

## 2022年本所成果展成果

部門	展品名稱
研發室	2030台電前瞻電力技術趨勢預測研究
電經室	金門減碳急先鋒-低碳路徑研析與公民電廠推動
電表組	智慧電表通信測試平台
儀器組	智慧變電所IED測試模擬系統
化檢組	廢集塵濾袋再利用研製複合材料
資通室	未來概念桿展示平台
能源室	可攜式風機葉片狀態巡檢裝置
能源室	興達二號機低壓汽機L-1級動葉片鳩尾槽裂縫評估技術
化環室	台電減碳技術大解密
化環室	智慧家庭未來式
化環室	純化廢水一滴不漏
化環室	產業共生 創造煤灰新價值
化環室	從既有火力發電過程中回收氫氣發電
化環室	生態保育的數位轉型
化環室	發電溫排水讓養殖漁業能過冬
高壓室	台澎系統模擬與量測
高壓室	落雷偵測於輸電線路雷害防制應用及展望
電力組	發電機部分放電線上監測診斷系統研製
油煤組	受汙染六氟化硫氣體純化再生工廠模型
油煤組	絕緣油試驗與變壓器預知故障診斷
高壓組	既設短路試驗室更新工程與試驗能力
電力室	金門電力系統的大腦能源管理系統
負載室	電力大數據於產業動態預測技術之應用
負載室	台電鳳山宿舍零耗能智慧家庭微電網
負載室	多功能分散資源整合資訊視覺GIS互動化平台