

湖底埤分線	變為湖底埤分線，至大林庄下埤頭止。支線長約五〇〇公尺，分線長約九〇〇公尺。
下三股支線	長二·三公里，分為甲二坡分線，及后壁分線二線，長各一·六及一·三公里。
湖子埤別線	於嘉義郡大林庄林頭之東端自奇里岸溪取水，經大林庄三角至北勢汴，南至橋子頭湖子止，長二·〇公里。本別線又分為湖子支線又分為值圳、湖子埔及橫圳分線。
湖子支線	長二·二公里。
外埤支線	源於大林庄下埤之西端，水源為外埤。

## 八、嘉義郡水利組合

上述道將圳、降恩圳、中興圳、好收圳、柳子溝圳、大林圳及十股圳等七大系統，於民國十二年三月廿六日合併為嘉義郡水利組合，灌溉面積為九、七一〇·五甲。另有局部引水部份八四八·五甲，總計一〇、〇五九甲。其統計情形如表十四。

表十四 嘉義郡水利組合灌溉面積

圳名	面積 (甲)
道將圳	2,938.8
隆恩圳	1,653.2
好收圳	1,504.4
中興圳	480.4
柳子溝圳	841.2
大林圳	1,098.2
十股圳	1,194.3
小計	9,710.5
局部系統	848.5
總計	10,059.0

至於其局部分水系統多達二四六餘圳及埤，其灌溉面積共計一二、八七九甲。其中列入系統者共一〇、〇五九甲，其中屬主系統者共九、七一〇·五甲，局部系統者八四〇·五甲，而未列入管理者為二、三二〇甲。

嘉義郡水利組合係原公共埤圳道將，隆恩、中興、好收、柳子溝、十股、大林各埤圳所併合，於民國十二年三月三十一日嘉義郡水利組合組織變更，當時灌溉地面積九、五二五甲，後依來自和蘭式工法逐年按表十五施行改修工程及清查灌溉地增加一〇、七七〇甲，又自水利統制施行—民國二十五年度起郡下靠山地帶之私設埤圳認可合併外配合米穀增產工程並施設排水等漸漸增大區域及至嘉義市、嘉義郡內大林、中埔、番路、竹崎、水上、民雄、新港、溪口、小梅各街庄及東石郡太保庄之一部份等，跨及一市二郡十街庄之廣大地域面積達一八、一九三甲。

表十五 嘉義郡水利組合改善工程明細表

圳名	工程施工年度	工費總額	摘	要
道將圳	民國十三年度	五四、三〇〇·〇〇	頭汴以下幹支線改修工程	
大林圳	民國十三年度	六、七〇〇·〇〇	圳頭及尾庄溪伏截工程	
十股圳	民國十八年度至二十五年年度	九四、〇〇〇·〇〇	圳頭及幹支線改修工程	
柳子溝圳	民國二十一年度	一一〇、〇〇〇·〇〇	圳頭改修工程	
中興圳	民國二十二年度	九三、五〇〇·〇〇	圳頭及幹線改修工程	
好收圳	民國二十三年度	九〇、〇〇〇·〇〇	圳頭及幹線改修工程	
道將圳	民國二十六年度	一八八、〇〇〇·〇〇	導水路圳頭及幹線改修工程	
大林圳	民國二十八年年度	一〇五、〇〇〇·〇〇	幹線改修工程	
三界埔圳	民國二十九年	二九、八〇〇·〇〇	幹線改修工程	
水虞厝地區	民國二十九年年度	七四、〇〇〇·〇〇	工程費內三二、四三〇圓由國庫補助	

鴨母寮	民國二十九年年度	二二二、〇〇〇・〇〇	工程費內九八、二三四圓由國庫補助並新堀鑿及改修排水路
東勢湖地區	民國二十九年度	二五、七〇〇・〇〇	內國庫補助一一、七五〇圓，導水路新設
溪底寮地區	民國二十九年度	二四七、五〇〇・〇〇	內國庫補助一二〇、〇〇〇圓貯水池築造
內埔子地區	民國三十年度	二六、八三〇・〇〇	內國庫補助一二、六六五圓欄，排水擴張灌溉區域五二甲
東勢湖地區	民國三十二年	二四二、〇〇〇・〇〇	內一〇八、二五〇圓預定由國庫補助
道將圳排水	民國三十二年度		

## 九、嘉義郡水利組合業務經營

民國三十年（昭和十六年，西元一九四一年）公布「農業水利調整令」之後，民國三十二年（昭和十八年，西元一九四三年）十二月現今台灣省嘉南農田水利會改組為「嘉南大圳水利組合」，民國三十三年（昭和十九年，西元一九四四年）六月，合併新豐、新化、新營、嘉義、斗六、虎尾等六個水利組合（俗稱一般灌溉區），而嘉義郡水利組合一併併入。在併入之前嘉義郡水利組合業務經營之略述於次：

### 壹、組合區域概況

(一)地勢：本組合區域為嘉義郡、嘉義市、跨及東石郡之一部份，東自中央山脈連山麓起，西接嘉南大圳區域，北由北港溪支流石龜溪斗六郡界，南至八掌溪沿岸新營郡界，包括一市二郡十街庄灌溉面積一六、九六八甲，排水面積一、二二五甲，地形東向西緩傾斜，土地肥沃所謂嘉南平野之一部也。

(二)區域內容：本區域內灌溉地可區分三種：一、過去之公共埤圳之繼續——道將圳外既設七埤，一萬一千餘甲；二、民國二十五年以後依水利統制將私設埤圳統編入五千一百餘甲；三、係民國二十九年以後致力實施米穀增產水利建設所新擴張編入約七六〇甲，全區域之兩期作五、六七四甲，單期作一一、二九四甲。