

# 琉球大学学術リポジトリ

## 花連港廳農會灌溉獎勵事業計画書

メタデータ	言語: 出版者: 公開日: 2018-04-16 キーワード (Ja): 矢内原忠雄, 台湾, 花連港庁農会, 灌溉, 計画書 キーワード (En): Yanaihara Tadao 作成者: - メールアドレス: 所属:
URL	<a href="http://hdl.handle.net/20.500.12000/38244">http://hdl.handle.net/20.500.12000/38244</a>



# 矢内原忠雄文庫

史料名	花連港廳農會灌漑獎勵事業計画書
封筒番号	337
原文所所蔵者	琉球大学附属図書館
撮影年月日	平成 17 年 11 月 17 日
撮影者	富士写真フイルム 株式会社
備考	



# 矢内原忠雄文庫

封筒番号： 337

史料名	花連港廳農會灌溉獎勵事業計畫書
資料形態	B4/花連港廳野紙
枚数	14
頁数	28
縦 (cm)	
横 (cm)	
厚さ (cm)	
書誌的事項	台湾 第六号と朱書きあり  今泉分類記号：



花蓮港廳農會灌溉獎勵事業計畫書

一趣旨

本會ハ大正八年度ヨリ七ヶ年繼續事業トシテ稻米増  
收事業ヲ實施シ大正十四年第二期作ニ於テ作付面積  
累計二千九百九十三甲其收量一万七千四百八十一石ヲ增收シ  
農民ノ利益ハ勿論地方經濟ノ發展及産米ノ需給調  
節上貢獻シタル所鮮カラスト雖今尚ヒ千余石ノ概  
入ヲ仰ク實況ニシテ眞ニ自産自給ノ實ヲ擧クルコト  
能ハス此等ハ水田面積ノ擴張主トシテ灌溉施設ノ完  
成ニ待タサルヘカラス然ルニ廳下ニハ中央海岸西山脉隨  
所ヨリ流出スル溪流アリ溪流ニハ谿谷ヲ伴フ之ニ簡單  
ナル工事ヲ施シ又ハ谿谷ノ一方ニ堰堤ヲ構築シテ兩期ノ  
流水ヲ蓄溜シ若クハ揚水ポンプヲ設備シテ排水又ハ地

花 蓮 港 廳

下水ヲ利用シ灌溉ノ用ニ供スルニ於テハ新設水田九百甲  
外ニ作田ヲ二作田ニ化シ得ルモノ四百三十甲ニ及フヘキ見  
込ナリ而シテ是等ノ工事ニハ何レモ若干ノセメント止鉄  
線其他ノ材料費及之カ調査設計費ヲ要スヘシト  
雖モ就中其工費ノ大部一分ヲ占ムルモノハ勞力ナルヲ  
以テ此際勞力ヲ地元關係者ニ負担セシメ工費ノ一部  
ヲ補助シ施エテ獎勵スルハ當ニ産米ノ自産自給上  
必要ナルノミナラス<sup>併</sup>サテ土地ノ生産力ヲ増進スルヲ以  
テ一般農産ノ増殖上最緊要ナル施設ナリト謂フヘシ  
顧フニ本事業ノ實施ニ依リ新ニ擴張セラレタル水田  
ニ於テ五ヶ年間水縮ハ二期作ヲ栽培スルモノトセハ其  
延甲數ハ六千九百九十甲收量玄米五万九千四百四十  
石トナリ仮リニ壹石二十田相場ト見積ルモ其價額ハ





實二百十八万八千八百四、巨額ニ上リ本事業ノ所要經費十五万二千七百七十五圓ヲ控除スルモ尚優ニ百三万八千五百二十五圓ノ利益ヲ見得ヘキ計算ナリ

凡ソ地方産業ノ開發上施設ヲ要スヘキ事項ハ一ニシテ足ラスト雖蓋シ本事業ノ如ク直接農民ノ福祉ヲ増進シ地方經濟ノ發展上有効適切ナル事業ハナカルヘシ是レ即チ本會カ敢テ灌溉獎勵事業ヲ企及シ水利ノ普及ヲ期セントスル所以ナリ

二、目的

水田ノ擴張ヲ計リ土地ノ生産力ヲ増進シ以テ聽下消費米ノ自産自給ヲ期スルト共ニ農産ノ增收ヲ圖リ農民ノ福祉ヲ増進シ地方經濟ノ向上ヲ期スルヲ以テ目的トス

三、施行區域

花蓮港廳

花蓮港廳管内一田、既墾田畑并ニ其附屬地但シ内地移民適地及其面積廣大ニシテ多額ノ經費ヲ要スルモノヲ除ク是等ハ東部拓殖問題ニ伴フ移民治水事業ニ讓リ本件灌溉獎勵事業ハ唯旱ニ既成一作田ヲニ作田トナシ畑ヲ田ニ墾成セントスルニアリ

四、施行期間

本事業ハ五ヶ年繼續事業トシ昭和三年一年度ニ着手シ昭和七年度ニ終ル

五、實行方法書

一、基本調査

少額ノ工費ヲ以テ最有効且ツ簡易ニ利用シ得ヘキ溪流及現在利用シツ、アル水路中設備不完全ノタメ漏水セルモノ堰堤ヲ構築シテ渚水池トナシ得ルモノ又ハ揚



水ポンプヲ据付ケ灌漑シ得ヘキ地域ヲ調査ス  
 調査方法ハ地元関係者就中老農頭目等ヲ招致シ  
 技術員、支會長、派出所警察官吏等立會ノ上關係  
 者ノ意嚮ヲ聽取シ利用シ得ヘキ谿流施工地點、工事ノ  
 種類、工費及之ニ依テ擴張シ得ヘキ水田面積其他參考  
 トナルヘキ事項ヲ詳細調査シ可能ノ程度ニ應シ順次費  
 測設計ヲナス

(二) 灌漑補助

地元人民ニ於テ工事施行ニ要スル勞力ヲ負担シ灌漑水  
 路ノ新設補修又ハ渚水池ヲ構築シ揚水ポンプヲ購入  
 シテ水田ヲ拓キ稲作ヲ為サントスルモノニ對シテハ本會ニ  
 於テ之カ調査ヲナシ所費材料トシテ甲當百田以内ノ補  
 助金ヲ交付ス

花 蓮 港 廳

花蓮港廳農會灌漑獎勵事業費累計表

科 目	第一年度	第二年度	第三年度	第四年度	第五年度
事務費	六七八九	六五四九	六五四九	六五四九	六五四九
物品費	三五〇	一一〇	一一〇	一一〇	一一〇
通信費	四八	四八	四八	四八	四八
旅費	一二四〇	一二四〇	一二四〇	一二四〇	一二四〇
雜給雜費	五一五一	五一五一	五一五一	五一五一	五一五一
技術員給	四三七一	四三七一	四三七一	四三七一	四三七一
借家料	七八〇	七八〇	七八〇	七八〇	七八〇
事業費	二六五九	二六一〇	二二六〇	二一〇〇	二一〇〇
器具費	五九〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇
補助費	二五〇〇	二五〇〇	二一五〇〇	二〇〇〇〇	二〇〇〇〇
運搬費	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇〇



標本及消耗品	四〇〇	四〇〇	四〇〇	四〇〇	四〇〇	四〇〇
臨時人夫	五〇〇	五〇〇	五〇〇	五〇〇	五〇〇	五〇〇
計	三三三七九	三二六四九	二九一四九	二七、五四九	二七、五四九	二七、五四九
農會負擔	二三七九	二六四九	二一四九	二五四九	二五四九	二五四九
補助要求額	三一〇〇〇	三〇〇〇〇	二七〇〇〇	二五〇〇〇	二五〇〇〇	二五〇〇〇

花蓮港廳

灌溉獎勵事業收支概算表

項	目	第一年度	第二年度	第三年度	第四年度	第五年度	計
灌溉施工程續	相対面作田トスルセノ既成(作田ヲ作田トスルセ)	一〇〇〇	二〇〇〇	二〇〇〇	二〇〇〇	二〇〇〇	九〇〇〇
灌溉獎勵事業費		三三三九	三二六四九	二九一四九	二七、五四九	二七、五四九	一五〇、二七五
同上收穫高	第一期作	一、一五	二、二五	三、三〇	六、二五	六、二五	一〇、〇三五
	第二期作	六、八一	六、一〇	一、六一	一、四〇	一、四〇	九、三五〇
	計	七、九二七	四、三三九	三、八四七	六、六三六	三、六三六	一九、三八五
同上石二十四換金額		七、六五四	八、六七八	七、六九四	七、二七二	七、二七二	三八七、七〇〇
差引利益		四、五一六	五、四一三	四、七七一	四、五一一	四、五一一	二二、七四五

備考、甲當收量ハ最近五ヶ年平均收量第一期作米十一石  
 一斗五升、第二期作七石三斗升ヲ以テ推算ス











農作物播收 (大正十四年中)

其一 作付面積

農村名	水稻	陸稻	甘蔗	甘藷	豆菽類	蔬菜	其他	計
旭村	一三三〇〇	一〇四〇〇	三〇四〇〇	一一三〇〇	一八八〇〇	五六〇〇〇	一〇〇〇〇	一九九〇〇〇
美和村	一三三〇〇	一〇四〇〇	三〇四〇〇	一一三〇〇	一八八〇〇	五六〇〇〇	一〇〇〇〇	一九九〇〇〇
鹿野村	一三三〇〇	一〇四〇〇	三〇四〇〇	一一三〇〇	一八八〇〇	五六〇〇〇	一〇〇〇〇	一九九〇〇〇
鹿寮	七六〇〇	二四三〇〇	三二八〇〇	二〇〇〇	一五〇〇	五〇〇〇	三五〇〇	七三七八〇
大原村	二五八〇〇	二二一〇〇	三二六五〇	二八六〇〇	三〇五〇〇	五三〇〇	六八〇〇	一四九七五〇
雷公火	四〇〇〇	六六五〇	七六三三	七五〇〇	八二〇〇	一〇〇〇	一三〇〇	三六七三三
月野村		五一〇〇	五五七二	一六〇〇	七五一〇	三五三〇	二一八〇	一三六〇〇
里壠	一七〇〇		六五一六	三六五〇	五〇〇	一〇〇〇	五〇三〇	二二九〇〇
德高班	四五〇〇		四二六三	一〇〇〇	三五〇〇	六〇〇	六六〇	一四五二六
池上村	五〇〇〇	一〇五〇〇	二〇一七〇	一四三〇〇	三三〇〇	五二四〇	一一二〇〇	九〇三〇〇
萬安	六〇〇〇			三〇〇〇	一五〇〇	三〇〇	一〇〇〇	一三〇〇〇
計	八〇七六〇	一七七三三	三二八六三	一三五五〇	一〇七五六	四二一〇	七八六四五	九五〇五三

臺灣總督府



其二 收穫高

農村名	水稲	陸稲	甘藷	甘藷	豆菽類	蔬菜	其他	計
旭村	三九六〇〇	一五六〇〇	一九九一四	七九四五	三七七〇〇	一九九〇〇	二一〇〇〇	三三三三六三
美和村	三九六〇〇	一五六〇〇	一九九一四	七九四五	三七七〇〇	一九九〇〇	二一〇〇〇	三三三三六三
鹿野村	四九四〇〇	四七二七〇	二四〇〇〇	三六〇〇〇	三六〇〇〇	二四〇〇〇	一四〇〇〇	一〇〇〇〇〇
鹿寮	一八二四〇〇	三三三三〇〇	二二二四七〇	三六〇〇〇	三〇〇〇〇	一〇〇〇〇	六〇〇〇	六三三三六〇
大原村	一八五六〇	一五六六〇	五五七七	三三八〇	二五五四	三一〇〇	二九二四	二九二四
雷公火	三三六〇〇	三九〇〇〇	一五三九〇	六三三五	六〇〇〇	八〇〇〇	一〇〇〇	三九三三五九
月野村		四六一〇	一三三三四	九五三〇	一三二二〇	四二二八	三六〇〇	二四六六
里壠	三〇〇〇		一五八一	四六八〇	七〇〇〇	一〇〇〇	五〇〇〇	五七三六
德高班	九〇〇〇		四七五八	一三〇〇〇	四二〇〇	四五〇〇	三六〇〇	一五七八三
池上村	九〇〇〇	一五七〇〇	五六一〇	一七一六〇	三三三〇	一四七〇	九三九七	一五九一五
萬安	六一二〇〇			一七〇〇〇	一五〇〇〇	三〇〇〇	二〇〇〇	一四一〇〇
計	一三二八四〇	一六五九六〇	三三四三七八	一三五二二〇	一三九二四〇	五三三八二八	四九六九四	二〇五五四七五

臺灣總督府

備考 收穫合計價格算出單價左ノ如シ

一水稲	籾石當	八〇〇〇ヨリ 一六〇〇マテ
一陸稲	全	八〇〇〇ヨリ 一五五〇マテ
一甘藷	千斤當	三五〇〇
一甘藷	百斤當	一〇〇〇ヨリ 一三〇〇マテ
一豆菽類	石當	五〇〇〇ヨリ 一三三〇マテ



農家經濟 (大正十四年中)

其一 農家一戸平均收支調 (内地人、部)

計	收入				支出			
	旭村	鹿野村	鹿寮村	池上村	旭村	鹿野村	鹿寮村	池上村
農村名	旭村	鹿野村	鹿寮村	池上村	旭村	鹿野村	鹿寮村	池上村
農作物收入	八四七。四〇。	三六七。三四。	五五一。九五。	三三。四〇。	四三五。〇〇。	三三一。五〇。	四五。〇〇。	三二八。六〇。
副業收入	五。〇〇。	五八五。〇〇。	二五。〇〇。	六。〇〇。	三五。〇〇。	二〇。三〇。	二五。〇〇。	一二九。〇〇。
勞銀收入		一七。〇〇。	一五。〇〇。	二四。〇〇。	一三。〇〇。	二八。〇〇。	二五。〇〇。	三五。四五。
雜收入	五。〇〇。	四八。〇〇。	二〇。〇〇。	九。〇〇。				
計	九〇二。四〇。	四九〇。八四。	六一一九五。	四二三。四〇。	九一五。〇〇。	五五九。八〇。	七二五。〇〇。	四九三。五〇。
臺灣總督府								二六九二。八五。

備考

一 内地人、居住セサル農村名ハ省略ス



其二 農家一戸平均資産負債調 (内地人ノ部)

農村名	資産				負債			
	旭村	鹿野村	鹿寮	池上村	旭村	鹿野村	鹿寮	池上村
貯蓄金	三〇〇〇	一五〇〇	二〇〇〇	一一〇〇	二〇〇〇	一三〇〇	一三〇〇	二二〇〇
貸付金	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
土地家屋	一	一	一	一	一	一	一	一
家具什器	三五〇〇	一一二八	一五八六	一一〇六	七三〇〇	四八六〇	四六六〇	一八二六五
貯蔵品	一三〇〇	二九〇〇	二五〇〇	三八〇〇	二二〇〇	一〇〇〇	一〇〇〇	二二〇〇
未收金	〇	一三三五	一〇〇〇	九〇八〇	〇	〇	〇	〇
損失金	一五〇〇	二五八五	二〇〇〇	六九六五	〇	〇	〇	〇
計	九三〇〇	五四八八	六三三六	四二〇五	九三〇〇	五四八八	六三三六	四二〇五

臺灣總督府

備考

内地人ノ居住セサル農村名ハ省略ス



農家經濟 (大正十四年中)

其一 農家一戶平均收支調 (本島人、蕃人、部)

農村名	種族別	農作物收入		副業收入		勞銀收入		雜收入		計
		本島人	蕃人	本島人	蕃人	本島人	蕃人	本島人	蕃人	
旭村	本島人	六二五	〇	一〇〇	〇	一五〇	〇	五〇	〇	七四五
美和村	本島人	三六一	七三	三〇	〇	五〇	〇	一〇	〇	四〇六
鹿野村	本島人	三五四	二八	四二	八	二六	〇	二六	〇	四三二
鹿寮	本島人	三四九	五〇	三七	〇	二五	〇	二五	〇	四三九
大原村	本島人	三六八	一〇	三六	八	六二	〇	一〇	〇	四八九
雷公火	本島人	三二八	一八	三九	一	五二	〇	一三	八	三九五
月野村	本島人	一八〇	六五	一〇	〇	七七	四	一九	四	四六一
龍坑	本島人	一五〇	五五	一〇	〇	五八	〇	一五	〇	三二四
里	本島人	三四二	四二	二〇	〇	四二	五	一四	一	三三四
德高班	蕃人	一八五	九六	二五	九五	二八	〇	一	〇	二六一
池上村	本島人	二二四	七五	七五	〇	三六	〇	一九	〇	三五四
萬安	本島人	一六〇	二五	五九	四	七〇	一三	二八	五	三一七
計		四四九	五〇	七五二	八九	五四一	三二	二八八	四	六〇七一

臺灣總督府



農村名	種族別	生計費	農業經營費	雜支出	計
旭村	本島人	二八六。〇〇	二二。〇〇	一。〇〇	六。六。〇
美和村	本島人	二九四。〇〇	二五。八〇	二六。〇〇	三四五。八〇
鹿野村	本島人	二八八。七〇	一九八。五〇	二二。〇〇	五一。〇〇
鹿寮村	本島人	二七六。〇〇	一。〇〇	一五。〇〇	三六三。〇〇
大原村	本島人	四五六。八二	一三四。三〇	四。〇〇	五三四。一〇
雷公火	本島人	四二四。一〇	二一七。〇〇	三。〇〇	四一五。一〇
月野村	本島人	二七〇。三三	一一。〇〇	四。〇〇	四七六。三三
里壠	本島人	一九〇。八五	一。四〇	二五。九五	二一七。二〇
德高班	蕃人	二〇三。四〇	一。〇〇	四。〇〇	二〇八。四〇
池上村	本島人	一八五。六四	一。五五	六二。〇〇	二五三。一九
萬安	本島人	二二五。五〇	六三。二八	四。〇〇	三三三。七八
計		四二六五。九四	一四五。三一	五七三。八六	六三九。〇一

臺灣總督府







