



ประกาศสำนักการพิมพ์

เรื่อง เป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ตามที่สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภาได้กำหนดนโยบายและมาตรการด้านพลังงานและทรัพยากรในการลดการใช้พลังงานและทรัพยากรที่สิ้นเปลือง ได้แก่ การใช้ไฟฟ้า น้ำประปา น้ำมันเชื้อเพลิง กระดาษ รวมถึงมีแนวทางในการจัดการของเสียอย่างมีประสิทธิภาพ มีการสร้างจิตสำนึกในการใช้พลังงานและทรัพยากรและมีการเก็บข้อมูลปริมาณการใช้แต่ละเดือนและแต่ละหน่วยส่งผลต่อการลดปริมาณก๊าซเรือนกระจก

ทั้งนี้ เพื่อให้สำนักการพิมพ์มีเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยเทียบกับปีฐาน (ปี พ.ศ. ๒๕๖๕) จึงได้กำหนดเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อให้บุคลากรของสำนักการพิมพ์ และผู้ที่เกี่ยวข้องช่วยกันปฏิบัติในการลดใช้พลังงาน ดังนี้

กิจกรรม	เป้าหมาย เทียบจากปี พ.ศ. ๒๕๖๕	มาตรการเพื่อนำไปสู่เป้าหมาย
๑. การใช้ไฟฟ้า	ลดลงร้อยละ ๑ ต่อพื้นที่	๑. ปิดเครื่องใช้ไฟฟ้า ถอดปลั๊กเมื่อไม่ได้ใช้งาน ๒. เปิด - ปิดระบบปรับอากาศตามเวลาและมาตรการที่กำหนดไว้ ตั้งอุณหภูมิไม่ต่ำกว่า ๒๕ องศาเซลเซียส ๓. ไม่เปิดประตูทิ้งไว้ในขณะที่เครื่องปรับอากาศกำลังทำงาน
๒. การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง	ลดลงร้อยละ ๑	๑. เดินทางเท่าที่จำเป็น และเลือกใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ทดแทนการใช้รถส่งเอกสาร ๒. การใช้ระบบรถยนต์ร่วมกัน (Car Pool) เมื่อเดินทางไปทางเดียวกัน ๓. แผนการเดินทางทุกครั้งก่อนออกเดินทางเพื่อเลือกใช้เส้นทางที่ใกล้ที่สุดหรือใช้เวลาน้อยที่สุด ๔. การขับซีรยนต์ ให้ใช้ความเร็วไม่เกิน ๙๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง หรือตามที่กฎหมายกำหนด
๓. การใช้น้ำ	ลดลงร้อยละ ๑ ต่อพื้นที่	๑. สร้างความตระหนักในการใช้น้ำอย่างประหยัด ๒. ปิดก๊อกน้ำให้สนิททุกครั้งหลังการใช้งานโดยไม่ปล่อยให้ไหลทิ้งไปโดยไม่ได้ใช้ประโยชน์ ๓. นำหลักการ ๓ R คือ การลดใช้น้ำ (Reduce) การใช้ซ้ำ (Reuse) และการนำกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) มาปรับใช้ตามความเหมาะสม เช่น รดน้ำต้นไม้ ๔. หมั่นตรวจสอบการรั่วไหลของน้ำและดูแลอุปกรณ์การใช้น้ำ

กิจกรรม	เป้าหมาย เทียบจากปี พ.ศ. ๒๕๖๕	มาตรการเพื่อนำไปสู่เป้าหมาย
๔. การใช้กระดาษ	ลดลงร้อยละ ๑	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ใช้การส่งผ่านข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ ผ่านทางระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ แทนการส่งข่าวสารข้อมูลโดยเอกสาร ๒. ก่อนสั่งพิมพ์เอกสารทุกครั้ง ควรตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารก่อนที่จะสั่งพิมพ์ทุกครั้ง ๓. กระดาษที่ใช้แล้วหน้าเดียวให้นำกลับมาใช้ซ้ำ โดยใช้กระดาษที่ใช้แล้วสำหรับเอกสารร่างหรือเอกสารภายใน
๕. ปริมาณขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๕ จากปริมาณขยะทุกประเภท	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ดำเนินมาตรการการจัดการทิ้งขยะแต่ละประเภทให้ถูกต้องตามถังแยกประเภทขยะ ๒. ส่งเสริมและรณรงค์การคัดแยกขยะในการทิ้งให้ถูกต้องตามประเภท ๓. ส่งเสริมและรณรงค์การใช้ถุงผ้าแทนการใช้ถุงพลาสติก ใช้กล่องข้าวหรือปั่นโตแทนการใช้กล่องโฟม ใช้แก้วน้ำสแตนเลสแทนแก้วน้ำพลาสติก ๔. มีนวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์ในการนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์
๖. ปริมาณก๊าซเรือนกระจก	ลดลงร้อยละ ๑ ต่อพื้นที่	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ลดการใช้พลังงานไฟฟ้า ๒. ลดการใช้น้ำ ๓. ลดปริมาณการใช้น้ำมันเชื้อเพลิง <p>ใช้กระดาษด้วยหลัก ๓R Reduce Reuse Recycle</p> <ol style="list-style-type: none"> ๕. ลดการใช้พลาสติกและโฟม ๖. เพิ่มพื้นที่สีเขียว มุมพักผ่อนหย่อนใจภายในสำนักต่างๆ
๗. พื้นที่สีเขียวภายในสำนักงานพิมพ์	เพิ่มขึ้น	เพิ่มพื้นที่สีเขียว มุมพักผ่อนหย่อนใจภายในสำนักทุกสำนัก

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕



(นางรักชนก เกสรทอง)

ผู้อำนวยการสำนักงานพิมพ์

เปรียบเทียบเป้าหมายปี ๒๕๖๕ เหตุผลประกอบการกำหนดค่าเป้าหมาย

กิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๕		เป้าหมาย ปี พ.ศ. ๒๕๖๖	เหตุผลประกอบ
	เป้าหมาย	ผล		
๑. การใช้ไฟฟ้า	ลดลงร้อยละ ๕	ลดลงร้อยละ ๐.๒๙	ลดลงร้อยละ ๑	เห็นควรปรับเป็นร้อยละ ๑ เนื่องจากมีกิจกรรมในการ ใช้ไฟฟ้ามากขึ้น
๒. การใช้น้ำมันเชื้อเพลิง	ลดลงร้อยละ ๕	ลดลงร้อยละ ๒๗.๙	ลดลงร้อยละ ๑	เนื่องจากในปี ๒๕๖๕ ได้ย้ายมายังอาคารรัฐสภา ใหม่แล้วจึงไม่มีรถวิ่งรับส่ง บุคลากรระหว่างอาคาร รัฐสภาจึงทำให้ มีการใช้ น้ำมันลดลงเป็นจำนวน มาก ซึ่งในปี ๒๕๖๖ จะมีการ เดินทางสัมมนา ศึกษาดู งานมากขึ้น จึงเห็นควร กำหนดเป้าหมายร้อยละ ๑
๓. การใช้น้ำ	ลดลงร้อยละ ๕	เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๕	ลดลงร้อยละ ๑	ปริมาณ การใช้น้ำไม่ สามารถลดลงได้ จึงเห็น ควรลดเป้าหมายลงเหลือ ร้อยละ ๑
๔. การใช้กระดาษ	ลดลงร้อยละ ๕	ลดลงร้อยละ ๑.๕๒	ลดลงร้อยละ ๑	เห็นควรปรับเป็นร้อยละ ๑ เนื่องจากในปี ๒๕๖๕ มี การรณรงค์และมาตรการ ลดการใช้กระดาษมากแล้ว
๕. ปริมาณขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๗ จากปริมาณขยะทุกประเภท	นำขยะกลับมาใช้ใหม่ได้ร้อยละ ๔๗ จากปริมาณขยะทุกประเภท	ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๕ จากปริมาณขยะทุกประเภท	เห็นควรปรับค่าเป้าหมาย เพิ่มเป็นร้อยละ ๔๕ ตาม เกณฑ์ของกรมส่งเสริมฯ
๖. ปริมาณก๊าซเรือนกระจก	ลดลงร้อยละ ๕	คำนวณปีแรก	ลดลงร้อยละ ๑	แปรผันตามการใช้ไฟฟ้า ประปา น้ำมัน กระดาษ และของเสียฝังกลบ

กิจกรรม	ปี พ.ศ. ๒๕๖๕		เป้าหมาย ปี พ.ศ. ๒๕๖๖	เหตุผลประกอบ
	เป้าหมาย	ผล		
๗. พื้นที่สีเขียวภายใน สำนักงานพิมพ์	ไม่ได้กำหนด	-	เพิ่มขึ้น	เห็นควรกำหนดเป้าหมาย เพิ่มพื้นที่สีเขียว



ส่วนที่ 1 ข้อมูลปริมาณการใช้ทรัพยากร พลังงาน ของเสีย

รายการ	หน่วย	ปริมาณการใช้ทรัพยากร ปี 2565											
		ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1.ปริมาณการใช้น้ำประปา*	ลูกบาศก์เมตร	222.82	230.55	191.65	199.35	191.77	199.57	179.74	180.26	197.32	153.34	215.43	164.54
2.ปริมาณการใช้ไฟฟ้า*	กิโลวัตต์-ชั่วโมง	12,790.88	13,510.05	14,280.59	12,508.35	14,182.98	16,838.76	16,412.40	17,670.94	15,420.98	14,136.75	14,218.94	12,986.09
3.ปริมาณการใช้กระดาษ	รีม	21	0	3	0	48	10	0	56	0	2	13	22
4.ปริมาณของเสีย (กรณีส่งฝังกลบเท่านั้น)													
4.1 ขยะทั่วไป	กิโลกรัม	377.00	358.15	433.55	320.45	358.15	309.04	392	605	653	568	340.50	206.4
4.2 เศษอาหาร	กิโลกรัม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง													
5.1 น้ำมันดีเซล	ลิตร	6.40	0	5.8	0	0	0	0	0	0	0	2.35	1.50
5.2 น้ำมันเบนซิน	ลิตร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.3 ก๊าซโซฮอลล์	ลิตร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*ข้อบังคับ: หน่วยงานต้องกรอกข้อมูลการใช้น้ำประปาและการใช้ไฟฟ้าให้ครบทุกเดือน