

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	車載系統人機介面評估技術開發	本案以探討車載戰鬥管理系統作業，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、車載系統乘員作業空間規劃配置優化等)，預期完成車載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