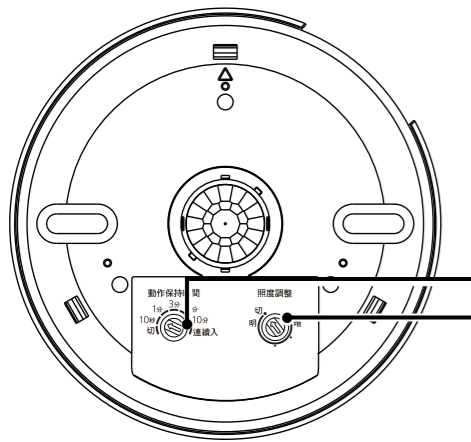
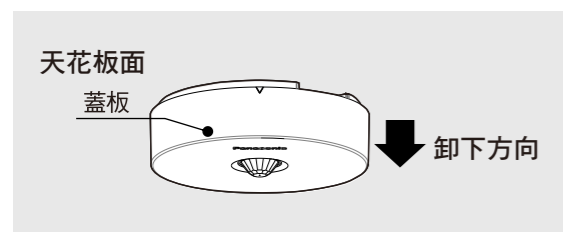


## 調整機能 (必要時請調整)

■請卸下蓋板後再調整。



可以變更「點燈」的時間。也可調整為「連續入」或「切」。

**動作保持時間調整旋鈕** 可以設定時間：  
切，10秒，1分，3分，5分，10分，連續入  
人頻繁出入、照明器具頻繁地ON/OFF的地方將其設定於較長的位置(例如10分鐘位置)。  
※如果設定時間縮短、頻繁地點燈、熄燈、則會縮短燈具的壽命。

設定使熱感開關啟動的周圍環境照度

**照度調整旋鈕**  
當調整旋鈕在「切」的位置時不受照度影響、器具自動作動。  
想要在周圍環境明亮時就點燈、請將調整旋鈕轉至「明」的方向。  
想要在周圍環境暗時才點燈、請將調整旋鈕轉至「暗」的方向。  
※調整旋鈕後，需於10秒後再確認照度功能。

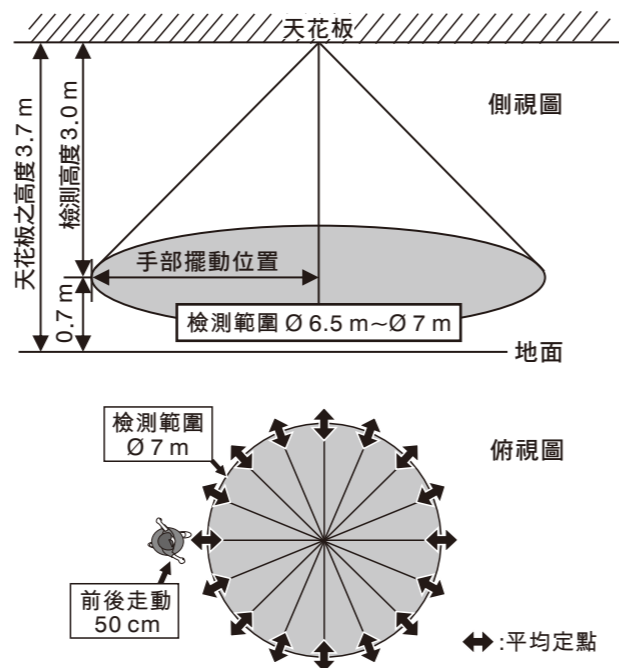
## 檢測範圍調整說明

### 注意事項

- 當室內環境溫度過高時，有不易檢測的情形。
- 移動速度較快的情况下，檢測範圍將可能有縮小的感受。
- 檢測範圍依據安裝高度會有所差異。

### 檢測方式

- ①設定器具 動作保持時間：「10秒」 照度調整：「切」
- ②開啟電源(有30秒器具安定時間)
- ③檢測步驟
  - 檢測人員手部必須由手掌露出至手肘，以便偵測溫度變化。
  - 當天花板之高度為3.7m時，檢測人員須於檢測範圍約 $\varnothing 7m$ 附近前後走動一步。(參考右圖16個平均的定點實施測試)(建議步伐50cm)(速度0.5m/s~0.8m/s)
  - 器具偵測到人員時，器具上的紅色指示燈會亮起約2秒，且負載(燈具)會動作(亮燈)約「10秒」的設定時間。



(單位:m)(環境溫度參考25°C)

天花板之高度	2.4	2.7	3.0	3.7
檢測高度	1.7	2.0	2.3	3.0
最大檢測範圍	$\varnothing 3.6\sim 3.9$	$\varnothing 4.3\sim 4.6$	$\varnothing 4.9\sim 5.3$	$\varnothing 6.5\sim 7.0$

- 將檢測範圍設定在離地板0.7m手的動作範圍處做為檢測目標來進行調整。

## 規格

消耗電力	1W以下(待機時)	照度感應器	有(附照度調整旋鈕)
檢測方式	紅外線檢測	動作保持時間	約10秒~10分(附動作保持時間調整旋鈕)
檢測狀態表示機能	紅色LED燈閃爍	開關方式	半導體雙向閘流體+繼電器
		使用周圍溫度	-10°C~+40°C

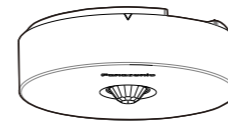
# Panasonic®

## 使用說明書

致施工業者

請務必將此說明書交給客戶。

型號	WTKF 331107	白色	3A 110V / 220V AC
	WTKF 331107B	黑色	



露出型熱感自動開關(天花板用)  
(感應後動作時間可調整10秒~10分)

承蒙採用此商品，致上萬分謝意。

■請務必詳讀此使用說明書，以掌握正確安全的使用方式。使用前請務必詳讀「安全上請注意」後再使用。

■閱讀後請妥善保管，必要時請再次閱讀。

## 安全上請注意

請務必遵守



警告

- 本器具非防水型商品，如有液體或洗劑侵入，恐有損壞、燒損等狀況發生。
- 照明器具及抽風機之保養時，務必將手動開關設定為「切」的位置再進行。若無將手動開關設定為「切」的位置，恐會導致受傷或其他意外事故。

## 使用注意事項

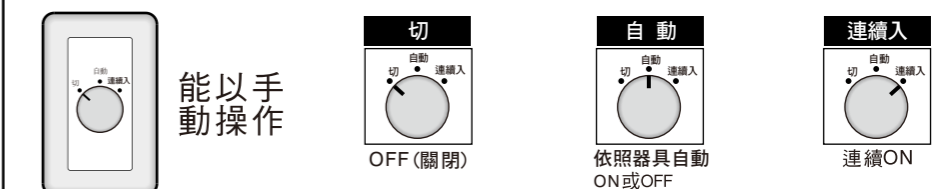
- 對於螢光燈，如果頻繁的點燈、熄燈，則會縮短螢光燈泡的壽命。有人頻繁出入的地方(人們經常通過的道路、走廊、洗手間、以及公寓的門廳等地方)，在安裝燈具時，請選用白熾燈、電子啟動式螢光燈或電子式安定器螢光燈具。為了進一步減少點燈的次數，可以將感應器調整鈕置於「暗」的位置，動作保持時間調整鈕置於較長的位置(例如10分鐘位置)。
- 有人頻繁出入的時間請與(另售)WTCF5820W控制旋鈕並聯使用，且設定為連續點燈的狀態。
- 感應器的髒污請用柔軟的乾布清潔。請勿使用油漆稀釋劑、鹼性洗淨劑、酸性洗淨劑、去污劑、殺蟲劑等會導致故障。

## 關於熱感自動開關

可檢測物體移動所產生的溫度變化、進而自動控制照明器具或通風扇「ON」，並於設定時間後「OFF」的開關。

- 依據感應器的設定、周圍變暗時自動進行檢測使負載為「ON」。

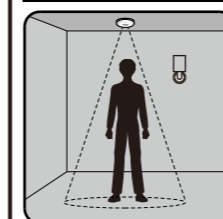
搭配WTCF5820W手動控制旋鈕(另售)使用，可以由壁面處控制熱感開關



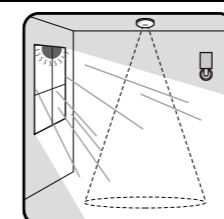
## 並非故障

- 當室溫與體溫相近時，有不易檢測的情形。
- 開關非預期地隨意「ON」或「OFF」的情形時。

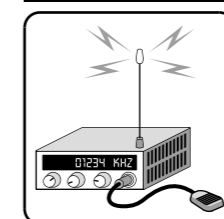
「OFF」場合



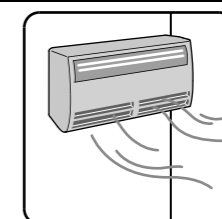
人在靜止狀態時



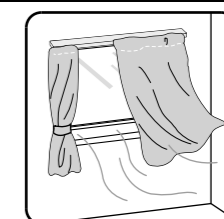
周圍明亮時



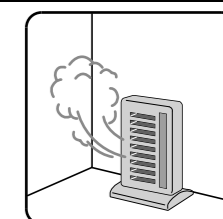
受到強大電波、誘導雷突波等電氣之雜訊影響



檢測到冷氣機或電暖氣的氣流



檢測到搖晃物



檢測到加濕器等  
的蒸氣