

農田水利會所遭遇之困難問題

(1) 水與土為國家主要資源，其運用是否得宜，關係國家整體發展至鉅，近年以來工商發展，工業及公共等用水量相應提高，水資源的問題為整個社會所關心。

(2) 水為重要之天然資源，但其供應受自然之限制。台灣降雨量極不平均，時間分配未臻配合，標的用水愈感困難。水源重要評估及調度，頗受各方所重視。



(3) 農田用水因受傳統用水習俗及簡陋設施之影響，尚有相當之輸配水損失，因此農田水利設施更新計畫，不但為水利工程重要之環節，亦為整個社會之共同問題。

(4) 農田水利設施亦具公共設施功能，其受益擴及社會其他行業。興辦與否，不能僅以灌溉事業評估其效益，而必須以整個社會發展綜合予以考慮。

(5) 農田水利會會員及社會各階層，對水利會業務量及服務品質要求日益增加，而水利會人力、財力顯有不足，因而營運效率每下愈況，設置自動化及利用電腦科技操作引水、輸水、分水等設施，提高其效率為其當前之要務。

(6) 都市污水、工業廢水、超量施肥、畜牧糞尿有機污染及農藥殘留各項因素

深入基層，貢獻桑梓

專訪桃園農田水利會李總集會長簡談他的經歷與抱負

/黃貴豪

民國71年，李總集先生進入桃園農田水利會擔任總幹事職務；在轉任桃園農田水利會之前，他於民國57年當選桃園縣議員時，就發願以全心全力為基層服務；民國62年，他當選龜山鄉鄉長，並於民國66年續獲鄉民熱烈支持，再度連任一次；在兩任的鄉長任內，他爭取國立體育學院、中央警官學校在龜山鄉設校，使龜山鄉不但在經建上繁榮了地方，同時提升了地方教育水準。

在擔任桃園農田水利會總幹事任內，由於熱忱服務、積極建設，於民國79年競

選桃園農田水利會會長時，獲得全體會員代表支持，全票當選；且於民國83年，由省府遴派擔任第一屆桃園農田水利會會長迄今。並蟬聯台灣省農田水利會聯合會會長。

在接近30年深入基層、服務民衆的體驗中，李總集會長表示，他始終秉持「服務第一，貢獻桑梓」的信念，並且以「一分耕耘，一分收穫」的精神，作為做人做事的準繩。

提到農田水利上的問題，李總集會長指出，近十幾年來，本省工商業突飛猛進



興建水庫，調洪濟枯，對農業灌溉用水貢獻甚大，但遇枯旱年仍難免會有供水不足情況，因此乾旱對策仍是水利會重要營運措施之一（蔡明華/攝）

，使水質、土壤、環境皆遭破壞，不僅影響各標的之運用，同時亦嚴重影響農業生產之品質與產量。

(7) 農業機械之普及，業已擾亂了用水秩序，如何重建此秩序，改善圳路通水能量，已屬刻不容緩。

(8) 農田水利會財務極其薄弱，因區域社會的參雜使用，其維護管理費用，應



李總集會長小檔案

民國31年生。台灣省桃園縣人。最高學歷：美國南加大企管碩士。中國國民黨員。信仰佛教。現任台灣省農田水利會聯合會會長及桃園農田水利會會長。

，加上人口密集，新社區、新區域相繼形成，導至都市污水、工業廢水、超量施肥、畜牧糞尿有機污染及農藥殘留各項因素，使水質、土壤、環境皆遭破壞，不僅影響各標的水質源之運用，同時也嚴重影響農業生產之品質與產量。

如何謀取改善呢？李總集會長強調，諸如工業廢水的排放標準、有機農業的推動、生物防治的研究、循環水的運用等等

請相關標的之使用者分擔，共同負起維護責任。

(9) 農田水利會之組織體制，迭經變更，迄今無一完整具體十分可行之方式，影響持續經營績效，應研擬充實可行之對策，一勞永逸。

(10) 本省人口集中，公共設施之投資日漸增加，導致資源利用惡性競爭，農業經濟之優勢，日趨沒落，如何突破，有待深入探討。

農田水利會未來之展望

農田水利會事業之發展，為整個國家經建之一環，雖然目前已失卻了與其他產業的比較優勢，但確保農糧生產之時代使命仍持續，因此除了儘速解決有關課題之外，還要向我們努力的目標邁進，堅持完成使命。故對今後水利會營運設施的汰舊

，都是謀取改善之道。同時，大家必須也要有體認，農田水利會事業的發展，為整個國家經建之一環；換句話說，農田水利事業並非獨立之作業，不僅要配合國家各項產業之發展與社區之進化，同時也需要各項產業的扶持與支助，才能達到相輔相成的多重效果。

當然，農田水利會也同時必須自求建設，例如營運設施的汰舊換新、財務結構的強化，以及新陳代謝所需的人才培育等等；這種運作上之自動化、科學化、灌溉系統之管路化及管理作業之資訊化，在在都是必然改善之趨向。

最後，李總集會長認為農田水利會應該朝向企業經營的理念邁進，同時肩負保護生態環境、促進農村發展及穩定農業生產之使命。