

專案質詢

8-2-12-0951

立法院議案關係文書 中華民國 101 年 12 月 5 日印發

案由：本院邱委員志偉，鑒於國際環保團體綠色和平組織公布「全球時尚品牌有毒有害物質殘留調查」，在世界各國隨機採購 141 件衣服褲子，竟高達 63% 殘留有毒物質壬基酚聚氧乙烯醚（NPE），部分還含有塑化劑。在台灣採購兩件衣服中，也在童褲及男裝檢出 NPE 與塑化劑。由於歐盟已要求 NPE 生產製造不得超過 0.1%，國內只規定不能用於清潔用品；而國內塑化劑最多僅限制不能用於兒童用品中，主管機關應重新審視 NPE 及塑化劑等用於紡織品之含量標準，以免民眾曝露在有毒物質中，危害身體健康，特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、綠色和平組織從今年四月開始，在全球廿九國採購廿個品牌、一四一件衣褲送至英國 Exeter 大學實驗室檢測。十月結果出爐，有八十九件被檢出 NPE 殘留；其它也分別驗出塑化劑、芳香胺殘留。在台灣採購兩件衣服中，童褲檢出 NPE，男裝則檢出 NPE 與塑化劑。
- 二、歐盟已要求 NPE 生產製造不得超過 0.1%，國內只規定不能用於清潔用品；且國內塑化劑最多僅限制不能用於兒童用品中，芳香胺則規定在紡織品內不能超過三十 ppm，即台灣這兩件衣褲檢出有毒物質無法可管。
- 三、壬基酚聚氧乙烯醚屬環境荷爾蒙，研究顯示會干擾男性荷爾蒙，可能影響到男性的性功能。動物實驗則發現，長期接觸可能引發乳癌，造成女性生殖系統病變。為免民眾曝露在有毒物質中，政府應制訂檢驗標準，維護國人健康。