



以小搏大的 成功典範

談日本太空科技政策

吳 嘉 燈

ISAS、NASDA的並存，曾在日本國內引起爭論，認為雙頭馬車式的太空發展領導，將招致無效率與資源的浪費。然而事實卻證明，它是一個以小搏大的典範……

受美國登陸月球成功激勵

日本的太空發展政策肇始於1960年5月由內閣總理府成立國家太空發展委員會(National Space Activities Council)（見附表所示）。1969年英國阿波羅11號太空船

登陸月球成功，激勵日本成立實際負責太空發展的機構——國家太空發展局（National Space Development Agency, NASDA）。由於同年簽定的美日太空合作發展協定（US/Japanese Agreement on Space Cooperation），載有

美國技術援助日本的條款，日本乃得以規劃長期太空發展策略，奠定日後成功的基礎。

日本的太空發展計畫分由航空太空科學研究所（Institute of Space & Astronautical Science, ISAS）與國家太空發展局(National