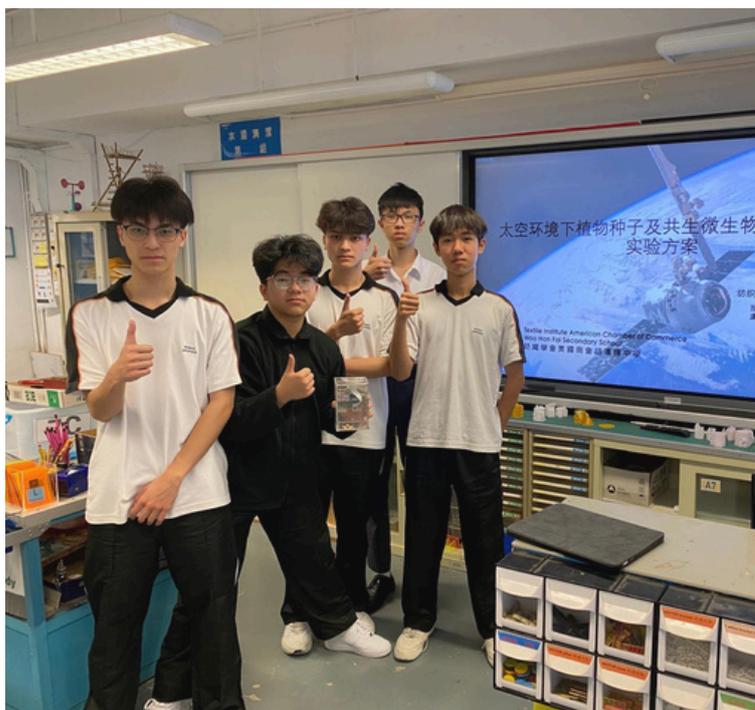


恭賀本校代表榮獲香港中學生空間站科普載荷和科學實驗方案設計比賽金獎及銀獎

近年，政府積極發展 STEAM 教育，期望能培育科研人才，以實現香港發展成為國際創科中心的願景。今年二月，本港教育局與中國科學院空間應用工程與技術中心、香港科技大學等單位聯合主辦「香港中學生空間站科普載荷和科學實驗方案設計比賽」，活動反應踴躍，共吸引約一百所中學參與，本校 STEAM 小組共派出兩隊學生代表參賽，最終均成功奪得佳績。其中以「衛星慢速電視信號」為主題的本校二隊代表成績斐然，於賽事脫穎而出獲得金獎，並成為全港 13 所獲得金獎的學校之一。至於以「太空種植」為主題的一隊代表，其作品亦在賽事中勇奪銀獎。未來，校方會繼續透過多元活動，提升學生學習 STEAM 的興趣及創新精神，為社會未來的創科發展培育人才。

香港中學生空間站科普載荷和科學實驗方案設計比賽 獲頒「金獎」學校代表名單

學校名稱	隊伍名稱
青年會書院	CYMCAC 太空人
新界喇沙中學	太空生物研究
基督教香港信義會宏信書院	基督教香港信義會宏信書院一隊
基督教香港信義會宏信書院	基督教香港信義會宏信書院二隊
基督教香港信義會宏信書院	基督教香港信義會宏信書院三隊
聖母無玷聖心書院	聖母無玷聖心太空實驗二隊
港島中學	NovaNexus
英皇書院	King's College Research Team
保良局何蔭棠中學	星際渦蟲隊
保良局何蔭棠中學	Hoyantong
伊利沙伯中學舊生會湯國華中學	QTS A
聖公會聖西門呂明才中學	Mingchoian
聖公會莫壽增會督中學	MST 高中一組 Super Cloudy
聖保祿學校	Escapers
紡織學會美國商會胡漢輝中學	胡漢輝中學第二隊
香港華仁書院	香港華仁書院一隊



本校參賽代表學生名單：

一隊代表：銀獎

成員：3A 吳俊濤，馬超，陳軍瑀
題目：太空環境下植物種子及共生微生物影響的探究實驗方案

二隊代表：金獎

成員：3A 譚君淘，吳彥炯，陳軍瑋
題目：利用立方衛星向地面發送慢速電視訊號