

學童文具蠟／粉蠟筆抽檢，75%標示不合格！

各國中、小已於2月上旬開學，過了一個寒假，學生們都得收拾心情回歸常軌，唸書雖然很頭大，但許多小朋友上美勞課時就會很開心，可以盡情塗鴉、展現自己的創意。為了迎接新學期的展開，家長們也紛紛為家中學童採買新的文具用品。為瞭解市售蠟筆與粉蠟筆的品質、確保兒童的健康，中華民國消費者文教基金會（以下稱消基會）與經濟部標準檢驗局（以下稱標檢局）合作，於100年年底前往花蓮地區的書局、文具店及大賣場等通路，購買蠟筆與粉蠟筆共計20件品牌進行調查與檢測。

採樣與檢測調查項目

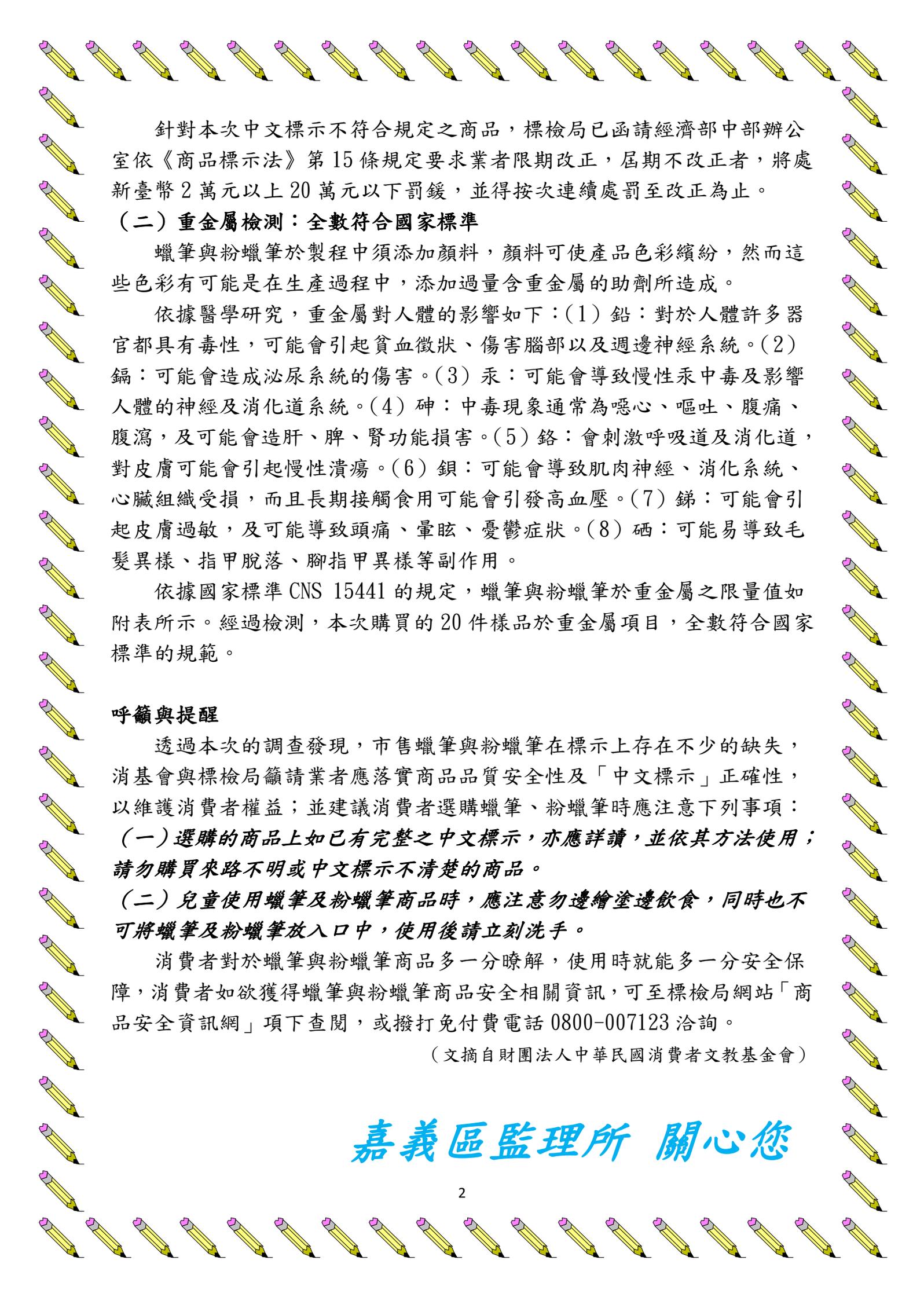
本次採樣的蠟筆與粉蠟筆價格最低者為23元、最高為269元（依色彩各有支數不同），在產地方面，台灣製7件、中國大陸9件、韓國1件、印尼1件、未標示產地者有2件。針對以上20件樣品，除依據「文具商品標示基準」進行標示資訊的檢視外，也進行品質檢測，檢測項目依據國家標準CNS 15441「蠟筆及粉蠟筆」檢測「重金屬含量」項目（包括鉛、鎘、汞、砷、銻、硒、鉻及鋇等8項遷移性重金屬元素），選定「重金屬」主要係考量其會影響消費者健康，尤其重金屬「鉛」傷害幼童神經系統甚鉅。

（一）標示調查：75%樣品不合格

依據「文具商品標示基準」，蠟筆與粉蠟筆應行標示項目如下：(1) 商品名稱。(2) 製造廠商之名稱及電話；其為進口者，應標示代理商、進口商或經銷商之名稱、電話、原始製造商名稱、地址及原始製造地。(3) 標示所用之文字應以中文為主，得輔以外文。(4) 標示所用之文字及數字，應大於0.15公分×0.15公分。

經過檢視，共有15件樣品的標示情形不符合要求，比例達75%，不符合情形除部分應標示資訊未標示外，當中有14件樣品未標示製造商名稱、地址或電話；有3件標示字體小於0.15×0.15 cm。另「蠟筆與粉蠟筆」屬一般文具類，未強制須標示「警語」或「注意事項」，惟為提醒消費者注意，避免忽略相關安全資訊，建議「警語」或（及）「注意事項」之標示字體宜參照「特殊性文具商品」標示要求大於0.3公分×0.3公分。

在標示調查中，完全符合規定者僅有5件樣品，為(2號)奶油獅自動蠟筆、(5號)白金牌12色旋轉蠟筆、(10號)Pentel粉蠟筆oil Pastel、(18號)SKB OL-35粉蠟筆16色、(19號)利百代1604-OP 16色抗菌粉蠟筆。



針對本次中文標示不符合規定之商品，標檢局已函請經濟部中部辦公室依《商品標示法》第 15 條規定要求業者限期改正，屆期不改正者，將處新臺幣 2 萬元以上 20 萬元以下罰鍰，並得按次連續處罰至改正為止。

(二) 重金屬檢測：全數符合國家標準

蠟筆與粉蠟筆於製程中須添加顏料，顏料可使產品色彩繽紛，然而這些色彩有可能是在生產過程中，添加過量含重金屬的助劑所造成。

依據醫學研究，重金屬對人體的影響如下：(1) 鉛：對於人體許多器官都具有毒性，可能會引起貧血徵狀、傷害腦部以及週邊神經系統。(2) 鎘：可能會造成泌尿系統的傷害。(3) 汞：可能會導致慢性汞中毒及影響人體的神經及消化道系統。(4) 砷：中毒現象通常為噁心、嘔吐、腹痛、腹瀉，及可能會造肝、脾、腎功能損害。(5) 鉻：會刺激呼吸道及消化道，對皮膚可能會引起慢性潰瘍。(6) 鋇：可能會導致肌肉神經、消化系統、心臟組織受損，而且長期接觸食用可能會引發高血壓。(7) 銻：可能會引起皮膚過敏，及可能導致頭痛、暈眩、憂鬱症狀。(8) 硒：可能易導致毛髮異樣、指甲脫落、腳指甲異樣等副作用。

依據國家標準 CNS 15441 的規定，蠟筆與粉蠟筆於重金屬之限量值如附表所示。經過檢測，本次購買的 20 件樣品於重金屬項目，全數符合國家標準的規範。

呼籲與提醒

透過本次的調查發現，市售蠟筆與粉蠟筆在標示上存在不少的缺失，消基會與標檢局籲請業者應落實商品品質安全性及「中文標示」正確性，以維護消費者權益；並建議消費者選購蠟筆、粉蠟筆時應注意下列事項：

(一) 選購的商品上如已有完整之中文標示，亦應詳讀，並依其方法使用；請勿購買來路不明或中文標示不清楚的商品。

(二) 兒童使用蠟筆及粉蠟筆商品時，應注意勿邊繪塗邊飲食，同時也不可將蠟筆及粉蠟筆放入口中，使用後請立刻洗手。

消費者對於蠟筆與粉蠟筆商品多一分瞭解，使用時就能多一分安全保障，消費者如欲獲得蠟筆與粉蠟筆商品安全相關資訊，可至標檢局網站「商品安全資訊網」項下查閱，或撥打免付費電話 0800-007123 洽詢。

(文摘自財團法人中華民國消費者文教基金會)

嘉義區監理所 關心您