

遲至4月底還不會影响生育。否則貿然供給這些作物所需用水量4,621萬噸，水稻所需用水共1億7千萬噸，顯然不夠。

蓄水集中供給水稻

若到4月底還不降雨，則水稻在抽穗期水分蒸發最多，用水更殷切，不僅影响稻作產量，雜糧和甘蔗也同遭損失。

更嚴重的是，嘉南地區近200萬居民的飲用水和工業用水，到5月底需4,621萬噸水量，若不加以確保，將影响社會安寧和經濟發展。

對嘉南地區48,800餘公頃的甘蔗和雜糧農友，我們至感歉疚，事非得已，請諒解我們的苦衷。

69年2期稻區縮減

嘉南地區亢旱，在民國68年10月就顯示氣候異常，嘉南農田水利會因而對水庫營運作適當節制，在民國69年3、4月就對第1期作水稻和甘蔗、雜作，實施間歇灌溉，節省了4,000餘萬噸水量。

但天不從人願，苦旱不雨，到69年6月，準備第2期作水稻供水時，水庫蓄水量僅剩6,700萬噸，不及所需的1/10。

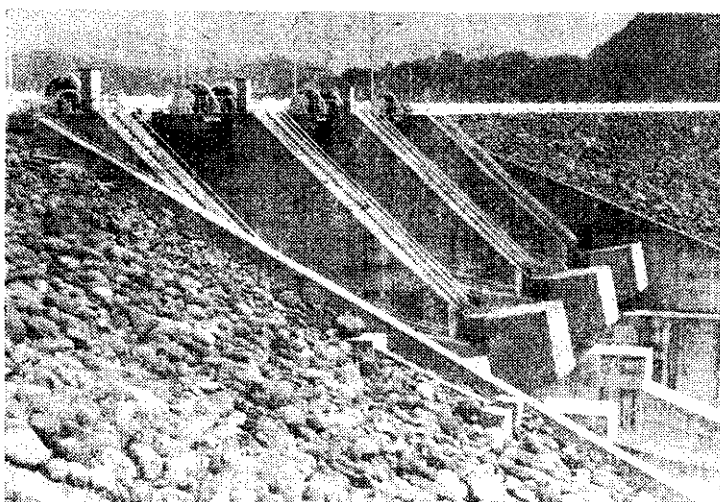
對原計畫種植的2期作水稻面積44,111公頃，縮小供灌範圍，僅配水7,637噸。其他應種植水稻地區，則由政府輔導轉種甘蔗、雜糧，及鼓勵農民藉此機會改良土壤、培養地力，並減免田賦，以減輕農民負擔。

農民私自搶植水稻

在去年，部分水稻供水地區，雖經政府公告決定，輔導農民轉作其他作物，不供應水稻用水，但由於農民種稻意願較高，有私井地區的農民仍利用私井水源，其他地區則利用8月4、5兩日的及時雨，搶植種稻，面積廣達8,420公頃。

這些水稻初期生長情形尚稱良好，但經月餘後，河川流量乾枯，水源日減，即屆成熟期正需水迫切的水稻，眼見就要枯萎，農民渴望有適當的救灌措施。

在中央有關單位會商之下，將8月27、28日諾瑞斯颱風過境蓄存在水庫的豪雨，原準備供應70年春耕水稻、甘蔗、雜作的用水，供應7,117萬噸水量。這也是今年甘蔗、雜作用水未能供給的原因。



曾文水庫的溢洪道

水利·土木·建築工程承建

慶裕營造廠

陳薰

連絡處： 台中縣孟春里中山路2段125號
電話：(046)874318