

	A. 綠色科技組	組別	作品名稱	領獎人
	第一名	A4	微波上染系統	戴子鈞
	第二名	A5	使用太陽光熱分離與無線充電技術之創新複合式太陽能源傳輸裝置	王欽戊
	第三名	A10	提升農產品之附加價值-水果珍珠開發(紅龍果、香蕉)	李柏胤
1	最佳創新獎	A15	銀髮族扭力操控式行動無障礙電動輪椅	王得安
2	最佳創新獎	A22	孔夫子	王竣
3	最佳創新獎	A33	節律照明OLED	陳品任
1	最佳實作獎	A16	電子垃圾分選及回收	彭柯達
2	最佳實作獎	A17	太陽能儲能兼具電池平衡功能之多階式換流器	彭邵維
3	最佳實作獎	A27	可拼接式大型體感LED牆	江宇軒
1	佳作	A8	檸檬籽天然抑菌劑	張詠盛
2	佳作	A25	類燭光OLED	陳和新
3	佳作	A26	CNC電磁式散熱切削油過濾結構與裝置	王伯維
4	佳作	A29	客製化溫式種期管理與環境監控系統	許育丞
5	佳作	A34	可攻可守的消波塊	黃柏穎
6	佳作	A38	I Recycle System	彭稟皓
	最佳潛力獎	A17	太陽能儲能兼具電池平衡功能之多階式換流器	彭邵維
	B. 機械與自動化組	組別	作品名稱	領獎人
	第一名	B58	六軸機械手臂與三軸壓床系統整合	蔡瀚賢
	第二名	B15	智慧把關	詹學澤
	第三名	B8	自動化製程送料系統設計與製作	李俊憲
1	最佳創新獎	B23	建構光纖光柵感測器於伺服馬達動態特性長期監測及缺陷診斷之即時通報系	涂哲維
2	最佳創新獎	B46	智慧型筷管內週長光學檢測系統	江鎮谷
3	最佳創新獎	B48	停車場與倒車雷達結合與應用	邱浚源
1	最佳實作獎	B5	全天候大範圍智慧自動化水質檢測	謝秉堯
2	最佳實作獎	B24	機器學習應用於視覺檢測與多軸機械手臂整合	謝元融
3	最佳實作獎	B44	工具機控制器混合式架構之行動化編譯系統設計與實現	許育瑄
1	佳作	B9	頻率電壓轉換器	周煒量
2	佳作	B10	磁性齒輪無段變速器	蘇洳順

3	佳作	B11	主結構可3D列印的3D印表機	徐家偉
4	佳作	B18	可大可小手機版3D列印機	吳其蔘
5	佳作	B21	機車族省力移車裝置之設計與製作	陳煒傑
6	佳作	B25	自動感光百葉窗	賴仕豪
7	佳作	B28	光學鏡片揉膠暨檢測之自動化系統實現	蕭柔
8	佳作	B33	護目鏡瑕疵檢測	郭政侑
9	佳作	B34	遙控移動式警示裝置	蘇敏貴
10	佳作	B47	智慧式烘豆機外掛監控系統	許喬閔
11	佳作	B49	打檔電動車	林弘晉
12	佳作	B59	單臂輪型機器人	吳晟均
	最佳潛力獎	B44	工具機控制器混合式架構之行動化編譯系統設計與實現	許育瑄
	C. 資訊與電子組	組別	作品名稱	領獎人
	第一名	C70	使用氣墊監測嬰兒呼吸系統與新型主動安全裝置系統的結束	黃騰閱
	第二名	C64	智慧聲辨門鎖系統	林佳皇
	第三名	C59	工安帽 2.0	廖日榮
1	最佳創新獎	C7	物聯網多功能行星儀	林侑臻
2	最佳創新獎	C15	指靈捕手	黃志賢
3	最佳創新獎	C63	結合穿戴式裝置與互動式教學的AI教育系統	謝秉諭
1	最佳實作獎	C19	銀髮族自動清潔系統	蕭文全
2	最佳實作獎	C40	雞蛋檢測系統	施韋捷
3	最佳實作獎	C47	行動支付自助洗車系統	陳宏璋
1	佳作	C2	智慧無聲舞台燈系統	曾逸軒
2	佳作	C12	隨時隨地的腳踏車租借系統	翁培綸
3	佳作	C14	熱影像於機電系統之熱傳分析與診斷	廖偉成
4	佳作	C16	智能停車場	黃子瀚
5	佳作	C23	銀髮族使用之照護拖鞋	吳政儒
6	佳作	C25	防過勞健康滑鼠	陳敬翰
7	佳作	C26	交流交流轉換器應用於動態電壓恢復器之系統研製	賴易琛
8	佳作	C27	智慧型排水管自動疏通系統	林承詣
9	佳作	C28	幼童用智慧型牙刷	謝伯葳

10	佳作	C29	人工智慧黑色素癌非接觸檢測儀	姚品如
11	佳作	C36	高雄氣爆案不再發生	蔡曉美
12	佳作	C45	飯店監控系統	簡文皓
13	佳作	C55	多人用家庭式血壓照護系統	張喬柏
14	佳作	C60	A noval algorithm application based on channnel routing for initia	王偉達
15	佳作	C65	smd rework 返修台	呂宜昌
16	佳作	C69	智慧家庭陪伴系統	黃昱凱
	最佳潛力獎	C45	飯店監控系統	簡文皓
	最佳潛力獎	C47	行動支付自助洗車系統	陳宏瑋