

แบบฟอร์ม 1.1-1

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน

Input	กระบวนการ	Output
	การพิมพ์เอกสาร (ปรินเตอร์)	
กระดาษ	เครื่องปรินเตอร์	กระดาษที่พิมพ์เสีย
หมึกพิมพ์		หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว
ไฟฟ้า		กลืนจากหมึกพิมพ์
		เสียงดังจากการพิมพ์และการถ่ายเอกสาร
		ฝุ่นจากกระดาษ
		ความร้อนจากเครื่องพิมพ์และเครื่องถ่ายเอกสาร
	การจัดเตรียมเอกสาร	
กระดาษ		กระดาษที่พิมพ์เสีย
แฟ้มเอกสาร		แฟ้มเอกสารชำรุด
แม็ค		เศษลูกแม็ค
กรรไกรตัดกระดาษ		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
ใบมีดตัดกระดาษ		
เครื่องเขียน		
	การประชุมภายใน	
กระดาษ		กระดาษที่ใช้แล้ว
แฟ้มเอกสาร		แฟ้มเอกสารชำรุด
ปากกา		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
ไฟฟ้า		ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD
	การจัดอบรมภายใน	
กระดาษ		กระดาษที่ใช้แล้ว
แฟ้มเอกสาร		แฟ้มเอกสารชำรุด
ปากกา		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
ไฟฟ้า		ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD
อาหารจัดเลี้ยง		ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม
	การรับประทานอาหาร	
อาหาร		เศษอาหาร

เครื่องดื่ม		ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม
	การทำความสะอาดภาชนะ	
น้ำ		น้ำเสีย
น้ำยาทำความสะอาด		ขยะจากฟองน้ำ
ฟองน้ำ		
	การทำสีอิปราชาสัมพันธ์	
กระดาษ		เศษกระดาษ
อุปกรณ์เครื่องเขียน		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
ไฟฟ้า		ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD
อุปกรณ์ตกแต่ง		ขยะจากอุปกรณ์ตกแต่ง
กรรไก		
เม็บรทัด		
	การทำความสะอาดสำนักงาน	
เครื่องดูดฝุ่น		เสียงดังจากเครื่องดูดฝุ่น
น้ำ		น้ำเสียจากการทำความสะอาด
น้ำยาทำความสะอาด		ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา
ผ้าทำความสะอาด		เศษผ้าที่ใช้แล้ว
ไม้ถูพื้น		เศษฝุ่นจากพื้น
ไม่กรวด		ฝุ่นละออง
	การทำความสะอาดห้องน้ำ	
น้ำ		น้ำเสีย
น้ำยาทำความสะอาด		กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด
ผ้าทำความสะอาด		ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา
ฟองน้ำทำความสะอาด		ขยะจากผ้าและฟองน้ำ
		กระดาษทิชชูใช้แล้ว
	กิจกรรมการเรียนการสอน	
กระดาษ		กระดาษที่ใช้แล้ว
อุปกรณ์เครื่องเขียน		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
ไฟฟ้า		ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD
เครื่องฉายทีบแสง		ความร้อนจากเครื่องฉายทีบแสง

เครื่องฉายภาพสามมิติ		ความร้อนจากเครื่องฉายภาพสามมิติ
	กิจกรรมอบรมใบขับขี่	
กระดาษ		กระดาษที่ใช้แล้ว
อุปกรณ์เครื่องเขียน		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
ไฟฟ้า		ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD
	กิจกรรมร้านไปรษณีย์	
กระดาษ		กระดาษที่ใช้แล้ว
กล่องพัสดุ		เศษกล่องพัสดุ
ไฟฟ้า		ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD
อุปกรณ์เครื่องเขียน		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
	กิจกรรมร้านกาแฟ	
อาหารและเครื่องดื่ม		ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม เศษอาหาร
ไฟฟ้า		เสียงจากเครื่องปั่นน้ำดื่ม
กระดาษทิชชู		กระดาษทิชชูใช้แล้ว
ฟองน้ำทำความสะอาด		ขยะจากผ้าและฟองน้ำ
น้ำ		น้ำเสีย
	กิจกรรมพื้นที่สีเขียว	
สนามหญ้า		กลิ่นน้ำเน่าเสียจากคลอง
ต้นไม้		มลพิษทางอากาศ
จุดทิ้งขยะ		ขยะปฏิกูล

ทะเบียนระบุปัญหาสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ.2561

แผนก กองกลาง สำนักงานอธิการบดี

แบบฟอร์ม 1.1-2

แก้ไขครั้งที่

วันที่

กิจกรรม	In put	Out put	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	D	I	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม						การใช้ทรัพยากร				สภาวะ			กฎหมาย	
						AP	WP	SP	NP	NU	WA	E	W	L/O	RM	N	A	E		
เครื่องปรินต์เอกสาร	✓	กระดาษ		✓											✓	✓				
	✓	หมึกพิมพ์		✓											✓	✓				
	✓	ไฟฟ้า		✓											✓		✓			
	✓	กระดาษที่พิมพ์เสีย		✓											✓		✓			
	✓	หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว		✓											✓		✓			
	✓	กลิ่นจากหมึกพิมพ์		✓											✓		✓			
	✓	เสียงดังจากการพิมพ์และการถ่ายเอกสาร		✓											✓		✓			
	✓	ฝุ่นจากกระดาษ		✓	✓												✓			
	✓	ความร้อนจากเครื่องพิมพ์และเครื่องถ่ายเอกสาร		✓	✓												✓			
การจัดเตรียมเอกสาร	✓	กระดาษ		✓												✓	✓			
	✓	แฟ้มเอกสาร		✓												✓	✓			
	✓	แม็ค		✓												✓	✓			
	✓	กรรไกรตัดกระดาษ		✓											✓		✓			
	✓	ใบมีดตัดกระดาษ		✓											✓		✓			
	✓	เครื่องเขียน		✓												✓	✓			
	✓	กระดาษที่พิมพ์เสีย		✓											✓		✓			
	✓	แฟ้มเอกสารชำรุด		✓											✓		✓			
	✓	เศษลูกแม็ค		✓											✓		✓			
	✓	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน		✓											✓		✓			
การประชุมภายใน	✓	กระดาษ		✓												✓	✓			
	✓	แฟ้มเอกสาร		✓												✓	✓			

	✓	ปากกา	✓							✓	✓	
	✓	ไฟฟ้า	✓						✓		✓	
	✓	กระดาษที่ใช้แล้ว	✓					✓			✓	
	✓	แฟ้มเอกสารชำรุด	✓					✓			✓	
	✓	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓					✓			✓	
	✓	ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD	✓	✓							✓	
การจัดอบรมภายใน	✓	กระดาษ	✓							✓	✓	
	✓	แฟ้มเอกสาร	✓							✓	✓	
	✓	ปากกา	✓							✓	✓	
	✓	ไฟฟ้า	✓					✓			✓	
	✓	อาหารจัดเลี้ยง	✓					✓			✓	
	✓	กระดาษที่ใช้แล้ว	✓					✓			✓	
	✓	แฟ้มเอกสารชำรุด	✓					✓			✓	
	✓	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓					✓			✓	
	✓	ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD	✓	✓							✓	
	✓	ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม	✓					✓			✓	
การรับประทานอาหาร	✓	อาหาร	✓							✓	✓	
	✓	เครื่องดื่ม	✓							✓	✓	
	✓	เศษอาหาร	✓					✓			✓	
	✓	ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม	✓					✓			✓	
การทำความสะอาดภาชนะ	✓	น้ำ	✓						✓		✓	
	✓	น้ำยาทำความสะอาด	✓							✓	✓	
	✓	ฟองน้ำ	✓							✓	✓	
	✓	น้ำเสีย	✓		✓						✓	
	✓	ขยะจากฟองน้ำ	✓					✓			✓	
การทำสีอิฐมวลพันธ์	✓	กระดาษ	✓							✓	✓	

	✓	อุปกรณ์เครื่องเขียน	✓						✓	✓	
	✓	ไฟฟ้า	✓					✓		✓	
	✓	อุปกรณ์ตกแต่ง	✓						✓	✓	
	✓	กรรไก	✓						✓	✓	
	✓	ไม้บรรทัด	✓						✓	✓	
		เชิงกระดาษ	✓					✓		✓	
		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓					✓		✓	
		ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD	✓	✓					✓		
		ขยะจากอุปกรณ์ตกแต่ง	✓					✓		✓	
การทำความสะอาดสำนักงาน	✓	น้ำ	✓						✓	✓	
	✓	น้ำยาทำความสะอาด	✓						✓	✓	
	✓	ผ้าทำความสะอาด	✓						✓	✓	
	✓	ไม้ถูพื้น	✓						✓	✓	
	✓	ไม้กวาด	✓						✓	✓	
		เสียงดังจากเครื่องดูดฝุ่น	✓				✓			✓	
		น้ำเสียจากการทำความสะอาด	✓		✓					✓	
		ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา	✓					✓		✓	
		เศษผ้าที่ใช้แล้ว	✓					✓		✓	
		เศษฝุ่นจากพื้น	✓	✓						✓	
		ฝุ่นละออง	✓	✓						✓	
การทำความสะอาดห้องน้ำ	✓	น้ำ	✓						✓	✓	
	✓	น้ำยาทำความสะอาด	✓						✓	✓	
	✓	ผ้าทำความสะอาด	✓						✓	✓	
	✓	ฟองน้ำทำความสะอาด	✓						✓	✓	
	✓	น้ำเสีย	✓		✓					✓	
	✓	กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด	✓	✓						✓	

		✓ ขยายจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา	✓					✓		✓	
		✓ ขยายจากผ้าและฟองน้ำ	✓					✓		✓	
		✓ กระดาษทิชชูใช้แล้ว	✓	✓						✓	
กิจกรรมการเรียนการสอน	✓	กระดาษ	✓							✓	✓
	✓	อุปกรณ์เครื่องเขียน	✓							✓	✓
	✓	ไฟฟ้า	✓					✓		✓	
	✓	เครื่องดယทีบแสง	✓					✓		✓	
	✓	เครื่องดယภาพสามมิติ	✓					✓		✓	
	✓	กระดาษที่ใช้แล้ว	✓					✓		✓	
	✓	ขยายจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓					✓		✓	
	✓	ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD	✓	✓						✓	
	✓	ความร้อนจากเครื่องดယทีบแสง	✓	✓						✓	
	✓	ความร้อนจากเครื่องดယภาพสามมิติ	✓	✓						✓	
กิจกรรมอบรมใบขับขี่	✓	กระดาษ	✓							✓	✓
	✓	อุปกรณ์เครื่องเขียน	✓							✓	✓
	✓	ไฟฟ้า	✓					✓		✓	
	✓	กระดาษที่ใช้แล้ว	✓					✓		✓	
	✓	ขยายจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓					✓		✓	
	✓	ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD	✓	✓						✓	
กิจกรรมร้านไปรษณีย์	✓	กระดาษ	✓							✓	✓
	✓	กล่องพัสดุ	✓							✓	✓
	✓	ไฟฟ้า	✓					✓		✓	
	✓	อุปกรณ์เครื่องเขียน	✓							✓	✓
	✓	กระดาษที่ใช้แล้ว	✓					✓		✓	
	✓	เศษกล่องพัสดุ	✓					✓		✓	
	✓	ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD	✓	✓						✓	

	✓	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓					✓			✓	
กิจกรรมร้านกาแฟ	✓	อาหารและเครื่องดื่ม	✓						✓		✓	
	✓	ไฟฟ้า	✓					✓			✓	
	✓	กระดาษทิชชู	✓							✓	✓	
	✓	พองน้ำทำความสะอาด	✓							✓	✓	
	✓	น้ำ	✓					✓			✓	
	✓	ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม เศษอาหาร	✓					✓			✓	
	✓	เสียงจากเครื่องปั่นน้ำดื่ม	✓				✓				✓	
	✓	กระดาษทิชชูใช้แล้ว	✓	✓							✓	
	✓	ขยะจากผ้าและพองน้ำ	✓					✓			✓	
	✓	น้ำเสีย	✓		✓						✓	
กิจกรรมพื้นที่สีเขียว	✓	สนามหญ้า	✓							✓	✓	
	✓	ต้นไม้	✓							✓	✓	
	✓	จุดทิ้งขยะ	✓							✓	✓	
	✓	กลิ่นน้ำเน่าเสียจากคลอง	✓	✓							✓	
	✓	มลพิษทางอากาศ	✓	✓							✓	
	✓	ขยะปฏิกูล	✓	✓							✓	

หมายเหตุ

D = Direct ทางตรง

I = Indirect ทางอ้อม

AP = Air Pollution

WP = Water Pollution

SP = Soil Pollution

NP = Noise Pollution

NU = Nuisance

E = Electric

W = Water

L/O = LPG / Oil

RM = Raw Material

N = Normal

A = Abnormal

E = Emergency

WA = Waste

ผู้จัดทำ :	ตำแหน่ง :	วันที่ :	ผู้อนุมัติ :	ตำแหน่ง :	วันที่ :
------------	-----------	----------	--------------	-----------	----------

ทะเบียนปัญหาสิ่งแวดล้อมประจำปี 2561

มลภาวะ (Pollution)

แบบฟอร์ม 1.1-3

แก้ไขครั้งที่

วันที่

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	D	I	ประเภทของผลกระทบ						สภาพ	โอกาสที่จะเกิด (L)							รวม	ความรุนแรง (C)				รวม	คะแนนรวม	ระดับนัยสำคัญ		
				AP	WP	SP	NP	NU	WA		1	2	3	4	5	6	7	F	1	2	3	4	G	(F x G)	L	M	H
เครื่องปรินต์เตอร์	กระดาษที่พิมพ์เสีย	✓							✓	✓	1	1	1	2	2	1	2	10	1	1	2	3	7	70	4		
	หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว	✓							✓	✓	2	1	3	1	1	1	2	11	1	2	2	1	6	66	4		
	กลิ่นจากหมึกพิมพ์	✓							✓	✓	2	1	2	2	1	1	2	11	1	1	1	1	4	44	4		
	เสียงดังจากการพิมพ์และการถ่ายเอกสาร	✓							✓	✓	1	1	2	2	2	1	2	11	1	1	1	1	4	44	4		
	ฝุ่นจากกระดาษ	✓	✓						✓		1	1	2	2	1	1	2	10	1	2	1	2	6	60	4		
	ความอันจันเจิงพิมพ์และเครื่องถ่ายเอกสาร	✓	✓						✓		3	2	3	1	1	1	2	13	1	2	1	2	6	78	4		
การจัดเตรียมเอกสาร	กระดาษที่พิมพ์เสีย	✓							✓		1	1	1	2	2	1	2	10	1	1	2	3	7	70	4		
	แฟ้มเอกสารชำรุด	✓							✓	✓	1	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	4	28	4		
	เศษลูกแม็ค	✓							✓	✓	2	1	2	2	2	1	1	11	1	2	2	2	7	77	4		
	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓							✓	✓	1	1	1	1	2	1	1	8	1	1	2	1	5	40	4		
การประชุมภายใน	กระดาษที่ใช้แล้ว	✓							✓	✓	1	1	1	1	3	1	1	9	1	1	1	1	4	36	4		
	แฟ้มเอกสารชำรุด	✓							✓	✓	1	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	4	28	4		
	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓							✓	✓	1	1	1	1	2	1	1	8	1	1	2	1	5	40	4		
	ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD	✓	✓						✓		3	2	3	1	1	1	2	13	1	2	1	2	6	78	4		
การจัดอบรมภายใน	กระดาษที่ใช้แล้ว	✓							✓	✓	1	1	1	1	3	1	1	9	1	1	1	1	4	36	4		
	แฟ้มเอกสารชำรุด	✓							✓	✓	1	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	4	28	4		
	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓							✓	✓	1	1	1	1	2	1	1	8	1	1	2	1	5	40	4		
	ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD	✓	✓						✓		3	2	3	1	1	1	2	13	1	2	1	2	6	78	4		
	ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม	✓							✓	✓	2	2	1	1	2	1	2	11	2	2	2	3	9	99		4	
การรับประทานอาหาร	เศษอาหาร	✓							✓	✓	1	1	1	1	2	1	2	9	2	2	2	3	9	81	4		

	ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม	✓				✓	✓		2	2	1	1	2	1	2	11	2	2	2	3	9	99	4
การทำความสะอาดภาชนะ	น้ำเสีย	✓		✓			✓		1	2	2	2	1	1	2	11	3	3	2	3	11	121	4
	ขยะจากฟองน้ำ	✓				✓	✓		3	2	3	2	1	1	2	14	1	1	2	1	5	70	4
การทำสีประชาสัมพันธ์	เศษกระดาษ	✓				✓	✓		1	1	1	1	1	1	1	7	1	1	1	1	4	28	4
	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓				✓	✓		1	1	1	1	2	1	1	8	1	1	2	1	5	40	4
	ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD	✓	✓			✓			3	2	3	1	1	1	2	13	1	2	1	2	6	78	4
	ขยะจากอุปกรณ์ตกแต่ง	✓				✓	✓		3	2	3	1	1	1	2	13	1	1	2	1	5	65	4
การทำความสะอาดสำนักงาน	เดียงดังจากเครื่องดูดฝุ่น	✓			✓		✓		3	3	3	3	2	1	1	16	2	2	2	2	8	128	4
	น้ำเสียจากการทำความสะอาด	✓		✓			✓		1	1	1	2	1	1	2	9	3	2	3	3	11	99	4
	ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา	✓				✓	✓		1	2	1	2	1	1	1	9	1	2	2	1	6	54	4
	เศษผ้าที่ใช้แล้ว	✓				✓	✓		3	3	3	2	1	1	1	14	1	1	2	1	5	70	4
	เศษผุ่นจากพืช	✓	✓			✓			1	1	2	2	2	1	1	10	1	1	1	1	4	40	4
	ผุ่นละออง	✓	✓			✓			1	1	2	2	2	1	1	10	1	1	1	1	4	40	4
การทำความสะอาดห้องน้ำ	น้ำเสีย	✓		✓			✓		1	2	2	2	1	1	2	11	3	3	2	3	11	121	4
	กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด	✓	✓				✓		1	2	2	2	1	1	1	10	1	1	1	1	4	40	4
	ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา	✓				✓	✓		1	2	1	2	1	1	1	9	1	2	2	1	6	54	4
	ขยะจากผ้าและฟองน้ำ	✓				✓	✓		3	2	3	2	1	1	2	14	1	1	2	1	5	70	4
	กระดาษทิชชูที่ใช้แล้ว	✓	✓			✓			2	1	2	2	1	1	1	10	3	3	1	2	9	90	4
กิจกรรมการเรียนการสอน	กระดาษที่ใช้แล้ว	✓				✓	✓		1	1	1	1	3	1	1	9	1	1	1	1	4	36	4
	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓				✓	✓		1	1	1	1	2	1	1	8	1	1	2	1	5	40	4
	ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD	✓	✓			✓			3	2	3	1	1	1	2	13	1	2	1	2	6	78	4
	ความร้อนจากเครื่องขยายเสียง	✓	✓			✓			1	1	1	1	1	1	1	7	1	2	1	2	6	42	4
	ความร้อนจากเครื่องทำความร้อนมีติ	✓	✓			✓			1	1	1	1	1	1	1	7	1	2	1	2	6	42	4
กิจกรรมอบรมใบขับขี่	กระดาษที่ใช้แล้ว	✓				✓	✓		1	1	1	1	3	1	1	9	1	1	1	1	4	36	4
	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓				✓	✓		1	1	1	1	2	1	1	8	1	1	2	1	5	40	4
	ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD	✓	✓			✓			3	2	3	1	1	1	2	13	1	2	1	2	6	78	4

กิจกรรมร้านไปรษณีย์	กระดาษที่ใช้แล้ว	✓						✓	✓	1	1	1	1	3	1	1	9	1	1	1	1	4	36	4	
	เศษกล่องพัสดุ	✓						✓	✓	1	1	1	2	1	1	1	8	1	1	1	1	4	32	4	
	ความร้อนจากเครื่องปรับอากาศ/เครื่อง LCD	✓	✓					✓		3	2	3	1	1	1	2	13	1	2	1	2	6	78	4	
	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓						✓	✓	1	1	1	1	2	1	1	8	1	1	2	1	5	40	4	
กิจกรรมร้านกาแฟ	ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่ม เศษอาหาร	✓						✓	✓	2	2	1	1	2	1	2	11	2	2	2	3	9	99		4
	เสียงจากเครื่องปั่นน้ำดื่ม	✓				✓		✓		3	2	3	3	1	1	1	14	1	1	1	1	4	56	4	
	กระดาษที่ใช้แล้ว	✓	✓					✓		2	1	2	2	1	1	1	10	3	3	1	2	9	90		4
	ขยะจากผ้าและฟองน้ำ	✓						✓	✓	3	2	3	2	1	1	2	14	1	1	2	1	5	70	4	
	น้ำเสีย	✓		✓				✓		1	2	2	2	1	1	2	11	3	3	2	3	11	121		4
กิจกรรมพื้นที่สีเขียว	กลืนน้ำเน่าเสียจากคลอง	✓	✓					✓		2	2	2	2	1	1	2	12	3	3	2	3	11	132		4
	น้ำพิษทางอากาศ	✓	✓					✓		1	1	1	2	1	1	2	9	3	3	2	3	11	99		4
	ขยะปฏิกูล	✓	✓					✓		1	1	1	2	1	1	2	9	3	3	2	3	11	99		4

ผู้จัดทำ :	วันที่ :	ผู้อนุมัติ :	ตำแหน่ง :	วันที่ :
------------	----------	--------------	-----------	----------

ทะเบียนปัญหาสิ่งแวดล้อมประจำปี 2561

การใช้ทรัพยากร (Resource usage)

แบบฟอร์ม 1.1-

แก้ไขครั้งที่

วันที่

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	D	I	การใช้ทรัพยากร/พลังงาน		สภาพ			โอกาสที่จะเกิด (L)							รวม	ความรุนแรง (C)					รวม	คะแนนรวม (F x G)	ระดับนัยสำคัญ				
				EL	W	GA	OL	RM	N	A	E	1	2	3	4	5	6	7	F	1	2	3	4	5	G	L	M	H
เครื่องปรินเตอร์	กระดาษ	✓						✓	✓			1	3	1	3	2			10	1	2	1			4	4	4	
	หมึกพิมพ์	✓						✓	✓			1	3	1	3	2			10	1	1	1			3	3	4	
	ไฟฟ้า	✓	✓					✓				1	3	1	3	1			9	3	3	3			9	27	4	
การจัดเตรียมเอกสาร	กระดาษ	✓						✓	✓			1	3	1	3	2			10	1	2	1			4	4	4	
	แฟ้มเอกสาร	✓						✓	✓			1	1	3	3	1			9	1	1	1			3	3	4	
	แม็ค	✓						✓	✓			3	3	3	3	2			14	1	1	1			3	3	4	
	เครื่องเขียน	✓						✓	✓			1	3	1	3	2			10	1	1	1			3	3	4	
	กระดาษที่พิมพ์เสีย	✓						✓	✓			1	3	1	3	2			10	1	2	1			4	4	4	
การประชุมภายใน	กระดาษ	✓						✓	✓			1	3	1	3	2			10	1	2	1			4	4	4	
	แฟ้มเอกสาร	✓						✓	✓			1	1	3	3	1			9	1	1	1			3	3	4	
	ปากกา	✓						✓	✓			1	3	1	3	2			10	1	1	1			3	3	4	
	ไฟฟ้า	✓	✓					✓				1	3	1	3	1			9	3	3	3			9	27	4	
การจัดอบรมภายใน	กระดาษ	✓						✓	✓			1	3	1	3	2			10	1	2	1			4	4	4	
	แฟ้มเอกสาร	✓						✓	✓			1	3	1	3	2			10	1	1	1			3	3	4	
	ปากกา	✓						✓	✓			1	3	1	3	2			10	1	1	1			3	3	4	
	ไฟฟ้า	✓	✓					✓				1	3	1	3	1			9	3	3	3			9	27	4	
	อาหารจัดเลี้ยง	✓						✓	✓			1	2	1	3	2			9	1	1	1			3	3	4	
การรับประทานอาหาร	อาหาร	✓						✓	✓			1	2	1	3	2			9	1	1	3			5	5	4	

	เครื่องดื่ม	✓			✓	✓		1	3	1	3	2		10	1	1	3		5	5	4	
การทำความสะอาดภาชนะ	น้ำ	✓		✓			✓	1	3	1	3	2		10	1	2	3		6	6	4	
	น้ำยาทำความสะอาด	✓				✓	✓	1	3	1	3	2		10	1	1	3		5	5	4	
	ฟองน้ำ	✓				✓	✓	3	3	3	3	2		14	1	1	3		5	5	4	
การทำสื่อประชาสัมพันธ์	กระดาษ	✓				✓	✓	1	2	1	3	1		8	1	2	3		6	6	4	
	อุปกรณ์เครื่องเขียน	✓				✓	✓	1	3	2	3	2		11	1	1	3		5	5	4	
	อุปกรณ์ตกแต่ง	✓				✓	✓	1	3	3	1	2		10	1	1	2		4	4	4	
	กรรไก	✓				✓	✓	1	3	3	3	2		12	1	1	2		4	4	4	
	ไม้บรรทัด	✓				✓	✓	3	3	3	3	2		14	1	1	2		4	4	4	
การทำความสะอาดสำนักงาน	น้ำ	✓	✓			✓		1	3	2	3	2		11	1	2	3		6	6	4	
	น้ำยาทำความสะอาด	✓				✓	✓	1	2	2	1	2		8	1	2	3		6	6	4	
	ผ้าทำความสะอาด	✓				✓	✓	1	2	2	3	2		10	1	1	2		4	4	4	
	ไม้ถูพื้น	✓				✓	✓	1	3	1	3	2		10	1	1	2		4	4	4	
	ไม้瓜ด	✓				✓	✓	3	2	3	1	2		11	1	1	3		5	5	4	
การทำความสะอาดห้องน้ำ	น้ำ	✓		✓			✓	1	3	1	3	2		10	1	2	3		6	6	4	
	น้ำยาทำความสะอาด	✓				✓	✓	1	3	1	3	1		9	1	1	3		5	5	4	
	ผ้าทำความสะอาด	✓				✓	✓	1	3	2	3	2		11	1	1	2		4	4	4	
	ฟองน้ำทำความสะอาด	✓				✓	✓	3	3	2	3	2		13	1	1	3		5	5	4	
กิจกรรมการเรียนการสอน	กระดาษ	✓				✓	✓	1	3	1	3	1		9	1	2	3		6	6	4	
	อุปกรณ์เครื่องเขียน	✓				✓	✓	1	2	1	3	2		9	1	1	2		4	4	4	
	ไฟฟ้า	✓	✓			✓		1	3	2	1	2		9	3	3	3		9	27	4	
	เครื่องฉายทีบแสง	✓	✓			✓		1	3	2	3	2		11	1	2	3		6	6	4	
	เครื่องฉายภาพสามมิติ	✓	✓			✓		1	3	2	3	2		11	1	2	3		6	6	4	
กิจกรรมอบรมใบขับขี่	กระดาษ	✓				✓	✓	1	3	1	3	1		9	1	2	3		6	6	4	

	อุปกรณ์เครื่องเขียน	✓			✓	✓		1	3	1	3	2			10	1	1	2			4	4	4	
	ไฟฟ้า	✓		✓			✓	1	3	2	3	2			11	3	3	3			9	27	4	
กิจกรรมร้านไปรษณีย์	กระดาษ	✓				✓	✓	1	3	1	3	1			9	1	2	3			6	6	4	
	กล่องพัสดุ	✓				✓	✓	3	3	3	2	2			13	1	2	2			5	5	4	
	ไฟฟ้า	✓		✓			✓	1	3	2	1	2			9	3	3	3			9	27	4	
	อุปกรณ์เครื่องเขียน	✓				✓	✓	1	3	1	3	2			10	1	1	2			4	4	4	
กิจกรรมร้านกาแฟ	อาหารและเครื่องดื่ม	✓				✓	✓	1	3	1	3	2			10	1	1	3			5	5	4	
	ไฟฟ้า	✓		✓			✓	1	3	2	3	2			11	3	3	3			9	27	4	
	กระดาษทิชชู	✓				✓	✓	1	3	1	3	2			10	1	3	3			7	7	4	
	พองน้ำทำความสะอาด	✓				✓	✓	3	3	3	3	2			14	1	2	3			6	6	4	
	น้ำ	✓		✓			✓	1	3	2	3	2			11	1	2	3			6	6	4	
กิจกรรมพื้นที่สีเขียว	สนามหญ้า	✓				✓	✓	3	1	3	1	2			10	1	1	3			5	5	4	
	ต้นไม้	✓				✓	✓	1	3	1	3	2			10	1	2	2			5	5	4	
	จุดทึบขยะ	✓				✓	✓	1	2	1	3	2			9	1	3	3			7	7	4	

D = Direct

I = Indirect

AP = Air Pollution

WP = Water Pollution

W = Water

L/O = LPG / Oil

RM = Raw Material

N = Normal

A = Abnormal

E = Emergency

WA = Waste

ผู้จัดทำ :	ตำแหน่ง :	วันที่ :	ผู้อนุมัติ :	ตำแหน่ง :	วันที่ :
------------	-----------	----------	--------------	-----------	----------

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน

แบบฟอร์ม 1.1-1

หน่วยตรวจสภาพภายใน

แก้ไขครั้งที่ 1

วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561

กิจกรรม	In put	Out put	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	D	I	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม						การใช้ทรัพยากร				สภาวะ			กฎหมาย
						AP	WP	SP	NP	NU	WA	E	W	L/O	RM	N	A	E	
พิมพ์เอกสารรายงาน	✓		กระดาษ	✓											✓	✓			
เครื่องพิมพ์	✓		หมึกพิมพ์	✓											✓	✓			
	✓		ไฟฟ้า	✓											✓		✓		
	✓		กระดาษที่พิมพ์เสีย	✓													✓		
	✓		กลิ่นจากหมึก	✓								✓					✓		
	✓		เสียงจากเครื่องพิมพ์	✓								✓					✓		
โทรศัพท์ติดต่อหน่วยงานภายนอก	✓		ไฟฟ้า	✓											✓		✓		
โทรศัพท์		✓	เสียงโทรศัพท์	✓								✓					✓		
การจดเตือนเมืองรายงานตรวจสอบ	✓		กระดาษ	✓												✓	✓		
	✓		หมึกพิมพ์	✓												✓	✓		
	✓		แฟ้มเอกสาร	✓												✓	✓		
	✓		ไฟฟ้า	✓											✓		✓		
	✓		กระดาษที่พิมพ์เสีย	✓													✓		
	✓		หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว	✓											✓		✓		
	✓		กลิ่นจากหมึกพิมพ์	✓								✓					✓		
	✓		เสียงจากเครื่องพิมพ์	✓								✓					✓		
	✓		แฟ้มเอกสารชำรุด	✓											✓		✓		

หมายเหตุ

D = Direct ทางตรง

SP = Soil Pollution

W = Water

A = Abnormal

I = Indirect ทางอ้อม

NP = Noise Pollution

L/O = LPG / Oil

E = Emergency

AP = Air Pollution

NU = Nuisance

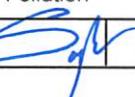
RM = Raw Material

WA = Waste

WP = Water Pollution

E = Electric

N = Normal

ผู้จัดทำ : 	ตำแหน่ง :	วันที่ :	ผู้อนุมัติ :	ตำแหน่ง :	วันที่ :
--	-----------	----------	--------------	-----------	----------

ทะเบียนปัญหาสิ่งแวดล้อมประจำปี ...2561...

แบบฟอร์ม 1.1-3

มลภาวะ (Pollution)

แก้ไขครั้งที่ 1

วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561

ผู้จัดทำ : Say/

๓๕

วันที่

ដែនមគ្គ

คำแนะนำ

วันที่ :

ทะเบียนปัญหาสิ่งแวดล้อมประจำปี2561....

การใช้ทรัพยากร (Resource usage)

แบบฟอร์ม 1.1-4

แก้ไขครั้งที่ 1

วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561

D = Direct

SP = Soil Pollution

W = Water

A ≡ Abnormal

I = Indirect

NP = Noise Pollution

I/O ≡ I PG / Qil

E = Emergency

AP ≡ Air Pollution

NU = Nuisance

RM = Raw Material

WA = Waste

WP = Water Pollution

El = Electric

N = Normal

អត្ថលេខា : ៩

— 1 —

- 4 -

ผู้จัดทำ: Sy ตำแหน่ง: วันที่: ผู้อนุมัติ: ตำแหน่ง: วันที่:

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน

แผนก งานวิเทศสัมพันธ์และกิจการอาชีว

Input	กระบวนการ	Output
การพิมพ์เอกสาร (Printer)		
กระดาษ	เครื่องปรินเตอร์	กระดาษพิมพ์ที่เสีย
หมึกพิมพ์		หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว
ไฟฟ้า		กลิ่นจากหมึกพิมพ์
		เสียงดังจากการพิมพ์
การถ่ายเอกสาร		
กระดาษ	เครื่องถ่ายเอกสาร	กระดาษถ่ายเอกสารที่เสีย
หมึกพิมพ์		หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว
ไฟฟ้า		กลิ่นจากหมึกพิมพ์
		เสียงดังจากการถ่ายเอกสาร
การจัดเตรียมเอกสาร		
กระดาษ		กระดาษที่เสีย
อุปกรณ์เครื่องเขียน		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
ใบมีดตัดกระดาษ		ใบมีดที่ใช้แล้ว
แฟ้มเอกสาร		แฟ้มเอกสารชำรุด
การประชุมภายใน		
กระดาษ		กระดาษที่ใช้แล้ว
อุปกรณ์เครื่องเขียน		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
ไฟฟ้า		
การทำความสะอาดสำนักงาน		
ไฟฟ้า	เครื่องดูดฝุ่น	เสียงดังจากเครื่องดูดฝุ่น
น้ำยาทำความสะอาด		ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา
ผ้าทำความสะอาด		เศษผ้าทำความสะอาด
การทำความสะอาดห้องน้ำ		
น้ำ		น้ำเสีย
น้ำยาทำความสะอาด		กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด
ผ้า พองน้ำทำความสะอาด		ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา
		ขยะจากผ้าและพองน้ำ
		กระดาษทิชชูที่ใช้แล้ว

จัดทำโดย.....  ตรวจสอบโดย.....  อนุมัตโดย..... 

วันที่..... วันที่..... วันที่.....

ทะเบียนระบุปัญหาสิ่งแวดล้อม ปี พ.ศ. 2561

แผนก งานวิเทศสัมพันธ์และกิจการอาชีวศึกษา

วันที่ 16/02/2561

กิจกรรมกรรม	Input	Output	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	D	I	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม						การใช้ทรัพยากร				สภาวะ			กฎหมาย	
						AP	WP	SP	NP	NU	WA	E	W	L/O	RM	N	A	E		
การพิมพ์เอกสาร	✓		กระดาษ	✓												✓	✓			
	✓		หมึกพิมพ์	✓												✓	✓			
	✓		ไฟฟ้า	✓												✓		✓		
		✓	กระดาษพิมพ์ที่เสียเหลว	✓												✓		✓		
		✓	หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว	✓												✓		✓		
		✓	กลิ่นจากหมึกพิมพ์	✓												✓		✓		
		✓	เสียงดังที่เกิดจากการพิมพ์	✓												✓		✓		
การถ่ายเอกสาร	✓		กระดาษ	✓													✓	✓		
	✓		หมึกพิมพ์	✓													✓	✓		
	✓		ไฟฟ้า	✓												✓		✓		
		✓	กระดาษถ่ายเอกสารที่ใช้แล้ว	✓												✓		✓		
		✓	หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว	✓												✓		✓		
		✓	กลิ่นจากหมึกพิมพ์	✓												✓		✓		
		✓	เสียงดังที่เกิดจากการถ่ายเอกสาร	✓												✓		✓		
การจัดเตรียมเอกสาร	✓		กระดาษ	✓													✓	✓		
	✓		อุปกรณ์เครื่องเขียน	✓													✓	✓		

	✓		ใบมีดตัดกระดาษ	✓							✓	✓		
	✓		แฟ้มเอกสาร	✓							✓	✓		
	✓		กระดาษที่เสียแล้ว	✓						✓		✓		
	✓		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓						✓		✓		
	✓		ใบมีดที่ใช้แล้ว	✓						✓		✓		
	✓		แฟ้มเอกสารที่ชำรุด	✓					✓			✓		
การประชุมภายใน	✓		กระดาษ	✓							✓	✓		
	✓		อุปกรณ์เครื่องเขียน	✓							✓	✓		
	✓		ไฟฟ้า	✓						✓		✓		
	✓		กระดาษที่ใช้แล้ว	✓					✓			✓		
	✓		ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓					✓			✓		
การทำความสะอาด	✓		ไฟฟ้า	✓						✓		✓		
สำนักงาน	✓		น้ำยาทำความสะอาด	✓							✓	✓		
	✓		ผ้าทำความสะอาด	✓							✓	✓		
	✓		เสียงที่เกิดจากเครื่องดูดฝุ่น	✓					✓			✓		
	✓		ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา	✓					✓			✓		
	✓		เศษผ้าทำความสะอาด	✓					✓			✓		
การทำความสะอาด	✓		น้ำ	✓						✓		✓		
ห้องน้ำ	✓		น้ำยาทำความสะอาด	✓							✓	✓		
	✓		ผ้า พองน้ำทำความสะอาด	✓							✓	✓		
	✓		น้ำเสียจากการทำความสะอาด	✓			✓					✓		

		✓	กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด	✓					✓				✓		
		✓	ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา	✓					✓				✓		
		✓	ขยะจากผ้าและฟองน้ำ	✓					✓				✓		
		✓	กระดาษทิชชูที่ใช้แล้ว	✓					✓				✓		

จัดทำโดย.....กุญแจ.....ตรวจสอบโดย.....ลูกค้า.....อนุมัติโดย.....ลูกค้า.....

วันที่.....วันที่.....วันที่.....

ทะเบียนปัญหาสิ่งแวดล้อมประจำปี 2561

มลภาวะ (Pollution)

แผนก งานวิเทศสัมพันธ์และกิจการอาชีวศึกษา

วันที่ 16/02/2561

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	D	I	ประเภทของผลกระทบ						สภาพ		โอกาสที่จะเกิด (L)							รวม	ความรุนแรง (O)				รวม	คะแนนรวม (FxG)	ระดับนัยสำคัญ		
				AP	WP	SP	NP	NU	WA	N	A	E	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	L		M	H	
การพิมพ์เอกสาร	กระดาษพิมพ์ที่เสียแล้ว	✓							✓	✓			1	2	1	3	3	1		11	1	1	1	1	4	44	✓	
	หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว	✓							✓	✓			1	2	1	3	3	1		11	1	2	2	1	6	66		✓
	กลืนจากหมึกพิมพ์	✓						✓		✓			1	2	1	3	3	1		11	1	1	1	1	4	44	✓	
	เสียงดังที่เกิดจากการพิมพ์	✓						✓		✓			1	2	1	3	3	1		11	1	1	1	1	4	44	✓	
การถ่ายเอกสาร	กระดาษถ่ายเอกสารที่ใช้แล้ว	✓							✓	✓			1	2	1	3	3	1		11	1	1	1	1	4	44	✓	
	หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว	✓							✓	✓			1	2	1	3	3	1		11	1	2	2	1	6	66		✓
	กลืนจากหมึกพิมพ์	✓						✓		✓			1	2	1	3	3	1		11	1	1	1	1	4	44	✓	
	เสียงดังที่เกิดจากการถ่ายเอกสาร	✓						✓		✓			1	2	1	3	3	1		11	1	1	1	1	4	44	✓	
การขัดเครื่ยมเอกสาร	กระดาษที่เสียแล้ว	✓							✓	✓			1	2	1	3	3	1		11	1	1	1	1	4	44	✓	
	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓							✓	✓			1	2	1	3	3	1		11	1	1	2	1	5	55		✓
	ใบมีดที่ใช้แล้ว	✓							✓	✓			1	2	1	3	3	1		11	1	1	2	1	5	55		✓
	แฟ้มเอกสารที่ชำรุด	✓							✓	✓			1	2	1	3	3	1		11	1	1	1	1	4	44	✓	
การประชุมภายใน	กระดาษที่ใช้แล้ว	✓							✓	✓			1	2	1	3	2	1		10	1	1	1	1	4	44	✓	
	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน	✓							✓	✓			1	2	1	3	2	1		10	1	1	2	1	5	55		✓
การทำความสะอาด	เสียงที่เกิดจากเครื่องดูดฝุ่น	✓						✓		✓			1	2	1	3	3	1		11	1	1	1	1	4	44	✓	
สำนักงาน	ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา	✓							✓	✓			1	2	1	3	3	1		11	1	2	2	1	6	66		✓
	เศษผ้าทำความสะอาด	✓							✓	✓			1	2	1	3	3	1		11	1	1	2	1	5	55		✓
การทำความสะอาด	น้ำเสียจากการทำความสะอาด	✓		✓					✓				1	2	1	3	3	1		11	3	3	3	3	12	132		✓

ห้องน้ำ	กลืนจากน้ำยาทำความสะอาด	✓						✓		✓			1	2	1	3	3	1		11	1	1	1	1	4	44	✓	
	ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยา	✓						✓	✓				1	2	1	3	3	1		11	1	2	2	1	6	66		✓
	ขยะจากผ้าและฟองน้ำ	✓						✓	✓				1	2	1	3	3	1		11	1	2	2	1	6	66		✓
	กระดาษทิชชูที่ใช้แล้ว	✓						✓	✓				1	2	1	3	3	1		11	3	3	1	2	9	99		✓

จัดทำโดย.....ตรวจสอบโดย.....อนุมัติโดย.....
 วันที่.....วันที่.....วันที่.....

ทะเบียนปัจจุบันล้อมประจำปี 2561

การใช้ทรัพยากร (Resource usage)

แผนก งานวิเทศสัมพันธ์และกิจการอาชีวศึกษา

วันที่ 16/02/2561

กระบวนการ	การใช้ทรัพยากร	D	I	การใช้ทรัพยากร/ผลิตภัณฑ์					สภาพ		โอกาสที่จะเกิด (L)				รวม	ความรุนแรง (C)				รวม	คะแนนรวม (FxG)	ระดับนัยสำคัญ			
				EL	W	GA	OL	RM	N	A	E	1	2	3	4	1	2	3	4	L		M	H		
การพิมพ์เอกสาร	กระดาษ	✓						✓	✓			1	2	1	3	7	1	2	2		5	35	✓		
	หมึกพิมพ์	✓						✓	✓			1	2	1	3	7	1	1	3		5	35	✓		
	ไฟฟ้า	✓	✓						✓			1	2	1	3	7	1	3	3		7	49		✓	
การจ่ายเอกสาร	กระดาษ	✓						✓	✓			1	2	1	3	7	1	2	3		6	42		✓	
	หมึกพิมพ์	✓						✓	✓			1	2	1	3	7	1	1	2		4	28	✓		
	ไฟฟ้า	✓	✓						✓			1	2	1	3	7	1	3	3		7	49		✓	
การจัดเตรียมเอกสาร	กระดาษ	✓						✓	✓			1	2	1	3	7	1	2	2		5	35	✓		
	อุปกรณ์เครื่องเขียน	✓						✓	✓			1	2	1	3	7	1	1	3		5	35	✓		
	ใบมีดตัดกระดาษ	✓						✓	✓			1	2	1	3	7	1	1	3		5	35	✓		
	แฟ้มเอกสาร	✓						✓	✓			1	2	1	3	7	1	1	3		5	35	✓		
การประชุมภายใน	กระดาษ	✓						✓	✓			1	2	1	2	6	1	2	2		5	30	✓		
	อุปกรณ์เครื่องเขียน	✓						✓	✓			1	2	1	2	6	1	1	3		5	30	✓		
	ไฟฟ้า	✓	✓						✓			1	2	1	2	6	1	3	3		7	42		✓	
การทำความสะอาด	ไฟฟ้า	✓	✓						✓			1	2	1	3	7	1	3	3		7	49		✓	
สำนักงาน	น้ำยาทำความสะอาด	✓						✓	✓			1	2	1	3	7	1	1	3		7	49		✓	
	ผ้าทำความสะอาด	✓						✓	✓			1	2	1	3	7	1	1	1		3	21	✓		
การทำความสะอาด	น้ำ	✓		✓				✓				1	2	1	3	7	1	2	3		6	42		✓	
ห้องน้ำ	น้ำยาทำความสะอาด	✓						✓	✓			1	2	1	3	7	1	1	3		5	35	✓		
	ผ้าฟองน้ำทำความสะอาด	✓						✓	✓			1	2	1	3	7	1	1	1		3	21	✓		

จัดทำโดย..........ตรวจสอบโดย..........อนุมัติโดย.....

วันที่..... วันที่..... วันที่.....

ตารางวิเคราะห์กระบวนการการทำงาน

१८.

งานการเจ้าหน้าที่และนิติการ

วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2561

กิจกรรม	In put	Out put	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	D	I	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม						การใช้ทรัพยากร				สภาวะ			กฎหมาย
						AP	WP	SP	NP	NU	WA	E	W	L/O	RM	N	A	E	
เขียนข้อมูลลงกระดาน White Board	/		ปากกาเคมี	/												/	/		N
		/	หมึกที่เขียนแล้ว	/								/					/		N
		/	บรรจุภัณฑ์ปากกาเคมี	/								/					/		Y
		/	กลิ่นจากหมึกปากกา	/								/					/		N
เปลี่ยนถ่านนาฬิกาแขวน	/		ถ่านไฟฉายขนาด AA	/													/	/	N
		/	ถ่านไฟฉายขนาด AA ที่ใช้แล้ว	/				/									/		Y
		/	บรรจุภัณฑ์ถ่านไฟฉาย	/								/					/		Y
การถ่ายเอกสาร	/		กระดาษ	/													/	/	N
	/		หมึกพิมพ์	/													/	/	N
	/		ไฟฟ้า	/													/		Y
		/	กระดาษที่ถ่ายเสีย	/													/		Y
		/	หมึกพิมพ์ที่ใช้แล้ว	/													/		Y
		/	กลิ่นจากหมึกพิมพ์	/													/		N
		/	เสียงจากการถ่ายเอกสาร	/													/		N
การทำความสะอาดภาชนะใส่อาหาร	/		น้ำ	/													/	/	Y
	/		น้ำยาล้างจาน	/													/	/	N
		/	น้ำเสีย	/				/									/		Y
		/	เศษอาหาร	/													/		Y
		/	คราบไขมัน	/													/		Y

หมายเหตุ

D = Direct ทางตรง

SP = Soil Pollution

W = Water

A = Abnormal

I = Indirect ทางอ้อม

NP = Noise Pollution

L/O = LPG / Oil

E = Emergency

AP = Air Pollution

NU = Nuisance

RM = Raw Material

WA = Waste

WP = Water Pollution

E = Electric

N = Normal

ผู้จัดทำ :

ตำแหน่ง :

วันที่ :

ผู้อนุมัติ :

ตำแหน่ง :

วันที่ :

ทะเบียนปัญหาสิ่งแวดล้อมประจำปี 2561

แบบฟอร์ม 1.1-3

ມລກວະ (Pollution)

วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2561

งานการเจ้าน้ำที่และนิติการ

ជំពូកទាំងមីនាទី

ตำแหน่ง

วันที่ :

ជំនួយមិត្ត

คำแนะนำ

วันที่ :

ทะเบียนปัณฑาสิงแวดล้อมประจำปี 2561

แบบฟอร์ม 1.1-4

การใช้ทรัพยากร (Resource usage)

งานการเจ้าหน้าที่และนิติการ

วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2561

ผู้จัดทำ : ตำแหน่ง : วันที่ : ผู้อนุมัติ : ตำแหน่ง : วันที่ :