

# 經濟部水利署中區水資源局 會議紀錄

壹、會議名稱：107 年度旱災經濟部水利署中區水資源局緊急應變小組第 2 次會議暨中部地區水源調配小組會議

貳、會議時間：107 年 2 月 8 日（星期四）上午 10 時

參、會議地點：調度中心一樓會議室

肆、主持人：陳局長弘叡

伍、記錄人：趙美英

陸、出（列）席者：（如附簽名冊）

柒、主席致詞：（略）

捌、歷次會議決議事項辦理情形：（略）

玖、報告事項：

一、目前天氣及水情概述：

（一）中部地區進入氣候上的枯水期，中央氣象局最新一季（2 月~4 月）預報，熱帶已呈現弱反聖嬰型態，預計將於春季逐漸減弱。過去的統計分析顯示，下一季因弱反聖嬰影響，亦可能減少臺灣附近的水氣量。

（二）中部地區水情分析：

1. 107 年 1 月份各水庫集水區降雨量為歷年平均 3 倍以上。

2. 各河川流量超越機率：1 月下旬中港溪 Q10、後龍溪 Q65、大安溪 Q20、大甲溪 Q15、濁水溪約為 Q30。

3. 各水庫蓄水量除明德水庫低於近 5 年同期平均值外，其餘均高於或接近 5 年同期平均值；需特別關注之永和山與明德水庫較 104 年同期蓄水量各多約 1,046 與 312 萬噸。

二、現階段各地區水情燈號：苗栗地區為一階限水黃燈；臺中(含北彰化)地區、彰雲投地區維持水情正常的藍燈。

拾、綜合結論：

一、請各水庫管理單位與用水單位落實執行整備應變與節水管控措施，以延長水庫供水期程。

二、各調度區水源調配因應措施如下，並依據水利署旱災應變小組工作會議決議調整：

(一)永和山水庫請加強大南埔圳灌溉管理以增加引水，2 月份以每日 15.5 萬噸管控(包含支援新竹地區水量約 2.5 萬噸及明德供水區約 0.5 萬噸)。

(二)明德水庫蓄水率回升至 47%，減少永和山水庫公共給水支援量，3 月份管控每日出水總量 4 萬噸(民生 2.8 萬噸、工業 1.2 萬噸)。

(三) 鯉魚潭水庫：

1.大安溪上灌區及下灌區 3 月上旬因配合士林攔河堰檢修，由川流水供應，至於 3 月中、下旬農業用水量視河川水情狀況調整。

2.自來水公司表示豐原淨水場淨水設備更新工程完成後僅能替代場區淨水功能，無法增加產水，且鯉魚潭供應台中第一供水區(含中科及火力發電等用水)與支援苗栗地區需水量為 60 萬噸，並且鯉魚潭水庫蓄水量已回升至 10,243 萬噸，故鯉魚潭水庫 3 月份管控公共給水每日出水量 60 萬噸。

(四)德基水庫(石岡壩)：

1.石岡壩民生用水以配合鯉魚潭水庫供應，以滿足台中地區用水需求為原則。

2.大甲溪葫蘆墩圳農業用水 3 月各旬 13cms；石岡壩下游各圳農業用水 3 月各旬為 12cms。

(五)霧社及日月潭水庫：集集攔河堰 3 月份以總量 40cms 配水，日月潭水庫配合天然流量放水(約 20cms)。

(六)湖山水庫：3 月家用及公共給水每日供水 3 萬噸，支援嘉義地區水量(每日 7 萬噸)儘量由集集攔河堰供應，另配合雲林地區農曆春節需水，自 2 月 12 日至 2 月 21 日提高湖山水庫供水量為 6 萬噸。

(七)金門地區水情現況尚屬正常，請金門縣自來水廠自行管控。

三、請自來水公司儘速辦理新竹香山高地由新竹系統供應管線工程，以利永和山水庫於每年枯水期減少支援新竹水量，延長水庫供水時程，提升用水效率。

- 四、請工業局持續宣導廠商自主節水及做好抗旱整備，尤其竹南、頭份及銅鑼工業區尚無蓄水池，請工業局協助工業區建置蓄水池以增加工業區彈性調度能力。
- 五、農糧署已於 107 年 1 月 29 日函針對苗栗縣南庄鄉、三灣鄉、頭份市與竹南鎮符合「對地綠色環境給付計畫」辦理對象農地，鼓勵申辦生產環境維護措施，於受理申報截止日後，請農委會協助提供申請相關資料，俾苗栗水利會控管及調度農業供水量，以增加永和山水庫引水量。經濟部及農委會已於 107 年 2 月 6 日會銜公告苗栗地區明德水庫灌區 107 年度第一期作停灌，本局於近日將邀集相關單位研商停灌補償作業分工事宜會議。
- 六、卓蘭發電廠配合大安溪一期作整田用水期間，訂於 107 年 2 月 21 日~3 月 7 日  
辦理士林攔河堰#7、#16 溢洪道閘板槽檢修工作。