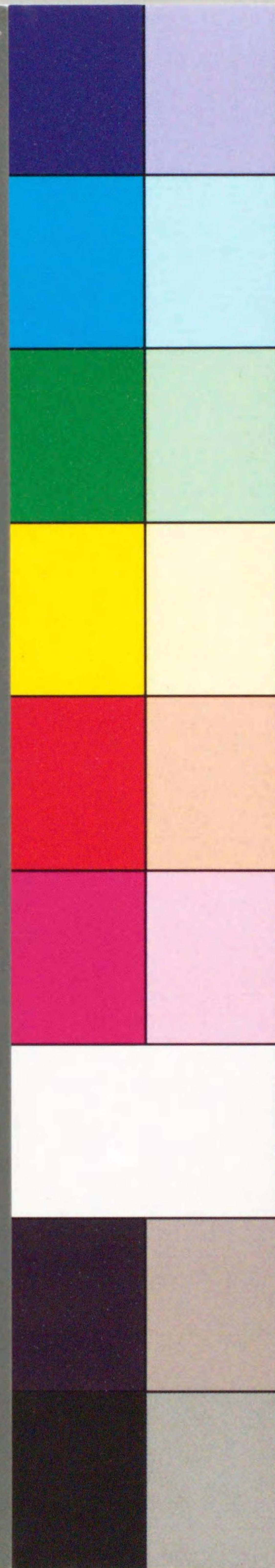


Kodak Color Control Patches

Blue Cyan Green Yellow Red Magenta White 3/Color Black



Kodak Gray Scale

A 1 2 3 4 5 6 M 8 9 10 11 12 13 14 15 B 17 18 19



© Kodak, 2007 TM: Kodak

經濟更生資料第七輯  
昭和十年六月

國有林野地元  
農山漁村ニ於ケル

救農事業並其ノ効果ノ概要



10. 7. 15

叢A  
119  
7

秋田營林局

叢A  
119  
7



序  
言

農山漁村經濟恐慌ハ相當深刻ナルモノアリ之ガ匡救ノ爲昭和七年九月ヨリ施行セラレタル救農土木事業ハ昭和十年三月ヲ以テ終了ヲ見タリ

事業經費三ケ年度ヲ通ジ百十萬二千八十七圓余其ノ金額敢テ大ナラズト雖モ之ガ事業ノ按配時期ノ選定實行方法等ニ於テ適切有効ナリシノミナラズ局署員ノ不眠不休献身の努力ハ良ク豫期以上ノ効果ヲ舉ゲ得タリト信ズ

本輯ハ過去三ケ年度間ニ實行シタル救農事業ノ概況並之ガ實行ニ因ル効果ノ概觀ヲ集録シタルモノニシテ一ハ本歴史的事業ノ經過ヲ回顧スルノ資料トシ一ハ今後局署各種事業施行上ノ參考ニ資センガ爲騰寫ニ代ヘ印刷ニ附シタルモノナリ

昭和十年六月

秋田營林局長 島 田 春 夫



目 次

第一 農業土木事業概観

一、農業土木事業實行總括……………一

    (一) 岩手、秋田、山形三縣ノ總括表……………一

    (二) 岩手縣ノ總括表……………一

    (三) 秋田縣ノ總括表……………二

    (四) 山形縣ノ總括表……………二

二、農業土木事業出役人夫數及賃銀調……………三

    (一) 公有林野官行造林事業……………三

    (二) 國有林林道開設事業……………三

    (三) 國有林野砂防設備事業……………四

    (四) 國有海岸林砂防設備事業……………四

    (五) 國有造林地撫育事業……………五

三、効果ノ概況……………五

    (一) 重業實行前ノ狀況……………五

    (二) 事業實行ノ概況……………六

    (三) 事業實行ニ因ル効果ノ概観……………六

第二 岩手縣下國有林地元農山漁村ニ於ケル救農事業並其效果ノ概要

    花輪 營林 署……………一

    一、農業土木事業ノ總分量並其概括的效果……………一

    二、農業土木事業ノ町村分量……………三



第三

秋田縣下國有林地元農山漁村ニ於ケル救農事業並其效果ノ概要

花輪營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果

二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體の效果

(1) 町村別事業分量

(2) 諸施設並其具體の效果

鹿角郡曙村

毛馬内營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果

二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體の效果

(1) 町村別事業分量

(2) 諸施設並其具體の效果

鹿角郡大湯町

扇田營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果

二、農業土木事業ノ町村別分量

大館營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果

二、農業土木事業ノ町村別分量

白澤營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果

二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體の效果

(1) 町村別事業分量

(2) 諸施設並其具體の效果

北秋田郡矢立村

(2) 諸施設並其具體の效果

山瀬營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果

二、農業土木事業ノ町村別分量

早口營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果

二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體の效果

(1) 町村別事業分量

(2) 諸施設並其具體の效果

北秋田郡早口村

(2) 諸施設並其具體の效果

同 郡綴子村

(2) 諸施設並其具體の效果

鷹巣營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果

二、農業土木事業ノ町村別分量

阿仁合營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果

二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體の效果

(1) 町村別事業分量

(2) 諸施設並其具體の效果

北秋田郡阿仁合町

(2) 諸施設並其具體の效果

同 郡前田村

(2) 諸施設並其具體の效果

上小阿仁營林署

(2) 諸施設並其具體の效果



一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	五
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	五
(1) 町村別事業分量	五
(2) 諸施設並其具體の效果	五
北秋田郡上小阿仁村	五
七 座 營 林 署	五
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	五
二、農業土木事業ノ町村別分量	五
荷上場營林署	五
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	五
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	五
(1) 町村別事業分量	五
(2) 諸施設並其具體の效果	五
山本郡粕毛村	五
同 郡種梅村	五
藤 琴 營 林 署	六
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	六
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	六
(1) 町村別事業分量	六
(2) 諸施設並其具體の效果	六
山本郡藤琴村	六
能 代 營 林 署	六
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	六

二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	六
(1) 町村別事業分量	六
(2) 諸施設並其具體の效果	六
山本郡八森村	六
五 城 目 營 林 署	七
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	七
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	七
(1) 町村別事業分量	七
(2) 諸施設並其具體の效果	七
南秋田郡馬場目村	七
同 郡富津内村	七
同 郡内川村	七
秋 田 營 林 署	七
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	七
二、農業土木事業ノ町村別分量	七
和 田 營 林 署	八
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	八
二、農業土木事業ノ町村別分量	八
本 莊 營 林 署	八
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	八
二、農業土木事業ノ町村別分量諸施設並其具體の效果	八
(1) 町村別事業分量	八
(2) 諸施設並其具體の效果	八



由利郡院內村	九三
同 郡上川大內村	九三
大 曲 營 林 署	九三
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	九五
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	九五
(1) 町村別事業分量	九七
(2) 諸施設並其具體の效果	九七
仙北郡六郷町	一〇〇
同 郡南檜岡村	一〇〇
同 郡外小友村	一〇〇
角 館 營 林 署	一〇一
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	一〇三
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	一〇三
(1) 町村別事業分量	一〇五
(2) 諸施設並其具體の效果	一〇五
仙北郡檜木內村	一〇七
同 郡神代村	一〇七
生 保 內 營 林 署	一〇九
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	一一〇
二、農業土木事業ノ町村別分量	一一〇
横 手 營 林 署	一一三
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	一一三
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	一一三

(1) 町村別事業分量	一一六
(2) 諸施設並其具體の效果	一一八
雄勝郡皆瀬村	一二八
同 郡西成瀬村	一二〇
同 郡東成瀬村	一二一
同 郡駒形村	一二三
湯 澤 營 林 署	一二三
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	一二三
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	一二六
(1) 町村別事業分量	一二六
(2) 諸施設並其具體の效果	一二八
雄勝郡元西馬音內村	一三〇
同 郡秋宮村	一三〇
由利郡笹子村	一三一
第四 山形縣下國有林地元農山漁村ニ於ケル救農事業並其效果ノ概要	一三三
酒 田 營 林 署	一三三
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	一三五
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	一三五
(1) 町村別事業分量	一三五
(2) 諸施設並其具體の效果	一三七
飽海郡大澤村	一三七
同 郡北俣村	一四〇
同 郡蕨岡村	一四三



同 郡一條村	一四
同 郡田澤村	一四
同 郡吹浦村	一四
鶴岡 營林署	一四
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	一四
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	一四
(1) 町村別事業分量	一五
(2) 諸施設並其具體の效果	一五
東田川郡東村	一五
西田川郡念珠ヶ關	一五
同 郡福榮村	一五
同 郡大泉村	一五
眞室川 營林署	一五
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	一六
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	一六
(1) 町村別事業分量	一六
(2) 諸施設並其具體の效果	一六
最上郡及位村	一六
同 郡金山町	一六
新庄 營林署	一六
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	一七
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	一七
(1) 町村別事業分量	一七
(2) 諸施設並其具體の效果	一七

(2) 諸施設並其具體の效果	一七
最上郡西小國村	一七
同 郡萩野村	一七
同 郡豊田村	一七
同 郡稻舟村	一七
舟形 營林署	一七
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	一八
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	一八
(1) 町村別事業分量	一八
(2) 諸施設並其具體の效果	一八
最上郡舟形村	一八
同 郡大藏村	一八
同 郡古口村	一八
同 郡堀内村	一八
楯岡 營林署	一八
一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果	一九
二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體の效果	一九
(1) 町村別事業分量	一九
(2) 諸施設並其具體の效果	一九
北村山郡大高根村	一九
同 郡玉野村	一九
同 郡高崎村	一九
同 郡福原村	一九







計	國有造林	地撫育	計
	費林	費林	費林
一	104ha	674円	593円
二	119ha	910円	726円
三	117ha	354円	308円
計	3,970m	1,111円	3,868円

(三) 秋田縣ノ總括表

科目別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度	
	町村數	實量	町村數	實量	町村數	實量
公有造林	七	90ha	七	3,090ha	六	2,946ha
官有造林	三	30,500	一	3,744	一	10,946
道開有設林	三	3,500	二	1,560	一	2,175
防有林野	三	3,000	二	1,560	一	2,175
國有設林	三	3,000	二	1,560	一	2,175
砂防有設林	三	3,000	二	1,560	一	2,175
地撫育	三	3,000	二	1,560	一	2,175
計	180	10,603	187	17,425	157	10,403

(四) 山形縣ノ總括表

科目別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度	
	町村數	實量	町村數	實量	町村數	實量
公有造林	三	1,000	三	1,000	三	1,000
官有造林	三	1,000	三	1,000	三	1,000
計	3	1,000	3	1,000	3	1,000

年度別	岩手		秋田		山形		計	
	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀
昭和七年度	647	518円	91,944	60,299円	33,262	23,333円	125,853	83,140円
同八年度	59	43	96,459	63,994	35,296	24,968	131,814	89,005
同九年度	101	80	20,967	14,013	8,983	6,765	30,951	20,867
計	847	641	209,370	138,335	77,542	54,056	287,719	193,012

(一) 國有造林開設事業

二、農業土木事業出役人夫數及賃銀調

(一) 公有林野官行造林事業

科目別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度	
	町村數	實量	町村數	實量	町村數	實量
國有造林	一	104ha	一	119ha	一	117ha
砂防有設林	七	7個所	四	4個所	二	2個所
砂防有設林	七	7個所	四	4個所	二	2個所
國有設林	四	4個所	二	2個所	一	1個所
地撫育	五	5,439ha	六	6,266ha	四	4,866ha
計	126	15,969	114	13,916	100	12,557



三、効果ノ概況  
 (一) 事業實行前ノ狀況

年度別	岩		手		秋		田		山		形		計	
	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀
昭和七年度	1,011	593 <small>円</small>	54,651	38,853 <small>円</small>	35,233	18,900 <small>円</small>	90,906	58,345 <small>円</small>	30,533	19,749	104,157	90,906	58,345 <small>円</small>	
同八年度	1,116	76	72,668	51,374	30,533	19,749	104,157	71,851	30,533	19,749	104,157	90,906	58,345 <small>円</small>	
同九年度	455	308	20,755	15,000	22,750	8,236	33,980	13,533	33,980	13,533	33,980	13,533	13,533	
計	2,582	1,677	146,014	105,236	76,995	46,875	239,133	151,700	158,016	58,345	212,110	151,700	101,718	

(五) 國有造林地撫育事業

年度別	岩		手		秋		田		山		形		計	
	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀
昭和七年度			40,896	33,490 <small>円</small>	6,844	3,904 <small>円</small>	47,710	26,333 <small>円</small>	47,710	26,333 <small>円</small>	47,710	26,333 <small>円</small>	47,710	26,333 <small>円</small>
同八年度			59,873	30,891	60,438	34,255	110,310	65,144	60,438	34,255	110,310	65,144	60,438	34,255
同九年度			19,553	10,401	26,485	14,330	46,036	24,733	26,485	14,330	46,036	24,733	26,485	14,330
計			110,322	74,782	93,767	51,969	204,056	116,416	134,633	75,399	204,056	116,416	134,633	75,399

(三) 國有林野砂防設備事業

年度別	岩		手		秋		田		山		形		計	
	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀
昭和七年度			39,334	27,373 <small>円</small>	33,155	23,633 <small>円</small>	33,155	23,633 <small>円</small>	33,155	23,633 <small>円</small>	33,155	23,633 <small>円</small>	33,155	23,633 <small>円</small>
同八年度			44,233	29,185	44,233	30,941	44,233	30,941	44,233	30,941	44,233	30,941	44,233	30,941
同九年度			12,477	9,796	20,164	15,918	33,581	25,724	20,164	15,918	33,581	25,724	20,164	15,918
計			95,944	66,354	97,571	70,512	110,970	80,492	97,571	70,512	110,970	80,492	97,571	70,512

(四) 國有海岸林砂防設備事業

年度別	岩		手		秋		田		山		形		計	
	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀	延人員	賃銀
昭和七年度			16,568	15,633 <small>円</small>	23,671	26,574 <small>円</small>	23,671	26,574 <small>円</small>	23,671	26,574 <small>円</small>	23,671	26,574 <small>円</small>	23,671	26,574 <small>円</small>
同八年度			4,587	5,509	12,336	17,634	12,336	17,634	12,336	17,634	12,336	17,634	12,336	17,634
同九年度					3,733	15,388	13,733	59,596	13,733	59,596	13,733	59,596	13,733	59,596
計			21,155	21,142	39,740	60,188	39,740	105,766	39,740	105,766	39,740	105,766	39,740	105,766



一般經濟界ノ不況ハ地方農山漁村經濟ニモ波及シ其ノ窮乏甚ダシク加フルニ昭和六年ノ凶作ニ因ル米作ノ極度ノ減收繭絲價、炭價ノ暴落ハ恐慌耐久力弱キ東北地方農家經濟ノ基礎ヲ動搖セシメタリ特ニ農山村民ヲ多數包容スベキ企業ノ殆んど無キ東北ノ特異性ハ他ニ求ムベキ現金收入ノ途無ク爲メニ住民ハ其生活ニ益々重壓ヲ感ジ疲弊困憊定ニ其極ニ達セリト言フモ敢テ過言ニアラザリキ此ガ歸結トシテ即チ諸税金ノ滯納小學校教員俸給ノ不拂人心動搖惡化家庭生活ノ破壞等幾多ノ悲慘ナル現象ヲ呈スルニ至レリ之ヲ此儘放置センカ自治體ノ運行ハ停滯シ農山漁家ノ經濟ハ更生シ得ザル危機ニ直面スルモノ尠ナカラザル狀況ニアリキ

(二) 事業實行ノ概況

當管内ニ於ケル農山漁村住民ノ窮乏ハ之ヲ大觀スレバ全般的ナリト稱シ得ルモ特ニ昭和六年ノ凶作ニ因ル農作物ノ收穫減少疲弊困憊ノ程度部落ニヨリ自ラ差異アルヲ以テ本事業實施ニ當リテハ之ガ趣旨ニ鑑ミ一面各營林管管内市町村各部落窮乏ノ實情ヲ精査シ他面地方廳及ビ町村ノ計畫ニ係ル匡救事業ノ關係ヲ參酌シ最モ効果的且偏的ニ事業ニヨル利益ヲ均霑セシムベク迅速且適切ニ事業ヲ按配シ以テ有効ナル實績ヲ擧グルコトニ留意セリ之ガ爲本事業ノ實行ニ當リテハ事業ノ全部ヲ直營トシ地元民ヲ直接雇傭シ以テ中間搾取者ノ介在ヲ排除シタルハ勿論事業實施ニ必要ナル材料品モ之ヲ地元民ヨリ直接購入スル方法ヲ採リ極力農山村民現金收入ノ多カラン事ヲ期セリ更ニ事業實施ノ方法ヲ詳述センカ地元勞働者ノ使役ニ當リテハ豫メ町村當局方面委員區長又ハ代表者ト協議シ可成生計困難ナル者ヨリ順次使役スル方針ヲ採リタリ爲メニ出役希望者多數ニシテ其ノ取捨選擇ニ困却スル狀態ニ陥リシモノアリシモ事情ノ許容スル限り努メテ之ヲ收容就業セシメタリ而シテ之ガ賃銀ノ支拂ハ努メテ迅速ヲ期シ特ニ生計困難ノ者ニ對シテハ生活必需品ノ供給斡旋ノ手配ヲナス等極力地元零細勞働者ノ救済ニ努メタリ斯ノ如ク管下營林署ノ業務一時繁激ヲ加フルヲ察知シ特ニ繁多ナル署ニ對シテハ極力應援者ヲ配置シ之ニ全力ヲ傾注セシメ不眠不休ノ活動ヲ繼續セル結果事業實施ニ際シ些カノ齟齬蹉跌ヲ生ズルコト無ク實施ノ趣旨ヲ益々達成シツ、着々進行シ豫定ノ如ク終了スルヲ得タルハ是畢竟本救済事業ガ定ニ機宜ヲ得且營林局署ノ實行計畫適切ナルト局署員不斷ノ努力ニヨルコト勿論ナリト雖モ他面地元民ガ本救済事業ノ趣旨ヲ理解シ眞摯ナル態度ヲ以テ勞働ニ從事シタル結果ナリト謂ハザルベカラズ

(三) 事業實行ニ因ル効果ノ概觀

本事業實行ニ因ル効果ハ各營林署共大同小異ニシテ事業出役ニヨル勞銀ノ大部分ハ生活費ニ充當シタルモノ多ク從ツテ地方ノ購買力ヲ増大シタルコト多大ナリト認メラルルモ今本事業實施ニヨリ顯現シタル効果ノ概觀ヲ掲記スレバ次ノ如シ

一、精神的安定ニ及ボシタル影響

經濟恐慌ノ波及スル處極メテ廣範ニ涉レリト雖モ特ニ地方農山漁村經濟ノ基礎ヲ動搖セシメ生活ノ安定ヲ脅威スルコト多大ナリシハ此處ニ贅言ヲ要セザル所ナリ經濟的不如意ハ延イテ零細農山漁家ノ精神的方面ニ深刻ナル衝動ヲ與ヘ不安動搖ヲ來タス者多ク稍モスレバ自暴自棄ニ陥リ陰鬱ナル空氣支配セリ此ノ時ニ當リ匡救事業施行セラレ局署員ノ獻身的努力ニ因リ最モ迅速不偏且適切ニ實行セラレシカバ動搖シタル地方民ヲ安定セシメ感謝ト更生ノ意氣ヲ以テ出役シ前途ニ對スル希望ノ光ヲ賦與シタル無形的ノ効果蓋シ尠ナラザルナリ

二、義務教育上ニ及ボシタル影響

不況ニ因ル現金收入ノ減少ハ其ノ歸結トシテ農山村失業者ノ續出ヲ來シ爲ニ困窮者中ニハ糊口ニ窮スル者スラ生ジ缺食兒童ノ増加學用品ノ購入不能ニ因ル缺席兒童ノ續出等相生ジ義務教育上由々シキ結果ヲ招來セントセシモノアリシガ匡救事業實施以來勞銀收得ニ因リ著シク生活ヲ緩和セラレ缺食兒童ノ漸減就學率ノ向上等ヲ見タル事例多シ

昭和六年以來小學校教員俸給不拂或ハ遅延スル町村相當多ク延イテ初等教育ニ齎ス無形的影響多ク教育上由々シキ大問題ナリシガ匡救事業實施以來村稅納入成績向上シ舊態ニ回復セシ町村ノ事例多シ

三、簡易保險ニ及ボシタル影響

昭和六年ニ於ケル或町村ノ簡易保險ノ解約ハ實ニ三〇口以上ニ及ベルモ昭和七年ニハ二一口ニ減ジ加入者ハ昭和六年一九〇口ガ昭和七年ニハ二三〇口ニ増加セル事例アリ是直接間接匡救事業施行ニ依ル勞銀收得ニ伴フ影響ニ基因スルモノト信ズ

四、納稅成績ノ向上

財界ノ不況ニ伴ヒ農山漁村ノ窮乏甚ダシク加フルニ昭和六年ノ凶作ニ因ル米作ノ減收ハ農山漁村民ヲシテ疲弊困憊ノ極ニ陥ラシメ諸税金ノ滯納者著シク増加シ中ニハ滯納處分ニ付サル者續出スルニ至レリ此秋ニ際シ匡救事業施行セラレシ爲納入者増加シ其成績次第ニ向上スルニ至リ自治體ノ財政ニ堅實味ヲ加ヘタリ

五、醫療醫藥代支拂ニ及ボシタル影響

農山村民ハ相當ノ重病ニ非ル限り醫師ノ治療ヲ受クル者少ナク不況以來殊ニ此傾向甚ダシク瀕死ノ病人ニ非レバ賣藥ニ頼ルモノ多キ實情ニシテ保健上甚ダ憂フベキ現象ヲ呈セリ事業施行以來此弊風ハ緩和セラレ保健上好影響ヲ齎セリ醫療費ハ中元ト年末ノ二期ニ支拂フヲ慣例トスルモノナルガ今代表的一山村ニ付醫療費支拂狀況調査ノ結果ヲ掲記シテ迹般ノ事情



ヲ察知スルニ昭和七年中元ニ於ケル支拂額約四〇%ナリシガ八年末ハ七〇%ニ増加シ未拂人員モ亦減少シ昭和七年末百五十名八年末百十名ニ減少シタリ匡救事業ノ効果ノ偉大ナリシヲ窺知スルニ足ルベシ

六、電 燈 料 ノ 整 理

現金収入ノ途殆ンド絶エタル爲電燈料金ノ支拂ヲ怠リ點燈ヲ中止セラレタルモノ相當多キヲ加ヘツ、アル折柄匡救事業ニ出役シ收得セル勞銀ヲ以テ滯納分ヲ皆濟シ點燈シタルモノ極メテ多ク山村文化生活ニ齎ス光明亦相當大ナリ今戶數二百九十五戶ヲ有スル部落ニツキ調査シタル實例ヲ示セバ次ノ如ク寔ニ思ヒ半ニ過ギルモノアリ

三ヶ月以上未拂	三一戸	料 金	一〇〇、九五
二ヶ月以上未拂	一一六	同	二二一、七六
計	一四七	同	三二二、七一

右滯納料金ノ内事業直後ニ支拂ヒタル金額實ニ二百九十七圓四十五錢ノ多キニ及ベリ

七、青年團費用ノ調 達

從來青年團ノ維持費ハ各自之ヲ負擔シ或ハ一部村ノ補助ニ依ルヲ例トスルガ農山漁村ノ疲弊ハ此負擔スラ容易ナラザルニ立至リタル爲青年團ノ維持ニ困リ居ル場合當局署ノ勸奨ニ應ジ本事業ニ出役シ團費ヲ造成シタルモノアリ今其ノ代表的事例ヲ掲記スルニ某青年團ハ五日間出役シ二百四十三圓七十五錢ノ勞銀ヲ得之ヲ圖書購入費及基本財産ニ充當シ又他ノ青年團ハ七十圓餘ノ勞銀ヲ得之ヲ團費ニ充當セル結果多年ノ村費補助ヲ辭退セルモノアリ事小ナリト雖モ山村青年ニ及ボス好影響蓋シ大ナルモノアルベシ

八、地元産業助長ヲ爲シタル事項

昭和七年現在組合員二百六十三名ヲ有スル秋田縣山林樹苗養成組合ハ杉苗ヲ主トシ赤松、黒松、カラマツ、ニセアカシヤ、ウルシ等ノ養成ニ當リ年ニ因リ多少ノ増減アレドモ大體毎年八百萬本乃至一千萬本ノ樹苗ヲ生産シ東北地方ノ民間造林者縣行造林、公有林野助成造林用トシテ使用セラレタリ然ルニ財界ノ不況ト凶作トニ禍セラレ永年ノ華客タリシ民間造林者ノ造林中止セラレタル爲最モ有力ナル販路ヲ失ヒ其維持ニ困リ廢業轉業スル者相亞ギ極度ニ經費ノ節約ヲ計リ辛ウジテ組合ノ餘命ヲ保ツノ状態ナリキ此時ニ當リ匡救事業トシテ公有林野官行造林事業ノ増植實施セラレ所要苗木ノ大半又本組合ヨリ買上グルコトトナリ東京、青森、秋田ノ三營林局ニテ購入シタル苗木杉外五種實ニ八百萬本此價格六萬三千餘圓ノ多額ニ上リタリ爲メニ組合經營活氣ヲ呈シ各組合員ハ再ビ樹苗ノ養成ニ專念シ秋田縣林業ノ維持上貢獻スル處甚ダ大ナリ

九、林道開放ニ依ル恒久的効果

本匡救事業中効果最モ著シキハ林道ノ開設ナリトス即チ本事業ノ施行ニ因リ現金収入ノ途ヲ與ヘ農山漁村民ヲ生活苦ヨリ救ヒタル効果ノ概況ハ以上述べタル所ナルモ之應急の一時的效果タリシモノ多カリキ然ルニ林道開設ハ單ニ應急の效果アリシハ勿論更ニ恒久的の效果ヲ齎シ之ニヨリ國家經濟ノ受クル利益ハ勿論將來地元民ニ多大ノ經濟的並精神的利益ヲ與ヘタリト謂ヒ得ベシ

イ、未利用林ノ開發

廣大ナル蓄積ヲ有スルニ不拘運搬設備無キ爲多額ノ搬出費ヲ所要シ收支相償ハザル關係上未利用林トシテ放置セラレタル森林ガ林道ノ開設ニ因リ利用セラレ、ニ至リ國家ノ受益スル處大ナルハ勿論之ニ因リ地元餘剩勞力ヲ消化シ得ベク之ニ因リ利益甚ダ大ナルモノアリ

ロ、林産物搬出費ノ低減ト森林利用價ノ増進

從來ノ林産物搬出路ハ迂餘曲折辛ウジテ人背ニ依リ搬出スルノ外途ナカリシ箇所多ク多額ノ搬出費ヲ要シタルモ林道開設ノ結果車馬ノ通行容易トナリ搬出費ヲ半額以下ニ低減シタル箇所多シ之ニヨリ受クル利益大ナルモノアルノミナラズ從來ニ比シ林産物ヲ集約的ニ利用シ得森林ノ利用價值ヲ高メタルコト蓋シ尠少ナラズ

ハ、民間物資、運搬費ノ輕減ト土地價格ノ騰貴

林道開設ノ結果民間物資運搬路トシテ利用セラレ、箇處意外ニ多ク之ガ爲從來ニ比シ生産費ヲ輕減シ運賃ノ低下トナリ生産品ハ收入ヲ増加シ購入品ハ安價ニ購入シタルト同様トナリ且沿道ノ民有土地及ビ森林ノ利用價ヲ高メ從テ地價ノ高騰シタル箇處多シ







第一 岩手縣下國有林地元農山漁村ニ於ケル救農事業並其効果ノ概要

花輪營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果

事業分量

科	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計	
		數量	經費	數量	經費	數量	經費	數量	經費
公有林事業費	更新	10.8 ha	368.66 円	10.8 ha	28.44 円	10.8 ha	85.55 円	21.6 ha	366.66 円
公有林事業費	撫育								
公有林事業費	歩道	3,970 m	333.66 円	3,970 m	33.60 円	3,970 m	22.31 円	11,910 m	377.59 円
小計		3,970 m	701.34 円	3,970 m	51.04 円	3,970 m	106.66 円	11,910 m	460.22 円
國有地撫育費	蔓切			15.3 ha	74.40 円			15.3 ha	74.40 円
國有地撫育費	枝打	20.4 ha	64.94 円					20.4 ha	64.94 円
國有地撫育費	除伐	183.6 ha	68.79 円	46.7 ha	25.30 円	126.6 ha	354.56 円	356.9 ha	1,168.65 円
小計		110.4 ha	67.33 円	199.1 ha	99.70 円	126.6 ha	354.56 円	599.9 ha	1,937.99 円
合計		3,970 m	1,376.07 円	3,970 m	96.71 円	3,970 m	461.43 円	11,910 m	2,788.30 円



事業ノ概括的效果

財界ノ不況ニ伴ヒ農山漁村ノ窮乏甚ダシク加フルニ昭和六年ノ凶作ハ益々困窮ノ度ヲ高メ殆ンド其ノ極ニ達シタリ即チ本村ハ戸數三七〇戸人口三、一四五人ヲ有シ村内田地二〇八町歩、畑地二五七町歩アリ平年ノ收穫高二、四〇〇石ニシテ不足飯米七四五石ナリ之等不足飯米ノ購入其他ノ家計費ハ主トシテ營林署ノ各種事業勞銀及同署拂下資材ニ依ル製炭勞銀收入ヲ以テ辛ウジテ生活シ居ル山間部落ナリ然ルニ昭和六年度ノ凶作ハ平年作ノ七割減ノ收穫七二〇石ニシテ二、四二五石ノ不足ヲ招來セリ一般不況ノ爲ニ勞銀ヲ得ルノ途ナキ時ニ際シ施行セラレタル匡救事業ハ非常ニ好影響ヲ與ヘ村民漸ク蘇生ノ思ヒヲ致セリ而シテ勞銀ノ大部分ハ日常生活必需品購入ニ使用セラレタルモ以下述ブルガ如キモノニ使用セラレタルモノモ亦多シ

(一) 滞納諸税金ノ整理

税金滞納ハ昭和六年度末現在三、一二三餘圓ノ處昭和七年度末ニ於テハ二、三七三圓餘ニ減少セリ

(二) 小學校教員未納俸給ノ緩和

小學校教員俸給ハ昭和七年四月以降毎月五圓乃至六圓ノ支拂ヒナシタルニ過ギザリシモ事業開始後納稅成績向上シ昭和七年十一月ニ至リ全額支拂ヲ爲スヲ得タリ

(三) 欠食兒童ノ減少

事業實行前小學校欠食兒童ハ一五五人ノ多數ナリシモ事業實行後ニ於テ五二人ニ激減セル事實アリ

(四) 醫療費ノ支拂

醫師ノ治療費ハ窮乏ノ餘リ藥價ノ實費ヲモ支拂ヒ得ザル状態ナリシガ七年度匡救事業施行後ハ其ノ一部ヲ支拂ヒ八年度施行後ハ更ニ支拂スルモノ續出セリ

(五) 自家用味噌製造費ノ調達

自家用醸造ノ味噌ハ七年度ニ於テ困窮ノ餘リ其ノ原料タル鹽及麴等ヲ購入スルコトヲ得ズ醸造時期ヲ失シ煮豆ハ腐敗シ肥料トナシタル事實アリタルモ八年度ニ於テハ斯カルコトナク平年通りノ分量ヲ醸造シ得タル事例多シ

二、農業土木事業ノ町村分量

別村町	年	公有林野官行造林事業			國有林林道開設事業		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地撫育事業		計	
		數量	勞銀	其他	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀
田山村	七	10.8 <sup>ha</sup>	117,075 <sup>円</sup>	3,970 <sup>m</sup>	22,750 <sup>円</sup>					110.7 <sup>ha</sup>	5,931 <sup>円</sup>	3,970 <sup>m</sup>	114,955 <sup>円</sup>	
計														
田山村	八			3,970 <sup>m</sup>	42,355 <sup>円</sup>					19.6 <sup>ha</sup>	7,830 <sup>円</sup>	3,970 <sup>m</sup>	120,005 <sup>円</sup>	
計														
田山村	九			3,970 <sup>m</sup>	7,955 <sup>円</sup>					116.7 <sup>ha</sup>	3,083 <sup>円</sup>	3,970 <sup>m</sup>	117,005 <sup>円</sup>	
計														
合計		10.8	117,075	11,910 <sup>m</sup>	36,941 <sup>円</sup>					519.2 <sup>ha</sup>	16,865 <sup>円</sup>	11,910 <sup>m</sup>	155,241 <sup>円</sup>	



















メ未利用狀態ニアリシ夜明島川流域奥部面積一、七四八陌約三十萬立方米突ノ立木蓄積モ漸次利用開發サル、氣運ニ立チ向ヘリ

### 毛馬内營林署

#### 一、農業土木事業ノ總分量並其概括的效果

科	事業種別	昭和七年度			昭和八年度			昭和九年度			計
		數量	經費	數量	經費	數量	經費				
公有林	更新	一、八七七 <sup>ha</sup>	一、〇〇四・三三							一、八七七 <sup>ha</sup>	一、〇〇四・三三
野官行	撫育			一、八七七 <sup>ha</sup>	一九五・八三			一、八七七 <sup>ha</sup>	一九五・八三		三三・一八
造林事業費	歩道					二八二・一〇				一、九三三〇m	六〇〇・二〇
	保護設備						〇・八五			二二二 <sup>ha</sup>	三九四・九七
小計	計	八、三三六 <sup>m</sup>	二、六二一・八一	九、六五五 <sup>m</sup>	二、二四一・一〇	一、二七九 <sup>m</sup>	五七・二九	二、二二二 <sup>ha</sup>	一九、三三〇m	二、二二二 <sup>ha</sup>	三、九四九・七
國有林	車道					五、六九六				九、四〇九	七、二七・九四
小計	計	三、七三三	四、一三七・九四	五、六九六	五、〇〇〇・〇〇					九、四〇九	七、二七・九四
除伐		二、三二七 <sup>ha</sup>	一、一九九・五九	一、〇〇一 <sup>ha</sup>	三、九三三・六四	二、五九六 <sup>ha</sup>	一、一九六・三六	一、三三九 <sup>ha</sup>	六、五二九・五九		
小計	計	二、三二七 <sup>ha</sup>	一、一九九・五九	一、〇〇一 <sup>ha</sup>	三、九三三・六四	二、五九六 <sup>ha</sup>	一、一九六・三六	一、三三九 <sup>ha</sup>	六、五二九・五九		
合計	計	一、三三三 <sup>ha</sup>	七、〇〇〇・一四	一、〇〇二 <sup>ha</sup>	七、八六五・六八	一、四二二・三六	一、四二二・三六	一、三三三 <sup>ha</sup>	一、三三三・〇〇	一、三三三 <sup>ha</sup>	一、三三三・〇〇

合計	數量	經費	數量	經費	數量	經費
小計	一、三三三 <sup>ha</sup>	七、〇〇〇・一四	一、〇〇二 <sup>ha</sup>	七、八六五・六八	一、四二二・三六	一、四二二・三六
除伐	二、三二七 <sup>ha</sup>	一、一九九・五九	一、〇〇一 <sup>ha</sup>	三、九三三・六四	二、五九六 <sup>ha</sup>	一、一九六・三六
國有林	三、七三三	四、一三七・九四	五、六九六	五、〇〇〇・〇〇		
野官行	八、三三六 <sup>m</sup>	二、六二一・八一	九、六五五 <sup>m</sup>	二、二四一・一〇	一、二七九 <sup>m</sup>	五七・二九
造林事業費	一、八七七 <sup>ha</sup>	一、〇〇四・三三				
撫育			一、八七七 <sup>ha</sup>	一九五・八三		
歩道					二八二・一〇	
保護設備					〇・八五	
小計	八、三三六 <sup>m</sup>	二、六二一・八一	九、六五五 <sup>m</sup>	二、二四一・一〇	一、二七九 <sup>m</sup>	五七・二九
車道					五、六九六	
計	三、七三三	四、一三七・九四	五、六九六	五、〇〇〇・〇〇		
計	二、三二七 <sup>ha</sup>	一、一九九・五九	一、〇〇一 <sup>ha</sup>	三、九三三・六四	二、五九六 <sup>ha</sup>	一、一九六・三六
計	二、三二七 <sup>ha</sup>	一、一九九・五九	一、〇〇一 <sup>ha</sup>	三、九三三・六四	二、五九六 <sup>ha</sup>	一、一九六・三六
合計	一、三三三 <sup>ha</sup>	七、〇〇〇・一四	一、〇〇二 <sup>ha</sup>	七、八六五・六八	一、四二二・三六	一、四二二・三六

#### 事業ノ概括的效果

一般經濟界ノ不況ハ農山村ノ疲弊ヲ加速度ニ困窮ニ立チ到ラシメ昭和六年ノ凶作ハ飯米ノ缺乏トナリ愈々苦境ニ呻吟スルノ際昭和七年九月ヨリ實行セル造林地撫育事業並ニ林道開設事業ハ稻作收穫皆無稗五割減大豆七割減其ノ他ノ畑作ニ於テモ著シク減收且ツ唯一ノ副業タル木炭ハ其ノ價格ノ低落ニヨリ全ク困窮極ニ達セル大湯町大清水部落民二二戸一〇二人ニ對シ平均一戸當リ三四圓餘ノ勞銀ノ露トナリ蘇生セシメタルモノナリ今該部落中ノ家族數六人(内勞働ニ従事シ得ルモノ四人)ノ比較的好條件ノ昭和七年一ケ年ノ家計ニ就テ一例ヲ示スニ全收入四〇九圓五〇錢ノ内一八九圓ハ實ニ前記匡救事業ニヨル出役人夫賃ノ收入タルハ如何ニ國有林地元農山村民ヲ均霑セルノ顯著ナルヤヲ窺知シ得ルモノニシテ愛林思想ヲ涵養シ國有林ニ對スル愛着心ヲ高メ延イテハ政府ニ對スル感謝ノ觀念ヲ喚起セシメ思想ノ緩和ニ隱レタル効果ヲ齎セリ斯ク地元農山村民ヲ救済セルノミナラズ昭和七年度新設田代車道ノ如キハ昭和八年度延長線新設ト共ニ該車道沿線林分ノ潤葉樹用材ノ利用集約度ヲ高メ木炭ノ如キ窯前ヨリ馬車運搬ヲ爲シ得ルニ到リタルモノナリ又昭和九年冷害ニヨル大凶作ニヨリ管内農山村民ハ飢餓線上ヲ彷徨スルノ慘狀ヲ現出セルニ八月以降實行セル匡救事業ニ出役シ收得シタル勞銀ハ孰レモ食糧其他日常生活必需品ノ購入店借リ返済等ニ最モ有利ニ支拂ハレタリ今左ニ其一例ヲ示シ參考ニ供ス

大湯町赤川部落一家六人(内子供四人)ノ如キハ借財ニ苦シミ迫リ來ル正月ヲ控ヘ其ノ悲惨極ニ達セルニ戸主並長男ノ出役勞銀三十六圓ヲ得テ親子離散ノ危キヲ免レ得タリ

#### 二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體的效果

##### (1) 町村別事業分量

町村別	年度	公有林野官行造林事業		國有林林道開設事業		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地撫育事業		計	
		數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀		
大湯	七	一、八七七 <sup>ha</sup>	五七二・三七	八、三三六 <sup>m</sup>	三、〇三三	三、七三三	三、四三九	二、五	四、〇七	二、五四	三、〇三三	一、〇九	六、八九四
七													



新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和七年度	田代林道	大湯町大字大湯字大湯國有林大湯事業區14ろ—26に	車道		三、七二三 m	四、一三七、九四四 円
昭和八年度	同	同	同		五、六九六 m	三、〇〇〇、〇〇〇 円
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯	八					
小坂	同					
計						
大湯	九					
小坂	同					
計						
大湯						



扇田營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的效果

事業分量

科	事業種別	昭和七年度			昭和八年度			昭和九年度			計
		數量	經費	數量	經費	數量	經費	數量	經費		
公有林野官行	更新	5.93 <sup>ha</sup>	3,855.99 <sup>円</sup>	83.89 <sup>ha</sup>	5,011.33 <sup>円</sup>					8,837.22 <sup>円</sup>	
	補植			5.93 <sup>ha</sup>	1,916.00					1,916.00	
	撫育			84.09	640.74					640.74	
	歩道			31.07 <sup>m</sup>	570.69					570.69	
	保護設備			2.60 <sup>ha</sup>	958.58	1.5 <sup>ha</sup>	240.00			1,198.58	
小計			27,388 <sup>m</sup>	1,051.00	31,079 <sup>m</sup>	1,128 <sup>m</sup>	1,336	70,585 <sup>m</sup>	2,186.17	1,310.89	
國有造林地撫育費	蔓切	53.61 <sup>ha</sup>	335.03	7.00 <sup>ha</sup>	48.75					333.78	
	除伐	31.54	1,654.74	400.95	3,300.61					5,826.44	
小計			31,540	1,989.74	407.95	3,349.36				6,110.31	
合計			27,388 <sup>m</sup>	8,266.14	33,079 <sup>m</sup>	10,011.51	11,188 <sup>m</sup>	70,585 <sup>m</sup>	20,844.43	20,844.43	

事業ノ概括的效果

昭和七年以來打續ク不況ノ爲惱マサル、當地細民ノ苦慮ハ實ニ悲惨ノ極ナリ加之諸物價高騰シ各商店ノ貸出封鎖ニ因窮迫ハ益々其ノ度ヲ加フルニ至レリ

此ノ時ニ當リ本救濟事業ノ施行ヲ見使役セラレタル零細民ハ其ノ期間中商店ニテモ之ヲ信用シ或ル程度ノ貸出ヲナスニ至レリ降雪期ノ迫リ來レル晩秋ニ於テ零細部落民ハ越冬ノ苦慮ニ惱マサレツ、アリタル折柄本事業ニ依リテ安ンジテ越冬スル心ノ餘裕ヲ得タル等其ノ効果實ニ大ナルモノアリ

今其ノ實例ノ一、二ヲ擧ゲレバ

- 1、從來地方民ハ麥ヲ混食スルモ概シテ市場ヨリ之ヲ購入スルヲ常態トナセシモ購入資金ノ餘裕スラ無キニ至リタル折柄本事業ニヨリテ麥ヲ購入シ辛ウジテ正月ヲ迎ヒ得タル者少カラス
- 2、山間部落程冷害ノ影響ヲ受クル事大ニシテ不況ニ次グ凶作ノ爲種子糶ヲ得ル事能ハズ之ガ購入ニ窮シタル折柄救濟事業人夫賃ヲ得テ之ヲ購入シタル者少シトセズ
- 3、大豆ハ農家ノ日常缺クベカラザル味噌ノ原料トシテ主要ナルモノナルニ不拘大減收ヲ見之ガ購入ニ相當苦慮セシ處偶々本事業ノ施行ニ依リ得タル賃金ヲ以テ大豆購入ニ充當シタル者大多數アリ
- 4、管内或小學校ニ於テハ缺食兒童十五、六名アリタルニ救濟事業實行中ハ五、六名ニ減少ジタル實例アリ

二、農業土木事業ノ町村別分量

町	年	公有林野官行造林事業		國有林、林道		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地		計	
		數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀		
大葛	七									17.7 <sup>ha</sup>	70.64 <sup>円</sup>	17.7 <sup>ha</sup>	70.64 <sup>円</sup>
東館	同	13.9 <sup>ha</sup>	47.0 <sup>円</sup>							13.0 <sup>ha</sup>	11.57 <sup>円</sup>	26.9 <sup>ha</sup>	58.61 <sup>円</sup>
西館	同									8.21 <sup>ha</sup>	36.15 <sup>円</sup>	8.21 <sup>ha</sup>	36.15 <sup>円</sup>







科	目	事業種別	昭和七年度			昭和八年度			昭和九年度		
			數量	經費	數量	經費	數量	經費			
國有林野砂防設備費	石堰堤積	個所	五、二五・三六								
小計											
國有造林地撫育費	蔓切	ha	二九〇・七六	九六五・七三	五七・三二	一、七〇八・三三	一九・七四	八三・三七	八七・八一	二、七五六・四二	
	枝打		二七・〇一	二二〇・二七	一五・七六	三二七・三三	一一・四六	四六・四三	一九七・三三	五八四・〇〇	
小計	除伐		一〇四・二八	四四・四〇	一五・二七	三三〇・三六	八七・七五	二八四・九〇	三三九・三〇	一、三三九・六六	
合計			四三三・〇五	一、六〇〇・四〇	八三三・三四	二、六五五・九九	二八・九五	四一三・七〇	一、三八四・三四	四、六七〇・〇九	
小計			四三三・〇五	一、六〇〇・四〇	八三三・三四	二、六五五・九九	二八・九五	四一三・七〇	一、三八四・三四	四、六七〇・〇九	
合計			一個所	六、七五・七六	八四三・三四	二、六五五・九九	二八・九五	四三三・七〇	一個所	九、七八五・四五	

事業ノ概括的効果

一、國有林野砂防設備費  
 練積石堰堤工事ハ秋田縣北秋田郡長木村大字大茂内字大茂内澤國有林内ニ設置セリ本國有林ヲ水源トセル長木川支流ハ既往ニ於テ一降雨毎ニ土砂ノ流出甚ダシク之ガタメ流域ノ耕地被害多ク積年之ガ防止ニ苦心シ居ル實情ニ鑑ミ堰堤築設ヲ企テ土砂ノ崩壊ヲ防止シ以テ治山ニ備ヘ一面地方民ニ對スル水源涵養ノ礎ヲ立テタル結果土砂ノ流出大イニ緩和セラレ水流又調節ヲ得テ耕作上多大ノ利益ヲ擧ケ一方又地下水ノ涸渴ニ資シタル等顯著ナル効果ヲ治メタリ

二、國有造林地撫育費  
 本項ニ屬スル撫育事業ハ新植補植其他各種事業ニ比シ積年著シク經費漸減ニ遇ヒ豫期ノ效果ヲ治ムル事甚タ困難ノ狀況ニアリシガ今回救濟事業經費トシテ之ガ豫算配賦セラレ往年必要ニ迫マラレツ、實行不可能ニ陥リシ箇所各區域ニ亘リ存在セル結果之ガ事業ニ比シ季節ニ左右セラレ、コト極メテ少ナク余剩勞力ノ消化ニ頗ル有利ニシテ冬期ノ如キ全ク特殊事業ヲ除キ他事業ノ實行不可能時期ニ於テモ實行可能ノ爲毎年冬期約四ヶ月ノ徒食ヨリ救ヒ山村民ニ對シ大ナル福利ヲ興ヘ疲弊困憊シツ、アリシ部落民ノ生計ニ大ナル需ヲ興ヘ一方積年要求セル撫育事業ノ一面ヲ行ヒ得一層

國有林ノ恩惠ト愛林思想ノ涵養ヲ深カラシメシ等顯著ナル効果ト言フベシ  
 二、農業土木事業ノ町村別分量

町	村	別	公有林野官行造林事業		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地撫育事業	
			數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀
長木	七	計			一個所	三、一五・〇五			四三三・〇五	一、三九五・三三
長木	八	計							八四三・三四二	二、三三・八一
長木	九	計			一個所	三、一五・〇五			二一八・九五	三四五・七二
合計					一個所	三、一五・〇五			一、三八四・三四三	一、八〇九・〇六

白澤營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的効果

科	目	昭和七年度			昭和八年度			昭和九年度		
		數量	經費	數量	經費	數量	經費			
國有林林道開設費	車道	八四〇m	七四九・九三							
小計										
合計										



國有造林地撫育費	蔓切	除伐	小計	合計
100.81 <sup>ha</sup>	507.45 <sup>円</sup>	28.11 <sup>ha</sup>	99.55 <sup>円</sup>	288.58 <sup>円</sup>
28.77	1,092.96	25.56	96.53	2,350.34
388.58	1,600.41	28.11	69.50	3,687.60
840m	2,350.34	28.11	69.50	4,368.55
				739.75
				3,799.41

事業ノ概括的効果

各事業別ニ記セバ國有林林道開設費ニ於テハ林道ハ國有林ヨリ國道ニ通ズル車道ノ開設ニシテ林道開設以前ニ於テハ國有林ト國道間ニ幅二〇米ノ下内川横タハリテ橋梁無ク年々斫伐製品搬出並國有林產物拂下物件搬出ノタメ幾多ノ不便アリ且多額ノ經費ヲ要セシガ本林道ノ開設ニヨリ斫伐製品搬出ノ經費輕減ハ勿論拂下物件搬出經費ヲ輕減シ又利用ノ促進ヲ來タサシメ其ノ効果顯著ナリ一方救濟事業トシテノ効果モ亦顯著ニシテ餘剩努力アル期間ニ際シ人頭數四〇人延人員六三〇人總賃金四八五圓一人平均一二圓一〇ノ人夫賃ヲ興ヘ其匡救の效果大ナリ

造林地撫育事業ノ效果ヲ見ルニ之ハ主トシテ匡救の效果ヲ舉グルヲ以テ足レリトナスベシ即チ本事業ハ昭和七年度一、四三四圓昭和八年度八八七圓昭和九年度三七七圓ノ人夫賃支拂ヲナシタルガ事業實行ニ際シ貧困者ヲ使役シ其ノ賃金ノ支拂ヲ迅速ナラシメタル等眞ニ匡救事業トシテノ效果ヲ大ナラシムルコトニ努力セリ

今、次ニ一ノ實例ヲ示サンカ矢立村大字白澤宇松原福士某ハ日傭兼業ノ農家ナルガ昭和九年度ノ救濟事業ニヨリ次ノ如キ收入並ニ使途ヲ得ル結果トナリ其ノ匡救事業トシテノ效果甚顯著ナル一般ヲ伺フ事ヲ得ン

イ、家族關係本人五二才妻五〇才長男一七才次男一〇才

ロ、收入關係水田〇町三(自作)〇町一五小作〇町一五畑〇町一(自作)〇町〇五小作〇町〇五

ハ、農業土木費ニ依ル收入並ニ使途

収入額	種類	別
19.85 <sup>円</sup>	飯	計
15.30 <sup>円</sup>	米	19.85 <sup>円</sup>
5.5 <sup>斗</sup>	鹽	
	鮭	
	身缺	
	餅	
	稅	
	金	

二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體的効果  
(1) 町村別事業分量

町村別	年度	公有林野官行造林事業			國有林林道開設事業		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地撫育事業		計	
		數量	勞銀	其他	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀		
矢立	七				840m	8,496 <sup>円</sup>					266.79 <sup>ha</sup>	1,055.55 <sup>円</sup>	266.79 <sup>ha</sup>	8,496 <sup>円</sup>
花岡	同										131.79 <sup>ha</sup>	385.55 <sup>円</sup>	131.79 <sup>ha</sup>	385.55 <sup>円</sup>
計					840m	8,496 <sup>円</sup>					398.58 <sup>ha</sup>	1,441.10 <sup>円</sup>	398.58 <sup>ha</sup>	8,881.55 <sup>円</sup>
矢立	八										27.85 <sup>ha</sup>	667.53 <sup>円</sup>	27.85 <sup>ha</sup>	667.53 <sup>円</sup>
花岡	同										167.53 <sup>ha</sup>	667.53 <sup>円</sup>	167.53 <sup>ha</sup>	667.53 <sup>円</sup>
計											245.38 <sup>ha</sup>	1,335.06 <sup>円</sup>	245.38 <sup>ha</sup>	1,335.06 <sup>円</sup>
矢立	九										29.66 <sup>ha</sup>	1,756.21 <sup>円</sup>	29.66 <sup>ha</sup>	1,756.21 <sup>円</sup>
花岡	同										281.67 <sup>ha</sup>	866.96 <sup>円</sup>	281.67 <sup>ha</sup>	866.96 <sup>円</sup>
計											311.33 <sup>ha</sup>	2,623.17 <sup>円</sup>	311.33 <sup>ha</sup>	2,623.17 <sup>円</sup>







國有造林地撫育費	蔓切	八三・九五 <sup>ha</sup>	二六五・四九 <sup>円</sup>	八三・九五 <sup>ha</sup>	二六五・四九 <sup>円</sup>
枝打	六五・〇〇 <sup>ha</sup>	七四六・六三 <sup>円</sup>	一五七・七七	一、五四六・七六	二、二九三・三九
除伐	二四・七九	三、三五四・四九	三、〇一・二七	二、九二六・三〇	五八一・三四
小計	二七九・七九	四、〇一・二二	五五・九九	四、七三八・五五	八八八・〇六
合計	二七九・七九	四、二九七・八三	五五・九九	四、七三八・五五	九、八四七・四九

事業ノ概括的効果

一、事業上ノ効果

當署管内スギ造林地ハ過去十數年間ニ亘ル造林費配賦經費不足ノ影響ヲ受ケ手入終了後ニ於ケル蔓切小柴除伐枝打間伐等ノ撫育事業ハ殆ド實行不可能ナリシ結果甚ダシク撫育手遅トナリ造林地ノ前途ハ憂フベキ状態ニアリタリ然ルニ昭和七年度以來臨時部農業土木費國有造林地撫育事業費ノ經費配賦ヲ受クルニ及ビ此等撫育手遅地ノ整理ハ着々其ノ効果ヲ現ハシ昭和九年度末現在ニ於テハ此等手遅造林地中ノ最要急箇所ハ全ク面目ヲ一新セラル、ニ到レリ

二、地元救済上ノ効果

本事業實施ノ結果救済セラレタル町村ハ山瀨村七ヶ町村ノ廣範圍ニ亘リソノ効果著シキモノアリ所得勞銀ノ使途ヲ山瀨村ノ例ヲ取り示セバ次ノ如シ (昭和七年度)

生活費	子弟教育費	負債返還	公課充當	貯金	其他	計
一、七〇 <sup>円</sup>	五 <sup>円</sup>	一四七 <sup>円</sup>	一四七 <sup>円</sup>	五 <sup>円</sup>	七三 <sup>円</sup>	二、九三 <sup>円</sup>

二、農業土木事業ノ町村別分量

町村別	年度	公有林野官行造林事業		國有造林事業		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地撫育事業	
		數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀
山瀨	七		一四・四六							二七九 <sup>ha</sup>	三、八四・九三 <sup>円</sup>
計	八									五五・九九四	四、二六・九七
山瀨	九									五、六・二八	七、〇・三三
計	九									八八・〇六八	五、三・二三
合計			一四・四六							二七九 <sup>ha</sup>	三、八四・九三 <sup>円</sup>

早口營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的効果

事業分量

科	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計	
		數量	經費	數量	經費	數量	經費	數量	經費
公有林野官行	更新	10.00 <sup>ha</sup>	1,000.66 <sup>円</sup>	19.89 <sup>ha</sup>	1,198.01 <sup>円</sup>	10.00 <sup>ha</sup>	79.22 <sup>円</sup>	29.89 <sup>ha</sup>	2,198.67 <sup>円</sup>
造林事業	補植	(5.2)		(4.97)				(10.17)	
合計		10.00 <sup>ha</sup>	1,000.66 <sup>円</sup>	19.89 <sup>ha</sup>	1,198.01 <sup>円</sup>	10.00 <sup>ha</sup>	79.22 <sup>円</sup>	29.89 <sup>ha</sup>	2,198.67 <sup>円</sup>



計	撫育		歩道		保護設備		牛馬道		車道		小計	
	面積	費用	面積	費用	面積	費用	面積	費用	面積	費用	面積	費用
計	五,四二〇m	一,五〇二・七五	二,九六〇m	二二・四一	〇・二七	二二・四一	三,一〇〇・二〇	九三〇	二,八九〇	三,一〇〇・二〇	五,四二〇m	一,五〇二・七五
小	一〇・二七	〇・八二	〇・二七	〇・二七	〇・二七	〇・二七	〇・二七	〇・二七	〇・二七	〇・二七	一〇・二七	〇・八二
國有造林地撫育費	蔓切	枝打	除伐	〇・二七	〇・二七	〇・二七	〇・二七	〇・二七	〇・二七	〇・二七	〇・二七	〇・八二
小計	七二四・七九	四一〇・一一	七二二・二五	二二・七六・六七	一五六・五〇	七九〇・八四	一六二・二五	一六二・二五	七二四・七九	四一〇・一一	七二四・七九	一六二・二五
合	五,四二〇m	一,五〇二・七五	五,四二〇m	一,五〇二・七五	五,四二〇m	一,五〇二・七五	五,四二〇m	一,五〇二・七五	五,四二〇m	一,五〇二・七五	五,四二〇m	一,五〇二・七五

事業ノ概括的効果

早口村ハ總面積一六、一三四陌ノ内國有林ハ一一、二一一陌ニシテ田畑僅カニ六五六陌ニ過ギズ專ラ國有林ニ依リテ生活

納税額	六年度		七年度		八年度		九年度	
	戸數	割賦課額	戸數	割賦課額	戸數	割賦課額	戸數	割賦課額
六,四二四・一三〇	一〇,八〇六・〇四〇	五,四二九・六三〇	八,九二二・七七〇	六,七三五・九二〇	九,八七九・五一〇	六,〇一七・二九〇	八,一〇八・〇〇〇	

セル状態ニ在リ即チ國有林事業分量ハ村民ノ生活ニ最モ重大ナル關係ヲ有シ如何ニ小事業分量ト雖モ部落ノ繁榮ヲ左右スル位置ニ在リ然シテ當署昭和七、八、九年度ノ經常部事業分量並民間事業ニ著シキ差異無キ時當署實行ノ農業土木事業其他冷害救済事業經常事業等ノ綜合的効果ハ個人經濟上ニ於テ唯一ノ現金收入トナリテ現實ニ匡救事業ノ實施ニ依リ本村部落民ニシテ救済サレタル人員三ヶ年ヲ通シ四八四人延人員七、七二三人勞銀所得六、三五二圓ニシテ本村人口ノ約一割ハ失業苦ヨリ緩和セラレ居ルナリ次ニ部落ニ付見ルニ本村ノ最奥部ニ在リ國有林ニ最モ近接セル大野、高嶺、中谷地ノ三部落ニ對シテハ村施行ノ事業無ク加フルニ農耕地少ク疲弊困憊其ノ極ニ達シ本村最下位ノ生活層タリ日常ノ米味噌モ他ヨリ購入シ殊ニ米ハ政府ノ拂下米ヲ食シ其ノ他ハ店借シテ返濟ノ餘地無ク納税モ滞納ニ滞納ヲ重ネ人心萎靡沈淪シ更生ノ途漸ク絶エントスル時七、八、九年度ノ匡救事業ニ依リ暗夜ニ燈火ヲ見出シタルガ如ク更生ノ熱勃興シ殊ニ九年度ノ如キ凶作ニ際シテハ實ニ六〇―八〇%ノ減收ニシテ其ノ慘狀甚シク思半ニ過ギルモノ在リシニモ係ハラズ離村者モ無ク貯蓄モ爲シ日一日ト更生ノ道ヲ辿リ居ルハ實ニ本事業ノ齎ス効果ニ外ナラズ

昭和九年度國有林事業ニ依リ勞銀ノ内上記三部落ニテ收得セルハ一一、一七四圓七五ニテ此ノ内本事業ニ依ルモノ二四七圓七二ニテ僅少ナルモ本事業ノミノ出役人夫人一人當リ七圓七〇餘トナル今本部落内中産階級ニ屬スル大野部落某ノ生計ヲ見ルニ家族六人ニシテ小作反別一陌一八ヲ有シ居リ九年度田畑收入一九七、四〇圓國有林事業出役勞銀三六一、〇一計五五八圓四一ニテ勞銀收入ハ實ニ全收入ノ六四%ニ達ス而シテ農業土木事業費ニ依ルモノ二五圓六〇ナリ本家族ノ一ヶ年生計費五二九圓二三差引二九圓一八ノ餘裕ヲ殘スノミニテ是ヲ以テ不時ノ出費ニ漸ク備ヘ得ルナリ

緩子村、本村ハ全面積六、六一四陌ノ内國有林二、〇七四陌田畑七六八陌ニシテ農作ニ依ル收入ノミニテハ生計ヲ維持スル事困難ニシテ國有林官行各種事業ニ出役シ以テ生計ヲ維持セル山村ナリ然シテ昭和四年以來ノ不況ノ爲メ部落ノ急迫日ニ進ミ税金ノ滞納ハ重ナリ借金ニ依リ生活ヲ維持セル状態ナリ此ノ時ニ當リ當署實行ノ匡救事業ハ三ヶ年ヲ通ジ七四八人延人員九、四〇八人賃金五、八八四圓一ニテ本村人口ノ一四%ハ失業苦ヨリ救済セラレタリ而シテ他ニ適當ノ副業モ無キ本村ニ於テハ本事業及國有林經常部事業並ニ村實行ノ匡救事業ノ綜合的効果ハ戸數割納稅成績ニ見ラル即チ次表ノ通り好成绩ヲ示セリ



賦課額ニ對スル納稅歩合	五九・四四%	六〇・八四%	六八・二八%	七四・二一%
-------------	--------	--------	--------	--------

然シテ本事業實施ニ依リ最モ効果アリタルハ綴子林道ノ開設ニシテ他ノ事業ノ如ク施行年度分ニ限ラズ恒久的ニ關係部落ヲ益スルモノナリ

本事業ノ個人經濟ニ及ボシタル効果ハ明ラカナルモノニテ松原部落某ハ家族八人ニテ生計豊カナラザリシモ匡救事業ニ出役シ人夫賃金ニ依リ生計ノ破綻ヲ守リ居ルモノニシテ九年度ノ如キハ當署各種事業ヨリノ收得八八圓五三錢ノ内農業土木事業ニ依ル賃金ハ八七圓二一ヲ占ム即チ殆ンド農業土木事業ノミニ依リ勞銀ヲ得タルナリ

一 農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體的効果

(1) 町村別事業分量

町村別年度	公有林野官行造林事業		國有林道事業		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地撫育事業		計
	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	
早口七											
綴子同	100.00 <sup>ha</sup> (5.28)	57.79 <sup>円</sup>	5,400.00 <sup>m</sup> (5.28)	46.33 <sup>円</sup>							
計	100.00 <sup>ha</sup> (5.28)	57.79 <sup>円</sup>	5,400.00 <sup>m</sup> (5.28)	46.33 <sup>円</sup>							
早口八											
綴子同	199.89 <sup>ha</sup> (4.97)	644.86 <sup>円</sup>	5,150.00 <sup>m</sup> (5.15)	41.51 <sup>円</sup>							
計	199.89 <sup>ha</sup> (4.97)	644.86 <sup>円</sup>	5,150.00 <sup>m</sup> (5.15)	41.51 <sup>円</sup>							
早口九											
綴子同	29.91 <sup>ha</sup> (1.05)	123.55 <sup>円</sup>	1,040.00 <sup>m</sup> (1.04)	8.96 <sup>円</sup>							
計	29.91 <sup>ha</sup> (1.05)	123.55 <sup>円</sup>	1,040.00 <sup>m</sup> (1.04)	8.96 <sup>円</sup>							

綴子同	計	合計
40.16 <sup>ha</sup>	400.16	29.91 <sup>ha</sup> (1.05)
189.99 <sup>円</sup>	210.15	29.91 <sup>ha</sup> (1.05)
9,101.64 <sup>m</sup>	2,140.21	29.91 <sup>ha</sup> (1.05)
73.33 <sup>円</sup>	211.33	29.91 <sup>ha</sup> (1.05)
68.12 <sup>ha</sup>	1,56.50	29.91 <sup>ha</sup> (1.05)
1,944.37 <sup>円</sup>	666.98	29.91 <sup>ha</sup> (1.05)
108.23 <sup>ha</sup>	1,96.63	29.91 <sup>ha</sup> (1.05)
210 <sup>m</sup>	1,08.64	29.91 <sup>ha</sup> (1.05)
107.99 <sup>円</sup>	1,14.57	29.91 <sup>ha</sup> (1.05)

(2) 諸施設並其具體的効果  
北秋田郡早口村  
(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和八年度	小木津林道	自北秋田郡早口村早口事業區三林班至同郡同村早口事業區二林班ノ	牛馬道	1,960 <sup>m</sup>	2	975.00 <sup>円</sup>
同九年度	同延長線	自同郡同村早口事業區二林班ノ	同	2,000 <sup>m</sup>	2	581.25 <sup>円</sup>
計				3,960 <sup>m</sup>		1,556.25 <sup>円</sup>

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	立木拂下人員數	面積積數	下内製炭量 (30kg入)		
			夏季	冬季	計
小木津林道	昭和人件	昭和人件	昭和人件	昭和人件	昭和人件
同九年度	昭和人件	昭和人件	昭和人件	昭和人件	昭和人件
計	昭和人件	昭和人件	昭和人件	昭和人件	昭和人件



(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	時期搬	數量	林道新設前			林道新設後		
				方運法	一日當功	運賃總額	方運法	一日當功	運賃總額
小木津林道	八	冬季	四、〇四六俵	人春	四俵	九七、〇四	人馬背	二〇俵	七六、二六
同	九	夏季	一、三三八	人春	二	三九五、四〇	駄馬	四	三九、五〇
同	同	冬季	二、五三三	人馬脊	一〇	四四三、九六	馬	一五	三三、〇三
計			七、六四四			一、八〇〇、〇〇			一四〇、八一
									四九、五九

本林道ニ關係セル拂下個所ハ主トシテ委託林ト普通施業地ノ二ヶ所トス本林道開設前ハ駄馬或ハ馬橋ニ依ル搬出ハ不能ニシテ全ク人背ニノミ依リ搬出スル他途ナカリシモ昭和八年十二月十一日林道一、九六〇米開設セラル、ヤ委託林ヨリ生産物件ハ馬橋ヲ以テ搬出シ得ル様ニナリ唯普通施業地ヨリノ生産物件ノミ依然トシテ林道ノ終點迄人背ニ依ル外搬出ノ途無カリシモ昭和九年七月二十七日延長線一、二二〇米開設セラル、ニ及ビ山元ヨリ直接馬橋ヲ以テ搬出シ得ル様ニナレリ即チ從來冬季間徒食セシメ居リタル自家飼育ノ馬匹ヲ以テ搬出スルヲ以テ其ノ利益大ニシテ且一日ノ搬出能力モ從來ニ比シ約四倍トナリ是ニ基ク勞力ノ餘裕ヲ以テ國有林官行各種事業或ハ民間各種事業ニ出役シ以テ勞銀ヲ得ル様ニナリ尙一面ニ於テハ本林道ノ開設ニ因リ國有林ノ恩惠ヲ以前ニ倍シテ深カラシメ國有林ノ保護管理上ニ於テモ益スル事莫大ナルモノアリ

北秋田郡綴子村  
(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和八年度	綴子林道	自北秋田郡綴子村字田子澤至同郡同村字松原	車道		二、八〇m 一、〇一三、五	三、三〇〇、一〇

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	年度	立木拂下別	人件數	面積	數量	炭量 (三〇kg入)		
						夏季	冬季	計
綴子林道	昭和八年度	人件	二	五、四八 <sup>ha</sup>	八、五五 <sup>m<sup>3</sup></sup>	三二俵	三五〇俵	六七一俵
同	同	人件	二	八、六四	一、〇七	一、〇七	二二	一、三六
計	同	人件	四	一四、一三	一、六七 <sup>m<sup>3</sup></sup>	一、四八	四七	一、九八

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	時期搬	數量	林道新設前			林道新設後		
				方運法	一日當功	運賃總額	方運法	一日當功	運賃總額
綴子林道	八	冬季	三、五〇俵	人春	一〇俵	三五、〇〇	馬	四俵	一四、五〇
同	九	夏季	一、〇九七	人春	一〇	一〇九、二〇	馬車	六〇	五四、八五
同	同	冬季	二、九	人	三	一〇、三三	馬	四〇	九、〇三
計			一、五七六			一五五、一〇			六六、三六
									一、二九



(四) 林道新設前後ニ於ケル用材ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	數量	運搬方法		林道開設前後運賃		運賃總額		運賃輕減總額
			新設前	新設後	新設前	新設後	新設前	新設後	
綴子林道	九	三 <sup>m³</sup>	馬橋	馬車	1.110 <sup>m³當</sup>	0.20 <sup>m³當</sup>	3.330 <sup>円</sup>	0.60 <sup>円</sup>	10.110 <sup>円</sup>
計									

本林道ハ本流域ニ於ケル唯一ノ運搬及交通路ニシテ開設前夏季ハ人脊或ハ駄馬ニ依リ冬季ハ人橋ニ依ル外途無カリシモ昭和九年三月二十五日本林道開設セラレ加フルニ九年度延長線ノ竣功ナルヤ夏季ハ馬車冬季ハ馬橋ヲ以テ搬出シ得木炭ノ如キハ開設前ニ比シ二分ノ一ノ經費ニテ足り之ヨリ受クル利益甚大ナルモノアリ

九年度ニ於テ夏季民間物資ノ運搬狀況ヲ見ルニ木炭八〇〇俵糶一〇、〇〇〇疋肥料(金肥)四、五〇〇疋ニシテ本林道ノ開設ニ依リ民有林生産丸太賣買相場ノ如キハ開設前ニ比シ約一割ノ高騰ヲ見タリ

尙從來管流ニ依ル外搬出方法無カリシ薪ノ如キハ今後馬車運搬ニ依ラントスル趨勢ニアリ

鷹巢營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的効果

事業分量

科目	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計
		數量	經費	數量	經費	數量	經費	
公有林野官行事業	更新	110.01 <sup>ha</sup>	1,529.44 <sup>円</sup>					110.01 <sup>ha</sup>
	補植			110.01 <sup>ha</sup>	69.01 <sup>円</sup>			110.01 <sup>ha</sup>
	撫育			110.01	123.73 <sup>円</sup>	110.01 <sup>ha</sup>	150.46 <sup>円</sup>	330.01 <sup>ha</sup>
歩道			58.47 <sup>m</sup>	30.96 <sup>m</sup>	66.84 <sup>m</sup>	9.60 <sup>m</sup>	11.97 <sup>m</sup>	130.71 <sup>m</sup>
計		228.15 <sup>m</sup>	1,598.88 <sup>円</sup>	220.02 <sup>m</sup>	192.74 <sup>円</sup>	220.01 <sup>m</sup>	260.42 <sup>円</sup>	448.17 <sup>m</sup>

事業ノ概括的効果

農山村民ノ生活窮迫セルニ鑑ミ昭和七年秋農業土木事業施行セラレ繼續スルコト三ヶ年昭和九年度ヲ以テ先ヅ完了セリ今此ノ事業實行ニヨリ村民ノ受ケシ福利ニ付キ調査スルニ從來當署管内山村民ハ何レモ白米ノミヲ食用トセルモ昭和六年ノ凶作ニ遭遇シ其ノ飯米不足ヲ來タシ止ムナク大根ヲ混ズル者アリ南瓜ヲ晝食ニ携行スル者アリ缺食兒童アリ税金滯納ハ益々増加シ刻々窮乏ノ度ヲ加ヘシヲ以テ本事業實施ニ當リ之等窮乏者ヲ出役セシムルコトトシ特ニ人選ニ留意セル結果出役労働者ハ四ヶ村二十八ヶ部落ニ及ビ其ノ勞銀次ノ通りニシテ何レモ田畑僅少ナル者或ハ皆無ノ者ノミヲ使用シタルモノニシテ出役者一同閑散期ニ出役シ得ルコトヲ深ク感謝シツ、其ノ勞銀ハ生活ノ糧タル飯米ノ購入ニ消費セル者大多數ニシテ一部納稅ニ充テタル者アリ其ノ効果相當大ナルモノアリ

一、農業土木事業ノ町村別分量

町別	年度	公有林野官行造林事業			國有林林道		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地撫育事業		計
		數量	勞銀	其他	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	
七都市	七	110.01 <sup>ha</sup>	677.96 <sup>円</sup>	77,740 <sup>m</sup>	139.96 <sup>円</sup>					342.31 <sup>ha</sup>	2,699.33 <sup>円</sup>	3,361.33 <sup>ha</sup>	27,310.71 <sup>円</sup>



科 目	事業種別	昭和七年		昭和八年		昭和九年		計	
		數	經費	數	經費	數	經費		
造林事業費	更新	110.00 ha	1,131.70 円	110.00 ha	1,390.21 円	99.00 ha	494.61 円	319.00 ha	2,016.52 円
	撫育	7.05 m	274.09 円	2.70 m	221.16 円	4.90 ha	44.61 円	7.65 m	635.77 円
	歩道	1.26 ha	330.77 円	1.73 ha	334.97 円	1.73 ha	85.76 円	3.15 m	694.82 円
	保護設備	1.26 ha	330.77 円	1.73 ha	334.97 円	1.73 ha	85.76 円	4.72 ha	433.56 円
	苗圃	0.00 m	0.00 円	1.50 m	575.03 円	0.00 m	0.00 円	1.50 m	575.03 円
小計		128.31 ha	2,167.33 円	137.10 ha	2,556.14 円	127.63 ha	950.17 円	393.04 ha	4,673.64 円
國有造林地撫育費	牛馬道	9.00 m	1,499.99 円	6.00 m	1,000.00 円	3.38 m	3,455.50 円	4.88 m	5,954.99 円
小計		9.00 m	1,499.99 円	6.00 m	1,000.00 円	3.38 m	3,455.50 円	4.88 m	5,954.99 円

阿仁合營林署  
一、農業土木事業ノ總分量並其概括的効果  
事業分量

合計	110.01 ha	2,772.99 円	137.10 ha	2,556.14 円	127.63 ha	950.17 円	393.04 ha	4,673.64 円
----	-----------	------------	-----------	------------	-----------	----------	-----------	------------

科 目	事業種別	昭和七年	昭和八年	昭和九年	計
造林事業費	更新	110.01 ha	110.01 ha	99.00 ha	319.02 ha
	撫育	7.05 m	2.70 m	4.90 m	14.65 m
	歩道	1.26 ha	1.73 ha	1.73 ha	4.72 ha
	保護設備	1.26 ha	1.73 ha	1.73 ha	4.72 ha
	苗圃	0.00 m	1.50 m	0.00 m	1.50 m
小計		128.31 ha	137.10 ha	127.63 ha	393.04 ha
國有造林地撫育費	牛馬道	9.00 m	6.00 m	3.38 m	18.38 m
小計		9.00 m	6.00 m	3.38 m	18.38 m



事業ノ概括的効果	除伐	小計	合計
301.74 ha	310.53	331.40	7.86 m
1,464.04 円	1,500.26	1,500.26	4.67 m
432.37 ha	474.54	511.10	36.56 m
1,839.77 円	2,022.29	2,022.29	5.78 m
144.71 ha	154.36	110.51	43.85 m
645.63 円	689.37	473.94	214.43 m
878.83 ha	939.42	1,021.01	81.41 m
3,949.44 円	4,151.82	3,613.27	538.55 m

事業ノ概括的効果

阿仁合町本町ニ對シテハ公有林野官行造林費國有林林道開設費並ニ國有造林地撫育費ヲ以テ公有林野官行造林地所在部落並ニ國有林關係部落ニ救濟事業ヲ施行セリ

公有林野官行造林事業費ノ救濟事業ハ出役人夫多數ニシテ一人當リ收得高少ク特記スベキモノ無キモ國有林關係ノ露熊部落ハ昭和六年ノ凶作ト木炭價格ノ下落トニ依リ衣食ニ窮スルモノ相生ジ欠食欠席兒童チサヘ多數續出シ救濟ヲ必要トスルニ至レリ此ノ時ニ當リ救濟事業開始セラレ本部居住民ハ生活ノ脅威ヲ脱シ困窮状態ハ著シク緩和セラレ加フルニ本部落ヨリ縣道ニ通ズル一、五〇〇米ノ牛馬車道八年度ニ完成ヲ見林產物ノ搬出部落居住民ノ交通其他物資ノ運搬ニ多大ノ便益ヲ與ヘタリ

前田村、本村ニハ公有林野官行造林事業費國有林林道開設費及ビ國有造林撫育費ヲ以テ公有林野所在部落並ニ國有林關係部落ヲ救濟スベク施行セリ

公有林野官行造林事業費ヲ以テ施行セル救濟事業ハ收得高僅少タリト雖モ簡易道路ハ三個所此ノ延長九、四四五米ニモ及ビ附近部落民ノ林野產物運搬ニ多大ノ便益ヲ與ヘタリ又國有林關係高畑、相内、相内澤三部落ハ僅少ノ農耕地ヲ有スル貧困部落ニシテ全戸數四八ノ内四四戸ハ製炭ヲ業トスルガ如キ山間僻地ノ部落ナリ昭和六年ノ凶作並ニ炭價ノ下落ニ窮乏其ノ極ニ達シタリシガ農業土木事業ノ開始ニ伴ヒ國有造林地撫育費更ニ九年度ハ國有林道開設費ヲ併セ救濟セル結果更生ノ氣運ヲ認ムルニ至レリ

更ニ相内澤林道三三八米ノ開設ニヨリ林產物ノ運搬ハ勿論各部落間ノ交通上甚大ナル効果アルモノトス

一、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體的効果  
(1) 町村別事業分量

町村別	年	公有林野官行造林事業		國有林林道開設事業		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地撫育事業		計	
		數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀
荒瀨	七	110.00 ha	6,940.00 円	1,000 m	1,031.66 円					125.51 ha	5,468.46 円	125.51 ha	5,468.46 円
阿仁合	同	110.00 ha	6,940.00 円	1,000 m	1,031.66 円					125.51 ha	5,468.46 円	125.51 ha	5,468.46 円
前田	同	110.00 ha	6,940.00 円	1,000 m	1,031.66 円					125.51 ha	5,468.46 円	125.51 ha	5,468.46 円
計		330.00 ha	20,820.00 円	3,000 m	3,101.98 円					376.53 ha	14,968.90 円	376.53 ha	14,968.90 円
荒瀨	八									281.891 ha	1,084.92 円	281.891 ha	1,084.92 円
阿仁合	同									34.06 ha	1,693.33 円	34.06 ha	1,693.33 円
前田	同									158.59 ha	498.18 円	158.59 ha	498.18 円
計										474.54 ha	1,752.43 円	474.54 ha	1,752.43 円
前田	九									86.21 ha	231.41 円	86.21 ha	231.41 円
阿仁合	同									38.21 ha	158.63 円	38.21 ha	158.63 円
計										124.42 ha	390.04 円	124.42 ha	390.04 円
荒瀨	同									30.14 ha	199.93 円	30.14 ha	199.93 円



計	五〇・七五 ha	二二〇八五 m	四〇・八九 円	三、三九三、二七・八九 円	一五四・三六 ha	五九九・九六 円	二〇五・一一 ha	二、四三三・四 円
合計	四九・〇三 ha	二、七七一・三三 m	八一・五七一、六四・五九 円	四、八九五、二七・二二 円	九九九・三三、六五・二二 ha	一、七〇〇・〇〇 円	一、七〇〇・〇〇 ha	三、二八・〇〇 円

(2) 諸施設並其具體的效果  
北秋田郡阿仁合町

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費	新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較	
							新設前	新設後
昭和七年度	露熊林道	自北秋田郡阿仁合町 字露熊 至同郡露熊澤國有林 民地界	牛馬道		九〇〇 m	一、四九九 円	〇・一〇	一、六〇〇 円
同八年度	同	自同郡荒瀬村阿仁合 町村界 至同郡阿仁合町字露 熊	同		一、六〇〇 m	一、〇〇〇・〇〇 円	〇・一〇	一、〇〇〇・〇〇 円
計						一、四九九 円	〇・二〇	二、六〇〇・〇〇 円

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	立木拂下年度	人件數	面積	積數	下量	製炭量 (三〇kg入)		
						夏季	冬季	計
露熊林道	昭和七年度	二六二 人件	二・九二 ha	八四二 m <sup>3</sup>	四六 俵	一、〇六七 俵	一、五三三 俵	二、二八六 俵
同	同八年度	一六九 人件	三・三九 ha	一、四一八 m <sup>3</sup>	六六 俵	一、六〇〇 俵	一、六〇〇 俵	二、二八六 俵
同	同九年度	二二二 人件	九・七一 ha	九七三 m <sup>3</sup>	一一九 俵	二、三三八 俵	二、三三八 俵	三、三五七 俵
計		五五三 人件	五・五六 ha	三、三三三 m <sup>3</sup>	一二七 俵	四、九〇四 俵	四、九〇四 俵	七、一七五 俵

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	林道使用年度	時期	運搬數量	新設前		新設後		運賃輕減總額
				運搬方法	一日當功運賃	運搬方法	一日當功運賃	
露熊林道	七	夏季	四六六 俵	人脊	〇・二五 円	六九・九〇 円	四六六 円	二、三三〇 円
同	八	夏季	一、〇六六 俵	同	〇・一五 円	一〇一・九〇 円	一〇一・九〇 円	一、〇六六 円
同	九	夏季	一、二二九 俵	同	〇・二五 円	一七・八五 円	一七・八五 円	五五・九五 円
計		冬季	一、〇〇〇 俵	同	〇・一〇 円	三三〇・〇〇 円	三三〇・〇〇 円	一、〇〇〇 円
同		冬季	六六六 俵	同	〇・一五 円	一〇一・九〇 円	一〇一・九〇 円	三、四三〇 円
同		冬季	二、二二六 俵	同	〇・二〇 円	四四七・六〇 円	四四七・六〇 円	二、三三八〇 円
計			七、一七五 俵			一、三三二・四五 円		六、〇三・九五 円

(四) 林道新設前後ニ於ケル木材ノ運賃比較

林道名	林道使用年度	數量	新設前		新設後		運賃輕減總額
			運搬方法	一日當功運賃	運搬方法	一日當功運賃	
露熊林道	七	四〇四 m <sup>3</sup>	雪橇	三・〇〇 円	二・八〇 円	二、八〇 円	八〇・八〇 円
同	八	七五五 m <sup>3</sup>	同	二・八〇 円	二・五〇 円	二、五〇 円	二、三九五〇 円



本林道開設ニヨリ從來牛馬ノ交通ニモ困難ナリシガ完成後ハ面目大イニ刷新シ前記ノ如ク林産物搬出ニ於テ又將部落民ノ交通並ニ物資ノ運搬ニ於テ多大ナル利便ヲ與ヘ森林ノ利用價值益々増加セリ

北秋田郡前田村

(一) 林道施設

計	同	九	一、八三	同	同	種	類	幅延	員長	實行經費
						牛馬道			三、三六九 一、八	三、四五〇〇
										三、四五〇〇
										三、四五〇〇

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和九年度	桐内林道	自北秋田郡前田村森吉林道至同郡同村大字森吉字桐内澤	牛馬道		三、三六九 一、八	三、四五〇〇
計						三、四五〇〇

(二) 林道關係國有林産物拂下數量調

林道名	立木拂下年度	拂下人員數	面積	積數	下量	夏季	冬季	炭量	(三〇kg入)
桐内澤林道	昭和九年度	人件	四五	五七、六四	三、四四〇	八、九三	二、九九八	二、九九八	二、九九八
計									二、九九八

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	運期	數量	運搬方法	一日當一俵當運賃總額	林道新設後	運賃輕減額
桐内澤林道	九冬季	冬季	二、九九八俵	人脊	二〇、一〇	二、九九八	二、九九八
計							

(四) 林道新設前後ニ於ケル用材ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	數量	運搬方法	新設前	新設後	運賃輕減總額
桐内澤林道	九	二、九九八 <sup>m<sup>3</sup></sup>	雪襪	三、〇〇	二、〇〇	一、〇〇
計						

本林道ハ昭和九年度ニ於テ土工ノ建築シ橋梁其他ノ工作物ハ十年度ニ於テ實行完成ヲ見ルモノニシテ林道開設以前ハ四季ヲ通ジ林産物ハ人脊以外ニテハ搬出不可能ニ近キ不完全ナル林道ノ爲努力ヲ浪費スル事頗ル多キ状態ナリシガ現在ニ於テハ冬季ハ雪襪夏季ハ馬脊ニ依ル事ヲ得ルニ至リ最モ關係深キ製炭ノ搬出上多大ノ利便ヲ與ヘシハ勿論森林ノ利用價值ヲ益々増加シ更ニ民間物資ノ搬出入上利スル所多大ナルモノアリ

上小阿仁營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的効果

事業分量

科	目	事業種別	昭和七年度	昭和八年度	昭和九年度	計
公有林事業費	更新	新	110,000 <sup>ha</sup> (10,000)	1,935,811 <sup>円</sup>	50,000 <sup>ha</sup> 2,355,154 <sup>円</sup>	170,000 <sup>ha</sup> (100,000) 4,390,055 <sup>円</sup>



町	年	町別事業分量	公有林野官行造林事業		國有林道		國有林野砂防設備事業		國有海岸砂防設備事業		國有造林地撫育事業		計
			數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	
町	七	計	110.000 ha	910.966 円	3.835 m	595.232 円	1.795 m	1,405.232 円	6.452 m	1,451.877 円	1.435 ha	730.792 円	1,644.999 円
町	八	計	50.000 ha	252.192 円	7.435 m	407.968 円	1.795 m	1,405.232 円	3.507 m	1,511.655 円	3.507 ha	913.010 円	4,617.717 円
町	九	計	100.000 ha	743.909 円	7.435 m	505.511 円	1.795 m	1,405.232 円	6.552 m	2,272.500 円	7.435 ha	1,661.500 円	3,740.742 円
町	計	計	260.000 ha	1,907.067 円	18.705 m	3,414.700 円	5.385 m	4,216.700 円	16.509 m	5,079.567 円	22.399 ha	9,626.081 円	24,811.448 円

事業其ノモノ、効果ハ本調書ノ種目別數量ニ依リ明ラカニ之ヲ認メ得ベク地元民救済ノ實ヲ擧ゲツ、同時ニ斯クノ如キ事

事業ノ概括的效果

業ノ進展ヲ見タルハ國有林野並ニ公有林野經營上至大ナル効果アリタルモノト認ム  
 今匡救事業ノ効果ヲ概觀スルニ昭和七、八、九年度ニ於ケル地元民使役救済延人數ハ夫々三、六四七人、八、〇九二人、  
 一、一〇七人ニシテ累計一二、八四六人トナル而シテ之ガ勞銀ハ本調書ノ如ク廣汎ニ亘リオレリ  
 之ガ効果ハ納税關係生活狀態物資購買力ノ増加出稼ノ防止兒童就學關係道德ノ向上家財田畑ノ賣却防止等有形無形ニ表ハ  
 レオレリ前記ノ如ク不偏廣汎ニ事業ヲ實行セルト經費關係ヨリ特ニ顯著ナル効果ヲ認メ得ザルモ總體的觀察ヲ爲セバ地元  
 部落人心ノ安定生活ノ餘裕等本匡救事業施行ノ目的ハ充分達成セラレタルモノト認ム

二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體的效果

(1) 町村別事業分量

町	年	町別事業分量	公有林野官行造林事業		國有林道		國有林野砂防設備事業		國有海岸砂防設備事業		國有造林地撫育事業		計
			數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	
町	七	計	110.000 ha	910.966 円	3.835 m	595.232 円	1.795 m	1,405.232 円	6.452 m	1,451.877 円	1.435 ha	730.792 円	1,644.999 円
町	八	計	50.000 ha	252.192 円	7.435 m	407.968 円	1.795 m	1,405.232 円	3.507 m	1,511.655 円	3.507 ha	913.010 円	4,617.717 円
町	九	計	100.000 ha	743.909 円	7.435 m	505.511 円	1.795 m	1,405.232 円	6.552 m	2,272.500 円	7.435 ha	1,661.500 円	3,740.742 円
町	計	計	260.000 ha	1,907.067 円	18.705 m	3,414.700 円	5.385 m	4,216.700 円	16.509 m	5,079.567 円	22.399 ha	9,626.081 円	24,811.448 円



(2) 諸施設並其具體的効果

北秋田郡上小阿仁村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和八年度	スカクラ林道	自沖田面事業區64イ (カクルヒ澤口) 至同67ろ(スカクラ澤口)	牛馬道		一七五m 一七七m	1,400.00円
計						

本林道ハ昭和八年ニ新設セラレタルモノニシテ同九年經常部土木費ヲ以テ更ニ之ニ接続シ延長セリ  
而シテ之ガ流域ノ林産物搬出ニ至大ナル便益ヲ與フルハ明ラカナル共施設方針、伐採列區關係ヨリ昭和八・九年度ハ全然  
伐採セズ昭和十年度ニ至リ初メテ伐採セラル、状態ニシテ之ガ利用モ同年ニ至リ始マルモノナレバ伐採搬出ニ就キ前後ヲ  
比較シ態ハザレ共此處ニ開設前ト開設後ノ運賃見込ヲ示セバ次ノ通りニシテ運賃ノ輕減ニ依ル林産物價格ノ上昇ハ明ラカ  
ニシテ之ガ今後ニ於ケル効果ハ至大ナルモノアルベシ

林道開設前 雪橋 一立方米當リ 一圓七〇  
同 後 同 同 一圓二〇

七座營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的効果

事業分量

科	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計
		數量	經費	數量	經費	數量	經費	
公有林野官費	苗圃	一三六.五						一三六.五
造林事業								
造林事業								
計								

事業ノ概括的効果

昭和七、八、九年度中當署管内ニ於テ施行シタル農業土木事業ハ少量ノ公有林野官行造林事業費苗圃(種子採取)事業ヲ除ク  
外大部分ハ國有造林地撫育事業ニシテ事業ノ性質上救済事業ニ出役シタル人夫ハ何レモ男人夫ヲ主トシタルタメ餘剩勞力  
ノ過半數ヲ占ムル女人夫ヲ使役シ得ザリシハ遺憾トスルモ救済的効果ヲ有ナラシムル爲メ管内ニ亘リ調査シ置キタル  
要救済者名簿ヲ基礎トシ各事業個所共要急順位ニヨリ人夫ヲ出役セシメタル爲救済經費ハ僅少ナリト雖モ救済以前ハ糊口  
ヲ凌グニ容易ナラザリシ者モ生活ノ資ヲ得タルタメ總體的ニ生活程度向上シ缺食兒童ノ減少債務整理、納稅成績ノ向上、  
肥料ノ購入、及貧困ノタメ醫師ノ治療ヲ受ケル事能ハザリシモノモ收得賃金ニヨリ醫師ノ治療ヲ受ケ全治ニ至リタル等其  
ノ効果ノ顯著ナル事例ナリトス

二、農業土木事業ノ町村別分量

町村別	年度	公有林野官行造林事業		國有林道		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地撫育事業		計	
		數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀		
下小阿仁	七	三三.10								九三.二三 <sup>ha</sup>	二〇九.一七 <sup>円</sup>	九三.二三 <sup>ha</sup>	二四一.一七 <sup>円</sup>







合計	倒木起	108.65 <sup>ha</sup>	1105.5 <sup>円</sup>	46.00 <sup>ha</sup>	71.47 <sup>円</sup>	154.5 <sup>ha</sup>	117.00 <sup>円</sup>
小計	倒木起	56.2 <sup>ha</sup>	1584.4 <sup>円</sup>	26.99 <sup>ha</sup>	84.85 <sup>円</sup>	136.83 <sup>ha</sup>	375.18 <sup>円</sup>
合計	倒木起	164.85 <sup>ha</sup>	2768.8 <sup>円</sup>	73.98 <sup>ha</sup>	156.32 <sup>円</sup>	273.33 <sup>ha</sup>	552.18 <sup>円</sup>

事業ノ概括的効果

一、公有林野官行造林事業費

(イ) 官行造林地々元部落大柄(常盤村)ハ戸數四十餘戸、山間僻陬ノ地ニアリ農業ヲ主業トスルモ耕地甚ダ不足且ツ連年ニ亘ル農山村不況ニヨリ生計窮迫セルモノアリシモ昭和七年本事業施行以來漸次緩和セラルルニ至リ特ニ昨年ノ冷害ハ當地極度ニ影響ヲ蒙リ米穀實收高約半減ノ悲境ニ遭遇シ本來ナレバ相當ノ離村者ヲ見ルベキモ斯カル事實無ク反對ニ出役者五十名ノ諸必需品ノ購買力及納稅狀況良好ノ成績ヲ示シツツアル等ヨリ察知セバ本事業ノ効果相當大ナルモノアリシト思料セラル

昭和七年以來本部落ニ支拂ヒタル勞銀左ノ如シ

昭和七年度	昭和八年度	昭和九年度	計
延人數一勞銀	延人數一勞銀	延人數一勞銀	延人數一勞銀
二、三二七 <sup>円</sup>	一、四七〇 <sup>円</sup>	四〇五 <sup>円</sup>	四、一〇二 <sup>円</sup>
延人數	延人數	延人數	延人數
一、四九二 <sup>人</sup>	九四九 <sup>人</sup>	五〇六 <sup>人</sup>	二、三三三 <sup>人</sup>

(ロ) 常盤村ハ從來樹苗ノ產地ニシテ村内二十餘名ノ業者アリ年々數十萬本ノ苗木ヲ生産シ來リシモ連年ノ農山村不況ニ禍サレ數十萬本ノ苗木ヲ擁シ其ノ處置ニ困ジタル折柄昭和七年秋季本事業施行ニヨリ當署ニ於テ杉苗木拾五萬本價格壹千五百圓ノ買上ゲヲ爲シ業者一同ヲシテ蘇生ノ思ヒヲ爲サシメタリ

二、國有造林地撫育費

管内極貧者ヲ直接雇傭シ本事業ニ出役セシム

彼等ハ此ノ勞銀ニヨリ農具其ノ他稼用器具材料ノ購入等ニ充當セリ

昭和七年以來支拂ヒタル勞銀左記ノ如シ

昭和七年度	昭和八年度	昭和九年度	計
延人數一勞銀	延人數一勞銀	延人數一勞銀	延人數一勞銀
一、四九二 <sup>円</sup>	九四九 <sup>円</sup>	五〇六 <sup>円</sup>	二、三三三 <sup>円</sup>
延人數	延人數	延人數	延人數
一、三三二 <sup>人</sup>	六七三 <sup>人</sup>	三四八 <sup>人</sup>	二、三三三 <sup>人</sup>

二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體的効果

(1) 町村別事業分量

町	村	別	公有林野官行造林事業		國有林道		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地		計	
			數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀
常盤	同	七	三〇、〇〇	九六八、二〇	一〇三、八 <sup>ha</sup>	五〇、六七								
種梅	同	八												
粕毛	同													
荷上場	同													
計			五〇、〇〇	一、八三九、四八	一〇三、八 <sup>ha</sup>	五〇、六七								
常盤	同		五〇、〇〇	一、八三九、四八	一〇三、八 <sup>ha</sup>	五〇、六七								
種梅	同													
粕毛	同													
荷上場	同													
計			五〇、〇〇	一、八三九、四八	一〇三、八 <sup>ha</sup>	五〇、六七								
常盤	同		五〇、〇〇	一、八三九、四八	一〇三、八 <sup>ha</sup>	五〇、六七								
種梅	同													
粕毛	同													
荷上場	同													
計			五〇、〇〇	一、八三九、四八	一〇三、八 <sup>ha</sup>	五〇、六七								
常盤	同		五〇、〇〇	一、八三九、四八	一〇三、八 <sup>ha</sup>	五〇、六七								
種梅	同													
粕毛	同													
荷上場	同													
計			五〇、〇〇	一、八三九、四八	一〇三、八 <sup>ha</sup>	五〇、六七								







藤琴營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的効果

科 目	事業種別	昭和七年度			昭和八年度			昭和九年度		
		數量	經費	數	量	經費	數	量	經費	
公有林野官行	苗圃		四六〇〇							
小計									四六〇〇	
國有林林道開設費	牛馬道	1,100 m	1,100.00						1,100 m	
小計									1,100 m	
國有造林地撫育費	蔓切	六二.九七 ha	二九〇.二二	1.00 ha	五.三五	11.86 ha	六三.三三	七四.八三 ha	三五八.七九	
	枝打					0.20	四.五三	0.20	四.五三	
	除伐	三三.四.六五	一,五〇四.一五	三三.〇六二	九〇〇.二二	七一.九一	二四.七三	七七.一七	二,五九.三〇	
小計		三九六.六二	一,七九四.四六	三三.〇六二	九〇五.四七	八四.一七	二九.六九	八五.二〇	二,八九二.六三	
合計		1,100 m	三,一八〇.四六	三三.〇六二	九〇五.四七	八四.一七	二九.六九	八五.二〇	四,二七六.六二	

事業ノ概括的効果

一、林道新設ニヨル効果

本大座崩澤國有林ノ奥部(自1ノ林班至5林班)ハ面積二三、六三〇ha、其ノ蓄積針一三、三四九m<sup>3</sup>濶四七、二六〇m<sup>3</sup>

アリ從來ハ林産物搬出路無キ爲殆ンド未利用ノ状態ニアリ地元ナル眞名子、金澤部落民ハ少許ノ田畑ヲ有スル貧農ニシテ製炭ヲ主トシテ生計ヲ立テ居レドモ數年來ノ不況加フルニ昭和六年ノ凶作ニ依リ益々生活ノ脅威ヲ感ジ木炭ノ増産ニ依リテ不況ヲ挽回セント企圖シタルモ資材不足ノタメ希望ヲ達スルコト能ハザリシ矢先一、一〇〇mノ牛馬道新設ニ依リ完全ニ利用シ得ルニ至レリ  
尙四季ヲ通ジ「リヤカー」雪橇ニヨル運搬自由トナリ延イテハ運賃ノ輕減其ノ他ニヨル努力ノ向上等効果甚大ナルモノアリ

二、造林、撫育事業其ノ他ノ施設ニ依ル効果

從來本村民ハ農林業ヲ主業トナシ他ニ適當ナル職業ナク、之ガ世相ノ變遷ニ逢ヒ疲弊困憊其ノ極ニ達シ離村者ノ續出思想ノ惡化、生活ノ困窮等枚擧ニ遑アラザルモ一事例ヲ掲ゲ其ノ効果ノ大ナルヲ示サントス

昭和六年以來減作ニ伴ヒ農家ノ生活状態ハ氣ノ毒ナル程萎縮シ小學校兒童ニモ缺食兒サヘ出デ其ノ家族タルヤ日ニ一度或ハ二度粥ヲ吸ヒ一命ヲ繋ギツツアリ之ガ爲家長ハ途方ニ暮レ止ムナク樺太及北洋方面ヘ出稼ニ決心セルモノ各所ニ現ハレタルモ昭和七年九月本事業開始セルタメ欣喜雀躍コレニ出役シ賃金ヲ得テ生計ヲ立テ離村ノ聲ナド納マリタルハ全く救濟事業ノ効果ナリ  
今ヤ村民ハ九死ニ一生ヲ得タルヲ感激シ、昇天ノ勢ヲ以テ更生ノ途ヲ述リツツアリ

二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體的効果

(1) 町村別事業分量

町 年 度	公有林野官行造林事業			國有林林道開設事業			國有林野砂防設備事業			國有海岸林砂防設備事業			國有造林地撫育事業		
	數量	勞銀	其他	數量	勞銀	其他	數量	勞銀	其他	數量	勞銀	其他	數量	勞銀	其他
藤琴 七			1,070 円	1,100 m	30,410 円					326.62 ha	4,511.77 円		1,100 m	329.63 ha	4,977.92 円
計															
藤琴 八										371.62 ha	7,113.33 円		371.62 ha	7,113.33 円	







科	事業種別	昭和七年度			昭和八年度			昭和九年度			計	
		數	量	費	數	量	費	數	量	費		
公有林野官費	更新	(五七・〇〇)	五、八〇六・三五	八・七三	三、七〇・二七	二、六・七三	一、八・七三	九、五、六・六三				
	補植				二、〇〇〇	七、七・二二	二、一六・七三	六、九八・二三				
	撫育				九、九・二九	四、五二・三〇	一、三八・七三	六、七・六〇	二、三八・〇三	一、〇六・九〇		
	歩道				六、〇・八三	九、八・〇〇	六、三、五九四m	一、三・九五	一、八二・一四五m	二、二四・九九		
	保護設備				〇・七八	一、八・九八	〇・九五	五、四・二七	一・七三	二、九二・九五		
小計	苗圃				〇・三四	五、八四・一三	〇・三四	〇・三四	六、七・九五			
	車道				一、一〇〇	八、〇〇・九五		四、一〇〇	三、九四四・六四			
	諸工事				一、八、二八m	一、一四・五二	一、三、八四九・二二	四、五、六七・二二	三、〇一・五三	三、六、五四五・三四		
小計				五、九三九m	二、〇七四・八三	一、八、二八m	六、四、四四・四三	六、八四四m	二、四、一七六	三、〇、九九一m	一〇、六三四・〇二	
國有海岸林砂防設備費	植栽				二、二・七〇	五、九六・九一	四、五・八〇	二、三、七三・三三	三、八・三七	七、八・五七	九、六・八七	三、七、五七・八〇
	計				五、七・〇〇	七、一五八・九一	一、九四・一四	五、九三・八〇	二、五、六・四一	一、四、〇六・九三	五、〇七・五五	一、四、四八・六四
	同				五、九三九m	二、〇七四・八三	一、八、二八m	六、四、四四・四三	六、八四四m	二、四、一七六	三、〇、九九一m	一〇、六三四・〇二

事業種別	昭和七年度			昭和八年度			昭和九年度			計
	數	量	費	數	量	費	數	量	費	
撫育				五、七〇〇	一、四四二・七四	二、七・五二	一、〇七六・五一	八、四・五二	二、五、九二・五	
蔓切				一、八、二八m	二、三、八八・七〇	一、六二・二五	八、八四六・九六	四、八二・九二	五、三、四五六・四一	
除伐				一、九、五四・七三	四、四二・八九	三、〇・九一	一、六四・二〇	一、〇、九五・五八	一、六、五四・四一	
小計				二、二、三六・一九	三、六、三六・三六	七、七九・九三	一、一、四七・九三	三、一、五四七・七〇	七、九、八九・四八	
小計				二、二、三六・一九	三、六、三六・三六	七、七九・九三	一、一、四七・九三	三、一、五四七・七〇	七、九、八九・四八	
合計				二、二、三六・一九	三、六、三六・三六	七、七九・九三	一、一、四七・九三	三、一、五四七・七〇	七、九、八九・四八	

事業ノ概括的効果

救農土木事業ニ依リ救済セラレタル事例ハ極メテ多ク枚擧ニ遑ナシ此處ニハ能代町及隣村榊村ニ於ケル海岸林砂防設備費事業ニ就キ記サントス昭和七年ハ一般商工業ノ不況ニ加ヘ八月四日ヨリ米代川沿岸一帯ハ大洪水ニ襲ハレ數日ニ亙リテ減水セズ爲ニ此等町村ニ於テモ收穫皆無トナリタル田地甚ダ多ク各種職業トモ生活容易ナラザリシナリ故ニ事業ヲ開始スルヤ人夫ハ四方ヨリ集マリ一日五百四十名ノ男女ヲ使用セリ開始當時調査セル能代町出役男人夫百六十名ノ職業ハ日傭九六  
 征割二一、農八、職工九、大工三、行商四、漁業二、店員二、桶屋二、下駄職二、其他一一ニシテ各種職業ニ亙リタリ彼等ノ收入ハ家族共一ヶ月五圓以下三二人一〇圓以下三三人一五圓以下三六人二〇圓以下二七人二〇圓以上三二人平均一四圓八四錢ナリ事業出役ノ結果ハ一人一ヶ月十七圓以上トナリ家族ノ收入ヲ合スルトキハ少クトモ二十五圓以上ノ收入トナルヲ以テ生活維持ニ貢献スル處多シ人夫賃以外ニ農村ヨリ購入セル薬、葦等ノ材料品ハ七年五、三二八圓八年五、七二二圓九年二、〇二四圓ニ及ビ此等代金ハ多ク肥料購入代ニ充當セラレ多大ノ効果ヲ收メタリ

一、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體的効果

(1) 町村別事業分量











ラフル効果大ナルモノアリト認ム  
 現在ノ利用状況ハ前記事情ヨリ用材、薪材ノ搬出ハ困難ナルモ林産物拂下人ノ交通材料運搬ニ便ナル關係上立木價ハ開設前ノ一割餘ノ高價トナリ森林ノ利用價值ヲ高メタリ其他副産物ノ採取運搬各種國營事業ノ材料運搬及國有林ノ巡視道トシテ非常ニ有効ニ利用セラレツツアリ

### 五 城 目 營 林 署

#### 一、農業土木事業ノ總分量並其概括的效果

##### 事 業 分 量

科 目	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計
		數	量	數	量	數	量	
公有林野官費	更新	10,933m	八四四・九六	14,066m	三二〇・八二	15,503m	二八・五五	1,093,757
	補植							1,093,757
	撫育			69,844	四三四・〇五	97,644	六五九・七〇	1,093,757
	歩道							1,093,757
	保護設備	3,980	一,八四一・四八	4,500	四一七・四九	1,402	八二・五三	二,三四一・四九
	苗圃			0,390	六六五・七二			六六五・七二
小計	計	10,933m	八四四・九六	14,066m	三二〇・八二	15,503m	二八・五五	1,093,757
	計	10,933m	八四四・九六	14,066m	三二〇・八二	15,503m	二八・五五	1,093,757
國有林林道開設費	車道	1,550	五,033・〇〇	6,761	九,306・七二	2,888m	二,999・八八	11,119

小計	計	4,668	13,173・六七	4,765	16,396・六一	4,531m	五,七九五・三六	1,477・七五	三五,二八八・六四
小計	計	4,668	13,173・六七	4,765	16,396・六一	4,531m	五,七九五・三六	1,477・七五	三五,二八八・六四
國有造林地撫育費	蔓切			48,366	三五・七六	131,900	七九九・八五	180,266	1,115,630
	除伐	43,998	二,900・〇一	29,897	二,380・三七	153,890	1,040,011	892,844	六,300,000
小計	計	43,998	二,900・〇一	29,897	二,380・三七	153,890	1,040,011	892,844	六,300,000
合計	計	48,666	13,173・六七	47,650	16,396・六一	4,531m	五,795・三六	1,477・七五	三五,288・六四

#### 事業ノ概括的效果

當署管内町村中國有林及公有林野官行造林地ノ所在農山村ハ打續ク經濟界ノ不況ニ伴ヒ窮乏ノ程度特ニ甚ダシキモノアリ加フルニ昭和六年ノ凶作ニ遇ヒ木炭及ビ繭價暴落シ他ニ求ムベキ生業無ク全ク生活ノ根底ヲ動搖セシメタルニ昭和七年度ヨリ九年度ニ亘リ救農事業ヲ施行セラレ之ニ依ツテ得タル勞銀ハ山村民ノ唯一ノ生計ノ資トナリ爲メニ蘇生ノ跡瞭々然ルモノアリ

即チ當署救農事業ハ前表ノ如ク馬場目村他七ヶ村ニ亘リ實施セラレタルガ其ノ效果ノ顯著ナル事例ヲ擧グレバ次ノ如シ管内二、三ノ町村ニハ困窮ノ結果減食スル者及ビ兒童ノ欠食スル者十數名アリタルガ事業施行後ハ其ノ數半減セラレ又住居ノ如キ雨露ノ浸入スルニ放任シ全ク人家トハ認メ難キモノアリ衣服ノ如キ全ク購入スルコト無ク夜具類ハ綿類ヲ用ヒ得ズ藁(スベ)ヲ用フル者多カリシガ本救農事業施行後家屋ノ手入レヲナス者古着ヲ購入シテ辛ウジテ寒氣ヲ凌ギタル者モアリ又諸税ノ滯納モ其ノ人員ヲ遙ニ減ジ永ラク病床ニアリシ病人モ始メテ醫藥ニ接スルヲ得タリ

本事業ノ施行ニ伴ヒ林道開設セラレ林産物特ニ山村民生活ノ資源タル木炭運搬費ノ輕減ヲ來シテ村民ノ收入ヲ増シ更ニ從來ハ駄馬又ハ人背ニ依リ物資ノ搬出入ニ備ヘタルモ林道開設ノ結果ハ馬車ノ通行可能トナリ山間部落民生活必需品ノ運賃モ三割以上ノ低下ヲ來セリ

斯クテ多年要望セル車道ハ完成セラレ今後林産物ノ利用向上ニ益スト認ムベキモノ甚大ナリ各地ノ國有造林地ハ撫育ヲ施サレ久シク放置セラレタル造林地モ茲ニ完全ニ整理サレ優勢ナル生長ヲ續ケツツアリ







(2) 諸施設並其具體的效果

南秋田郡馬場目村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和七年度	馬場目林道	自馬場目村字平ノ下至同村字保呂瀨澤口	車道		1,550m	5,033円
同八年度	同上	自馬場目村保呂瀨澤口至同村字松澤	同上		3,940m	6,020円七
計					5,490	11,153円

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	年度	立木拂下人員數	拂下件數	面積		數量		計
				夏	冬	夏	冬	
馬場目林道	昭和八年度	27	16	49.8ha	8,066m <sup>3</sup>	5,033俵	16,660俵	21,693俵
同	同九年度	23	18	90.0	13,770	15,857	27,883	43,740
計		50	34	139.8	21,836	20,890	44,766	65,433

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	年度	時期	數量	林道新設前		林道新設後		總運賃輕減額
				運賃	總額	運賃	總額	
馬場目林道	八夏	夏季	5,033俵	0.101	509.63	0.18	904.44	100.46
同	九夏	夏季	15,857	0.113	1,791.40	0.153	2,384.55	792.85
同	九冬	冬季	16,660	0.256	4,264.96	0.185	3,081.90	1,183.06
計			31,550	0.154	7,766.00	0.155	11,557.85	3,791.85

(四) 林道新設前後ニ於ケル用材ノ運賃比較

林道名	年度	數量	運搬方法		林道開設前後運賃		運賃輕減總額
			新設前	新設後	新設前	新設後	
馬場目林道	九	4m <sup>3</sup>	管流	馬橋	1.36	1.25	4.75
計							

右馬場目林道開設前ハ林道終點ヨリ牛馬道ナリシ馬場目林道ニ通ジ更ニ高低起伏極メテ不整ナル村道ニヨリ馬場目村各部落ニ通ジ從來ハ到底馬車馬橋ヲ通ズル餘地無ク漸ク人馬ノ通行ヲ見タルノミ林産物中用材等ハ馬場目川ノ管流ニヨル外ナク多額ノ經費ト流材減ヲ來タシ又木炭ノ如キ本村林道利用區域ニ於テ年産四十萬貫餘アルニ從來ハ駄馬及人背ニ依ル極メテ不利ナル運搬方法ニヨリシガ開設後ハ馬車馬橋ヲ以テ一回八貫俵一二俵乃至十六俵ヲ運搬シ得運賃ハ從來ニ比シ二五%低下シ森林ノ利用價值ヲ高メ林産物處分價格ノ騰貴ヲ見又民間物資米穀食糧品ノ搬出入ニ便スルコト大ニシテ山村民經濟更生上裨益スルコト蓋シ大ナルモノアリ

南秋田郡富津内村

(一) 林道施設



新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和八年度	北口林道	自富津内村字高樋 至同村字北口	車道		二、八二二 三、一四四 m	三、三六〇・二四 円
計						

北口林道開設前ハ縣道ヨリ分岐スル路面極メテ不整幅員一、五米ノ村道ニ依リタルモ開設後ハ夏季馬車ノ利用ハ不可ナルモ冬季馬糞ヲ利用シテ林産物及民間一般物資ノ搬出入行ハレ運搬費ノ低下セルコト大ナリ又從來ノ村道ハ橋梁極メテ不完全ニシテ積雪期ニハ小學校兒童ノ通學モ困難ナリシガ開設後ハ幼學兒童ト雖モ安全ニ通行シ得テ本林道關係部落兒童ノ就學出席率ノ向上セル事例アリ本林道利用區域ニハ數百町歩ノ國有造林地アリテ已ニ利用期ニ達シ近ク本林道利用ノ効果見ルベキモノアラシ

南秋田郡内川村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和九年度	淺見内澤林道	自内川村字瀧ノ下村 道終點 至同村字淺見内澤國 有林	車道		三、八〇八 二、一三三 m	二、九九九・八八 円
計						

本林道開設後林産物處分ニシテ未ダ本林道ヲ利用セルモノ無キモ本林道利用區域ニハ數百町歩ノ杉造林地アリ林道開設ノ將來性ハ多大ナルモノアルベシ

秋田營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的效果

事業分量

科	目	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計	
			數量	經費	數量	經費	數量	經費		
公有林事業	野官費行更新	更新	九六・八六 (一五・〇〇)	六、九四五・〇〇	一五八・〇〇 (七・〇〇)	一三、一七八・二七			二〇、一三三・二七	
		補植			九六・八六	一、一七〇・四八	一〇八・二五	四〇七・三七	二、〇五・一三	
		撫育			二七・七九	一、〇三三・六八	二五・〇八	一、九七三・二六	三、八二・八七	
		歩道	九九、四五 m	四、一七・〇一	二七、九五 m	二、三七七・九一	四八、六三 m	一、四一・八六	二七六、〇三 m	六、六四六・七八
		保護設備	四・一八	一、四七〇・一六	六・二八	六九二・七八	六・二七	四九九・六九	一六・七三	二、六三三・三三
		小計	九九、四五 m	二、一五四・一七	三九、一五	一八、四五二・二二	三六、九〇	二、九八三・一八	八九、八一	三、九七六・四七
		國有造林地撫育費	蔓切			二〇・七五	九八・〇三	五五・二〇	三五七・七六	一、一七五・九五
		除伐	三六六・五一	二、〇六九・六四	七〇・五	五四〇・七六	一九・七九	二、八・三八	四五六・三五	二、七六・七六
		小計	三六六・五一	二、〇六九・六四	一九〇・八〇	一、四五六・七九	七四・九九	四六六・一四	六三三・三〇	四、〇一四・五七
		合計	九九、四五 m	四、六二一・八一	五七、九五	一、九〇〇・九一	四八、六三 m	三、四六八・三三	一、四九二・一一	三、七九一・〇四

事業ノ概括的效果

茲數年來打續ク不況ノ折柄關係各農山漁村ニ對シ本事業ヲ施行シタルモノナレバ不時ノ勞銀收入ヲ得セシメ地元民ノ窮迫セル生活ヲ幾分ニテモ安易ナラシメ以テ最底生活ヨリ救済シ相當ノ効果アリタリ  
左ニ各年度ノ勞銀總額並ニ一人當リ收得高ヲ記載シ參考ト爲ス







科	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計	
		量	費	量	費	量	費		
男鹿中	同	一四、八五〇 m	四、〇二二 円			五、〇四八 ha	二八、二二三 円	一四、八五〇 m	六九、二二四 円
南磯	同	八九一六 ha	四、六八三			一四、八九九	七六、九〇〇	一〇四、〇〇五 ha	五三、七三三 円
北浦	同	七、七六二六 m	三、七三六			二〇、二一八	九二、七三三	九六、四六六 m	四〇、〇一一 円
太平	同	一三、二一八 ha	四、五三〇					一三、二一八 ha	四、五三〇 円
道川	同	一七、五〇〇〇 m	二、五〇〇					一七、五〇〇〇 m	二、五〇〇 円
下濱	同	一〇〇 ha	三、六六五					一〇〇 ha	三、六六五 円
戸賀	同	三〇、九八	一、三三、四〇〇					三〇、九八	一、三三、四〇〇 円
計		四八、六三三 m	一、七〇三、八四			七四、九九	三六九、八七	四四、五九	二、〇三三、七一
合計		二五、〇〇八 ha (八六、〇〇〇)	二、六七八 円 六〇四 ha 七三 m			六三、三〇三、四五六 円 (八六、〇〇〇)	四九二、一一	四九二、一一 ha	二四、九一三、六八

### 和田營林署

#### 一、農業土木事業ノ總分量並其概括的効果

科	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計	
		量	費	量	費	量	費		
造林	更新	三、三六四 ha (五七、四〇〇)	二、五一九、五四 円	二、七五五 ha (一九、五七)	二、七五五、八〇 円			九、〇〇六 ha (七六、九九)	五、一九五、三四 円
公有林	更新								

#### 事業ノ概括的効果

小計	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計	
		量	費	量	費	量	費		
補植	補植	七、五五〇 m	二、九六六、八九	九、一四〇 m	一、四三三、二	八二、一六	九、一四〇 m	一七五、五八 円	
撫育	撫育	一、〇四八 ha	二、九六六、三七	一、〇四八 ha	一、〇六、九一	二〇、五	二、三四、七九	五、〇一一 ha	六六八、二四 円
歩道	歩道								
保護設備	保護設備								
小計		七、五五〇 m	二、九六六、八九	九、一四〇 m	一、四三三、二	八二、一六	九、一四〇 m	一七五、五八 円	
國有造林地撫育費	蔓切	一六六、一九 ha	六、三五八、八五	九、四八 ha	四、三四二、二七	一、六九、七三	九、三四、七九	二五、八三四 m	四六八、七七 円
	枝打								
	除伐								
小計		一六六、一九 ha	六、三五八、八五	九、四八 ha	四、三四二、二七	一、六九、七三	九、三四、七九	二五、八三四 m	四六八、七七 円
合計		五、五五二、七四 (五七、四〇〇)	五、三三三、三三	五、七〇一、三三 (一九、五七)	六、二五三、七七	一、三三〇、一一	一、三三〇、一一	一、三三〇、一一	一、三三〇、一一 円

從來官行造林事業國有造林地撫育事業經費ハ僅少ノ爲當該町村ヲ露ホス勞銀モ微々タルモノナリシモ近年ノ甚シキ不況時ニ當リ本經費ノ配付ヲ受ケタル爲甚シク困窮セル地元部落民ニ對シ一人當勞銀ハ假令僅少ナリト雖モ時宜ニ即セシテ以テ官行造林事業等ニ對スル理解ヲ深メ得タルガ如キ間接的効果ハ相當收メ得タルモノアリ



二、農業土木事業ノ町村別分量

町村別	年度	公有林野官行造林事業		國有造林林道開設事業	國有林野砂防設備事業	國有海岸林砂防設備事業	國有造林地撫育事業	計
		數量	勞銀					
岩見三内	七	1,443 <sup>ha</sup>	4,543 <sup>円</sup>				5,843 <sup>ha</sup>	15,233 <sup>円</sup>
豐島	同	1,443 <sup>ha</sup>	4,543 <sup>円</sup>				5,843 <sup>ha</sup>	15,233 <sup>円</sup>
種平	同	1,443 <sup>ha</sup>	4,543 <sup>円</sup>				5,843 <sup>ha</sup>	15,233 <sup>円</sup>
計		3,329 <sup>ha</sup>	10,629 <sup>円</sup>				17,515 <sup>ha</sup>	45,700 <sup>円</sup>
岩見三内	八	1,813 <sup>ha</sup>	5,550 <sup>円</sup>				7,363 <sup>ha</sup>	19,570 <sup>円</sup>
豐島	同	1,813 <sup>ha</sup>	5,550 <sup>円</sup>				7,363 <sup>ha</sup>	19,570 <sup>円</sup>
種平	同	1,813 <sup>ha</sup>	5,550 <sup>円</sup>				7,363 <sup>ha</sup>	19,570 <sup>円</sup>
計		3,626 <sup>ha</sup>	11,100 <sup>円</sup>				14,726 <sup>ha</sup>	39,140 <sup>円</sup>
岩見三内	九	1,813 <sup>ha</sup>	5,550 <sup>円</sup>				7,363 <sup>ha</sup>	19,570 <sup>円</sup>
豐島	同	1,813 <sup>ha</sup>	5,550 <sup>円</sup>				7,363 <sup>ha</sup>	19,570 <sup>円</sup>
種平	同	1,813 <sup>ha</sup>	5,550 <sup>円</sup>				7,363 <sup>ha</sup>	19,570 <sup>円</sup>
計		3,626 <sup>ha</sup>	11,100 <sup>円</sup>				14,726 <sup>ha</sup>	39,140 <sup>円</sup>
種平	同	3,702 <sup>ha</sup>	11,477 <sup>円</sup>				15,152 <sup>ha</sup>	39,717 <sup>円</sup>

本莊營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的效果

事業分量

科	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計
		數量	經費	數量	經費	數量	經費	
公有林野官行	更新	1,568 <sup>ha</sup>	13,066 <sup>円</sup>	2,285 <sup>ha</sup>	19,598 <sup>円</sup>	1,568 <sup>ha</sup>	13,066 <sup>円</sup>	5,421 <sup>ha</sup>
	補植	1,568 <sup>ha</sup>	13,066 <sup>円</sup>	2,285 <sup>ha</sup>	19,598 <sup>円</sup>	1,568 <sup>ha</sup>	13,066 <sup>円</sup>	5,421 <sup>ha</sup>
	撫育	3,448 <sup>m</sup>	7,855 <sup>円</sup>	1,934 <sup>m</sup>	2,001 <sup>円</sup>	4,033 <sup>m</sup>	9,042 <sup>円</sup>	9,415 <sup>m</sup>
	搬路	2,510 <sup>m</sup>	1,134 <sup>円</sup>	1,542 <sup>m</sup>	2,852 <sup>円</sup>	2,852 <sup>m</sup>	1,134 <sup>円</sup>	5,528 <sup>m</sup>
	歩道	1,100 <sup>m</sup>	5,000 <sup>円</sup>	5,000 <sup>m</sup>	1,941 <sup>円</sup>	4,266 <sup>m</sup>	1,100 <sup>円</sup>	11,247 <sup>円</sup>
	保護設備	1 <sup>ha</sup>	3,174 <sup>円</sup>	3,174 <sup>ha</sup>	1,941 <sup>円</sup>	4,266 <sup>ha</sup>	1,100 <sup>円</sup>	5,297 <sup>円</sup>
	苗圃	1,568 <sup>ha</sup>	1,816 <sup>円</sup>	0 <sup>ha</sup>	0 <sup>円</sup>	0 <sup>ha</sup>	0 <sup>円</sup>	1,816 <sup>ha</sup>
小計		11,584 <sup>ha</sup>	48,629 <sup>円</sup>	19,441 <sup>ha</sup>	42,747 <sup>円</sup>	11,584 <sup>ha</sup>	48,629 <sup>円</sup>	42,747 <sup>円</sup>



















林道名	年度	立木拂下	人拂下	面積	下量	製炭量 (一五kg入)	
						夏季	冬季
瀧ノ澤林道	昭和八年度	昭和人件	二	六・八 <sup>ha</sup>	八八 <sup>m<sup>3</sup></sup>	三、〇〇〇 <sup>俵</sup>	三、四〇〇 <sup>俵</sup>
計	同九年度	同人件	四一	七・〇	一、〇四六	三、〇一〇	四、五一〇
計		人件	三二	一四・六	一、九三四	六、〇一〇	七、九一〇

(二) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	年度	時期	數量	林道新設前		林道新設後		運賃輕減額
				運賃	運賃總額	運賃	運賃總額	
瀧ノ澤林道	八	冬季	三、四〇〇 <sup>俵</sup>	〇・八〇	二七、〇〇〇 <sup>円</sup>	〇・三五	二九、〇〇〇 <sup>円</sup>	一五三、〇〇〇 <sup>円</sup>
同	九	夏季	三、〇一〇	〇・〇三	一八、二〇リヤカー	〇・〇三	九〇、六〇	九〇、六〇
計		冬季	四、五一〇	〇・〇八	三三〇、八〇	〇・〇三	一五七、八五	一〇一、九五
計			一〇、九二〇		八二四、〇〇		三六七、四五	四四六、五五

本林道ハ芋川事業區袖小屋國有林々々産物主トシテ木炭ノ搬出ニ利用セラルルモノニシテ開設前ニ於テハ四季ヲ通ジ辛ウジテ人背ニヨリテノ搬出セラレタルモ開設後ハ夏季ハリヤカー或ハ駄馬ヲ以テ運搬セラレ冬季ハ雪橇ヲ利用シ得ルニ到レルヲ以テ搬出容易トナリ前記ノ如ク運賃ノ輕減ヲ見タリ目下ノ處拂下箇所ノ關係上材料ノ搬出ニハ利用シ得ザル状態ナレドモ昭和十二年度以降次期拂下箇所ニ於テハ用薪材共本林道ヨリ搬出セラルルニ到ルベク從テ是ニヨリ今後ハ附近森林ノ利用價值ヲ増加スル事大ナルベシ

尙本林道ノ地元關係部落ハ採草地比較的尠キニ拘ラズ是ニ到ル通路不便ナル爲其整理利用モ充分ナラザリシモ本林道開設

ニヨリ右採草地モ着々整理ノ運ビニ到リ從テ採草量モ次第ニ増加スルト共ニ又之ガ搬出ニ便シツツアリ

大曲營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的效果

事業分量

科	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計
		數量	經費	數量	經費	數量	經費	
公有林野官行事業費	更新	七六・三 <sup>ha</sup>	二、六一九・九五 <sup>円</sup>	五九・九〇 <sup>ha</sup>	二、八三六・六五 <sup>円</sup>	一三七・一〇 <sup>ha</sup>	五、四五〇・六〇 <sup>円</sup>	五、四五〇・六〇 <sup>円</sup>
	補植			五・六六	一八八・三九	一〇・六三 <sup>ha</sup>	五九・五四 <sup>円</sup>	二四七・九三
	撫育			一三四・四一	九二・一八七	一六六・〇一	一、五一一・二二	三、〇〇・四二
	搬路	六、四三三 <sup>m</sup>	一、九六六・八六	四、一七三 <sup>m</sup>	二、〇三四・九四	一〇、五九七 <sup>m</sup>	四、八八・四九	四、四三三・二九
小計	保護設備	一・一九 <sup>ha</sup>	六〇二・三四	一・八一 <sup>ha</sup>	二二九・八四	一・一九 <sup>ha</sup>	九〇・五二	九二二・七〇
	車道			一、八四二	八一五・七六			一、八四二
國有林林道開設費	牛馬道			二、六五七	九八四・二四			二、六五七
	小計	七九・三九	二、八三六・七六	四、一七三 <sup>m</sup>	六、二三三・六九	一、八三九・六七	五、〇二・九九	一三、二六・五一
小計	石堰堤積	個所一	一〇、三七〇・〇三	個所一	六、四四四・〇四	個所二	二、六七八・一〇	一八、四八四・一七
	國有林野砂防設備費			四、四九九	一、八〇〇・〇〇	四、四九九	一、八〇〇・〇〇	九、四九九



小計	國有造林地撫育費	蔓切	除伐	小計	合計
241,070.00 <sup>ha</sup>	1,332,770.00 <sup>円</sup>	432,740.00 <sup>ha</sup>	2,801,960.00 <sup>円</sup>	3,233,730.00 <sup>ha</sup>	1,994,660.00 <sup>円</sup>
2,226.00	1,378,880.00	275,860.00	2,127,650.00	2,603,510.00	754,940.00
455,880.00	2,600,610.00	698,660.00	4,929,620.00	2,990,630.00	1,455,110.00
533,270.00	1,815,860.00	945,360.00	1,935,730.00	477,450.00	1,956,100.00
643,310.00	1,815,860.00	867,210.00	1,935,730.00	1,057,750.00	2,569,110.00
合計					4,133,660.00

事業ノ概括的効果

昭和七年以來引續キ起レル未曾有ノ凶作ハ地元農山民ノ生活ヲ窮迫セシメ今ヤ全ク生活ノ根源ヲ失シタルノ感アリ即チ農民ノ大部分ヲ占ムル小作人ハ凶作ニヨリ收穫量激減セル結果今後自家飯米ニ窮スルヲ憂ヒ小作米ノ納付ヲ延期シ他日何等カノ方法ニヨリ之ガ代償ヲ誓ヒ先以テ生計ヲ樹立セント計畫セリ然レ共他ニ一切ノ收入ノ途ナキタメ副食物並ニ日用品雜貨ノ購入ハ絶對不可能トナリ爲ニ萬止ムナキモノニ限リ窮狀ヲ訴ヘ一時店借方法ニヨリ苦境ヲ凌ギ來タリタルモ商人側ニ於テモ經營困難ナル爲一切ノ貸賣ヲ拒絶スルニ到レリ茲ニ於テ愈々悲境ニ陥リ燈油ニ代フニ松脂ヲ以テスルモノスラ生ジ又ワラビ澱粉或ハ樹實等ノ混食ヲナシ生計ヲ極度ニ縮少セルモノ相次イデ起リ甚ダシキニ至リテハ欠食スルモノ相生ズルニ至レリ此秋ニ當リ本救濟事業一度發表セララルルヤ先チ爭ヒ出役ヲ希ヒ漸ク蘇生ノ思ヒヲナシ萎靡沈淪ノ域ヲ脱シ得タリ而シテ之ガ施行ニ當リテハ救濟ノ意義ヲシテ一層深カラシムルタメ地元關係並ニ個人ノ經濟狀態ヲ調査シ時期ヲ按配シ本表ノ示ス如ク實行セル結果其ノ効果モ著大ナルモノアリ即チ得タル勞銀ハ主トシテ生活費ニ充當セラレシヲ以テ生活ノ緩和ヲ來タシ勢ヒ缺食兒童ノ激減セラレシハ効果大ナルモノト言フベシ或ハ又店借ノ返濟、小作米ノ代償等ヲナシ個人間ノ感情ヲ融和シ得タルハ畢竟本事業施行ノ影響ニ待ツコト多シ

又砂防設備ヲ爲セル結果從來河床高マリ氾濫濁水常ナラズタメニ下流ノ農耕地ハ年々甚大ナル被害ヲ受ケツツアルモ今ヤ全ク之ガ被害ヲ防除シ得村民ハ其ノ恩澤ニ浴シ得タルハ之ガ施行ノ結果ニ外ナラズ其他間接的効果トシテ林道開設ノ結果未利用採草地或ハ附近民林ノ整理ヲ促シ且亦公有林野官行造林地更新未濟地ノ整理完了ハ村當局ヲ深ク喜バシメ或ハ又國有造林地ノ整理ニヨリ林木今後ノ生長ヲ良好ナラシムル等諸種ノ効果亦尠シトセズ

二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體的効果

(1) 町村別事業分量

町	年	公有林野官行造林事業				國有林道		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地撫育事業		計
		數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	
荒川	七	13.1 <sup>ha</sup>	334,600.00	0.5 <sup>ha</sup>	225,000.00					148.5 <sup>ha</sup>	997,000.00	16.1 <sup>ha</sup>	1,555,600.00	
峰吉川	同	10.1 <sup>ha</sup>	300,070.00	0.4 <sup>ha</sup>	210,000.00							10.1 <sup>ha</sup>	1,004,000.00	
淀川	同	12.9 <sup>ha</sup>	299,500.00	0.4 <sup>ha</sup>	210,000.00					13.4 <sup>ha</sup>	499,500.00	13.4 <sup>ha</sup>	499,500.00	
南檜岡	同	25.0 <sup>ha</sup>	633,110.00							25.0 <sup>ha</sup>	633,110.00	25.0 <sup>ha</sup>	633,110.00	
土川	同	16.3 <sup>ha</sup>	411,000.00							16.3 <sup>ha</sup>	411,000.00	16.3 <sup>ha</sup>	411,000.00	
千屋	同			0.7 <sup>ha</sup>	90,000.00			1.6 <sup>個所</sup>	165,190.00	4.0 <sup>ha</sup>	193,350.00	4.0 <sup>ha</sup>	193,350.00	
豐岡	同									4.0 <sup>ha</sup>	235,950.00	4.0 <sup>ha</sup>	235,950.00	
長信田	同									4.0 <sup>ha</sup>	235,950.00	4.0 <sup>ha</sup>	235,950.00	
六郷	同									9.0 <sup>ha</sup>	370,000.00	9.0 <sup>ha</sup>	370,000.00	
船岡	同									106.1 <sup>ha</sup>	488,000.00	106.1 <sup>ha</sup>	488,000.00	







合計	137.104	1,149.1	36.95	97.77	4,499.1	58.89	個所	29,100.3	1,453.1	29,125.95	1,956.10	29,759.15
----	---------	---------	-------	-------	---------	-------	----	----------	---------	-----------	----------	-----------

(2) 諸施設並其具體的効果

仙北郡六郷町

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和八年度	湯尻林道	自鞠子事業區31 至六郷町大字六郷東 根字荒川部落	車道		一八四三m	八五七六〇円
計						

(二) 林道新設前後ニ於ケル用材ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別數量	運搬方法	林道開設前後運賃	運賃總額	運賃輕減總額
湯尻林道	九 四七m <sup>3</sup>	馬車運搬	新設前 新設後 1.35円 0.50円	二四三.50円	
計					

湯尻林道湯尻林道ハ湯尻國有林ヨリ荒川部落ニ通ズル搬出路ナルモ同國有林ハ杉造林地過半ヲ占メ雜林分モ第1施業期外ニ屬スル幼齡林分ニシテ未ダ利用ノ域ニ達セズ爲ニ本林道ニ關スル國有林ニシテ地元部落ニ立木ヲ拂下ゲタル事ナク本林道ノ利用未ダ充分ナラズ造林地ノ利用間伐木ヲ買受ケタル木材業者ガ之ガ搬出路ニ使用シ搬出費ヲ輕減スルト地元部落民ガ造林地ノ枝條及副産物ノ搬出ニ頗ル便ナル等ニシテ其効果顯著ナラザルモ將來造林木及ビ雜木ノ生育ニ伴ヒ次第ニ利用程度増加シ地元民ノ受クル恩惠大ナラシムトスルモノナリ

仙北郡南檜岡村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和八年度	西ノ又林道	自南檜岡村字岩ノ目 部落至同村字土場部落	牛馬道		一八七三m	六九三.82円
計						

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	立木拂下人件數	面積	積數	量	内製炭量	計
西ノ又林道	昭和八年度 二八二		1.95ha	136m <sup>3</sup>	105俵	三七七俵
同	同九年度 二五四		七.03	354	二八〇	六八九
計			八.98	390	三八五	九八〇

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別時期搬數量	運搬方法	一日當功	一俵當運賃總額	運賃總額	運賃輕減總額		
西ノ又林道	八 夏季 二五俵	人春	六俵	0.26円	12.6円	4.100円	七.9八円	
同	冬季 三七一	同	四	0.73	六四.18	0.058	二二.五二	
同	九 夏季 二〇	同	六	0.26	三三.4	0.050	11.110	二二.2八



本村國有林奥地部落ハ從來產物ノ運搬ニ對スル搬出路ナカリシガ爲物資ノ運搬ト併セテ多大ノ經費ヲ要シ產物ノ販賣ニ際シテハ收入減少シ日常物資ノ購入ニ際シテハ高價トナル等不便尠カラザリシガ昭和八年度當署ニ於テ町村併用道トシテ牛馬車ヲ新設スルニ至リ夏期ハ馬車、冬季ハ馬橋ヲ以テ產物ノ運搬ヲ行ヒ得ル事トナレリ又運搬費ハ甚ダシク輕減サレ森林ノ利用價值ヲ増加セシハ勿論從來自家用トシテノ消費サレタル雜小柴類ニ至ル迄市場ニ販賣サルルニ至リテ部落民ノ受クル利益甚ダ大トナリタリ依テ部落民ハ常ニ自ラ進デ之ガ修理ヲ行ヒ永久保存ノ途ヲ講ズルヲ以テ當署ニ於テモ猶之ガ延長ヲ爲サント計畫中ナリ

仙北郡外小友村  
(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和八年度	西ノ又林道	自外小友村字細越部 落至南檜岡村字岩ノ目 部落	牛馬道		七四m 三	二九〇・四三 円
計						七〇・〇三 円

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	立木拂下 年度別	人件	拂下 人員數	面積		製炭 數量	計
				夏	冬		
西ノ又林道	昭和八年度	八件	六二	一・九七 <sup>ha</sup>	一・九七 <sup>m<sup>3</sup></sup>	三五	三五
同	同九年度	八件	一〇八	一・八五	四六七	三五	九三五
計							九七〇

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	林道使用 年度別	運時期	數量	林道新設前		林道新設後		運賃輕減 總額
				運方法	一日當 功程	運方法	一日當 功程	
西ノ又林道	八	冬季	三五 <sup>俵</sup>	人春	四 <sup>俵</sup>	運賃總額 六・〇五	運賃總額 二・〇三	四・〇二
	九	夏季	三五	同	六	運賃總額 三・六五	運賃總額 〇・四〇	三・二五
	九	冬季	三〇	同	四	運賃總額 一〇七・二六	運賃總額 〇・〇八	一〇七・一八
計			九七〇			運賃總額 一四九・八五	運賃總額 二・五〇	一四七・三五

本村ノ林道ハ南檜岡村ニ屬スル西ノ又林道ニ連絡シ外小友村地内ノ奥地部落ニ通ズルモノニシテ產物ノ搬出物資ノ運搬等南檜岡分林道ト同一ニツキ省略ス

角館營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的効果

事業分量

科	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計
		數量	經費	數量	經費	數量	經費	
公有林事業	更新	二九七・五 <sup>ha</sup>	二九七・五 <sup>円</sup>	三〇・五 <sup>ha</sup>	一、六四一・六九	八六・五 <sup>ha</sup>	八六・五 <sup>円</sup>	四六七・五 <sup>円</sup>
	撫育	六・〇〇	二九七・五 <sup>円</sup>	三〇・五 <sup>ha</sup>	一、六四一・六九	八六・五 <sup>ha</sup>	八六・五 <sup>円</sup>	四六七・五 <sup>円</sup>
	搬路			九三 <sup>m</sup>	五九八・四五	九三 <sup>m</sup>	一、八二六	六四・七 <sup>円</sup>











(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	年度	立木拂下人員數	面積	數量	製炭量 (30kg入)	
					夏季	冬季
小波内林道下部延長線	昭和八年度	人件	一三二	一六二.四	二七.〇	三六.〇
同	同九年度	人件	一〇三	一一〇.〇	四七.五	三六.〇
計		人件	二三五	二七二.四	七四.五	七二.〇

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	年度使用	時期	數量	林道新設前		林道新設後		運賃輕減總額
				運賃總額	功一日當	運賃總額	功一日當	
小波内林道下部延長線	八	夏季	五、〇三三俵	五三三.〇	二六俵	〇.〇〇五	一七六.一五	三二.一五
同	九	夏季	三、六三〇	三九.五	二〇	〇.〇二〇	一四三.一〇	九四.三六
同	九	冬季	七、二四七	四〇五.〇	二八	〇.〇三三	二五三.六四	一五二.一六
同	九	冬季	六、〇三二	四一.六	二〇	〇.〇二〇	二四三.三三	一五八.四六
計			二二、九三二	一、五〇.〇			八八三.一	六三三.一五

(四) 林道新設前後ニ於ケル用材ノ運賃比較

林道名	年度使用	數量	林道新設前後運賃		運賃輕減總額
			新設前	新設後	
小波内林道下部延長線	八	一三三 <sup>m<sup>3</sup></sup>	〇.四四〇	〇.二九	一四.三
同	九	三三五	〇.四〇	一四〇.〇〇	九四.三五
計		四六八		一八二.八〇	一〇八.六三

小波内林道下部延長線ハ檜木内村大字下檜木内字吉田ヨリ字小波内澤國有林入口ニ及ブ區間ニシテ本林道ト密接ナル關係ニアル小波内林道ハ木炭ノ搬出ハ荷車又ハリヤカー運行容易ナルモ本林道開設前ハ途中斜面ヲ開鑿シテ辛ウジテ歩行シ得ル程度ニ過ギザリシヲ以テ木炭ハ人背ニヨルノ外ナク其ノ運搬方法積載量モ著シク不適且些少ニシテ小波内林道ノ利用モ縮少限定セラル、ノ止ムナキ状態ニアリ

又本林道附近ニハ民有採草地アリテ之ガ運搬モ以前ハ極メテ不便ニシテ人背ニ過ギズ然ルニ小波内澤流域ハ當署檜木内事業區中最モ廣ク其ノ面積二、九二七ヘクタール此ノ蓄積針葉樹一、六三〇立方米、潤葉樹四五八、二七九立方米ニ達スルノ状態ニシテ將來之ガ利用開發ニ資スル所極メテ大ナリ

昭和八年小波内林道下部延長線開設ニ至リ小波内林道ト連絡シ製炭者ハ直接拂下地ヨリ林道ニ運搬直チニリヤカーニヨル運搬方法ヲ採リ將來ハ奥地ノ開發ニ伴ヒ製炭量及用材ノ増加ヲ來シ自動車運搬ニ變化スルノ氣運ニアリ  
加之民有地ノ採草運搬ニ際シテハヨク荷車ヲ利用シ一躍極メテ集約ナル運搬方法ト努力費ノ節約ヲ圖リ更ニ民間物資ノ搬出ヲ便ニシ運搬賃ノ輕減ヲ致ス等其ノ効果顯著ナルモノト云フ可シ

仙北郡神代村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和八年度	外ノ山林道	自仙北郡角館町大字岩瀬字菅澤至同郡神代村大字小松字城廻	車道		一七〇.六m 二一.四	一、六七.六九



(一) 林道開設前後ニ於ケル用材ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	數量	運搬分法		林道開設前後運賃		運賃總額		選賃輕減總額
			新設前	新設後	新設前	新設後	新設前	新設後	
外ノ山林道	八	一、九六 <sup>m<sup>3</sup></sup>	馬	馬	一 <sup>m<sup>3</sup></sup> 當 一・三三 <sup>円</sup>	一 <sup>m<sup>3</sup></sup> 當 一・二九 <sup>円</sup>	二、四七・五六 <sup>円</sup>	二、三三・七六 <sup>円</sup>	一〇一・八〇 <sup>円</sup>
同	九	三、三四 <sup>m<sup>3</sup></sup>	馬	馬	一・三三	一・二八	四、四九・八二	四、〇九・一五	三七〇・六七
計		五、三一			六、九七・三六	六、三三・九一			五七二・七七

外ノ山林道ノ位置ハ角館町ニ接續シ起點ハ角館町ニ接續スル神代村大字小松字城廻西明寺村及檜木内村ニ連絡スル縣道ヨリ分岐シ外ノ山國有林ヲ通過シテ角館町大字岩瀬字菅澤角館貯木場ニ通ズ

角館町ト神代村大字小松トノ連絡ハ縣道ニヨルモ其ノ境界地點ハ丘陵地ヲ爲シ之ガ開鑿容易ナラザル爲カ現在ニ於テモ角館方面ニ入ルニハ逆勾配ニシテ積載量ニ著シキ影響アリ又運材ニ際シテハ角館町内ヲ迂餘曲折シ其ノ運材ノ最盛期ニハ延々長蛇ヲ爲シ他ノ交通上ニ與フル影響尠シトセズ且ツ町内ハ道路狹ク家屋ヨリノ雪卸ノ爲路面ハ著シク縮少シ不便尠カラズ

當署官行斫伐事業ノ運材ハ冬季橋ニ限定セラレ管内西明寺村及檜木内村ノ所在國有林ヨリ生産セラル、モノ年平均三、〇〇〇立方米ニ達シ其ノ距離角館貯木場ヲ去ル遠クハ二五軒ニシテ臺數モ亦壹百臺ニ及ブノ實狀ニアリ

外ノ山林道ハ右ノ關係ニヨリ神代村縣道ヨリ角館貯木場ニ至ル距離ヲ著シク短縮シ積載量ヲ増加シ尙交通上ノ危險ヲ減殺スル等之ガ開發ニヨリ利益極メテ大ナリ

生保内營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的效果

事業分量

科 目	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計	
		數量	經費	數量	經費	數量	經費	數量	經費
公有林野官費行	更新	二三・九三 <sup>ha</sup>	一、一六六・五五 <sup>円</sup>	二〇・〇〇 <sup>ha</sup>	八八・六三 <sup>円</sup>	一一〇・〇〇 <sup>ha</sup>	五二・〇〇 <sup>円</sup>	四三・九三 <sup>ha</sup>	二、〇九六・一七 <sup>円</sup>
	補植			二二・七一	七二・一六	一一〇・〇〇 <sup>ha</sup>	五二・〇〇 <sup>円</sup>	四三・七一	二二・一六
	撫育			四三・九三	三九五・三五	四三・九三	二九九・五七	八七・八六	六九四・九二
	歩道	八八・五〇 <sup>m</sup>	五五・四七	一一・三五〇 <sup>m</sup>	一一・三五〇 <sup>m</sup>	一一・三五〇 <sup>m</sup>	七二・四六	三、五五〇 <sup>m</sup>	八三〇・六三
	保護設備	〇・四四 <sup>ha</sup>	一一〇・七〇	〇・四四 <sup>ha</sup>	一七・八三	〇・四四 <sup>ha</sup>	五二・二〇	一・三三 <sup>ha</sup>	一八七・七三
	苗圃			〇・一五	一六三・七二			〇・一五	一六三・七二
小計		八八・五〇 <sup>m</sup>	一、八〇一・七二	一一・三五〇 <sup>m</sup>	一、七七〇・三七	一一・三五〇 <sup>m</sup>	四七四・三三	三、一七六・九七	四、〇四七・三三
國有林野砂防設備費	練堀堤積	個所	九、三三・三九	個所	八、八四・二四			個所	一八、〇六九・六三
小計									
國有造林地撫育費	蔓切	六・四九 <sup>ha</sup>	二〇一・九七	一三〇・三六 <sup>ha</sup>	四九八・四一			一九一・八七 <sup>ha</sup>	七〇〇・三六
	除伐	三四・九四	一、六七八・四八	三〇九・六一	八五九・七九	六五・六九 <sup>ha</sup>	三五四・八九	七七・二四	二、八九三・一六
小計									
計		四〇三・四三	一、八八〇・四五	四三九・九九	一、二五八・二〇	六五・六九	三五四・八九	九〇九・二一	三、五九三・五四







科 目	事業種別	昭和七年度			昭和八年度			昭和九年度			計
		數	量	費	數	量	費	數	量	費	
公 有 林 野 官 行 事 業 費	更新	八九・二 <sup>ha</sup>	五九六七・七四 <sup>円</sup>	一七・二九 <sup>ha</sup>	六、二九四・九三 <sup>円</sup>	二〇六・四〇	二七四・〇〇 <sup>円</sup>	二〇六・四〇 <sup>ha</sup>	二、二六二・六六 <sup>円</sup>	二、二六二・六六 <sup>円</sup>	
	補植			八九・二	一、二四一・一九	五四・七九 <sup>ha</sup>	二七四・〇〇 <sup>円</sup>	一四三・九〇	一、三九八・一九	一、三九八・一九	
	撫育			一〇一・八七	六二〇・三九	二〇六・四〇	一、一六三・三五	三〇八・二七	一、八七三・六四	一、八七三・六四	
	歩道	四四・七二 <sup>m</sup>	一、四四四・四三	六四・二二 <sup>m</sup>	一、四四九・五九	六二、四三 <sup>m</sup>	九九・九八	一六九・五六五 <sup>m</sup>	二、九九四・〇〇	二、九九四・〇〇	
	保護設備	三・八二 <sup>ha</sup>	一、一九八・〇五	四・〇四 <sup>ha</sup>	九〇三・九五	四・七五 <sup>ha</sup>	三八二・八四	一一・六二 <sup>ha</sup>	二、四八四・八四	二、四八四・八四	
	小計	九三・九三 <sup>m</sup>	八、六〇〇・三三	三二二・三三 <sup>m</sup>	一〇、三八三・〇四	二六五・九四 <sup>m</sup>	二、〇〇〇・七	一六九・五六五 <sup>m</sup>	六七一・一八	二一、〇三三・三三	
	國有林林道開設費	車道	二、九七七	五、三六八・〇〇	二、四六六	三、五〇〇・〇〇			五、三九三	九、一三八・〇〇	九、一三八・〇〇
		牛馬道					七五	四〇三・〇〇	七五	四〇三・〇〇	四〇三・〇〇
	小計		二、九七七	五、三六八・〇〇	二、四六六	三、五〇〇・〇〇	七五	四〇三・〇〇	七五	四〇三・〇〇	四〇三・〇〇
	國有造林地撫育費	蔓切	七・二九 <sup>ha</sup>	六四・七五	一六九・九〇 <sup>ha</sup>	九五八・八八	五・二九 <sup>ha</sup>	一三〇・六八	三九・四八 <sup>ha</sup>	二、一五四・三三	二、一五四・三三
	除伐	四九・〇五	一、四三三・六三	三五五・四五	九五・六四	二〇・一八	一三〇・三三	八七四・六八	二、六二八・五六	二、六二八・五六	
小計		四九・〇五	一、四三三・六三	三五五・四五	九五・六四	二〇・一八	一三〇・三三	八七四・六八	二、六二八・五六	二、六二八・五六	
合計		五〇九・二七 <sup>m</sup>	一五、七四八・〇〇	八七三・六六 <sup>m</sup>	一五、七九四・五六	四二八・四二 <sup>m</sup>	二、六四四・〇六	一、七七五・三四 <sup>m</sup>	三四、三七・二三	三四、三七・二三	

事業ノ概括的効果

一、造林事業

經濟恐慌ノ荒波ハ山間地元部落ヲ襲ヒ部落民ノ疲弊窮乏益々深刻ヲ極メ其生活權ヲ脅威サレントスル秋ニ當リ救農事業ノ實施ハ旱天ニ慈雨ヲ得タル如ク其ノ効果實ニ枚擧ニ遑アラザルモ其ノ顯著ナルモノヲ左ニ記述ス

- (1) 窮乏セル農山村ニハ諸稅滯納者續出スル狀態ナリシガ造林事業ニ出役セル勞銀ヲ納稅ニ振向ケタル爲納稅成績向上セル効果ハ殊ニ大ナルモノトス
- (2) 負債利子ニ追ハレ無盡講ノ掛金ニ苦シミ商店ノ代金未拂等金融切迫ニ喘ギツ、アリシニ造林事業ノ實施ニ依リ勞銀ノ收入ヲ得テ緩和セル効果頗ル大ナリ
- (3) 山村冬期間ニ於ケル唯一ノ生業タル製炭業者ハ原木購入代金ノ調達ニ困難シ金策ノ途絶エタル際勞銀ヲ原木代金ニ充テ製炭業ヲ營ムコトヲ得タル事例多シ
- (4) 窮乏ノ極其ノ子女ヲ醜業婦ニ賣ラントセル際救農事業ノ開始ニ當リ親子共出役シ思ヒ止マリタルモノアリ此等子女ノ身賣リ防止ノ効果尠ナカラズ

二、林道開鑿

- (1) 運搬路不備ノ爲從來薪炭原木トシテ特賣セルモノ、大部分ハ薪材トシテ利用サレ管流ニヨリ市場へ搬出シタリシガ管流ニ伴フ危險及ビ市價低廉ノ爲收入思ハシカラザリシニ林道ノ開設ニヨリ搬出費ノ輕減トナリ製炭ニ従事スルモノ増加シ勞働所得ノ増加ヲ來セリ
- (2) 林道ノ新設ニ依リ造林地ノ利用間伐ヲ開始シ斫伐事業實行ニ伴フ勞働者ノ使役ハ地元部落ノ餘剩勞力ヲ緩和シ勞銀收得ノ途ヲ與ヘ窮民ヲ甯シタル効果大ナリ
- (3) 縣境ニ位置スル須川温泉ニ對スル物資ノ供給ハ從來皆瀨村湯元部落ヨリ險阻ナル坂路ヲ人背ニヨリ運搬セル爲一貫目三十錢ノ運賃ヲ要シタリシニ林道ノ開設ニ依リ運賃ハ半減スルニ至リ皆瀨村方面ヨリノ物資ノ需要頓ニ増加シタリ又登山道路ノ平易ト爲リシニ從ヒ登山者浴客ノ皆瀨登山口ヲ選ブモノ増加シテ地方繁榮ノ一助トナリシ効果亦大ナリ



町	村	年	公有林野官行造林事業		國有造林		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地		計
			數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	
明治	八澤木	同											
同	同	同											
	山内	同											
	駒形	同											
	皆瀨	同											
	西成瀨	同											
	東成瀨	同											
	榮	九											
	計		二七・三九二	二、五五四・二九	一、九五〇	二、八三五・〇〇	二、四六二	五、三三二・三二	五、三五五・五一	四、二八・九五	六、四八・三六	八、三九・三九	六四、八三・八六
	西成瀨	同			七、八三三	四六・一五	一、八九九	一、五九一・四九	二、八二・五五	三、四三・七八	二、八二・五五	九、七〇〇	二、八二・五五
	皆瀨	同	一三・八三三	四九七・五三	〇、八三三	五九二・五九	五七	六五一・九九	一八八・三二	七四一・一一	二、五八・八五	二、五八・八五	二、五八・八五
	東成瀨	同	九二・七二一	四七六・七六	二、七三三	三九九・三九	二八六・八四	一六・五六	三七・四六	一三三・二〇	二、〇〇・四七	一三三・二〇	二、〇〇・四七
	明治	同			五、三九七	二四一・一〇				五、三九七	二四一・一〇		五、三九七
	八澤木	同			一〇、一八					一〇、一八			一〇、一八
	同	同			五、三九七	二四一・一〇				五、三九七	二四一・一〇		五、三九七
	山内	同			二四、六五八	一九三・四一				二四、六五八	一九三・四一		二四、六五八
	駒形	同			二四、六五八	一九三・四一				二四、六五八	一九三・四一		二四、六五八
	皆瀨	同			一〇、八三三	二八〇・七九				一〇、八三三	二八〇・七九		一〇、八三三
	西成瀨	同			七、八三三	二二・七七				七、八三三	二二・七七		七、八三三
	東成瀨	同			一三、七三三	四四〇・四九				一三、七三三	四四〇・四九		一三、七三三
	榮	九			八、九三	四七・九〇				八、九三	四七・九〇		八、九三
	計		二七・三九二	二、五五四・二九	一、九五〇	二、八三五・〇〇	二、四六二	五、三三二・三二	五、三五五・五一	四、二八・九五	六、四八・三六	八、三九・三九	六四、八三・八六
	西成瀨	同			七、八三三	四六・一五	一、八九九	一、五九一・四九	二、八二・五五	三、四三・七八	二、八二・五五	九、七〇〇	二、八二・五五
	皆瀨	同	一三・八三三	四九七・五三	〇、八三三	五九二・五九	五七	六五一・九九	一八八・三二	七四一・一一	二、五八・八五	二、五八・八五	二、五八・八五
	東成瀨	同	九二・七二一	四七六・七六	二、七三三	三九九・三九	二八六・八四	一六・五六	三七・四六	一三三・二〇	二、〇〇・四七	一三三・二〇	二、〇〇・四七
	明治	同			五、三九七	二四一・一〇				五、三九七	二四一・一〇		五、三九七
	八澤木	同			一〇、一八					一〇、一八			一〇、一八
	同	同			五、三九七	二四一・一〇				五、三九七	二四一・一〇		五、三九七
	山内	同			二四、六五八	一九三・四一				二四、六五八	一九三・四一		二四、六五八
	駒形	同			二四、六五八	一九三・四一				二四、六五八	一九三・四一		二四、六五八
	皆瀨	同			一〇、八三三	二八〇・七九				一〇、八三三	二八〇・七九		一〇、八三三
	西成瀨	同			七、八三三	二二・七七				七、八三三	二二・七七		七、八三三
	東成瀨	同			一三、七三三	四四〇・四九				一三、七三三	四四〇・四九		一三、七三三
	榮	九			八、九三	四七・九〇				八、九三	四七・九〇		八、九三
	計		二七・三九二	二、五五四・二九	一、九五〇	二、八三五・〇〇	二、四六二	五、三三二・三二	五、三五五・五一	四、二八・九五	六、四八・三六	八、三九・三九	六四、八三・八六
	西成瀨	同			七、八三三	四六・一五	一、八九九	一、五九一・四九	二、八二・五五	三、四三・七八	二、八二・五五	九、七〇〇	二、八二・五五
	皆瀨	同	一三・八三三	四九七・五三	〇、八三三	五九二・五九	五七	六五一・九九	一八八・三二	七四一・一一	二、五八・八五	二、五八・八五	二、五八・八五
	東成瀨	同	九二・七二一	四七六・七六	二、七三三	三九九・三九	二八六・八四	一六・五六	三七・四六	一三三・二〇	二、〇〇・四七	一三三・二〇	二、〇〇・四七
	明治	同			五、三九七	二四一・一〇				五、三九七	二四一・一〇		五、三九七
	八澤木	同			一〇、一八					一〇、一八			一〇、一八
	同	同			五、三九七	二四一・一〇				五、三九七	二四一・一〇		五、三九七
	山内	同			二四、六五八	一九三・四一				二四、六五八	一九三・四一		二四、六五八
	駒形	同			二四、六五八	一九三・四一				二四、六五八	一九三・四一		二四、六五八
	皆瀨	同			一〇、八三三	二八〇・七九				一〇、八三三	二八〇・七九		一〇、八三三
	西成瀨	同			七、八三三	二二・七七				七、八三三	二二・七七		七、八三三
	東成瀨	同			一三、七三三	四四〇・四九				一三、七三三	四四〇・四九		一三、七三三
	榮	九			八、九三	四七・九〇				八、九三	四七・九〇		八、九三
	計		二七・三九二	二、五五四・二九	一、九五〇	二、八三五・〇〇	二、四六二	五、三三二・三二	五、三五五・五一	四、二八・九五	六、四八・三六	八、三九・三九	六四、八三・八六

二、農業土木事業ノ町村別分量ノ諸施設並其具體的効果  
 (1) 町村別事業分量

町	村	年	公有林野官行造林事業		國有造林		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地		計
			數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	
八澤木	山内	同											
同	同	同											
	計		八九・一二三	九、七〇・二四	四、四七二	一、九七四・二五	二、九七四・四六	六、六四					
	駒形	同											
	增田	同											
	西成瀨	同											
	皆瀨	同											
	東成瀨	同											
	明治	同											
	八澤木	同											
	山内	同											
	計		八九・一二三	九、七〇・二四	四、四七二	一、九七四・二五	二、九七四・四六	六、六四					
	駒形	同											
	增田	同											
	西成瀨	同											
	皆瀨	同											
	東成瀨	同											
	明治	同											
	八澤木	同											
	山内	同											
	計		八九・一二三	九、七〇・二四	四、四七二	一、九七四・二五	二、九七四・四六	六、六四					
	駒形	同											
	增田	同											
	西成瀨	同											
	皆瀨	同											
	東成瀨	同											
	明治	同											
	八澤木	同											
	山内	同											
	計		八九・一二三	九、七〇・二四	四、四七二	一、九七四・二五	二、九七四・四六	六、六四					
	駒形	同											
	增田	同											
	西成瀨	同											
	皆瀨	同											
	東成瀨	同											
	明治	同											
	八澤木	同											
	山内	同											
	計		八九・一二三	九、七〇・二四	四、四七二	一、九七四・二五	二、九七四・四六	六、六四					
	駒形	同											
	增田	同											
	西成瀨	同											
	皆瀨	同											
	東成瀨	同											
	明治	同											
	八澤木	同											
	山内	同											
	計		八九・一二三	九、七〇・二四	四、四七二	一、九七四・二五	二、九七四・四六	六、六四					
	駒形	同											
	增田	同											
	西成瀨	同											
	皆瀨	同											
	東成瀨	同											
	明治	同											
	八澤木	同											
	山内	同											
	計		八九・一二三	九、七〇・二四	四、四七二	一、九七四・二五	二、九七四・四六	六、六四					
	駒形	同											
	增田	同											
	西成瀨	同											
	皆瀨	同											
	東成瀨	同											
	明治	同											
	八澤木	同											
	山内	同											
	計		八九・一二三	九、七〇・二四	四、四七二	一、九七四・二五	二、九七四・四六	六、六四					
	駒形	同											
	增田	同											







雄勝郡西成瀬村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和八年度	北ヶ澤林道	自宇上畑部落東端 至宇西山國有林12へ	車道		一八九m 三十四	二〇〇.四圓
計						

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	立木拂下年度	拂下件數	面積	積下數量	内製炭量 (30kg入)		
					夏季	冬季	計
北ヶ澤林道	昭和九年度	六人	一.五ha	四五m <sup>3</sup>			一五.一俵
計							

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	時期	搬數量	林道新設前		林道新設後		運賃輕減總額
				運功一日當	運賃總額	運功一日當	運賃總額	
北ノ澤林道	九	冬季	一五.俵	四.俵	〇.二五圓	三.六圓	三.六圓	九.〇六圓
計								一三.五圓

(四) 林道新設前後ニ於ケル用材ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	數量	運搬方法		林道開設前後運賃		運賃總額	運賃輕減總額
			新設前	新設後	新設前	新設後		
北ノ澤林道	八	五.六m <sup>3</sup>	雪橇	雪橇	一m <sup>3</sup> 當 〇.二〇圓	一m <sup>3</sup> 當 〇.一〇圓	一一.二〇圓	一〇.七〇圓
同	九	四.三	同	同	〇.二〇	〇.一〇	一八.三〇	九.二〇
計		九.九					三九.六〇	一九.九〇

本林道新設前ニ於ケル從來ノ村道ハ溪谷ヲ迪ル山道ニシテ辛ウジテ歩行ヲ許スノミノ状態ニアリシガ昭和八年度ヨリ車道ニ、二〇〇mノ開鑿ヲ企圖シ昭和九年度森林費ニ依ル三〇一m開設ヲ以テ完成ヲ見タリ同時ニ造林地利用間伐ヲ開始スルニ至レリ尙本林道沿線附近ニハ數ヶ所ノ民有畑並ニ山林ヲ有シ從來作物ノ耕作或ハ收穫搬出等ニハ尠カラザル勞苦ト不便ヲ感ジ來タリシニ林道開設後其ノ状態急轉シ恰モ縣道ニ比類スルガ如キ道路ニ變化シタルガ爲畑作ノ增收ハ勿論運搬費ニ於テモ從來ノ半額ヲモ要セズ又林木ノ賣拂價格ノ如キ相當高價ヲ示セル等地元民ノ受クル利益偉大ナルモノト認ム尙副産物採取ノ如キ從來僅少ノ者ノ採取ニ止マリシガ本年ニ至リ全部落民競フテ採取シ之ヲ利用スルモノ増加シ一面疲弊セル山村ノ經濟上ニ及ボス効果將來共相當大ナルモノト認ム

雄勝郡東成瀬村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和八年度	成瀬林道	自宇草ノ臺部落 至北ノ俣澤左岸	車道		七〇m 四	四九五.三圓
計						

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調



林道名	立木年度	拂下人員數	面積	製炭量 (三〇kg入)	
				夏季	冬季
成瀬林道	昭和八年度	一〇一	二・四 <sup>ha</sup>	三・八 <sup>m<sup>3</sup></sup>	二・七 <sup>俵</sup>
同	同九年度	九一	二・三	五・六	二・七 <sup>俵</sup>
計		一九二	四・六 <sup>ha</sup>	八・四	九・七 <sup>俵</sup>
					一・七 <sup>俵</sup>
					二・三 <sup>俵</sup>

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	運期	數量	林道新設前		林道新設後		運賃輕減總額
				運賃	運賃總額	運賃	運賃總額	
成瀬林道	八夏季	夏季	二七 <sup>俵</sup>	四・五 <sup>円</sup>	四〇・五 <sup>円</sup>	二・三 <sup>俵</sup>	〇・六 <sup>円</sup>	一六・三 <sup>円</sup>
同	九夏季	夏季	七三 <sup>俵</sup>	〇・一五	一〇・五 <sup>円</sup>	四	〇・一八	八四・二 <sup>円</sup>
同	冬季	冬季	四六	〇・三〇	一四・〇 <sup>円</sup>	四	〇・一八	八四・二 <sup>円</sup>
同	冬季	冬季	九三	〇・三〇	二七・〇 <sup>円</sup>	四	〇・一八	一六・三 <sup>円</sup>
計			二、三四六	五・七 <sup>円</sup>	五七・四 <sup>円</sup>	四	〇・六六	三〇五・一 <sup>円</sup>

本林道新設前ニ於ケル從來ノ村道ハ極メテ狹隘且ツ高低甚シク村道ハ名目ニ止マリ辛ウジテ歩行ヲ許スガ如キ山道ニシテ部落間ノ連絡ニサヘ不便ヲ感ジ日常生活ニ要スル物資ノ運搬ハ勿論林産物ノ搬出ニハ多額ノ經費ヲ要シタル爲山村民唯一ノ副業タル製炭業ノ如キハ從來殆ント顧ミザリシガ本林道ノ新設ニ依リ部落民ハ競フテ製炭業ニ従事スルノ効果ヲ齎スニ至レリ又本村最奥地檜山臺部落ノ學校兒童ノ如キハ惡天候ノ際殊ニ冬季ハ常ニ缺席勝ニシテ子弟教育上由々シキ事態ナリ

シガ本林道ノ新設ニ依リ學校兒童ノ出席歩合ニ格段ノ好成绩ヲ見ルニ至レリ次ギニ縣境栗駒岳ヘノ登山路ハ從來嶮難ニ過ギ強壯ノ男子ニ非ザレバ登山ヲ躊躇スルモノ多カリシガ本林道ノ新設ニ依リ通行容易トナリ將來一般登山者ノ數増加スベク從ツテ村民ノ受クル間接ノ利益亦少カラザルベシ因ニ本林道ハ昭和六年度ヨリ開鑿ニ着手セル成瀬林道六、一九〇mノ一部最モ難工事ノ個所ヲ本經費ヲ以テ開鑿シタル結果全線ノ開通ヲ見タルモノナリ

雄勝郡駒形村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和九年度	大瀧澤林道	自大字東福寺大瀧澤入口至同上大瀧澤14は	牛馬道		七五m	一、〇〇〇・〇〇 <sup>円</sup>
計						

本林道ニ關係ヲ有スル大瀧澤外六字國有林ハ東福寺部落一〇六戸ニ對スル委託林ナリ昭和六年度現施設案實施以來現在マデ年々自家用、稼用薪炭材ノ特賣ヲ實行シ來レリ本林道ノ樞要ナル關門ニハ通行ヲ遮斷スルガ如キ岩壁アリ又其ノ奥地沿線ノ大部分ハ險阻ナル溪谷ヲ攀躋シ辛ウジテ歩行ヲ許スノ状態ニシテ生産品ノ搬出上頗ル難澁シ殊ニ冬季ハ勿論春秋増水時ニ於テハ通行全ク不可能ノ状態ニアリ然ルニ本部落唯一ノ副業タル製炭業ニ従事セントスルモノ漸次増加スルノ状態ニ向ヘルモ前記搬出路不完全ノ爲容易ニ其ノ目的ヲ達成シ得ザル實情ニ鑑ミ昭和九年十一月ヨリ本林道ノ改修ヲ行ヒ本年三月三十一日ヲ以テ幅二m延長七五mノ主トシテ前記大瀧澤ノ岩壁ヲ開鑿スルニ至リシヲ以テ製炭業者ニ在リテハ恰カモ旱天ニ慈雨ヲ得タルガ如ク搬出費ノ輕減ハ勿論其ノ他副産物採取スル者等將來地元民ノ受クル利益相當大ナルモノト認ム

湯澤營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的効果

事業分量



科	事業種別	昭和七年度			昭和八年度			昭和九年度		
		數	量	費	數	量	費	數	量	費
公有林野官費	更新	42.6 <sup>ha</sup>	2,777.86 <sup>円</sup>	35.8 <sup>ha</sup> (110.45)	2,467.73 <sup>円</sup>	10.00 <sup>ha</sup>	43.25 <sup>円</sup>	78.14 <sup>ha</sup> (110.45)	5,244.59 <sup>円</sup>	
	補植									
	撫育	1.77 <sup>m</sup>	977.73	4.66	2,198 <sup>m</sup>	78.24	53.25	69.76 <sup>m</sup>	1,650.36	
	搬路	6.78	495.26	10.53	69.38	2,199 <sup>m</sup>	53.25	69.76 <sup>m</sup>	1,650.36	
	歩道	0.96 <sup>ha</sup>	583.67	0.96 <sup>ha</sup>	93.44	0.96 <sup>ha</sup>	134.81	2.88 <sup>ha</sup>	81.93	
	保護設備									
	苗圃			0.33	45.87			0.33	45.87	
	車道	3.60	1,647.01	7.13 (210.45) 13.51 <sup>m</sup>	3,722.25	2,554	2,000.00	6.19 <sup>m</sup> (110.45) 34.00 <sup>m</sup>	3,647.01	
	牛馬道	2,800	6,846.96					2,800	6,846.96	
	小計	6,460	8,493.98	53.97 <sup>ha</sup>	13,558.84	2,554	2,000.00	8,994	10,493.98	
國有造林地撫育費	蔓切	380.4 <sup>ha</sup>	766.75	53.97 <sup>ha</sup>	1,355.84		90.45 <sup>ha</sup>	2,122.59		
小計	380.4	766.75	53.97	1,355.84		90.45	2,122.59			

事業種別	昭和七年度			昭和八年度			昭和九年度		
	數	量	費	數	量	費	數	量	費
枝打			161.43	243.44			161.43		243.44
除伐	38.93	583.47	395.26	80.38	309.90 <sup>ha</sup>	750.29	93.44	2,136.14	
小計	38.93	583.47	395.26	80.38	309.90	750.29	93.44	2,136.14	
合計	6,840	13,558.84	1,159.80 (110.45) 13.51 <sup>m</sup>	14,912.68	3,999.00 (110.45) 14.78 <sup>m</sup>	7,502.29	1,121.83 (110.45) 43.27 <sup>m</sup>	14,912.68	

事業ノ概括的効果

本事業ニヨリ救済ヲ受ケタル町村ハ雄勝郡仙道村、元西馬音内村、西馬音内町、須川村、院内町、横堀町、小野村、秋宮村及由利郡笹子村ノ九ヶ町村ノ國有林及官行造林施行地元部落ニシテ雄物川及子吉川ノ上流山間部ニ偏在セル之等山間部落ニアリテハ耕地比較的少ク製炭養蠶ヲ副業トシ生活シ來リタルモノナリ然ルニ昭和六年以來炭價、繭價ノ大暴落ニヨリ農山村經濟恐慌ハ製炭夫一日ノ收得金二〇錢乃至三〇錢ニシテ繭價又壹貫當リ二圓前後ノ暴落ニテ一家ヲ支フルニ由ナク加フルニ昭和六年九月ノ大凶作ハ之等山間部落ニアリテハ收穫皆無又ハ三分作ニシテ日雇勞動等ノ雇傭殆ンド絶工飢餓ニ瀕セントスル状態ニ立チ到リシ處本事業施行ニヨリ勞銀ノ收得ハ之ヲ良ク救済スルニ至レリ  
今各町村ニ勞銀トシテ收得セラレタル金額ヲ示セバ次ノ如シ

年度	仙道村	笹子村	院内町	横堀町	秋宮村	西馬音内町	元西馬音内村	須川村	小野村	計
昭和七年度	562.14 <sup>円</sup>	2,446.00 <sup>円</sup>	1,433.47 <sup>円</sup>	676.10 <sup>円</sup>	5,550.38 <sup>円</sup>	9.00 <sup>円</sup>	65.75 <sup>円</sup>	143.75 <sup>円</sup>	143.80 <sup>円</sup>	1,107.39 <sup>円</sup>
同八年度	86.45	97.33	1,733.78	718.57	49.80	40.00	148.22	99.17		4,651.22
同九年度	80.26	279.86	1,449.70	1,690.45	1,160.00	1,866.51	38.04	54.74		2,814.18
計	1,530.85	2,833.22	3,646.95	1,563.72	5,756.18	49.00	2,000.29	1,176.96	198.54	18,535.69



以上ノ如クニシテ昭和六年以來ノ凶作及經濟恐慌ニ於テ克ク飢餓ノ域ヲ脱シ思想的惡化ヲ未然ニ防止スルコトヲ得タルハ全ク本事業施行ニヨル効果ニ外ナラズ尙之ヲ契機トシテ自力更生ノ氣運ニ向ヒ又事業ニヨリ新設セラレタル林道ハ林産物其ノ他一般物資運搬ニ供セラレ地元民ノ更生上重大ナル役割ヲ演ズルコト、ナリ元西馬音内村及笹子村ニ於テハ自力更生ノ途ヲ開クノ急務ナルニ鑑ミ其ノ第一歩トシテ農事實行組合ヲ組織シ之ヲ基礎トシテ生活ノ安定ヲ計ルベク協力一致シテ木炭ノ販賣統制資金ノ調達斡旋其ノ他着々更生ノ基礎ヲ固メ他町村ニ於テモ之ニ倣ヒテ自力更生ノ氣運ニ向ヒ更生ノ曙光ヲ見ルニ至レリ

二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體的効果  
(1) 町村別事業分量

町	別	公有林野官行造林事業		國有林道		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地撫育事業		計	
		數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀
仙道	七	二・〇六 <sup>ha</sup>	四五・九三	〇・一一 <sup>ha</sup>	三六・八二					七〇・四二 <sup>ha</sup>	八九・四〇	八一・五九 <sup>ha</sup>	五八・一四
笹子	同	一六・七〇	六三・九三	三・七〇五 <sup>m</sup>	三・七〇・七二					八三・三四	二二九・九四	一〇〇・二九	二、四六・〇〇
院内	同	四・九〇	二六四・八二	一・七七九 <sup>m</sup>	九・九・六〇					一一・五一	三三・〇五	一七・〇一 <sup>ha</sup>	一、四三・四七
横堀	同	一〇・〇〇	四七・四五	三・〇二〇 <sup>m</sup>	一一〇・六五							三・〇九三 <sup>m</sup>	六七・一〇
秋宮	同									五・四八	二四・三〇	二・八〇〇 <sup>m</sup>	五八・〇三
西馬音内	同									一八・四九	九・〇〇	一八・四九 <sup>ha</sup>	九〇・〇〇
元西馬音内	同									一〇四・四四	六五・七五	一〇四・四四	六五・七五

須川	同													二二八・二六	一四三・五七	二二八・二六	一四三・五七
小野	同													四一・四七	一四三・八〇	四一・四七	一四三・八〇
計														六〇九・四二	二、一六三・七一	六〇九・四二	二、一六三・七一
仙道	八	(三〇・四五)	四三・八四	八、五七 <sup>m</sup>	八、〇九六 <sup>ha</sup>	一、五三・七九	六、四六〇・六	五八・五九		一四六・三五	一八二・二五	一五七・五三	(二〇・四五)	二一五・五三	八六八・四五	二一五・五三	八六八・四五
笹子	同			三、七〇 <sup>m</sup>	三、七〇 <sup>ha</sup>	九七・三三						三、七〇 <sup>m</sup>	九七・三三			三、七〇 <sup>m</sup>	九七・三三
院内	同			二、八八 <sup>m</sup>	二、八八 <sup>ha</sup>	四三〇・四七				二八〇・二七	七二・七七	二、八八 <sup>m</sup>	四三〇・四七			二、八八 <sup>m</sup>	四三〇・四七
横堀	同			一、〇一 <sup>ha</sup>	一、〇一 <sup>ha</sup>	三三・七二						一、〇一 <sup>ha</sup>	三三・七二			一、〇一 <sup>ha</sup>	三三・七二
秋宮	同									一九・五三	四九・八〇	一九・五三 <sup>ha</sup>	四九・八〇			一九・五三 <sup>ha</sup>	四九・八〇
西馬音内	同									八〇・六五	四〇・〇〇	八〇・六五	四〇・〇〇			八〇・六五	四〇・〇〇
元西馬音内	同									九五・三三	一四八・〇二	九五・三三	一四八・〇二			九五・三三	一四八・〇二
須川	同									四九・七四	九九五・一七	四九・七四	九九五・一七			四九・七四	九九五・一七
計										一、〇九〇・〇〇	三、五九八・〇〇	一、〇九〇・〇〇	三、五九八・〇〇			一、〇九〇・〇〇	三、五九八・〇〇
仙道	九	(三三・四八)	四三・七六	三、三三 <sup>m</sup>	三、三三 <sup>ha</sup>	四三・七六				一〇・二八	三五・二七	二・四五 <sup>ha</sup>	八〇・二七			二・四五 <sup>ha</sup>	八〇・二七







雄勝郡秋宮村  
(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和七年度	役内林道延長線	自秋宮村大字役内字西ノ又至同字役内山國有林	牛馬道		11,000m	6,846.96円
計						

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	立木拂下年度別	拂下人員數	面積		下量		内製炭量		(三〇kg入)計
			ha	積數	m <sup>3</sup>	量	夏季	冬季	
役内林道延長線	昭和七年度	236人	24.4	246	352	3,533俵	7,000俵	10,533俵	10,533俵
同	昭和八年度	105人	15.3	153	256	1,667俵	5,757俵	7,424俵	7,424俵
同	昭和九年度	233人	56.7	567	326	1,667俵	4,677俵	6,344俵	6,344俵
計		574人	96.4	914	914	6,867俵	17,437俵	24,304俵	24,304俵

(三) 林道新設前後ニ於ケル用材ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	數量	運搬方法		林道開設前後運賃		運賃總額		運賃輕減總額
			新設前	新設後	新設前	新設後	新設前	新設後	
役内林道延長線	九	30m <sup>3</sup>	人背及管流軌道	1m <sup>3</sup> 當円3.00	1m <sup>3</sup> 當円0.71	30.00円	14.10円	15.90円	15.90円
計									15.90円

本林道ノ利用區域ハ役内事業區五、六、七、八、九、一〇、一一ノ七ヶ林班面積約三千ヘクタールニシテ從來利用セラレタルハ六、七林班ノミニシテ他ノ林分ハ運搬不能ノ爲殆ンド放置セラレタル状態ナリシモ本林道完成セラレ(軌條布設済)從來人背ニヨリ辛ウジテ運搬セラレタル木炭並ニ運搬不能ノタメ放置セラレ又ハ製炭セラレタル用材毛簡單ニ運搬シ得ルノミナラズ全ク利用シ得ザリシ八、九、一〇、一一林班ハ是ガタメ開發セララル、ニ至レリ

由利郡笹子村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和七年度	皿川林道	自笹子村大字上笹子字西久米至同字切留	車道		3,660m	1,647.01円
計						

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	立木拂下年度別	拂下人員數	面積		下量		内製炭量		(三〇kg入)計
			ha	積數	m <sup>3</sup>	量	夏季	冬季	
皿川林道	昭和七年度	47人	14.9	146	426	6,993俵	6,993俵	13,986俵	13,986俵
同	昭和八年度	42人	11.3	113	370	2,837俵	6,667俵	9,504俵	9,504俵
同	昭和九年度	52人	22.8	228	1,960	2,503俵	6,667俵	9,170俵	9,170俵
計		141人	48.0	480	1,756	12,333俵	20,267俵	33,600俵	33,600俵

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較



林道名	林道使用年度別	運期搬	數量	林道新設前			林道新設後			總運賃輕減額	
				運法搬	功一日當	運一俵當	運法搬	功一日當	運一俵當		
皿川林道	八夏季		九、五〇四 <small>俵</small>	人	三 <small>俵</small>	〇・二〇一、九〇〇 <small>円</small>	リヤカー	二〇	〇・〇五	四七五・二〇 <small>円</small>	一、四二五・六〇
同	九同		九、七〇	同	三	〇・二〇一、八〇〇 <small>円</small>	同	二〇	〇・〇五	四三八・五〇 <small>円</small>	一、三七五・五〇
計			一八、七〇四			三、七三四・八〇				九三三・七〇	二、八〇一・一〇

本林道開設前ハ物資ノ運搬ハ盡ク人背ニヨルノ外ナキ状態ナリシモ本林道ノ開設ニヨリリヤカー又ハ荷車ニヨル運搬可能トナリ木炭其ノ他林産物ハ勿論一般生活必需品ノ運搬ニモ多大ノ便益ヲ與フルコト、ナリ尙皿川外四部落ニ於テハ昭和九年皿川農事實行組合組織セラレ本林道ハ同組合ニヨル地元ノ自力更生上重要ナル任務ヲナスモノトナレリ



第四 山形縣下國有林地元農山漁村ニ於ケル救農事業並其効果ノ概要

酒田營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括の效果

事業分量

科 目	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計	
		數量	經費	數量	經費	數量	經費	數量	經費
公有林野官行 造林事業費	搬路	一、三五〇 <sub>m</sub>	四九、九七 <sub>円</sub>					一、三五〇 <sub>m</sub>	四九、九七 <sub>円</sub>
小 計	步道	二、〇五〇	三、四、四八					二、〇五〇	三、四、四八
國有林林道開設費	車道	一、四、九六一	七、七四、二九〇	六、六〇五 <sub>m</sub>	四、〇〇〇、〇〇〇 <sub>円</sub>			二、一、五九六	一一、七四、二九〇
小 計	牛馬道	三、〇〇〇	七、七四、四、四五					三、〇〇〇	七、七四、四、四五
	步道					三、四〇八 <sub>m</sub>	一、〇四九、八四 <sub>円</sub>	三、四〇八	一、〇四九、八四
小 計	步道	一、四、九六一	七、七四、二九〇	六、六〇五 <sub>m</sub>	四、〇〇〇、〇〇〇 <sub>円</sub>	一、九五三	四、〇二六	二、一、五九六	一一、七四、二九〇
國有海岸林砂防設備費	植栽	七、二五〇 <sub>ha</sub> (七、二五〇)	一、三〇八、八五	六、五六 <sub>ha</sub>	一、一二三、三三	二、二、五二 <sub>ha</sub>	五、五、二八	二、五、六八 <sub>ha</sub> (七、二五〇)	二、四七六、四四
諸工事	諸工事	二、二、七五	八三、五、六一	九、四六	二、四九八、八二	三、八二	六〇〇、五三	二、六、〇三	三、九六四、九五



町村別	年	公有林野官業		國有林道	國有林野砂防設備事業	國有海岸林砂防設備事業	國有造林地撫育事業	計				
		數量	勞銀									
同	七	三、四〇〇 m	六、四三〇 円	七、一九一 m	八、九七二 円	一、五五七 m	六、三三三 円	三、二四七 m	三、〇〇〇 m	四、三〇〇 円	一、九六五 m	一、七六六 円
吹浦	同											
巖岡	同											
一條	同											
觀音寺	同											
大澤	同											
北俣	同											
田澤	同											
合計		二六、五八七 m	一、六六八、九三三 円	三、四一七、〇五五 円	一、五〇八、八三三 円	二、三九四、二三三 円	一、一八八、二六六 円	一、〇一〇、九三三 円	三、四一七、〇五五 円	五、〇二五、七六六 円	二、四〇七、七五五 円	一、七六六、九一三 円

事業ノ概括的効果

當署管内國有林所在地十二ヶ村ハ一般經濟界ノ不況ニ伴フ農林產物價ノ激落ニ因リ窮乏甚ダシク加フルニ昭和六年ニ於ケル東北地方ノ凶作ハ之ニ拍車ヲ加フルニ至レリ然モ經濟界ノ不況ニ因リ町村ニ於ケル諸工事ハ大方繰延ベトナリ一般ニ勞力雇傭者減少セシ結果日傭労働者ハ勿論家業ノ傍ラ労働生活ヲナスモノノ努力尨大ニ過剩トナリ是等ノ生活ハ甚ダシク脅威ヲ感じ又一般村民ノ不安モ深刻トナレリ此時ニ際シ時宜ニ適セル匡救事業ノ實施ヲ見當署モ多額ノ事業費配賦ヲ受ケタルヲ以テ直チニ救濟事業ヲ起シ七、八、九、三ヶ年度ニ亘リ人頭數三、一三〇人延人數三七、一三六人ノ多數ヲ使役シテソノ生活ノ安全ヲ期シ得タリ之ガ爲一面營林局署事業ニ對スル認識ヲ深カラシメ自然愛林思想ノ涵養トナリ殊ニ國有林地元山村ハ大方僻陬地ナレバ一般匡救事業ノ恩惠ニ浴スルコト尠ナク眞ニ國有林事業ニヨリテ救濟サレシ處甚大ナリ各事業實行ノ効果ハ一々枚擧ニ遑アラザレドモ特ニ顯著ナリシ一、二ヲ擧グレバ吹浦村ニ於ケル海岸砂防事業ヲ第一トス吹浦ハ

漁村ニシテ男子ハ毎年北洋漁場ニ出稼スルモノ多ク家庭ニ殘ル老父母妻子ハ適當ノ生業ナク不漁ノ年ハ其生活悲慘ナルモノ多シ昭和八年ノ不漁ハ極端ニ本漁村ノ生活ヲ脅威シ來リシ時本砂防事業ノ開始トナリ夫々老弱男女ニ相應セル事業ヲ與ヘテ使役シタル結果全ク是ニヨリテ救濟セラレ悲慘事ヲ生ゼス經過セシ効果誠ニ絶大ナリ又田澤村小林部落ハ戸數四五戸三方山ニ圍繞セラレ働クニ生業尠ナク困難ノ際ニ於テ八年度川上林道開設工事ヲ實行セシガ部落民ハ熱心ニ從業シ勞銀收入二、〇一二圓ヲ收得シタリ蓋シ同部落開關以來ノ事ナリトテ其感激筆舌ニ盡シ難ク開設林道ニ將來ノ希望ヲ繫グコト亦大ナリ是レ一、二匡救事業ノ効果ナリトス

二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體的効果

(1) 町村別事業分量

町村別	年	公有林野官業		國有林道	國有林野砂防設備事業	國有海岸林砂防設備事業	國有造林地撫育事業	計				
		數量	勞銀									
同	七	三、四〇〇 m	六、四三〇 円	七、一九一 m	八、九七二 円	一、五五七 m	六、三三三 円	三、二四七 m	三、〇〇〇 m	四、三〇〇 円	一、九六五 m	一、七六六 円
吹浦	同											
巖岡	同											
一條	同											
觀音寺	同											
大澤	同											
北俣	同											
田澤	同											
合計		二六、五八七 m	一、六六八、九三三 円	三、四一七、〇五五 円	一、五〇八、八三三 円	二、三九四、二三三 円	一、一八八、二六六 円	一、〇一〇、九三三 円	三、四一七、〇五五 円	五、〇二五、七六六 円	二、四〇七、七五五 円	一、七六六、九一三 円







昭和九年度	堂見澤林道	自大澤村大字下青澤字堂見澤國有林7273 至觀音寺村大字常禪寺字前山國有林7273	牛車馬道	牛馬道	四、六五〇 五〇六	五〇六m	一、五〇七 一、五〇七
計							三、四三八・一四 一、五〇七

(一) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	年度	立木拂下	人拂下	員數	拂下		内製炭量(一五kg入)	
					面積	數量	夏季	冬季
大澤林道	昭和七年度	人件	人件	一三六	二二〇ha	二、三九七m <sup>3</sup>	一、一五三	一、一五三
同	昭和八年度	人件	人件	六六	五〇・五七	二、一八二	一、三二五	四〇、三三六
同	昭和九年度	人件	人件	六四	六・一九	三、六三三	八、七一九	二六、一五七
堂見澤林道	昭和七年度	人件	人件	二二	二〇・八六	四九二m		
同	昭和八年度	人件	人件	一五三	七六・四七	三、一九九m <sup>3</sup>		
同	昭和九年度	人件	人件	一五三	七六・四七	三、一九九m <sup>3</sup>		
計		人件	人件	二九八	二二六・三八	一、二六三〇m <sup>3</sup>	五五・七五二	二七、八六六
								八三、六三六

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	年度使用	運搬時期	數量	新設前		新設後		運賃輕減額
				方運功一日當	運賃總額	方運功一日當	運賃總額	
大澤林道	七夏	冬季	二、五〇三俵	四・五	〇・〇一〇、一五〇・三〇	五俵	〇・〇九〇、〇一五・一四	一一五・〇八
同	八夏	夏季	二、六八二	四・五	〇・〇一〇、二六八・一〇	五	〇・〇九〇、二四二・九	二六八・一一
同	九夏	夏季	一、七、四六	四・五	〇・〇一〇、一七四三・八〇	五	〇・〇九〇、一、五六九・四二	一七四・三六
同	冬	冬季	一、三、四五	四	〇・〇一〇、一、三四一・五〇	四・五	〇・〇八八、一、八〇・五三	一六〇・九八
計			八三、六三六		八、三三三・七二		七、四七一・六五	六九二・〇八

大澤林道

本林道開設前ハ高低及屈曲多キ山道ナリシ爲製炭ニ從事スル部落民ハ往復ニ多大ノ時間ヲ費シ從テ作業時間短ク又運搬能力モ充分發揮シ得ザリシ爲生産木炭ハ製法粗惡ナリトシテ聲價甚ダ振ハザリシガ開設後ハ部落ト製炭現地間ノ距離短縮サレ而カモ往復容易製炭就業時間増加ノ結果操業能率ノ増進トナリ自然製炭ノ改良品質ノ向上ヲ計リ得ラレ製品ノ販路ハ擴張セラル、ニ至リ他面國有林各種事業實行ニ際シテハ實務時間ノ延長ニヨリ事業功程ヲ増加スル等萬般ノ利便誠ニ計量シ能ハザルモノアリ

堂見澤林道

本林道開設林地ハ明治四十年乃至四十三年度ノスギ、ヒノキ、カラマツノ植栽地ニシテ既ニ造林間伐期ニ達シコレヲ實行スルモ間伐材ハ人脊ニヨルニ非レバ搬出困難ナルニヨリ充分利用セラレザリシガ林道完成スルニ及ビテ牛馬ノ通行容易トナリ爲ニ林産物ノ搬出ニ利スル處大ナルノミナラズ國有林各種事業實行上益スル處尠カラザルベシ本林道ハ昨年末完成セラルノミナラテ未ダ直接ノ効果トシテ掲グル事例ナシ



飽海郡北俣村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅員	延長	員長	實行經費
昭和七年度	北俣林道	自北俣村字奥山國有林入口 至北俣村字奥山國有林三ツ又	車道		三、一五〇m		三、三二、八二円
計							

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	年度	立木拂下別	人拂下件數	拂下		内製炭量 (一五kg入)		
				面積	數量	夏季	冬季	計
北俣林道	昭和七年度	人件	二〇三	二〇・九 <sup>ha</sup>	一、五九 <sup>m<sup>3</sup></sup>	七、〇七 <sup>俵</sup>	四、四二 <sup>俵</sup>	一一、四五 <sup>俵</sup>
同	昭和八年度	人件	二〇四	四・五	一、六二 <sup>m<sup>3</sup></sup>	七、五三 <sup>俵</sup>	四、一六 <sup>俵</sup>	一一、七〇 <sup>俵</sup>
同	昭和九年度	人件	二〇四	三・二 <sup>ha</sup>	二、四九 <sup>m<sup>3</sup></sup>	一〇、八三 <sup>俵</sup>	六、六三 <sup>俵</sup>	一七、四八 <sup>俵</sup>
計		人件	六〇一	九七・七 <sup>ha</sup>	五、六四 <sup>m<sup>3</sup></sup>	二五、四〇 <sup>俵</sup>	一五、二四 <sup>俵</sup>	四〇、六五 <sup>俵</sup>

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	年度使用	運搬時期	數量	新設前			新設後						
				運搬方法	一日當功	一俵當運賃	運賃總額	運搬方法	一日當功	一俵當運賃	運賃總額		
北俣林道	七夏	冬季	七、〇七 <sup>俵</sup>	人脊	四・五 <sup>俵</sup>	〇・一〇〇	七〇二・四〇	人脊及リヤカ	九 <sup>俵</sup>	〇・〇八三	五八三・二四	運賃輕減額	一一九・四六
同	八夏	冬季	七、五九 <sup>俵</sup>	同	四・五	〇・一〇〇	七五三・九〇	同	九	〇・〇八三	六五・七四		二二八・一六
同	九夏	夏季	一〇、八三 <sup>俵</sup>	同	四・五	〇・一〇〇	一、〇八三・六〇	同	九	〇・〇八三	八九九・三九		一八四・二二
計		冬季	四、四二 <sup>俵</sup>	同	四	〇・一〇〇	四四二・八〇	同	四・五	〇・〇八八	三九九・六六		五三・一四

本林道開設前ハ北俣川兩岸ニ聳立スル國有林及同川ノ上流峰ヲ越セル不便ナル地ニ於テ國有林產物ヲ原料トスル製炭業者ハ急坂險路ヲ辿リ或ハ澤敷ヲ石傳ヘニ徒涉シ剩ヘ物資ハ背負運搬ニヨルノ外方法ナカリシヲ以テ作業上或ハ運搬上ソノ功程ハ著シク減殺サレ尙強雨増水ノ際ニハ河川ノ徒涉困難ナル故道形ノミ存スル山坂ノ迂回道路ヲ探リ辛ウジテ製炭業ニ從事セルモノナレバ製炭能率低下スルハ勿論其ノ製品亦自然粗惡トナルヲ免レザル等不便不尠然ルニ林道(車道)開設完成スルヤ急坂ナク勾配順調トナリシヲ以テ「リヤカー」ノ如キ運搬器ヲ使用シ得ルニ至リ頑丈ナル橋梁架設セラレ増水アルトモ往復ニ心配ナク從ツテ製炭就業時間ノ延長トナリ製品ハ改良セラレ、聲價ヲ高ムルニ至レリ他國有林各種事業實行ニ當リテモ實役時間ノ延長ニヨリ事業功程ノ進捗トナル等便益頗ル大ナリ製炭業者ハ從來品等荒並(最下等)ヲ九〇%迄生産セシヲ開設後ニ於テハ荒並八〇%ニ減少其他ハ荒上ニ向上シ尙製炭時間ノ關係上從來原木ノ直徑六糎以下ノモノハ製炭セザリシガ開設後ハ之ヲ製炭シテ生産増加ヲ來タシツ、アリ

本林道ノ利用區域内ニハ介在民地相當アレドモ耕作ノ往復並ニ肥料運搬等不便多カリシタメ作物ノ收穫思ハシカラザリシガ開設後總テ便宜トナリ耕作ニモ老弱男女容易ニ從業シ得ラレ功程ハ進捗シ餘剩勞力ノ消化トナリ收穫量逐年増加スルヲ以テ一般農蠶業經營上亦多大ノ利益ヲ與ヘ居ルモノナリ



飽海郡 蕨岡村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅廻	員長	實行經費
昭和七年度	岳ノ腰林道	自蕨岡村大字鹿野澤字鹿野澤ヨリハシ至同村大字杉澤字岳ノ腰國有林駒止	車道		七、一九m 三、六	一、〇八二・九四円
計						

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	年立木拂別下	人拂下件數	拂下		内製炭量 (三〇kg入)	
			面積	數量	夏季	冬季
岳ノ腰林道	昭和七年度	人件	四七・五	六九〇 <sup>m<sup>3</sup></sup>	四六〇 <sup>俵</sup>	一一五 <sup>俵</sup>
同	昭和八年度	人件	二八・〇九	一一八 <sup>俵</sup>		二四八
同	昭和九年度	人件	四九・七	八八九 <sup>rm<sup>3</sup></sup>	一三六六	七四二
計		人件	一二五・二	一、四八七 <sup>m<sup>3</sup></sup>	一、二八八	一、一〇四

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	年度使用	時期	數量	新設前		新設後		運賃輕減額
				運搬方法	一日當一俵當運賃總額	運搬方法	一日當一俵當運賃總額	
岳ノ腰林道	七	夏季	四六 <sup>俵</sup>	馬車	七四・九六	馬車	六〇・三三	一四・六三
同	八	夏季	九三	人脊及馬車	一六〇・〇七	馬車	一〇・三三	一五〇・七四
同	九	夏季	一、三六	人脊及馬車	四一七・二七	馬車	〇・三三	三二・四九
計		冬季	一、五	馬車	一九〇・九	馬車	〇・三三	一五〇・七

蕨岡村道トノ併用林道ニシテソノ開設前ハ村道ノミ車馬ノ通行可能ナリシガ國有林内連絡道路ハ眞ノ山路ニシテ折角ノ村道モ充分利用セラレズ從テ國有林產物ノ搬出上不便尠カラザリシガ之ガ完成ニヨリテ國有林内ニ車馬ノ通行容易トナリ運搬能率二〇%以上向上ヲ見ルニ至レリ

庄内平野ニ居住スル國有林關係部落民ハ常ニ薪材ニ不足ヲ感ジ賣拂セル薪炭材ハ其末木枝條ト雖モ採取運搬セント欲スルニ從來搬出路不完全ノタメ收支償ハズ大部分利用セラレズ經過シ來レリ

偶々本林道ノ完成ニヨリ國有林深ク車馬ノ通行可能トナリシヲ以テ從來未利用ノ部分モ悉ク利用サル、ニ至リ不足ヲ告ゲシ薪材ヲ充分ニ滿タシ得ツ、アルハ林道開設ノ著シキ効果ナリ

尙民間物資ノ搬出ニモ不尠便利トナリ毎年沿線部落ヨリ米二、〇〇〇依用材二〇立方米薪材五〇立方米内外ノ搬出ニ運賃約二割ノ低減ヲ見ルニ至リ殊ニ上リ荷トナル同部落ヘノ移入品其ノ主ナルモノ肥料三七、五〇〇珎米八〇〇依酒二〇石鹽七、〇〇〇珎等ノ運搬ハ勾配順調路面調整ノ爲能率二割五分増トナリ更ニ國有林内貸付開墾地水田十餘町歩ノ收穫米ノ搬出並ニ從來未利用ニ近カリシ林分島海山麓藤倉地方ノ利用ニヨル國有林產木炭約五〇、〇〇〇珎ノ運搬等ニ便スル處大ナルベシ



飽海郡 一條村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延員長	實行經費
昭和八年度	小平林道	自一條村大字市條字小平國有林69ノチ至同村大字同字同	車道	1,000m 3,500m	1,000円 1,000円
計					

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	年立木拂別下	人拂下件數	拂下		夏季	冬季	計
			面積	數量			
小平林道	昭和八年度	人件	26.4ha	1,760mm <sup>3</sup>			
同	昭和九年度	人件	16.7	1,549mm <sup>3</sup>			
計		人件	43.1	3,309mm <sup>3</sup>			

(三) 林道新設前後ニ於ケル用材ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	數量	運搬方法		林道開設前後運賃		運賃總額		運賃輕減總額
			新設前	新設後	新設前	新設後	新設前	新設後	
小平林道	八	10m <sup>3</sup>	人脊	荷馬車	1m <sup>3</sup> 當円0.800	1m <sup>3</sup> 當円0.177	8.00	1.77	5.23
計									

一條村小平國有林ニハ從來小澤ヲ辿ル小道然モ轉石散在スル形バカリノ山道アリシノミニシテ林產物ノ運搬ハ全ク人背ニヨルノ外ナク大材ハ冬季ヲ待ツテ雪橇運材ノ外途ナキ状態ナリシガ林道開設後ハ荷馬車ヲ以テ容易ニ縣道迄連絡運搬スルヲ得ルニ至レリ從ツテ殆ンド收支償ハズトシテ從來顧ミラレザリシ落葉、落枝、石材等ノ利用ヲ始メ造林地間伐材ノ如キハ開設前ノ處分價格ニ比シ二七%ノ騰貴ヲ見ルニ至レリ本林道ノ沿線ニハ民有林亦不尠開設後日淺キヲ以テ未ダ利用價值ノ増加トシテ揭上スベキ具體的事例ナシト雖モ最近ニ於ケル沿線林地ノ賣買價格ヲ調査スルニ開設前ノ標準價格ニ比シ三〇%ノ騰貴ヲ示セリ國有林道ト縣道ヲ連絡スル村有林道二、〇〇〇米ハ本林道開設ト同時ニ村工事ヲ起シ大改修ヲ行ヒシガ未ダ充分ノ路線ト稱スルヲ得ズ此連絡村林道ノ逐年完成シ行クニ連レテ小平林道ハ眞ニ利用價值ヲ發揮スルニ至ルベシ

飽海郡 田澤村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延員長	實行經費
昭和八年度	川上林道	自田澤村大字小林字川上國有林115112ノチ至同村大字同字同	車道	4,650m 3,000m	2,966円 4,940円
計					

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	年立木拂別下	人拂下件數	拂下		夏季	冬季	計
			面積	數量			
川上林道	昭和八年度	人件	26.7ha	740mm <sup>3</sup>	1,736mm <sup>3</sup>	942mm <sup>3</sup>	2,678mm <sup>3</sup>
同	昭和九年度	人件	30.4	1,107	1,100	1,737	3,944
計		人件	57.1	1,851	2,836	3,479	6,166



(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	時運期	數量	林道新設前			林道新設後			
				運法	一日當功程	一俵當運賃總額	運法	一日當功程	一俵當運賃總額	
川上林道	八夏季	夏季	一、七六 <small>俵</small>	人背	二・三 <small>俵</small>	三三・八 <small>円</small>	人背	二・五 <small>俵</small>	三三・四 <small>円</small>	二六・〇 <small>円</small>
同	九夏季	冬季	九四三	同	三	二五・二 <small>元</small>	同	三・五	一〇七・三 <small>元</small>	一七・九 <small>元</small>
同	冬季	冬季	二、〇〇八	同	二・三	四五・〇 <small>元</small>	同	二・五	四一五・四 <small>元</small>	三三・六 <small>元</small>
計	冬季	冬季	一、六七七	同	三	三三・〇 <small>元</small>	同	三・五	一九一・八 <small>元</small>	三二・八 <small>元</small>
計			六、六三三			一、三六九二			一、〇三六・四 <small>元</small>	一一〇・四 <small>元</small>

本林道ヲ開設セル川上國有林ハ小林川ヲ挾ミタル急峻ノ林地ナルヲ以テ步道アリト雖モ急坂而モ曲折多ク爲ニ產物ノ搬出國有林事業ノ實行上不便尠カラザリシガ昭和八年度ニ於テ林道開設セラル、ヤ是等ノ不便ハ一掃サレタルノミナラズ道路側ニ聳立セル崩壊地ノ落石ノ危険防止、製炭現地ニ達スル距離ノ短縮ニヨリ勞働時間ノ延長ハ生産數量ノ増加ト品質ノ向上ヲ來タシ地元部落老弱男女亦容易ニ入林可能トナリ副產物ノ採收、開墾地ノ收穫増加等地元收益ノ増進ニ利セラレシ便益頗ル大ナリ

林道開通ニヨリ國有林ニ介在セル民地中約二町歩ハ水田ニ開墾サレントシツ、アリ二町五〇ハ林道ニヨリ往復容易トナリタルヲ以テ集約度ヲ増シ地價ノ騰貴ヲ來タセリ今後林產物ノ處分ハ總ジテ一五%以上有利ニ導キ得ベク林道開設ノ及ボス効果誠ニ大ナリトス

飽海郡吹浦村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位	置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和九年度	上陣屋林道	自吹浦村大字吹浦字上陣屋國有林3位至同	國有林4に	牛馬道		二、九〇m	八九・二 <small>円</small>
同九年度	西濱林道	自吹浦村大字吹浦字西濱國有林1位至同村同大字西濱國有林海岸砂防地		牛馬道		一、九五	四三〇・六
計				牛馬道		二、九〇 一、九五	八九・二 四三〇・六

上陣屋林道

本林道ハ吹浦驛ヨリ連絡セル吹浦村林道及吹浦官行造林地搬出路ニ接續シ上陣屋國有林ヲ縱斷スルモノニシテ從來ハ迂餘曲折セル山道ナリシ爲歩行ニモ不便ヲ感ズル事多ク殊ニ木炭ノ搬出造林地間伐木ノ利用等ニハ不尠困難ヲ感ゼシモノナリ然ルニ幅員二米ノ本林道完成スルヤ勾配順調屈折少ナキヲ以テ從來ノ不便ハ一掃サレ又今後靈峰鳥海登山者ノ利便甚大必然的ニ吹浦口ノ登降者増加シ延イテ地方ノ福利ヲ増進スルノ結果トナルベシ

本林道ハ昭和九年十月完成セルノミナレバ未ダ直接森林ノ利用價值ヲ増シ又民間物資ノ搬出ニ便シツ、アル事例トシテ特ニ掲記スル事項ナシ

西ノ濱林道

本林道ハ吹浦部落ヨリ國有林及國有砂防地ニ通ジ日本海岸地帯ニ連ル西遊佐村トノ交通上重要ナル道路ナレドモ月光川ニ架設セル假橋ハ増水ノ都度流失シ殊ニ九年春季ニ於ケル大洪水ニハ橋脚ヲ流失シ其後ハ復舊困難トナリ著シク不便ヲ感ジ來レリ

當署國有林砂防事業ノ實行ニ當リ往復渡船ニヨルコトハ是亦作業能率ニ影響スル處不尠然ルニ農業土木事業ニヨリ林道開設セラレ昭和十年三月末竣功スルヤ先ヅ春季砂防事業實行用杭、簀、藁ノ如キ材料ノ運搬ヲ始メ人夫ノ出役勞働時間等ニ及ボセル影響ハ勿論地方民ノ之ヲ利用スルモノ日ニ數百ヲ算スルニ至レリ

本林道ハ潮風害防備保安林及海岸砂防施設地ニ通ズルモノナレバ開設ニヨリテ直接森林ノ利用價值ヲ増シ或ハ未利用林分ノ開發等ニ利セラレシ處多カラズト雖モ砂防事業ノ實行或ハ民間物資ノ搬出ニ便セル處亦不尠即チ地元吹浦村ニ於テハ苗代土壤粗惡ノ爲播種セル種籾ノ發芽後浮苗ヲ生ズルヲ以テ之ガ豫防防止トシテ海岸ヨリ濱砂ヲ採取撒布スルコトヲ古來ヨ



リ實行シ來レリソノ濱砂運搬ニハ從來川舟ヲ迂回使用セルモ林道ノ開通ニヨリ、リヤカー、駄馬ヲ使用シ得ルニ至リ而モ距離短縮多大ノ能率ヲ擧ゲ開設直後ノ成績ヲ觀ルニ苗代二町五〇ニ使用セル砂量運搬費ハ開設前四七圓五〇〇ナルヲ開設後八一七圓五〇〇ニ仕上リ差引三〇圓ノ利益ヲ得タル事例アリ次ハ漁業者ノ利用ニシテ從來ヨリ生漁ノ取引ハ吹浦市場ニ於テ爲スヲ例トセリ而シテ西遊佐村海岸ノ漁民ハ人背ニヨリシ漁獲物ヲ開設後ハ駄馬運搬可能トナリソノ利益僅少ナラズ一ケ年ヲ通ジ吹浦村海岸漁民ノ利用ヲ加算スルトキハ開設前二、六〇〇人ノ延人數ヲ要セシ運搬ハ開設後リヤカー、駄馬ヲ利用スルニヨリ四八八人ノ節約トナリ又國有林事業ニ就キテ見ルニ從業夫五〇人ガ渡船ニヨリ又粟路ヲ辿リテ往復二時間ヲ費ストキハ一日一〇〇時間ヲ消費シ十二、三名宛ノ人夫ヲ空費スル結果トナル此不利益ハ一掃サレ一ケ年ヲ通ジテ國ノ受クル利益亦數百圓ニ上ルコトハ想像ニ難カラズ林道開設ノ効果蓋シ顯著ナリ

鶴岡營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的效果

事業分量

科目	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計
		數量	經費	數量	經費	數量	經費	
公有林野官費	更新	七、七九四 (七、七九六)	五八三・六五	七、〇〇五	四、四八五・一〇	七、七九四	四、四八五・一〇	二一、〇九三・七五 (二一、〇九六)
	補植			一〇四・三〇	一、一九四・六五	七六・三九	四九一・八三	一、六六六・四八
	撫育			一〇二・九〇	一、二八二・二四	一四五・三三	八七・九七	二、四〇八・三五
	歩道	二、七〇〇	一、三三〇・〇〇	三、七〇〇	三、九七五・七四	二、七〇〇	七四〇・〇〇	一、〇、〇〇〇・〇〇
	保護設備	〇・七九	一、五九・九四	〇・八三	一、三三・七〇	〇・八三	四六・七八	三、九一・四五
苗圃			〇・四〇	六五九・九七			六五九・九七	

小計	車道	七、一九三・九二	二、一九九・四八	八、一五〇・〇〇	二、三三三・四五	一、四三〇・六七	五、七七・六六	一六、七四〇・八九
國有林林道開設費	牛馬道			六、〇〇〇・〇〇	四、六三〇・〇〇	一、八四四・三五	四、六三〇・〇〇	一八、四四四・三五
小計	練積 石堰堤	七、一九三・九二	二、一九九・四八	八、一五〇・〇〇	二、三三三・四五	一、四三〇・六七	五、七七・六六	一六、七四〇・八九
國有林野砂防設備費	ヶ所 一	一、七、七三三・五三	七、七四	二、〇、三四〇・六四	一〇、四四	一、七、一三四・七三	ヶ所 三	五、五、三三八・八九
小計	植栽	四、〇九九・四六	七、七四	二、一八二・一八	八、四・六二	一、五五三・三五	一、七五・〇二	一七、一五六・九九
國有海岸林砂防設備費	諸工事	三、七〇七・六〇	八六・一四	三、四八五・一七	一、四三・四三	一、六、〇二・八二	二、四三・五七	五、四、五六四・五九
小計	同	一、六、六三・三二	三、〇〇六・m	一、四、三三・九一	三、六、六〇・m	六、〇〇〇・八四	七、五、八七七・m	二、二、九九九・〇六
國有林造林地撫育費	撫育	九、四七三・三七	一、八・六六	六、四四・〇九	五、三・七	二、〇七二・六〇	七、三・三八	二、七、四六・六九
小計	蔓切	二、〇七八・七七	五、九四・三	一、八七七・四〇	二、七八・四三	六、七三・〇〇	一、二、九三・四三	四、五、九一・二七
國有林造林地撫育費	枝打	七、三三・七	二、七八・四三	一、八七七・四〇	二、七八・四三	六、七三・〇〇	一、二、九三・四三	二、七、八九











新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和九年	田麥俣林道	自東田川郡大字田麥俣字岩下至同 大字田麥俣字六十里山國有林62よ	牛馬道	四、六〇〇m	二、一八四m	一、八四四・三〇円
計						
合計	一、五九〇ha 二七、九六〇円					
東同						
豐浦同						
田川同	八、七〇〇ha 七、六二七ha					
手向同	八、五〇〇ha 四〇、七三					
加茂同						
豐浦同						
計	二七、九六〇ha 一、〇三六・三三〇円					
合計	一、五九〇ha 二七、九六〇円					

(2) 諸施設並其具體的効果  
東田川郡東村  
(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和九年	田麥俣林道	自東田川郡大字田麥俣字岩下至同 大字田麥俣字六十里山國有林62よ	牛馬道	四、六〇〇m	二、一八四m	一、八四四・三〇円
計						

開設前ハ巾一mニ足ラザル小徑ナリシガ幅二米延長四、六三〇米ノ牛馬道ヲ開設ノ結果牛馬及荷車ノ通行容易トナル之ガ爲從來利用シ得ザリシ初期個處字六十里山國有林62、63、64林班内主産物モ昭和十年度ヨリ利用可能トナル其他國有林沿線民地ノ利用價值ヲ著シク増大シ農産物及ビ是ニ要スル肥料並木材ノ運搬ニ多大ノ便益ヲ與ヘ地元民ヨリ感謝ヲ受ケツ、アリ

西田川郡念珠關村  
(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和八年度	幾重谷林道	自西田川郡念珠關村大字小名部字幾重谷至同 大字小名部字幾重谷國有林33ぬ	車道	三、〇〇〇m	一、五二〇m	一、五二六・〇五円
計						

(二) 林道關係國有林産物拂下數量調

林道名	立木拂下別年度	拂下件數	面積		量		炭	量
			ha	m <sup>2</sup>	夏	冬		
幾重谷林道	昭和八年度	五	一八・五九	九九	六、〇九〇俵			六、〇九〇俵
同	同 九年度	四	一七・〇五	一三三	六、〇九〇俵			六、〇九〇俵
計		九	三五・六四	二二二	六、〇九〇俵			六、〇九〇俵



(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	運搬時期	數量	林道新設前		林道新設後		運賃輕減額		
				運搬方法	一日當一俵當運賃總額	運搬方法	一日當一俵當運賃總額			
幾重谷林道	八夏季	夏季	三、八五〇 <small>俵</small>	人背	九 <small>俵</small> 0.000	三〇、〇〇〇 <small>円</small>	リヤカー	二 <small>俵</small> 0.033	二七、〇五〇 <small>円</small>	一、八〇、九五〇 <small>円</small>
同	九同	同	六、〇九〇	同	九 0.000	四七、七〇〇	毛製車	二 0.033	二〇、〇九七	二、八六、二三三
計			九、九四〇			七五、七〇〇			三八、〇〇一	四、六七、一八三

開設前ハ狹隘ナル山道ナリシ爲物資ノ運搬ハ總テ人背ニ依ル外途ナカリシモ開設後ハリヤカー及手製車ニ依リ搬出容易トナリタルヲ以テ能率ノ増進トナリ從來放棄セラレタル末木、枝條等ノ如キモ集約的ニ利用セラル、ニ至レリ  
尙民間物資ノ桑葉、稻及ビ木炭等ノ搬出ニモ頗ル便利トナリタルハ勿論經費ノ輕減ヲ來タシ部落民ノ受クル利益大ナルモノアリ

西田川郡福榮村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延員長	實行經費
昭和八年度	廣谷林道	自西田川郡福榮村大字小國字廣谷大字小國字廣谷國有林29	車道	一、四三〇m	四〇〇、〇〇〇 <small>円</small>
同九年度	同	自同	同	八三七	三、六、四六六
計		至同	同	30	二、一、七三七

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	立木拂下年度別	拂下件數	面積	數量	内製炭量 (三〇kg入)	
					夏季	冬季
廣谷林道	昭和八年度	八一	二、二六〇 <small>ha</small>	七二 <small>m<sup>3</sup></small>	一、一五〇 <small>俵</small>	二、五〇〇 <small>俵</small>
同	昭和九年度	八二	二、六七一	一〇、六七七	一、八五九	三、七一九
計		人件	四、九二〇	一、七八八	三、〇〇九	六、二一九

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	運搬時期	數量	林道新設前		林道新設後		運賃輕減額	
				運搬方法	一日當一俵當運賃總額	運搬方法	一日當一俵當運賃總額		
廣谷林道	八夏季	夏季	一、二五〇 <small>俵</small>	人背	二 <small>俵</small> 0.064	八〇、九リヤカー	三 <small>俵</small> 0.030	三七、五九〇 <small>円</small>	四二、〇〇〇 <small>円</small>
同	九夏季	夏季	一、八六〇	同	三 0.064	二九、〇四リヤカー	三〇 0.030	五五、八〇〇	六三、二三四
同	冬季	冬季	一、二五〇	同	三 0.064	八〇、〇〇雪櫃	三〇 0.030	三七、七〇〇	四二、〇〇〇
計			六、三三三			三六、三		一二、二五五	二二、一五五

開設前ハ迂餘曲折ノ山道ニシテ物資ノ運搬ニハ人背ニ因ル外方法ナカリシガ開設後ハ運搬容易ニナリ木炭ノ如キハリヤカーニテ一回五、六俵樂々ト搬出シ得ルニ至レリ  
其他國有林ノ利用價值ヲ高メシ外沿線ノ民有田畑、山林ノ利用價值ヲ増大セルコト著シク田地ノ如キハ一割方地價ノ騰貴ヲ見タリ尙民間物資ノ農産物及ビ木炭等ノ搬出モ容易ニナリ從來ノ一、三倍ニ能率ヲ増進セシメタリ



東田川郡大泉村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅員	延長	實行經費
昭和八年度	八久和林道	自東田川郡大泉村大字荒澤字鱒淵至同大字荒澤字平國有林32ろ	車道	3.50m	2.8	1,953.33円
昭和九年度	八久和林道	自東田川郡大泉村大字荒澤字池平國有林5332ろ	同	4.95m	2.8	2,192.19円
昭和八年度	大鳥林道	自東田川郡大泉村大字深谷現國有林37ろ	同	3.30m	2.2	2,010.62円
計						6,156.11円

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	立木拂下年度	拂下人員數	面積		數量		炭量 (30kg入)
			ha	積數	m <sup>3</sup>	夏季	
八久和林道	昭和八年度	72人	1.86	335	335	673	1,005.5
太鳥林道	同	61人	1.00	170	100	110	510
八久和林道	昭和九年度	73人	3.93	310	109	411	618
大鳥林道	同	101人	1.85	340	600	410	1,010
計		307人	8.64	1,165	1,044	1,171	3,143.5

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	林道使用年度別	運期	數量	林道新設前		林道新設後		運賃輕減總額
				運法	一日當一俵當運賃總額	運法	一日當一俵當運賃總額	
大鳥林道	八夏	夏季	300俵	人脊	0.08円	24.00円	3.00円	18.00円
八久和林道	九夏	夏季	552人	脊	0.30円	17.55円	4.15円	8.880円
大鳥林道	同	夏季	600人	脊	0.08円	48.00円	0.011円	36.00円
計			1,452			249.60		123.880

八久和林道

本林道ハ昭和八、九年兩年度ニ於テ繼續開設セラレタルモノニシテ開設前ハ其ノ搬出路タルヤ高低起伏著シク物資ノ運搬ニハ人背ニ因ル外途ナク木炭ノ如キハ僅カ一俵(三〇kg入)ノ運搬ニ過ギザリシガ開設後ハリヤカーニテ四俵容易ニ搬出スルニ至レリ

尙民間物資ノ運搬殊ニ日用品ノ運搬ニ多大ノ便益ヲ與ヘツ、アリ且本林道ハ八久和、鱒淵兩部落ノ唯一ノ生業タル製炭資材ヲ國有林ニ仰ギ生産木炭ノ搬出路トシテ重要ナルノミナラズ本林道開設ノ利益ハ永遠ニ亘ルモノニシテ國有林ノ開發ト相俟ツテ地元部落ノ受クル利益甚大ナルモノアリ

大鳥林道

開設前ハ屈曲凹凸甚ダシク巾一m位ノ坂路ニシテ駄馬ノ荷物運搬不能ナリシガ開設後ハ自轉車、リヤカーノ交通自在トナリ奥地約五千陌ノ國有林ノ利用價值ヲ増シ從來初期林分ニ編入セラレタルモ運搬不便ノ爲買受希望者ナカリシ37、38、40、41林班約七百陌ハ利用可能トナリ昭和十年度收穫豫算ニハ區域六ha三五ヲ掲上セリ

又37、39ノ開墾適地ハ現在一部貸付シアルノミナルモ漸次開發セラル、ニ至ルベシ其他民間物資ノ搬出林道沿線ニアル田地約七町歩ノ農産物及ビ赤川普通水利組合所有ノ山林ヨリ生産スル木炭等ハ駄馬又ハリヤカーニヨリ搬出セラレ其ノ効果絶大ナルモノアリ



眞室川營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的效果

事業分量

科目	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計		
		數量	經費	數量	經費	數量	經費			
國有造林道開設費	車道	六九四 <sup>m</sup>	五、三三〇・〇〇	三、〇〇〇 <sup>m</sup>	三、〇〇〇・〇〇	一、五〇四 <sup>m</sup>	一、三五四・二八	三、三四八 <sup>m</sup>	一〇、〇〇七・二八	
	牛馬道					一、〇九〇	三五四・七三	一、〇九〇	三五四・七三	
小計		六九四	五、三三〇・〇〇	三、〇〇〇	三、〇〇〇・〇〇	一、五九四	一、七〇九・〇〇	三、五八八	一〇、三六一・〇〇	
國有造林地撫育費	蔓切	二三八 <sup>ha</sup>	七、八〇二	五、七〇七 <sup>ha</sup>	二、一七〇・七六	一、八二一 <sup>ha</sup>	五、八五五	九七六・六四	三、三四七・三五	
	枝打	六四・〇九	二〇六・四七	一五・六八	八二・一四			七九・七七	二、七六二	
	除伐	二九六・六〇	一、七六六・一九	四八〇・三三	二、四七六・五七	一三二・七五	四、六四・〇七	九〇八・四七	四、六九六・八三	
小計		五九九・四七	二、七〇〇・六六	一、〇五三・四七	四、七七八・四九	三三三・九四	九、九二・六二	一、九六六・八八	八、四三二・七九	
合計		六、九一四 <sup>m</sup>	七、九三二・六六	三、一〇三・四七	八、二八・四九	三、五九四 <sup>m</sup>	二、六九二・六二	一、九六六・八八	三、五〇八 <sup>m</sup>	八、七八三・七九

事業ノ概括的效果

當署管内ハ山形縣下ノ北部ヲ占ムル山岳地帯ニ屬シ氣象荒涼多雪地方トシテ天下ニ唱導セラル、處ニシテ降雪期長キヲ常トシ農耕地ハ概ネ狹長ノ谿谷沿ヒニ僅少ノ地域ヲ占メ土地一般ニ肥沃ナラズ山地(主トシテ國有林)ニハ桑ノ植栽ヲ行ヒ養蠶ヲ營ミ其收穫所得ハ縣下平野部水田ニ據ル村落ノ半ニモ達セザル狀況ニ在ルヲ以テ常ニ經濟的ニハ優位ナラザル自然的

條件ニ支配セラル、モノト云フ可ク國有林地元民ノ殆ンド大部分ハ貧農階級ニ屬シ經濟的彈力性薄弱ナリト云フ可シ  
 上述ノ如ク既ニ經濟的ノ不良條件ノ下ニ呻吟セル地元山村民ハ昭和六年ノ凶作ヲ契機トシテ慢性的經濟不況ト相俟テ生活圈外ニ陥ラントスル者續出スルニ到レリ地元産業ト不即不離ノ有機的關係ヲ有シ永久性アル國有林ノ管理經營ノ衡ニ當レル當署ハ迹般ノ事情ヲ察知シ苦慮セル處ナリシガ翌昭和七年度以降三ヶ年間繼續的ニ實施セラレシ農業土木費支辨ノ救濟事業開始ヲ見タル爲メ其效果ハ曩ニ記セルガ如ク惠マル、事少キ生活苦ニ呻吟セル地元窮乏山村民延人員二三、三九七人  
 一(内譯國有造林地撫育費支辨事業男一〇、七八三人五、女一、一四八人五、國有林々道開設費支辨事業男一〇、二四〇人二、女一、二二四人九)ノ多數ヲ直接雇傭シ得救濟ノ實ヲ擧ゲ得ルヲ得タリ之ガ效果ヲ概觀スルニ缺食兒童ノ激減、納稅成績ノ向上、子女身賣ノ防止、生活ノ安定等農山村本來ノ良風美俗ノ復興等ヲ見タルハ勿論國有林自體モ造林地ノ撫育促進ヲ行ヒ林利増進上技術的有効ナル結果ヲ招來セルモノ一、九六六<sup>ha</sup>八八ヲ數ヘ又從來搬路設備充分ナラザリシ爲未利用ナリシ林分ノ開發上劃期的效果ヲ齎セル林道延長一三、五〇八<sup>m</sup>(車道巾一<sup>m</sup>八十三<sup>m</sup>五、延長一二、四一八<sup>m</sup>、牛馬道巾二<sup>m</sup>、延長一、〇九〇<sup>m</sup>)ノ開設ヲ見タル等其顯著ナル效果ノ事例ニ屬ス

二、農業土木事業ノ町村別分量ト諸施設並其具體的效果

(1) 町村別事業分量

町村別	年度	公有林野官行造林事業		國有造林道開設事業		國有林野砂防設備事業		國有海岸林砂防設備事業		國有造林地撫育事業		計	
		數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀	數量	勞銀		
眞室川村	同									一〇五・八七	六、一八九	一〇五・八七	六、一八九
金山町	同									八五・三七	四九七・三三	八五・三七	四九七・三三
及位村	七			六、九一四 <sup>m</sup>	七、九三二・六六					一八二・〇五 <sup>ha</sup>	六、三三五	六、九一四 <sup>m</sup>	七、九三二・六六
安樂城村	同									三三六・一八	五、五五二・二七	三三六・一八	五、五五二・二七







鹽根川林道	同	同	同	計
七冬季	八夏季	八冬季	九夏季	冬季
八、〇〇八 <small>俵</small>	四、三三四	八、〇〇〇	五、五八八	一〇、三三四
雪橇	駄馬	雪橇	駄馬	雪橇
六 <small>俵</small>	六	六	六	六
〇・二七 <small>円</small>	〇・二七	〇・二七	〇・二七	〇・二七
九三六・九四 <small>円</small>	七八・七九	九四七・七〇	九一九・八四	四、七九、四八
馬橇	馬車	馬橇	馬車	馬橇
二〇 <small>俵</small>	二五	二〇	二五	二〇
〇・〇二〇 <small>円</small>	〇・〇八〇	〇・〇二〇	〇・〇八〇	〇・〇二〇
七、一〇・九一 <small>円</small>	三、四九・二二	七、九・〇〇	四、七九・二〇	三、一五九・六四一、五六九・八四
二、六・三三	三、七九・六七	二、八・七〇	四、七九・二〇	九、一〇・六五
二、六・三三	三、七九・六七	二、八・七〇	四、七九・二〇	九、一〇・六五

(四) 林道新設前後ニ於ケル用材ノ運賃比較

林道名	年度別	数量	運搬方法		林道開設前後運賃		運賃總額	運賃輕減總額			
			新設前	新設後	新設前	新設後					
鹽根川林道	七	五 <small>m<sup>3</sup></small>	馬雪橇	馬橇	一 <small>m<sup>3</sup></small> 當円	一 <small>m<sup>3</sup></small> 當円	一七・八一 <small>円</small>	三六・七 <small>円</small>	八一・〇 <small>円</small>		
田代林道	八	六	同	同	同	同	二二・三〇	〇・七二〇	二一・五八		
計	九	一一	同	同	同	同	二二・三〇	〇・七二〇	二一・五八		
田代林道	同	三	同	馬雪橇	同	同	一・七九〇	一・三七七	五九・〇七	四、五・四四	一三・六三
計	同	三〇 <small>m<sup>3</sup></small>	同	同	同	同	六九・六三	二、四四・一六	四、五・四七		

鹽根川林道

林道新設前ハ及位村奥部ヲ占メ且鹽根川沿ヒニ點在スル中ノ股、赤倉、鹽根川、蛇ヶ原等各部落ノ連絡上將又流域二、九二五ha〇六ニ及ブ國有林產物ノ及位驛搬出上風水害毎ニ路面、橋梁ノ破損、流失アリ之ガ復興部落ノミニテハ到底修理負擔能力無キ爲荒廢ニ委ネ不利打撃少ナカラザリシガ本林道ノ新設ニ依リ之等ノ障害ハ除去セラル、ニ到リ車馬交通ノ便アルト共ニ通學兒童ノ安全、林產物搬出ノ能力増加、輸出入荷物運搬經費ノ節減ト爲リ地方民竝ニ國有林ノ受益スル處鮮少ナラズ

田代林道

林道新設前ハ僅ニ人ヲ通ジ得ル山道小徑ニ過ギズ林產物搬出ニハ木炭ノ人脊運搬以外ハ全然不可能ナリシモ本林道ノ新設ニ依リ國有林内スギ造林地間伐木等ノ小徑木ニシテ從來買受希望者無カリシモノモ有利ニ賣拂可能ト爲ルニ到リ國有林利用集約度増進上利益少ナカラズ

因ミニ本林道ハ一部竣功ノ狀態ナルガ將來及位村大字及位字舊及位縣道端ト既設後川林道終點ト連絡スルニ到ル時ハ金山町西部ト及位村中央部ト連絡スル事ト爲リ營ニ國有林三八六ha〇八ノ利用開發ヲ促進スルノミナラズ地方民ノ交通上ニ於ケル利益ハ極メテ多大ナルモノト認ム

最上郡金山町

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和八年度	後川林道	自最上郡金山町大字飛森至金山事業區31	車道		三、〇〇〇 <small>m</small>	三、五〇〇 <small>円</small>
同九年度	後川林道延長線	自金山事業區3132へ至同	同		二、一五〇 <small>m</small>	一、三、四、五・二六
計					五、一五〇 <small>m</small>	四、八、四五・二六

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調



林道名	年度	立木拂別	人拂下件數	面積	下量	製炭量 (30kg入)		
						夏季	冬季	計
後川林道	昭和八年度	人件	七四	一〇・八 <sup>ha</sup>	八四 <sup>m<sup>3</sup></sup>	九七 <sup>俵</sup>	一八三 <sup>俵</sup>	二七八 <sup>俵</sup>
同	同九年度	人件	七四	一九・六	一二八	一五四	二七九	四二九
計		人件	七四	三〇・四	一九八	二四〇	四六二	七〇八

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	年度使用	時期	數量	林道新設前		林道新設後		運賃輕減總額
				方運法	一日當功	方運法	一日當功	
後川林道	八冬季	八冬季	一八三 <sup>俵</sup>	馬人	四四 <sup>俵</sup>	馬雪	四四 <sup>俵</sup>	二二〇〇
同	九夏季	九夏季	一五〇	馬人	五〇	馬車	五〇	一三・三七
同	九冬季	九冬季	二七三	馬人	四四	馬雪	四四	三六・六
計			六〇八					六七・二

(四) 林道新設前後ニ於ケル用材ノ運賃比較

林道名	年度使用	數量	林道新設前		林道新設後		運賃輕減總額
			新設前	新設後	新設前	新設後	
後川林道	八	七 <sup>m<sup>3</sup></sup>	馬雪	一七九〇	馬雪	一七九〇	七・〇
同	九	二	馬雪	一三七七	馬雪	一三七七	四・五

本林道新設前ハ最上郡金山町地内ニ於テ交通最モ不便ナル地域ニ在リ峻峰下高堂山ノ鞍部ヲ峰越シニ依リ舊來ノ山道小徑ヲ利用冬季雪積運搬以外ハ大部分人脊ニ依リ產物ノ運搬ヲ行ヒ來レルモ新設林道ハ後川流域ニ從ヒ斷崖絶壁ニ林道ヲ開鑿セラレ車馬、交通容易ト爲レルヲ以テ從來用材トシテ搬出不能ナリシモノモ素材ノ搬出可能ト爲リ國有林六二四〇七ニ對スル林產物搬出能力ノ増加ハ勿論地元部落後川、上春木、漆野方面ノ地方民ノ交通安全ヲ招來シ之ガ利益實ニ多大ナルモノアリ

### 新庄營林署

#### 一、農業土木事業ノ總分量並其概括的効果

##### 事業分量

科	目	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計	
			數量	經費	數量	經費	數量	經費		
國有林	林道開設費	車道	三八七 <sup>m</sup>	一七七六・九四	八〇〇 <sup>m</sup>	七三三三・〇〇	二八三九 <sup>m</sup>	一一、一九八・九四	九、一九八・九四	
小	計	牛馬道	二、三八〇	八三五〇・六			二、八三九	一、三五三・九七	二、一七九・〇三	
國有造林地	撫育費	蔓切	七七〇・六 <sup>ha</sup>	一、八二七・七九	一、六六七・七三 <sup>ha</sup>	四、一四四・二五	二、六八・三四	四、三七・七七	二、七〇六・六八	六、四四九・八一
		枝打	二七・三三	九三三・〇三			一、三三・三三	一九二・七七	一九〇・九四	二八五・八〇
		除伐	三六三・二五	一、〇三九・九二	八五四・七二	二、八六六・〇〇	四一四・四八	九七一・四四	一、六三三・四四	四、八六九・三五



事業ノ概括的効果

小	計	1,161.18 <sup>ha</sup>	2,950.73 <sup>円</sup>	11,531.84 <sup>ha</sup>	7,011.25 <sup>円</sup>	8,466.44 <sup>ha</sup>	1,601.98 <sup>円</sup>	4,500.06 <sup>ha</sup>	11,564.96 <sup>円</sup>
合	計	1,161.18 <sup>ha</sup>	5,552.73 <sup>円</sup>	11,531.84 <sup>ha</sup>	14,442.50 <sup>円</sup>	10,332.88 <sup>ha</sup>	3,203.96 <sup>円</sup>	9,062.12 <sup>ha</sup>	23,127.92 <sup>円</sup>

西小國村

西小國村ハ總戸數八四二戸ノ内五二四戸農業ニシテ一戸當耕作反別一町五反一畝歩ニ相當スルヲ以テ一見スレバ相當ナル農村ノ如キモ山形宮城縣界ニ近キ高地ニシテ氣溫低ク雨量多キ爲山間部ノ如キハ殆ンド數年ヲキニ凶作ニ見舞ハル、ヲ例トシ平年作ト雖モ平均米收穫反當一石六斗ヲ超エズ實質ニ於テハ寒村ノ域ヲ脱セズ

村内ニ國有林資材ニヨル製炭業者一四九戸副業者一九八戸計三四七戸アリ又國有林事業出役ノミニヨリ生計ヲ維持スル者一三七戸アリテ國有林ハ從來共前記二八六戸ノ生活ヲ保證シ來レル狀況ナリ

本救濟事業ニ關係アリシハ村内全部落ナルモ特ニ密接ノ關係アリシハ大字法田字野頭兩部落一四〇戸ナリ本部落ハ白川ニ沿ヒ國有林奥部ニ最近接シ居ル部落ニシテ殊ニ野頭部落四九戸ノ如キハ平年米收穫反當一石ト云ハレ居リ年々子女ノ身賣スル者多ク世間ノ注目ヲ引キ居ル窮乏部落トス救濟事業分量多カリシハ七年度ニシテ大又澤林道西ノ又支線新設事業ニ關スル勞銀ノ大部ハ前記兩部落ニ於テ收得セラレ昭和六年凶作ノ疲弊七年木炭價暴落ニヨル現金收入ノ激減ヲ補填シ得且肥料代等ノ支拂ニ向ケタルモノ相當アリ中ニハ貯蓄ヲ爲セル者モアリ

又造林事業ハ其ノ金額必ズシモ大ナラズト雖モ窮乏ノ程度ニヨリ出役者ヲ選定セルヲ以テ出役者一人當相當額ニ上リ且秋季炭窯築設ニ當リ現金收入皆無時ニ備役セル爲部落民ハ旱天ニ慈雨ノ思ヒヲナセリ

萩野村 (昭和七年)

本事業實行關係部落中土内、仁田山、二枚橋、部落ハ農耕地僅少ニシテ製炭ニ從事スルモノ仁田山六四戸中五七戸土内二三戸ノ全戸二枚橋二二戸中一五戸ノ多數ヲ占メ農業ニ依リテノミ生計ヲ維持スルコト困難ニシテ從來ヨリ製炭及ビ國有林事業ニ出役シテ辛ウジテ生活シ來レルモノナリ

昭和七年ハ昭和六年凶作ノ後ヲウケ其ノ困窮甚ダシキモノアリ即チ納稅ニ就テ觀レバ昭和五年納稅歩合仁田山八〇%土内八五%二枚橋八〇%同六年ハ各部落五〇%ニシテ未納分ハ昭和七年ニ繰越サレタルモノナリ又仁田山部落ニ於テハ六年度

共同購入肥料代ノ支拂ヲ爲シ得ザリシモノ三分ノ二ニ及ベリ

加之昭和七年ニ於テハ炭價ハ未曾有ノ慘落ヲ見前年七拾錢内外ナリシ八貫目入白炭一俵四拾錢内外トナリ收支ノ均衝全ク破レ製炭ニヨリ生計ヲ維持スル土内九戸ノ部落民ハ路頭ニ迷ハントセリ然ラザルモノモ手持米ナク製炭ニヨル收入二期待シ得ズ現金收入ノ途全ク閉ザレタル狀況ニ陥リ其ノ困苦ハ言語ニ絶スルモノアリタリ

此ノ時ニ當リ匡救土木事業實行ニ因ル勞銀總額一、七二九圓七七八旱天ノ慈雨ノ如ク困窮セル部落民ヲシテ生色アラシメタリ即チ出役人頭數一二四人延人員二、一三七人ニシテ一人當一三圓九四トスコノ中ニ萩野部落一〇六戸中日傭ニヨリ生活スルモノ二〇名ヲ含ム

此ノ現金收入ニ依リ生計ヲ維持セシモノ二九戸ニ及ビ又事業實行直後ニ於ケル納稅狀況ハ五、六年未納ハ元ヨリ七年度二期分モ各部落トモ完納セリ又仁田山部落ニ於テハ肥料代ヲ完済セリ其ノ他各部落ニ於テモ唯一ノ現金收入ノ源泉トナリ生活ニ多大ノ安定性ヲ與ヘタリ

豊田村 (昭和八年)

本事業關係部落ハ岩木、大谷地、芹澤、田ノ澤、大芦澤及木ノ根坂ノ六ヶ部落一二四戸ニシテ岩木ハ鮭川流域ニシテ相當ノ農耕地ヲ有スレドモ他ハ山間溪谷ニ位シ農耕地少ク農ノミニヨリ生計ヲ維持スル事至難ノ狀況ニアリタリ

即チ岩木三六戸内農業一七戸製炭副業六戸日傭副業一三戸大谷地一四戸内製炭副業六戸日傭副業八戸芹澤三九戸内製炭專業一九戸同副業二三戸農業一戸田ノ澤一四戸中製炭專業四戸同副業一〇戸大芦澤一戸内製炭專業六戸同副業五戸木ノ根坂一〇戸内製炭專業六戸同副業四戸ニシテ炭價ノ高低ハ部落民ノ生活ニ重大ナル關係アリタルニ昭和七年未曾有ノ炭價慘落ニ接シ前年八貫目白炭一俵七拾錢前後ノモノ四拾錢内外トナリ關係部落ノ損失千五百圓餘一戸當拾圓乃至三拾五圓ト推定セラレタリ依テ米生産少ナキ關係部落民ハ販賣スベキ米穀ヲ有セズ唯一ノ現金收入タル製炭ハ前年ノ借金ニ充當サル、ヲ以テ一家ノ餘剩勞力ヲ擧ゲテ勞役事業ニ出役シ現金收入ヲ得ンコトヲ希望スルモ各種事業分量其ノ希望ヲ滿スニ足ラザル狀況ニアリタリ從テ七年度納稅歩合ノ如キ岩木大谷地七〇%芹澤外三七〇%滯納戸數岩木大谷地二六戸芹澤外三四

五戸ニシテ其ノ金額ニ比シ戸數ノ多キハ下層部落民困窮狀態ノ如何ニ甚ダシカリシカヲ物語レリ

此時ニ於テ匡救土木事業實行ニ因ル勞銀總額六、七四〇圓四六ノ現金收入ハ其ノ事業成果ノ大ナルト勞働ノ機會ノ甚大ナルトニヨリ終始最大ノ好意ト感謝トヲ以テ迎ヘラレタリ即チ出役人頭數二六三名延人員九、二七九人六一人當二五圓六三トスコノ現金收入ニ依リ生計ヲ維持セシモノ二七戸ニ及ビ又事業實行直後ニ於ケル納稅狀況ハ七年度未納ハ完納シ八年











林道名	林道使用年度別	數量	運搬方法		林道開設前後運賃		運賃總額		運賃輕減額
			新設前	新設後	新設前	新設後	新設前	新設後	
大又澤林道 西ノ又支線	八	4m <sup>3</sup>	雪橇	雪橇	1m <sup>3</sup> 當円 1.110	1m <sup>3</sup> 當円 0.020	4.80円	3.110円	1.690円
計									

關係部落西小國村大字法田字法田、野頭

開設前白川軌道七籽地點ヨリ製炭個所迄凡二籽西ノ又澤岸急斜岩石地ニテ歩道ハ高低差著シク道幅不充分ナル個所多ク三〇kgニ俵背負搬出スルニ困難ヲ來ス爲ニ俵裝セザル亂貫俵ニテ搬出シ居タリ  
開設後林地ニテ俵裝シ三〇kgニ俵宛背負搬出可能トナリ些モ危險ヲ感ズルコト無キニ至レリ尙白川軌道七籽無料使用シ西小國村字白川縣道ニ至リ夫レヨリ馬車四籽ニテ向町驛ニ至ル

最上郡萩野村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅員	内製炭量(三〇kg入)		實行經費
					夏季	冬季	
昭和七年度	伽室林道	自萩野村大字萩野字土内至金山事業區七八林班	車道	3.857m	3.857	899	1,776.94円
同九年度	片貝林道	同	牛馬道	74ろ	899	二	1,990.04円
計					3,857	八九九	1,776.94 1,990.04

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	年立木拂別	人拂下件數	面積		夏季	冬季	計
			拂下	數量			
伽室林道	昭和七年度	人件	7.24	26.77ha	700俵		700俵
同	同八年度	人件	6.44	4.76	5,663		5,663
同	同九年度	人件	6.44	3.47	3,945		3,945
計		人件	11.12	10.70	10,308		10,308

林道名	林道使用年度別	運搬時期	數量	林道新設前		林道新設後		總運賃輕減額
				運搬方法	一日當運賃總額	運搬方法	一日當運賃總額	
伽室林道	七夏期	七夏期	700俵	人背	10.00円	人背	0.115円	80.50円
同	八夏期	八夏期	5,663	同	7.928円	同	0.090円	50.63円
同	九夏期	九夏期	3,945	同	5.523円	同	0.090円	35.05円
計			10,308		13.451円		0.295円	166.18円

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

伽室林道開設前ハ峻嶮硬岩ノ山腹ニカ、ル高低屈曲極リ無キ山路ニシテ所々斷崖ニカ、リ相當危險ナル狀況ナリシガ本林道開設後ハ面目一新シテ奧地初期個所迄リヤカーヲ通ゼリ從ツテ奧地製炭個所ヨリ直接新庄町迄リヤカーニヨリ運搬販賣スルコトヲ得ルニ到レリ尙土内部落ヨリ新庄町ニ至ル一〇籽ハ縣道ニシテ貨物自動車、馬車通行可能ナルモノナリ  
片貝林道開設前ハ急勾配ノ歩道ナリシガ本林道ノ開設ニヨリリヤカー通行可能トナレリ







大谷地方方面ヨリ搬出サル、モノ

三〇〇貫

米 二〇〇石

最上郡 稻舟村

(一) 林道施設

新設年度	林道名	位置	種類	幅延	員長	實行經費
昭和八年度	曲澤林道	自新庄事業區三二へ 至同 二八は	牛馬道		一九四〇m 一八	一、一五四・九三
計						

(二) 林道關係國有林產物拂下數量調

林道名	立木拂下 年度別	拂下件數 人員	面積		數量	内製炭量 (三〇kg入)		計
			ha	積		夏季	冬季	
曲澤林道	昭和九年度	人件	四五	四五	五九三 <sup>m<sup>3</sup></sup>			一、八四二
計								

(三) 林道新設前後ニ於ケル木炭ノ運賃比較

林道名	林道使用 年度別	選搬時期	數量	林道新設前		林道新設後		運賃輕減 總額
				運搬方法	一日當 功一俵當 運賃總額	運搬方法	一日當 功一俵當 運賃總額	
曲澤林道	九夏	季	一、八四二 <sup>俵</sup>	人背	四 <sup>俵</sup> 〇・一五〇	手押車	一〇 <sup>俵</sup> 〇・〇九〇	一、一五四・九三
計								二、〇〇六

開設前ハ稻舟村大字鳥越字休場外二部落ヨリ薪炭材拂下個所迄凡六籽此ノ間徒歩ニヨリ殊ニ奥部三籽ハ急斜岩石地ニテ危険多ク白炭三〇kg二俵背負一日二回往復スルコトスラ難事ナリキ  
開設後部落ヨリ凡三籽ハ村林道新設セラレ夫レニ聯絡シテ國有林道計三籽開設濟ニ付製炭個所ヨリ一籽内外林道端マデ背負ヒ出シ後ハ手押車ニヨリ順勾配ニテ些ノ危険モ無ク部落ニ搬出シ得部落ヨリ新庄町マデ六籽ハ自動車、荷馬車ノ便アリ  
本林道新設ニヨリ從來利用困難トセラレタル新庄事業區二九、三〇林班面積四六二陌九二蓄積三九、〇〇三立方米内初期編入面積一五五陌四一材積一〇、二〇五立方米モ利用可能トナリ森林ノ價値ヲ著シク高メタリ

舟形營林署

一、農業土木事業ノ總分量並其概括的効果

事業分量

科	目	事業種別	昭和七年度		昭和八年度		昭和九年度		計	
			數量	經費	數量	經費	數量	經費		
國有林林道開設費	車道	牛馬道	一、一九九 <sup>m</sup>	一、七五五・〇〇	一、三三四 <sup>m</sup>	二、二七三・三五	二、八五三 <sup>m</sup>	二、四四〇・〇〇	五、四四五 <sup>m</sup>	六、四八八・三五
小	計		二、一四〇	二、〇七二・〇〇	二、九〇七	一、四九〇・四五	一、九四八	五、〇〇四・一一	七、三五五	八、五八一・五六
國有林野砂防設備費	練石堰堤積	個所	三、六九九	三、八五二・〇〇	四、二八一	三、七三三・八〇	四、八〇〇	七、四五四・一一	一二、七八〇	一五、〇六九・九一
小	計		一	六、五三・八九	一	四、三四八・六一	一	一二、三八一・二二	三	二二、二四三・六三
國有造林地撫育費	蔓切	ha	六〇・四三	四七七・六六	八四・四一	四八五・一四		一四四・八四	一四四・八四	九六二・八〇
小	計							六〇・八一	六〇・八一	五〇九・三七
計										