

科技部中部科學工業園區管理局
台中園區環境保護監督小組 106 年度第 3 次會議紀錄

壹、時 間：106 年 9 月 29 日（星期五）下午 2 時

貳、地 點：中科管理局 402 會議室

參、主 席：盧重興委員、施文芳委員

記錄：盧德笙

肆、出席單位及人員：詳如簽到單

伍、主席致詞：略

陸、報告事項：略

柒、委員意見：

一、張瓊芬委員

(一)空氣品質監測中缺乏氣象資料，應檢附。

(二)總計資料 (P.18) 缺 PM_{2.5} 統計資料，請補充或說明。

(三)P.28 鉬的數值誤植，請修正。

(四)針對污水廠排放磷濃度達 137mg/L，請說明是否掌握其主要來源以勸導源頭減量。

(五)P.31 部分測值之平均值及標準差一致，請確認。

(六)P.31 無法得知其大概採樣點位置。且未檢附全部井的數據。

(七)地下水監測井之 SS 偏高，可能原因為何？應釐清若是不適合做為監測井用，應選擇替代方案。

(八)搭排之總氮未符合環評要求，請中科說明和台中市政府之協商之情形，以避免環境惡化。

二、童翔新委員

(一)106 年自主監測放流水之磷酸鹽濃度雖未達異常情形，但去年監督委員會議中，廠商有改善減量之承諾，如 105 年 Q2 至 Q4 即有明顯之成效，惟 106 年 Q1、Q2 皆又回復去年之排放濃度，應持續要求廠商信守承諾。

(二) P.31，106 年 6 月之數據中各項數值之標準差皆與平均值相同，應屬誤植，請再注意校稿。

(三)營運期間地面水體（烏溪）水質監測結果之 TOC 數值顯示，中科之放流

水對下游之總有機碳應有一定之貢獻，請再加強處理或於源頭端管制，以減少對環境之影響。

(四)台中精機園區放流水搭排之總氮(TN)皆超過加嚴標準(10mg/L)，能否要求該園區加強處理或拒絕搭排。建議邀請列席討論。

三、蕭世閔委員

(一)中科園區 106 年 4 月 4 日中科實中、106 年 5 月 4 日陽明國小硫酸超過周界排放標準，請管理局盤點園區廠商酸鹼排放狀況並督導改善。

四、張明順委員

(一)簡報 P.6 均於較大路口進行交通疏導，然車禍發生地點很多位於園區聯外道路之小路口(無交通號誌)。本人可於會後提供易發生車禍路段，建議廠商再加強交通安全宣導，以減少人力、財務之損失。

五、徐宛鈴委員

(一)此次會議資料太晚寄送，又遇周末，拿到資料時已剩下 4 天，除了可能須調整既有行程才能出席開會外，也更難找出足夠時間閱讀資料。建議下次請於 10 天前寄出資料，以確保至少能於 7 天前寄達委員手中，讓委員得以準備。

(二)關於六價鉻以及磷酸鹽，請於環監小組會議中公布已掌握園區使用含鉻與磷酸鹽之廠商名單、不定期調查其物料使用情形，以及後續處理進展狀況。

(三)為何「中科園區環保資訊整合網」中「自動連續監測」部分，看不到最近資料，譬如 2017 年 8 月？連線也速度很慢，請問問題在哪？如何改善？

(四)此次簡報資料中，生態調查基本資料(調查範圍與路線)，以及每季調查結果，建議放到環保資訊整合網上。

(五)由於環監小組討論的是關乎民眾的「公共事務」，目前會議也不開放民眾列席或發言，建議主辦單位主動直播或開放直播，讓關心卻無法進場的民眾得以了解開會內涵，讓開會的實質討論與執行部分為中科加分。

捌、綜合答覆

一、有關園區交通安全宣導工作：

1.請本局企劃組轉知園區同業公會，請廠商針對從業員工或廠商成立之相關委員會於舉辦會議時要求廠商，加強園區聯外道路（轄區外）易發生車禍路段交通安全宣導工作。

2.請本局建管組及保警隊於交通安全宣導工作時，將園區聯外道路（轄區外）易發生車禍路段一併納入宣導資料。

二、針對台中市政府蕭委員所提東大溪陳情個案，請環安組了解當天情形與本園區之相關性。另委員所提部分時段部分測站測出酸性物質，台中地區有許多中、小型工廠均可能造成此狀況，本局將再研析園區廠商酸鹼排放狀況及監測結果，以利探討。

三、針對會議運作方式已依照前次會議建議將報告內容順序作調整，如委員對意見回覆有意見仍可提出。另有關本次會議徐委員第（五）點建議，讓民眾了解開會內涵之方式有很多，本局將考量會議功能屬性納入參考。

玖、會議結論

一、請中科管理局持續加強交通安全宣導工作。

二、請中科管理局針對園區放流水磷酸鹽削減績效於下次會議進行專案報告。

三、請中科管理局協調台中市經發局釐清搭排監測數據異常值並研議改善方式。

四、請中科管理局盤點園區酸鹼氣及 VOC 排放狀況於下次會議進行專案報告。

拾、散會：下午 4 時。

科技部中部科學工業園區管理局
台中園區環境保護監督小組 106 年度第 3 次會議
會議簽到單

開會日期：106 年 9 月 29 日

開會地點：中部科學工業園區管理局 4 樓 402 會議室

主持人：盧重興委員、施文芳委員

出席單位及人員：

出席委員及單位	出席人員簽名
盧重興 委員	盧重興
施文芳 委員	施文芳
童翔新 委員	童翔新
張瓊芬 委員	張瓊芬
白子易 委員	請假
楊錫賢 委員	請假
張明順 委員	張明順
陳椒華 委員	請假
許欣欣 委員	請假
柯劭臻 委員	請假
徐宛鈴 委員	徐宛鈴

會議簽到單

出席委員及單位	出席人員簽名
余進卿 委員	請假
張阿淑 委員	張阿淑
蔡錦瑋 委員	蔡錦瑋
張聖河 委員	請假
林義木 委員	林義木
馮長山 委員	馮長山
廖阿月 委員	廖阿月
張清和 委員	張清和
李鳳珍 委員	李鳳珍
楊坤賜 委員	楊坤賜
陳桂香 委員	陳桂香
王明興 委員	王明興
馮進通 委員	馮進通
林添憶 委員	請假

會議簽到單

出席委員及單位	出席人員簽名
吳棟財 委員	吳棟財
步佔鐘 委員	步佔鐘
彭永松 委員	請假
臺中市政府	蕭世波
中科管理局	林志忠 盧德榮 蕭建廷 胡清元
衛宇科技股份有限公司	蔡坤錦
山林水環境工程股份有限公司	賴化敏
艾奕康工程顧問股份有限公司	詹亮 蕭欣怡 沈靜芳
利得儀器股份有限公司	張學銘
富聯工程顧問股份有限公司	林信傑 吳世曉 劉純香 黃壽清 鄧建傑

會議簽到單

出席委員及單位	出席人員簽名
台灣積體電路製造股份有限公司(中科)	宋家輝