



公共建設推動情形

行政院公共工程委員會

106年2月9日

工程會協助解決了什麼問題？

採最有利標

金門大橋建設計畫

臺南鐵路地下化計畫

新竹生醫園區醫院

交付用地

高雄鐵路地下化

台中捷運

蘇花改

招標策略

用地取得

工程進度

管遷及界面

趲趕進度

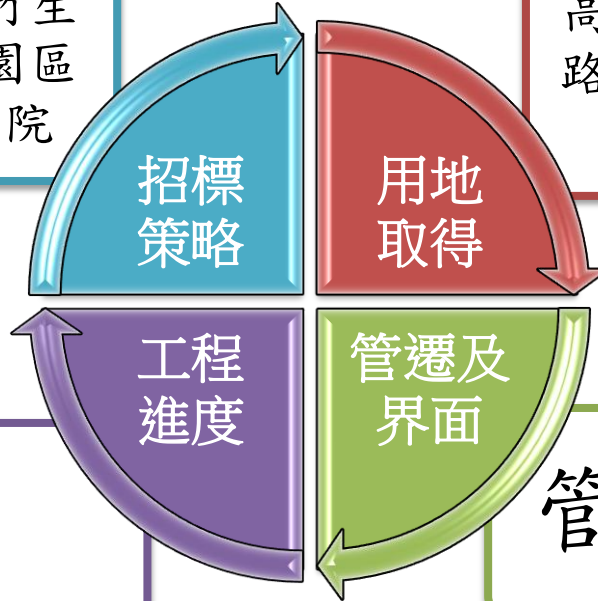
國家生技研究園區

興建國家會展中心(擴建南港展覽館)

管線及界面協調

淡江大橋

衛武營藝術文化中心



有那些重大公共建設已完工啟用？

- 105年下半年完工、啟用或通車之重大建設計有21項。重要項目舉例如下：

高雄環狀
輕軌捷運
建設計畫

- C8站至C11站
- 105年6月(通車)

臺中大都
會歌劇院
興建計畫

- 整體計畫
- 105年9月(開幕)

陽明大學
附設醫院

- 主體工程
- 105年10月(啟用)

屏東縣演
藝廳興建
計畫

- 試營運及開幕
- 105年12月(開幕啟用)

湖山水庫
工程計畫

- 主體工程
- 105年7月(供水)

台中鐵路
高架化計
畫

- 高架化切換通車
- 105年10月(通車)

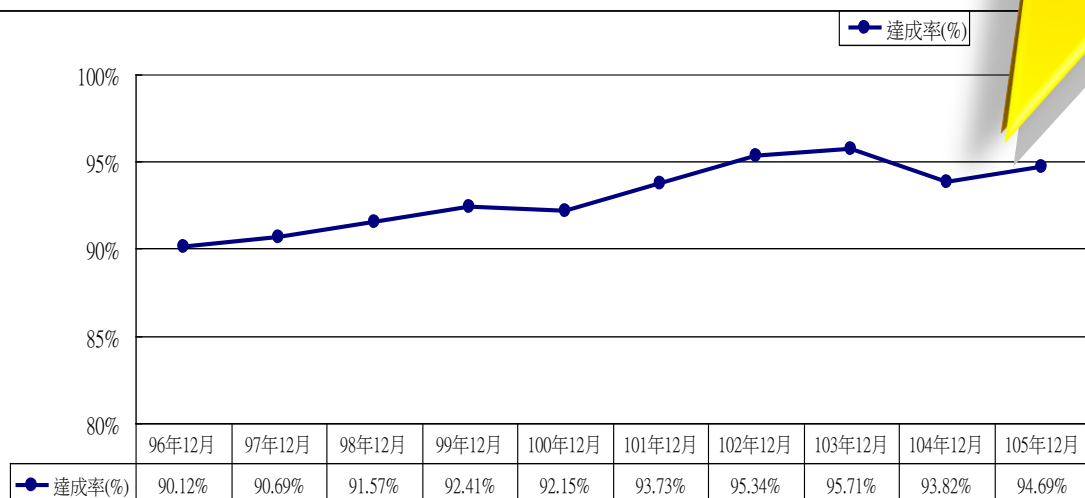
林口電廠
更新擴建
計畫

- 1號機商轉
- 105年11月(商轉)

政府重大公共建設的 預算執行情形？

105年度整體預算達成率94.69%，高於104年之93.82%。

近10年各年度整體預算達成率



預計106年完工啟用的重大建設有那些？

- 目前預計106年完工啟用重大建設共29項（持續盤點增列）。重要項目舉例如下：

桃園國際機場
聯外捷運

曾文南
化烏山
頭水庫
治理

國家生
技研究
園區



台中榮總
新門診大樓

第二航廈
擴建工程
建設計畫

台9線蘇
花公路山
區路段改
善計畫

桃園國際
機場道面
整建

衛武營藝
術文化中
心

西濱快速
公路後續
建設計畫

對重大公共建設的策進作為及開創性作法為何？

策進作為

落實管控協調機制

- 請各機關召開「推動會報」，必要時由機關首長召開專案檢討會議並現地訪查，及早發現問題協處。

強化里程碑列管

- 依據相關規定盤點各項應辦事項並落實執行，俾利工程順利進行。

核實編列分配預算

- 確實參考工程實際執行進度及付款情形，合理編列年度預算及訂定各月份分配數與進度。

落實工地督導及加強查核

- 加強施工查核頻率，減少品質缺失或工安職災事故，避免工程進度落後，影響計畫期程。

開創性策略作法

強化招標選商機制

- 善用最有利標，挑選有履約能力廠商。

運用大數據科學管理

- 工程管理資料趨勢分析及應用。

提升廠商資金運用效率

- 防範不當延遲付款
- 加速估驗計價

鼓勵國內產業發展

- 營建產業
- 軌道工業
- 綠能產業