

新北市政府教育局 函

地址：220242新北市板橋區中山路一段161
號21樓

承辦人：倪嘉伶

電話：(02)29603456 分機2675

傳真：(02)29689917

電子信箱：ak0228@ntpc.gov.tw

受文者：臺南市政府

發文日期：中華民國113年9月23日

發文字號：新北教技字第1131879941號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明三(11322265714_113D2455911-01.pdf)

主旨：有關本局辦理「2025 FRC機器人區域大賽 New Taipei City Regional實施計畫」案，請協助公告轉知所屬公私立高級中等學校師生，請查照。

說明：

- 一、本案係本局將主辦FIRST Robotics Competition機器人競賽(以下簡稱FRC競賽)，為全國高中機器人大賽中最高等級的比賽，並獲得全球100多所大學的認可，如麻省理工學院、哈佛大學等；本競賽須組成團隊共同製作工業級的機器人與敵隊比賽，除比賽外，不僅是學習科技知識和實作能力，更多的是未來入社會後所需的實戰經驗，如團隊合作與紀律、資金募集、組織運作與管理及打造品牌、行銷推廣等多面向歷練，希冀透過FRC競賽邀請全國高中職學生共同參與，讓國內學生可以體驗到世界級的場地規格與氣氛，培養學生在科學、技術、工程和數學等跨領域學科能力，更從比賽過程體驗國內外團隊合作的交流經驗，讓世界看見臺灣，接軌國際，為AI產業界培育更多人才，合先敘明。

- 二、本案為臺灣辦理區域賽，重點摘要略以：

(一)活動日期：114年3月7日(星期五)至3月9日(星期日)。



(二)活動地點：新北市工商展覽中心（248新北市五股區五權路1號）。

(三)參與對象：

- 1、全國公私立高級中等學校師生。
- 2、以校為單位組隊，每隊至少10位以上至30人不等(含帶隊教師及在學學生為主)。

(四)活動報名：

- 1、倘有興趣組隊報名，需於FRC競賽官方網站(<https://www.firstinspires.org/>)註冊，並取得該隊伍之專用帳號及隊伍編號。
- 2、登入各隊伍DashBoard，並在Team Events中選擇「New Taipei City Regional(Regional)」報名。
- 3、於FRC競賽官方網站規定繳費期限於DashBoard繳交報名費，以完成報名(請各校自行於FRC官方網站確認是否報名成功，倘有相關問題請逕洽該網站)。
- 4、申請報名時程(以競賽官方網站公布時間為準)：
 - (1)第一階段報名：113年9月26日至10月3日。
 - (2)第二階段報名：113年10月17日至10月24日。
 - (3)前述兩階段皆能報名，倘第一階段臺灣隊伍報名達36隊，即為額滿，第二階段將不再接受報名(除特殊原因)。

三、檢附本案計畫1份(附件)。

四、敬請鈞部協助轉知所屬國立及私立高級中等學校；請各縣市轉知所屬公私立高級中等學校。

正本：教育部、各縣市政府(不含新北市政府)、新北市各公私立高中職

副本：

