

檔 號：  
保存年限：

## 國立中山大學 函

地址：(806)高雄市前鎮區復興四路2號7樓  
之3

承辦人：陳仕茹

電話：07-9700910#34

傳真：07-9700920

電子信箱：mills.chen@g-mail.nsysu.  
edu.tw

受文者：中原大學

發文日期：中華民國112年6月7日

發文字號：中心南促字第1125000024號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：2023通訊大賽-通訊天線系統設計競賽-競賽辦法公告.pdf  
(112BW00044\_1\_07180029933.pdf)

主旨：檢送「2023通訊大賽-通訊天線系統設計競賽」辦法，請  
惠予協助公告，並鼓勵貴校通訊、電機、電子、光電及材  
料等相關系所學生，以及育成中心與新創團隊組隊參加，  
請查照。

說明：

- 一、經濟部工業局為使通訊產業導入創意與人才活水，導入校  
園及社群能量，鼓勵優秀青年投入創新產業研發實作，自  
2002年開辦通訊大賽至今，培育超過一萬名優秀人才。
- 二、本校南區促進產業發展研究中心為執行單位，連結資通訊  
大廠贊助獎金及材料、模擬、量測等資源，媒合企業人  
才、技術交流，優秀團隊可望獲職涯、合作、媒體露出等  
機會。
- 三、2023通訊大賽-通訊天線系統設計競賽相關資訊如下：
  - (一)報名日期：即日起至6月30日中午12點止。
  - (二)繳件日期：8月30日中午12點止。

中原大學



(三) 賽制說明：採雙軌賽制

- 1、「5G+實作賽」前瞻5G+行動網路開發挑戰。如手機從5G中頻現行4進4出的天線系統基礎，或考慮中高頻(7 - 24 GHz)，透過多天線及相同操作頻寬下，使數據傳輸吞吐量提升。類別涵蓋終端裝置、小基站、車聯網、物聯網、生醫感測、精密定位等10大類。
- 2、「5G應用賽」著重4G/5G天線系統整合，可參考企業設計建議或團隊自訂類別參賽。

(四) 邀請對象：

- 1、5G+實作賽：大專院校在學生/應屆畢業生。
- 2、5G應用賽：大專院校在學生/應屆畢業生/新創團隊。

(五) 競賽總獎金：高達新台幣100萬元整。

四、競賽活動訊息請至官網查詢，網址 <https://mobilehero.com/zh-Hant/antenna> 或洽本案聯絡人陳仕茹先生，電話 07-9700910分機34，電子郵件信箱：mills.chen@g-mail.nsysu.edu.tw。

正本：公私立大專校院

副本：本校南區促進產業發展研究中心

