

水族箱燈漏電 會休克致命

標示、構造全部不合格

水族箱燈恐有電擊危機！只要十伏特的漏電，瞬間通過人體心臟部位，就會休克致命。

消基會與標檢局隨機抽查市售十種廠牌水族箱燈，消基會秘書長吳家誠表示，十件產品都沒有清楚標示規格、注意事項及警語，因此「標示檢查」全部不合格。

「構造檢查」方面，產品結構未符合防水等級之要求、電源開關未能全極切斷電源、端子絕緣套未確實固定，增加使用者遭受電擊風險，同樣也是全部不合格。

「溫升試驗」有三件不符合規定，電容器及安定器外殼溫度超過限制值五十五度C，甚至有一款安定器外殼溫度超過一百度C，持續高溫將導致燈零組件故障，產生安全危害，水族箱燈會不斷升溫，增加漏電風險，消費者恐有遭電擊危機。

10 伏特瞬間通過 就會休克

台科大電機系教授蕭弘清表示，國外曾有水族箱燈漏電致命案例，因為水族箱燈通常緊鄰水族箱使用，較易受濕氣及水漬影響導致漏電，在潮濕的環境中，即使只是十伏特的漏電，一旦瞬間通過人體心臟部位，就會導致休克。

他提醒民眾，移動或保養清理水族箱燈時，先把電源開關關掉，插頭拔下來，再將水族箱燈取下清理；同時，他也建議水族箱要使用絕緣插座，增加安全性。

將納強制檢驗 不合格全下架

經濟部標準檢驗局副局長莊素琴表示，水族箱燈目前非標準檢驗局強制檢驗項目，標檢局將會儘速納入強制性檢驗項目，未來將依照國家標準進行「標示檢查」、「構造檢查」、「溫升試驗」、「絕緣阻抗」、「耐電壓試驗」。這一次檢驗不合格水族箱燈，已經要求全面下架。

水族館業者曹碧玉建議民眾，水族箱水放八分滿，讓燈管跟水面有一點空間，避免換水的時候水漬濺入燈具中；燈具內部常會積水，清理時要拆解燈管擦拭內部空間。她曾因漏電被電到，因此清理水族箱時特別小心，也會提醒客戶。

被消基會點名的台南地區 海水族寵物量販店及 世界水族量販店，共有三款水族箱燈「溫升試驗」不合格，兩家業者昨均表示，已下架回收，目前沒有販售該批商品。

嘉義區監理所 關心您

