

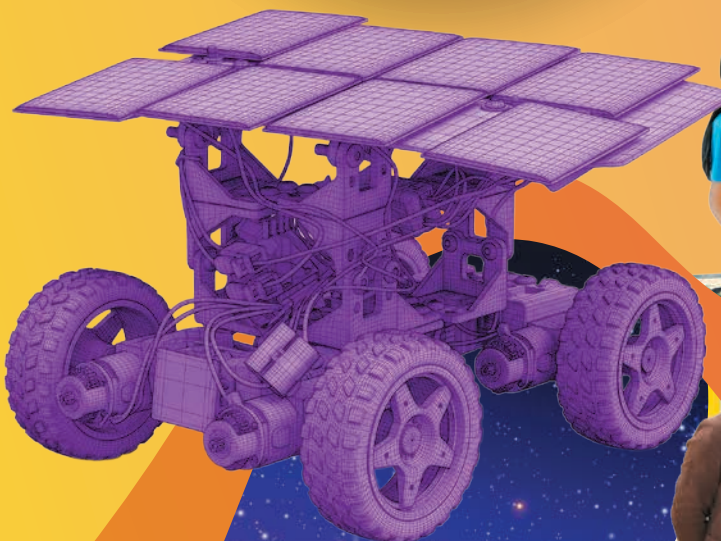


北角協同中學主辦全港小學 STEAM 大賽 無網絡環境下 激發學生無限潛能



攜手教育界同仁：共築科學探索平台

本校一向致力於推動 STEAM 教育，培養學生的創新思維與實踐能力。2026 年 5 月 2 日，由北角協同中學與香港價值教育協會主辦，並獲香港教育城有限公司、嗇色園可觀自然教育中心暨天文館及香港中華教育基金鼎力支持的「2025-2026 全港小學環保月球太陽能天文探索車 STEAM 創作大賽」於本校圓滿舉行。當日，來自全港 11 間小學共 22 支隊伍的同學聚首一堂，共同投入這場結合綠色能源與天文探索的科技盛事。





歸真返璞的考驗：脫離網絡的純粹創作

本次大賽的一大亮點是「回歸純粹」。大會特別規定參賽同學必須在沒有網絡輔助的情況下進行原始創作。這項挑戰要求學生運用課堂所學知識、個人想像力以及團隊間的緊密溝通，從零開始構思車身結構，親手組裝太陽能動力系統，每一部獨一無二的探索車都見證了學生們最真實的創意發揮與解難本領。

多維學習體驗：天文講座與激勵人心的榮譽時刻

除了激烈的賽道比拼，大會亦安排了內容豐富的環節。透過專業的天文專題講座，學生們進一步了解月球環境對探測器的影響，實現理論與實踐的結合。活動最後進入頒獎典禮的高潮，見證了「小小工程師」們敢於嘗試、勇於創新的成果。場內洋溢著彼此鼓勵的歡笑聲及歡呼聲，為這場盛會畫下完美句號。

沉著應對挑戰：在調試與賽道試玩中磨練韌性

在比賽現場，氣氛緊張而熱烈。在組裝、調試及賽道試玩階段，不少隊伍遇到了零件咬合不順或光能轉化效率等技術難題。然而，場內並未見學生氣餒，取而代之的是投入的討論與反覆改良的探究。同學們在失敗中不斷嘗試，展現難能可貴的科學探索精神與毅力，老師、家長及嘉賓一致讚賞參賽者在 STEAM 技術上的顯著進步。

願景與鳴謝：見證小小工程師的成長之路

這次大賽不僅是一次科學技能的競賽，更是學生自我成長的重要經歷。看著同學在沒有科技輔助下依然能展現無限潛能，師長們深感欣慰。本校衷心感謝各支持單位、參與學校及工作人員的付出，讓活動在充滿喜悅與啟發的氛圍下圓滿結束。我們期待未來繼續為推動本港 STEAM 教育貢獻力量。

