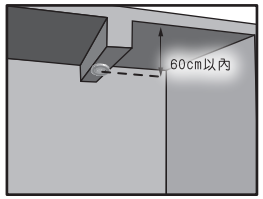
語音型住宅用火災警報器 說明書

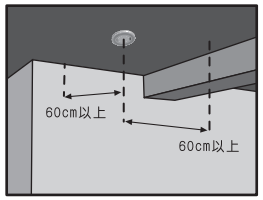
NQ3S_P NQ3S_L 光電式
NQ3F_P NQ3F_L 定溫式

設置位置:

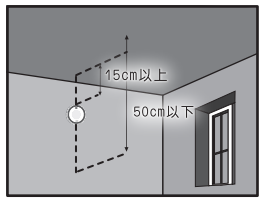
一、警報器下端距離天花板或樓板60公分以內。



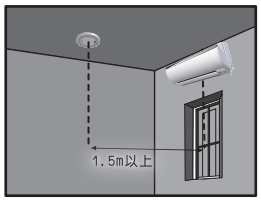
二、裝設地點應距離牆面或樑60公分以上之位置，並以裝置居室中心為原則。



三、裝置於牆面上時，距天花板或樓板下方15公分以上50公分以下。



四、離冷氣孔及出風口1.5公尺以上，避免氣流影響到警報器性能。



建議安裝地點:

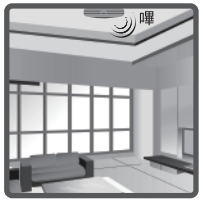
NQ3S-光電式住警器主要裝設場所：臥室、樓梯間、走廊、客廳

■緊臨臥室之區域，以保障其至出口處之安全。
■樓梯間及走廊通道。
■於電器用品之使用地區(如電熱器或除溼機)。

臥室

樓梯間

走廊

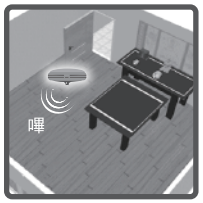


客廳

NQ3F-定溫式住警器主要裝設場所：廚房、神明廳、室內車庫、倉庫。

■依據住宅用火災警報器設置辦法第五條規定:
因廚房平時就會有炒菜之油煙，為了避免離子式或光電式住宅用火災警報器誤報動作，故類似廚房平時會產生煙粒子之場所，用定溫式住宅用火災警報器較為適合。

廚房



神明廳

特點說明:

1. 本住警器採用3V鋰二氧化錳電池，低耗電，正常使用下電池可供電達10年。
2. 高警報音量，一公尺內可達85dB以上。

3. 住警器在異常狀態時會發出警報，第一時間發出住警器故障，保護生命財產安全。
4. 一鍵多功能測試，低電壓，故障，積塵，一鍵檢知。

規格特性:

項目	內容	
型號品名	NQ3S_P / NQ3S_L 偵煙型光電式住警器	NQ3F_P / NQ3F_L 定溫式住警器
電源裝置	3V 鋰二氧化錳電池	
動作狀態	動作：燈號常亮，語音警示	
	故障警示：燈號閃爍，語音警示 低電位警示：燈號閃爍，語音警示（L版為短BEEP一聲）	
動作電流	NQ3S/F_P 250mA / NQ3S/F_L 250mA	
語音音量	一公尺以內85dB以上	
自動試驗	有	
靈 敏 度	CFS認可，二種	CFS認可
周圍容許溫度	0℃~+50℃（依據認可基準）	
重 量	約120g	
材質顏色	ABS PA-765A白色耐燃材質	
尺 寸	102mm(長)*102mm(寬)*38mm(高)	102mm(長)*102mm(寬)*49mm(高)
	對角線 110mm(長)*110mm(寬)*38mm(高)	對角線 110mm(長)*110mm(寬)*49mm(高)

功能介紹:

■ **火災警報強制解除**：當火災警報聲響起欲解除警報聲請下壓5~10秒後至強制解除警報聲響後，住警器將在5分鐘之內為停止偵測狀態，需在5分鐘之後才可正常偵測。

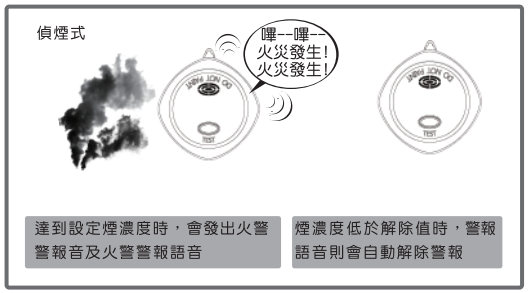
1. 測試功能

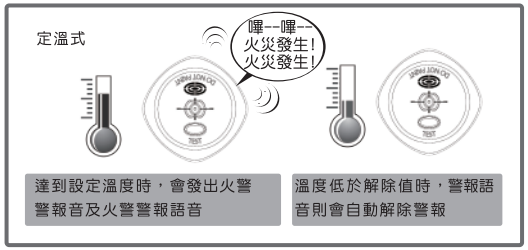
階段一：當按下測試鍵時，無其他問題，會發出第一段測試語音『住警器正常』（NQ3S/F_L版語音為『正常』），同時會執行自動實驗，如確認發生狀況(請參考自動實驗)，則發出不同語音。

階段二：當發出第一段測試語音之後，持續按下測試鍵，則會持續發出第二段測試語音『警報音+火警警報語』，直到測試鍵放開為止。

2. 警報動作語音功能

當住警器內累積到達設定煙濃度時，會發出火警警報語音『警報音+火警警報語』，當住警器內煙濃度低於解除值時，警報語音則會自動解除警報，或透過**<※1按下測試鍵強制解除警報。>**





3. 故障警報語音功能

(排除方式請參考”快速使用指南”的”故障警報處理”)

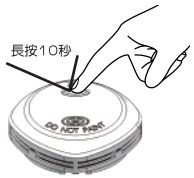
(1)異常故障模式：LED閃爍一次後，播放住警器故障語音。
(2)積塵故障模式：LED閃爍兩次後，播放住警器故障語音。
(3)(電磁波)干擾模式：LED閃爍三次後，播放住警器故障語音。

語音型住宅用火災警報器 NQ3S_P NQ3S_L 光電式 NQ3F_P NQ3F_L 定溫式 說明書

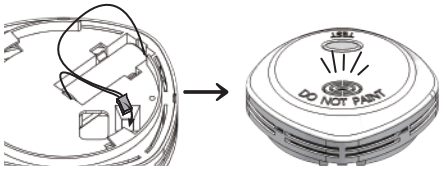
快速使用指南:

1. 電池接上使用(依序):

(1)『國語+台語』為預設語音(L版 語音為『國語』),不管是否為第一次上電,請先確定住警器已無殘電(可長按測試鍵10秒或閒置住警器1分鐘以上,將餘電放完)。



(2)住警器上電完成後,將會長BEEP一聲告知,代表開機完成,即可正常使用。



2. 開機完成語音告知功能

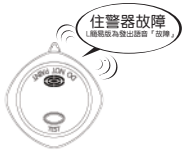
當住警器接上電池後,會先長BEEP一聲,代表開機完成,而後做自動試驗檢測(請參照自動試驗功能),檢測完畢之後播放檢測結果語音,而後進入狀態循環。

3. 自動試驗功能

住警器每小時偵測差異,在連續確認差異48小時後,給予補償數值

(1)低電壓警報功能:
住警器會定時偵測低電壓,當確認為低電壓狀況時,每兩分鐘LED閃爍1次並發出語音『沒電了』(L版為發出BEEP一聲),直到電池更換後停止。

(2)住警器異常警報功能:
當住警器異常時,住警器會每兩分鐘LED閃爍1次並發出語音『住警器故障』(L版為發出語音『故障』),建議購買新的住警器或送回原廠處理。



(3)積塵警報功能(NQ3F定溫式住警器無此功能):
住警器會定時偵測集煙盒內的灰塵,當住警器集煙盒累積灰塵時,會執行自動補償,補償至一定程度,則住警器會每兩分鐘LED閃爍2次並發出語音『住警器故障』(L版為發出語音『故障』),發生該情況時建議購買新的住警器或送回原廠處理。

(4)干擾告知功能(NQ3F定溫式住警器無此功能):
當住警器被干擾時,住警器會每兩分鐘LED閃爍3次並發出語音『住警器故障』(L版為發出語音『故障』),建議更換安裝位置或將干擾源排除。

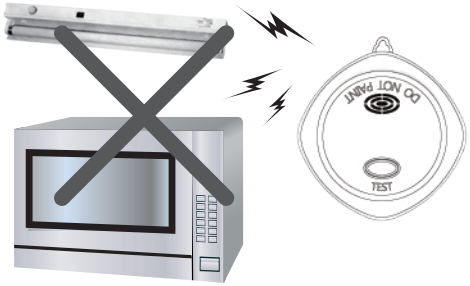
4. 故障警報處理

住警器會發生故障警報有以下幾種原因:

(1)異常故障警報:
住警器異常,請將住警器送回原廠修理。

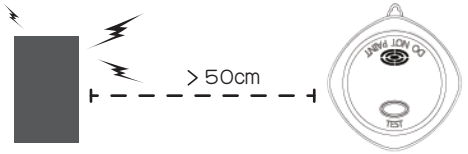
(2)積塵警報(NQ3F定溫式住警器無此功能):
住警器的集煙構造灰塵過多,請將住警器送回原廠修理。

(3)(電磁波)干擾:
住警器勿安裝於高(電磁波)干擾處,例如:電子式日光燈具、微波爐等,如出現故障警報代表該處電磁波會影響住警器偵測運作,請更換安裝位置。



注意事項:

(1)安裝時請遠離電磁波較強之物體及交流電源線路至少50cm以上,如電子式日光燈。



(2)如安裝完畢,住警器發出語音『住警器故障』(每兩分鐘一次),排除積塵警報及異常故障警報之因素,且住警器置放於他處時,無故障警報聲,代表該處電磁波會影響住警器偵測運作,請更換安裝位置。

(3)NQ3S 光電式住警器請勿裝設在容易產生煙霧及水氣的地方,如需要安裝在這類場所,則建議使用NQ3F定溫式住警器。

(4)住警器建議安裝於室內空間,不建議安裝在半室外或室外空間使用。

(5)容易造成住警器誤動作之場所及方式:

Ⓐ 冷氣或空調出口(NQ3S需注意)

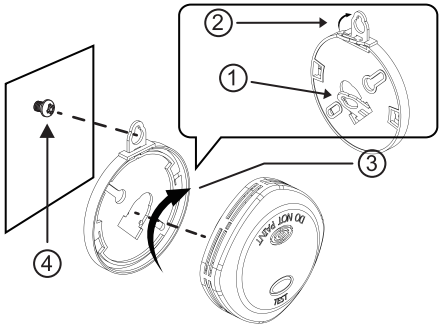
Ⓑ 易結露之場所

Ⓒ 容易產生煙霧或水氣之場所(NQ3S需注意)

Ⓓ 對住警器噴灑殺蟲劑或其他噴霧(NQ3S需注意)

Ⓔ 灰塵或異物進入(NQ3S需注意)

掛勾安裝方法:



■步驟一:將掛勾從底座下扭下
■步驟二:將掛勾置入溝槽內向上扳動
■步驟三:將探測器主端定位位,置入底座,再以順時針旋轉即完成
■步驟四:最終將探測器掛置牆上螺絲