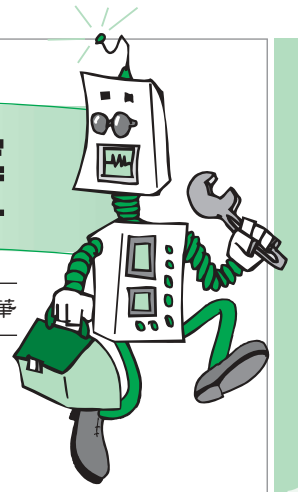


第5屆

中國青少年機器人競賽



出發西安前，中小學師生一齊來個開心的大合照。



文：岑慕華



中學組的學生於比賽前到場地測試及調較機器人，看看他們多專心！

由中國科協主辦的「中國青少年機器人競賽」乃一個全國性的大型機器人比賽，今年已踏入第五屆，旨在培養青少年創新精神和動手實踐能力，增強他們發現並解難的能力。本會今年受到「中國科協」的邀請，並在「雅集出版社」的熱心贊助下，繼去年後再一次邀請並帶領中學及小學的師生代表香港特別行政區迎戰這個全國機器人比賽，與從內地各省市的地區性機器人比賽中勝出的頂尖分子一較高下。

第五屆中國青少年機器人競賽已於7月8日至11日在有「中國古城」之稱的陝西省西安市圓滿舉行。是次出戰全國賽的香港代表分別是來自“路德會西門英才中學”的7位師生及“基督教宣道會宣基小學”的8位師生。競賽的內容非常豐富，分初／高中組機器人足球賽、機器人單項競技賽(小學組機器人高台滑雪比賽、初中組機器人打保齡球比賽及高中組機器人營救比賽)、機器人工程設計比賽、FLL 機器人挑戰賽，參賽種類之多與規模之大實媲美國際機器人賽事。而香港特別行政區於本屆參賽項目中全數獲獎。

高中組機器人營救項目的比賽情況，圖右穿紅衣者是參賽者陳曉文，圖中穿黑衣者則是評審員。



一班小學(相左)及中學的師生(相右)於全國賽中勇奪多個獎項後，興奮之情溢於言表，我們更自行增設了一個小型的頒獎典禮呢！



大會頒布了工程設計比賽的題目後，三位小學生即心無旁騖地投入比賽。

出發前，兩間學校的師生均抱著認真的態度為是次比賽作充分的準備，這不但為他們迎接比賽中的強勁對手先打下一個穩健的基礎，更讓他們明白到團隊合作的重要性。能於比賽中勇奪多個獎項，對各參賽學生來說，固然是對他們所付出努力的一個肯定，以及一個很大的鼓舞。是次參與全國賽，相信更讓他們有一個擴闊視野及與全國各地研究機器人的精英份子互相交流和切磋的好機會，這絕對是一個難得的經驗。

最後，筆者在此希望學屆對青少年機器人活動能加以支持及重視，使此項可加強香港學生創意及解難能力的科學活動得以普及，藉此推動香港的科學及創意教育。

參賽學生的感想

小學組

陳沛浩 ~ 四年級

我們得到三等獎，雖然我們得不到一等獎，但我得到一次難忘的經驗。

Kawaii!



謝智偉 ~ 六年級

經過了這一次的機器人競賽之後，我終於體會到「機會總是留給有準備的人」和「一分耕耘，一分收穫」的道理。



謝智浩 ~ 六年級

我們進入賽場發現很多創新實用的機器人，它們不只搭建繁複、人性化，而且程式非常複雜，叫我見了也不相信是中、小學生的作品。



中學組

馮廣權 ~ 中三

看見各參賽隊伍的製成品，令我不禁自愧不如，祖國同胞更開始成為我努力的目標，期望日後再有互相切磋的機會。我要加緊訓練，好讓自己能夠趕上他們，為港爭光。



黃泳楓 ~ 中三

這是我第一次參加機械人比賽，從中得到很多經驗，也從其他省市的隊伍中學到很多東西，而且，還認識了幾個澳門的參賽者。以上種種都帶給我很多開心的回憶，令我畢生難忘！



張秋如 ~ 中三

輸、贏並不重要，最重要的是在過程中能學習到的東西，以及盡力完成比賽的毅力。隊友之間的團結和老師悉心的指導是我們成功的基石。



周琳懿 ~ 中三

在比賽期間，最使我咋舌的是同一條比賽題目竟然會有三十多個不同結構、性能的機械人展現於我的眼前，且優點各異……



陳曉文 ~ 中五

大家除了有機會分享各自研究並參賽的機械人外，更會談到大家生活上的事，大概是因為生活地方和文化的差別，這些事也是令到我感到有趣的地方。



你哋認為我似唔似“小飛俠”呢?

丘澤鋒 ~ 中五

比賽過後，我們參觀了西安著名的秦皇兵馬俑和唐代楊貴妃的華清池，真的謀殺了我不少菲林~ 哈哈~ 而且，在最後兩天的晚上，我們有幸食到羊肉泡膜和餃子宴~ 這些美食各具特色，十分美味。

