

轉載

美國太陽神探月計劃的壓軸戲

〔下〕老洪

太陽神十七號太空船將帶十三種武器，裝置於月球上，其中九種最新型。

精巧的。此等儀器將進行試驗。

探測工作，然後把紀錄的資料傳回地球太空接收站，以便從事長期的研究。

在上述許多科學儀器裏面的新式儀器當中最值得驚異的是「月球雷達探測器」。此種探測器能夠穿過月球表面，「遙視」深達一點三公里即是零點八英里處的月球內部，並且攝影該處各種情況的照片。

能探索月球的構成成份，同時繪製岩石及岩結構之排列圖。

鉤畫出洞穴之輪廓。月球地底下倘若有水、冰或暗存之存在，這個儀器亦能探測出來。如有此種發現的話，對於未來探測月球的工作，必定大有幫助。

人類將來在月球建立一個長明工作的基地，裨益更屬不少。

除了爭取次世界大戰時製造原子弹的麥亨頓計劃外，太陽神月球計劃堪稱歷史上最龐大最耗費的一個計劃，

參加工作的人員，共有五十多萬，預算總額達貳百四十億

美元之多，時間復超過十年。這個計劃開始在於九年之前，當時堅尼地總統執政，他提出一項建議，要在一九六零年代終結以前派送人員登陸月球，并定為國家必須追求的一項重要目標。

經過國會通過，撥給預算。其後，詹遜、尼克松上台，繼續進行。總括來看，一九六一年到一九六八年是準備時期，在一九六九年到一九七〇年期間，有了輝煌的收穫。其中包括十個太空人先後登陸月球，進行了無數次和種類的科學實驗。這次太陽神計劃的最後一次太空飛行，舉世都希望能如所期，獲得豐碩的成果。至於今後，美國暫時停止派人登月球，只致力於「太空實驗室」與「太空梭車」之發展。

由於太陽神計劃花了不少金錢，用了無數內資資源，遂有不少人懷疑，是否值得如此做。誠然是問題。但是，不要忘記，十五年前的今天，蘇聯發射了第一個人造衛星。

停止派人登月球，只致力於「太空實驗室」與「太空梭車」之發展。

（上轉左欄）



名地
通訊

去年劫案平均紀錄
每一小時可有一宗

已展開招募警員工作，希望在去年年底，增加警員三千名，目前警員有一萬三千名。

此外，立法當局又給予警察更大的權力，可隨時搜查懷疑藏有非法武器的人士，而藏有非法武器的人，可被判監二三年之久。

（續光）

（續光）