

# 市售冷熱燙劑化妝品之品質調查

劉春英 楊明玉 連美華 許美智

為了解市售冷燙劑及熱燙劑之品質，本局曾於民國74、75及77年陸續完成冷燙劑或熱燙劑之品質調查，結果不合格率偏高，79年度為探討市售品品質改善情況，並提供行政參考，再度進行冷、熱燙劑之品質調查，於79年7月至80年2月止，由本局派員至全省各縣市不定點抽購冷燙劑檢體70件及熱燙劑檢體30件，逐一進行各項定性與定量分析，包括冷燙劑第一劑之外觀、游離鹼(鹼度)、酸鹼度(pH值)、主成分之鑑別與含量測定，第二劑之外觀、酸鹼度(pH值)、主成分之鑑別與含量測定；以及熱燙劑之外觀、游離鹼、酸鹼度(pH值)、主成分之鑑別與含量測定，並請衛生署藥政處協助調查各外盒標示之許可字號，將各項檢驗結果依據原許可字號之檔存資料予以判定。結果冷燙劑全部檢驗項目皆合格者3件(4.3%)，不合格者67件(95.7%)；熱燙劑全部檢驗項目皆合格者2件(6.7%)，不合格者28件(93.3%)，與近幾年所作調查結果之不合格率相較，顯示市售冷燙劑及熱燙劑之品質仍未見改善。(中華衛誌 1993；12(2)：185-190)

**關鍵詞：**冷燙劑、熱燙劑

## 前 言

愛美是人的天性，基於求美、求變化的心理，頭髮的修飾，已成為日常生活中重要的一環，而適度整燙頭髮，確可達到整肅儀容的效果，而燙髮方式亦由從前費時傷髮之電燙、熱燙法，演變成今日安全性較高之冷燙法，而為適應流行趨勢，市售冷燙劑包裝日新又新，產品琳琅滿目，除傳統之兩劑式冷燙劑外，多附加一或二瓶護髮油劑之三劑式或四劑式產品，比比皆是，而市價也由數十元至數百元不等，其售價與品質是否均衡，似取決於其包裝之價值觀與市場之接受度。

由報章雜誌報導屢見，因燙髮不當引起之糾紛事件，包括頭髮脫落、分叉、頭皮過敏及顏面受傷等，除使用者如美髮師之使用不當外，燙髮劑品質是否良好悠關重大。

我國化妝品之管理分兩部分，一為含有醫療或毒劇藥品化妝品(簡稱含藥化妝品)，一為未含有醫療或毒劇藥品化妝品(簡稱一般化妝品)，而冷燙劑及熱燙劑類化妝品不論在歐美各地或亞洲國家如日韓等國，均列屬含藥化妝品管理，因其使用層面極為廣泛，而所含藥效成分對人體之皮膚或毛髮都會產生直接影響，品質不佳之產品甚有導致脫髮之虞，故此類製劑之品質與市場之現況，為衛生主管單位最為重視的化妝品類別之一。

本局曾於74、75及77年度主動進行市售冷熱燙劑之品質調查，結果不合格率偏高；故於79年度再度進行冷熱燙劑之品質調查，以探討此類產品品質改善情形。

行政院衛生署藥物食品檢驗局

聯絡人：劉春英

聯絡地址：台北市南港區11513昆陽街161之2號