

專案質詢

9-2-1-0092

立法院議案關係文書 中華民國 105 年 9 月 7 日印發

案由：本院王委員惠美，有鑒於台塑六輕廠區雖然位於雲林麥寮，但因氣候、地理環境的因素，導致位於彰化縣最南側的大城鄉長期受到六輕空污的影響。根據國衛院委託台灣大學所做的彰化縣大城鄉台西村村民健康檢驗調查，居民尿液含有鈮、鉻、錳、鎳、銅、砷、鋁、鎘、汞、鉍及鉛等 11 種重金屬，顯見六輕對於大城鄉的居民健康確實造成實質影響；然而，台塑六輕長期忽視該廠區對於大城居民健康之影響，連基本的空污檢測系統都未建置完善，罔顧彰化縣民生命身體安全，行政院應立即檢討於彰化大城、芳苑等鄰近六輕之鄉鎮村落，設置空氣品質監測站或空氣監測車，以確保居民健康，特向行政院提出質詢

說明：

- 一、根據 2014 年由國家衛生研究院委託台大公衛學院教授詹長權所進行「居民環境影響追蹤研究」，報告結果顯示大城鄉台西村、頂庄村居民的血液、尿液重金屬含量竟比六輕附近的雲林縣鄉鎮受害更嚴重。研究發現居民尿液檢測出含有鈮、鉻、錳、鎳、銅、砷、鋁、鎘、汞、鉍及鉛等 11 種重金屬，以及空氣汙染物多環芳香烴的代謝物 1-羥基芘濃度，數值竟然是六輕附近的雲林縣麥寮等 10 鄉鎮的 1.3 到 2.4 倍。
- 二、台塑六輕每年約 1.6 兆的產值，但石化業製造過程中會釋放甲苯、氯乙烯、二氯乙烯、鎳、砷等劇毒致癌物，造成大城鄉台西村 462 民成年人中，高達 28 人罹患癌症，台西村甚至被媒體稱為「癌症村」，顯見該地區空氣污染之嚴重。
- 三、政府在雲林縣麥寮鄉、台西鄉，常態性設置了空氣監測車，掌握當地的空氣品質，但在彰化縣大城鄉卻並未建置；空氣污染無國界，政府卻因為跨行政區域不同就有差別待遇，實為不公，爰建請行政院應立即檢討於彰化大城、芳苑等鄰近六輕之鄉鎮村落，設置空氣品質監測站或空氣監測車，以確保居民健康。