

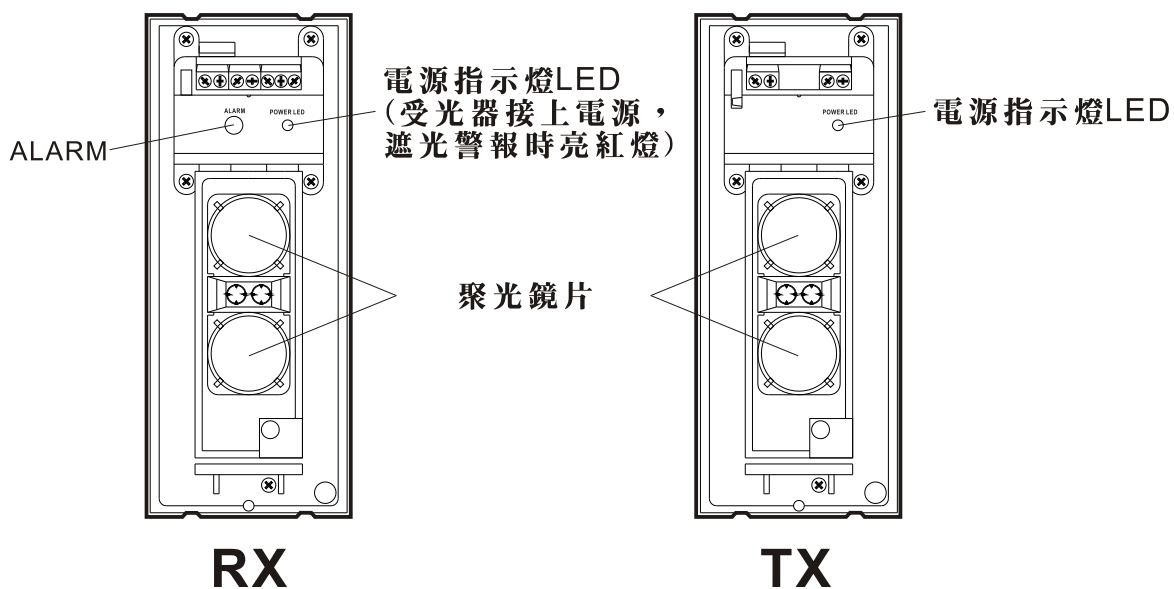
☆☆☆ 感謝閣下使用BH-15HG，使用前請詳閱說明書 ☆☆☆

## 概述

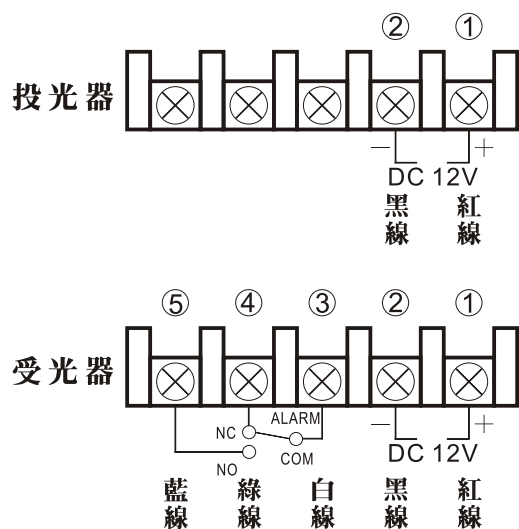
BH-15HG為一雙光束紅外線，具防水功能設計，適用於室內外或停車場進出車道之紅外線遮斷式偵測器，由於雙光束型必須同時遮斷上下二條紅外光束才能觸發警報，具有良好之防護性能。



## 各部名稱



## 接線圖



## 電器規格

機 型	BH-15HG
工作電壓	DC12~24
消耗電流	50mA (max)
接點容量	1A / 120VAC
偵測距離	15公尺
偵測角度	水平±45°，垂直±15°
光源	紅外線二極體
光束處理	500Hz
反應時間	100m / 秒
工作溫度	-25℃~50℃



BICHU

BH-15HG

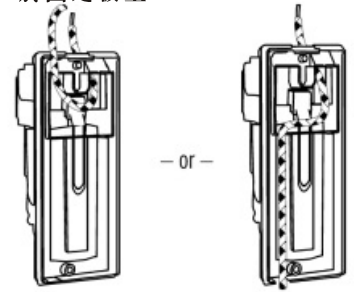
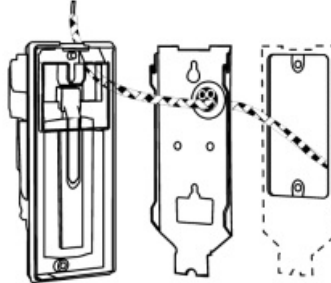
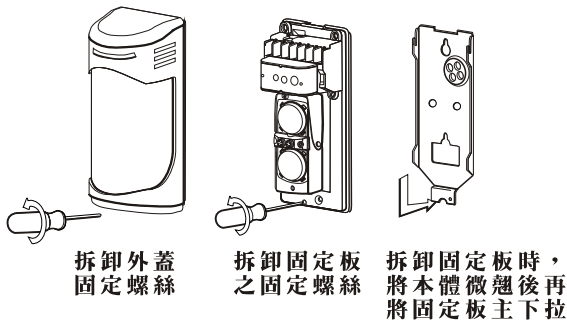
## 雙軌對照式紅外線偵測器說明書

## 牆壁安裝

(1) 打開外蓋及拆卸固定板。

(2) 將配線穿過固定板之橡膠圈，再用4mm的螺絲將其固定之。  
(3) 將配線穿過本體底座。

(4) 如配線由外部進入偵測器內部時，先將"預留孔"打穿，再將線路安置如下圖所示(由上方或下方進入)，再固定於固定板上。



(5) 線路安裝後進行"對焦調整步驟"，完成後進行功能測試，確認動作無誤再將外蓋蓋上。

## 圓柱安裝

(1) 拆卸外蓋，然後拆卸螺絲以便拆卸固定板。

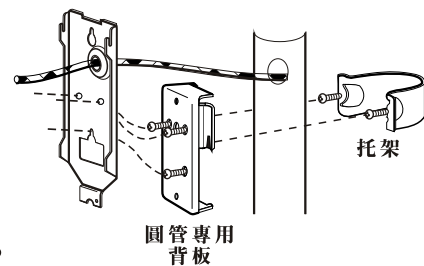
(2) 使用38mm至45mm間之圓管。

(3) 插入2PCS螺絲釘至專屬托架上，並將"圓管專用背板"固定於圓管和托架上。

(4) 之後，再將感應器裝置到固定板上。

(5) 插入3PCS螺絲釘於固定板和圓管專用背板上。

(6) 後續之安裝步驟請參考上述"牆壁安裝"第2~5程序。



## 測試

I 投光器和受光器必須面對面安裝在同一高度。

II 投光器和受光器接上適當電源正常時，受光器LED熄滅表示動作正常(上下光束同時遮光時LED亮紅燈)。

III 在投光器端把投光器上段紅外光束用手或紙板遮斷，受光器不能警報，同樣方法再用手或紙板遮斷下段紅外光束，受光器亦不能警報。

IV 在受光器端同上述方法，在受光器上／下各分開用手或紙板遮斷光束，受光器亦不能警報。

V 如測試第III、IV項時在遮斷其中一光束而觸發警報時則表示投／受光器兩者對射角度偏差太大需作調整。

## 外型尺寸(mm)

