

經濟部水利署 會議紀錄

壹、會議名稱：109 年度下半年旱災經濟部水利署災害緊急應變小組第 8 次工作會議

貳、會議時間：109 年 12 月 2 日(星期三)上午 10 時

參、會議地點：本署臺北辦公區第一會議室

肆、主持人：賴署長建信 鍾副署長朝恭代

伍、記錄人：蔡明道

陸、出席人員：(詳如簽到簿)

柒、主持人致詞：(略)

捌、中央氣象局、本署各區水資源局及台灣自來水公司報告：(略)

玖、綜合討論：(略)

拾、綜合決議：

- 一、近期降雨仍以大臺北、宜蘭及東部地區為主，依中央氣象局及氣象專家預測至明年 5 月底前降雨可能偏少，因此請各單位務必持續落實各項抗旱作為，由於澎湖地區目前水庫蓄水率偏低，且觀光人潮增多，因此建議水情燈號調整為水情提醒綠燈，請水利署會後洽澎湖縣政府溝通說明，並於 12 月 9 日旱災中央災害應變中心工作會報提案確認後實施。
- 二、目前桃竹苗及臺中地區河川流量持續下降，且水庫蓄水率偏低，經檢討如水情持續不佳，日後可能需採取更進一步限水及節水措施，請前述地區農水署各管理處加強宣導水情吃緊訊息，同時請台水公司、科技部、地方政府、工業局及加工出口區管理處預先作好減量供水橙燈相關盤點整備工作，並進一步加強宣導節約用水。
- 三、為強化工業自主節水成效，請水利署、台水公司、科技部、工業局及加工出口區管理處針對桃竹苗及台中地區自來水用水每日 1000 度以上工業大用水戶進行查核及輔導，並以節水 7% 為目標；另請縣市政府派員會同台水公司針對非工業大用水戶含游泳池、三溫暖、洗車業及水療業者進行訪視溝通及宣導加強節水，以延緩進入減量供水的橙燈。

- 四、嘉義及臺南地區明年一期稻作已於11月25日宣布停灌，並自12月1日申請至12月20日止，請農田水利署嘉南管理處加強宣導溝通說明，並鼓勵民眾儘速辦理申請，同時作好各項申報及撥款作業。
- 五、桃竹苗及臺中地區依氣象分析目前降雨仍無法滿足灌溉所需雨量，由於該等地區育苗期依往例約在明年1月上旬，因此是否停灌決策時間約在12月中下旬，請水利署及農水署持續監視水情並滾動檢討各項抗旱作為，並於旱災中央災害應變中心工作會報提案討論，同時請農田水利署及桃竹苗台中各管理處務必加強向農民宣導說明。
- 六、水情燈號為黃燈減壓供水地區，請各縣市政府成立抗旱專區，同時發文各大飯店、百貨公司及遊樂園區等用戶宣導節約用水，並輔導要求停止以自來水用於噴水池、澆灌及牆面清洗等，同時多加利用自有地下水或水資源回收中心放流水作為次級水使用。
- 七、目前正值枯旱時期為水庫清淤最佳時機，請水利署督導各水庫管理單位持續加強清淤，並持續與氣象單位加強評估及把握降雨機會辦理人工增雨作業。
- 八、有關竹科管理局所提廠商反應受限於環保許可登載(固定空氣污染源及水污染防治)，致無法彈性調整操作增加系統回收量或降低補水量，以降低自來水用水量，請科技部函文環保署協助提出相關因應方案。
- 九、請各區水資源局將目前各項新增抗旱水源緊急措施納入供水情勢分析，另各區應變措施除下列地區因應水情變化滾動調整外，其餘依前次會議控管持續辦理。
 - (一)板新及桃園地區：請台水公司及臺北自來水事業處於12月11日前提升支援板新地區至每日75萬噸，並以81萬噸為目標進行測試；石門水庫出水量維持每日124萬噸以下，支援新竹水量由每日7.5萬噸提升為7.7萬噸，並朝每日8萬噸為目標；另請北水局評估埤塘水源可再運用水量，同時配合水情啟動支援。

- (二)新竹地區：請農水署新竹管理處加強頭前溪停灌區水門巡檢，頭前溪水量不足部分由抗旱水井補足；另永和山支援新竹水量由每日1萬噸調降至500噸，寶山-寶二水庫出水量由每日25萬噸調整為26萬噸；另請台水公司趕辦桃園支援新竹幹管工程於年底前完成，同時先行盤點其下游送水管網輸送量及安全性，並於下次會議報告。
- (三)苗栗地區：請台水公司及水利署中水局確實執行緊急開源節流措施，鯉魚潭支援苗栗水量由每日6.3萬噸提升為7萬噸，永和山水庫12月11日起出水量由每日13.5萬噸調整為13萬噸，並請台水公司趕辦後龍溪伏流水工程於年底前完工為目標。
- (四)臺中地區：請水利署中水局及台水公司加強17口防災備援井併入系統後管壓調控；鯉魚潭水庫出水量自12月11日起由每日58萬噸調整為55萬噸。
- (五)彰雲投地區：優先利用川流水，同時妥善復抽地下水補足；另12月上旬集集攔河堰歲修工程完成後，12月11日起湖山水庫出水量由每日35萬調整為19.5萬噸。
- (六)嘉義地區：蘭潭-仁義潭水庫出水量維持每日14萬噸，不足水量由湖山水庫供應每日8.5萬噸，若不足再由曾文-烏山頭系統支援；另12月7日至26日北幹線歲修期間，原則由臺南支援清水每日3萬噸，蘭潭-仁義潭水庫出水量增加每日4萬噸，同時管控出水量每日18萬噸以下，並請農水署嘉南管理處儘速完成歲修工程。
- (七)臺南地區：高雄北送臺南支援量請台水公司於12月11日前提升至每日17萬噸，並於12月底前提升至每日20萬噸，南化水庫出水量維持每日40萬噸。
- (八)高雄地區：優先利用川流水源，請台水公司完成高屏溪地下水及伏流水整備，並請加速修復澄清湖2,000mm送水管閘門，同時維持澄清湖水庫蓄水率95%以上；另阿公店水庫公共出水量維持每日2萬噸以下。

(九)澎湖地區：請台水公司加速於110年1月15日前完成馬公海淡一廠UF及RO模組汰換作業，並注意相關備品管理，以穩定海淡水供應需求。

(十)金門馬祖地區請加強海水淡化廠操作維護工作，以穩定供應海淡水量。

拾壹、散會(中午12時40分)