

檔 號：

保存年限：

財團法人工業技術研究院 函

機關地址：310401新竹縣竹東鎮中興路4段
195號

承辦人：劉騏源

電 話：02-25432538 #734

電子信箱：itriB20289@itri.org.tw

受文者：國立中興大學

發文日期：中華民國114年04月16日

發文字號：工研南字第1140006694號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文(ATTCH1 1140006694A00_ATTACH1.pdf)

主旨：敬請 貴校鼓勵校內師生、育成中心之新創團隊參加經濟部產業發展署「2025通訊大賽－Mobileheroes Global」詳如說明，請查照

說明：

- 一、經濟部產業發展署為使通訊產業導入創意與人才活水，委由本院辦理舉辦「2025通訊大賽」，此競賽迄今已24屆，期吸引優秀學子投入創新產業研發設計工作，培養台灣優秀人才，並協助新創團隊鏈結相關輔導資源，促成團隊及產業媒合，於產品開發、商業鏈結、行銷推廣、募資規劃等多面向合作。
- 二、本年度競賽組別「Mobileheroes Global」（以下簡稱本競賽），主題以5G網路為基礎結合AI或LLM，運用在ESG、CSR、網路管理、製造、健康、交通等跨領域應用，期望看到透過ICT技術解決既有問題之創新應用產品與服務。
- 三、本競賽獎金總計高達6萬美元，凡進入決賽之入圍隊伍，可參與競賽多元培訓計畫、導入企業孵育資源，協助作品更貼近市場並促成與產業媒合效益。
- 四、本競賽於即日起受理報名，截止報名日為114年6月30日中午12時。歡迎 貴校推薦校內師生組隊、實驗室、育成

國立中興大學

第1頁，共14頁
線上簽核文件列印 - 第2頁/共15頁

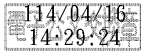
1140007941 114/04/16

單位內新創團隊報名參加。

五、更多競賽活動訊息，請上「2025通訊大賽」官方網站：
www.mobileheroes.org。報名專線：(02) 25432538#734劉先生、(02) 25432538#715蔡小姐，並檢附競賽規程如附件。

正本：國立政治大學、國立清華大學、國立臺灣大學、國立臺灣師範大學、國立成功大學、國立中興大學、國立陽明交通大學、國立中央大學、國立中山大學、國立臺灣海洋大學、國立中正大學、國立高雄師範大學、國立彰化師範大學、國立臺北大學、國立嘉義大學、國立高雄大學、國立暨南國際大學、國立臺灣科技大學、國立雲林科技大學、國立臺北科技大學、國立臺北藝術大學、國立臺東大學、國立宜蘭大學、國立聯合大學、國立虎尾科技大學、國立臺南藝術大學、國立臺南大學、國立臺北教育大學、國立臺中教育大學、國立澎湖科技大學、國立勤益科技大學、國立體育大學、國立臺北護理健康大學、國立高雄餐旅大學、國立金門大學、國立臺灣體育運動大學、國立臺中科技大學、國立臺北商業大學、國立屏東大學、國立高雄科技大學、國立臺灣戲曲學院、國立臺南護理專科學校、國立臺東專科學校、國立空中大學、東海大學、東吳大學、淡江大學學校財團法人淡江大學、逢甲大學、靜宜大學、長庚大學、元智大學、大葉大學、華梵大學、世新大學、實踐大學、高雄醫學大學、真理大學、大同大學、樹德科技大學、慈濟學校財團法人慈濟大學、臺北醫學大學、龍華科技大學、輔英科技大學、長榮大學、弘光科技大學、健行學校財團法人健行科技大學、正修學校財團法人正修科技大學、玄奘大學、建國科技大學、明志科技大學、大仁科技大學、嶺東科技大學、開南大學、佛光大學、台南家專學校財團法人台南應用科技大學、中信金學校財團法人中信科技大學、光宇學校財團法人元培醫事科技大學、東南科技大學、德明財經科技大學、嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學、僑光科技大學、廣亞學校財團法人育達科技大學、吳鳳學校財團法人吳鳳科技大學、修平學校財團法人修平科技大學、城市學校財團法人臺北城市科技大學、大華學校財團法人敏實科技大學、醒吾學校財團法人醒吾科技大學、文藻學校財團法人文藻外語大學、華夏學校財團法人華夏科技大學、致理學校財團法人致理科技大學、宏國學校財團法人宏國德霖科技大學、台北海洋學校財團法人台北海洋科技大學、南亞科技學校財團法人南亞技術學院、黎明技術學院、馬偕學校財團法人馬偕醫學院、法鼓學校財團法人法鼓文理學院、馬偕學校財團法人馬偕醫護管理專科學校、仁德醫護管理專科學校、樹人醫護管理專科學校、慈惠醫護管理專科學校、耕莘健康管理專科學校、敏惠醫護管理專科學校、育英醫護管理專科學校、聖母醫護管理專科學校、新生學校財團法人新生醫護管理專科學校、崇仁醫護管理專科學校、臺北市立大學、高雄市立空中大學、國立東華大學、國立屏東科技大學、輔仁大學學校財團法人輔仁大學、中原大學、中國文化大學、中華大學學校財團法人中華大學、義守大學、銘傳大學、朝陽科技大學、南華大學、南臺學校財團法人南臺科技大學、崑山科技大學、中山醫學大學、明新學校財團法人明新科技大學、中國醫藥大學、萬能學校財團法人萬能科技大學、聖約翰科技大學、中國科技大學、中臺科技大學、亞洲大學、中華醫事科技大學、景文科技大學、南

開科技大學、中華學校財團法人中華科技大學、台灣首府學校財團法人台灣首府大學、美和學校財團法人美和科技大學、長庚學校財團法人長庚科技大學、康寧學校財團法人康寧大學、崇右學校財團法人崇右影藝科技大學、中信學校財團法人中信金融管理學院、亞東學校財團法人亞東科技大學、國立臺灣藝術大學

副本：

裝



線





經濟部產業發展署
Industrial Development Administration
Ministry of Economic Affairs



2025 通訊大賽- Mobileheroes Global

-競賽說明-

第4頁，共14頁
線上簽核文件列印 - 第5頁/共15頁

報名截止日| 2025年 6月30日(一) 12:00pm





通訊大賽策略與使命

- 自2002年產業發掘人才、注入新能量
- 根據產業發展脈動、動態訂定競賽主題
- 超過10,000名優秀人才、透過本競賽平台進入產業服務或與找到生態系夥伴

- 概念→實作
- 廣大業界支持
- 鼓勵跨領域合作

- 提高作品變產品、產品變商品之可行性
- 當年度議題制定、獎金來源、業師、評審均來自產業界，接軌業界實際需求
- 近年來以5G、AI、永續為主題，包含傳產數位化、健康、農業、教育等跨領域應用，透過ICT解決既有問題

主辦單位：D\ 經濟部產業發展署
Industrial Development Administration
Ministry of Economic Affairs

執行單位：D\ IDA 國家產業發展創新辦公室
National Industrial Development Innovation Office

贊助企業：中華電信 Chunghwa Telecom

合作夥伴：MAKERPRO 丁客邦

台灣大哥大 Taiwan Mobile

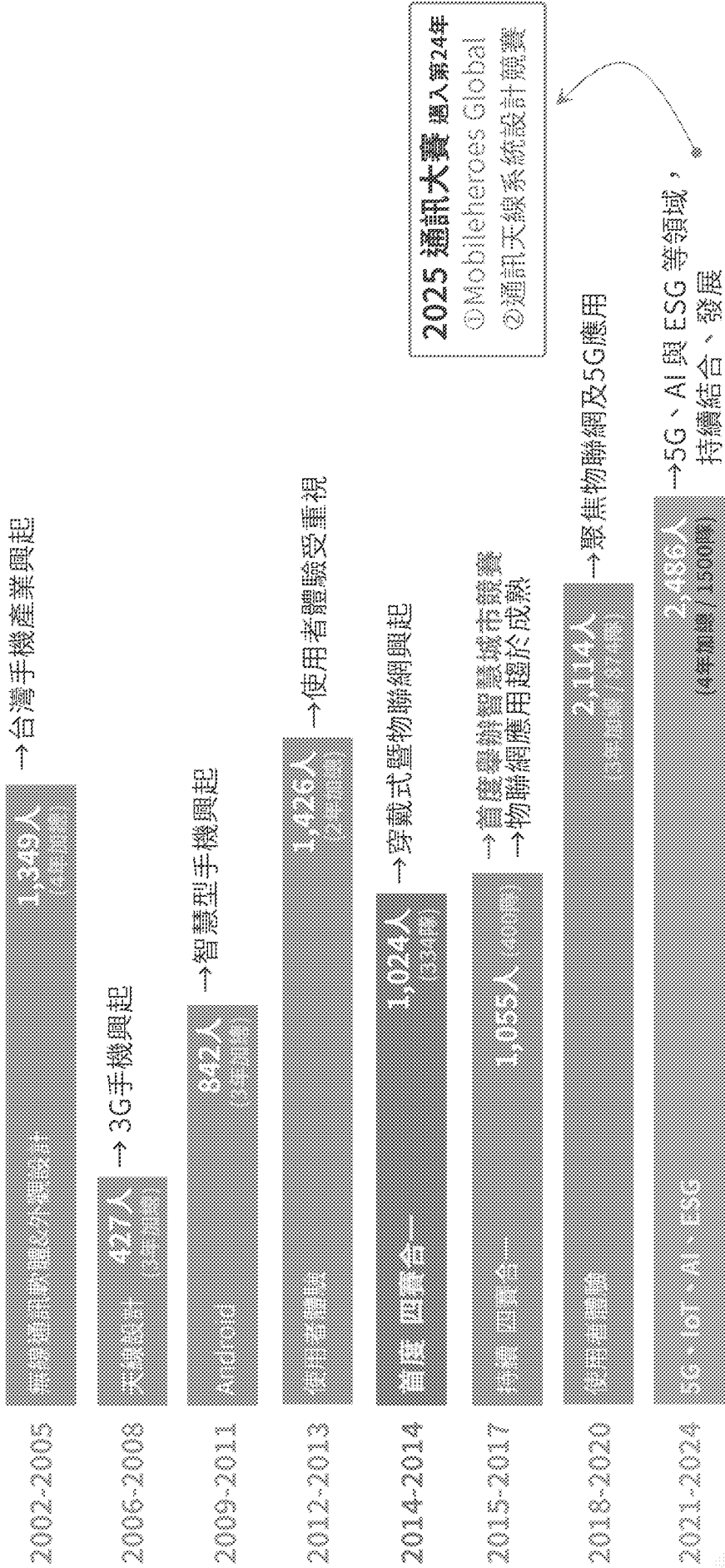
uSpace

E-Zen Consortium

2025年合作企業



依產業脈動設計主題 參賽數穩定成長

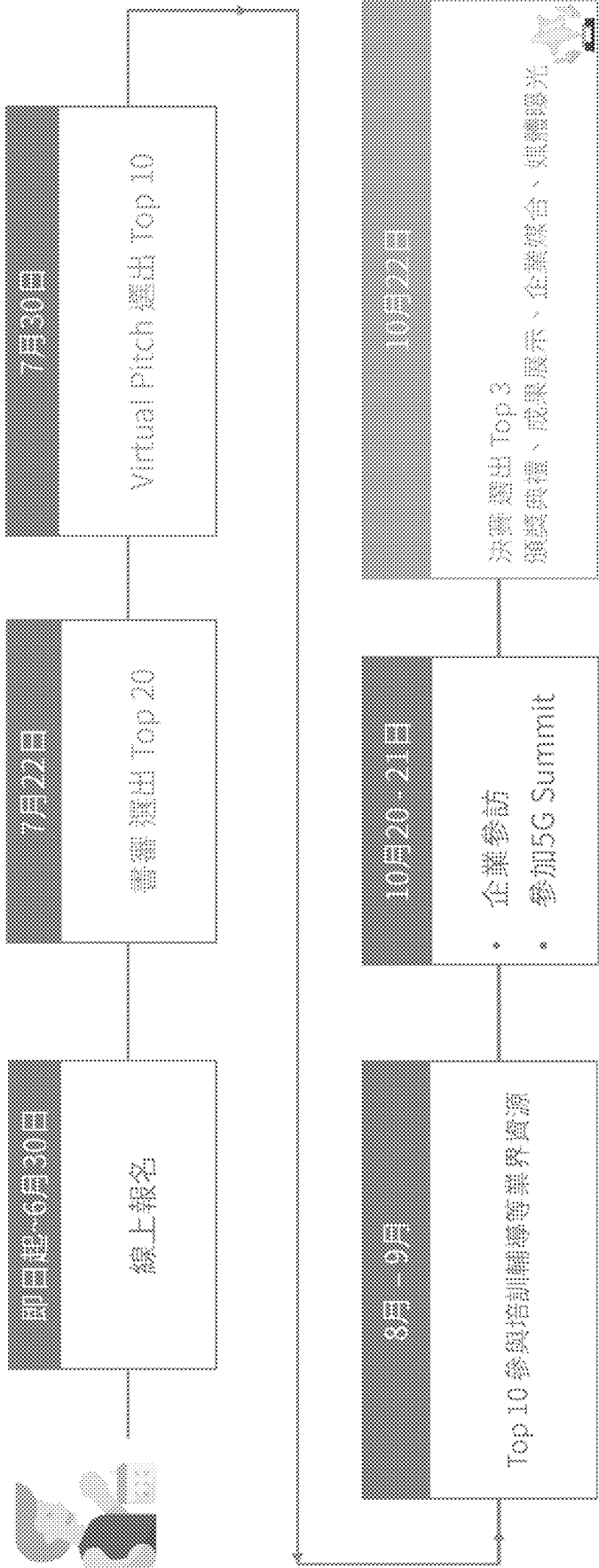


2025 通訊大賽 邁入第24年
① Mobileheroes Global
② 通訊天線系統設計競賽





2025競賽—重要時程



第7頁，共14頁
線上簽核文件列印 - 第8頁/共15頁

註:主辦單位保有視實際情況需要，調整各項時程之權利。





2025競賽 — 參賽規則 (1/2)

競賽主題

The adoption of 5G networks is required.

- Utilizing 5G networks to AI or Large Language Model (LLM) in the field of telecommunications (ex. ESG, CSR, Network Management)
- Internet of Things (Industrial, Retail, Healthcare, Transportation, etc.)

競賽語言

- 英文



註: 主辦單位有權利視報名與入圍數量、團隊品質調整獎項內容

篩選機制

- 線上書審選出 20 隊 (Top 20)
- 線上見面會 Virtual Pitch 選出 10 隊 (Finalists) (以英文present)
- 實體決賽 10 隊選出前 3 名(以英文present)

參賽資格

- 不限國籍，高中學生(或同等學歷以上)與社會人士、新創與企業內部新興創意團隊，皆可報名參加
- 需提出 Pitch Deck (需包含於臺灣或其它國際地區之拓展、行銷規劃)、與服務/產品說明影片(產品需為穩定且可執行的Prototype)
- 以上資料需以英文撰寫



2025競賽 — 參賽規則 (2/2)

評分重點

■ 創新性

- 指參賽作品為目前市場上尚未出現，並改善甚至解決現有的問題
- 或參賽作品可以改善現有產品/服務不足之處

■ 創新性技術成熟度

- 作品所提出之應用服務，是否目前技術確實已可達成，且團隊確實具備相關技術與專業知識

■ (在臺灣)合作、商轉可行性

- 指參賽作品未來有機會找到臺灣合作夥伴、或其服務於臺灣具商業發展潛力

■ 未來性/永續性

- 參賽作品是否提出未來規劃，是否能於實際場域運作/永續發展，並提出相關佐證資料/數據

獎金與獎項

- Gold Medal Award 3萬美金
- Merit Award 2萬美金
- Judges Award 1萬美金

其它非獎金資源

- 商業培訓 (Top 10)
- 來台贊助企業參訪 (Top 10)
- 國際媒體平台露出 (Top 3)





10月決賽入圍隊伍行程

Day 1
10/20

上午&下午：邀請團隊參加 5G Summit活動，提供與台灣ICT產業、頂尖網通廠見面交流機會

Day 2
10/21

上午&下午：安排團隊參訪行程（如工研院等）、至贊助企業訪問、b2b會議（依企業需求安排）

Day 3
10/22

上午：Top 10入圍隊伍決賽（不公開）

下午：頒獎、展示、交流

頒獎典禮邀請對象：通訊大賽官方代表、評審團、贊助企業、媒體、資通訊相關企業、創投單位、國際加速器、駐台代表





2025通訊大賽- Mobileheroes Global

更多資訊

 www.mobileheroes.org



Contact:

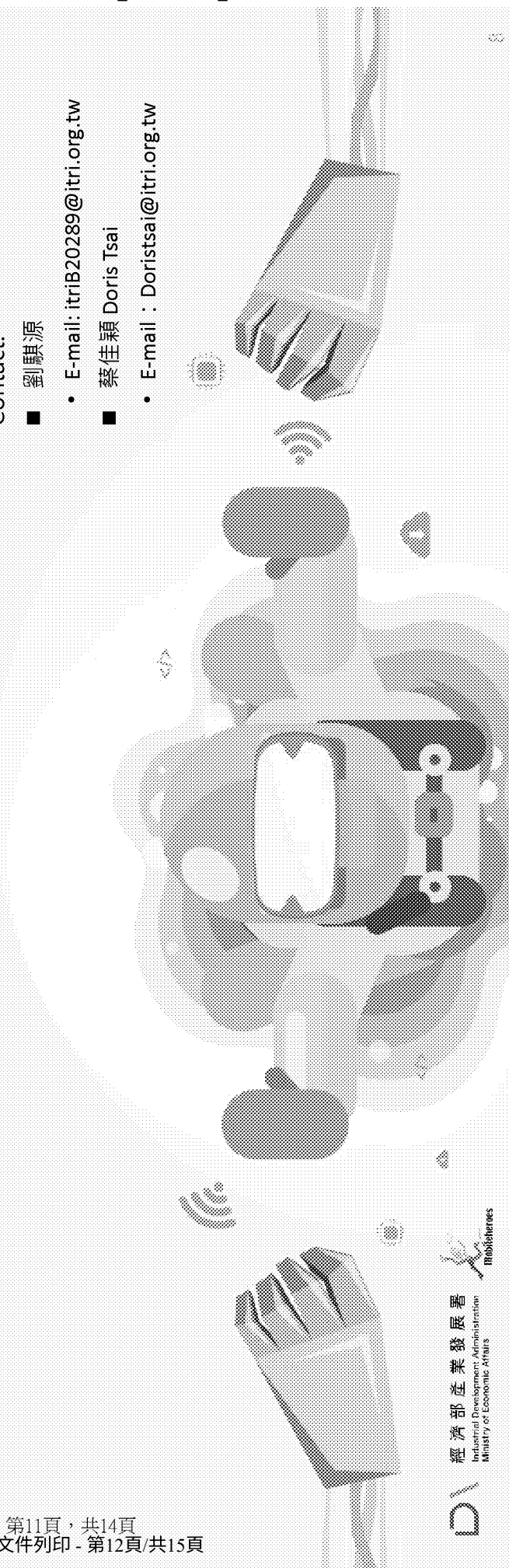
■ 劉騏源

• E-mail: itriB20289@itri.org.tw

■ 蔡佳穎 Doris Tsai

• E-mail : Doristsai@itri.org.tw

第11頁，共14頁
線上簽核文件列印 - 第12頁/共15頁





附件

第12頁，共14頁
線上簽核文件列印 - 第13頁/共15頁

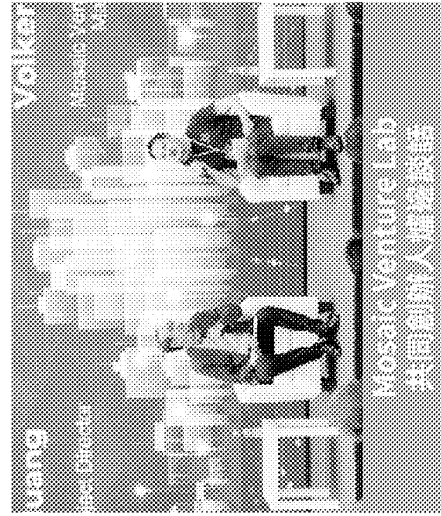




2024 通訊大賽頒獎典禮與成果展示



贊助廠商董事長曾頒發勳勉獎狀團隊
成果展示及特台演出，增加團隊曝光，同時更多資源



Mosaic Venture Lab
共同創辦人楊凌談話



優秀團隊上台pitch



成果展示交流開始



參賽團隊相互交流



展示區團隊作品



電子媒體 / 平面新聞 / 電視新聞
行銷曝光





舉辦國際賽 招募國際團隊參與交流

2020~2024吸引超過 37 個 國家組隊參賽

