

# 臺海文獻匯刊

主編 名譽主編

陳支平 林曉峰  
蕭慶偉 鄧文金 施榆生

42



廈門大學出版社  
XIAMEN UNIVERSITY PRESS

國家一級出版社  
全國百佳圖書出版單位

第七期

目 要

吳光雲詞浮題

名譽主編 陳支平 林曉峰  
主 編 蕭慶偉 鄧文金 施榆生

# 臺海文獻匯刊

缺梅老子自題  
六肚皮集  
五堂藏板



大岳詩草補遺

大岳詩草補遺  
丁汝鎔著



策劃編輯單位

閩南師範大學閩南文化研究院

廈門大學兩岸關係和平發展協同創新中心



新聞出版改革發展項目

福建省社會科學規劃重大項目（項目編號2014Z001）成果

月報

第一卷第五期

臺灣銀行季刊

第四卷第一期

臺灣  
土地  
人地

民主教育  
論環境與教育  
國民教育我見  
青年精神修養  
問題定在何種方法

臺灣銀行金融研究  
中華民國二十五年十一月一日出版

白月譚



海外  
番夷  
錄

新聞



臺灣省糖業試驗  
研究彙報

REPORT  
OF THE  
TAINWAN SUGAR EXPERIMENT STATION  
No. 1  
December, 1954

青年  
臺灣

創刊號

THE TAINWAN SUGAR EXPERIMENT STATION  
TAIPEI, TAIWAN, CHINA

印編部黨僑台屬直黨民國國中



# 臺灣水利事業年譜

借 遺

年代	名 稱	工程費(案圓)	事 實	受益面積(甲)	補助金(案圓)
一九〇一	頒布公共埤圳規則		七月以命令頒布施行。		
	埤圳調查		整理登記過去及現在之埤圳狀況。	二二〇	四、五〇〇
一九〇二	虎頭山埤修改工程	四、五〇〇	修改蔡南廳新化公共埤圳。 私人建設，詳情不明。	一、三七二	
	新甯錫麟圳新築工程		修改鹽水廳新營公共埤圳。	一、二七六	一八、四七五
	頭前塗圳修改工程		修改鹽水廳樹林頭公共埤圳。	五三〇	一一、七〇〇
	樹林頭圳修改工程		繼續上年度工作。	二二〇	二二、〇〇〇
一九〇三	虎頭山埤修改工程	一三、〇〇〇	阿緞廳修改廢圳。	一、六四〇	一、〇〇〇
	永安圳復興工程	五、六七〇	南投修改進水口及全部幹線。是即現在北投新圳之前身。	一、八七五	
	險圳修改工程	一一三、八七四	修理受災害處。		一一、三六〇
一九〇四	險圳災害修理工程	三二、三六〇	二月施行。		
	頒布公共埤圳規則及施行規則	八、五〇〇	修改鹽水廳新營公共埤圳。	一、三三九	八、五〇〇
一九〇五	頭前塗圳修改工程	一三、〇二五	蔡東廳修改並擴張卑南圳區域，設置幹線八、四公里。	六六八	八、三五二
	卑南圳修改工程	一五、六〇〇	修復受地震災害處。	二二〇	一五、六〇〇
一九〇六	虎頭山埤修改工程	二一、八七〇	臺北廳公共埤圳修改幹線支線及圳路。	八〇二	
	永豐圳修改工程	五四、〇〇〇	臺東廳新設圳路三、六七二公里。	六六	
	知本圳新設工程	二二〇、〇〇〇	宜蘭廳統一原有二圳頭，二圳頭幹線支線及排水路皆改用鋼管水泥。一九〇八年完工。	二、一〇〇	
一九〇七	宜蘭第一公共埤圳修改工程	二八四、〇一六	臺中廳後改為官設埤圳。一九一〇年完工。改良原有前仔埤圳灌溉田一〇〇〇甲。	三、八九八	二八四、〇一六
	荊仔埤圳工程	二、九〇〇	在阿緞廳。一九〇八年完工。	六〇一	九、〇〇〇
	圓潭子圳修改工程	一四九、六〇〇	修改進水口，一處設於新店溪。修改幹線水路。修築堤岸及橋梁(此橋為本省最初之鋼管水泥橋)及若干道路橋梁。	二、八九七	二九、六〇〇

(175) 近年來水利事業

一九〇八	後龍圳新設工程	一四〇,〇〇〇	新竹廳之新設工程,一九一〇年完成。	八二八	三〇,〇〇〇
	中興圳修改工程	六〇,〇〇〇	嘉義廳修改幹線及支線水路。	一,六二六	五,〇〇〇
	頭佈官設埤圳規程		二月頒佈。		
	八寶圳擴張工程	五,四〇〇	臺中擴張埤與以南地域。	四五〇	
	大安圳修改工程	二七,〇〇〇	臺北廳管理。一九〇九年完工。	一,七五三	二〇,〇〇〇
	獅子頭埤圳工程	七四三,九〇五	阿緞廳將公共埤圳獅子頭圳改為官設埤圳。一九一二年完工。	四,三二七	七四三,九〇五
一九〇九	頭佈官設埤圳規程及施行規則		三月施行。		
	頭佈官設埤圳補償審查委員會規則		三月施行。		
	開始試驗米與甘蔗的灌溉率		在臺北林口,臺南大目降二處開始試驗。		
	后里埤圳工程	九九五,九六一	臺中廳官設埤圳,一九一三年完工。	二,九五〇	九九五,九六一
	後村圳修改工程	一九八,三〇八	修改張厝,劉厝之共同引水口,修改支線,開田六五〇甲。	三,〇四八	一五,〇〇〇
	荊桐脚圳修改工程	二,〇〇〇	在阿緞廳。	二八	一,〇〇〇
	舊落圳修改工程	一三,〇〇〇	在新竹廳。	一,〇七三	三,〇〇〇
一九一〇	頭佈官設埤圳水利組合規則		三月施行。		
	瑠公圳支線修改工程	二二五,六〇〇	整理埤底六處,開墾新田五甲,自然灌溉之田三九甲,繼續修改其幹線及支線。一九二四年完工。	二,八九七	一五,〇〇〇
	頭前溪圳修改工程	二二,一七	在臺南廳。	一,三三九	一〇,〇〇〇
	八寶圳修改工程	二〇,〇〇〇	臺中廳修改朴子口埤堤。	三,一〇〇	一〇,〇〇〇
	荊仔埤圳排水工程	四二,六二八	官設埤圳工程,完成下游排水設備。	三,九一三	四二,六二八
	新興圳擴張工程		在阿緞廳。	一〇〇	
一九一七	新竹隘思圳修改工程	二一〇,〇〇〇	在新竹廳。	三,〇〇〇	
	下淡水溪堤岸工程	七〇三,二六五	保護曹公圳進水口的工程。	七〇三,二六五	
	宜蘭第一公共埤圳修改工程	一一,六三五	在宜蘭廳。	一一,六三五	
	頭份隆恩圳修理工程	一四,〇〇〇	災害修理。頭份	七,〇〇〇	
	後龍圳修理工程	二二,〇〇〇	災害修理。新竹	一一,〇〇〇	
	八堡圳修理工程	一一,〇〇〇	災害修理。臺中	六,〇〇〇	
	茄荖脚圳修理工程	一〇,〇〇〇	災害修理。嘉義	三,〇〇〇	
	梧寮埤修理工程	一三,一〇〇	災害修理。阿緞	一〇,〇〇〇	

一九二二	官野圳新建工程	八一,八二〇		(九七〇〇)	八一,八二〇
	八堡圳修理工程	八〇,〇〇〇	災害修理。臺中		
	後村圳修理工程	二五,四〇〇	災害修理。臺北		一八,〇〇〇
	瑞公圳修理工程	一五,九〇〇	災害修理。臺北		七,九〇〇
	大安圳修理工程	一一,〇〇〇	災害修理。臺北		一一,〇〇〇
	後壠圳修理工程	二九,七〇〇	災害修理。新竹		二九,七〇〇
一九二三	十股圳修理工程	四五,五六五	災害修理。嘉義		二〇,九〇〇
	孫洛圳修理工程	一〇,〇〇〇	災害修理。新竹		
	阿罩霧圳修理工程	一七,〇〇〇	災害修理。臺中		
	舊寮圳修理工程	一〇,〇〇〇	災害修理。阿線		
一九二五	同源別擴張工程	八〇,〇〇〇	延長圳路及擴張耕地。	(四八五)	
	充館別改良工程	四三,〇〇〇	變更四河川的流心,新建並統一充館別五〇〇甲、	五〇〇	
一九二六	八塊厝,中擺附近埤圳工程	二一,四八六	充公圳二〇〇甲的進水口。	(六七九)	
	瑞公圳頭頭修改工程	五六,〇〇〇	幹線、支線、分線及引水路的工程費,由國庫負擔。	二一,三三八	
	風港別幹線修改工程	七九,四〇〇	蓄水池工程費由水利組合負擔。是官設埤圳。	二一,〇〇〇	
	中坡別擴張工程	一六,四〇三	經一九一四年洪水破壞後,至是徹底修理埤頭與護	二,九五〇	
一九二八	屏東圳修改工程	一九,六八〇	岸。修理費係由該圳基本財產項下開支。	三,〇四八	
	旗山圳擴張工程	二五〇,〇〇〇	屏東修改幹線支線的水路。	(二四二)	
	北投新圳擴張工程	三三,一二五〇	岡山修改不完全的橫断面。	(四八)	
	宜蘭新設水管工程	一六,〇五〇	屏東合併崇蘭、永安兩圳,灌漑單季田一六甲,旱	(二五五)	
一九一九	內溪圳修改工程	五三,五〇〇	田一四八甲,並為低地一三九甲排水。	一六四	
	曹公圳裝置抽水機工程	一三〇,〇〇〇	水利組合與鹽水港糖業公司合力擴張前圓潭子圳的	(四八五)	
	開始調查排水設備		區域。	五〇〇	
一九二〇	濁水溪淤量調查		延長圳路,改稱為元陰圳。	(一七五)	
			新設閘門,從宜蘭河引水。	一八〇	
			村寮地方的引水口為洪水沖毀,加以修理。	(五八八)	
			在旱季供給用水。	六〇八	
			後改稱土地改良調查,至一九二六年完成。	(八,八〇四)	
			由塔中州衛生課執行。	九〇七七	

(177) 請年築事科水障家

總督埤擴張工程	三〇一〇	加高埤體，俾可供給甘蔗的用水量。
屏東圳擴張工程	三二一	
官田溪埤圳工程	(六一六)	從巖蘭圳分水，設置水路四、三四五公尺。灌溉旱田八〇甲，使成爲兩季田。
六五、五四〇、〇〇〇	六三七	這是嘉南大圳的工程。在烏山頭建設大蓄水池，(二四五、四八八)灌溉一〇萬甲，從濁水溪引水，灌溉五萬甲。
一九二一	二二、〇〇〇	原有圳頭過低，乃將圳頭向上游移一〇〇公尺，並開鑿隧道。
北斗新圳頭修改工程	一、〇〇〇	豐原新設制水門，排水門各二。
朴子口新設進水口工程	三三、〇〇〇	新建。是私設埤圳。
按社埤圳工程	五二、六〇〇	修改導將圳水路的幹線和支線。
導將圳修改工程	不明。	
新開園圳修改工程	七〇、〇〇〇	初由私人經營，後改爲組合。
福龜圳工程	一〇六	修改全部設備。
大坡圳修改工程	四三六	
萬隆農場灌溉工程	四五〇	一九二二年完成。係臺灣製糖公司進行。
旗布寮灣水利組合令	(二四〇八)	十二月施行。
一九二二	一〇九	五月施行。
旗布寮灣水利組合規則	二四八三	在嘉南大圳組合中，開始試驗，期間爲五年。
開始三年輪作制試驗		
後壁林農場土地改良工程		大規模實行客土法，以改良土地。
新竹水利擴張工程	二二三、〇〇〇	擴張埤圳，一九二四年完工。
一九二三	一八〇、〇〇〇	橫斷臺中州彰化草港溪，築壩水壩和排水門。
頭汴埤新建工程	三〇、〇〇〇	橫斷臺南三爺溪，改造鋼骨水泥壩。
三爺宮橫斷工程		在臺東。建築進水口和隧道。
里檨圳頭修改工程	三六九、〇〇〇	是臺中的新設埤圳。求水源於烏溪。幹線支線長達三六四三二公尺。一九二五年開工，一九二八年完成。
龍泉圳工程	五六九、〇〇〇	潮州郡的農場，利用河川伏流水以行灌溉。一九二三年開工，一九二四年完成。係臺灣製糖公司進行的工程。
一九二四	二〇、〇〇〇	修改大安溪方面的進水口。
大响營農墾灌溉工程	(三、二〇一)	
后里圳修改工程	(三、三〇〇)	

第一美和圳修改工程	一一〇,〇〇〇	在臺東郡。移進水口於上游，並築幹、支線一五、四二二公尺。	(五二四)
開始實行水利小組合	—	以改良水利組合的組織為目的。	—
開始旱田改良工作	—	開始利用機械，墾耕粘土地帶。	—
八寶圳頭制水門及排水門改良工程	一〇,四八〇	新設制水門六，排水門四，並修改橫斷工程。	(八八九三)
頭汴埤修理工程	一四五,〇〇〇	因被洪水沖毀，加以修理，一九二六年完工。	(九,一〇〇〇)
導將圳修改工程	五二,六〇〇	修改幹線水路。	(二,〇〇〇)
太平圳工程	五六,〇〇〇	勸工時為私設埤圳，完成後改為水利組合。	(二,〇九三)
十股圳修改工程	一〇七,七九〇	設置溢水道於圳路斷面壁上。	(三,九八五)
斗六埤圳改良工程	三二,〇〇〇	不明。	(一,二二〇)
興泉圳工程	—	—	(二,二五〇)
宜蘭北部平原排水工程	八五〇,〇〇〇	在中崙大埤地方設防潮堤，堤長一、四三七、八六八公尺。用水泥地砌。一九一九年完成。設自動排水門二五座，一孔五孔水門各一座，六孔水門一座。	(三,三九八)
竹東圳工程	四三〇,〇〇〇	一九二八年完成。	(三,五〇八)
湖窟墩圳頭修改工程	一四三,三〇〇	將圳頭移置臺中州石岡，並開鑿隧道。	(七五七)
灌溉排水調查	—	—	(二,一七五)
萬丹設置抽水機工程	五五九,〇〇〇	一九三〇年完成。計面積二〇二,〇〇〇甲。	(一,四三二)
獅子埤圳水橋修改工程	五七,二八六	設置二百四馬力重油抽水機三座，可抽水一八〇秒立方尺。開鑿幹線四〇五〇公尺，支線一九三、一	(一,四七五)
段包連埤修改工程	四四,三〇〇	二六公尺，在第七支線裝有六五匹馬力的抽水機。	—
葫蘆墩舊二埤圳排水門工程	一〇五,〇〇〇	一九二八年完成。	(五四九)
後村圳二重圳支線延長工程	四五,〇〇〇	因水橋腐朽，改建鋼骨水泥橋	(五六六)
茄荖脚堰工程	二六,〇〇〇	斗六郡設置鋼骨水泥壩二二〇公尺，並設制水門與排水門。	(六八〇)
隆恩圳頭修改工程	二九,〇〇〇	建設制水門及排水門各四座，築壩四五公尺。	(九,二〇〇)
		在臺北和尙州幹線三〇、四七〇公尺之外，延長四支線，計長一、一八、四三三公尺，擴張面積二九四甲。	(一,三三六)
		斗六建築鋼骨水泥壩一三五公尺，並設制水門及排水門。	(一,三七六)
		因竹山方面河底變更，乃改修進水口。	(四〇三)
			(四一四)
			(四二二)
			(四二五)
			(三六四〇四〇)

(170) 灌年築水利水河灌

一九二八	屏東水利擴張工程 耕地防風林試驗工作 大南庄蔗苗養成所工程	五二,五〇〇 一,四五三,七一〇	爲灌溉區域擴張，乃延長並修改水路。 在新竹農事試驗場實行。	(八〇五) 八三〇〇
	北斗水利擴張工程	二〇〇〇〇	爲擴張區域，延長水路。	一,四七〇
	中興圳頭修改工程	三六,八四〇	修改受水災的圳。在嘉義。	一,二五〇
	小股圳修理工程	五三,三三四	修理受水災的十股圳大埤。在嘉義。	四七七
	許厝港頭修改工程	五八,一〇〇	原爲草埤，改築爲鋼骨水泥埤。	
	新營水利修改工程	三七,〇〇〇	修改水路。	
一九三九	前寮北帝大設置農藝土木科	四六,〇〇〇	前寮北帝國大學，設置農藝土木科，造就人才。	四四〇
	高埤排水工程	一五,四〇〇	潮州郡竹埔庄修改排水路五,四五四公尺，新設二,七七六公尺。	
	里港幹線改築工程	一〇,〇〇〇	因恐出水不安，改築幹線水路。	
	東港水利修改工程	三三,〇〇〇	修改不良水路。	一一二
	茅子寮埤工程	四〇,〇〇〇	新設羅東萬春圳，長三,三〇九公尺，計幹，支線三條，灌溉一三甲。	
	三厝水利擴張工程	一六〇,〇〇〇	因擴張面積，修改水利工程。	二二〇
	竹南水利擴張工程	三六,八三九	一九二九年工程費一三萬，一九三一年三萬。	四二六
	馮潤後圳修改工程	四二,二〇〇	設置抽水機，利用廢圳，導水灌溉。	一九三五
一九三〇	薩恩圳頭修改工程	二〇,〇〇〇	設廟於竹山進水口。	三,六三〇
	八芝蘭圳補給水工程	二二六,四〇〇	因該圳水源爲臺北市水道佔用，由臺北市賠償抽水機三架(二架二架，一架一架)。一九三一年完工。該區水量不足，乃裝置抽水機於淡水河。抽水流量爲六〇秒立方尺。一九三一年完工。	六二,三三五
	後村圳補給水量工程		在港南海岸地帶開鑿排水路，以排除鹽分。	
	開始改良含鹽土地		一九三四年完成概況調查。	
一九三一	開始土地改良的基本調查			
	林田村排水工程	及二,五〇〇	因河床增高，乃修改該排水路，計長二,九一〇公尺。	二,〇五五
	北投新圳頭修改工程	二四,〇〇〇	因河床低下，移置進水口於上游。	
	彰化水利擴張工程	二五,〇〇〇	擴張區域面積，修改並延長水路。	一,一四〇
	吉野圳修改工程	四二九,五三〇	新設進水口，開鑿隧道，修改舊水路幹線三,五五〇公尺，山邊支線四四〇公尺。並開闢支線一,四〇〇公尺。一九三二年完工。	四二九,五三〇
	高美圳頭修改工程	二二,六〇二	修改一九一九年以來的臨時進水口的圳頭爲永久性的工程。	九六八
				七,六六二

一九三二

桃園埤圳補修工程

六三七,七四六

三二,〇〇〇

六三七,七四六

大寮地方擴張工程

五二,二五〇

一,七二七

一一九,二五〇

溪口蕃人圳工程

一七,四〇〇

一四六

三國水管工程

一六,〇〇〇

二三〇

九,七〇〇  
(河川費)

崎頂地方灌溉工程

四二,〇〇〇

六〇

金同春圳擴張工程

二二八,〇〇〇

二八一

豐田圳修改工程

八六,〇〇〇

一六〇

吉野圳排水工程

一八五,二〇〇

八五三

柳子溝圳修改工程

一一〇,〇〇〇

三三一

龍泉圳工程

一六,〇〇〇

八五

二大和圳工程

一五,〇〇〇

一四〇

一九三三

林田圳修改工程

一五,一六五

二一八

林田花蓮圳工程

三三,一〇六

一四〇

卑南圳修改工程

五七〇,四六二

二,〇三三

官前排水路工程

二〇一,五〇〇

一

大肚圳修改工程

二八,〇七九

五七六

林子埤圳頭堰堤修改工程

五二,〇〇〇

八五九

崁頭厝圳頭堰堤修改工程

一八,〇〇〇

一六〇

豐田圳引水隧道加強工程

一〇,六七〇

二二七

頓物埤修改工程

一三,〇〇〇

二五〇

中興圳擴張工程

四五,五〇〇

三七五

溝心埤修改工程

七六,〇〇〇

一

本為磚砌，因不耐壓力乃以水泥鋼骨加強。長九、四二七公尺。一九三五年完工。

從曾公圳分水，設置幹線一，支線一三，計長一、八〇三公尺，小給水路長六四、九四〇公尺，排水路二一、四八五公尺。

以花蓮知亞干溪為水源，引水灌溉溪口區域。

因宜蘭濁水溪建造堤防，乃設水管以引水灌溉。

新設蓄水池，水面積為一三甲，水路三、〇〇〇公尺，用以灌溉，以改良荒地。

利用地下水及地面水為水源，設置地下集水暗渠一、二七公尺，地下集水渠有支渠，長一〇〇公尺。

地下集水量為六秒立方尺，地上集水量為二〇秒立方尺。

花蓮改良進水口，工程費三三、〇〇〇圓，排水工程費五三、〇〇〇圓。

排水不良，年年受害，故修改排水工程。

一九二八年以來，圳頭為草埔，年年被毀，乃將原有水頭合併，改築鋼骨水泥壩。

從秀姑巒溪引水以灌溉花蓮。

在 Karakau 溪設置進水口。

修改進水口，以灌溉移民村(日本移民)區域。

橫斷花蓮溪以引水，延長圳路三、七三八公尺。

修改並擴張卑南埤圳，以灌溉臺東平野。

因排水路狹小，有六〇〇甲田時常浸水，故行修改，計長四、九六三公尺。

因新築烏溪堤岸，添置排水管，並改移一部分圳路。

斗六圳壩，因不堅固，改為鋼骨水泥。

同右。

因隧道地盤不固，施行加強工程。

修改水路。

因該圳編入嘉南大圳，水量增加，故擴張水路。

將原有斗六湖港溪草埔改造為鋼骨水泥壩，並修改幹支線一、一六六公尺。

(181) 歷年來水利事業

一九三四	茄老頭助圳幹線遷移工程	二一,〇〇〇	因臺中州烏溪堤防造成，故要修改水路。	一,一八三	(河川費)
	萬丹抽水機改用電力	五,二〇〇	本為重油機，改用電力。		四,八六〇
	八堡圳第二圳修改工程	三四,二六〇	從第二圳開鑿，延長四一八公尺，至濁水溪，並設	二六四	(總費)
	薄薄圳工程	二九,〇〇〇	開鑿水路三,〇八六公尺，並設分水閘，制水門，	二二七	(總費)
	長良圳修改工程	一五,〇〇〇	新設進水口於上游一七〇公尺處，係永久性構造。	一五〇	(總費)
	白鹿圳工程	一五,〇〇〇	修改水渠四,一七五公尺，並新建進水口於高山族	二六	(總費)
	他里得圳修改工程	三六,〇〇〇	進水堰為鋼管水泥梁，增設排砂設備，又延長水路	四三四	(總費)
	好收圳修改工程	九〇,〇〇〇	一〇〇〇公尺。由斗六水利組合進行。		九,一八〇
	鹿野圳工程	三〇,六〇〇	由臺東關山郡北絲園溪取水，灌漑移民村。一九三	六八	(總費)
一九三五	樹立基本計劃		一九三八年完成。		三〇,六〇〇
	北絲園圳工程	三〇,三〇〇	以臺東北絲園溪為水源，築引水路三,三八公里。	七〇	(總費)
	大肚圳水管工程	二七,五〇〇	因新建烏溪堤岸，乃添設進水管，並改移圳路。		一八,一八六
	將軍崙埤堰堤修改工程	三六,〇〇〇	改築鋼管水泥堰。		(河川費)
	埔鹽排水工程	三五,三〇〇	繼續上年度工作，築排水路一,六二五公尺。	二六四	一六,五〇〇
	嵌阿圳修改工程	四〇,〇〇〇	修改斗六郡麻園日本製糖公司所有的蓄水池。	六〇〇	
	虎頭埤修改工程	七三,〇〇〇	修理受災害的部份，改換路閉水門的旋轉機，並加		
	導將圳修改工程	一八,〇〇〇	高壩身。		
	彰化東西第二圳擴張工程	一一,〇〇〇	本由臺南八掌溪進水，因水位不足，再求水源於赤	三,三五〇	
	樹林頭圳修改工程	五〇,〇〇〇	蘭溪，乃築暗渠一,二八〇公尺，明渠一,五七七公	一六九	
	后里圳災害修理工程	一一三,〇〇〇	尺，引水以補給水量。並整理支線排水路。		
	竹東圳災害修理工程	二二,〇〇〇	因區域擴大，再新築圳路。		
	竹南圳災害修理工程	六二,七三四	因漏水，施行襯砌，並修改曲折圳路。	三,三〇〇	
			一九三五年四月大地震，隧道拱磚坍塌，水泥部份	九二五	
			亦有破壞，乃加以修理。		
			修理一七四公尺，新設一七公尺。		
			修理受地震損害之大甲埔、三灣、尖山下、南新等	一〇,〇〇〇	
			四圳。		

八堡圳第一、二圳排砂門工程	三四、二六〇	新建由第一圳放流於舊濁水溪之排砂門。因屏東下淡水溪治水工程完成，舊水路被截斷，故設隧道一、五〇〇公尺。	二〇〇〇〇 (州費) 五八五、一六四 (河川費)
隘寮溪附近圳路改變工程	五八五、一六四		
八堡圳幹線修改工程	二一九、五四〇		
依仁圳修改工程	三〇〇、〇〇〇		
鹿頭埤修改工程	三八、〇〇〇		
官前圳修改工程	二二、〇〇〇		
鹿野圳災害修理工程	三〇、八五〇	將寮南新墾三爺宮溪的土壤改為鋼骨水泥。	九六三
大寮排水工程	三九、〇〇〇	修改受水管的溢水路。	一八三
彰化第二圳修改工程	七七、四五〇	在內面加竹欄，計幹線一、五二公尺，支線二、二公尺。	五三七
樹林頭修改工程	五〇、〇〇〇	修復被洪水沖毀之水路三〇公尺，並加強水路。	六六
嘉南大圳排水路改善工程	一、七八〇、〇〇〇	因灌溉工程完成後，廢地變成熟田，故建設排水路幹線支線(鳳山郡大寮)。	一、七二七
濁水溪進水幹線加強工程	二二二、〇〇〇	烏溪堤岸完成，將進水口移向上游三〇〇公尺處，使二圳一同進水。	二、〇八七
斗六埤圳修改工程	一四、一〇〇	清理水路，並在裡面加水泥，計一、一八五公尺。	六二〇
蔴將圳圳路改良工程	一三、〇〇〇	是連續五年的工程。修改整個區域的排水路(參閱附表)。	
喀里圳修改工程	一七、八七〇	是連續五年的工程。或砌卵石，或以水泥，防止漏水。修改圳路。	
平林圳工程	一五〇、〇〇〇	因嘉義設定公用地區，乃將圳路改直。	
瓦寮圳修改工程	一五、六四〇	烏溪堤岸完成後，將彰化喀里圳截斷，乃行改善。	三六五
北大排砂農場圳工程	一六、〇〇〇	由花蓮港知亞干溪取水一〇〇個單位，設幹線六、二四五公尺，支線一九、二四九公尺。	五八八
六甲埤修改工程	三三、九三九	與頭前溪治水工程同時，修改水門。	一〇 (河川費) 二〇 (廳費) 二〇 (廳費) 二〇 (廳費) 二〇 (廳費) 五四三〇 (河川費)
德協圳路修改工程	一九、〇〇〇	排水設備完全，但灌溉設備不完全，故由下渠排水路引水灌溉。	三七四
桃園埤圳補修工程	一八七、二〇〇	修理受水災的蓄水池，並廢止六甲圳，改築石埤(在嘉南大圳內)。	一六四
新港海岸圍墾工程	一、一四一、二〇〇	在下淡水溪堤岸完工時，將德協圳與振興圳連結的幹、支線截彎取直，計為一、二〇〇公尺與六一〇〇公尺。	三、九〇〇
		以鋼骨水泥加強隧道側壁及拱壁，計一九三七年四號隧道一〇〇公尺，一九三八年四號隧道一三七公尺，一九三九年〇號及四號隧道二三〇公尺。	五三〇
		利用嘉南大圳餘水及地下水，圍墾海岸五三〇甲。	

(183) 請年築水利水害案

虎頭埤災害修理工程	六〇,〇〇〇	臺南新化郡虎頭埤冷水埠吐水口受災害後，加以修理。因豐原的都市計劃，改修圳路，由豐原獨負擔工程費。	七三
八寶圳改修工程	三三,六一三	因三星發電所停止放水，故直接自宜蘭濁水溪引水，乃改修水路，並擴大進水口。	一〇五七
叭哩沙圳路改修工程	一一,六四八	為求增加烏山頭蓄水池之蓄水量，將溢水口加高。	〃
烏山頭溢水口加高工程	二六,五六六	會文溪灌溉工程完成後，改修支線四、一〇八公尺，並新築分線四、六七公尺。	〃
西港子分線工程	四五,七〇〇	會文溪堤岸完工後，在新開地設溪南寮線四、一〇八公尺及分線四、六七公尺。	〃
會文溪分線工程	三七,九六六	改修不完全的水路，並添設分水門。	〃
七股排水工程	一三三,〇〇〇	會文溪堤岸完成後，開鑿排水路。	四五三
豐田圳改修工程	一四,四〇〇	修理受水災損害處。	六〇
木瓜圳擴大工程	一一,四八五	會文溪堤岸完成後，新築排水路。	六八〇
萬里橋圳改修工程	二六,六五〇	以臺南北港溪為水源，設立水利組合，以完成工程。	二九五
溪南寮線工程	三七,九六六	是一個一〇年計劃，經費由鹽水港製糖公司負擔。由八寶圳引水以濁水改良砂礫地。工程沒有全部完成。	一七〇
北港溪圳工程	六〇,〇〇〇	在新豐郡，由民間實行。	一〇一九
溪州三麟圳工程	一,一六,三六四	改良八寶圳排水路幹線，逐年進行。	〃
客土法土地改良工程	三五九,〇九五	為安定進水口，同時改築橫斷工程。	〃
八寶圳改良工程	二四,〇〇〇	為灌漑鳳山郡冬季旱地，設置抽水機，一〇〇匹馬力者一臺，管徑三吋。經費由製糖公司負擔。	一八二〇
永安圳改修工程	五七,〇〇〇	加高堤岸，並在裡面以水泥漿鋪設卵石。	〃
大寮圳補給水源工程	二八,九八九	在豐原郡。改修圳路。	〃
烏山頭蓄水池砌砌工程	一九五,〇〇〇	將原來之木橋改造為鋼骨水泥橋，明渠改為暗渠。為防止水路漏水，在裡面施行加強工程。	一,〇〇〇
葫蘆墩圳改修工程	一一,五六六	因圳路漏水，加以改修，計二一〇公尺。並改修暗渠及改築北勢埤溢水口。	三七八
竹東圳改修工程	二五,〇〇〇	改良屏東的排水不良地為甘蔗栽培地。	〃
內林圳、中興圳改修工程	三〇,七〇〇	將北港郡中尿港分線延長至新港的新墾地。	〃
土庫農埤排水工程	一九,一七一	設農業土木科(五年制)。	〃
新港分線工程	〃	〃	〃
臺南農業學校成立	〃	〃	〃

枋寮小型抽水機工程	一七,二七二	設小型抽水機二二臺。	一一〇
計花埭改良工程	一四,八〇〇	設管口四吋的抽水機八臺,在東港郡。	八一
崙子頂西港頂埭圳改修工程	四一,〇八〇	各設二〇匹馬力管徑一五吋的抽水機一臺。	二二〇
勇北湖埭及其他三圳的改修工程	一〇六,七〇〇	改修水路的幹線、支線,並改鑿排水工程。在新竹。	四二二
碩口圳改修工程	四三,八〇〇	改修排水路及用水路四、二八〇公尺。	一一八
四寮口圳工程	一五,三〇〇	新設水路二、六〇〇公尺。在鳳山郡瑞穗。	四二二
七張埤改修工程	一四,三七〇	擴大水路,補修堤岸。	一八
竹東鄉幹線改修工程	三〇,二〇〇	加強隧道岩盤的風化部分。是三年連續工程。	七三四
三界埔圳工程	二九,八〇〇	因受嘉義郡八掌溪水災沖毀,故新築進水口隧道。	二八〇
大和圳工程	二九,五〇〇	改修進水口,並增加進水量。在花蓮港。	一三〇
白沙屯圳工程	一四,九四〇	因頭前溪治水堤岸完成,新設進水口並改鑿水路。	一三〇
豐田圳改修工程	一〇,〇〇〇	因新建發電所,將圳路連接於放水路。	三六四
下崙分線工程	五二,六九〇	因灌溉北港郡新墾地三六四甲,添築分線。原有灌溉田為二一九甲。	一五四
潮州小型抽水機工程	一九,三九七	設置二、五、五〇馬力抽水機二二臺,並鑿井二二處。	一五四
鹽埔地方土地改良工程	一,四五一、七七〇	計劃改良面積為一五、六三八甲,添設灌溉排水工程,進行至一九四五年,未及完成而中止。	二九
灣潭米發增產工程	一三,六四〇	茲北大坪林設置一五匹馬力,八匹馬力的抽水機各一臺,將旱田改為兩季用水田。	二九
頂中股米發增產工程	五四,二〇〇	茲北金山水利組合,新築水路,將原野旱田改為一季用的水田。	一、二四
三蘭米發增產工程	二四,四五一	茲北宜蘭水利組合,新設水路,將原野旱田改為兩季用水田。	一九
大南澳米發增產工程	一八〇,〇六五	茲北蘇澳水利組合,新設水路,將原野旱田改為兩季用水田。	二六五
坑子口米發增產工程	一七四,八〇〇	新竹桃園水利組合,新設水路,將旱田、單季田改為兩季用水田。	二五〇
許厝口米發增產工程	一三,〇〇〇	新竹桃園水利組合,新設水路,將旱田原野改為兩季用水田。	五〇
大南米發增產工程	四〇,二〇〇	新竹竹塹水利組合,新設水路及蓄水池,將單季田改為兩季用水田。	四一四
蚵寮港米發增產工程	一四〇,〇〇〇	新竹湖口水利組合,新設蓄水池及水路,將旱田改為兩季用水田。	七四八

(185) 臺灣水利年報

草南坡米穀增產工程	二二,二〇〇	新竹湖口水利組合，新設蓄水池及水路，將旱田改為兩季用田。	三四	三,六六〇
小蘆埔米穀增產工程	二六,九〇〇	新竹水利組合，新設蓄水池及水路，將旱田改為兩季用田。	三七	八,〇七〇
白地粉米穀增產工程	一一,三〇〇	新竹水利組合，新設水路，將旱田及旱地改為兩季用田。	一三	三,六九〇
石壁潭米穀增產工程	四一,八四三	新竹水利組合，新設水路，將旱田改為兩季用田。	七一	一九,六六七
大山脚米穀增產工程	一〇,五二〇	新竹苗栗水利組合，新設水路，將原野改為兩季用田。	五〇	四,九四四
淡水湖米穀增產工程	三五,一八二	蔡中南投水利組合，新設水路，將旱田改為兩季用田。	三〇	一〇,五五四
名間米穀增產工程	三七,七四一	新竹竹南水利組合，新設水路，將旱田、原野，改為兩季用田。	二〇九	二七,一七九
玉田圳米穀增產工程	四一九,一四五	蔡中豐榮水利組合，新設水路，將旱田、原野，改為兩季用田。	三〇〇	一九六,九九八
浮川米穀增產工程	九〇,一八一	蔡中能高水利組合，新設水路，將看天田、旱田，改為兩季用田。	一〇〇〇	四二四,〇一五
水長流米穀增產工程	一一,一九八	蔡中北斗水利組合，以抽水機並鑿井以補充水源，將看天田改為兩季用田。	一九	三,三五九
北斗地方米穀增產工程	三〇,〇六一	蔡中八堡圳水利組合，將石筍埤幹線修改。繼續上年度工作。	一四八	一一,四四五
石筍埤修改工程	九五,五四五	開墾原野，從八角亭排水路引水灌溉以造成輪作田，工程由日本製糖公司負擔。	三〇〇	四四,九〇六
崙背米穀增產工程	三五八,九〇〇	蔡南斗六水利組合修改並延長圳路，開闢輪作田。	三五〇	一六八,六八三
水尾口修改工程	三八,八九〇	同右。	二〇六	一八,二七八
烏麻園修改工程	三一,四〇〇	在蔡南設置抽水機一臺，管徑一五吋。	二七四	二一,八〇八
新港園墾工程	一〇五,八二二	蔡南虎尾水利組合，延長水路，改良其隣接地帶為輪作田。	四一四	四九,七三六
甘厝南修改工程	一〇,七六九	同右。	九八	五,〇六一
三塊厝修改工程	一七,六二七	新設進水口於朴子溪，引水灌溉，改旱田為兩季田。	八四	八,二四一
涂底寮修改工程	二五,〇〇〇	在嘉義。	六五	一,七五〇
水成厝修改工程	六九,〇〇〇	作橫斷嘉義市的排水路，引水灌溉兩季田。在嘉義。	二三五	三二,四三〇
大平圳修改工程	三三,二七五	橫斷吳溪支流，設置蓄水池，改良兩季田。在新營。	五一	二五,一七一
上茄苳修改工程	六三,九五〇	加高壩體，增加水量，增加兩季用水田。在新營。	一六〇	三〇,〇五六
頭前溪修改工程	一七,二六三	在蔡南。新設水路，改良看天田及旱田為兩季田。	八七	八,一一三

一九四一

蕪埤修改工程	一六、七六〇	在臺南。設置八吋口徑抽水機一臺，灌漑看天田，使成爲水田。	四七	七、八七七
大潭埤修改工程	四五、四二〇	加高並加強壩體，改看天田及早田爲單季田(豐登)。	九六	二一、三四九
下港埤埤子頭修改工程	七七、九五〇	在臺南。橫斷小溪，設置蓄水池，改良看天田爲單季田(新豐)。	一五一	三六、六三六
西埔修改工程	一〇、〇五四	在臺南。延長水路，灌漑新開地，改爲輪作田(曾文溪)。	二七	四、七二五
大担寮修改工程	五三、九九九	在臺南。修改並延長原來之支線，改良輪作田。	三〇五	二五、三五六
烏母圳排水工程	一四〇、〇〇〇	改善並移動舊排水路(新義)。	八一〇	六五、八〇〇
東勢湖排水工程	六八、〇一〇	同右。	三〇九	三三、四三四
水底寮修改工程	七四、七四九	新設水路，改看天田及早田爲輪作田(粉寮)。	五四〇	三五、一五二
社皮修改工程	二三九、一四二	新設水路，改早田及看天田爲兩季田及輪作田(屏湖)。	五二九	一一、三九六
岡山修改工程	八六、七六〇	設置口徑四吋的抽水機五九臺，改看天田爲兩季田	二二七	四〇、七七七
沐花埤修改工程	二一、六四八	設置早田口徑八吋的抽水機八臺，將單季田改爲兩季田(高雄東港)。	八一	六、四一四
崙子頂埤修改工程	一六、九〇〇	設置早田口徑五吋的抽水機一臺，改單季田及早田爲兩季田(高雄東港)。	一三八	七、九四二
西港修改工程	一〇、八三〇	設置早田口徑六吋的抽水機六臺。	三三	五、〇九二
頂嘴埤修改工程	一一、七二〇	設置早田口徑四吋的抽水機六臺。	四八	五、五〇八
邦復抗埤修改工程	一六、六九七	新設水路，改早田爲兩季田(旗山)。	五五	七、四〇〇
旗尾修改工程	二四、九九〇	新設水路，改早田爲輪作田(旗山)。	九〇	一一、七四五
噶口圳修改工程	九、七八八	改善排水，並將單季田改爲兩季田(岡山)。	九二〇	四三、二九九
鹿野米發增產工程	二六、九二三	改善修改並加強原有的鹿野圳，並將早田及原野改爲兩季田(岡山)。	三〇	二〇、九九九
小馬米發增產工程	六〇、〇一三	改善新港水利組合，改修原來的圳頭並補強幹線，改早田爲兩季田。	七五	四六、八一〇
馬太鞍米發增產工程	一八、五九四	新港開鑿引水路，將早田改爲兩季田。	一三八	一四、五〇三
興泉圳擴設工程(花蓮)	二二、五〇〇	改修圳頭，延長圳路，將早田改爲兩季田(私人建設)。	五〇	一〇、八〇〇
北林圳改修工程(花蓮)	一三、一〇〇	改修並延長原有之圳路，將早田改爲兩季田(私人建設)。	四五	六、二八八
清水圳改修工程(花蓮)	四一、三四〇	改修並延長原有之圳路，將早田改爲輪作田(私人建設)。	二〇四	二八、一一一
葫蘆墩圳排水路改修工程	三六、〇〇〇			

(187) 高麗水利年報

烏塗子灌溉工程	六二,五五九		
頗布農水利調整令			
尖山下圳改修工程	一七,〇〇〇	四月頒行。	
改修東興及新港圳工程	三三,一三七	受風災破壞,加以修理。並新築隧道及進水口。	
烏山頭隧道加強工程	三八,七六七	擴張舊港圳並新設東興圳一,六四八公尺。	
烏山頭進水口制水門修理工程	二〇,三〇〇	以水泥加強磚砌隧道。	
同源圳頭改修工程	二九,〇〇〇	修理被水沖毀之制水門。	
高雄土地改良工程	一〇,四〇〇,五九五	計劃改良面積為一,九七四甲,增設灌溉排水工程。一九四五年停工,未及完成。	
二林崑尾土地改良工程	一,一八三,九〇一	計劃改良面積為一,四二二甲,設灌溉排水工程。一九四五年完工。	一,四二二
斗六土地改良工程	一,六八三,八六〇	計劃改良面積為二〇,八四九甲,增設灌溉排水工程。一九四五年中,未及完成。	
關廟土地改良工程	三六四,五〇〇	計劃面積為七,八八七甲,增設灌溉排水工程。一九四三年完成。	九四七
員林土地改良工程	一,九七〇,〇七七	計劃面積為七,八八七甲,設排水工程。一九四五年中,未及完成。	
崙背第二期土地改良工程	二,五五四,八六八	預定圍墾七〇〇甲,一九四五年中,未及完成。	
新興圳改修工程	四七,七四〇	嘉南大圳有水寮,為排水,設置抽水機一臺。	四〇
菁寮米穀增產工程	三四,一五三	臺北新設水路,灌溉山林,並將旱田改為水田(七星)。	五四
慈洲米穀增產工程	六三,六二五	利用抽水機補給灌溉水,開墾山林及旱田,改為輪作田(新莊)。	三,二九一
椏樹林米穀增產工程	八四,〇〇〇	開墾山林及旱田為水田(苗栗)。	一〇〇
淡水湖米穀增產工程	四四,〇九二	將原有單季田一七甲,旱田四〇甲改為兩季田(竹南)。	一〇〇
社尾米穀增產工程	一一九,四四八	開墾水路,開墾原野,改為輪作田(大甲)。	七九
清水米穀增產工程	八〇,一九三	同右。	二九一
頭崙埔排水工程	二五,九五二	修改並新設排水路(彰化)。	五〇八
第三溪頭上埤工程	一三,二六一	設置抽水機,改旱田為水田(彰化)。	二八
頭社排水工程	一五六,二八三	新設排水路(新高)。	八〇
大甲米穀增產工程	一九五,三九四	開墾水路,開墾山林,改為輪作田(後里)。	九三
大城山米穀增產工程		同右(北斗)。	四六〇