

ทะเบียนจัดลำดับปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ ด้านทรัพยากร (Input)

สำนักวิชาการ สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา

ลำดับ	กิจกรรม	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	คะแนน	ระดับนัยสำคัญ	กระบวนการควบคุม /ป้องกัน
1	การทำความสะอาดห้องน้ำ	น้ำยาทำความสะอาด	50	Medium	ใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
2	การทำความสะอาดภาชนะ	น้ำยาทำความสะอาด	45	Medium	ใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
3	การพิมพ์เอกสาร(เครื่องพิมพ์)	ไฟฟ้า	42	Medium	มาตรการ 3.2.1
4	การประชุม	ไฟฟ้า	42	Medium	มาตรการ 4.1.1
5	การจัดสัมมนาวิชาการ	ไฟฟ้า	42	Medium	มาตรการ 4.1.1
6	การทำสื่อประชาสัมพันธ์	ไฟฟ้า	42	Medium	มาตรการ 4.1.1
7	กิจกรรมที่มีการใช้ไฟฟ้า (เกิดการ	ไฟฟ้า	42	Medium	มาตรการ 4.1.1
8	การพิมพ์เอกสาร(เครื่องพิมพ์)	หมึกพิมพ์	40	Medium	มาตรการ 4.1.1
9	การทำความสะอาดห้องทำงาน	น้ำยาทำความสะอาด	45	Low	ดำเนินการโดยบริษัทจ้างเหมาทำความสะอาด
10	การทำความสะอาดห้องน้ำ	น้ำ	40	Low	ดำเนินการโดยบริษัทจ้างเหมาทำความสะอาด
11	การทำความสะอาดห้องน้ำ	ฟองน้ำ	40	Low	ดำเนินการโดยบริษัทจ้างเหมาทำความสะอาด
12	การทำความสะอาดห้องน้ำ	อุปกรณ์ทำความสะอาด	40	Low	ดำเนินการโดยบริษัทจ้างเหมาทำความสะอาด
13	การทำความสะอาดห้องทำงาน	อุปกรณ์ทำความสะอาด	36	Low	ดำเนินการโดยบริษัทจ้างเหมาทำความสะอาด
14	การพิมพ์เอกสาร(เครื่องพิมพ์)	กระดาษ	32	Low	มาตรการ 3.3.3
15	การประชุม	วัสดุอุปกรณ์	32	Low	มาตรการ 3.3.4
16	การจัดสัมมนาวิชาการ	วัสดุอุปกรณ์	32	Low	มาตรการ 3.3.4
17	การจัดนิทรรศการ	กระดาษ	32	Low	มาตรการ 3.3.3
18	การจัดนิทรรศการ	วัสดุอุปกรณ์	32	Low	มาตรการ 3.3.4

ลำดับ	กิจกรรม	ปัญหาสิ่งแวดล้อม	คะแนน	ระดับนัยสำคัญ	กระบวนการควบคุม /ป้องกัน
19	การทำสื่อประชาสัมพันธ์	กระดาษ	32	Low	มาตรการ 3.3.3
20	การทำสื่อประชาสัมพันธ์	วัสดุอุปกรณ์	32	Low	มาตรการ 3.3.4
21	การทำความสะอาดภายนอก	ฟองน้ำ	32	Low	ใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
22	การจัดสัมมนาวิชาการ	อาหาร/เครื่องดื่ม	30	Low	มาตรการ 4.1
23	การรับประทานอาหาร	อาหาร/เครื่องดื่ม	30	Low	มาตรการ 4.1
24	การทำความสะอาดภายนอก	น้ำ	30	Low	
25	การทำความสะอาดห้องทำงาน	น้ำ	30	Low	ดำเนินการโดยบริษัทจ้างเหมาทำความสะอาด
26	การทำความสะอาดห้องน้ำ	ผ้า	30	Low	ดำเนินการโดยบริษัทจ้างเหมาทำความสะอาด
27	การเดินทาง	น้ำมันเชื้อเพลิง	30	Low	
28	การจัดเก็บ/เบิกจ่ายพัสดุ	วัสดุสำนักงาน	28	Low	มาตรการ 3.3.4
29	การทำความสะอาดห้องทำงาน	ผ้า	27	Low	ดำเนินการโดยบริษัทจ้างเหมาทำความสะอาด

กรติวรรณ

(นางสาวกรติวรรณ รัตนสุภา)

คณะทำงาน หมวด 1

การกำหนดนโยบาย

การวางแผนการดำเนินงาน

และการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

วันที่ 26 มี.ค. 65

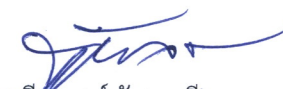
ศกร ดิษฐ์

(นางสาวศกร ศรีมุข)

ประธานคณะทำงานขับเคลื่อน

สำนักงานสีเขียว (Green Office)

วันที่ 26 มี.ค. 65



(นายพีระพจน์ รัตนมาลี)

รองเลขาธิการวุฒิสภา รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักวิชาการ

วันที่ 26 มี.ค. 65

ทะเบียนระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ (Output) ปี 2566

แผนก/ฝ่าย/ส่วนงาน สำนักวิชาการ สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Output)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด							รวม L	ความรุนแรง				รวม C	L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		AP	WP	NP	WA				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7		C1	C2	C3	C4			L	M	H	
การพิมพ์เอกสาร	กระดาษที่พิมพ์เสีย				√	√		N	√		1	1	1	1	3	1	-	8	1	2	2	2	7	56		√		มาตรการ 4.1
	กลิ่นหมึกพิมพ์	√				√		N		√	1	2	1	2	3	1	-	9	1	3	3	2	8	72		√		โครงการต้นไม้พอกอากาศ
	ฝุ่นผงหมึกพิมพ์	√				√		N		√	1	2	1	2	3	1	-	10	1	3	3	2	8	80			√	โครงการต้นไม้พอกอากาศ
	ดิลล์หมึกพิมพ์ใช้แล้ว				√	√		N	√		1	2	1	2	2	1	-	9	1	2	3	2	7	63		√		มาตรการ 1.1 และ 1.2
การประชุม	ขยะจากเศษวัสดุอุปกรณ์				√	√		N	√		1	1	2	2	1	1	-	8	1	1	2	1	5	40	√			มาตรการ 4.1
การจัดสัมมนาวิชาการ	ขยะจากเศษวัสดุอุปกรณ์				√	√		N	√		1	1	2	2	1	1	-	8	1	1	2	1	5	40	√			มาตรการ 4.1
	ขยะจากกล่องบรรจุอาหารและเครื่องดื่ม				√	√		N	√		1	1	1	2	2	1	-	8	1	1	2	2	6	48	√			มาตรการ 4.1
นิทรรศการ	กระดาษเสีย				√	√		N	√		1	1	1	1	3	1	-	8	1	1	2	2	6	48	√			มาตรการ 4.1
	ขยะจากเศษวัสดุอุปกรณ์				√	√		N	√		1	1	2	2	1	1	-	8	1	1	2	1	5	40	√			มาตรการ 4.1
การทำสื่อประชาสัมพันธ์	กระดาษเสีย				√	√		N	√		1	1	1	1	3	1	-	8	1	1	2	2	6	48	√			มาตรการ 4.1
	ขยะจากเศษวัสดุอุปกรณ์				√	√		N	√		1	1	2	2	1	1	-	8	1	1	2	1	5	40	√			มาตรการ 4.1
การจัดเก็บ/เบิกจ่ายพัสดุ	ขยะจากบรรจุภัณฑ์				√	√		N	√		1	2	1	2	3	1	-	10	1	2	2	2	6	60		√		มาตรการ 4.1
	กระดาษบันทึกการเบิกจ่าย				√	√		N	√		1	2	1	1	2	1	-	8	1	1	2	1	5	40	√			มาตรการ 4.1
การทำความสะอาดภาชนะ	น้ำเสีย		√			√		N	√		1	2	1	2	3	1	-	10	1	2	2	2	7	70		√		มาตรการ 4.2
	ขยะจากฟองน้ำ				√	√		N	√		1	1	1	2	3	1	-	9	1	1	2	1	5	45	√			มาตรการ 4.1

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Output)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด							รวม L	ความรุนแรง				รวม C	L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		AP	WP	NP	WA				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7		C1	C2	C3	C4			L	M	H	
	ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยาทำความสะอาด				√	√	N	√		1	2	1	2	3	1	-	10	1	2	2	2	7	70		√		มาตรการ 4.1	
การรับประทานอาหาร	เศษอาหาร				√		N	√		3	1	1	2	3	1	-	11	1	1	2	2	6	66		√		มาตรการ 4.1	
	ขยะจากกล่องบรรจุอาหาร/เครื่องดื่ม				√		N	√		1	1	1	2	2	1	-	8	1	1	2	2	6	48	√			มาตรการ 4.1	
	กลิ่นอาหารและเครื่องดื่ม	√					N	√	√	3	1	1	1	2	1	-	9	1	1	2	2	6	54		√		มาตรการ 5.4.3	
การทำความสะอาดห้องทำงาน	น้ำเสีย		√				N	√		1	2	1	2	3	1	1	11	1	2	2	2	7	77		√	ดำเนินการโดยบริษัทจ้างเหมาทำความสะอาด		
	กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด	√				√	N	√	√	1	2	1	2	3	1	1	11	1	2	2	2	7	77		√			
	ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยาทำความสะอาด				√	√	N	√		1	2	1	2	3	1	1	11	1	2	2	2	7	77		√			
	ขยะจากผ้า				√	√	N	√		1	2	1	2	3	1	1	11	1	1	2	2	6	66		√			
	ขยะจากอุปกรณ์ทำความสะอาด				√	√	N	√		1	2	1	2	3	1	1	11	1	2	2	2	7	77		√			
การทำความสะอาดห้องน้ำ	น้ำเสีย		√				N	√		1	2	1	2	3	1	1	11	1	2	2	2	7	77		√	ดำเนินการโดยบริษัทจ้างเหมาทำความสะอาด		
	กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด	√				√	N	√	√	1	2	1	2	3	1	1	11	1	2	2	2	7	77		√			
	ขยะจากบรรจุภัณฑ์น้ำยาทำความสะอาด				√	√	N	√		1	2	1	2	3	1	1	11	1	2	2	2	7	77		√			
	ขยะจากผ้า				√	√	N	√		1	2	1	2	3	1	1	11	1	1	2	2	6	77		√			
	ขยะจากฟองน้ำ				√	√	N	√		1	2	1	2	3	1	1	11	1	2	2	2	7	77		√			
	ขยะจากอุปกรณ์ทำความสะอาด				√	√	N	√		1	2	1	2	3	1	1	11	1	2	2	2	7	77		√			
การเดินทาง	เสียงจากการติดเครื่องยนต์			√		√	N	√		1	2	1	2	3	1	-	10	1	1	1	1	4	40	√			มาตรการ 5.1.1	
	ควันจากน้ำมันเชื้อเพลิง	√				√	N	√		1	2	1	1	3	1	-	9	1	2	1	1	5	45	√			มาตรการ 5.1.1	

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Output)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด							รวม L	ความรุนแรง				รวม C	L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		AP	WP	NP	WA				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7		C1	C2	C3	C4			L	M	H	
	กลิ่นจากการเผาไหม้	✓				✓		N	✓		1	2	1	1	3	1	-	9	1	1	1	1	4	36	✓			มาตรการ 5.1.1
	ความร้อนจากเครื่องยนต์	✓				✓		N	✓		1	2	1	1	3	1	-	9	1	1	2	1	5	45	✓			มาตรการ 5.1.1
กิจกรรมที่มีการใช้ไฟฟ้า	ควันจากเพลิงไหม้	✓				✓		E	✓		1	2	1	2	1	1	-	8	1	1	1	1	4	32	✓			มาตรการ 5.5
	น้ำเสียจากการดับเพลิง		✓			✓		E	✓		1	2	1	2	1	1	-	8	1	2	3	2	8	64		✓		มาตรการ 4.2
	ขยะจากการเผาไหม้				✓	✓		E	✓		1	2	1	2	1	1	-	8	1	2	2	2	7	56		✓		มาตรการ 4.1 และ 5.5

ประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ [โอกาสในการเกิด พิจารณา ตั้งแต่ L1 - L6 (ทางตรง) L1 - L7 (ทางอ้อม)], [ความรุนแรง พิจารณา ตั้งแต่ C1 - C4]

ปัญหาตามประเภทกิจกรรม	ประเภทมลพิษ	สถานะการเกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม
D = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางตรง	AP = Air Pollution มลพิษอากาศ NP = Noise Pollution มลพิษเสียง	N = Normal สถานะปกติ
I = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางอ้อม	WP = Water Pollution มลพิษทางน้ำ WA- Waste ขยะ/ของเสีย	A = Abnormal สถานะผิดปกติ
	กฎหมาย Y = มีกฎหมาย N = ไม่มีกฎหมาย	E = Emergency สถานะฉุกเฉิน

ครดิรีนทร์
(นางสาวกรศิริรินทร์ รัตนสุภา)
คณะทำงาน หมวด 1
การกำหนดนโยบาย
การวางแผนการดำเนินงาน
และการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง
วันที่ 26 ส.ค. 65

ศรีมยุ
(นางสาวสาคร ศรีมยุ)
ประธานคณะทำงานขับเคลื่อน
สำนักงานสีเขียว (Green Office)
วันที่ 26 ส.ค. 65

รัตนมาลี
(นายพีระพจน์ รัตนมาลี)
รองเลขาธิการวุฒิสภา รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักวิชาการ
วันที่ 26 ส.ค. 65