

2025年行動通訊實務競賽 提案企劃書

參賽編號 (由主辦單位填寫)	
競賽主題與 開發平台	先選擇競賽主題, 再選擇該主題項下的題目主軸與開發平台, 擇一勾選參加: ☐ 智慧節能與物聯網應用組 ☐ 題目主軸一、戶外/室內節能省電的物聯網應用 (使用“智慧節能數據管理與分析平台”進行開發) ☐ 題目主軸二、智慧物聯網節能技術開發 (使用「B5G O-RAN-Based AI 通訊平台」進行開發) ☐ 智慧指向性傳輸組 ☐ 題目主軸一、雙天線陣列智慧指向性波束設計與控制 (使用「雙毫米波天線陣列平台」開發) ☐ 題目主軸二、雙天線陣列智慧指向性傳輸與應用 (使用「雙毫米波天線陣列平台」開發) ☐ 智慧數位應用組 ☐ 題目主軸一、數位孿生創新應用 (使用“AR/VR沉浸式應用實作平台”進行開發) ☐ 題目主軸二、延展實境創新應用 (使用“B5G沉浸式智慧醫療行動通訊平台”進行開發)
團隊名稱	
提案作品 名稱	
提案作品 簡介	(300字內, 概要說明)
提案作品說明	

- 1、 背景與動機
- 2、 問題分析(說明服務的對象與市場需求)
- 3、 解決方案設計與構想(強調題目與競賽平台的適切性)
- 4、 作品雛型設計(提供完整系統架構說明, 如系統架構圖)
- 5、 作品的創新性、可行性與商機
- 6、 團隊介紹【僅介紹團隊成員, 請勿出現學校系所及指導教授名稱】
- 7、 參考資料
- 8、 附件 (若有需要提供作品補充說明文件資料或證明等)

*備註:

- [1] 文件規格:版面為A4直式, 企劃書最多不得超過10頁, 並請另存為PDF檔案上傳。
- [2] 請依提案企劃書內容格式-團隊名稱、提案作品名稱、提案作品說明(包含背景與動機、問題分析、解決方案設計與構想、作品雛型設計、作品創新性、可行性與商機、團隊介紹等)撰寫初賽提案簡報PPT檔, 簡報版型不限, 並請另存為PDF檔案上傳。
- [3] 提案企劃書將檔名存為:競賽主題-團隊名稱_提案企劃書
(檔名範例:智慧節能與物聯網應用組-行動通訊_提案企劃書.pdf)
- [4] 提案簡報將檔名存為:競賽主題-團隊名稱_提案簡報
(檔名範例:智慧節能與物聯網應用組-行動通訊_提案簡報.pdf)
- [5] 報名時請務必將此提案企劃書PDF檔與提案簡報PDF檔隨同報名相關文件上傳至競賽活動網頁<https://myppt.cc/PDV8Fw>以正式完成繳件程序。