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6次會議暨中部地區水源調配小組會議

貳、會議時間:107年6月19日(星期二)上午10時

參、會議地點:本局調度中心一樓會議室

肆、主持人: 陳局長弘占

伍、記錄人:趙美英

陸、出(列)席者:(如附簽名冊)

柒、主席致詞:(略)

捌、報告事項:

一、目前天氣及水情概述:

(一)中部地區就氣候上而言, 6月是臺灣的梅雨季節,氣象局對未來一季雨量預報,6月雨量可能偏少,7~8月雨量尚不明朗。

(二)中部地區水情分析:

- 1.107 年 6 月份各水庫集水區降雨量為歷年平均 2~4 成,目前僅霧社 水庫集水區降雨量超過 100 毫米。
- 2. 各河川流量超越機率:6 月中旬中港溪 Q70、後龍溪 Q85、大安溪 Q85、 大甲溪 Q95、濁水溪約為 Q90。
- 各水庫蓄水量除水和山高於近5年同期平均值外,其餘水庫均低於 5年同期平均值。
- 二、現階段各地區水情燈號:苗栗地區、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,6月~7月管控每日出水總量調整為18.5萬噸(含支援新竹地區水量5萬噸、支援明德0.5萬噸),支援新竹地區水量視需要機動調整。

(二)明德水庫:明德水庫6月管控每日出水總量4萬噸(民生2.8萬噸、工業1.2萬噸),6月中旬降雨量明德水庫水位未明顯回升,二期作延後至7月15日開始供灌,為減少明德水庫供水量及延長水庫供水時程,苗栗水利會已經向農民宣導,請農民視降雨情況提前整田,苗栗水利會預計在6月下旬召開小組長會議,研議二期稻作供灌策略。

(三) 鯉魚潭水庫:

- 1.鯉魚潭水庫 6 月~7 月管控公共給水每日出水量 65 萬噸。
- 2.大安溪上、下灌區採大區輪灌,上、下灌區 6 月下旬供灌量各為 4cms,7月各旬供灌量各為 4、4、6cms,並依據士林堰川流量總量分配,及視水情與降雨情形彈性調整農業用水量。
- 3.以6、7月底各保留5,000、3,000萬噸為控管目標。

(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 6 月下旬為 7cms, 7 月各旬為 7、7、11cms; 石岡壩下游各圳路放水量: 6 月下旬為 8cms, 7 月各旬為 7、7、11cms。 3.以 6、7 月底各保留 6,000、4,500 萬噸為控管目標。
- (五)霧社及日月潭水庫:集集攔河堰6月下旬調配供水總量55cms、7月為65cms,日月潭水庫配合天然流量放水平均量為6月下旬為10cms,7月各旬為25、25、10cms,並持續洽彰化及雲林農田水利會視灌區輪灌作業與濁水溪流量協調日月潭水庫放水量。
- (六)湖山水庫:6月~7月家用及公共給水每日供水5萬噸,並視水庫水位 與降雨入流情形機動調整供水量,支援嘉義地區水量儘量由集集攔河 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、請各單位依據上列決議量協助管控各區水庫水情,並於降雨期間若田間水量充足時,由各水利會主動聯繫各水庫管理中心進行減、停供水措施,並請各水庫管理中心聯繫上游電廠減少發電放水量,以節省水量蓄存水庫延長供水時程。

三、訂於6月下旬召開下次旱災應變小組會議,研議7月份開始二期稻作農業供灌策略,並請各水利會預先檢討預計灌溉面積、延後供灌可行性與節水灌溉作為。

壹拾壹、散會