

## 前瞻基礎建設計畫推動進度報告

前瞻基礎建設計畫第1期(106年9月至107年12月)特別預算立法院通過1,070.7億元，行政院賴院長並自106年11月起，親赴各縣市瞭解計畫推動情形、協助解決相關問題，期許中央與地方合力落實各項計畫。

本計畫屬中央執行部分，計畫都已奉行政院核定，各主管機關正依規畫進程積極推動中；地方執行部分，包括城鄉建設、全國水環境改善計畫等競爭型補助計畫，各計畫主管機關均已完成補助要點核定，地方政府皆已提出申請並陸續核定推動執行，重要執行成果如下：

軌道建設部分，行政院已核定推動中之軌道建設，包括：「臺北捷運系統三鶯線」、「淡海輕軌計畫」、「臺鐵成功追分段鐵路雙軌化工程」等重大建設，均按工程進度積極推動中；另「臺中捷運藍線」、「高雄捷運黃線」等新興計畫，業已完成可行性規劃刻正審查中。

水環境建設方面，經濟部正推動「石門水庫阿姆坪防淤隧道工程計畫」，隧道工程已於107年4月16日開工；「無自來水地區供水改善第三期計畫」已完成144件自來水改善工程，包括：桃園市復興區簡易自來水改善、南投縣集集鎮田寮里名水路自來水延管工程等工程；總共14,292戶受益，全國普及率提升至93.9%。

綠能建設方面，「沙崙綠能智慧科學城」已於107年3月31日動工，整體規劃包括：智慧化綠能商轉模式，以促參方式推動全區綠電自發自用及智慧電網；綠能研發中心，如科技部聯合研究中心、經濟部綠能科技示範場域、中研院南部院區及產業研發專區等，加速我國綠能科技發展；智慧生活

示範場域，如自駕車測試場域、低碳智慧運輸、智慧生態園區以及智慧綠能循環住宅等，體驗未來新生活型態。

數位建設方面，107年2月9日「中科智慧機器人自造基地展示中心」開幕，將結合AI技術，提供研發、試製、測試、驗證與商品化，以孵育下世代臺灣旗艦型產業，並驅動科學園區創新轉型。

城鄉建設方面，客委會推動「客家浪漫臺三線計畫」，核定客家文學花園計畫等補助計畫共25項計畫，以重現臺三線人文及經濟地理之發展脈絡；內政部推動「城鎮之心計畫」，已核定「金山區中山溫泉公園及其周邊環境整合計畫」、「新營鹽水雙星拱月計畫」、「鐵道綠廊-潭心計畫」等247項計畫，將創造具地方風格的環境，打造宜居城鄉；交通部與內政部推動「提升道路品質計畫」，已核定補助769項計畫，將大幅改善道路品質及周遭環境。

人才培育促進就業建設方面，推動「重點產業高階人才培訓與就業計畫」，辦理博士級產業訓儲菁英全國徵選，共錄取333名博士訓儲菁英，提供1年期在職實務訓練，並媒合至產業就業或自行創業；「青年科技創新創業基地」預計於本年6月正式啟動，以引進國際加速器、創投及潛力新創團隊來臺，帶動我國大學創新與青年就業。

前瞻基礎建設計畫自去(106)年9月開始推動，經各計畫主管機關積極推動執行，各項計畫已有進度。後續本會及工程會與科技部等管考機關，主動發現問題，協助排解，以利計畫順利推動。

前瞻基礎建設計畫的執行要讓民眾有感且看見改變，尤其是城鄉建設與民眾生活息息相關，請各主管機關隨時將前瞻基礎建設計畫執行成果，刊登於機關網頁，以彰顯計畫成果。