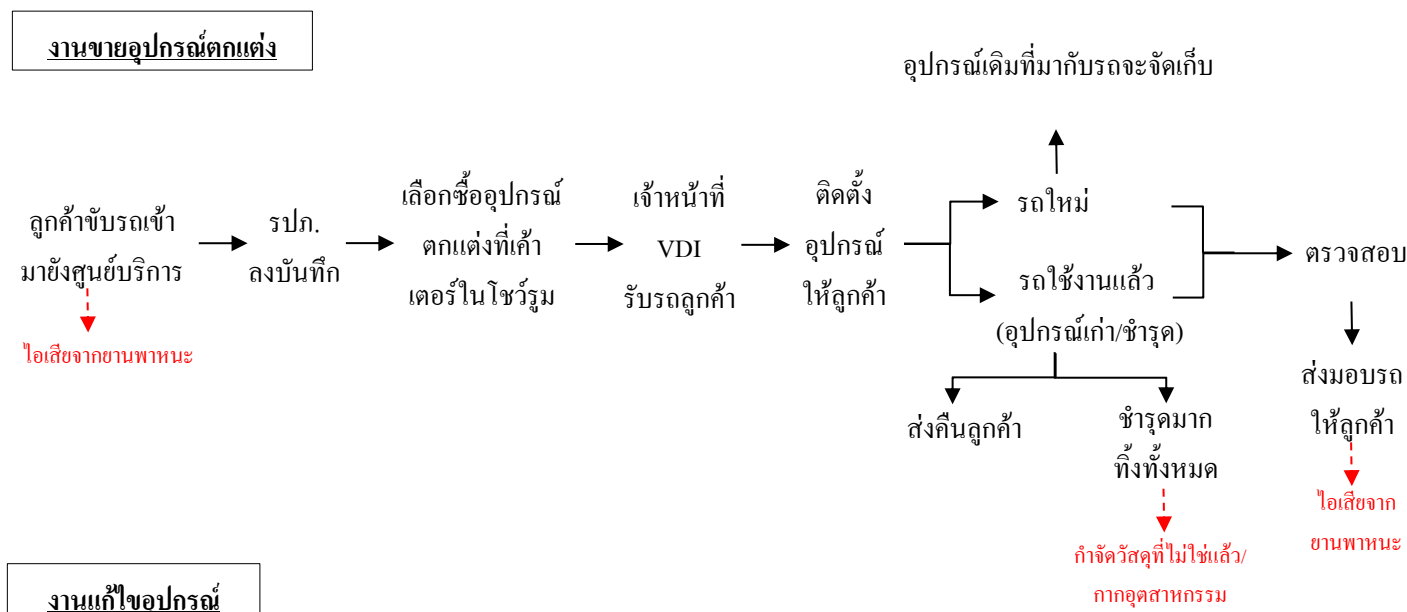
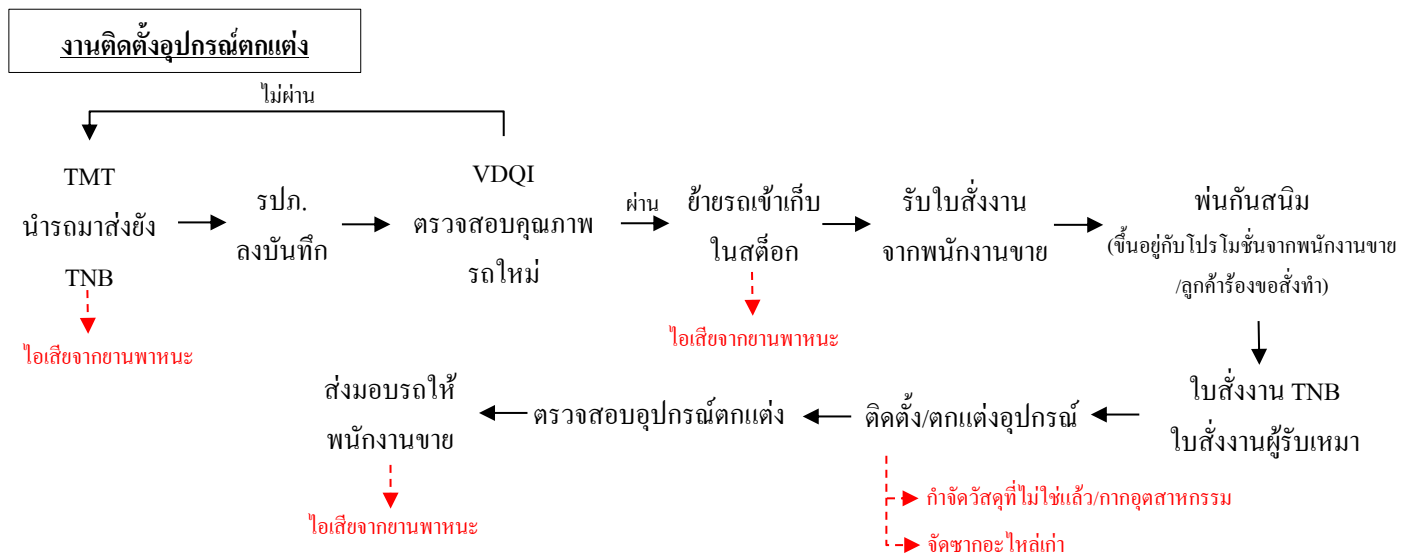
วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560

เอกสารฉบับที่ : 1

วันที่มีผลบังคับใช้ : 06/11/2560

อนุมัติโดย	ตรวจสอบโดย	จัดทำโดย
		
ประธานบริหาร	EMR	ทีมงานสิ่งแวดล้อม

วงจรชีวิต (Life Cycle)



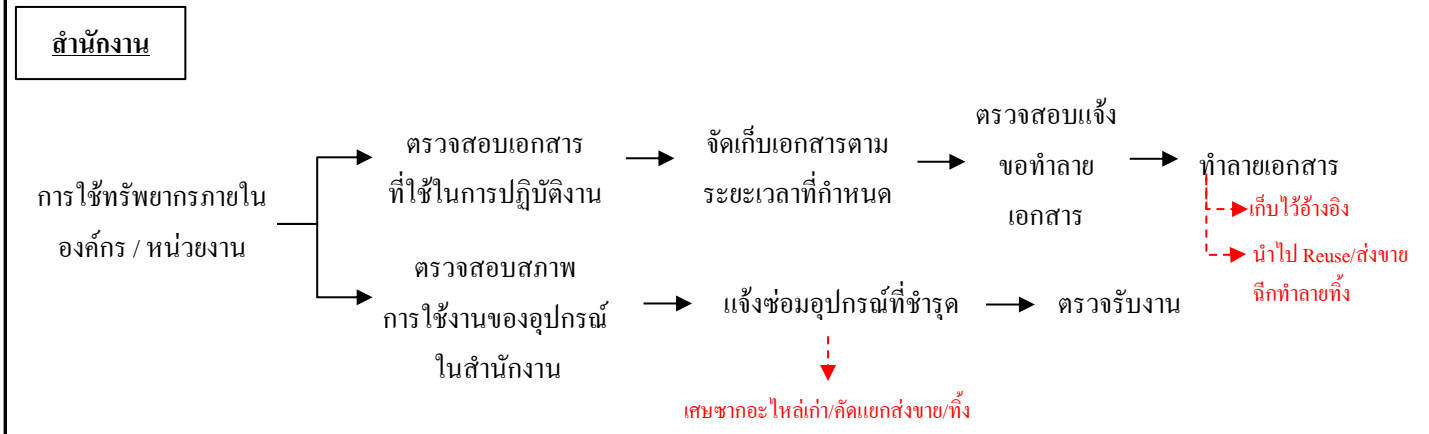
ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน

สาขา : สำนักงานใหญ่ รัตนธิเบศร์ แผนก : ควบคุมคุณภาพรถใหม่

หมายเลขเอกสาร : ED-OFF-40 วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560

เอกสารฉบับที่ : 1 วันที่มีผลบังคับใช้ : 06/11/2560

วงจรชีวิต (Life Cycle)



Input	กระบวนการ	Output
	1. งานติดตั้งอุปกรณ์ตกแต่ง/ขายอุปกรณ์	
	1.1 TMT นำรถมาส่งให้ TNB	
การใช้เชื้อเพลิงในการขนส่ง		ไอเสียจากรถขนส่ง
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน
	1.2 ตรวจสอบคุณภาพรถใหม่	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
การใช้เชื้อเพลิง		ไอเสียรถยนต์
กระดาษ		เศษกระดาษใช้แล้ว
	1.3 ย้ายรถเข้าเก็บในสต็อก	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
การใช้เชื้อเพลิง		ไอเสียรถยนต์
	1.4 ลูกค้านำรถเข้ามายังศูนย์บริการ	
การใช้เชื้อเพลิง		ไอเสียรถยนต์
	1.5 รับใบสั่งงานจากพนักงานขาย	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง
การใช้เชื้อเพลิง		ไอเสียรถยนต์
กระดาษ		เศษกระดาษใช้แล้ว
	1.6 พ่นกันสนิม	
การใช้ไฟฟ้า	(ขึ้นอยู่กับ โปรโมชันจากพนักงานขาย/ลูกค้าร้องขอสั่งทำ)	แสงสว่าง, ความร้อน
น้ำยาพ่นกันสนิม		ไอละอองน้ำยาพ่นกันสนิม
กระดาษรองพ่น		เศษกระดาษรองพ่นปนเปื้อน

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน

สาขา : สำนักงานใหญ่ รัตนวิเบศร์ แผนก : ควบคุมคุณภาพรถใหม่

หมายเลขเอกสาร : ED-OFF-40 วันที่ออกเอกสาร : 26/10/2560

เอกสารฉบับที่ : 1 วันที่มีผลบังคับใช้ : 06/11/2560

Input	กระบวนการ	Output
	1.6 พ่นกันสนิม (ต่อ)	
เศษผ้า	(ขึ้นอยู่กับ โปรโมชันจากพนักงานขาย/ลูกค้าร้องขอสั่งทำ)	เศษผ้าปนเปื้อน
ปั๊มลม		พลังงานลม/น้ำจากเครื่องปั๊มลม
	1.7 งานติดตั้งอุปกรณ์รถยนต์	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน
ชิ้นส่วนอุปกรณ์ตกแต่งรถยนต์		บรรจุภัณฑ์ชิ้นส่วนอุปกรณ์/ชิ้นส่วนชำรุด
น้ำยาเช็ดคราบ/เศษผ้า		บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน/เศษผ้าปนเปื้อน
ไพรเมอร์		บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน/ไอระเหยไพรเมอร์
	- งานติดฟิล์มรถยนต์	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน
ฟิล์มกรองแสง		ไอน์อร์จากการลอกฟิล์ม/เศษฟิล์ม
กระดาษทิชชู		เศษกระดาษทิชชูใช้แล้ว
แชมพู		กลิ่นแชมพู/บรรจุภัณฑ์
น้ำมันสน		ไอระเหย/บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อนสารเคมี
	- งานติดตั้งเบาะหนัง	
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน
หนัง		เศษหนัง/เศษหนังปนเปื้อนกาว
กาวยาง		ไอระเหยกาวยาง/เศษกาวยาง
เครื่องขัดสี		ฝุ่น, เสียง
ยาขัด/ยาเคลือบเงา		บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน/ไอระเหย
ผ้า		เศษผ้าปนเปื้อน
	2. การใช้ทรัพยากรภายในสำนักงาน	
	- การปฏิบัติงานในสำนักงาน/การทำลายเอกสาร	
วัสดุอุปกรณ์สำนักงาน		วัสดุอุปกรณ์ที่หมดแล้ว
การใช้ไฟฟ้า		แสงสว่าง, ความร้อน
การใช้น้ำ		น้ำเสีย
การใช้คอมพิวเตอร์		แสงสว่าง, ความร้อน
การใช้กระดาษ		เศษกระดาษใช้แล้ว
การใช้เครื่องถ่ายเอกสาร		แสงสว่าง, ความร้อน/ตลับหมึกที่หมดแล้ว
	- การตรวจสอบสภาพการใช้งานของอุปกรณ์	
การใช้ไฟฟ้า	ในสำนักงาน	แสงสว่าง
เครื่องมือ/อุปกรณ์		เครื่องมือ/อุปกรณ์ชำรุด