

立法院第9屆第6會期

財政委員會第5次全體委員會議

# 「前瞻基礎建設計畫第一期特別預算執行情形」專案報告

經濟部

中華民國 107 年 10 月 11 日

主席、各位委員，大家好！

今天承蒙 貴委員會邀請，就本部「前瞻基礎建設計畫第一期特別預算執行情形」列席報告，深感榮幸，敬請各位委員不吝指教。

本部前瞻基礎建設計畫第 1 期特別預算歲出編列 301.56 億元，自 106 年 9 月 13 日至 107 年 8 月底止累計分配數為 188.61 億元，累計執行數為 151.12 億元，預算執行率 80.12%。

謹就本部主要建設計畫之第 1 期特別預算執行情形分述如下：

### 一、水環境建設

第 1 期特別預算歲出編列 146.24 億元，截至 107 年 8 月底止累計分配數為 114.8 億元，累計執行數為 102.97 億元，預算執行率 89.69%。

面對氣候變遷的挑戰，為兼顧水資源、防洪及水環境等需求，以「水與發展」、「水與安全」及「水與環境」三大主軸，執行前瞻水環境建設。

「水與發展」部分，包括石門水庫阿姆坪防淤隧道工程計畫、烏溪烏嘴潭人工湖、伏流水開發工程、湖山水庫

第二原水管等重大水資源工程均已完成發包，順利施工中；「防災及備援水井建置計畫」目前已完成屏東地區 2 口常態備援水井，可增供每日 0.4 萬立方公尺備援水量；至於無自來水地區供水改善第三期計畫」已完成 144 件自來水改善，約 1.4 萬用戶受益，普及率提升至 93.9%。

「水與安全」部分，「縣市管河川及區域排水改善計畫」已發包 26 件，預計 107 年底可增加改善淹水面積約 5 平方公里。「水與環境」部分，「全國水環境改善計畫」第 1 批次核定之水環境改善案件 66 件，預計 107 年底陸續完成，可營造 10 處水環境亮點，約 30 公頃親水空間。

## 二、綠能建設

第 1 期特別預算歲出編列 59.52 億元，截至 107 年 8 月底止累計分配數為 36.45 億元，累計執行數為 26.39 億元，預算執行率 72.41%。

透過能源轉型策略，形成再生能源市場，帶動國內產業發展創新，以成為亞洲再生能源產業發展新據點。

目前「沙崙綠能智慧科學城」已於 107 年 3 月 31 日動工，搭配科學城硬體建設，積極布局與國內業界合作之相關綠能科技驗證平台，包括與台塑公司合作研究太陽光電染敏電池試量產技術、與漢鐘精機公司合作開發直流臥

式渦卷壓縮機之量產製程技術；在建置太陽光電技術平台部分，太陽光電2年計畫推動目標1,520MW，同意備案量達2,162.87MW，達成率超過100%；另建立「土地可提供併網資訊之可視化網路資訊平台」，公開土地地號清冊及併網資訊，如併網方式、距離及拼接電壓等級等，俾利各界查詢評估。

另「高雄海洋科技產業創新專區」已完成海洋科技人才培訓及驗證中心、海洋科技產業創新研發中心和海洋科技工程材料創新研發及認證中心等3個中心之規劃，滿足離岸風場開發所需之人才需求，提供海洋科技產業研發及製造基地。至於「再生能源投(融)資第三方檢測驗證中心」，已促成國內專業法人與市占率高之國際第三方驗證機構及國內外風場開發商，簽署合作備忘錄並持續執行各項合作與訓練事宜，建構本土離岸風電產業供應鏈。

### **三、數位建設**

第1期特別預算歲出編列30.23億元，截至107年8月底止累計分配數為17.25億元，累計執行數為14.86億元，預算執行率86.16%。

為推動數位國家創新經濟發展，規劃結合新興科技、地方政府施政及在地產業，打造城鄉數位應用環境。

目前體感科技示範場域，已整合高雄捷運辦公大樓、大魯閣草衙道商圈、國內領導廠商等資源，預計 107 年 10 月完成場域整備並進行開幕，加速體感科技產業群聚落地於高雄；另為普及智慧城鄉生活應用，聚焦智慧交通、物聯網應用平台、智慧健康醫療照護、智慧金融等 9 大新興主題，以公私協力強化區域治理，鼓勵業者投入 93 項跨區域智慧城鄉服務，帶動逾 300 家業者參與，促進投資逾 100 億元。

在普及中小企業數位寬頻應用方面，已於 19 個數位發展程度較弱的鄉鎮街區，布建 290 處數位寬頻 WiFi 熱點，輔導 495 家街區店家導入行動支付、020、APP、智慧互動裝置等數位應用服務，促進中小企業創新轉型，帶動在地商機 2.35 億元。

#### **四、城鄉建設**

第 1 期特別預算歲出編列 65.57 億元，截至 107 年 8 月底止累計分配數為 20.11 億元，累計執行數為 6.9 億元，預算執行率 34.30%。

「開發在地型產業園區計畫」藉由補助地方政府開發及管理在地型產業園區所需經費，有效提供產業發展空間，達到產業升級轉型之目標，同時輔導未登記工廠進駐，形

塑「產業治理」、「環境高值」、「永續管理」之產業園區。

目前「強化地方工業區公共設施補助方案與設置平價產業園區補助方案」已同意補助 115 案，107 年核列補助 22.02 億元，藉由主動關懷措施按月邀集受補助地方政府召開執行率檢討會議，並請地方政府依核定計畫及契約盡速辦理發包並請領補助款項，期 107 年底達預期執行率。

有關推動城鄉特色產業園區，目前已補助 21 縣市 39 案，相關計畫正開展推動中。另輔導中小企業轉型(SBTR)已核定 123 案，協助導入數位經濟、循環經濟及體驗經濟概念設計之生產流程及創新營運。

至於「提升加工區用地效能創新產業升級計畫」，107 年 9 月 25 日已完成標準廠房統包工程發包，預計可增加加工出口區產業使用樓地板空間 8 公頃。

## 五、結語

為加強推動前瞻基礎建設計畫，本部專案管控計畫進度，每月召開「公共建設推動會報」，督促檢討落後原因，另訂有預警檢討作業，積極排除困難務實推動，確保如期如質達成預算與計畫執行目標。

以上報告，敬請委員指教。謝謝！