

南部科學工業園區管理局會議紀錄

壹、會議名稱：行政院國家科學委員會科學園區開發行為環境影響評估追蹤小組
99年第1次會議

貳、會議時間：99年4月28日（週三）上午10時30分

參、會議地點：本局台南園區201會議室

肆、主持人：吳參事俊慧

記錄：蘇宏益

伍、出席單位及人員：詳會議簽到表。

陸、綜合討論：有關委員意見詳附件。

柒、結論：

請各開發單位依委員所提審查意見補充修正相關資料，並於「行政院國家科學委員會科學園區開發行為環境影響評估追蹤小組99年第2次會議」時說明辦理情形。

捌、散會。

附件：委員意見

計畫名稱：新竹科學園區龍潭基地(替代方案)開發計畫

一、李委員錦地

對地下水監測值鐵、錳宜與環境背景值相比較。

二、鄭委員福田

1. 「平鎮一號橋 91 年起銅介於 0.05~12.3 mg/L，污染情形存在已久」，請說明此基地之開發於桃園縣環保局環評審查之報告書上有否平鎮一號橋之監測資料。
2. 請儘速訂定萍蓬草復育之期程。
3. 請說明健康風險評估報告之結論。

三、盧委員至人

1. 依新修法的土壤及地下水污染整治法第六條，園區的主管機關須「定期檢測土壤及地下水品質狀況」。目前地下水檢測有部分基地以「監測」項目為監測對象，建議以「管制」項目為對象，尤其是 VOC 及 SVOC。新開發者，也宜將 VOC 及 SVOC 的結果值建構完整。
2. 放流水：除檢測放流水管制項目外，建議也將 VOC 及 SVOC 也列入。
3. 建議檢討放流水 condu.與回收比之間的關係，「如果」放流水的承受水體仍有灌溉用途時，尤需評估 condu.對承受水體的影響，在專管建設完成前，回收比是否要有所調整？
4. 部分園區因產業特性，放流水中 TKN、NH₃-N 或 NO₃-N 可能偏高，建議「未來」廢水廠規劃設計時，將 TN 的削減納入評估。(尤其是下游有灌溉用途的河段)
5. 廢水處理設施若分不同期程興建，則建議將「調和池」列為一期的興建項目。
6. 污水廠若有餘裕量，建議下雨前數分鐘的「首次沖刷」的水，收集到污水廠。

四、陳委員建隆

地下水鐵錳濃度偏高。建議將本監測資料與附近監測井資料建立空間—濃度分佈圖，如此可有助於鐵錳背景資料。

五、李委員俊璋

1. 有關健康風險評估及追蹤管理，依目前執行內容而言，似乎未進入實質之暴露評估及風險特徵化，請說明。
2. 建議健康風險評估工作應檢核是否符合已公告之技術規範。
3. 簡報 P12 重金屬銅高於人體健康保護基準，請說明管理對策。

六、溫委員清光

未來環保署會管制放流水氨氮，本園區 LCD 廢水含氨氮濃度較高，宜早謀取降低之方法。

七、丁委員立文

針對龍潭基地健康風險追蹤管理計畫之執行內容應謹慎釐清規畫，以避免計畫執行成效，無法

具體呈現。

八、董委員良生

無意見。

九、郭委員坤明

地面水質在伯公潭橋及平鎮一號橋銅測值超過之情形，雖然污染情形存在已久，但仍建議除持續監測外，可了解上游是否有可疑之重點污染源存在。

十、林委員威呈

無意見。