

# 本庁舎のLED化

資料 5  
令和 5 年 1 2 月 2 6 日  
地球温暖化対策推進懇談会  
環 境 政 策 課

## 本庁舎のLED化について

「地球温暖化対策第5次実行計画」において本庁舎のLED化を施策として掲げており、計画（予定）について報告します。

### 計画

年度(令和)	施工箇所
4年度	6階（一部除く）
5年度	4・5階 及び601会議室、特別会議室
6年度	○2・3階 ○1・7・8・9・10階及び 地階の区専有部分設計委託
7年度	1・7・8・9・10階及び地階 の区専有部分（債務負担行為）
8年度	

## 省エネ効果について

### 6階

消費電力 約6万kWh/年⇒約3.9万kWh/年

省エネ効果 約2.1万kWh/年(見込み)

※計算条件：計算対象照明・・・執務室用照明  
照明点灯時間・・・10時間/日×250日/年

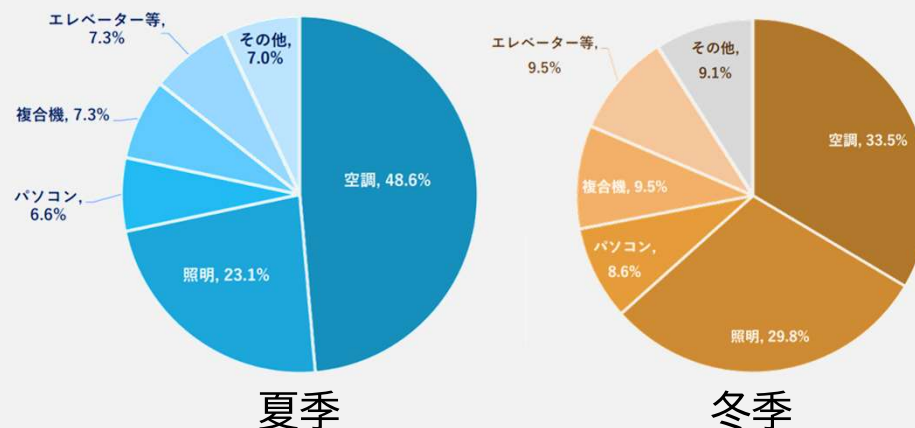
### 4・5階

消費電力 約17.4万kWh/年⇒約6.3万kWh/年

省エネ効果 約11.1万kWh/年(見込み)

※計算条件同上

## (参考) オフィスビルの電力消費の内訳



出典) 資源エネルギー庁「夏季の(冬季の)省エネ・節電メニュー」