

芯高科技 2026 人工智能-半導體-機器人暑期訓練營：探索香港科學園區高科技創新 2026-08-26 芯高科技

<https://zh-tw.hightt.com/htt-ai-semiconductor-robotics-summer-camp-2026-exploring-innovation-at-hong-kong-science-park/>

芯高科技 2026 人工智能-半導體-機器人暑期訓練營： 探索香港科學園區高科技創新

By 芯高科技 / 2026 年 8 月 26 日



二〇二六年八月二十四日，參加芯高科技「人工智能-半導體-機器人暑期訓練營」的學生到訪香港科學園（HKSTP），展開一天的科技探索與學習。承接暑期營的學習內容，學生透過實地參觀和科技示範，進一步認識創新科技的發展與應用。

走進香港科學園 感受科技實踐

學生在園內不同地點參與活動，內容涵蓋以下三個部分：

香港科學園導賞

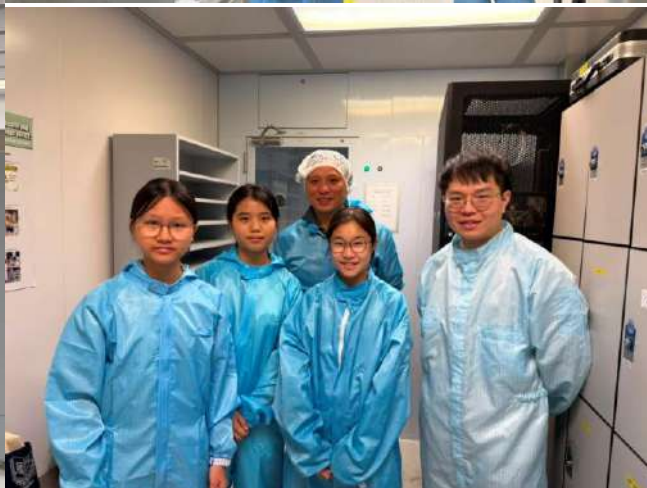
- 認識香港科技園公司，了解其推動香港創新科技發展的角色。
- 參觀有「金蛋」之稱的高錕會議中心，認識高錕爵士，並拍攝團體照。
- 探索創科體驗館，透過影片及互動展品，了解香港科技園創科社群的最新成果。





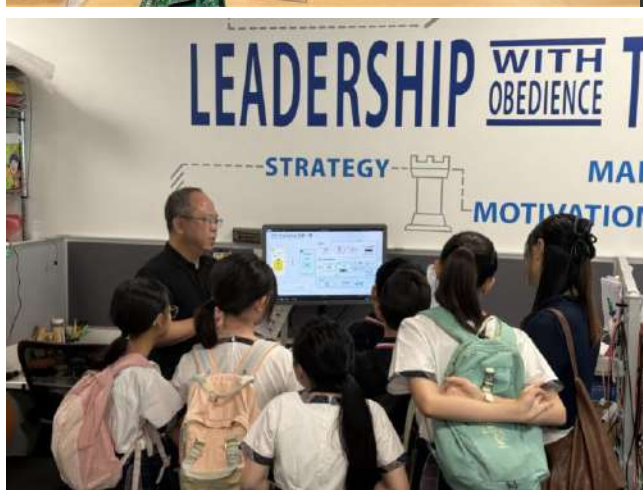
芯高科技生產無塵室

- 親身體驗無塵室環境，了解潔淨度與精準度對晶片生產的重要性。
- 認識晶片生產主要流程，由製造、測試到最後封裝。
- 參觀生產設備，進一步了解不同設備如何配合各個生產階段。



芯高科技辦公室和實驗室

- 認識芯高科技，了解公司、晶片產業及相關職業發展機會。
- 學習基礎電路概念，包括電路板及晶片的設計方式。
- 參觀實驗室，透過示範了解小型及大型機械狗的運作原理，以及芯高科技的晶片技術。





午宴與成果嘉許

完成各項活動後，各組於香港科學園 Wake Up 餐廳會合，共進午餐，並表揚學生在夏令營期間的投入與成果。

午宴期間公布了四個獎項的得獎結果，以肯定學生在技術、創意及知識方面的表現。

小型機械狗競速獎 🐶

- 第一名：中華基督教會基灣小學（愛蝶灣）
- 第二名：中華基金中學
- 第三名：中華基督教會桂華山中學



大型機械狗競速獎 🏆

- 第一名：中華基金中學
- 第二名：風采中學 (教育評議會主辦)
- 第三名：香港航海學校



機械狗舞蹈表演獎 🐶

- 第一名：上水宣道小學
- 第二名：中華基金中學
- 第三名：中華基督教會桂華山中學



知識挑戰賽 🏆

- 第一名：Lau Yat Long — 香港華人基督教聯會真道書院
- 第二名：Tong Yin Pan — 中華基督教會桂華山中學
- 第三名：Lee Cheuk Ki — 香港華人基督教聯會真道書院
- 第四名：Xiong Quansen — 中華基督教會基灣小學（愛蝶灣）



學生獲頒個人證書，以肯定他們在夏令營期間的參與、投入及成果。芯高科技亦向教師頒發證書，感謝他們為學生學習體驗所作的貢獻。



啟發未來探索之路

是次科學園之行為暑期訓練營畫上別具意義的句號，並讓學生更深入了解香港的創新科技發展。芯高科技期望這次體驗能進一步加深他們對科技的興趣，啟發他們在未來持續學習和探索。

芯高科技衷心感謝各參與學校，以及所有付出時間、心力並積極配合的相關人士，共同為學生締造充實而有意義的暑期營體驗。

