

4款頭髮定型品 長用毒害下一代

測試揭90%樣本含有害物質 可損性功能及生育能力

在香港，市民若想令髮型達到理想效果，通常會用上不同種類的頭髮造型用品，但不能忽略當中或含刺激性或致敏物質，可能對身體造成傷害。香港消委會昨日發布最新一期《選擇》月刊，對市面上50款頭髮造型用品進行測試，結果逾90%樣本檢出有害物質，其中有4款更含有歐盟禁用的香料致敏物質鈹蘭醛，含量介乎0.0018%至0.014%。消委會表示，鈹蘭醛屬於生殖毒性物質，會對成年動物的性功能及生育能力造成影響，促請生產商積極改善產品安全。

◆香港文匯報記者 郭倩



◆消委會測試結果顯示，市面上50款頭髮造型用品逾九成檢出有害物質。香港文匯報記者涂穴攝

消委會測試的50款頭髮造型用品，主要購自髮型用品店、超市、百貨公司及網上平台。頭髮造型用品樣本包括14款定型噴霧，9款非壓縮型噴髮膠或造型護理噴霧，10款定型啫喱、泡沫或髮乳類產品，10款髮蠟及7款髮泥。測試發現，44款產品分別檢出1種至8種香料致敏物質，當中4款樣本檢出歐盟禁用的香料鈹蘭醛（BMHCA），包括Ida Faddy的輕爽乳霜髮蠟WAXY CREAM、SHHH OMG 3.5 Texturizing Wax及OMG 7.0 Volumizing Clay，以及Deuxer的中度質感造型軟髮蠟3。

3款驗出歐盟禁用成分

測試亦發現，有3款髮蠟檢出歐盟禁用防腐劑甲基異噻唑啉酮（MIT），包括江獸髮蠟Gonzo、SHHH及Deuxer，含量介乎0.0015%至0.0095%，未能符合歐盟的相關要求。江獸髮蠟樣本同時被檢出含另一種防腐劑propylparaben，濃度為0.16%，超出內地及歐盟不得超過0.14%的要求。

消委會亦按加州空氣資源委員會（CARB）的建議方法，檢測14款定型噴霧的揮發性有機化合物（VOC）含量，TRESemme樣本含量最高達77%，超出香港《空氣污染管制（揮發性有機化合物）規例》訂下的最高可容許限值55%。而AVEDA及Kevin Murphy兩款樣本的揮發性有機化合物含量則達上限。

消委會總幹事黃鳳嫻指出，鈹蘭醛是已知的接觸性致敏物，同時屬第1B類生殖毒性物質，在動物實驗中對成年動物的性功能和生育能力造成影響，同時亦對下一代造成發育系統的毒性。而根據歐洲化學品管理局發表的報告，鈹蘭醛亦被評估為潛在的內分泌干擾物，即可能影響內分泌系統功能而導致健康問題。她表示，雖然相關用品一般只塗抹在頭髮上，因接觸而進入血液的機會較微，但觸碰到頭皮亦可對皮膚造成傷害，故建議廠商停止使用該香料物質，以保障消費者安全。

至於有產品的揮發性有機化合物超出香港規例標準，黃鳳嫻指已把相關資料轉交環保署跟進，並引述環保署指，接獲測試結果後已立即展開調查，結果與消委會相若，現正就超出規例上限的噴髮膠作進一步調查，如發現進口商違反規例會考慮採取法律行動。

19款無用中英文標示成分

黃鳳嫻提醒市民在購買頭髮造型產品前，應細

頭髮造型產品檢出有害物質

品牌名稱	原產地	檢出量
含有香料鈹蘭醛（BMHCA）		
Ida Faddy 輕爽乳霜髮蠟 WAXY CREAM	—	0.0018%
SHHH OMG 3.5 Texturizing Wax	日本	0.0140%
Deuxer 中度質感造型軟髮蠟3	日本	0.0040%
SHHH OMG 7.0 Volumizing Clay	日本	0.0072%
含有防腐劑甲基異噻唑啉酮（MIT）		
江獸髮蠟 Gonzo	馬來西亞	0.0015%
SHHH OMG 3.5 Texturizing Wax	日本	0.0046%
Deuxer 中度質感造型軟髮蠟3	日本	0.0095%

資料來源：消委會

整理：香港文匯報記者 郭倩

閱產品成分、使用方法和標籤資料，曾有濕疹、肌膚過敏的人士，要避免選用含香料致敏物質或可致敏防腐劑的產品；消費者在使用頭髮造型產品後，亦應每日用洗髮水清潔。

另外，消委會還發現共有19款樣本並無以中文或英文標示成分列表，令消費者未能知悉當中主要有效成分，尤其當中不少樣本含可致敏的香料或防腐劑。消委會建議廠商應清楚標示成分，並設置警告字句，讓濕疹病患或曾對香料或防腐劑過敏的人士，可避免購入含該等成分的產品。

兒童遊樂場設計存安全風險 滄兒童陷阱

香港文匯報訊（記者 郭倩）不少家長均會帶小朋友到兒童室內遊樂場玩樂，但消委會不時接獲有關兒童室內遊樂場的投訴，今年上半年有3宗。消委會分享了部分投訴個案，包括有孩子在室內遊樂場玩樂時穿繩網失足，由高處直墮地面，被診斷為前臂骨移位及手腕骨裂，需即時打石膏固定患肢。消委會提醒業界，室內遊樂場的遊戲設計及場地布置必須嚴守安全標準，妥善評估及管理安全風險，為玩耍人士提供足夠的安全措施。

消委會接獲一宗投訴個案，一名兒童在室內遊樂場穿繩網時失足，由高處墮下致骨裂。事緣江女士與丈夫攜同兒子到一所室內遊樂場玩樂，當時丈夫先陪同兒子步行一段斜路至波波池的上層，其後兒子須獨自穿過一條小型隧道才能到達繩網洞，而江女士則站在繩網洞出口等待兒子。然而，其兒子穿越繩網洞時失足從高處直墮地面，江女士帶其趕往醫院求醫。

釀手腕骨裂 擬賠3000元了事

經醫生檢查後，診斷為前臂骨移位及手腕骨裂，需即時打石膏固定患肢。

江女士其後通知涉事室內遊樂場職員有關意外，要求退回入場費用及賠償醫療開支，同時尋求其他解決方案，惟該室內遊樂場未有確實回應，故尋求消委會協助。消委會向商戶反映事件後，商戶始就事件向江女士作出深切慰問，並提議賠償3,000元，惟由於兒子仍需接受治療及覆診，江女士未有接受商戶建議，並考慮就事件採取法律行動。

消委會敦促業界無論任何時候，均應以安全為最先考慮。如有任何特定規則或安排，亦應於條款中清晰列明，並且制定靈活的收費政策，讓消費者自由選擇。

搬屋收費相差1.3倍 資訊欠透明

香港文匯報訊（記者 郭倩）搬屋公司所提供的服務及報價方式近年愈趨多樣化。消委會就市面上的搬屋公司進行調查，發現搬屋公司普遍以全包價方式收費，惟各公司的相關定義各有不同。以一個二人家庭於平日搬屋的模擬個案為例，收費可相差逾1.3倍，若物品超出預先估計數量，部分公司更會加收費用，惟並無列明收費標準。消委會提醒市民宜貨比三家，與搬屋公司簽訂合約前，必須留意條款細節及問清收取額外費用的準則。

消委會於今年5月至6月向126間提供本地家居搬運服務的公司發出問卷，查詢報價及收費方式、最低消費金額、額外收費等服務條款，最終僅獲20間公司回覆，回覆率約16%，較2019年同類調查的19%更低，反映業界資訊透明度不足的情況未見改善。有回覆的公司當中，16間公司提供全包價。

物品超預期 全包亦加費

消委會假設一個二人家庭於平日由鯉魚門村屋搬往將軍澳屋苑，全包價報價由4,800元至11,200元，最多相差逾1.3倍。假設一個5人家庭於周末由北角搬遷往美孚，報價則介乎6,800元至12,000元，最多相差約

75%。當搬屋當日物品數量超過預計數量，16間提供全包價的公司中，僅3間表示會按原定的全包價收費，另外12間會加收費用，惟只有其中4間有明確收費標準。

消委會表示，消費者對小量與大量的看法與搬屋公司的一貫做法可能存在差異，難以預計搬運公司最終加收多少費用，隨時影響搬屋的時間甚或引起爭執，故建議在雙方同意下，搬運公司應盡可能派職員上門視察實際情況後才報價，可避免因消費者自行申報時低估搬運物品的數量，導致最終收費與報價出現差距。雙方亦應先訂明實際搬運物品數量與預期有落差時的處理方法，並將之列入合約內，以保障雙方權益。

紙箱是否計費 宜需講明

消委會並指出，6間提供按件收費的公司中，組合櫃收費最為懸殊。有公司每件收取70元至220元，另一公司則收取500元至1,800元，相差最多逾7倍。另外，以小型貨物為例，收費最低一間每件收6元至12元，最高一間則需40元至80元，表面上相距約6倍，但收費較高的公司已包括紙箱費用，較便宜的一間則收取每個紙箱15元。因此，若連紙箱費用計算在內，收費則增至21元至27元，另會徵收200元周末及假日附加費，以及每層樓梯需加收總額30%。消委會提醒消費者在估算價格時應特別留意收費細則。

另外，4間提供按車收費服務的公司，以運載半車5.5噸貨物物品為例，收費由最低2,000元至最高4,800元不等，相差亦逾倍。

個人資料私隱專員公署昨日向傳媒表示，留意到消委會就搬屋公司的服務發表調查報告，當中提及有10間搬屋公司沒有制定私隱政策，以及有一間公司表示用於報價的相片及影片的保存期限最長為10年。私隱專員公署已立即就事件展開循規審查，包括會主動聯絡相關公司跟進事件。



◆搬屋公司普遍以全包價方式收費，惟各公司的相關定義各有不同。

香港文匯報記者涂穴攝



◆同量的天然礦泉水售價約為蒸餾水及純淨水的三倍。香港文匯報記者涂穴攝

礦泉水愈貴未必愈多礦物質

香港文匯報訊（記者 郭倩）最新一期《選擇》月刊針對市面銷售的飲用瓶裝水進行測試，涉及30款樣本。根據檢測報告，所有樣本的有害物質均未超出世界衛生組織相關準則值，可放心飲用。然而，調查卻發現樣本之間的價格差異頗大，其中天然礦泉水樣本每公升平均售價已超過20元，約為蒸餾水及純淨水樣本的3倍。另外，水中含有的溶解性總固體（TDS）含量或會影響水的口味，而不同樣本間TDS含量相差亦較大。報告顯示，天然礦泉水的TDS含量普遍較高，但亦有發現有樣本的含量甚至不及純淨水。

消委會從不同零售店購買了30款較常見的瓶裝水樣本進行測試，包括3款蒸餾水、3款純淨水、1款礦物質蒸餾水、2款礦物質純淨水、17款天然礦泉水和4款氣泡天然礦泉水。樣本的容量由500毫升至5,500毫升不等，平均每公升售價介乎由3.6元至114.7元。測試主要參考本港、美國及歐盟相關法例、世界衛生組織食品法典委員會的標準，以檢視瓶裝水的產品安全和品質。結果發現，雖然大部分樣本被檢出1種至5種金屬雜

質，但檢出量均未超出香港規定的上限要求，全部測試結果滿意。

自來水鈣含量不遜加礦水

消委會總幹事黃鳳嫻表示，即使天然礦泉水的價格高昂，但不少人認為其礦物質含量較高，出於健康或口感考慮而選擇購買。是次檢測中天然礦泉水樣本的每公升平均售價為20.8元，蒸餾水及純淨水（不添加礦物質）的則為7.02元。然而，雖然天然礦泉水含有天然礦物質，但各樣本的TDS含量差距很大，當中有1款樣本的TDS含量每公升僅19毫克，甚至不及其中1款純淨水樣本（每公升24毫克）。測試結果亦反映，產品售價與TDS含量並無必然關係。

黃鳳嫻引述世衛報告指出，大多數情況下，人類可從膳食中獲得礦物元素。她又提醒腎病患者或腎功能不佳的人士飲用礦泉水或加礦水前，應先諮詢醫生意見。她同時指出，香港的自來水鈣平均含量為每公升14毫克，甚至比添加了礦物質的蒸餾水及純淨水樣本還高，「站在經濟角度而言，煮沸了的自來水不失為既經濟又環保的選擇。」