

中華民國 107 年 11 月 28 日

立法院第 9 屆第 6 會期財政、內政、外交及國防、經濟、教育及文化、  
交通、司法及法制、社會福利及衛生環境委員會第 1 次聯席會議

中央政府前瞻基礎建設計畫  
第 2 期特別預算案  
金融監督管理委員會書面報告



金融監督管理委員會

主席、各位委員女士、先生：

中央政府前瞻基礎建設計畫第 2 期特別預算案，其中本會主管預算編列 1,500 萬元，謹簡要說明如下：

一、計畫內容：

本會資料中心設置整體計畫，係依據「行政院及所屬各機關資料中心設置作業要點」，列於前瞻基礎建設計畫之「建構公教體系綠能雲端資料中心」項下，由本會統籌規劃建置本會暨所屬四局資料中心及通訊機房。

二、計畫期程：108 年度。

三、預計進行項目：

(一)擴充本會資料中心基礎設施：

賡續擴充資料中心虛擬化平台、備份備援平台所需各項基礎設施，包括網路交換器、網路防火牆、應用系統防火牆、儲存資源池、日誌收集分析系統、防毒防駭系統等，以提高系統容量及資訊安全。

(二)移轉本會及所屬局對外系統至資料中心：

本會於 107 年度計畫已移轉本會及證券期貨局之對外服務系統至資料中心。將於 108 年繼續移轉保險局、檢查局及銀行局之 12 個對外服務系統至資料中心，以提升本會資訊服務品質。

(三)轉換本會原有機房為資料中心之異地備援機房：

為提升本會對外系統之可用性，避免區域性災損造成重要資料毀損或工作、服務中斷，將本會原有機房轉為資料中心異地資料備份及備援機房。

四、預算編列內容(詳附表)：

(一)擴充資料中心虛擬化平台、建置異地備援機房及相關軟硬體設備所需經費 1,320 萬元。

(二)租用資料中心機櫃及虛擬私人網路所需經費 160 萬元。

(三)提高硬體設備使用效能所需經費 20 萬元。

## 五、預期效益：

- (一)本會暨所屬四局現有 3 個機房向上集中，整併成 1 個資料中心，提升資源整合運用、減少機房數並減少能源使用。
- (二)改善本會機房維運環境，符合節能機房規範，並強化資安防護水準。
- (三)對外服務的應用系統及網站移轉至資料中心，提升本會對外服務的可用度。

以上報告，敬請

各位委員惠予支持、指教。謝謝！

中央政府  
 前瞻基礎建設計畫第2期特別預算案  
 歲出計畫提要及概況表  
 中華民國108年度至109年度

單位：新臺幣千元

科目名稱	預算數	分 配 數		承辦單位	說明
		108年度	109年度		
0066000000 金融監督管理委員會 會主管	15,000	15,000	-	金融監督 管理委員 會	建構公教體系綠能雲端資料中心—金融監督管理委員會資料中心設置整體計畫，係推動金融監督管理委員會及所屬機關機房整併作業，以符合綠能機房規範並提升系統服務水準，本期特別預算編列15,000千元，包括： 1. 租用資料中心機櫃及虛擬私人網路(VPN)所需經費1,600千元。 2. 提高硬體設備使用效能所需經費200千元。 3. 擴充資料中心虛擬化平台、建置異地備援機房及相關軟硬體設備所需經費13,200千元。
0066010000 金融監督管理委員會	15,000	15,000	-		
4166010100 數位建設	15,000	15,000	-		
4166010101 推動資安基礎建設	15,000	15,000	-		
0200 業務費	1,800	1,800	-		
0300 設備及投資	13,200	13,200	-		