



# 詹姆斯·韋伯太空望遠鏡 中文

將成為供全球天文學家使用的第一大空間天文台，擴展哈勃太空望遠鏡所做出的誘人發現  
是一個由美國國家航空航天局、歐洲空間局和加拿大空間局開展的國際合作項目  
有史以來在太空中最大的望遠鏡；比哈勃強大100倍

它體積大到需要像摺紙一樣折疊起來才可以放入火箭，之後在太空會像變形金剛一樣展開

擁有五層遮陽板來保護望遠鏡避免受到來自太陽、地球和月亮的紅外輻射；  
就好像塗了一層防曬指數達到一百萬的防曬霜

利用前所未有的紅外線靈敏度，它可以窺探到135億年前宇宙大爆炸後誕生的第一代星系

將在距離地球150萬公里的位置上環繞太陽運行（哈勃太空望遠鏡位於從地表560公里的軌道上運行）