



水情現況與展望

報告單位：經濟部

報告人：水利署賴署長建信



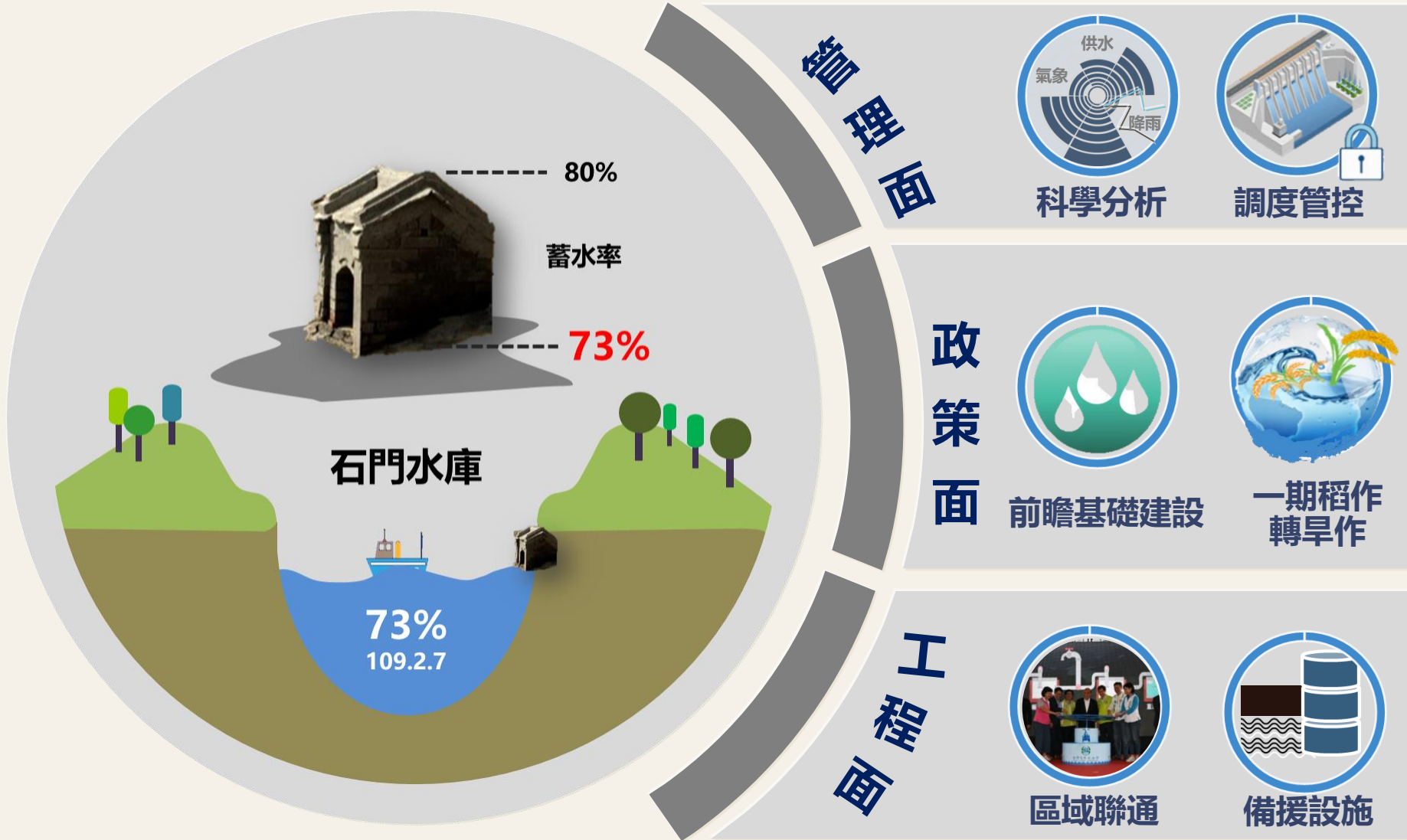
經濟部水利署

WATER RESOURCES AGENCY

氣候變遷導致全球各地乾旱事件頻傳



土地公廟現蹤跡前，我們**早已準備**，謹慎因應



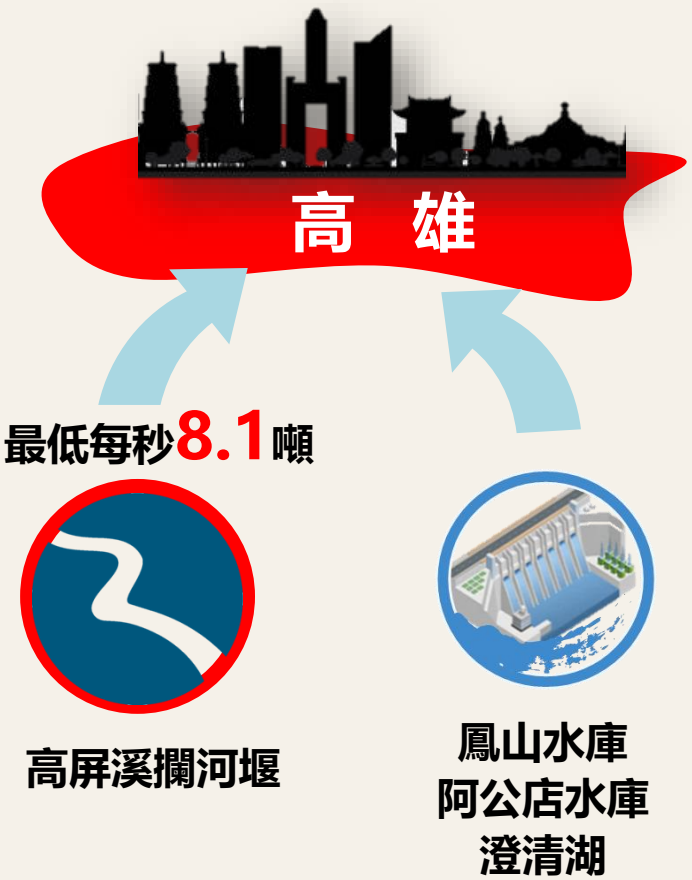
各單位協力合作，召開會議**50次**、節水**7.6億噸**



備援調度機制展現成效、高雄僅夜間減壓供水

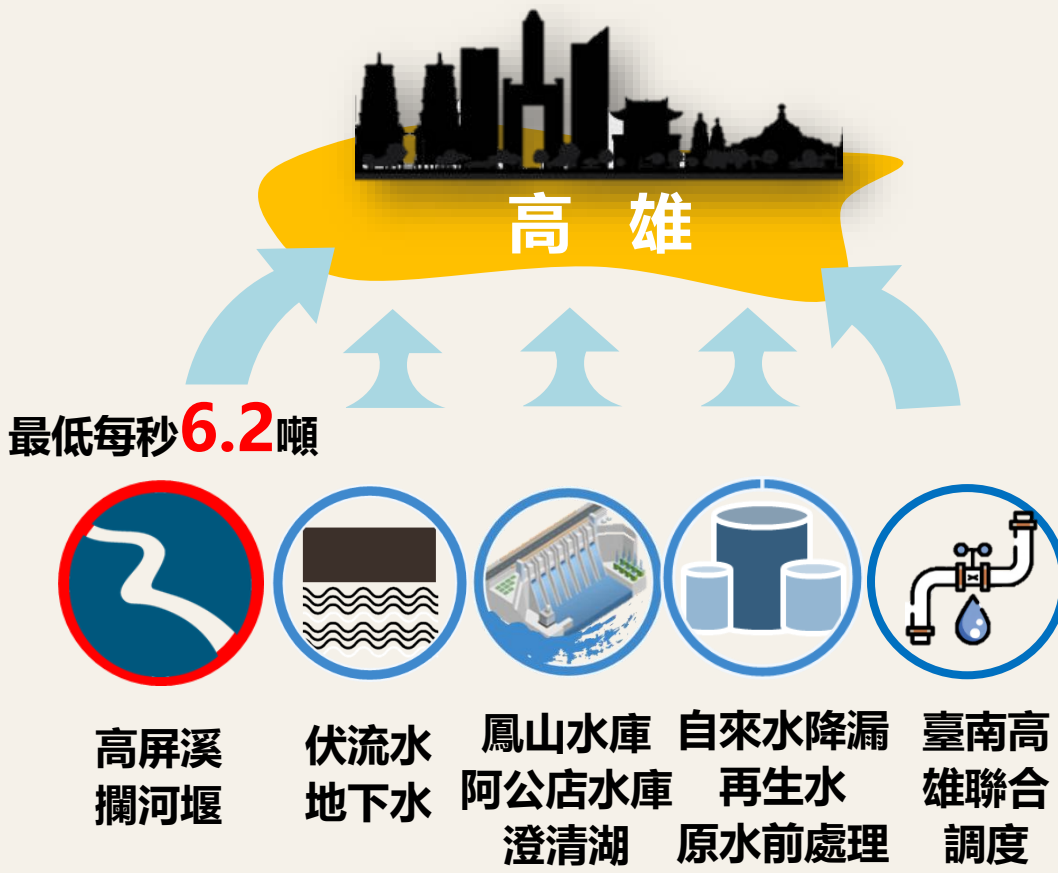
104年

紅燈預備實施分區輪流供水

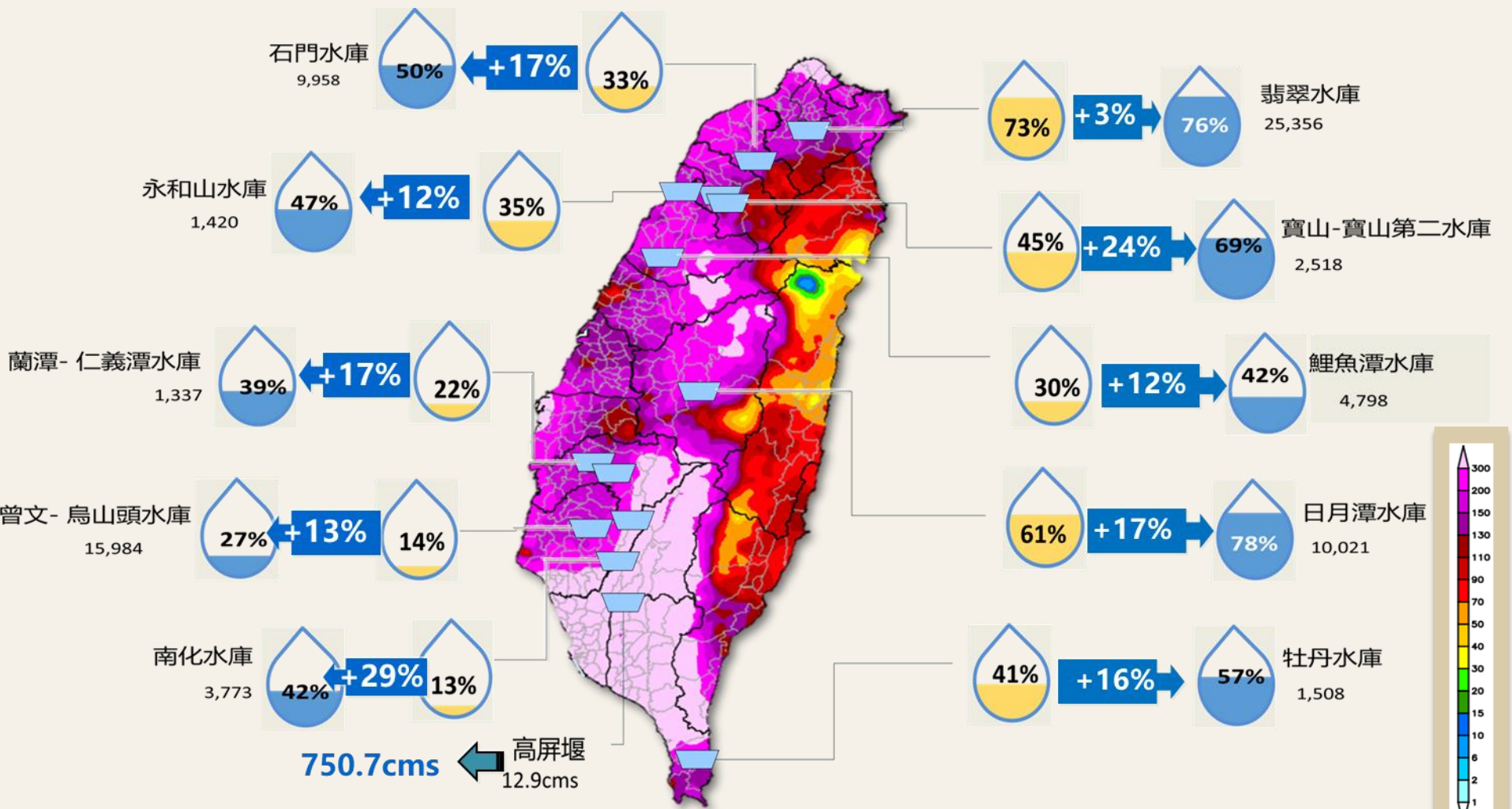


109年

黃燈夜間減壓供水



受惠近期梅雨，各地水情恢復**正常**



日期：5月18日

日期：5月27日

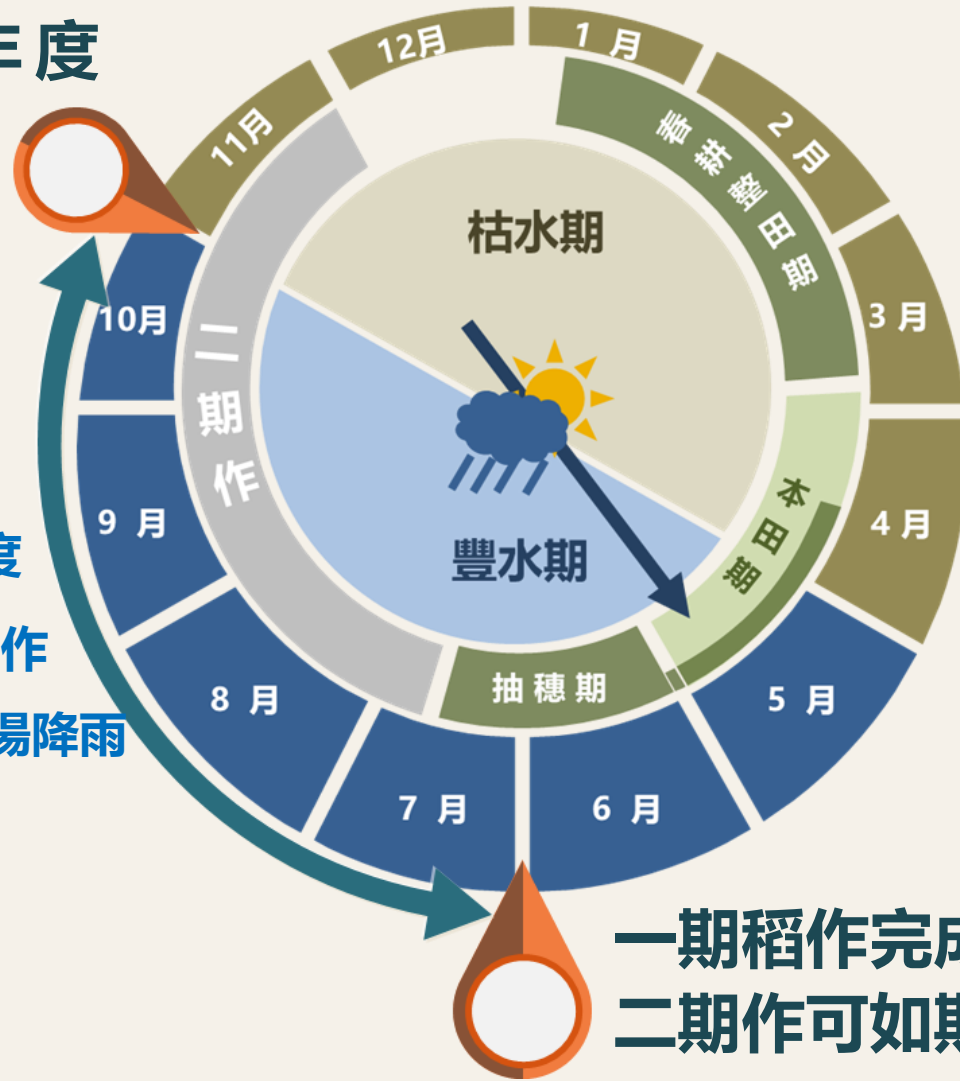
蓄水量單位：萬立方公尺

降雨統計

109.5.18~109.5.25

展望未來：近期重點工作

盡量蓄滿水庫，
以因應明年度
用水需求



持續監看及節水調度

審慎水庫操作

每場颱風視為最後一場降雨

一期稻作完成供灌
二期作可如期供灌

加強水利設施防汛整備

三層管理 層層把關 確保設施安全及操作穩定

管理單位

自主檢查

汛期前安全檢查
閘門啟閉、洩洪警報測試
自主演練

確認

水利署

不定期抽查

3/26-4/13石門、南化
等13座水庫整備抽查

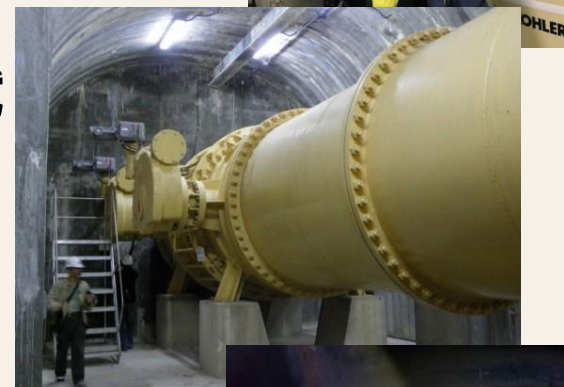
確認

經濟部

安全複查

3/27、4/23仁義
潭、湖山水庫安全
複查

再
確認



因應氣候變遷推動調適行動方案



未來臺灣降雨趨勢圖

未來臺灣降雨趨勢

(2021~2040)

豐水期：減少達**5~7%**

枯水期：減少達**9~14%**

1日暴雨強度：最大增加**14%**

2日暴雨強度：最大增加**15%**



水資源(中研院、經濟部、內政部、交通部、科技部、農委會)

水資源多元化開發，確保水資源供需平衡，建構循環用水社會平衡

【前瞻水環境】



【穩定供水方案】



【科技計畫】

韌性防災與氣候變遷
水環境風險評估研究