

珍古考世界

聞

描寫

易經

文物在美出土

國亞利桑那州出土的一件印第安人鉢上所刻畫的七個表意符號，表現出中國「易經」



美蘇太空競賽誰領先？

最近，美蘇聯太空站成就時，檢討過去三十一年的太空事業，到底是否得不償失？

在太空中停留了三百多天的蘇聯太空人羅曼年科，有很多新紀錄會登載在一本士紀錄大全上。美國人所感到的威脅，並非只是幾個數字。就以目前情況來推算，儘管美國也會在十四年前發射過太空試驗室，有三名太空人曾在試驗室中度過八十四天，但到了後期，只能是零散碎打，拿不出長遠和整體計劃來了。

美國太空人登陸月球，在美蘇太空競賽中屬於後來居上之舉。在三十年前，蘇聯由於首次發射火箭使太空人加加林實現人類騰空，顯示着太空技術領先的地位，美國總統肯尼迪因而下令務使美國太空人搶先登月，以便在聲勢上倒蘇聯。結果，在登月競賽中打勝仗。

但是，蘇聯並沒有與美

國爭奪登月，反而是集中力

量在太空中建立永久性太空

站。經過多年積累，一點一滴地將設備發射上去，逐漸

地湊成形，創造了太空人可

以長期在太空停留的環境，

在那裏進行各種試驗和監視

活動。這就有些「龜兔賽跑」的味道。但是，動作較慢的烏龜，反而在最後階段搶到白兔的前面。

最近幾年，美國財政赤字大增，為了減少赤字，不

可能不是在最後的冰河時期絕種。

據報道，猛鴟已經絕種的大象生存於一萬二千八百

年前，比以往估計的遲五千年。以前曾有人認爲，猛鴟在死前正在找尋食物而被困，牠們可能陷在泥潭中動彈不得

，新發現的骸骨證明，猛鴟象在一萬一千年前仍然在那裏生存。

得不壓縮太空總試驗的經費，停止太空站的試驗，只用穿梭機來應付各種太空試驗。

到了穿梭機發射屢次失敗之後，太空工作甚至全部延擱下來。當年如果不是爲了暭

國太空人長期在太空中生活和工作，俯視着克里姆林宮

和蘇聯大地。

美國政府眼見在太空競

賽中落後於蘇聯，去年才決

定籌建太空站。然而，美國人

太空站要拖到一九九四年才

能開始組合，九五年部分啟

用，九六年才能全部完成。

如果經費不繼，也許還要多

拖幾年。

可是，在這幾年中，蘇

聯太空站又將有新的發展。

目前，蘇聯太空站已有六處

接合口，可以同時接納四個

科學太空囊，一部補給船和

一部回程火箭，在太空工作

起來就有回旋餘地。羅曼

年回到地球後，蘇聯太空

站中還有三個人在工作，據

困難。

美蘇的太空競賽，現在

倒轉過來，變成了蘇聯兔子

和美國烏龜。據估計，即使

美國今年開始準備發射一個

試驗室進入太空，起碼也要

在七年之後才能完成，在這

個「七年之癢」中發射不會

屆期無重量對於太空人的血管

和骨骼的收縮，如果克服這

些問題，奔向火星並無多大

困難。

美蘇的太空競賽，現在

倒轉過來，變成了蘇聯兔子

和美國烏龜。據估計，即使

美國今年開始準備發射一個

試驗室進入太空，起碼也要

在七年之後才能完成，在這

個「七年之癢」中發射不會

屆期無重量對於太空人的血管

和骨骼的收縮，如果克服這

些問題，奔向火星並無多大

困難。

美蘇的太空競賽，現在

倒轉過來，變成了蘇聯兔子

和美國烏龜。據估計，即使

美國今年開始準備發射一個

試驗室進入太空，起碼也要

在七年之後才能完成，在這

個「七年之癢」中發射不會

屆期無重量對於太空人的血管

和骨骼的收縮，如果克服這

些問題，奔向火星並無多大

困難。

美蘇的太空競賽，現在

倒轉過來，變成了蘇聯兔子

和美國烏龜。據估計，即使

美國今年開始準備發射一個

試驗室進入太空，起碼也要

在七年之後才能完成，在這

個「七年之癢」中發射不會

屆期無重量對於太空人的血管

和骨骼的收縮，如果克服這

些問題，奔向火星並無多大

困難。

美蘇的太空競賽，現在

倒轉過來，變成了蘇聯兔子

和美國烏龜。據估計，即使

美國今年開始準備發射一個

試驗室進入太空，起碼也要

在七年之後才能完成，在這

個「七年之癢」中發射不會

屆期無重量對於太空人的血管

和骨骼的收縮，如果克服這

些問題，奔向火星並無多大

困難。

美蘇的太空競賽，現在

倒轉過來，變成了蘇聯兔子

和美國烏龜。據估計，即使

美國今年開始準備發射一個

試驗室進入太空，起碼也要

在七年之後才能完成，在這

個「七年之癢」中發射不會

屆期無重量對於太空人的血管

和骨骼的收縮，如果克服這

些問題，奔向火星並無多大

困難。

美蘇的太空競賽，現在

倒轉過來，變成了蘇聯兔子

和美國烏龜。據估計，即使

美國今年開始準備發射一個

試驗室進入太空，起碼也要

在七年之後才能完成，在這

個「七年之癢」中發射不會

屆期無重量對於太空人的血管

和骨骼的收縮，如果克服這

些問題，奔向火星並無多大

困難。

美蘇的太空競賽，現在

倒轉過來，變成了蘇聯兔子

和美國烏龜。據估計，即使

美國今年開始準備發射一個

試驗室進入太空，起碼也要

在七年之後才能完成，在這

個「七年之癢」中發射不會

屆期無重量對於太空人的血管

和骨骼的收縮，如果克服這

些問題，奔向火星並無多大

困難。

美蘇的太空競賽，現在

倒轉過來，變成了蘇聯兔子

和美國烏龜。據估計，即使

美國今年開始準備發射一個

試驗室進入太空，起碼也要

在七年之後才能完成，在這

個「七年之癢」中發射不會

屆期無重量對於太空人的血管

和骨骼的收縮，如果克服這

些問題，奔向火星並無多大

困難。

美蘇的太空競賽，現在

倒轉過來，變成了蘇聯兔子

和美國烏龜。據估計，即使

美國今年開始準備發射一個

試驗室進入太空，起碼也要

在七年之後才能完成，在這

個「七年之癢」中發射不會

屆期無重量對於太空人的血管

和骨骼的收縮，如果克服這

些問題，奔向火星並無多大

困難。

美蘇的太空競賽，現在

倒轉過來，變成了蘇聯兔子

和美國烏龜。據估計，即使

美國今年開始準備發射一個

試驗室進入太空，起碼也要

在七年之後才能完成，在這

個「七年之癢」中發射不會

屆期無重量對於太空人的血管

和骨骼的收縮，如果克服這

些問題，奔向火星並無多大

困難。

美蘇的太空競賽，現在

倒轉過來，變成了蘇聯兔子