

2015第11屆全國電子設計創意競賽-高工中組電子類

競賽類別	編號	題目	學校	指導老師	隊員姓名
電子類	SE01	2357質數遊戲學習機	國立東勢高級工業職業學校	林昱艾	張証寓 邱維武
電子類	SE02	智慧型手機遙控窗簾	國立岡山農工	林立銘	林詠軒 陳柏宇 陳郁升 蔡曜陽
電子類	SE03	不讓你睡	景文高中	蘇金源	薛羽琛 宋來彥 楊易澄
電子類	SE04	arduino藍牙尋跡自走車	私立景文高中	蘇金源	李發 余承致 朱邵雲
電子類	SE05	室內智慧感應照明頂燈	台北市立內湖高級工業職業學校	周進文	高瑜鴻 張庭銓 賴友新
電子類	SE06	地球儀圖控教學系統	國立新營高級工業職業學校	王振裕、蕭景仁	郭秉勳 馮聖荃
電子類	SE07	THINK TO POINT 介面-傳愛板	高苑工商職業學校	郭宗祐	張嘉展 郭偉銘 陳玄宇
電子類	SE08	停車場管理系統	羅東高工	張瑞源、游宇聖	郭奕辰 李益維 莊庭豪 陳宏凱

2015第11屆全國電子設計創意競賽-高工中組電子類

競賽類別	編號	題目	學校	指導老師	隊員姓名
電子類	SE09	自動化停車導航裝置	立志中學	戴宏原	黃郁軒
					張展衡
					宋述洵
電子類	SE10	NCF房門備鑰	中山高級工商職業學校	陳武男	林得盛
					劉泓德
					吳凱翔
					劉鴻璋
					張簡政野
					林高安
電子類	SE11	智慧型染髮輔助偵測器	桃園育達高級中學	周士弼	歐德威
					吳勇諄
電子類	SE12	一『鳴』驚人—以無線射頻識別系統來控制博愛座之研究	私立東海高級中學	許國財	蔡文傑
					鄭鈺蓓
					謝佳霖
電子類	SE13	車用紅綠燈遠端提醒系統	新北市私立東海高級中學	許國財	陳子涵
					江政穎
					陳冠廷
電子類	SE14	智慧型逃生指示燈	高英高級工商職業學校	蔡忠憲	陳雅宜
					陳喻涵
					徐芝琳

2015第11屆全國電子設計創意競賽-高工中組電子類

競賽類別	編號	題目	學校	指導老師	隊員姓名
電子類	SE15	旋轉日光燈	高英高級工商職業學校	蔡忠憲	吳李慶
					戴士程
					洪琮富
電子類	SE16	H·D·E 農務履帶車	立志中學	戴宏原	王翔宇
					陳顛任
					符凱鴻
電子類	SE17	情境感應燈	桃園育達高級中學	李翊豪	羅中良
					周立勤
					林雨柘
					丁琮恩
					陳堅佑
電子類	SE18	智慧型指引停車場	國立白河高級商工職業學校	郭啟源	吳尚祐
					林逸維
					林潮駿
電子類	SE19	停車安全小幫手	國立白河高級商工職業學校	郭啟源	盧建宇
					郭俊廷
					李浩佑
電子類	SE20	LED滅蚊殺手	立志中學	蔡宇軒、蘇慧雯、 蘇姮鈺	楊景仁
					初珞君
					李驊峻
					謝鎮遠
					鄒名峻

2015第11屆全國電子設計創意競賽-高工中組電子類

競賽類別	編號	題目	學校	指導老師	隊員姓名
電子類	SE21	自動曬衣架	東海高中	李宏傑	許浩偉
					張浩鈞
					徐豪智
					李定宏
電子類	SE22	插座隔離裝置	私立東海高中	李宏傑	張家銘
					李彥均
					林宗毅
					陳世翔
電子類	SE23	環保節約路燈系統	新北市私立南山高級中學	林政煌	胡秉睿
					陳柏翰
					韓鎮鴻
					蔡梓濬
電子類	SE24	地震時保護生命財產裝置	新北市私立南山高級中學	林政煌	林經倫
					王振宇
					陳敬翰
					嚴健紘
					吳凱宇
電子類	SE25	老人急救手環	光華高工	黃芳瑩	鄒家燊
					吳育庭
電子類	SE26	太陽能超音波互動牆	光華高工	黃芳瑩	彭建軒
					廖祿杰
					許洛翟

2015第11屆全國電子設計創意競賽-高工中組電子類

競賽類別	編號	題目	學校	指導老師	隊員姓名
電子類	SE27	無線充電	立志中學	楊凱盛	張育程
					賴信翰
					盧柏翰
電子類	SE28	居家防護－老人夜間導引	立志中學	宋修賢	陳冠熾
					李睿同
					陳文豪
					許期紬
					施品碩