石頭會走路?!

03-22

我們從小就學習到許多生活中不可否認的定理。但每隔一陣子,科學家總會有些新發現,讓我們必須重新檢視人類對於真實世界的認知。自古以來,除非有天然災害或是人力介入,否則石頭永遠是靜止不動,數千年都待在原地是基本常識。不過或許這句話並不完全正確。

美國加州的死亡谷國家公園裡有種名為「航行的石頭」的地質現象。這裡有許多大塊石頭會自己在沙漠中移動,相當令人難以理解。人們在 1948 年首度發現到這些自己移動的石頭。當時,研究人員注意到死亡谷的地面上有石頭移動的軌跡。不久之後,兩名地質學家於 1972 年展開了一項特別計畫,追蹤 30 塊石頭的移動情形。第一年冬天,有 10 塊石頭改變位置,其中一塊甚至移動了 212 英尺!接下來的六年中,除了兩塊石頭外,其他石頭的位置都有所移動。

直到今日,沒有人曾親眼目睹石頭移動,所以研究人員至今仍無法確定是什麼力量使它們移動,或是它們移動的速度有多快。不過已經有幾個理論企圖解釋這些石頭為何會自己橫跨沙漠。有些人相信此現象是外星人造訪或是超自然的力量所造成。許多科學認為颱風般的強風、滂沱大雨和浮在沙漠地表的冰層三者共同而作用使石頭移動。但除非有影片拍到,或有人親自觀察到石頭在移動,否則目前我們仍無法得到明確的答案。