

表 1 1945~1952 年完成之重要灌溉工程一覽

工程名稱	地 點	工程內容	效 益
斗六大圳灌溉工程	雲林縣	一. 濁水溪及清水溪 2 座進水口 二. 橫跨清水溪暗渠 1 座 三. 幹線長 20,352 公尺	灌溉 5,600 公頃
關山大圳灌溉工程	台東縣	一. 進水口 1 座 二. 導水路 15,768 公尺 三. 幹渠 15,168 公尺 四. 支渠有 17 線共長 30,046 公尺 五. 堤防 4,580 公尺	前期作 2,718 公頃 後期作 2,874 公頃
鹿野大圳灌溉工程	台東縣	一. 進水口、攔河堰各 1 座 二. 幹渠 8,534 公尺 三. 支渠 6 條 13,281 公尺 四. 堤防 155 公尺、護岸 450 公尺	灌溉面積 1,040 公頃
光復圳工程	花蓮縣	第一幹線及第八支線 第二幹線及第五支線	受益面積 4,663 公頃
後村圳工程	台北縣	後村圳第一堰堤改築及改善工程	受益面積 3,700 公頃
大埔水庫工程	苗栗縣	一. 混凝土重力壩長 34.4 公尺 二. 溢洪道 4 座、排砂道 1 座、 進水口 1 座 三. 幹線 10,866 公尺 四. 支線 6 條 21,518 公尺	年增產稻穀 6,800 公噸
石門大圳輸灌工程	桃園縣	一. 支渠 8 條，總長 17.46 公里 二. 分渠 30 條，總長 77.27 公里	灌溉面積 21,926 公頃
曹公圳幹線內面工程	高雄縣	一. 抽水站 1 座，導水路 840 公尺 二. 新圳幹渠 18,150 公尺 舊渠幹線 18,409 公尺 大寮幹渠 822 公尺	灌溉面積 11,570 公頃