

九十二年度毒性化學物質臨廠輔導紀錄表

- 一、輔導時間：九十二年八月二十一日 9 時 10 分
- 二、廠商名稱：台灣積體電路製造股份有限公司(12 廠)
- 三、會同單位及人員：

新竹市環境保護局	林玉焜 技士
台積電	顏昭錫
工研院環安中心	陳范倫
工研院環安中心	許介寅
工研院環安中心	林冠謂

- 四、毒化物使用種類：汞、氯、氟、磷化氫

五、現勘綜合意見

- 1、此場氯氣偵測器每月均有定期實施巡檢與保養工作，並定期更換色帶。
- 2、系統警報設定濃度值如下所示值：

位置	低濃度(ppm)	高濃度(ppm)
機台端	0.5	1
作業場所	0.25	0.5

- 3、經現場測試 AET-C01 及 C0-2 點，發現系統均正常，可即時偵測洩漏之發生。

六、環境採樣分析

因該廠所使用之毒化物均為氣體類，並無相關環境水體及土壤污染可能之發生，故無進行環境介質採樣分析。