



主辦:



協辦:



資助:

民政事務局

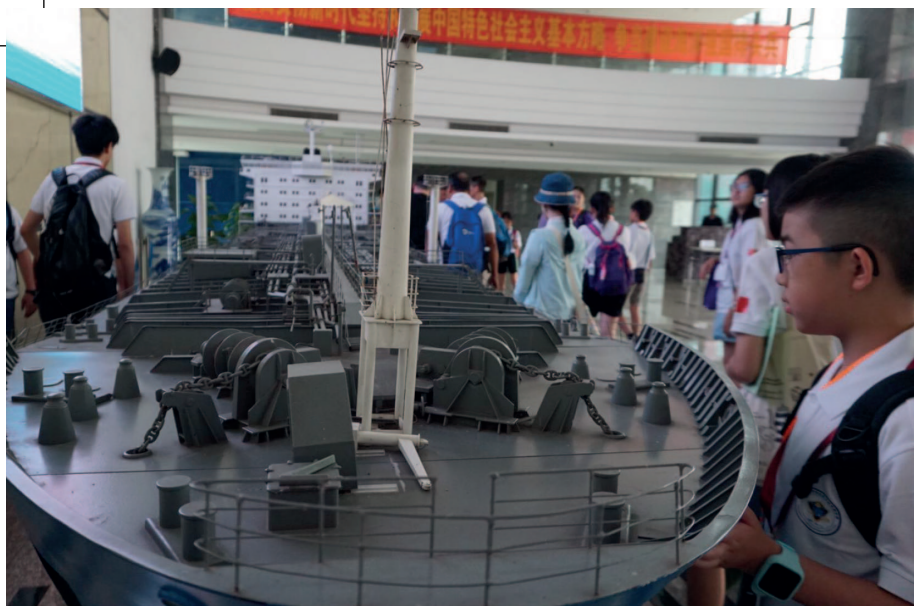


青年內地交流資助計劃

2019年 粵港澳大灣區青少年科技體育模型夏令營暨 海陸空模型鐵人三項邀請賽

科普教育基金獲民政事務局及青年發展委員會透過「青年內地交流資助計劃」資助，於2019年7月13至16日舉辦「2019年粵港澳大灣區青少年科技體育模型夏令營暨海陸空模型鐵人三項邀請賽」，此活動目的是透過科技體育活動鼓勵香港學生認識國家的文化、科技、體育發展，實踐STEM知識、提升整體學習興趣、培養解決問題的能力，並與廣州及澳門的青少年進行文化交流，此團陣容龐大，共有90位香港青少年學生、老師、家長及義工參加。





香港團員第一天抵達南沙吃過午餐後，隨即參觀廣州市艦船科普基地，此乃國內第一家以艦船為主題的科普教育基地，團員可以觀賞館內陳列30多個不同類型的船舶及海洋工程模擬模型；其中有一艘屬全國最大的船舶模擬模型，船模長8米，船舶艙室佈置清晰可見，兩座機艙模型層次分明，製作精細，艙內設備一目了然，令團員嘆為觀止。在另一個景點—南沙遊艇博覽會，我們也安排部份團員乘坐帆船出海，體驗乘風破浪的滋味！

第二日早上，團員首先參觀南沙天后宮，深入體驗嶺南文化，飽覽珠江入海口的景致，感受當年虎門炮臺守關保國的威嚴。聳立在天后廣場正中的天后聖像石雕，建築特點是集北京故宮的風格和南京中山陵的氣勢於一體，其規模是現今世界同類建築之最，讓參觀的團員大開眼界。團員隨後前往廣州雲從科技公司參觀，體驗人工智能科技。雲從科技是中國人臉識別技術最頂尖的高科技企業，也是港澳青年科普基地。團員對人工智慧選購服裝、智能支付等技術大感好奇，爭相嘗試科技為生活帶來的種種便利。

中午下了一場大雨，為炎熱的夏天送來一陣涼快，雨停後，團員馬不停蹄的往南沙水鳥世界生態園參觀，此園占地面積為25萬平方米，內有48種國家一、二級保護動物，是集科普教育、觀賞和遊覽於一身的新型生態主題公園。團員與動物之間進行了親密互動，體驗如何與動物和平相處，亦加深了對鳥類的知識。



第三日，團員參觀廣州市第六中學，體驗六中的校園文化，大會特別安排一堂課，由六中老師教授編程並指導人工智能技術，讓團員嘗試通過簡單的編程技術操控海陸空模型，下午進行各種海陸空模型技術培訓，為翌日的比賽作好準備！為了舒緩比賽的壓力，我們安排團員一起乘船夜遊珠江，領略嶺南文化，欣賞廣州的都市風情，以及廣州塔的夜色。

緊張刺激的海陸空模型鐵人三項邀請賽安排在行程第四日早上進行，經過連場鍛鍊及培訓，各團員在比賽中發揮渾身解數，與廣州及澳門的學生互相合作之餘亦互相競爭，全力爭取佳績！

我們悉心安排培訓及比賽，讓香港、廣州及澳門的學生除了學習各種科技知識外，更透過競技及交流建立友誼！

比賽完成後緊接是頒獎儀式，一眾得獎者從嘉賓手中接過獎項，獲獎團員個個表露獲獎的喜悅。

得獎隊者上台接受獎項

團隊比賽

「自由號」水上足球賽



電動直線車接力賽



「天羽號」手擲飛機三人接力團體賽

個人比賽

遙控模型車障礙攀爬賽



遙控航海模型繞標航行賽



海陸空鐵人三項

遙控四軸飛行器計時賽



回港前，團員爭取時間參觀廣州射擊中心，見識奧運選手的培訓場地，親身體驗射擊運動的魅力！

總結這次行程，香港一眾師生及家長可謂收穫豐富、滿載而歸！

此活動能順利舉行，圓滿結束，實在有賴民政事務局及青年發展委員會透過「青年內地交流資助計劃」資助、香港遙控模型車總會及香港遙控模型車教室協辦，廣州市教育局、廣州市青少年科技教育協會及廣州市第六中學接待，謹此鳴謝。

請瀏覽科普教育基金
Facebook專頁欣賞更
多旅程中的精彩片段：



參與學生感想

(節錄)



海陸空模型鐵人三項邀請賽讓我充分發揮學到的科普知識，比賽過程亦緊張刺激。過程中與廣州、澳門的學生交流，讓旅程更充實！

聖公會陳融中學 高鴻同學

很高興能與廣州的同學一起參加比賽，雖然沒有勝出，但嘗試的過程亦很開心！

保祿六世書院 王恩晴同學

南沙天后宮的建築十分美麗，實在令我此生難忘。

聖公會陳融中學 劉卓霖同學



這次旅程讓我第一次坐上帆船，實在是很難得的體驗！學到很多航海的知識！

中華傳道會劉永生中學 陳心源同學



編程體驗令我見識到內地科技很發達！第一次接觸射擊運動，十分好玩！

沙田官立小學 廖悅因同學



廣州市艦船科普基地所展示的造船技術十分厲害，國內的科技發展迅速，令我眼界大開！

保祿六世書院 麥佩茵同學

參觀雲從科技公司讓我更加瞭解人臉辨識技術，過程很有趣。

中華傳道會劉永生中學 布震昇同學



雲從科技的人臉識別技術體驗及遙控模型比賽十分有趣和好玩！

保良局陸慶濤小學 吳卓軒同學