

# 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

## 100 年第 2 次會議

一、會議時間：100 年 08 月 15 日 上午十時

二、會議地點：科學工業園區環境教育館四樓 401 會議室

三、主持人：董參事良生

記錄：蘇月娥

四、出席單位及人員：(詳簽到簿)

五、主席致詞：略

六、簡 報：(開發單位報告)

1. 新竹科學工業園區及篤行營區開發計畫及新竹科學工業園區園區三、五路沿線土地開發計畫 (略)
2. 園區地下水污染廠址改善成果 (略)
3. 新竹生物醫學園區開發計畫 (略)

七、綜合討論：有關委員意見詳後附。

八、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，並於辦理「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 100 年第 3 次會議」時一併回覆。

九、散 會

## 計畫名稱：新竹科學工業園區龍潭基地(替代方案)開發計畫環境影響說明書

### 【書面意見】

#### 一、李委員錦地

對 100.2.3 水保工程開挖引起工區放流懸浮固體高於 400 mg/L，顯見未依減輕或避免不利環境影響對策切實落實。又對於地面水質於放流匯流後導電度、氨氮及總氮升高，仍宜檢討改善。

#### 二、鄭委員福田

1. 有關萍蓬草復育，健康風險追蹤陸續展開，已見到誠意與努力，值得嘉許。
2. p.17 污水廠放流水鎘及生物毒性未符合放流水標準，請儘速籌謀改善。
3. 本園區放流水和基地地區放流水匯合，造成承受地面水體導電度、氨氮、總氮、銅升高問題，最好能釐清責任歸屬。
4. 施工管理，有待加強，以免造成路面泥土、渠道淤積、陳情問題，另違反空氣污染防治法被告發亦表示工地管理不佳。

#### 三、陳委員建隆

1. 地下水監測井水質之氨氮是否亦受污水管滲漏之影響。請補充說明。
2. 請針對 100 年第 2 季增加之地下水質分析項目結果提出說明。

#### 四、李委員俊璋

1. 園區既已建立化學品排放清單，請彙整為資料庫供查詢及相關評估使用。另清單之完整性請予以說明。
2. 關於土壤重金屬監測建議繪製時間、濃度趨勢圖。
3. 請說明本案開發前後陸域動物多樣性之變化情形。

#### 五、溫委員清光

環保署未來即將管制生物急毒性(TUa)、總有機物毒性(TTO)及總氮、Ga、In、Mo 等濃度，貴園區放流水 TUa、TTO、TN、Ga 都超過標準，廢水處理廠採用 A<sub>2</sub>O 處理可脫氮，對其他三種污染物是否達到放流水標準？

#### 六、丁委員立文

1. 因應環說書之變更，自 100 年第 2 季監測將納入友達龍科廠之數據，但環說背景值卻未列出友達龍科廠相關點位之背景資料，無法了解其開發對環境之影響，請補充說明。
2. 簡報 p.18 所列放流水質與 TUa 相關之數據，是多少次檢測結果所得的分析數值？其代表性請說明。
3. 友達之地下水監測井 MW-04、MW-05 顯示氨氮超標嚴重，簡報中說明係友達部份管線及人孔有洩漏所致，可否補充之前的監測資料，了解洩漏的時間有多久？

【續 下 頁】

**計畫名稱：新竹科學工業園區龍潭基地(替代方案)開發計畫環境影響說明書**

**【書面意見】**

七、郭委員坤明

1. 空品監測位置如易受周遭外在因素影響監測數值結果(如一氧化碳 CO)，是否應重新評估選擇合適採樣地點，以有效反應本區域環境監測數值。
2. 本園區所遭受處分狀況，主要為營建工程施工單位所造成，應加強監督施工單位確實符合法令規範執行。

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  
100年第2次會議簽到簿

- 一、會議時間：100年08月15日上午10時。  
二、會議地點：科學工業園區環境教育館4樓401會議室。  
三、主持人：董參事 良生  
四、出席人員：

(一)主持人：董參事良生

董良生

(二)追蹤小組委員

李委員錦地

李錦地

李委員俊璋

李俊璋

陳委員建隆

陳建隆

溫委員清光

溫清光

鄭委員福田

請假

盧委員至人

盧至人

丁委員立文

丁立文

科學工業園區杜委員啟祥

杜啟祥

中部科學工業園區郭委員坤明

郭坤明

南部科學工業園區林委員永壽

林永壽

(三) 相關環保主管機關及其他機關

行政院環境保護署

蘇聖傑

新竹市環境保護局

新竹縣政府環境保護局

苗栗縣政府環境保護局

賴易正

桃園縣政府環境保護局

司亭瑩

宜蘭縣政府環境保護局

行政院國家科學委員會

陳若瑜

中部科學工業園區管理局

郭坤明

廖慧芬

蘇瓊煜

南部科學工業園區管理局

陳良 鄭華子

(四) 開發單位：

科學工業園區管理局

營建組

林宏城

建管組

蔡文火

投資組

黃以晴

勞資組

蔡文火 蔡文火

陳月 謝中坤

新竹生物醫學園區計畫辦公室

涂曉娟

(五) 其他單位

京華工程顧問股份有限公司 胡文傑 陸俊德

永澧環境管理顧問股份有限公司 吳宇凱 戚之峻

景丰科技股份有限公司

上境科技股份有限公司 顏清文 蔡恭羽 劉雅文