

空天創科繫香江 啟迪港青望蒼穹

教育研討交流活動吸引逾百人參與 陳國基勉學子為國獻力

為加強香港青少年對國家空天事業的了解和熱愛，強化當代青少年的愛國主義情懷，香港大公文匯傳媒集團與香港教育工作者聯會、南方發展研究基金會、未來之星同學會昨日(19日)聯合舉辦「仰望蒼穹 豐盛人生『深化愛國主義教育暨香港青少年空天創科教育研討交流活動』」，吸引香港青少年學生和教育工作者、文化界和傳媒界代表等逾百人參與。特區政府政務司司長陳國基在活動上致辭時表示，「教育、科技和人才」三位一體，是發展新質生產力的關鍵要素，也是創新科技產業發展的重要基石，希望學生把握交流機會，了解國家航天科技發展，增強對創新科技的熱情，積極學習，將來為國家建設科技強國作出貢獻。

●香港文匯報記者 胡恬恬

出席活動的嘉賓還包括中央政府駐港聯絡辦副主任羅永綱，香港大公文匯傳媒集團副董事長兼總編輯張國義，港區全國人大代表、香港教育工作者聯會主席黃錦良，全國政協常委、南方發展研究基金會理事會會長姚志勝等。

是次交流活動邀請了有「北斗女神」美譽的北斗導航系統科學家徐穎、香港大學地球科學系副教授堯中華分享主題講座。

堯中華在題為《行星科學與香港使命》的演講中以深入淺出、生動可感的方式，提升香港青少年對國家空天事業的了解和熱愛，培養下一代投身國家空天科技和創科事業發展的雄心壯志，以空天教育為載體，培養香港青少年對國家民族的自豪感和愛國主義情懷。

堯中華在講解豐富的行星科學知識之餘，特別提到香港的機遇與使命，表示中國的深空探測新型科學取得了舉世矚目的成績，讓香港迎來了當今的使命。「我認為香港應該責無旁貸地作為國際合作橋頭堡，將中國的偉大成績傳播到全世界、影響全世界。」希望香港發揮自身優勢，着力建設全球科技創新高地。

中國科學院空天信息創新研究院導航系統部副主任徐穎以題為《北斗的建設與發展》作演講，分享人類導航技術的發展、北斗衛星導航系統的建設、應用及未來發展等。徐穎及多名科學家還於前日走進香港兩所中學，為學生們做主題演講和演示，與學生們互動，作為是次研討交流活動的前哨。

教育科技人才是發展新質生產力關鍵

陳國基致辭時表示，「教育、科技和人才」三位一體，是發展新質生產力的關鍵要素，也是創新科技產業發展的重要基石。特區行政長官在新一份施政報告宣布，成立由政府司長擔任主席的「教育、科技和人才委員會」，統籌推進教育、科技和人才融合發展，推動國際高端人才聚集香港。

他寄語一眾學生好好把握機會，通過是次活動與國家頂尖的科研專家互動交流，在了解國家航天科技發展歷程和成就的同時，增強對創新科技的熱情，積極學習科學和科技，將來為國家建設科技強國作出貢獻。

張國義：交流激發港青報國雄心壯志

香港大公文匯傳媒集團副董事長兼總編輯張國義表示，各位科學家的到來體現了國家對香港的重視和對香港青少年特別的關愛，他們身上貢獻祖國、服務人民的愛國精神，勇攀高峰、敢為人先的創新精神，追求真理、嚴謹治學的求實精神，都是大家在座青少年朋友學習的楷模。

他強調，科學事業是一代又一代人接力的事業，科學家精神是當代中國奮發圖強、不畏艱難民族氣質的重要內涵，相信通過是次交流活動，各位青少年朋友不僅能進一步培養對空天事業的熱愛，也能夠更加感受到科學家的偉大，祖國的強盛，從而激發起報國的雄心壯志。

做好愛國主義教育需各方力量

香港文匯報總編輯吳明在總結發言時表示，要做好香港青少年的愛國主義教育，需要一個良好的社會政治環境；需要從特區政府到跨界、跨階層、跨平台的各方力量；需要一種當仁不讓、捨我其誰的精神，每個人、每個機構把青少年愛國主義教育當成自己的義務責任，各顯所能、各盡其力；需要一眾既腳踏實地又推陳出新的智慧，讓青少年愛國主義教育能夠入眼、入耳、入腦、入心，春風化雨，把香港未來希望從幼苗培育成棟樑之才。



▲堯中華在演講中以深入淺出的方式，提升香港青少年對國家空天事業的了解和熱愛。

香港文匯報記者萬霜靈攝

▲香港青少年空天創科教育研討交流活動昨日舉辦，一眾嘉賓和講者合影。

香港文匯報記者萬霜靈攝

黃錦良：打造教育基地 激發港青航天熱

香港文匯報訊 港區全國人大代表、香港教育工作者聯會主席黃錦良在活動上致辭時表示，為了激發香港學生對科學技術的渴求，以及貢獻和建設國家的意志，教聯會和中國宇航學會共同打造並啟用香港首家航天科普教育基地，旨在為香港青少年提供一個近距離接觸航天科技的平台。

黃錦良表示，航天事業是人類探索未知世界的重要途徑，是一個國家綜合實力的重要體現，是各項科技創新的重要推動力量，也是一份凝結人心的輝煌事業。祖國航天科技的發展，也傾注着香港同胞的期盼和支持。特別是香港的年輕一代，通過對國家航天事業發展的了

解，也更多地了解到國家艱辛發展的歷史與現時科技成就，增加了對國家的認同，厚植了愛國情感，激發了對科學技術的渴求，以及貢獻和建設國家的意志。

黃錦良介紹，剛剛啟用的香港首家航天科普教育基地由教聯會和中國宇航學會共同打造，旨在為香港青少年提供一個近距離接觸航天科技的平台。基地設有多個展區，包括運載火箭區、衛星應用區以及載人航天區等，將為學生提供沉浸式的航天體驗，幫助他們更好地了解國家的航天事業和科技成就。希望通過多樣的設施與豐富的活動，從而激發青少年對航天事業的熱情，鼓勵他們投身於科技創新之中。

姚志勝：建設科技強國 港青無限可能

香港文匯報訊 全國政協常委、南方發展研究基金會理事會會長姚志勝在昨日活動上致辭時表示，愛國不是一個口號，不是空泛的概念，而是具體的現實的行動。在國家科技事業發展進程中，港青扮演著愈來愈重要的角色，譬如香港有優秀青年入選國家預備航天員，這是港青以實際行動貢獻祖國的成功範例。

姚志勝表示，一年前，國家主席習近平給香港中學生的回信，表達了對香港年輕一代的殷切期盼。南方發展研究基金會去年與未來之星同學會共同主辦「香港青少年廣東灣區科創之旅」，正是落實習近平主席指示，幫助青少年朋友把「讀萬卷書」與「行萬里路」結合起來的具體舉措。

「當今國家科技事業發展一日千里，無論是深空探測，還是衛星定位導航，以及空間站的建設，無不

體現我們國家在科技創新領域取得的舉世矚目成就，和巨大發展潛力。」姚志勝強調，香港青年在這一歷史進程中扮演著愈來愈重要的角色，香港有優秀青年入選國家預備航天員，這不僅是個人榮譽，更是全體香港青年的驕傲，展示了香港青年為建設科技強國再立新功的無限可能。這也是香港青年融入國家發展大局，以實際行動貢獻祖國的成功範例。

勉把個人理想和祖國發展結合起來

「愛國不是一個口號，不是空泛的概念，而是具體的、現實的行動，它在每個不同的崗位都有具體體現。」姚志勝勉勵青少年要熱愛科學、努力探索、好好學習，在學成之後人生有目標、事業有作為，把個人理想和祖國發展緊緊結合起來，立志報國，奮鬥不息，把愛國落在實處。

新知識點亮學子 鼓舞航空領域深造

聆聽了一眾專家的分享，與會學生均受到啟發，對相關領域產生濃厚興趣。他們均表示，通過此次活動，他們獲得了豐富知識，對國家的發展和成就倍感自豪，更對未來的進一步研習充滿期待。有學生期待未來能去內地升學，探索更多航空領域的發展機會；有學生認為香港青少年有責任擔當更大角色，為融入國家發展作出更多貢獻。

來自伊利沙伯中學舊生會湯國華中學的多位中六學生接受香港文匯報訪問時表示，了解到國家在空天科技方面的成就和未來計劃後，感受到身為中國人的自豪。

潘子航同學表示，自己對於中國的北斗導航系統及航空科技的發展感到驚訝，起初對相關知識一無所知，聽完科學家們的演講後，對這方面的興趣逐漸增強，認為這些主題「相當有趣」。

陳鎮輝同學表示，通過聆聽專家的講座，他了

解了許多有關航空歷史的知識，從早期的航天計劃到現今的技術進步，「像是從當時的長征一號到現在的天舟，這都是非常偉大的事業。」他期望在完成DSE後，能夠繼續深造，更期待未來能去內地升學，探索更多航空領域的發展機會。

林子傑同學表示，是次活動讓他獲益良多，不論是航天航空方面還是導航方面，都學到了許多新知識，包括火箭的歷史和各種導航系統如GPS和北斗等。他希望能將這些知識分享给同輩，進一步激發大家對該領域的興趣。

感慨國家科技發展迅速

郭瑜同學在分享自己的收穫時表示，除了學到許多航天方面的新知識外，他亦感慨國家科技發展的迅速和先進，「我感受到我們的地球是如此渺小，科學家們如何帶領我們探索強大而未知的空間，還有北斗如何幫助中國走向國際，促進中

國在航天科技及其他領域的進一步發展，感覺國家發展很快，讓我自豪且驚嘆。」

他提到，雖然目前對於選修科目尚未完全確定，但期待未來能在航天學上深入學習，以便更好地探索這一領域的魅力。

來自孔教學院大成何郭佩珍中學的中五學生李港英、郭嘉瑩接受香港文匯報訪問時表示，她們的小組獲得今年「第一屆香港學界環保科技挑戰賽」的全場總冠軍，因此獲得校長推薦來參與是次研討交流活動，有機會親聆聽頂級科學家的分享。

期望未來在大學修讀相關專業

李港英同學向香港文匯報記者表示，她主修理科，本身就對天文非常感興趣，平時也很喜歡「睇星星」，之前對導航方面的知識一無所知，透過此次活動，令她對中國在北斗導航系統的發展有了更深入的了解，並感到非常自豪。

「經過這次的講座，我明白了我們的中國為了發展北斗系統付出了很多努力，也希望未來能有更好的發展，對於星空的探索也充滿了期待。」李港英表示，期望未來能在大學修讀相關專業，在天文學領域繼續深造。

郭嘉瑩同學透露，自己對理科抱有濃厚的興趣，尤其是科研相關的領域。儘管她對天文學的了解不多，但她希望能透過這個活動增進自己的知識，為國家發展貢獻力量。她認為，作為年輕一代，香港青少年肩負責任，應努力學習，未來可以在科研領域作出更多貢獻，助力國家發展。



●一眾學生與徐穎合影。香港文匯報記者萬霜靈攝



●與會學生專心聆聽專家的分享。香港文匯報記者萬霜靈攝

各界在研討會上對深化青少年愛國主義教育建言

- 應透過教導經典、歷史人物、禮儀、武藝及書法的「五學並舉」，將國家民族觀念當做道德理想來培育下一代
- 培養新一代具國家觀念應「遠近兼備、古今兼收、知行合一」，教育孩子將個人發展與中國夢、國家發展結合，同時多閱讀近代文學作品，如魯迅的《藤野先生》，學習當中的愛國主義精神
- 除開展系統的中國歷史和傳統文化的教育外，應善用網絡資訊和影視娛樂平台，傳播好愛國文化，將國家觀念和民族情懷融入到青少年的日常生活中
- 青少年要想加深對祖國的深入認識，了解和強化國家主人翁意識，既離不開知識上對祖國的認識，更離不開「行好萬里路」

香港大公文匯傳媒集團愛國主義教育活動(部分)

- 2005年，成立青少年公益組織「未來之星同學會」，至今為超過6,000名香港青少年提供深入內地開展交流實習活動的平台和機會。
- 與香港教育工作者聯會、南方發展研究基金會連續多年共同舉辦青少年教育培養的研討交流活動。包括：
 - ▶2022年7月31日，舉辦「培養具國家觀念新一代」專題論壇
 - ▶2023年8月下旬，舉辦香港青年學生「灣區科創之旅」交流體驗活動
 - ▶2023年12月16日，舉辦「『未來之星』香港青少年內地行分享交流暨強化國家民族意識培育研討會」
 - ▶2024年10月19日，舉辦「深化愛國主義教育暨香港青少年空天創科教育研討交流活動」

資料來源：大公文匯傳媒集團整理；香港文匯報記者 胡恬恬