

改善番雅溝排水工程

中視今日農村10月7日播出

彰化平原的排水系統，均沿用濁水溪與烏溪未整治前洪水泛濫流竄出海的流路，除田尾排水於三十四年及員林大排水於四十四年完成改善整治工程外，其餘均未經全盤有系統的整治改善，每逢豪雨，洪水泛濫，影響農業生產很大。

在加速農村建設計畫中，番雅溝排水改善工程亦為工作項目之一，由彰化農田水利會接受經費支助，籌畫辦理。目前第一期工程已順利完成，第二期工程已進行測量規畫工作。

番雅溝排水流域北以田尾排水流域為界，南鄰洋厝溪流域，東起彰化市北側的大竹排水，西止台灣海峽，集水面積三、九三三公頃，經常浸水面積有六〇五·五〇公頃，每年估計農作物浸災損失在二、一九九、五〇〇元以上。

番雅溝主要排水改善工程構造物包括：
 ①新建車路橋二十坐，新建公路橋二坐，新建流水工二十七坐，新建合流工八坐，新建跌水工三坐，新建漸變段八坐，道路橋改建二坐，制水閘改建一坐，總工程費一三、四八〇元，總投資金額為二八、三三四、五三〇元。

番雅溝位於彰化平原北部，自彰化市西郊起轉曲略向西北行，流經和美鎮境，在線西鄉寓埔海埔地南方入海，集水面積廣大占三、九三三公頃，其中二期作稻田約占八五%（約三三四〇公頃）。

在排水工程改善後，估計工程效益包括：
 ①減輕農作物浸災損失，②促進農作物根系附近地下水位下降，有益作物根羣吸收養分，增加農作物產量，③兼顧防洪效益，④改進村鎮衛生及減輕村鎮財物浸災損失，⑤防止海水倒灌損害，⑥配合灌溉開發，⑦增加水源利用，⑧保護公共設施等項。
 番雅溝排水改善工程第一期工程已告完成，目前第二期工程已開始規畫。為收一勞永逸，下列幾

點應注意改進。

(1) 番雅溝排水，每逢豪雨，沿流浸水範圍廣闊，災害亦重，因此必須全盤整修幹線排水路，加大通水能力，才能減輕農作物浸災損失，增加農業生產，提高土地利用，促進社區發展。

(2) 本計畫計需工程費二五、八五五、八〇〇元，年計效益一、九五五、四〇〇元，年計成本二、〇六五、六七七元，因效益只估計減輕農作物浸災損失一項，以致效益成本比偏低。

如果計及因排水改善，促使農業增產，改進村鎮衛生，減少村鎮財物損失，灌溉開發，保護公共設施及防止海水倒灌效益，則效益成本比會較高。

(3) 排水系統改善工程，應與農地重畫相配合，以達到減災增產的效果。
 (4) 番雅溝排水改善工程，用地收購費占總工程費三四·八%，所占比例很高，如果能配合農地重畫同時辦理，宜併入畫餘地處理，以減少貸款金額。

62年度春夏秋冬各種優良蔬菜種子價目表

四十餘年悠久歷史經驗

(品種名)	(下種期間)	(栽植株距)	(價格)
正晚生長葉白花菜	9月上旬至11月上旬	2尺2寸	1兩100元
清河改良中生晚白花菜	8月上旬至9月上旬	2尺至2尺2寸	1兩70元
新品種晚生白花菜	9月上旬至11月上旬	1尺8寸至2尺2寸	1兩100元
清河改良大型35天黑葉包心白	6月上旬至8月末	1尺4寸	1兩120元
清河改良交配1號包心白	6月下旬至8月末	1尺6寸，1尺3寸	1兩200元
正晚生黑葉包心白	8月下旬至10月上旬	1尺6寸	1兩80元
45天小生毛黑葉包心白	8月下旬至10月上旬	1尺4寸	1兩100元
清河改良大黑葉35天包心白	6月上旬至8月末	寬1尺6寸，1尺7寸穴	1兩120元
新品種早晚生通用雜交青花菜	6月至隔年1月	1尺5寸	1兩80元
清河改良晚生青花菜	8月至12月止	1尺6寸	1兩40元
新品種大型軟枝甜椒	全年四季	1尺2寸	1兩40元
羊角型辣椒(四川種)	9月至12月	1尺5寸穴	1兩15元
新品種媽娜內西蕃茄	7月至翌年1月	4尺股至1尺8寸穴	1兩120元
清河改良粉紅色蕃茄	7月至翌年1月	4尺股至1尺8寸穴	1兩120元
清河改良媽娜露西蕃茄	6月上旬至翌1月末	4尺股至1尺8寸穴	1兩70元
清河改良一點紅蕃茄	6月上旬至翌1月末	4尺股至1尺8寸穴	1兩120元
新品種羅馬蕃茄(免揀籬)	6月上旬至12月末	3尺2寸股至尺半穴	1兩50元
清河改良小黑底蕃茄	6月上旬至12月末	3尺2寸股至尺半穴	1兩120元
清河改良雜交1號蕃茄	全年四季	4尺股至1尺8寸穴	1兩160元
黃金葉芥藍	全年四季	散播2寸至3寸	1兩35元
疏甲尖葉白花食心芥藍	全年四季		1兩35元
密甲圓葉白花食心芥藍	全年四季		1兩35元
鳳山改良短種菜頭	6月上旬至10月止	7寸	1斤60元
清河改良大梅花正黑葉菜頭	高頂地8月上甸至10月下旬	1尺6寸寬7寸穴	1磅100元
正天字梅花杞春種長身菜頭	9月上旬至11月末止	9寸至1尺	1磅60元
80天油甘菜			1斤25元
黑仁七寸嫩豆	全年四季	4尺股1尺半穴	1斤30元
清河改良清江白菜	全年四季	育苗8寸寬7寸穴	1磅100元
特選虎耳冬荷	6月起至翌年1月止	2尺半至3寸四方	1小升45元
茴香種子	6月起至翌年2月末	散播1寸	1小升40元

地址：嘉義市中正路582號
 電話：23584
 種子出口商登記證號碼農種字第049號
 郵政劃撥儲蓄金字第80037號

清河種子行