

活動，使之更上層樓。

陸、結 語

國家建設，是全面性的事業，也是長期性的事業，經緯萬端，任重道遠，吾人應擇其重要者，針對核心工作，端正其方向，作細水長流式的推進，假以時日，可收連鎖性的反應，帶動全面的革新，教育、科學教育，實為核心工作之一。

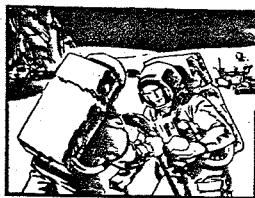
「我們不能永遠保有進步的經濟與落後的國

民」（李國鼎語），如何將落後的國民，轉化成為現代的國民，科學教育，當可提供基本性的服務，通過科學教育，使國民具有「適應環境」、「解決問題」的能力，進而促使國家、政府「大有為」，隨之可逐漸消除社會上的「無力感」。

登高必自卑、行遠必自邇，「中興以人才為本」，人才的培育，是長程的工作，必須從人才的起點處，多下功夫。「不怕慢、只怕站」，一步一步踏實的走去，國家建設的遠景美景，自會呈現在國人的眼前。

隕石之謎(一)

地質學家雖不遺餘力的探討，研究分析地球的地質，却十分迷惘，因為這種小型塊狀近似具有玻璃質的石塊，其成分與地球上其他岩石迥然不同，而且亦找不出與其他岩石有任何關連。



阿波羅登陸月球，太空人由月球攜回月球岩石，使科學家們無限振奮。

因為太空人所攜回的月球岩石，就是科學家所切望的近似具有玻璃質的小石塊。

這種小石，就是近 200 年來使科學家感到迷惘的那種從地球上發現近似具有玻璃質岩塊的類似物質。

他們認為地球上這種與其他岩石並無關連的小石，是由月球而來的隕石（尤以與在澳洲發現的更為接近）。

這種隕石都是類似玻璃質有如橘子大小的塊狀岩石，並且具有融解過的痕記。

在地球上已有好幾個地區，先後發現了它，尤以在澳洲

的部份，特別顯示出它本身的形成年代與古老的地球岩石迥然不同。

學者們為究明澳洲隕石的分佈。以電子計算機從事計算若干破片的軌道。

俟後又經多位學者研討、計算，發現這種隕石之源，是月球的“齊哥”山。同時在齊哥山也顯示出有因隕石而衝擊出月球物質痕記的溝槽。

其後“羅那”15 號太空船，就選擇了在齊哥山附近著陸，也發現若干小隕石口。

根據太空人發現的類似玻璃狀的小石的研究，推及隕石的起源，似已獲得結論。



取材自：Frontiers of Science 3：
Introduction to Earth Sciences