

1

政府已啟動**抗旱水源**，用水更保險

投入**14億元**，緊急增加每日**70萬噸**水源



跟時間賽跑!

2

4種抗旱水源齊上場，增加救援

抗旱水井



全台1,250口

已併入自來水系統
115口 20萬噸/日

11月底達
154口 30萬噸/日

埤塘水源

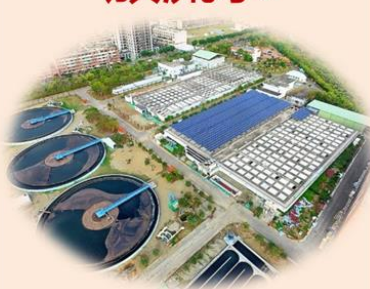


已整備52座

115萬噸水源

公共系統
民眾產業取水

水資源中心 放流水



全台開放65處

42.5萬噸/日

- ✓ 公園綠地澆灌
- ✓ 植栽澆灌
- ✓ 道路及工地灑水
- ✓ 產業用水

緊急海淡水



評估新竹海淡

1.3萬噸/日

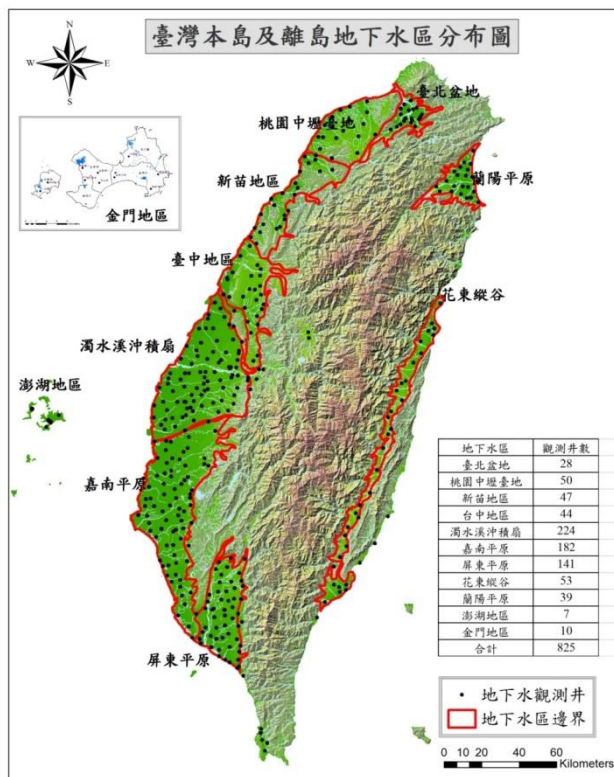
- ✓ 3,000噸/日110年1月底完成
- ✓ 1萬噸/日110年2月底完成

3

抗旱水井 全台已整備1,250口

水量穩定, 115口已併自來水系統, 供水量20萬噸/日

趕辦11月達154口, 每日供水30萬噸



全台建置825口
地下水觀測井

可嚴密監控
並適時提出預警



4

整備**埤塘水源** 增加救旱水源

桃園為**干埤之鄉**，已整備**115萬噸**備援水量。



併入自來水系統

3口、15萬噸水源



開放民眾自行取水

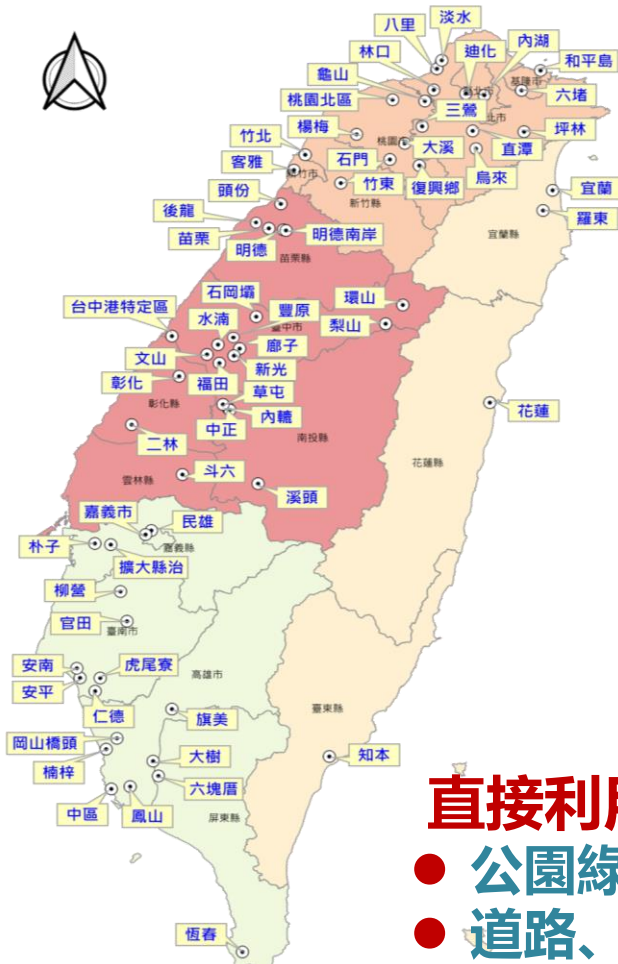
49口、100萬噸水源



5

水資源中心放流水提供次級用水

全台已開放**65**座
每日可供**42.5**萬噸



區域	水資源中心提供放流水	可供次級用水量(萬噸/日)	各縣市提供放流水及供水量處(萬噸/日)
北區	28處	23.2	基隆市2處(0.6), 台北市2處(2.35), 新北市14處(10.9), 桃園市7處(8.0), 新竹市1處(1.0), 新竹縣2處(0.3)
中區	16處	11.7	苗栗縣4處(0.3), 台中市6處(10.6), 彰化縣2處(0.4), 南投縣2處(0.33), 雲林縣2處(0.12)
南區	17處	2.3	嘉義市1處(0.01), 嘉義縣3處(0.32), 台南市6處(0.78), 高雄市5處(1.01), 屏東縣2處(0.13)
東區	4處	5.3	宜蘭縣2處(4.8), 花蓮縣1處(0.5), 台東縣1處(0.04)

直接利用

- 公園綠地、植栽澆灌
- 道路、營建工地灑水

處理後利用

- 產業冷卻用水
- 產業製程用水



6

設置淨水設備處理供應民生用水

✓ 3Q優點：

Quality 優質 – 達飲用水水質

Quantity 豐沛 – 每日15噸

Quick 快速 – 機動佈設

✓ 佈設地點(依需求機動調整)：

桃園、新竹、苗栗及台中市區
抗旱水井水源

每日15噸飲用水，

相當2.5萬瓶裝水。



7

設置**淨水設備**處理供應工業用水

✓ 提供砂濾及RO二種再生水：

每天產水9,000噸，可提供450部水車載水。



RO淨水設備



砂濾淨水設備

✓ 佈設地點(依需求機動調整)：

鄰近產業區之水資源回收中心，就近處理放流水及水井水源。

設置新竹**緊急海淡** 增加保險用水

採用**套裝型**海淡機組，組成**國家隊**共同推動

- ✓ 110年2月底完成每日1.3萬噸海淡水，
- ✓ 並納入自來水系統，提供5萬人生活用水

旱災結束後作**緊急救災設備**，機動調度至缺水地區

