

「2020年全國高中職創意發明競賽」複決賽現場報告暨頒獎典禮議程

一、辦理單位

主辦單位：遠東科技大學

二、活動日期

日期：109年03月12日(星期四)

三、活動地點

地點：遠東科技大學 三德樓9樓國際會議廳、三德樓9樓演講廳，地點如附件。

四、活動方式

方式：分A、B共兩組二個場地進行複賽，隨後A、B組各取10名共20隊進入決賽。

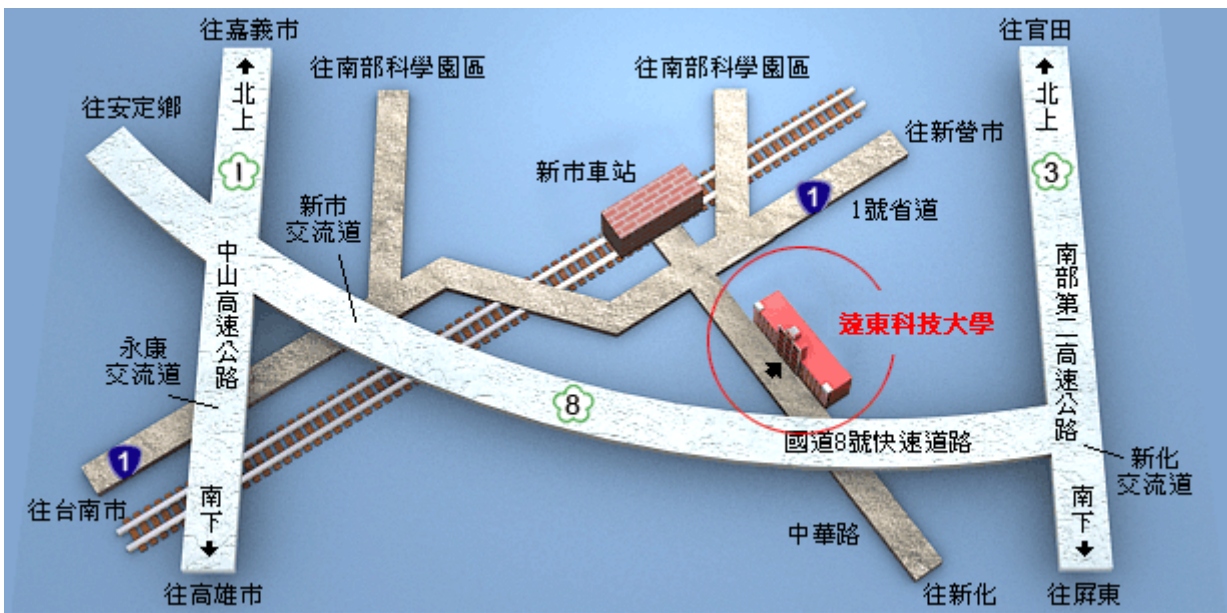
五、活動議程

| 時間 | 活動內容 | 地點 | 主持人 |
|-------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
| 8:00~08:30 | 參賽者報到 | 各組簡報場地 | 各組工作人員 |
| 08:30~09:00 | 開幕典禮 | 三德樓9F-國際會議廳 | 遠東科技大學 王元仁校長 |
| 09:30~12:00 | 複賽作品簡報 | A組:三德樓9F-國際會議廳 B組:三德樓9F-演講廳 | 評審委員 |
| 12:00~12:40 | 午餐休息 | 可至本校學生餐廳或校外餐館用餐 | |
| 12:40~14:30 | 複賽作品簡報 | A組:三德樓9F-國際會議廳 B組:三德樓9F-演講廳 | 評審委員 |
| 14:30~15:40 | 複賽成績計算 (各組取10名共20名 進入決賽) | 各組簡報場地 | 評審委員 |
| 15:40~17:00 | 決賽報告及成績計算 | 三德樓9F國際會議廳 | 評審委員 |
| 17:00~18:00 | 頒獎典禮 | 三德樓9F國際會議廳 | 遠東科技大學 王元仁校長 鐘明吉副校長 楊昌裕副校長 |

六、複賽、決賽相關事宜

1. 簡報檔上傳將於 109 年 2 月 20 日(四)截止，限制 15MB 以下，逾期不可再上傳，視同棄權。
複決賽當日不可抽換簡報檔，以免影響整體頒獎活動及回家時間。
2. 繳交複決賽簡報檔名為：隊伍編號_作品名稱，例如，0001_不分離的襪子。若無法上傳檔案，請先通知主辦單位處理。
3. 參賽者必需親自簡報，不得由他人代為簡報，否則取消參賽資格，簡報必須於 3 分鐘內完成，不限上台發表人數。倒數 1 分鐘按鈴 1 短聲提醒、舉牌一次，時間結束時以按鈴 2 聲、舉牌一次提醒簡報者，時間結束時即不可再簡報。評審若有問題則會提問，若無提問則換下一組人簡報。
4. 複決賽當日，簡報現場備有電腦 (Office2013)、雷射筆及單槍投影機，檔案請勿用高於 Office2013 版本的軟體。參賽者不得使用自備之電腦或簡報筆，以節省時間。
5. 複決賽簡報中禁止任何照相、攝影、喧嘩、質問及干擾會場秩序之情事，若有影響簡報進行之情事，現場評審與服務人員有權採取必要措施，參賽隊伍不得有任何異議。
6. 若有問題請 E-mail 發問，標題請註明「2020 年全國高中職創意發明競賽問題」，並註明「參賽隊伍編號_○○學校_作品名稱」，「例如，0001_創意高中_不分離的襪子」。
7. 請出席複決賽的老師及同學於 109/02/20(四)前完成線上填寫「出席複決賽報名表」，每位同學需填寫身分證及戶籍地址，因為若您的隊伍得獎且有領獎金者，需填寫上述個人資料，若得獎的個人所得獎金超過 20,010 元，主辦單位將預扣 10%的稅金。複決賽後 2 週內將會把所有個人資料刪除。
8. 複決賽簡報請注意參加組別及場地，分為 A、B 兩組(二個場地)，109/02/20(四)前於競賽網站上公告各組別簡報順序。
9. 得獎獎狀將於頒獎典禮後二週內寄發至各作品第一位指導老師的學校，獎狀若有錯誤請於 109/3/27(五)前向主辦單位反應，109/3/27(五)前未來電及來信說明更正獎狀，恕不於日後補寄或補發。
10. 入圍名單學生及指導老師姓名不可更改。
11. 複決賽未到場簡報者視同放棄比賽，請同學一定要親自到現場報告。
12. 為了縮短頒獎典禮的時程，今年度「潛力獎」不上台頒獎，複賽成績結算後會公告潛力獎名單。
13. 聯絡方式
 - (1) 聯絡窗口：王儷儒小姐
 - (2) 聯絡電話：(06)5979566 分機 7911 傳真：(06)5977912
 - (3) 地址：台南市新市區中華路 49 號 遠東科技大學 三創教育中心(信件上註明參加學校)

七、遠東科技大學交通位置



◆交通◆

1. 鐵路-搭乘各種對號車到善化火車站-轉搭區間車約 3 分鐘至新市火車站-步行約 5~8 分鐘到校。詳細車次請查詢火車時刻表。
2. 鐵路-搭乘各種對號車到台南火車站-轉搭區間車約 13 分鐘至新市火車站-步行約 5~8 分鐘到校。有少部分莒光號列車有停靠新市火車站，詳細車次請查詢火車時刻表。
3. 高鐵-到台南站，轉搭沙崙站台鐵區間車坐到新市火車站，約 39 分鐘，步行約 5~8 分鐘到校。
4. 高速公路
 - (1) 國道 1 號或 3 號轉 8 號，在新市交流道下，往省道台一線往新營新市方向，下交流道後（有遠東科大指標）開車約 5 分鐘到校。
 - (2) 國道 1 號在台南永康交流道下，走省道台一線往新營新市方向（有遠東科大指標），下交流道後約 10~15 分鐘到校。

八、遠東科技大學校園配置圖-各組簡報地點位置說明



遠東科技大學 主辦2020年全國高中職創意發明競賽 入圍複賽名單 109.01.21公告

| 序號 | 隊伍編號 | 作品名稱 (作品只顯示前三~四個字) | 學生參賽學校(全) | 老師1姓名 | 老師2姓名 | 學生1姓名 | 學生2姓名 | 學生3姓名 | 老師參賽學校(全) |
|----|------|-----------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------|
| 1 | 17 | 彩色水餃 | 國立內埔高級農工職業學校 | 馮愛玲 | 戴佩珍 | 吳庭仔 | 廖靜幽 | 錢皓鈞 | 國立內埔高級農工職業學校 |
| 2 | 20 | 防酒駕控 | 高雄市私立高英高級工商職業學校 | 洪于翔 | 無 | 鄭子儀 | 蕭亦泰 | 謝杰諺 | 高雄市私立高英高級工商職業學校 |
| 3 | 25 | 寵物飼料 | 臺北市立內湖高級工業職業學校 | 鄭錦鈞 | 吳承倫 | 富鏞埔 | 楊舜淇 | 董丞旻 | 臺北市立內湖高級工業職業學校 |
| 4 | 34 | 奶嘴口罩 | 國立員林崇實高級工業職業學校 | 余容菁 | 無 | 巫秉穆 | 鄭翔彬 | 無 | 國立員林崇實高級工業職業學校 |
| 5 | 41 | 省力中柱 | 臺中市立霧峰農業工業高級中等學校 | 王介廷 | 林華邦 | 金文翰 | 洪啟茗 | 羅杰彥 | 臺中市立霧峰農業工業高級中等學校 |
| 6 | 43 | 超載安全 | 臺中市立霧峰農業工業高級中等學校 | 王介廷 | 林華邦 | 鍾昀佑 | 許湧崧 | 廖哲賢 | 臺中市立霧峰農業工業高級中等學校 |
| 7 | 44 | 怕滑落地 | 臺中市立霧峰農業工業高級中等學校 | 王介廷 | 林華邦 | 曾韋桀 | 張家愷 | 林建宏 | 臺中市立霧峰農業工業高級中等學校 |
| 8 | 60 | 撕拉轉泡 | 國立後壁高級中學 | 廖翠筠 | 無 | 柯俊宇 | 無 | 無 | 國立後壁高級中學 |
| 9 | 72 | 智慧居家 | 臺北市立內湖高級工業職業學校 | 吳承倫 | 鄭錦鈞 | 林辰憲 | 施仲庭 | 吳宥宇 | 臺北市立內湖高級工業職業學校市立 |
| 10 | 73 | 自由釘書 | 彰化縣私立達德高級商工職業學校 | 林瑞興 | 張皓鈞 | 黃銘凱 | 黃筑妍 | 無 | 彰化縣私立達德高級商工職業學校 |
| 11 | 74 | 多功能可 | 高雄市立中正高級工業職業學校 | 陳星同 | 郭耀輝 | 盧芊華 | 鄭郁晨 | 蔡怡婷 | 高雄市立中正高級工業職業學校 |
| 12 | 93 | 多功能防 | 臺東縣私立公東高級工業職業學校 | 潘哲言 | 無 | 連川一 | 涂順庭 | 陳廷鈺 | 臺東縣私立公東高級工業職業學校 |

遠東科技大學 主辦2020年全國高中職創意發明競賽 入圍複賽名單 109.01.21公告

| 序號 | 隊伍編號 | 作品名稱 (作品只顯示前三~四個字) | 學生參賽學校(全) | 老師1姓名 | 老師2姓名 | 學生1姓名 | 學生2姓名 | 學生3姓名 | 老師參賽學校(全) |
|----|------|-----------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|
| 13 | 109 | 寵物躲避 | 彰化縣私立達德高級商工職業學校 | 林瑞興 | 張皓鈞 | 黃銘凱 | 黃筑妍 | 無 | 彰化縣私立達德高級商工職業學校 |
| 14 | 110 | 電競護腕 | 彰化縣私立達德高級商工職業學校 | 林瑞興 | 張皓鈞 | 黃銘凱 | 黃筑妍 | 無 | 彰化縣私立達德高級商工職業學校 |
| 15 | 118 | 太陽能遙 | 陽明學校財團法人臺南市陽明高級工商職業學校 | 蘇聖謙 | 無 | 洪其佑 | 康柏霖 | 鄭惠予 | 陽明學校財團法人臺南市陽明高級工商職業學校 |
| 16 | 121 | 闖紅燈警 | 高雄市立中正高級工業職業學校 | 郭耀輝 | 陳星同 | 莊翔荏 | 郭昱昕 | 陳冠宇 | 高雄市立中正高級工業職業學校 |
| 17 | 122 | 可移動智 | 高雄市立中正高級工業職業學校 | 陳星同 | 郭耀輝 | 郭昀宏 | 林宗翰 | 李重毅 | 高雄市立中正高級工業職業學校 |
| 18 | 123 | 人車穿越 | 高雄市立中正高級工業職業學校 | 郭耀輝 | 陳星同 | 林庭頤 | 林致丞 | 李震霖 | 高雄市立中正高級工業職業學校 |
| 19 | 148 | 夏日聖品 | 臺中市立新社高級中學 | 廖恩羽 | 陳敦斌 | 吳幸誼 | 廖品齊 | 劉秉豐 | 臺中市立新社高級中學 |
| 20 | 159 | 以砂藻土 | 雲林縣私立大德工業商業職業學校 | 黃士芸 | 無 | 何宛宜 | 林湘婷 | 張瑞傑 | 雲林縣私立大德工業商業職業學校 |
| 21 | 177 | 旋風手動 | 桃園市立桃園高級中等學校 | 陳偉民 | 陳勇安 | 王柔勻 | 無 | 無 | 桃園市立桃園高級中等學校 |
| 22 | 179 | 安全指示 | 國立員林崇實高級工業職業學校 | 賴滄均 | 余容菁 | 邱凱鴻 | 柯宥騰 | 柳泓峪 | 國立員林崇實高級工業職業學校 |
| 23 | 193 | 紅外線投 | 臺南市私立慈幼高級工商職業學校 | 林秀枝 | 無 | 洪嘉豪 | 許嘉鉉 | 無 | 國立臺北科技大學附屬桃園農工高級中等學校 |
| 24 | 196 | Baby in | 國立羅東高級工業職業學校 | 林帥鳳 | 無 | 李宥丞 | 林祐宇 | 陳承佑 | 國立羅東高級工業職業學校 |

遠東科技大學 主辦2020年全國高中職創意發明競賽 入圍複賽名單 109.01.21公告

| 序號 | 隊伍編號 | 作品名稱 (作品只顯示前三~四個字) | 學生參賽學校(全) | 老師1姓名 | 老師2姓名 | 學生1姓名 | 學生2姓名 | 學生3姓名 | 老師參賽學校(全) |
|----|------|-----------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|
| 25 | 217 | 偵測駕駛 | 高雄市立中正高級工業職業學校 | 郭耀輝 | 陳星同 | 蔡鎔騰 | 張盛翔 | 黃柏強 | 高雄市立中正高級工業職業學校 |
| 26 | 237 | 安全型式 | 國立民雄高級農工職業學校 | 王豐文 | 沈怡文 | 陳大光 | 趙峰億 | 趙晟傑 | 國立民雄高級農工職業學校 |
| 27 | 240 | 門之呼吸 | 大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校 | 顏嘉宏 | 無 | 陳建志 | 曾建熙 | 廖翔彬 | 大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校 |
| 28 | 268 | 引擎保護 | 桃園市立陽明高級中等學校 | 李文宏 | 吳岱融 | 黃兆筵 | 施廷翰 | 無 | 桃園市立陽明高級中等學校 |
| 29 | 275 | 變形金剛 | 國立北門高級農工職業學校 | 周玉茹 | 無 | 黃政嘉 | 無 | 無 | 國立北門高級農工職業學校 |
| 30 | 277 | 伸縮丁字 | 國立虎尾高級農工職業學校 | 蕭瑞彤 | 無 | 陳彥瑋 | 張家榮 | 鄭閔文 | 國立虎尾高級農工職業學校 |
| 31 | 280 | 緊急車輛 | 國立臺南高級工業職業學校 | 張士元 | 林伯煒 | 葉珈戩 | 陳芝樺 | 曾韻茵 | 國立臺南高級工業職業學校 |
| 32 | 283 | 磁力膠水 | 桃園市立桃園高級中等學校 | 陳偉民 | 陳勇安 | 陳柔雅 | 林品儀 | 無 | 桃園市立桃園高級中等學校 |
| 33 | 292 | 繫帶式水 | 中山學校財團法人高雄市中山高級工商職業學校 | 王煜馨 | 無 | 陳泰銜 | 蕭名凱 | 孫茂庭 | 中山學校財團法人高雄市中山高級工商職業學校 |
| 34 | 293 | 慕斯牙膏 | 國立羅東高級工業職業學校 | 林美伊 | 賴瑞民 | 李曉昀 | 張子祐 | 李虹萱 | 國立羅東高級工業職業學校 |
| 35 | 294 | 磁鐵USB | 國立華南高級商業職業學校 | 梁麗珍 | 無 | 鄭倉易 | 黃淳旋 | 無 | 國立華南高級商業職業學校 |
| 36 | 295 | 脫線釘書 | 國立華南高級商業職業學校 | 梁麗珍 | 無 | 黃淳旋 | 鄭倉易 | 無 | 國立華南高級商業職業學校 |

遠東科技大學 主辦2020年全國高中職創意發明競賽 入圍複賽名單 109.01.21公告

| 序號 | 隊伍編號 | 作品名稱 (作品只顯示前三~四個字) | 學生參賽學校(全) | 老師1姓名 | 老師2姓名 | 學生1姓名 | 學生2姓名 | 學生3姓名 | 老師參賽學校(全) |
|----|------|-----------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| 37 | 304 | 烘衣收納 | 桃園市立桃園高級中等學校 | 陳偉民 | 陳勇安 | 林家宥 | 李明諭 | 謝勗威 | 桃園市立桃園高級中等學校 |
| 38 | 321 | 量杯醬料 | 國立東石高級中學 | 梁文俊 | 吳武仁 | 侯軍丞 | 侯信安 | 蘇波肯 | 國立東石高級中學 |
| 39 | 324 | 通氣漏斗 | 國立東石高級中學 | 吳武仁 | 梁文俊 | 李家埕 | 洪智霖 | 陳奕駿 | 國立東石高級中學 |
| 40 | 328 | 負離子風 | 國立東石高級中學 | 梁文俊 | 吳武仁 | 李昕潔 | 涂乃元 | 龔柏宇 | 國立東石高級中學 |
| 41 | 330 | 卸裝棉花 | 國立東石高級中學 | 梁文俊 | 吳武仁 | 吳冠宏 | 張孟平 | 蔡家銘 | 國立東石高級中學 |
| 42 | 332 | 手護成長 | 新竹市私立磐石高級中學 | 盧浩賢 | 林家瑋 | 彭妍綾 | 謝中閔 | 葉恩誠 | 新竹市私立磐石高級中學 |
| 43 | 338 | 螺旋型式 | 國立民雄高級農工職業學校 | 王豐文 | 鄭銘緯 | 黃宜德 | 林百里 | 陳敬 | 國立民雄高級農工職業學校 |
| 44 | 342 | 省力開蓋 | 國立華南高級商業職業學校 | 梁麗珍 | 無 | 李欣霓 | 武書羽 | 無 | 國立華南高級商業職業學校 |
| 45 | 361 | 鉗工可調 | 國立民雄高級農工職業學校 | 黃克中 | 蔡舜生 | 張順凱 | 李承恩 | 沈楷哲 | 國立民雄高級農工職業學校 |
| 46 | 364 | 充電線保 | 桃園市立陽明高級中等學校 | 李文宏 | 吳岱融 | 簡廷諭 | 郭韋成 | 陳冠廷 | 桃園市立陽明高級中等學校 |
| 47 | 408 | 帥氣比例 | 國立秀水高級工業職業學校 | 潘鑫宏 | 無 | 連偉翔 | 無 | 無 | 國立秀水高級工業職業學校 |
| 48 | 423 | 杯墊套 | 臺南市私立長榮高級中學 | 陳坤亭 | 楊宜靜 | 施宗邑 | 李鎮源 | 張宸維 | 臺南市私立長榮高級中學 |

遠東科技大學 主辦2020年全國高中職創意發明競賽 入圍複賽名單 109.01.21公告

| 序號 | 隊伍編號 | 作品名稱 (作品只顯示前三~四個字) | 學生參賽學校(全) | 老師1姓名 | 老師2姓名 | 學生1姓名 | 學生2姓名 | 學生3姓名 | 老師參賽學校(全) |
|----|------|-----------------------|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------|
| 49 | 444 | 開封棒 | 國立華南高級商業職業學校 | 梁麗珍 | 無 | 邱家蓁 | 黃柏元 | 黃如菁 | 國立華南高級商業職業學校 |
| 50 | 447 | 隨風搖擺 | 大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校 | 蔡福君 | 藍宏文 | 張永春 | 呂坤哲 | 無 | 大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校 |
| 51 | 448 | 隱藏式插 | 國立臺南高級工業職業學校 | 陳銀崇 | 無 | 林玄華 | 徐苡恩 | 林坤誠 | 國立臺南高級工業職業學校 |
| 52 | 453 | 定時開關 | 國立臺南大學附屬高級中學 | 羅麗雲 | 無 | 葉祐辰 | 林怡真 | 無 | 國立臺南大學附屬高級中學 |
| 53 | 458 | 孕婦防護 | 臺南市私立長榮高級中學 | 郭恆鳴 | 無 | 梁云瑄 | 無 | 無 | 臺南市私立長榮高級中學 |
| 54 | 460 | 一鍵收納 | 國立華南高級商業職業學校 | 梁麗珍 | 無 | 余云甄 | 吳怡葳 | 簡右芳 | 國立華南高級商業職業學校 |
| 55 | 463 | 快速中心 | 國立臺南高級工業職業學校 | 賴嘉宏 | 林柏村 | 吳廷恩 | 葉增榮 | 何欣晏 | 國立臺南高級工業職業學校 |
| 56 | 467 | 具清潔功 | 國立民雄高級農工職業學校 | 賴明毅 | 無 | 李足財 | 無 | 無 | 國立民雄高級農工職業學校 |
| 57 | 484 | 可疊式鏡 | 國立民雄高級農工職業學校 | 王俊雄 | 王瓊祥 | 林彥谷 | 簡偉翔 | 陳翊誌 | 國立民雄高級農工職業學校 |
| 58 | 490 | AI分類機 | 國立秀水高級工業職業學校 | 劉溢桐 | 梁棍閔 | 隆青成 | 陳文政 | 許家和 | 國立秀水高級工業職業學校 |
| 59 | 494 | 多功能檯 | 國立曾文高級農工職業學校 | 鄭富文 | 游嘉豪 | 唐唯軒 | 方立泓 | 楊祐昇 | 國立曾文高級農工職業學校 |
| 60 | 500 | 安全高壓 | 國立埔里高級工業職業學校 | 沈嵩博 | 無 | 陳宥齊 | 陳億駿 | 江晉傑 | 國立埔里高級工業職業學校 |

遠東科技大學 主辦2020年全國高中職創意發明競賽 入圍複賽名單 109.01.21公告

| 序號 | 隊伍編號 | 作品名稱 (作品只顯示前三~四個字) | 學生參賽學校(全) | 老師1姓名 | 老師2姓名 | 學生1姓名 | 學生2姓名 | 學生3姓名 | 老師參賽學校(全) |
|----|------|-----------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|
| 61 | 503 | 無敵風火 | 高雄市私立大榮高級中學 | 陳瑞虎 | 謝明奇 | 蕭詠勝 | 陳楷庭 | 陳宏瑞 | 高雄市私立大榮高級中學 |
| 62 | 505 | 「綠」治 | 國立中科實驗高級中學 | 王郁茜 | 無 | 彭美娟 | 吳沛陽 | 朱詠蘭 | 國立中科實驗高級中學 |
| 63 | 506 | 堆疊衣物 | 國立新營高級工業職業學校 | 陳儀峻 | 無 | 李欣諭 | 郭雅淇 | 林敬倫 | 國立新營高級工業職業學校 |
| 64 | 511 | 溫度隨時 | 國立嘉義高級工業職業學校 | 吳采懋 | 張敦程 | 蘇坊誼 | 無 | 無 | 國立嘉義高級工業職業學校 |
| 65 | 512 | 餐具烘乾 | 光華學校財團法人臺中市光華高級工業職業學校 | 無 | 郭蕙嵐 | 陳景銓 | 張君丞 | 廖友祥 | 光華學校財團法人臺中市光華高級工業職業學校 |
| 66 | 521 | 智能路燈 | 南山學校財團法人新北市南山高級中學 | 林政煌 | 無 | 高嘉蔚 | 高秉聖 | 無 | 南山學校財團法人新北市南山高級中學 |
| 67 | 522 | 現代智能 | 南山學校財團法人新北市南山高級中學 | 林政煌 | 無 | 王亮捷 | 邱奕銜 | 無 | 南山學校財團法人新北市南山高級中學 |
| 68 | 525 | 營造學習 | 南山學校財團法人新北市南山高級中學 | 林政煌 | 無 | 江浩平 | 吳宏明 | 無 | 南山學校財團法人新北市南山高級中學 |
| 69 | 529 | 旋轉撕貼 | 國立華南高級商業職業學校 | 梁麗珍 | 無 | 周宜嫻 | 廖藝雯 | 無 | 國立華南高級商業職業學校 |
| 70 | 535 | 從蘆薈粉 | 國立中科實驗高級中學 | 何家齊 | 無 | 陳芷嫻 | 唐葳 | 徐寬 | 國立中科實驗高級中學 |
| 71 | 543 | 環戒一體 | 臺北市立啟聰學校 | 林佳穎 | 葉梅美 | 鄭青銀 | 劉芸妤 | 卓育汝 | 臺北市立啟聰學校 |
| 72 | 544 | 太陽能自 | 臺南市私立慈幼高級工商職業學校 | 葉志成 | 夏玉龍 | 周品儒 | 沈禹揚 | 許信欽 | 臺南市私立慈幼高級工商職業學校 |

遠東科技大學 主辦2020年全國高中職創意發明競賽 入圍複賽名單 109.01.21公告

| 序號 | 隊伍編號 | 作品名稱 (作品只顯示前三~四個字) | 學生參賽學校(全) | 老師1姓名 | 老師2姓名 | 學生1姓名 | 學生2姓名 | 學生3姓名 | 老師參賽學校(全) |
|----|------|-----------------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|
| 73 | 546 | 易開罐密 | 國立臺南高級工業職業學校 | 陳銀崇 | 無 | 葉晉瑋 | 劉亦承 | 曾昀晴 | 國立臺南高級工業職業學校 |
| 74 | 553 | 多功能活 | 臺中市私立新民高級中學 | 黃品茲 | 無 | 何雲暄 | 王穎萱 | 陳韻丞 | 臺中市私立新民高級中學 |
| 75 | 566 | 飲水檢視 | 臺中市立臺中工業高級中等學校 | 洪廷欣 | 無 | 鄭冠廷 | 陳秉言 | 陳威邑 | 臺中市立臺中工業高級中等學校 |
| 76 | 586 | ASSJP-船 | 國立基隆高級海事職業學校 | 吳耀旭 | 林子堯 | 高嘉平 | 高宇鴻 | 陳寬庭 | 國立基隆高級海事職業學校 |
| 77 | 590 | 自然能源 | 光華學校財團法人臺中市光華高級工業職業學校 | 鄭雅華 | 無 | 江海誌 | 何冠德 | 洪承威 | 光華學校財團法人臺中市光華高級工業職業學校 |
| 78 | 591 | 聽障專用 | 臺北市立啟聰學校 | 林佳穎 | 葉梅美 | 卓育恆 | 陳玟懿 | 鄭青銀 | 臺北市立啟聰學校 |
| 79 | 596 | 聽障專用 | 臺北市立啟聰學校 | 林佳穎 | 葉梅美 | 卓育恆 | 陳玟懿 | 鄭青銀 | 臺北市立啟聰學校 |
| 80 | 601 | 聽障專用 | 臺北市立啟聰學校 | 林佳穎 | 葉梅美 | 劉芸妤 | 鄭青銀 | 張祐嘉 | 臺北市立啟聰學校 |
| 81 | 611 | 救難氣囊 | 國立鳳新高級中學 | 吳宛臻 | 無 | 黃家豪 | 呂建葦 | 無 | 國立鳳新高級中學 |
| 82 | 629 | 伸縮兩用 | 國立虎尾高級農工職業學校 | 蕭瑞彰 | 無 | 程郁翔 | 鍾佳龍 | 林冠辰 | 國立虎尾高級農工職業學校 |
| 83 | 638 | 電子油門 | 高雄市立中正高級工業職業學校 | 陳星同 | 郭耀輝 | 王睿騰 | 李承澤 | 莊竣宇 | 高雄市立中正高級工業職業學校 |
| 84 | 647 | 氣壓防夾 | 臺北市立內湖高級工業職業學校 | 葛士瑋 | 無 | 陳致瑋 | 鍾睿宸 | 無 | 臺北市立內湖高級工業職業學校 |

遠東科技大學 主辦2020年全國高中職創意發明競賽 入圍複賽名單 109.01.21公告

| 序號 | 隊伍編號 | 作品名稱 (作品只顯示前三~四個字) | 學生參賽學校(全) | 老師1姓名 | 老師2姓名 | 學生1姓名 | 學生2姓名 | 學生3姓名 | 老師參賽學校(全) |
|----|------|-----------------------|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------------|
| 85 | 676 | 二合一節 | 國立白河高級商工職業學校 | 廖金賢 | 無 | 李心好 | 林佳怡 | 陳俞蓁 | 國立白河高級商工職業學校 |
| 86 | 677 | 車用感測 | 國立白河高級商工職業學校 | 賴永安 | 無 | 徐玉 | 張峻璋 | 廖嫻蓁 | 國立白河高級商工職業學校 |
| 87 | 682 | 快打充電 | 國立白河高級商工職業學校 | 廖金賢 | 無 | 黃凱筠 | 塗怡琳 | 莊雅婷 | 國立白河高級商工職業學校 |
| 88 | 686 | GPS緊急救 | 國立臺南高級工業職業學校 | 陳金弟 | 黃俊嘉 | 蔡依伶 | 李俊吉 | 楊瑞仁 | 國立臺南高級工業職業學校 |
| 89 | 688 | 自動式雨 | 國立臺南高級工業職業學校 | 陳金弟 | 林伯煒 | 楊瑞仁 | 李俊吉 | 王振光 | 國立臺南高級工業職業學校 |
| 90 | 698 | 鱗面不剩 | 國立嘉義女子高級中學 | 翁秀玉 | 羅俊明 | 羅以真 | 呂苡瑄 | 無 | 國立嘉義大學附設實驗國民小學 嘉義市北興國民中學 |
| 91 | 699 | 自行車後 | 天主教明誠學校財團法人高雄市明誠高級中學 | 曾張義 | 無 | 黃昱琪 | 陳昀伸 | 蕭愛 | 天主教明誠學校財團法人高雄市明誠高級中學 |
| 92 | 700 | 伸縮自如 | 國立臺南高級工業職業學校 | 陳銀崇 | 無 | 王翎卉 | 陳芊妤 | 鄭翊均 | 國立臺南高級工業職業學校 |
| 93 | 702 | 流轉漩渦 | 大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校 | 顏嘉宏 | 陳世芳 | 徐幃新 | 林慧瑜 | 白家鴻 | 大興學校財團法人桃園市大興高級中等學校 |
| 94 | 703 | 多功能警 | 天主教明誠學校財團法人高雄市明誠高級中學 | 曾張義 | 無 | 黃昱琪 | 陳昀伸 | 蕭愛 | 天主教明誠學校財團法人高雄市明誠高級中學 |
| 95 | 710 | 盲著看世 | 臺中市私立新民高級中學 | 黃品茲 | 張正賢 | 蔡震彥 | 吳若綺 | 張綺威 | 臺中市私立新民高級中學 |
| 96 | 712 | 煙霧警報 | 立志學校財團法人高雄市立志高級中學 | 施順鵬 | 李冠章 | 吳佩旂 | 吳俊其 | 李家賢 | 立志學校財團法人高雄市立志高級中學 |

遠東科技大學 主辦2020年全國高中職創意發明競賽 入圍複賽名單 109.01.21公告

| 序號 | 隊伍編號 | 作品名稱 (作品只顯示前三~四個字) | 學生參賽學校(全) | 老師1姓名 | 老師2姓名 | 學生1姓名 | 學生2姓名 | 學生3姓名 | 老師參賽學校(全) |
|-----|------|-----------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|------------------|
| 97 | 757 | 速擒速縱 | 國立嘉義高級工業職業學校 | 趙春福 | 白景政 | 何育倫 | 張觀茨 | 邱翊誌 | 國立嘉義高級工業職業學校 |
| 98 | 784 | 能量直取 | 基隆市立安樂高級中學 | 劉育祈 | 黃志皓 | 陳懷樸 | 劉智昕 | 陳懷憫 | 基隆市立安樂高級中學市立安樂高中 |
| 99 | 792 | 高效率水 | 基隆市立安樂高級中學 臺北市立中山女子高級中學 臺北市立第一女子高級中學 | 劉育祈 | 陳勝凡 | 陳懷樸 | 劉智昕 | 陳懷憫 | 基隆市立安樂高級中學市立安樂高中 |
| 100 | 808 | 圖釘印章 | 國立華南高級商業職業學校 | 梁麗珍 | 無 | 蔡佩姍 | 無 | 無 | 國立華南高級商業職業學校 |