

**國家科學及技術委員會中部科學園區管理局**  
**台中園區環境保護監督小組 112 年度第 2 次會議紀錄**

壹、時 間：112 年 6 月 21 日（星期三）上午 9 時 30 分

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

紀錄：盧德笙

肆、出席單位及人員：詳如簽到簿

伍、主席致詞：略

陸、報告事項：略

柒、委員意見：

一、白子易委員

- （一）永安光化站測出之物種，是否有涉健康風險評估，請再釐清並注意。
- （二）生態現況部分，相關指標值是否穩定？
- （三）各種超標及異常值，是否與本開發行為有關，宜有更詳細之佐證資料分析。
- （四）請再補充說明本監測計畫之生態監測是否符合「動物生態評估技術規範」。
- （五）台中精密機械園區搭排數據超標頻率高，宜更有效之管理方式。
- （六）請再注意目前各種監測數據與環評承諾值及環評預估值之差異。

二、張瓊芬委員

- （一）O<sub>3</sub> 小時平均值較其他歷史資料(同期)高，建議研析高值之氣候條件是否屬同一類。
- （二）PM<sub>2.5</sub> 鄰近測站的分析，沿海和內陸受到不同的影響，建議可以納入 PM<sub>10</sub> 數值一併考量。
- （三）簡報第 134 和 135 頁，林厝聚落、汝鑾國小、大明國小及永安國小在 3 月的 TSP 數值皆偏高，請補充說明。
- （四）精密園區搭排監測數據第一季常有 SS 超標，請補充說明相關處置/理作為。
- （五）請於報告監測結果之前，補充說明目前台中園區「施工及營運」之現

況。

(六) 簡報第 48 頁，在 11~2 月間有一突發的高值，雖沒有超標，但建議持續關注。

(七) 請積極推動淨零排放，請補充說明第一季具體作為。

### 三、林義木委員

(一) 請管理局說明中科擴建二期開發進度。

(二) 中科擴建案涉及東大路拓寬，惟拓寬進度緩慢，敬請加速道路開闢。

(三) 中科特定區通盤檢討遲未定案，市府綜合企劃科表示因中科是獨立進行都市計畫的通盤檢討，建請中科配合市府開發規劃，加速聯外道路開闢，以改善園區及周邊產業上下班時段交通壅塞問題。

### 四、王勝偉委員

(一) 簡報第 54、55 及 74 頁均有圖示呈現以方便判讀，給予肯定。

(二) 簡報第 4~8 頁，希望能提供管理局針對園區綠美化之相關照片或資料，以各形式之電子檔提供皆可，方便里長們向居民解說與推廣。

(三) 擴建二期用電需求量大，是否會影響民生用電？如何規劃解決？

(四) 園區交通問題仍存在，未來擴建二期營運後園區交通只會更壅塞，建議未來監督委員的聘任可評估納入與交通專業有關的學者或市府官員。

### 五、蔡錦塘委員

未來中科實中國小、幼兒園開班後，平和路尖峰時段交通會更擁擠，另當初有向市府建議科雅路與月祥路，但仍有執行困難，期管理局積極向市府建議拓寬。

### 六、林添憶委員

(一) 請提供中科進駐廠商名冊、經營項目及營業績效給有需求的里長。

(二) 以前中科是先建設園區設施後才設廠，後續廠商陸續進駐園區，現況已不符合當初規劃設計。請管理局積極辦理配套措施以改善園區交通，另期擴建二期也能比照台中園區，先建置相關配套設施再建廠。

## 七、陳靖益委員

市政府生態監測於安和路有發現石虎，希望陸域生態調查可關注石虎出沒情形。

## 八、謝仁榮委員

- (一) 感謝管理局協助處理前次反映事項，且也有持續派員維護。
- (二) 極端氣候下，瞬時豪雨時東大路與科雅路有排水不及的情形，建議管理局定期對排水溝進行維護與清理。

## 九、臺中市政府環保局(書面意見)

- (一) 建請提供抽檢廠排放管道的數據，暨科學儀器輔助調查所有之儀器名稱及結果。
- (二) 簡報第 20 頁，請確認林厝聚落 112 年 3 月份 PM<sub>10</sub> 比同期其他測站偏高，雖遠低於空氣品質標準，請釐清偏高原因並說明。
- (三) 簡報第 27 頁，各測點硝酸、理想國社區醋酸及氯氣、永安國小氯氣第 1 季突有測值，請釐清原因並說明。
- (四) 簡報第 85~87 頁，3 月份各測站鎳、砷、鎘、錳及鉛均有高值，請釐清原因並說明。
- (五) 簡報第 94~95 頁，擴建用地施工階段空氣品質監測結果，本季西南測站及西北測站均有 PM<sub>10</sub> 超過空氣品質標準(100 μg/m<sup>3</sup>)之情形，請釐清原因並說明。

## 捌、綜合答覆回應

- 一、有關擴建二期開發進度，除都市計畫尚在台中市政府審議，園區用水、用電、環評及水保等部分均已完成。
- 二、有關園區整體用電情形，本局會後將洽台電公司提供園區相關之輸配電規劃，並於後續會議進行說明。
- 三、有關交通改善的作為，西屯路往西南之道路工程刻正建設中；至園區內交通，本局會以積極態度持續改善。
- 四、感謝委員對中科園區綠美化之肯定，本局未來亦持續積極推廣，請營建組於會後先將影音串流平台上之推廣影片提供予委員參考。

五、中科園區之開發工程都是先設置滯洪池，以台中園區為例，也協助改善了園區附近的西屯區與大雅區的防洪能力。至於台中園區的公共設施係與廠商建廠同步施工，這也是中科開發速率快速，創造工作機會與產值的關鍵。未來擴建二期亦同台中園區會先做好排水滯洪設施，確保開發工程不致造成衝擊影響。

#### 玖、會議結論

有關委員所提各項意見，請中科管理局詳實回復說明與辦理。

拾、散會：上午 11 時

# 國家科學及技術委員會中部科學園區管理局

## 簽到簿

開會事由：召開「國家科學及技術委員會中部科學園區管理局臺中園區環境保護監督小組」112年度第2次會議

開會時間：112年6月21日(星期三)上午9時30分

開會地點：本局402會議室(臺中市西屯區中科路2號)

主持人：盧重興委員、施文芳委員

出(列)席單位及人員	簽名
盧重興委員	盧重興
施文芳委員	施文芳
王勝偉委員	王勝偉
白子易委員	白子易
余進卿委員	
吳志超委員	請假
吳賢龍委員	
步佔鐘委員	步佔鐘
林明瑞委員	
林柏翰委員	林柏翰
林炯男委員	林炯男
林寅利委員	林寅利

# 國家科學及技術委員會中部科學園區管理局

## 簽到簿

開會事由：召開「國家科學及技術委員會中部科學園區管理局臺中園區環境保護監督小組」112年度第2次會議

開會時間：112年6月21日(星期三)上午9時30分

開會地點：本局402會議室(臺中市西屯區中科路2號)

主持人：盧重興委員、施文芳委員

出(列)席單位及人員	簽名
林添憶委員	林添憶
林義木委員	林義木
張明順委員	請假
張阿淑委員	張阿淑
張保德委員	張保德
張清和委員	張清和
張聖河委員	請假
張瓊芬委員	張瓊芬
許心欣委員	
陳靖益委員	陳靖益

# 國家科學及技術委員會中部科學園區管理局

## 簽到簿

開會事由：召開「國家科學及技術委員會中部科學園區管理局臺中園區環境保護監督小組」112年度第2次會議

開會時間：112年6月21日(星期三)上午9時30分

開會地點：本局402會議室(臺中市西屯區中科路2號)

主持人：盧重興委員、施文芳委員

出(列)席單位及人員	簽名
馮進通委員	馮進通
楊錫賢委員	請假
廖阿月委員	廖阿月
趙重周委員	請假
蔡錦瑋委員	蔡錦瑋
賴怡均委員	請假
謝仁榮委員	謝仁榮
臺中市政府環境保護局	
山林水環境工程股份有限公司	黃國輝 楊翎
衛宇科技股份有限公司	薛坤瑞 蘇璿煜

# 國家科學及技術委員會中部科學園區管理局

## 簽到簿

開會事由：召開「國家科學及技術委員會中部科學園區管理局臺中園區環境保護監督小組」112年度第2次會議

開會時間：112年6月21日(星期三)上午9時30分

開會地點：本局402會議室(臺中市西屯區中科路2號)

主持人：盧重興委員、施文芳委員

出(列)席單位及人員	簽 名
利得儀器股份有限公司	張甲睿 許安佩
艾奕康工程顧問股份有限公司	唐婉亭 黃詩晴 黃其璇
富聯工程顧問股份有限公司	李政雄 郭建鋒 黃政雄 黃詩晴 劉鈺杰 謝
中部科學園區管理局	施文芳 盧懷榮 林承勳 吳傳苓 周承禹 楊榕晟 章宏旭