

競賽組別編號

組別	隊伍名稱	作品名稱
001	「氣」勢「磅」礪隊	以 Arduino BMP180 氣壓感測器自製氣球磅秤
002	Boycott	搖一搖，擺一擺
003	風塵僕僕	塵土飛揚
004	電學之子	告別瞌睡蟲-穿戴式坐姿提醒神器
005	十萬伏特	非接觸式 arduino 感應電梯
006	名揚四海	智能充電計費停車格
007	安全鴻廷芄	學習好幫手-智慧書包
008	湖內職人	光電陀螺-門多西諾
009	呱牛	Mini 白手杖
010	四人行必有我師焉	Magic Mirror
011	宇宙美麗隊	AIOT 智能防蚊器
012	你說的都隊	藉 Arduino 大氣模組、AI 辨識技術強調手做基礎科學及教育計畫
013	集光隊	綠能大作戰~光電轉一轉
014	默士飛	可程式電源供給-以增強型 N 通道 MOSFET 特性曲線量測為例
015	星星隊	星星知我心~解壓大作戰
016	磁吸太后你說對不隊	磁吸太后母雞抖
017	風火輪	基於 FFT(Fast Fourier Transform)快速傅立葉轉換之測頻用於圓周運動分析
018	通行無阻隊	液體阻力係數測量工具
019	YYDX	摘光探索者
020	初來面隊	油不得你 智慧抽油煙機
021	銀髮守護隊	智慧拐杖
022	好想拿獎金	導熱分析-雲端監控儀
023	氫氧化鈉	簡易分光光度計
024	Chi Chi	水下半自動充氣機
025	全場最帥對不隊	自製簡易 ABS 系統觀察動靜摩擦力
026	頭好棒棒蔥明隊	變態的洋蔥
027	肥貓的逆襲	手部康復遊戲組
028	小虎隊	毛細現象-會爬的導電通路：布料之吸排水檢測應用
029	聲音魔法師	看見聲音的魔法
030	麥克森的魔法	使用小型麥克森干涉儀辨識手寫字母
031	UFO	AI 溫室—利用智慧培養箱研究植物生理表現
032	取隊名最麻煩了	雞生蛋、蛋生雞
033	壓力山大 風子不怕	壓力也可以測風速？