

การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง

๕.๒ แสงในสำนักงาน

๕.๒.๑ มีการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง (โดยอุปกรณ์การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างที่ได้มาตรฐาน) และดำเนินการแก้ไขตามที่มาตรฐานกำหนด

(๑) มีการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างประจำปี พร้อมแสดงหลักฐานผลการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างเฉพาะจุดทำงานและพื้นที่ทำงาน

(๒) เครื่องวัดความเข้มของแสงสว่างจะต้องมีมาตรฐานและได้รับการสอบเทียบ (แสดงหลักฐานใบรับรอง)

(๓) ผลการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานกฎหมายกำหนด

(๔) ผู้ที่ตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างจะต้องเป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

เมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เวลา ๑๐.๐๐ นาฬิกา ณ สำนักกฎหมาย สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา ชั้น ๙ อาคารรัฐสภา อาจารย์พฤทธิเลิศ บุญเลิศ อาจารย์ที่ปรึกษา ศูนย์ให้การรับรองมาตรฐานสิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ผู้ใช้เครื่องมือตรวจวัดความเข้มของแสงสว่าง ได้เข้าตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างภายใน สำนักกฎหมาย โดยมีนายโสภณ ชาตบุษย์จารุ ผู้อำนวยการสำนักกฎหมาย พร้อมด้วยบุคลากร สำนักกฎหมาย เข้าร่วมให้การต้อนรับและสังเกตการณ์ในการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างภายใน พื้นที่ปฏิบัติงานของสำนักกฎหมาย ซึ่งได้มีการใช้อุปกรณ์การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างที่ได้รับการสอบเทียบ โดยกำหนดให้ภายในพื้นที่ปฏิบัติงานควรมีค่ามาตรฐานเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่าง ไม่ต่ำกว่า 400 Lux

ทั้งนี้ จากการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างภายในพื้นที่ปฏิบัติงานของสำนักกฎหมาย ทั้งในพื้นที่ห้องผู้อำนวยการสำนักกฎหมาย กลุ่มงานบริหารทั่วไป กลุ่มงานกฎหมาย ๑ กลุ่มงานกฎหมาย ๒ และกลุ่มงานพัฒนากฎหมาย รวมทั้งในห้องประชุมสำนักกฎหมาย พบว่าทุกพื้นที่ที่ปฏิบัติงานและห้องประชุมของสำนักกฎหมายมีค่ามาตรฐานเฉลี่ยความเข้มของแสงสว่างไม่ต่ำกว่า 400 Lux ดังนั้น สำนักกฎหมาย จึงไม่ต้องดำเนินการเพื่อเพิ่มความเข้มของแสงสว่างให้เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดแต่อย่างใด

อย่างไรก็ดี จากการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในพื้นที่ปฏิบัติงานบางจุดของสำนักกฎหมาย โดยเฉพาะบริเวณที่อยู่ใกล้กับบริเวณกระจกภายนอกอาคารรัฐสภา พบว่ามีค่าความเข้มของแสงมากกว่าปกติ ซึ่งอาจเกิดอันตรายต่อดวงตาของเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในบริเวณดังกล่าวได้ จึงมีข้อเสนอแนะแนวทางแก้ไขปัญหาดังกล่าวด้วยการใช้ม่านปิดกระจกเพื่อลดความเข้มของแสงสว่างในช่วงเวลาที่แสงส่องเข้ามา เพื่อให้มีความเข้มของแสงสว่างเหมาะสมกับการปฏิบัติงาน

ภาพประกอบ

๑) การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในห้องผู้อำนวยการสำนักกฎหมาย



๒) การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในพื้นที่ของกลุ่มงานกฎหมาย ๑



๓) การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในพื้นที่ของกลุ่มงานกฎหมาย ๒



๔) การตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในพื้นที่ของกลุ่มงานพัฒนากฎหมาย และกลุ่มงานบริหารทั่วไป



๕) การตรวจวัดความเข้มของแสงในห้องประชุมสำนักกฎหมาย

