

## 機關安全維護—用電安全

### 【插頭篇】

- 一、 經常檢視插頭與插座，避免鬆動而產生危險。

說明：插頭及插座極易應接觸不良而發熱。



- 二、 檢視插座、插頭是否有焦黑、綠繡或累積塵埃現象

說明：插座、插頭焦黑可能是過電流所造成

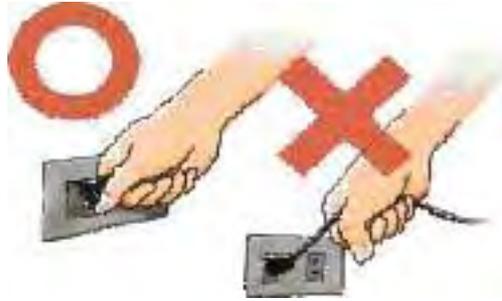


說明：插頭綠繡表示插頭附近濕度高，可能讓 2 極通電造成電線短路

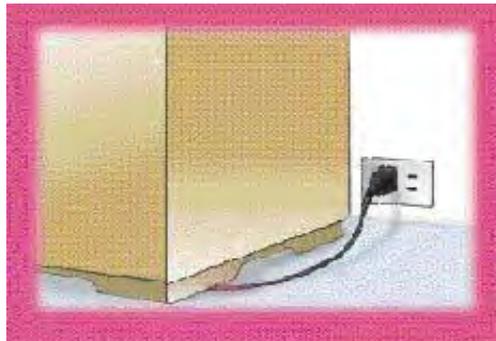


## 【延長線及電線篇】

- 一、 拔下延長線插頭時，應手握插頭取下，不可僅拉電線，而造成電線內部銅線斷裂。



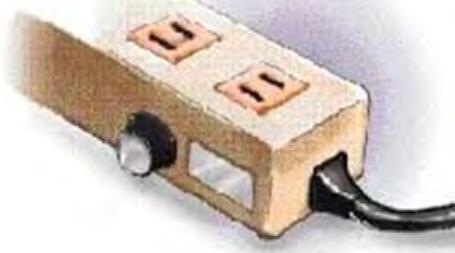
- 二、 延長線不可壓在家具或重物下方，避免發生損壞產生危險。



- 三、 使用延長線時，應注意不可將其綑綁；由於電線經綑綁後，熱量很難流通，因此溫度升高而將塑膠溶解，造成銅線短路著火。



- 四、 延長線應在容許負載容量下使用，且延長線上有連接多孔插座應使用具保險絲安全裝置或過負荷保護裝置產品



- 五、 使用中之延長線是否有發燙或異味產生？此為過負荷現象，應立即停止使用該高電量之電器。



**【最後小小提醒】**

電能與熱能等能源，雖提供人們生活的便利，但同樣也對人命有威脅性，因此，應時時提醒自己及周遭同仁，落實防火安全，經常檢視用電設施及電器設備，適時汰換老舊損壞易生危險的用火用電設備，畢竟生命最為寶貴，並非金錢所能換回的。