

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 3 次會議暨中部地區水源調配小組會議

貳、會議時間：107 年 3 月 27 日（星期二）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：（詳附件）

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，中央氣象局預估 3 月及 4 月雨量不易偏多，且 5 月雨量尚不明朗。

（二）中部地區水情分析：

1. 107 年 3 月份各水庫集水區降雨量為歷年平均 4~6 成。

2. 各河川流量超越機率：3 月下旬中港溪 Q50、後龍溪 Q85、大安溪 Q80、大甲溪 Q70、濁水溪約為 Q55。

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 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 2,105 與 425 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、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，4 月~ 5 月以每日

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 4 月~5 月管控每日出水總量 4 萬噸(民生 2.8 萬噸、工業 1.2 萬噸)。

(三) 鯉魚潭水庫：

1. 鯉魚潭水庫 4 月~5 月管控公共給水每日出水量 63 萬噸。

2. 大安溪上灌區 4 月~5 月上旬 5.5 cms、5 月中旬~下旬 6cms；大安溪下灌區 4 月~5 月 5cms，視河川水情狀況調整農業用水量。

(四)德基水庫(石岡壩)：

1.石岡壩民生用水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 4 月~5 月上旬 11 cms、5 月中旬~下旬 12cms；石岡壩下游各圳路放水量：4 月~5 月上旬 10 cms、5 月中旬~下旬 11cms。

(五)霧社及日月潭水庫：集集攔河堰 4 月上、中、下旬供 40、40、45cms，5 月上、中、下旬供 60、60、60cms；日月潭水庫配合天然流量放水 4 月上、中、下旬為 20、20、25cms，5 月上、中、下旬為 25、25、10cms，並管控日月潭水庫不進入碼頭封閉警戒水位。

(六)湖山水庫：4 月~5 月家用及公共給水每日供水 5 萬噸，支援嘉義地區水量(每日約 8.6 萬噸)儘量由集集攔河堰供應。

(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。

二、自來水公司北區工程處辦理新竹香山高地由新竹系統供應管線工程，已由該處與自來水公司第三區管理處洽新竹市政府申辦道路挖埋許可作業，惟新竹市政府尚未核准而影響整體工程進度，為盡速完工以彈性調度永和山水庫支援新竹水量，延長水庫供水時程，將報請經濟部水利署協助該工程推動。

三、工業局為增加竹南、頭份及銅鑼工業區彈性調度能力，已與竹南、頭份水資源回收中心簽訂合作意向書，請工業局持續宣導廠商自主節水。

四、請各水庫管理單位於 107 年 5 月 1 日前完成水庫規線檢討修訂，若經檢討不需修正，亦請加強說明理由。