

編號	專題名稱	組員資料		備註
B1	智慧型電力輔助系統	車輛四乙	4A115091	
		車輛四乙	4A115044	
		車輛四乙	4A115074	
B2	雙自由度風能擷取裝置	自控四甲	4A112108	
		自控四甲	4A112104	
		自控四甲	4A112031	
		自控四甲	4A112115	
B3	行動型空氣取水裝置	自控四乙	4A112043	
		自控四乙	4A112032	
		自控四乙	4A112078	
B4	隨機動能擷取機構之設計	自控四乙	4A112101	
		自控四乙	4A112075	
		自控四乙	4A112076	
		自控四乙	4A112051	
		自控四乙	4A112102	
B5	注射針筒分離器	自控四乙	4A112106	
		自控四乙	4A112021	
		自控四乙	4A112077	
		自控四乙	4A112112	
B6	智慧型多功能魚缸	自控四乙	4A11C086	參賽證明11/12尚未收到，請補交。
		自控四乙	4A112089	
		自控四乙	4A112094	
		自控四乙	4A114905	
B7	紅外線循跡探索車	車輛四乙	4A01C032	
		車輛四乙	4A01C035	
B8	改良型儲熱式電熱水器	自控四乙	4A112024	
		自控四乙	4A112905	
B9	太陽能溼度感測灑水器	自控四甲	4A112008	
		自控四甲	4A112023	
		自控四甲	4A112116	
B10	太陽能防蚊窗架	奈米四乙	4A114008	
		奈米四乙	4A114063	
		奈米四乙	4A114087	
		奈米四乙	4A114042	
B11	TDK創思設計與製作競賽	自控四甲	4A112072	
		自控四甲	4A112010	
		自控四甲	4A112068	
		自控四甲	4A112118	
B12	多功能自行車	自控四甲	4A112046	
		自控四甲	4A112007	
		自控四甲	4A112013	
		自控四甲	4A112119	
B13	直流馬達教學平台	自控四甲	4A112047	

		自控四甲	4A112033	
B14	太陽能智慧調光窗	自控四甲 自控四甲 自控四甲 奈米四甲	4A112048 4A112079 4A114038	
B15	輔助式起重機	自控四甲 自控四甲 自控四甲	4A112063 4A112100 4A112044	
B16	環保氫油車	車輛四甲 車輛四甲 車輛四甲	4A10H013 4A115009 4A115077	
B17	機車電子增壓	車輛四甲 車輛四甲 車輛四甲	4A115035 4A115001 4A115015	
B18	自動化殺菌鞋櫃	自控四甲 自控四甲 自控四甲 自控四乙	4A112080 4A112029 4A112019 4A112082	
B19	自動化壓印機	自控四甲	4A115060	
B20	自動化紅豆餅機	自控四甲 自控四甲 自控四甲 自控四甲	4A112049 4A112050 4A112026 4A112107	
B21	太陽折疊椅	奈米四乙 奈米四乙 奈米四乙 奈米四乙	4A114082 4A114075 4A114077 49914911	
B22	健身復建模組-復健器材 之設計	自控四乙 自控四乙 自控四乙 自控四乙 自控四乙	4A112096 4A112098 4A112105 4A112113 4A112028	
B23	壓電材料與環境振動能源 擷取技術創新應用	自控四甲 自控四甲 自控四甲 自控四甲	4A112027 9A112011 4A112074 4A112117	
B24	半導體與光電設備之先進 振動控制系統	自控四甲 自控四甲	4A112038 4A112081	
B25	自動化質地測試機	自控四甲 自控四甲 自控四甲 自控四甲	4A112034 4A112062 4A112093 4A112903	
B26	智動化魚菜共生	自控四乙 自控四乙 自控四乙	4A112111 4A112006 4A112086 4A112056	

B27	小型川流式水車帶動活塞式抽水機	奈米四乙 奈米四乙 奈米四乙 奈米四乙	4A114067 4A10H008 4A114020 4A114023	
B28	舒曼波藥香水氧機	奈米四乙 奈米四乙	4A114031 4A114035 4A114066	11/25將參加比賽(另擇日期評分)
B29	腹式呼吸訓練器	車輛四甲 車輛四甲 車輛四甲 車輛四甲 車輛四甲	4A115088 4A115037 4A115084 4A115026 4A115901 4A10H010	
B30	UP UP 我的桌子會長高一 So Fun自如可調式桌面升降裝置	奈米四乙 奈米四乙 奈米四乙	4A114089 4A114078 4A114083	
B31	大面積奈米薄膜厚度量測裝置	奈米四乙 奈米四乙 奈米四乙	4A114005 4A114039 4A114045 4A114093	
B32	金屬蓋塗膠檢測機台之製作	奈米四甲 奈米四甲 奈米四甲	4A114100 4A114037 4A114007	
B33	透明導電膜線上檢測系統與製作	奈米三乙 奈米三乙 奈米三甲	4A114004 4A114072 4A114012 4A114097	
B34	創意船模設計與製造	車輛四甲 車輛四甲 車輛四甲 車輛四甲	4A115090 4A115070 4A115111 4A115056	
B35	創意船模設計競賽	車輛四乙 車輛四乙 車輛四乙	4A115063 4A115010 4A115016 4A115099	
B36	自發電跑步機	車輛四甲 車輛四甲 車輛四甲	4A115085 4A115098 4A115056 4A115111	
B37	太陽能高溫熱媒器	車輛四甲 車輛四甲 車輛四甲	4A015091 4A115071 4A015075 4A115007	
B38	太陽能跑馬燈	車輛四甲 車輛四甲	4A115014 4A115058 4A115048	

		車輛四甲	4A115033	
B39	太陽能氣窗	車輛四甲 車輛四甲 車輛四甲 車輛四甲 車輛四甲	4A115028 4A115045 4A115047 4A115027	
B40	自動餵食器	車輛四乙 車輛四乙 車輛四乙	4A115108 4A115075 4A115030 4A115072	
B41	魔術櫃子	車輛四乙 車輛四乙 車輛四乙	4A115031 4A115022 4A115906 4A10H012	
B42	STUST創意腳踏車船	車輛四乙 車輛四乙 車輛四乙	4A115024 4A115087 4A115039 4A115053	
B43	前哨兵	車輛四乙 車輛四乙 車輛四乙	4A115100 4A115023 4A115004 4A115043	
B44	空阻式健身車	奈米四乙 奈米四乙 奈米四乙 奈米四乙	4A114014 4A114086 4A114059 4A114906 4A114080	
B45	智慧感應安全窗	奈米四甲 奈米四甲 奈米四甲	4A114055 4A114040 4A114064 4A114105	
B46	伺服馬達	車輛四甲 車輛四甲 車輛四甲	4A115103 4A115095 4A115054	無參賽證明，請繳交參賽證明以便排入評分
B47	電能船模製作	車輛四乙 車輛四乙	4A115102 4A115038	
B48	可攜式露營冷氣	奈米四乙 奈米四乙 奈米四乙	4A114025 4A114017 4A114032 4A114071	
B49	BAJA SAE	車輛四乙 車輛四乙 車輛四乙 車輛四乙	4A115093 4A115109 4A115082 4A115911 4A115066	繪圖、設計比賽無實體，不予免評。排入評分編組
B50	輕鬆助手	奈米四乙 奈米四乙	4A114053 4A114061	繪圖、設計比賽無實體，不予免評。排入評分編組

B51	solid edge機器人	車輛四乙	4A01C035	繪圖、設計比賽無實體，不予免評。排入評分編組
		車輛四乙	4A01C032	