

# 河見電機等4家公司捐贈沉水式泵浦 讓科工館不再淹水

CDNS W

2022年6月21日 週二 下午7:50



河見電機等四家公司捐贈沉水式泵浦，讓科工館不再有淹水之虞。（記者王正平攝）

記者王正平 / 高雄報導

為讓科工館不再有淹水之虞，河見電機公司、神通資訊公司、友銘工程顧問公司、天眼衛星公司四家公司，二十一日共同捐贈予科工館包括泵浦智慧雲端系統、控制盤機組與軟體的無縫接軌與配合，讓科工館擁有這套智慧型雲端抽水系統後，即使遇上強降雨，也能在最短時間排水及有效疏浚，再也不必擔心淹水。

科工館長陳訓祥指出，該館劇院廣場是一個下沉式的休憩場域，是館區裡民眾駐足的熱門景點，也是館區裡相對低窪之處，肩負鄰近地區滯洪緩衝功能，但每年的雨季一到，總是煩惱這個場域會不會淹水，尤其昔日多次強降雨，均造成此區域大量積水，可從當時的資料照片歷歷在目。

河見電機公司總經理方柏宜指出，這套先進的智慧泵浦擁有很多專利，包括泵浦過載過熱保護、進水檢知通報系統，並將絕緣等級由F提升至H級，其目的為透過泵浦智慧化結合雲端智慧平台，藉由系統即時管理，當泵浦運轉狀態發生異常時，系統具備即時告警和預警功能，結合告警紀錄、維修履歷、操作手冊與聯絡人群組等，構成完整的監視檢測診斷系統暨解決方案。

這套系統讓用戶透過物聯網突破空間限制做出最佳調度，大幅降低非預期停機所造成的巨大損失，將泵浦使用經驗升級，推昇由「製造導向」轉型為「服務導向」的角色。

科工館表示，非常感四家企業秉持落實企業社會責任，誠如河見標語「有水的地方，就有河見泵浦」，捐贈此套泵浦與監控設備作為「泵浦與生活」的展示，讓民眾可以近距離參觀，實踐智慧與泵浦的落實科技生活化，生活科技化的宗旨。