

## 115 年「國防先進科技研究計畫」構想書摘要彙整表【無】

項 次	計 畫 編 號	研究 領域	計畫名稱	研究內容摘要	新增案 或持續 案	基礎型 或突破式	研究 型別	執行 期程	提案單 位	聯絡人 (民線)
1	79	科技 管理	車儀系統人 機介面評估 技術開發	本案以探討車儀戰鬥管理系統作業，建立未來車用人因工程量測評估程序，以提高車用人員操作之安全性、舒適性與操作效率。本案規劃建立車用載台運動模擬環境，並於模擬環境下執行人因工程分析評估(作戰人員能力特性與人為可靠度人因分析、作戰任務人機環研究、車儀系統乘員作業空間規劃配置優化等)，預期完成車儀系統雷射武器人機操作介面設計指引，完整建立車用人因工程量測評估及程序，以達人員能在複雜的新式車用系統中發揮其最佳整體作戰效益。	新增案	突破型	整合 型	115	中科院 系發中 心	林暄茲 03- 4712201 轉 356284