

財政部及所屬(不含賦稅署及 5 區國稅局)115 年度單位預算評估報告

財政部及所屬(不含賦稅署及 5 區國稅局)115 年度預算案編列歲入合計 1,861 億 1,210 萬 2 千元(詳表 1)，較 114 年度預算數減少 179 億 7,657 萬 6 千元(減幅 8.8%)；歲出合計 1,350 億 4,720 萬元，較 114 年度預算數(含追加預算)減少 42 億 8,225 萬 1 千元(減幅 3.1%)，另於「直轄市及縣市政府-一般性補助款-財政部主管」項下編列 6 億 2,350 萬元，主要係補助地方政府辦理促參案件績效獎勵 5 億元及私劣菸品查緝 1 億 2,350 萬元。

表 1 財政部及所屬(不含賦稅署及 5 區國稅局) 114 及 115 年度歲入及歲出預算概況表

單位：新臺幣千元

機關別	歲入		歲出	
	115 年度	114 年度	115 年度	114 年度
財政部	15,275,597	17,534,398	13,509,897	13,235,209
國庫署	3,092,270	3,094,427	106,875,329	113,338,456
關務署及所屬	147,592,703	163,055,492	8,167,425	7,441,532
國產署及所屬	20,118,121	20,370,870	4,182,915	3,156,204
財政資訊中心	33,411	33,491	2,311,634	2,158,050
合計	186,112,102	204,088,678	135,047,200	139,329,451

說明：114 年度為預算數(含追加預算)，115 年度為預算案數。

資料來源：財政部及所屬預算書。

謹就財政部及所屬(不含賦稅署及 5 區國稅局)115 年度預算案評估如下：

一九、新增辦理「雲端發票公有雲服務永續維運計畫」，允宜強化公有雲備份、備援機制及防禦縱深，並督管得標業者落實資訊安全事宜，以建立安全可靠之使用環境

財政資訊中心 115 年度預算案於「財政資訊業務—電子發票管理經費」項下新增編列「雲端發票公有雲服務永續維運計畫」第 1 年經費 1 億 3,600 萬元，係辦理維運電子發票整合服務平台公有雲環境，強化雲端發票整體服務韌性。經查：

(一)「雲端發票公有雲服務永續維運計畫」內容概述及預算編列

情形

財政資訊中心前配合數位發展部 109 年度提出「強化公部門網路服務與運算雲端基礎設施計畫」，於前瞻基礎建設計畫推動「稅務雲世代雲端基礎建設計畫」，運用公有雲基礎設施及微服務技術，將「消費通路雲端發票微服務」列為重要為民服務項目，優先導入公有雲平臺，而「雲端發票公有雲服務永續維運計畫(115 至 119 年度)」(下稱本計畫)為「消費通路雲端發票微服務」之延續計畫，規劃運用公有雲環境資源，建構雲端發票服務，透過電子發票整合服務平台主中心端及公有雲資源整合，強化平台數位韌性及永續發展，提供民眾高效穩定服務。另「消費通路雲端發票微服務」110 至 113 年度於前瞻基礎建設計畫共編列經費 2 億 9,821 萬 8 千元，預算執行率 100%；114 年度編列 1 億 350 萬 3 千元，惟截至 7 月底止全未執行(詳表 1)。

本計畫於 114 年 9 月奉行政院核定，總經費 8 億 5,600 萬元，執行期程 115 至 119 年度，115 年度預算案編列第 1 年經費 1 億 3,600 萬元，規劃辦理租用及擴充公有雲平臺環境資源 1 億 432 萬 2 千元、精進雲端發票公有雲服務 2,043 萬 5 千元及強化公有雲平臺資安防禦縱深(資通安全)1,124 萬 3 千元。

表 1 110 至 114 年度「消費通路雲端發票微服務」預、決算概況表

單位：新臺幣千元；%

年度	預算數	決算數	預算執行率
110	44,363	0	-
111	77,600	121,963	157.2
112	92,592	92,592	100.0
113	83,663	83,663	100.0
114	103,503	0	-
合計	401,721	298,218	74.2

資料來源：財政資訊中心。

(二)本計畫預期可達增進系統處理量能，強化雲端服務韌性等效益，惟宜強化公有雲備份與備援機制，並加強督管得標業者落

實資訊安全事宜，以建立安全可靠之使用環境

據本計畫核定本所載，將運用公有雲提供之軟硬體設備及資通安全防護，彈性擴展所需資訊資源，提升服務效能與韌性，並導入微服務容器化技術，達到自動部署、版本控制、自動監測及動態調整資源，滿足民眾多元化查詢需求。另透過公有雲建立雲端發票開放資料加值應用環境，有效管理、儲存雲端發票開放資料，加速政府資訊透明及數位治理。惟本計畫規劃透過電子發票整合服務平台主中心端及公有雲資源整合，構築混合雲架構，恐致網路基礎結構更趨複雜，增加資安風險及整合難度，允宜強化公有雲備份、備援機制及防禦縱深，並督管得標業者落實資訊安全事宜，以建立安全可靠之使用環境。

綜上，財政資訊中心 115 年度預算案新增辦理本計畫，惟透過電子發票整合服務平台主中心端及公有雲資源整合，構築混合雲架構，恐致網路基礎結構更趨複雜，增加資安風險及整合難度，允宜妥為運用資通安全經費，強化公有雲備份、備援機制及防禦縱深，並督管得標業者落實資訊安全事宜，以建立安全可靠之使用環境。