

## 經濟部水利署 函

機關地址：臺中市南屯區黎明路二段  
501號

聯絡人：周湘儀

連絡電話：04-22501210#210

電子信箱：a620250@wra.gov.tw

傳 真：04-22501607

受文者：本署水利防災組

發文日期：中華民國115年3月27日

發文字號：經水源字第11515030660號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：會議紀錄、簽名冊

主旨：檢送本署115年3月24日「115年度旱災經濟部水利署災害  
緊急應變小組第1次工作會議」紀錄，請查照。

正本：農業部農田水利署、農業部農糧署、交通部中央氣象署、國家災害防救科技中心、國家科學及技術委員會新竹科學園區管理局、國家科學及技術委員會中部科學園區管理局、國家科學及技術委員會南部科學園區管理局、經濟部產業發展署、經濟部產業園區管理局、台灣自來水股份有限公司、台灣電力股份有限公司、臺北翡翠水庫管理局、臺北自來水事業處、新竹市政府、新竹縣政府、臺中市政府、農業部農田水利署桃園管理處、農業部農田水利署石門管理處、農業部農田水利署新竹管理處、農業部農田水利署苗栗管理處、農業部農田水利署臺中管理處、農業部農田水利署嘉南管理處、經濟部水利署北區水資源分署、經濟部水利署中區水資源分署、經濟部水利署南區水資源分署、本署水利防災組、本署河川海岸組、本署秘書室、本署水文技術組、本署水源經營組

副本：本署署長室、本署王藝峰副署長室、本署黃宏莆副署長室、本署陳建成副署長室、本署總工程司室、本署主任秘書室(均含附件)

裝

訂

線

## 經濟部水利署 會議紀錄

壹、會議名稱：115年度旱災經濟部水利署災害緊急應變小組第1次工作會議

貳、會議時間：115年3月24日(星期二)下午3時

參、會議地點：本署臺中辦公區第一會議室

肆、主持人：林元鵬署長

紀錄：周湘儀

伍、出(列)席單位及人員：(詳簽到表)

陸、主持人致詞：(略)

柒、報告及討論事項：(略)

捌、決議：

- 一、3月初一波春雨後迄今，西半部各地降雨持續偏少，雖在大家努力節水調度下尚可管控供水，惟依據中央氣象署降雨預報未來降雨4月偏少，5、6月正常至偏少，必須審慎因應今年後半段防旱工作，目前新竹地區為減壓供水黃燈，另考量大安溪灌區尚有農業灌溉用水需求，加上臺中鯉魚潭水庫蓄水已較近年同期偏少，為提前因應並提醒民眾加強節水，經研議自即日起臺中地區水情燈號轉為水情提醒綠燈。
- 二、目前主要灌區已陸續完成春耕整田插秧作業，請各區水資源分署、水庫管理單位持續與農水署各管理處合作，充分利用川流水、埤塘或區排水源，盤點多元水源供灌方式，本田期間加強管理灌溉用水，以利後續水資源調配。如因實施加強灌溉管理對石門、鯉魚潭、曾文、甲仙堰及阿公店等水庫入流有助益，所需額外費用，得由水利署依「經濟部水利署所屬水資源分署農業用水加強灌溉管理經費支出執行注意事項」提供加強灌溉經費協助。另農水署各管理處如有辦理河道整流及調度抽水機等需求，可主動洽本署各區水資源分署協調處理。
- 三、農業部「頭前河流域農業系統性節水推廣試辦計畫」受理期間為115年3月20日至3月31日，請農水署加強宣導及鼓勵農民參加，提高相關工作站實際參與面積比率，並請北水分署與農水署新竹管理處加強巡查各圳路水門，確保頭前溪川流水優先滿足公共用水。如有抽水機抽取區排協助灌溉需求，請再洽北水分署協助。
- 四、目前新竹地區自來水減壓供水時段每日22時至翌日5時，請台水公

司持續監測關鍵區域管壓，並依據管網壓力平穩度及節水成效，於下次會議說明減壓供水實施後節水成效及策進檢討。

- 五、請新竹縣政府及新竹市政府配合推動各項防旱應變作為，完成轄區內抗旱水井等備援水源整備，暫停公園噴水造景及非必要供水設施使用自來水，優先使用水資源回收中心回收水進行植栽澆灌及街道清洗等。
- 六、因應臺中調整為水情燈號綠燈，請台水公司就地區性水源最大化出水，減少由水庫供水，並請台水公司即刻整備抗旱井管線、抽水機組、相關備品及檢測水質，以利後續因應水情得即時啟抽。並請臺中市政府協助先向民眾溝通說明，緩解民眾疑慮，及加強用水宣導。
- 七、請科學園區及產業園區管理局持續督導廠商落實自主節水，依最新統計節水率約7~7.2%，均符合管制目標，請及時轉知最新水情及節水措施，協助穩定產業用水信心。
- 八、為確保民眾接收水情資訊之一致性，各地區水情燈號之變更與發布，一律以經濟部發布新聞稿為準。相關單位於對外說明或發布新聞資訊前，務必先行洽詢經濟部水利署確認最新燈號狀態，以避免資訊落差。
- 九、因應各地水情變化，下列地區節水調度管控措施如下：

(一) 北部區域

1、基隆地區：請台水公司優先使用基隆河及雙溪水源，不足部分以北水處支援，以維持水庫高水位為原則。

2、桃園板新地區

(1) 北水處供應板新地區水量配合三峽河流量以每日81萬噸為目標，避免由石門水庫放水支援鳶山堰，板新支援桃園地區每日25萬噸以上；支援新竹水量管控每日18.5萬噸以上，並透過離峰時段增加出水、小區管網壓力調控、淨水場滿載出水等措施，再提升調度支援以20萬噸為目標，石門水庫出水量調整為每日124萬噸。

(2) 桃園灌區及石門灌區農業用水，3月下旬分別以649萬噸及267萬噸管控，如有降雨預報請協助提前節水，並視實際降雨請形再滾動調整，以發揮節水效益。

3、新竹地區

(1) 寶山一寶二水庫公共出水量調整為每日29.8萬噸以下，並啟

動前瞻及抗旱2.0抽水井、油羅溪抽水、隆恩堰及上坪堰下游回抽等措施。

- (2) 自3月20日起，農業供灌採取多元取水方式因應，隆恩堰取水量以每日13萬噸管控(並以頭前溪備援井水源補充)，頭前溪取水量以達每日25萬噸以上管制。
- (3) 請台水公司三區處檢討轄區供水管網系統，寶山淨水廠供水量最小化，以減少水庫出水量；另夜間減壓請細緻化操作節水，以用水量減少至每日68萬噸為目標。
- (4) 有關新竹豆子埔溪所需環保用水，請新竹縣政府加強優先運用水車以水資源中心之放流水補充。

## (二) 中部區域

- 1、苗栗地區：永和山水庫因支援尖山下圳，3月21日至3月31日公共出水量管控22萬噸以下；4月1日起管控19萬噸以下，調度新竹水量每日5.7萬噸以上，明德水庫公共出水管控每日1.0萬噸以下，工業用水出水量每日1.2萬噸以下並請檢討調降。
- 2、臺中地區：
  - (1) 優先運用大甲溪川流水，並啟用地下水井補充水源。鯉魚潭水庫及石岡壩公共出水總量每日管控150萬噸以下，其中鯉魚潭水庫管控每日57萬噸以下，石岡壩供水調整為每日93萬噸以上。
  - (2) 因應臺中調整為水情燈號綠燈，請農水署臺中管理處協助利用抗旱井或輪灌等方式，盡量節約供灌水量。
- 3、彰化、雲林及南投地區：烏嘴潭人工湖出水量維持每日13萬噸以上，其中南投4萬噸(草屯淨水場)、彰化9萬噸(嘉興淨水場)，湖山水庫公共出水量維持每日15.5萬噸以下。

## (三) 南部區域

- 1、嘉義地區：蘭潭及仁義潭水庫公共出水維持每日9萬噸以下。
- 2、臺南及高雄地區
  - (1) 考量高雄地區用水需求提升，高雄清水北送調度臺南調整為每日10萬噸以上。
  - (2) 南化水庫出水量維持每日30萬噸以下，曾文南化聯通管送往南化淨水場之水量維持每日20萬噸以上。
  - (3) 因應高屏溪川流量持續下降，高雄清水北送調度臺南水量每

日10萬噸以上；4月上旬調整為每日5萬噸以上。惟仍以澄清湖水庫維持蓄水量230萬噸以上，視高屏溪川流量機動調整。

(4) 嘉南灌區已進入本田期，請南水分署與農水署嘉南管理處協調，再節約供灌水量。

3、屏東地區：牡丹水庫公共出水量維持每日10萬噸以下。

(四) 離島地區：澎湖地區水庫出水量每旬4萬噸以下；金門及馬祖地區湖庫及海淡廠聯合操作下，皆可滿足用水需求。

玖、臨時動議：(無)

拾、散會