

## TOM的航天願景

宏信書院為何發展及推廣航天教育，林克忠校長表示，可以用「TOM」三個字母概括：

**T**

現在身處的科技時代與航天領域息息相關，因此期望能夠裝備學生應對這個科技世界。

(Tech World)

**O**

把握香港作為國家大局觀的一部分及科技樞紐的機會，為香港培養更多的航天科技專才。

(Optimisation)

**M**

推廣航天課程能幫助學生走出舒適區，挑戰自我，培養「成長型思維」，有利他們未來的學業和職業生涯。

(Mindset)



▲宏信書院學生在Space Hub上課，專心聆聽老師講解航天知識。

►宏信書院的學生，成為首批香港學生成功利用固體燃料（火藥）發射火箭的先行者。



►Space Hub的設計極具太空色彩，設備亦十分先進，務求培養和激發學生的創意。



## 學生分享



**周譽(中二)**

實驗室的成立令自己有更多機會去手動做實驗，如果未來有機會亦想往這方面發展。

**李祉謙(中四)**

從小對科學、工程非常感興趣，喜歡解決難題，近年學校推廣航天科技計劃，令自己有機會鍛煉能力。



掃一掃 有片睇

視頻：唐雪婷、麥潤田

# 航天教育普及化 孕育人才

建設航天強國，是國家不懈追求的夢想，香港亦在推廣航天教育方面付出了許多努力。今年7月，香港教育工作者聯會精心打造的首個「香港航天科普教育基地」啓動，標誌着公眾航天科普教育平台正式投入運作，全面展示國家航天科技所取得的突破和成就，為學生提供沉浸式全方位航天體驗，增強青少年對國家航天科技的認識。

今年10月，特區政府教育局向中小學校長發通函，邀請各中小學師生參加珠海航天航空探索之旅2024/25，目標是讓小四至中三學生通過參訪珠海太空中心，認識國家在航天和航空科技上的發展和成就、培育他們的愛國情懷。學生亦可在太空中心參與科普課程和手工體驗環節，學習科普知識，培養對創新科技的興趣。

此外，為加強推動香港與內地及澳門中小學生的航天教育，香港教育評議會今年5月統籌成立「航天教育學校聯網」。聯網首輪共有來自港澳及內地68間中小學參與，以多元活動及形式推動及深化三地航天教育發展和合作，包括今年7月起開展的「小航天員培訓計劃」，透過自學網站、編程比賽、知識競賽、挑選學生參觀國家火箭發射基地等，帶動三地學生學習航天知識的熱情，培育下一代航天科技人才。



▲「香港航天科普教育基地」投入運作，學生對國家航天科技的發展大開眼界。

