

科展暨工科創作發明展獲獎記事

學年度	作品及類別	作者	成績	指導教師
64	15屆全國科展-液化石油氣儲備裝置	蔡志錫、陳清化、陳吉文	第一名	莊文正
70	22屆中區科展-全自動收衣晒衣機	黃炎煌	優勝	
75	27屆中區科展-多功能列表控制系統	謝志源	優勝	龔崇輝、黃文昇
	27屆中區科展-簡易實用桌板	王朝永、陳兆峰	佳作	陳國欽
76	28屆中區科展-活動式製圖桌	李錫文、黃美華	佳作	許梅澤、陳國欽
	28屆中區科展-三相馬達啟動控制裝置	劉易村	佳作	黃炳風
77	29屆中區科展-快速定位活動板手	黃忠煌、張仲榮、蔡寬亮	優勝	呂新添、王金樑
	29屆中區科展-多功能活動式桌椅	林希文、洪水添	佳作	許梅澤、邱創進
78	30屆中區科展-多功能門禁系統	林建志、黎德華	優勝	許堂明
	30屆中區科展-可調式摺合桌板	康梅菊、翁麗敏	佳作	陳國欽
	30屆中區科展-往復快速定位板手	吳旻陸、林靖傑、李明成	佳作	王金樑
	高中學生創作研究-經緯儀簡速整置輔助器	李明治、李佳真	佳作	陳泳霖
79	31屆中區科展-瓦斯自動切裝置	陳勝雄	佳作	李振來
	高中學生創作研究-電腦卡片鎖	劉萬吉	第一名	陳天利、陳國昭
80	32屆中區科展-無閃爍觸控日光燈	洪御哲	佳作	鄭旺泉
81	33屆中區科展-渦流動力計	林信忠、陳麟恩	佳作	楊瑞良
82	34屆中區科展-可程式化電子廣告看板	郭志龍、梁翔鈞	佳作	楊啟忠
	34屆中區科展-手動衝床	許瑟仁、林秋遠	佳作	洪明昌
	高中學生創作研究-智慧型搜證防盜系統	陳志明、曾錦輝	佳作	鄭炳宏、鄭旺泉、陳天利
83	35屆中區科展-簡易型自動切削加工機	黃志偉、張書淵、許龍岸、黃家華	優勝	劉瑞堃、楊國良
	35屆中區科展-糖與混凝土	黃信介、許家銘	佳作	康通能
	高中學生創作研究-全自動免喝生水飲水機	張俊彥、蕭俊宏	第三名	陳天利
84	36屆中區科展-電梯語言控制模擬系統	莊健谷、王富民	佳作	陳內思、楊瑞良
85	37屆中區科展-指南中結構原理探討	許富傑、張安順	佳作	陳國政
	37屆中區科展-單晶控制大廈系統	鍾文清	佳作	邱瑞平
	37屆中區科展-緩凝劑對混凝土性能之影響	黃鎧毅、馬欣芳	佳作	陳欣宏
	37屆中區科展-尋求最佳狀況	楊孝誼、謝順隆	佳作	蔡麗玫
87	38屆中區科展-矽灰對高性能混凝土性質之影響	黃鎧毅、馬欣芳	佳作	陳欣宏
	38屆中區科展-銼度分釐卡	洪昭維、張峻銘	佳作	洪明昌
88	39屆中區科展-全能雙向防盜系統	李家斌、張良銘	佳作	劉文松、高永勳
89	40屆中區科展-順序型密碼開關	陳聖皓、張吉勝、林宏儒	佳作	吳朝源
	40屆中區科展-建築物的陰影表現	黃正琪、曾玉銘	佳作	廖錫和
97	49屆中區科展-教學用多功能圓規	林志豪、洪登國、周俊豪、洪明道	佳作	鄭炳宏、陳建志
98	50屆中區科展-多功能教學圓規之製作與安全研究	陳俊宏、何岳全、王志恩、吳泰璿	佳作	黃怡紋、鄭炳宏
	50屆中區科展-結合AI技術在建築空間規劃之研究	謝亞慧、蔡詠福、蘇郁勻	佳作	彭傑源
99	51屆第4區科展(生活應用)-環保節能風力再生	電機科邱勇家、陳柏蒼、葉川誌	佳作	高基豐、劉瑞堃
99	51屆第4區科展(電機組)-免澆水盆栽	電機科劉柏成、陳宗延、邱證璋	佳作	趙天覺、劉瑞堃
100	52屆第4區科展(生活與應用科學組)-智慧型戶外節能餐桌	電機科曾永佳、王聖堅、陳賢維	佳作	趙天覺、賴建亨
100	52屆第4區科展(機械科)-快速精密鑽孔輔助器	機械科楊錦豪、陳高懿、詹益榮	佳作	鄭炳宏、陳建志
100	52屆第4區科展(電機)-應用法拉第定律於輪轉生電之研究	電機科李彥儒、林宗慶、曾子洋	佳作	趙天覺、楊瑞良
100	52屆第4區科展(電機)-光感應式節能型安全護欄之研究	電機科康靖偉、蔡承峰、陳廷釗	佳作	趙天覺、昌釗立
101	53屆中區科展(電子電機與資訊科)-行人守護神之LED安全斑馬線	電機科林宗慶、進校室設黃茹萱、電機科陳賢維	佳作	趙天覺
101	53屆中區科展(電子電機與資訊科)-節能減碳「關」於我	電機科曾永佳、洪祥益、林瀚宇	佳作	趙天覺
101	53屆中區科展(土木)	建築科粘瑜珊、黃寶生	佳作	黃晨婉
102	54屆中區科展(電子電機與資訊科)-我騎，故我的城市亮~ENERGY-BIKE	電機科林瀚宇、楊德田、林宗慶	佳作	趙天覺、楊瑞良
102	54屆中區科展(土木)-救救北極熊	建築科趙宸亞、黃意婷、李文琳	佳作	蔡逸凡
102	54屆中區科展(土木)-搭公車 GO HAPPY	建築科洪韻筑、楊鈞翔建、洪韶廣	佳作	陳世賢、鄭淑珠
102	54屆中區科展(土木)-省水閥之省水效果探討	綜高 陳榆涵、游雅評、林巧樺	佳作	蔡逸凡
102	54屆中區科展(土木)-Thirsty Sidewalk	建築科林傳能、蕭明豪、蕭可郁	優等	陳世賢、鄭淑珠
103	55屆中區科展(電子電機與資訊科)-風柵式餐飲空間冷氣節約裝置	電機科林瀚宇、陳益智、鄭傑憶	特優	趙天覺、賴建亨
103	55屆中區科展(土木)-測量工具車	建築科林其立、廖家玄、楊英高	優等	陳世賢、黃晨婉
103	55屆中區科展(電子電機與資訊科)-SMILE防火插頭	電機科林彥呈、商經科林家興、林宜縈	佳作	趙天覺、黃秋柑
103	55屆中區科展(電子電機與資訊科)-啟動新世界-節能小公車	電機科蔡孟展、魏華建、商經科林虹汝	佳作	趙天覺、黃秋柑
103	55屆中區科展(土木)-外牆材料對酸鹼物質的抵抗	建築科林朝翔、蔡宇雯、周浚華	佳作	黃晨婉、陳寶桂
104	56屆第4區科展(工程學科一)-I see my car	電機科葉信豪、陳冠穎、鍾佳峻	優等	詹東功
104	56屆第4區科展(工程學科二)-捷耀橋	綜高張凱捷、建築黃義傑、黃彥凱	佳作	蔡逸凡、陳世賢
104	56屆第4區科展(環境學科)-節能三兄弟	電機科陳信源、洪暉翰、商經科洪駿岑	佳作	趙天覺、顏嘉良
105	第57屆第4區科展(工程學科二)-拌泥走天涯	建築科黃義傑、陳建丞、黃彥凱	佳作	蔡逸凡、黃晨婉
105	第57屆第4區科展(工程學科二)-滿滿的小平台	建築科黃思翰、王聖中、許慧磊	佳作	蔡逸凡、黃晨婉
105	第57屆第4區科展(工程學科二)-窗造奇蹟	建築科陳之懌、莊博淳	佳作	蔡逸凡、黃晨婉