

# LAWRENCE TECHNOLOGICAL UNIVERSITY ROBOFEST®

## 比賽特刊



### 13間中小學勇闖國際賽 香港隊榮獲6冠6亞



- ROBOFEST香港區選拔賽介紹
- 2024國際賽香港代表隊佳績
- 2025ROBOFEST香港區選拔賽



ROBOFEST  
香港區選拔賽官方網頁  
[www.robofesthk.org](http://www.robofesthk.org)

## 比賽特色

香港機械人學院心繫香港，放眼全球，致力為香港學界帶來 ROBOFEST 香港區選拔賽。學院希望為學生提供參加國際賽的寶貴經驗，讓他們能夠拓展國際視野，更希望每位參賽的學生能夠透過比賽體驗，建立堅定的自信心，並且在面對未來挑戰時，展現出永不言敗的精神。

大會以學生為本，為他們創建一個充滿正能量的比賽文化。

我們相信，每位參賽者都能在比賽舞台上發掘潛能、實現夢想，從中獲得寶貴的經驗，為香港未來具備國際視野的優秀創科人才。



表揚  
卓越

增強自信

認受性

公正準確

公開透明

### 國際證書

為表揚學生的努力與付出，每位參與比賽的學生將獲頒由美國勞倫斯理工大學頒發的參賽證書並設計精美證書套，肯定學生的努力。

### 紀念獎牌

大會為學生頒發紀念獎牌，以作鼓勵。獎牌不僅是參賽象徵，更是學生挑戰自我、追求卓越的見證。



### 嘉賓評審

過往比賽中，大會都邀請大學教授、專業人士、立法會議員等知名人士為展覽賽作客席評審，提高了比賽的專業性與認受性。



### 正副裁判

每場競賽設兩名裁判依賽規判決，分數獲參賽者的即場確認及記錄，結果由電腦計算，確保公正準確。



### 公開比賽

每場比賽均有大批同場參賽者觀賞下進行，既能讓比賽結果公開透明，也能提升比賽的可信度和公正性。



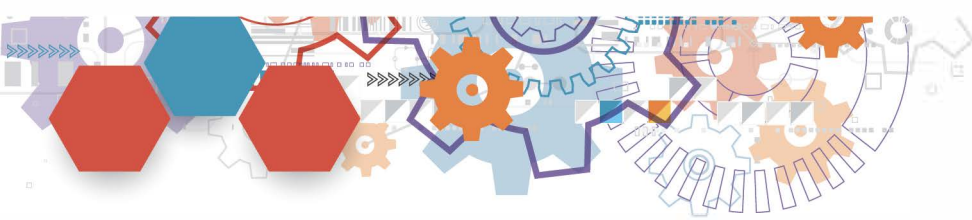
# 2023/24年國際賽香港代表隊佳績



來自香港不同學校的創科精英，2024年踏出國際，參加由美國勞倫斯理工大學 (Lawrence Technological University) 主辦的全球國際機械人大賽 ROBOFEST，這是每年一度的全球性的機械人比賽盛事。今年的比賽更是精彩，吸引了來自世界各地超過20多個國家及地區的參賽者們展示他們的獨特設計和創意。

香港機械人學院帶領**13間香港的中小學**，140人的強大隊伍出戰，於5月9-11日進行多場賽事，與全球多個國家及地區包括美國、中國、沙特亞拉伯、韓國、南非、墨西哥等，超過1000名參賽者進行比賽，既緊張刺激，亦富挑戰性。香港精英隊伍在比賽中表現出色，**共獲得了23項大獎**，包括**6項冠軍和6項亞軍**。成績表明了我們的學生在機械人技術領域的實力和創新能力處於優秀水平，贏得評委的高度評價。

獎項	比賽項目	學校
Champion 冠軍 Time Trial 4th Place 計時賽第四名	BottleSumo Senior Classic	香港機械人學院
Champion 冠軍	RoboMed Senior	保良局百周年李兆忠紀念中學
Champion 冠軍	RoboParade	香港機械人學院
Champion 冠軍	RoboMed Junior	香港機械人學院
2nd Place 亞軍	RoboMed Senior	潮州會館中學
2nd Place 亞軍	VCC 視像機械人大賽	潮州會館中學
2nd Place 亞軍	RoboArts Senior	仁愛堂陳黃淑芳紀念中學
2nd Place 亞軍	Exhibition Junior	保良局陳守仁小學
3rd Place 季軍 People's Choice Award 3rd Place 季軍	Exhibition Senior	中華基督教會方潤華中學
Quarter Finalist 第四名	RoboParade	大埔舊墟公立學校
Quarter Finalist 第四名	RoboParade	聖保羅男女中學附屬小學
Time Trial 1st Place 計時賽冠軍 Quarter Finalist 第四名	Game Junior	滬江小學
Time Trial 1st Place 計時賽冠軍	BottleSumo Junior	播道書院
Time Trial 2nd Place 計時賽亞軍	BottleSumo Senior Unlimited	香港機械人學院
Time Trial 2nd Place 計時賽亞軍	BottleSumo Junior	聖保羅男女中學附屬小學
Time Trial 2nd Place 計時賽亞軍	BottleSumo Junior	香港機械人學院
Exhibition Sr, People Choice's Award Special Achievement Award"	Exhibition Senior	浸信會呂明才中學
Special Achievement Award People's Choice Award	RoboMed Junior RoboArts Senior	天水圍循道衛理小學 潮州會館中學



# 2025 ROBOFEST 香港區選拔賽

2025 ROBOFEST 香港區選拔賽將於年初盛大舉行，這場比賽專為全港中小學學生設計，旨在發掘他們在機械人技術和創新領域的潛能。選拔賽為學生提供展示創意和技術能力的機會，勝出者更將代表香港，前往美國參加全球盛事 ROBOFEST 國際機械人大賽，與來自世界各地的精英隊伍同場競技。



香港區選拔賽勝出者



5月到美國代表香港參加國際賽



香港區選拔賽：2025 年 1 或 2 月  
報名時間：2024 年 9 月 15 日至 12 月 15 日  
比賽網上發佈會：2024 年 10 月  
ROBOFEST 國際賽：2025 年 5 月於美國舉行  
比賽項目：BottleSumo、UMC、Game、RoboParade、  
Exhibition、RoboArts、RoboMed、VCC



比賽當日將頒發教練嘉許獎予學校老師，以表彰他們的貢獻。

# 2025 ROBOFEST HK 國際邀請賽

2025年7月，香港將舉辦一場充滿創新與挑戰的國際邀請賽，這是一個專為推動STEM 教育與機械人技術的全球性比賽。此次賽事不僅得到來自澳門和中國隊伍的參與，並獲得印度、阿聯酋及卡塔爾等國家及地區代表的支持。這將是一場國際創科人才的盛會，讓學生在比賽中學習、成長，並展示他們的創新設計。



香港隊



澳門隊



中國隊

ROBOFEST HK 國際邀請賽：2025 年 7 月  
報名時間：2025 年 2 月 15 日至 5 月 15 日  
比賽網上發佈會：2025 年 2 月（暫定）  
比賽項目（暫定）：BottleSumo、UMC、Game、RoboParade、  
Exhibition、RoboRacer、RoboDrawing、  
Space Challenge、無人機比賽、足球機械人、四足機械人等



香港機械人學院

香港九龍彌敦道 430-436 號彌敦商務大廈 2 樓 A

www.robofesthk.org

電話：2172 4202

WhatsApp：57426645

