

全國高級中等學校電機與電子群112年專題實作及創意競賽(複賽)

創意組-優勝佳作名單

(依競賽辦法規定不得公布校名)

項次	報名認證碼	組別	參賽作品名稱	獎項
1	CR26914	創意組	玩具清潔小幫手	優勝
2	CR27009	創意組	操盤高手	優勝
3	CR36452	創意組	手語教學系統	優勝
4	CR38390	創意組	跟PM2.5說掰掰-IoT環保金爐	優勝
5	CR53154	創意組	人工智慧模式啟動廁所馬桶座之自潔裝置	優勝
6	CR53159	創意組	AI資源回收分類裝置	優勝
7	CR54305	創意組	急信子	優勝
8	CR69363	創意組	咕嚕喝水器	優勝
9	CR77893	創意組	新世代AI復健運動系統	優勝
10	CR83794	創意組	智能防溺手環	優勝
11	CR93473	創意組	Auto Wiping	優勝
12	CR98971	創意組	創意點點 點餐系統	優勝
13	CR15043	創意組	通風節能成「效」	佳作
14	CR15316	創意組	結合熱感應的寵物訓練機	佳作
15	CR22366	創意組	福壽螺大盜	佳作
16	CR23734	創意組	米奇聲妙屋	佳作
17	CR24932	創意組	君子動口不動手-聲控自動販賣機	佳作
18	CR28519	創意組	預知未來 - 智能安全帽	佳作
19	CR30630	創意組	減肥吧!毛小孩!	佳作
20	CR32668	創意組	數位音樂親子互動遊戲機	佳作
21	CR32838	創意組	紅外線感應鋼琴	佳作
22	CR33000	創意組	傳奇太陽能智慧型衣架	佳作
23	CR35246	創意組	馬路三寶終結者	佳作
24	CR35528	創意組	甲殼分身辨識	佳作
25	CR36763	創意組	智慧調色機	佳作
26	CR39660	創意組	溪流預警系統	佳作
27	CR39908	創意組	空中八士	佳作
28	CR39909	創意組	零耗能安全守護-自製低成本漏電感測器	佳作
29	CR42402	創意組	共度「魚」生	佳作
30	CR43126	創意組	小丑魚珊瑚生態恆溫系統	佳作
31	CR45588	創意組	非你Book	佳作
32	CR46120	創意組	信鴿的沒落	佳作
33	CR47964	創意組	AI教室點名輔助系統	佳作
34	CR48164	創意組	人工智智慧辨識情緒燈	佳作
35	CR48681	創意組	智慧植立方 - 現代居家農夫	佳作
36	CR50335	創意組	運用物聯網結合力回饋旋鈕提升失能者之生活品質	佳作
37	CR51345	創意組	謎屍	佳作
38	CR52515	創意組	遠端機器手沖咖啡 - 金金計較	佳作
39	CR53131	創意組	轉彎真順心	佳作
40	CR55238	創意組	智能家居-智能魔方	佳作
41	CR57102	創意組	後燈失效提醒模組	佳作
42	CR57367	創意組	自來水恆溫設備	佳作

全國高級中等學校電機與電子群112年專題實作及創意競賽(複賽)

創意組-優勝佳作名單

(依競賽辦法規定不得公布校名)

項次	報名認證碼	組別	參賽作品名稱	獎項
43	CR61408	創意組	智能三角警示架	佳作
44	CR63117	創意組	學習好幫手-智慧書包	佳作
45	CR63193	創意組	智能攪拌杯蓋	佳作
46	CR64581	創意組	防疫落「食」自動炒飯機	佳作
47	CR65187	創意組	具自動停車功能之避障遙控車	佳作
48	CR66887	創意組	衣物SPA·潔淨新定律-節能洗淨裝置	佳作
49	CR66972	創意組	智能給付調味罐	佳作
50	CR71170	創意組	校園IOT智能燈泡暨空氣盒子語音排程管理	佳作
51	CR71759	創意組	怎麼看·都好看	佳作
52	CR74171	創意組	彈跳小幫手	佳作
53	CR76275	創意組	跌倒辨識與偵測	佳作
54	CR81497	創意組	防疫送餐車	佳作
55	CR81697	創意組	AIEF	佳作
56	CR90052	創意組	智慧手勢門鎖	佳作
57	CR92233	創意組	給動物一個舒適的家	佳作
58	CR93796	創意組	智慧道交警示系統	佳作
59	CR94532	創意組	無限空中書寫筆	佳作
60	CR95111	創意組	給我洗乾淨-智能辨識回收機	佳作
61	CR96142	創意組	護理站互動式體感醫療輔助系統—一手掌握	佳作
62	CR96894	創意組	八寶「鐘」	佳作
63	CR97133	創意組	智慧自走車	佳作
64	CR97924	創意組	高空水果包裹神器	佳作
65	CR97990	創意組	溪水暴漲警報器	佳作
66	CR99084	創意組	生活動能運用綠色能源發電機供電之智能家居	佳作
67	CR10240	創意組	懸浮控制購票機	不入選
68	CR10373	創意組	烘焙的溫度對茶葉中單寧酸含量的影響	不入選
69	CR12733	創意組	智慧車窗晴雨控制	不入選
70	CR14991	創意組	CAR	不入選
71	CR15653	創意組	智能自動清潔垃圾桶	不入選
72	CR17869	創意組	躡影追風-AI深度學習應用於全熱交換器	不入選
73	CR18020	創意組	戀愛的酸臭味	不入選
74	CR18120	創意組	超同步輪盤·時之真理	不入選
75	CR18706	創意組	攜帶型懸浮微粒監測裝置	不入選
76	CR19484	創意組	鐵道守衛者	不入選
77	CR19654	創意組	兩腳椅抑制器	不入選
78	CR19758	創意組	物聯網智慧魚缸	不入選
79	CR20322	創意組	避障多功能載物車與滑動控制APP	不入選
80	CR24658	創意組	異類技術融合在分段式照明控制之應用研究	不入選
81	CR26198	創意組	智能垃圾桶	不入選
82	CR27163	創意組	智慧控制家電系統(Smart Control Home	不入選
83	CR29907	創意組	雙充行動電源	不入選
84	CR29956	創意組	上課記得讓手機停好車位	不入選

全國高級中等學校電機與電子群112年專題實作及創意競賽(複賽)

創意組-優勝佳作名單

(依競賽辦法規定不得公布校名)

項次	報名認證碼	組別	參賽作品名稱	獎項
85	CR30044	創意組	綠能水利循環回收再利用系統	不入選
86	CR34152	創意組	憤怒情緒管理裝置	不入選
87	CR36272	創意組	AWS IoT 綠能監控系統	不入選
88	CR37370	創意組	智慧IoT監測讀書姿勢系統	不入選
89	CR39663	創意組	全向輪車體	不入選
90	CR49207	創意組	智慧輔助視障同胞行人穿越道	不入選
91	CR49680	創意組	機車行進間警示電路	不入選
92	CR50449	創意組	智能便利貼	不入選
93	CR50691	創意組	巧克力繪圖機	不入選
94	CR51077	創意組	你藥不藥	不入選
95	CR52086	創意組	藍芽控制電子琴	不入選
96	CR53860	創意組	健康飲食管理系統	不入選
97	CR56683	創意組	遠端巡邏機器人	不入選
98	CR58169	創意組	自動牙膏機	不入選
99	CR59680	創意組	智慧盆栽	不入選
100	CR59814	創意組	超簡單智慧製造遠端監控	不入選
101	CR60223	創意組	看得一清二楚	不入選
102	CR62708	創意組	兩段式開門系統	不入選
103	CR64753	創意組	『芷雯』獨一無二的居家控制器	不入選
104	CR69517	創意組	製冷杯墊	不入選
105	CR71343	創意組	快速通關！自動感應紅綠燈	不入選
106	CR73050	創意組	傳輸介面翻譯蒟蒻	不入選
107	CR73068	創意組	DASHYGO Adventure	不入選
108	CR73123	創意組	震下方的你	不入選
109	CR73892	創意組	彩虹心療	不入選
110	CR74257	創意組	居家安全插座	不入選
111	CR74908	創意組	AI無人哨兵	不入選
112	CR75522	創意組	加濕360無葉冷風	不入選
113	CR77224	創意組	AIOT動物健康浮生錄	不入選
114	CR80464	創意組	多功能智慧感應燈	不入選
115	CR81278	創意組	智慧識別飲料機	不入選
116	CR83105	創意組	8Bit音盒	不入選
117	CR85112	創意組	積少成多	不入選
118	CR85729	創意組	白板EasyGo	不入選
119	CR87536	創意組	感應式安全飛鏢	不入選
120	CR87901	創意組	3D全息投影—智能時鐘	不入選
121	CR88608	創意組	大意了沒有傘	不入選
122	CR89355	創意組	智慧型鳥類烘毛機	不入選
123	CR90427	創意組	Smart Window-智能窗	不入選
124	CR90952	創意組	自動偵測壓罐機	不入選
125	CR91558	創意組	iCARE-智能藥盒	不入選
126	CR92196	創意組	把骰子變聰明了	不入選

全國高級中等學校電機與電子群112年專題實作及創意競賽(複賽)

創意組-優勝佳作名單

(依競賽辦法規定不得公布校名)

項次	報名認證碼	組別	參賽作品名稱	獎項
127	CR93734	創意組	電類生的日常	不入選
128	CR94107	創意組	復古黑膠唱片藍芽音響	不入選
129	CR94135	創意組	智能淨灘環保金屬垃圾自動分類機	不入選
130	CR94257	創意組	切換式保溫冰箱	不入選
131	CR94366	創意組	自動泊車暨購物系統	不入選
132	CR94634	創意組	資訊磁莉模	不入選
133	CR96837	創意組	不要忘記我	不入選
134	CR97494	創意組	verrückt粉筆灰滑水道	不入選
135	CR97772	創意組	智豆	不入選
136	CR99764	創意組	防疫矩陣識別按鈕	不入選