

2020 FRC 科學園區台中 5G 數位區域賽

2020 FRC Science Park Taichung 5G Pilot Regional

一、活動主旨

科技部中部科學園區管理局與美國 FIRST 總部將於 2020 年共同合作舉辦 FRC 區域賽，讓台灣學生體驗世界級的場地規格與氣氛，培養學生在科學、技術、工程和數學能力，從比賽過程體驗團隊合作的交流經驗，為 AI 產業界培育更多人才。

二、日期：109 年 11 月 7 日 - 109 年 11 月 8 日（六、日）

地點：國立中科實驗高級中學活動中心（台中市大雅區平和路 227 號）

三、主辦單位：科技部中部科學園區管理局

承辦單位：中科智慧機器人自造基地場域經營計畫辦公室、社團法人台灣玉山機器人協會

協辦單位：國立中科實驗高級中學

四、參賽隊伍共計 28 隊

Saturday, November 7, 2020			
	Team#	Team Nickname	Team School
1	6191	Robokryptonite	北一女中
2	7641	Normal Force	臺南女中
3	6998	NNKIEH	南科實中
4	7741	South Taiwan AI Robot	瑞祥高中
5	4253	Raid Zero	Taipei American School
6	7645	NK MTC	南港高工
7	8169	Kangshan Super Steel Robot	岡山高中
8	6947	Savage Tumaz	復興實中
9	8176	Alien Robotics	正心中學
10	8226	Hope	台南海事
11	7636	Robomania	中科實中
12	7527	Kaohsiung Power Future Star	中正高工
13	7709	Formosa Pangolin	板橋高中
14	NEW (9999)	山虎棉	大安高工

Sunday, November 8, 2020			
	Team#	Team Nickname	Team School
1	8020	Cyberpunk	建國中學
2	7497	Maraho	成功高中
3	7632	An Kang Robotics Maker	安康高中
4	7589	Lishan Blue Magpie	麗山高中
5	8121	ICRT	北門高中
6	7551	Extreme Mechanism	竹崎高中
7	7526	welcome to team	高雄中學
8	6083	Overlooking	協同中學
9	7673	FORMOSAN SIKI	恆毅中學
10	7130	Future Shock	明道中學
11	8017	Screw It !!	玩樂高手
12	8270	DoubleN	內湖高中
13	NEW (9998)	Raid 1	Taipei American School
14	8129	ZZRT	中正高中

五、賽事活動議程

Saturday, November 7, 2020		
7:30 AM	Pits and Venue Doors Open	場地開放
7:30AM-8:30AM	Team Load-In	隊伍報到及進場
8:30AM-8:50AM	Opening Ceremony	開幕
8:30AM-9:30AM	Final Robot Inspection	機器人檢測
9:00AM-9:30AM	Driver's Meeting , Judge Meeting	選手會議、評審會議
9:30AM-12:00PM	Practice / Qualification Matches , Judge Interview	隊伍準備及資格賽、評審面談
12:00PM-12:30PM	Lunch	午餐
12:30PM-2:30PM	Qualification Matches , Judge Interview	資格賽、評審面談
2:30PM-2:45PM	Alliance selections	自選聯盟

2:45PM-4:45PM	Playoff Matches	半決賽及決賽
5:00PM-5:30PM	Awards Ceremony	頒獎典禮
5:30PM-6:00PM	Team Load-Out	隊伍撤場
6:00PM	Pits and Venue Doors Close	場地關閉

Sunday, November 8, 2020		
7:30 AM	Pits and Venue Doors Open	場地開放
7:30AM-8:30AM	Team Load-In	隊伍報到及進場
8:30AM-8:50AM	Opening Ceremony	開幕
8:30AM-9:30AM	Final Robot Inspection	機器人檢測
9:00AM-9:30AM	Driver's Meeting , Judge Meeting	選手會議、評審會議
9:30AM-12:00PM	Practice / Qualification Matches , Judge Interview	隊伍準備及資格賽、評審面談
12:00PM-12:30PM	Lunch	午餐
12:30PM-2:30PM	Qualification Matches , Judge Interview	資格賽、評審面談
2:30PM-2:45PM	Alliance selections	自選聯盟
2:45PM-4:45PM	Playoff Matches	半決賽及決賽
5:00PM-5:30PM	Awards Ceremony	頒獎典禮
5:30PM-6:00PM	Team Load-Out	隊伍撤場
6:00PM	Pits and Venue Doors Close	場地關閉

六、 線上直播網址 <https://www.twitch.tv/esunrobot>