



水閘 (薛聰賢)

吳瑯白：水利建設，增進農村富庶！

蔣院長宣布加速農村建設重要辦法九項，其中第五項為加強農村公共投資，積極興修區域性的排水、堤防、防風林以及灌溉等改善工程，並以濱海及貧困地區為優先。

水利被認為是國家經濟建設，或是民生所要求農業生產的環境設備，必須與農、林、魚、牧各目標配合進行或提前辦理，這是基本的原則。但水利計畫從勘查、規畫、設計、施工以至完成生效，往往需時很長，必超過二年以上，所以如何策畫，使符合加速農村建設運用補助款二十億元的基本方針，是重要的課題。我們考慮的原則和條件如下：

- (1) 單獨或一地區(鄉、鎮)的水利計畫，經費不可太大。
 - (2) 全部工程應於兩年以內完成。
 - (3) 濱海及貧困地區列為優先。
 - (4) 已有規畫輪廓，或完成技術上細部設計者，優先辦理。
 - (5) 受益農民要多，且普遍。
 - (6) 可以增加雜糧或飼料作物生產。
 - (7) 台灣本島及金門馬祖，均須包括在內。
- 以往濱海貧窮地區，由於人口稀少，氣候環境欠佳，農工業均不發達，公共投資亦相對的缺乏，所以與富庶地區的差距愈來愈大。這個現象，已引起最高當局及社會人士的注意，所以將濱海地區的水利計畫列為優先，自有道理。這種公共投資，着重於改造或創造農業生產環境，以便推行農業綜合經營，不但改善目前生活，並可提高土地生產力，增產各類作物。

一般說來，台灣本島的水利建設，原有相當的根基，但應考慮較差地區，加強這些地區的水利建設，修復目前因災害損壞的堤防，並改善很多灌溉系統，使在正常的狀態下，

可以免除新的災害，順利運用。茲將列入補助款的計畫，歸納說明如下：

- (1) 為配合綜合性農業經營，與改善濱海貧困地區的生活環境，擬辦理雲林縣麥寮、台西、四湖、口湖等四個鄉的海堤、排水，與灌溉改善，包括濁水溪南岸(麥寮)許厝寮新建堤防在內。
- (2) 為充裕濱海地區水源，擬辦理雲林縣濁幹線水源改善工程，嘉南區排水改善，及彰化縣番雅溝排水系統改善。
- (3) 專供農牧經營的，有花蓮縣瑞穗旱作灌溉，及輔導會清境農場引水工程。
- (4) 加強及修復現有一般性的水利設施，包括海堤、普通河川堤防，及災害修建。
- (5) 開發雲林縣台西海埔地一處，加強海防與增殖魚業。以上水利計畫，共需經費四億七千五百萬元，由中央補助四億二千四百萬元，另貸款五千一百萬元，占加強農村公共投資一項的半數以上。

此外，農牧綜合經營的專業區，也含有公共投資的小規模灌溉、排水設施及農路等，所需經費亦不少。目前很感遺憾的，是很多水利計畫因限於條件，未能列入中央加速農村建設的補助方案內。希望將來有更多的經費可以分配運用，使水利建設繼續下去，帶給農村安康與富庶。

第23卷第7期(中華民國62年4月1日)要目

封面攝影：歐陽道生·薛聰賢	農友經驗..... 35
新聞報導..... 10—13	水利建設專輯..... 36—41
農業生產..... 14—20	修建海堤·開發海埔地——麥寮
養兔值得推廣——注意蘆筍品質	鄉水利工程——農業專業區的水利問題——旱作灌溉
——甘薯簇葉病——養山羊——	農友新知..... 42—43
食用菇純粹培養——台蕉競爭力	農村家庭..... 45—53
機械農業..... 22—25	玫瑰花——牡丹史話——舞龍(民間藝術)——人多非福——兩隻黃鶯
推廣活動..... 27—30	農業信箱..... 54—55
豐年畫刊..... 32—33	農友園地..... 57