增短路漏電風險 6手機原廠產品測試過關 香港文匯報訊(記者 陳敏婷)生活在智能世代,USB ■消委會測試20款USB 充電器,只有6款通過全 充電器是每個手執智能產品人士必不可缺的產品。消委會與機電工 部測試項目,全是手機原

。 記者梁祖彝 攝

程署測試20款USB充電器,只有6款樣本通過全部測試項目,全是手機原廠產 品;過半數樣本絕緣不足,增加短路或漏電等風險。機電署表示,全部樣本在正常操作下不 會構成危險,但由於其中6款產品沒有安全規格證明書,會向供應商採取適當行動。

消 委會聯同機電署首次為 USB 電源供應器 (「USB火牛」) 進行測試,並於昨日出版 的最新一期《選擇》月刊發表結果。測試的20款 USB 充電器樣本售價由 50 元至 324 元不等,包括 LG、Apple、三星、HTC、小米、Sony、Nokia 7 個手機原廠及雜牌USB火牛。除Nokia外,其餘6 個手機原廠USB通過全部測試項目。

11個樣本在火牛輸入及輸出線圈之間或接端間的 絕緣距離及強度未如理想,可能增加短路風險,其 中「KES」及「Super」的線圈及電路板固定不妥 善,若零件移動,會有觸電危險。此外,兩款樣本 的線圈量得溫度超過標準上限,5款樣本的固定帶 電部分所使用的塑膠物料,過熱時會出現變形。

3款誇大輸出電流量

測試又發現,其中3款樣本誇大輸出的電流量, 包括一個沒有牌子的型號和兩個雜牌「iPolar」和 「Thunder-Charge」,誇大0.4安培至1安培。消委 會宣傳及社區關係小組主席許敬文解釋:「大家可 能有經驗,明明家中的『火牛』可以為手機充電,

但為何不能為平板電腦充電,這就是涉及輸出電流 不足夠。」他指有關產品涉嫌違反《商品説明條 例》,已交由海關跟進。

無牌子「雜嘜」最低分

兩個獲最低分的樣本都屬沒有牌子的型號。許敬 文表示,根據《電氣產品(安全)規例》,所有電 器產品必須列明生產商並在產品上標明,讓用戶在 進。|機電署表示,雖然部分樣本未能符合測試的 部分要求,但在正常操作下,不會構成危險。但有 6個雜牌或沒有牌子的火牛沒有安全規格證明書, 會向供應商採取適當行動

許敬文建議消費者要選擇合適的充電插頭配對 不尋常的長時間才完成充電,應要留意充電插頭 是否超出負荷,並停止使用。他又建議消費者購 買USB電線時,最好帶同常用的流動裝置及充

5款乳膠漆含鉛砷損健康

香港文匯報訊(記者) 鮑旻珊)消委 會測試市面上10款適用於室內牆壁或 的揮發性有機化合物(VOC)含量均符 經系統、增加患皮膚癌風險

內牆乳膠漆的揮發性有機化合物(VOC)含量是 環采、AFM Safecoat、金菊花等品牌,結果顯示, 最低的6款樣本所含的VOC含量每公升少於10 克,最高含量的一款樣本為每公升25克,雖然含 量存在差異,所有樣本均符合在即用狀態下,最高 含量每公升50克的法定上限。

髹水性油漆保持空氣流通減 VOC 風險

消委會昨日指,VOC可能會刺激眼鼻及咽喉,導 致頭痛、暈眩和噁心等,而長期曝露於含有高水平 VOCs的環境下,可引致呼吸系統疾病甚至產生神 經系統問題。消委會並建議,如要有效減少VOC 帶來的風險,可選用水性油漆。在髹油期間及完成 應盡量打開門窗引入新鮮空氣,或安裝風扇 保持空氣流通。

全部樣本 VOC含量均符合標準。 記者梁祖彝 攝

是次測試亦檢測甲醛、重金屬,包括鉛、砷、水 銀、鎘、硒及六價鉻等的含量。結果發現,其中4 款乳膠漆的不同顏色樣本含有微量鉛,含量由 20ppm 至38ppm,經常接觸鉛會損害神經系統、紅 血球,影響智力及四肢協調等,而胎兒及兒童特別 容易受鉛的影響。亦有一款乳膠漆的不同顏色樣本 驗出微量砷,含量由2.1ppm至2.5ppm。長期接觸 或攝入過量的砷,可能增加患上皮膚癌、膀胱癌及 心臟病的風險。而以上含微量鉛或砷的樣本,含量 都符合現時環保標籤的要求。

香港文匯報訊(記者 鮑旻珊)不少人也喜以咖 啡作為提神飲品,消委會昨公布一項關於咖啡機表 現的測試,結果發現,不論是千多元的咖啡囊式咖 啡機,抑或是高達一萬八千多元的一按全自動咖啡 機,均可沖製出表現理想的咖啡,選擇豐儉由人。

測試由國際消費者研究及試驗組織統籌,消委會 選取當中於本地有售的11款特濃咖啡機,包括4款 一按全自動機、3款半自動機及4款咖啡囊式咖啡 機,價錢由1,290元至18,988元不等。除測試咖啡 的味道,其餘的測試包括製作速度、咖啡的溫度、 省電程度、兩杯咖啡的差別、打奶泡的效果、説明 書及使用方便程度。

用後需徹底清理保持製作質素

在測試中,由30位經常飲特濃咖啡及受過品

嚐咖啡訓練的人員評分,評審的項目包括色澤、 質感、咖啡香氣、口感及整體感覺等。結果顯 示,4款一按全自動咖啡機的表現相若,以Philips Saeco Exprelia EVO HD8857 得分較佳,售價 為16,988元;4款咖啡囊式咖啡機同樣表現平 均,其中 Nespresso Lattissima Pro 獲不錯的評 分,售價為5,888元,而3款半自動機得分較遜 色。另在整體使用方面,所有款式都方便易用,

消委會建議,每次使用咖啡機後,必須徹底清理 咖啡機,以保持製作咖啡的質素。消委會又提醒消 費者,測試由歐洲評審員評分,口味及感覺也許與 本地用戶有分別,有意購買特濃咖啡機的消費者可 以先到有關的銷售點或陳列室親自品嚐,亦可參考

100款蛋食物不含沙門氏菌

香港文匯報訊(記者 陳敏婷)不少人每天都會 吃到雞蛋,為了解市面上含有雞蛋的食物受沙門氏 菌污染的風險有多大,消委會聯同食物安全中心測 試市面100款含有雞蛋的食物,發現樣本全部不含 沙門氏菌。衛生署食物安全中心表示,是次調查有 不少局限,包括選取樣本數目有限和只集中在個別 食物種類等,提醒市民不應掉以輕心。

測試在6月至7月進行,食安中心派人到全港各區 100間食肆及連鎖店舖,搜集12類食物樣本,包括窩 蛋牛肉飯、蛋包飯、蛋糕和高力豆沙等,並進行微生 物研究,結果未有檢驗出含沙門氏菌的樣本。

食安中心首席醫生 (風險評估及傳達) 楊子橋表 示,從統計學角度而言,需要檢驗過千款樣本,才 有較大機會發現沙門氏菌,100款樣本未能完全反 映市面上有關食物含沙門氏菌的實際情況,提醒業



■市面100款含有雞蛋的食物經測試後發現,樣本 全部不含沙門氏菌。 記者梁祖彝 攝

界及消費者不應因而掉以輕心。

消委會提醒,若消費者進食未經徹底煮熟的雞 蛋,感染沙門氏菌的風險會較高。消委會又補 充,雞蛋應儲放於雪櫃內,若經清水清洗後,需 立即烹煮。



被專家評為「有需要改版」

香港文匯報訊(記者 鮑旻珊)教科書一旦改 版就難以重複使用,需要購買新書代替,令一眾 版教科書,當中僅得一冊中史科用書被專家評為 「有需要改版」,比率是過去5年最低,其餘只 屬「略有需要改版」或「應作重印兼修訂」,而 大部分教科書的售價較去年貴2%至7%。

每年消委會均會進行教科書改版的調查,今 年由港大、中大及科大的專家檢視5套、共13 本改版的高中教科書,包括9冊通識科教科書、 兩冊化學科教科書、1冊中史科教科書及1冊企 業、會計與財務概論科教科書,調查結果昨日 公布。經專家評估後,發現只有1冊被評定為 「有需要改版」,比率是過去5年調查中最低。 其餘樣本則被評為沒有充足理據改版。

舊版資料非過時

由雅集出版社有限公司及香港教育圖書公司 出版的通識科教科書,有5冊被評為「略有需要 改版」,其餘4冊被評為「應作重印兼修 訂」,專家認為,雖然新的章節及標題更清 晰,但整體新增或改動的內容與舊版相若;在

應試練習內加入最新統計數據及新界東北事件 ,雖然在教科書中加入新議題,但舊版 資料亦非過時,並不構成出新版的原因。

被評為「應作重印兼修訂」,由精工出版社編 製的化學科教科書,專家指出,書中只作表面上 改動,作用不大,而應該作出更改的地方,反而 未有改善。至於唯一一冊被評為「有需要改 版」,由現代教育研究社有限公司出版的中史科 教科書,專家認為,新版書在整體上結構更緊湊 和順暢;對歷史人物作出更全面的評價,有助突 顯歷史分析的客觀原則,以及新增的比較圖表 有助學生把握歷史人物的共性與特性。

新增章節可有可無

至於由培生教育出版亞洲有限公司的企業、 曾計與財務概論科教科書,專冢指出,在內谷 上,只作結構性重組,但新增章節可有可無, 專家更發現,部分章節只是將舊有材料放在新 標題下,並非新增內容,認為改版意義不大。 但因該教科書的第二冊仍未出版,故專家未能 掌握編章上的資料及章節遷移方面予以評級。

是次調查亦涵蓋教科書的價格及頁數的變 動,在價格方面,10冊教科書較舊版去年加價 2%至7%,兩冊價格不變,一冊價格下調 9%, 而頁數變動方面,5冊增加頁數2%至23%,餘 下8冊則減少2%至17%。

教育局回應稱,一直嚴格審批課本改版的申 請,並實施「5年不改版」的規定,增加課本重 用的機會,並認為措施一直行之有效。教育局 又指,消委會的評審準則與當局不盡相同,而 且部分檢測的教科書並非建議中學採用的「適 用書目表」,故拒再作進一步評論。另外,兩 間通識科出版商回應表示,改版是由於避免資 料過時,需要適時更新,以切合老師及學生的

家教會促書商體諒莫濫改版

香港文匯報訊(記者鄭伊莎)九龍城區家長教師會聯會會長陳鳳雯指,近年不少出版社改版 頗為頻密,尤其是通識教科書,因每年時事議題各有不同而改版,卻無考慮到是否有必要, 「出版社應該體諒家長的經濟負擔,如果改少少,影響不大,寧願不改。」她稱,每年開學在 即,如要購買所有新書,每名子女花費逾數千元,基層家長尤其吃力,故建議家長可對比新版 與舊版書的分別,如差異不大,購買舊版書會較為划算。

藥物滲出或致敏 亂剪止痛貼

出現肌肉痛,不少人都喜歡貪方便 「貼一貼」,使用外用止痛藥貼。消 委會提醒,某些止痛貼可能會刺激皮 膚,過量使用止痛產品更有機會中 毒,自行剪裁藥貼亦會增加攝入過量 藥物的風險。消委會又發現,有藥房 隨意出售需由醫生處方、含「酮洛 需要會提出檢控。

經由醫生處方已可購得,能紓緩關節 肌肉疼痛,每日限用一片至兩片,副 作用一般是使用部位出現痕癢紅腫、 皮膚敏感,甚至胃痛、腸胃輕微出 的風險,而貼上新藥貼時,必先撕取

血、氣管收縮、噁心等。若使用後出 舊藥貼,並貼於新位置上,免得不小 現異常反應,應立即停用,並諮詢醫 生意見。

消委會昨日在最新一期出版的《選 擇》月刊提醒消費者使用止痛藥貼 時,不要同時服用同類止痛藥,亦不 要連續使用不同品牌但成分相同的藥 貼,避免因過量而中毒。由於有些藥 芬」的藥貼,衛生署已接手調查,有 贴看似天然產品,但實際成分與西藥 相同,例如冬青油其實含有水楊酸甲 水楊酸羥乙酯及雙氯芬酸藥貼不須 酯,過量吸收或會出現頭痛、耳鳴、 嘔吐等。消委會又提醒消費者不要自 行剪裁藥貼,因破壞藥貼的釋放膜會 使藥物大量滲出,增加攝入過量藥物

33款含「酮洛芬」需醫生處方

消委會又發現,職員早前以消費者 身份到藥房購買止痛藥貼時,店員推 薦購買處方藥、含有成分「酮洛芬」 的藥貼,衛生署已接手調查,有需要 會提出檢控。衛生署發言人表示,市 面目前有33款含有酮洛芬的藥貼,只 可憑醫生處方,並要在註冊藥劑師的 監管下,才可在藥房購買到。這種藥 貼一般用作紓緩痛楚,而副作用則包 括皮膚敏感、日照過敏和接觸性皮膚 炎,以及引起哮喘發作。