

國家科學及技術委員會主管 115 年度單位預算評估報告

七、所轄法人機構之人力缺口長期未能補實，允宜協助檢討並綜合考量經費、員額編制及招募留才策略，俾提升運作效能與科研競爭力

國科會 115 年度預算案編列「國家太空中心發展計畫」58 億 6,313 萬 3 千元，「財團法人國家實驗研究院發展計畫」135 億 9,203 萬 9 千元，全數為獎補助費。經查：

(一)太空中心及國研院均為國科會轄下法人機構，共同肩負推動我國科技研發、人才培育並提升國際競爭力之使命

1. 國家太空中心(下稱太空中心)為隸屬於國科會之行政法人，負責研擬與執行國家太空計畫，致力於推動太空科技研發、技術應用與國際交流，主要任務涵蓋衛星與火箭技術研發、發射場域營運、人才培育及太空科學普及，以提升我國太空技術之國際競爭力與產業發展。
2. 國研院係國科會轄下之財團法人，致力於建構我國學術研究與產業技術發展平台，國研院整合轄下各研究中心研發能量，涵蓋半導體、儀器科技、高速網路、地震、動物、海洋等多元領域，提供前瞻性研發服務、關鍵技術支援及培育科技人才，扮演學術界與產業界之橋樑，促進跨域創新與科研產業化，提升國家整體科技競爭力。

(二)兩法人機構人力缺口長年未能補實，允宜協助檢討組織編制、用人制度與薪資結構，俾有效解決人力困境

觀察兩法人機構近年人力員額及進用情形，國研院每年實際員額始終無法滿編，111 年度至 114 年 7 月缺額人數介於 127 至 160 名間，概呈增加趨勢，且同時期缺額人數占編制員額比率亦自 10.12%增加至 12.02%；太空中心原為國研院轄下單位，

112 年度起改制為行政法人，組織成長致預算員額增加，人力缺額情形亦逐年增加，自 112 年度員額滿編，至 114 年 7 月底缺額達 49 人，缺額占比增加至 9.06%，顯示兩機構在人力招募、配置及留用面臨挑戰(詳表 1)。鑒於兩法人機構人力缺口長年未能補實，允宜協助檢討組織編制、用人制度與薪資結構，俾確保國家重點科技計畫順利推動。

綜上，國研院及太空中心均肩負提升我國科技研發與國際競爭力之使命，惟國研院長年缺額未能補實，太空中心組織擴編後人力缺口日益顯著，允宜協助兩法人機構檢討組織編制、用人制度與薪資結構等，俾確保國家重點科技計畫得以順利推動。

表 1 國研院及國家太空中心預算員額及缺額統計表 單位：人、%

法人	項目	111 年度	112 年度	113 年度	114 年度 7 月
國研院	預算員額 (A)	1285	1295	1306	1331
	實際員額 (B)	1155	1168	1167	1171
	缺額 (C=A-B)	130	127	139	160
	缺額占比 (C/A)	10.12	9.81	10.64	12.02
太空中心	預算員額 (D)	268	379	486	541
	實際員額 (E)	264	379	470	492
	缺額 (F=D-E)	4	0	16	49
	缺額占比 (F/D)	1.49	0.00	3.29	9.06
合計	預算員額 (A+D)	1553	1674	1792	1872
	實際員額 (B+E)	1419	1547	1637	1663
	缺額 (G=C+F)	134	127	155	209
	缺額占比 [G/(A+D)]	8.63	7.59	8.65	11.16

資料來源：國科會提供。