

## 警報器材質、功能與配件說明

### 一、警報器品質構造

1. 材質：ABS 塑料主體。
2. 電池型號：23A 12V 或 A23 12V 型號(電池壹顆)。
3. 顏色：黃色。
4. 產品尺寸：72.8\*47.2\*25.5mm(不含魔鬼氈寬度)。
5. 重量(含包裝)：66 公克±5%。
6. 警報聲分貝:100 分貝以上，警報聲較小時請更換電池。
7. 電池核准販賣編號:30663-LC4。
8. 防身警報器重複發出之警報音音頻應介於 2000 赫茲至 4200 赫茲間。
9. 警報器具有防塵防水 IP54 以上等級。

### 二、警報器包裝及本體



學生防身警報器包裝外觀(正面)



學生防身警報器包裝外觀(背面)



學生防身警報器本體(黃色)  
附繩帶與魔鬼氈

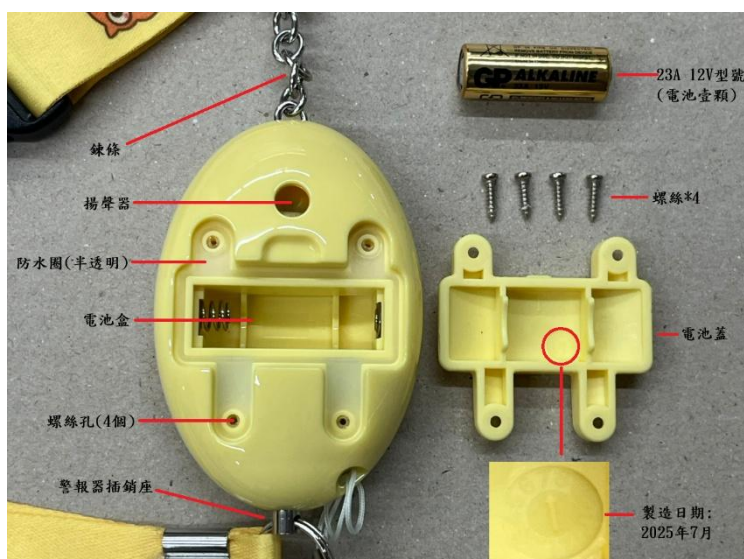
### 三、警報器功能及配件

#### (一)警報器功能

1. 警報器具備操作簡單、體積小、重量輕方便隨身攜帶。
2. 遭遇危險或需要求援時，透過簡單的拉拔動作即可發出 100 分貝以上巨大音響，高分貝音量嚇走歹徒或提醒周圍的人給予協助，以利維護自身安全。
3. 附鑰匙圈當裝飾，是每一個小朋友的貼身保鏢。如遇遭遇危險或需要求援時，可以拉警報器，發出求救訊息，並且可增加使用機能及使用空間，讓學童提高配戴及攜帶率。
4. 多功能式掛勾環，可附掛於書包或利用頭繩帶掛在胸前(可經由快速扣具、魔鬼貼織帶及掛勾變換)，掛繩連接警報器本體設計，在緊急狀況使用時不會因為緊握警報器導致求救聲響無法外揚。
5. 插銷與警報器本體連結設計，避免插銷遺失掉落，延長使用壽命。

6. 插銷拉繩設計，在緊急狀況發生時便於拉開插銷，平時拉繩可避免碰撞拉扯誤拉警報器。
7. 魔鬼貼織帶車縫反光布料，增加學童夜間安全。
8. 警報器內部構造優化，維修方便簡易，外殼造型採蛋型設計避免刮傷疑慮。
9. 電池蓋採用螺絲零件鎖固，不易脫落增加使用安全性。
10. 緊報器外殼採用彈性塗料，觸感溫和不易滑脫。

## (二)警報器之內部零配件



## 四、檢驗項目

(一)符合 CNS15503 之重金屬安全要求(依 CNS4797-2 測試)及鄰苯二甲酸酯類塑化劑(依

CNS15138-1 測試)。

(二)符合 CNS 15663 限用物質含有情形(依 CNS 15050 測試)。

(三)電磁檢測符合 CNS 13438「資訊技術設備－射頻擾動特性－限制值與量測方法」。

(四)分貝距離防身警報器 1 公尺內量測音壓符合 100 分貝以上。

(五)連續響音達(含)30 分鐘以上。

(六)防塵等級 IP5X, 防水等級 IPX4。