

## 國立科學工藝博物館 函

地址：80765高雄市三民區九如一路720號  
承辦人：洪志銘  
電話：07-3800089#5113  
電子信箱：ken@mail.nstm.gov.tw

受文者：臺北市立中山女子高級中學

發文日期：中華民國111年3月4日  
發文字號：館教字第1116260684號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：2021-2022 FIRST機器人大賽 總賽程表 (6260684A00\_ATTCH11.pdf)

主旨：為防範嚴重特殊傳染性肺炎（COVID-19）疫情，原訂111年1月23、24、25日辦理之「2021-2022 FIRST機器人大賽臺灣選拔賽」賽事展延至111年3月18、19、20日辦理，惠請公告並轉知貴校學生周知，請查照。

說明：

- 一、「2021-2022 FIRST機器人大賽臺灣選拔賽」因疫情延緩辦理，相關競賽日程異動調整如下。
- 二、FIRST系列賽事調整日程如下：
  - (一)FTC (FIRST Tech Challenge)：111年3月18日（星期五）
  - (二)FLL (FIRST Lego League) Challenge：111年3月19日（星期六）
  - (三)FLL (FIRST Lego League) Explore：111年3月20日（星期日）
- 三、檢送「2021-2022 FIRST機器人大賽臺灣選拔賽」總賽程表如附件，請參閱。因疫情緣故，相關最新詳細活動公告資訊可至競賽官網 (<http://www.era.org.tw>) 查詢。



正本：全國高級中等學校

副本：本館科技教育組

2022/03/04  
14:56:03  
電子交換文章

裝

訂

線



2021-2022 FIRST機器人大賽  
大會總賽程表  
Event Schedule for FTC. FLL Challenge. FLL Explore.



日期：2022年3月18,19,20日(星期五、六、日)

地點：國立科學工藝博物館

Date: 18.19.20 Mar. 2022

Venue: NATIONAL SCIENCE AND TECHNOLOGY MUSEUM (Kaohsiung, TAIWAN)



3/18(五)

18 Mar. 2022

FTC

時間 Time	執行項目 Activity
7:00-7:50	科工館「館前報到處」領件 Registration
7:30-8:00	開放選手&教練入場 Teams enter
08:00後	觀賽人員購票&入場 Audience enter (因疫情關係建議各隊伍減少觀賽人數)
8:00~10:30	Judging Meeting & Presentation / 機器人簡報 Monitor Meeting / 賽前會議 Practice Matches / 機器人表現-練習賽 Robot Inspection / 機器人審查時間
10:30-12:40	Qualification Matches 機器人表現-資格賽
休息時間 Lunch break 賽程緊湊，請各隊伍把握時間休息用餐  Note: Please have your lunch when you are free.	
13:00-15:00	Qualification Matches 機器人表現-資格賽
15:10-15:40	Alliance Selection 機器人表現-聯盟選拔
15:50-17:30	Elimination Matches / 淘汰賽 (Semi Finals / 半決賽) (Finals / 決賽)
17:30-18:00	Calculation of Results / 成績統計
18:00	頒獎典禮 Awards Ceremony

3/19(六)

19 Mar. 2022

FLL Challenge

時間 Time	執行項目 Activity
7:00-7:50	科工館「館前報到處」領件 Registration
7:30-8:00	開放選手+教練入場 Teams enter
08:00後	觀賽人員實名制檢核&入場 Audience enter (因疫情關係建議各隊伍減少觀賽人數)
08:00-13:45	簡報時間 Presentation Judging
09:00-10:45	機器人表現練習時間 Practice Round
休息時間 Lunch break (FLL簡報&比賽時間較長，請隊伍們自行找時間休息用餐&佈置攤位)  Note: It is a long process for 3 presentations, please have your lunch and booth design when you are free.	
11:50-13:00	機器人表現 第一回合 Robot Game Round 1
13:10-14:20	機器人表現 第二回合 Robot Game Round 2
14:30-15:40	機器人表現 第三回合 Robot Game Round 3
15:50-17:00	成績統計 Calculation of results
17:00-17:30	隊伍收拾&清潔攤位 Calculation & Booth Close
17:30	頒獎典禮 Awards Ceremony

3/20(日)

20 Mar. 2022

FLL Explore

時間 Time	執行項目 Activity
7:00-7:50	科工館「館前報到處」領件 Registration
8:20-12:00	場佈&簡報時間 Team Model Design & Presentation Judging (請詳閱各隊伍單獨賽程)
12:00~14:20	休息時間 Lunch break Note: Please have your lunch when you are free.
13:00~14:20	成績統計 Calculation of results
14:30~16:00	頒獎典禮 Awards Ceremony

大會賽程會依現場狀況調整，請以現場公布為主

Tips: The schedule is adjusted according to the actual situation.

(因疫情尚不穩定，皆依照大會公告最新賽程表為主)

FTC：暫定開放3/17(四) 12:00pm報到+場佈，以上仍需視現場場佈進度及現場公告為主。  
FLL Challenge：暫定開放3/18(五) 14:00-16:00 提前報到領件(教練可進場場勘)+不開放場佈。  
FLL Explore：暫定開放3/19(六)14:00-16:00提前報到領件(教練可進場場勘)+不開放場佈。