單位：臺北市立第一女子高級中學
地址：臺北市重慶南路一段165號
新聞聯絡人：張麗萍秘書　2382-0484#201

臺北市立第一女子高級中學事後新聞稿

請轉交文教記者

【發稿日期：106年03月16日】

【主題：北一女學生榮獲澳洲機器人大賽區域賽亞軍】

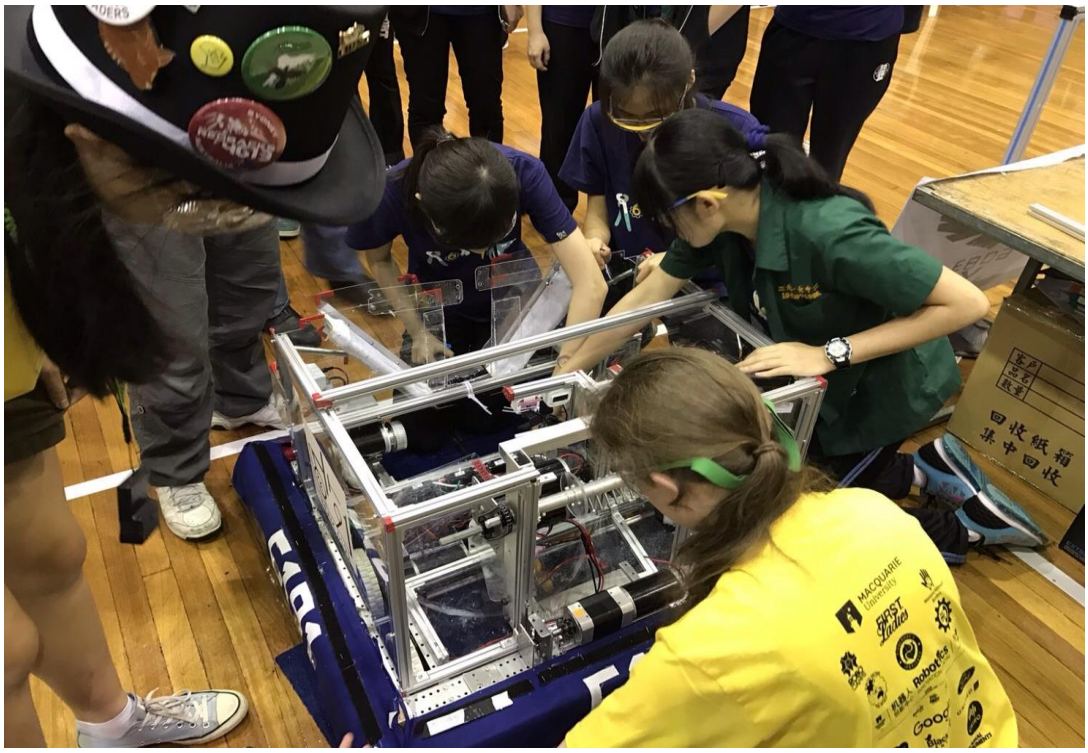
北一女中30位同學歷經三天精彩賽事後，昨天在澳洲雪梨的機器人大賽區域賽中，獲得亞軍佳績！

參賽學生團隊是由北一女中的特色課程「機器人學簡介」與機器人研究社中甄選組成，在陳正源老師、張清俊老師及黃芳蘭老師的指導下，自去年9月起進行一個學期的學習，培養參賽同學對於各項機器人的認識及專業素養。今年1至2月學生團隊開始製作重達四、五十公斤的機器人，製作完成後，反覆測試修正機器人的探測能力，終於在全隊齊心努力及與聯盟隊伍並肩合作下，獲得區域賽的亞軍，參賽師生莫不歡欣鼓舞！

北一女參賽同學在賽程結束後表示，充分感受到合作學習的重要，因為機器人大賽不是一項獨力完成的競賽，每位同學都有自己負責的工作，不僅要與隊內夥伴合作，更需要與聯盟隊伍互助合作，方能讓機器人有更高效能的表現。同學們在與澳洲聯盟隊伍合力解決場上機器人問題時，深刻體會到：成全別人，也會成全自己與團隊。

北一女中重視科學研究，並於105-106年進行教育部高中職行動學習計畫，此次至澳洲參與機器人競賽即為行動學習計畫之一。

※比賽活動照片


回收紙箱
集中回收
MACQUARIE University
FIRST Ladies
Robotics


FIRST
Sports Centre
TEAM 6191
6191