

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน ประจำปี 2567  
แผนก สำนักประชาสัมพันธ์ สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
กิจกรรมที่เกิดจากการปฏิบัติงาน		
	การพิมพ์เอกสารและการถ่ายเอกสาร	
กระดาษ	เครื่องพิมพ์ (Printer)	กระดาษที่พิมพ์เสีย
ไฟฟ้า		กลิ่นจากการพิมพ์และหมึกพิมพ์
หมึกพิมพ์		ฝุ่นผงหมึกพิมพ์
		ความร้อน
		เสียงจากการพิมพ์
	การทำสื่อประชาสัมพันธ์/บอร์ดนิทรรศการ	
กระดาษ		เศษกระดาษ
วัสดุอุปกรณ์เครื่องเขียน/ อุปกรณ์ตกแต่ง		ขยะจากวัสดุอุปกรณ์เครื่องเขียน/ อุปกรณ์ตกแต่ง
ไฟฟ้า		
	การจัดการประชุม/อบรม/สัมมนา	
กระดาษและวัสดุอุปกรณ์ เครื่องเขียน		กระดาษใช้แล้ว ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน
อาหารกลางวัน / อาหารว่าง / เครื่องดื่ม		ขยะจากเศษอาหาร ขยะจากผลิตภัณฑ์บรรจุอาหาร
	การจัดเก็บพัสดุ เบิกจ่ายพัสดุ	
วัสดุสำนักงาน		ขยะจากบรรจุภัณฑ์ กระดาษบันทึกการเบิกจ่าย
	การทำความสะอาดสำนัก	
น้ำ		น้ำเสียจากการทำความสะอาด
ผ้า/กระดาษทิชชู ทำความสะอาด		ขยะจากการทำความสะอาด เศษผ้าใช้แล้ว
ไม้กวาด ไม้ถูพื้น		ไม้กวาด ไม้ถูพื้นที่ชำรุด
ถุงขยะ		ถุงขยะที่ใช้แล้ว
น้ำยาทำความสะอาด		กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด
		ขยะจากบรรจุภัณฑ์ทำความสะอาด

ตารางวิเคราะห์กระบวนการทำงาน ประจำปี 2567  
แผนก สำนักประชาสัมพันธ์ สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา

ปัจจัยนำเข้า (Input)	กระบวนการ (Process)	ปัจจัยนำออก (Output)
	กิจกรรมที่มีการใช้ไฟฟ้า (เกิดการลัดวงจร)	
ไฟฟ้า		ควันจากเพลิงไหม้
		น้ำเสียจากการดับเพลิง
		ขยะจากการเผาไหม้
	กระบวนการใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	
ถ่าน / แบตเตอรี่		ถ่าน / แบตเตอรี่ ที่ใช้งานแล้ว
ไฟฟ้า		
กิจกรรมที่เกิดจากการใช้ชีวิตประจำวัน		
	การรับประทานอาหาร	
อาหาร/เครื่องดื่ม		ขยะจากเศษอาหาร
		ขยะจากบรรจุภัณฑ์
		เครื่องดื่ม
		กลิ่นอาหาร/เครื่องดื่ม/ไขมัน/น้ำเสีย
	การทำความสะอาดภาชนะ	
น้ำ		น้ำเสีย
ฟองน้ำ		ขยะจากฟองน้ำ
น้ำยาทำความสะอาด		คราบไขมันจากอาหาร
	การเดินทาง	
น้ำมันเชื้อเพลิง	รถยนต์	เสียงจากการติดเครื่องยนต์
		ควันจากน้ำมันเชื้อเพลิง
		กลิ่นจากการเผาไหม้เชื้อเพลิง

จัดทำโดย.....*Amor สว่าง*.....

(นางสาวสุลาวัล ศรีเพ็ง)

เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส

คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ หมวด ๑

วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๗

ตรวจสอบโดย.....*alan*.....

(นางสาวบุศรา เพ็งนุ่ม)

นักประชาสัมพันธ์เชี่ยวชาญ

หัวหน้าคณะทำงาน หมวด ๑

วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๗

อนุมัติโดย.....*Suk*.....

นางรักชนก เกสรทอง

ผู้อำนวยการสำนักประชาสัมพันธ์

วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๗



## ทะเบียนระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านทรัพยากร (Input) ปี 2567

แผนก/ฝ่าย/ส่วนงาน สำนักประชาสัมพันธ์ สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Input)	ประเภทผลกระทบ				D	I	สภาวะ N/A/E	กฎหมาย		โอกาสที่จะเกิด					รวม L	ความรุนแรง			รวม C	L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		EL	W	F/G	RM				Y	N	L1	L2	L3	L4	L5		C1	C2	C3			L	M	H	
กระบวนการใช้อุปกรณ์	ถ่าน / แบตเตอรี่				✓	✓		N		✓	1	1	1	3	-	6	1	3	3	7	42		✓	ประกาศสำนักประชาสัมพันธ์	
อิเล็กทรอนิกส์	ไฟฟ้า	✓				✓		N	✓		1	1	1	3	-	6	1	1	3	5	30	✓		เรื่อง มาตรการการลดใช้พลังงานฯ	
กิจกรรมที่เกิดจากการใช้																									
ชีวิตประจำวัน																									
การรับประทานอาหาร	อาหาร/เครื่องดื่ม				✓	✓		N		✓	1	2	1	3	-	7	1	3	3	7	49		✓	ประกาศสำนักประชาสัมพันธ์	
																									เรื่อง มาตรการการจัดการของเสียฯ
การทำความสะอาดสถานะ	น้ำ		✓			✓		N	✓		1	2	1	3	-	7	1	3	2	6	42		✓	ประกาศสำนักประชาสัมพันธ์	
	ฟองน้ำ				✓	✓		N		✓	1	2	1	3	-	7	1	3	3	7	49		✓	เรื่อง มาตรการการจัดการของเสียฯ	
	น้ำยาทำความสะอาด				✓	✓		N		✓	1	2	1	3	-	7	1	3	3	7	49		✓		
การเดินทาง	น้ำมันเชื้อเพลิง			✓		✓		N		✓	1	1	1	3	-	6	1	2	3	6	36	✓		ประกาศสำนักประชาสัมพันธ์ เรื่อง	
รถยนต์																									มาตรการป้องกันและรองรับผล
																									กระทบสิ่งแวดล้อมฯ

ประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ [โอกาสในการเกิด พิจารณา ตั้งแต่ L1-L6 (ทางตรง) L1-L7 (ทางอ้อม) ], [ความรุนแรง พิจารณา ตั้งแต่ C1-C3]

ปัญหาตามประเภทกิจกรรม	ประเภททรัพยากร พลังงาน วัสดุ		สภาวะการเกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม
D = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางตรง	EL = Electric ไฟฟ้า	F/G = Fuel / Gas เชื้อเพลิง	N = Normal สภาวะปกติ
I = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางอ้อม	W = Water น้ำ	RM = Raw material วัสดุ	A = Abnormal สภาวะผิดปกติ
กฎหมาย	Y = มีกฎหมาย	N = ไม่มีกฎหมาย	E = Emergency สภาวะฉุกเฉิน

จัดทำโดย.....  
 (นางสาวสุลาวัลย์ ศรีเพ็ง)  
 เจ้าหน้าที่งานธุรการอาวุโส  
 คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ หมวด ๑  
 วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๗

ตรวจสอบโดย.....  
 (นางสาวบุศรา เพ็งนุ่ม)  
 นักประชาสัมพันธ์เชี่ยวชาญ  
 หัวหน้าคณะทำงาน หมวด ๑  
 วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๗

อนุมัติโดย.....  
 (นางรักชนก เกสรทอง)  
 ผู้อำนวยการสำนักประชาสัมพันธ์  
 วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๗

ทะเบียนระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ (Output) ปี 2567  
แผนก/ฝ่าย/ส่วนงาน สำนักประชาสัมพันธ์ สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Output)	ประเภท				D	I	สถานะ N/A/E	กฎหมาย Y N	โอกาสที่จะเกิด								รวม L	ความรุนแรง				รวม C	L x C	ระดับนัยสำคัญ			กระบวนการควบคุม/ป้องกัน
		AP	WP	NP	WA					L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	C1		C2	C3	C4	L			M	H		
การพิมพ์เอกสารและ	กระดาษที่พิมพ์เสีย				✓	✓	A	✓		1	2	1	1	3	1	-	9	1	2	2	2	7	63		✓		ประกาศสำนักประชาสัมพันธ์ เรื่อง มาตรการการลดใช้พลังงานฯ	
การถ่ายเอกสาร	กลิ่นจากการพิมพ์และหมึกพิมพ์	✓				✓	N		✓	1	1	1	1	3	1	-	8	1	2	1	1	5	40	✓				
เครื่องพิมพ์ (Printer)	ฝุ่นผงหมึกพิมพ์	✓				✓	N	✓		1	1	1	1	3	1	-	8	1	2	1	1	5	40	✓				
	ความร้อน	✓				✓	N		✓	1	1	1	1	3	1	-	8	1	2	1	1	5	40	✓				
	เสียงจากการพิมพ์			✓		✓	N		✓	1	1	1	2	3	1	-	9	1	1	1	1	4	36	✓				
การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์	เศษกระดาษ				✓	✓	N	✓		1	2	1	1	2	1	-	8	1	2	3	1	7	56		✓	ประกาศสำนักประชาสัมพันธ์ เรื่อง มาตรการการลดใช้พลังงานฯ		
/ บอร์ดนิทรรศการ	ขยะจากวัสดุอุปกรณ์เครื่องเขียน / อุปกรณ์ตกแต่ง				✓	✓	N	✓		1	2	1	1	3	1	-	9	1	2	2	2	7	63		✓			
การจัดการประชุม	กระดาษใช้แล้ว				✓	✓	N	✓		1	1	2	2	2	1	-	9	1	1	2	1	5	45	✓		ประกาศสำนักประชาสัมพันธ์ เรื่อง แนวทางสำหรับการจัดประชุมฯ		
/อบรม/สัมมนา	ขยะจากอุปกรณ์เครื่องเขียน				✓	✓	N	✓		1	1	2	2	2	1	-	9	1	1	2	1	5	45	✓				
	ขยะจากเศษอาหาร ขยะจากผลิตภัณฑ์บรรจุอาหาร				✓	✓	N	✓		1	1	2	2	2	1	-	9	1	1	2	1	5	45	✓				
การจัดเก็บพัสดุ	ขยะจากบรรจุภัณฑ์				✓	✓	N	✓		1	2	1	2	2	1	-	9	1	2	3	1	7	63		✓	ประกาศสำนักประชาสัมพันธ์ เรื่อง มาตรการการจัดการของเสียฯ		
เบิกจ่ายพัสดุ	กระดาษบันทึกการเบิกจ่าย																											
การทำความสะอาดสำนัก	น้ำเสียจากการทำความสะอาด		✓			✓	N	✓		1	1	1	1	3	1	1	9	1	2	2	1	6	54	✓		ดำเนินการโดยบริษัทจ้างเหมา บริการทำความสะอาด		
	ขยะจากการทำความสะอาด				✓	✓	N	✓		1	1	1	1	3	1	1	9	1	2	2	1	6	54	✓				
	เศษผ้าใช้แล้ว																											
	ไม้กวาด ไม้ถูพื้นที่ใช้ชำรุด				✓	✓	A	✓		1	1	1	1	3	1	1	9	1	2	3	1	7	63		✓			
	ถุงขยะที่ใช้แล้ว				✓	✓	N	✓		1	1	1	1	3	1	1	9	1	2	3	1	7	63		✓			
	กลิ่นจากน้ำยาทำความสะอาด	✓				✓	N	✓		1	1	1	1	3	1	1	9	1	1	1	1	4	36	✓				
	ขยะจากบรรจุภัณฑ์ทำความสะอาด				✓	✓	N	✓		1	2	1	1	2	1	1	9	1	2	2	1	6	54	✓				
กิจกรรมที่มีการใช้ไฟฟ้า	ควันจากเพลิงไหม้	✓				✓	E	✓		1	1	1	1	1	1	-	6	1	3	1	3	8	48	✓		แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย		
(เกิดการลัดวงจร)	น้ำเสียจากการดับเพลิง		✓			✓	E	✓		1	1	1	1	1	1	-	6	1	2	2	1	6	36	✓				
	ขยะจากการเผาไหม้				✓	✓	E	✓		1	1	1	1	1	1	-	6	1	2	3	1	7	42	✓				

ทะเบียนระบุและประเมินปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ (Output) ปี 2567  
 แผนก/ฝ่าย/ส่วนงาน สำนักประชาสัมพันธ์ สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา

กระบวนการ	ปัญหาสิ่งแวดล้อม (Output)	ประเภท				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	
กระบวนการใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์	ถ่าน / แบตเตอรี่ที่ใช้งานแล้ว				✓	✓		N	✓		1	2	1	1	3	1	-	9	1	1	2	1	5	45	✓			ประกาศสำนักประชาสัมพันธ์ เรื่อง มาตรการการลดใช้พลังงานฯ
การรับประทานอาหาร	ขยะจากเศษอาหาร				✓	✓		N	✓		1	2	1	2	3	1	-	10	1	1	1	1	4	40	✓			ประกาศสำนักประชาสัมพันธ์ เรื่อง มาตรการการจัดการของเสียฯ
	ขยะจากบรรจุภัณฑ์				✓	✓		N	✓		1	2	1	2	3	1	-	10	1	2	2	1	6	60		✓		
	เครื่องดื่ม		✓			✓		N	✓		1	1	1	1	3	1	-	8	1	1	1	1	4	32	✓			
	กลืนอาหาร / เครื่องดื่ม / ไขมัน น้ำเสีย	✓						N	✓		1	2	1	1	1	2	-	8	1	2	2	1	6	48	✓			
การทำความสะอาดภาชนะ	น้ำเสีย		✓			✓		N	✓		1	1	1	1	3	1	-	8	1	1	2	1	5	40	✓		ประกาศสำนักประชาสัมพันธ์ เรื่อง มาตรการการจัดการของเสียฯ	
	ขยะจากฟองน้ำ				✓	✓		N	✓		1	1	1	2	3	1	-	9	1	2	3	1	7	63		✓		
	คราบไขมันจากอาหาร				✓	✓		N	✓		1	1	1	1	3	1	-	8	1	2	1	1	5	40	✓			
การเดินทาง	เสียงจากการติดเครื่องยนต์			✓			✓	N	✓		1	1	1	1	3	1	1	9	1	1	1	2	5	45	✓		ประกาศสำนักประชาสัมพันธ์ เรื่อง มาตรการป้องกันและรองรับผลกระทบลมพิษ	
รถยนต์	ควันจากน้ำมันเชื้อเพลิง	✓					✓	N	✓		1	1	1	1	3	1	1	9	1	2	1	2	6	54	✓			
	กลิ่นจากการเผาไหม้เชื้อเพลิง	✓					✓	N	✓		1	1	1	1	3	1	1	9	1	2	1	2	6	54	✓			กระทบสิ่งแวดล้อมมา

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

ปัญหาตามประเภทกิจกรรม	ประเภทมลพิษ		สถานะการเกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม
D = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางตรง	AP = Air Pollution มลพิษอากาศ	NU = Nuisance ก่อให้เกิดสิ่งรบกวน	N = Normal สภาวะปกติ
I = ปัญหาสิ่งแวดล้อมทางอ้อม	WP = Water Pollution มลพิษทางน้ำ	WA- Waste ขยะ/ของเสีย	A = Abnormal สภาวะผิดปกติ
	NP = Noise Pollution มลพิษเสียง		E = Emergency สภาวะฉุกเฉิน
	กฎหมาย	Y = มีกฎหมาย N = ไม่มีกฎหมาย	

จัดทำโดย.....  
 (นางสาวสุภาวดี ศรีเพ็ง)  
 เจ้าหน้าที่งานธุรการอาวุโส  
 คณะทำงานและผู้ช่วยเลขานุการ หมวด ๑  
 วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๗

ตรวจสอบโดย.....  
 (นางสาวบุศรา เบ็ญจนาม)  
 นักประชาสัมพันธ์เชี่ยวชาญ  
 หัวหน้าคณะทำงาน หมวด ๑  
 วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๗

อนุมัติโดย.....  
 (นางรักชนก เกสรทอง)  
 ผู้อำนวยการสำนักประชาสัมพันธ์  
 วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๗