

## 南崗工業區地下水 氨氮含量超標

2014-08-09

縣府籲 勿當民生用水

〔記者謝介裕／南投報導〕南投市南崗工業區地下水質監測報告出爐，主要來自民生廢水的氨氮含量，再度超過監測標準，也是連三年超標，儼然民生廢水已成工業區最大的污染源，縣府將透過「南崗工業區鄰近社區污水下水道系統」計畫進行改善，並呼籲民眾最好不要將地下水做為民生飲水，以確保身體健康。

南崗工業區廠家數約四百五十家，縣府環保局於廠區附近打造三十二口水質監測井，每年定期就廠區地下水質進行監測及採樣分析，檢測項目包含PH值、總硬度、總溶解固體量、氯鹽、氨氮、硝酸鹽氮、硫酸鹽、亞硝酸鹽氮，以及重金屬砷、鎘、鉻、銅、汞、鎳、鉛、鋅、鐵、錳，還有揮發性有機物等。

環保局指出，今年監測結果，並無重金屬污染，顯見工廠偷排廢水情況已獲改善，但有三口監測井水質中的氨氮含量，從零點三七至一點九六 mg/L 不等，已超過零點二五 mg/L 的標準值，初步研判，民眾住家洗衣、洗菜等民生廢水或貓、狗等動物排泄物所造成的，顯示民眾公德心有待加強。工務處將施設污水道

縣府工務處表示，對於民生廢水污染地下水質問題十分重視，已著手進行「南崗工業區鄰近社區污水下水道系統」計畫，污水下水道將順應地區地形，分成A、B、C三區幹管系統，目前部分主、次幹管已完成埋設，屆時完工，民生廢水也將比照廠區污水透過南崗工業區污水處理廠淨化處理後再排放，減少地下水遭污染，提昇民眾居家生活環境品質。



縣府環保局就南崗工業區地下水質進行監測與採樣分析情形。(記者謝介裕攝)