

## 台電公司 113 年度委託研究報告

類別	研究報告項目	執行單位	下載處
經營管理類	國內外電業改革與轉型情報蒐研、諮詢服務	企劃處	左列研究報告皆為「公開」等級（非屬「限閱」、「機密」等級），皆已公開於政府研究資訊系統 GRB 網站 ( <a href="https://www.grb.gov.tw/">https://www.grb.gov.tw/</a> )，若需瀏覽報告全文，請至該網站下載。
	台電公司永續供應鏈之規劃與推動策略	材料處	
	售電量估計建模之研究	綜合研究所	
	儲能系統提供系統運轉增值應用服務之研析	綜合研究所	
	台電地理圖資整合與共享機制研究	綜合研究所	
	低壓用戶參與電力資源聚合之可行性研究	綜合研究所	
	碳定價機制與衝擊因應研究	綜合研究所	
	金門低碳島供需資源整合之研究：以推動低碳社區為例	綜合研究所	
	能源技術服務(ESCO)應用服務與商業模式研究	綜合研究所	
	研發關鍵績效指標優化前導性研究	綜合研究所	
環境生態類	大林發電廠燃氣機組更新改建計畫環境影響評估工作	環境保護處	
	環境政策成效應用暨擴大內外議合策略研析計畫	環境保護處	
	台電綠網之策略轉型與網站改版	環境保護處	
	石門右岸抽蓄水力發電計畫環境影響評估工作	環境保護處	
	台電公司循環經濟轉型推動路徑規劃	環境保護處	
	二氧化碳地質封存先導試驗規劃與技術可行性評估研究	綜合研究所	
再生能源類	萬里水力發電計畫水下文化資產調查	電源開發處	
	石門抽蓄水力發電計畫可行性研究	電源開發處	
	風機塔柱及葉片損壞監測與噪音監控	綜合研究所	
	因應未來大量再生能源發展之大型(輸電級)儲能應用	綜合研究所	
用戶服務類	售電業應用資通訊資源及用戶關係管理平台之研究	業務處	
	封印鎖管理機制探討與管理系統建置之研究	綜合研究所	
	整合電動車之虛擬電廠商業模式試驗研究	綜合研究所	

類別	研究報告項目	執行單位	下載處
電網系統類	儲能系統對配電饋線衝擊分析及因應策略之研究	綜合研究所	左列研究報告皆為「公開」等級（非屬「限閱」、「機密」等級），皆已公開於政府研究資訊系統 GRB 網站 ( <a href="https://www.grb.gov.tw/">https://www.grb.gov.tw/</a> )，若需瀏覽報告全文，請至該網站下載。
	正、複導體電纜遮蔽層之接地系統採對稱或不對稱交錯接地之影響	綜合研究所	
	提升電業管理之前瞻通訊技術導入可行性研究	綜合研究所	
	高再生能源占比系統之電力潮流分析及故障電流計算方式研究	綜合研究所	
燃料試驗資訊系統之研究	綜合研究所		
核能安全類	核三廠填換爐心暫態安全分析獨立驗證與技術精進	核能安全處	
	核電廠嚴重事故模擬技術提升與爐心有燃料過渡階段案例應用	核能安全處	
合計	30 項		