

立法院第 10 屆第 1 會期  
經濟、財政、內政、教育及文化、交通、社會福利及衛生環境 6 委員會第 1 次聯席會議

中央政府前瞻基礎建設計畫  
後續 4 年經費相關事宜報告

行政院主計總處主計長 朱澤民

中華民國 109 年 5 月 13 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特別預算後續4年經費相關事宜提出報告，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。

為應各項前瞻基礎建設計畫推動需要，行政院已分別編具完成前瞻基礎建設計畫第1期（106至107年度）、第2期（108至109年度）特別預算，並經大院審議完竣後由相關機關據以辦理。上開2期特別預算歲出分別編列1,071億元及2,229億元，合共3,300億元，所需財源全數以舉借債務支應。茲分別按機關別、計畫別及政事別編列情形，簡要說明如下：

- 一、機關別（詳附表 1）：主要係經濟部主管編列 894 億元、交通部主管編列 794 億元、內政部主管編列 502 億元、教育部主管編列 307 億元、文化部主管編列 202 億元、科技部主管編列 189 億元、農業委員會主管編列 119 億元及衛生福利部主管編列 114 億元。
- 二、計畫別（詳附表 2）：軌道建設編列 582 億元、水環境建設編列 833 億元、綠能建設編列 194 億元、數位建設編列 431 億元、城鄉建設編列 1,070 億元、因應少子化友善育兒空間建設編列 42 億元、食品安全建設編列 9 億元、人才培育促進就業建設編列 139 億元。
- 三、政事別：以經濟發展支出 1,995 億元居首，占歲出總額 60.5%，教育科學文化支出 855 億元次之，占歲出總額 25.9%，社區發展及環境保護支出 205 億元，占歲出總額 6.2%，一般政務支出 130 億元，占歲出總額 3.9%，社會福利支出 115 億元，占歲出總額 3.5%。

前瞻基礎建設計畫係因應未來 30 年臺灣經濟發展需求所提之中長程基礎建設計畫，自第 1 期特別預算於 106 年 9 月 13 日經總統公布後，各編列機關持續積極推動。依國家發展委員會管考統計之 107 年度總績效檢討報告及 109 年第 1 季執行進度檢討報告指出，第 1 期特別預算計畫經費執行率為 92.4%，第 2 期特別預算截至 109 年 3 月底止計畫經費執行率為 93.6%，又多項鐵路、捷運、治水等重大個案計畫，

仍須持續挹注經費以完成建設，且因目前疫情影響，造成經濟動能不足，亟須政府擴大公共投資以帶動成長，爰為使各項建設計畫之推動得以順利銜接及加速執行，並發揮政府公共投資效能，維持國內經濟穩定，希請大院同意辦理後期4,200億元建設預算之籌編，本總處並將依前瞻基礎建設特別條例規定，於兼顧長期財政穩健之前提下，進行後續籌編相關事宜。

以上報告，敬請主席及各位委員女士、先生惠予指教。謝謝！



附表1、前瞻基礎建設計畫特別預算機關別編列情形表

單位：億元

機關名稱	合計	第1期特別預算		第2期特別預算			
		106年度	107年度	108年度	109年度		
合計	3,300.25	1,070.71	160.79	909.92	2,229.54	1,047.43	1,182.11
一、總統府主管	11.61	3.57	0.55	3.02	8.04	4.12	3.92
國史館	1.26	0.51	0.05	0.46	0.75	0.40	0.35
中央研究院	10.35	3.06	0.50	2.56	7.29	3.72	3.57
二、行政院主管	75.78	27.35	2.54	24.81	48.43	27.62	20.81
行政院	15.17	4.50	0.60	3.90	10.67	5.27	5.40
國立故宮博物院	3.37	1.39	0.25	1.14	1.98	1.01	0.97
國家發展委員會	2.21	1.00	-	1.00	1.21	0.50	0.71
原住民族委員會	22.58	7.43	0.64	6.79	15.15	8.50	6.65
客家委員會及所屬	19.76	7.88	0.27	7.61	11.88	8.03	3.85
國家通訊傳播委員會	12.69	5.15	0.78	4.37	7.54	4.31	3.23
三、內政部主管	501.66	168.28	13.48	154.80	333.38	158.37	175.01
內政部	39.13	10.70	-	10.70	28.43	7.15	21.28
營建署及所屬	423.94	148.40	12.70	135.70	275.54	140.10	135.44
警政署及所屬	25.25	4.28	0.50	3.78	20.97	7.02	13.95
消防署及所屬	12.38	4.40	0.18	4.22	7.98	3.86	4.12
移民署	0.96	0.50	0.10	0.40	0.46	0.24	0.22
四、財政部主管	13.64	5.97	0.40	5.57	7.67	4.04	3.63
關務署及所屬	0.30	-	-	-	0.30	0.10	0.20
財政資訊中心	13.34	5.97	0.40	5.57	7.37	3.94	3.43
五、教育部主管	307.26	116.08	8.95	107.13	191.18	111.38	79.80
教育部	101.50	37.85	2.29	35.56	63.65	39.89	23.76
國民及學前教育署	101.95	40.88	2.70	38.18	61.07	35.54	25.53
體育署	103.60	37.24	3.90	33.34	66.36	35.90	30.46
國家圖書館	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-
國立公共資訊圖書館	0.20	0.10	0.05	0.05	0.10	0.05	0.05
六、法務部主管	1.09	0.20	-	0.20	0.89	0.56	0.33
法務部	0.99	0.20	-	0.20	0.79	0.46	0.33
臺灣高等檢察署	0.10	-	-	-	0.10	0.10	-
七、經濟部主管	893.93	301.56	87.37	214.19	592.37	253.96	338.41

附表1、前瞻基礎建設計畫特別預算機關別編列情形表

單位：億元

機關名稱	合計	第1期特別預算		第2期特別預算			
		106年度	107年度	108年度	109年度		
經濟部	18.41	9.80	2.29	7.51	8.61	4.72	3.89
工業局	165.22	66.35	0.18	66.17	98.87	51.92	46.95
標準檢驗局及所屬	10.88	8.08	1.60	6.48	2.80	1.40	1.40
智慧財產局	0.10	-	-	-	0.10	0.10	-
水利署及所屬	530.98	148.64	79.70	68.94	382.34	143.75	238.59
中小企業處	39.20	14.78	0.50	14.28	24.42	12.49	11.93
加工出口區管理處及所屬	22.73	2.47	0.10	2.37	20.26	9.60	10.66
能源局	106.41	51.44	3.00	48.44	54.97	29.98	24.99
<b>八、交通部主管</b>	<b>793.93</b>	<b>224.42</b>	<b>13.89</b>	<b>210.53</b>	<b>569.51</b>	<b>248.24</b>	<b>321.27</b>
交通部	370.57	169.99	1.62	168.37	200.58	76.73	123.85
中央氣象局	14.69	3.27	0.75	2.52	11.42	5.58	5.84
觀光局及所屬	6.00	-	-	-	6.00	4.00	2.00
公路總局及所屬	177.70	51.16	11.52	39.64	126.54	61.70	64.84
鐵道局及所屬	224.97	-	-	-	224.97	100.23	124.74
<b>九、原能會主管</b>	<b>1.96</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.96</b>	<b>1.00</b>	<b>0.96</b>
核能研究所	1.96	-	-	-	1.96	1.00	0.96
<b>十、農委會主管</b>	<b>119.25</b>	<b>45.19</b>	<b>11.55</b>	<b>33.64</b>	<b>74.06</b>	<b>36.77</b>	<b>37.29</b>
農業委員會	34.89	11.04	2.00	9.04	23.85	9.81	14.04
林務局	25.93	10.51	4.45	6.06	15.42	6.36	9.06
水土保持局	40.95	15.76	4.30	11.46	25.19	13.00	12.19
漁業署及所屬	17.19	7.88	0.80	7.08	9.31	7.50	1.81
農糧署及所屬	0.29	-	-	-	0.29	0.10	0.19
<b>十一、衛福部主管</b>	<b>114.21</b>	<b>41.18</b>	<b>6.42</b>	<b>34.76</b>	<b>73.03</b>	<b>39.39</b>	<b>33.64</b>
衛生福利部	52.90	14.18	3.04	11.14	38.72	20.72	18.00
食品藥物管理署	8.70	3.08	0.53	2.55	5.62	2.40	3.22
國民健康署	13.17	5.62	0.62	5.00	7.55	3.90	3.65
社會及家庭署	39.44	18.30	2.23	16.07	21.14	12.37	8.77
<b>十二、環保署主管</b>	<b>74.02</b>	<b>23.50</b>	<b>-</b>	<b>23.50</b>	<b>50.52</b>	<b>28.84</b>	<b>21.68</b>
環境保護署	74.02	23.50	-	23.50	50.52	28.84	21.68
<b>十三、文化部主管</b>	<b>201.87</b>	<b>47.51</b>	<b>8.35</b>	<b>39.16</b>	<b>154.36</b>	<b>70.43</b>	<b>83.93</b>

附表1、前瞻基礎建設計畫特別預算機關別編列情形表

單位：億元

機關名稱	合計	第1期特別預算		第2期特別預算			
		106年度	107年度	108年度	109年度		
文化部	120.94	30.30	4.35	25.95	90.64	43.45	47.19
文化資產局	62.79	13.79	4.00	9.79	49.00	21.00	28.00
影視及流行音樂產業局	10.49	2.76	-	2.76	7.73	3.59	4.14
國立傳統藝術中心	0.22	0.02	-	0.02	0.20	0.10	0.10
國立臺灣美術館及所屬	0.48	-	-	-	0.48	0.24	0.24
國立臺灣工藝研究發展中心	0.67	0.10	-	0.10	0.57	0.28	0.29
國立臺灣博物館	1.70	0.35	-	0.35	1.35	0.78	0.57
國立臺灣史前文化博物館	4.58	0.19	-	0.19	4.39	0.99	3.40
<b>十四、科技部主管</b>	<b>189.13</b>	<b>65.75</b>	<b>7.29</b>	<b>58.46</b>	<b>123.38</b>	<b>62.31</b>	<b>61.07</b>
科技部	171.07	56.73	6.42	50.31	114.34	57.71	56.63
中部科學工業園區管理局	9.06	4.78	0.42	4.36	4.28	2.26	2.02
南部科學工業園區管理局	9.00	4.24	0.45	3.79	4.76	2.34	2.42
<b>十五、金管會主管</b>	<b>0.30</b>	<b>0.15</b>	<b>-</b>	<b>0.15</b>	<b>0.15</b>	<b>0.15</b>	<b>-</b>
金融監督管理委員會	0.30	0.15	-	0.15	0.15	0.15	-
<b>十六、輔導會主管</b>	<b>0.61</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0.61</b>	<b>0.25</b>	<b>0.36</b>
國軍退除役官兵輔導委員會	0.61	-	-	-	0.61	0.25	0.36

註：各欄位金額細數之和與總數或有出入，係四捨五入關係。



附表2、前瞻基礎建設計畫特別預算計畫別編列情形表

單位：億元

建設計畫	合計	第1期特別預算		第2期特別預算			
		106年度	107年度	108年度	109年度		
合計	3,300.25	1,070.71	160.79	909.92	2,229.54	1,047.43	1,182.11
一、軌道建設	581.87	165.67	1.62	164.05	416.20	164.67	251.53
高鐵臺鐵連結成網	17.64	5.69	1.02	4.67	11.95	6.60	5.35
臺鐵升級及改善東部服務	283.70	82.73	0.38	82.35	200.97	86.50	114.47
鐵路立體化及通勤提速	123.34	32.26	0.16	32.10	91.08	36.43	54.66
都市推動捷運	147.70	43.44	0.06	43.38	104.26	33.25	71.00
中南部觀光鐵路	9.49	1.55	0.00	1.55	7.95	1.90	6.05
二、水環境建設	832.74	251.18	91.55	159.63	581.56	247.64	333.92
水與發展	369.67	141.04	86.75	54.29	228.63	93.88	134.75
水與安全	271.91	52.86	3.00	49.86	219.05	83.76	135.29
水與環境	191.15	57.28	1.80	55.48	133.87	70.00	63.87
三、綠能建設	194.39	80.34	5.87	74.47	114.05	68.26	45.79
完備綠能技術及建設	64.50	29.59	2.00	27.59	34.91	27.04	7.87
加速綠能科學城建置	97.51	35.67	1.27	34.40	61.83	32.58	29.25
前瞻技術驗證及健全綠色金融機制	32.39	15.08	2.60	12.48	17.31	8.64	8.67
四、數位建設	431.25	158.95	17.31	141.63	272.31	140.75	131.56
推動資安基礎建設提供網路安心服務	73.70	25.59	1.28	24.30	48.12	24.24	23.88
完備數位包容保障寬頻人權	18.90	8.18	2.39	5.79	10.72	5.47	5.25
發展數位文創普及高畫質服務	50.48	18.00	4.15	13.85	32.48	17.09	15.39
建構開放政府及智慧城鄉服務	118.62	37.47	2.66	34.81	81.15	41.28	39.87
建設下世代科研與智慧學習環境	169.54	69.70	6.83	62.87	99.84	52.67	47.17
五、城鄉建設	1,070.10	350.35	40.60	309.75	719.75	353.11	366.64
改善停車問題	45.50	9.00	1.00	8.00	36.50	17.00	19.50
提升道路品質	328.32	121.23	21.00	100.23	207.09	106.00	101.09
城鎮之心工程	83.80	25.00	1.00	24.00	58.80	30.00	28.80
開發在地型產業園區	146.84	60.58	0.28	60.30	86.27	45.05	41.22
文化生活圈建設	155.01	31.18	4.50	26.68	123.82	54.35	69.47
校園社區化改造	25.22	10.59	2.50	8.09	14.63	7.30	7.33
公共服務據點整備	146.03	43.02	6.42	36.61	103.00	42.88	60.13
營造休閒運動環境	100.00	35.44	3.00	32.44	64.56	35.00	29.56
客家浪漫壺三線	19.76	7.88	0.27	7.61	11.88	8.03	3.85
原民部落營造	19.62	6.43	0.64	5.79	13.19	7.50	5.69
六、因應少子化友善育兒空間建設	41.80	19.61	1.00	18.61	22.19	16.48	5.71
七、食品安全建設	8.70	3.08	0.53	2.55	5.62	2.40	3.22
八、人才培育促進就業建設	139.40	41.54	2.30	39.24	97.86	54.12	43.74

註：各欄位金額細數之和與總數或有出入，係四捨五入關係。