

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2.1	การเปรียบเทียบอุณหภูมิสี สี และชนิดของหลอด	6
2.2	ความส่องสว่างสำหรับพื้นที่และการทำงานต่าง ๆ กัน	7
2.3	ความส่องสว่างสำหรับพื้นที่ทำงานต่าง ๆ ตามมาตรฐานของ CIE	7
2.4	ค่าสัมประสิทธิ์การสะท้อนแสงของวัตถุ	14
2.5	วัตต์ต่อตารางเมตรต่อ 100 ลักซ์ ที่ค่า RCR ต่าง ๆ กันของโคมชนิดต่าง ๆ กัน	18
2.6	ความส่องสว่างได้โคมที่ความสูงต่าง ๆ กัน	27
2.7	ความส่องสว่างในพื้นที่ใช้งานต่าง ๆ ในบ้านพักอาศัย	28
2.8	ความส่องสว่างที่เหมาะสมสำหรับวัตถุชนิดต่าง ๆ	30
2.9	ค่าความส่องสว่างทั่วไปในห้องสรรพสินค้า	31
2.10	ความส่องสว่างสำหรับห้างสรรพสินค้าสัมพันธ์กับคุณภาพแสง	32
3.1	การเปรียบเทียบกลุ่มผู้ใช้อคอมพิวเตอร์ที่มีความเชี่ยวชาญกับกลุ่มผู้ใช้อคอมพิวเตอร์ทั่วไป	72
4.1	การเปรียบเทียบซอฟต์แวร์ช่วยออกแบบระบบแสงสว่างที่มีอยู่ในปัจจุบัน	81
4.2	สัมประสิทธิ์การใช้งานโคมเบอร์ 32	98
4.3	สัมประสิทธิ์การใช้งานโคมเบอร์ 26	99
4.4	การเปรียบเทียบแนวทางการประหยัดพลังงานของห้องที่ 1	100
4.5	การเปรียบเทียบแนวทางการประหยัดพลังงานของห้องที่ 2	102
4.6	การเปรียบเทียบแนวทางการประหยัดพลังงานของห้องที่ 3	104
4.7	การเปรียบเทียบแนวทางการประหยัดพลังงานของห้องที่ 4	106