

科技部主管 108 年度決算評估報告

一、補助辦理下世代太空科技發展先期推動計畫執行進度未如預期，允宜督促持續積極辦理

科技部 108 年度「財團法人國家實驗研究院發展計畫—太空科技發展計畫與服務計畫」預算數 19 億 8,883 萬 6 千元，其中「下世代太空科技發展先期推動計畫」預算數 10 億 7,713 萬 2 千元，執行數 10 億 7,713 萬 2 千元（詳表 1）。經查：

（一）下世代太空科技發展先期推動計畫 108 年度實現數及應付數分占預算數之 38.02%及 61.98%

1. 第 2 期國家太空科技發展長期計畫執行期間自 93 年度至 107 年度止。108 年度「下世代太空科技發展先期推動計畫」係為銜接第 3 期國家太空科技發展長期計畫（108 年度至 117 年度）。後者於 108 年 1 月 16 日經行政院核定。
2. 科技部補助國研院辦理「下世代太空科技發展先期推動計畫」，108 年度預算數 10 億 7,713 萬 2 千元，實現數 4 億 955 萬 3 千元與應付數 6 億 6,757 萬 9 千元，分別占預算數之 38.02%及 61.98%（詳表 1），執行進度未如預期。

（二）因發射場地尚待確認及因應整合需求而變更設備規格等使延後採購作業，致計畫執行進度未如預期

詢據科技部，該計畫執行進度未如預期之原因及後續辦理情形如下：

1. 自主衛星—獵風者衛星：原預計 108 年度完成自主衛星—獵風者衛星與火箭介面分析與測試作業，因預計 108 年 12 月決標之整測暨運送保險契約，於 108 年 11 月確認發射場地點後，始辦理採購作業，預計 109 年 9 月開標，年底可完成驗收及付款。

2. 基礎能量整備分項計畫準直儀採購案：原預定 108 年 5 月決標，為配合行政院核定之第 3 期國家太空科技發展長期計畫設備整合需求而提升準直儀規格，致延後而改於 109 年 3 月辦理評選作業，已於 109 年 4 月決標，預計 110 年第 4 季交貨。

3. 衝擊測試設備：因設備驗收測試未達標準應予改善，109 年 3 月 13 日完成結案驗收。

綜上，科技部補助國研院辦理之「下世代太空科技發展先期推動計畫」108 年度因採購作業延後辦理，致執行進度未如預期，各採購作業已於 109 年度開標或決標，科技部允宜督促積極辦理後續相關衛星發射及基礎能量整備。

表 1 科技部補助國研院辦理下世代太空科技發展先期推動計畫執行表

單位：新台幣千元

| 年度 | 預算數(A) | 執行數 | | | | 實現數占預算數比率(B/A) | 應付數占預算數比率(C/A) |
|-----|-----------|---------|---------|-----|-----------|----------------|----------------|
| | | 實現數(B) | 應付數(C) | 賸餘數 | 合計 | | |
| 108 | 1,077,132 | 409,553 | 667,579 | 0 | 1,077,132 | 38.02% | 61.98% |

說明：詢據科技部表示，上表應付數為保留數，惟保留款送行政院審查後，其中 7,466 萬元未獲核定，已於 109 年度辦理繳回。

資料來源：彙總自科技部 108 年度決算書。