



理工大學昨舉行記者會，講解貢獻國家火星探測任務的情況，創科局局長薛永恒(右四)、理大校長滕錦光(右二)、理大校董會主席林大輝(右三)等出席。  
記者 林駿強攝

【香港商報訊】記者林駿強報道：香港理工大學兩支跨學科科研團隊為國家近日的火星探測任務「天問一號」作出貢獻，既研發地形測量技術及人工智能方法，協助選取火星著陸點，又研發出「火

## 理大兩團隊獻力火星探測

星相機」監視著陸等情況。理大昨日舉行記者會，創新及科技局局長薛永恒、理大校長滕錦光、理大校董會主席林大輝等出席。

薛永恒致辭稱，衷心恭賀國家首次火星探測任務成功著陸，並祝願國家在今次重要的航天里程中，再次取得圓滿成功。他續說，科技是國家強盛之基，創新是民族進步之魂，國家「十四五」規劃堅持創新驅動發展，加快建設科技強國，而在國家創新科技發展大潮當中，香港既可以作出貢獻，亦可以受惠。

薛永恒續說，中央早前已表明會大幅增加投入基

礎研究支出，部分內地科研經費亦已經可以跨境撥付到香港，這些措施肯定對香港科研發展非常有利。他還指出，今年是國家「十四五」開局之年，香港也會加大力度推動科研發展，深化香港與內地創科合作關係，為本地大學及科研機構提供重大的機遇。

理大測量與地理資訊學系副主任吳波的團隊，研發地形測量技術及人工智能方法，協助選取火星著陸點。至於理大工業及系統工程學系講座教授容啓亮的團隊，則研發出精密的太空儀器「落火狀態監視相機」，即是「火星相機」，以監視著陸情況、火星環境及巡視器「祝融號」著陸後的操作狀態。