

澳門科研人士飛天夢想積極回應



澳門科技大學月球與行星科學國家重點實驗室助理教授鄧志培在實驗室使用機械拋光機。

在港澳地區選拔載荷專家的消息剛傳來，澳門科技大學月球與行星科學國家重點實驗室助理教授鄧志培的微信群裏就沸騰了，好多人都在詢問：「報名有什麼具體條件？你要不要報名？」

讓研究人員有更明確的目標和動力

中國大陸第四批預備太空人選拔工作已於近期啟動，並首次在港澳地區選拔載荷專家。載荷專家將擔任在太空進行空間實驗研究，以及操作空間實驗設備等科研工作。對此次選拔，澳門科研人士形容為「飛天夢想照進現實」。

澳門科技大學月球與行星科學

國家重點實驗室是中國天文與行星科學領域首個國家重點實驗室。實驗室和它的前身太空科學研究所在國家大力發展深空探測的戰略指引下，參與神舟、嫦娥、火星探測計畫，開展了多項有關月球和行星的基礎科學研究。

從事天體化學研究的鄧志培說，雖然大家從事的是天體研究，但過去都覺得太空人夢想太渺茫。現在國家提供了這一難得機遇，讓研究人員有了更明確的前進目標和動力。

3日，澳門特區政府民航局等部門舉行新聞發佈會，介紹在澳門選拔載荷專家基本條件：年齡在30歲



澳門大學健康科學學院副教授周昶行在實驗室進行液體取樣。

至45歲之間的澳門特別行政區永久性居民中的中國籍公民，從事不少於3年有關醫學、生物學、心理學、物理化學、機械或電子工程、天文學等相關專業領域，擁有博士學位，並且具備良好健康狀況。

周昶行副教授毫不猶豫遞交申請

在對照各項要求後，澳門大學健康科學學院副教授周昶行毫不猶豫向學校遞交了簡歷申請。他表示，如果能有幸「飛天」，最想研究長期無重力環境對生物的身體功能、組織細胞會產生什麼影響，生物的細胞機制、蛋白結構、基因表達各方面會不會有一些改變，進而為未來實現太空旅行打下生物學的研究基礎。

澳門大學模擬與混合信號超大規模積體電路國家重點實驗室主任麥沛然表示，太空與多個科學領

域相關，將極大助推澳門的科技創新。「空間站是高新晶片技術發揮應用的平臺。我最感興趣的是如何能提升寬頻通訊，使空間站和地面的高速無線通訊更加順暢，進一步拓展太空通訊技術。」

麥沛然表示：「對澳門年輕人來說，這是一個積極的信號。我相信隨著澳門不斷融入國家發展大局，各行各業的澳門青年可以在國家提供的更高平臺上發光發熱。」

「非常欣喜！鼓舞人心！」澳門大學應用物理及材料工程研究院講師蕭詠康表示，澳門科研人員有機會投身於祖國科技事業的發展，這體現出祖國對澳門科研人員的堅實支持，對將來有意投身理工科的澳門學生釋放出非常正面的資訊。

九五後還不能報名為未來儲備實力

蕭詠康說，自己有興趣研究太空

澳門宣佈選拔載荷專家基本條件

澳門特區政府民航局等部門日前舉行新聞發佈會，介紹在澳門選拔載荷專家基本條件。據介紹，澳門特區政府獲大陸中央政府支持參與國家航太事業發展，在澳選拔載荷專家，擔任在太空進行空間實驗研究，以及操作空間實驗設備等科研工作。

載荷專家澳門區選拔對象的基本條件是，年齡在30歲至45歲之間的澳門特別行政區永久性居民中的中國籍公民，從事不少於3年有關醫學、生物學、心理學、物理化學、機械或電子工程、天文學等相關專業領域，擁有博士學位，並且具備

良好健康狀況。

選拔共分初選、複選和定選3個階段，特區政府已開展報名工作，報名期限自即日起至10月17日。

澳門特區政府民航局局長陳穎雄表示，載荷專家澳門區選拔充分體現了國家對澳門的關愛和支持，希望澳門志願參與航太事業的人積極參加。

據介紹，選拔由中國載人航太工程辦公室組織，中國太空人科研訓練中心實施，國務院港澳事務辦公室協調，協辦單位包括澳門特區政府民航局、教育及青年發展局、衛生局。



澳門特區政府民航局局長陳穎雄（中）在新聞發佈會上介紹在澳門選拔載荷專家基本條件。

中國載人航太工程辦公室2日透露，為滿足載人航太工程後續飛行任務需要，中國第四批預備太空人

選拔工作已於近期啟動，並首次在港澳地區選拔載荷專家。

（李寒芳、劉剛）