

**全國高級中等學校電機與電子群107年專題及創意製作競賽(複賽)創意組
評選 10件 優勝作品**

	組別	報名認證碼	參賽作品名稱	獎別
1	創意組	CR13953	多功能警示防碰撞系統	優勝
2	創意組	CR16289	語音磅秤	優勝
3	創意組	CR16663	全息投影	優勝
4	創意組	CR38478	智慧引導停車場	優勝
5	創意組	CR38644	別再繼續睡了，上課體力管理裝置	優勝
6	創意組	CR49967	雲端監看以車速控制紅綠燈秒數與路燈節能系統	優勝
7	創意組	CR59835	空氣也能擠出去-新世代滅火器	優勝
8	創意組	CR74766	落點感應器	優勝
9	創意組	CR94310	智慧居家新保鏢-電子密碼鎖	優勝
10	創意組	CR95751	來自未來的吹風機	優勝
11	創意組	CR12171	藍芽與超音波控制溫室巡邏車	佳作
12	創意組	CR13224	智慧植物照護	佳作
13	創意組	CR14424	網頁智慧插座	佳作
14	創意組	CR17096	小冷氣	佳作
15	創意組	CR29865	The Xylophoner	佳作
16	創意組	CR29994	智慧型安全插座	佳作
17	創意組	CR31724	AR眼鏡與工廠管理	佳作
18	創意組	CR33850	"指"日可"待"-指紋辨識之手機管理系統	佳作
19	創意組	CR36088	雷射電話	佳作
20	創意組	CR37107	改邪歸正	佳作
21	創意組	CR40057	爆胎免緊張	佳作
22	創意組	CR41677	可於大型牆面繪畫的繪圖機器人	佳作
23	創意組	CR42720	防盜地毯	佳作
24	創意組	CR45080	IOT智慧型地震緊急照明插座	佳作
25	創意組	CR46017	GPS全自動運輸車	佳作
26	創意組	CR46853	具有空間、隨機時間與色彩變化之3D立體門鎖安全系統之研究	佳作
27	創意組	CR48527	語音好幫手	佳作
28	創意組	CR52238	聞球色變	佳作
29	創意組	CR56777	ADAS自動化無人駕駛巴士	佳作
30	創意組	CR58503	氣象盒	佳作
31	創意組	CR65389	明修光道暗渡電倉	佳作
32	創意組	CR68443	安全帽殺菌裝置	佳作
33	創意組	CR70302	節能便利車輛收納系統	佳作
34	創意組	CR71072	智慧車窗	佳作

**全國高級中等學校電機與電子群107年專題及創意製作競賽(複賽)創意組
評選 10件 優勝作品**

	組別	報名認證碼	參賽作品名稱	獎別
35	創意組	CR72586	自動發牌機	佳作
36	創意組	CR73526	聲控方向燈	佳作
37	創意組	CR76103	兩段式車門	佳作
38	創意組	CR79881	智慧便利貼	佳作
39	創意組	CR80072	金斗雲	佳作
40	創意組	CR82435	活力鬧鐘	佳作
41	創意組	CR83683	復健播台	佳作
42	創意組	CR84615	居家環境控制	佳作
43	創意組	CR85653	自動澆灌系統	佳作
44	創意組	CR86039	環保行動冷氣	佳作
45	創意組	CR87923	便攜式行動收納王	佳作
46	創意組	CR90852	雲端智能省電插座	佳作
47	創意組	CR90950	不「鑰」開門!-多樣感應門房管理系統	佳作
48	創意組	CR91598	樹梅派區網門鎖	佳作
49	創意組	CR92118	環保壓電地磚	佳作
50	創意組	CR93276	自動澆水器	佳作
51	創意組	CR93974	Smart Glasses	佳作
52	創意組	CR94627	電驛檢錯不麻煩，智慧小幫手	佳作
53	創意組	CR96569	智慧加熱手環	佳作
54	創意組	CR98317	智慧除草車	佳作
55	創意組	CR98640	阿笠博士的第二雙發明鞋	佳作