

全羅北道  
忠清南道  
忠清北道  
慶尙北道

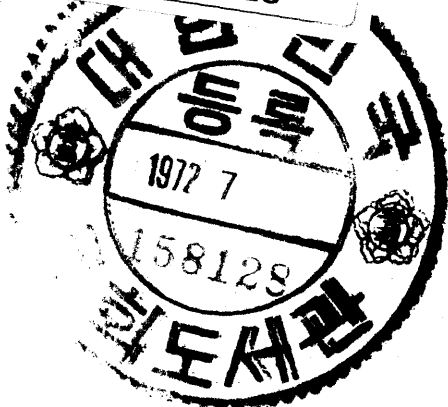
錦江水系  
上流地方

第四號土地改良地區計畫書

朝鮮總督府

11-0-4

국회도서관  
00158128



請求號 158128 登錄號

著者

書名

國會圖書館

# 第四號土地改良地區

## 一、現況

### 1. 位置地勢土質

位置 本地區八忠清北道報恩郡內北面山城里報恩  
 面鶴林里新含里江山里中東里校士里風吹里城舟里  
 梨坪里三山里長新里竹田里水井里漁岩里金堰里月  
 松里炭釜面高升里士直里壯岩里三升面松竹里右陳  
 里達山里彈琴里川南里城地里ノ四面二十五ヶ里ニ  
 巨川報恩邑ノ東ニ距ル三町報青川上流沿岸一帯ノ  
 耕地ヲ抱容ス

地勢 地形南北ニ長キ長方形ヲナシ東西北ノ三面  
 八塔自峯金積山等一帯ノ山岳丘陵ニ圍繞セラレ南

ハ三升面彈琴里川南里等ノ耕地ニ接ス  
地勢北部ハ傾斜稍急ニシテ南部ハ平坦ナリ即チ内  
北面地方ノ耕地ハ北ヨリ南ニ約三百分ノ一ノ傾斜  
ヲナシ之ヨリ南スルニ従ヒ漸次平坦トナリ炭釜面  
三升面地方ニ於テハ約十分ノ一ノ勾配ヲナシ又一  
般ニ中央報青川ニ向ヒ百五十分ノ一乃至六百分ノ  
一ノ傾斜ヲナシ其ノ標高ハ四百四拾七尺ヨリ五百  
五拾四尺ニ及ブ  
土質 本地方ノ母岩ハ一般ニ花崗岩ニシテ所々ニ  
其ノ露出セルモノアルヲ見ル土壤ハ表土ハ北方高  
位部ニ於テハ壤土ノ箇所アルモノ一般ニハ埴質壤土  
ニシテ深サ八寸内外心土モ亦概シ埴質壤土ニシテ  
其ノ深サ四五尺ニ及ブ

口關係河川ノ地区附近ノ狀況

本地區ニ關係ヲ有スルハ報青川トス

報青川ハ其ノ源ヲ報恩郡内北面九龍山ノ東麓ニ發

シ延長三里餘ニシテ本地區ニ達シ畧ボ其ノ中央ヲ

南流シ地区ヲ距ル約九里ニシテ錦江ニ注ク

上流部ハ勾配約三百分ノ一ノ急流ニシテ河床多ク

ハ石礫ヨリ成リ所々ニ岩盤ヲ露出シ幅負概ネ二十

間内外ナリ又下流部ハ其ノ勾配約一千分ノ一河床

概ネ細砂ニシテ河身屈曲多ク幅負約五十間内外ニ

達ス

洪水時ニ際シ其ノ洪水位ハ上流部沿岸耕地面ヨリ

三尺内外低キモ下流部ハ約四尺高ク且兩岸ニ堤防

ナキ為メ汎濫區域約四百町歩ニ及ブ

八面  
積

地目	面積	積	記	事
田	二一七			
其ノ他	三六〇		道水路等ノ集計ナリ	
計	一八三五			

## 二、旱水害ノ状況

### 旱害

本地區ハ靑川及ヒ其ノ支流ニ二十ヶ所ノ堰トシテ所ノ溜池トテ設ケ灌溉水源トナシ其ノ被灌溉面積四百十町歩ト稱セラレ、之狀ニヨル灌溉面積三百六十町歩ハ導水ノ設備不完全ナルタメ又貯水池ニヨル灌溉面積五十町歩ハ其ノ流域狹少ナルタメ充分引水ノ目的ヲ達スル能ハス其ノ灌溉面積ノ約三分ノ二ハ毎年著シク用水ノ不足ヲ訴ヘ其ノ平均減收率ニ割五分内外ニ達ス其ノ他ノ畝ノ用水ハ凡テ之ヲ天水ニ俟ツノ外ナク被害ノ程度ハ降水ノ分布如何ニヨリテ著シキ差異アルヘキニ各年ノ平均減收ハ約三割五分乃至四割ニ達ス

# 水害

報青川ハ下流ニ至ルニ從ヒ屈曲多ク且ツ堤防ノ設  
 備ナキ為メ毎年出水ニ際シ報恩面月松里以南ノ兩  
 岸耕地約四百町歩ニ亘リテ洪水汎濫シ其ノ水深ハ  
 月松里ニ於テハ耕地面上約二尺土直里ニ於テハ三  
 尺内外壯岩里附近ニ於テハ四尺内外ノ浸水ヲナシ  
 其ノ日數ハ一晝夜前後トス而シテ毎年ノ出水期ハ  
 七月中下旬ナルヲ以テ稻作上多少ノ被害ハ免レサ  
 ルモ其ノ減收率僅少ナリ左ニ旱水害ニヨル減收率  
 ヲ示セバ次ノ如シ

内北面	面名		反當收量	減收率	面積	平均總收量	平年總收量
	平均	半年					
一、八	一、八	三、〇	一、二	四、〇	一一、二	二、〇一六	三、三六〇
	畝石	畝石	畝石	割	町	畝石	畝石



計	炭金面	三赤面	報恩面
一九六	一九三	一九三	二一三
三〇六	三〇一	三〇一	三〇九
四	一	一	三
三五	三七	三七	三〇
二五八	二三二	二五九	六五五
二五、一〇〇	四、四〇八	四、九二一	一三、七五五
三七、七四〇	六、九六〇	七、七七〇	一九、六三〇

平均及當收量 一九六石  
 平均平年收量 三〇石  
 減收量 一〇四石  
 減收率 三五割弱

# 水農業状態

## (一) 土地利用 / 状況

田	畝	地目	
		面積	種別
	四九〇	町	一毛
	水稻	種別	毛
	四九〇	町	作
	六〇	石	物
二一七	七六八	面積	二毛
夏作 大豆 小豆 陸稻 其他 冬作 小麥 大麥 休閑	冬作 大麥	種別 面積 町	毛 作 物
一 二 三 四 五 六 七 八 九 〇	七 六 八 、 七 五	七 六 八 、 六 九 六	五 五 五 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇
<p>記</p> <p>土壌ハ墾質壤土ニシテ地味概シテ肥沃ナリ 植付ハ六月上旬ヨリ七月中旬ニ亘リ收穫ハ十月下旬ヨリ下旬ニ及ブ中耕除草ハ三回之ヲ行フ肥料ハ主トシテ厩肥綠肥等及當百貫内外ヲ施シ往々大豆粉ヲ施用スルモノアリ 栽培品種ハ多ク早熟神力等ノ優良種多ク在末種ハ僅少ナリ</p> <p>土壤一般ニ畝ト同シ大麥小麥ノ播種ハ十月下旬ヨリ十一月上旬ニ亘リ收穫ハ六月上旬トス肥料ハ主トシテ堆肥人糞灰等ヲ及當季貫乃至百貫以テ施ス豆類ハ五月中旬陸稻ハ四月下旬頃播種シ何レモ十月上旬頃收穫ス豆類ハ無肥料ニシテ陸稻ハ及當堆肥ハ十貫内外ヲ施用ス</p>			

(二) 地價賣買價格小作料(反當)

面釜炭		面赤三		面恩報		面北内		地名	
田	畝	田	畝	田	畝	田	畝	地	目
三九	六〇	三九	六九	四八	八一	四〇	八〇	上等	地
二五	三九	二一	四五	三〇	六九	三〇	四八	中等	地
一二	三三	一二	二九	二〇	五五	一五	三三	下等	地
六〇	三〇	六〇	三〇	八〇	五八	七〇	三〇	上等	賣買價額
四〇	六八	四五	七〇	六五	二四〇	六〇	八〇	中等	賣買價額
二〇	三三	二〇	三五	四五	一〇〇	二〇	三五	下等	賣買價額
三〇	三〇	四〇	五〇	四〇	七〇	三〇	六〇	上等	小作料
二〇	三〇	三〇	四〇	三〇	六〇	二〇	四〇	中等	小作料
二〇	三〇	三〇	四〇	三〇	四〇	二〇	三〇	下等	小作料
二〇	三〇	三〇	四〇	三〇	三〇	二〇	三〇	上等	公
二〇	三〇	三〇	四〇	三〇	三〇	二〇	三〇	中等	公
二〇	三〇	三〇	四〇	三〇	三〇	二〇	三〇	下等	公
二〇	三〇	三〇	四〇	三〇	三〇	二〇	三〇	上等	課
二〇	三〇	三〇	四〇	三〇	三〇	二〇	三〇	中等	課
二〇	三〇	三〇	四〇	三〇	三〇	二〇	三〇	下等	課
二〇	三〇	三〇	四〇	三〇	三〇	二〇	三〇	上等	課
二〇	三〇	三〇	四〇	三〇	三〇	二〇	三〇	中等	課
二〇	三〇	三〇	四〇	三〇	三〇	二〇	三〇	下等	課
<p>記</p> <p>小作料ハ主クシテ租 法ニ依リ上欄ノ割合ニ合 シテ之ヲ公課ノ一級ニ小 作人ノ負担トス 土地改良上之カヲ要スル モノハ小作人ヲシテ之ヲ 担持セシメ地主ハ現金 ノ支出ヲ要スル場合ノミ ニ之ヲ要スル其他材料 徴収等ニ關テハ習慣ナシ</p>									

へ、農業勞力過不足ノ狀況

本地方一方里當リ農家戸數ハ三百七十六戸ニシテ  
一戸當リ耕作反別ハ畝六反九畝歩田六反三畝歩計  
一町三反二畝歩ニシテ又忠清北道平均ハ畝五反三  
畝歩田六反七畝歩計一町二反歩ナリ而シテ本地方  
ハ副業トシテ僅カニ養蚕蠶細工アルノミニシテ他  
ニ適當ナル副業ナキト現今ノ粗放ナル耕種法トニ  
鑑ミ農業勞力ニハ尙相當ノ餘祐アルヲ以テ閑畝部  
分ニ對スル耕作者ヲ移住セシムルノ要ヲ認メズ

## 二、計畫

### 1. 一般計畫

本計畫ハ報青川上流沿岸一帯ノ耕地ノ内用水不足セル畝千二百二十町歩ノ旱魃ヲ救済シ又地區内各地ニ散在スル田二百二十町歩ノ地目変換ヲ行ヒ其ノ土地ノ利用ヲ増進セントス而シテ叙上ノ目的ヲ達スルヲ企畫セル概要ヲ述ブレハ次ノ如シ

### 灌溉計畫

報青川ハ耕地ニ對スル受水面積狭少ニシテ自然流下水ノミニテハ充分ナル灌溉ヲナス能ハサルノ狀況ナルヲ以テ用水不足ヲ訴フル畝千二百二十町歩地目變換地二百二十町歩計千四百二十二町歩ニ對シ

テハ其ノ用水ヲニツノ貯水池ニ求ムルニト、セリ  
即チ内北面西枝里ノ山間ニ其ノ貯容積千四百十三  
町尺ヲ有スル西枝池ヲ新設シ其ノ集水區域三千四  
百十五町歩ノ流下水ヲ貯溜シ其ノ貯水ヲ第一號用  
水幹線ニ導キ報青川ノ右岸山麓ニ沿ヒ南走シ八岩  
里(旧名)ニ於テ報青川ヲ潜管ニテ渡リ更ニ左岸山麓  
高位部ヲ迂曲南走シ炭釜面壯岩里ノ東南端ニ至リ  
報青川ニ達スルモノニシテ其ノ延長九千七百六十  
五間其ノ灌漑面積畝六百六十四町歩地目変換地六  
十六町歩計七百三十町歩ナリ第二號用水幹線ハ第  
一號用水幹線ニ於テ樋尻ヨリ百六十五間ニシテ分  
岐シ報青川右岸山麓高位部ニ沿ヒ南走シ報恩邑附  
近ニ於テ報青川ノ支流恒乾川ニ達スルモノニシテ

其ノ延長三千四百二間其ノ灌漑面積八畝二百二十  
二町歩地目変換地二十九町歩計二百五十一町歩十  
リ又内北面鳳坪里ノ山間ニ内容積六百七十三町尺  
ヲ有スル鳳坪池ヲ新設シ其ノ集水區域千五百二十  
六町歩ノ流水ヲ貯留シ其ノ貯水ヲ第三號用水幹  
線ニ導キ地區ノ西畷山麓ヲ南迄シ潜管ニテ恒乾川  
ヲ渡リ竹田里ニ出テ報青川ノ右岸山麓高迄部ヲ迂  
廻南迄シ三糸面禪琴里ニ至リ東ニ折レ故地里ニ於  
テ報青川ニ達スルモノニシテ其ノ延長七千五百八  
十間其ノ灌漑面積畝三百三十四町歩地目変換地百  
七町歩計四百四十一町歩ナリ次ニ参考ノ為メ本事  
業施行前後ニ於ケル土地ノ地目別計畫豫定面積ヲ  
表示スレバ左ノ如シ

計	其 他	田	畝	地 目	事業施行前地面積
					面積
					積
					灌漑改善
					開
					畝
					防水面積
其 道 水 路	事業施行後ノ計畫豫定面積				
備					
考	道水路等ノ 集計トス				



口灌漑計畫

(一) 用水量

用水量、種別	數量	算出方法	記
植付整地用	既墾畝 新開畝 天	抄立方天	本地區ハ一般ニ埴實壤土ニシテ地下水高シ
生育期間ニ於ケル平均所要量	既墾畝 新開畝 天	葉水面蒸發量 抄立方天 抄立方天 抄立方天	葉水面蒸發量ハ蒸發計ノ示ス蒸發量四〇、一、一、二ニ倍ナリ有効雨量ハ稲作期間降雨量八、二、一、〇、四五六倍トス
最大用水量	既墾畝 新開畝 天	葉水面蒸發量 抄立方天 抄立方天 抄立方天	最大用水期間ニ於ケル葉水面蒸發量ハ自大正八年八月十一日至今年八月二十日迄ノ蒸發計ノ示ス八五、〇、一、五倍トス

備考

本計算ニ用ヒタル降雨量ハ自大正三年至大正十年九月年間

／公州種苗場蕪発量ハ同期間ニ於ケル水原勸業模  
範場ノ觀測ノ成績トス

(二) 用水水源

貯水池 (其一)

貯水池名	貯水池位置	集水面積	溝水面積	貯水回量	灌溉能力	記
西枝池	内北西 枝里	三 四一五町	七 五町	一 四一三町	九 八一町	最大水深 四十一尺 平均水深 十八尺八寸 本集水區域ハ林野約八割 耕地約二割ニシテ林野ニ 比較的成林地多ク荒廢セ ル部少シ
鳳坪池	内北 坪里	一 五二六	五 六	六 七三	四 四一	最大水深 二十八尺 平均水深 十二尺 本集水區域ハ林野約七割 耕地約三割ニシテ林野ハ成 林地多ク荒廢セル部少シ

(其ノ二)

貯水池名	堤體、構造	最高長	天中	外法	容量	管径	除水	中	水深	記
西枝池	土堰堤	四九	八一	二四	三、〇 三九〇	中四、〇 高五、三 四九	八、〇	三、六	三、〇	<p>堤ハ土堰堤トシ外法面筋ヲ施シ内法面ハ雜石張トシ中心ニ粘土羽金ヲ挿入ス            堅樋ハ内径六尺上節厚五尺十分一法ノ水塔トシ三箇所ニスルイヌバルブヲ備ヘ伏樋ハ鉄筋コンクリート造トス 余水吐ハ左側山腹ヲ掘鑿築造スルモノニシテ溢流堰ハ玉石コンクリート造トス            放水路ハ百二十五間ニシテ山林麓ヲ離レ耕地ヲ掘鑿スルコト百五十間ニシテ報青川ニ達ス何レモ急勾配ナラシメテテ全部張石ヲナスコトセリ</p>
鳳坪池	土堰堤	三五	一三三	二一	三、〇 九三五 四	中五、五 高五、八 〇	七、〇	一、八〇	三、〇	

堤ハ土堰堤トシ外法面筋ヲ施シ内法面ハ雜石張トシ中心ニ粘土羽金ヲ挿入ス  
 堅樋ハ内径六尺上節厚五尺十分一法ノ水塔トシ三箇所ニスルイヌバルブヲ備ヘ伏樋ハ鉄筋コンクリート造トス 余水吐ハ左側山腹ヲ掘鑿築造スルモノニシテ溢流堰ハ玉石コンクリート造トス  
 放水路ハ百二十五間ニシテ山林麓ヲ離レ耕地ヲ掘鑿スルコト百五十間ニシテ報青川ニ達ス何レモ急勾配ナラシメテテ全部張石ヲナスコトセリ

記

(三) 用水路

用水幹線		第一號	第二號
延長		一六五	二五五
断面		水深三 對法一五	水深三 對法一五
分配		1 2000	1 2000
支配		管八八六 管九八五	管六六四 管六六六
通水量		八二五	六〇〇
種類	管	管	管
位置	K J I H G F E D C B A		
延長	三〇 五 三七 一〇 一〇 五 五 五 五		
大井	三三 三五 三五 三五 三五 三五 三五 三五 三五		
構造	コンクリート造		
	水路ノ線延長		五〇〇

全 其二	第二號 用水幹線 其一	全 其五	全 其四	全 其三
九八〇	一三八〇	二七四〇	一七〇〇	二六一〇
側法一五 水深一五	側法一五 水深一五	側法一五 水深一五	側法一五 水深一五	側法一五 水深一五
底幅六〇	底幅六〇	底幅三〇	底幅六〇	底幅五〇
/	/	/	/	/
1000	1000	1000	1000	1000
地目交換 一四一 二五	地目交換 二二二 二九	地目交換 一四一 六	地目交換 二二九 一二	地目交換 三六六 三〇
一三七	二〇六	一三〇	一九七	三三五
外二落差 時渠 分水門	外二落差 時渠 分水門	外二落差 時渠 分水門	外二落差 時渠 分水門	外二落差 時渠 分水門
流込余水吐 一ヶ所	流込余水吐 一ヶ所	流込余水吐 一ヶ所	流込余水吐 一ヶ所	流込余水吐 一ヶ所
三ヶ所	三ヶ所	三ヶ所	三ヶ所	三ヶ所
コンクリート造	コンクリート造	コンクリート造	コンクリート造	コンクリート造
一〇〇	一〇〇		三〇〇	五〇〇
	間		間	間

全 其四	全 其三	全 其二	第三號 用水幹線 其一	全 其三
一、四七五	二、二〇五	一、〇六〇	二、八四〇	一、二四二
側法一五 水深一五 底幅一五	側法一五 水深二〇 底幅一五	側法一五 水深二〇 底幅四〇	側法一五 水深一〇 底幅六〇	側法一五 水深一五 底幅一五
$\frac{1}{1000}$	$\frac{1}{1000}$	$\frac{1}{1000}$	$\frac{1}{1000}$	$\frac{1}{1000}$
地目變換 八八 四	地目變換 一一二 一	地目變換 三〇四 二九	地目變換 三三四 一〇七	地目變換 八三 二
七、五	一、八、二	二、七、三	三、六、五	七、〇
潛管	外二	外二 潛管	外二 潛管	外二
暗渠 流込及 余水吐	暗渠 流込余 水吐	暗渠 流込及 余水吐	暗渠 流込及 余水吐	暗渠 流込余 水吐
二、〇	二、〇	二、〇	一、五	三、〇
四ヶ所 コンクリート造	四ヶ所 コンクリート造	三ヶ所 コンクリート造	八ヶ所 コンクリート造	一ヶ所 雑石コンクリート造
二ヶ所 雑石コンクリート造	一ヶ所 コンクリート造	一ヶ所 コンクリート造	二ヶ所 コンクリート造	一ヶ所 コンクリート造
	一、五、〇	二、〇、〇	二、〇、〇	一、〇、〇
				間

八、地目変換ノ計畫

(一) 標準區劃ノ大サ形状

地目変換地ハ地形地勢ニ鑑ミ其ノ一區劃ヲ主トシ  
テ長辺三十間短辺十間面積一反歩ノ矩形トセリ



(二) 道水路配置方法

地區内各所ニ散在スル地目变换地ニ對シテハ地形地勢ヲ參酌シ各用水幹線ヨリ適宜用水支小線ヲ分岐シ用水ノ配給ヲ圓滑ナラシムルト共ニ各支小線堤塘ノ一側ヲ利用シ幅三尺乃至六尺ノ農道トシ以テ交通運搬ノ利便ヲ計ル

二、事業年度割

本地區ノ事業ハ之ヲ四箇年間ニ完了スル計畫ニシテ其ノ年度割ヲ次ノ如ク定メタリ

事業年度	事業ノ種類	開墾面積			備考
		地目変換	開墾	積計	
第一年度	一、西枝池ノ築造 二、鳳坪池ノ築造	一町	一町	一町	
第二年度	一、西枝池ノ築造完了 二、鳳坪池ノ築造完了 三、第一第二第三幹線水路掘鑿工事	一	一	一	
第三年度	一、地目変換	九五	一	九五	
第四年度	一、地目変換	一〇七	一	一〇七	

水事業費

總事業費九十三萬八千三百円也 (反當六十六円弱)

費目	金額	記
一 工事費	七二九、〇〇〇 円	
(一) 用水費	五三七、二〇〇	<p>西枝池費 二七五、〇〇〇 円            堰堤費 一七〇、〇〇〇 円            雜工費 六、五三四 円            通管費 一七、〇〇〇 円            余水吐及放水路費 八五、〇〇〇 円            雜費 二、九六〇 円</p>
/ 貯水池費	四〇、一〇〇	<p>鳳坪池費 一二六、〇〇〇 円            堰堤費 六七、七五〇 円            雜工費 三三、七〇〇 円            通管費 八、三四九 円            余水吐及放水路費 四八、七〇〇 円            雜費 一、二〇一 円</p>

2、幹線水路費	一三〇、四〇〇	土工費 七二、三五〇円 管費 二九、五〇〇円 暗渠費 一六、九九九円 落差費 四、四九五円 分水門費 二、二五〇円 流込及余水吐費 四、〇〇〇円 雜費 八〇五円 延長 二〇七四七間
3、主要支線費	五、八〇〇	土工費 三、二五〇円 構造物費 二、五〇〇円 延長 六、五〇〇間
(二)地目変換費	二〇、二〇〇	地目変換 二〇、二町歩
(三)雜工費	一一、〇〇〇	道路付替費 九、五〇〇円 二橋費 一、五〇〇円 延長 六、六〇〇間 五ヶ所
(四)用地費	一五九、五〇〇	貯水池敷地費 一〇、三三〇円 道水路敷地費 五六二〇〇円 面積 一三七、一町 五三、〇所
(五)雜費	一、一〇〇	家屋移轉補償 七戸分
二、工事監督及設計費	八七、五〇〇	
三、事務費	三六、五〇〇	

四、豫備費	計
八五、三〇〇	九三八、三〇〇

八、收益豫想

其ノ一 既墾地ノ土地改良ニ依ル收益

地 目	面 積	及當増收	總増収高	記 事
沓	一、二二〇 町	〇、九四 石	二、四六八 石	<p>土地改良施行前沓及当収一、九六石            土地改良施行後沓及当収二、九石、見込            土地改良後及当収三石、見込十石、水害            四百町歩ハ防水設備ヲ行ハサレ其ノ            減収ヲ見込ミ地区内既収沓及当平均三            九石トセリ</p>

其一 二 此目变换 二依此收益

年次	區別	第一區		第二區		計	記
		面積	收穫高	面積	收穫高		
第四年 <sub>查</sub>	九五 <sub>畝</sub>	一五 <sub>石</sub>	一四二五 <sub>石</sub>			九三 <sub>畝</sub>	一四二五 <sub>石</sub>
第五年 <sub>查</sub>	九五	二〇	一五〇〇	一〇七	一五	二〇二	三、五〇五
第六年 <sub>查</sub>	九五	二五	二七五	一〇七	三〇	二〇二	四、五一五
第七年 <sub>查</sub>	九五	二九	二七五	一〇七	二五	三〇二	五、四三〇
第八年 <sub>查</sub>	九五	二九	二七五	一〇七	二九	二〇二	五、八五八

卜事業費ニ對スル收益ノ割合

本事業完竣前後ノ收益ハ左表ノ如クニシテ事業施行前三十一萬三千六百十圓三十錢事業施行後四十六萬一千三百四十圓差引收益增加十四萬七千七百二十九圓七十錢卜十リ之ヲ總事業費九十三萬八千三百圓ニ對比セハ一割六分弱ニ相當ス

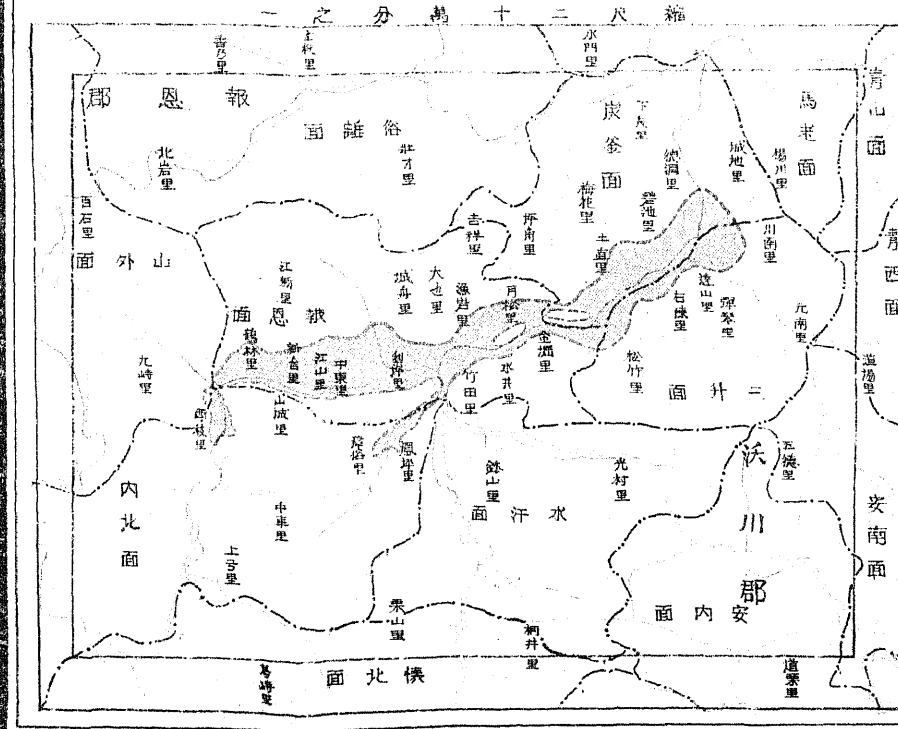
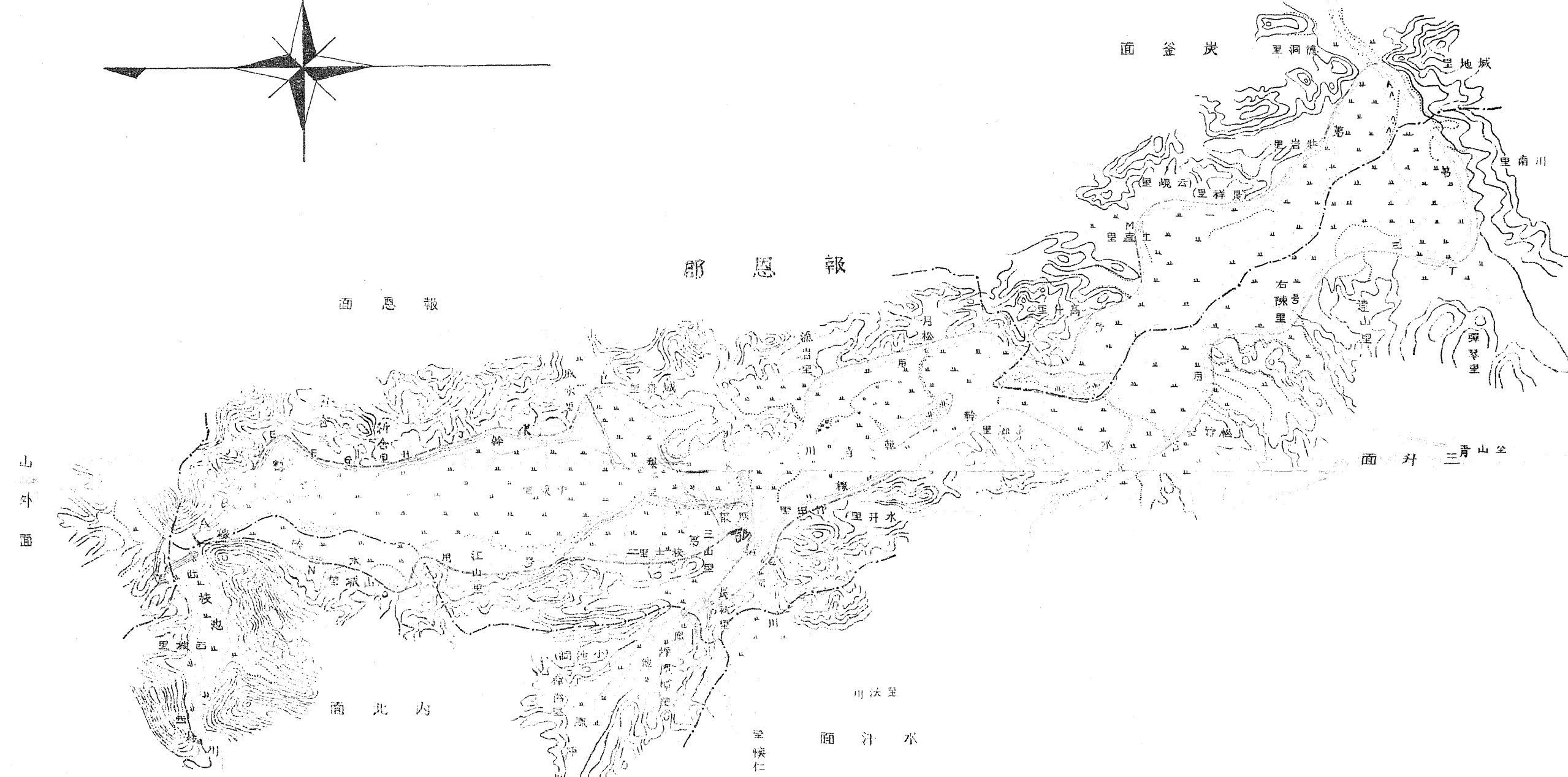
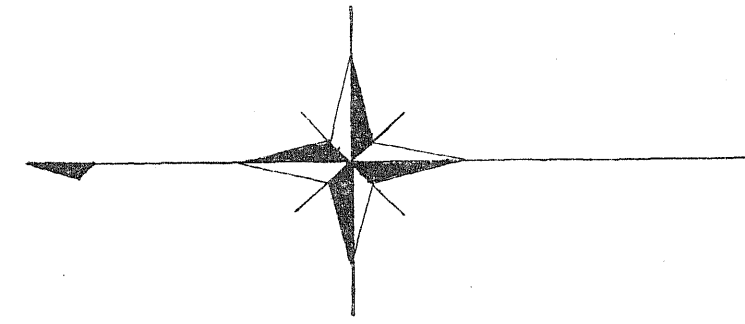
計	田					畝					地目								
	全農作		田			全農作		畝			種作物		地目						
	小麥	大豆	陸稻	小豆	大豆	大麥	水稻	陸稻	小豆	大豆	種作物	種作物	種作物	種作物	種作物	種作物	種作物	種作物	
	一六三	一三三	一五〇	六四〇	一三三	七六八	三三〇	〇、四	〇、五	〇、五	反別	反別	反別	反別	反別	反別	反別	反別	
	〇、八〇	〇、五五	〇、九〇	〇、四〇	〇、五五	〇、七三	一九六	〇、七	〇、八	〇、八	收量	收量	收量	收量	收量	收量	收量	收量	
	一七〇	一三〇	一三五	二五六	一三三	五七六	三九三	三三六	三三六	三三六	總量	總量	總量	總量	總量	總量	總量	總量	
	二、〇四〇	一、〇八四	一、三三〇	三、九三三	一、〇八四	四、九六〇	三、九二〇	三、九二〇	三、九二〇	三、九二〇	金額	金額	金額	金額	金額	金額	金額	金額	
	三三、六〇、三			七、一〇、三							地目	地目	地目	地目	地目	地目	地目	地目	
											種作物	種作物	種作物	種作物	種作物	種作物	種作物	種作物	
											反別	反別	反別	反別	反別	反別	反別	反別	
											收量	收量	收量	收量	收量	收量	收量	收量	
											總量	總量	總量	總量	總量	總量	總量	總量	
											金額	金額	金額	金額	金額	金額	金額	金額	
											單價	單價	單價	單價	單價	單價	單價	單價	
											差引利益	差引利益	差引利益	差引利益	差引利益	差引利益	差引利益	差引利益	



于土地改良ノ施行力隣接地ニ及ボス影響ナシ  
土地改良ノ施行力隣接地ニ及ボス影響ナシ

# 錦江水系上流地方第四號土地改良區平面圖

縮尺五萬分之一



例 凡	
	地
	灌
	排
	道
	界
	橋
	壩
	池
	河
	川
	田
	林
	山
	標
	距
	尺