

第3表 一般ビルの電気使用率の分類

照 明	33%
空 調 動 力	27%
冷 凍 機	14%
その他動力	26%

(東京電力調査)

第2表 節電比較表

		PSラピッド式安定器 内蔵器具			PSグロー式安定器 内蔵器具		
		消費電力(W)		節電率(%)	消費電力(W)		節電率(%)
		10年前の器具	PSラピッド式安定器 ⁺ PS型蛍光灯		10年前の器具	PSグロー式安定器 ⁺ PS型蛍光灯	
40W 1 灯	100V	54	41	24	53	42.5	20
	200V	54	40	26	53	41.5	22
40W 2 灯	100V	102	78	24	106	85	20
	200V	102	78	24	106	85	22
110W 1 灯	100V	150	108	28	—	—	—
	200V						
110W 2 灯	100V	270	208	23	—	—	—
	200V						

(松下電工資料による)

第1表 照明器具の適正交換時期の目安

使用時間		3000H/年 (10H/日)			
主な用途		事務所、店舗、 その他			
使用条件	電圧	定 格		105%	
	温度 [°C]	30 以下	40	30 以下	40
交換時期 (年)		10	5	7	3.5

(JIS C8106蛍光灯器具)抜粋