

專案質詢

8-3-12-0360

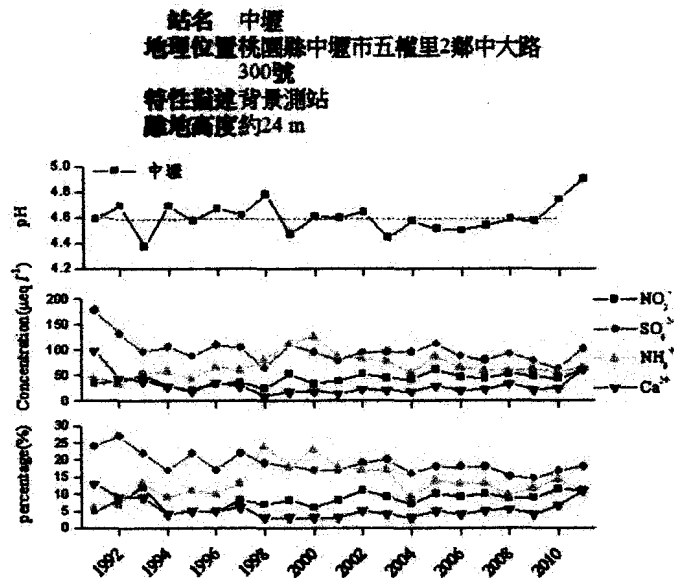
立法院議案關係文書 中華民國 102 年 5 月 8 日印發

案由：本院陳委員學聖，針對環保署酸雨分析報告中指出，中壢下酸雨機率為全台最高乙案，主要成因為工業污染之揮發物，將引發人類氣喘及生物死亡等環境問題，相關單位應加強稽查及設法改善空氣品質，以維護民眾健康。爰此，特向行政院提出質詢。

說明：

- 一、依據行政院環境保護署「台灣酸雨資訊網」監測資料，2011 年 60%，2012 年超過 50%，且 pH 值為 4-4.5，為全台灣酸雨強度及發生機率最高之城市。

中壢站



主辦單位：行政院環境保護署 執行單位：國立中央大學大氣物理研究所 TEL：(02)422-3340 最近更新時間：2013/03

- 二、酸雨對人體最嚴重之影響為引起呼吸系統疾病，包含哮喘、乾咳、頭痛，以及眼睛/鼻子/喉嚨過敏；酸雨也造成暴露在外之文化資產、建築物之侵蝕與損害，1967 年俄亥俄河上橋樑倒塌造成 46 人死亡，主因即為酸雨腐蝕；此外，酸雨亦可能會抑制農作物成長及水生動物

立法院第 8 屆第 3 會期第 12 次會議議案關係文書

死亡，造成農/漁業之經濟損失。

- 三、由統計資料顯示，中壢酸雨主要成分為 SO_4^{2-} ，其主要成因來自於石化工業、火力發電廠及燃燒含硫有機物，而中壢地區工廠林立，可能有企業違法排放廢氣導致酸雨率居高不下，本席建請環保署本主管單位權責，儘速查清中壢酸雨成因，並研擬相關輔導改善辦法，
- 四、上述質詢，事關國民與環境健康，敬請 儘速答覆。