

## การวิเคราะห์และแนวทางการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีนัยสำคัญ

สำนักวิทยบริการฯ มีการวิเคราะห์และจัดทำแนวทางในการแก้ปัญหาด้านทรัพยากรและมลภาวะของสำนักฯ เฉพาะปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีระดับนัยสำคัญปานกลาง โดยกำหนดมาตรการและแนวทางควบคุม ดังนี้

ลำดับ	เรื่อง	คะแนน	ระดับนัยสำคัญ	การวิเคราะห์	มาตรการ/กิจกรรม	หลักฐาน	กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
1	ไฟฟ้า	42	M	อุปกรณ์ไฟฟ้าได้เข้ามามีบทบาทในการดำเนินชีวิต ปัญหาที่ตามมาคือการสิ้นเปลืองพลังงานไฟฟ้า ซึ่งเกิดจากการใช้งานและการลืมปิดอุปกรณ์โดยเฉพาะสำนักงาน จะเป็นการสิ้นเปลืองทรัพยากร เวลา และค่าใช้จ่าย	1. กำหนดมาตรการประหยัด ลดการใช้พลังงานและการอนุรักษ์พลังงานเป็นแนวปฏิบัติสำหรับบุคลากรสำนักฯ	1. มาตรการประหยัด ลดการใช้พลังงานและการอนุรักษ์พลังงาน	1.ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเรื่องหลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ 2.กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ ความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2549
					2. จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์รณรงค์ขอความร่วมมือ เรื่อง การประหยัดน้ำ ประหยัดไฟ ให้ ผู้รับบริการและผู้เกี่ยวข้องได้รับทราบ	2. สื่อรณรงค์การใช้พลังงาน	
2	หลอดไฟใช้แล้ว	42	L	หลอดไฟเป็นขยะอันตราย หากถูกทิ้งปะปนไปกับขยะทั่วไป ก็จะก่อให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม หากเกิดการแตกหัก สารปรอทจะรั่วไหลเป็นอันตรายต่อมนุษย์ และสิ่งแวดล้อม	1. มีการดำเนินงานตามแนวทางการคัดแยก รวบรวม และกำจัดขยะอย่างเหมาะสมตามแผนผังการจัดการขยะ	1. แผนผังการจัดการขยะ	1.ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง 2561 2.ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานเรื่องหลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ 3.กฎกระทรวงการจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน พ.ศ.2563
					2. กำหนดมาตรการการจัดการของเสีย	2. มาตรการการจัดการของเสีย	1.กฎกระทรวงการจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน พ.ศ.2563
					3. ติดป้ายบ่งชี้ประเภทขยะอันตรายอย่างถูกต้องและชัดเจน	3. ติดป้ายบ่งชี้ขยะอันตราย	1.กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ ความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2549

ลำดับ	เรื่อง	คะแนน	ระดับนัยสำคัญ	การวิเคราะห์	มาตรการ/กิจกรรม	หลักฐาน	กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
3	ชยะจากการซ่อม	42	L	ชยะจากการซ่อมบำรุงเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าและแสงสว่าง เป็นชยะอันตราย หากถูกทิ้งปะปนไปกับชยะทั่วไป ก็จะทำให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม หากเกิดการแตกหัก สารปรอทจะรั่วไหลเป็นอันตรายต่อมนุษย์ และสิ่งแวดล้อม	1. มีการดำเนินงานตามแนวทางการคัดแยกรวบรวม และกำจัดชยะอย่างเหมาะสมตามแผนผังการจัดการชยะ	1. แผนผังการจัดการชยะ	1.พระราชบัญญัติความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554 2.กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549
					2. กำหนดมาตรการการจัดการของเสีย	2. มาตรการการจัดการของเสีย	1.กฎกระทรวงการจัดการมูลฝอยที่เป็นพิษหรืออันตรายจากชุมชน พ.ศ.2563
					3. ติดป้ายบ่งชี้ประเภทชยะอันตรายอย่างถูกต้องและชัดเจน	3. ติดป้ายบ่งชี้ชยะอันตราย	1.กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ.2549
4	ชยะจากบรรจุภัณฑ์ , กลักหมึก	40	L	ปัญหาชยะที่เกิดจากบรรจุภัณฑ์ ถึงแม้บรรจุภัณฑ์บางชนิดจะสามารถย่อยสลายตามธรรมชาติได้แต่ต้องใช้เวลานาน การแก้ปัญหาชยะที่เกิดจากบรรจุภัณฑ์เป็นหน้าที่ของทุกฝ่ายควรหลีกเลี่ยงการใช้บรรจุภัณฑ์ที่สร้างปัญหา รวมทั้งเป็นมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม คัดแยกชยะก่อนทิ้ง เพื่อให้ง่ายในการจัดเก็บและส่งต่อไปแปรรูป	1. มีการดำเนินงานตามแนวทางการคัดแยกรวบรวม และกำจัดชยะอย่างเหมาะสมตามแผนผังการจัดการชยะ	1. แผนผังการจัดการชยะ	1.กฎกระทรวงฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 (หมวด 5 ระบบกำจัดชยะมูลฝอย)
					2. ติดป้ายบ่งชี้ประเภทชยะอย่างถูกต้องและชัดเจน	2. ติดป้ายบ่งชี้ชยะชัดเจน	1.กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 2.พระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550
					3. จัดกิจกรรมรณรงค์การนำกระดาษกลับมาใช้ใหม่	3. กิจกรรมรณรงค์การนำกระดาษกลับมาใช้ใหม่ ดังนี้ การทำแจกันเปเปอร์มาร์เช่	1.พระราชบัญญัติการส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550