

專案質詢

9-1-20-0555

立法院議案關係文書 中華民國105年7月6日印發

案由：本院盧委員秀燕，有鑑於個人清潔用品內含有大量的塑膠微粒，且該物會吸附環境毒物，再透過食物鏈影響人類的健康。而美國伊利諾州、加州都已正式禁用塑膠微粒，加拿大政府也宣布禁止使用含有塑膠微粒的產品，然我國目前並無規範。爰此，為保障民眾的健康與環境衛生權益，行政院應制定管理事項，本席要求儘速研擬相關措施，特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、根據聯合國環境規劃署（United Nations Environment Programme, UNEP）估計，每瓶清潔用品所含有的塑膠微粒至少有 50 萬顆以上。這些微粒會吸附環境中的毒物，且由於顆粒太小，以目前污水處理的設備，無法有效過濾出來，最後甚至排至大海裡被魚類吃掉，再被人類吃掉。
- 二、這些塑膠微粒會依造食物鏈的方式，累積在脂肪組織中，一旦人類食用後，可能產生癌症、畸形、免疫力降低及損害生殖能力等影響。
- 三、美國伊利諾州、加州都已正式禁用塑膠微粒，而加拿大政府也宣布護理產品禁止使用含有塑膠微粒的產品。然我國目前並無規範，爰此，為保障民眾的健康與環境衛生權益，行政院應制訂管理事項，本席要求行政院儘速研擬相關措施。