



93 年 4 月 創刊
第 39 期
96 年 06 月 15 日

檢度政資訊

Inspection & Metrology Information
BSMI-Taichung

發行人：分局長 江英茂

◎政令宣導 Propagation of Government Decrees

「騎乘機車用防護頭盔」品質標準再提升，安全保障更加分！

為顧及廣大騎乘機車民眾的安全，新公布修正之 CNS 2396「騎乘機車用防護頭盔」國家標準，針對過去交通事故中頭盔易脫落的現象，規定各種型式頭盔將全面增加實施「保持試驗」項目，以測試頭盔戴用之穩定性；另，一般騎士較常選戴的「普通型防護頭盔」之頤帶強度試驗，亦由原先 50 公斤力 (kgf) 之荷重試驗提升至 90 公斤力 (kgf)。此兩項重要試驗項目之修正，將可充分的保障騎乘者頭部的安全，有效降低交通意外發生時對騎乘者頭部之危害。

籲請消費者選購「騎乘機車用防護頭盔」時應注意無論進口或國內出廠均須貼有「商品檢驗標識」之頭盔，品質才有保證。

消費者園地 Consumer Information Column

標準檢驗局為消費者把關，公布市售充電式電剪髮器商品檢測結果

經濟不景氣，精明的婆婆媽媽，購買電剪髮器，為家中男士和孩童修髮，可省下相當可觀的理髮開銷；但您知道如何選購一把安全的電剪髮器嗎？本局為瞭解目前市售充電式電剪髮器（充插兩用）對人體使用之安危，於國內市場針對市售之充電式電剪髮器辦理隨機購得 6 種廠牌樣品，其中 2 種廠牌之「EMI 電磁干擾（干擾功率測試）」不符合，6 種廠牌之「標示與說明」皆未標示廢棄電池之注意事項。對於此次測試結果不合格之商品，本局已依據「消費者保護法」規定，要求廠商限期改善。

標檢局本次選購 6 廠牌之市售充電式電剪髮器（充插兩用），選定「標示與說明」、「防電擊保護」、「絕緣耐電壓」、「洩漏電流試驗」、「溫

升」、「異常溫升」、「構造（含內部配線）」及「EMI 電磁干擾（干擾功率測試）」、「EMF 磁通密度」等項目，依 CNS3765、IEC60335-2-8 及 CNS13783-1、EN50366 進行試驗，測試結果除 2 件「EMI 電磁干擾（干擾功率測試）」不符合、以及皆未標示廢棄電池之注意事項，6 種廠牌在「EMF 磁通密度」項目均符合標準。

由於充電式電剪髮器內含充電電池，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的增加。充電電池廢棄時未適當處理，將對環境造成危害。有鑑於此，本局針對本次檢驗結果提醒消費者選購及使用充電式電剪髮器時，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，並確實依使用說明書內容使用電器，特別是，產品使用說明書所列之警告、注意事項（如：充電的資訊、廢棄時充電電池之處理事項）。
3. 充電時，應使用產品所附之充電裝置，以免發生危險。
4. 使用時，應避免修剪潮濕的頭髮，以免發生電擊危險。
5. 清潔保養時，切勿浸入水中操作或清洗，以免發生危險。
6. 應先將插頭拔離電源或完全切離電源再行拆裝刀刀等配件，並小心拆裝以免割傷。
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。

確保用電安全 慎選貼有商品檢驗標識電捕蚊燈

炎夏已至，又到蚊蟲滋生季節，電捕蚊燈已成為許多家庭消滅蚊蟲之利器，本局為確保消費者權益，特於今(96)年 3 月間赴各大賣場市購 12 種不同廠牌之電捕蚊燈進行標示及安全性測試。本次抽驗項目包括「標示」、「構造」、「異常試驗」及「耐電壓及絕緣電阻」等四項，經檢驗結果均符合檢驗標準之規定。

電捕蚊燈屬經濟部公告應施檢驗商品，依規定須檢驗合格，並於商品本體貼附「商品檢驗標識」後，始可在市場上陳列銷售。本局試驗項目中「標示」要求須容易辨識且具耐久性與警語；「構造」要求須確保電器結構安全要求及避免觸到電擊網有電擊危險；「異常試驗」要求須確認電子電路設計及應用在其故障情況下不會造成電擊、火災等不安全

現象發生；「耐電壓及絕緣電阻」要求須在正常使用中洩漏電流不得超過規定值，並承受適當耐電壓試驗及變壓器適當的內部絕緣。雖有 2 家廠牌之零組件變更但未事先向本局報備，惟並不影響產品整體之安全，已依商品檢驗法規定，要求廠商限期補正零組件資料，消費者可放心選購貼有「商品檢驗標識」之電捕蚊燈。

特別提醒消費者，使用電捕蚊燈時須注意以下事項，才能確保安全無慮及最佳效果：

1. 捕蚊燈使用時應避免幼童靠近。
2. 放置室內距離前後門約 1.5~3 公尺，且通風良好處，效果較佳。
3. 室內燈光應比捕蚊燈的亮度低，效果更好。
4. 捕蚊燈管一般壽命約 3000 小時左右，建議每年定期更換燈管；如燈管雙頭已經變黑時，應立即更換新的捕蚊燈管，以保持誘捕蚊蟲的效果。
5. 放置位置儘可能遠離人體，避免放置如書桌上、床頭邊等地方，以防止燈光中所含紫外光，造成對人體眼睛及皮膚之傷害。
6. 電捕蚊燈屬高電壓電擊設計，在清潔前應先拔掉插頭，並靜置一段時間，等電極網完全放電後，才可進行清潔工作。
7. 請勿用噴霧器（如清潔用噴霧器）朝電擊網噴灑，以避免造成短路故障。
8. 電捕蚊燈以高壓電擊網擊殺蚊蟲時會產生電擊火花，所以不可放置在廚房油煙較多的地方，亦不可用於穀倉或其他具有易燃粉塵、氣體等物品之場所。

最新消息 Hot News

標準領航・企業標竿・榮耀・尊貴及總獎金 240 萬元與您共享！

為健全我國標準體系，本局依據「標準化獎勵辦法」，舉辦「全國標準化獎」甄選活動，以獎勵與表揚對國內實施標準化具有貢獻，成效卓著之機關、機構、團體、公司及個人，頒予獎項及獎金，總獎金達240萬元！。

「全國標準化獎」甄選活動始於民國89年，今年度已邁入第8年，從歷屆獲獎名單得知，獲獎者皆為各業界的知名單位，包括裕隆日產汽車、中華航空公司、大同公司、光陽工業、統一企業、三陽工業、台積

電、通用先進系統、國防部中山科學院、農委會家畜衛生試驗所等企業及專業機構。另為鼓勵中小企業參選，本活動特別保留至少1名獎額予中小企業參賽者。

為落實及推廣標準化的概念，標準檢驗局扮演推手，希望能藉由辦理國家級的甄選活動，能提升國家競爭力。也希望推動或執行標準化具有成效及貢獻的公司、企業、機關、團體以及個人，能分享經驗，踴躍參加「全國標準化獎」甄選活動。

今年「全國標準化獎」甄選活動報名自即日起至6月30日止，相關詳細資訊可洽中國生產力中心（聯絡電話：02-26982989轉1954尚小姐或轉2073朱小姐），或逕至全國標準化獎專屬網站（<http://www.std.org.tw>）查詢。

經濟部標準檢驗局臺中分局

業務轄區及法定職掌 Area of Jurisdiction & Responsibilities

本分局主要任務為執行臺中、南投、彰化等縣市地區標準、度量衡、檢驗業務之推行及管理事項；度量衡器之檢定、檢查及校正等事項；國內產銷及輸出與輸入農工礦產品之檢驗及技術服務事項；品質保證制度之推行、審核及管理事項；標準、度量衡、檢驗與品質保證等國際合作業務之執行及資料蒐集供應事項；驗證體系及產品標誌之推行事項。

服務地址：臺中市工學路70號 電話：(04) 22612161 代表號

傳真：(04) 22629193 為民服務信箱：tc0spl@bsmi.gov.tw

經濟部標準檢驗局全球資訊網：<http://www.bsmi.gov.tw>