

委託調查研究費

期別：115 年 2 月

項次	計畫名稱	研究期程	委託對象	內容摘要 (含計畫總核定金額)	決標金額 (千元)	核准理由 (預期效益)
1	生成式 AI 知識管理系統之引進與應用規劃研究	115.03.01~116.08.31	意藍資訊股份有限公司	<p>一、內容摘要：</p> <p>(一) 生成式 AI 專屬知識庫之客製化開發：以台電綜研所之電力文獻資料，包括技術經驗彙編、台電工程月刊、台電研究報告、國外授權研究資源等為標的，依照其特性分類，規劃開發成具備生成式 AI 功能之專屬知識庫模型，以提升研究人員相關工作之品質與效率。</p> <p>(二) 生成式 AI 知識庫效益評估與應用策略擬定：根據前述開發生成式 AI 專屬知識庫之實際應用狀況與發現，進行效益評估並規劃研擬後續 AI 知識庫應用擴散策略與作法。</p> <p>二、本研究計畫核定預算金額：9,500 千元 (不含稅)</p>	8,460 (不含稅)	<p>一、增進現行知識管理在運用生成式 AI 於知識生產模式、知識獲取方式與知識品質提升等方面具有更顯著的優勢，能夠更有效地管理和運用綜研所知識資源。</p> <p>二、先導入生成式 AI 於綜研所知識管理創新應用之作法與程序，以利後續協助各單位之常態性內化應用。</p>