

## 第十四章 緊急照明設備

### 甲、外觀試驗

測	試			項	目	測	試		方	法	判	定		要	領	
外觀試驗	白熾燈型	設		置	場	所	以目視確認設置場所等之狀況。			a 應無設置數量不足之情形。 b 應無因建築物內部裝修，致設置位置不適當，而產生照明障礙。 c 燈具周圍如有隔間牆、風管、導管等時，應無造成照明上之障礙。 d 燈具周圍應無雜亂物品、廣告板或告示板等遮蔽物。						
		表		示		面	以目視確認機器之狀況。			應無變形、損傷、脫落或顯著污損之情形，且於正常之裝置狀態。						
	日光燈型	設		置	場	所	以目視確認設置場所等之狀況。			a 應無設置數量不足之情形。 b 應無因建築物內部裝修，致設置位置不適當，而產生照明障礙。 c 燈具周圍如有隔間牆、風管、導管等時，應無造成照明上之障礙。 d 燈具周圍應無雜亂物品、廣告板或告示板等遮蔽物。						
		表		示		面	以目視確認機器之狀況。			應無變形、損傷、脫落或顯著污損之情形，且於正常之裝置狀態。						
	水銀燈型	設		置	場	所	以目視確認設置場所等之狀況。			a 應無設置數量不足之情形。 b 應無因建築物內部裝修，致設置位置不適當，而產生照明障礙。 c 燈具周圍如有隔間牆、風管、導管等時，應無造成照明上之障礙。 d 燈具周圍應無雜亂物品、廣告板或告示板等遮蔽物。						
		表		示		面	以目視確認機器之狀況。			應無變形、損傷、脫落或顯著污損之情形，且於正常之裝置狀態。						
	光源	白		熾	燈	型	以目視確認光源之狀況。			a 應能正常亮燈。 b 應無熄燈或閃爍之現象。						
		日		光	燈	型										
		水		銀	燈	型										
	電源	常		用		電	源	以目視確認電源之狀況。			a 應為專用回路。 b 電源容量應適當正常。					
		緊 急 電 源	種 類		以目視確認緊急電源之種類。			應為蓄電池設備，其容量應能使其持續動作三十分鐘以上。。								
					設 置 狀 況 (限內藏型)			以目視確認設置狀況。			a 配線應確實。 b 蓄電池本體應無變形、損傷等。					

緊急照明設備

乙、性能試驗

測 試 項 目			測 試 方 法	判 定 要 領
性能試驗	水 平 面 照 度 測 試	白 熾 燈 型	切換為緊急電源狀態亮燈，經過三十分鐘後，使用低照度測定用光電管照度計測試，確認緊急照明燈之照度有無達到法規所規定之值。	於地下建築物之地下通道，緊急照明燈在樓地板面之水平面照度應達十勒克斯(lux)以上；其他場所應達到一勒克斯(lux)以上。(日光燈型應達二勒克斯以上)。但在走廊曲折處，應增設緊急照明設備。
		日 光 燈 型		
		水 銀 燈 型		
	電 源 自 動 切 換 試 驗		由器具之開關切斷常用電源。	應能切換為緊急亮燈。