



# 港隊憑創意奪得佳績

## 第八屆中國青少年機器人競賽

文：陳天虹

來自全國33個省、市、自治區和特別行政區共1337名青少年機器人愛好者和1000多名輔導老師匯聚一堂，於本年7月14-19日在長沙市雨花區參加全國性青少年機器人比賽。香港特別行政區在香港新一代文化協會科學創意中心的組織，並於

利銘澤黃瑤璧慈善基金的贊助下，帶領來自4間中小學共59位師生參賽。今屆賽事舉辦地點長沙，有星城之稱，雖然當地的天氣炎熱，但港隊的熱情更高漲，奪得歷年來最佳成績，包括1金3銀13銅及5項專項獎。更值得慶賀的是基督教宣道會宣基小學鄭家明老師勇奪10優教練的榮譽，實在令人鼓舞。與此同時，本中心大使「星之子」陳易希首次擔任香港代表隊的教練，隨隊到長沙參賽，為香港參賽學生打氣，其中他與香港師生共同參加的「即興機器人擂台賽」，僅以一分之微，屈居銀獎。

中國青少年機器人競賽主辦單位有意將該項比賽，營造為一個聚集全國熱愛機器人的青少年共同度過的節日，讓學生們愉快交流。故此，今屆大會特意加設不少專項獎，如企業榮譽獎、企業專項獎、校園機器人文化獎、優秀組織單位



港隊奪得佳績後，於閉幕場地大合照。

獎、優秀裁判員獎及機器人競技團隊創新獎等，鼓勵同學作多方面發展，勇於創新，加強同學的感染力。當中港隊於FLL機器人世界錦標賽的展示項目中，得到全國多個地區及省市的關注。港隊以得意有趣的方法展示研究，並且得到評委會的高度讚揚及內地傳媒的廣泛報導，最後更於該項項目奪得三項專項獎，充分表現了香港學生的創意。

是次競賽旨在培養青少年創新精神和動手實踐能力，增強他們發現及解難的能力。大賽共設有6個單項競賽，包括機器人足球比賽、FLL機器人工程挑戰賽、VEX挑戰賽、單項競技比賽以及即興擂台賽等各競賽獎項。為了配合今屆大會的主題「2008快樂奧運」，在機器人單項比賽中更以北京奧運為賽題，其中高中組是福娃登「長城」比賽，初中組是機器人投球比賽，小學組是機器人火炬傳遞比賽。



星之子陳易希帶領港隊參賽，並勇奪最佳聯隊獎，再次為港爭光。



四川代表團到香港潮陽小學的展覽攤位作訪問。

### 第8屆中國青少年機器人競賽

#### 香港代表隊獲獎名單

參賽項目	獎項	學校	參賽者	教練員/老師
VEX機器人挑戰賽	銅獎	基督教宣道會宣基小學	羅琛明 余俊賢 關允祺 林永同	鄭家明
	銅獎	路德會西門英才中學	張文雅 陳明輝 葉翹恩 呂志軒	梁劍雄
	銅獎	觀塘功樂官立中學	吳啟聘 張耀 譚濬鋒 張俊傑	楊繆轅 張偉炫
	最佳聯隊獎	觀塘功樂官立中學 路德會西門英才中學 基督教宣道會宣基小學		陳易希

參賽項目	獎項	學校	參賽者	教練員/老師
即興機器人擂台賽	銀獎	觀塘功樂官立中學	林子雅	陳易希 張偉炫
	銅獎	路德會西門英才中學	黃泳楓 文國昇	梁劍雄
機器人設計成果展示與評審	銀獎	基督教宣道會宣基小學	張愷恩 陳韻而 鍾天瀚	鄭家明
	金獎	觀塘功樂官立中學	施國豪 林俊安 周鈞健	楊鏐轅 張偉炫
	銀獎	路德會西門英才中學	黃泳楓 文國昇 陳昊施	梁劍雄
FLL機器人挑戰賽	銅獎/ FLL專項獎： 最佳展示獎 校園文化活動獎	香港潮陽小學	莫雋晞 許嘉延 廖雅穎 李金旻 英曉藍	區偉明 姚秀蘭
	銅獎/ FLL專項獎： 校園文化活動獎	路德會西門英才中學	呂志軒 胡源耀 黃振傑 徐穎彤 張文雅	梁劍雄
	銅獎/ FLL專項獎： 最佳展示獎	觀塘功樂官立中學	張展挺 何彥霖 錢漢豐 廖天富 高永基	楊鏐轅 張偉炫
機器人足球賽	銅獎	香港潮陽小學	李嘉偉 吳嘉曦	區偉明 姚秀蘭
	銅獎	觀塘功樂官立中學	柯浚浩 鄭汝安	楊鏐轅 張偉炫
	銅獎	路德會西門英才中學	麥偉倫 易俊豪	梁劍雄
智能型機器人競技比賽	銅獎	香港潮陽小學	張皓宜 高俊賢	區偉明 姚秀蘭
	銅獎	觀塘功樂官立中學	周浩梁 梁啟倫 楊文傑	楊鏐轅 張偉炫
	銅獎	路德會西門英才中學	翁國昌 梁李一帆 麥偉倫	梁劍雄
全國優秀教練員		基督教宣道會宣基小學		鄭家明



觀塘功樂官立中學學生以變形金剛的造型出場，吸引大批在場人士圍觀。



基督教宣道會宣基小學的鄭家明老師被評選為全國十優教練員。



路德會西門英才中學的同學接受當地電視台的採訪。



觀塘功樂官立中學同學正向評判解說展覽攤位的情況。