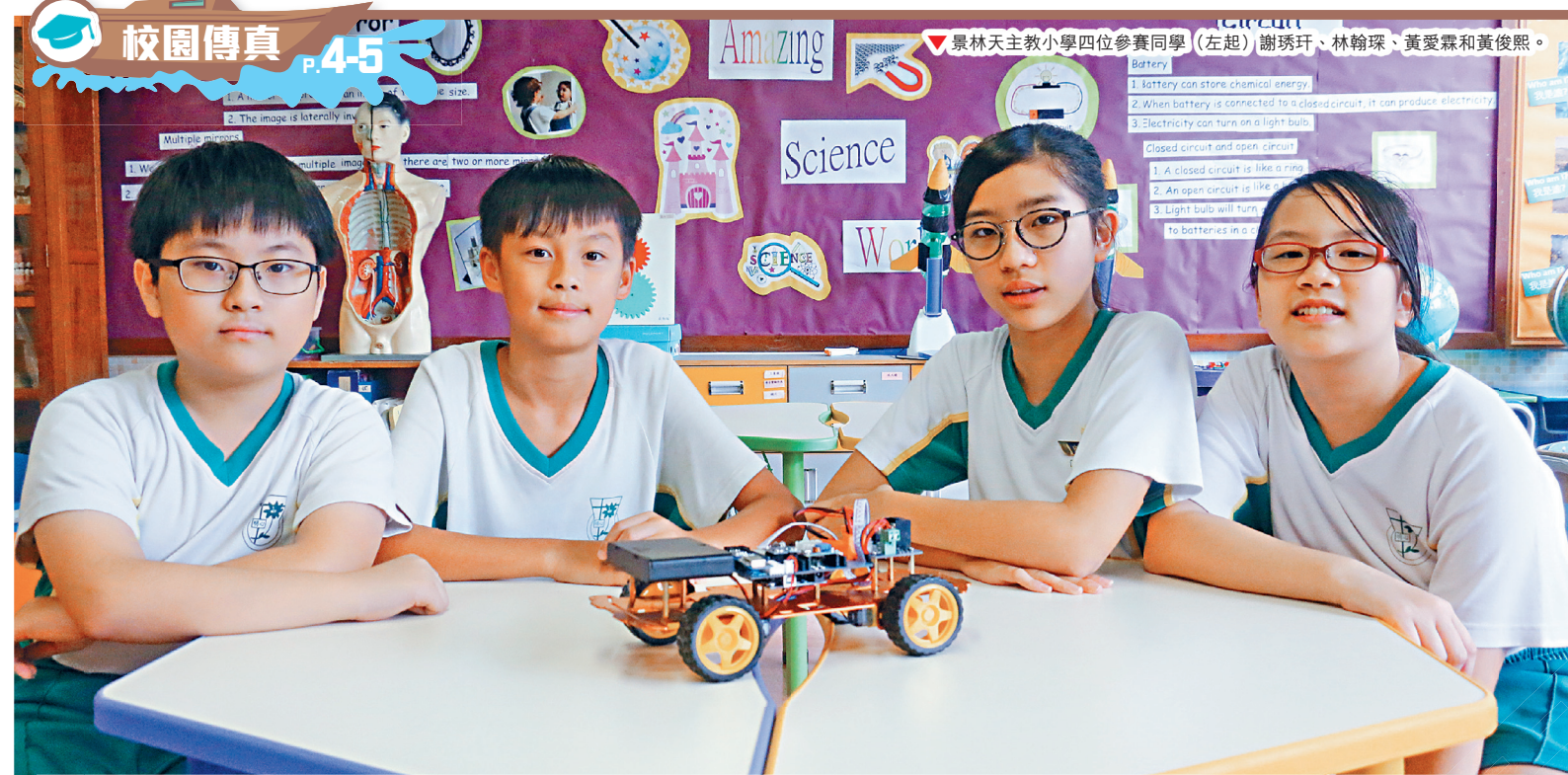


2017年11月7日

校園傳真 P.4-5



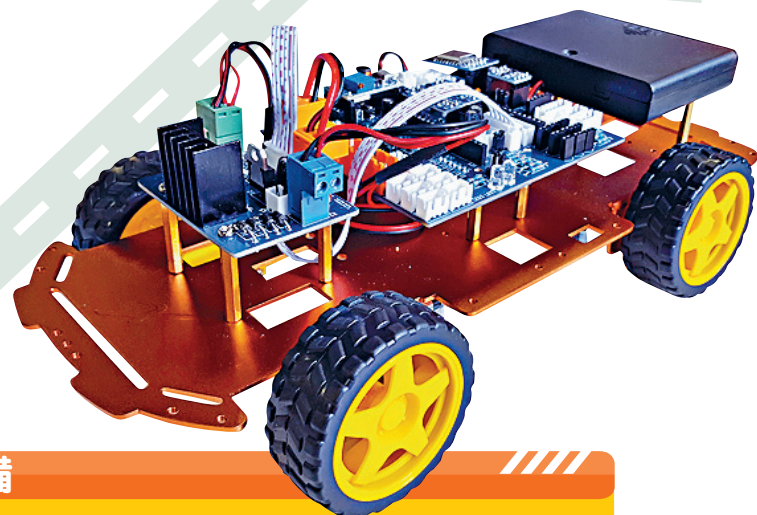
▲景林天主教小學四位參賽同學（左起）謝琇玗、林翰琛、黃愛霖和黃俊熙。

X-CAR電動車大賽奪冠

景小生 邊玩邊學歷史文化

不少同學喜歡玩電動車，但原來在玩樂過程中，亦可學習中國歷史、文化及科學知識。九月底，景林天主教小學派出四位精英，參與《創科自駕遊神州：全港小學X-CAR電動車大賽》，並榮獲冠軍寶座，獲獎同學更可免費前往日本交流，了解日本電動車的發展。

文、攝：胡嘉儀 部分圖片：受訪者提供



賽前準備

同學需要搜集蘭州市、西安市、南昌市等十二個省市的資料，範圍包括歷史、傳統藝術、飲食文化、名勝古迹及地理環境。遙控車輛的電腦程式，則由領隊老師負責編寫。

▲電腦程式輸入手機後，手機就可充當遙控器，控制電動車行走。

比賽玩法

參賽同學以兩人為一組，其中一名同學是「賽車手」，會以手機遙控X-CAR電動車，沿着地圖上的路線行駛，並控制電動車停在任務格內，獲得任務。另一名同學則負責完成任務，回答兩條與任務地區相關的文化題，及一條與電動車結構相關的問題。



▲比賽考驗車手的技巧，若電動車行走時「出界」，會即時被扣分。

分工合作

代表景林天主教小學參賽的四位小六同學，在比賽中分為兩隊；當中能夠靈活操控電動車的林翰琛和黃俊熙是「賽車手」，而擅長記憶資料，及作決斷的謝琇玗和黃愛霖則是「答題者」。



▲黃愛霖、黃俊熙答對全部題目，並以最短時間完成賽事。

兩節科學課 動手動腦樂趣多



景林天主教小學校長何詠懿（左圖）說，學校重視科學教育，除了常識課外，一星期有兩節科學課作為常規課程，希望從小培養學生的科學探究精神。在課堂中，老師會讓同學動手做實驗，如合作製造水火箭，期望通過活動，讓同學認識更多科學理論。



▲在一個學年中，學生要做五至六次科學探究，培養科學探究精神。

冠軍隊伍的得獎感言

唐仲恆老師

學生在操控電動車的過程中，能夠學習電腦編程知識；而在搜集中國省市資料的過程中，亦會對當地歷史文化有更深的認知。



黃愛霖同學

通過比賽，我學到中國的地理常識，例如省市的分布，知道蘭州位於甘肅省。

謝琇玗同學

在參與比賽後，我對中國歷史產生了興趣，特別是中國版圖的演變，會主動搜尋相關影片觀看。

黃俊熙同學

我在比賽過後仍然記得西安之前被稱為長安，也知道西安是兵馬俑的所在地。

林翰琛同學

遙控X-CAR電動車十分有趣，亦讓我學懂觀察和訓練方向感。



景林天主教小學

地區：西貢區

類別：官津、男女校

宗教：天主教

辦學團體：聖母聖心會

網址：www.klcp.edu.hk

《校園傳真》採訪活動

如有任何校園特色活動，歡迎電郵至sunnycampus@singtao.com。

