

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期特別預算案報告

報告單位：行政院農業委員會

106年7月

主席、各位委員女士、先生：

今天奉邀參加 大院審查中央政府前瞻基礎建設計畫第 1 期特別預算案，謹提出本會相關業務及預算編列簡要報告，敬請各位委員指教。

壹、依據

行政院於 106 年 4 月 5 日核定通過前瞻基礎建設特別條例及計畫，經 大院於 106 年 7 月 5 日三讀通過前瞻基礎建設特別條例。

貳、經費及規劃

有關本會執行「前瞻基礎建設特別條例」相關工作，包括辦理阿里山森林鐵路 42 號隧道修復、縣市管河川及區域排水整體改善、加強水庫集水區保育治理、全國水環境改善、建構民生公共物聯網-水資源物聯網平臺建置等計畫，第 1 期（106-107 年度）編列 45.87 億元，各項工作分述如下：

一、軌道建設：阿里山森林鐵路 42 號隧道計畫

(一)經費需求：106-107 年度 0.67 億元。

(二)工作內容：

本案採用隧道方式辦理復建，保有既有鐵路大部分路段，本案完工後除恢復全線復駛載客營運外，亦將挹注大阿里山地區整體觀光效益，且達成動態保存阿里山森林鐵路珍貴文化資產之目標。

二、水環境建設：加強水庫集水區保育治理計畫

(一)經費需求：106-107 年度 26 億元。

(二)工作內容：

本計畫辦理全國水庫集水區內之崩塌地治理及野溪整治、減少土砂產量，改善水源水質，確保居民安全，並穩定供水，達成水資源永續之目標。

三、水環境建設：縣市管河川及區域排水整體改善計畫

(一)經費需求：106-107 年度 10 億元。

(二)工作內容：

辦理農田排水治理及取水工程設施（構造物）改善工作等，整合河川上中下游治理，達到強化都市及村落防（適）災能力，整體營造水環境之生態景觀及河溪環境。

四、水環境建設：全國水環境改善計畫

(一)經費需求：106-107 年度 8 億元。

(二)工作內容：

結合漁業生產與休閒等功能，改善漁港、養殖及海岸周邊設施及環境，強化漁業休閒觀光。

五、數位建設：建構民生公共物聯網-水資源物聯網

(一)經費需求：106-107 年度 1.2 億元。

(二)工作內容：

於水資源競用核心區之農田水利會選出示範灌區，運用物聯網技術，分析整合農田水利水情資訊及灌排設施相關硬體設施資訊等，以達節省農業灌溉用水量，提高單位面積產能之效率，並增加水資源調度空間。

參、結語

透過前瞻基礎建設計畫第 1 期特別預算案之編列，本會將辦理漁港環境改善，整合水庫、河川上中下游、強化流域內防（適）災能力、改善水源水質，增加水資源調度空間，推動農業水資源永續利用，並辦理阿里山森林鐵路復建工程，儘速恢復全線通車，帶動地方產業發展。

再次感謝各位委員、先進對於前瞻基礎建設及農業發展之關心與期許。

以上報告，敬請
賜予指教。