

表2 - 22 負荷容量の算定

負 荷 名 称		負荷容量[VA]	備 考	
蛍光灯	直管形 ランプ	低力率	W0 × 2	
		高力率	20形以下	W0 × 1.5
			40形(NW) × 1	60
			40形(NW) × 1 (改良形安定器使用)	50
			40形(LW) × 1 (改良形安定器使用)	45
			40形(LW) × 1 (電子式安定器使用)	42
			40形(NW) × 2	100
			40形(NW) × 2 (改良形安定器使用)	90
			40形(LW) × 2 (改良形安定器使用)	80
			40形(LW) × 2 (電子式安定器使用)	78
			110形 × 1	140
			110形(NW) × 1 (改良形安定器使用)	125
			110形(LW) × 1 (改良形安定器使用)	118
			110形(LW) × 1 (電子式安定器使用)	102
			110形 × 2	260
			110形(NW) × 2 (改良形安定器使用)	240
			110形(LW) × 2 (改良形安定器使用)	225
			110形(LW) × 2 (電子式安定器使用)	200
	環形ランプ	低力率	32形及び30形	70
		高力率	40形	100
	Hi形ランプ		32 / 45W × 1	54
			32 / 45W × 2	106
	コンパクト形 ランプ	低力率	13W × 1	30
			18W × 1	38
			27W × 1	62
		高力率	36W × 1 (電子式安定器使用)	42
			55W × 1 (電子式安定器使用)	60
36W × 2 (電子式安定器使用)			78	
	55W × 2 (電子式安定器使用)	115		
HiD灯	低力率	100V	W0 × 2.5	
	高力率	200V	W0 × 2.0	
白熱灯		W0 × 1.5	W0はランプの電力[W]とする。	
コンセント	15A(1口用、2口用共)		100	
	20A		1000	
	パーソナルコンピューター用		300	フロッピーディスク駆動装置を有する場合は500とする
	ワードプロセッサ用		200	
	ファクシミリ用		300	
	OA機器用		200	
	換気扇用		100	
	ファンコイル用	FCU - 2		55/60
		FCU - 3		60/65
		FCU - 4		65/70
FCU - 6		90/100		
FCU - 8		130/140		
冷水器用	自動洗浄機能付、タンク容量5l	180/200		
		420/400	FCUは機械設備工事共通仕様書第3編による。負荷容量は50Hz用/Hz用を示す。	
ボタン電話 主装置	内線5回線以下		50	
	内線5回線を超え20回線まで		200	
	内線20回線を超え30回線まで		400	
	内線30回線を超え60回線まで		600	
構内交換機 用電源装置	内線70回線以下		1000	
	内線70回線を超え100回線まで		1300	
	内線100回線を超え200回線まで		2000	
	上記以外		W0 × 3	W0は整流装置定格出力[W]とする。
拡声用増幅器		W0 × 3	W0は定格出力[W]とする。	
火災報知用 受信機	40回線以下		150	
	40回線を超え200回線まで		300	
連動制御器	40回線以下		200	
	40回線を超え200回線まで		300	
電気時計用親時計			150	
テレビ共同受信用増幅器			60	