

立法院第9屆第3會期第2次臨時會  
財政、內政、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1期特別預算案  
編列情形報告

行政院主計總處主計長 朱澤民

中華民國106年7月17日

主席、各位委員女士、先生：

今天應邀列席聯席會議，並就中央政府前瞻基礎建設計畫第 1 期特別預算案編列情形提出報告，至感榮幸。

依據前瞻基礎建設特別條例第 7 條規定，中央政府依本條例支應前瞻基礎建設計畫，以 4 年為期程，預算上限為新臺幣 4,200 億元，期滿後，後續預算及期程，經立法院同意後，以不超過前期預算規模及期程為之，並以特別預算方式編列，分期辦理預算籌編及審議；其預算編製不受預算法第 23 條不得充經常支出規定之限制。至所需經費來源，得以舉借債務方式辦理，其每年度舉借債務之額度，不受公共債務法第 5 條第 7 項規定之限制。中央政府總預算及特別預算於本條例施行期間之舉債額度合計數，不得超過該期間總預算及特別預算歲出總額合計數之 15%。本條例施行期間，中央政府所舉借之 1 年以上公共債務未償餘額預算數，應依公共債務法第 5 條第 1 項規定辦理。

行政院國家發展委員會及行政院科技會報辦公室會同相關機關，依上述條例有關規定就各部會所提之計畫進行先期作業審查，茲依據先期作業審查結果編具完成前瞻基礎建設計畫第 1 期特別預算案，實施期程自 106 年度至 107 年度，其主要內容如下：

一、歲出編列 1,089 億 2,477 萬元，茲按機關別及政事別編列情形，簡要說明如下：

### (一)機關別編列情形

1. 經濟部主管編列 306 億 1,162 萬元，106 年度及 107 年度分配數為 87 億 3,700 萬元及 218 億 7,462 萬元，包括烏溪烏嘴潭人工湖工程、加強水庫集水區保育治理、加速辦理地方政府轄管河川、排水及海岸防護之防洪綜合治理工程、開發在地型產業園區、高雄海洋科技產業創新專區、沙崙綠能科技城建置、普及智慧城鄉生活應用等計畫。
2. 交通部主管編列 230 億 2,557 萬元，106 年度及 107 年度分配數為 13 億 8,887 萬元及 216 億 3,670 萬元，包括高鐵臺鐵連結成網、臺鐵升級及改善東部服務、提升道路品質建設計畫、臺中港離岸風電產業專區、海陸聯合觀測網等計畫。
3. 內政部主管編列 170 億 8,150 萬元，106 年度及 107 年度分配數為 13 億 4,763 萬元及 157 億 3,387 萬元，包括城鎮之心工程、雨水下水道建設、污水下水道水質及水環境改善、強化政府基層機關資安防護及科學城低碳智慧環境基礎之污水系統建置等計畫。
4. 教育部主管編列 117 億 8,371 萬元，106 年度及 107 年度分配數為 8 億 9,510 萬元及 108 億 8,861 萬元，包括營造優質友善運動場館設施、活化校園空間擴大社區服務、強化數位教學暨學習資訊應用環境、優化

技職校院實作環境、營造友善育兒空間等計畫。

5. 科技部主管編列 66 億 7,396 萬元，106 年度及 107 年度分配數為 7 億 2,918 萬元及 59 億 4,478 萬元，包括建構雲端服務及大數據運算平台、推動國際產學聯盟、年輕學者養成計畫及青年科技創新創業基地建置、科學城低碳智慧環境基礎建設等計畫。
6. 文化部主管編列 48 億 2,168 萬元，106 年度及 107 年度分配數為 8 億 3,500 萬元及 39 億 8,668 萬元，包括辦理文化保存、重建臺灣藝術史、地方館舍升級、推動超高畫質電視內容升級、新媒體跨平台內容產製等計畫。
7. 農業委員會主管編列 45 億 8,700 萬元，106 年度及 107 年度分配數為 11 億 5,500 萬元及 34 億 3,200 萬元，包括農田、排水、埤塘、圳路改善工程、精進灌溉節水管理推廣建置、阿里山森林鐵路 42 號隧道修復等計畫。
8. 衛生福利部主管編列 41 億 7,700 萬元，106 年度及 107 年度分配數為 6 億 4,150 萬元及 35 億 3,550 萬元，包括整建長照衛福據點計畫、建構 0-2 歲兒童社區公共托育、強化衛生單位食安稽查及檢驗能量、提升偏鄉衛生所(室)及巡迴醫療點網路品質等計畫。

## (二)政事別編列情形

經濟發展支出 654 億 4,041 萬元居首，占歲出總額 60.1%，教育科學文化支出 286 億 8,900 萬元次之，占歲出總額 26.3%，社區發展及環境保護支出 67 億 5,049 萬元，占歲出總額 6.2%，社會福利支出 41 億 7,700 萬元，占歲出總額 3.8%，一般政務支出 38 億 6,787 萬元，占歲出總額 3.6%。

二、以上歲出經費所需財源 1,089 億 2,477 萬元，全數以舉借債務支應，106 年度及 107 年度分配數為 160 億 7,857 萬元及 928 億 4,620 萬元。

以上報告，敬請主席及各位委員女士、先生惠予指教，並鼎力支持。謝謝！

## 中央政府前瞻基礎建設計畫第1期特別預算案編列情形表

單位：新臺幣億元

機關名稱	計畫項目	預算數	分配數	
			106年度	107年度
<b>一、收入合計</b>		1,089.25	160.79	928.46
(一)歲入		-	-	-
(二)債務之舉借		1,089.25	160.79	928.46
<b>二、支出合計</b>		1,089.25	160.79	928.46
<b>(一)總統府主管</b>		3.61	0.55	3.06
國史館	發展數位文創	0.51	0.05	0.46
中央研究院	1. 建構開放政府及智慧城鄉服務 2. 建設下世代科研與智慧學習環境	3.10	0.50	2.60
<b>(二)行政院主管</b>		27.75	2.54	25.21
行政院	推動資安基礎建設	4.56	0.60	3.96
國立故宮博物院	發展數位文創	1.41	0.25	1.16
國家發展委員會	推動資安基礎建設	1.01	-	1.01
原住民族委員會	保障寬頻人權	1.00	-	1.00
	原民部落營造	6.54	0.64	5.90

## 中央政府前瞻基礎建設計畫第1期特別預算案編列情形表

單位：新臺幣億元

機關名稱	計畫項目	預算數	分配數	
			106年度	107年度
客家委員會及所屬	客家浪漫台三線	8.00	0.27	7.73
國家通訊傳播委員會	1. 推動資安基礎建設 2. 保障寬頻人權	5.23	0.78	4.44
<b>(三)內政部主管</b>		<b>170.82</b>	<b>13.48</b>	<b>157.34</b>
內政部	推動資安基礎建設	9.40	-	9.40
	公共服務據點整備	1.46	-	1.46
營建署及所屬	1. 城鎮之心工程 2. 提升道路品質	107.00	12.00	95.00
	1. 水與發展 2. 水與安全 3. 水與環境	42.70	0.50	42.20
	加速綠能科學城建置	0.95	0.20	0.75
警政署及所屬	公共服務據點整備	4.34	0.50	3.84
消防署及所屬	建構開放政府及智慧城鄉服務	1.07	0.14	0.93
	公共服務據點整備	3.40	0.04	3.36
移民署	保障寬頻人權	0.50	0.10	0.40

中央政府前瞻基礎建設計畫第1期特別預算案編列情形表

單位：新臺幣億元

機關名稱	計畫項目	預算數	分配數	
			106年度	107年度
<b>(四)財政部主管</b>		6.06	0.40	5.66
財政資訊中心	推動資安基礎建設	6.06	0.40	5.66
<b>(五)教育部主管</b>		117.84	8.95	108.89
教育部	1. 推動資安基礎建設 2. 保障寬頻人權 3. 建設下世代科研與智慧學習環境	25.26	2.13	23.13
	校園社區化改造	0.41	0.16	0.25
	人才培育促進就業建設	12.75	-	12.75
國民及學前教育署	建設下世代科研與智慧學習環境	10.31	0.26	10.05
	校園社區化改造	8.39	1.44	6.95
	少子化友善育兒空間建設	11.70	1.00	10.70
	人才培育促進就業建設	11.10	-	11.10
體育署	1. 校園社區化改造 2. 營造休閒運動環境	37.80	3.90	33.90
國家圖書館	保障寬頻人權	0.01	0.01	0.00
國立公共資訊圖書館	保障寬頻人權	0.11	0.06	0.05



# 中央政府前瞻基礎建設計畫第1期特別預算案編列情形表

單位：新臺幣億元

機關名稱	計畫項目	預算數	分配數	
			106年度	107年度
<b>(六)法務部主管</b>		0.20	-	0.20
法務部	推動資安基礎建設	0.20	-	0.20
<b>(七)經濟部主管</b>		306.12	87.37	218.75
經濟部	1. 推動資安基礎建設 2. 建構開放政府及智慧城鄉服務 3. 建設下世代科研與智慧學習環境	4.81	2.00	2.81
	公共服務據點整備	5.13	0.29	4.84
工業局	建構開放政府及智慧城鄉服務	22.35	-	22.35
	開發在地型產業園區	45.00	0.18	44.82
標準檢驗局及所屬	前瞻技術驗證及健全綠色金融機制	8.20	1.60	6.60
水利署及所屬	1. 推動資安基礎建設 2. 建構開放政府及智慧城鄉服務	2.40	0.20	2.20
	1. 水與發展 2. 水與安全 3. 水與環境	148.50	79.50	69.00
中小企業處	保障寬頻人權	1.00	0.50	0.50
	開發在地型產業園區	14.00	-	14.00

# 中央政府前瞻基礎建設計畫第1期特別預算案編列情形表

單位：新臺幣億元

機關名稱	計畫項目	預算數	分配數	
			106年度	107年度
加工出口區管理處及所屬	開發在地型產業園區	2.50	0.10	2.40
能源局	1. 完備綠能技術及建設 2. 加速綠能科學城建置 3. 前瞻技術驗證及健全綠色金融機制	52.22	3.00	49.22
<b>(八)交通部主管</b>		<b>230.26</b>	<b>13.89</b>	<b>216.37</b>
交通部	(營業基金—臺灣鐵路管理局) 1. 高鐵臺鐵連結成網 2. 臺鐵升級及改善東部服務 3. 中南部觀光鐵路	19.39	1.00	18.39
	(營業基金—臺灣港務股份有限公司) 完備綠能技術及建設	5.00	-	5.00
	1. 高鐵臺鐵連結成網 2. 臺鐵升級及改善東部服務 3. 鐵路立體化及通勤提速 4. 都市推動捷運 5. 中南部觀光鐵路	150.62	0.62	150.00
中央氣象局	建構開放政府及智慧城鄉服務	3.31	0.75	2.56
公路總局及所屬	加速綠能科學城建置	2.93	0.52	2.41
	1. 改善停車問題 2. 提升道路品質	49.00	11.00	38.00

# 中央政府前瞻基礎建設計畫第1期特別預算案編列情形表

單位：新臺幣億元

機關名稱	計畫項目	預算數	分配數	
			106年度	107年度
<b>(九)農業委員會主管</b>		45.87	11.55	34.32
農業委員會	水與安全	10.00	2.00	8.00
	建構開放政府及智慧城鄉服務	1.20	-	1.20
林務局	中南部觀光鐵路	0.67	-	0.67
	水與發展	10.00	4.45	5.55
水土保持局	水與發展	16.00	4.30	11.70
漁業署及所屬	水與環境	8.00	0.80	7.20
<b>(十)衛生福利部主管</b>		41.77	6.42	35.36
衛生福利部	公共服務據點整備	13.15	2.74	10.42
	1. 推動資安基礎建設 2. 保障寬頻人權	1.23	0.30	0.93
食品藥物管理署	食品安全建設	3.12	0.53	2.59
國民健康署	公共服務據點整備	5.70	0.62	5.08
社會及家庭署	公共服務據點整備	10.66	2.23	8.43
	少子化友善育兒空間建設	7.91	-	7.91

中央政府前瞻基礎建設計畫第1期特別預算案編列情形表

單位：新臺幣億元

機關名稱	計畫項目	預算數	分配數	
			106年度	107年度
(十一)環境保護署主管		23.85	-	23.85
環境保護署	1. 水與發展 2. 水與環境	21.50	-	21.50
	建構開放政府及智慧 城鄉服務	2.35	-	2.35
(十二)文化部主管		48.22	8.35	39.87
文化部	1. 推動資安基礎建設 2. 發展數位文創	13.77	3.85	9.92
	文化生活圈建設	16.99	0.50	16.49
文化資產局	文化生活圈建設	14.00	4.00	10.00
影視及流行音樂產業 局	發展數位文創	2.80	-	2.80
國立傳統藝術中心	文化生活圈建設	0.02	-	0.02
國立臺灣工藝研究發 展中心	文化生活圈建設	0.10	-	0.10
國立臺灣博物館	文化生活圈建設	0.35	-	0.35
國立臺灣史前文化博 物館	文化生活圈建設	0.19	-	0.19
(十三)科技部主管		66.74	7.29	59.45

# 中央政府前瞻基礎建設計畫第1期特別預算案編列情形表

單位：新臺幣億元

機關名稱	計畫項目	預算數	分配數	
			106年度	107年度
科技部	1. 建構開放政府及智慧城鄉服務 2. 建設下世代科研與智慧學習環境	26.49	3.57	22.92
	(非營業基金—國家科學技術發展基金) 1. 加速綠能科學城建置 2. 建構開放政府及智慧城鄉服務 3. 推動國際產學聯盟計畫 4. 青年科技創新創業基地建置計畫	31.10	2.85	28.25
中部科學工業園區管理局及所屬	建設下世代科研與智慧學習環境	4.85	0.42	4.43
南部科學工業園區管理局及所屬	建設下世代科研與智慧學習環境	4.30	0.45	3.85
<b>(十四)金融監督管理委員會主管</b>		<b>0.15</b>	<b>-</b>	<b>0.15</b>
金融監督管理委員會	推動資安基礎建設	0.15	-	0.15