

充電式刮鬍刀選購與使用指南

臺南分局 / 技士許經杭

刮鬍子是一般男士每天整理儀容的基本步驟，由於充電式刮鬍刀方便、快速、不易刮傷等特性，成為多數男士理容不可或缺的電器產品，更是父親節的熱門商品。雖然充電式刮鬍刀非屬經濟部公告之應施檢驗品目商品，標準檢驗局於市售商品專案檢測中，雖然測試結果多數尚符合安全標準，但發現電磁干擾（端點干擾電壓測試）及電池廢棄之處理說明兩項之不符合風險較高，對於未符標準要求之商品，標準檢驗局已要求業者應檢討改進。消費者若能依照使用說明書內容使用電器，即能確保降低危害風險，增加用電之安全性。

充電式刮鬍刀係藉由電能驅動直流電動機帶動刀片作旋轉或往復式移動以達成刮除鬍鬚目的。充電式刮鬍刀之構造可概分為刀頭、電動機、控制單元、充電電池組及充電裝置等。產品之設計著重於接觸皮膚之舒適度、刮鬍之乾淨度、刮鬍之速度、清潔之方便性及耐用度等。所以刀頭為整體設計之主軸，各項設計概況如下：

舒適度：刀頭之刀網網孔越小，則刀片與皮膚的接觸機會也越小，所以越舒適，特殊設計之網孔不但提供較佳接觸皮膚之舒適度，也能兼顧刮鬍速度。

乾淨度：刀頭之刀網越薄，刮得越乾淨，結合刀頭順著臉型做變化，讓電鬍刀與臉部更貼合，減少刮鬍死角，更能有效提升刮鬍之乾淨度。

刮鬍速度：刀頭之刀網網孔越大，能更快、更有效率地根除鬍渣，而刮鬍面積越大，更能有效提升刮鬍速度，節省越多時間。

清潔性：一般水洗式電鬍刀較符合市場需求，附加自動偵測髒污程度、酒精殺菌功能者，更可徹底抑制細菌繁殖。

耐用度：耐用度主要由採用刀片及刀網之耐磨耗性、充電電池之容量及壽命決定，可由充電式刮鬍刀之規格標示或說明中獲得相關訊息，以供消費者參考。各項設計直接影響產品之售價，市售充電式刮鬍刀之價格從數百元至近萬元，其設計功能自然差異甚鉅，考量價格與個人使用需求為選購充電式刮鬍刀之主要因素。

充電式刮鬍刀依工作原理分類可分為旋轉式與往復式兩種：一般而言，旋轉式刀頭接觸皮膚時舒適感較佳，但刮鬍面積較小，多刀頭設計可增加刮鬍面積，節省刮鬍時間，適合於注重舒適感及鬍鬚不多者。往復式刀頭刮鬍面積較大，可節省刮鬍時間，且較能徹底刮去鬍根，適合於鬍鬚較粗或濃密及短時間刮鬍者。依清潔方式分類可分為水洗/非水洗式兩種：一般而言，非水洗式電鬍刀殘留之油垢鬍渣，較易孳生細菌，需經常使用毛刷、專用清潔劑清潔保養；水洗式使用完後，依說明書內容以水清洗即可，清潔效果優於非水洗式，可大幅減少皮膚感染的問題，更適合脆弱或敏感膚質者使用。

就電器安全而言，刀頭、電動機及控制單元屬低電壓部份，電擊相關之危害風險極低，電氣相關之危害風險主要在於充電裝置及充電電池組，依使用說明書之充電資訊進行充電才能有效降低危害風險。而充電式刮鬍刀主體通常於浴室等環境使用，極易受水氣影響造成短路或零組件故障等現象，若您習慣於浴室中使用，則選用水洗式充電式刮鬍刀可有效降低危害風險。較值得注意的是充電式刮鬍刀之電動機通常使用直流電動機，可能有過高的電磁能量經由電力線與信號線傳導或以電磁波輻射的形態傳播至自由空間，而干擾其他設備之風險，選擇知名廠牌之產品，可獲得較可靠之保

障。

由於充電式刮鬍刀內含充電電池組，不清楚的充電資訊可能造成錯誤的充電方法，導致使用電器之危險性相對增加。而充電電池組廢棄時，若任意丟棄未予適當清運及處理，將對環境造成重大的危害。所以電氣使用相關資訊之說明為電器安全不可或缺之項目，詳細閱讀產品使用說明書，確實依使用說明書內容使用電器，才能有效降低電器危害風險。有鑑於此，標準檢驗局提醒消費者選購及使用充電式刮鬍刀時，必須特別注意下列事項：

1. 檢視負責廠商名稱及地址、電器規格（如：電壓、消耗功率）及型號等各項標示是否清楚。
2. 檢視是否附有使用說明書，並詳細閱讀產品使用說明書，確實依使用說明書內容使用電器，特別是所列之警告、注意事項（如：充電的資訊、廢棄時充電電池之處理事項）。
3. 勿在潮濕處、易受水濺處及高溫處放置刮鬍刀及充電。
4. 充電時，應使用產品所附之充電裝置，以免發生危險。
5. 使用時，不可水洗之充電式刮鬍刀，不要淋到水，勿在洗澡或淋浴時使用，以免發生電擊危險。
6. 清潔保養時，可水洗或不可水洗之充電式刮鬍刀，均應先將插頭拔離電源或完全切離電源再行清洗，以免發生危險。拆裝刀片等配件，應小心以免割傷。
7. 電源線及插頭破損或鬆弛時，切勿使用，以免發生危險。
8. 若有故障現象發生，應將電器送至廠商指定之維修站維修，切勿自行拆解修理。