

114 年度校內專題競賽專題組得獎名單

群別	專題名稱	名次	參賽學生	指導老師
化工群	弱電製電	第一名	賴宥纁 柯竑甫 王祥維	林佳慧
化工群	光影之「碳」·「肥」 木重生	第二名	陳宇倫 田峻宇 張珮慈	蔡東洲 楊其煜
化工群	升空的甜點：硝糖火 箭如何點燃未來！	第三名	羅子安 陳政羣 詹天仁 黃昱翔 陳宥希	張佳森
化工群	如果藻知道	佳作	許芳源 童苙宇 李峰毓	蔡東洲 楊其煜
化工群	髒的澈底	佳作	李均浩 林宥任 陳皓宥	蔡東洲 楊其煜
化工群	口植芯筷	佳作	張宇妍 杜冠瑩	黃愷文
電機電子群	你是我的眼——AI 物聯網白手杖	第一名	盧宇恩 張子捷 蔡康禾 陳博楷	林永鎮 楊昌益
電機電子群	可攜式位置追蹤系統	第二名	李夢芮 張少涵 陳昕珮 廖怡昕	林永鎮 楊昌益
電機電子群	智盾 X 防護鎖	第三名	施勝期 柯宇朋 許秉丞	薛元陽 洪乙晉
電機電子群	守護者	佳作	李子祥 陳耘妍 祁桓岑 陳貞蓁	薛元陽 洪乙晉
電機電子群	烈焰瞬間加熱矩陣	佳作	李泊威 簡郁達 王浚安 邱奕杰	薛元陽 洪乙晉
電機電子群	小幫手遙控車	佳作	沈育寬 邱勝宏 林睿彥	薛元陽 洪乙晉
商業與管理群	「浪」牠有家-關於浪 浪的餐廳「浪浪別哭」	第一名	李季家 胡婕羚	楊乃欣
商業與管理群	虛擬與現實的碰撞： 了解實體店和線上商 店的不同	第二名	張宇璇 陳喻思	楊乃欣
商業與管理群	美麗與健康的雙重秘 訣：傳統食療中的養 生與美容食譜	第三名	任慧臻	楊乃欣
商業與管理群	戲說人生-遊戲市場 調查	佳作	林建宏 王慧安 林子軒	楊乃欣

商業與管理群	咖啡"星"光大道：每一杯都讓你"星"心動	佳作	胡伊岑 徐佳君 陳妍晰	楊乃欣
商業與管理群	「泡」在你心裡「麵」之泡麵行銷影響消費者選擇	佳作	陳翊瑄 賴亭誼 顏子薰	施淑芬
商業與管理群	無人商店之研究	佳作	黃子瑜 林宣瑩	楊乃欣
機械群	解放雙手的雨傘	第一名	錢銘嘉 蔡璽宥 顧偉佑 施承玆	許瑞澤
機械群	精密圓棒鑽孔治具	第二名	陳宏益 沈翔煜 吳俊浩 永凱源	陳明忠 劉怡如
機械群	剝線器組	第三名	陳邦平 王治森	林威成 徐瑞澤
機械群	自動化手臂分類辨識系統	佳作	洪家浩 郭秉亨 楊竣程 謝恩睿	徐瑞澤 蘇信源
機械群	羽毛球收集器	佳作	柯旻陞 蔡廷譽 陳靖智 馬翊修	徐瑞澤 蘇信源
機械群	一體式複合清潔工具	佳作	朱冠霖 陳彥愷 廖弘義 劉佳峰 楊凱亦	徐瑞澤 林威成
機械群	自動烤肉工坊	佳作	許惟竣 李元豪 李秉義 張洺杰	徐瑞澤 蘇信源
機械群	手機方向盤	佳作	凌承業 劉冠廷 蔡建毫	徐瑞澤 蘇信源
動力機械群	冷霧微瀾	第一名	陳泓宇 余佩芸 黃祝瑜 林宥成 賴証緯	胡央志 黃國欽
動力機械群	轉向後方雷達	第二名	彭文琦 王敏濤 林宥辰 黃漢丞 吳博鈞	胡央志 黃國欽
動力機械群	磁力煞車	第二名	劉成駿 鐘群富 羅育庠 馮子傑	胡央志 黃國欽

114 年度校內專題競賽創意組得獎名單

群別	專題名稱	名次	參賽學生	指導老師
化工群	『吸血鬼』的草宴	第一名	顏良真 李凱恩 陳仕宗	廖振尉 林錫堅
化工群	探索自然的清潔力量	第二名	王慈君 黃芷琪 賴妙盈	王楮譔
化工群	玉見純粹	第三名	劉家蓁 蔡庭蓁	劉穎蓁 吳俊彥
化工群	森呼吸	佳作	蔡蒼羽 王楚勛 林廷燁	劉穎蓁 吳俊彥
化工群	卸出你的真面目	佳作	吳旻蓁 蘇品琦	王楮譔
化工群	好運澡點來	佳作	王敏珊 陳翊仔 陳儀靜	劉穎蓁 吳俊彥
化工群	絕熱求生	佳作	莊佳洋 祁冀翔 王則翔	蔡東洲
化工群	壺	佳作	陳泓宇 蔡恩旋 紀睿宥	黃愷文
化工群	去光光	佳作	許聖綺 蔡語璇	王楮譔
化工群	轟雷機電，有機食品的發電製作	佳作	趙政霖 王曉喆 吳宇哲	王楮譔
化工群	好示會花生	佳作	朱品冠 蔡閔皓 莊騰葳	黃愷文
電機電子群	我把烘豆機變聰明了	第一名	劉湘鈞 傅翔翊 洪楷鈞	林永鎮
電機電子群	利用 AI 技術實現廁所亂丟垃圾的警報系統	第二名	陳豐安 張喻凱 田怡玟	林永鎮
電機電子群	智能氣炸鍋	第三名	黃暉勛 劉嘉恩 邱士晟	林永鎮 胡勵建
電機電子群	使用 MatLab 實現人工智慧之影像辨識系統	第三名	陸禹丞	林永鎮
機械群	「餘音繞『糧』」	第一名	黃玉晴 呂思妘 陳弘鈞	李鎮源 薛元陽
機械群	進"珠"者斥	佳作	謝承錄 陳麒文 董子駿	李鎮源
動力機械群	機械磁力控制油門鎖	佳作	商翔閔 張祐愷	胡央志 黃國欽

恭喜獲獎同學，感謝指導老師辛勞指導，擇日通知獲獎同學頒發獎金及獎狀，以資獎勵!