

歐洲議會初步通過化妝品新法案，奈米化妝品成為規範之列



奈米科技在化妝品領域之應用實例日益增多，對於此類產品之管理趨向也成各界關注的重點，可惜國際間遲遲未有突破性進展。

今(2009)年3月24日，歐洲議會初步通過化妝品規則之新法提案（提案編號：COM(2008)0049-c6-0053/2008-2008/0035(COD)），未來若獲正式通過，將可直接適用於歐盟各國。

就實質內容而言，歐盟在該規範中首次納入奈米科技之考量。其所界定之奈米材料為：「一種具有非溶解、抗生物性之材料，係經由人為單一或多次外部切割或內部建構，尺寸範圍在1至100奈米之間」。為確保奈米化妝品之安全性，該規範透過強制通報、安全評估，以及禁止使用有害人體健康之物質等機制進行管理。此外，化妝品倘若含有或使用奈米材料，製造人必須在產品包裝上之內容物清單中加以標明。

歐洲議會是以633位之多數票一讀通過了該法案，不過也有29位投票反對、11位放棄表示意見。此外，各界對此立法之反應不一，消費者團體認為應儘早實施該法案；歐洲議會綠黨議員則對法案中的奈米材料之定義不予認同。

根據歐盟執委會評估，目前約有5%的化妝品使用奈米材料，主要是市面上銷售之防曬油、口紅以及抗老化乳霜。隨著此項運用趨勢的發展，很多消費者團體抱怨立法過於緩慢而無法趕上市售產品之發展腳步，而本次立法可望為奈米化妝品之管理開展新的契機與方向。

本文為「經濟部產業技術司科技專案成果」

相關連結

- [EurActiv](#)
- [European Parliament](#)
- [Premiumbeautynews](#)

詹世榕 編譯整理

上稿時間：2009年04月

資料來源：

EurActiv · 2009年03月25日 · <http://www.euractiv.com/en/science/meps-back-new-rules-nanomaterials-cosmetics/article-180605> · 最後瀏覽日：2009年04月01日

European Parliament · 2009年03月24日 · http://www.europarl.europa.eu/news/expert/infopress_page/066-52333-082-03-13-911-20090323IPR52331-23-03-2009-2009-true/default_en.htm · 最後瀏覽日：2009年04月01日

Premiumbeautynews · 2009年3月30日 · <http://www.premiumbeautynews.com/New-EU-cosmetics-regulation-what-s,765#nh1> · 最後瀏覽日：2009年04月02日

陳郁庭，科技法制專欄：歐洲負責任奈米克科技研究活動行為準則之簡析，載於科技法律透析2008年03月

延伸閱讀： 楊一晴，法學新論：歐盟化學物質管理新制之初探，載於科技法律透析2006年08月

 推薦文章