四位は福岡縣の三七、八一七件、第五位は兵庫の三一、七一八件である。前年に於ける本道の順位も全國第三位にあつたのである。

重なる犯罪四種について本道の犯數と全國とを比較するに、殺人第一位は警視廳の一三八件、次位は大阪の一三六件、兵庫の一〇四件、第四位は本道の六八件第五位は長崎の六六件、熊本の六四件、愛知の五八件の順序で、放火の第一位は警視廳の三八二件、第二位は長野の七二件、本道の七二件、第三位は千葉の六八件、第四位は新潟の六三件、第五位は福岡の五八件である。強盜は警視廳の四八九件を第一位とし、第二位は大阪の一二九件、第三位は兵庫の一〇一件、第四位は福岡の八二件、第五位は神奈川の七九件で本道は第八位の五三件に當つてゐる又窃盜犯發生の第一位は警視廳の五三、九三三件、第二位は大阪の四一、〇〇五件、第三位は福岡の二三、八二〇件、第四位は兵庫の二〇、五六四件で本道は第五位に當り一五、三五八件、第六位は愛知の一一、〇三七件である。

**刑法犯以外の犯罪**

昭和元年中の刑法犯以外の犯罪件數は三一、四一四件で、これが種別は道廳令に依る諸規則違犯の一六、〇九九件、内務省令警察犯處罰令違犯の六、一〇四件道廳警察罰令の一、四二七件、其他の七七八四件である。前年同上總數に比べて九七二件の増加を示してゐる。

## 犯罪檢擧趨勢及犯罪と人口との對比其他表

（道廳警察部調査）

| 種別＼年次 | 昭和元年 | 大正十四年 | 大正十三年 | 大正十二年 | 大正十一年 | 大正十四年 全國 一府縣平均 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 刑法犯 犯罪件數 | 四〇、二四〇 | 三七、九五二 | 三三、六五八 | 三四、三二四 | 二九、三〇〇 | 五六一、五八七 |
| 刑法犯 檢擧件數 | 三七、六七〇 | 三六、五四九 | 三一、三九二 | 三〇、八七八 | 二五、〇五六 | 四九一、九六二 |
| 刑法犯 前年ニ比シ 増加件數 | 二、二八八 | 四、二九四 | — | 五、〇二四 | 一九三 | 三六、九三八 |
| 刑法犯 前年ニ比シ 減少件數 | — | — | 六六六 | — | — | ? |
| 犯罪百ニ對スル檢擧歩合 | 九四 | 九六 | 九三 | 九〇 | 八六 | 八八 |
| 刑法犯一日平均犯罪件數 | 一一〇・二 | 一〇四・〇 | 九二・二 | 九四・〇 | 八〇・三 | 一、五三八・六 |
| 刑法犯以外ノ犯罪件數 | 三一、四一四 | 三〇、四四三 | 二六、六四四 | 二四、〇五二 | 三一、七七〇 | — |
| 同上件數 増加件數 | 九七二 | 三、七九八 | 二五、〇九三 | — | 一、八六三 | ? |
| 同上件數前年ニ比シ 減少件數 | — | — | — | 七、七一九 | — | ? |
| 同上一日平均犯罪件數 | 八六・一 | 八三・四 | 七三・〇 | 六五・九 | 八七・〇 | — |
| 警部補巡査一人平均檢擧件數 | 一七・八 | 一七・九 | 一五・九 | 一四・六 | 二二・六 | — |
| 刑法犯檢擧歩合 | 一一・四 | 一一・四 | 一二・六 | 一一・四 | 一三・七 | — |
| 即決件數 | 一四・八 | 一四・四 | 一二・六 | 一一・四 | 一三・七 | — |





## 刑法犯檢擧人員及檢擧人歩合趨勢一覽

（道廳警察部調査）

| 種別＼年次 | 昭和元年 | 大正十四年 | 大正十三年 | 大正十二年 | 大正十一年 |
|---|---|---|---|---|---|
| 刑法犯檢擧人員 男 | 二〇、四二四 | 二一、四二一 | 二一、三〇六 | 一八、七〇七 | 一九、八〇〇 |
| 刑法犯檢擧人員 女 | 三、一五五 | 三、一八三 | 三、一六九 | 二、九四七 | 三、〇八四 |
| 刑法犯檢擧人員 計 | 二三、五七九 | 二四、三二三 | 二四、四七五 | 二一、六五四 | 二三、八八四 |
| 人口 （警察調） | 二〇・〇〇 | 二七・八一 | 二二・五〇 | 一九・四〇 | 一一・一〇 |
| 人口 （國調） | 二七・〇九 | 二七・五八 | 一七・四一 | 一〇・三 | 一四・三五 |
| 人口增加ト犯罪増加トノ比較（千ニ對ス、△減） | 六〇・二九 | △ | 一七・四一 | 一〇・三 | 六・六三 |
| 各年末人口ニ對シ 人口千人中ヨリ檢擧人歩合 | 九・四 | 九・七 | 八・九 | 八・九 | 九六・四 |
| 各年末人口ニ對シ 人口千人中前科者歩合 | 二二・五 | 一四・二 | 一三・九 | 一四・一 | 一三・九 |

## 昭和二年犯罪概況（自一月至十月）

本道に於ける昭和二年一月以降十月末日迄の犯罪發生件數は六万六百三十六件の多きに達した。其うち刑法犯は三万六千百九件、拘留科料が二万四千五百二十四件で、これを昨年に比較すると發生件數は二千二百二十八件の増加を示してゐる、而して刑法犯のみの増加は三千九百五十五件で、其主なるものは詐欺二千二百七十件、窃盜千五百三十五件、横領二百十五件と云ふやうになつてゐる。其内重要犯罪では昨年の三百十二件に本年の二百三十一件で差引八十九件減少してゐる。

全体の檢擧率は昨年と略同樣九割一分で、重要のみは一割强の好成績である。

また拘留科料は前年二万四千五百二十七件で本年は一千七百三十七件減少してゐる。此減少は反面に刑事法犯が増加する爲めで刑事政策上から行けば拘留科料で引締め一方刑法犯を減少さすのが目的であるから餘り喜ぶべき現象でない。

要するに是等犯罪發生の根本は人口の自然増加と財界不況の影響による失業者が増加した結果である。

## 盜難被害の概況

昭和元年中に於ける盜難被害件數は、一六、二〇八件で之を類別にすると、强盜の二九件、窃盜（掏摸を除く）の一五、八五七件、掏摸の三二二件である。之を前年の（大正十四年の）一五、三一五件に比すれば八九三件即ち五・八％の増加を來してゐる。此盜難被害額は六〇三、三〇六圓で前年に比し五七、〇〇〇圓の減額である。

尙前五ケ年に於ける本道と全國との盜難被害を比較するに本道の被害率は全國の人口千に對する比率に對し著しい高率にある、即ち左の通り

## 盗難被害件數趨勢一覽（道廳警察部調査）

| 種別＼年次 | 昭和元年 | 大正十四年 | 大正十五年 | 大正十二年 | 大正十一年 |
|---|---|---|---|---|---|
| **本道** | | | | | |
| 盗難 強盗 | 二九 | 三五 | 一六 | 三〇 | 二七 |
| 盗難 窃盗 | 一五、八五七 | 一四、九四一 | 一四、一五八 | 一二、九五〇 | 一二、五三八 |
| 盗難 掏摸 | 三三三 | 三三九 | 二九四 | 一九九 | 二一五 |
| 盗難 計 | 一六、二〇八 | 一五、三一五 | 一四、四六八 | 一三、一七九 | 一二、七〇〇 |
| 詐欺 | 九、五四〇 | 八、八三二 | 六、五五六 | 八、二四五 | 五、八〇四 |
| 前年ニ比シ増減（△ハ減） 盗難 | 五・八三% | 五・八二% | 三・九〇% | 三・二〇% | △ |
| 前年ニ比シ増減（△ハ減） 詐欺 | 八・〇三 | 三四・七〇 | 二〇・四九 | 四二・〇六 | 〇・四〇 |
| 一日平均盗難 | 四三・六 | 四二・〇 | △三九・六 | 三六・一 | 三五・〇 |
| 人口千中被害 | 六・四九 | 六・一三 | 五・九五 | 五・四九 | 五・三八 |
| 強窃盗及掏摸被害額 | 六〇三、三〇六円 | 六六〇、三三七円 | 五〇七、二九三円 | 五八四、六一八円 | 五七三、〇三八円 |
| 同上年末人口一人當被害額 | 二四一円 | 二六四円 | 二〇九円 | 二四三円 | 二四一円 |
| **全國** | | | | | |
| 盗難 強盗 | 一、七一九 | 一、三二 | 九〇四 | 九〇一〇 | 八四三 |
| 盗難 窃盗 | 一〇、八九三 | 九、一一〇 | 四、三九九 | 五、三四九 | 四、五五六 |
| 盗難 掏摸 | 三二八、三六八 | 二八五、三八六 | 二二六、七〇七 | 二二九、八五三 | 二二七、一二四 |
| 盗難 計 | 三二五、七五六 | 二七五、〇五五 | 二二二、三六八 | 二二三、五四九 | 二二二、七一五 |
| 詐欺 | 一二四、四五八 | 一二三、七四八 | 七八、六四五 | 九〇、三一四 | 七七、九一七 |
| 前年ニ比シ増減（△ハ減） 盗難 | 一五・〇六% | 二一・六九% | △五・七三% | 五・八七% | △ |
| 前年ニ比シ増減（△ハ減） 詐欺 | △一六・八五 | 七〇・〇七 | △一二・九二 | 一六・四九 | 一八・七八 |
| 一府縣一月平均盗難 | 一九・一四 | 一六・六四 | 一二・六三 | 一二・四〇 | 一二・六五 |
| 人口千中被害 | 五・五〇件 | 四・七八件 | 三・六六件 | 四・一二件 | 三・八五件 |

## 盗難其他被害件數月別表（昭和元年中）（道廳警察部調査）

| 種別＼月別 | 一月 | 二月 | 三月 | 四月 | 五月 | 六月 | 七月 | 八月 | 九月 | 十月 | 十一月 | 十二月 | 合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 盗難 強盗 | 四 | | | | | | | | | | | | 二九 |
| 盗難 窃盗 | 一、〇〇六 | 一、〇四三 | 一、五九六 | 一、〇六八 | 一、〇七七 | 一、〇七七 | 一、〇〇七 | 一、〇〇九 | 一、〇二〇 | 一、〇八〇 | 一、〇六九 | 一、〇七〇 | 一五、八五七 |
| 盗難 掏摸 | | | | | | | | | | | | | |
| 盗難 計 | 一、〇一〇 | 一、〇二三 | 一、五九七 | 一、〇六九 | 一、〇七七 | 一、〇〇九 | 一、〇〇九 | 一、〇二〇 | 一、〇六九 | 一、〇八〇 | 一、〇六九 | 一、〇七〇 | 一五、八八六 |
| 詐欺 恐喝 | 七 | 九 | 一六 | 一四 | 一〇 | 五一 | 一〇五 | 一〇五 | 一〇五 | 一〇五 | 一〇五 | 一〇五 | 一〇五 |
| 詐欺 總計 | 八一一 | 五〇六 | 七七六 | 六六五 | 六二八 | 五一二 | 一、二一八 | 一、二一八 | 一、二一八 | 一、二一八 | 一、二一八 | 一、二一八 | 一、二一八 |
| 強盜窃盜平均 戸數千ニ對シ | 一、八二八 | 一、五七七 | 二、三八九 | 二、二七一 | 二、〇七〇 | 二、〇六四 | 二、〇五三 | 二、〇五三 | 二、〇五三 | 二、〇五三 | 二、〇五三 | 二、〇五三 | 二、〇五三 |
| 強盜窃盜平均 人口千ニ對シ | 一、二一二 | 一、二一〇 | 一、二一〇 | 一、二一〇 | 一、二一〇 | 一、二一〇 | 一、二一〇 | 一、二一〇 | 一、二一〇 | 一、二一〇 | 一、二一〇 | 一、二一〇 | 一、二一〇 |

## 盗難其他被害件數主要署別表（道廳警察部調査）

| 種別＼署名 | 稚内 | 岩内 | 小樽 | 函館 | 香深 | 網走 | 室蘭 | 根室 | 留萌 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 盗難 強盗 | | | | 四 | 五 | | 一 | 一 | |
| 盗難 窃盗 | 二三五 | 二〇七 | 二〇六 | 二、九四〇 | 二、八五一 | 二八三 | 六五三 | 一九六 | 一五三 |
| 盗難 計 | 二三五 | 二〇七 | 二〇六 | 二、九四〇 | 二、八五一 | 二八四 | 六五三 | 一九六 | 一五三 |
| 盗難 掏摸 | | | | 一四六 | 七三 | | | | |
| 詐欺 恐喝 | 七九三 | 七七四 | 一、〇二六 | 一、〇六一 | 七五 | 一八七 | 二二三 | 二二五 | 一九一 |
| 詐欺 總計 | 一、〇三八 | 一、〇二六 | 三、三八一 | 四、一七九 | 一一六 | 一二七 | 四六六 | 四二一 | 三四四 |
| 強盜窃盜平均 戸數千ニ對シ | 二一八・三 | 一一三・九 | 一一三・六 | 一一三・一 | 八五・八 | 八四・七 | 七五・七 | 七五・七 | 七四・四 |
| 強盜窃盜平均 人口千ニ對シ | 四四・一 | 三五・八 | 三五・五 | 二〇・五 | 一五・六 | 一四・七 | 一五・四 | 一四・六 | 一三・七 |
| 盗難 強盗 | 羽幌 | 旭川 | 野付牛 | 紋別 | 札幌 | 名寄 | 夕張 | 釧路 | 厚岸 |
| 盗難 窃盗 | 二 | 一 | | 一、四二一 | 九〇 | | | | |
| 盗難 計 | 二 | 一 | | 一、四二一 | 九〇 | | | | |
| 盗難 掏摸 | | | | | | 一三 | | | |
| 詐欺 恐喝 | | | | 一、二六八 | 一、一三二 | 一、八〇四 | 二八二 | 二五三 | 二五三 |
| 詐欺 總計 | | | | 一、二六九 | 一、一三二 | 一、八一六 | 二八二 | 二五三 | 二五三 |
| 強盜窃盜平均 戸數千ニ對シ | 一一二・三 | 一一三・九 | 一一三・六 | 一一三・一 | 八五・八 | 八四・七 | 七五・七 | 七五・七 | 七四・四 |
| 強盜窃盜平均 人口千ニ對シ | 一二・二 | 一二・一 | 一二・〇 | 一二・二 | 一〇・五 | 一〇・四 | 一〇・五 | 一〇・四 | 一〇・三 |

## 被殺害者の概況

本道の殺害者は、故意殺の八一人、過失殺の四八四人、計五六五人で、前年と比較するに故意殺は二〇人、過失殺は三四人何れも増加してゐる。其原因を見るに故意殺に於ては爭論上又は一時の怒りによる二五人最も多く、瘋癲人暴行人醉狂人の爲めに殺されたもの八人が之に亞いでゐる又過失殺に於ては海河川溝井戸其他で溺死した一五三人が第一位で、火災の際連れ出し兼ね又は火傷で死んだ八二人が之に次いでゐる。

今左に其趨勢を示さう。

## 被殺害の原因數趨勢一覽（道廳警察部調査）

| 年次 | 故意殺 | 昭和元年 | 大正十四年 | 大正十五年 | 大正十二年 | 大正十一年 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 故意殺 | 爭論上又ハ一時ノ怒リニ因リ | 二五 | 一七 | 二五 | 二四 | 一 |
| 故意殺 | 痴情又ハ嫉妬ニ因リ | 一五 | 六 | 六 | 二 | 一 |
| 故意殺 | 瘋癲人暴行人醉狂ノ爲メニ | 六 | 八 | 三 | 一 | 一 |
| 故意殺 | 貧困ニ因リ | 五 | 三 | 一 | 一 | 一 |
| 故意殺 | 利慾上ノ爲メニ | 一 | 六 | 一 | 一 | 一 |
| 故意殺 | 怨恨ニ因リ | 二 | 四 | 一 | 一 | 一 |
| 故意殺 | 盜賊ノ爲メニ人犯罪捕逮ニ因リ | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 故意殺 | 其他 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 故意殺 | 計 | 二九 | 二一 | 二一 | 二一 | 二一 |
| 過失殺 | 汽車車荷車及其他車ノ諸車 | 六九 | 七五 | 七七 | 七七 | 七五 |
| 過失殺 | 荷馬車電ニ乳兒ノ鼻ニ置キ火傷ニテ死シ | 七九 | 七九 | 七九 | 七九 | 七九 |
| 過失殺 | 寢具等ニテ乳房背ハ炬燵ノ邊ニ置キ火傷ニテ死シ | 一六 | 一五 | 一五 | 一五 | 一五 |
| 過失殺 | 出火ニ際シ連レ兼ネ又ハ火災ノ傷ニテ死シ | 八二 | 四二 | 四二 | 四二 | 四二 |
| 過失殺 | 海河川溝井戸其他溺死 | 一五三 | 一三六 | 一三六 | 一三六 | 一三六 |
| 過失殺 | 木材切倒ニ因リ壓死 | 九 | 七 | 七 | 七 | 七 |
| 過失殺 | 其他 | 七六 | 五七 | 五七 | 五七 | 五七 |
| 過失殺 | 計 | 四八四 | 四五〇 | 四五〇 | 四五〇 | 四五〇 |

| 大正十三年 | 大正十二年 | 大正十一年 |
|---|---|---|
| 二二 | 二二 | 二六 |
| 一五 | 一七 | 八八 |
| 五一 | 五一 | 五一 |
| 一 | 五七 | 一三 |
| 三三 | 四三 | 一六 |
| 一六 | 二六 | 一七 |
| 六四 | 七六 | 六八 |
| 六七 | 六六 | 六六 |
| 九九 | 九四 | 八八 |
| 三八 | 六九 | 三二 |
| 八二 | 七三 | 六一 |
| 一三〇 | 一三〇 | 九七 |
| 一二 | 二九 | 二二 |
| 四二 | 四三 | 四三 |
| 四六八 | 四七〇 | 三八九 |

故意殺の全國との比較　大正十四年中の故意殺につき全國との比較を見るに全國平均より少いのは、怨恨、盗賊に因るもので、これ以外は概ね全國平均より多數に上つてゐる。即ち左の通り

## 本道に於ける故意殺數と全國との比較表（道廳警察部調査）

| 種別＼年次 | 大正十四年 全國 | 大正十四年 一府縣平均 | 大正十四年 本道 | 大正十三年 全國 | 大正十三年 一府縣平均 | 大正十三年 本道 | 大正十二年 全國 | 大正十二年 一府縣平均 | 大正十二年 本道 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 盗賊ノ爲メ | 五三人 | 一・一三人 | 一人 | 四五人 | 〇・九六人 | 〇人 | 三四人 | 〇・七三人 | 〇人 |
| 怨恨ニ因リ | 一〇五 | 二・二 | 二・〇〇 | 一二二 | 二・五八 | 二・〇〇 | 八六 | 一・八三 | 一・〇〇 |
| 争論中又ハ一時ノ怒ニ因リ | 五九〇 | 一二・五六 | 一七・〇〇 | 五七一 | 一一・一七 | 一一・〇〇 | 四五三 | 一〇・四九 | 一〇・〇〇 |
| 利慾上ノ爲メ | 五三 | 一・一三 | 一・〇〇 | 五五 | 〇・一九 | 〇・〇〇 | 五五 | 〇・三四 | 〇・〇〇 |
| 捕ヲ拒ミ又ハ暴行セシ爲メ | 四四 | 〇・〇九 | | 四九 | 〇・一二 | | 一六 | 一・一七 | |
| 嫉妬人ノ爲メ | 三六 | 〇・八〇 | 一・〇〇 | 四八 | 一・〇三 | 一・〇〇 | 四二 | 〇・八一 | 〇・〇〇 |
| 暴行人又ハ酔狂人ノ爲メ | 八九 | 一・九〇 | 五・〇〇 | 八六 | 一・八三 | 〇・八七 | 一九 | 一・一九 | 〇・一〇 |
| 貧困ニ因リ | 七六 | 一・六二 | 五・〇〇 | 四一 | 〇・四九 | 〇・四一 | 四九 | 三・一一 | 三・〇〇 |
| 痴情又ハ嫉妬ニ因リ | 二四〇 | 五・一一 | 一五・〇〇 | 二一 | 四・四九 | 一五・〇〇 | 一八四 | 一五・〇〇 | 一五・〇〇 |
| 正當防衛ニ因リテ | 五五 | 一・一一 | | 二六 | 〇・一一 | | 四九 | 一・一一 | |
| 人違ニ因リテ | 八 | 〇・一七 | | 二九 | 〇・六三 | | 五五 | 三五 | |
| 賭博上ノ爭ニ因リ | 一四 | 〇・三〇 | 一・〇〇 | 二二 | 〇・二六 | 一・〇〇 | 一四 | 一・七四 | 一・〇〇 |
| 其他詳ニ | 一、六〇八 | 三四・二二 | 一四・〇〇 | 二、〇七〇 | 四三・一二 | 一二・〇〇 | 一、七五四 | 三七・〇〇 | 二・〇〇 |
| 不詳 | 六六 | 一・四〇 | | 六〇 | 一・二四 | | 三七 | 〇・七九 | |
| 總計 | 二、九四七 | 六二・七〇 | 二・四四 | 三、三二 | 七〇・八七 | 二・五六 | 二、八四三 | 六二・六三 | 二・一七 |
| 人口十万中被殺害者歩合 | 四・九三 | | | 五・五八 | | | 四・九六 | | |

昭和二年中被殺者　昭和二年中道内で殺された人の數は合計五百九十人であるが其内の三百五十五人は男二百卅五人は女でその殺害された原因は殆ど大部分過失致死で即ち五百一人がそれであるその他爭論又は一時の怒りで殺されたもの卅一人以下利慾のため七人貧困のため五人痴情又は嫉妬の四人暴行又は酔狂人のため四人盗賊のため三人といふ順序である





## 自殺の概況

**昭和元年の自殺者**　昭和元年中の自殺者は五〇四人で、之を体性別に見るときは男三一〇人、女一九四人である。前年の男三一二人に比し本年は男二人、女は二〇八人に比し一四人、計一六人の減少である。

これを大正十四年第二回國勢調査人口に對比するに其自殺歩合は人口十万に對し本年は二〇・一七%で前年の二〇・八一%に比べ稍少くなつてゐる。而して又全國の同上比率と本道比率と對照して見るに本道は各年共其の比率が少いのである。

次に其自殺原因を見るに、昭和元年に於て最も多いのは、病苦身体不具老衰不自由に因る一三三人で、憂鬱厭世失戀又は迷信に因る一〇六人之に次ぎ、精神錯亂による八八人が第三位に在る。

**昭和二年の自殺者**　昭和二年中本道の自殺者は總計五百八十一人で即ち男三百二十六人、女二百五十五人であるが今自殺の原因から調べて見ると

| | |
|---|---|
| 病苦 | 一一四 |
| 精神錯亂 | 九二 |
| 生活難 | 二六 |
| 老衰悲觀 | 二〇 |
| 失戀 | 一五 |
| 罪を懼れ懲戒され | 一〇 |
| 離縁を悲み | 九 |
| 家族の死を悲觀し | 七 |
| 痴情嫉妬 | 六 |
| 不具の爲 | 五 |
| 前非を悔ひ | 四 |
| 家族の病氣 | 三 |
| 親不行狀 | 三 |
| 其他不詳 | 三 |
| 迷信 | 一 |

である又年齢から見ると二十歳以上三十歳未満の二百四人が一番多く五十歳以上の百七十七人これに次ぎ二十歳未満は六十三人四十歳以上五十歳未満は四十三人であつてそれ等の内の二百二十一人は未婚者である。

それから自殺の方法は一番手つとり早い縊死の二百三人が一番多く次は身投の百三十三人（内女が八十九人）、猫いらず其他毒劇藥服用の百七人鐵道往生の百六人刄物の十四人銃又は火藥の十一人といふ順序である、又自殺の時期は何といつても生理的變化のある春秋二季即ち四、五、六月及び九、十の兩月である。

今左に自殺原因及手段並年齢別を過去五ケ年に渉つて比較した表を掲げよう。

## 自殺數及原因別表（道廳警察部調査）

| 年次 | 自殺者 男 | 自殺者 女 | 自殺者 計 | 原因別 精神錯亂 | 病苦、不具、老衰 | 活計難 | 將來苦慮悔ヒ罪離婚ヲ悲ミ、私狀又ハ死ヲ世、失戀、迷信 | 家庭不和 | 前非ヲ悔ヒ | 商業損失ノ發覺 | 懲戒譴責ヲ虞レ | 結婚ヲ悲ミ | 病氣ヲ苦ニ | 憂鬱、厭世 | 其他 | 人口十万中自殺者 | 年末現在人口 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 二八七 | 一九六 | 四八三 | 七六 | 一一六 | 二〇 | 九六 | 五八 | 一〇 | 五五 | 一一六 | 六五 | 一七 | 九九 | 二五 | 二〇・三四 | 一七・八三 |
| 大正十二年 | 二四八 | 一八〇 | 四二八 | 七二 | 一一七 | 九 | 九九 | 五一 | 一八 | 四八 | 一三 | 四二 | 一三 | 九四 | 一五 | 一九・八一 | 二〇・一七 |
| 大正十三年 | 二九五 | 一八八 | 四八三 | 七七 | 一二〇 | 二三 | 九四 | 五九 | 一六 | 五五 | 一三 | 四四 | 一三 | 九七 | 二六 | 二〇・八一 | 二〇・一七 |
| 大正十四年 | 二三二 | 一八〇 | 四〇二 | 七七 | 一二四 | 二八 | 一〇六 | 五六 | 一七 | 六〇 | 一三 | 四五 | 一三 | 一〇〇 | 二五 | 二〇・一七 | 二〇・一七 |
| 昭和元年 | 二一〇 | 一九四 | 四〇四 | 八八 | 一二三 | 二〇 | | | | | | | | | | | |

## 自殺手段別表（道廳警察部調査）

| 年次 | 縊死 男 | 縊死 女 | 入水 男 | 入水 女 | 刎物ニテ 男 | 刎物ニテ 女 | 銃又ハ火藥ニテ 男 | 銃又ハ火藥ニテ 女 | 毒物又ハ劇物ヲ服シテ 男 | 毒物又ハ劇物ヲ服シテ 女 | 汽車 男 | 汽車 女 | 其他 男 | 其他 女 | 人口十万中自殺者歩合 全國 | 人口十万中自殺者歩合 本道 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 一五三 | 六〇 | 三三 | 五八 | 一三 | 一〇 | 六 | 一 | 四八 | 四二 | 四一 | 二九 | 五 | 一 | 二三・九七 | 二四・三四 |
| 大正十二年 | 一三三 | 五三 | 三〇 | 五五 | 一〇 | 四四 | 四 | — | 四二 | 三八 | 二五 | 三三 | 五 | 六 | 二三・四一 | 一七・八三 |
| 大正十三年 | 一四五 | 六一 | 三三 | 三七 | 一〇 | 四四 | 三 | — | 四九 | 四八 | 四一 | 三六 | 四 | 三 | 二三・九七 | 一九・八七 |
| 大正十四年 | 一一三 | 五九 | 三三 | 五五 | 一〇 | 五六 | 七 | 一 | 四二 | 三九 | 五一 | 三三 | 五 | 三 | 二四・三四 | 二〇・八一 |
| 昭和元年 | 一六九 | 五五 | 二九 | 五九 | 一四 | 五五 | 六 | 二 | 四七 | 三八 | 四五 | 三三 | 五八 | 三 | 二四・九八 | 二〇・八一 |

## 自殺者年齢別（道廳警察部調査）

| 年次 | 十六才未滿 男 | 十六才未滿 女 | 十六才以上 男 | 十六才以上 女 | 二十才以上 男 | 二十才以上 女 | 三十才以上 男 | 三十才以上 女 | 四十才以上 男 | 四十才以上 女 | 五十才以上 男 | 五十才以上 女 | 不詳 男 | 不詳 女 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | — | — | 一三 | 二七 | 六一 | 七九 | 三九 | 六四 | 三五 | 四四 | 一六 | 四一 | 一一 | 三 |
| 大正十二年 | 二 | 二 | 一三 | 二八 | 七七 | 八〇 | 三七 | 六六 | 一五 | 三〇 | 一八 | 四一 | 一二 | 三 |
| 大正十三年 | 四 | 一 | 一四 | 三〇 | 七七 | 八三 | 四九 | 六六 | 三五 | 四一 | 一五 | 五四 | 九 | 三 |
| 大正十四年 | 二 | 二 | 二四 | 三九 | 七八 | 八三 | 四九 | 六九 | 二八 | 四八 | 一八 | 四四 | 二 | 一 |
| 昭和元年 | 三 | 六 | 一六 | 三五 | 六五 | 六九 | 三九 | 五五 | 二八 | 四八 | 一三 | 四四 | 一五 | 一 |

### 災害の死者概況

**昭和元年災害死者**

昭和元年中の天災事變に因る死者は一、六二人で、前年に比し七三人の増加である。變死者の人口十萬に對する割合は四十七人で前年の四十四人に比して三人の増率を來した。

變死者對人口比率を全國と本道と對照するに本道は各年共に六割以上の多率を示してゐるのである。

昭和元年中に於ける變死者の最も多い災害原因は過失による四七一名で、難船による一八六名之に亞ぎ、鑛業上の一一五が第三位である。

**昭和二年災害死者**

昭和二年中死亡した人員は總計千百三十人で、其内九百九十五人は男である。其主要なる原因別を見るに

| | | |
|---|---|---|
| 難船 | 一五四 | 落磐 八六 |
| 轢死（汽車） | 八八 | 雪崩凍死 六七 |
| 瓦斯爆發 | 五六 | 途上發病 七七 |
| 火災燒死 | 三八 | 土石崩壞 三八 |
| 運炭車 | 一一 | （以下略） |

今是等の因由別、年次別及其他に關する統計を掲げよう。





## 災害死亡者因由別表（道廳警察部調査）

| 因由別 | 昭和元年 | 大正十四年 | 大正十三年 | 大正十二年 | 大正十一年 |
|---|---|---|---|---|---|
| 災害因由 洪水及海嘯ニテ | 一、一六三 | 一、〇八九 | 一、〇九九 | 一、〇一三 | 一、〇一二 |
| 難船ニテ | 二八 | 一五六 | 一六六 | 一七四 | 一六九 |
| 火災ニテ | 四六 | 一一六 | 一九九 | 一六六 | 一九七 |
| 積雪ニ壓レテ死ス | 四七 | 四六 | 四〇 | 四七 | 四七 |
| 土石ニ崩壞シテ | 二三 | 三三 | 二八 | 二九 | 二四 |
| 樹木顚倒又ハ潰屋等ニテ | 四四 | 八〇 | 四〇 | 五四 | 五四 |
| 鑛業上ノ一一五ニテ | 四三 | 二三 | 二八 | 五四 | 八〇 |
| 默過ニテ | 二三 | 一八 | 一八 | 一九 | 六七 |
| 其他 | 一八六 | 一三 | 一〇 | 一九 | 二六 |
| 計 | 二 | 三 | 一 | 一 | 九七 |
| 一日平均災害死者數 | 三・二 | 三・〇 | 三・〇 | 三・三 | 二・九 |
| 人口十万ニ對スル災害死者歩合 | 四六・五〇 | 四三・五八 | 四四・九六 | 五〇・六〇 | 五九・〇〇 |
| 一日平均災害死者數 府縣平均 | — | 〇・九三 | 〇・九三 | 三・五六 | 一・〇三 |
| 人口十万ニ對スル災害死者歩合 全國 | — | 二六・八四 | 二六・九五 | 一〇四・四八 | 三一・五五 |

### 火災の概況

**件數及損害高**

昭和元年中の火災度數は一、五六二度で、之れの原因別を示すと失火一、四七二度、放火の四七度、其他の四三度である。これを前年と比較すると失火は一三度を減じ、放火は八度増し、其他は増減なく、差引五度減つた譯である。

而して其火災燒失損害見積額は三、二七四、四三三圓で前年に比し二、二九四、七四四圓の減少である。此著しい減少は前年の樣な大火がなかつたからである。此火災損害額を同年末の現在戸數一戸に割當てるときは六圓九十八錢五厘で、强窃盗被害額の同上割當一圓二十八錢七厘に比べて約六倍の多額に當つてゐる。

**失火原因別**

次に昭和元年中失火件數一、四七二について其原因を見るに其最も多いのは炬燵、暖爐、火鉢から起きた三六六件で、爐の焚火及竈の焚火の三一一件之に亞ぎ小供の弄火、マッチの燃殻及煙草の吸殻の投棄による一六四件が第三位である。

**火災月別**

其火災のあつた月を見るに、昭和元年中では五月で二二三度に達してゐる。次は十二月の一六六度で、前

者は永い冬籠りから醒めて雪も溶け道路を焼き棄てたり其他火を用ふることの多い田畑も乾いて散ばつた埃を掃き集めて之い月てあり後者は、冬籠りして暖爐に炬燵に常住家に火の絶間のない時期てあるからてあらう。

## 火災度數、燒失戸數及其建坪趨勢一覽表

（道廳警察部調査）

| 種別＼年次 | 昭和元年 | 大正十四年 | 大正十三年 | 大正十二年 | 大正十一年 |
|---|---|---|---|---|---|
| 火災度數 放火 | 一、四七三 | 一、四八五 | 一、五八〇 | 一、四三八 | 一、四八四 |
| 火災度數 失火 | 四三 | 四三 | 二三 | 二七 | 二五 |
| 火災度數 雷火及不審火 | 一、五六二 | 一、五六七 | 一、六三九 | 一、五〇九 | 一、五五八 |
| 前年ニ比シ增減 | 一五 | 七二 | 一三〇 | 四九 | 九四 |
| 發火晝夜別 晝 | 九五二 | 九四二 | 九九五 | 九二五 | 九一八 |
| 發火晝夜別 夜 | 六一〇 | 六二五 | 六四四 | 五八六 | 六四〇 |
| 燒失戸數 | 二、〇五五 | 二、七八三 | 二、〇八〇 | 二、四三五 | 二、一二三 |
| 燒失建坪數 | 五〇、八六六坪 | 七一、四〇五坪 | 五八、四八九坪 | 六四、六二七坪 | 四七、六一九坪 |
| 損害見積額 | 三、二七四、四三三・〇七五円 | 五、五六九、一七七・三八〇円 | 四、九五二、八八三・八一〇円 | 三、六八二、八四二・四五〇円 | 二、九一七、一〇九・六一〇円 |
| 燒戸數 | 一・九戸 | 二・四戸 | 一・六戸 | 二・一戸 | 一・八戸 |
| 燒失棟數 | 二・一棟 | 二・四棟 | 二・〇棟 | 二・二棟 | 二・〇棟 |
| 燒失（直チニ消止チ除ク）損害額 | 三、〇一二・三五七円 | 四、七五一・八五八円 | 三、八二四・六二一円 | 三、二四四・七九五円 | 二、四五七・五七八円 |
| 戸數千ニ對スル火災度數 | 三・四度 | 三・四度 | 三・七度 | 三・四度 | 三・五度 |
| 所轄戸數人口ニ對スル損害額 一戸當 | 七・〇八〇円 | 一二・二〇五円 | 一一・一〇三円 | 八・二〇七円 | 六・五九四円 |
| 所轄戸數人口ニ對スル損害額 一人當 | 一・三四三円 | 二・三三九円 | 二・一三円 | 一・五三四円 | 一・三二四円 |

## 火災損害額及出火割合趨勢一覽表

（道廳警察部調査）

| 種別＼年次 | 昭和元年 | 大正十四年 | 大正十三年 | 大正十二年 | 大正十一年 |
|---|---|---|---|---|---|
| 燒失損害額 | 三、二七四、四三三円 | 五、五六九、一七七円 | 四、九五二、七八五円 | 三、六八二、八四三円 | 二、九一七、一一〇円 |
| 火災一度ニ對スル損害額（直ニ消止メヲ除ク） | 三、〇一五 | 四、七五三 | 三、八二五 | 三、二四五 | 二、四五八 |
| 燒失戸數一戸ニ對スル損害額 | 一、五九三 | 二、〇一六 | 二、三八二 | 一、五一三 | 一、三七五 |
| 各年末現在 戸數一戸ニ對スル損害割當額 | 六、九八五 | 一二、八八一 | 一〇、九五二 | 八、二〇八 | 六、五七八 |
| 各年末現在 人口一人ニ對スル損害割當額 | 一・三一〇円 | 二・二三九円 | 二・〇三七円 | 一・五三四円 | 一・二三八円 |
| 一日平均火災度數 | 四・三度 | 四・三度 | 四・五度 | 四・一度 | 四・四度 |
| 火災燒失一日平均損害額 | 八、九七一円 | 一五、二五八円 | 一三、五六九円 | 一〇、〇九〇円 | 七、九九二円 |
| 各年末現在戸數萬中出火割合 | 三三・三三度 | 三六・四三度 | 三六・二三度 | 三三・六三度 | 三五・一三度 |

## 火災原因別趨勢一覽表

（道廳警察部調査）

| 種別＼年次 | 昭和元年 | 大正十四年 | 大正十三年 | 大正十二年 | 大正十一年 |
|---|---|---|---|---|---|
| 爐ノ焚火及竈ノ焚火 | 三二 | 三七四 | 四六九 | 四七四 | 五四三 |
| 炬燵、火鉢、煖爐 | 三六六 | 三二九 | 三七〇 | 三八〇 | 三八四 |
| 小供ノ弄火、マッチノ燃殼及煙草ノ吸殼ノ投棄 | 一六四 | 一六二 | 一五五 | 一二八 | 一三〇 |
| 屋外焚火及野火山火 | 八七 | 九四 | 九九 | 五三 | 五五 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 洋燈、神佛燈明、蠟燭 | 八七 | 一三三 | 一〇三 | 七三 | 七〇 |
| 煙筒及汽車ノ飛火 | 二二五 | 一六〇 | 一七二 | 一二七 | 七四 |
| 既合ニ置忘レタ提灯 | 四三 | 六〇 | 三五 | 三八 | 四二 |
| 風呂場營業用浴場及乾燥場 | 七九 | 九五 | 七三 | 七七 | 四三 |
| 其他 | 一三〇 | 八九 | 一〇六 | 八八 | 一四三 |
| 計 | 一、四七三 | 一、四八五 | 一、五八〇 | 一・四三八 | 一、四八四 |

## 本道と全國との火災狀況比較一覽表（道警察部調査）

| 種別＼年次 | 大正十四年 全國 | 大正十四年 一府縣平均 | 大正十四年 本道 | 大正十三年 全國 | 大正十三年 一府縣平均 | 大正十三年 本道 | 大正十一年 全國 | 大正十一年 一府縣平均 | 大正十一年 本道 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 數度災火 失火 | 一四、九二二 | 三一七 | 一、四八五 | 一五、一六〇 | 三三三 | 一、五八〇 | 一四、八四四 | 三一七 | 一、四三八 |
| 放火 | 一、二三四 | 二六 | 三五 | 一、〇一四 | 二二 | 四六 | 八九八 | 一九 | 四四 |
| 雷火 | 一、五〇〇 | 三三 | 四三 | 一、五〇〇 | 二八 | 三三 | 二三 | 二 | 二三 |
| 不審火 | 一七、六三六 | 三七五 | 一、五六二 | 一七、四七四 | 三三二 | 一、六九二 | 一、七八二 | 三六 | 一、五〇九 |
| 他火 | | | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | | | |
| 一日平均出火度數 | 四八・三 | 一・〇五度 | 四・三〇度 | 四七・八七度 | 一・〇二度 | 四・五〇度 | 四五・二四度 | 〇・九二度 | 四・一〇度 |
| 年末現在戸數中出火歩合 | 一四・七〇 | — | 三・四三 | 一四・五六 | — | 三六・二三 | 一四・〇六 | — | 三三・六三 |
| 燒失損害見積額 | 一三〇、〇一五、三五九円 | — | 五、五六九、一七五円 | 六二、四八四、四七〇円 | — | 四、九五二、七八五円 | 一〇五八、五七五円 | — | 五、六六二、八四三円 |
| 全燒一戸當損害額 | 五、二五三 | — | 二、〇一六 | 三、三六二 | — | 二、三八二 | 二、六三七 | — | 一、五二二 |
| 出火一度ニ對スル損害額 | 一〇、三二三 | — | 四、七五三 | 五、二〇〇 | — | 三、八二五 | 六七、〇七〇 | — | 三、二四五 |

## 火災度數月別表（道警察部調査中）

| 月別 | 度數 火災 | 損害見積額 | 平均火災一度ニ對スル（直ニ消止チ除ク）燒失 戸數 | 棟數 | 損害額 |
|---|---|---|---|---|---|
| 五月 | 二一 | 一四、七四〇、〇〇〇円 | 一・一 | 一・一 | 一、一七四・〇〇〇 |
| 四月 | 二二 | 一二、五七二、四〇〇 | 一・一 | 一・一 | 一、一七二・四〇〇 |
| 三月 | 二二 | 二五、九二、九七〇 | 一・一 | 一・一 | 一、一七九・九七〇 |
| 二月 | 一三 | 三五、三二、八三〇 | 一・一 | 一・一 | 一、一七二・八三〇 |
| 一月 | 二八 | 三五、九二、〇三〇 | 一・一 | 一・一 | 一、一七九・〇三〇 |
| 十九月 | 八七 | 一四、八九九、四三五円 | 一・七 | 一・一 | 一、一七九・四三五 |
| 八月 | 六 | 一、一七三、一二八・三〇〇 | 一・七 | 一・一 | 一、一七二・一二八 |
| 七月 | 一四 | 八、九五四、一五五、四〇〇 | 一・四 | 一・一 | 一、一七九・五四〇 |
| 六月 | 二八 | 一〇、七三〇、〇〇〇 | 一・七 | 一・一 | 一、一七〇・〇〇〇 |

## 火災度數及損害額主要署別一覽表（道警察部調査中）

| 署別＼主要 | 全道 | 宝名瀧野釧旭小帶札函付 | 蘭帝川牛路川樺廣幌館 |
|---|---|---|---|
| 火災度數 失火 | 一、四七三 | 二〇四 | 二四四四五七三七三六六四 |
| 放火 | 四七 | 一 | 一一一三一二四一三二 |
| 雷火 | 二 | | |
| 不審火 | 四一 | | |
| 合計 | 一、五六二 | 二四 | 二四四四五七六三八七九八〇 |
| 損害見積額 | 三、三七四、四三三・〇七五 | 八、六九七、〇九五・〇〇〇 | 一〇八八、七三、七七二・〇〇〇 |
| 所轄戸數人口ニ對スル 戸數千戸ニ對スル火災度數 | 三・四 | 一四・七 | 一四二・七・七・五六七・三 |
| 損害額 一戸當 | 七・〇八〇 | 七二九、〇〇九・〇〇〇 | 一四二九、七・二五二・〇〇〇 |
| 損害額 一人當 | 一・三四三 | 一・四三六 | 一・三七二・〇〇〇 |
| 一年戸數末現在燒失損害額 | 一〇・〇〇三円 | — | 二・八六二円 |
| 一年戸數末現在燒失損害額 | 五・二〇四円 | — | 一〇・九五二円 |
| 一年戸數末現在燒失損害額 | 九四・三三三円 | — | 八・二〇八円 |

| | | |

| | 夕張 | 遠輕 | 總計 | | |

| 寄席 | 活動寫眞興行場數 | 人口百ニ對スル入場者歩合 | 玉突場 |
|---|---|---|---|
| 三 | 六 | 五・三二 | 七四 |
| 六 | 九 | 五・一七 | 四〇 |
| 二 | 九 | 六・九七 | 三三 |
| 二 | 四 | 三・五六 | 二〇 |
| 一 | 四 | 四・七一 | 一三 |
| 一 | 六 | 三・九五 | 八 |
| 三 | 五一 | 三・二一 | 三二 |

### 活動寫眞觀覽入場者趨勢

| | | （人口百ニ對スル入場者歩合） |
|---|---|---|
| 昭和元年 | | 三・二一 |
| 大正十四年 | | 二・九四 |
| 大正十三年 | | 二・七八 |
| 大正十二年 | | 二・六九 |
| 大正十一年 | | 二・七二 |
| 大正十年 | | 二・三三 |

## 裁判所及職員（內閣統計局調査）

本道に於ける裁判は札幌控訴院の管轄に屬し、其下に五地方裁判所、十九區裁判所があつて、夫々本道の裁判事務を掌つてゐる。即ち下段の通り、

尙今回思想犯罪檢擧の爲め思想檢事として札幌控訴院に一名、札幌地方裁判所に一名配置された。

以下大正十四年中に於て道內裁判所で取扱つた民事並刑事々件、登記及行刑事務につき其一班を統計によつて示さう。

札幌控訴院

- 院長 一
- 判事 五
- 檢事長 一
- 檢事 二

- 札幌地方裁判所
  - 檢事正一 檢事八
  - 小樽區裁判所
  - 室蘭區裁判所
  - 岩內區裁判所
  - 浦河區裁判所
  - 岩澤區裁判所
- 函館地方裁判所
  - 檢事正一 檢事六
  - 函館區裁判所
  - 江差區裁判所
  - 壽都區裁判所
- 旭川地方裁判所
  - 檢事正一 檢事七
  - 旭川區裁判所
  - 名寄區裁判所
  - 增毛區裁判所
  - 稚內區裁判所
- 釧路地方裁判所
  - 檢事正一 檢事四
  - 釧路區裁判所
  - 帶廣區裁判所
  - 網走區裁判所
  - 根室區裁判所
- 樺太地方裁判所
  - 檢事正一 檢事三
  - 豐原區裁判所
  - 眞岡區裁判所





# 民事事件

## 區裁判所に於ける第一審訴訟事件、種別及結果一覽表

（大正十四年中 內閣統計局調査）

| 種別 / 裁判所 | 札幌地方裁判所管內 | 函館地方裁判所管內 | 旭川地方裁判所管內 | 釧路地方裁判所管內 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|
| 總件數 新受件數 | 六、七八七 五、三〇〇 | 三、五五六 三、一一九 | 三、六四〇 二、九二五 | 三、一二八 二、四七九 | 一七、一一一 一三、八二三 |
| 種別（總件數） 通常訴訟 | 四、九三六 | 二、五〇三 | 二、三六六 | 二、三七〇 | 一二、一七五 |
| 證書及爲替訴訟 | 五、八二二 | 三、一九 | 四二二 | 一二八 | 一、四五〇 |
| 公事訴訟 | 九五 | 二六 | 二〇 | 一四 | 一五五 |
| 假差押及假處分事件 | 一、一六二 | 六九八 | 八二〇 | 六一〇 | 三、九〇一 |
| 裁判所ニ繫屬シタル訴訟外ノ申立 | 一二 | 一〇 | 一三 | 六 | 四一 |
| 結果 關席判決 | 一、六〇八 | 一、〇六七 | 八〇七 | 八〇九 | 四、二九一 |
| 拋棄認承ニ基ク判決 | 三四 | 四四 | 二 | 一二 | 五二 |
| 其他ノ終局判決 | 四五四 | 三九九 | 三五四 | 二五二 | 一、四五九 |
| 取下 | 一、一三七 | 四一五 | 六六〇 | 四七五 | 二、六三三 |
| 和解 | 五六二 | 三〇〇 | 二〇〇 | 一六三 | 一、二二五 |
| 其他ノ狀況 | — | — | — | — | — |
| 合計 | 一、二五五 | 一、九五一 | 二、九五六 | 二、七九六 | 三、九三八 |
| 其差戻果 | 五〇五〇 | 三、一三六 | 二、〇九五 | 二、五〇七 | 一三、五九八 |
| 人口萬ニ付新受件數 | 五五・三二 | | | | 全國 三九・六六 |

## 地方裁判所に於ける第一審訴訟件數、種別及結果一覽表

| 種別 / 裁判所 | 札幌地方裁判所管內 | 函館地方裁判所管內 | 旭川地方裁判所管內 | 釧路地方裁判所管內 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|
| 總件數 新受件數 | 一、三六〇 七三八 | 五二三 三三三 | 六六九 三九五 | 二九八 一五七 | 二、八五〇 一、六二三 |

## 地裁判所に於ける控訴件數、種別及結果一覽表

| 種別（總件數） | 通常訴訟及假差押訴訟 | 通常訴訟及假處分訴訟 | 通常訴訟及假處分訴訟 | 通常訴訟及假處分訴訟 | 通常訴訟及假處分訴訟 | 通常訴訟及假處分訴訟 | 通常訴訟及假處分訴訟 | 通常訴訟及假處分訴訟 | 通常訴訟及假處分訴訟 | 通常訴訟及假處分訴訟 | 通常訴訟及假處分訴訟 | 通常訴訟及假處分訴訟 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 結果 | 人事訴訟 | 關係訴訟 | 其他訴訟 | 取下 | 和解 | 命令却下 | 計 | 判決 | 棄却 | 廢棄 | 取下 | 和解 |
| 裁判所 | 合計 | 拋棄 | 認諾 | 席上和解 | 其他ノ終局判決 | 訴訟ノ差戻 | 訴訟ノ差戻 | 訴訟ノ差戻 | 訴訟ノ差戻 | 訴訟ノ差戻 | 訴訟ノ差戻 | 訴訟ノ差戻 |
| 札幌地方裁判所 | 九六四 | 一九三 | 一一八 | 三三七 | 一九八四 | 一七九 | 一四八 | 一六六 | 二四五 | 一八 | 一八五 | 一八九 |
| 函館地方裁判所 | 三五二 | 六六〇 | 六四 | 八三 | 九四 | 一一〇 | 一一 | 一一 | 一二六 | 三四 | 一二九 | 一二 |
| 旭川地方裁判所 | 四五三 | 七五 | 六七 | 九六 | 一〇三 | 二二 | 一二九 | 一二九 | 一三五 | 三〇 | 一三五 | 一三五 |
| 釧路地方裁判所 | 三六 | 三一 | 二〇九 | 四七 | 七三 | 五三 | 一五 | 七七 | 七七 | 一四 | 七七 | 一〇 |
| 計 | 一八九四 | 二七三 | 二九 | 三五五 | 四六七 | 四八九 | 一八〇 | 一七八 | 五〇三 | 一二三 | 五〇三 | 一〇四 |

## 控訴件數、種別及結果表

| 控訴院 | 件數 | 種別（總數） | 判決 | 結果 |
|---|---|---|---|---|
| 種別 | 總件數 | 新受件數 | 通常訴訟 | 證書及爲替訴訟 | 人事訴訟 | 棄却 | 廢棄 | 取下 | 和解 | 命令却下 | 計 |
| 札幌 | 三九八 | 一八一 | 三八三 | 四 | 一一 | 五一 | 二〇 | 五一 | 一〇 | 七 | 一三八 |
| 全國 | 九、六七四 | 四、七四三 | 八、八八六 | 四一七 | 三七一 | 一、八五四 | 六七四 | 一、一六六 | 四三六 | 二一 | 四、一五一 |

## 公證人事務及收入表

| 裁判所 | 種別 | 公證人 | 法律行爲ニ非ザル事實 | 法律所爲 | 拒絕證書 | 認證 | 執行文ノ付與 | 正本謄本附屬書類ノ交付 | 閱覽 | 其他 | 計 | 公證人收入金額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 札幌地裁管內 | | 六 | 八、〇〇三 | | 六五 | 二〇 | 一、〇〇五 | 九、九二 | 一五 | 三、六九三 | 二三、七一一 | 三九、一一三 |
| 函館地裁管內 | | 二 | 三、四一二 | | 三 | 二 | 四、〇〇四 | 三、七八〇 | 四 | 一、二六八 | 八、八六九 | 一三、三四五 |
| 旭川地裁管內 | | 二 | 二、八一六 | | | | 一、八一八 | 三、八九四 | | 八、八一一 | 八、〇三三 | 九、〇六九 |
| 釧路地裁管內 | | 三 | 二、一六五 | | | | 一、二六 | 二、七八九 | 二一 | 三五五 | 五、六〇一 | 七五、五八八 |
| 計 | | 一三 | 一六、三九五 | | 六八 | 一六三 | 一、九四九 | 二〇、三七四 | 四三 | 六、一九七 | 四五、二一四 | 七五、四三三 |

## 刑事事件

（大正十四年中内閣統計局調査）

### 第一審裁判事件總數及被告人總數一覽表

| 種別 | 受理件數 | 總數 | 終局件數 | 未終局件數 |
|---|---|---|---|---|
| 裁判所 | 新受 | | | |
| 札幌地方裁判所 | 二、四六五 | 二、四二一 | 二、四一〇五五 | |
| 函館地方裁判所 | 一、〇九二 | 一、〇六八 | 一、〇八三九 | |
| 旭川地方裁判所 | 一、四六四 | 一、四一七 | 一、四三三 | |
| 釧路地方裁判所 | 一、二九四 | 一、二六七 | 一、二七九一五 | |
| 計 | 六、三一五 | 六、一七三 | 六、二〇四一一 | |

## 登記一覽表

| 件種別 | 裁判所 | 納船不課税 | 物建不課税 | 地土不課税 |
|---|---|---|---|---|
| 鑛工業場財團 | 札幌地方裁判所 | 一四八 | 八、八五六 七六八 | 三四、〇、三〇九 |
| | 函館地方裁判所 | 一七八 | 三、八五六 | 三、二、三五六 |
| | 旭川地方裁判所 | 一 | 四、〇三九 | 三、〇、九八一 |
| | 釧路地方裁判所 | 一九七 | 四、九七一 | 三、〇、一〇〇 三五六 |
| 計 | | 三四六 七九 | 一、八五三 九五 | 八、七、〇、三五六 三五六 |

## 第一審刑法犯有罪被告人名別表

| 罪名 | 北海道 | 全國 |
|---|---|---|
| 公務ノ執行ヲ妨害スル罪 | 二 | 二、一六一 |
| 公務ノ執行ヲ妨害スル罪 | 一 | 一、一七一 |
| 公務ノ執行ヲ妨害スル罪 | 一 | 一、一七一 |
| 放火及失火ノ罪 | 一九 | 一九、三五一 |
| 放火及失火ノ罪 | 一 | 一、三五一 |
| 放火及失火ノ罪 | 一 | 一、三五一 |
| 放火及失火ノ罪 | 一 | 一

# 行刑

## 札幌控訴院管内 刑務所及職員一覧表

（大正十四年末現在 内閣統計局調査）

| 刑務所種別 | 刑務所 | 支所 | 出張所 | 警察留置場 | 職員 典獄 | 典獄補 | 看守長 | 通譯 | 保健技師技手 | 教誨師 | 教師 | 作業技手 | 看守 | 女監取締 | 雇傭 | 合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 全國 | 五五 | 四三 | 六三 | 一、二三三 | 四七 | 三〇 | 三九八 | 一 | 五 | 一〇〇 | 一三九 | 三三 | 二六六 | 六、五七八 | 一五一 | 一、四九八 |
| 函館刑務所 | 一 | 一 | | 七九 | 一 | 一 | 八 | 一 | 一 | 一 | 四 | | 二 | 二 | 二 | 二 |
| 札幌刑務所 | 一 | 四 | 四 | 七九 | 一 | 二 | 一三 | | 二 | 三 | 三 | | 六 | 一四 | 一 | 二 |
| 網走刑務所 | 一 | 一 | 五 | | 一 | 三 | 九 | | 二 | 四 | 二 | | 四 | 九 | 二 | 二 |
| 釧路刑務所 | 一 | 七 | | | 三 | 一 | 八八 | 一 | 五 | 二 | 二 | | 六六 | 一三 | 二 | 二 |
| 合計 | 四 | 一 | 五 | 七九 | 一 | 三 | 三九 | 一 | 五 | 二 | 二 | | 二六 | 六 | 一 | 一 |

## 在所人員一覧表

（昭和元年末）

| 刑務所種別 | 刑務所 | 支所 | 出張所 | 警察留置場 | 職員 典獄 | 典獄補 | 看守長 | 通譯 | 保健技師技手 | 教誨師 | 教師 | 作業技手 | 看守 | 女監取締 | 雇傭 | 合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 立營利ヲ目的トセザル法人 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 商號 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 支配人 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 未成年者 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 妻 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 法人 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 商社 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 産業組合 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 住宅組合 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 漁業組合 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他合計 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 登錄稅及手數料（圓） | 六四一、五五二 | 一八七、六二〇 | 三二七、二五五 | 三一九、四二七 | 一、四七五、八六三 | | | | | | | | | | | |





## 受刑者罪名別一覧表

（昭和元年末）

| 罪名 | 刑務所 | 男 | 女 | 被疑者及刑事被告人 | 受刑者 | 勞役場留置人 | 乳兒 | 合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 窃盜 | 札幌刑務所 | 四三五 | 八一 | 一三 | 一九 | 七九 | 八〇 | 一〇 |
| | 旭川支所 | 八一 | 三 | 二 | 九 | 四 | 五 | 二 |
| | 大通支所 | 三四 | 二 | 二 | 三 | 五 | 五 | 二 |
| | 小樽支所 | 二 | 一 | 一 | 二 | 七 | 七 | 二 |
| | 岩見澤出張所 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 函館刑務所 | 三〇九 | 一 | 一 | 一 | 四 | 六 | 一 |
| | 釧路刑務所 | 一五七 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 網走刑務所 | 二六四 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 總計 | 一、一四九二三 | 一 | 一 | 二 | 一 | 二 | 二 |
| | 大正十四年末 | 一、一六七二八 | 二 | 二、三八九二、三二五四二 | 二、二〇三二、三〇五一二、三二八五 | 二、二〇三二、三〇五一二、三二八五 | 二、四五一二、六八一二、三三九二、五〇八 | 二、四五一二、六八一二、三三九二、五〇八 |
| | 大正十三年末 | 一、八九一三 | 一 | 二、三七六 | 二、二四四 | 五六 | 二 | 二、四三五 |
| | 大正十二年末 | 一、二五五二 | 一 | 五四三七五 | 五六七五 | 七七六八六 | 六二八六 | 七六〇二四三九 |
| | 大正十一年末 | 一、四九五四二 | 一 | 一三二 | 一三〇 | 二 | 二 | 一三二 |
| 詐欺 | 札幌刑務所 | 四三五 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 旭川支所 | 八一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 大通支所 | 三四 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 小樽支所 | 二 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 岩見澤出張所 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 函館刑務所 | 三〇九 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 釧路刑務所 | 一五七 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 網走刑務所 | 二六四 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 總計 | 一、一四九二三 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 大正十四年末 | 一、一六七二八 | 二 | 二、三八九二、三二五四二 | 二、二〇三二、三〇五一二、三二八五 | 二、二〇三二、三〇五一二、三二八五 | 二、四五一二、六八一二、三三九二、五〇八 | 二、四五一二、六八一二、三三九二、五〇八 |
| | 大正十三年末 | 一、八九一三九 | 一 | 二、三七六 | 二、二四四 | 五六 | 二 | 二、四三五 |
| | 大正十二年末 | 一、二五五四一 | 一 | 五四三七五 | 五六七五 | 七七六八六 | 六二八六 | 七六〇二四三九 |
| | 大正十一年末 | 一、四九五四二 | 一 | 一三二 | 一三〇 | 二 | 二 | 一三二 |

| 合計 | 其他 | 横領 | 詐欺及恐喝 | 放火 | 殺人 | 傷害 | 猥褻姦淫及重婚 | 文書及有價證券偽造 | 賭博及富籤 | 强盗 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 男 | 男 | 男 | 男 | 男 | 男 | 男 | 男 | 男 | 男 | 男 |
| 女 | 女 | 女 | 女 | 女 | 女 | 女 | 文 | 女 | 女 | 女 |
| 計 | | | | | | | | | | |
| 七五八 | 一九 | 三〇 | 八一 | 三五 | 四一 | 五八 | 三 | 一三 | 四 | 三 |
| 一六四 | 七 | 一三 | 三〇 | | 一二 | 一三 | | 二 | 九 | 一 |
| 五九 | 一 | | 七 | 二 | 六 | 二一 | 一二 | 一 | 一 | |
| 五二三 | | | | | 一 | | | | | |
| 二一二 | 二 | | | | | | | | | |
| 三四五 | 一二 | 一九 | 四三 | 五 | 一三 | 二〇 | 七 | 五 | 五 | 八 |
| 三五二 | 九 | 六 | 四〇 | 一 | 三六 | 二九 | 五 | 二 | 九 | 四八 |
| 六一一 | 一〇 | 八 | 二七 | 三一 | 一七 | 三七 | 一三 | 六 | | 九八 |
| 二、三〇〇 | 五九二 | 七五 | 三一七 | 八二一 | 二一〇七 | 一五八二 | 四八一 | 二九 | 二七三 | 一八六 |
| 二、三五八 | 六八四 | 七四 | 二一四 | 六五七 | 一三三八 | 一七〇一 | 四一 | 四三一 | 三九一 | 一九八一 |
| 二、五九二 | 六三 | 一〇〇一 | 二五三六 | 七二八 | 二一九八 | 二五四一 | 四六 | 四六一 | 二九五 | 二一一 |
| 三、九四五 | 七〇四 | 一五八三 | 三八二四 | 八六九 | 二一二九 | 三一九一 | 五三 | 四三 | 四六四 | 二四二一 |
| 三、三五五 | 九〇一 | 一八二三 | 四〇七四 | 一〇四八 | 二四八八 | 二九五二 | 五九一 | 六四一 | 六二二 | 二七六一 |



## 國防

### 屯田兵制度

安政元年「前幕領時代の例に斟酌し、旗本・家人二三男厄介、其他陪臣・浪人等にて用ゐるに足る者を蝦夷地に在住せしめ、屯田農兵の遺制により兵農相兼ね、文武を講じ筋骨を鍛錬せしめば、蝦夷地の禦備たるべきことは勿論亦以て幕兵の衰弱を防ぐ一端たるべし」との堀利熙等の建言により幕府は安政三年移住者を募集したが移住出願者は僅十四人に過ぎなかつた。其後漸次増加したが豫定の數に達せず文久二年現在人員合計百十六人で是等の人々は多く石狩以南に土着し平素開墾其他實業に從ひ或は公務に服し、事ある際は警衛の任に當つたのであるが其數少數であつた爲其効果顯著ではなかつた。

降つて明治七年に至つて政府は屯田兵の制度を設け、八年之を各府縣に募り之を札幌の近郊、琴似の地に募移し、西南の役に出征せしめ、道内三十七ケ所に兵村を置き、各所それ〴〵土地、家屋及諸道具を給與し兵事教育を施す傍ら家族と共に農業に從事せしめた。

然るに明治二十九年に至り、兵農の區分を明にせられ、屯田兵を師團編成に改め、今日に至つたのである。

### 本道壯丁檢査成績

（大正十五年度）

主なる人事上の事故に因り徵收し得ざりし者の總壯丁人員に對する千分比

| 事故 | 本道 | 全國 |
|---|---|---|
| 一、家族自活し得ざる爲徵收延期 | 一・二七 | 三・六八 |
| 二、學校生徒の故を以て徵收延期 | 一・一八 | 〇・六五 |
| 三、外國に在るの故を以て徵收延期 | — | 〇・〇一 |
| 四、逃亡所在不明の爲徵收延期 | 六・〇八 | 五三・三四 |
| 五、六年の徵役者若は禁錮以上の刑又は刑法舊陸海軍刑法の重罪の刑に處せられるもの | 四〇・六八 | 一九・四九 |
| 六、六年未滿の懲役若は禁錮又は舊刑法舊陸海軍刑法の刑に處せられ其の刑の執行中に在る者及裁判未決の者 | 〇・一三 | 〇・〇一 |
| 七、疾病其他事故に因り徵收延期者 | 八・四四 | 六・四七 |
| 八、故なく徵兵檢査に出頭さぜる爲徵兵延期者 | 二・八五 | 三・四五 |

### 壯丁の體格檢査

（受檢壯丁との千分比）

| 種別 | 本道 | 全國 |
|---|---|---|
| 甲種 | 三五四 | 三四一 |
| 第一乙種 | 一一五 | 一一〇 |
| 第二乙種 | 二一〇 | 二一九 |
| 丙種 | 二七八 | 二八〇 |
| 丁種 | 四一 | 三九 |
| 戊種 | 二 | 一 |

### 教育程度別受檢壯丁體格表

（總數に對する千分比）

一、帝國大學卒業者及同上同等と認める學校卒業者

| 種別 | 本道 | 全國 |
|---|---|---|
| 甲種 | 一二五 | 一二三 |
| 第一乙種 | — | 一四三 |
| 第二乙種 | 二五〇 | 二三五 |
| 丙種 | 六二五 | 四五九 |
| 丁種 | — | — |
| 戊種 | | 三〇 |

二、高等學校專門學校卒業者及同上同等と認める學校卒業者

| 種別 | 本道 | 全國 |
|---|---|---|
| 甲種 | 二四三 | 一七七 |
| 第一乙種 | 一四三 | 一六四 |
| 第二乙種 | 二〇〇 | 二九〇 |
| 丙種 | 三八六 | 三四九 |

三、不參及合格者消滅結果一一

二、志願者身體檢査結果員二三

一、志願者身體檢査結果員二三

學術試驗結果

國防

徒志願者身體檢査及學術試驗生 大正十五年度海軍經理學校

成績優秀者身體檢査及學術試驗 大正十五年度海軍機關學校

四、振不採落シ參用（機關勞務）五一

三、不取消及不合格者參加試驗結果一一

二、志願者身體檢査結果員五六

一、志願者身體檢査結果員一一

採用者 大正十五年度海軍兵學校生徒

合格者 檢査人員 一一

合格者 檢査人員 二三

四、振不採落シ參用（兵學校）繼續人員 一一四

三、不取消及不合格者參加試驗結果五六

二、志願者身體檢査結果員一一

採用者 大正十五年度海軍兵學校生徒

四、振不採落シ參用（經理學校）繼續人員 一一

三、不取消及不合格者參加試驗結果一一

二、志願者身體檢査結果員一一

採用者 大正十五年度海軍經理學校生徒

合格者 檢査人員 一一九

合格者 檢査人員 二五

四、振不採落シ參用（經理學校）繼續人員 一一

三、不取消及不合格者參加試驗結果一一

二、志願者身體檢査結果員一一

採用者 大正十五年度海軍兵學校生徒

四、振不採落シ參用（兵學校）繼續人員 一一

三、不取消及不合格者參加試驗結果一一

二、志願者身體檢査結果員一一

採用者 大正十五年度海軍兵學校生徒

合格者 檢査人員 一一

合格者 檢査人員 二三

四、振不採落シ參用（機關勞務）繼續人員 一一

三、不取消及不合格者參加試驗結果一一

二、志願者身體檢査結果員一一

採用者 大正十五年度海軍機關學校生徒

合格者 檢査人員 一一

合格者 檢査人員 二五

四、振不採落シ參用（機關勞務）繼續人員 一一

三、不取消及不合格者參加試驗結果一一

二、志願者身體檢査結果員一一

採用者 大正十五年度海軍機關學校生徒

合格者 檢査人員 一一

合格者 檢査人員 二三

四、振不採落シ參用（經理學校）繼續人員 一一

三、不取消及不合格者參加試驗結果一一

二、志願者身體檢査結果員一一

採用者 大正十五年度海軍經理

## 第七師團首腦者一覽

（昭和三年八月十一日調）

| | | 士官學校豫科 | 不採用豫定者 | 合格者 | 受合格者 | 不採用豫定者 | 檢査者 | 同上 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 師團長 | 中將 渡邊錠太郎 | | | | | | | |
| 參謀長 | 歩公 天野六郎 | | | | | | | |
| 師團司令部附 | 少將 小倉可夫 | | | | | | | |
| 大佐 | 酒井幾造 | | | | | | | |
| 兵器部長 | 砲兵大佐 谷喜一郎 | | | | | | | |
| 經理部長 | 一等主計正 藤田甚三 | | | | | | | |
| 軍醫部長 | 一等軍醫正 朝倉重敏 | | | | | | | |
| 軍醫部長 | 一等獸醫正 城戸孫右衞門 | | | | | | | |
| 法務部長（兼） | 司法事務官三等 井上清二 | | | | | | | |
| 軍法會議 | 裁判官 | 八 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 法務官 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 檢察官 | 三 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 法務官三等 | 三 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 裁判部 | 裁判官五等 津村幹三 | 四 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 檢察部 | 法務官三等 井上清三 | 二 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 津輕要塞司令部（函館） | 司令官 少將 岸孝一 | 一六 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 聯隊區司令部 | 札幌 司令官 大佐 矢田敬雄 | 一三 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 函館 司令官大佐 井上澄 | 四 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 釧路 同 三坂隆精 | 二 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 旭川 同 山田政一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 衛戍病院 | 旭川 病院長 一等軍醫正 天野一麿 | 八 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| | 札幌 同 二等軍醫正 根岸喜代助 | 二 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 旭川衛戍刑務所 | 所長 三等 井上清二 | | | | | | | |
| 歩兵第十三旅團司令部（旭川）（機關銃隊各一） | 旅團長 少將 黑坂靜一 | | | | | | | |
| | 歩兵第廿五聯隊（札幌） | | | | | | | |
| | 聯隊長 大佐 柳井貴一 | | | | | | | |
| | 歩兵第廿六聯隊（旭川） | | | | | | | |
| | 聯隊長 大佐 大野要 | | | | | | | |
| 歩兵第十四旅團司令部（旭川）（同上） | 旅團長 少將 石丸志都麿 | | | | | | | |
| | 歩兵第廿七聯隊（旭川） | | | | | | | |
| | 聯隊長 大佐 山田六郎 | | | | | | | |
| | 歩兵第廿八聯隊（旭川） | | | | | | | |
| | 聯隊長 大佐 前川米太郎 | | | | | | | |
| 騎兵第七聯隊（旭川） | 聯隊長 中佐 岡田元八 | | | | | | | |
| 野兵兵第七聯隊（旭川）（大隊三、中隊六） | 聯隊長 大佐 中島今朝吉 | | | | | | | |
| 函館重砲兵大隊（函館）（中隊三） | 大隊長 大佐 有田正秀 | | | | | | | |
| 工兵第七大隊（旭川）（中隊三） | 大隊長 中佐 池田茂藏 | | | | | | | |
| 輜重兵第七大隊（旭川）（中隊二） | 大隊長 大佐 宮本春次 | | | | | | | |
| 關係官衙 | 旭川憲兵隊本部（旭川） | | | | | | | |
| | 分隊三（旭川、札幌、函館） | | | | | | | |
| | 隊長 中佐 池山之德 | | | | | | | |
| 軍馬補充部 | 釧路支部（白糠）長 中佐 田村彌三郎 | | | | | | | |
| | 十勝支部（仙美里）長 同 鳥居榮次郎 | | | | | | | |
| | 川上支部（標茶）長 同 松田仁三郎 | | | | | | | |
| | 糧秣派出張所（札幌）長 二等主計正 居川進一 | | | | | | | |





# 拓殖

## 拓殖沿革

本道拓殖事業の發端は遠く德川幕府直轄時代に出てゐるが其業特に見るべきものなく、維新の宏謨定り明治二年開拓使設置さるゝに及び漸く其業緒に就くを見る。

即ち明治維新本道拓殖創業以來約六十年間に於て拓殖計畫と稱すべきものゝ樹つたことは前後三回である。第一は開拓使の十年計畫と云ふもの、其第二はずつと下つて園田長官の十年計畫、それから引續き河島長官の十五年計畫である。

### 開拓使の十年計畫

右計畫は黑田次官の献策に基づくもので明治五年から明治十四年に亘る十箇年の計畫である。其根本方針と云ふべきものは十箇年の國庫支出の定額を一千万圓と定め最初の年は五十万圓その翌年は八十万圓その次は百万圓四年目よりは百十万圓づゝと云ふことである。此外定額米と稱し二ケ年間毎年一万四千石此價格約十万圓及屯田創設費六十八万圓を明治七年以後五ケ年に分けて支出するといふことである尤樺太開拓使は黑田次官の献言に依て明治四年に開拓使に合併されたので此經費は樺太を含んでの費用である。それ以外の經費は總て租税其他開拓使の北海道に於ける收入を以て之に充つると云ふことであつて、つまり特別會計の制度であつたのである。黑田次官の上奏文によると開拓使の費用は年額百五十万圓を要すべくその財源として鹿兒島藩賞秩十万石及京濱間鐵道建設費繰延額行政整理に由る官吏減俸その他北海道の租税を以てせよといふのである。即ち黑田次官の當時の意見は我國で初めて造る鐵道も維新創業案の功勞者たる鹿兒島藩の恩賞も官吏の俸給も北海道の拓殖の費用には代へられぬといふのである。當時朝廷は右の樣な思ひ切つた方針を樹てゝ先づ黑田次官を米國に派遣し其歸朝を待つて經營の方針を確立することゝした。そこで黑田次官は直ちに米國に渡航しその當時の公使であつた有名な森有禮の紹介で時の農商務次官ホーラスケプロンといふ人に會ひ殖民事業に經驗のある人の囑託人選方を頼んだ所ケプロンは自ら其任に當らうと言ひ出され驚き喜んだのであるがそのケプロンの注文も亦アメリカ式で自分は現に大切な職務に就いてゐるから長く此職務を離れることは出來ぬ一ケ年の期限を以て北海道開拓の經綸を立派に樹てゝあげようその代り俸給は一万弗を出して貰ひたい其他自分の部下として各方面の專門家を連れて行かねばならぬから其等の人々に四千弗乃至八千弗の俸給を出して貰ひたい、これには黑田次官も一寸度膽を拔かれた感があつたそれも其筈其當時一万弗といへば次官の俸給の四倍餘に當るわけである。然るに黑田次官は何の苦もなく委細承知とばかりにさつさとケプロンを同行して歸朝した位の放膽さであつた。開拓使十年の大經綸は實に此のケプロンの献策であつてその施設の周到なる今日に至るも私共の嘆賞して止む能はざる所である。

開拓使の經營はその規模頗る雄大で、拓地殖民の爲には土地賣下の法を定め個人的殆んど至らざる所なく且屯田兵を置き、艦船の購入及製造をし又土木事業としては石炭鑛の掘鑿、鐵道の敷設、道路の開鑿、石狩川河口改修、札幌市街の建設等を經營し其他産業教育方面に於ては麥酒其他の釀造、製粉、木工場等の官業を初め農事試驗場若くは學校の創設（元の札幌農學校今の北海道帝國大學はケプロンの献策により創設せられたものである）等諸種の事業を經營し、各般の事業を興し天産の利用を圖り民業に模範を示し其他薄資の移民に金穀を給し無賃渡航を許し民家を建築し農業漁業の資金を貸與し準備米を各地に設置する等用意周到を極めた。之が爲兌換劵二百五十万圓を發行し事業公債を興す等財政上殆んど遺憾なき狀態であつた。その十年間に費した所の經費は一千九百七十五万圓で、此

中定額金實際支出額九百七十万圓を控除すると租稅其他の道內收入は一千万圓に達した譯である。

開拓使十年計畫當初即ち明治五年の人口は十一万人餘であつたが十年後の人口は廿四万人となり其增加は二倍餘である未開地の處分は二万町歩內外で生產額は百八十九万圓から七百七十四万圓に上つた譯である。

### 明治十五年から明治三十二年に至る間の狀態

明治十五年に開拓使が廢止され函館、札幌、根室の三縣分立の時代となり次で明治十九年北海道廳が置かれたが三縣以後の會計制度は全然一般會計の下に立つことゝなり明治三十四年園田長官の十年計畫が成立する迄の間は特に一定の繼續計畫といふものがなく、三縣時代は消極的に開拓使の業務を踏襲したのみであつて而も事業は農商務省北海道事業管理局に管理せられ三縣は府縣同樣普通行政事務を取扱ふに過ぎず且各廳の方針連絡統一を缺きたる爲に全道を擧げて萎微不振の狀態に陷つたことは誠に遺憾な事であつた。

明治十九年北海道廳を置いてから拓殖の方針に一變化を來し土地賣下の法を改めて豫約賣拂の制となし個人に對する直接保護の方法を廢し、道路の開鑿、鐵道の敷設其他間接助長の方針に改められ官業は總て漸を以て民業に移すの方針により前期の整理に當り明治二十五年再び土地處分の方法を改め無償付與の制度として大に全道の殖民地を開放して盛に移民を招徠し以て資本勞力の輸入を圖つたが、その施設に一貫した計畫なく唯時の政府の財政事情に由つて一張一弛常なきの感を免れなかつたのである。

### 園田長官の十年計畫

明治三十四年時の長官園田男爵が十年計畫を定めるに當つて玆に本道の制度は一大變事を現はすに至つた即本道は玆に始めて地方自治制を施行せられ各般の治制は殆ど府縣同樣の者となつたのである園田十年計畫の眼目とする所は本道の經費を國費及地方費に分ち國費は更に之を行政費及拓殖費に分け明治三十四年より四十三年に至る十ケ年に亘りて行政費一千百八十万圓拓殖費二千百六十万圓を豫定して、拓殖費として施設すべき事業は國有未開地の處分並移民招徠の目的たる殖民事業費二百九十九万圓道路排水驛遞及渡船の費用として一千百万圓小樽及釧路の築港費として百八十六万圓其他農事試驗場海陸物產共進會河川港灣等の費用として四十万圓を豫定し其事業を遂行した。明治四十一年には道內國有林の整理並經營に關する計畫を定め其の利用改善を圖ると共に未開地處分法を改正して新に財源を求め是等二種の收入を特別財源として十年計畫の補助的計畫として築港其他各種事業を經營することゝしたが其規模小で未だ以て本道拓殖の大勢に順應するに足らなかつた。のみならず本計畫中途日露戰役と云ふ國家の大難に遭遇し其初期の目的を貫徹することが出來なかつた。尚其上に戰役企業勃興の時代に及んでも遂に其實力を發揮する事の出來なかつたのは實に其財源に就いての何等の保證のなかつた點であつたのである。

園田十年計畫の成績は右の如き成行を以て終つたがその間人口は百一萬人から百六十四萬人となり、農耕地は二十萬町歩から五十三萬町歩となり、生產額は四千萬圓から九千二百萬圓に達した。

### 第一次拓殖計畫

明治四十三年河島長官に依つて樹てられた十五年計畫が即ち現在の所謂第一次拓殖計畫と稱へらるゝ所のものである。

此計畫の根本方針として定められた事は明治四十三年度の拓殖費豫算を二百五十萬圓とし之を拓殖費の基本額と定め、四十四年以後は右基本額に北海道に於ける稅務、專賣、郵關、遞信及道廳の五官衙取扱に係る當該年度の國庫歲入の自然增收（四十三年度豫算に五十萬圓を加算した千二百五十二萬四千四百四圓に對する累年增加額）を加算することゝし十五箇年間に殖民、產業、道路橋梁、土地改良、河川及港灣修築等の所要總費額七千万圓を支出し豫定事業を施行するといふ事であつた。其後此計畫は大正六年に改訂せられ新に道外法人の道內事業に對する所得稅並營業稅額を拓殖費の財源に加算する方針を追加して拓殖財源の充足を圖ることにしたのである。今該計畫實施以來の財源並に拓殖費支出額を左に揭げよう。

## 拓殖財源及拓殖費一覽表

（道廳調査課調査）

| 年度 | 財源 定額 | 財源 自然增收額 | 財源 道外法人納稅額 | 財源 計 | 拓殖費 | 差引過(△)不足財源 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 円 | 円 | 円 | 円 | 円 | 円 |
| 大正十年 | 二、八五〇、〇〇〇 | ※一九、一〇二、八〇三 | 四四八、六一〇 | 一九、一〇二、一一〇、三一三 | 一九、〇九三、六五〇 | 一四、二八〇、五七〇 |
| 大正十一年 | 二、八五〇、〇〇〇 | 二七、一〇三、六九九 | 四四八、六一〇 | 二〇、五二、三九一、一二八 | 一六、一二一、七三九 | 七、七一一、三一七 |
| 大正十二年 | 二、八五〇、〇〇〇 | 二三、〇五二、五一八 | 四四八、六一〇 | 二一、五五、二九〇 | 一七、六七九、八〇一 | 七、三二一、一七〇 |
| 大正十三年 | 二、八五〇、〇〇〇 | 二三、一五五、二九〇 | 四四八、六一〇 | 二三、八〇八、九八三 | 一八、一三二、七三〇 | 四、四七九、〇六八 |
| 大正十四年 | 二、八五〇、〇〇〇 | 二〇、五一〇、三七三 | 四四八、六一〇 | 二〇、六七一、一〇六 | 一九、三二九、九一五 | 一、九七六、三七〇 |
| 大正十五年 | 二、八五〇、〇〇〇 | 一七、三七二、四九六 | 四四八、六一〇 | 二一、四三〇、一〇八 | 一八、六九四、七三六 | 一四、六八九、〇四五 |
| 大正十年 | 二、八五〇、〇〇〇 | 一七、一三一、五九八 | 四四八、六一〇 | 二一、六八七、六七〇 | 一八、三八九、〇六〇 | 八、七三九、〇三八 |
| 大正十一年 | 二、八五〇、〇〇〇 | 一八、三八九、〇六〇 | 四四八、六一〇 | 二一、八五〇、〇〇〇 | 一四、四一五、一七六 | 五、六〇四、二三〇 |
| 大正十二年 | 二、八五〇、〇〇〇 | 一四、四一五、一七六 | 四四八、六一〇 | 二一、八五〇、〇〇〇 | 八、五九七、四八七 | 三、六八七、一九八 |
| 大正十三年 | 二、八五〇、〇〇〇 | 八、五九七、四八七 | 四四八、六一〇 | 二一、五〇〇、〇〇〇 | 三、五二九、五六八 | 二、六一六、四七二 |
| 大正十四年 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 三、五二九、五六八 | 四四八、六一〇 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 八九一、〇七三 | 一、二二八、八三八 |
| 大正十五年 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 八九一、〇七三 | 四四八、六一〇 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 一二二、八三八 | 二五六、八〇二 |
| 大正十年 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 一二二、八三八 | 四四八、六一〇 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 二五六、八〇二 | 三五三、八六五 |
| 大正十一年 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 二五六、八〇二 | 四四八、六一〇 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 三五三、八六五 | △三〇七、八五四 |
| 大正十二年 | 二、五〇〇、〇〇〇 | △三五三、八六五 | 四四八、六一〇 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 一七二、六一三、九八九 | 一九、一〇二、一〇三、八〇三 |
| 大正十三年 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 一七二、六一三、九八九 | 四四八、六一〇 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 一九、一〇二、一〇三、八〇三 | 四、〇三七、四九〇 |
| 大正十四年 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 一九、一〇二、一〇三、八〇三 | 四四八、六一〇 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 二三八、五五四、二八二 | 一六〇、二〇五、五四九 |
| 大正十五年 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 二三八、五五四、二八二 | 四四八、六一〇 | 二、五〇〇、〇〇〇 | 一六〇、二〇五、五四九 | 七八、三四八、七三三 |
| 合計 | 四二、八〇〇、〇〇〇 | | | | | |

備考

一、定額とあるは自然增收以外從來の拓殖費支出額を標準とし政府一般財源から支出した財源である。

二、大正十五年度自然增收額欄は內務、大藏、遞信（恩給關係を除く）司法、農林、商工各省の一般會計所屬歲入から同歲出を控除した剩餘額である。

三、道外法人納稅額とは大正六年計畫改訂の際新に加算した本道に於ける道外營業法人の道外の納稅額である。

四、拓殖費は當該年度豫算から不用額を控除したものを揭ぐ。

五、大正七年度及大正九年度に於ける所得稅及酒稅の改正に依る當該年度以降大正十四年度迄に於ける各年度の增收は本表の自然增收から控除した。

## 自然增收額一覽表（道廳調査課調査）

| 年度 | 大藏省 札幌稅務監督局 | 大藏省 函館稅關 | 大藏省 函館專賣局（益金） | 遞信省 札幌遞信局其他 | 內務省 北海道廳 | 司法省 | 農林省 | 商工省 | 計 | 控除額 | 自然增收額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十五年 | 五、九七二、七六六円 | 六九一、三一〇円 | 四、二七二、〇四一円 | 二、四七七、三八四円 | 七、〇九四、九六四円 | 三三、七三五円 | 四二、一一〇円 | 九九一円 | 四一、五二四、二九一円 | 二三、四二一、四八八円 | 一九、一〇二、八〇三円 |
| 大正十四年 | 一八、七七五、二五九 | 七三四、九八六 | 一、九八〇、一〇五 | 二、五九六、三八二 | 六、七二五、一五五 | | | | 三九、四〇〇、七九二 | | 二六、八七六、三八九 |
| 大正十三年 | 一六、三二七、八九八 | 八六六、七八七 | 一、六八〇、六七四 | 一、四二三、二七八 | 六、六五四、八〇二 | | | | 三九、二二四、四二四 | | 二四、七〇〇、〇三〇 |
| 大正十二年 | 一五、二九三、二七六 | 八八二、八九九 | 一、〇二五、八三四 | 一、〇〇四、二六〇 | 五、二四〇、〇五九 | | | | 三六、九六六、三八九 | | 二四、四一、八九五 |
| 大正十一年 | 一二、三六二、八五五 | 七六八、二〇二 | 一、〇四〇、九三七 | 一〇〇、二〇三、八三五 | 五、五〇四、〇二二 | | | | 三三、七五五、九二〇 | | 二一、七一、一五六 |
| 大正十年 | 一二、七七二、八五六 | 四九九、二七六 | 一、〇五六、九三七 | 九、七九八、二一一 | 五、八〇〇、二五六 | | | | 三一、一〇、四六六 | | 一八、五八六、〇六二 |
| 大正九年 | 一一、七七二、八二二 | 三五一、一五七 | 一、〇三七、七八三 | 九、七九一、五一五 | 五、五五一、七八九 | | | | 二七、一一、一二九 | | 一八、八五、七三五 |
| 大正八年 | 一一、七五五、三五五 | 二九九、三九一 | 九七二、二七三 | 九、八〇〇、七六八 | 五、六〇〇、九九四 | | | | 三一、五〇、一二九 | | 一四、六五、二七八 |
| 大正七年 | 一〇、〇五三、〇八七 | 四三九、六三三 | 九六五、九六三 | 八、二四四、八三三 | 五、三八、四三四 | | | | 二七、一八、六八二 | | 八、五九、四八七 |
| 大正六年 | 七、三五三、八八七 | 二九一、八四七 | 八四、六三二 | 六、六六四、八六一 | 四、一六七、二六〇 | | | | 二一、一一、八九一 | | 三、五二、四八七 |
| 大正五年 | 七、二五五、二五五 | 二五一、二〇四 | 二〇〇、二三〇 | 五、六〇〇、〇五五 | 四、四六六、二〇九 | | | | 一六、〇五三、九七二 | | 一、三二、〇七〇 |
| 大正四年 | 五、五〇〇、三〇三 | 二五〇、三〇九 | 一七八、〇九九 | 三、七一九、九八八 | 一、三二二、二三〇 | | | | 一三、四一五、四七七 | | 八九一、〇七三 |
| 大正三年 | 五、〇三九、四二九 | 二三一、四八二 | 二六九、〇七八 | 三、七八六、五五五 | 一、二四六、五一一 | | | | 一二、六四七、二四二 | | 一二、八三八 |
| 大正二年 | 五、〇〇五、三〇三 | 二一七、二三三 | 一九四、〇九九 | 三、七一九、九八八 | 一、五五四、七三二 | | | | 一二、七八、二〇六 | | 三五三、八六九 |
| 大正元年 | 五、三二、〇二一 | 二四五、七七九 | 二二〇、四三八 | 三、四七三、九一五 | 一、四一七、八四三 | | | | 二二、二六、五五〇 | | △三〇七、八五四 |
| 大正十四年 | 四、九四八、二一七 | | | | | | | | | | |

備考　一、控除額の昭和元年度は大藏、遞信（恩給關係を除く）內務、司法、農林、商工の一般會計に屬する歲出で大正十四年度に於て札幌稅務監督局、函館稅關、函館專賣局（益金）、札幌遞信局、北海道廳の五官衙歲入豫算に五十萬圓を加へた基本金額である。

二、昭和元年度は全部豫算である。

三、大正十四年度以前の遞信省所管は札幌遞信局收入ばかりを計上した。

第一次拓殖計畫當初の拓殖費は明治四十年間に總額約七千萬圓支出の豫定であつたが大正五年度迄七箇年間は右の表に示す樣に自然增收極めて寡少であつた爲僅に二百十萬圓乃至二百九十萬圓を支出すに止つて計畫上多大の齟齬を來したから大正六年度で既定計畫を改訂し施行年限を二箇年延長して十七箇年に改め大正七年度に至つて更に森林費を拓殖費に編入して總額を七千六百二十萬圓とし大正八年に於て物價騰貴增俸並事業擴張に甚く經費千三百二十五萬を增加して合計八千九百四十五萬に達せしめたが一方歐洲戰亂に依つて財界稀有の好況と共に拓殖財源は既往の不振を輓回して玆に莫大な增加を示し大正五年度以降年歲亘額の財源剩餘が出來今後豫定事業の逆行上少しも杞憂を要さないばかりでなく累次事業の擴張を容易ならしむるの狀態に達したから大正九年度に至つて更に既定方針を改訂し拓殖費の總額を限定しないで財源の範圍內で累次事業の擴張を行ふ事とし同年度に於て先づ物價騰貴及增俸並事業擴張費として六千百七萬餘圓を增加し爾後漸を追て事業を擴張し大正十年度には二千八百四十六萬餘圓大正十一年度には七十六萬圓を增加したが大正十二年度以降三箇年間は一面行政整理の爲既定額の繰延を行ふと共に他面水田開發其他の爲尙事業の擴張を行ふ等幾度か計畫豫定額を變更し昭和元年度迄の總額は二億一千四百餘萬圓に改訂せられる樣になつたのである。如斯にして本計畫實施結果は相當の施設をしたとは云ふものゝ、本道の拓殖は尙之を以て滿足することが出來ない狀況にあるので昭和元年度に於て先づ財源に關する既定の方針を根本的に改めて、本道の一般會計所屬歲入歲出の差に依る歲入超過額を擧げて拓殖費の財源に充當することゝし先づ同年度拓殖費に對し右の計算によつて二百八十三万圓を增加支出したのである。

### 第二期北海道拓殖計畫

以上の如く昭和元年度迄本道拓殖費として二億一千數百万圓を投じて施設經營したにも不拘、本道には尙國有未開地多く多數の移民を招致する餘地があり開拓の前途遼遠なるものがあるの狀況であつたので、當局に於ては更に昭和二年度に至つて同年度以降二十ケ年に亘り總額九億六千三百三十餘万圓を支出すべき第二期拓殖計畫を立案し北海道拓殖計畫調査委員會の議を經て第五十二帝國議會に提示して之が實施を見る樣になつたのである。

**目的**　此計畫の目標とする所は「北海道に於ける農牧地は約二百五十万町歩にして將來人口約六百万人米產額は七百万石に達せしめ得べし又各種生產物年額は現在の約六億圓に對し三倍を下らざるべし第二期北海道拓殖計畫は右の狀態を促進せしめるを以て其目的とせり」との政府の聲明によつて自ら明かである。

**財源**　而して該計畫の財源は自賄によつて捻出するにあるので、即ち本道に於ける前年度一般會計歲入豫算（內務、大藏、司法、文部、農林、商工及遞信各省の收入を謂ふ）と北海道拓殖費を除いた歲出豫算（內務、大藏、司法、文部、農林、商工及遞信各省の支出を謂ふ）とを比較し其歲入超過額を標準として每年度の拓殖費の財源となし若し歲入出豫算に對し決算上豫定外の增減を生ずる時は後年度で拓殖費の增減をすること及北海道內に於ける事業に對する道外收入は之を拓殖費の財源に加算すると同時に道外に於ける事業に對する道內收入は之を控除すると云ふことになつてゐる。

右の如く前年度の歲入超過額を財源とする關係上其超過額に異動ある以上拓殖費財源にも異動を生じ計畫的に遂行すべき拓殖事業も常に動搖を免れない狀態に置かれることになる。道民はこれを憂慮してゐるのであるが、是に對し政府から「政府は將來に於て財政の狀況に鑑み公債又は他の方法（剩餘金又は繰越金流用の意）に依り財源を按排して此の計畫を繰上げ又は補足して拓殖事業の促進を期すべし」との聲明があり、議會からも「北海道第二期拓殖計畫案は其の財源を道歲入の超過額に依るの制なるを以て各年度金額一定せずして其の計畫施行全きを得ざるの憾あり、政府は適當の方法を講じ財源を確實にし拓殖の促進を更に遺憾なきを期せられん事を望む」と云ふ希

望條項を附して玆に該計畫案は樹立されたのである。

**拓殖年度割**　以上によつて玆に昭和二年度以降二十箇年間總額九億六千三百三十七万八千八百二十八圓の國帑を投じて本道省線の開發に邁進する計畫案は出來上つたのであるが、其年度割は左表の通りである。

（道廳調査課調査）

| 年度 | 總額 | 殖民費 | 森林費 | 產業費 | 土地改良費 | 道路橋梁費 | 河川費 | 治水費 | 港灣費 | 殖民軌道費 | 鐵道及軌道助成費 | 調査費 | 拓殖鐵道公債利子支出金 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 昭和二年 | 二五、一五二、九〇〇円 | 一、九五七、七四五円 | 三、五五九、〇七四円 | 三、三八六、〇七四円 | 三、六一三、〇四八円 | 四、九九四、四九八円 | | | | | | | |
| 同三年 | 二七、七一七、九七五 | 二、二一四、二〇六 | 三、九四六、二九七 | 三、七一七、八四七 | 三、八五七、一四二 | 五、二八二、七二九 | | | | | | | |
| 同四年 | 二八、六八九、六三四 | 二、三五二、四九五 | 四、一九九、〇九九 | 四、五四八、五三三 | 四、〇三二、七〇八 | 五、五〇三、二八三 | | | | | | | |
| 同五年 | 三〇、一三四、八四四 | 二、二七六、八三五 | 四、九八二、二四〇 | 四、九二二、二四〇 | 四、五六二、四三三 | 五、七三六、二七〇 | | | | | | | |
| 同六年 | 三一、八五七、五九二 | 二、四二九、七六六 | 五、三二二、八六八 | 四、六四三、〇〇三 | 四、一七一、一五四 | 六、三三六、二七〇 | | | | | | | |
| 同七年 | 三一、九一八、四二四 | 二、六七一、六七二 | 五、六〇二、〇六〇 | 四、五五五、九四一 | 四、二七八、六八〇 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 同八年 | 三二、四一四、七三一 | 二、八九四、一六六 | 六、一九九、二四三 | 四、四二五、五八三 | 四、四七〇、九一三 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 同九年 | 三六、三一三、九一三 | 三、三五五、二三三 | 六、七二八、七八〇 | 四、四三三、九一五 | 四、四五〇、八二五 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 同十年 | 四一、九二九、四一九 | 三、三八四、五五四 | 七、一九一、九〇九 | 四、五二九、八一八 | 四、四五一、一九〇 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 同十一年 | 四二、一九九、〇九九 | 三、四二九、八三三 | 七、二二〇、九九九 | 四、五三二、一六一 | 四、四五一、一九〇 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 同十二年 | 四三、一九四、〇九七 | 三、四二九、八三三 | 七、二二〇、九九九 | 四、五三二、一六一 | 四、四五一、一九〇 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 同十三年 | 四四、一九九、〇九九 | 三、四二九、八三三 | 七、二二〇、九九九 | 四、五三二、一六一 | 四、四五一、一九〇 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 同十四年 | 四五、一九八、〇九九 | 三、四二九、八三三 | 七、二二〇、九九九 | 四、五三二、一六一 | 四、四五一、一九〇 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 同十五年 | 四六、二九七、二九七 | 三、四二九、八三三 | 七、二二〇、九九九 | 四、五三二、一六一 | 四、四五一、一九〇 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 同十六年 | 四七、二九七、二九七 | 三、四二九、八三三 | 七、二二〇、九九九 | 四、五三二、一六一 | 四、四五一、一九〇 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 同十七年 | 四八、二九七、二九七 | 三、四二九、八三三 | 七、二二〇、九九九 | 四、五三二、一六一 | 四、四五一、一九〇 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 同十八年 | 四九、二九七、二九七 | 三、四二九、八三三 | 七、二二〇、九九九 | 四、五三二、一六一 | 四、四五一、一九〇 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 同十九年 | 五〇、二九七、二九七 | 三、四二九、八三三 | 七、二二〇、九九九 | 四、五三二、一六一 | 四、四五一、一九〇 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 同二十年 | 五一、二九七、二九七 | 三、四二九、八三三 | 七、二二〇、九九九 | 四、五三二、一六一 | 四、四五一、一九〇 | 六、三六二、二七〇 | | | | | | | |
| 計二十一年 | 八〇三、四〇八 | 二六〇、〇〇〇 | 三、五九一、〇七四円 | 三、三八六、〇七四円 | 四、一三一、〇四八円 | 四、九九四、四九八円 | 七五八、九四一円 | 二、五八〇、〇〇〇円 | 二、八三七、〇〇〇円 | 四八三、七八八円 | 六四八、〇六三円 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同昭和二年 | 八九二、三五四 | 三、六三〇、〇〇〇 | 三、九四六、二九七 | 三、七一七、八四七 | 三、八五七、一四二 | 五、二八二、七二九 | 八一一、九五四 | 三、一三九、七二〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同三年 | 九九二、五四四 | 三、七〇〇、〇〇〇 | 四、一九九、〇九九 | 四、五四八、五三三 | 四、〇三二、七〇八 | 五、五〇三、二八三 | 一、八一九、五四一 | 八、五五二、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同四年 | 一、〇七九、五三三 | 五、七八七、〇〇〇 | 五、五二二、二四〇 | 四、九二二、二四〇 | 四、一三一、八四七 | 五、七三六、二七〇 | 一、九五四、四六五 | 七、一七九、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同五年 | 一、〇二一、一〇三 | 六、三三六、〇〇〇 | 五、六八二、二四〇 | 四、五八八、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、八一九、五四一 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同六年 | 一、〇七七、五三九 | 六、八〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、六四三、〇〇三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同七年 | 一、〇二一、一〇三 | 七、〇五〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同八年 | 一、〇七七、五三九 | 六、六七八、一一〇 | 五、六八二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同九年 | 一、〇二一、一〇三 | 五、五四四、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十年 | 一、〇七七、五三九 | 四、五七〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十一年 | 一、〇二一、一〇三 | 三、七一一、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十二年 | 一、〇七七、五三九 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十三年 | 一、〇二一、一〇三 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十四年 | 一、〇七七、五三九 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十五年 | 一、〇二一、一〇三 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十六年 | 一、〇七七、五三九 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十七年 | 一、〇二一、一〇三 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十八年 | 一、〇七七、五三九 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十九年 | 一、〇二一、一〇三 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同二十年 | 一、〇七七、五三九 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 計二十一年 | 八二四、六三三 | 二六〇、〇〇〇 | 三、五九一、〇七四円 | 三、三八六、〇七四円 | 四、一三一、〇四八円 | 四、九九四、四九八円 | 七五八、九四一円 | 二、五八〇、〇〇〇円 | 二、八三七、〇〇〇円 | 四八三、七八八円 | 六四八、〇六三円 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同昭和二年 | 八九九、八七四 | 三、六三〇、〇〇〇 | 三、九四六、二九七 | 三、七一七、八四七 | 三、八五七、一四二 | 五、二八二、七二九 | 八一一、九五四 | 三、一三九、七二〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同三年 | 九九二、五四四 | 三、七〇〇、〇〇〇 | 四、一九九、〇九九 | 四、五四八、五三三 | 四、〇三二、七〇八 | 五、五〇三、二八三 | 一、八一九、五四一 | 八、五五二、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同四年 | 一、〇七九、五三三 | 五、七八七、〇〇〇 | 五、五二二、二四〇 | 四、九二二、二四〇 | 四、一三一、八四七 | 五、七三六、二七〇 | 一、九五四、四六五 | 七、一七九、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同五年 | 一、〇二一、一〇三 | 六、三三六、〇〇〇 | 五、六八二、二四〇 | 四、五八八、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、八一九、五四一 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同六年 | 一、〇七七、五三九 | 六、八〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、六四三、〇〇三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同七年 | 一、〇二一、一〇三 | 七、〇五〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同八年 | 一、〇七七、五三九 | 六、六七八、一一〇 | 五、六八二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同九年 | 一、〇二一、一〇三 | 五、五四四、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十年 | 一、〇七七、五三九 | 四、五七〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十一年 | 一、〇二一、一〇三 | 三、七一一、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十二年 | 一、〇七七、五三九 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十三年 | 一、〇二一、一〇三 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十四年 | 一、〇七七、五三九 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十五年 | 一、〇二一、一〇三 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十六年 | 一、〇七七、五三九 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十七年 | 一、〇二一、一〇三 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十八年 | 一、〇七七、五三九 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同十九年 | 一、〇二一、一〇三 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇二七、二四八 | 八、一三三、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 同二十年 | 一、〇七七、五三九 | 三、〇〇〇、〇〇〇 | 五、七二二、二四〇 | 四、五四二、五三三 | 四、〇七〇、八四四 | 五、七三六、二七〇 | 一、〇四九、二〇〇 | 八、五五〇、〇〇〇 | 三、一〇〇、〇〇〇 | 六〇五、一九二 | 七七二、七一一 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |
| 計二十一年 | 八二四、六三三 | 二六〇、〇〇〇 | 三、五九一、〇七四円 | 三、三八六、〇七四円 | 四、一三一、〇四八円 | 四、九九四、四九八円 | 七五八、九四一円 | 二、五八〇、〇〇〇円 | 二、八三七、〇〇〇円 | 四八三、七八八円 | 六四八、〇六三円 | 三、二四〇、〇〇〇 | 三、〇〇〇、〇〇〇 |

**昭和三年度拓殖費の財源缺陷**　自賄による本道拓殖計畫は年々不安の狀態を免れないと云ふことは樹立當時よりの問題であつたが、之が遺憾なく昭和三年度の財源の上に現れて來た。

即ち大藏省の調査による昭和三年度の財源缺陷は八百七十万圓で其計算の內容は左の通りである。

一、昭和二年度歲入豫算　四千八百三万圓
一、同歲出豫算　二千六百四十三万圓
一、差引歲入超過　二千百六十万圓
一、元年度歲入決算の減　二百一万圓
一、同歲出決算の增　六十四万圓
一、計（決算減と稱する額）　二百六十五万圓
以上を差引して三年度拓殖費財源額　千八百九十五万圓
三年度拓殖費既定年割額　二千七百七十一万圓
差引財源缺陷額　八百七十六万圓

**昭和三年度拓殖豫算**　道廳當局は政府と接衝を重ね、曩の財源缺陷額約九百万圓を補塡せしめた上更に既定年度割に比して五十一万九千七百二十一圓を增額し昭和三年度拓殖費總額二千八百二十三万七千六百九十六圓と決定し議會に提出したのであつたが不幸にして政變に遭ひ苦心慘憺政府をして容認せしめたる豫算も空しく關係當局者の筐底深く葬り去られるの是非ない破目に陷つて仕舞つた。

然し是に代つて編成されたのが前年度を根據として立案した實行豫算及政府の容認を得た追加豫算である。其內譯を上ぐれば

一、實行豫算　二千五百七十六万四千三百二十三圓
一、追加豫算　七十九万三千八百八十六圓

一、合計　二千六百五十五万八千二百九圓

であつて、之を提出豫算たる二千八百二十三万七千六百九十六圓に比すれば百六十七万九千四百八十七圓の減少となり更に之を前年度豫算たる二千五百十五万二千九百圓に比すれば百四十万五千三百九圓の増加となる譯である。而して右の實行豫算及追加豫算の内容は大体左の通りである。（單位圓）

## 昭和三年度實行豫算事業別費額

| | 円 |
|---|---|
| ◇殖民費 | 一、九五七、七四五 |
| 地形圖補足費 | 五、〇八〇 |
| 殖民地撰定及分割費 | 一五五、九八四 |
| 土地處分費 | 二五二、四四九 |
| 移住奬勵費 | 八七二、〇八五 |
| 開墾助成費 | 二六三、三二六 |
| 民有未墾地開發費 | 七五、七二二 |
| 防風林調査費 | 九、六一八 |
| 土地利用狀況調査費 | 一七、九八八 |
| 殖民事業調査費 | 六、四八〇 |
| 土地整理費 | 二九九、〇一三 |
| ◇森林費 | 三、四九七、九八七 |
| ◇常務費 | 二四五、七二六 |
| 森林監護費 | 四〇八、二七九 |
| 林業試驗費 | 六五、八七四 |
| 造林奬勵費 | 九八、八二八 |
| 造林費 | 六六七、七一七 |
| 防風林造成費 | 一一三、四〇五 |
| 病虫害防除費 | 二二、三六一 |
| 施業案調査費 | 一三〇、五三〇 |
| 林地測量費 | 八〇、九二九 |
| 特殊樹種調査費 | 二〇、六三五 |
| 林内步道費 | 四一、三〇六 |
| 官行研伐事業費 | 一六四、二六七 |
| 森林鐵道及軌道敷設費 | 三、三八六、一三〇 |
| ◇産業費 | 三、三八六、〇七四 |
| 水産試驗場費 | 五一五、五六六 |
| 水産奬勵費 | 一五五、一八六 |
| 漁業測量費 | 五二、一九八 |
| 農事試驗場費 | 四九九、一七〇 |
| 畜産奬勵費 | 一六五、三三八 |
| 工業試驗場費 | 五一六、三三四 |
| 販路調査及擴張費 | 一二四、〇四三 |
| 糖業奬勵費 | 六一、五五七 |
| ◇土地改良費 | 一、二九六、六八二 |
| 排水工事費 | 三、六一三、〇四八 |
| 排水工事補助費 | 三九六、〇九二 |
| 客土及酸性土壤改良補助費 | 五四、六一五 |
| 灌漑溝基本調査費 | 一一四、四二七 |
| 灌漑溝設計費 | 七四、九八五 |
| 灌漑工事補助費 | 六二、四〇四 |
| 造田補助費 | 一、七八七、六六五 |
| 道路橋梁費 | 一、一二二、八六〇 |
| ◇道路設新改良費 | 四、九九四、四九八 |
| | 二、三二三、六八九 |
| | 二七五、〇四五 |
| 修繕費 | 二、一九四、六〇九 |
| 道路調査費 | 四一、三九三 |
| 道路改良補助費 | 三〇、一八五 |
| 驛遞費 | 八五、五九二 |
| 渡船費 | 四三、九八五 |
| ◇河川費 | 七五八、九四一 |
| 調査費 | 三〇、二四七 |
| 監視費 | 六七、一八四 |
| 浚渫費 | 四五、七八八 |
| 護岸工事費 | 五八四、六七六 |
| 堤塘敷地整理費 | 三一、〇四六 |
| ◇治水費 | 三、一三九、七二〇 |
| 石狩川治水費 | 一、七二〇、〇〇〇 |
| 常呂川治水費 | 一一九、七二〇 |
| 釧路川治水費 | 六〇〇、〇〇〇 |
| 十勝川治水費 | 七〇〇、〇〇〇 |
| ◇港灣費 | 三、八三二、六〇〇 |
| 釧路築港費 | 三三〇、〇〇〇 |
| 留萌築港費 | 七五〇、〇〇〇 |
| 稚内築港費 | 四五〇、〇〇〇 |
| 網走築港費 | 三二九、六〇〇 |
| 根室築港費 | 七〇、〇〇〇 |
| 漁港修築費 | 八五一、五〇〇 |
| 浦河港 | 二五八、六八〇 |
| 江差港 | 一二二、八二〇 |
| 岩内港 | 一七〇、〇〇〇 |
| 紋別港 | 三〇〇、〇〇〇 |
| 船入潤築設費補助 | 一〇〇、〇〇〇 |
| 調査及維持費 | 一〇〇、〇〇〇 |
| ◇殖民軌道費 | 四八三、七八八 |





| | |
|---|---|
| ◇鐵道及軌道助成費 | 六四八、〇六二 |
| ◇調査費 | 二三、三六〇 |
| ◇拓殖鐵道公債利子支出金 | 二七〇、〇〇〇 |

## 昭和三年度拓殖費追加豫算

三四三、六八四圓

◇開墾助成費

（追加理由）開墾助成事業に對して之が實行豫算は補助面積四千八百町歩この金額二十六万三千三百二十六圓を計上するところあつたが本道畑開墾の狀況は昭和元年度に於いて補助開始以來著しく其氣運を振興し昭和二年度の補助實績は面積一万百四十八町歩に達し昭和三年度の補助出願面積は實に二万四千六百八十八町歩に達するの狀況にあり實行豫算のみを以つてしては甚だしく寡少に失し到底本道開發の實情に添はなくなつたので茲に補助豫定面積五千二百町歩を増加して總計一万町歩となし又既定計畫に於いては自作農者四割小作農者二割を補助しつつあつたが本道開拓の進歩上既報の如く右區分を廢して等しく四割に改むるを可とする事となり前記の通り追加増額することとなつたものである。

◇鐵道及軌道助成費　四五〇、二〇二圓

（追加理由）實行豫算六十四万八千六十二圓を計上するところありしも之が經理の實況は前年度に於ける補助指令金にして豫算の關係上翌年度豫算を以つて支拂ふの止むなきもの四十万一千二百六十八圓を算し又既往の實績に徴し三年度補助金を概算するに九十四万一千四百八十三圓を要する筈にて之を通算すれば昭和三年度補助金は實に百三十四万二千七百五十一圓の巨額を要する計算となるもので右の内既成線の一部及び増設豫定線に對する補助金の寄付を昭和四年度に繰越すものありとするも少くも百八万七千百三十四圓の年度内支出を要するが爲めである。

本道第二期拓殖計畫は其事業實施の初年度に於て既に財源に缺陷を生じ其補塡策に窮したことは前記の通りであるが、是自賄主義より來る當然の歸結であることは、立案當初より既にわかつてゐた所である。之が財源を確定し本道の拓殖をして順調に進捗せしめん爲め、其一方策として現澤田長官赴任以來東奔西走席の暖る暇もなき迄に所謂「澤田長官公債改訂案」を提げ、與黨政友會の支持を得て極力政府當局への諒解運動に餘念もない有樣ではあるが、時に有望を傳へられ、時に悲觀説さへ流布されて今日に至つたが、八月十日の道會議員選擧を目前に控へた七月下旬、報ずる所によれば七月二十三日三土藏相は内務省の某最高當局と會見し意見の交換をした。而して内務省としては政友會從來の主張でもあり殊に來月十日の道會議員選擧を控へ現に暗々裡に其實現を公約しつゝある政治的事情もあるので飽迄實現を期する方針であるとの事であるが其改訂案と云ふのは左の通りである。

### 北海道第二期拓殖計畫改訂案要項

一、元の計畫では初期に於ける事業費の支出額過剰にして事業遂行上遺憾の點が多いから總經費二千八百七十九万圓を増加して九億九千二百十七万一千圓とし右の内一億二千六百五十万圓を公債財源に依る事とし左の如き計畫に依つて昭和四年度以降十六年度に亘る十三ヶ年間に亘り公債の募集を行ふ事としたものである。

▲北海道拓殖事業公債募集年度割表

| | |
|---|---|
| 昭和四年度 | 九百万圓 |
| 昭和五年度 | 一千二百五十万圓 |
| 昭和六年度 | 一千三百万圓 |
| 昭和七年度 | 一千二百五十万圓 |
| 昭和八年度 | 一千二百万圓 |
| 昭和九年度 | 一千二百万圓 |
| 昭和十年度 | 一千二百万圓 |
| 昭和十一年度 | 一千二百万圓 |
| 昭和十二年度 | 九百万圓 |
| 昭和十三年度 | 八百万圓 |
| 昭和十四年度 | 七百万圓 |
| 昭和十五年度 | 五百万圓 |
| 昭和十六年度 | 二百五十万圓 |
| 計 | 一億二千六百五十万圓 |

而して右公債の元金は四年度以降拓殖計畫終了の年度まで十八ヶ年間据置き二十二年度より漸次償還すること

一、公債の元利償還財源は北海道に於ける一般會計歳入超過額を以て之れに充つること

一、公債財源に依り繰上ぐべき事業は左の五項目にして之れが爲めに事業費總額に於て二千八百七十九万圓の増加となる

(一)港灣修築完結年度繰上げ

(二)道路は一ヶ年九十里づゝの新設計畫なりしものを毎年百五十里以上に増加すること

(三)鐵道及び軌道は私設鐵道五百三十七哩私設軌道六百十九哩の新規開業數を二十ヶ年としたる既定計畫を鐵道は十ヶ年間に軌道は十二ヶ年間に夫々短縮すると同時に補助費の繰上を行ふこと

(四)イ、造田は既定計畫に於て年々一万町歩を奬勵實現する豫定なりしを一万五千町歩乃至二万町歩に切り上げること

ロ、開墾原野の開墾助成費は一ヶ年六千町歩乃至七千町歩の計畫なりしを一万五千町歩以上に切り上げること

ハ、移住奬勵一ヶ年一千四百五十戸の計畫を毎年少くとも二千乃至三千戸としその期間を十五ヶ年に短縮すること

(五)護岸工事の施工一ヶ年七千間の豫定を一万二千間に増加し以て年々増加する水害に備ふること尚ほ右計畫遂行に要する經費年度割の既定計畫と改訂計畫との比較表左の如し

北海道拓殖計畫費改訂年度別表(單位千圓)

| 年度 | 既定計畫 | 改訂計畫 |
|---|---|---|
| 二年 | 二五、一五三 | 二五、一五三 |
| 三年 | 二六、五五八 | 二六、五五八 |
| 四年 | 二八、六九〇 | 二五、三五八 |
| 五年 | 三〇、一三五 | 三八、〇一七 |
| 六年 | 三一、八五八 | 四〇、一二八 |
| 七年 | 三三、九二八 | 四一、九七二 |
| 八年 | 三六、四一五 | 四四、一三九、 |
| 九年 | 三九、三二四 | 四七、四二四 |
| 十年 | 四二、五八四 | 四九、九六四 |
| 十一年 | 四五、八二六 | 五二、四八六 |
| 十二年 | 四九、一九一 | 五二、三三三 |
| 十三年 | 五二、一六一 | 五三、六八二 |
| 十四年 | 五五、四二五 | 五五、五〇五 |
| 十五年 | 五九、三一九 | 五七、〇四九 |
| 十六年 | 六三、五二六 | 五八、五四二 |
| 十七年 | 六七、四五〇 | 五九、八九九 |
| 十八年 | 七〇、一一七 | 六三、七〇三 |
| 十九年 | 七一、七九九 | 六四、二九〇 |
| 二十年 | 六九、九六七 | 六五、二六六 |
| 廿一年 | 六二、九八四 | 六〇、八二四 |
| 合計 | 九六二、三七九 | 九九二、一七一 |

## 拓殖事業

本道拓殖に關する政府の施設は各官衙に亘つて其種類極めて多いが其主要なものは道廳所管に關係してゐる拓殖計畫の種々の施設である。依つて今其の概要に付て次に述べよう。

### 移民招徠と土地の給與

**概說** 本道拓殖の根本は汎く一般の移民を招いて蓁莽を開き荊蕀を除き、來住した移民を其の遷居した土地に土着し其の生活に安んじさせ其來住の目的を達させるにあるのである。故にこれを中心として本道拓殖に關する諸施設が立てられてゐるのである。

先づ其第一として道内には早くから土地の私有の制度を設けた。既に述べた樣に國有未開地の貸付又は賣拂によつて成功後若くは豫定期間内に起業に着手したものに其土地を附與する方法を講じた。又開拓使の當初から移民其他農工業者の直接保護を厚くして來たがそれが却つて恩典に狎れ怠惰の弊風を來す懼れがあるのを看取した爲めに道廳設置以來之に代つて間接に之等を助長する方法を採つて多く誘掖指導に努め、北海道移住者割引證の下付によつて移住民に汽車汽船賃の半額を割引し且又入地後は適當な開墾又は經營方法を授け、或は新來移民部落で醫藥の缺乏を愬へる地方には拓殖醫を置き、更に又子弟の國民教育の爲めには教育費の補助を與へ、永住の氣風を馴致させる爲めには神社及布教所設置費を補助し、更に移民並に起業家の便利な樣に豫め殖民地を選定の上之を區劃して土地の處分を敏捷にし尚之等の殖民地の實拂又は貸付は總て公告して府縣地方にも周知させる方法を採り、大正十二年度からは農業自作移民に對し一戸三百圓の奬勵金を交付することゝし次で、昭和二年度からは住宅建設費を加へて三百五十圓に増額して當局に於て移住の奬勵に力めてゐるのである。

而してこの移民の趨勢に關しては既に「人口」の欄にも述べた樣に年によつて増減あり常に經濟界の好不況に律せられる傾向があるけれども當局の移民政策は一貫克く時勢に順應して、開拓の歩を進めてゐるのである。

**昭和二年度本道殖民事業大要** (一)移民招徠 移民招徠事業は道廳單獨では兎角遂行困難な點多く内地各府縣の應援に待つ事多きを認め昭和二年度は各府縣廳に移民事務囑託員を置き是と聯絡を計りたる結果昭和二年度の許可移民は既に千二百戸入地し目下家事の整理、小作權の賣買、病氣、姙娠等の事由の爲延期中のものにして近く渡道確實なるものを合すれば千四百戸といふ空前の數を示し前年度の四百戸に比し實に三倍以上の多數に上つてゐる。殊に昭和二年度は同一府縣の者は成可く同一地方に收容したる爲他鄕に在るの感を懐くもの少く加ふるに道内二十ヶ所に配置せられたる移住者世話所及數十人の囑託農家の熱心なる世話指導に依り着々として各自開墾耕作の業を進めつゝあり且昭和二年度より許可移民に對しては一戸に付移住補助金平均三百圓の外に住宅建設補助金五十圓をも交付することゝしたる爲其家屋の構造等改善せられたる點多く移民の安定上甚だ良結果を得たのである。要するに昭和二年度の許可移民の特質としては

一、農業經驗者が多く、二、土着の精神に富むことを看取せらる。

(二)移民保護施設 イ、共同小屋 移住者入地の際居住せしむべく昭和二年度に於ては移住者に豫め五十八棟の共同小屋を建築しおき移住者各自の住宅を建設する迄無償にて使用せしめた。然れども本年度よりは移住者各自の住宅を豫め建設しおき移民渡道後共同小屋に假泊する事なく直ちに各自の配當地に居を構へ得らるゝ樣目下其研究をなしつゝある。

ロ、交通機關 未開地開發は第一に其地の交通機關の發達に待たなければならない道廳殖民課では大正十三年以來根室に殖民軌道を敷設し物資の輸送に供へて來たが更に昭和二年度に於ては釧路に茶内線十哩、雪裡幌呂線十九哩、根室線の延長六哩を新設した。是等に既設線を加へる時は延長百哩に及び其沿線の茶内、中標津、中央、開陽の四ヶ所には附屬倉庫を建築し生産物の集散に便する外各線に電話を架設し各移住地間の通信聯絡を計つた。猶移民を收容した土地は未開の原野て道路の開鑿がなく人馬の往來にさへ不便を感ずる所であるから、移民の入地以前に豫め移住地内を縱横に交叉して樹木や笹等を刈り拂ひ物資を運搬するのに不便のない樣にした。昭和二年度に於ける刈分道路の延長は實に十四里に達したのである。

ハ、衞生機關 殖民地の保健衞生を目的として大正六年から拓殖醫を配置し補助金を支給し移住者に醫料の割引をさせて來たが新開墾隊の地である關係と患者少く從つて收入の少い關係とによつて兎角安定し難い狀況にあつたので、昭和二年度からは補助金を一人年額平均二千五百圓に改めて優遇の途を講じた。即ち昭和二年度の拓殖醫の配置は六十九個所で此等拓殖醫の配置されない處には道廳から直接巡回醫を派出張診療させてゐる。猶昭和三年度から始めて拓殖產婆を移住地に配置し移住者の出產に不便のない樣にさせた。現在四十三個所に配置してゐる。

ニ、教育機關 從來移住地は既設の小

三置し年度二年度に道鶴市おいに補助は多く十五年度に道路の陸上の補助は十五年度に道路の陸上の補助は十五年度に道路の陸上の補助は

(4) 或は又界標を確定し林況を調査し利用せむ

事業を之が經營に移管し人工造林を圖る

(3) 且又鐵道及軌道敷設の為に必要の施業案を編成し

(2) 所在の集落並に國有林の調査に基き開墾に適する

(1) 其編入選定に關する理由並に地區の概況

國有林の整理並經營其他

(1)「林業」の調査

(2)「林業」の改良

(3) 鐵道及軌道敷設

(4) 道路、橋梁、港湾、運河、堤防、砂防、治水、灌漑、排水、海岸線、其他土木工事

(5) 鉱業

(6) 各種の試験

(7) 其他

水田の造成

(1) 開墾

(2) 土地改良

(3) 用水

(4) 排水

(5) 其他

(6) 土地改良

(7) 其他

(1) 農産物

(2) 畜産

(3) 水産

(4) 其他

(1) 工業

(2) 商業

(3) 其他

(1) 人口

(2) 戸数

(3) 土地

(4) 産業

(5) 財政

(6) 其他

(1) 道路

(2) 鉄道

(3) 港湾

(4) 運河

(5) 其他

(1) 学校

(2) 教育

(3) 衛生

(4) 其他

(1) 官公署

(2) 郵便

(3) 其他

(1) 電信

(2) 電話

(3) 其他

(1) 其他

(2) 其他

(3) 其他

(4) 其他

(5) 其他

(6) 其他

(7

**農事試驗**　地方の農家に對して農業上の誘掖實地指導に當らせる爲めに、樞要の地に試驗場を設けて、各種の農作物の適否、優良品種の選擇、耕種、肥培、地力維持、合理的輪作法其他農業上各般の施設の調査並試驗を行ひ、泥炭地火山灰地の利用、土性調査或は又甜菜栽培並製糖等の調査試驗等を實行してゐる。（「農業」の欄參照）

**水産試驗**　四面環海、魚族の豐富な本道水産の事業開發に資する爲めに魚介類の性質や棲息狀態及漁場の探險、海洋觀測其他海藻類繁殖狀態等の調査及漁撈養殖並製造の各試驗を行ひ、漁業の調査は七十噸級汽船一艘、五十噸級發動機船一艘並二十噸級發動機船二艘及補助機關付漁船數艘を以て之に從事し、沿岸漁業に付ては漁村に就き又は川崎船等の小船を利用し、遠洋漁業は二百噸級發動汽船一艘に依つて之を行ひ、而して是等の結果は汎く周知させて漁業家に資する方法を講じてゐるのである。（「水産業」の欄參照）

**工業試驗**　各種原始産業の發達に伴ふ加工産業の發達を圖る爲めに、建築用窯業品、油脂、乾溜、藥品及蛋白工業、酒精代用酒類及調味料　木質纖維紡績及色染等の各種試驗並富源調査等を實行してゐる。（「工業」の欄參照）

**産業奬勵補助**　本道の開拓に應じて大に産業の振興を圖り其富力を增進させる爲めに、其施設として農業に關しては移住農民の指導に力める外優良農具購入費及作物採種圃の經營に對して補助をすると共に本道農業の自然要素並農家の實性に照して飼畜農業を奬勵する必要があるので第二期拓殖計畫に於て牛馬百万頭の增殖計畫を樹て畜牛馬購入に對して補助を行ひ、畜牛に伴ふ酪農事業を助成し、又甜菜栽培を奬勵する爲めに肥料購入及種子購入費に對しては補助を與へ、又　水産は今尙沿岸漁業に蹋蹸してゐて其豐富な漁獲物を利用し增進する途が容易に開けないので、漁船改良、冷藏庫、氷藏庫、貯氷庫、水産倉庫及共同製造所、水産物利用處理改善等の設備費を補助助成し、

其他各種産物の販路の調査及擴張を圖る等産業上諸般の助成方法を講じてゐるのである。

## 本道への移住者

本道への移住した者に對する保護施設に就ては既述の通りであるが、尙移住者の心得置くべき事項、既住の移民數及其現狀を左に揭げよう。

**北海道移住問答**

一、問　北海道へ移住する者に資格に制限があるか

答　北海道へ移住しようとする者は誰でも差支ない即ち男女年齡職業に拘らず移住差支ない當移住後國有土地の貸付を受けようとする者は戶主又は成年者で北海道で所有地賣拂貸付地を有たず家族を伴れ永住土着の意思の鞏固な者であることが必要である。此所に家族と云ふのは必ずしも妻と云ふ意味ではなく兩親兄弟其他同一戶籍內に在る同居者の意味である。

二、問　團體で移住する者に對して特別の取扱方法があるか

答　同鄕の者多數集つて團體を作り共に移住するのは最も歡迎する所で事情の許す限りは同一ケ所に移住させる方針であるが土地の關係等から時に全部許可し難い場合がないとも限らない。又團體移住の場合でも土地の許可は團體員の各自に許可するもので團體には許可しないのである。

三、問　家族でない者を伴れて行つても差支ないか

答　自分の戶籍以外の者を雇人として同伴するのは何等差支ないが其人に對しては移住補助金の下付や土地の貸付等はしない。

四、問　最初單獨に移住し後で家族を招いても差支ないか

答　差支はないが家族を招く迄は移住補助金の交付、土地の貸付を受けることが出來ない。

五、問　移住申込に一定の申込期限があるか

答　移住補助金を受けて移住をしようとする者は其募集の場合に定められた一定の期間內に申込を爲し承諾を受けて移住する必要があるが、補助金を受けないものは別段道廳の許可を受ける必要なく從つて申込をする必要がないから何時移住しても差支ない。

六、問　北海道で土地を得る方法を問ふ

答　北海道で土地を得る方法に左の三方法がある。

（一）特定地の貸下　特定地と云つて國有の未墾地五町步乃至十町步の農耕適地を移住者に對し無償で貸付し自ら開墾耕作に從事し其貸付を受けた土地の八割以上を開墾すると無償で其土地の所有權が與へられるのが一つ

（二）賣拂地の拂下　大規模な農場の經營牧畜植樹等の事業をしようとする者に對しては其人の資力經驗等を參酌して極く廉價（一町步十圓以內）で拂下げるが二町步十圓以內）で拂下げるが二

（三）民有未墾地の買收　民有の未墾地を買收して自作農家にならうとする者に對しては五ケ年據置き二十五ケ年以內の長期年賦償還の方法によつて年四分八厘の低利資金を貸付し利子の內一分三厘は北海道廳から補助される

七、問　から三分五厘の低利の資金を借りて土地を買收することが出來る方法で自作農家には非常に便宜な方法である。これが其三家族で北海道に土地を有つてゐる者がある場合土地貸付はよいか

答　同一家族で北海道で土地を有つ者がある場合でも一家の生計上實際必要とする時には其所有地と合せて十町步になる迄は貸付する寧ろ此樣な場合は賣拂地の拂下を受けるのが得策である。

八、問　農業に經驗のない者又は純農者でない者にも土地の貸付を受けるによいか

答　原則としては何等差支ないが、北海道の未開墾地の開墾事業は農業に經驗ない者には稍困難であるから考へた方が宜しい。然し堅い決心のある者ならは不可能でない

九、問　土地の貸付面積は願人の希望通り許可する者であるか

答　貸付する土地の面積は其土地の地味地形及家族の多少等を參酌して一戶の經營に適當な面積を貸付する者で必ずしも本人の希望の通りにならない事がある。

一〇、問　移住は本人の希望する箇所に許可されるか

答　可成本人の希望する箇所に許可する方針であるが時には多數の人が同一箇所を出願することある場合には已得ず他に變更されることがある。但し此場合に於ても全く本人の欲さない所を無理に貸付することはない。

一一、問　移住する旅費は何程いるか

答　移住家族の多少出發地移住地の距離の關係等によつて一樣でない北海道移住者汽車汽船賃割引證を携帶する者は汽車汽船賃共に五割引手荷物は制限外斤量の運賃も五割引大貨物は二割引される。

一二、問　移住證明書、汽車汽船賃割引證等は何處から下付を受けるか

答　移住證明書は現住地の町村役場汽車汽船賃割引證は縣廳、警察署市役所及縣廳で指定された町村役場から下付される。

一三、問　移住者は何程の資金を携帶すればよいか

答　家族の數、移住地の關係によつて差があるが自給自足し得るに至る迄が生活補給費として二百圓乃至四百圓位の準備が必要である。

一四、問　移住の時期は何時頃が適當か。

答　移住の時期は旅行の關係其年の開墾耕作時期の關係上三、四月頃が最も適當である。

一五、問　移住地の住宅はどうしたらよいか。

答　移住當初は豫め道廳で建てゝある共同居小屋に居住し自己貸付地内に適當な土地を選定して自己の住宅を建てゝ移轉するものである其建築材料は自己の貸付地内に於ける立木を利用する。萬一許可地内に立木がない場合には移住者世話所で其の購買世話はしてくれる

一六、問　農具其他必要な物品は貸與してくれるか

答　農具、家具、種子、耕馬、食料等は貸與されない。

一七、問　北海道で普通使用する農具の種類及價格はどの位か。

答　唐鍬　二圓五十錢、島田鍬二圓五十錢、ホー二十圓、レーキ二圓ブラウ四十五圓（附屬品共）、中耕器二十圓、ハロー十五圓、笹刈鎌一圓、鋸六圓五十錢、山刀二圓、鎬三圓五十錢、箕八十錢

一八、問　府縣で使用の農具を携帶するの可否はどうか

答　北海道の農法は府縣と違ひ從つて農具も異なるから農具は移住後移住者世話所に賴んで購入するのが得策である。

一九、問　家具類を携帶するの可否はどうか。

答　家具類は大容積のもので澤山な運賃がかゝる者は移住後購入するのが得である。そうでないもの特に夜具衣類等は可成携帶するが可

二〇、問　移住費を補助される方法あるか

答　豫め道廳の募集に應じて承諾を受け道廳の指定する場所に、指定する時期に家族を同伴して移住する者に對しては移住旅費、農具種子代食費住宅建築費として家族の多少等を參酌して一世帶に付平均三百五十圓の補助金を下付されるが道廳の承諾を受けないで勝手に移住する者に對しては移住費の補助金は下付されない。

二一、問　開墾費其他の事業資金を貸付又は補助される途があるか。

答　開墾費、造田費、造林費に對しては四割、牛馬の購入費に對しては其の三分の一乃至二分の一を補助される。民有未墾地を買收する場合には年利三分五厘の低利資金を貸付される。

二二、問　耕作する作物の種類にはどんなものがあるか。

答　耕作物の主なるものは米、稻黍大麥、小麥、稞麥、燕麥、馬鈴薯粟、稗、大豆、小豆、菜豆、青豌豆、玉蜀黍、蕎麥、甜菜、裏臺等

二三、問　水田となる適地があるか

答　水利地況の許す限り水田に適さない所はない。最近五ケ年間に於ける水田の增加面積は一年平均八千九百町歩に達し又反當平均收量は新田多いから少い（一石六斗）が旭川地方の熟田は三石三斗の收穫がある。

二四、問　耕作物の種類に制限があるか。

答　作物は各自が隨意選擇するもので別段に制限はないが各地の指導員の指導を受けて品種の選擇をするのが得策である。

二五、問　生産物の販賣方法はどうなつてゐるか又購買販賣組合等あるか。

答　生産物は新開地方に於ては各自が市場に運搬し直接取引をする者があるが、多くは商人が農村に出張して旅先で買集めるのが普通である。開發以來相當年所を農村には購買販賣組合の組織がある。又道廳でも其設立を奬勵してゐる。

二六、問　開墾中の食料はどうして調達するか。

答　開墾中の食糧は可成自分の家で生産したもので間に合せる樣にすることが大切であるが移住後一、二年間は開墾反別も少く自給自足が困難であるから米、麥等は他から仰ぐ必要があり、又其費用は自分の資金を之に充てねばならない

二七、問　一反歩の開墾勞力は何程いるか

答　開墾の勞力は其土地の樹木草莽の模樣及土質の如何によつて甚しい差がある。即ち草原地にあつては四人乃至八人、樹林地にあつては八人乃至二十人、泥炭地にあつては二十四人乃至二十八人必要である。又馬耕に依る時は二頭曳ブラウですれば一日四反歩乃至六反歩開墾することが出來る。

二八、問　移住者は永久に北海道を退去することが出來ないものか。

答　永久土着の目的で移住する必要があるが、貸付許可地全部成功付與を受けた後になつて已得ない事情によつて歸國することがあつても其付與地を沒收することはない

二九、問　貸下地内に樹木があるか。

答　場所によつて一樣ではない用材となるものが無い所もあるが薪材の無い箇所は稀である。

三〇、問　貸下地は田畑何れに利用しても差支ないか殖樹牧畜等で經營出來るか。

答　土地の狀況によつて田畑何れに利用しても隨意であるが殖樹牧畜の用に供することは出來ない。但し全地積の二割に相當する面積は薪炭備林其他の目的の爲めに開墾せず殘して置いてもよいので其の二割の面積の土地は殖樹しても又牛馬を飼養して差支ない。

三一、問　民有の畑、水田の賣買價格は何程位であるか。

答　一反歩畑は二十圓水田百五十圓位である。

三二、問　植林用苗木の購入はどうするか

答　苗木は北海道内各地に販賣して居る。又其の購入に就ては移住者世話係員で萬事斡旋する。

三三、問　土地は如何なる方法で配當されるか。

答　自由に移住する者は移住後自己の希望する箇所を選定出願し許可を受けるのであるが移住前豫め道廳の承認を受け移住地を定めて移住する者に對しては本人の希望、家族の關係、土地の狀況、他の移住者との關係（同鄕關係等）を參酌して適當に道廳で配當する。

三四、問　養蠶の狀況を承りたい。

答　養蠶は全道各地に行はれるが唯根室地方では未だ行れてゐない。蘭質は良好であるが生産は未だ多くない。

三五、問　農業上鳥獸の害があるか。

答　新開地方に於ては附近に樹林地多く從つて移住當初は野鼠野兎の害を蒙ることがあるが附近の開發に連れて次第に減る。

三六、問　農事上の指導機關を承りたい。

答　農事試驗場は札幌に本場、渡島國七飯村、石狩國永山村、十勝國帶廣町、北見國野付牛町に支場、其他の各地に試作場を設けてゐる又道農會、郡市町村農會、道廳農務課、支廳勸業係の農事指導員、移住者世話係指導囑託員等の機關があつて耕作施培品種の改良等の指導をする。

三七、問　醫師産婆等に不自由しないか。

答　移住地には道廳から補助金を下付して醫師、産婆を開業させてゐるから醫療出産等には不便がない

三八、問　移住地には小學校の設備があるか。

答　移住地には道廳から校舍の建築費、教員の俸給を補助して小學校を開設させてあるから子弟の教育に差支ない。移住地には中等學校の設はないが全道樞要の地には各種の中等學校五十餘校あり尙年々增設してゐる。

三九、問　一ケ年の外業期間を承りたい。

答　本道の外業期間は地方によつて異なるが四月から十一月に至る約八ケ月間を普通とし冬期間は造材

薪炭の製出雜穀類の調製運搬高に從事してゐる。

四〇、問　既移住者の生活程度及其狀況を承りたい。

答　移住地の關係、家族の關係等によつて固より一樣ではないが眞面目な農家は五町歩乃至十町歩の土地を耕作し相當家畜を飼養し生活上の不安なく、中流の生計を營んでゐる。尙昨年度移住奬勵金の交付を受けて移住した移住者は平均一町歩內外の土地を墾成し本道の生活に馴れるに從つて永住の意を固め鋭意其業に努力してゐる。

四一、問　北海道に於ける移住者公課負擔の關係を承りたい。

答　移住後耕作牧畜に從事するものは三ケ年間は戶數割を免除せられ未開地處分法に依つて處分を受けた土地に對する地租は事業成功後十ケ年間免除される。五町歩乃至十町歩の土地を開墾成功耕作する中等農家の一ケ年の公課（地方稅市町村稅農會費等を含む）は五十圓乃至七十圓位である。

四二、問　移住者の兵籍關係を承りたい。

答　北海道に移住するも兵籍關係には何等變化なく府縣居住者と同樣であるから制規の屆出其他の手續は遺漏のない樣留意する要がある

以上の樣に種々移住者の企業を保護助成する方法が立てられてゐる。故に堅忍不拔の精神と强健な身體とをもつてゐるならば何人でも移住數年後には相當な資產を作り、安住の地を築き得ることは困難なことでないのである。

今左に移民事務所を經由した累年の移民數を掲げよう。

## 移住者累年府縣別表

自明治三十四年至和和三年

（道廳拓殖部調査）

| 府縣別 | 戶數 | 人口 | 農業 | 其他 | 府縣別 | 戶數 | 人口 | 農業 | 其他 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 東京 | 一、八三三 | 三、六六七 | 三、三九七人 | 二、七〇人 | 三重 | 二、六一八 | 五、八六八 | 五、七三一人 | 一三七人 |
| 大阪 | 七四九 | 一、七二七 | 一、五六八 | 一五九 | 愛知 | 四、二三一 | 九、二七八 | 九、〇七五 | 二〇三 |
| 神奈川 | 八九〇 | 一、八三一 | 一、五五七 | 一七九 | 靜岡 | 二、〇四九 | 四、二五五 | 四、一六一 | 一、二〇〇 |
| 兵庫 | 六四七 | 一、三六一 | 一、三六八 | 三七七 | 山梨 | 二、八二八 | 六、〇八二 | 六、〇六八 | 二九九 |
| 新潟 | 二五三 | 一、三九一 | 八、五三〇 | 一〇〇 | 滋賀 | 一、六二三 | 四、九〇七 | 三、〇六二 | 一、三七七 |
| 埼玉 | 四 | 八、五三〇 | 一九、五五〇 | 二八九 | 岐阜 | 一、九九五 | 二、二七二 | 二、〇〇八 | 一、〇〇〇 |
| 群馬 | 一、一〇〇 | 二、〇八〇 | 二、〇〇七 | 二七九 | 長野 | 二、一七二 | 三、六七五 | 二、九六七 | 一、〇七〇 |
| 千葉 | 八、五五二 | 一、〇七〇 | 一、〇七〇 | 六〇三 | 宮城 | 一、三五一 | 三、五三一 | 三、〇六二 | 一、〇〇〇 |
| 茨城 | 一、〇一〇 | 二、七三二 | 二、六七二 | 一、三四三 | 福岡 | 一、六二二 | 二、〇四九 | 一、三六一 | 八、一八三 |
| 栃木 | 一、〇四三 | 二、〇八〇 | 一、〇〇七 | 一〇〇 | 岩手 | 二、〇四九 | 二、〇四九 | 一、三六一 | 二、一八一 |
| 奈良 | 一、八三三 | 三、六六七 | 三、三九七 | 二七〇 | 青森 | 一、八三一 | 一、七二七 | 一、五六八 | 二七九 |
| 京都 | 一、七四九 | 一、八二七 | 一、五六八 | 一五九 | 山形 | 四、二三一 | 九、二七八 | 四、一六一 | 二〇三 |
| 大阪 | 八九〇 | 一、八三一 | 一、五六七 | 一七九 | 秋田 | 二、〇四九 | 四、九〇七 | 四、〇六八 | 二九九 |
| 兵庫 | 六四七 | 一、三六一 | 一、三六八 | 三七七 | 福井 | 八、七五五 | 一九、五五五 | 一二、一二一 | 四四三 |
| 鳥取 | 二四、二五九 | 八、五八二 | 七、五七九 | 二、二四四 | 石川 | 九、二九四 | 二〇、五七四 | 九、九〇九 | 五九五 |
| 島根 | 四、二〇八 | 一、〇八〇 | 一、〇七〇 | 一〇〇 | 山梨 | 一、八三一 | 二、〇七〇 | 二、〇七〇 | 二九九 |
| 山口 | 一、三四三 | 二、〇八三 | 二、〇六七 | 一、三四三 | 長野 | 一、三五二 | 二、七二七 | 二、〇六七 | 一、三四三 |
| 島根 | 七、七九 | 一、〇八〇 | 一、〇七〇 | 一〇〇 | 宮城 | 一、三五一 | 二、七二七 | 二、〇六七 | 一、三四三 |
| 取山 | 三、八七六 | 一、二三一 | 一、一二〇 | 一一一 | 福岡 | 一、六二二 | 二、〇四九 | 一、三六一 | 八、一八三 |
| 鳥山 | 一、一三六 | 一、九四五 | 一、九三五 | 一〇〇 | 岩手 | 二、〇四九 | 二、〇四九 | 一、三六一 | 二、一八一 |
| 廣島 | 五、一三六 | 一〇、一三六 | 九、一八六 | 一、一三〇 | 青森 | 一、八三一 | 一、七二七 | 一、五六八 | 二七九 |
| 岡山 | 三、八七六 | 七、二三一 | 七、一二〇 | 一一一 | 山形 | 四、二三一 | 九、二七八 | 四、一六一 | 二〇三 |
| 和歌山 | 三、八六六 | 七、九四五 | 六、三九一 | 一八五 | 秋田 | 二、〇四九 | 四、九〇七 | 四、〇六八 | 二九九 |
| 福井 | 八、七五五 | 一九、五五五 | 一二、一二一 | 四四三 | 福井 | 八、七五五 | 一九、五五五 | 一二、一二一 | 四四三 |
| 石川 | 九、二九四 | 二〇、五七四 | 九、九〇九 | 五九五 | 石川 | 九、二九四 | 二〇、五七四 | 九、九〇九 | 五九五 |
| 山梨 | 一、八三一 | 二、七〇人 | 二、七〇人 | 二九九 | 山梨 | 一、八三一 | 二、七〇人 | 二、七〇人 | 二九九 |
| 長野 | 九、二九四 | 二〇、五七四 | 九、九〇九 | 五九五 | 長野 | 九、二九四 | 二〇、五七四 | 九、九〇九 | 五九五 |
| 宮城 | 一、三五一 | 二、七〇人 | 二、七〇人 | 二九九 | 宮城 | 一、三五一 | 二、七〇人 | 二、七〇人 | 二九九 |
| 福岡 | 一、六二二 | 二、〇四九 | 一、三六一 | 八、一八三 | 福岡 | 一、六二二 | 二、〇四九 | 一、三六一 | 八、一八三 |
| 岩手 | 二、〇四九 | 二、〇四九 | 一、三六一 | 二、一八一 | 岩手 | 二、〇四九 | 二、〇四九 | 一、三六一 | 二、一八一 |
| 青森 | 一、八三一 | 一、七二七 | 一、五六八 | 二七九 | 青森 | 一、八三一 | 一、七二七 | 一、五六八 | 二七九 |
| 山形 | 四、二三一 | 九、二七八 | 四、一六一 | 二〇三 | 山形 | 四、二三一 | 九、二七八 | 四、一六一 | 二〇三 |
| 秋田 | 二、〇四九 | 四、九〇七 | 四、〇六八 | 二九九 | 秋田 | 二、〇四九 | 四、九〇七 | 四、〇六八 | 二九九 |
| 福井 | 八、七五五 | 一九、五五五 | 一二、一二一 | 四四三 | 福井 | 八、七五五 | 一九、五五五 | 一二、一二一 | 四四三 |
| 石川 | 九、二九四 | 二〇、五七四 | 九、九〇九 | 五九五 | 石川 | 九、二九四 | 二〇、五七四 | 九、九〇九 | 五九五 |
| 山梨 | 一、八三一 | 二、七〇人 | 二、七〇人 | 二九九 | 山梨 | 一、八三一 | 二、七〇人 | 二、七〇人 | 二九九 |
| 長野 | 九、二九四 | 二〇、五七四 | 九、九〇九 | 五九五 | 長野 | 九、二九四 | 二〇、五七四 | 九、九〇九 | 五九五 |
| 宮城 | 一、三五一 | 二、七〇人 | 二、七〇人 | 二九九 | 宮城 | 一、三五一 | 二、七〇人 | 二、七〇人 | 二九九 |
| 福岡 | 一、六二二 | 二、〇四九 | 一、三六一 | 八、一八三 | 福岡 | 一、六二二 | 二、〇四九 | 一、三六一 | 八、一八三 |
| 岩手 | 二、〇四九 | 二、〇四九 | 一、三六一 | 二、一八一 | 岩手 | 二、〇四九 | 二、〇四九 | 一、三六一 | 二、一八一 |
| 青森 | 一、八三一 | 一、七二七 | 一、五六八 | 二七九 | 青森 | 一、八三一 | 一、七二七 | 一、五六八 | 二七九 |
| 山形 | 四、二三一 | 九、二七八 | 四、一六一 | 二〇三 | 山形 | 四、二三一 | 九、二七八 | 四、一六一 | 二〇三 |
| 秋田 | 二、〇四九 | 四、九〇七 | 四、〇六八 | 二九九 | 秋田 | 二、〇四九 | 四、九〇七 | 四、〇六八 | 二九九 |





## 累年着地別戶口（國別）

（道廳拓殖部調査）

| 年次 | 戶口 | 石狩 | 後志 | 渡島 | 膽振 | 日高 | 十勝 | 釧路 | 根室 | 千島 | 北見 | 天鹽 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 明治三十四年 | 戶 | 一、六三七 | 一二一 | 四四 | 二九六 | 三五 | 八八一 | 一 | | | 一二五 | 三六二 | 三、四四二 |
| | 口 | 五、一八二 | 二七九 | 一四 | 九九八 | 一二四 | 二、七〇七 | 四 | | | 二、七〇 | 九一九 | 一〇、五二三 |
| 同 三十五年 | 〃 | 一、九〇五 | 一一八 | 二、二六五 | 二六五 | 四〇一 | 一四〇一 | 一二四 | | | 一、四一六 | 二、四一九 | 三、四一九 |
| | 〃 | 五、六五一 | 三八三 | 二三 | 八五四 | 一三三 | 一四五 | 二、六〇三 | | | 二、〇〇〇 | 九、九〇〇 | 九、九〇〇 |
| 同 三十六年 | 〃 | 一、〇〇五 | 一、〇〇五 | 一五五 | 一、〇〇五 | 一七一 | 一、二六三 | 一、二三三 | | | 一、〇八六 | 一、九一七 | 一、九一七 |
| | 〃 | 二、一二七 | 一、一四四 | 一、九五五 | 三、六二二 | 四八一 | 四八七 | 四八七 | | | 三、〇四五 | 一、九三二 | 一、九三二 |
| 同 三十七年 | 〃 | 三、六三五 | 二、四四五 | 八七二 | 七六一 | 二四〇 | 一四五 | 一二五 | | | 一、〇一〇 | 一、〇一〇 | 一、〇一〇 |
| | 〃 | 九、四四五 | 二、四六七 | 二二五 | 一、八七一 | 二〇〇 | 一四五 | 八七 | | | 一、三四三 | 一、三四三 | 一、三四三 |
| 同 三十八年 | 〃 | 三、六三五 | 九一五 | 八三 | 七六一 | 一六八 | 一四五 | 一六八 | | | 一、〇〇五 | 一、〇〇五 | 一、〇〇五 |
| | 〃 | 四、五四五 | 二、二三九 | 四三三 | 一、三四三 | 三三三 | 二五二 | 二四三 | | | 二、八三三 | 二、八三三 | 二、八三三 |
| 同 三十九年 | 〃 | 一一、一四一 | 二、〇〇八 | 二七〇 | 二、二七二 | 一六八 | 一、八三五 | 二、四五四 | | | 一、三四三 | 一、三四三 | 一、三四三 |
| | 〃 | 二六、〇三五 | 四、二七四 | 五六七 | 六、二七八 | 三、八八八 | 五、六六六 | 四、〇〇一 | | | 四、〇〇一 | 四、〇〇一 | 四、〇〇一 |
| 同 四十年 | 〃 | 一六、六〇八 | 一、八八五 | 二二三 | 三、八五四 | 二五二 | 二、二五三 | 一、九一八 | | | 一、九一八 | 一、九一八 | 一、九一八 |
| | 〃 | 三六、三八四 | 三、九一三 | 四五六 | 八、〇五六 | 六四二 | 一二、二五三 | 二、二二二 | | | 二、四七二 | 二、四七二 | 二、四七二 |
| 同 四十一年 | 戶 | 一一、一八一 | 九六八 | 一五一 | 二、四七九 | 一二四 | 五、六〇七 | 一、三三八 | | | 一、二二七 | 一、二二七 | 一、二二七 |
| | 口 | 二〇、三九七 | 一、八七二 | 三三三 | 五、九九三 | 二〇七 | 五、三三六 | 一、三三八 | | | 二、二二七 | 二、二二七 | 二、二二七 |

# 昭和二年移住者府縣別戸口及目的別人口一覽表

（道廳拓殖部調査）

| 年次 | 戸口 | 石狩 | 空知 | 上川 | 後志 | 檜山 | 渡島 | 膽振 | 浦河 | 河西 | 釧路 | 根室 | 網走 | 宗谷 | 留萌 | 札幌市 | 小樽市 | 函館市 | 旭川市 | 釧路市 | 釧路市 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正六年 | 戸 | 四二六 | 一、九一八 | 四、〇〇四 | 一、五五九 | 七四 | 一七四 | 一、〇一四 | 一一三 | 二、七五六 | 一、〇八一 | 一一七 | 五八 | 一七〇 | 一五九 | 一八六 | 一九 | 一一一 | 八四 | 一一一 | 一一 | 二〇、一三四 |
| 〃 | 口 | 八三七 | 三、九一三 | 七、六四〇 | 三、〇九八 | 一五九 | 三四九 | 一九六〇 | 二六〇 | 五、二〇六 | 一九〇 | 一一七 | 五四 | 三四三 | 二六九 | 一四一 | 一一 | 一一 | 一四四 | 一一 | 一一 | 一一、一三四 |
| 同七年 | 戸 | 一、〇二一 | 一、六〇二 | 一〇、二八八 | 二、〇〇二 | 二四四 | 三八八 | 一、八六〇 | 二八七 | 二、四〇七 | 三三九 | 二一九 | 一七九 | 二四一 | 一四一 | 一八〇 | 一四一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一、〇七四 |
| 〃 | 口 | 五〇四 | 二、六四一 | 五、一四二 | 一、〇六五 | 一一三 | 二〇〇 | 八九三 | 二三五 | 三、六六〇 | 一、四〇七 | 一七一 | 五〇 | 一七九〇 | 二四一 | 一八〇 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一、〇六〇 |
| 同八年 | 戸 | 四三三 | 二、一一四 | 二、八〇七 | 一、〇三六 | 一六 | 二一七 | 四二〇 | 一九〇 | 一、四二四 | 一、九五三 | 二一三 | 一七九 | 五三一 | 一四一 | 一八〇 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一、〇一八 |
| 〃 | 口 | 四二二 | 八九六 | 五、六六五 | 一、〇三六 | 一六 | 二一七 | 一、九六〇 | 二六〇 | 二、八八七 | 一、九五三 | 二一二 | 一七八 | 三四三 | 二六一 | 一八〇 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一、一八六 |
| 同九年 | 戸 | 一七三 | 一、七一七 | 一一〇二 | 一、〇二五 | 三三 | 六四 | 一九〇 | 一九〇 | 一、四〇七 | 二六〇 | 一一二 | 一七九 | 二四一 | 一四一 | 一八〇 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一、一一三 |
| 〃 | 口 | 三六三 | 一、七一七 | 五、四二七 | 二、八四三 | 一五六 | 一九九 | 三五一 | 二五〇 | 二、六〇五 | 一、〇八一 | 二六〇 | 五三三 | 二六〇 | 一四一 | 一八〇 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一、一一五 |
|同十年 | 戸 | 八〇 | 四一〇 | 一、〇二三 | 一一二 | 二六六 | 二一〇 | 四〇 | 二〇三 | 七四九 | 一、〇八一 | 二六〇 | 五三三 | 二六〇 | 一四一 | 一八〇 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一、一七〇 |
| 〃 | 口 | 一九二 | 八七二 | 七、五六三 | 四、七四九 | 九八六 | 三二〇 | 八二 | 二〇四 | 三、二九一 | 一九六 | 四四五 | 一九一三 | 四四五 | 一四一 | 一八〇 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一、一一一 |

（支廳、市別）



| 府縣別 | 種別 | 戸口 | 戸數 | 人口 | 農業 | 目的 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 東京 | 戸 | 二七 | 二五 | 二四 | 二七 | 二四 |
| 大阪 | 口 | 八七 | 一二七 | 一〇九 | 一二七 | 一二九 |
| 神奈川 | 戸 | 一五六 | 二〇〇 | 三八 | 二〇〇 | 三八 |
| 兵庫 | 口 | 三三 | 五三 | 四四 | 五三 | 四四 |
| 長崎 | 戸 | 四一六 | 二〇 | 一六 | 二〇 | 一六 |
| 新潟 | 口 | 四六 | 一三 | 四八 | 一三 | 四八 |
| 群馬 | 戸 | 一五 | 一二 | 一六 | 一二 | 一六 |
| 千葉 | 口 | 二六 | 二五 | 二七 | 二五 | 二七 |
| 茨城 | 戸 | 二七 | 二四 | 一〇七 | 二四 | 一〇七 |
| 栃木 | 口 | 三三 | 二四 | 一二七 | 二四 | 一二七 |
| 奈良 | 戸 | 一一 | 一二 | 一〇七 | 一二 | 一〇七 |
| 和歌山 | 口 | 二二 | 二四 | 一二七 | 二四 | 一二七 |
| 佐賀 | 戸 | 一一 | 一二 | 一〇七 | 一二 | 一〇七 |
| 大分 | 口 | 二二 | 二四 | 一二七 | 二四 | 一二七 |
| 富山 | 戸 | 一三四 | 一九五 | 二一七 | 一九五 | 二一七 |
| 鳥取 | 口 | 一八四 | 一一六 | 一一五 | 一一六 | 一一五 |
| 島根 | 戸 | 一〇二 | 一〇四 | 一〇三 | 一〇四 | 一〇三 |
| 岡山 | 口 | 一二六 | 一〇三 | 一〇三 | 一〇三 | 一〇三 |
| 広島 | 戸 | 二二 | 三三 | 一一 | 三三 | 一一 |
| 山口 | 口 | 五九 | 九六 | 二四 | 九六 | 二四 |
| 福岡 | 戸 | 一四 | 一四 | 一四 | 一四 | 一四 |
| 佐賀 | 口 | 四八 | 二二 | 二六 | 二二 | 二六 |
| 長崎 | 戸 | 一八 | 三三 | 一一 | 三三 | 一一 |
| 宮崎 | 口 | 一〇二 | 二〇 | 一〇二 | 二〇 | 一〇二 |
| 鹿児島 | 戸 | 二九 | 五三 | 一九 | 五三 | 一九 |
| 沖縄 | 口 | 一〇四 | 二二〇 | 一〇〇 | 二二〇 | 一〇〇 |
| 愛知 | 戸 | 一七四 | 三四〇 | 一八四 | 三四〇 | 一八四 |
| 静岡 | 口 | 一〇一 | 二〇三 | 一一四 | 二〇三 | 一一四 |
| 山梨 | 戸 | 一一三 | 二〇三 | 一一三 | 二〇三 | 一一三 |
| 滋賀 | 口 | 一一四 | 一九〇 | 一一四 | 一九〇 | 一一四 |
| 岐阜 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 三重 | 口 | 一一四 | 一四六 | 一一六 | 一四六 | 一一六 |
| 青森 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 山形 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 秋田 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 福島 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 石川 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 福井 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 山梨 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 長野 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 岐阜 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 静岡 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 愛知 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 三重 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 滋賀 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 京都 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 大阪 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 兵庫 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 奈良 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 和歌山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 鳥取 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 島根 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 岡山 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 広島 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 山口 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 福岡 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 佐賀 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 長崎 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 熊本 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 大分 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 宮崎 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鹿児島 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 沖縄 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 朝鮮 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 釜山 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鎮南浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 仁川 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 群山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 木浦 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 馬山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 玉浦 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鎮海 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 潟崎 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 釜山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 庫川 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 仁川 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 阪都 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 群山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 京重 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 木浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 良 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 馬山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 城 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 玉浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 木 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鎮海 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 葉 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 潟崎 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 千 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 釜山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 葉 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 庫川 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 茨 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 阪都 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 城 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 京重 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 栃 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 木良 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 奈 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 城木 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 三 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 奈良 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 東 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 和歌山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 京 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 佐賀 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 大 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 大分 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 神 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 宮崎 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 奈 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鹿児島 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 川 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 沖縄 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 兵 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 朝鮮 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 庫 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 釜山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 長 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鎮南浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 崎 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 仁川 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 新 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 群山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 潟 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 木浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 群 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 馬山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 馬 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 玉浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 玉 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鎮海 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 埼 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 釜山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 玉 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 庫川 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 千 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 阪都 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 葉 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 京重 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 茨 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 木良 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 栃 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 城木 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 奈 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 奈良 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 三 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 和歌山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 東 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 佐賀 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 京 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 大分 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 大 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 宮崎 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 神 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鹿児島 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 奈 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 沖縄 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 川 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 朝鮮 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 兵 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 釜山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 庫 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鎮南浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 長 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 仁川 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 崎 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 群山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 新 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 木浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 潟 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 馬山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 群 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 玉浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 馬 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鎮海 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 玉 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 釜山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 埼 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 仁川 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 玉 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 群山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 千 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 木浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 葉 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 馬山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 茨 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 玉浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 木 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鎮海 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 栃 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 釜山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 城 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 仁川 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 奈 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 群山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 良 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 木浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 和 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 馬山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 歌 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 玉浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 山 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鎮海 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 和 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 釜山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 歌 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 仁川 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 山 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 群山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 和 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 木浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 歌 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 馬山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 山 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 玉浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 和 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鎮海 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 歌 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 釜山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 山 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 仁川 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 和 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 群山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 歌 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 木浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 山 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 馬山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 和 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 玉浦 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 歌 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 鎮海 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 山 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 釜山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 和 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 仁川 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 歌 | 戸 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 | 一一 |
| 群山 | 口 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 | 一一四 |
| 山

備考　農業以外の目的を有する移住者なし

## 經由移民月別一覽表（道廳調査）

| 年次 | 熊本 | 宮崎 | 鹿兒島 | 沖縄 | 其他合計 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 戸 | 戸 | 戸 | 戸 | 戸 | 戸 |
| 昭和元年 | 九 | 二三 | 二三 | | | 七四 |
| | 一〇 | 四〇 | 四〇 | | | 一五〇 |
| 大正十四年 | 一六五 | 二三五 | 八一 | 六八六 | 三三三 | 二、九六四 |
| | 三〇四 | 四一九 | 二、三六四 | 一、七一〇 | 六九一 | 六、九二三 |
| 大正十三年 | 九〇 | 二三五 | 四七六 | 七〇六 | 二五九 | 二、七六九 |
| | 一八七 | 四〇三 | 一、一六三 | 一、七八二 | 五七八 | 六、〇五八 |
| 大正十二年 | 一一三 | 一六六 | 三四四 | 一、六三二 | 一八九 | 一、三五二 |
| | 一七〇 | 二五四 | 六八四 | 一、六九三 | 三五〇 | 三、七六三 |
| 大正十一年 | 一一七 | 一七〇 | 四七〇 | 四八二 | 三〇七 | 二、九〇二 |
| | 一九三 | 二八一 | 八七〇 | 八七三 | 五一九 | 四、三四九 |
| 大正十年 | 一〇三 | 二三五 | 三五九 | 六八八 | 一一三 | 二、〇四四 |
| | 一五八 | 四〇三 | 一、一七六 | 一、二八九 | 五六七 | 四、四二四 |
| 大正九年 | 一六一 | 一六六 | 一、一〇一 | 七〇五 | 三五八 | 一、八四〇 |
| | 二五六 | 二〇一 | 四〇三 | 一、四九九 | 二七一 | 三、九七一 |
| 大正八年 | 三六一 | 四八七 | 一、一七〇 | 一、一七三 | 三五九 | 一、九二一 |
| | 六一三 | 八七六 | 二、三一六 | 三、四二六 | 三三三 | 四、二二六 |
| 大正七年 | 七五二 | 一、一三七 | 三、六九三 | 三、六三〇 | 三五九 | 二、五二〇 |
| | 一、三一三 | 二、三四四 | 七、四〇四 | 七、九三五 | 六七一 | 一、二四五 |
| 大正六年 | 一、一四五 | 一、八九〇 | 六、六七三 | 三、四三四 | 六九七 | 一、八六三 |
| | 二、〇二三 | 三、四〇四 | 一四、四三〇 | 一三、八九八 | 四七九 | 四、九二七 |
| 大正六年 | 八六八 | 二、一二九 | 四、二一五 | 四、六九二 | 四七九 | 二、三一六 |
| | 一、四三六 | 三、六三七 | 八、五三〇 | 一〇、一六四 | 四、四三三 | 二、〇二三 |

備考　右二表は移住割引券を携帶せる上陸者のみ調査したものである。





密林鬱蒼と生ひ茂り荆棘蔓つて羆、熊狐、狸等が自由に出沒徘徊し、積雪丈餘に達し寒氣甚だしいとして內地府縣人の恐怖の的となつてゐた本道の其昔から、文化は東北を飛越えて本道に輝き內地人の憧憬の國と逆轉させた現狀を招徠したのは、全く勇敢に本道に渡り開拓に從事した既往移住民の汗と血との賜である。此光輝ある本道の歷史を飾る移民の內で全國を通じ、明治卅四年から昭和二年に至る迄の間に其數の最も多いのは宮城縣人である。

**宮城縣人**　同縣人は明治卅四年から昭和二年度末迄に七万一千八百二人移住し居り、同年間に於ける移住者總數の一割一分强を占め全國を通じて第一位にあるのである。即ち北海道移民供給地として頗る重要な縣であるから道廳當局としても北海道紹介については非常に力を注いでゐる。昭和三年度に入地の許可を受けた移民は百六十五戸である。

而して既往移住者成功者中主なるものは次の諸氏である。

▲亘郡山下村山本留十郎氏膽振國虻田郡辨邊村宇下山梨に住み明治十八年移住漁業に從事資產十萬圓漁業組合長▲志田郡三本木町沼館助三郎氏現住所釧路國釧路郡鳥取村明治四十年移住農業及び木材業資金十萬圓水田三町歩牧場山林百町歩を所有▲菅原太吉氏栗原郡金成村現住所天鹽國上川郡士別町明治卅二年移住農業資金二萬圓元區會議員現町會議員▲佐藤周藏氏伊具郡東根村現住所北見國紋別郡興部村明治三十四年移住百余町歩の牧場を有し馬三十八頭牛五頭耕地二十町資產七萬圓部落長▲八木周藏氏石卷町現住所小樽市柳町明治三十八年移住商業家にて市會議員▲石田康氏仙臺市鐵砲町現住所札幌市北二條東十丁目明治十年移住日本麥酒會社顧問元市會議員

**福島縣人**　宮城縣人に亞いで移民數の多いのは福島縣人である。明治卅四年から昭和二年迄に六万六千九百九十人の移民を見、總移民數の一割强を占めてゐる。これ等の移住者は勿論國を立つ時は裸一貫親類や知己とみづ杯を交して遠いえぞ地に旅立つたのであらうが今は成功して大地主となり、大商工家となり政治家となつて社會の第一戰に花々しく活動してゐる者も少なくない。これ等の人々が今日に至るまでの努力は一通りではなかつた。煙草の替はりにもちぐさを乾燥させて煙草代用に飲み、草木をたべて僅に露命をつないでゐたといふ人もある。本年北海道の第二期拓殖計畫實施に伴ひ拓計最初の許可移民は福島縣下より三百六十九戸であるが道廳當局の語る處によれば福島縣人は心棒强くかつ農業の方面に一般にあかるいといふので非常に歡迎されてゐる。尙福島縣から北海道に移住しての主なる成功者は次ぎの人々である。

村田清太郎（田身地相馬郡太田村）釧路郡釧路村にて畑及び牧場千余町歩、村農會長、村會議員▲武野侃（相馬郡石神村）十勝國中川郡豐頃村カシユベツ農業、村會議員▲芹澤武志（相馬郡八澤村）十勝國廣尾郡廣尾村、畑四十町歩牧場二萬町歩馬三千頭資產數萬▲幕內小太郎（相馬郡飯豊村）十勝國中川郡本別ヒリベツ、土地山林五百町歩、資產十五萬圓、現に村長▲荒深四郎（相馬郡松ケ江村）十勝國、水田畑山林約千町歩、資產十萬圓村會議員、村農會副會長▲安齋清藏（信夫郡野田村）北見國野付牛町、農業資產五萬圓、產業組合監事部落部長▲渡邊與傳治（安達郡小濱村）旭川市に醫師開業、自動車會社重役、市會議員▲立川基（伊達郡川俣町）河西郡帶廣町雜穀商資產十五萬圓▲伊藤清四郎（河沼郡柳津村）河西郡帶廣、製材業資產十五萬圓

なほこの外に多數あるが札幌市において活躍してゐる

縣出身者鈴木武助（相馬郡中村町）製紙業、市會議員、遠藤喜四郎（若松市大町）酒造業、市會議員

等の諸氏がある。以上はホンの一例であるが福島縣としては相馬郡、信夫郡、田

村郡、安達郡、大沼郡、伊達郡、北會津郡、双葉郡、河沼郡等から相當成功者を出し本道各都市における成功者は無數にあると道廳ではいつてゐる。

**德島縣人**　昭和三年春本道に移住許可を受けたものは百七戸で、移住希望者百廿戸の内から選拔されたもので、三好郡佐馬路村の一部落の如きは一村擧げて三十三戸團体移住をなし本道天鹽國目梨に入地したと云ふ狀況で、同縣の移民熱は凄じいものである。由來同縣人は一般に粗食に耐え得ること、仕事に熱心であると云ふので本道には頗る歡迎される。明治卅四年から昭和二年迄に同縣から本道への移住者總數三万四千百十三人であるが、本道に於て成功してゐる者が非常に多い。其主なる者を擧げると

▲鎌田佐七氏美馬郡貞光町出身明治三十五年移住現在池田町で雜貨商を營み田畑百余町資産十萬圓町會議員外公職にあり▲久保兵太郎氏名西郡下分上山村出身三十二年移住札幌において煉瓦製造業を經營多年市會議員に當選商業會議所會頭その他諸會社の重役▲松家圓次郎氏明治卅年移住旭川市にあり道會議員上川倉庫株式會社重役▲笠井鹿助氏阿波野林村字東林村卅二年移住勇拂郡鵡川村にあり釀造業資産卅五萬圓村會議員

尙現北海タイムス社々長阿部良夫氏の嚴父故阿部宇之八翁も阿波出身で、同社隆盛の今日を築き上げた功勞者であり、小樽新聞の功勞者矢上翁も亦阿波國德島縣人であるのである。

**高知縣人**　高知縣から北海道に移住した者は明治卅四年から昭和二年迄に一万三十三人の多きに達してゐる。從來同縣は餘りに北海道との關係が遠かつた爲めに寧ろ北米、南米等に行く者が多かつたが二、三年來縣當局も大いに北海道宣傳紹介に力を入れた結果最近漸く本道への移住者增加し昭和三年移住許可を受けた者が百五十九戸に達した。其内吾川郡大崎村の吉村助役自ら團長となり卅戸の家族を引連れて釧路、茶内に移住したが頗る熱心で可なりの成績をあげてゐる。なほ同縣出身者にて北海道において移住成功者の主なる人々をあげると

高岡郡多ノ郷村神母出身谷口京太郎氏明治四十一年移住、虻田郡辨邊村にて畑二十町歩を自作資金數萬圓▲同郡尾川止村渡邊友吉氏三十七年移住網走町東止内にて農業に從事耕地二十町歩資産一萬數千圓▲長岡郡大杉村飯田義穗氏三十年移住、常呂郡野付牛町字傍土にて田五十町歩、畑八十町、山林五十町を有し資産十數萬圓公職にある。

尙北見には政友派の重鎭現道會議長前田駒次氏あり、札幌には元市會議員小笠原楠彌氏、小樽には市會議員蓼原吉藏氏があつて政治方面に活躍してゐる。特に北見の野付牛方面には土佐の移民が多い。

**愛媛縣人**　同縣から本道へ明治卅四年から昭和二年迄に移住した數は一万八千九百七人で相當の數に達してゐる。從來同縣からの移住者の數は餘りに多くなかつたが最近北海道の宣傳の普及に伴れて次第に增加し昭和三年本道へ移住許可を受けたもの九十三戸に達した其中字摩郡、上浮穴郡、新居郡、溫泉郡、周桑郡等からの移住者が多い。

從來同縣出身の移住者で本道で成功してゐる者も少くないが其中主なる者を擧げると左の人々である。

▲越智郡上朝倉村藤原啓太郎氏明治十七年移住し現在美幌町にあり農業に從事田十二町歩畑廿六町歩資産數萬圓町會議員▲宇摩郡金砂村高橋荒太郎氏四十二年移住常呂村手師學にて忠實に從事耕地三十町歩資産數萬圓部落部長たり▲同郡關川村北野眞鍋鹿太郎氏二十五年移住河西郡帶廣町にて藥種商を營み資産約十萬圓▲溫泉郡石井村大字朝生出今村藤次郎氏廿六年移住瀨棚郡利別村にて農業に從事山林原野牧場約二千百六十町歩耕地百七十町歩を所有村會議員▲同郡湯山村森正則氏小樽市にあり市會議員現代議士小樽取引所理事長元商業議會所會頭で政友會の重鎭





# 産業概觀

## 概況

本道は海に陸に無盡の利源を藏し海岸線の延長千三百五十餘里に亘り魚介海藻の棲息繁茂は世界三大漁場の一と讃へられ、大小河川の流域は廣濶な平原を作り地味肥沃にして農耕適地約百五十八万町歩を算し、山には千古未だ嘗て斧鉞の入らない大天然林を控へ、石炭初め各種の鑛物の埋藏又豐富で夙に北門の寶庫と稱せられて來た。而して是等の富源を基礎として立てる我が北海道の産業の趨勢を顧るに、時に一張一弛あつたとは云へ概して長足の進歩を來し殊に歐洲戰時財界の好況に乘じた各種工業の勃興と農産物の海外輸出の激增とは駢行躍進し全く既往の面目を一新した感がある。即ち其産額について之を見るに、其間物價指數の高低に依つて異動がない譯でもないが、大正六、七年を期して以後一新紀元を劃した感がある。但昭和元年に於ける減額は同年の米の凶作と一般財界の不況とに基因した一時的現象に外ならない。兎に角本道の産業は駸々乎として進み、生産總價額に於て昭和元年は明治十年に比し百四十七倍に上り、十二年前の大正四年に較べても三十二割餘の增加を示すの盛況を呈するに至つたのである。

今左に其發達の趨勢を揭げよう。

## 本道各生産發達趨勢一覽表（一）（價額）（道廳統計課調査）

| 年次 | 農産 | 畜産 | 林産 | 水産 | 鑛産 | 工産 | 合計 | 現住一戸當 | 現住一人當 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 昭和元年 | 円 一一四、一一七、八七九 | 円 一三、二五二、〇二一 | 円 二九、七五二、五一〇 | 円 一一〇、六九六、六九八 | 円 四四、六五七、〇六一 | 円 一六九、一六四、八二五 | 円 四八一、六四〇、九九四 | 円 一、〇九一 | 円 一九八 |
| 大正十年 | 一七五、九九八、七四三 | 一二、四七五、二〇六 | 二七、五五二、〇一一 | 一二七、六四七、五一五 | 四四、二五八、九四九 | 一七一、六九一、六四八 | 五六〇、一二三、九六五 | 一、一九五 | 二三五 |
| 大正十三年 | 一六五、〇八二、五八〇 | 一二、二〇六、八二九 | 二九、四四二、八三九 | 三一、八三六、七一三 | 四四、二三五、〇八〇 | 一六五、七二九、二六四 | 五三八、五七、〇二一 | 一、一六九 | 二二七 |
| 大正十二年 | 一一六、一七〇、五七八 | 一一、二八五、六九三 | 二四、九一二、七一四 | 九五、八五二、四七四 | 四四、三三五、〇八〇 | 一五六、二五一、五四六 | 一、〇七九 | 一、〇二八 | 二〇三 |
| 大正十一年 | 一一一、一八四、二一八 | 一〇、五三九、八三〇 | 二四、二九二、九四七 | 九五、八五二、四七三 | 四四一、九九、四三五 | 一四九、二一一、七八四 | 四五三、七八、一四八四 | 一八三 | 一九四 |
| 大正九年 | 一五四、八八〇、三八六 | 一〇、〇七四、四四六 | 四八、八七八、九八五 | 九七、二四一、四七三 | 三五、五五、二〇一 | 一三一、三〇一、一五一 | 五〇、〇二九、一〇七 | 一、〇二八 | 一七二 |
| 大正八年 | 一三〇、八三四、〇三三 | 九、一八五、六〇四 | 五九、八七、三〇四 | 四二、九九、四四一 | 八一、七四、八六〇 | 一六四、九九九、九一一 | 一四〇、七四〇、一八六 | 一、四八三 | 二〇一 |
| 大正七年 | 一九四、一三三、九九二 | 六、六三六、四四九 | 四三、八五、五〇四 | 五四、六四六、八七〇 | 五三、六四六、八七一 | 一四、〇七一、六三三 | 一〇一、五〇四、六三三 | 一、一九七 | 二〇一 |
| 大正六年 | 一四四、八九六、五四四 | 四、二七七、九六五 | 四、八三、四七七 | 三〇、八五、四七七 | 二六、六七一、四〇七 | 一七、六七八、六二二 | 一〇、五七二、九六〇 | 一、〇九七 | 二〇二 |
| 大正五年 | 一一二、四一一、七二一 | 一一、一三三、五六九 | 一一、九五、五五、〇七三 | 一九、五五、四七七 | 四七、二四一、四七三 | 三三、六七五、五二三 | 一二〇、五七二、九六〇 | 一、〇九一 | 一九八 |
| 大正四年 | 七八、五九九、六二八 | 二、四〇〇、〇〇六 | 一一、二一三、二八〇 | 一一〇、六九六、六九八 | 四四、六五七、〇六一 | 一六九、一六四、八二五 | 四八一、六四〇、九九四 | 一、〇九一 | 一九八 |

| 年次 | 農産 | 畜産 | 林産 | 水産 | 鑛産 | 工産 | 合計 | 現住一戸當 | 現住一人當 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 昭和元年 | 二一三 | 五五二 | 二六〇 | 三三九一 | 四二二 | 四六六 | 三二一 | 二四六 | 二五一 |
| 大正十四年 | 三二七 | 五二〇 | 二三六 | 三四二 | 四二八 | 四七三 | 三五二 | 二八〇 | 二八五 |
| 大正十三年 | 三〇六 | 五〇九 | 二七九 | 三五〇 | 四一九 | 四三〇 | 三三二 | 二七四 | 二七五 |
| 大正十二年 | 二三四 | 四七〇 | 二二八 | 二九八 | 三七七 | 四一〇 | 二八九 | 二五三 | 二五六 |
| 大正十一年 | 二〇六 | 四三九 | 二二三 | 二九五 | 三三五 | 三六二 | 三〇二 | 二四一 | 二四七 |
| 大正九年 | 二八七 | 四二〇 | 四二八 | 二九八 | 七〇二 | 四一三 | 三三三 | 二六七 | 二六七 |
| 大正八年 | 三三四 | 四二三 | 五二四 | 二九五 | 七七三 | 四五四 | 四一四 | 三四八 | 三五一 |
| 大正七年 | 三六〇 | 三八三 | 三八三 | 一九三 | 五〇七 | 三八〇 | 二〇四 | 二六七 | 二六六 |
| 大正六年 | 二七六 | 二七六 | 二七〇 | 一四八 | 二五三 | 二七五 | 一五三 | 一四〇 | 一四六 |
| 大正五年 | 一四二 | 一三二 | 一七一 | 一四五 | 一七五 | 一七五 | 一〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 |

## 各生産業概觀

**農業**　農業は本道拓地殖民の生命である。其生産額は逐年增加し、昭和二年に於ては一億五千餘万圓に達し、之が耕地反別約七十九万町歩に及んでゐる。然し農耕適地百五十八万町に比すれば尙七十九万町歩の適地が存してゐる。本道の地味概ね豊饒で穀菽を首めとし果樹、蔬菜等一として栽培に適さないものはなく殊に長足の進歩を遂げたのは土地改良事業で各地盛んに灌漑排水の業を起し生産の增收に努めてゐる。若し將來豫定の水田と畑地との墾成を遂げたならば六百万人の人口を擁し米收穫六百万石に達し、道外に對する物資の一大供給地としての使命を全ふするに難くはない。本道農業の將來刮目して見るべきものがあらう。

**畜産業**　現在本邦に於て苟も牧畜と稱する程の産業が發達してゐるのは我が北海道を以て第一とせねばならない。本道の放牧適地は九十七万町歩で飼料の豊富と氣候の適順とは牧畜上夙に天惠豊かなものがある。之が振興に就ては曩に畜産調査會を興し、所謂牛馬百万頭計畫を樹立し、著々其實現に努めてゐる結果前記の如く年々堅實な發達を遂げ、本邦の驥北を以て聞えてゐる。殊に最近本道農業經營組織が飼畜農法に改められた結果乳肉製品に於ても顯著な進歩を見せ、昭和元年の産額千三百二十五万餘圓で其生産額の二・七%を占むるに至つた。斯業



將來の發達期して待つべきものがある。

**水産業**　本道開拓の先驅は水産業に始まり其産額貿易共に常に本道産業の首位を占め、第一回道會開會當時の道廳の稅收入總額六十八万圓中水産稅三十九万九千圓に達し殆んど道財政の樞軸を成す程の盛況であつたが、其後拓殖の進歩に伴ひ他産業の發達を來した結果昭和元年に於ては其産額千百万圓、大正四年に比し三十三割の增加にはなつてゐるが、生産總額の二三%にしか過ぎず工、農に亞で第三位に落ちた。けれども本道産業全体より見ても重きをなして居り、且つ最近沿岸漁業より漸次沖合漁業に進み、回游漁に對する新規漁業又は發動機船による底曳網漁業の勃興となり、之に從事する漁業者四万六千餘戸其被傭者十三万六千餘人で大小の漁船六万餘を算し將來益々進展の趨勢に在る。水産養殖事業にも相當見るべきものあり、製造業亦長足の進足をして居るの狀況にあり當局に於ても鋭意調査研究助成に努めて居るので今後は益々其進展を見る事であらう。

**林業**　開拓の進歩と牧場耕地宅地等に解放された結果林地の面積は漸次減少して來たが然し昭和元年末現在に於て全道面積の六六・八%、六千四百万町歩の尨大に亘り、其大半は鬱蒼たる原生美林を以て覆はれ二十四億万石の材積を藏してゐる、昭和元年生産額約三千万圓、生



産總額の六・二%を占め、其生産物たる各種用材、薪炭材、製紙原料材、鐵道枕木等府縣は勿論遠く支那歐米諸國にも供給されてゐる。特に製紙、パルプ事業は斯業と最も密接な關係を有し今後各種木材纖維工業と相俟つて本道林業經營は最も必要となつて來る。第二期拓計に於て森林費として一億四千餘万圓を投じて將來を期待してゐる。

**鑛業**　本道は石炭は勿論各種鑛物の埋藏無盡と稱せられ、鑛業は輓近極めて顯著な發達を遂げた。殊に歐洲大戰の影響は石炭硫黃の海外輸出を激增し、其他の鑛物も亦一般に需要の增加を來し、爲めに鑛業熱は大いに勃興し活躍の盛況を極めたが戰後の財界の不況、炭界不振の爲め、現在に於ては曩の盛況を見ることの出來ない狀態である。昭和元年末採掘許可鑛區數は一千八百四十區、坪數十三億二千三百万坪、而して其産額四千四百六十五万餘圓で總生産額の九・三%に當つてゐる。内石炭のみが約四千万圓に達し鑛産額の九割を占めてゐる。

**工業**　本道産業に於て近時急速な進歩を遂げたものは工業である。大正八年迄本道産業の首位を占めてゐた農業も歐洲大戰の影響を受け近代的な設備の下に異數な進展を示した工業に凌がれ第二位に落ち、昭和元年に於ては工産價額約一億七千万圓に達し生産總額の三五%を占むるに至つた。蓋し由來本道は海陸天産資源に富み殊に石炭の産出、水力の利用便益等の上から自然的一大工業地たるの素質を十分に備へてゐた所へ、大戰勃發資本企業家の活動となつて今日の隆盛を招徠したのである。けれども現在製紙、麥酒、製麻、製鐵、製鋼、製粉、釀造、製糖等の特殊大工業を除いては未だ幼稚の域を脫してゐない。故に今後は各種の工業を勃興させる必要がある。されば道廳に於ても從來地方費經營に屬してゐた工業試驗場を國營に移し本道工業資源の開發利用に一層力を致さんと努めてゐる。これと共に資本の輸入、技術の招徠を大いに圖らねばならない。これ啻に本道の懸案であるばかりでなく實に國民經濟上の重大問題であるのである。

### 各生産價額割合累年比較表

（本社調査）

| 年次 | 農産 | 畜産 | 林産 | 水産 | 鑛産 | 工産 | 合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 昭和元年 | 二三・七 | 二・二 | 六・二 | 三三・〇 | 九・三 | 三五・一 | 一〇〇 |
| 大正十四年 | 三二・四 | 一・六 | 四・八 | 二二・二 | 八・一 | 三〇・七 | 一〇〇 |
| 大正十三年 | 三五・二 | 二・二 | 五・二 | 二三・三 | 八・八 | 三〇・〇 | 一〇〇 |
| 大正十二年 | 二四・四 | 二・二 | 九・九 | 一九・三 | 九・七 | 三九・九 | 一〇〇 |
| 大正十一年 | 二六・〇 | 二・二 | 九・九 | 二一・六 | 九・二 | 三三・三 | 一〇〇 |
| 大正九年 | 二八・七 | 二・〇 | 九・八 | 二一・三 | 一四・八 | 三〇・〇 | 一〇〇 |
| 大正八年 | 三三・二 | 二・四 | 一一・三 | 二二・二 | 一四・一 | 三六・六 | 一〇〇 |
| 大正七年 | 三六・六 | 一・五 | 一一・二 | 二一・八 | 一七・二 | 三〇・八 | 一〇〇 |
| 大正六年 | 三六・六 | 一・三 | 一一・七 | 二〇・九 | 一七・八 | 三〇・四 | 一〇〇 |
| 大正五年 | 三三・七 | 一・六 | 一一・八 | 二〇・四 | 一七・七 | 三四・九 | 一〇〇 |

# 農業

## 農耕地面積

**概況** 本道に於ける將來の農耕適地は本道總面積六千百五十五方里（九百十七万二千五百二十町歩）の一割六分即ち百五十八万町歩で、内水田四十五万町歩畑地百十三万一千六百町歩である。而して其開墾の狀況を見るに、拓殖の進歩と共に逐年耕地面積の增加を示してゐるが就中水田の面積に於て特に著しく最近數年間は毎年約一万町歩内外を增加してゐる狀況にある。今最近十ヶ年間の田畑の開墾變遷を示すと左の通りである。

### 農耕地面積增加趨勢一覽表

（道廳農務課調査）

| 年次 | 田 | 畑 | 計 | 農家一戸當耕地面積 |
|---|---|---|---|---|
| | 町反 | 町反 | 町反 | 町 |
| 昭和二年 | 一五八、九一四、四 | 六三〇、五一五、四 | 七八九、四二九、五 | 四・五 |
| 昭和元年 | 一四六、六二七、七 | 六三七、六四一、六 | 七八四、二六九、一 | 四・五 |
| 大正十四年 | 一三六、〇一一、二 | 六五〇、三五五、六 | 七八六、三五六、八 | 四・五 |
| 大正十三年 | 一二七、三五一、三 | 六七一、四五九、九 | 七九八、八一一、二 | 四・七 |
| 大正十二年 | 一一八、一二九、八 | 七〇八、三六八 | 八二六、四四六、六 | 四・八 |
| 大正十一年 | 一〇五、二八三、六 | 七四三、七四〇、三 | 八四八、〇二三、九 | 四・八 |
| 大正十年 | 九三、三五四、九 | 七六一、二三二、四 | 八五四、五七七、三 | 四・七 |
| 大正九年 | 八三、八四九、一 | 七五五、二二四、三 | 八一六、一一九、一 | 四・五 |
| 大正八年 | 七〇、七三八、七 | 七四二、三二九、八 | 七九五、一一九、一 | 四・五 |

**耕地面積增加趨勢一覽表**

以上の如く水田面積が極めて多く增加して來たのは大正九年以降灌漑排水溝の幹支線掘鑿に對して五割、更に昭和元年から造田費にも四割以内の補助金が交付される樣になつたのにも基因してゐるが、又一面水稻品種が改良された結果其の栽培適地が擴張されたのに因る所も尠くない。

**地方別** 昭和二年末現在に於ける本道耕地面積七十八万九千四百二十九町五反歩を地方別に見るに、最も多いのは河西支廳の十三万一千餘町歩で、上川支廳の十二万三千餘町歩、空知の十二万二千餘町歩、網走の十万一千餘町歩等順次之に次いでゐる。更に之を地種別に見るに水田の最も多いのは上川の約五万二千町歩で空知の四万四千餘町歩之に次ぎ、以下石狩の一万二千餘町歩、河西の九千七百餘町歩、網走の九千五百餘町歩等の順である。又畑地は網走の九万二千餘町歩最も多く空知、上川、後志、石狩等順次之に亞ぐ。即ち左表の通り。

### 耕地面積地方別表

（道廳統計課調査）

昭和二年末現在

| 支廳別 | 田 | 畑 | 計 | 田 | 畑 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 反 | 反 | 反 | 百分比 | 百分比 | 百分比 |
| 空知 | 一一、七三六、五 | 五〇、四八九、四 | 六二、二二五、九 | 七・八 | 七・八 | 七・八 |
| 石狩 | 四一、二九三、六 | 八一、八二六、七 | 一二三、一一〇、三 | 一三・五 | 一三・五 | 一五・五 |
| 上川 | 四八、九四七、七 | 七三、四四六、四 | 一二三、三三四、一 | 五一、九四八、〇 | 三・七 | 一八・六 |
| 後志 | 六六、四六九、一 | 六五、九五八、八 | 七〇、四二七、九 | 七・二九三、三 | 二・四 | 一八・八 |
| 檜山 | 三、四三三、四 | 二、六三三、一 | 二五、〇六六、九 | 五、七二二、九 | 五・三 | 一〇・〇 |
| 渡島 | 五二、二八、五 | 二六、一一五、一 | 三二、三三、六 | 五、三九、八 | 三・四 | 一〇・〇 |
| 膽振 | 五二、二二、二 | 三、七七、三 | 三八、〇二九、五 | 五、七一、三 | 三・六 | 九・〇 |
| 浦河 | 四、七五六、三 | 一七、六三〇、五 | 三三、五六八 | 四、九〇〇、二 | 三・一 | 六・〇 |
| 釧路 | 八、五九七、一 | 一八、〇〇五、一 | 二六、六〇三、三 | 九、七〇五、八 | 一・一 | 九・〇 |
| 根室 | 一七、四 | 一七、二二五、一 | 一七、三三二、五 | 一三、五四、一 | 六・六 | 一〇・〇 |
| 網走 | 四、七 | 七、〇一七、二 | 七、〇二一、九 | 五、四二、二 | 一・二 | 七・〇 |
| 宗谷 | 七、一三、一 | 九二、九三六、六 | 一〇〇、〇五七、七 | 一〇、九〇一、七 | 一・七 | 一〇・〇 |
| 留萌 | 四〇、〇〇七、七 | 一〇、八六一、五 | 二四、四九二、二 | 四、二〇一、二 | 三・三 | 一〇・〇 |
| 札幌 | 三、〇七七、七 | 二、八〇四、五 | 五六〇、七 | 三、六八〇、七 | 二・〇 | 三・〇 |
| 旭川 | 二四、一一八、〇 | 五四二、七 | 二一五、五 | 二、四一、一 | 〇・一 | 二・〇 |
| 小樽 | | 四六五、四 | 六九、五 | | | |
| 函館 | 一、二一〇、一 | 五五五、四 | 二三九、八 | 一、二〇、二 | 〇・〇 | 二・〇 |
| 室蘭 | | 二三八、二 | 六二四、三 | | | |
| 釧路 | | 二三四、三 | 六四六、三 | | | |
| 合計 | 一四六、六二七、七 | 六三七、六四一、四 | 七八四、二六九、一 | 一五八、九一四、一 | 一〇〇 | 一〇〇 |
| 備考 | 右表中百分比は本社調査 | | | | | |

## 農業戸數及人口

**農業戸口の過去及現在**

**農業總戸數** 明治十九年末に於ける本道の農業戸數は一万四千五百五十九人に過ぎなかつたが、其後拓殖の進展と共に漸次其數を增し大正十年には十八万百七十二戸の最高記錄を示した。然るに歐洲戰亂の終熄は經濟界の不況を來さしめ農村をして深刻なる悲境に陷らしめた。爲めに農家で他に轉業又は轉住するもの續出し大正十三年には十六万八千九百九戸即ち大正十年に比し一万一千二百六十三戸の減少を示した。然るに其後本道の農業經營も戰時中の如き投機的作物の栽培によらず堅實なる歩みを辿るに至つたと共に當局の移民招徠策も講ぜられ殊に本道第二期拓殖計畫樹立せらるゝに及んで移住手當及開墾費補助等の途開かれたる爲め移住する者次第に多くなり、大正十三年を最低として漸次農業戸數も增加し昭和元年末には十七万二千五百九十戸を算するに至つた。其人口百万三千八百四十一人で、本道總人口の約四割に當つてゐる。

**自作及小作** 更に農業戸數を自作、小作及自作兼小作の三種に區分して之を觀るに、其割合は明治十九年に於て小作は僅に一割七分五厘に過ぎなかつたが、其後年々增加し明治三十九年には總戸數の四割三厘を算し、大正十四年には四割九分四厘約五割の多きに達した。然も大正十年以來農家總數は減少したにも不拘

小作戸數は逐次增加の趨勢にある。之に對し道廳農務課に於ては「之れ近時水田の增加につれ、畑作農家の漸次之に移行するに起因するものなる可し」との理由を附してゐる。

今其趨勢を左に掲げよう。

## 本道に於ける自作及小作農の割合一覽表

（道廳農務課調査）

| 年次 | 總戸數 | 自作戸數 | 小作戸數 | 自作兼小作戸數 | 總戸數に對する自作の割合 | 總戸數に對する小作の割合 | 總戸數に對する自作兼小作の割合 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 明治十九年 | 一四、五五九 | 一二、〇二三 | 二、五三六 | | 〇・八二五 | 〇・一七五 | |
| 明治二十四年 | 二六、〇七五 | 一九、九六七 | 六、一〇八 | | 〇・七六五 | 〇・二三五 | |
| 明治二十九年 | 五四、三三八 | 三五、七三四 | 一八、六〇四 | | 〇・六五七 | 〇・三四三 | |
| 明治三十四年 | 九八、二一三 | 五一、二〇一 | 四八、九四二 | | 〇・五二三 | 〇・四六四 | |
| 明治三十九年 | 一二、四六一 | 五七、六〇五 | 六五、二七九 | 一〇、七三一 | 〇・四四九 | 〇・五五一 | 〇・〇九一 |
| 大正五年 | 一五六、二四四 | 六九、〇七三 | 七二、三五三 | 二五、三七四 | 〇・四二一 | 〇・四六三 | 〇・〇九三 |
| 大正十年 | 一七七、〇四八 | 七四、五三〇 | 七七、七九二 | 二七、七四九 | 〇・四一八 | 〇・四八一 | 〇・〇九一 |
| 大正十一年 | 一八〇、一七二 | 七一、二九五 | 八一、一八六 | 二六、九五一 | 〇・三九五 | 〇・四八四 | 〇・〇九四 |
| 大正十二年 | 一七七、三五九 | 六三、九一八 | 八三、七七七 | 二五、三七四 | 〇・三五九 | 〇・四八四 | 〇・〇九四 |
| 大正十三年 | 一六八、九〇九 | 六〇、八三八 | 八四、四九七 | 二五、九四四 | 〇・三五八 | 〇・四八四 | 〇・〇九四 |
| 大正十四年 | 一六五、一〇一 | 六一、〇一五 | 八四、一七九 | 二六、九四四 | 〇・三五六 | 〇・四八四 | 〇・〇九四 |
| 昭和元年 | 一七三、五九一 | 六〇、八三三 | 八四、一一一 | 二七、七二八 | 〇・三五三 | 〇・四八四 | 〇・〇九四 |

## 農業人口一覽表

（道廳調査）

| 年次 | 實數 自作 | 實數 自作兼小作 | 實數 小作 | 實數 計 | 百分比 自作 | 百分比 自作兼小作 | 百分比 小作 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 昭和元年 | 三五〇、一三五 | 一六六、九四一 | 四八六、七六五 | 一、〇〇三、八四一 | 三四・九 | 一六・六 | 四八・五 |
| 大正十四年 | 三四七、一六三 | 一五七、八四一 | 四八一、五二二 | 九八六、一五六 | 三五・二 | 一六・〇 | 四八・八 |
| 大正十三年 | 三四四、三四五 | 一五三、一〇六 | 四六四、三五五 | 九六一、〇二七 | 三五・八 | 一五・九 | 四六・三 |
| 大正十二年 | 三六一、〇四〇 | 一五五、二三八 | 四六〇、〇四六 | 九八二、三三四 | 三六・一 | 一五・八 | 四六・〇 |
| 大正十一年 | 三七八、四六九 | 一五九、五三六 | 四六九、一七六 | 一、〇〇七、一八一 | 三七・六 | 一五・八 | 四六・六 |

## 耕作反別に依る農業戸數一覽表

| 耕作反別 | 實數 昭和元年 | 實數 大正十四年 | 實數 大正十三年 | 實數 大正十二年 | 實數 大正十一年 | 百分比 昭和元年 | 百分比 大正十四年 | 百分比 大正十三年 | 百分比 大正十二年 | 百分比 大正十一年 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 五反未滿 | 二四、二四六 | 二三、八五〇 | 二三、〇二九 | 二三、三四二 | 二一、七〇八 | 一四・一 | 一三・三 | 一三・〇 | 一三・〇 | 一三・〇 |
| 五反以上一町以上 | 一一、四四九 | 一一、三八一 | 一一、四八七 | 一一、五二一 | 一一、七〇一 | 六・六 | 六・〇 | 六・八 | 六・〇 | 六・〇 |
| 一町以上二町以上 | 一六、三七〇 | 一五、九七三 | 一六、一一〇 | 一六、四四四 | 一六、六四〇 | 九・五 | 九・三 | 九・九 | 九・三 | 九・三 |
| 二町以上三町以上 | 二三、二〇三 | 二三、二五五 | 二二、八四〇 | 二三、四二二 | 二二、八二四 | 一三・四 | 一三・〇 | 一二・九 | 一二・九 | 一二・九 |
| 三町以上五町以上 | 四二、七九四 | 四二、七〇〇 | 四一、七七三 | 四四、八六九 | 四四、六七四 | 二四・八 | 二四・九 | 二四・八 | 二四・八 | 二四・八 |
| 五町以上十町以上 | 四〇、三九六 | 四一、八五三 | 四一、九七三 | 四四、八六九 | 四四、六七四 | 二三・〇 | 二四・一 | 二四・〇 | 二四・〇 | 二四・〇 |
| 十町以上三十町以上 | 一三、八五七 | 一三、八八七 | 一三、〇二三 | 一三、二〇九 | 一三、二〇六 | 七・八 | 七・二 | 七・六 | 七・二 | 七・二 |
| 三十町以上百町以上 | 二七三 | 二七四 | 二五一 | 二二〇 | 二〇九 | 〇・二 | 〇・二 | 〇・一 | 〇・二 | 〇・二 |
| 計 | 一七二、五九二 | 一七一、一八九 | 一六八、九〇九 | 一七三、五二九 | 一七七、三五九 | 計を百とす | | | | |

### 將來に於ける農業戸數及人口

本道第二期拓殖計畫に於ては將來に於ける本道の農業戸數及人口を如何に增殖する計畫を立てゝゐるか、自作小作の割合を如何に按排しようとするのか、これに就いて次に述べよう。該計畫は大正三年末の統計によつて立案されたのであるから、些か古い感があるが、遡つて當時の數字によつて其儘說明することにする

**將來農耕適地**　既に「土地」の項に詳說した通り本道に於ける將來增加農耕適地は七十八万二千七百八十九町歩あつて水田三十二万二千六百四十九町歩、畑四十六万百四十町歩を增加することが出來るのである。此が完成の曉は本道農耕地は既成の反別を合せて百五十八万町歩となり放牧地の九十七万町歩も加へると二百五十五万町歩の農牧地を得る事になる。

**農家扶植**　今右の農耕適地七十八万二千七百八十九町歩に農家を扶植するとせば如何なるか。

本道大正十三年末現在農家戸數は十六万八千九百九戸で、其中主業者十三万三百五十五戸兼業者三万八千五百五十四戸で、其の比率は主業者七割七分兼業者二割三分の割合である。之を全國の比率に見るに主業七割兼業三割であるから、將來に於ける本道の比率を右全國の比率に依ることゝして前記の增加農耕地を基礎として農家扶植數を豫定すると次の樣になる。

總農家戸數　四二八、二四六戸
現在農家戸數　一六八、九〇九

增加扶植戸數　二五九、三三七

內

（一）國有未開地內扶植　四二、七一七戸
農耕適地二十一万三千五百八十九町歩に對し一戸平均五町歩

（二）民有未利用地其の他扶植　一七四、四一八戸

（イ）主業者扶植　八五、三八〇戸
農耕適地五十六万九千二百町歩の七割五分、四十二万六千九百町歩に對し一戸平均五町歩

（ロ）兼業者扶植　八九、〇三八戸
同上二割五分、十四万二千三百町歩に對し一戸平均約一町六反歩

（三）水田增加に依る增加戸數　四二、二〇二戸

次に右の増加人口を移住及増殖に區分

| | | | |
|---|---|---|---|
| 計 | 三、六六一、一四四人 | 増殖人口 | 一、一四四人 |
| 他 | 一、九七九、二四人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 増殖人口 | 一、一四四人 | 計 | 三、六六一、一四四人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 他 | 一、九七九、二四人 |
| 計 | 三、六六一、一四四人 | 増殖人口 | 一、一四四人 |
| 農業人口 | 一、一四四人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 増殖人口 | 一、一四四人 | 計 | 三、六六一、一四四人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 農業人口 | 一、一四四人 |
| 計 | 三、六六一、一四四人 | 増殖人口 | 一、一四四人 |
| 加在 | 三五、六三〇、七八人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 計 | 三、六六一、一四四人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 加在 | 三五、六三〇、七八人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 農業人口 | 三五、六三〇、七八人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 農業人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 加在 | 三五、六三〇、七八人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 加在 | 三五、六三〇、七八人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 農業人口 | 三五、六三〇、七八人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 加在 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 他 | 一、九七九、二四人 | 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 農業人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 加在 | 三五、六三〇、七八人 | 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 加在 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 他 | 一、九七九、二四人 | 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 農業人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 農業人口 | 三五、六三〇、七八人 | 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 加在 | 三五、六三〇、七八人 |
| 加在 | 三五、六三〇、七八人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 農業人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 他 | 一、九七九、二四人 | 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 加在 | 三五、六三〇、七八人 |
| 農業人口 | 三五、六三〇、七八人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 加在 | 三五、六三〇、七八人 | 農業人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 他 | 一、九七九、二四人 |
| 他 | 一、九七九、二四人 | 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 農業人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 農業人口 | 三五、六三〇、七八人 | 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 |
| 増殖人口 | 三五、六三〇、七八人 | 移住人口 | 二、六八七人 |
| 移住人口 | 二、六八七人 | 計 | 三五、六三〇、七八人 |
| 計 | 三五、六三〇、七八人 | 加在 | 三五、六三〇、七八人 |
| 加在 | 三五、六三〇、七八人 | 計

| 地目 | 購入反別 | 價額 |
|---|---|---|
| 畑 | 四三四、一二三 | 八四、三八〇、四一円 |
| 田 | 一二三、二二三 | 一四四、九六八、〇〇 |
| 其他 | 三六七、七九二 | 一〇、七三五、一四 |
| 計 | 九一五、一三三 | 二四〇、〇八三、五五 |
| 宅地 | 五二五 | 五三三、〇〇 |

**昭和二年度事業** 本年度は前年度の事業繼續中で貸付申込額は創設を目的とする資金三百二十六万六千六百四十八圓で三十八ケ町村産業組合から維持を目的とする資金七十八万一千四百九十三圓、十ケ町村産業組合から申請に付政府に要求の結果四十万圓を貸付決定され、昭和三年三月三十日それ〴〵各團体に交附された。内譯左の通り（單位圓）

▲空知支廳
瀧川町 三〇、〇〇〇　一巳村 一〇、〇〇〇
栗澤村 三五、〇〇〇　美唄町 三〇、〇〇〇
赤平村 三〇、〇〇〇　沼田村上北龍組合 一〇、〇〇〇
▲上川支廳
鷹栖村 一五、〇〇〇　劍淵村 一五、〇〇〇
當麻村 一五、〇〇〇　鷹栖組合 一〇、〇〇〇
中富良野組合 一〇、〇〇〇　東川北立組合 一〇、〇〇〇
和寒村 三〇、〇〇〇　東旭川村 五〇、〇〇〇
▲石狩支廳
當別村 一二、〇〇〇
▲網走支廳
訓子府村 一〇、〇〇〇
▲河西支廳
御影村 一五、〇〇〇　川西村 一〇、〇〇〇
鹿追村 一〇、〇〇〇　浦幌村 一二、〇〇〇
芽室村 一〇、〇〇〇
▲渡島支廳
長万部村 一三、二〇〇
▲檜山支廳
厚澤部村 一七、〇〇〇
▲浦河支廳
有限責任荻伏信用組合 四、〇〇〇
▲釧路國支廳
足寄村 二、八〇〇
▲札幌市
札幌市有限責任山鼻信用組合 五、〇〇〇
▲後志支廳
喜茂別村 一〇、〇〇〇　留壽都村 一〇、〇〇〇

**民有未墾地開發資金貸付事業** 上記の如く自作農減少、小作農の增加は誠に憂慮すべき社會問題であつて之が對策として自作農創設事業を行ふことは極めて緊要なることである。即ち之が對策を論ずると共に本道約四十万町歩の民有未墾地を開發する目的を以て第二期拓計に於ては此民有未墾地を購入し自作農を營まんとする者に對し其資金を低利にて年賦償還によつて貸付し兩者の目的を達しようとする施設がある。

**昭和二年度事業成績** 昭和二年度に於ける本事業の實施は昭和二年八月二十六日民有未墾地開發資金貸付規程（土地欄參照）公布以來即ち本年度半の施行で其後約七ケ月此間に於て地主の賣却希望を申出でたもの十万六千四百八十町歩に達し一般に本道開拓上機宜の施設として多大の期待を以て迎へられ之が開放を申出でるものが增加の傾向にある。該土地の選定は地主が無條件で開放希望のもの又は自作開墾希望者の緩急等を考へ其の順位を定め九月以來十二月に至る四ケ月間に土地の利用區分及價格の基本調査を行つた一万二千百七十六町歩を二回に渉つて審査委員會を開き其査定價格で地主中當初賣却希望價格を有たなかつたものに對しては便宜町村若は支廳又は道廳直接交渉の結果概ね地方開發の精神に基いて何れも審査の價格に折合ひ着々進捗し叙上選定調査を終つた一万二千百七十六町歩の内八千百四十四町歩は區劃割をなし其内六千七百九十六町歩に對しては此土地買入資金六十八万七百三十四圓を融通して堅實な自作農家六百二戸の創設を了り殘餘の千三百四十八町歩は引續き資金借入の申請を受理し指令を急いでゐる而して融雪早々區劃割實施豫定の四千三十二町歩に對しても既に買入希望者確定し入地を急いでゐる狀況であるから迅速に處理を遂げ之が創設を完了する豫定を以て年度を過したのである。

**昭和三年度事業計畫** 昭和三年度に於ける民有未墾地の開發計畫資金は議會





解散の結果前年度豫算同樣百二十四万四千二百圓であるが前年度の殘額五十六万四千九百八十三圓との合計百八十万九千八十三圓を貸付するの豫定をもつて道廳當局は御來地主より開放申込の十一万七千五百十二町歩の内二万二千六百五十五町歩の選定調査を行ひ從來の實績を徵しその中約三割は自作農不適地又は規程上融資不能あるを豫想し前年度未處理の大部分とを合せ自作農適地一万八千百四十八町歩に自作農家千六百二十戸（前年度の買入一戸平均面積十一町二反歩）を創設する豫定で十七日第一回審査委員會を催し土地價格の評定を了し本年度計畫の第一歩を開いたが引續き本事業助成のため努力中である。（七月末記）

## 農産物總價額趨勢一覽表

（道廳統計課調査）

| 年次 | 農作物 | 蠶業 | | | | | 果實 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 桑苗 | 春蠶 | 夏秋蠶 | 蠶糸及眞綿 | 蠶種製造 | 計 | 果實 | 果樹苗 | 計 | 合計 |
| 昭和元年 二年 | 一四九、六四九、五三五円 | 七、一七〇円 | 二八三、五七九円 | 八、一五三円 | 二三、三三八円 | 一九、七七二円 | 三四一、〇〇五円 | 一、六四六、八〇五円 | 二二、九三四円 | 一五一、六六〇、二七九円 |
| 大正十年 | 一一一、五八九、六八五 | 四、五八〇 | 四〇八、六九二 | 三三、二三六 | 三三、九七七 | 三、九六〇 | 四九〇、四六五 | 二、〇〇九、五五三 | 二八、一七六 | 一一四、一七、八七九 |
| 大正十一年 | 一七三、四〇三、七五三 | 六八三七 | 六、八六〇 | 一三、七七一 | 五七、二三五 | 三三、一二八 | 五八五、七二九 | 一、九九〇、四二八 | 一八、八三三 | 一七五、九八八、七四三 |
| 大正十二年 | 一六二、六八〇、九八三 | 五、四一 | 三〇五、九六五 | 四六、五二八 | 四六、五二八 | 三、九七、九八六 | 三九七、九八六 | 一、九八三、〇八二 | 二〇、五二九 | 二六、〇八七 |
| 大正十三年 | 一二四、二〇四、三二二 | 一、九〇九 | 二四五、五八四 | 一〇、七七三 | 二八、四七三 | 三三、一二一 | 三二三、一四九 | 一、六三五、〇一八 | 一八、〇九九 | 一六、四二一 |
| 大正十四年 | 一〇九、〇九七、四七七 | 三、七三五 | 四七、七七 | 四三、五五〇 | 四三、五五〇 | 二〇、六二一 | 二八三、七七三 | 一、八〇九、一九二 | 一五、七七七 | 一、八二四、九六八 |

## 昭和二年本道農産物一覽表

（道廳統計課調査）

| 品種 | | 作付反別 | 收穫高 | 價格 | 一反歩收穫高 |
|---|---|---|---|---|---|
| ▲農作物 | | | | | |
| 水稻 | 粳米 | 一四〇、四六七、〇反 | 二、三三四、二〇三石 | 五二、六八〇、〇〇〇円 | 一、六五五合 |
| | 糯米 | 二、〇三六、五五 | 一九四、九五三 | 四、九一七、二一九 | 一、六二〇 |
| 陸稻 | 粳米 | 三四、三 | 四二四 | 七、九二七 | 一、二三六 |
| | 糯米 | 二 | 二 | 三三 | 一、〇二五 |
| ▲農作物 | | | | | |
| 大麻 | | 二、〇三三、八町反 | 六、九九八、五六一貫 | 七三〇、六七四円 | 三四四貫 |
| ゴマ | | 四、四九五、二 | 三三、一七〇石 | 五六八、五二八 | 七三八合 |
| ナネ | | 二、三 | 二、二〇〇貫 | 七二〇 | 一〇四〇 |
| ツタ | | 一八 | 二 | 八九七 | 二三貫 |

| | | |

じ、明治三十七年以來地方費を以て灌漑工事の調査設計をなし起業に便利を與へたため著しく水田の發達を助成した。一面に於ては水稻品種改良並に種子の撰擇に大なる進歩を見、漸次本道の風土に適するに至り、米價もまた大いに良好に、其他耕種の方法に於ても研究改良され今日の進歩を見るに至つた。かくて本道に於ては全く風土に適しないものと見做されてゐた水稻も根强い努力によつて明治三十年頃から勃興の氣運に向ひ遂に本道の適作物となり、農家が進んで水田を開發し米作を試むる者年と共に益々多くなつて來て明治三十五年、大正二年及一昨大正十五年の大凶歉あつたにも不拘急激の勢を以て增加し現在では根室、釧路及北見の一部を除く外は全道到る所殆んど水稻の登熟穰々としてゐる有樣で、昭和二年作付反別十五万二千五百三十八町歩收穫高二百五十一万八千五百八十石を產し、同年中全國總生產高の二十五分の一を占め、青森秋田二縣の合計の約九割に等しい盛況を呈するに至つたのである。

## 米作付反別、收穫高及生產價格一覽表

（道廳產業部調査による）

| 年次 | 作付反別 | 一反歩當收量 | 收穫高 | 生產價格 |
|---|---|---|---|---|
| 第一期 自明治十九年至同二十二年平均 | 一、九二七・一町 | 一・一五五石 | 二一、九六八石 | 一三六、七八六円 |
| 第二期 自同廿四年至同廿八年平均 | 二、九〇一・〇 | 一・二四一 | 三六、一七五 | 二七〇、九九〇 |
| 第三期 自同廿九年至同廿三年平均 | 七、一二八・〇 | 一・〇七六 | 七八、五二五 | 八四三、九五七 |
| 第四期 自同廿四年至同廿八年平均 | 一六、三九四・三 | 一・〇一六 | 一六三、六七八 | 一、八三三、〇六三 |
| 第五期 自同廿九年至同四十三年平均 | 二六、九二八・八 | 一・三三七 | 三六一、一〇六 | 四、〇一三、一八九 |
| 第六期 自同四十四年至大正四年平均 | 四六、九六二・〇 | 一・一一三 | 五一八、四五三 | 六、九四八、五六六 |
| 第七期 自同大正五年至同九年平均 | 六九、〇七九・八 | 一・三四五 | 九二八、八三〇 | 二六、二三八、二八二 |
| 第八期 同十年 | 一〇一、七九七・九 | 一・五四四 | 一、二九七、七五〇 | 四六、三二四、一八九 |
| 同十一年 | 一二一、七一五・五 | 一・二六三 | 一、二八四、三八九 | 四一、二八四、八六四 |
| 同十二年 | 一一九、八九二・七 | 一・三三二 | 一、四八八、一八六 | 三八、五八一、四三八 |
| 同十三年 | 一二八、三二一・六 | 一・四一五 | 一、六九六、六五八 | 五七、九四一、二七三 |
| 同十四年 | 一三九、八二一・四 | 一・七八八 | 二、一〇一、四七一 | 三一、四六一、八一三 |
| 同十五年 | 一五二、五三八・〇 | 一・六五三 | 二、五一九、五八〇 | 五七、九〇五、一七八 |



本道の如く生育期間の短少な地方に於ける水稻は農產物中最も天候の影響を受け易く、年により豊凶あるも永年に亘つて觀察すれば收穫高は大体作付反別と一致してゐる、たゞ明治十九年は豊作二万千六十石であつた爲め爾後數年は反別は增加してゐるが收穫は減じ、また明治卅五年は稀有の凶作で十九年に比すれば反別は約九倍に增し然も其收穫高は其僅かに八割を示し、また大正二年は十九年に比し反別は二十六倍に相當してゐるが收穫高は一倍三分に當つてゐる。更に大正九年には百万石を突破し三十四年前の明治十九年に比すれば實に四十倍に上つてゐる。更に大正十四年の豫想に於ては明治十九年に比し七十二倍の二百十万八千七十三石が算出されてゐる。大正十五年は氣候低冷不順であつたゝめ不作で大正十四年に比し百万六千六百二石の減收を示し更に之を大正九年に比べて其作付反別は一倍七分にもなつてゐるが收穫高は同年に略等しい有樣である又。一反歩收量に就て見るに明治十九年は極めて豊作であつた爲めに一反當一石五斗五升二合で、其後これ以上の收量をあげた年は少いが凶作の期間を除いては概して其收量の增加を示し、昭和二年の如きは一石六斗五升二合に達した程で、之適品種の栽培耕種肥培の研究が積まれた結果に外ならない。

昭和二年米實收　本年の米作付反別は一五二、五三八町歩、收穫高二、五一九、五八〇石で一反歩收穫高一石六斗五升二合に當り、其價額は五七、九〇五、一七八圓である。之を第二回豫想收穫高に比べると二五四五二石（一分減）減少した。更に大正十五年に比較すると作付反別一二、七一六町六反（九分一厘增）收穫高一、四一八、一〇九石（一二割八分七厘增）價額二六、四四三、三六六圓（八割四分增）何れも增加してゐる。此收穫高の增加したのは作付反別の增加したのと前年は凶作であつたのに反し本年は氣候適順であつた爲めに反當收量に於て八斗六升四合（十割九分六厘增）の增收に基因してゐる。又價額の增加は收穫高の增加による必然的增加で其割合遙に少いのは市價五圓五十八錢（一割九分五厘減）低落を示したからである。

之を市支廳別に示すと左の通り

## 昭和二年米收穫高地方別一覽

（道廳統計課調査）

| 市支廳別 | 作付反別 | 收穫高 | 價額 | 一反歩收穫高 | 石當價格 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 町反 | 石 | 円 | 石合 | 錢 |
| 第九期 昭和元年 | 二〇、四四八・七 | 一、五五、一二、 | 四三、〇三九、六九二 | 一・四四一 | 二一、七九 |
| 昭和二年 | 一三九、八二一・四 | 一、一〇一、四七一 | 三一、四六一、八一三 | 〇・七八八 | 二一、七二 |
| | 一五二、五三八・〇 | 二、五一九、五八〇 | 五七、九〇五、一七八 | 一・六五三 | 二三、〇八 |
| 市支廳別 | 作付反別 | 收穫高 | 價額 | 一反歩收穫高 | 石當價格 |
| | 町反 | 石 | 円 | 石合 | 錢 |
| 後志 | 一二、一二八、三 | 一八四、〇三三 | 四、二〇七、二二〇 | 一、五一九 | 二三、八六 |
| 狩知 | 四二、八九五、六 | 一七二、五六六 | 一六、一五九、四八八 | 一、六五九 | 二二、七二 |
| 川 | 四九、七二二、六 | 八八五、八一九 | 二〇、四四四、七三九 | 一、七八二 | 二三、〇八 |
| 上 | 六、八〇〇、五 | 一〇六、五〇三 | 二、五四三、六七四 | 一、五六六 | 二三、八八 |
| 後 | 九、二九九、二 | 一五六、六四三 | 三、四一三、一二四 | 一、六八四 | 二二、七九 |
| 志 | 三、三〇一、一 | 三八九 | 八、七六三 | 一、二九二 | 二二、五三 |
| 留 | 一五、五 | 五一、八〇〇 | 一、〇六七、八八六 | 一、五六七 | 二〇、六二 |
| 宗 | | 二七九 | 六、四一七 | 一、八〇〇 | 二三、〇〇 |
| 網 | | | | | |
| 走 | | | | | |
| 谷 | | | | | |
| 札 | | | | | |
| 幌 | | | | | |
| 崩 | | | | | |
| 市 | | | | | |

| 檜山 | 渡島 | 膽振 | 浦河 | 釧路 | 根室 | 西國 | 河西 | 釧路國 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 三、四二四、七 | 五、〇八九、七 | 五、五六五、三 | 四、七八三、九 | 九、〇四六八、一 | 一〇八、八 | 四、八 | 四七、七一九 | 七九、三四三 |
| 八八、二八〇 | 七四、三六五 | 一、四九九 | 七六 | 二、一〇、一〇四、〇 | 二、二〇六三、二七一 | 二、〇四四、〇六九 | 一、七四三、八二八 | 三五、三〇八 |
| 五五、五一、三三 | 五五、五一、三三 | 二、五五四、一七五 | 二、一九五、三七一 | 一、一〇一、四七二 | 一、一〇一、四七二 | 一、一〇一、四七二 | 一、一〇一、四七二 | 一、一〇一、四七二 |
| 一、七六〇合 | 一、四七三 | 二、二〇〇 | 二、〇五三 | 七八八 | 二、〇九〇 | 一、八五九 | 一、七五八 | 一、七五八 |
| 三、一五三、八八町 | 七五、九一五 | 一、一二、二五一 | 一、一〇七、一七七 | 一、二八、六四五 | 九三、四二六 | 九三、四二六 | 一〇三、九〇六 | 一、二五、九〇六 |
| 五九、七〇三、西二石 | 一、二一〇、〇〇一 | 二、三五〇、六二〇 | 二、三四三、六三〇 | 二、一二、一五七 | 二、一二、五九七 | 二、〇四〇、九六四 | 二、〇一三、二九六 | 一、九三四、八七八 |
| 一、八九三合 | 一、八三〇 | 二、一八七 | 二、九四〇 | 二、一八四 | 二、二八六 | 一、九〇四 | 一、七三七 | 一、五六〇 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 根室 | 一四〇 | 四、五七〇 | 四二八 | 三八、七五五 | |
| 網走 | 八、八五五 | 七〇、一二二 | 三一、九五三 | 二、九四、二〇四 | |
| 宗谷 | 六六 | 四、三二三 | 五六一 | 三九、九五〇 | |
| 留萌 | 一三三 | 八、八二六 | 七二四 | 一〇〇、三五六 | |
| 札幌市 | 五〇 | 二〇六 | 二一 | 一、〇七八 | |
| 旭川市 | — | — | — | 一九 | |
| 全國計 | 一〇 | 一八八、九九四 | 九三、一九九 | 二、二六六、一二一 | 五八〇 七六 七四 |
| 小樽市 | — | — | — | 二五 | 一、九八四、〇五三 |
| 函館市 | — | — | — | — | — |
| 釧路市 | — | — | — | — | — |
| 室蘭市 | — | — | — | — | — |

備考　全國收穫高は昭和元年の分を掲ぐ。

**大麥**　大麥の生産は戰時中輸出向作物好況の影響をうけて其作付及生産高が減少したが大正九、十年に於ては戰前に匹敵する生産をあげた。更に大正十一年以降は其收穫が減少したが、昭和二年の收穫高は前年に比し幾分の增加を示した

## 大麥生産高趨勢一覽

（道廳統計課調査）

| 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 |
|---|---|---|---|---|
| | 町 | 石 | 円 | 石 |
| 大正十一年 | 六、九七九・二 | 七一、一八七 | 八五六、九一六 | 一、〇三〇 |
| 大正十二年 | 六、三七・二 | 六八、三三八 | 八三五、六三七 | 一、〇九七 |
| 大正十三年 | 五、五〇・五 | 五五、〇二八 | 七一七、九三八 | 〇、九八四 |
| 大正十四年 | 五、〇六一・二 | 五四、六三三 | 八五六、三二九 | 一、〇七九 |
| 大正十五年 | 四、三七八・九 | 四二、九一七 | 五九三、三八三 | 〇、九八〇 |
| 昭和二年 | 四、二〇九・二 | 四三、一三五 | 五八二、一一九 | 一、〇三五 |

此大麥は麥酒、麥芽、味噌醸造原料として用ひられる。

## 小麥生産高趨勢一覽

（道廳統計課調査）

而して昭和元年に於ける生産高は全國中三十三位にあつて未だ道産大麥の聲價をあげることが出來ない狀態である。

**小麥**　小麥は世界的食糧品で販路も廣く價格の變動も割合に少く本道に於ては到る所に好適し且品質も亦他に誇るに足る優品を得る關係上本道農業經營、耕種組織（輪作）の上に欠くべからざる重要な奬勵作物である。然るに既往數年來作付反別減少しつゝあるのは甚だ遺憾とする所である。即ち戰前に於ては二万町歩以上（大正元年二二、三六三・六町で最多）の作付があり收穫高も二十万石内外（同年二三四、五六〇石）を示してゐたが時局作物栽培の增加と銹病の蔓延とにより大正八年には作付收穫高共に半減した。戰後作付は五割の增加を來し大正十年には作付一五、六一七・八町收穫一、六二、三六五石に達したが爾後價格の遞減、反當收量の減少（病害及地力減）及水田の開發其他投機的作業に惑はされた結果等によつて大正十三年には實に作付八千四百餘町歩收穫高七万餘石に過ぎぬ狀態になつたのである。是に於て道廳、農事試驗場、農會等奮起し其善後策を講じた結果大正十四年より幾分の曙光を認め今日に來つたのである。





| 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價格 | 反當收量 |
|---|---|---|---|---|
| | 町 | 石 | 円 | 石 |
| 大正十一年 | 一四、八二三・一 | 一二五、八四六 | 一、五七三、七九〇 | 〇、七八二 |
| 大正十二年 | 一〇、八五三・一 | 九六、一二六 | 一、一七四、九五三 | 〇、八八六 |
| 大正十三年 | 八、四七一・四 | 七〇、四二七 | 一、一七五、九七八 | 〇、八三一 |
| 大正十四年 | 一〇、二三〇・九 | 九、一八九・一 | 八、一九一・一 | 〇、九四三 |
| 大正十五年 | 九、一八九・一 | 八、六八一 | 八、六八一・一 | 〇、九四三 |
| 昭和二年 | 一〇、二三〇・九 | 九三、一九九 | 一、四八一、二五四 | 〇、九四三 |

| 產地名 | 自大正十一年至大正十四年平均數量 | 步合 | 概略割合 | 產地名 | 自大正十一年至大正十四年平均數量 | 步合 | 概略割合 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 斤 | | | | 斤 | | |
| 加奈陀 | 五、九一八、二五〇 | 二七・六一% | 外國產七割 | 內地 | 一、六四一、五〇〇 | 七・六六% | 一割 |
| 濠洲 | 五、二〇八、七五〇 | 二四・三〇 | | 朝鮮 | 六二六、〇〇〇 | 二・九二 | |
| 米國 | 三、四七四、七五〇 | 一六・二一 | | 計 | 二、四三五、〇〇〇 | — | 十割 |
| 北海道 | 四、五六五、七五〇 | 二一・三〇 | | | | | |

## 日本製粉會社札幌小樽兩工場の小麥需要狀況

（北海道農會調査）

（一）札幌工場最近四ヶ年平均小麥挽碎量調（俵數換算は百斤一俵）

右の如く製粉原料小麥は道産不足の結果全挽碎量の七割を外國から購入してゐるのである。

（二）日本製粉株式會社札幌小樽兩工場の小麥挽碎能率（北海道農會調査）

| 工場名 | 一日の成品（粉）量 | 一日の原料（小麥）挽碎量 | 既往一ヶ年平均運轉概要日數 |
|---|---|---|---|
| 札幌工場 | 一、六〇〇袋 | 八〇〇俵（百斤入） | 三〇〇日 |
| 小樽工場 | 二、四〇〇俵 | 一、四〇〇袋 | 大正十四年九月より試運轉大正十五年六月落成 |

右に依り一ヶ年の小麥挽碎數量を計算すれば實に六十六万俵の小麥が必要で、大正十四年の實收高を俵數に換算すれば十六万九千八百五十一俵となり、其產額の約四倍の小麥を日本製粉會社小樽支店だけが要する譯である。之を從來の反收平均二俵と假定し反別に換算すれば、右會社だけで三万三千町歩の小麥を購入することになるから、本道に於て四萬町歩作付するも販路に就ては此の心配ないのである。

**稞麥**　稞麥は農家の食料として廣く用ひらるゝもので生產品も亦優良である其生產高は未だ自給自足に達しない狀態である。

## 稞麥生產高趨勢一覽

（道廳統計課調査）

| 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 |
|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 三六、一七九・九町 | 二九一、〇八四石 | 三、六六七、五三七円 | 〇、八〇五石 |
| 大正十二年 | 二九、八六九・三 | 二七六、七〇四 | 三、六八六、一四一 | 〇、九二六 |
| 大正十三年 | 二七、三七八・四 | 二四、〇六七 | 三、二四一、〇八七 | 〇、七八二 |
| 大正十四年 | 三三、六九三・五町 | 二〇九、八三〇石 | 三、六六七、五三七円 | 〇、八八六 |
| 大正十五年 | 三〇、五五四・七 | 一七三、〇八一 | 三、七四七、七四七 | 〇、八四二 |
| 昭和二年 | 三〇、七四二・二 | 一八八、九九四 | 二、八二四、八五五 | 〇、九一一 |

## 燕麥生産高趨勢一覽

（道廳統計課調査）

**燕麥**　燕麥は本道の特産物であつて我國燕麥生産高の殆んど全部を産すとも云へる。馬糧として最も優良で本道各地に栽培され不適地はない。明治四十一年以來陸軍糧秣廠札幌出張所が札幌に設置され軍馬の飼料として生産者より直接購買されることになり、又一面一般人民も馬糧として燕麥の効力を認めた爲めに其需用益々多くなり常に品不足の感を呈し價格も漸次高調し來り其作付反別も益々增加して來たのであるが、近年土功組合盛んに組織せらるゝに連れて畑地の水田に變換せられたもの多く從つて多少減少せらるゝ傾向がないが購買力大なる爲めに昭和二年に於ては大正十年に殆んど匹敵するの收穫を得たのである。

| 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 |
|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 一二三、八七三・八町 | 一、六八七、九二〇石 | 八、四三〇、一七四円 | 一、四九五石 |
| 大正十二年 | 一〇八、六三三・六 | 二、〇三一、四〇四 | 二二、九〇六、七〇四 | 一、八六一 |
| 大正十三年 | 一二一、九四二・〇 | 一、八三〇、七〇三 | 一二、四九五、八〇三 | 一、六三五 |
| 大正十四年 | 一〇六、三三五・五町 | 一、九五〇、三九五石 | 一三、七〇三、一二八円 | 一、四九五石 |
| 大正十五年 | 一〇六、八五八・六 | 二、一九三五、七三 | 一三、九〇六、四八九 | 一、八六一 |
| 昭和二年 | 一〇〇、三五四・二 | 二、二三六、一二一 | 一三、八五一、八一九 | 一、八五四 |

## 本道産燕麥消流狀況一覽

（北海道農會調査）

| 種別 | 大正十二年 | 大正十三年 | 大正十四年 |
|---|---|---|---|
| 輸出高 | 三、四五五石 | 一二三石 | 六九三石 |
| 輸移出高 | 四四、一六一 | 七七、三五四 | 八八、一五六 |
| 道內消費高 | 一、六一七、五四〇石 | 一、三八六、〇八三石 | 一、四四〇、〇〇〇石 |
| 陸軍糧秣廠購買高 | 六、八四七、五二〇貫 | 九、四三三、七八〇貫 | 七、六三五、八四〇貫 |

備考　輸移出は曆年度、道內消費高は生産年度による。





**大豆**　豆類　大豆は戰時中其の作付生産減少し大正七年には最少四十二万石となつたが大正九年輸出向作物の栽培減少の爲め必然的に增加し大正十一年には十一万町歩百万石を超えたが以後作付不良、移輸入競爭品の關係で減少した。而して大豆は一般に栽培に適しない所はなく、我國に於ける主産地として知られ、毎年生産の約六割は道外に輸移出されてゐる。特に河西支廳管內多く産し昭和二年に於ては本道生産總高の三割四分を占むる狀態である。之に亞いで空知、檜山、膽振後志、網走等にも多く産する。然し味噌醬油の釀造も未だ道內の需用を充すに足らず、原料である大豆を移出し製品を逆移入して居る狀況であるから今後大豆の生産と其製品の自給自足に對しては特段の努力を必要とするのである。

次に昭和二年に於ける實收狀況を見るに、作付反別七五、五六六町四反、收穫高七一四、三八九石で、一反歩收穫高九斗四升五合に當り價額八、九二一、二〇二圓である之を大正十五年に比較するに作付反別二九七町（四厘增）收穫高二八九、二六二（六割八分增）價額二、五五二、一四七圓（四割增）何れも增加してゐるのである。

| 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 |
|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 九五、六五〇・五町 | 六三六、八四九石 | 六、六九七、九三六円 | 〇、六六六石 |
| 大正十二年 | 八三、八六二・三 | 五八六、五六八 | 七、五一〇、二五二 | 〇、六九九 |
| 大正十三年 | 七五、二四五・三 | 六六六、八三八 | 二一、三三四、八七九 | 〇、八八六 |
| 大正十四年 | 七五、二六八・四 | 七三、二二一石 | 六、六一七、五四〇円 | 一、〇〇三石 |
| 大正十五年 | 七五、五六六・四 | 四三五、一二七 | 一〇、四四九、八七四 | 〇、五六五 |
| 昭和二年 | 七一四、三八九 | 七一四、三八九 | 八、九三一、一〇三 | 〇、九五五 |

## 大豆生産高趨勢一覽

（道廳統計課調査）

## 昭和二年大豆生産高地方別一覽

（道廳統計課調査）（府縣比較は內閣統計局調査）

| 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 | 府縣 | 收穫高 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 膽振 | 四四、八六九石 | 留萌 | 二四、四三石 | 合計 | 三二、〇九六 | 七二四、三八九 | 一、〇四六、一四〇 | 鹿兒島 | 三、二四二、〇九九石 |
| 狩知川志山島 | 四〇、四〇九 | 河西國室走谷 | 五四、八七三 | 札幌市 | 四四、五〇八 | | | 全國 | 六六六、八八八 |
| 檜後上 | 六〇、一七〇 | 浦河釧根網 | 四四、八六五 | 旭川市 | 二七、九九〇 | | | 北海道 | 二八、四八三 |
| 渡島 | 二四、三四二石 | 路 | 三五、九六五 | 小樽市 | 四四、〇九五 | | | 岩手 | 一六五、七一八 |
| | | | | 函館市 | 五〇、八一三 | | | 茨城 | 一五三、〇八三 |
| | | | | 室蘭市 | 四四、五〇八 | | | 熊本 | 一五一、四〇八 |
| | | | | 釧路市 | 二四九、九六六 | | | 埼玉 | 一四〇、八五六 |

## 大豆市場出廻數趨勢一覽（農檢調査）

| 生産年度 | 生産高 | 市場出廻數 | 歩合 | 移輸出高 |
|---|---|---|---|---|
| 大正十四年 | 六七三、二三石 | 五五一、七四五石 | 八一・九% | 四二九、〇二三石 |
| 大正十五年 | 四二五、一二七 | 三七一、八七四 | 八七・五 | 三五一、六七〇 |
| 昭和二年 | 七二四、三八九 | 六六四、〇七〇 | 九三・〇 | ? |

小豆　小豆の生産狀態は大豆と略同一である。概して良品を產し三十三万石餘約一千万圓内外を府縣に移出してゐる昭和二年に於ては作付反別四三、六八一町二反、收穫高四一四、五一一石で一反歩收穫高九斗四升九合に當り價格六、四六三、七三〇圓である。之を大正十五年に比較するに作付反別五、八九〇町七反（一割一九減）を減し、收穫高二〇四、九四一石（九割七八增）價額二、一七〇、四二三圓（五割五六增）を增加したのである。而して其收穫高の中八割餘は商品として市場に出廻り其大部分は道外に移出されてゐる狀態である。

## 小豆生産高趨勢一覽（道廳統計課調査）

| 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 |
|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 六二、四八五・六町 | 四二七、八二四石 | 五四一、九一五円 | 〇、六八五石 |
| 大正十二年 | 五七、四七八・九 | 三九二、五六一 | 六、九一六、三六一 | 〇、六八三 |
| 大正十三年 | 五四、五三五・五 | 四五八、四八三 | 二一、四一四、五三三 | 〇、八四一 |
| 大正十四年 | 六二、四八五・六 | 四二七、八二四 | 五四一、九一五 | 〇、六八五 |
| 昭和元年 | 五七、四七八・九 | 三九二、五六一 | 六、九一六、三六一 | 〇、六八三 |
| 昭和二年 | 五四、五三五・五 | 四五八、四八三 | 二一、四一四、五三三 | 〇、八四一 |

## 昭和二年小豆收穫高地方別一覽（道廳統計課調査）

| 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 | 府縣 | 大正十四年收穫高 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 石狩市 | 三八、〇二三円 | 浦河市 | 一〇、五二七石 | 札幌市 | 四五八、四八三石 | 全國 | 二〇〇、二三七石 |
| 空知市 | 八八、七五六 | 釧路市 | 五七、七七八 | 川小樽市 | 三九、七一九 | 北海道 | 四五五、九五五 |
| 上川市 | 四四、八七〇 | 根室市 | 九、六二一 | 旭館市 | 二八、五一五 | 熊本 | 三三、一五一 |
| 後志市 | 三〇、五二五 | 網走市 | 五、二五二 | 函蘭市 | 三、〇二五 | 新潟 | 二〇、一四九 |
| 檜山支廳 | 七、五九五 | 宗谷支廳 | 二、〇二五 | 室蘭市 | 一、〇二五 | 茨城 | 一五、二一七 |
| 渡島支廳 | 一四、五六 | 留萌支廳 | 一七、三一二 | 釧路市 | 一七、三一二 | 埼玉 | 九〇〇、二三七 |
| 膽振支廳 | | 河西支廳 | | 計 | | 廣島 | 八三、〇四 |

## 小豆市場出廻數趨勢一覽

| 生産年度 | 生産高 小豆 | 出廻數 大納言 | 出廻數 計 | 出廻歩合 | 生産年度 | 生産高 小豆 | 出廻數 大納言 | 出廻數 計 | 出廻歩合 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正九年産 | 四七五、六四〇石 | 二七〇、二七三石 | 一〇三、四五〇石 | 三七二、七三三石 | 七八・四% | 最近五ヶ年平均 | 四八二、九五三石 | 二七一、四九四石 | 一二三、〇一三石 |
| 〃十年産 | 六六〇、二五九 | 三九二、五四七 | 一八〇、三五四 | 五七二、九〇二 | 八六・八 | 大正十四年産 | 五四九、〇九三 | 三〇七、〇五七 | 一四八、八九八 |
| 〃十一年産 | 四二七、八二四 | 三二一、三二一 | 一二三、五〇九 | 三四三、八四〇 | 八三・五 | 大正十五年産 | 二〇九、五七〇 | 一三四、八六四 | 六六、三七四 |
| 〃十二年産 | 三九一、五六一 | 二八、一五二 | 九八、九八四 | 三七、一三五 | 八〇・四 | 昭和二年産 | 四一四、五二一 | 二一三、七〇〇 | 一三〇、四一一 |
| 〃十三年産 | 四五八、四八三 | 二五五、一六八 | 一〇、七六七 | 九、三五 | 七九・八 | | | | |

**菜豆**　菜豆は戰時中輸出好況の影響を受け其作付生產增加した作物の一で、大正六、七年に於ては生產高一百万石を超へ價額二千万圓内外を示したが、戰後減少し大正九年には四十万石に減じ戰前と同數を示すに至つた。其の後内地府縣に於ける需要增加と海外輸出漸增によつて稍生產を增加したが未だ五十万石を出ない。菜豆類の用途は煮豆として副食物にするほか、製菓、混飯、製餡等とし、海外需要地は米國である。米國は一ヶ年一人當り消費高は九百二十四匁で吾國は大正十一年に於て百六十五匁で米國の六分の一に當つてゐる。最近菜豆生產高の九割は市場に出廻りその大部分は道外に移輸出せられてゐる。品種は極めて多く大福、手亡、金時、長鶉、中長鶉及鶉豆等である。最も廣く栽培せらるゝは河西網走、上川、空知及後志支廳管内で其中河西は總產高の約四割八分を占めてゐる

## 昭和二年菜豆收穫高種類別表（道廳統計課調査）

| 種類別 | 作付反別 實數 | 作付反別 百分比 | 收穫高 實數 | 收穫高 百分比 | 價額 實數 | 價額 百分比 | 一反歩收穫高 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大福豆 | 五、〇一二町九反 | 八・八 | 三〇、五五一石 | 六・四 | 七九二、四八八円 | 一〇・八 | 六〇九合 |
| 手亡豆 | 六、九三二・一 | 一二・二 | 六一、四四一 | 一二・八 | 一七五、九二六 | 一〇・三 | 八八六 |
| 長鶉豆 | 八、四五八 | 一四・九 | 七三、六二八 | 一五・四 | 二九五、九四二 | 一七・六 | 八六七 |
| 中鶉豆 | 一九、四三〇・七 | 三四・一 | 一七、四八八 | 三六・一 | 二五五、二七六 | 三〇・七 | 八八九 |
| 長時豆 | 九、八八八 | 一七・四 | 一一、二七一 | 一八・四 | 一八七、〇一八 | 二〇・〇 | 八〇〇 |
| 金時豆 | 一、〇三三・七 | 一・九 | 三、〇三三 | 五・七 | 五八五、〇三九 | 一一・六 | 九三九 |
| ビマメ豆 | 五、二九四・七 | 九・三 | 三四、三二七 | 六・四 | 七四六、七四四 | 八・〇 | 八六六 |
| 其他豆 | 五六、九三八・四 | 一〇〇・〇 | 五七一、四八一 | 一〇〇・〇 | 一〇〇、〇 | 一〇〇・〇 | 八五四一 |
| 計 | | | | | | | |

即ち作付反別に於て最も多いのは中長鶉豆三四・一%で、金時豆一七・四%長鶉豆一四・九%之に亞ぎ他に遙に少く、右三種で六六・四%を占め最も少いのはビルマの三・三%である。之を地方別に示すと左の通りである。

## 昭和二年菜豆收穫高地方別一覽表（道廳統計課調査）

## 菜豆生産高趨勢一覧

（道廳統計課調査）

| 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 一〇、二二五石 | 上川 | 一八、六八八石 | 後志 | 二、七二六石 | 檜山 | 一〇八石 |
| 空知 | 四〇、一二七 | 留萌 | 四、八二五 | 檜山 | 九、八一五 | 渡島 | 六三 |
| 後志 | 四三、六九六 | 宗谷 | 三八、二一九 | 渡島 | 一四一 | | |
| 檜山 | 三七、八一四 | 網走 | 五、九二五 | 計 | 一〇八 | | |
| 渡島 | 二、一一四 | 網走 | 五、一一六 | | 七二 | | |
| 計 | 二、三九七 | 計 | 九七、七一六 | | 四七八、八二五 | | |

| 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 | 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 六七、六二二・三町 | 四九九、〇九九石 | 七、〇五六、一八七円 | 〇、七三八石 | 大正十四年 | 五七、〇三六・三町 | 五二六、〇四三石 | 二、〇〇七、六〇四円 | 〇、七二八石 |
| 大正十二年 | 六〇、三二五・三 | 四四九、九九六 | 六、六八二、五五六 | 〇、八二九 | 大正十五年 | 五九、〇六五・一 | 三八五、一二一 | 六、七一五、一三一 | 〇、六五三 |
| 大正十三年 | 五一、五七二・一 | 四三七、四五七 | 九、五〇六、六九七 | 〇、八四八 | 昭和二年 | 五六、九三八・四 | 四七八、八二五 | 七、三四六、七四四 | 〇、八四一 |

## 菜豆各種別生産高趨勢一覧

（農檢調査）

| 年次 | 大鶉 | 鶉 | 金 | 其他 |
|---|---|---|---|---|
| 大正十年 | 四二、三八六石 | 八〇、六八六石 | 一七四、八〇五石 | 一〇五、二六六石 |
| 大正十一年 | 四〇、〇四一 | 七〇、九三三 | 一九六、四七七 | 八九、九六五 |
| 大正十二年 | 四三、〇六八七 | 五三、六七〇 | 一五九、〇四二 | 七〇、一五三 |
| 大正十三年 | 三三、二三三 | 六三、三七一 | 一八九、一〇二 | 七七、〇四一 |
| 大正十四年 | 三〇、五五二 | 六一、三五三 | 一四五、四七五 | 五六、三三五 |
| 大正十五年 | | 七三、六六二 | 一七三、七四八 | 八八、〇二三 |
| 昭和二年 | | | | 八一、二一〇石 |
| | | | | 七三、七二〇 |
| | | | | 七〇、一八五 |
| | | | | 四三、八七四 |
| | | | | 五三、四〇八 |

## 菜豆市場出廻數趨勢一覧

| 區別 / 生産年度 | 大正十年 | 大正十一年 | 大正十二年 | 大正十三年 | 大正十四年 | 大正十五年 | 昭和二年 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 生産高 | 五三〇、七八六石 | 四九九、〇九九石 | 四九九、九九六石 | 四三七、四五七石 | 五二六、〇四三石 | 三八五、一二一石 | 四七八、八二五円 |
| 出廻數 | 三五五、七一七 | 四四〇、四五九 | 三八四、三一〇 | 三〇五、二九〇 | 四四九、六一四 | 三〇、〇〇八 | 四三、四七一 |
| 出廻歩合 | 六七・〇 | 八八・三 | 七六・九 | 六九・八 | 八五・五 | 九三・五 | 九〇・三 |

農業

## 昭和二年豌豆收穫高地方別表

（道廳統計課調査）

豌豆は本道に於ける重要輸出農産物で、時局の影響により其作付生産高激増し大正六年には六十一万三千石の生産あり其額千三百万圓を超えたが大正九年青豌豆の海外輸出激減の爲め作付は減少し、大正十年には一万六千町歩に過ぎなかつた。大正十一年再び對英輸出增加と共に三万町歩以上の作付を見るに至つた。

次に昭和二年の實收狀況を見るに其作付反別は三万九千十六町歩、收穫高三十二万千九百四石で反當收量八斗二升五合に當り其價額七百二十一万六千百十三圓である。之を大正十五年に比較すれば作付反別九、五〇六町六反（三割二二）收穫高六九、九二二石（二割七七）價額一、〇三五、八六九圓（一割六八）何れも增加した。作別反別の增加したのは近年價格騰貴した爲一般に作付の增を見たるに依り收穫高の增加は作付反別の增加に伴ふ必然的增加であるが、反當收量に於ては二升九合の減收を示してゐる。本年の作況は氣候高溫に過ぎ林業繁茂莢付不良であつたもの丶樣であつた。價額の增加は之亦收穫高の增加に依るが其割合遙に少ないのは價格二・一一錢の下落を示したからである。

| 支廳市別 | 作付反別 | 收穫高 | 價額 | 一反歩收穫高 |
|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 二、九五九・八町反 | 五、六一九石 | 二、四六五、七三〇円 | 一、〇〇三合 |
| 空知 | 二、四四一・五 | 二四、八二〇 | 五七〇、四三七 | 一、〇一七 |
| 後志 | 三、二九三・三 | 三〇、五一四 | 二〇五、七七〇 | 一、〇一三 |
| 檜山 | 一、四五六・五 | 九、一一八 | 六七、五四四 | 六二六 |
| 渡島 | 五八四・八 | 四八六 | 二〇五、七七〇 | 八二七 |
| 後志 | 七四・九 | 六五七 | 一、五五四 | 七七七 |
| 檜山 | 二、五〇三・九 | 一七、〇九一 | 三〇三、五五六 | 六八七 |
| 渡島 | 一、九一一・三 | 一、九三八 | 二、九八六、八七九 | 一、〇一三 |
| 檜山 | 一四、五二一・四 | 一〇七、九三八 | 一〇、〇一七、七七〇 | 七四八 |
| 渡島 | 一、八二・八 | 四、四二六 | 二、三九八、八七九 | 一、〇〇〇 |
| 計 | 三九、〇一六・六 | 三一一、九〇四 | 七、二一六、一一三 | 八二五 |
| 石狩 | 一、五七二・三町反 | 一〇三、六四〇石 | 二、四六五、七三〇円 | 八八七合 |
| 空知 | 二九八・二 | 二、九二〇 | 六一、七一五 | 九七九 |
| 後志 | 一、〇一三・五 | 八、八二八 | 一八七、九九九 | 一、〇〇〇 |
| 檜山 | 一・一 | 一一 | 二一五 | 一、〇〇〇 |
| 渡島 | 二・六 | 一一 | 六五四 | 一、四二三 |
| 檜山 | 二・九 | 三七 | 五七二 | 七五九 |
| 渡島 | 〇・三 | 三三 | 五四 | 一、〇〇九 |
| 檜山 | 二、五〇三・九 | 一七、〇九一 | 三〇三、五五六 | 六二三 |
| 渡島 | 一九一・三 | 一、九三八 | 二、三六、六〇九 | 七四三 |
| 檜山 | 一四、五二一・四 | 一〇七、九三八 | 三二、七七〇 | 七七七 |
| 渡島 | 八二・八 | 四、四二六 | 二、三九八、八七九 | 一、〇〇〇 |
| 計 | 三九、〇一六・六 | 三一一、九〇四 | 七、二一六、一一三 | 八二五 |

## 豌豆生産高趨勢一覽

（道廳統計課調査）

| 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價格 | 反當收量 |
|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 三三、二七一・〇町 | 二四一、三三七石 | 五、〇〇六、〇三三円 | 〇、七三五石 |
| 大正十二年 | 三五、九三一・九 | 三一三、一五〇 | 四、六九六、八八四 | 〇、八七三 |
| 大正十三年 | 三五、〇六九・三 | 二四八、三六 | 四、八九七、五〇五 | 〇、七〇八 |
| 大正十四年 | 二八、四七・〇町 | 二〇八、八五六石 | 五、〇三四、七〇九円 | 〇、七三二 |
| 〃十五年 | 二九、五一〇・〇 | 二五一、九八三 | 六、一八〇、二四五 | 〇、八五四 |
| 昭和二年 | 三九、〇一六・六 | 三一、九〇四 | 七、二六、一三 | 〇、八三五 |

右の如く本道に栽培せられる豌豆は、青豌豆及赤豌豆の二種あつて其中青豌豆は總生産額の九割内外を占め（昭和二年青豌豆二十九万二千九百五石、赤豌豆其他計二万八千九百九十九石即ち青豌豆は九割一分を占む）然も海外輸出を目的として栽培せられてゐる。其中精撰品は海外に輸出し道内及内地市場で消費せられるものは普通品以下である。而して其用途は煮豆炒豆として用ひ或は飯に混じ又は製菓、製餡、味噌、醬油等の原料に供せられ尙手撰屑及品質不良品は牛馬の飼料とする。輸出品は英國に向け、多くは粗粉としてスープに使用せられ又全粒の儘煮食する。赤豌豆は道内及内地府縣の需要を目的として栽培され、所謂ビール豆及菓子用として需用が甚だ多い。今其消費分配狀況を示せば左の通り。

## 青豌豆消費分配趨勢一覽

（農檢調査）

| 生産年度 | 生産高 | 市場出廻數 | 海外輸出高 | 府縣需要高 | 道内一般消費 |
|---|---|---|---|---|---|
| 大正十年産 | 一三七、〇六八石 | 九〇、八五四石 | 七〇、三〇四 | 七、五一六石 | 一三、〇三四石 |
| 〃十一年産 | 二二六、九三四 | 一二一、〇五二 | 一三一、八二〇 | 三〇、九六〇 | 五八、二七三 |
| 〃十二年産 | 一八八、八三三 | 二七六、一四六 | 二〇六、一八〇 | 六〇、三一三 | 九、六五三 |
| 〃十三年産 | 二三五、三七二 | 一八一、九九三 | 一三一、四八七 | 四五、六一〇 | 一四、八九五 |
| 大正十四年産 | 一八六、一八五石 | 一六六、四三八石 | 一一三、一三〇石 | 七、一三九石 | 四六、一六九石 |
| 〃十五年産 | 二三五、七〇三 | 二四五、九九三 | 一二、一三〇 | 三五、二〇〇 | 四一、四九三 |
| 昭和二年産 | 二九二、九〇五 | 二九九、二七三 | 一六九、三〇〇 | ? | ? |

備考　一、海外輸出高は本道から直接輸出及内地各港經由を含む。二、道内一般消費とは生産者以外の一般消費高を指す。三、大正十五年生産高は道廳統計であるが過少の樣である。

## 赤豌豆及其他豌豆消費分配趨勢一覽

（農檢調査）

| 生産年度 | 生産高 | 出廻數 | 移出高 | 道内一般消費 | 農家自家用 |
|---|---|---|---|---|---|
| 大正十年産 | 二二、五九九石 | 一二、六六五石 | 一一、一九一石 | 二、四七四石 | 八、九三四石 |
| 〃十一年産 | 二四、四〇三 | 一六、一六八 | 一四、四〇一 | 一、七六七 | 八、二三五 |
| 〃十二年産 | 二四、三一七 | 一五、六九三 | 一四、三三一 | 一、三八二 | 八、六三四 |
| 〃十三年産 | 二三、九五五 | 一三、一三四 | 一一、六五七 | 一、四七七 | 九、六三〇 |
| 大正十四年産 | 二三、六七二石 | 一六、三九〇石 | 一〇、六五五石 | 五、七三五石 | 六、二八一石 |
| 〃十五年産 | 二六、二七九 | 一三、一五一 | 一〇、〇二四 | 六、一二七 | 三、一二八 |
| 昭和二年産 | 二八、九九九 | 二〇、一〇四 | ? | ? | 八、八九五 |





右表の通り市場出廻數は生産高に對し六割五分内外に當り其大部分は道外に移出せられてゐる。

**玉蜀黍**　玉蜀黍の作付は大正八、九十年に於て稍增加してゐるが其前後には餘り增減が極めて少い、收穫高の增減は主として作柄の良否によるもので大正十五年の作付反別に於て前年と大差なきも收穫高少きは不作の影響である。これは主として牛馬の飼養料やウヰスキー、酒精の原料として用ひられ、其他澱粉、菓子、麭麵の製造に使用され、目下道内自給自足の狀態にある。而し其生産高は全國の約四割四分を占め第一位を占めて居る。

**玉蜀黍・馬鈴薯・蕎麥**

本道各地に産し米、燕麥に次ぐ重要農作物で、食用とし且又澱粉製造用として廣く栽培せられ近來府縣に移出せらるゝものも亦增加しつゝある狀態であつて、全國總生産高の約五割を占めて居るのである。而して道内に於ける生産高は上川支廳管内を第一位とし、後志、網走、空知、宗谷等之に次いでゐる。

**馬鈴薯**　作付面積に增減の少いのは生産高の大部分が農家自家用として消費せられ商品として市場に搬出し道外に移出せられる量が少いためである。即ち其用途の第一は蕎麥切で、其他蕎麥搗又は團子として用ひられる。何れも粉末として用ふ。生産高の六割は自家用で四割は商品となる。内地市場に於て消費せられる蕎麥は本道産が第一位を占めて居て、大正十四年に於ては全國總生産高の約四分の一に當り全國第一位の産高を示した。道内にては到る處に生産せられてゐるが其中、河西、後志支廳管内の作付面積が最も多い。

**蕎麥**　作付面積に增減の少いのは生産高の大部分が農家自家用として消費せ

## 玉蜀黍・馬鈴薯・蕎麥生産高地方別表

（道廳統計課調査）

| 支廳市別 | 玉蜀黍 | 馬鈴薯 | 蕎麥 | 支廳市別 | 玉蜀黍 | 馬鈴薯 | 蕎麥 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 三〇、一五四石 | 四、〇四一、六〇六貫 | 二一、七五五石 | 空知 | 二三、六六四石 | 一、〇九、九四七貫 | 九、四八三石 |
| 後志 | 五〇、五九六 | 八、六七八、一三三 | 一〇、三五八 | 上川 | 四、三八八 | 八、四八二、二四六 | 一、二二七 |
| 檜山 | 二三、一八六 | 三五、三〇一、四九九 | 一一、二六三 | 留萌 | 八、〇六〇 | 四、四九八、六二〇 | 四、三五七 |
| 網走 | 二四、一五三 | 一六、八二五、〇〇三 | 二五、四八六 | 宗谷 | 一八五 | 七三、四八〇 | 一、二五七 |
| 旭川 | 一三、八〇八 | 三、三八六、八三五 | 七、五三三 | 札幌 | 三一六 | 二三五、六六〇 | 一三 |

| 渡船場 | 浦河 | 釧根路 | 島振 | 河西 | 國室 | 小函 | 釧室 | 樽館 | 蘭路 | 市市 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 二四、四九一 | 七、四三九、六七九 | 六、七六七 | 一〇、四九三 | 二九、四八〇 | 三、七二一 | 一、三三〇 | | | | | |
| 一三、三三五 | 一、四六四、六一六 | 一〇、四九三 | 三、九七九 | 二六五、三一〇 | 二九、四八〇 | 九四、七〇五 | 一三〇、一四〇 | 八四、三九六 | | | |
| 一一、五一八 | 一、九七二、五〇一 | 二九、四八〇 | 三、七二一 | 九四、七〇五 | 一三、八〇四 | 九四五 | | | | | |
| 一九、五四一 | 五、二六六、五八七 | 一、三三〇 | | | | | | | | | |
| 六、六〇三 | 二、二三一、〇九九 | | | | | | | | | | |
| 二、九五三 | 一、四二三、八七六 | | | | | | | | | | |

備考　玉蜀黍及馬鈴薯は昭和元年の生産高である。

## 玉蜀黍生産高趨勢一覧

（道廳統計課調査）

| 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 | 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 二、九五七・二町 | 二五六、八二六石 | 一・一七〇石 | 大正十四年 | 三〇、五〇一・四町 | 三〇三、二五八石 | 一・四七四 | | |
| 大正十二年 | 二一、九二一・七 | 二七一、四二四 | 一・二三八 | 大正十五年 | 一九、二六〇・〇 | 二五七、五五七 | 〇・九七〇 | | |
| 大正十三年 | 三、三三・五 | 二九九、四三五 | 一・三四一 | 昭和二年 | 一八、五六七・五 | 二、四〇四、二三三 | 一・三八七 | | |

## 馬鈴薯生産高趨勢一覧

（道廳統計課調査）

| 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 | 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 五一、八三・〇町 | 一二三、一九〇、四一一貫 | 八、四五一、三七〇円 | 二三五貫 | 大正十四年 | 四五、四三・三町 | 一二八、一〇三、〇五七貫 | 一一、五六、四八四、五四一・七円 | 二八二貫 |
| 大正十二年 | 四五、五二・六 | 一〇四、〇〇六、一八九 | 八、三七六、〇三九 | 二三五 | 大正十五年 | 四五、四一・二 | 九八、四四八、五四一 | 八、三九九、〇五六 | 二一七 |
| 大正十三年 | 四二、二四九・一 | 一一、五〇八、八六四 | 一、三六、七四五 | 二六四 | 昭和二年 | 四四、七八・七 | 一三、八〇四、九四五 | 九、六三八、八一九 | 二六五 |

## 蕎麥生産額趨勢一覧

（道廳統計課調査）

| 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 | 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 二六、一二七・五町 | 二三六、四〇〇石 | 一、八六二、七九八円 | 〇・九〇五石 | 大正十四年 | 三三、九九四・四町 | 二四五、六五八石 | 二、五九二、七九五円 | 〇・八七三 |
| 大正十二年 | 二三、〇四二・五 | 二〇〇、九五八 | 一、七一九、八四三 | 〇・八七二 | 大正十五年 | 二一、〇二七・二 | 一四七、六六五 | 一、七〇二、六七七 | 〇・九二二 |
| 大正十三年 | 二、六四二・六 | 二、五一四、七〇〇 | 二、五一四、七〇〇 | 〇・九二二 | 昭和二年 | 三三、〇四三・三 | 二、五四九 | 二、三〇九、三〇七 | 一・〇二四 |

## 亞麻生産高趨勢一覧

（道廳統計課調査）

| 年次 | 作付面積 | 收穫高 莖 | 收穫高 種子 | 價額 莖 | 價額 種實 | 價額 計 | 反當收量 莖 | 反當收量 種實 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 一五、九六八・七町 | 二〇三、五六五貫 | 三一九、八九三斤 | 一八、六三三、六〇九円 | 五五、六二三、七三三英斤 | 一、六八三、六〇九円 | 三九六貫 | 七三斤 |
| 大正十二年 | 一八、一四三・一 | 四〇四、九六九 | 五七七、八五八 | 一四、一四四、九四三 | 四八、五四〇、五三九 | 二、二四六、二二七 | 三五五 | 六六 |
| 大正十三年 | 一五、一七七・七 | 一七九、六六二 | 二六三、九六八 | 一、六二四、一三三 | 四六四、四五〇、九六五 | 一、八〇八、九四三 | 三五五 | 五九 |
| 大正十四年 | 二一、二七四・七 | 一三三、九九一 | 一一四、八六六 | 二、六八五、〇三六 | 七四、一三八、〇一二 | 二、四九九、〇一八 | 四五五 | 五五 |
| 大正十五年 | 一八、四七五・四 | 二〇〇、四四〇 | 一一三、八八八 | 二、二七、五一九 | 八、五四四、七一九貫 | 二、二四二、三六八 | 四六貫 | 四五 |
| 昭和二年 | 五、二三・七 | 四〇四 | 四一 | 六〇二、五〇三 | 二、三七七、六六七 | 三、二六四、八二四 | 四五 | 六三 |

| 支廳市別 | 收穫高 莖 | 收穫高 種子 |
|---|---|---|
| 石狩 | 二〇三、五六五貫 | 三一九、八九三斤 |
| 空知 | 四〇四、九六九 | 五七七、八五八 |
| 上川 | 一七九、六六二 | 二六三、九六八 |
| 後志 | 二三、九九一 | 一三四、八八六 |
| 檜山 | 一四〇 | 二〇〇 |
| 渡島 | 四〇 | 四一 |

| 支廳市別 | 收穫高 莖 | 收穫高 種子 |
|---|---|---|
| 膽振 | 二二一、三九八貫 | 二七一、二九七斤 |
| 浦河 | 八二一、〇〇四 | 一〇六三、五六九 |
| 釧根路 | 六、八〇九 | 八、四七〇 |
| 網走 | 三九五、五四九 | 五三四、〇三七 |

| 支廳市別 | 收穫高 莖 | 收穫高 種子 |
|---|---|---|
| 宗谷 | 三五〇貫 | 五八一斤 |
| 留萌 | 六〇 | 六〇 |
| 札幌 | — | — |
| 旭川 | — | — |
| 小樽 | — | — |
| 函館 | — | — |
| 合計 | 二、三三七、六六七 | 三、二六四、八二四 |

| 支廳市別 | 收穫高 莖 | 收穫高 種子 |
|---|---|---|
| 室蘭市 | 八八〇貫 | 一、五〇〇斤 |
| 釧路市 | — | — |
| 合計 | 三、二六四、八二四 | — |

工藝農產物

亞麻　本道は亞麻の特產地で、府縣では岩手青森に栽培されるが未だ試驗的栽培である。本道に於ける亞麻栽培の目的は莖で種子は副產物である。作付面積の增減の如きも亞麻纖維の相場如何に依るものである。莖纖維からは消防ホース飛行機翼布、ハンカチーフ等、種實からは亞麻仁油等を製する。

昭和二年に於ける作付反別は五、二一三町七反收穫高莖二、三三七、六六七貫種子三、二六四、八二四斤で、一反步收穫高莖四五貫種子六三斤に當り、價額莖六〇二、五〇二圓種子二四七、五六二圓である。之を大正十五年に比較すると作付反別一三、二六一町七反（七割一八減）收穫高莖六、二〇七、〇五二貫（七割二六減）種子七、九七七、五四四（七割一〇減）價額莖一、六二五、〇一七圓（七割三〇減）種子五〇六、七一九圓（六割七二減）何れも減少した。此作付反別の減少は製麻會社の購買力の減退によるもので收穫高及價額の減少は作付反別減少に伴ふ必然的の結果である。

## 昭和二年亞麻製產高地方別一覽

（道廳統計課調査）

**除虫菊**　除虫菊は本道に於ける主要輸出藥用作物である。本邦に於ても其歴史は概して新しく從つて本道に於ても歐洲戰亂前にあつては極めて小地積に過ぎなかつたが、戰後經濟界の打擊を蒙り農産物價格下落に反し、本作物のみは比較的高價を維持し收益も多かつた爲めに作付面積は年と共に增加し、大正八年には僅かに七十三町歩に過ぎなかつたものが九年には一躍二百十七町歩となり大正十三年には四千六百餘町歩、昭和元年には一万町歩を突破した狀勢にある。然るに近時價格の低落と畑地を水田に變換する者多きとによつて其作付反別も漸次減少の傾向にある樣である。

昭和二年に於ける作付反別は九、〇五八町〇反收穫高七七六、四〇三貫で一反歩收穫高九貫に當り價額一、八五二、二五一圓である。之を大正十五年に比較すれば作付反別一、三八三町八反（一割三三減）收穫高四四一、二六一貫（三割六二減）を減じ價額四三五、七八二圓（三割〇八增）增加した。此作付反別の減少は先に述べた通り畑地の地目變換多きと大正十四年末單價の漸落との影響である又收穫高割合に低いのは反當收量の減少により、價額の增加は單價の騰貴によるものである。

## 本道除虫菊生産累年比較表

（道廳統計課調査）

| 年次 | 作付反別 | 收穫高 | 價格 | 反當平均收量 | 反當平均單價 |
|---|---|---|---|---|---|
| 大正八年 | 七三・六町反 | 八、〇九六貫 | 三五、九八三円 | 一二貫 | 四・四五円 |
| 大正九年 | 二一七・六 | 一四、一三一 | 四、九四六、一 | 六 | 四・五九 |
| 大正十年 | 五四八・九 | 五一、九六三 | 四九九、〇〇六 | 一〇九 | 四・八四 |
| 大正十一年 | 二〇九・〇 | 一〇三、一三五 | 四九七、九三三 | | 五・〇四 |
| 大正十二年 | 一、〇六九・一 | 一八九、六四四 | 五五六、三四四 | | |
| 大正十三年 | 四、六三六・九町反 | 二、二三三、八二〇円 | 九、〇七七貫 | 五・〇九円 | |
| 大正十四年 | 八、一六・〇 | 一、二七、六六四 | 二、〇七三、七〇〇 | 二・七六 | |
| 大正十五年 | 一〇、四一・八 | 七七六、四〇三 | 一、四二六、四六九 | 一・一六 | |
| 昭和二年 | 九、〇五八・〇 | | 一、八五二、二五一 | 二・二七 | |

## 昭和二年生産高地方別表

（道廳統計課調査）

| 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 二四、六五八貫 | 浦河 | 二〇二、九二一貫 | 札幌市 | 一五〇貫 | | |
| 空知 | 二〇六、一二七 | 西河 | 二〇〇、〇二〇 | 旭川市 | 二七 | | |
| 上川 | 三〇八、八八四 | 室蘭市 | 二三五 | 小樽市 | | | |
| 後志 | 一二六、一〇八 | 釧路市 | 七一、〇一〇 | 函館市 | | | |
| 檜山 | 五二一 | 根室 | 九一、一七 | 留萌市 | | | |
| 渡島 | 四三〇 | 網走 | 三三、五一九 | 宗谷 | 七六、四〇三 | | |
| 膽振 | 一四、二〇九 | 宗谷 | 一〇九、一〇六 | | | | |

本邦に於ける除虫菊は岡山、廣島の二縣に於て最も廣く栽培せられ大正六、七年頃には共に作付反別千町歩を凌駕し全國總作付反別並に生産額の三〇％以上を占め、之れに次ぎて愛媛、和歌山、香川の諸縣多かつたが同九、十年には之れ等の諸縣の栽培反別漸次減少した。然るに獨り本道のみは逐年增加し同十年には本邦に於ける作付反別に於て第三位、生産額に於て第四位を占めたのに、同十一年には一躍して作付反別は第一位、生産額は第一位となり、同十三年には遂に作付反別は一二の生産額も亦四〇％餘を占むるに到つた。

**薄荷**　本道の特産品で本邦産額の七乃至八割を占め本道生産高の約八割は網走支廳管内で生産せられる。實に北見地方は世界に於ける薄荷の産地と稱せられ海外に輸出されるのである。

昭和二年に於ける全道作付反別は一二五八〇町四反收穫高七、五五六、三〇八貫で一反歩收穫高六〇貫に當り價額二、九七七、五五〇圓である。之を大正十五年に比較すれば作付反別五二三町六反（〇割四〇減）を減じ收穫高五七五、六二五貫（〇割八二增）價額五七三、六六九圓（二割三九增）增加した。此作付反別の減少は畑地を水田に變換したのが多いのと大正十四年末單價漸落したからである。然るに收穫高の多いのは反當收量七貫增したからであり、價額が收穫高の增加の割合以上に多いのは單價五錢昂騰したからである。

## 昭和二年薄荷生産高地方別一覽

（道廳統計課調査）

| 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 | 支廳市別 | 收穫高 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 一二七、八一〇貫 | 浦河 | 一、九一五貫 | 札幌市 | 三〇貫 | | |
| 空知 | 一四一、九一三 | 釧路市 | 一、二四一 | 旭川市 | 三、〇七五 | | |
| 上川 | 五五〇 | 室蘭市 | 五〇、九一五 | 樽市 | 三、〇九一 | | |
| 後志 | | | | 函館市 | 六、六一七、七八三 | | |
| 檜山 | | | | 留萌市 | | | |
| 渡島 | | | | 宗谷 | | | |
| 膽振 | | | | | | | |
| 合計 | | 合計 | | | | | |

## 薄荷生産高趨勢一覽

（道廳統計課調査）

| 年次 | 作付反別 | 收穫高 | 價額 | 一反歩收穫高 | 單價 |
|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 五、四七〇・六町反 | 三、七一五、六八二貫 | 一、九八三、五八三円 | 六六四貫 | 五三錢 |
| 大正十二年 | 六、五八五・八 | 四、二一一、八三五 | 二、〇二七、二五一 | 六七〇 | 四八 |
| 大正十三年 | 七、四六六・五 | 五、〇三三、七六四 | 四、四四二、六七〇 | | |
| 大正十四年 | 一三、一〇四・〇 | 一、二七、五六〇・四 | 六、六七六、二八三 | 七七六貫 | 七三錢 |
| 大正十五年 | 九、三〇・七 | 六、九八〇、六八三 | 四、八六八、三七八円 | 五三 | 四三 |
| 昭和二年 | 九、〇五八・〇 | 七、五五六、三〇八 | 二、四〇三、八八二 | 六〇 | 三九 |

**菜種**　戰時好況以後漸減の狀態である主として菜種油の原料とする。含油量は洋菜種の四〇乃至四三・七％、和菜種三八・七％位。搾油平均量は菜種一石に付二斗六升乃至二斗一升である。本道産洋菜種の需要地は米國である。空知は總生産高の五割を占め石狩、後志、上川、膽振等之に次ぐ。

## 菜種生産高趨勢一覽

（道廳統計課調査）

| 年次 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 |
|---|---|---|---|---|
| | 町反 | 石 | 円 | 石 |
| 大正十一年 | 八、一九二・九 | 六、二五三 | 一、〇九七、五六六 | 〇、七五四 |
| 大正十二年 | 六、六二〇・八 | 四九、九八七 | 八三、九四四六 | 〇、七五五 |
| 大正十三年 | 五、三六九・八 | 三七、四七八 | 七六二、〇五九 | 〇、六九八 |
| 大正十四年 | 四、九二八・一 | 六、八〇八 | 八三、二八〇 | 〇、七四七 |
| 大正十五年 | 四、八九一・九 | 三九、六三九 | 七〇四、九九四 | 〇、八一〇 |
| 昭和二年 | 四、四九五・二 | 三三、一七〇 | 五六八、五三八 | 〇、七三八 |

### 牧草及蔬菜類

**牧草**　牧草は本道の風土によく適し本道産の家畜の優秀なのは品質優良な牧草を生産するに原因して居ると云はれてゐる位であつて、其生産高も相當の額に上り本道重要農作物の一である。從つて其作付反別及生産も逐年增加の狀勢にある。今最近の趨勢を示せば次の通り

## 牧草生産高趨勢一覽

（道廳統計課調査）

| 年次 | 作付反別 | 收穫高 | 價額 | 一反歩收穫高 | 單位 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 町反 | 噸 | 円 | 噸分 | 円錢 |
| 大正十一年 | 七、八七六・三 | 四五、三六三 | 一、〇七二、四三四 | 六六 | 三三・六四 |
| 大正十二年 | 八、四三六・七 | 四六、七八五 | 一、一五八、九〇五 | 六六 | 三四・七七 |
| 大正十三年 | 九、五三一・〇 | 五六、九三 | 一、三二三、三〇三 | 六六 | 三四・四六 |
| 大正十四年 | 一〇、三四八・五 | 一六、四八八、六三〇 | 一、四六三、四五三 | 噸八、七〇一 | 円 |
| 大正十五年 | 一一、一〇〇・九 | 一六、三〇六、四八八 | 一、六一二、三〇七 | 一、九七四 | 一四九・四七〇 |
| 昭和二年 | 一二、六〇四・五 | | | | 一四九・一〇 |

而して道内に於ける産地を見るに、牧畜の盛な石狩支廳管内を中心とし浦河、空知、根室、釧路國、渡島支廳管内等之に相次いで栽培せられてゐる有樣である。

**蔬菜類**　に於ては大根を第一として南瓜、甘藍、葱頭等多く其産額何れも百万圓以上に達し、特に葱頭は府縣の海外への移輸出物として重要視せられてゐる。

**大根**　年産平均二百五十万圓以上に達してゐるが昭和二年には二百七十餘万圓の收穫を得た。渡島支廳管内を主産地とし後志、石狩、空知等之に亞ぐ。

**南瓜**　は例年三百万圓近くの産額を得てゐるが空知を中心に、後志、上川、渡島、網走等の支廳管内に多く栽培さるし、其主産地は後志支廳管内で上川、渡島、空知等にも多く栽培せられる。

**葱頭**　昭和二年産額は百万圓に達したが過去五箇年平均約七十九万圓位であつて産額に於てはこれ以上の蔬菜類はあるが、移輸出物として重要視されてゐるのである。石狩支廳管内を大主産地として全産額の四割七分餘を占めてゐるが、空知にも多く産する。

**其他**　年産五十万圓以上のものをあげれば、牛蒡の約百万圓を筆頭に西瓜の八十五万圓、胡瓜の八十万圓、蘿蔔、茄子、漬菜の七十万圓等がある。





### 甜菜

**新興の甜菜栽培**　本道に於ける甜菜栽培の濫觴は遠く開拓使時代の明治十二年、種子を外國に求めて栽培したことに其端を發し、其後幾多の指導奬勵を試みたが何れも失敗に歸し一時中絶の止むなきに至つたのであるが、是當時のビート糖業に對する科學知識より見、又當時の本道開拓事情より見る時は當然のことであつた。然し當時は未だ台灣は我領土とならず砂糖需給問題に關し相當頭を惱ましつゝあつた時代なので甜菜種子を輸入し砂糖を本道から生み出さしめんとした卓見は洵に敬服すべき點であつたのである。

其後明治三十年台灣は我領土となり我國は砂糖に惠まるゝことになり台灣の砂糖の改良及增産に對し鋭意邁進し其供給に於て相當有力になつて來たのである。然しながら飜つて現在我國の砂糖消費量を見るに年々約十二億万斤を要し其中我國で出來るのは八億万斤内外に過ぎず從つて四億万斤内外の不足を告げ海外よりの輸入によつて其需要を海外に流失することが少くない上に台灣に於ては現在以上に産糖高を增加することは甘蔗作付面積の增加不可能な爲に餘り多くを望むことが出來ない事情にあるのである。かく台灣の樣に氣溫暑く生産費の廉く出來る國土が他にない限りは溫帶地方に適するビート糖に俟たねばならぬことは當然のことであり、甜菜栽培上の自然的要素たる氣候並に土壤の上に於て何等障害と稱すべきものあるを認めない本道に、甜菜の栽培も逐年增加の趨勢にあり當局も莫大な奬勵費を投じてゐるのも故なきに非ずである。

**第二期本道拓殖計畫と糖業**　以上の如く本道に於ける糖業は國策遂行上より見て重要視されてゐるばかりでなく本道拓殖上よりするも極めて必要な施設であるが故に道廳に於ては大正十一年十一月糖務課を置き甜菜の作付奬勵を始め斯業の堅實なる發展を遂げさせる樣努力して居るが、更に過般樹立せられたる第二期本道拓殖計畫には二十年後に於ける目標を

| | | |
|---|---|---|
| 耕作反別 | 三萬五千五百町歩 | |
| 農家戸數 | 四萬五千五百十五戸 | |
| 一戸當作付反別 | 七反八畝歩 | |
| 甜菜收量年額 | 十七億七千五百萬斤 | |
| 一反歩當收量 | 五千斤 | |
| 製糖高年額 | 二億三千百萬斤 | |
| 製糖歩合 | 十四％ | |
| 製糖工場 | 現在 | 六百噸二工場<br>六百噸級乃至一千噸級七工場 |
| | 將來增設 | 三千組合<br>十五戸 |
| 甜菜耕作組合 | 一組合員 | 三千組合<br>十五戸 |

に置き、將來漸減の方針の下に各種の補助的施設をなし其總額一千九百七十六万八千八百四十八圓の豫算を組んでゐるのである。

**甜菜糖業の特徴が本道の拓殖並に農業に及ぼす利益**　以上累述した通り大局から見て甜菜糖業を盛んにさせることが必要であり又自然的要素から本道はそれに適するのであるが、これをなすことによつて本道の拓殖促進上並に農業經營に如何なる利益を齎すかは一考を要する問題であつて、却つて不利を招き從來の農業に比し何等優つてゐる點を認めないならば折角の當局の奬勵も水泡に歸して仕舞ふ譯である。

當局に於て甜菜栽培を極力奬勵してゐる理由は

一、本邦砂糖の需給を圓滑ならしめ本道開拓の資源を充實增加せしむる爲

二、本道の開拓を進むると共に農業經營組織の革新並健實なる發達を期し農業經濟を潤澤ならしめ以て農業生産の增大を期する爲

三、農産工業を隆興せしめ地方の開發に資する爲

以上の三項である。(一)は既に述べた通りである。本道從來の農業は穀菽農業を本位としてゐた爲めに農業經濟上益々耕作面積の增大を來し資本勞力の不足を告げ益々粗放農業を營むことになり自然地力を減耗し耕土の荒廢一層甚しく爲めに

農産收入を減ずる樣になつて本道拓殖上由々しい問題を惹起するばかりでなく人口過剩の今日考慮すべき點であるので、本道の農業組織を根本から改善して穀菽農業本位に轉換し地力の維持增進を計り合理的輪作耕種法をなし且集約なる耕作反別によつて農産收入を大にし資金の回收を圖ると共に勞力を潤澤にする事は最も重要なことである。甜菜栽培の特徵は家畜を飼ひ圃場の莖葉根頭部及製糖の副產物であるパルプを利用して勞力又は乳肉を生產して農家の經濟を豐にし、他面厩肥の增產施用によつて地力の維持增進を完全にし、深根作物であるから土壤の耕耘整化を周到させ、肥料に對する感受性の大であることによつて肥培管理の智識の向上を來す等栽培技術の上に訓練的進步を見ることが容易である。且又本道農家の甜菜栽培の現狀は概ね播種前に收穫後の賣買及其價格で各製糖會社と契約を行ふ故市場關係によつて收入の減少を懸念する必要はない。從つて收益不確實なことから來る地價の激變を少くすることが出來、また栽培に慣れるに從つて甜菜は其收穫を大略豫測することが出來て收入の見込確實となる便宜がある。本道の會社の買入額は千斤當り約七圓であつて之に道廳の補助を加算するとそれ以上になるのである。以上の如く一個の甜菜糖業の起ることによつて本道の農業組織が合理的方面に改善され確固とした生產增加となつて窮迫に頻せんとしてゐる農家の私經濟を挽回し從つて農村自治の根底を安定させることになるのである。これればかりでなく甜菜を栽培せられたことによつて他作物の生產に增收を來した事例は甜菜糖業を經營せる先進諸國に見出すことが出來るのである。

かゝる自覺が道內農家に高まり甜菜糖業勃興するに連れて自然と農村への人口集中、教育の增進を來し、肥料農具の需要其他工場の必要品の增進等を招き一般商工業界に好影響を及ぼす樣になり殊に輸送界に及ぼす影響の大なるものがあつて、本道拓殖に貢獻する期待すべきものがあるのである。

**昭和二年期の甜菜栽培狀況**

(1) **耕作反別**　本年期の甜菜耕作反別は一万十三町歩の多きに達し本道甜菜糖業興起以來未だ曾てない廣大な反別を示し、之を昨年期の成績七千四百六十七町に比較すると實に二千五百四十六町歩の激增を見たばかりでなく既往に於て最も反別の多かつた大正十三年期の八千八百二十七町歩に比しても尙且千百八十六町歩の增加に當つてゐるのである。之獨りの豐穫に基因する耕作者の時潮心理に基く也のであると速斷する譯には行かない即ち輪近に於ける斯業者の趨勢は甜菜耕作に對する自覺深く該作の使命重且大なるを理解するに至つた結果で、該作の添加によつて農業經營の安定を得んとする當業者の眞摯な欲求に外ならないと見るのが至當であらう。今支廳別に耕作反別を表示すれば左の如くである。

| 支廳名 | 北糖區域 | 明糖區域 | 計 |
|---|---|---|---|
| 河西 | 二、四五三町 | 一、四一八町 | 三、八七二町 |
| 網走 | 二、六四七 | — | 二、六四七 |
| 上川 | — | 二、〇五四 | 二、〇五四 |
| 空知 | — | 七五二 | 七五二 |
| 釧路 | 八四 | 二七四 | 三五八 |
| 石狩 | — | 一四九 | 一四九 |
| 宗谷 | — | 九四 | 九四 |
| 留萌 | — | 五九 | 五九 |
| 膽振 | — | 三 | 三 |
| 計 | 五、一八六 | 四、八二六 | 一〇、〇一二 |

(2) **收穫高**　收穫總高は三億八百三十七万四百二十二斤、反當收量は三千七十九斤で前年期に比し總高に於て六千六百三十七万三千三百斤の增收であるが反當收量に於て百六十二斤の減收を示してゐる。これ病虫害の發生によるのである。即ち現在に於ける反當收量は三千斤を幾分上つてゐるのであるが之を要するに昨年各地方の氣候は一昨年に比し甜菜の生育上良好であつたにも拘はらず病虫害の發生激甚で而かも之が防除時恰も降雨に際會して防除意の如くならず遂に其被害を見たるが爲に甜菜の收量も亦遜色があつて最高收量九千〇五十七斤を出でず一昨年の最高收量一万〇三百三十二斤に比較すれば一千三百七十五斤の差があるのである、而し最低收量に於て四千〇一斤であつて、一昨年の最低收量四千四十九斤に比較して大差がなく、又審査したものゝ平均反當收量は六千百五十四斤であつて、之を普通耕作畑の收量に比べると約二倍に當り、更に之を擬賞せられたるものゝ平均に就き見るに實に七千百斤の多きに達して居るのである。以て將來に於て本道に於ける甜菜增收の余地の甚だ大なることを知り得るのである。」と本年一月八日北海道農會主催の甜菜多收共進會席上の安孫子審査委員長の報告の一節にもある樣に將來本道に於ての甜菜增收の餘地は十分あり得るのである。これに就いても矢張り審査報告中に述べられて居る即ち之を要するに審査の成績に據ると優秀なる成績を擧げたものは深耕、早播、株立、施肥病虫害の防除等過般道廳當局に於て必須事項として之が實施の督勵を行つて居る所に從ひ、合理的に甜菜栽培を行つたものであつて、必須事項の勵行は多收上有力なる條件であることを示して居るのである。





## 甜菜作付反別及收穫量趨勢一覽

（道廳糖務課調査）

| 年度 | 會社名 | 作付反別 | 收穫高 | 反當平均收量 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|
| 大正九年 | 北糖 | 二、二八三・五六町 | 一〇、五六一、三五〇斤 | 四六六斤 | 八五、二一〇・七八円 |
| | 計 | 二、二八三・五六 | 一〇、六五一、三五〇 | 四六六 | 八五、二一〇・七八 |
| 大正十年 | 北糖 | 一、六五三・〇三 | 四三、一一四、〇九六 | 二、六〇八 | 三三五、九七六・〇一 |
| | 日糖 | 二、三六七・五五 | 三八、三九八、九一三 | 一、六三三 | 三〇、二六八・九三 |
| | 計 | 四、〇二〇・五八 | 八一、五一三、〇〇九 | 二、〇二七 | 三六六、二四・九四 |
| 大正十一年 | 北糖 | 三、七〇九・四三 | 七三、四九五、二八三 | 一、九八一 | 四九五、七七一・九八 |
| | 日糖 | 二、一一七・五六 | 三三、七四六、二九三 | 一、五九四 | 二二六、三六二・八七 |
| | 計 | 五、八二六・九八 | 一〇七、二四一、五七六 | 一、八四〇 | 七二三、二四・八五 |
| 大正十二年 | 北糖 | 五、二五一・九一 | 一六五、四八八、〇五四 | 三、一五二 | 一、一二一、四八・九二 |
| | 明糖 | 二、八二九・七八 | 七四、五六八、二八二 | 二、六三五 | 四九〇、二八八・三九 |
| | 計 | 八、〇八一・六九 | 二四〇、〇五六、三三六 | 二、九七〇 | 六〇二、四三七・三一 |
| 大正十三年 | 北糖 | 六、一八八・七七町 | 一三九、二四六、八二〇斤 | 二、二五〇斤 | 九二三、三六六・九九円 |
| | 明糖 | 二、六三八・二二 | 六二、三四〇、四六六 | 二、三六二 | 四一〇、三四〇・六一 |
| | 計 | 八、八二六・九八 | 二〇一、五八七、二八四 | 二、二八四 | 一、三三三、七〇八・六〇 |
| 大正十四年 | 北糖 | 四、三七・三七 | 一〇四、二七七、三三〇 | 二、四一〇 | 三三五、九七六・〇一 |
| | 明糖 | 二、九四七・六八 | 七七、五五三、四六三 | 二、六四一 | 三〇、二六八・九三 |
| | 計 | 七、二七五・〇五 | 一八二、一三〇、七九三 | 二、五〇三 | 三六六、二四・九四 |
| 大正十五年（昭和元年） | 北糖 | 三、九〇三・七〇 | 一二〇、四二九、三三二 | 三、〇八五 | 八三八、五八〇・二五 |
| | 明糖 | 三、五六三・三二 | 一二一、五五七、七九二 | 三、四一一 | 八四〇、八三九・〇五 |
| | 計 | 七、四六七・〇三 | 二四一、九九七、一二四 | 三、二四一 | 一、六七九、四一九・三〇 |
| 昭和二年 | 北糖 | 五、一八六・四九 | 一四六、六三二、六八三 | 二、八二七 | 一、〇三〇、七三・八七 |
| | 明糖 | 四、八二六・九五 | 一六一、七四七、七四一 | 三、三五一 | 一、一二四、一四・四〇 |
| | 計 | 一〇、〇一三・四四 | 三〇八、三七〇、四二四 | 三、〇七九 | 二、一四四、八六八・二七 |

備考 (1)大正九年度日糖に於て四八・九四町試作したるも製糖原料に供さなかつた故之を除く
(2)大正十年度北糖の作付面積僅少なのは家畜ビートの耕作による
(3)大正十二年六月日糖は明糖に合併す

## 甜菜生産高地方別表

（昭和元年）

| 支廳市別 | 作付面積 | 收穫高 | 價額 | 反當收量 |
|---|---|---|---|---|
| 石狩知川志山島振 | 一二四・三町反 | 四九一・五瓩 | 七六二、三八一圓 | 六一三瓩 |
| 上後檜渡膽 | 四五七・五 | 一四・〇 | 三四、四三六、五八九 | 七五一 |
| 膽河釧 | 一、四九一・五 | 二、八五・九 | 八、三五六、九九八 | 三五〇 |
| 路 | | | 四五、一三八 | 五六〇 |
| 國西振川狩 | 二、八五・九 | 一四、七〇六、九一六 | 一四、七〇六、〇四八 | 五一〇 |
| 宗綱根釧 | 一四九・八 | 三五六・七七七 | 三、四九八、四四四 | 六一三 |
| 留室合 | 五五・九 | 二、七九三 | 三五八、五八四 | 七五一 |
| 路 | | | 六三、八四九 | 五六〇 |
| 河西國室走谷崩 | 一、四九一・五 | 一、三八一・八 | 一四九、五八四 | 三三〇 |
| 計市市市市市 | 二二三・二 | 二、一二三・二 | 二、二三三、〇一七 | 七五一 |
| | 九一・五 | 四二・六 | 九、三〇三、九〇〇 | 一八四、六七六 |
| | | | 五三七、六五〇 | 一、六〇〇 |
| | 二・八 | 二 | 四、〇七〇 | 一、六七九、三三九 |
| | 二八、七五四・〇一六 | 七、五〇九・三 | 三八、七五四、〇一六 | 一、六七九、三三九 |
| | 一七九・一 | 四〇六、六二一 | 一七九 | 四三八、七七四 |
| | 三八四・四 | 二三、〇八三 | 八、〇五〇 | 七五一 |
| | 五八八・五 | 三五八、五四九 | 九六 | 三三〇 |
| | 一四五・一 | 七五一・三 | 四三四 | 五一〇 |
| | 一四五・一 | 三三〇 | 八〇〇 | 五一六 |

（昭和元年生産額地方別累年比較）

| 支廳市別 | 價額 | 支廳市別 | 價額 | 支廳市別 | 價額 | 年次 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 石狩知川志山島振 | 一八四、〇七三圓 | 浦河釧根網宗留 | 一二、九一〇圓 | 札幌川樽旭小函室釧合 | 三三、六一五圓 | 大正十年 | 一、六三三、八三一圓 |
| 上後檜渡膽 | 三六二、七五九 | 路 | 一三、三七三 | 市市市市市市 | | 大正十一年 | 一、八〇九、一九一 |
| | 七三、五一九 | 河西國室走谷崩 | 三四、三五二 | 計 | | 大正十二年 | 一、六三五、〇二二 |
| | 九一四、七二九 | | | | | 大正十三年 | 一、九八三、〇八二 |
| | 一三、五九三 | | | | | 大正十四年 | 一、九九〇、四二八 |
| | 四二、六九六 | | | | | 昭和元年 | 二、〇〇九、五五三 |
| | 一四、四五一 | | | | | 昭和二年 | 一、六六九、七三九 |

## 果實

**概況**　本道は亦良く果樹の栽培にも適し、苹果を主とし葡萄、櫻桃、梨等を産し其年産額二百万圓に近い。

**苹果**　就中苹果最も多く果樹總額の約七割以上を占め、品質良く風味佳良である上に貯藏に耐える特質を有つてゐるから市場で大いに歡迎せられ、朝鮮や靑森産のものと競爭しても優越な地位を占めて居る理由もこゝに在る。其主産地は余市を中心とする後志支廳管内で、總産額の約五割を占め、空知、石狩等之に次いでゐる。

其他　葡萄、櫻桃、梨等もまた良品を産するが其産額は苹果の一割にも當らず唯道内の消費を滿すに過ぎない。

近年此の作物も良好となり價格も增加の傾向にあるが昭和元年の如き最近に於て最も豐作であつた年でも猶且農産物總價額の一・八%に過ぎない。

## 果實生産額趨勢一覽

（道廳統計課調査）





## 主要果實生産高趨勢一覽

（道廳統計課調査）

| 年次 | 苹果 收穫高 | 苹果 價額 | 梨 收穫高 | 梨 價額 | 櫻桃 收穫高 | 櫻桃 價額 | 葡萄 收穫高 | 葡萄 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正九年 | 一、五六一・八瓩 | 四三、七〇一圓 | 一八、〇一六瓩 | 六、六五九圓 | 一五、六四三瓩 | 一四、七〇七圓 | 三、九八四瓩 | 三、八二一圓 |
| 大正十年 | 一、三五一・一 | 三二、五九三 | 一五、八七九 | 八、八八一 | 五五、九四一 | 七六、三五五 | 二五、二五八 | 一、六五三 |
| 大正十一年 | 一、三四一・七 | 三五、五六九 | 一、三〇二 | 八九〇 | 二、二九六 | 六、四七四 | 二、二二一 | 一、二〇〇 |
| 大正十二年 | 一、九九八・一 | 一、三六四、〇七七 | 二五、二五八 | 一二、〇一七 | 三、一八五 | 一二、〇一七 | 一、二五六 | 一、七六七 |
| 大正十三年 | 二、八三九・三 | 一、一六四、一〇四 | 一、四九一 | 一二、七二九 | 一二、六四一 | 一五、六七〇 | 二、二九六 | 二、五四八 |
| 大正十四年 | 一、五七八・一 | 一、三五八、五〇九 | 三五、七三七 | 二、〇二七 | 一、一二五 | 一、一七〇 | 三、八二二 | 六、八八〇 |
| 昭和元年 | 二、八七五・二 | 一、三六四、〇七九 | 一、四九一・五 | 一、四九一・五 | 一四、九九五 | 一四、八二七 | 一四、九九五 | 一四、九六〇 |
| 昭和二年 | 一、九四八・八 | 一、三五一、一二二 | 一、四九一・五 | 一、四九一・五 | 一、九六〇 | 一、一七〇 | 一、一二三 | 一、一二三 |

| 地方別 ＼ 生産高 ＼ 種別 | 苹果 收穫高 | 苹果 價額 | 梨 收穫高 | 梨 價額 | 櫻桃 收穫高 | 櫻桃 價額 | 葡萄 收穫高 | 葡萄 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 石狩知川志山島振 | 四四九、三〇一瓩 | 一一一、五九三圓 | 一八、〇一六瓩 | 六、六五九圓 | 一五、六四三瓩 | 一四、七〇七圓 | 三、九八四瓩 | 三、八二一圓 |
| 上後檜渡膽 | 八一〇、〇四〇 | 三二五、五六九 | 一五、八七九 | 八、八八一 | 五五、九四一 | 七六、三五五 | 二五、二五八 | 一、六五三 |
| 膽河釧 | 一二一、七二九 | 五五、九四一 | 一、三〇二 | 八九〇 | 二、二九六 | 六、四七四 | 二、二二一 | 一、二〇〇 |
| 路 | 三、一八五、六四一 | 七七六、三三五 | 二五、二五八 | 一二、〇一七 | 三、一八五 | 一二、〇一七 | 一、二五六 | 一、七六七 |
| 國西振川狩 | 一二、〇一七 | 一五、六七〇 | 三五、七三七 | 二、〇二七 | 一、一二五 | 一五、六七〇 | 二、二九六 | 二、五四八 |
| 宗綱根釧 | 一五、六七〇 | 六、一四、八四〇 | 二、二三三 | 一、一七〇 | 一四、九九五 | 一四、八二七 | 一四、九九五 | 一四、九六〇 |
| 留室合 | 四、八二七 | 一四、九九五 | 一、四九一・五 | 一、四九一・五 | 一、九六〇 | 一、一七〇 | 一、一二三 | 一、一二三 |
| 路 | 一四、九九五 | 三、一八五 | 一、四九一・五 | 一、四九一・五 | 一、九六〇 | 一、一七〇 | 一、一二三 | 一、一二三 |
| 河西國室走谷崩 | 三〇〇 | 一、一九九 | 一、四九一・五 | 一、四九一・五 | 一、九六〇 | 一、一七〇 | 一、一二三 | 一、一二三 |
| 計市市市市市 | 七六、〇〇〇 | 二七六、七三七 | 八、〇八〇 | 三九、七三七 | 一、一二三 | 一、一七〇 | 一、一二三 | 一、一二三 |

（昭和元年　道廳統計課調査）

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 全國（大正十四年） | 一五、三八七、〇〇〇 | | | | |
| 旭川市 | 五、四二八、八八八 | 二、七〇一 | 一、六〇六、〇四三 | 一〇八 | 一二九、三二三 |
| 小樽市 | | | | | |
| 函館市 | | | | | |
| 室蘭市 | | | | | |
| 釧路市 | | | | | |
| 計 | | | | | |

全國產額は內閣統計局調査に據る。尙大正十四年度に於ける苹果產額は青森縣第一位で一千二十八万八千貫を產し、本道は第二位、秋田縣第三位で九十三万二千貫の收穫があつた。又同年度に於ける梨は愛媛縣最も多く、本道は全國中最も少額の部に屬してゐる。

櫻桃は府縣には多くを產せず、葡萄は京都府最も多く山梨縣之に次ぎ本道は十一位で、京都府の八分の一に過ぎない狀態であつて、本道の果實を代表するものは苹果である。

## 桑畑面積一覽表

（道廳統計課調査）

| 年次 | 桑園面積 | 見積面積 | 計 |
|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 四、五四〇・〇町反 | 六八〇・九町反 | 一、二二〇・九町反 |
| 大正十二年 | 四、五四〇・六 | 六一五・七 | 一、〇五〇・四 |
| 大正十三年 | 四、四〇・二 | 五五〇・二 | 九九〇・八 |
| 大正十四年 | 四、四八・〇 | 五二七・〇 | 九七五・四 |
| 昭和元年 | 三、七五・六 | 五五三・二 | 九二七・八 |

## 蠶業

本道は養蠶に對する天惠が比較的豐であることを早くから當局に於ても認め、開拓使設置以來斯業の保護奬勵に努めて來たのであつたが、農家は耕作面積の廣大なことゝ飼養期に於ける勞力との關係から所期の發達は遂げられず其間一張一弛の狀態を保つて今日に到つたのである。然るに最近漸く拓殖の進步と共に農業の經營法も亦漸く安定し來つた爲めに養蠶を加味した農業經營が極めて有利であることが認められる樣になつた結果堅實味のある進展を示し將來益隆盛に赴くべき曙光を認むる樣にはなつたのであるが、然し未だ其產額より見ても農產物總價額に對し大正十四年〇・三三％、昭和元年に對し大正十四年〇・二二％と云ふ割合であり、果實生產價額の二割五分に滿たない有樣で未だ副業の域を脫しない。故に當局に於ても之が奬勵の爲め各種の補助金を交付し、蠶業取締所を設け其堅實なる發達を促し、農事試驗場には蠶業部を設けて斯業の進展に資する幾多の施設を講じてゐるのである。

## 繭產高一覽表

（同　上）

| 年次 | 飼養戶數 | 收繭高 | 價格 |
|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 四、六五四 | 三、一三三石合 | 二二六、八八七円 |
| 大正十二年 | 五、二三〇 | 五、七五八 | 二五六、三五六 |
| 大正十三年 | 五、〇五三 | 六、一〇三 | 三一九、九三〇 |
| 大正十四年 | 七、〇二七 | 七、四五九 | 四九、五三九 |
| 昭和元年 | 七、二一八 | 九、四六六、〇〇〇 | 四三〇、九二八 |





## 繭產高地方別表

（昭和元年　道廳統計課調査）

| 地方別 | 飼養戶數 | 收繭高 | 價額 | 地方別 | 飼養戶數 | 收繭高 | 價額 | 地方別 | 飼養戶數 | 收穫高 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 一〇三 | 七、八七一貫 | 五、六〇〇円 | 膽振 | 六〇五 | 四、七五八貫 | 四五、〇六三円 | 留萌 | 二五、〇四〇円 | 五、七八四貫 | 四五、〇六三円 |
| 空知 | 六六五 | 七、六九八 | 四五、一五五 | 浦河 | 二四五 | 一、六五五 | 一一、〇九八 | 札幌 | 八、九六一 | 一、一三六 | 一一、〇九八 |
| 上川 | 二、三四五 | 三、四八〇 | 二八、九九七 | 釧路 | 一、一三六 | 一、〇五五 | 九九〇・八 | 小樽市 | 六、五四三 | 一、〇五五 | 九九〇・八 |
| 後志 | 二、〇七一 | 九、六〇三 | 五三、六七〇 | 國西 | 五〇三 | 三、二四七 | 三、二四七 | 室蘭市 | 三〇、一四四 | 三、二四七 | 三、二四七 |
| 檜山 | 一、六〇 | 一、七九八 | 一一、九一〇 | 河振 | 三五 | 六二 | 六二 | 釧路市 | 三三三 | 六二 | 六二 |
| 渡島 | | | | 網走 | | | | 計 | | | |
| 宗谷 | | | | 谷 | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | | | | | |

## 蠶糸生產高表

| 年次 | 製糸戶數 | 生糸 | 屑物 | 價額 | 年次 | 製糸戶數 | 生糸 | 屑物 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十年 | 一七六 | 二八五貫 | 七六四貫 | 二四、四九三円 | 大正十三年 | 二〇六 | 三三四貫 | 七貫 | 三一、二八二円 |
| 大正十一年 | 二二一 | 二六三 | 四三 | 二六、〇九三 | 大正十四年 | 二三四 | 四〇四 | 七二 | 三八、六〇九 |
| 大正十二年 | 一七二 | 二五二 | 六七 | 二五、七五七 | 昭和元年 | 九三 | 二九五 | 七〇 | 三三、一〇〇 |

## 副業狀況

### 序說

今日の樣に農業經營が集約的にならざるを得ない狀態に於ては家畜を飼ふなり副業をするなりして生計を維持して行く樣の方策をめぐらすことは必要なことであり亦當然のことである。是等は暇潰又は片手間にするのでなく副業は農家當然爲すべき本業であるので、昔と其考へ方を變へなければならない。且農家に限らずどんな職業に從事してゐても、又財產が澤山あつて働かなくても立派に生活の出來る者であつても必要なことである。昔の樣に遊んで居ることを一種の誇りと考へた時代は既に過ぎ去つた。餘暇を茶飲話に空費する事は一種の罪惡であつて人間は世の中の爲めに何か仕事をすべき使命を持つて生れて來たものであることをよく自覺しなければならぬ。唯自分の生計費を得ることばかりが其本務ではないのである。即ち副業は生計維持の爲めの本業であり又餘暇を社會的に利用する人間本來の使命でもある。此意味に於て本道に於ても大いに副業を盛んにしなければならない。

### 本道副業概況

近時各種の副業が普及された爲めに大正十四年末產額は二千九百万圓に達した尙道廳でも今後は組合の共同施設を發達させて益々發達させ樣と意氣込んで種々の奬勵施設を行つてゐる。今各種の副業中主要なものを示すと次の通りである。

## 副業主要生産品産額表

（大正十四年末現在）
（道廳農務課調査）

| 種類 | 生産額 | 從業戸數 | 種類 | 生産額 | 從業戸數 | 種類 | 生産額 | 從業戸數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 鶏卵 | 一、八二四、九三三円 | 九五、一四一戸 | 椎茸 | 六〇、二一七円 | 二、二三六戸 | 杞柳製品 | 二、四二四円 | 二七戸 |
| 藁細工 | 一、三六、一九七 | 五三、〇一三 | 羊毛 | 二、〇六八 | 八四六 | 黍籌 | 二、〇六 | 九二 |
| 燕麥 | 五一七、四七五 | 九、一六 | 凍豆腐 | 二〇、三七七 | 八七二 | 割籌 | 五、六一七 | 三三 |
| 麥 | 二五三、四七一 | | 竹細工 | 一七、〇二〇 | 五七九 | | | |
| 俵 | | | | | | | | |

**養鶏**　昭和二年六月末現在道廳統計課の調によると十羽未滿飼養五八、六七二戸、十羽以上五十羽未滿飼養二八、六〇七戸、五十羽以上飼養一、九五九戸、計九〇、二三八戸で其羽數百五十七万四千九百二十一羽である。而して成鶏價額百万六百七十三圓、雛價額三十二万六千百三圓、前年七月より同年七月迄に於ける産卵價額二百二十四万六千九百三圓、計三百五十七万三千六百七十九圓である此養鶏も最近副業より專業に移る者が多くなつて來る傾向を示してゐるが、未だに自給自足の域に達せず内地及海外より移輸入してゐる狀態である。其産卵能力を見るに一羽一ケ年平均して七十九個、前年に比べて約十二個増してゐるが、これは飼養方法の改善と優良種飼養が多くなつたことゝに基因する。本道に多く飼養されてゐるものは、白色レグホン並に同雜種及びブリマスロック並同雜種である。

**藁細工**　本道の生産額は約百卅三万圓、道外移入額千百五十万圓位となつて居る、道産製品の中繩類が最も多く俵、草鞋、莚、叺等之に亞ぐの狀況にある。道産繩は多少粗剛であるとの批難があつたが當局の奬勵と農家の自覺とによつて共同藁打場を設け藁打機で藁を充分柔軟にし又製品を共同用製所で再製機にかけてから仕上げる樣になつて内地品と遜色のない品が出來る樣になつた。本道の水田は現在十五万町歩餘であるが一年に一万町歩以上の増田を見てゐる從つて原料藁も年々増加するので繩は將來道内で自給自足する樣になるであらう。販路の擴張は十分にあり得る。又莚叺類も自家用は是非作る樣になれば費用もそれだけ減るわけである。現在の是等藁細工の主産地は空知、上川、石狩、後志等であるが其他にも多少は産してゐる。

**燕麥俵**　雜穀の生産地である畑作地方では、此包裝は道外産叺を使用する者多く其額も多額に達してゐるので、此叺の代りに自家生産の燕麥稈を利用し燕麥俵を使用することは極めて必要なことである。當局に於ても之を奬勵してゐるので大正十四年末には前記の成績を見た。

**椎茸**　我國一ケ年の輸出額は約二百万圓で主なる輸出先は支那を第一とし北米布哇、加奈陀、比律賓、印度等で靜岡大分、宮崎等の各縣が其主産地である。本道にも其栽培適地並椎木の材料が豊富であるから人工栽培行はれ又當局にも之を奬勵してゐる。現在本道に於ける主産地は檜山、日高、釧路國地方で、其産額は六万圓内外であるが林野の面積が廣いから今後益々有望である。山地農家が一戸二百本乃至三百本位の椎木を準備して人工栽培を行へば些少の勞力で年々六七十圓位の收入は得られるのである。

**羊毛製品**　緬羊の飼育は本道に適してゐるので農家の副業として之を飼育する者が年々増加し今日では五千數百頭に達して居る。而して其羊毛は汚毛の儘賣つても相當利益があるが然し婦女子の副業として毛糸に紡ぎ「オーバーセーター」其他防寒着を編んで自家用とし又販賣することもよい。又最近手織機で「ホームスパン」を作ることも試みられ道廳に於て大いに奬勵し現在では相當立派なものが出來る樣になつた。一戸で一頭乃至三頭位飼育することは僅少の勞賃で足り、





相當の收入が得られる狀態である。

**凍豆腐**　本道は原料大豆の品質が凍豆腐に好適して居る上に大豆の生産が豊富で値段が安く、それに燃料や勞力の總てが内地より三割以上低減することが出來、氣候製造することを得るので將來有望である。本道には大正十四年に初めて内地から講師を招聘し製造講習を行つたのであるが其後順調に發達し今日では相當の成績を收めてゐる。

**竹細工**　本道の竹細工は創始以來日尚淺いので、現在では簡易な勝手用及漁業用の籠、笊類が最も多く出來るが、將來は着色した花器類並家具類も出來る樣になる。幸なことに本道各所に豊富に根曲竹が生育し又スヾ竹は膽振、日高、釧路地方に多く産するので之を利用する時は、現に道外から本道需要約八割を移入してゐるが、其大部分は本道で製作することが出來るのである。

**杞柳製品**　本道に於ける杞柳細工の主なるものは、柳行李及バスケット類である。本道には低濕地の樣な杞柳栽培適地が多く現に約百九十町歩栽培してゐる狀態で、今日では殆んど道内の需要を滿し得る樣になつたので今後は從來の如く柳行李ばかりでなく各種の容器類、家具類の製作も着色したものを製作する必要があり道廳でも此方面に大いに力を入れて奬勵してゐる。

**黍籌**　本道は一ケ年約四十五万圓の黍籌を道外から移入してゐるが其多くは栃木縣の鹿沼産である。本道にも籌黍栽培の適地は少くないし其生育成績も内地と大差がないから農家の副業として之を栽培し鹿沼籌と同樣の自稱の籌を作り販賣する地方が年々増加して來た。現在主なる地方は伊達町、斜里村、江差町、長沼村、由仁村其他十數ケ町村で百四十町歩位栽培し、之から得た穂で冬季農閑の時期に一家揃ふて籌を製作して居る、現在の生産額約三万二千圓である。

**割籌**　割籌は考幼男女を問はず一家族打揃ふて暖爐を圍み談笑の中に製作することが出來る。本道では其原木となるエゾ松、トヾ松等豊富であるから林地農家の副業として最も適當であつて、現に上士別、生田原、德舜瞥其他の農村で製作して居り今後も増加する傾向がある。其製品は色澤もよく形もよく値段も格安である。現在道内生産額約五万圓。

**其他**　右の外果樹裁培、眞綿製作、麻裏草履及藺細工、漬物、木炭萱俵製作、養鯉、木製玩具、木工品、山癸潰、養兎等本道の副業は極めて多い。本道には約半年雪にどざされてゐるので一般農家では冬期間唯寢食に日を送る者が多い有樣であるが、此農閑期を利用し大いに副業を盛んにすることは極めて必要なことである。

## 副業奬勵施設大要及豫算一覽表

（昭和三年度）
（道廳農務課調査）

**北海道廳副業奬勵施設**

**昭和三年度副業奬勵計畫概要**　道廳では副業奬勵を行ふ爲め(1)專任員四名を置いて指導奬勵並各種の調査研究を行はせ(2)技術の實地指導藁工品四十八名竹細工五名黍籌四名の教師を囑託し又眞綿、凍豆腐、割箸、麻裏草履、杞柳細工、ホームスパン、藺細工、其他の副業に付ては隨時教師を囑託し町村に派遣して傳習に當らせ(3)副業組合其他の團体に對しては器具機械種苗購入費、講習會、品評會費、調査試驗費及販賣組織改善費等に對し助成金を交付し(4)空廢地を利用し趣味と實益を擧げさせる爲め果樹苗木を無償で配付し(5)參考資料の配布並參考品の貸付を行ひ尙指導奬勵の徹底を期する爲めに集中指導地を設け、一面副業實行團体の普及發達を策して奬勵の効果を擧げようとしてゐる。其施設の大要次の通り

| 奬勵施設大要 | 豫算 | 奬勵施設大要 | 豫算 | 奬勵施設大要 | 豫算 |
|---|---|---|---|---|---|
| 藁細工奬勵 | 二、二七〇円 | 麻裏草履及藺細工奬勵 | 三三〇円 | 調査試驗助成費 | 一〇〇円 |
| 黍箒工奬勵 | | 割籠製作奬勵 | | 教師養成 | |
| 竹細工奬勵 | 五〇〇 | 漬物製造奬勵 | 二七〇 | 參考品貸付 | 一五〇 |
| 凍豆腐奬勵 | 一、五〇〇 | 木炭奬勵 | 一七〇 | 販賣組織改善奬勵 | 二、〇〇〇 |
| 果樹苗木無償配布奬勵 | 七三〇 | 椎茸栽培奬勵 | 一〇〇 | 新移民地に對する助成 | 二、五〇〇 |
| ホームスパン奬勵 | 七〇〇 | 養鯉奬勵 | 一七〇 | | |
| 眞綿製作奬勵 | 三〇〇 | 木炭奬勵 | 二七〇 | | |
| 杞柳細工奬勵 | 一五〇 | 燕麥奬勵 | 三三〇 | 計 | 二、九九三 |
| | | 俵奬勵 | 一〇〇 | | |
| | | 競技會助成 | 一三〇 | | |
| | | 俵奬勵 | 三〇〇 | | |

## 農業助成機關

### 産業組合

**沿革** 本道に於ける産業組合は内地府縣に於けると同樣明治卅三年三月發布(同年九月實施)の産業組合法に基づいて發達したものであるが、本道は拓殖地として内地府縣とは事情を異にした所があるので右組合法の外に明治卅三年六月北海道に於て農業者の設立する産業組合に關する勅令發布され翌卅四年六月から實施せられた。本道では同時に二つの法令が施せられたから法律による組合と、勅令による組合との二種の組合がある樣になつた。然し初めの中は産業組合の趣旨が普及されない爲めに容易に設立するの運びには至らなかつたが、卅五年一月になつて札幌郡江別町に無限責任江別勤儉信用組合、同年三月函館市に無限責任函館購賣販賣組合及樺戸郡新十津川村に無限責任新十津川信用組合の設立を見たのであるが何れも勅令に依る組合である。法律に依る最古の組合は明治卅五年四月設立された松前郡江良町村の無限責任江愛信用組合である。

其後年と共に法律による組合及勅令による組合は各其數を增し卅八年末に於ては其數兩令によるものを合して卅一組合を算する樣になつたが元來急激に作つたものだから其多くは事業を休止しなければならない破目に陷つて其成績も良好であると云ふことが出來なかつた。これ理事者並組合員の自覺の低かつた事と、戰爭時代の事業の蹉跌とによつたのであるが之が爲めに一般的に産業組合の効果を疑はれる樣になり卅九年及四十年の頃には其設立甚だ少く一年僅かに三四に止まつたが四十一年後に於て其趣旨の稍々堅實な普及を見る樣になつたので、年々其數を增し本道に特例を設ける必要がなくなり大正二年五月に至つて曩に發布された勅令は遂に廢止される樣になつた。其當時の組合數は

勅令による組合數 七三(内解散一七)

法律による組合數 四三(内解散 七)

勅令廢止後は從來の區別全く去り各組合同一の取扱をされる樣になつたが、年々に設立組合數多くなり特に空知、上川の兩支廳管内の發達著しく勅令廢止後の全道に於ける組合數增加は

| | | | |
|---|---|---|---|
| 大正二年 | 二〇 | 大正五年 | 四九 |
| 大正四年 | 四〇 | 大正七年 | 四四 |
| 大正六年 | 三七 | 大正九年 | 三八 |
| 大正八年 | 五〇 | 大正十一年 | 三五 |
| 大正十年 | 二五 | 大正十三年 | 一九 |
| 大正十三年 | 一八 | 昭和元年 | 三 |
| 大正十年 | 一六 | | |
| 昭和二年 | 減六 | | |

即ち大正二年は全道に亘る凶作の爲め多くの設立がなかつたが其後漸次增加し大正八年は戰時好況の爲め絶頂に達した大正九年平和克復と共に交戰各國は戰後の經營に着手し財政の緊縮を圖つた結果我國にも其反動が來て未曾有の不況に襲はれ組合增加も割合に少く大正十三年以降は不振組合整理の結果解散するもの多く昭和元年末に於ては其數六を減じ四百九十一組合となつたのである。

次に聯合會は大正八年に於て全道を區域とする信用購買販賣組合聯合會及支廳管内を區域とする信用組合聯合會各一個づゝ設立されたが昭和二年四月之を合併して全道を區域とする信用購買販賣組合聯合會となし今日漸く發達の曙光を認めたのである。尙大正十五年製酪事業を行ふ産業組合によつて製酪販賣組合聯合會も設立されて着々其緒に就いてゐる狀態である。

**昭和元年度本道産業組合概況** 道廳産業部調査に依れば昭和二年末現在に於ける本道の産業組合は

石狩四九、渡島三〇、檜山二二、後志四一、空知六五、上川七三、留萌一〇、宗谷一五、網走二八、膽振三〇、浦河一九、河西四九、釧路國四九、根室一二、札幌市一四、函館市五、小樽市六、旭川市六、室蘭市三、釧路市一

合計四百九十一組合であるが其中四百二十二組合につき調査した昭和元年度に於ける概況は次の通りである。

**一、組合數** 組合總數四百九十一(昭和二年十二月末現在)で内有限責任三百三十七、無限責任百三十七、保證責任十七である。之を全道市町村數二百六十九に對比すると一市町村當一組合八分となる。

**二、組合員數** 組合員數六万八千四百八十七(四百二十二組合につき調査)で、一組合平均百六十二人强となる。之を本道總戸數四十五万八千四百十八戸に對比すれば六戸七分に對して一組合員を有する割合である之を職業別に分けると

| | 人 | % |
|---|---|---|
| 農業 | 四三、一五七 | 六三・〇 |
| 林業 | 九四 | 〇・一 |
| 工業 | 一、七一四 | 二・五 |
| 商業 | 六、七六二 | 九・九 |
| 水産業 | 六、三八〇 | 九・三 |
| 其他 | 一〇、三八〇 | 一五・二 |
| 計 | 六八、四八七 | — |

の割合となり組合員の大部分は農業者である。此農家組合員を本道農家戸數十七万二千五百九十一戸に對比すれば四戸に對して一組合員を有つ割合である。

**三、出資金** 出資口數二十一万三千四百七口、出資總額五百九十万九千六百五十五圓で一組合平均五百五口、一万四千圓三十九錢である。而して其拂込を了つたものは四百三十四万千七百四十八圓五十錢一厘で、出資總額の七割三分に當つてゐる。

**四、運轉資金** 運轉資金總額は千五百六十九万六千四百四十三圓六十八錢三厘で、前年度より二百三万四千二百八十四圓六錢一厘の增加である。即ち

| | | 千円 |
|---|---|---|
| 拂込濟出資金 | | 四、三四一 |
| 準備金各種積立金 | | 一、九〇六 |
| 借入金 | | 二、六〇四 |
| 貯金 | | 六、八四五 |

而して一組合平均三万七千百九十五圓三十六錢四厘、一組合員當二百二十九圓十八錢九厘である。

**五、各種事業** (三七九組合調査)

(1)、信用事業

(イ)、貸付金 貸付總額二千七十七万六千二十一圓四十錢六厘で(前年度末現在を含む)、内償還額千百三十八万三千百三十圓四十五錢五厘、差引本年度末現在九百三十九万二千八百九十圓九十五錢一厘で之を一組合平均にすれば二万四千七百八十三圓三十五錢三厘、尙一組合員に平均にすれば百六十五圓十三錢一厘、一件平均二百九十四圓三十六錢五厘となる之を前年度に比すれば一組合平均に於て二千三百八圓三錢三厘增、一組合員當一圓七錢二厘增、一件平均三十七圓九十九錢六厘減となつてゐる。

(ロ)、貯金 受入總額二千二百十万六百七十六圓一錢一厘(前年度末現在を

含む）て、内拂戻額千五百三十六万六千百圓五十六錢七厘、差引本年度末現在六百八十四万四千五百七十五圓四十四錢四厘で、之を一組合平均にすれば一万八千五十九圓五十六錢五厘、一人平均百五圓二十一錢三厘となる。之を前年度末に比すれば一組合平均に於て二千五百七十三圓十六錢七厘増、一組合平均十五圓四錢三厘減となつてゐる。

(2)、販賣事業（二七七組合調査）

販賣總高は五百五万三千四百六十圓二十一錢二厘で一組合平均一万九千百九圓九十錢に當り内四百三十七万四千八百十圓十一錢五厘は委託販賣で六十七万八千六百五十圓九錢七厘は買取販賣である。而して前年度に比し一組合平均に於て二千五十八圓四十四錢二厘の減少を來してゐる。其販賣物品の主なるものは（十万圓以上）米、燕麥、生魚及鹽魚、大豆、小豆、菜豆、昆布等である。

(3)、購買事業（三一四組合調査）

購買物品賣却總額八百三万五千八百八十七圓七十錢八厘で、一組合平均二万五千五百九十一圓九十九錢九厘、一組合員十七圓七十錢七厘で、前年度に比し前者は三千四百二十六圓二十錢二厘増、後者は二十四圓七厘の減になつてゐる。而して賣却總額を見るに

| | | |
|---|---|---|
| 産業用品 | 三、一一三 千円 | 三八・七四 % |
| 經濟用品 | 四、九二三 | 六一・二六 |
| 計 | 八、〇三六 | — |

の割合で、産業用品が其六割を占めてゐる。取扱品の主なるものは（取扱高十万圓以上のもの）産業用品では過燐酸、鯡粕、大豆粕、莚叺、雜肥料、經濟用品ては米、醬油、砂糖、鹽魚及干魚、日本酒、呉服太物、薪炭、石油等である。

(4)、利用事業（九八組合調査）

利用料受入總額十一万七千百九十圓九十七錢六厘で一組合平均千八百八圓七錢一厘で前年度より七百十一圓二十五錢一厘の増收である。利用設備の主なるものは電燈電力、精米麥機、種牡牛馬、田畑住宅、蹄鐵工場等である。

## 六、損益（調査組合數四二二）

本年度の損益狀況は次の通りである。

| | |
|---|---|
| ▲利益金總額 | 二、二八一、三八二円二七三 |
| ▲損失金總額 | 一、六九九、二八四・六八九 |
| ▲差引剩餘金 | 五八二、〇九七・六八四 |
| 一組合平均 | 一、三七九・三七八 |

## 種類別産業組合數累年表（道廳農務課調査）

| 類別＼年次 | 明治三五年 | 明治三九年 | 明治四四年 | 大正五年 | 大正一〇年 | 大正一一年 | 大正一二年 | 大正一三年 | 大正一四年 | 昭和元年 | 昭和二年 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 信用販賣 | 三 | 八 | 二〇 | 五五 | 四四 | 四四 | 四五 | 四六 | 四九 | 四三 | 四九 |
| 信用購買 | — | 一 | 一 | 一 | 八 | 五 | 四 | 四 | 六 | 四 | 一 |
| 信用販賣利用 | — | 一 | 二 | 一 | 一 | 一 | 三 | 二 | 一 | 一 | 一 |
| 信用購買利用 | — | 一 | 一 | 五 | 一 | 三 | 四 | 四 | 五 | 八 | 九 |
| 信用販賣購買利用 | — | 一 | 二 | 二 | 二 | 三 | 三 | 三 | 七 | 三 | 三 |
| 信用購買利用計 | — | 一 | 二 | 三 | 三 | 三 | 三 | 三 | 三 | 三 | 三 |
| 販賣利用 | 三 | 三 | 一〇 | 五五 | 四四 | 四五 | 四六 | 四七 | 四九 | 四九 | 四九 |
| 販賣購買利用 | 一 | 一 | 二 | 一 | 一 | 一 | 二 | 二 | 一 | 一 | 一 |
| 販賣購買利用計 | 一 | 一 | 二 | 二 | 二 | 二 | 二 | 二 | 二 | 二 | 二 |
| 購買利用 | 八 | 三 | 二五 | 二四 | 二〇三 | 二〇七 | 二四六 | 二〇七 | 二〇九 | 一八六 | 一八六 |
| 購買利用計 | 八 | 三 | 二五 | 二四 | 二〇三 | 二〇七 | 二四六 | 二〇七 | 二〇九 | 一八六 | 一八六 |
| 利用 | 八 | 一七 | 一三 | 一六 | 一九 | 一九 | 一七 | 一七 | 一九 | 一四 | 一四 |
| 賣用 | 八三 | 八二 | 二九 | 二四 | 二七 | 二七 | 二四 | 二七 | 二九 | 二三 | 二三 |
| 賣用買用 | 八三 | 九五 | 七一 | 一二 | 八三 | 八三 | 八三 | 八三 | 八四 | 八九 | 八四 |
| 賣用買用計 | 八三 | 九五 | 七一 | 一二 | 八三 | 八三 | 八三 | 八三 | 八四 | 八九 | 八四 |

昭和二年末現在四九一組合を組織別にすれば有限責任三三七、無限責任一三七保證責任一七てあつて、有限六八%六、無限二七%九、保證三%五の割合になつてゐる。

## 産業組合成績累年比較表（道廳農務課調査）

| 科目＼年次 | 大正七年末 | 大正八年末 | 大正九年末 | 大正十年末 | 大正十一年末 | 大正十二年末 | 大正十三年末 | 大正十四年末 | 昭和元年末 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 組合數 | 三三五 | 三七五 | 四一〇 | 四三四 | 四五六 | 四七二 | 四七五 | 四九一 | 四九七 |
| 組合員數 | 二五、九一五人 | 二、二五九人 | 三九、一七八人 | 三〇、三四二人 | 四二、九三五人 | 四二、九九五人 | 五一、五〇一人 | 五九、九六九人 | 六四、七六四人 |
| 拂込濟出資額 | 一、〇二四、四九一円 | 一、二五九、九八二円 | 一、七七九、〇八円 | 二、一九四、三五〇円 | 二、七三〇、〇五四円 | 三、二三四、八五〇円 | 三、三三〇、〇五〇円 | 三、六九六、六八〇円 | 四、〇八七、〇二八円 |
| 準備金 | 二、九〇四、一六四金 | 四、〇二六、五五四金 | 五、〇二四、五九七金 | 二、七一五、三六二金 | 二、二三八、〇七九金 | 二、五六九、〇六七金 | 二、七一三、〇二〇金 | 三、五六一、六八五金 | 三、〇〇〇、〇〇〇金 |
| 其他積立金 | 六九四、八五一金 | 九三八、八八一金 | 九九〇、〇七〇金 | 一、七九八、〇七九金 | 一、七二六、〇五〇金 | 一、七二〇、〇二〇金 | 一、七九七、〇〇〇金 | 二、〇〇一、〇〇〇金 | 二、一九四、三五〇金 |
| 借入金 | 二五五、九四一金 | 一、二五九、九八二円 | 一、七七九、〇八円 | 二、一九四、三五〇円 | 二、七三〇、〇五四円 | 三、二三四、八五〇円 | 三、三三〇、〇五〇円 | 三、六九六、六八〇円 | 四、〇八七、〇二八円 |
| 貯金 | 二、九〇四、一六四金 | 四、〇二六、五五四金 | 五、〇二四、五九七金 | 二、七一五、三六二金 | 二、二三八、〇七九金 | 二、五六九、〇六七金 | 二、七一三、〇二〇金 | 三、五六一、六八五金 | 三、〇〇〇、〇〇〇金 |
| 運賃 | 六九四、八五一金 | 九三八、八八一金 | 九九〇、〇七〇金 | 一、七九八、〇七九金 | 一、七二六、〇五〇金 | 一、七二〇、〇二〇金 | 一、七九七、〇〇〇金 | 二、〇〇一、〇〇〇金 | 二、一九四、三五〇金 |
| 貸付金 | 二、九〇四、一六四金 | 四、〇二六、五五四金 | 五、〇二四、五九七金 | 二、七一五、三六二金 | 二、二三八、〇七九金 | 二、五六九、〇六七金 | 二、七一三、〇二〇金 | 三、五六一、六八五金 | 三、〇〇〇、〇〇〇金 |
| 賣買利用 | 二、二五九、七二四円 | 三、六九五、〇〇〇円 | 三、六六八、〇〇〇円 | 四、〇〇一、〇〇〇円 | 四、〇〇一、〇〇〇円 | 四、〇〇一、〇〇〇円 | 四、〇〇一、〇〇〇円 | 四、〇〇一、〇〇〇円 | 四、〇〇一、〇〇〇円 |

沿革　農業倉庫

本道に於ける農業倉庫は農業倉庫法發布の翌年即ち大正七年六月二十四日保證責任名寄信用購買販賣組合に對し經營が許可されたのを始めとし其後年々十ケ所内外の設立を見てゐる。

## 農業倉庫發達趨勢一覽表

（道廳產業部調査）

| 年次 | 經營主体數 | 棟數 | 坪數 | 年次 | 經營主体數 | 棟數 | 坪數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正七年 | 七 | 一〇 | 九二二・〇〇 | 大正十二年 | 五五 | 八二 | 五、五〇七・六〇 |
| 大正八年 | 二〇 | 二六 | 二、〇八一・五〇 | 大正十三年 | 六一 | 九三 | 六、五〇一・六〇 |
| 大正九年 | 二九 | 三五 | 二、七一五・五〇 | 大正十四年 | 七三 | 一〇八 | 七、九五四・一〇 |
| 大正十年 | 四一 | 五三 | 三、七〇七・〇〇 | 昭和元年 | 七五 | 一一七 | 八、四八四・一〇 |
| 大正十一年 | 四六 | 六〇 | 四、〇九〇・三五 | 昭和二年 | 九四 | 一六〇 | 二、三〇八・八五 |

備考　昭和二年中には年度內設立の關係上昭和三年一月末日現在數を計上した。

以上の樣にして現在では、經營主体一に對し倉庫の坪數百七十六坪强、倉庫一棟の平均數七一六坪餘に達し、事業の經營に於ても比較的優良の成績を收めてゐるのである。

而して當局に於ても之が設立を奬勵する爲め、倉庫の建築、買入、修繕、改築移築等を爲す者に對し經費の四割內外の補助金を交付してゐる。其各年の交付金額は次の通りである。

大正七年度五千圓、八年度一万圓、九年度二万圓、十年度四万圓、十一年度三万九千圓、十二年度三万九千圓、十三年度二万九千圓、十四年度五万五千五百九十圓、十五年度七万一千二百圓昭和二年度七万三千四百七十六圓

**事業概況**　本道は府縣と違つて農家で生産物の保管をする設備のある者は極めて少いから農業倉庫の設置によつて共同で保管をすることは最も大切なことで、一般にも其必要が認められて漸次其設置も增加しまた利用も多くせられる樣になつて來た。而して從來入庫の主なるものは畑作の豆類、澱粉等の樣な輸出品であつて、國民の主要食糧品である米麥の入庫が少かつたが、近頃拓殖の進展と共に水田の開發が著しく年產額も二百五十万石を突破し從つて米の入庫も次第に增加する樣になつて來た。即ち大正十五年昭和元年度に於ける入庫の狀況を見るに調査倉庫六十一、入庫總數（前年度繰越を含む）百三十六万三千三十四個に對し米の入庫四十四万百三十五個に達し總數の約三割二分强を占める樣な狀態である。而して以上六十一倉庫の收容力六十五万三千二万八十餘俵に達し其利用の狀態約二倍强で年と共に增加の趨勢にあるのである。

**二、受寄物に對する金融の狀況**　寄託物を利用して金融の途を開くことは、販賣の適期を待つ上に最も肝要のことである。大正十五年昭和元年度にあつては農產物は生產時期に於て價格が低落したが、未だ之を利用する者比較的少く證券を發行したもの二千三百九件、此數量三十二万二百六十三個で年內入庫數量の二割三分强に相當し之の金融をしたもの三十万八千三百八十八個此貸付金額百八十三万八百六十八圓で、入庫總數の二割二分强に過ぎないが、證券發行數量に比しては約九割三分に近い金融を行ひ、以て農產販賣上の利便を圖つて居る。

**三、受寄物販賣の狀況**　受容物販賣の取次並仲立は最も困難な事業である。年度內に行つたものは二十三万八千七百六十個で出庫總數の約二割二分に相當してゐる。尙販賣に付ては近頃府縣に於ける消費團体と連絡を採り漸次販路の擴張に力め、この宣傳と斡旋に依つて年々增加の趨勢にあるのである。

**四、其他の事業狀況**　以上の外農業倉庫の事業としては調製、改裝、荷造及運送を行つてゐるが未だ充分普及されてゐない。即ち其調製數量三万七千七百九十四俵、改裝荷造數量五万千十四俵、運送の取扱をしたもの三万千二百二十三俵で何れも年內入庫數量の一割に達しない





狀況にあるので、今後は共同販賣に依つて享くる利益を益々多くさせる爲めに、是等の事業も完全に發達させる必要がある。

## 農業倉庫設置地方別表

（昭和三年一月末現在）（道廳產業部調査）

| 支廳市別 | 經營主体數 | 棟數 | 坪數 | 支廳市別 | 經營主体數 | 棟數 | 坪數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 七 | 一一 | 九七六・二五 | 檜山 | 一五 | 二二 | 一、一〇〇・〇〇 |
| 渡島 | 一三 | 三三 | 一、一〇〇・〇〇 | 宗谷 | 一四 | 二二 | 一、一〇〇・〇〇 |
| 後志 | 一九 | 三五 | 一、二〇〇・〇〇 | 札幌市 | 一一 | 二二 | 一、一〇〇・〇〇 |
| 空知 | 三〇 | 五〇 | 一、五〇〇・〇〇 | 旭川市 | 四 | 四 | 一、一〇〇・〇〇 |
| 上川 | 三五 | 五五 | 一、六〇〇・〇〇 | 室蘭市 | 一六 | 二一 | 一、三〇〇・〇〇 |
| 網走 | 四五 | 五〇 | 一、七〇〇・〇〇 | 函館市 | 一三 | 二二 | 一、三〇〇・〇〇 |
| 振腦 | 四六 | 六〇 | 一、九〇〇・〇〇 | 釧路市 | 一四 | 二二 | 一、三〇〇・〇〇 |
| 河西 | 一五 | 三五 | 一、九六〇・〇〇 | 計 | 九四 | 一六〇 | 二一、三〇八・八五 |
| 釧路 | 二二 | 三五 | 一、一〇〇・〇〇 | | | | |
| 留萌 | 二二 | 三五 | 一、一〇〇・〇〇 | | | | |
| 浦河 | 四二 | 五五 | 一、六二〇・〇〇 | | | | |
| 根室 | 一一 | 一四 | 九〇〇・〇〇 | | | | |
| 小樽 | 一一 | 一四 | 九〇〇・〇〇 | | | | |
| 計 | 一一五 | 一六〇 | 一二、七〇八・八五 | | | | |

（現在役員）會長　農學博士　南鷹次郎氏　副會長北大教授農學博士橋本左五郎氏　外評議員五名、顧問五名其他

（附）**任意組會**　右農會の外に農業の改良を圖る目的を以て設立された任意組合（昭和二年度現在）には、農事實行組合八〇二、副業組合一四二、甜菜耕作改良組合八二一、農產物受檢組合一三七等である。

**北海道農產物檢査所**　昭和元年末に於て農會數は道農會一、市農會二、郡農會十五、町村農會二百二十あつて、夫々技術員を置き農事の指導發達に從事してゐる。

**北海道農會**　同會は明治三十三年十二月十三日設立されたもので昭和二年末に於て郡農會十五、市農會二を包容し本道農業界唯一の最高機關として本道農業の發達と拓殖の進歩の爲めに活躍してゐる。而して其事業の主なるものは下級農會補助、技術員養成、農事調査、農業經營改善指導、技術員講習會、甜菜多收共進會、販賣仲介斡旋、會報册子刊行、自給肥料奬勵、功勞者表彰等である。

大正八年の開設に係り地方費の經營に屬し札幌に本所を置き小樽、札幌、上川帶廣、名寄、野付牛、苫小牧、函館に各支所を配置し其下に夫々駐在所派出所を置いて、玄米、精米、大小豆、大麥、小麥、裸麥、燕麥、荞麥、玉蜀黍、亞麻種子、雲薹、澱粉、除蟲菊及薄荷の檢査を主とし之に伴ひ農事に關する諸種の調査を行ひ之を發表して、品質の向上市場の圓滑を計つてゐるのである。

**北海道農事試驗場**　本道に適する農業を研究し亦之れの地方に適するか否かを確めて適切な農業を發達させる爲めに明治三十四年北海道農事試驗場が設立されたのである。現在本場を札幌市の西北方琴似村に置き、支場を上川、十勝、北見、渡島及根室に設け特殊試作場を檜山、瀨棚、日高、美深、天鹽、釧路、根室、膽振、宗谷に、特殊試驗場を早來、幸震、美唄及琴似に設立して種藝、園藝、農藝、化學、蠶業、病理、昆虫等に關し試驗調査を施行して之を指導奬勵してゐる。

**土功組合**　土功組合は市町村又は市町村組合の事業とすることが出來ない特殊の事情ある場合に農業上必要な道路、橋梁、用排水又は堤塘等を施設維持する爲めに之を設けたもので明治三十五年法律第十二號で發布規定せられた本道特有の團体である而して之によつて各所に水田經營の目的で設けらるゝもの漸次多くなり昭和二年十二月末現在では組合數二〇六、其面積十七万餘町歩に達し本道米作の隆昌は之に負ふ所が多いのである。（土木欄參照）

# 土功組合概況一覽表

（昭和二年十二月末現在 道廳土地改良課調）

| 概況 | 灌漑目的 組合數 | 灌漑目的 區域反別 | 灌漑目的 內既成水田 | 灌漑排水目的 組合數 | 灌漑排水目的 區域反別 | 灌漑排水目的 內既成水田 | 排水目的 組合數 | 排水目的 區域反別 | 排水目的 內既成水田 | 計 組合數 | 計 區域反別 | 計 內既成水田 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 一九三 | 一四七、九七五・一 町 | 九二、六二三・六 町 | 六 | 八、七一〇・一 町 | 四、一四九・七 町 | 七 | 一三、〇七一・三 町 | — | 二〇六 | 一七三、八五四・三 町 | 九六、七七三・三 町 |

## 北海道農家年中行事

**一月上旬**
前年農業經營の整算及諸帳簿の整理。
事業の設計。
種子及苗木の注文。
部落内の諸事協議。
家畜家禽の飼養保育。

**中旬**
藁細工品製作。
苞裝材料の準備。
農具の修繕及新調。
農期中糧食穀物搗精。
收穫物の調製。
住宅の手入。
子弟農業教育。
家畜家禽の飼育保護。

**下旬**
藁稈細工品の製作。
農作物運搬。
子弟農業教育。
野兎防除。
家畜家禽の飼育保護。

**二月上旬**
藁稈細工品の製作。
事業調査。
華果袋製作。
樹木伐採運搬。
蠶種注文。
子弟の農業教育。
屋上の除雪。
家畜家禽の飼育保護。
農作物運搬。
狩獵好期。

**中旬**
事業調査。藁稈細工の製作。
華果袋製作。樹木伐採運搬。
薪炭運搬。農作物の運搬。子弟の農業教育。家畜家禽の飼育保護。狩獵好期。
藁稈細工の製作。樹木伐採運搬。
搬。薪炭運搬。農作物運搬。
冬期剪定、子弟の農業教育。

**下旬**
家畜家禽の飼育保護。月末諸帳簿の整理。
冬期剪定。剪定の際越冬害虫の驅除。樹木及薪炭の運搬。肥料の買入。堆積肥料の運搬。家畜家禽の飼育保護。農作物運搬。

**三月上旬**
樹木及薪炭の運搬。肥料運搬又は撒布。手柴伐採運搬。種子の整理準備選種。剪定及剪枝片付。剪定の際害虫燒棄。家畜家禽の飼育保護。

**中旬**
剪定及剪枝片付。剪定の際病害虫の驅除。種子の準備及選種。低設溫床設置。月末諸帳簿整理。

**下旬**
土地準備（融雪後直ちに土地を耕起し整理の上施肥をなし播種の時期を失せざること）
茄子蕃茄播種（溫床）
果樹害虫防除（介殼虫、綿虫に對し剝皮又は石灰硫黃合劑撒布）。役馬の氷上鐵除去。冬藏物の堀起、冬園の除去。
瓜類、甘藍類播種（冷床又は溫床）。葱、玉葱、豌豆播種。
果樹類施肥。諸苗床拵。植付接木の時期（李果、梨、櫻桃）
挿木の時期（葡萄、ポプラ其他）。役馬の食糧準備。麥類種子の溫湯浸法を行ふ。狩禁止（十五日）。

**四月上旬**
稞麥、大麥、小麥、燕麥、等播種
蕊類、禾本科牧草播種植付。
接木の時期（果樹類）挿木（果樹其他）。果樹園整理及整地並に施肥。籾種浸水。苗代の用意。茄子、蕃茄の假植。ミノムシ、ハマキ等に札幌合劑撒布
イトミミズに對し坪當五十匁の石灰窒素撒布施用。造林地の準備又は着手役馬の食糧注意。月末諸帳簿の整理。

**五月上旬**
稻苗代播種。亞麻、大麻、春蒔
蔓薑、藍、胡蘿蔔、牛蒡、馬鈴薯
播種及間作レッドクローバー
播種。桑樹植付。草苺敷藁、秋蒔小麥、蔓薑の除草中耕。實蒔籾種形水選。アチミドロ驅除。
家禽の孵化、家畜の種付。

**中旬**
稻直播。種稻、大小豆、菜豆
玉蜀黍、黍、粟、甜菜、家畜用ピート、薄荷、瓜類等の播種。葱類除草。豌豆、麥類除草中耕、蕊類除草施肥。果樹類開花直前札幌合劑撒布。「アプラシム」ナシジラミ」に對し揮發油乳劑撒布。山林山火豫防。土地の開墾。大掃除。
荏胡麻、蕎麥播種、除虫菊、
甘藍類、瓜類移植。杞柳栽植
葱類間引。麥類除草中耕。豌豆手柴立。亞麻除草。「ヂノミ」の驅除を嚴にす。蠶種催青着手。諸帳簿整理。
茄子、蕃茄移植。甘藍類瓜類移殖又は補植。水田整地、苗代管理。田植準備。秋蒔小麥
蔓薑中耕。胡蘿蔔、牛蒡除草間引。陸稻除草中耕。大小豆菜豆除草。果樹「スムシ」の巢を除去。尺蠖虫に對し揮發油乳劑を、病害花腐實腐赤星病に札幌合劑を撒布。春蠶掃立。
水稻移植（田植）。藍移植。水田整地。玉蜀黍、黍、粟、薄荷、馬鈴薯除草。甜菜、菜豆手柴立、葱間引及除草。胡瓜、菜豆手柴及中耕。果樹「シンクヒ」に對し札幌合劑撒布。螟虫に對し燈火誘殺法共同施行。

**六月上旬**
茄子代管理。
蔓薑中耕。大小豆菜豆除草。果樹「スムシ」の巢を除去。
移殖又は補植。水田整地、苗
茄子、蕃茄移植。甘藍類瓜類

**中旬**
青着手。諸帳簿整理。
ミ
豆
葱
甘
荏
豫
除
劑
札
水
田
荷
間
立
及
對
し
燈
火
誘
殺
法
共
同
施
行
。
螟
虫
に
對
し
札
幌
合
劑
撒
布
。
玉
蜀
黍
、
黍
、
粟
、
薄
荷
、
馬
鈴
薯
除
草
。
甜
菜
、
菜
豆
手
柴
立
、
葱
間
引
及
除
草
。
胡
瓜
、
菜
豆
手
柴
及
中
耕
。
果
樹
「
シ
ン
ク
ヒ
」
に
對
し
札
幌
合
劑
撒
布
。
螟
虫
に
對
し
燈
火
誘
殺
法
共
同
施
行
。
蕊
類

**下旬**
用種種。葱類除草。豌豆、麥類除草中耕、蕊類除草施肥。果樹類開花直前札幌合劑撒布。「アプラシム」ナシジラミ」に對し揮發油乳劑撒布。山林山火豫防。土地の開墾。大掃除。荏胡麻、蕎麥播種、除虫菊、甘藍類、瓜類移植。杞柳栽植葱類間引。麥類除草中耕。豌豆手柴立。亞麻除草。「ヂノミ」の驅除を嚴にす。蠶種催青着手。諸帳簿整理。茄子、蕃茄移植。甘藍類瓜類移殖又は補植。水田整地、苗代管理。田植準備。秋蒔小麥蔓薑中耕。胡蘿蔔、牛蒡除草間引。陸稻除草中耕。大小豆菜豆除草。果樹「スムシ」の巢を除去。尺蠖虫に對し揮發油乳劑を、病害花腐實腐赤星病に札幌合劑を撒布。春蠶掃立。水稻移植（田植）。藍移植。水田整地。玉蜀黍、黍、粟、薄荷、馬鈴薯除草。甜菜、菜豆手柴立、葱間引及除草。胡瓜、菜豆手柴及中耕。果樹「シンクヒ」に對し札幌合劑撒布。螟虫に對し燈火誘殺法共同施行。蕊類

**七月上旬**
牧穫。桑葉採收。植林地除草及補植。「アチムシ」に揮發油乳劑、疫病に札幌合劑を撒布甘藍黑腐病に除虫菊加用銅石鹼液撒布。ヒート褐斑病に三斗式ボルドー合劑撒布。
水稻田植間作コンモンヴェッチ播種。荏、蕎麥、除虫菊、瓜類、甘藍、馬鈴薯除草。麥類蔓薑培土。大小豆、菜豆除草。直播水田除草中耕。果樹類の除草。桑葉、草苺、櫻桃採取。月末諸帳簿整理。

**中旬**
蕎麥播種、間作綠肥大豆播種
稗培土。甜菜、菜豆間引除草
薄荷除虫菊除草中耕。果樹袋掛。夜盜蟲に對し始め除虫菊加用石油乳劑後に札幌合劑撒布又は砒酸鉛撒布。瓜類ベト病に三斗式ボルドー合劑撒布「テントウムシダマシ」に札幌合劑撒布（又は砒酸鉛）。草苺櫻桃、夏大根、牧草、青刈燕麥收穫。牧草乾燥。
蕎麥、秋大根播種。大小豆、菜豆、馬鈴薯中耕。陸稻除草茄子、瓜類、追施肥用。
玉蜀黍培土。果樹「ハマキ」「ミノムシ」に對し札幌合劑撒

**八月**

**下旬**

布。蕃茄、菜豆、瓜類等の諸病害に對し三斗式ボルドー合劑撒布。麥類黑穗拔。牧草、胡瓜、茄子、蕊類收穫。春蠶上簇。果樹苗木桑苗木配付出願。秋大根、蕪菁播種。水稻除草馬鈴薯培土。陸稻培土。蕃茄追肥施用。「アチムシ」に對し揮發油乳劑、疫病に札幌合劑撒布。甘藍の黑腐病に除虫菊加用。銅石鹼液撒布。甜菜の褐斑病に三斗式ボルドー合劑撒布。胡瓜、茄子、豌豆、秋蒔雲臺稞麥收穫。春蠶收繭。月末諸帳簿整理。

**上旬**

秋大根。蕪菁、蕊類播種及後作コンモンベッチ及後作綠肥大豆播種。水稻除草。瓜類除草及要心「オホマメゾウ」に對し二硫化炭素燻蒸。蔬菜類の「アブラムシ」に除虫菊加用の石油乳劑撒布。亞麻、秋蒔、小麥、大麥、燕麥、春蒔、小麥、夏蕎麥、青實菜豆、茄子、胡瓜、蕃茄、須具利等收穫。夏作物乾燥脫粒調製。大根間引。果樹類の除草中耕夏季剪定及芽接。果樹類の葉に發生する害虫及「ハブルヒ病」に札幌合劑撒布。螟虫蟹火

**中旬**

誘殺法終了。燕麥、小麥、蕃茄、甜瓜、西瓜收穫。夏作物乾燥脫粒調製。夏產農作物搬出。水田落水。稗拔取。大根蠅に對し「コールタール」塗布鋸屑撒布。蕊類病害に四斗式ボルドー合劑撒布「麥蛾」に二硫化炭素燻蒸。大麻、春蒔雲臺、早生莘果、甜瓜、西瓜、其他蔬菜、玉蜀黍(青實)收穫夏作物乾燥脫粒調製。夏作農產物搬出。秋蒔小麥、雲臺播種。水田稗拔取。間作綠肥大豆鍬込。葱培土。秋大根除草。秋蒔畑の耕地整理。粟、黍、馬鈴薯、薄荷、早生梨、早生莘果、葡萄杞柳、蔬菜一般收穫。乾燥脫粒調製。

**九月**

**上旬**

牧草播種。草苺及除虫菊移植蕊類除草及施肥。大根燕菁間引及除草。水稻、大豆、小豆菜豆、牧草、中生莘果、葡萄一般蔬菜、西瓜、越瓜、南瓜等收穫。乾燥脫粒調製。狩獵開始十五日。

**中旬**

薄荷植付。秋耕。水稻、大豆小豆、菜豆、陸稻、其他穀菽類、胡蘿蔔、牛蒡、馬鈴薯、梨、莘果收穫。乾燥、脫粒、調製。月末諸帳簿整理。

**下旬**

秋耕(今月中に間作レッドクローバ、コンモンヴェッチ鋤込)圃上片付。葱培土、後作綠肥大豆鋤込。水稻、陸稻、大豆小豆、菜豆、甘藍、莘果收穫。乾燥脫粒調製。農產物搬出。葡萄剪定。秋蒔小麥、雲臺中耕大根、燕菁、大小豆、甜菜、莘果梨、牛蒡、胡蘿蔔、其他蔬菜收穫。乾燥脫粒調製農產物搬出。果樹類施肥。後作コンモンベッチ鋤込。大根、甜菜、葱莘果、梨收穫。脫粒調製。諸帳簿整理。農產物搬出。大掃除秋耕。各種作物調製。冬構支度搭。農產物搬出。

**十月**

**上旬**

秋耕。各種作物調製。果樹園掃除及雪害豫防。作物貯藏。

**中旬**

各種作物調製。家畜家禽の飼育保護。農產物搬出。月末諸帳簿整理。

**下旬**

各種作物調製。家畜家禽の飼育保護。農產物搬出。所擬種子量の存置。家畜家禽の飼育保護。農產物搬出。家畜家禽の飼育保護。雜穀製粉又は搗精。役馬の氷上鐵打諸帳簿大整理。納屋其他大掃除。

**十二月**

**上旬**

**中旬**

**下旬**

# 畜產業

## 概況

本道の氣候風土は畜產に適し加之面積の廣き、牧草其他飼糧の豐かなる等畜產業に對して無比の天惠が與へられてゐる即ち本道の放牧適地は九十七万町歩とされ將來第二期本道拓殖計畫完了の曉には牛馬約百万頭を充實させることになつてゐる。昭和元年末道廳統計によれば牧場面積僅かに四十七万餘町歩、牛一万二千頭馬四十一万頭計四十二万二千頭に過ぎす、面積に於ても頭數に於ても將來に期待すべき點多く、而も本道の農業は漸次集約的經營を要求すると共に家畜飼養の必要を生じ自然畜產業の發達を促すの機運に向ひ年々改善增殖の跡を示し、殊に輓近國民保健の見地から乳製品の需要を喚起し、一面副收入の增進等によつて農家の經濟を圓滑にさせる關係上飼畜農業或は主畜農業の漸次增加してゐるのに見ても其前途に大なる望を囑することが出る。試に本道に於ける最近畜產業の狀態を掲げると左表の如くて、產馬地として名高い本道の馬數は大正四年以降一時漸減の傾向を示したが之れは財界好況時に乘じ優良馬の內地への移出激增した爲め生產之に伴はなかつた結果で近年に至つて增加の傾向を辿つてゐる。畜牛の趨勢に至つては前者と大に其趣を異にし每年增加の傾向著しい。之れ馬匹は從來既に農家に普及されてゐた爲である。これによつて見るに輓近本道農業組織が傳統的な穀菽農業から急速なる速度を以て穀畜農業への轉換の道を辿つてゐることが窺はれ、牛酪、煉乳其他乳製品の生產益々殷で將來本邦乳製品の一大供給地とならうとしてゐることも知られてあらう。

## 本道畜產業發達趨勢一覽

| 年次 | 年末現在頭數 牛 | 馬 | 豚 | 羊 | 家禽 | 主要畜產物 生產 | 屠畜 | 牛乳 | 禽卵 | 蜂蜜 | 畜產額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 頭 | 頭 | 頭 | 頭 | 羽 | 頭 | 斤 | 石 | 個 | 斤 | 円 |
| 昭和元年 | 四〇、八五四 | 二二五、九六六 | 二八、六一〇 | 五、七九四 | 一、五四〇、九五八 | 七三、三七六 | 五、七三〇、五五〇 | 一六七、二七〇 | 五一、〇二四、四二二 | 三二四、三六八 | 二五二、〇二一 |
| 大正十四年 | 三八、〇七五 | 二二三、九〇五 | 二七、一七九 | 五、三五六 | 一、四五九、〇六四 | 六八、三一一 | 五、〇四三、〇八七 | 一五〇、六四二 | 五二、三五七、三六八 | 三三六、一八七 | 二一、〇六〇、八二九 |
| 大正十三年 | 三二、八二四 | 二〇七、三八七 | 二六、二一五 | 四、三一一 | 一、五八九、九八四 | 六三、二五九 | 四、八六七、八三七 | 一三五、九二七 | 六〇、五六三、一四二 | 二七七、三五六 | 一、〇五五、〇六六 |
| 大正十二年 | 二九、二五五 | 二〇四、一二〇 | 二一、二九七 | 三、五七七 | 一、七三二、二二二 | 六八、二三八 | 四、七九七、八三七 | 一一六、六一七 | 六一、九〇四、三八〇 | 二七七、三〇六 | 一、一一〇、〇五四 |
| 大正十一年 | 二五、六四五 | 一九四、八五五 | 一九、四五 | 三、五七七 | 一、七八八、五四一 | 六四、二三三 | 五、三六八、七二二 | 八六、一五九 | 五六、八二三、八五九 | 二一四、六二五 | 一、〇〇七、〇七四 |
| 大正十年 | 二三、三四六 | 一七九、八二四 | 二六、二三四 | 二、四六三 | 一、三四九、九八四 | 七〇、九八〇 | 五、四八六、四八七 | 七〇、九八一 | 五〇、七四一、三三〇 | 二一一、九八〇 | 一、〇〇六、七六八 |
| 大正九年 | 二一、五四七 | 一七六、七二一 | 二七、一七九 | 一、九七六 | 一、四八四、〇二六 | 六一、五三二 | 三、九八九、八四二 | 二一、四七〇 | 四〇、四〇五、一二三 | 四二九、八二七 | 一、〇〇八、〇九九 |
| 大正八年 | 二〇、五六一 | 一八一、二六一 | 二七、七〇八 | 一、四〇五 | 一、〇八三、五二一 | 四四、四七〇 | 四、二二八、八七一 | 一八、五九〇 | 三〇、五六三、二九五 | 二七七、二九〇 | 一、〇〇八、〇九六 |
| 大正七年 | 一八、八七三 | 一九〇、五四三 | 一一、三三六 | 九、二二九 | 一、〇五四、一五六 | 四〇、八〇八 | 五、三四三、一六六 | 二六、一三三 | 二六、一三三、六四九 | 二七七、〇五三 | 一、一五三、〇五四 |
| 大正六年 | 一七、八一八 | 一九四、五六六 | 一一、四八五 | 九、一七 | 一、〇五三、〇五四 | 四〇、八〇八 | 五、三四三、一六六 | 二六、一三三 | 二六、一三三、六四九 | 二七七、〇五三 | 一、一五三、〇五四 |

備考　一、家禽及禽卵は鷄、鶩、七面鳥で大正十一年迄は七面鳥を含まない。二、屠畜は牛、馬、豚、羊を合算す。三、牛乳は大正九年以前は市乳のみを掲ぐ。

即ち最近十箇年間に年末現在頭數に於て

| | | | |
|---|---|---|---|
| 牛 | 二二九% | 馬 | 一一六% |
| 豚 | 三〇一% | 羊 | 六三二% |
| 家禽 | 一三四% | | |

主要畜産物に於て

| | | | |
|---|---|---|---|
| 生産 | 一八〇% | 屠畜 | 一〇七% |
| 牛乳 | 五一二% | 禽卵 | 一三六% |
| 蜂蜜 | 二三七% | | |

畜産總額に於て三一〇%の增加を示してゐる。而して將來拓殖計畫完成の曉に於ける增額計畫は

| | | | |
|---|---|---|---|
| 牛 | 五〇六、七八九頭 | 馬 | 四二二、八〇五頭 |
| 羊 | 三〇〇、〇〇〇頭 | 豚 | 一〇〇、〇〇〇頭（成豚） |
| 鷄 | 四、二八〇、〇〇〇羽（成鷄） | | |
| 市乳 | 一九一、三九三石 | 煉乳 | 一七四、〇九六、八三三斤 |
| バター | 一四、九〇二、五九〇斤 | | |

に達せしむる豫定になつてゐる。

## 馬

**概況** 增殖の趨勢　昭和元年度末本道の馬匹數は二二五、九六六頭で之を五年前の一九四、八五五頭に比較して見ると一・六割の增加に當つて居る。最近六ケ年の年末現在數並生産數は左の通りである。

| 年次 | 年末現在 | 生産 |
|---|---|---|
| 大正十一年 | 一九四、八五五 | 二五、七二六 |
| 同十二年 | 二〇四、一二〇 | 二八、六四一 |
| 同十三年 | 二〇七、三八七 | 三〇、五二一 |
| 同十四年 | 二二三、九〇〇 | 三一、九二〇 |
| 昭和元年 | 二二五、九六六 | 三五、一三三 |
| 同二年 | 二四一、三七五 | 三八、六〇六 |

右表の通り馬匹の增殖は極めて良好で其生産は既に四万に近づいてゐる。

**改良の趨勢** 又其形質に於ても逐年進歩著しく產駒の販路全國に及んでゐる種牡馬數は昭和元年末に於て一、二三一で前年末に比し減少してゐるが之れ整理淘汰の結果に外ならない。今左に最近五箇年四種別頭數を揭げよう。

| 年次 | 輕種 | | 中間種 | | 重種 | | 和種 | | 計 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 減 | 增 | 增 | 減 | 增 | 減 | 增 | 減 | 增 | 減 |
| | 割 | 割 | 割 | 割 | 割 | 割 | 割 | 割 | 割 | 割 |
| 大正十一年 | 一三〇 | 三八九 | 六八二 | 三二 | 〇・八 | 二・二 | 〇・六 | 〇・〇一 | 一、二三三 | |
| 同十二年 | 一二九 | 四二八 | 六五三 | 二九 | | | | | 一、二三八 | |
| 同十三年 | 一二八 | 五一〇 | 八〇一 | 二六 | | | | | 一、四六五 | |
| 同十四年 | 一四六 | 五八五 | 九五八 | 二三 | | | | | 一、七二一 | |
| 昭和元年 | 五六 | 四一一 | 七三九 | 二五 | | | | | 一、二二一 | |

備考　本表は官有をも含むし增減割合に比し五年前に

之に依つて見るときは血種別に在つては重種の增加率多い實狀にはあるが當局の方針と當業者の自覺とに依つて中間種の地步漸く堅實に赴いてゐることは誠に喜ばしいことである。此改良は北海道種畜場を中心にして行はれてゐるのである。

因に本道馬匹改良に關する當局の大体標準を左に表示しよう。

| 供用種別 | 使用目的 | 比率 | 種馬種類 |
|---|---|---|---|
| 輕種 | 乘用（軍用、競走用、驛遞用） | 一〇% | サラブレット種、アラブ種、アンクロアラブ種、ギドラン種及其系統又は雜種 |
| 中間種 | 農耕用、荷馬車用、軍用、乘馬用 | 六〇% | アングロノルマン種、ハクニー種、トロッター種、ノーニュース種及其系統の洋種又は雜種 |
| 重種 | 專業運搬用（農耕用、軍用） | 三〇% | ペルシュロン種及其の系統の洋種又は雜種 |



大約右の方針の下に改良することになつてゐるので、最も主力を注がんとするのは各種の役用に供し得る最近其需用多くなつて來た中間種である。

**全國との比較** 大正十四年十二月末日現在による內閣統計局の統計によれば道府縣馬頭合計一、五五三、三〇三頭で、本道は一二二三、九〇九頭で第一位を占め鹿兒島の九五、九九〇頭之に次ぎ、岩手九二、三〇一頭、福島八五、三三三頭順次相亞いでゐる之を地方別に見れば次表の通りである。

### 馬頭數全國地方別表

（大正十四年末現在統計局調査）

| 地方別 | 頭數 | 地方別 | 頭數 | 地方別 | 頭數 |
|---|---|---|---|---|---|
| 北海道 | 二二三、九〇五 | 中部六縣 | 二二三、五七七 | 九州八縣 | 四〇二、六六六 |
| 東北六縣 | 三八二、九二四 | 近畿二府四縣 | 一七、二七二 | 官有 | 四七、四四六 |
| 關東一府六縣 | 二一七、四四〇 | 中國五縣 | 四一、七一〇 | | |
| 北陸四縣 | 五九、〇五二 | 四國四縣 | 三七、三二八 | 全國計 | 一、五五三、三〇三 |

### 昭和二年末馬飼養狀況

**飼養戶數** 道廳統計課調査に依れば昭和二年末現在に於ける道內馬飼養戶數は一二二、〇六四戶であつて內一頭飼養のもの六九、二五四戶、二頭飼養のもの二〇、三五五戶、三頭又は四頭飼養のもの一五、八三八戶五頭以上飼養のもの五、六一七戶である之を前年と比較するに一頭飼養に於て一、二一四戶減少し、他は何れも增し二頭飼養一九九七戶、三頭又は四頭飼養二、〇三〇戶、五頭以上飼養六五七戶、差引三、四七〇戶を增加してゐる。

**飼養頭數** 又年末現在飼養頭數は二四一、三七五頭であつて是亦一五、二四〇九頭の增加を示してゐる。本道は土地廣濶飼料豐富氣候適順であつて牧畜上寔に地の利を得てゐる、殊に馬に就ては開拓使以來極力保護奬勵を加へた結果漸次飼養頭數も增加し種類も改良せられたのであるが歐洲戰爭當時馬匹の道外に移出せらるゝもの增加し、生産之に伴はないので一時漸減の傾向を示したが戰後道外の需要減少肥料自給、有畜農業奬勵、農家の自覺馬券の復活等の原因に依つて逐年再び馬の增加を見るに至つた、今年末現在頭數を牝牡別に見るときは牝一四六、四一九頭牡九四、九五六頭であつて牝百頭に付牡約六五頭に當つて居る。

**種類別頭數** 更に之を種類に依つて區別すれば和種一一、三五七頭、雜種二二二、九二三頭、洋種七、〇九五頭であつて、雜種最も多く總頭數の九二%餘を占めて居り而も年々漸增の傾向を示して居るが之に反し和種は逐年減少し洋種に於ては一、四三七頭の增加である。

**生産及斃死數** 年內の生産は牝二〇、六二〇頭、牡一七、九八六頭、計三八、六〇六頭であつて前年に比し三、四七四頭を增加して居るが之を種類別に見ると和種二三三頭、雜種三、二七七頭洋種一六四頭を增加して居る又斃死は牝五、〇六七頭、牡三、三八二頭、計八、四四九頭であつて前年に比し二〇〇頭を減少せしは飼養方法の研究改善に努めつゝある結果であると思考される

**地方別飼養戶數及頭數** 年末現在に於ける馬飼養戶數及頭數の支廳及市別は次の通りである。

| | 飼養戶數 | 年末現在頭數 | 年內生産 | 移動 | 斃死 |
|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 八、三七三 | 一四、三三六 | 二、〇九二 | | 三七八 |
| 空知 | 二、三五九 | 二九、八七八 | 二、一〇一 | | 六四二 |
| 上川 | 二、四八五 | 二七、四六八 | 八一七 | | 五四二 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 後志 | 七、三八七 | 一二、七四五 | 二、一二七 | 四八五 |
| 檜山 | 三、三四七 | 七、一八〇 | 一、五三八 | 四三一 |
| 渡島 | 五、七六六 | 一二、三六四 | 二、三四九 | 五六一 |
| 膽振 | 五、三七五 | 二、九七一 | 二、五七九 | 六五三 |
| 浦河 | 三、八五六 | 一一、九九三 | 三、〇一六 | 六三五 |
| 河西 | 一三、二六二 | 三六、五一七 | 六、六五七 | 一、一六五 |
| 釧路國 | 三、五七五 | 一八、二三一 | 四、一七一 | 九〇八 |
| 根室 | 二、六八四 | 一四、〇七九 | 三、四八六 | 六八八 |
| 網走 | 一六、四三九 | 二八、八〇六 | 五、七五三 | 九二〇 |
| 宗谷 | 一、七八三 | 三、三五五 | 五〇七 | 一四九 |
| 留萌 | 三、七三九 | 六、二一〇 | 八六八 | 一六三 |
| 札幌市 | 四七三 | 六〇一 | 一四 | 四 |
| 旭川市 | 五一五 | 五七〇 | 六一七 | 一〇 |
| 小樽市 | 五五〇 | 八二五 | — | 一九 |
| 函館市 | 五八一 | 一、二二九 | 五二 | 四八 |
| 室蘭市 | 三五七 | 九七一 | 二五五 | 二四 |
| 釧路市 | 二五八 | 一、〇三六 | 二〇七 | 三五 |
| 合計 | 一二、〇六四 | 二四一、五七五 | 三八、六〇六 | 八、四四九 |

## 牛

### 概況

**増殖の趨勢**　昭和二年末に於ける本道の畜牛は四三、五五五頭、生産一二、〇八三頭で之を最近六ケ年の各年末現在に就て見るに次の通りである。

| 年次 | 年末現在 | 生産 |
|---|---|---|
| 大正十一年 | 二五、六四五 | 七、二二一 |
| 大正十二年 | 二九、二六五 | 八、〇三五 |
| 大正十三年 | 三二、八二四 | 一九、五九三 |
| 大正十四年 | 三八、〇七五 | 一〇、六四四 |
| 昭和元年 | 四〇、八五四 | 一一、八五四 |
| 昭和二年 | 四三、五五五 | 一二、〇八三 |

之によつて見るに其の増殖は逐年豫想以上の好成績を呈してゐる。而して本道は農業經營上各方面から見て農一戸當一頭の畜牛を必要とし拓殖完成の曉には五千餘万頭の充足を期してゐる所であるが、道内未だ之を増殖する資源に乏しいから現在は專ら道外の移入を圖ると共に其購買者に對し補助を交付する等各般の施設の下に其達成に努めてゐるのである。

**改良の趨勢**　右の通り増殖を圖ると共に其の形質の撰擇に對しては特に注意してゐるのである。最近五ケ年の種牡牛頭數は次の通りである。（年末現在）

| 種類 | 大正十一年 | 大正十二年 | 大正十三年 | 大正十四年 | 昭和元年 |
|---|---|---|---|---|---|
| ホルスタイン種 | 一九九 | 二三三 | 三〇三 | 三七三 | 四三七 |
| 同雑種 | 一三四 | 二三四 | 一三九 | 一〇六 | 九九 |
| エーアシャー種 | 七 | 一 | — | 六 | 平 |
| 同雑種 | 一四一 | 四〇一 | 三六 | 三三 | 三四 |
| 短角種 | 一九 | 一七 | 一〇 | — | — |
| 同雑種 | — | — | — | — | — |
| ヘレフォード種 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| ゼルシー | — | — | — | — | — |
| プラヴンスキス | — | — | — | — | — |
| 計 | 三九六 | 四〇八 | 四九三 | 五三三 | 五九七 |

之に依て見るに昭和元年末頭數五九七頭（官有を含まない）で之を五年前の三九六頭に比する時は一・五倍の増加に當つてゐる。而して之が生産の爲從來官民の輸入した新血は二百數十頭の多數に上つて居る有様である。現に一昨年から昨年に亘つて札幌産牛畜産組合に於て十八頭の種畜を米國から輸入した様なことは民間事業として著しい實例である。

之が將來の改良方針に關する當局の意見は北海道廳種畜場基本調査會の答申によつて略窺ふに足るべく其一節に曰く「將來に於ケル本道畜牛ノ品種ハ「ホルスタイン」系ノ漸次増加スベキハ敢テ想像ニ難カラズト雖モ鐵道沿線ヨリ遠隔シ生乳利用ノ便少キ農家或ハ農業經營粗放ノ地方又ハ放牧地方ニ在リテハ之ガ飼養及管理上「エアシャー」種及短角種系ノ考慮





チ要スベキハ遍ク人ノ知ル處ナリ殊ニ農家ノ資力程度ト購買價額等ニ就テ考察シ或ハ近時煉乳地方ニ於ケル乳質低下ノ趨勢等ニ鑑ミル時ハ更ニ其ノ普及ノ閑却スベカラザルヲ見ルベシ況ンヤ本道ニ永キ歴史ヲ有シ其基礎相當ニ固キモノアルノミナラズ今尚ホ全畜牛ノ半數ヲ算スル同種系ノ改良達成ハ本道畜牛増殖上ノ必要手段ナルト共ニ又徑捷ナリト認ムル所ナリ而シテ將來ニ於ケル同種系飼育好適ノ農家ヲ想定スルコト固ヨリ容易ナラズト雖モ全道農家ノ三、四割ヲ見込ムヲ得ベク云々」と云つてゐる。

前述の如く改良に努力してゐる結果、一般農家牝牛の能力に於ても逐年發達し昭和元年に至つて約十二石に上る様になつたのである。

| | 大正十一年 | 昭和元年 |
|---|---|---|
| 農家乳牛搾乳高 | 五、七四頭 | 一〇、六五六頭 |
| 頭當乳量 | 五五、七四五石 | 一三五、二六二石 |
| | 九・六五八石 | 一一・七九四石 |

即ち最近五ケ年間に一・二倍の増加で洵に良好の成績であつて殊に石狩地方の様なのは十五石も出てゐる狀況である。

**昭和二年末畜牛狀況**　道廳統計課調査によれば昭和二年末現在に於ける道内牛飼養戸數は一三、二三九戸であつて内一頭飼養のもの五、三四四戸、二頭飼養のもの三、二六八戸、三頭又は四頭飼養のもの二、五〇八戸、五頭以上飼養のもの二、一一九戸である之を前年と比較するに一頭飼養一八四戸、二頭飼養二七八戸、三頭又は四頭飼養三四八戸、五頭以上飼養一六八戸計九七八戸の増加である。

**飼養頭數**　又年末現在頭數は牝三八五一九頭、牡五、〇三六頭計四三、五五五頭であつて前年に比し牝は二、六六二頭、牡は三九頭計二、七〇一頭増加してゐる右は本道の畑作地が從來無肥料の所謂掠奪農業の結果として漸次地力減耗し來れると近時打續く財界不振は穀價の下落を來し畑作農の行詰りを來したる爲道廳に於ては之が救濟保護策として多額の補助金を下附し、最も有益と認められる有畜農業、酪農業の奬勵を促したる結果農家に於ても畜牛飼養の必要と有望なるを覺り新たに購入飼養するもの或は飼養頭數を増加するもの續出せると都市の發展は屠肉牛乳の需要を益々増加せるに因るものと思料せらる、然れ共之を農家戸數農耕地等より見るときは猶極めて少數で歐米各國は勿論のこと各府縣に比しても未だ遙に遠く及ばない現況である。

**生産及斃死數**　生産は牝七、二八四頭牡四、七九九頭計一二、〇八三頭であつて前年に比し八一八頭増加し更に斃死に於ては牝一、一九五頭、牡一、〇三一頭計二、二二六頭で僅に三頭の増加である。

**地方別飼養戸數及頭數**　年末現在に於ける牛飼養戸數及頭數の支廳及市別は次の通りである。

| 支廳別 | 飼養戸數 | 年末現在頭數 | 年内生産 | 移動 | 斃死 |
|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 二、一五八 | 九、二四〇 | 二、六三六 | | 二六九 |
| 空知 | 二、一〇四 | 五、九九三 | 一、六七六 | | 二一八 |
| 上川 | 一、九八五 | 三、七二一 | 八〇四 | | 一二五 |
| 後志 | 七六四 | 一、九〇三 | 四五五 | | 一〇三 |
| 檜山 | 二五三 | 七三一 | 一四八 | | 四七 |
| 渡島 | 一、九七五 | 六、五七〇 | 二、一一九 | | 七三四 |
| 膽振 | 四二一 | 一、五四七 | 三八六 | | 九八 |
| 浦河 | 一三三 | 五三三 | 一六五 | | 四四 |
| 河西 | 一、〇二三 | 二、七〇九 | 七七九 | | 一〇九 |
| 釧路國 | 三九〇 | 一、九九七 | 六八一 | | 一〇四 |
| 根室 | 二八七 | 二、五一六 | 七九〇 | | 一五九 |
| 網走 | 九四三 | 二、六五六 | 六五五 | | 九五 |
| 宗谷 | 二五六 | 一、一八七 | 二八一 | | 六〇 |
| 留萌 | 三三一 | 七五七 | 一八八 | | 二六 |
| 札幌市 | 一〇六 | 五二四 | 五八 | | 一二 |
| 旭川市 | 五五 | 二九三 | 六三 | | 六 |
| 小樽市 | 一四 | 一三六 | 三〇 | | 三 |
| 函館市 | 一八 | 二五九 | 七八 | | 一四 |
| 室蘭市 | 三三 | 一八九 | 七六 | | 五 |
| 釧路市 | 二〇 | 一〇四 | 一五 | | 五 |
| 合計 | 一三、二三九 | 四三、五五五 | 一二、〇八三 | | 二、二二六 |

## 緬羊

**本道緬羊の成績**　本道の緬羊は開拓使當時既に本邦に於ける緬羊の資源地として増殖大いに努め

次の是が道庁の調査である。

渡檜後上空石
島山志川知狩

畜産業

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 一九三六 | 四一一八二九 | 室蘭市別 | 札幌市 | 宗谷 | 網走 | 河西 | 浦河 |
| 六三五 | 二一六二一 | | | | | | |

ある頭数○の五倍と羊て前年比と一に二山羊に一年和二年末
る。頭減減頭比較同一に二山羊に一年末
の。減少等年七七。羊と共に飼主頭戸頭牡羊昭在飼
少等年七七。羊と共に飼主頭戸頭牡羊昭在飼
に伴減少し更四に一戸昭在飼
ふ少し更四に一戸昭在飼
必は三に頭年羊愛で減に於〇数和羊
然飼飼一鏡頭死前生他飼る。頭、三九戸現在羊
の羊頭死前生他飼る。頭、三九戸現在羊
結羊産家羊産戸数減二計四羊状況
果と年々比見者戸数減二計四羊状況
である未示は六に轉じ減は於、頭於計
現在四頭数は様現で四頭六少稍

合計 釧路市 室蘭市 函館市 小樽市

山羊

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 六四 | 一一一一 | 一一一一 | 一一一一 | 一一一一 | 一四七 | 五四〇〇 | 六六一 |

畜産業

| 年 | 飼養戸数 | 産 | 鑑 | 死 |
|---|---|---|---|---|
| 大正十二年 | 二〇、三三 | 三三、三九 | 三八、六九〇 | 三一、〇三七 |

本道と養豚の趨勢

江戸時代に明治維新に及ぶまで、農業は進展せず、農業は閉鎖的で、農業は停滞状態であった。牧場内の種畜は、豚は寛政十年に、豚の周囲は農家の飼料として、豚は肥料として、豚は利用されて、豚は肥料として、豚は利用されて、豚は肥料として、豚は利用されて

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 大正十三年 | 八、三三九 | 二六、二五五 | 三三、二八八 | 九、〇五五 | 六、三四一 |
| 大正十四年 | 八、七〇四 | 二七、一七九 | 三三、五七九 | 七、〇〇五 | |
| 昭和元年 | 七、八一九 | 二八、六一〇 | 二五、二一〇 | | |
| 昭和二年 | 一〇、四六八 | 三三、二四六 | 二六、六四四 | | |

右の如く近年良好の成績を收めてゐるが將來酪農の發達に伴つて自ら之が增殖を來す樣になり成豚三十万頭充足の計畫は寧ろ易々たるものがあらう、而して最近之が促進の一方として本道に駐在してゐた丁抹及獨逸人農家に囑託し豚肉自家加工講習會を開設されたのに其効果著しく各地にこの傳習を行ふものがある樣になつて大に養豚發達の氣分を助長してゐる樣な次第である。

**昭和二年末本道養豚の狀況**

**飼養戶數**　道廳統計課調査によれば昭和二年末道内豚飼養戶數は一〇、四六八戶にして内一頭飼養のもの四、三七六戶、二頭飼養のもの三、二一八戶、三頭又は四頭飼養のもの一、一五七戶、五頭以上飼養のもの一、一五七戶である之を前年と比較するに一頭飼養三七三戶、二頭飼養三四八戶、三頭又は四頭飼養一九二戶五頭以上飼養一一〇戶計一、〇二三戶の增加を見た。

**飼養頭數**　又年末現在頭數は牝二〇二六三頭、牡一一、九八三頭計三二一、二四六頭にして前年に比し牝二、三三二頭牡一、三〇四頭計三、六三六頭を增加した右は本廳に於ける食料問題解決策の第一助として飼畜農の奬勵に依るは勿論、一面都市の發展は保健、衞生上益々屠肉の需要增加すると又農家に於ても養豚の專業、副業共に有望なると他家畜に比し割合飼養方法も簡易にして經濟的なるを以て逐年其の飼養數を增加し來りたるに基因するものと認められる。

**生產及斃死數**　年内生產は牝一四、七三一頭、牡一一、九一三頭計二六、六四四頭にして前年に比し一、四三四頭增加せるは年末現在頭數の增殖に伴ふ必然の結果であり斃死に於ては牝三、五一四頭牡二、八二七頭計六、三四一頭にして前年に比し六六四頭の減少を見たるは飼養方法の進歩と認むべきであらう。

**地方別飼養戶數及頭數**　年末現在に於ける豚飼養戶數及頭數の地方別は左の通りである。

| 支廳別 | 飼養戶數 | 年末現在頭數 | 年内生產 | 移動 | 斃死 |
|---|---|---|---|---|---|
| 市 | 一、三三七 | 三、七八一 | 四、〇一五 | 八三〇 | |
| 石狩 | 二、〇五四 | 四、五七七 | 三、八〇三 | 九三一 | |
| 空知 | 一、〇五〇 | 三、六五八 | 二、四一二 | 四七五 | |
| 上川 | 七三〇 | 二、一九二 | 二、〇九一 | 五二三 | |
| 後志 | 檜山 | 五九〇 | 一、二六 | 九一七 | 二三四 |
| | 渡島 | 四〇五 | 一、三三 | 一、三二五 | 三三二 |
| | 膽振 | 六二八 | 一、三一〇 | 一、〇九七 | 二八九 |
| | 浦河 | 八七三 | 二、二六三 | 一、二八七 | 三三二 |
| | 河西 | 一、一三七 | 三、六四四 | 三、〇〇四 | 八二七 |
| | 釧路國 | 一六二 | 四四八 | 五〇一 | 一五九 |
| | 根室 | 三一 | 八三 | 八〇 | 一七 |
| | 網走 | 九二三 | 二、九〇八 | 二、一七二 | 七八八 |
| | 宗谷 | 一〇一 | 六五九 | 五八一 | 一七三 |
| | 留萌 | 二七五 | 六二五 | 七一四 | 一四三 |
| | 札幌市 | 九四四 | 一、一七四 | 四八一 | 九一 |
| | 旭川市 | 四五 | 一、三九六 | 一、六八一 | 一〇二 |
| | 小樽市 | 一〇 | 四六 | 七 | — |
| | 函館市 | 五六 | 六八六 | 三六九 | 四四 |
| | 室蘭市 | 四三 | 一四八 | 二二 | 三五 |
| | 釧路市 | 一六 | 一五九 | 九五 | 一三 |
| | 合計 | 一〇、四六八 | 三二、二四六 | 二六、六四四 | 六、三四一 |

## 鷄

**本道養鷄の趨勢**

**本道と養鷄**　本道の養鷄は未だ尙ほ能く普及の域に達して居ないがその發達幸に順調なものがある。本道農家は概ね集約經營を行はず零細の利益を思はず、養鷄上趣味慣習の少い傾向があるためその發達が充分でないのと、之に加へて卵肉購販上の利益が整はなかつたのであるが、近年卵肉の需要激增と共に漸次販賣機關備はり農業經營上また從來の粗放を許さない狀況に至り、養鷄は一般の注目する所となり發展漸く顯著になつて來た種類は採卵種として白色レグホーン、卵肉兼用種として横斑プリマスロックが最も多い。





**養鷄最近の趨勢一覽**　（本社調査）

| 年次 | 成鷄羽數 | 雛羽數 | 計羽數 | 飼養戶數 | 同上一戶對成鷄羽數 | 農業戶數 | 同上一戶對成鷄羽數 | 產卵數 | 成鷄一羽對產卵數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十二年 | 七九四、五一九 | 九三六、八三九 | 一、七三一、三五八 | 一一〇、〇三一 | 七、二 | 一七三・五二九 | 四・六 | 六一、七八六、六一三 | 七八 |
| 同十三年 | 七三六、五〇四 | 八四五、八三六 | 一、五八二、三四〇 | 一〇四、五三三 | 七、〇 | 一六八・九〇九 | 四・四 | 六〇、四三三、三三〇 | 八二 |
| 同十四年 | 六八二、一九四 | 七六八、〇六三 | 一、四五〇、二五七 | 九八、九七四 | 六、九 | 一七一・一八九 | 四・〇 | 五三、三二二、四九〇 | 七七 |
| 昭和元年 | 六五八、三九二 | 八七五、六二九 | 一、五三四、〇二二 | 九二、二六五 | 七・一 | 一七二・五九一 | 三・八 | 五〇、八五五、二〇六 | 七七 |
| 昭和二年 | 七一〇、〇三三 | 八六四、九二一 | 一、五七四、九二一 | 九〇、二三八 | 七・八 | ? | ? | 五五五、九一八、八四三 | 七九 |

**備考**　昭和二年統計は前年六月末現在である

之に依て見る時は飼育羽數は近時些か減少の狀勢を呈してゐるが昭和元年頃から再び增進の趨向を示してゐる。けれども之を本道將來農家一戶に付成鷄一〇羽飼育させ農家四十三万戶に對し四百三十万羽の增殖を圖らんとする第二期拓殖計畫に比すれば農家一戶當飼養羽數の漸減は誠に遺憾とする所である。これ未だ本道農家概ね集約的經營に目醒めざるに基因することであらう。道廳に於ても之が促進策として各支廳に養鷄組合聯合會を設立させ更に道廳區域の聯合協會を組織し其の發達を一層堅實にさせようとしてゐる。

**養鷄の趨勢**　其趨勢を見るに、本道拓殖の進展に伴ふ都市の發達と農業經營の進歩とによつて漸次其增殖を來し、明治三十年成鷄十七万四百二十五羽のものが十ケ年後の四十年に於ては二十五万三千四百九十二羽となり、大正六年には四十九万千五百十七羽となり更に昭和二年末には七十一万三十二羽の多きに達し、十箇年に平均十七万九千八百六十九羽宛の增殖を見せてゐる。

**飼養戶數**　**昭和二年六月末養鷄狀況**　道廳統計課調査によれば昭和二年六月末日現在に於ける飼養戶數は十羽未滿飼養五八、六七二戶、十羽以上五十羽未滿飼養二八、六〇七戶、十羽以上五十羽未滿飼養二八、六〇七戶、五十羽以上飼養二、九五九戶計九〇、二三八戶で、之を前年に比較するに十羽未滿飼養にては四、五〇六戶を減少してゐる十羽以上五十羽未滿に於ては一、七〇九戶を又五十羽以上飼養に於て七七〇戶の增加なるも結局總戶數に於て二、〇二七戶の減少を示してゐる此の減少せる理由は多々あらんも主として愛玩的飼養（十羽未滿）者にして飼糧高價より之を廢止するに至りたるものある結果と認められる。

**羽數、價格及產卵**　次に成鷄羽數は七一〇、〇三二羽、價額三二六、一〇三圓にして又前年七月より本月迄に於ける產卵數は五五、九一八、八四三個價額二、二四六、九〇三圓にして之を前年に比するときは成鷄に於て五一、六四〇羽五三、八八七圓を增し、雛に於ては一〇、七四〇羽減少せるも價額八、六三九圓を增加してゐる產卵に於ては五、〇四三、六三七個一二七、四五九圓の增にして雛羽數を除き何れも大なる增加を見てゐる如く飼

養戸數減少せるに反し增加せるは近時著るしく卵肉の需要增加したる結果從來副業の目的より少數の飼養を爲しつつありたるもの專業的に大量飼養を爲すに至りたるもの增加せるに因ると見るを得べく今後は一層專業的飼養者の增加すべきを豫想せられてゐる產卵能力一羽一ヶ年間に於ける平均は約七十九個前年に比較し約十二個の增加にして此の增加は飼養方法宜敷を得たる結果ならんも又一面に於て優良種飼養多きを加へたる結果と首肯せられる

**地方別飼養戸數及羽數**　昭和二年六月末日現在に於ける地方別飼養戸數及成鶏及雛の羽數は次の通りである。

| | 飼養戸數 | 羽數（成鶏及雛） |
|---|---|---|
| 留萌 | 四〇、四三〇 | 二、六八九 |
| 札幌市 | 三四、〇八四 | 六一〇 |
| 旭川市 | 一五、六五九 | 四三六 |
| 小樽市 | 一八、四七六 | 二四七 |
| 函館市 | 四一、六二七 | 六一二 |
| 室蘭市 | 一〇、八〇〇 | 五八〇 |
| 釧路市 | 九、一三四 | 五九六 |
| 合計 | 一、五七四、九二一 | 九〇、二三八 |
| 石狩 | 五、八六二 | 一二六、三五八 |
| 空知 | 一四、二六三 | 二〇〇、四三五 |
| 上川 | 一三、二四〇 | 一九九、二八七 |
| 後志 | 六、六五九 | 一四六、四二三 |
| 檜山 | 二、六八八 | 四二、五八五 |
| 渡島 | 四、五七五 | 一〇七、一八三 |
| 膽振 | 五、三六七 | 九九、八二三 |
| 浦河 | 三、六四一 | 五七、七二三 |
| 河西 | 九、七二三 | 一六一、三四五 |
| 釧路國 | 三、三九〇 | 四二、〇四四 |
| 根室 | 二、〇三六 | 二、七五六 |
| 網走 | 一〇、八四四 | 一七四、六六〇 |
| 宗谷 | 二、一九一 | 二五、一〇〇 |

## 家兎、蜜蜂及養狐

**家兎**　家兎は農家等に於て飼養最も簡易な小家畜であるばかりでなく兒童婦女子の愛玩動物として普及は困難ではない。毛皮や肉の需用に就ても近時著しく進み養兎發達の趨勢にあるが、未だ道內生產消流の途が圓滑でなく、調査攻究する必要があるから當局に於ても積極的な奬勵には努めてはゐないが、現在の所專ら自家用を目的として徐々に發達を促してゐる樣な狀態である。昭和元年末の頭數は五万七百七十二頭で前年末に比し三万八千七十二頭の增加を示してゐる。

**蜜蜂**　本道の養蜂は未だ發達の中途にあるが越年方法の改善と蜜源植物の豐富なこと等によつて大いに將來增殖の餘地がある。最近五ヶ年の統計は次の樣になつてゐる。

| 年次 | 箱數 | 蜂蜜 | 蜜蠟 |
|---|---|---|---|
| 大正十二年 | 七、四六三 | 四四、一五二 | 二一七 |
| 大正十三年 | 八、〇二九 | 五三、四一七 | 一九二 |
| 大正十四年 | 九、二九九 | 五三、六一二 | 一七八 |
| 昭和元年 | 八、四九三 | 五一、六九八 | 一九九 |

之によつて見る時は飼養の數は未だ多くはないが、蜜源が適良であるから一ヶ年一函の貯蜜三〇貫に達してゐるものがある。それで內地各府縣から本道に向ふ轉地養蜂は年々增加し最近一ヶ年約一〇、〇〇〇群に上り逐年增加の傾向にあるのである。

**養狐**　養狐に就ては未だ研究の域を脫してゐないが、專業とするものに大沼養狐株式會社に係る大沼養狐場同赤井川養狐場があつて前者はカナダ產銀黑狐一九六頭十字狐一〇頭赤狐二頭を、後者は銀黑狐二頭十字狐四頭露領產青狐六九頭を飼養してゐる。又北海道養狐株式會社手稻養狐場には加奈陀プリンス、エドワード島產現在銀黑狐百二十餘頭を飼養し次に根室附近の北海毛皮株式會社養狐場では銀狐十一頭十字狐十六頭を、北日本興業株式會社養狐場では銀黑狐十字狐、青狐等を百數十頭を、日本毛皮貿易株式會社養狐場では黑狐青狐二十數頭を飼育してゐる。

以上は本道に於ける民間經營に係る養狐場であるが、中部千島には農林省經營の養狐場があつて昭和元年秋頃には、銀黑狐約四百五十頭、十字約千五百頭、赤狐七百頭、紅狐約八百頭、青狐約千八百頭の多數を飼養す、毎年七八百に近い毛皮を生產してゐる狀態である。

## 屠殺

**犢牛及老廢牛の消流**　本道畜產調査會の報告書中に「一人一ヶ年肉消費量大正十年〇・九二〇斤、而シテ全國統計ニヨレバ最近九ヶ年ニ於テ毎一ヶ年ニ付〇・〇二九六斤ノ增加」とあり本道第二期拓計の畜產計畫もこれを基本としてゐるもの〻樣である。これによつて現狀を見る時はどうであるかを考へて見よう。

**最近五箇年間牛肉豫定消費量及屠殺頭數**　拓計の基本調査に於ては二十ヶ年間毎年の人口豫想數と一人當一ヶ年の牛肉消費量とによつて毎年の牛屠殺數を豫定してゐるのであるが、玆では人口實數により右一人一ヶ年牛肉消費量を基本として、最近五ヶ年間に於ける牛肉豫定消費量を算出して見ることにする。

| 年次 | 一人當肉消費豫想量 | 總人口消費豫想量 | 屠殺斤量 | 同上增減 | 屠殺頭數 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 〇・九四九六斤 | 二三五、五〇二貫 | 三〇九、〇一八貫 | 增五三、五一七貫 | 六、五六五頭 | 牛一頭ノ平均肉量ヲ三二〇斤トス |
| 大正十二年 | 〇・九七九二 | 二三五、一一一 | 二九三、九九九 | 五八、八八八 | 六、八二三 | 一、六七二頭屠殺過多 |
| 大正十三年 | 一・〇〇八八 | 二四五、二四八 | 三一四、六七一 | 六九、四二三 | 七、三八一 | 一、八四〇頭屠殺過多 |
| 大正十四年 | 一・〇三八四 | 二五八、四六三 | 三三〇、二三七 | 六一、七七四 | 七、五四六 | 二、一六九頭屠殺過多 |
| 昭和元年 | 一・〇六八〇 | 二六九、九五八 | 三八七、八八六 | 一一七、七二八 | 九、四二八 | 一、九三〇頭屠殺過多 |

右表によれば毎年屠殺頭數の過多の現象を見る、これ本道人の豫想外に肉食量の增進を來してゐる喜ぶべき現象であるが一面之に伴つて其增進の方法を講ぜねばならぬことを暗示してゐるものであることを痛感する。

## 成牛屠殺頭數表

（道廳統計課調査）

| 年次 | 畜 | 牝 | 牡 | 計 | 牝 | 牡 | 計 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 屠殺場數 | 數 | | | 量 | | | |
| 大正十二年 | 四四 | 二、五八八頭 | 二、五六五頭 | 五、一五三頭 | 一四九、二八七貫 | 一二三、五五三貫 | 二七三、八四〇貫 | 一、〇三四、五三九円 |
| 大正十三年 | 四三 | 二、六二八 | 二、六四二 | 五、二七〇 | 一四二、三〇三 | 一一五、三六四七 | 二五七、六六七 | 一、〇二三、一六一 |
| 大正十四年 | 四三 | 二、八六〇 | 二、八三三 | 五、六九三 | 一五五、三〇五 | 一三一、三四七 | 二七六、六五二 | 一、〇六〇、七三二 |
| 昭和元年 | 四九 | 二、七七六 | 二、〇一五 | 五、七九一 | 一五二、四七八 | 一三二、〇四三 | 二八四、五二二 | 一、〇四〇、一九五 |
| | 五〇 | 三、六三三 | 三、五二六 | 七、一五九 | 一九五、八四五 | 一二二、二一二 | 三四六、〇五七 | 一、二〇八、〇四八 |

（道廳統計課調査）

## 馬屠殺頭數表

（道廳統計課調査）

| 年次 | 頭數 牝 | 頭數 牡 | 頭數 計 | 數量 牝 | 數量 牡 | 數量 計 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 一四七頭 | 一二六五頭 | 二七三頭 | 一四二貫 | 一三六五貫 | 二七八貫 | 一〇一、七三七円 |
| 大正十二年 | 一四〇〇 | 一、五四〇 | 二、五四〇 | 一四〇〇 | 一、五四〇 | 二、五四〇 | 一一二、七二一 |
| 大正十三年 | 一四七八 | 一、三七八 | 二、五五六 | 一四七八 | 一、三七八 | 二、五五六 | 一一二、九四五 |
| 大正十四年 | 一四二三 | 一、六八三 | 二、〇四六 | 一四二三 | 一、六八三 | 二、〇四六 | 一〇八、二一九 |
| 昭和元年 | 一四〇五 | 一、七八五 | 二、〇七〇 | 一四〇五 | 一、七八五 | 二、〇七〇 | 一〇〇、六〇七 |

## 豚屠殺頭數表

（道廳統計課調査）

| 年次 | 頭數 牝 | 頭數 牡 | 頭數 計 | 數量 牝 | 數量 牡 | 數量 計 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 八五〇頭 | 一、七〇六頭 | 二、五五六頭 | 三六、一九〇貫 | 一四、二四〇貫 | 五〇、四二〇貫 | 二二二、六六六円 |
| 大正十二年 | 八〇四八 | 一、〇八〇 | 二、八八八 | 三三、〇六六 | 一四、〇七〇 | 四七、六三六 | 二〇三、二四三 |
| 大正十三年 | 八〇〇五 | 一、〇八九 | 二、〇八九 | 三八、七八四 | 一四、八四八 | 五三、六三二 | 二〇二、一八一 |
| 大正十四年 | 九四三 | 一、〇九一 | 二、〇三四 | 三四、六一一 | 一四、〇四〇 | 四八、〇五一 | 二〇八、〇三五 |
| 昭和元年 | 八〇八 | 一、〇〇〇 | 二、〇〇八 | 三四、四〇八 | 一四、〇〇〇 | 四八、四〇八 | 二〇〇、〇〇〇 |

## 羊山羊屠殺頭數表

（道廳統計課調査）

| 年次 | 頭數 牝 | 頭數 牡 | 頭數 計 | 數量 牝 | 數量 牡 | 數量 計 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 一四八頭 | 一八、六六九頭 | 二五、五五三頭 | 三六、一九〇貫 | 一四、二四〇貫 | 五〇、四二〇貫 | 一〇一、七三七円 |
| 大正十二年 | 一二八八 | 一九、〇二九 | 二一、八五四 | 三三、〇六六 | 一四、〇七〇 | 四七、六三六 | 一一二、三七一 |
| 大正十三年 | 一二七、七五八 | 一〇、六四六 | 二三、四〇四 | 三八、七八四 | 一四、八四八 | 五三、六三二 | 一一二、九四五 |
| 大正十四年 | 一二、〇〇三 | 一〇、一〇四 | 二三、一〇七 | 三四、六一一 | 一四、〇四〇 | 四八、〇五一 | 一〇八、二一九 |
| 昭和元年 | 一二、五三二 | 一〇、六三三 | 二三、一八五 | 三四、四〇八 | 一四、〇〇〇 | 四八、四〇八 | 一〇〇、六〇七 |





## 家畜屠殺頭數地方別表

（昭和元年　道廳統計課調査）

| 支廳市別 | 屠殺場 | 牛 | 馬 | 豚 | 緬羊 | 山羊 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 一 | 一八八頭 | 二七〇頭 | 三九〇頭 | 頭 | 一六頭 | 三二四、七三三円 |
| 空知 | 七 | 一九八 | 二七 | 三八五 | 一三 | | 一四七、一〇五 |
| 上川 | 三 | 一一三 | 一一七 | 一一七 | 一〇 | | 一一二、〇六四 |
| 後志 | 三 | 一一三 | 一二八 | 一七一 | 一四 | | 一〇一、九五六 |
| 檜山 | 三 | 二三一 | 四二七 | 四二一 | 三 | | 一一〇、〇六〇 |
| 渡島 | 三 | 三五六 | 三三六 | 三四一 | 六 | | 一一〇、〇六〇 |
| 膽振 | 三 | 一一三 | 一八 | 一四七 | 三 | | 一一〇、〇六〇 |
| 浦河 | 三 | 一一三 | 一〇二 | 一四七 | 一四 | | 一〇九、〇六〇 |
| 釧路 | 三 | 一一三 | 三三一 | 三八五 | 一〇 | | 一〇九、〇六〇 |
| 根室 | 三 | 一一三 | 三三一 | 三八五 | 一三 | | 一〇九、〇六〇 |
| 計 | 一七 | 一一九八 | 二七三 | 三九〇 | 一三 | 一六 | 三二四、七三三 |
| 網走 | 五〇 | 二一四七 | 一六八 | 一八三 | 一九 | | 一四七、一〇五 |
| 宗谷 | 九 | 一四七 | 四〇 | 一四 | 一〇 | | 一〇九、〇六〇 |
| 留萌 | 四 | 一八八 | 一四〇 | 一四 | 一四 | | 一〇九、〇六〇 |
| 札幌 | 二 | 一〇〇 | 七五 | 二五 | 一四 | | 一〇九、〇六〇 |
| 旭川 | 二 | 一〇〇 | 七五 | 二五 | 一四 | | 一〇九、〇六〇 |
| 小樽 | 二 | 一〇〇 | 七五 | 二五 | 一四 | | 一〇九、〇六〇 |
| 函館 | 二 | 一〇〇 | 七五 | 二五 | 一四 | | 一〇九、〇六〇 |
| 室蘭 | 二 | 一〇〇 | 七五 | 二五 | 一四 | | 一〇九、〇六〇 |
| 釧路 | 二 | 一〇〇 | 七五 | 二五 | 一四 | | 一〇九、〇六〇 |
| 計 | 五〇 | 九四二八 | 二四三 | 二一四一五 | 一四一 | 三〇 | 二、六四五、九八二 |

| 年次 | 種別 | 頭數 牝 | 頭數 牡 | 頭數 計 | 數量 牝 | 數量 牡 | 數量 計 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十二年 | 緬羊 | 五五頭 | 六五頭 | 一二〇頭 | 三三貫 | 一七九貫 | 五〇九貫 | 二、七三七円 |
| | 山羊 | 一五六 | 九五三 | 一四一 | 三〇八 | 一七二 | 四八〇 | 二二三、七三一 |
| 大正十三年 | 緬羊 | 一二〇頭 | 一二〇頭 | 二四〇頭 | 三三貫 | 一七九貫 | 五〇九貫 | 二、七三七円 |
| | 山羊 | 四一五 | 四一五 | 一四一 | 三〇八 | 一七二 | 四八〇 | 二二三、七三一 |
| 大正十四年 | 緬羊 | 一二〇頭 | 一二〇頭 | 二四〇頭 | 三三貫 | 一七九貫 | 五〇九貫 | 二、七三七円 |
| | 山羊 | 四一五 | 四一五 | 一四一 | 三〇八 | 一七二 | 四八〇 | 二二三、七三一 |
| 昭和元年 | 緬羊 | 一二〇頭 | 一二〇頭 | 二四〇頭 | 三三貫 | 一七九貫 | 五〇九貫 | 二、七三七円 |
| | 山羊 | 四一五 | 四一五 | 一四一 | 三〇八 | 一七二 | 四八〇 | 二二三、七三一 |

## 搾乳

**牛乳の消流**　第二期拓殖計畫畜産關係の基本をなす本道畜産調査會の報告に「本道民ノ牛乳用量ヲ考察スルニ大正元年以後ニ於ケル一ケ年一人當牛乳用量ハ毎五ケ年ニ〇・一六八升ノ增加ナルニヨリ大正十年ノ一人當一・二四九升ヲ基準トシ云々」とあるが以上は主として飲用に供すべき牛乳量のことで、これに要する牛乳は搾乳業者の飼養乳牛に求めることになつて居り、農家其他飼養乳牛よりの搾乳は主として製造原料に供給することの計算になつてゐる。

**最近五箇年間牛乳の需給**　右の中主として飲用に供する牛乳量の需要狀態に就て調べて見よう。（道廳調査書による）

| 年次 | 人口 | 搾牛業者飼養乳牛頭數 | 消費及搾乳 豫想消費量 | 豫想搾乳量 | 實搾乳量 | 一頭平均實搾乳量 | 豫想消費量 | 一人平均消費量 實消費量 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 二、三七四、六九九 | 二、六〇八頭 | 二九、〇二八石 | 三三、九〇四石 | 三〇、四一四石 | 一一・七石 | 一・二八二升 | 一・二八〇八升 |
| 大正十二年 | 二、四〇一、〇五六 | 二、八四一 | 三一、六〇三 | 三六、九三三 | 三五、一六三 | 一二・四 | 一・三一六三 | 一・四六四四 |
| 大正十三年 | 二、四三一、〇八三 | 三、一六三 | 三四、八二五 | 四一、一一九 | 三七、〇四八 | 一二・一 | 一・三四九八 | 一・五三九 |
| 大正十四年 | 二、四九八、六七九 | 三、五九九 | 三五、六七 | 四六、七八七 | 三五、一六三 | 一二・七 | 一・三八四 | 一・七三六四 |
| 昭和元年 | 二、五二七、七〇〇 | 三、三八 | 三五、八八 | 四三、二六四 | 四三、〇〇八 | 一二・六 | 一・四一七〇 | 一・六六一九 |

備考 1. 搾乳業者飼養乳牛の一頭搾乳量を平均十三石とす。
2. 人口、搾乳業者飼養乳牛頭數實搾乳量は道廳統計課調査會の報告に基く。

右によつて見るに實搾乳量は豫想消費量に伴つて居り、從つて一人當實消費量も之に伴つて漸次增加はしてゐるが未だ豫想搾乳量には達してゐない狀態である。

## 牛乳搾乳成績累年比較表

(道廳勸業統計表による)

| 年次 | 搾乳場數 搾乳業者 | 搾乳場數 農家其他 | 搾乳場數 計 | 搾乳量 搾乳業者 | 搾乳量 農家其他 | 搾乳量 計 | 搾乳量 價額 搾乳業者 | 搾乳量 價額 農家其他 | 搾乳量 價額 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 二、七二六 | 二、六〇八頭 | 五、七三四頭 | 八、三八二頭 | 三〇、四一四石 | 五五、七四五石 | 八六、一五九石 | 一、九五〇、五七七円 | |
| 大正十二年 | 三、三八 | 二、八四一 | 六、六〇〇 | 九、五二一 | 三五、一六二 | 八一、四五五 | 一一六、六一七 | 二、五〇三、四五五 | |
| 大正十三年 | 四、一八七 | 三、一六三 | 八、三五〇 | 一一、三二七 | 四三、〇四八 | 九八、八七九 | 一三五、九二七 | 二、七九八、〇一二 | |
| 大正十四年 | 四、九〇三 | 三、五九九 | 八、五〇二 | 一二、〇二七 | 四三、三八八 | 一〇七、二五四 | 一五〇、六四二 | 二、九九七、一八八 | |
| 昭和元年 | 五、二八四 | 三、三八 | 八、五八二 | 一三、九八四 | 四二、〇〇八 | 一二五、一六二 | 一六七、二七〇 | 三、一〇八、四八九 | |

## 牛乳搾乳成績地方別表

(昭和元年末 道廳統計課調査)

| 支廳市別 | 搾乳數量 | 價額 | 支廳市別 | 搾乳數量 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 六二、四七〇石 | 九九一、九二七円 | 空知 | 二九、八七三石 | 五一四、四三六円 |
| 後志 | 四、〇二〇 | 八三、四四〇 | 上川 | 三、六一六 | 九、二五六 |
| 檜山 | 一、〇八三 | 一九、九六七 | 留萌 | 一、四一〇 | 五、四二六 |
| 渡島 | 二八、〇八一 | 八六、〇五六 | 宗谷 | 一、一四九 | 六、六四一 |
| 膽振 | 三、四三五 | 一四、八〇〇 | 網走 | 六四一 | 二、四〇〇 |
| 河西 | 六、九二七 | 一四、八〇〇 | 釧路 | 三、六三六 | 一四、六三六 |
| 浦河 | 四、〇二〇 | 八三、四四〇 | 根室 | 三、八五六 | 一四、六三六 |
| 志摩 | 一、〇八三 | 一九、九六七 | 釧路 | 一三七、六四六 | 五四、六六八 |
| 渡島 | 二八、〇八一 | 八六、〇五六 | 國室 | 三九、二一五 | 一二、七三〇 |
| 檜山 | 三、四三五 | 一四、八〇〇 | 計 | 三一、九三〇 | 一二、七三〇 |
| 後志 | 六、九二七 | 一四、八〇〇 | | 九〇、二四三 | 三、一〇八、四八九 |
| 石狩 | 六二、四七〇 | 九九一、九二七 | | | |





## 畜産助成施設狀況

### 國費及地方費による畜産施設

畜産施設に關する昭和二年度豫算額は一般國費五万圓餘北海道拓殖費支辨畜産奬勵費五十二万八千六百五十三圓北海道地方費八万三千七百六十九圓北海道種畜場費(地方費)二十七万二千二百三圓計九十三万四千六百二十五圓である。今其主なるものを左に擧げよう。

(1)、一般國費

內務、農林兩省から配付されて施行するもので普通行政費、畜牛結核病檢査費、家畜傳染病豫防費、狩獵取締費、馬匹改良費、馬匹去勢費、種畜檢査費等である。

(2)、北海道拓殖費支辨畜産奬勵費

(イ) 畜牛馬匹奬勵費　總額五万八百

總額三十七万五千四百八十六圓で專ら牛馬百万頭增殖計畫に伴ふ本年度分の經費である。事業の主なるものは、管外及管內から牝牛を購入するものゝ補助、道內農家で耕馬を有たないものゝ購買補助、右に要する種牡牛馬の設置補助等である。

(ロ) 酪農奬勵費　總額五万八百

總額十五万四千百六十七圓で專ら牛乳消流に關する本年度分助成費である。

(3)、北海道地方費

(イ) 畜産指導費　總額九万

七十四圓で道廳及各支廳に吏員を常置し畜産指導に關する諸種の事業を行ふ。

(ロ) 獸役費　總額八千六百二十二圓で國費と連絡を採つて專ら豫防に關する施設を行ふのである。

(ハ) 畜牛結核病檢査費　總額九千二十三圓で國費が行ひ難い部分を補足し又豫防にも力を入れる。

(ニ) 畜産業補助費　總額一万五千二百五十圓で專ら民間畜産等の助長發達を促す爲めに支出する。

(4)、北海道廳種畜場費

總額二十七万二千二百三圓で、之によつて種畜場の經營をするのである

**本場** は札幌驛から南二里、定山溪鐵道沿線豐平町字眞駒內にあつて、明治九年の創立である。本分場合せ約七千町歩の地積を有し道內畜産の改良發達に對して種々の事業を經營してゐる。就中種畜を供給することは其主要事業で、本道家畜の形質て同場に負ふものは少くない而して大正十二年基本調査會を起し所謂畜馬百万頭計畫に適應する擴張計畫(從來の約二倍)を樹て蕃殖牝牛一〇〇頭牝馬一二〇頭を定置する外に種牡豚五五頭種鷄二〇〇羽牝兎十頭を繫養する計畫で大正十三年度以降着々進行中である。而して同場に於ける目下の繫養頭數は、馬四一四六頭內蕃殖牝馬七八頭で之に供用する種牡左の通りである。

| | | | |
|---|---|---|---|
| サラブレット一 | アングロノルマン四 | トロッター一 | ペルシュロン二 |
| ハクニー一 | 計九 | | |

蕃牛は二〇四頭內蕃殖牝牛八八頭で之に供用する種牡牛は次の通りである。

| | | | |
|---|---|---|---|
| ホルスタイン一 | エアシヤー二 | 短角一 | 計五 |

以上の外豚ヨークシヤ及バークシヤ一二

六頭内蓄殖牝二七頭種牡豚九頭、鷄白色レグホーン及プリマスロック計五六三羽内種雌鷄一〇二羽及種雄鷄一九羽、種兎七四頭で、以上に對する所要飼料の爲め昭和二年度に於て二六四町歩の作付をしたのである。

**北見分場**　常呂郡訓子府字訓子府に在り訓子府驛を距る一里十町餘。同分場は前記擴張計畫に伴つて新設したもので專ら幼駒の育成が目的である。目下候補種牡馬三二頭、候補蓄殖牝馬三〇頭、耕馬一〇頭計七二頭を繫養し一三七町の耕作を營んでゐる。

**昭和二年度種畜貸付又は拂下豫定頭數**は左の通りである。

| | |
|---|---|
| 種牡馬 | 二一頭(貸付) |
| 種牡牛 | 三四頭(同　) |
| 種豚 | 二四六頭(拂下) |
| 種鷄 | 四八〇羽(拂下) |
| 種卵 | 三、〇〇〇個(同　) |
| 種兎 | 一五六頭(同　) |

而して同場の成績は畜産の發達と拓殖完成に對して重大な關係があるから其の完備は官民の等しく期待して居る所である

**畜産組合**　本道に於て現在畜産組合法に依つて設置されてゐる組合數三三、聯合會一であるが之を種類別に區分すると牛馬豚一、牛馬二六、牛一、馬一、緬羊三、豚一で聯合會は牛馬に關するものである。是等の團体は民間唯一の畜産機關として最も重要な位置を占め逐年向上發展の趨勢を示し其機能を發揮してゐるのである。今是等團体の過去三ヶ年に於ける經費豫算は左表の通りで累年增額を來し其事業も向上してゐる。

| 年度 | 豫算總額 | 主なる歳入出科目 | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 分賦金 | 市町歩合金 | 一事業費 |
| 昭和元年度 | 九九一、九〇九円 | 七四七、〇四九円 | 八、六六四円 | 七四七、〇四九円 |
| 大正十四年度 | 七七四、四七六 | 六一二、三八七 | 八二、六二五 | 六一二、三八七 |
| 大正十三年度 | 六二六、二六〇 | 三八〇、三三六 | 七四、九九五 | 三八〇、三三六 |
| | 一〇一、〇八六円 | | | |
| | 八六、七五〇 | | | |
| | 七九、六九五 | | | |

(道廳畜産課調査)

而して組合に於ける事業中

イ、種牡牛の設備貸付

ロ、技術員の設置

ハ、講習講話品評會共進會

ニ、家畜市場の開設

ホ、競馬會の開催

等は廣く實施せられ更に

ヘ、優良種畜の保護奬勵

ト、牧野の設置

等の各種の奬勵施設を爲すものもあつて其効果も亦尠くない。

聯合會にあつては

イ、技術員俸給補助

ロ、競馬會品評會共進會補助

ハ、所屬組合に於ける種畜の設備、牧野施設の助成

等で殊に牛馬の系統及能力の登錄事業は當業者の自營と畜産業の發達に伴つて益々其の繁を加へ効果亦實に大なるものがある。其他牛馬販路の調査又は販賣斡旋等所屬組合に對する系統的事業に專ら力を注いでゐる狀態である。

**家畜市場**　馬匹增殖は之を國防上から見ても產業上から見ても更に多數の增殖を必要とするが、その生產を進むるためには消流即ち販路に就て充分の調査をしなければならない。需給の不均衡は事業の健全なる發達を望まれないからである。現在府縣に於ける需要は一万頭内外であるが、府縣の狀態は年次馬匹の生產を減少してゐるので將來は其の缺陷を本道產馬に依つて補足するの必要がある。從つて移出馬の將來は大なる懸念を要しない。即ち要は需要地の狀況を詳細に調査し、需要者の要求を滿足せしむる事に努力せねばならない。本道に於ける家畜市場の狀況を示せば次表の如くである。





## 家畜市場及販賣成績趨勢

### (一)　(道廳統計課調査)

| 年次 | 市場數 常設 | 市場數 定期 | 市場數 臨時 | 牛 出場頭數 | 牛 販賣頭數 | 牛 販賣價格 | 馬 出場頭數 | 馬 販賣頭數 | 馬 販賣價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 一 | 一四 | 六七 | 八三五 | 二五四 | 三二、三八三円 | 一九五 | 一三、九〇一 | 二、四三六、二一五円 |
| 大正十二年 | 一 | 二〇 | 六九 | 二三三 | 一四七 | 二一、四一一 | 一四四 | 一一、二〇一 | 一、八四六、二六一 |
| 大正十三年 | 一 | 一六 | 七五 | 四七二 | 二五〇 | 三八、一七七 | 二四八 | 一一、七一五 | 二、一八二、四七四 |
| 大正十四年 | 一 | 一七 | 七三 | 三三八 | 一六六 | 三三、七一〇 | 二三九 | 一一、八三二 | 二、三三五、六五三 |
| 昭和元年 | 一 | 一七 | 七〇 | 二五五 | 一六六 | 七、一八四 | 二五八 | 一一、九〇一 | 二、〇九九、五一一 |

### (二)　(道廳統計課調査)

| 年次 | 牛 出場頭數百ニ付販賣頭數 牝牛 | 牛 牡牛 | 馬 出場頭數百ニ付販賣頭數 牝馬 | 馬 牡馬 | 牛 出場頭數百ニ付販賣頭數 牝牛 | 牛 牡牛 | 馬 出場頭數百ニ付販賣頭數 牝馬 | 馬 牡馬 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 二六・八五 | 三六・一二 | 五五・四五 | 五一・六三 | 四六・四七 | 五七・四七 | 五〇・〇三 | 四九・一三 |
| 大正十二年 | 五九・三〇 | 八八・二四 | 四七・六八 | 四四・七四 | 五七・五八 | 五六・二五 | 四七・五〇 | 四六・九〇 |
| 大正十三年 | 五一・二五 | 六二・五〇 | 五一・五三 | 四六・一〇 | | | | |
| 大正十四年 | | | | 大正十四年 | | | | |
| 昭和元年 | | | | 昭和元年 | | | | |

畜産組合聯合會協定家畜市場

一、常設市場　函館市

二、定期市場

イ、四月　中旬　帶廣　四月　五日—七日

ロ、六月乃至八月　伊達　七月　二六—三八

同　鵡川　七月　一—四

同　輪西　七月　二—一三

同　早來　七月　六—九

日高　三石　七月　一〇—一四

ハ、九月乃至十一月　伊達　八月　三〇—九月　一

同　鵡川　九月　四—七

同　早來　九月　一〇—一三

同　平取　六月　二六—二九

同　浦河　八月　三—九

同　静内　八月　一五—二一

根室　厚床　七月　二—二六

釧路大樂毛　八月　一—九

十勝　帶廣　八月　二—一七

同　池田　八月　二六—三〇

同　輪西　九月　一六—一八

日高　平取　九月　二〇—二四

同　静内　一〇月　一五—一九

同　浦河　一〇月　二—二五

根室　厚床　一〇月　一五—一九　九月　三—七

釧路大樂毛　一〇月　三—九　一一月　一—五

十勝　帶廣　一一月　二—二七　九月　二一—二七

十勝　池田　一〇月　二六—三〇

二、毎月定期　天鹽風連　一日、一〇日、二五日
同　名寄　（三月一回四、五兩日　八、十、十一月二回）

右の中、大樂毛市場は有名なもので、釧路産牛馬組合の經營に係り、馬市には商人全國から參集し雜踏を極むる盛況で取引も多く、本邦第一と稱せられてゐる位である。

**地方競馬**　概況　馬匹の改良增殖上競馬を盛んにさせ馬匹能力の增進を圖り且つ一般國民に馬事思想を普及する必要から當局に於て之を奬勵してゐるが他面亦其監督も嚴重である殊に優勝馬投票を施行する競馬には道廳では努めて吏員を派遣して指揮監督に從事させて居る樣な狀況である。

## 既往三ケ年競馬狀況一覽

（道廳畜産課調査）

| 年次 | 開催者數 | 開催數 | 各競馬回數（年） | 一回の日數 | 賞金額 | 出場馬數 | 入場人員 | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 昭和元年 | 六 | 二三 | 一回乃至二回 | 一日乃至三日 | 二八、二七二円 | 四八七 | 七三、五七三 | （十二回の中優勝馬投票を施行したもの十一回、しないもの一回） |
| 大正十四年 | 八 | 一五 | 同 | 同 | 二〇、一三四 | 四六〇 | 六二、六九四 | （十五回中優勝馬投票を行つたもの十三回、しないもの二回） |
| 大正十三年 | 六 | 二 | 同 | 一日乃至二日 | 二、四七〇 | 三五七 | 三四、九六七 | （十一回中投票を行つたもの十回、しないもの一回） |

**昭和三年道内競馬**　札幌、函館兩公認競馬及道内五畜産組合主催に係る地方競馬は左の日割を以て春秋に行はれた。

春季競馬
▲札幌六月十四、十五、十七、十八日の四日間　▲函館七月四、五、七八日の四日間　▲旭川五月十三、十四、十五日　▲帶廣五月廿六、廿七日　▲網走六月八、九、十日　▲稚内六月十五、十六、十七日　▲岩見澤六月廿三、廿四、廿五日　▲苫小牧七月廿八、廿九、卅日

秋季競馬
公認競馬　▲札幌八月十一日、十二日、十八日、十九日　▲函館　春季七月四、五、七、八日及秋季は九月中旬頃、地方競馬
▲稚内八月十五、十六、十七日▲網走九月一、二、三日▲旭川九月四、五、六日▲岩見澤九月八、九、十日▲帶廣九月廿二、廿三、廿四日▲苫小牧九月二十一、二十二、二十三日▲江別九月二十八、二十九、三十日▲靜内十月五、六、七日

**地方競馬規則改正**　農林省では先に公布した地方競馬規則を施行し其實際に鑑みて弊害が多々あることが判つたので豫てから同規則の改正に對し調査立案中であつたが成案を得たので昭和三年六月十五日の官報をもつて農林、内務兩省令同規則改正を公布し即日實施することになつた。改正の重なる點は左の通りである。

一、優勝馬投票により景品券を發行する額、道府縣における競馬數を決定し現に馬數を規定し現に制限せる競馬場を有するものについては通牒を以てこれが整理期間を明かにしたること。

二、從來入場の際入場者に添附したる優勝投票券の交付方法を改めて當該競走毎に優勝場投票場入口において入場券を改鋏することにしたる結果一人一回一枚を限りこれを交付することゝしかつ投票券計算整理を容易ならしむるため投票書の樣式を示したること。

三、競走回數の十回を十二回以内としかつ速走競歩を一日一回以上を二回以上と改めたること。

四、地方競馬の特徴を發揮せしむるため少くとも三ケ月以上その地方にて飼養したるものにあらざれば出場せしめることを得ざること。

五、現に存する競馬場の長さ一千メートル未滿のものは昭和七年を限り改正をなすにあらざれば使用し得ざること

六、その他罰則數項を加へた。

なほ同時に畜産及び警保局長よりこれが公布と同時に各地方長官に對し左の意味の通牒が發せられた。

一、優勝馬投票による景品券を發行する競馬施行は飼養者のみをもつて組織する畜産組合又はその聯合會又は組合の過半數が馬の飼養者たる畜産組合はその聯合會を優先せしむること。

二、現に制限以上の競馬場を有する府縣にありては昭和五年十二月三十一日限りこれを整理すること。

前項の趣旨により畜産組合聯合會又はこれに準ずべき畜産組合の統一に努めなほ右の整理期間内に努めてこれが整理をなしかつ道府縣において景品券を發行し得る競馬場數左の如し

北海道十四ケ所　札幌、函館、檜山、小樽、室蘭、空知、旭川、留萌、宗谷、網走、浦河、釧路、根室、河西
青森三ケ所
秋田三ケ所

**牛馬商組合**

牛馬の取引消流上牛馬商は最も密接な關係を有してゐるので、この實實如何は直に牛馬の改良增殖に至大な影響を及ぼすから大正十三年十二月牛馬商取締規則施行規則が改正され、牛馬商組合の設置は道廳の認可を要することになり從來の業界に於ける弊害を矯正し取引の圓滑を圖る爲めに以來この設置方を道廳でも奬勵してゐる。昭和元年以來設置を認可された牛馬商組合は百三十五に上り全道に普及されんとする狀勢にある。更に支廳管内を區域とする聯合會を設けたものが四、近く全道を區域とする聯合協會の實現によつて系統的に斯業の改善の方策を樹て將來牛馬消流上の一大機關とするの計畫がある、昭和元年末警察統計によれば本道牛馬賣買業者は四千百八十九人で帶廣署管内の二八九が最も多く、旭川の二八〇、野付牛の二〇〇、札幌の一八〇函館の一六五、岩見澤の一六一等之に相亞いでゐる。

**畜産團體**

民間に於て法人として畜産組合の設けがあつて地方畜産業の中心機關として改善振興に勉めてはゐるが其事業實行上部落又は町村單位による團体を組織させ當業者の收入の增大を策すると共に畜産組合事業の助成機關たらしめる爲めに道廳では之を奬勵し以て各方面の機關を通じて畜産業の發展を助成してゐる、其結果昭和元年末に於ける組合數二百四十四に達した。是等の團体は畜産資金の融通を初め、畜産生産品の共同處理又は販賣、種畜の設備、種牝畜及必需品の共同購入家畜の共濟及牧野の施設改善等の事業をなし其効果多大なるものがあるのである而して是等の團体中年度毎に經費を計上して事業の計畫をしてゐるもの約七割を占めてゐるが、其他の組合にあつては年初に於て事業計畫をするも經費は計上しないで必要の都度醵出するの方法を講じてゐる。

組合種類な數及經費別次の通り

畜産團體種類別數
（昭和元年末　道廳畜産課調査）

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 畜産一般 | 五六 | 牛 | 一六 | 馬 | 一四 |
| 畜 | 牛一一〇 | 羊 | 一四 | | |
| 馬 | 匹 二四 | 家禽 | 二四 | | |
| 合計 | | | | | 二四四 |

## 畜産團体經費一覽

（昭和元年末　道廳畜産課調査）

| 年次 | 區分 | 收入 | | | | | 支出 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 經費計上團体數 | 會費 | 補助金 | 其他 | 計 | 事務費 | 事業費 | 其他 | 計 |
| 昭和元年度豫算 | | 一五六 | 四五、八五三円 | 一四、七三四円 | 一五八、二六三円 | 二一八、八四八円 | 一五、二一一円 | 一四三、五三五円 | 六〇、一〇三円 | 二一八、八四八円 |
| 大正十四年度決算 | | 一三一 | 三八、四五六 | 一三、九二六 | 一四二、一〇三 | 一九三、四八九 | 一三、〇一四 | 一一七、七六四 | 五八、三〇五 | 一八九、〇八三 |

## 獸醫及蹄鐵工累年比較表

（道廳統計課調査）

| 年次 | 獸醫 | 蹄鐵工 | 年次 | 獸醫 | 蹄鐵工 |
|---|---|---|---|---|---|
| 大正十年 | 五四三 | 四九 | 大正十三年 | 四〇〇 | 七一〇 |
| 大正十一年 | 五七四 | 一五二 | 大正十四年 | 四四三 | 八五四 |
| 大正十二年 | 三六八 | 一三七 | 昭和元年 | 五〇一 | 一、〇〇四 |

## 同上地方別一覽

（昭和元年末現在　道廳統計課調査）

| 市支廳別 | 獸醫 | 蹄鐵工 | 市支廳別 | 獸醫 | 蹄鐵工 | 市支廳別 | 獸醫 | 蹄鐵工 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 石狩支廳 | 三 | 四九 | 浦河支廳 | 二 | 一四 | 札幌市 | 三 | 三 |
| 空知支廳 | 八 | 一五二 | 西河支廳 | 一 | 六五 | 旭川市 | 八 | 一六 |
| 上川支廳 | 三 | 一三七 | 釧路國支廳 | 一 | 一五九 | 小樽市 | 一 | 一三 |
| 後志支廳 | 五 | 四九 | 根室支廳 | 一 | 四三 | 函館市 | 一 | 一五八 |
| 檜山支廳 | 二 | 一五七 | 網走支廳 | 二 | 一三 | 室蘭市 | 二 | 一七〇 |
| 渡島支廳 | 二 | 二五五 | 宗谷支廳 | 二 | 一四五 | 釧路市 | 二 | 一五〇 |
| 膽振支廳 | 二 | 二四 | 留萌支廳 | 二 | 一八 | 合計 | 三〇 | 一、〇〇四 |





# 林業

## 概況

**本道森林經營と其價値**　本道に於ける森林の經營は拓殖上緊密なる關係を有するものである。治水に於て其水源地たる山を治めず末流を治めんとするのは至愚であり、水田開發に於て用水の源を培はずして水田を開かんとすれば其の事業は成功を見る事が難しく、都市上水道、電業等に於ても亦然りである。更に人畜の保健、農耕地の保護等森林そのものゝ効果も擧げて數へ切れない。殊に木材工業の振興と林産物の生産上、森林事業は實に重大と云はねばならない。

**森林帶の分布**　本道の森林は其の面積昭和元年末現在に於て六百四十万町歩蓄積約二十四億萬石と稱せられ其森林帶は溫帶から寒帶に跨つてゐる。即ち水平的に渡島、後志、膽振、石狩國大部分等本道南西部で年平均氣溫攝氏六度以上は溫帶林に其他東部は寒帶林に屬してゐる又垂直的には本道南西部に於て海拔一千尺乃至二千尺以下の地は溫帶林で其れ以上の土地は寒帶林である。

**樹種の分布**　樹木の種類は一葦帶水を隔つてゐる奥羽地方に生ずるものが其大部分を占めてゐるが然し種類の數に至つては甚だ少い。而して津輕海峽以南に産しない本道獨特のものにはトド松、エゾ松、赤エゾ松、クロビイタヤ等がある今主要樹種と其産地とを掲げよう。

| 樹種別 和名 | 樹種別 方言 | 産地 | 樹種別 和名 | 樹種別 方言 | 産地 |
|---|---|---|---|---|---|
| カツラ | カツラ | 到る所に産するも比較的南部に少し | コナラ | イシナラ | 中部以南に産す |
| ホホノキ | ホホ | 全道に産す | アサダ | アサダ | 到る所に産す渡島石狩に良材多し |
| コブシ | ヒキサクラ | 千島を除き全道に産す | カシハ | カシハ | 千島を除く外到る所に産す |
| シナノキ | シナ | 到る所に産するも石狩、渡島天鹽、北見に多し | ウハミヅザクラ | ウリ | 主に渡島、後志、膽振に産す |
| オホバボダイジュ | アチシナ | 到る所に産する殊に石狩國に多し | シウリザクラ | シウリ | 到る所に産するも中部以北に多し |
| キハダ | コロ | 同上 | アヅキナシ | カタスギ | 到る所に産するも其の北限を擇捉島とす |
| トチノキ | トチ | 渡島後志石狩膽振の各國 | ナナカマド | ナナカマド | 到る所に産す |
| イタヤカヘデ | イタヤ | 到る所に産す | ハリギリ | ナンキ | 到る所に産す |
| クロビイタヤ | クロビイタヤ | 日高、膽振、石狩、十勝、日高山脈に沿ひたる地に限り産す | ヤチダモ | ヤチダモ | 到る所に産す |
| ヤマモミヂ | モミヂ | 到る所に産す | ロノキ | ロ | 到る所に産す |
| イヌエンジュ | エンジュ | 到る所に産す | ヤマナラシ | デ | 同上に産するも北見釧路に多し |
| ヤマサクラ | サクラ | 到る所に産す | ハコヤナギ | ハコヤナギ | 渡島 |
| ニレ | アカダモ | 本道中央に多く南部に少し | アスナロ | ヒバ | 到る所に産す |
| オニヒヨウ | オヒヨウ | 到る所に産す | チキ | オンコ | 日高、十勝、渡島 |
| | | | ヤマツツジ | ツツジ | 高國沙流郡に盡き渡島國茅部 |
| | | | ゴエフ | クリ | 石狩國以南のみに産す東は日 |
| | | | マツリ | クリ | |

| | | |
|---|---|---|
| ハクウンボク | ハヒロ | 到る所に産するも日高國に巨木多し |
| ミヤマハンノキ | ミヤマハンノキ | 到る所に産す |
| ヤマハンノキ | ヤマハンノキ | 到る所に産す |
| オニグルミ | オニグルミ | 到る所に産す |
| サハグルミ | サハグルミ | 到る所に産す |
| ハンノキ | カハチハンノキ | 千島の外到る所に産す |
| ヤチハンノキ | ヤチハンノキ | 到る所に産す |
| サワシバ | クチグロ | 到る所に産す |
| カヤ | | 渡島、膽振、日高に限り産す |
| アカナラ | マナラ | 到る處に産す |
| オホナラ | ナラ | 到る處に産するもオホナラより比較的北部に多い |
| ミヅナラ | ミヅナラ | |
| プナノキ | ブナ | 郡膽振國山脈部に最も多し |
| シラカンバ | カンバ | 渡島、後志、膽振の一部に産す |
| サイハダカンバ | ヒナカンバ | 到る所に産す |
| パツコヤナギ | パツコヤナギ | 到る所に産す |
| オホバヤナギ | マルバヤナギ | 到る所に産す |
| アカエゾマツ | シンコマツ | 中部諸國に多し |
| クロエゾマツ | アカエゾマツ | 到る所に産す |
| トドマツ | エゾマツ | 本道南部に少く北見、天鹽、釧路、膽振に多し |
| シコタンマツ | トドマツ | 到る所に産す |
| | グイマツ | 千島に限り産し就中色丹及擇捉に多し |

以上は著名な樹木のみを掲げたものが此外森林を組成してゐる樹種は少くない。前表産地に示す樣に各種の樹木は到る處に一樣に繁茂するわけではない。殊にサハクルミ、アスナロは渡島國に、ブナノキは渡志國壽都郡以南に、クロビイタヤは日高、膽振、十勝、石狩の各國中央山脈に、トチノキは石狩國以南に限られてゐる樣に其分布の區域は狹隘なものである。

**林相の分布**　本道の林相は針葉樹、濶葉樹、混淆林の三種に大別することが出來る。針葉樹は南西部に少く北東に進むに從つて漸次增加してゐる。是れ南西部は元來少かつたのと多年伐採せられたゝ爲めである。現在の美林は北見國常呂郡置戸溫根湯、同國斜里郡斜里、同國網走郡翶木貪、釧路國阿寒湖畔、同國川上郡屈斜路湖畔、根室國根室郡オンネトー日高國沙流郡沙流川上流、膽振國勇拂郡鵡川及千歲郡千歲村等である。濶葉樹は本道面積の大半を占めるが同一樹種で成つてゐる純林は極めて稀である。然しハンノキ、カシハ、カバ類、ヤマナラシ、ドロ、イタヤカヘデ、ナラ、ブナ等は比較的群生してゐる場所が多い。針濶混淆林は針葉樹と濶葉樹は不規則に混淆し老大な濶葉樹の下には針葉樹の稚樹若くは壯樹點生又は群生してゐるのが普通である。

**林野面積所有別**　本道の林野は之を所有上から御料林、國有林、大學演習林其他の官有林、市町村部落團體有林、社寺有林及私有林に分たれ內國有林林、社寺有林及私有林之に最も廣く其五割五分を占め、私有林之に亞ぎ、御料林、道有林順次相亞ぐの狀態である。御料林は石狩、空知、上川、檜山、渡島、膽振、浦河、釧路國、留萌の各支廳に亘り針濶混淆林多く林相比較的良好で主として研伐によつて更新を計つてゐる。國有林は全道到る處に分布され山脈脊梁部河川の上流部等人跡未踏の地域が多く、長幹巨木無盡藏の寶庫は概ね此間にある。今や第二期本道拓殖計畫も樹立し實行の第一步を踏出し此三百五十餘萬町步蓄積材量十五億六百餘萬石を有する國有林より諸種の經營法によつて現在年伐量五百五萬五千石を標準年伐量の八百九十二万石に達せしめやうと計つてゐる。道有林は之を分けて模範林と公有林の二種とする模範林は本道公私有林の經營の模範を示し併て地方費財源に資する目的で明治三十九年渡島國外六ヶ國に亘る國有林中から讓受けたものであり公有林は道內十ヶ國に亘り其收益は全部本道市町村の教育其他の資源に充當する目的で經營してゐるもので共に其目的に向つて經營の步を進めてゐる、大學演習林は東京及北海道二大學に屬し學生の演習と林業の研究試驗を行つてゐる。其他官有林としては陸軍用地軍馬補充部附屬用地等でこれは林業經營上關係はない。私有林は放牧地及不要林として處分されたる森林で一部は造林試驗成績の見るべきものないわけではないが大部分は今尙永久的林業計畫を樹てる域に達してゐないので當局に於ては之が振興を計る爲め諸種の方法をとつてゐる狀態である。

今左に林野面積所有別の一覽表を掲げやう。

## 林野面積所有別一覽表

（昭和元年末現在　道廳林務課調査）

| 所有別 | | 立木地 針葉樹林 | 立木地 濶葉樹林 | 立木地 針濶混淆林 | 立木地 計 | 無立木地 | 合計 | 千分率 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 御料林 | 林野局 | 一四八、七九一・〇町 | 二八八、七八二・二町 | 三三三、六四三・〇町 | 七七〇、二二六・二町 | 四一、一一七・八町 | 八一一、三三四・〇町 | 一二七 |
| | 新冠牧場 | 二一六・〇 | 一七、〇〇〇・〇 | — | 一七、二二六・〇 | — | 一七、二二六・〇 | 三 |
| 計 | | 一四九、〇〇七・〇 | 三〇五、七八二・二 | 三三三、六四三・〇 | 七八七、四三二・二 | 四一、一一七・八 | 八二八、五五〇・〇 | 一三〇 |
| 國有 | 演習林 | 三三八、八二六・〇 | 一、二六〇、五四〇・五 | 一、七四四、四四八・〇 | 三、三四三、八一四・五 | 一八二、一五一・一 | 三、五三五、九六五・六 | 五五一 |
| 大學演習林 | 官有 | 一八、二四〇・〇 | 一四、五〇五・六 | 四、七四〇・四 | 八〇、二六〇・〇 | 九、〇三〇・四 | 八九、二五八・四 | 一四 |
| 其他 | 模範林 | 二、六四八・三 | 二九、一七一・四 | 一六、五八五・六 | 四八、四〇五・三 | 三、二四六・七 | 七九、六五二・〇 | 一二 |
| 公有 | 市道有林 | 一八三・六 | 九一、〇六六・七 | 七〇、六六七・八 | 一六一、九一八・一 | 二六、七八六・六 | 一八八、七〇四・四 | 二九 |
| | 市公模範林 | 四、〇〇六・三 | 一七三、六二四・六 | 二四〇、九三八・一 | 四一七、五五九・〇 | 二二、二七八・四 | 二四五、三一八・〇 | 七〇 |
| | 町村有種畜場 | — | 四、二八九・八 | 一七、九八五・六 | 二二、二七八・四 | 二六七、九七四・一 | 二二、二七八・四 | 一四 |
| | 町村有計 | 四、〇〇六・三 | 二六七、九七四・一 | 三二九、九五九・一 | 六〇、一七五、五五 | 三六二、〇〇〇 | 三〇一、〇〇〇・〇 | 〇・〇 |
| 林 | 部落有林 | 一八、一一〇・八 | 三四、八六〇・五 | 二、九九〇・〇 | 一、一九九・二 | 二、二一四・一 | 三、四〇四・九 | 〇・〇 |
| | 其他團體有林 | 八、四七三・九 | 一五四、一九九・七 | 一九、二九九・三 | 一七四、一九九・二 | 三六、六五八・一 | 二〇七、六六八・〇 | 一・一 |
| | 合計 | 一四、一一九・一 | 一九二、一九九・二 | 三〇四、六四九・九 | 二〇四、一一九・二 | 三〇、六五五・九 | 二〇七、三五九・五 | 一・一 |
| 社寺有 | 神社有林 | 七〇・九 | 三一八・五 | 八九・一 | 一七〇・九 | 四〇七・六 | 一一〇・六 | 〇・六 |
| | 寺院有林 | 一三〇・八 | 八九・一 | | 一三〇・八 | | | |
| 計 | | 一九一・七 | 四〇七・六 | 八九・一 | 二〇四・七 | 四〇七・六 | 一〇二・二 | 〇・二 |
| 私有林 | | 七〇、二〇四・九 | 三〇一、六六〇・九 | 一一、七四四・四 | 一七九、二三二・四 | 五五、五〇九・七 | 二二五、二三二・四 | 一・一 |
| 累計 | | 五九三、二三六・六 | 二、二一六、七一八・一 | 二、六九〇、八五一・一 | 五、五〇〇、八〇五・八 | 八九二、八六二・一 | 六、三九三、六六七・九 | 一、〇〇〇 |

| 貸付中國有未開地 | 一、〇三八・三 | 一〇、二五・二 | 四、二八六・三 | 一五、五八九・六 | 一八、五六六・二 | 三四、一五五・七 | — |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

備考　市町村有林以下私有林は大正十三年末現在面積である。

## 戸口對林野面積一覽表

（昭和元年末現在　道廳林務課調査）

| 行政區別 | 林野面積 御料國有 | 林野面積 大學其他官有 | 林野面積 公有、社寺、私有 | 林野面積 計 | 戸數 | 人口 | 林野面積 一戸當 | 林野面積 一人當 | 土地總面積對林野合 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 町 | 町 | 町 | 町 | | | 町 | 町 | % |
| 石狩知川市 | 八〇、六六四 | 三、八六九 | 七〇、四〇七 | 一九〇、四九六 | 二〇、八九八 | 一一九、〇八三 | 九・一 | 一・六 | 三五六、七二九 |
| 空知志市 | 三五、五五六 | 三、三六五 | 一五、三八七 | 三六六、七五五 | 六四、八三二 | 三五〇、二九一 | 五・七 | 〇・八 | 五五・二 |
| 上川市 | 二七八、三一三 | 三〇、三八〇 | 二〇三、八八五 | 七八三、二四一 | 四三、三九九 | 二四四、九七七 | 一八・〇 | 七・九 | 六八・八 |
| 後志山市 | 一六四、八七〇 | 四七、四〇三 | 九五、七二〇 | 二六〇、九〇六 | 三三、一四六 | 一七三、三四〇 | 七・九 | 三・一 | 六〇・五 |
| 檜山市 | 二一一、四一〇 | 五、一六八 | 五七、七五〇 | 二二二、〇五二 | 一一、九五三 | 六八、八四五 | 一七・七 | 九・七 | 二七・七 |
| 渡島市 | 四九、五〇五 | | 一五六、七七五 | 二七三、二二四 | 二八、〇〇六 | 一六一、五四八 | 一四・一 | 二・七 | 一四一、七六七 |
| 膽振市 | 七〇、四三五 | 二、二八二 | 一四一、一二六 | 二三七、二八二 | 一八、五七三 | 一〇、三四七 | 一〇・七 | 一・二 | 一九、二二〇 |
| 浦河市 | 二三八、五六〇 | 八、六六九 | 一〇七、一二六 | 三九六、二一二 | 一〇、三四七 | 一〇、三四八 | 一〇・七 | 一・二 | 一九、二二〇 |
| 釧路市 | 二七〇、九九六 | 二六、六〇八 | 一九、二三〇 | 五九六、四〇〇 | 二七、一七一 | 一三、八〇三 | 二・七 | 一・〇 | 四六二、八五七 |
| 根室市 | 三八三、三一六 | 一九、一四八 | 一九一、一七六 | 四六二、八五七 | 一、二四七、八六〇 | 一〇、二八二 | 一・八 | 一・〇 | 七七六、七六五 |
| 網走市 | 四七三、三八九 | 一、一九三 | 一〇七、一二七 | 二五五、〇六五 | 六、三八一、八三三 | 二、九九〇、六〇〇 | 一・三 | 一・〇 | 三三五、三〇六 |
| 宗谷郡 | 一五七、一八八 | 二、九八八 | 二九二 | 一、一三五 | 二、三五〇、〇五五 | 一、二五一、三一八 | 一・〇 | 一・〇 | — |
| 留萌市 | 七六、二四〇 | 二、七七七 | 一、一三五 | 一、〇七〇 | 六、三六〇、八三二 | 一、〇五〇 | 一・〇 | 一・〇 | 四、一五五 |
| 札幌郡 | 一四五、八一八 | 一、一四八 | 一、〇七〇 | 一、〇七〇 | 六、三八一、八三三 | 一、二一二 | 一・〇 | 一・〇 | 四、一五五 |
| 小樽市 | — | 一、七七七 | 一、一三五 | 一、一三五 | 三、五六一 | 一、一二一 | 一・〇 | 一・〇 | — |
| 函館市 | — | 二、九八八 | 二九二 | 二、九八八 | 三、三一〇 | 一、一二一 | 一・〇 | 一・〇 | — |
| 室蘭市 | — | 一、一三五 | 一、一三五 | 二、二七〇 | 四、一五五 | 一、一二一 | 一・〇 | 一・〇 | — |
| 旭川市 | — | 二、九八八 | 一、一三五 | 三、五三五、九六六 | 一、一二一 | 一、一二一 | 一・〇 | 一・〇 | — |
| 釧路市 | 八二八、五五〇 | 一六八、九一〇 | 一、一三 | 一、八七〇、二四三 | 一、〇七〇 | 一、〇七〇 | 一・〇 | 一・〇 | 六、三九三、六六八 |
| 計 | 二、四六六・三 | 一五、五八九・六 | 一八、五六六・二 | 三四、一五五・七 | — | — | — | — | — |

備考　戸口は大正十四年十月一日現在である。





**林野主産物**　木材事業は拓殖の進運と共に年々各種建築用材、鐵道枕木、製紙原料材、薪炭材、電柱材等を主とし船材、車輛材、家具及木工材等の産額多く一時は道内及府縣の需要に應ずるは勿論遠く支那歐米諸國に輸出するもの巨額に達したが本業は常に財界の變遷に依つて一張一弛を免れず現在は米國材の壓迫、沿海州材の脅威によつて不振の悲況にあるが然し蓄積豊富である點から見て將來は國内に於ける主要供給地としての聲價を保持することは難くはあるまい。而して昭和元年に於ける林産總額は道廳林務課調査によれば三千五百八十一万餘圓で今主要なものゝ生産趨勢を左に掲げやう

## 林野主産物一覽表

（道廳林務課調査）

| 年次 | 角丸太材 數量 | 角丸太材 價額 | 鐵道枕木 數量 | 鐵道枕木 價額 | 製紙原料材 數量 | 製紙原料材 價額 | 薪炭材 數量 | 薪炭材 價額 | 其他 價額 | 價額計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 石 | 円 | 石 | 円 | 石 | 円 | 石 | 円 | 円 | 円 |
| 昭和元年 | 五、七〇三、一四三 | 一八八、一八三 | 一、二八五、〇九〇 | 一、〇八二、四三七 | 二、〇九一、九五九 | 六、三八一、八三三 | 一、九八四、三六三 | 七、六七七、五八八 | 二、三八三、四四四 | 三五、八一三、四八四 |
| 大正十四年 | 五、九八二、二四八 | 一九一、〇〇八、〇五一 | 七一四、六〇〇 | 七一七、九一七 | 一、九二八、六三〇 | 六、五六〇、八三一 | 二、六八五、二六〇 | 九、三一一、二一八 | 九九五、七六一 | 三六、五九三、七六八 |
| 大正十三年 | 七、〇四九、六一三 | 二三、〇一六、〇四七 | 一、〇三四、一八八 | 九四九、四一七 | 一、九五五、六〇七 | 二、一六七、二一八 | 九二九、六三八 | 一、二五二、五六六 | 二二二、〇五二 | 二七三、二二四 |
| 大正十二年 | 七、二五四、〇二二 | 二三、七五四、一三三 | 一、〇一四、五八六 | 八七九、一六五 | 一、四二五、六五八 | 四、五五一、六八三 | 二、七三二、二〇七 | 四、〇一〇、八〇七 | 二二七、二八二 | 二三七、二二二 |
| 大正十一年 | 六、三六六、九〇〇 | 一九、四二六、八一九 | 一、一四四、〇二四 | 九九九、四〇八 | 一、三四三、五四一 | 一、六七七、三八四 | 二、六二二、四四三 | 八、六三四、八四七 | 三九六、二一二 | 五九六、四〇〇 |
| 大正十年 | 五、八六六、七七二 | 一九、五八〇、五九三 | 一、一九六、〇二四 | 八六二、六四〇 | 一、一一九、五六八 | 一、一一一、〇一〇 | 七、六七七、一〇二 | 七、六七七、一〇二 | 一、九五六、一〇二 | 四六二、八五七 |
| 大正九年 | 六、九一一、一六二 | 三二、三二一、五七四 | 九七五、二五一 | 九五三、九九六 | 二、〇九一、九五九 | 六、三八一、八三三 | 二、〇三一、二五七 | 九、八七一、六七九 | 九、九七〇、八〇一 | 五五七、〇八一 |
| 大正八年 | 七、九一四、一三七 | 三三、六一〇、七九二 | 八一四、六三八 | 一、一三一、八七九 | 一、一五四、〇一九 | 四、〇一〇、八〇七 | 三、二六五、七六一 | 一、一一九、四四一 | 一、一一一、一一九 | 一、一一一、四四一 |
| 大正七年 | 七、二四二、九〇五 | 二〇、一九三、三一五 | 一、三〇五、二〇六 | 九六一、七二三 | 二、三四六、九六九 | 一、〇〇〇、〇五五 | 二、一六七、一一八 | 一、〇一〇、〇一〇 | 一、一一一、一一九 | 七、三三一、四四〇 |
| 大正六年 | 六、七三三、一三三 | 一五、一〇七、一四五 | 一、一二八、八五七 | 七七三、三三五 | 一、八〇八、八三三 | 四、五三七、一六三 | 一、九八四、三六二 | 七、六七七、五八八 | 二、三八三、四四四 | 三五、八一三、四八四 |
| 備考　大正九年以前は道廳編纂「北海道概況」による。 | | | | | | | | | | |

## 御料林

面積　本道の御料林は石狩外八支廳管内に亘り其面積昭和元年末現在に於て八十二万八千五百五十町歩で、本道林野總面積の一割三分に當つてゐる。其林相別及行政區別面積左の通りである。

## 林相別面積表

（昭和元年末現在　道廳林務課調査）

| 立地 | 木 | | 無立木地 | 合計 | 本道林野面積對歩合 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 針葉樹林 | 闊葉樹林 | 針闊混淆林 | 計 | |
| | 町 | 町 | 町 | 町 | 割 |
| 林野局 | 二八八、七九一・〇 | 二八八、七八二・二 | 三三三、六四三・〇 | 七七〇、二二六・三 | 一・二七 |
| 新冠牧場 | 二一六・〇 | 一七〇〇〇・〇 | — | 一七、二六〇・〇 | 〇・〇三 |
| 計 | 一四九、〇〇七・〇 | 三〇五、七八二・二 | 三三三、六四三・〇 | 七八七、四三二・二 | 一・三〇 |

## 行政區別林野面積

（昭和元年末現在　道廳林務課調査）

| 行政區別 | 林野面積 |
|---|---|
| 檜山支廳 | 三二、九一二 |
| 渡島支廳 | 六一、七七六 |
| 膽振支廳 | 四七、四二九 |
| 浦河支廳 | 一七、二一六 |
| 釧路國支廳 | 二九、四七六 |
| 留萌支廳 | 一四五、八一八 |
| 計 | 八二八、五五〇 |
| 石狩支廳 | 八〇、六六四町 |
| 空知支廳 | 一五九、六一九 |
| 上川支廳 | 二五三、六四〇 |

## 累年森林伐採高一覽表

（道廳林務課調査）

| 年度 | 材積 用材 計 | 材積 薪材 計 | 材積 計 | 價額 用材 計 | 價額 薪材 計 | 價額 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十年 | 二、五七二、六一七石 | 一三〇、三四三石 | 二、七〇二、九六〇石 | 二、六三八、二〇〇円 | 一八六、四八四円 | 二、八二四、六八四円 |
| 大正十一年 | 二、一三四、四八五 | 一八五、九三〇 | 一、四七五、四一五 | 一、八九九、三七七 | 一九一、〇〇七 | 二、〇六〇、三八四 |
| 大正十二年 | 二、六七八、〇八一 | 二八五、〇三〇 | 二、九一三、一〇一 | 五、〇三三、四四三 | 二三四、四七三 | 三、三一三、七七六 |
| 大正十三年 | 三、三三五、七七六 | 六五六、〇七三 | 三、八九一、八四八 | 三、九四一、九七六 | 一七八、四三八 | 一、八三一、六六八 |
| 大正十四年 | 一、五九八、六三四 | 六八二、九五五 | 二、二八一、五七九 | 一、七五一、八三〇 | 一七四、三一四 | 一、九九六、九二二 |
| 昭和元年 | 一、七四四、二九四 | 七七六、五八〇 | 二、五三〇、八七四 | 一、七四一、九三〇 | 一五七、九三 | 一、九〇九、七六三 |

## 昭和元年度森林伐採高一覽表

（道廳林務課調査）

| 樹種 | 材積 | 價額 | 樹種 | 材積 | 價額 | 樹種 | 材積 | 價額 | 樹種 | 材積 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 用材 針葉樹 エゾマツ | 一、〇六〇、五六一石 | 一、一三六、九〇九円 | 用材 針葉樹 セン | 五、二四九石 | 一、一五五円 | 用材 闊葉樹 ミナラ | 四四四石 | 八二、四三九円 | 用材 闊葉樹 ミナラ | 一、〇一七、八三三 | 二八、四一〇 |
| トドマツ | 四三五、五三 | 四六八、六七七 | ヤチダモ | 三四、〇七四 | 三三、二九八 | 他 | 七二、七九八 | 七二、七九八 | 他 | | 三三、二九八 |
| ゴエフマツ | 二、八二七 | 四、五〇五 | ナラ | 二九四、一〇九 | 二九、四一四 | 計 | 二、六三、二〇〇 | 一、〇三七、二六三 | 計 | 二、六三八、二〇〇 | 一、〇一七、八三三 |
| カラマツ | 七三 | 四三 | カシワ | 四三、七一四 | 四一七、六六六 | 薪材 合計 | 五七二、六一七 | 一三〇、三四三 | 薪材 合計 | 二、七〇二、九六〇 | 一三〇、三四三 |
| オンコ | 一六八 | 二六九 | ツバキ | 九二、〇五七 | 四二、九七〇 | 炭 計 | 五一、三六三 | 一八六、四八四 | 炭 計 | 二、八二四、六八四 | 一八六、四八四 |
| 其他 | 六、二〇三 | 九、九六五 | 類 | 二、四六〇 | 五二、六六三 | 累計 | 三三、七七七 | 二、一〇〇円 | 累計 | 二、〇六〇、三八四 | 二、一〇〇円 |
| 計 | 一、五五五、三五四 | 一、六二〇、三六八 | ナラ | 二一、一八六 | 五一、三六三 | | 一九、六九七 | | | 一、九九六、九二二 | |

## 累年人工造林成績

（道廳林務課調査）

| 年次 | 新植 面積 | 新植 數量 | 補植 面積 | 補植 數量 | 計 面積 | 計 數量 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十年 | 三九・〇町 | 一、〇六九、三八五本 | | | 五九九、八六九本 | 一、六六九、二五四本 |
| 大正十一年 | 五一五・〇 | 一、五二四、二六三 | | | 四三六、九七五 | 一、九六一、三三八 |
| 大正十二年 | 五六八・〇 | 一、七三六、六六六 | | | 三一三、九四八 | 二、〇五〇、六三四 |
| 大正十三年 | 五三二・八 | 一、六五一、二五〇 | | | 二七三、五四〇 | 一、九二四、七九〇 |
| 大正十四年 | 五九・〇 | 一、八七一、〇四五 | | | 一七五、三八九 | 二、〇四六、四三四 |
| 昭和元年 | 三九八・七 | 一、四〇三、九一八 | | | 一八六、〇三一 | 一、五八九、九三九 |

## 國有林

### 經營沿革概要

本道に於ける森林事業は其源遠く森林制度を設けられたのは松前藩時代に始まつてゐる。次て幕府直轄時代、開拓使時代







**森林伐採高**　昭和元年度に於ける森林伐採高は二百七十万餘石、二百八十二万餘圓で其内用材が大部分を占め、材採面積は一万九千三百七十三町で御料林總面積の二分三厘餘に當つてゐる。今左に昭和元年度並累計の伐採高を掲げやう。

**造林事業**　森林の施業は主として斫伐作業を施して天然更新を行つてゐる。皆伐作業によつて人工造林を行ふ部分は極めて僅に過ぎない狀態である。而して其の人工造林を行ふ部分も御料林の一部に施行する皆伐の跡地と嘗て山火の延燒を被つた未立木地等に於て行ふに過ぎない。左に昭和元年度に於ける人工造林の成績を掲げやう。

## 人工造林一覽表

（昭和元年中　道廳林務課調査）

| 樹種 | 面積 | 數量 | 樹種 | 面積 | 數量 | 樹種 | 面積 | 數量 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 新植 トドマツ | 三八・一町 | 二〇八、四四〇本 | 補植 トドマツ | | | 本數合計 トドマツ | 四四、三三八本 | 一、六六九、二五四 |
| 新植 エゾマツ | 八四・五 | 二五三、五六〇 | 補植 カラマツ | | | 本數合計 カラマツ | 一八一、四九七 | 三七四、二三四 |
| 新植 カラマツ | 三・二 | 六七、二六六 | 補植 其他針葉樹計 | | | 本數合計 其他針葉樹計 | 三七、〇三四 | 五九九、八六九 |
| 新植 オタカヒ | 一・〇 | 五五、〇〇〇 | | | | | | |
| 新植 其他針葉樹計 | 一五三・三 | 一、〇六九、三八五 | | | | | | |
| 計 | 三三九・〇 | 三五三、一九五 | | | | | | |

## 累年人工造林成績

（道廳林務課調査）

| 年次 | 新植 面積 | 新植 數量 | 補植 面積 | 補植 數量 | 計 面積 | 計 數量 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十年 | 三九・〇町 | 一、〇六九、三八五本 | | | 五九九、八六九本 | 一、六六九、二五四本 |
| 大正十一年 | 五一五・〇 | 一、五二四、二六三 | | | 四三六、九七五 | 一、九六一、三三八 |
| 大正十二年 | 五六八・〇 | 一、七三六、六六六 | | | 三一三、九四八 | 二、〇五〇、六三四 |
| 大正十三年 | 五三二・八 | 一、六五一、二五〇 | | | 二七三、五四〇 | 一、九二四、七九〇 |
| 大正十四年 | 五九・〇 | 一、八七一、〇四五 | | | 一七五、三八九 | 二、〇四六、四三四 |
| 昭和元年 | 三九八・七 | 一、四〇三、九一八 | | | 一八六、〇三一 | 一、五八九、九三九 |

**林務課**　本道國有林野の管理並經營を掌る爲めに道廳拓殖部に林務課を設け事務官一、技師一七、屬二八、技手一七二名で之に當つてゐる。

**營林區署**　營林區署は林務課に屬し全道四ヶ所に設けられてゐる即ち札幌、旭川、釧路、網走である。職員技師四、屬七、技手四四

**營林區分署**　各營林區署に分屬し全道十五箇所に之を置き、屬一五、技手一

## 林野管理機關

（昭和二年四月現在　道廳林務課調査）

及三縣時代を經て今日に至つたのである本道に於ける森林は初め農地開發上防害視せられた事があつたが拓殖の進展に伴ひ逐年その面積を減縮せられた結果一般に森林の重要なことが認められるゝに至つた。かくて本道林政は漸くその緒に着いたのである。我國林政の基礎は明治三十年森林法の發布により初めて確定したのであるが本道は國有未開地の處分等特殊の事情を有する關係上保安林に關する規定の外未だ一般森林法は施行せられてゐない。且本道に於ては土地の利用區分が全く終了してゐないため林業の基本が固定せず從つて森林に對する政策も多少特殊的となり國有林に於て殊に其の然るべきものがある。次に國有林事業の大要を記さう。

○○が之に當つてゐる。其分署所在地は次の通り

札幌營林區署屬分署
室蘭、浦河、倶知安、函館、檜山
旭川營林區署屬分署
天鹽、中頓別、稚内
釧路營林區署屬分署
帶廣、淦別、根室、國後、紗那
網走營林區署所屬分署
野付牛、遠輕

保護區　各本署並分署に屬し、全道を二百三十四の保護區に分け、森林主事二百三十四名を置いて森林保護並に森林事務に當らせて居る。即ち其屬別は

札幌一九、室蘭一〇、浦河一〇、倶知安一四、函館八、檜山一一、旭川一九、天鹽一一、中頓別一〇、稚内一七、釧路一六、帶廣一七、淦別一一、根室一三、國後六、紗那六、網走一一、野付牛一一、遠輕一二

## 營林財産一覽表

（昭和二年四月一日現在道廳林務課調査）

| 種別 | 土地面積 | 立木材積 |
|---|---|---|
| 營林 | 三、五二九、八四九・二八〇三町 | 一、四六五、四〇八、二〇六石 |
| 天然保安林 | 二、三三六・八六〇二 | 一、〇二三、四二一 |
| 財産林 | 三、七七九、四八〇七 | 一、〇三三、四二一 |
| 雜種財産 | 六、一一六・三四〇九 | 一、四〇二、九六二 |
| 不要林豫定地 | 三、五三五、九五九・六二二 | 一、四六六、八九六、一六八 |
| 合計 | | |

**營林財産及雜種財産**

昭和二年四月一日現在道廳林務課調査によれば本道の營林財産及雜種財産は土地面積合計　三、五二五、九三五町六二一二で立木材積　一、四六六、八九六、一六八石である。其内譯を見るに





| 署別 | 森林面積 | 同價額 | 森林附屬地 | 同價額 | 立木材積 | 立木價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 札幌 | 一二七、四四六・三五一〇町 | 三八〇、九七一・六五円 | 九八・七九一・二六町 | 九七、四九六・七八円 | 三一、七五、八三六石 | 一〇、六二〇、三一七・四九 |
| 室蘭 | 六三、八六二・六〇一七 | 一八五、二三四・九四 | 四・二〇二五 | 一・一〇一・〇六 | 二三、九〇、八二一 | 七三、八六七・〇五 |
| 浦河 | 二二八、四三八・一〇二四 | 五七六、七九八・九五 | 一六・五二一 | 一三、九六三・六四 | 一三五、四一三、二九三 | 八、四二一・九一 |
| 倶知安 | 一〇三、七八〇・二七二五 | 二四九、二一六・一〇 | 一六・八八一〇 | 一五、〇三三・八九 | 一五、四一三、二一〇 | 一三、一二四・〇三 |
| 函館 | 四九、一九四・五六一三 | 一四三、七〇六・三三 | 一六・一九一六 | 一五、四三・四六 | 四五、五五五、二一〇 | 三六、九九八・三四 |
| 檜山 | 一一九、七九八・五六一七 | 三六、五〇〇・三五 | 二・八四一四 | 二・〇八七・四四 | 一三、三一〇、七〇七 | 七三〇、〇六七・四四 |
| 天鹽 | 二三五、九〇一・八二一五 | 七三〇、〇六七・四四 | 一・九三一・六六 | 六・八七三・六六 | 四四、二六四、三四二 | 二〇〇、六九五・四八 |
| 中頓別 | 一一一、九四三・五五二六 | 二〇〇、六九五・四八 | 二八・四七一一 | 二六・七〇〇五 | 二九、六五四、一八九 | 二三六、〇一五・二一 |
| 稚内 | 九三、一七・一四〇六 | 二三六、〇一五・二一 | 一六・一九一六 | 二六・〇九〇五 | 八九、二九二、一五八 | 一七三、〇七・一〇 |
| 釧路 | 六四、〇一六・四一七 | 一七三、〇七・一〇 | 二・八四一四 | 三七・〇九〇五 | 一〇、四二〇、三一七 | 四三四、五三八・七一 |
| 帶廣 | 一九四、四三五・八八〇五 | 四四、五三八・七一 | 一六・八八一〇 | 八・六〇〇〇 | 二一七、三八六・八三〇 | 七七五、一四七・〇四 |
| 淦別 | 一二七、四四六・三五一〇 | 三八〇、九七一・六五 | 九八・七九一・二六 | 九七、四九六・七八 | 三一、七五、八三六 | 一〇、六二〇、三一七・四九 |
| 根室 | 六三、八六二・六〇一七 | 一八五、二三四・九四 | 四・二〇二五 | 一・一〇一・〇六 | 二三、九〇、八二一 | 七三、八六七・〇五 |
| 國後 | 二二八、四三八・一〇二四 | 五七六、七九八・九五 | 一六・八八一〇 | 一三、九六三・六四 | 一三五、四一三、二九三 | 八、四二一・九一 |
| 紗那 | 一〇三、七八〇・二七二五 | 二四九、二一六・一〇 | 一六・一九一六 | 一五、四三・四六 | 四五、五五五、二一〇 | 一三、一二四・〇三 |
| 網走 | 四九、一九四・五六一三 | 一四三、七〇六・三三 | 二・八四一四 | 二・〇八七・四四 | 一三、三一〇、七〇七 | 三六、九九八・三四 |
| 野付牛 | 一一九、七九八・五六一七 | 三六、五〇〇・三五 | 一六・一九一六 | 六・八七三・六六 | 四四、二六四、三四二 | 二〇〇、六九五・四八 |
| 遠輕 | 二三五、九〇一・八二一五 | 七三〇、〇六七・四四 | 二八・四七一一 | 二六・七〇〇五 | 二九、六五四、一八九 | 二三六、〇一五・二一 |
| 計 | 一一一、九四三・五五二六 | 二四九、二一六・一〇 | 一六・一九一六 | 一・九三一・六六 | 八九、二九二、一五八 | 一七三、〇七・一〇 |
| 陸別 | 一三九、一七〇・一五二四 | 三三四、八五六・七五 | 一二七・二七〇一 | 八一・七九一・四六 | 一一七、三八六・八三〇 | 一〇、六二〇、三一七・四九 |
| 根室 | 六四六、七五五・五五一九 | 八六九、九七六・八五 | 二・九九〇二 | 一七九・四九 | 七三、九〇、九一一・四四 | 七三、八六七・〇五 |
| 國後 | 一八七、〇〇六・四六二七 | 一八七、〇〇六・四二 | | | 八八、四二一・九一 | 八、四二一・九一 |
| 紗那 | 三五三、九三三・四〇一一 | 三五三、九一九・八八 | | | 一四、一二四・〇三 | 一三、一二四・〇三 |
| 那 | 一五〇、〇七二・二〇九 | 三四六、七三四・一四 | | | 三六、九四三・五八一・三四 | 三六、九四三・五八一・三四 |
| 後 | 一一八、八四五・四五〇三 | 三一一、五七九・九九 | | | 二三六、〇一五・二一 | 二四〇、六九五・四八 |
| 室 | 二〇三、四七一・五五三一 | 四五六、一八九・一九 | | | 一七三、〇七・一〇 | 一七三、〇七・一〇 |
| 別 | 三、五一九、八四九・二八〇三 | 三、五三七、七四九・二八 | 一二七・二七〇一 | 八一・七九一・四六 | 一一七、三八六・八三〇 | 一〇、六二〇、三一七・四九 |
| 札幌 | 一八五・七二〇二 | 一五七・四五 | 三一・〇一二四 | 二四、四六二・二六 | 一三、九〇、九一一・四四 | 七三、八六七・〇五 |
| 室蘭 | 一〇三・六一〇二 | 六九〇・八八 | 六三・四一〇一 | 三四、一九三・九六 | 八八、四二一・九一 | 八、四二一・九一 |
| 浦河 | 一〇三・六一〇二 | 一七三・〇三 | 一・二二〇 | | 一四、一二四・〇三 | 一三、一二四・〇三 |
| 倶知安 | 四六・七六〇五 | 二一七・四四 | | | 三六、九四三・五八一・三四 | 三六、九四三・五八一・三四 |
| 函館 | 三五五・三五二一 | 三三一・九三 | 一五〇、〇七二・二〇九 | 二四、四六二・二六 | 二三六、〇一五・二一 | 二四〇、六九五・四八 |
| 檜山 | 一、六二一・五五〇〇 | 一、六九二・一二 | 一一八、八四五・四五〇三 | 三四、一九三・九六 | 一七三、〇七・一〇 | 一七三、〇七・一〇 |
| 天鹽 | 二、三三六・八六〇二 | 一、六九二・一二 | 二〇三、四七一・五五三一 | 六三、四一〇一 | | |
| 中頓別 | 二、三三六・八六〇二 | 一、六九二・一二 | 三、二九一・一八二四 | 三一・〇一二四 | | |
| 稚内 | 四、二五三・八五 | 二、五三・八五 | 三、二五一、八四九・二八〇三 | 六三・四一〇一 | | |
| 釧路 | 二、三三六・八六〇二 | 一、六九二・一二 | 三、二九一・一八二四 | 三一・〇一二四 | | |
| 帶廣 | 四、二五三・八五 | 二、五三・八五 | 二〇三、四七一・五五三一 | 六三・四一〇一 | | |
| 淦別 | 二、三三六・八六〇二 | 一、六九二・一二 | 三、二九一・一八二四 | 三一・〇一二四 | | |
| 根室 | 四、二五三・八五 | 二、五三・八五 | 二〇三、四七一・五五三一 | 六三・四一〇一 | | |
| 國後 | 二、三三六・八六〇二 | 一、六九二・一二 | 三、二九一・一八二四 | 三一・〇一二四 | | |
| 紗那 | 二、三三六・八六〇二 | 一、六九二・一二 | 三、二九一・一八二四 | 三一・〇一二四 | | |
| 網走 | 四、二五三・八五 | 二、五三・八五 | 二〇三、四七一・五五三一 | 六三・四一〇一 | | |
| 野付牛 | 二、三三六・八六〇二 | 一、六九二・一二 | 三、二九一・一八二四 | 三一・〇一二四 | | |
| 遠輕 | 四、二五三・八五 | 二、五三・八五 | 二〇三、四七一・五五三一 | 六三・四一〇一 | | |
| 計 | 大正十四年度末 | | | | | |

## 雜種財産一覽表

（昭和二年四月一日現在道廳林務課調査）

| 所在地 | 土地 森林面積 | 土地 價額 | 立木 材積 | 立木 價額 | 署別 | 土地 森林面積 | 土地 價額 | 立木 材積 | 立木 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 札幌郡廣島村字野幌 | 三三、八六〇二町 | 一五七・四五円 | 四五、六四四石 | 三七、四六八・二八円 | 札幌 | 一三三、五三〇七町 | 六二〇・二三円 | 一〇、一八八石 | 二、一九五・〇九円 |
| 同　札幌郡江別町大字上江別村字野幌 | 一八五・七二〇二 | 六九〇・八八 | 一三、三五三 | 〇九 六五〇・〇七 | 室蘭 | 二二〇六 | 八九 | — | — |
| 同郡藻岩村字圓山 | 一〇三・六一〇二 | 一七三・〇三 | 二二、一二〇 | 七三、九八二・九二 | 浦河 | 一二三・〇七二四 | 五四九・二〇 | 一一、五〇〇 | 二、三〇〇・〇〇 |
| 同郡同村大字山鼻村 | 四六・七六〇五 | 二一七・四四 | 一五、七〇八 | 一一、一一〇 | 函館 | 三一〇・〇六〇〇 | 五、八一・〇八 | 四〇、〇〇〇 | 一一、〇〇四・〇〇 |
| 圓山 | 三五五・三五二一 | 三三一・九三 | 一一九、四〇一 | 六三、三二・三八 | 旭川 | 五・〇四〇五 | 二三・一九 | — | — |
| 檜山郡江差町大字村 | 一、六二一・五五〇〇 | 一、六九二・一二 | 五七八、一九六 | 一六〇、二八七・五〇 | 帶廣 | 三、二一八・五四二五 | 三六、九四八・九一 | 三二一、八五三 | 六四、三七〇・六〇 |
| 五勝手 | 二、三三六・八六〇二 | 一、六九二・一二 | 一、〇一三、四二一 | 四五四、〇一四・二五 | 計 | 三、七七九・四八〇七 | 四三、七二三・四九 | 三八九、五四一 | 七九、八六九・六九 |
| 計 | 二、三三六・八六〇二 | 四、二五三・八五 | 一、〇一三、〇一六 | 四四四、〇八八・七九 | 大正十四年度末 | 三、七八〇・〇〇〇三 | 四三、八三七・〇三 | 三八九、六九九 | 七九、九五五・七三 |

森林面積

最近五ケ年森林面積は次の通りである

以降五ケ年の森林面積は次の通りである

| | | | |
|---|---|---|---|
| 大正十一年度 | 三、五四〇、〇三九町 | 大正十一年度 | 三、五三七、七四九町 |
| | | 大正十二年度 | 三、五三二、四三四 |
| | | 大正十三年度 | 三、五三二、八八四 |
| | | 大正十四年度 | 三、五二五、九六六 |
| | | 昭和元年度 | 三、五二五、九六六 |

現在森林面積　昭和元年度末現在道廳林務課調査による本道の森林面積は前記の通りであるが、これを署別及用途別に見れば次表の通りである。

## 森林面積一覽表

（昭和元年度末現在）
（道廳林務課調査）

| 署別 | 保安林 | 供用林 | 計 | 保護區數 | 一保護區平均 |
|---|---|---|---|---|---|
| 札幌 | 七八、三八八・七二〇〇町 | 三九、九〇六・四七一九町 | 一八、二九五・一九町 | 一九 | 六、二二六・〇六町 |
| 室蘭 | 四一、六〇九・九四〇〇 | 三三、二五二・八八三三 | 六三、八六二・八二三三 | 一〇 | 六、三八六・二八 |
| 浦河 | 八、五七四・七一二〇 | 二一九、九八五・四六二八 | 二二八、五六〇・〇二一二 | 一〇 | 三、八五六・〇二 |
| 倶知安 | 四三、八八〇・〇九〇三 | 五八、九〇〇・一八一三 | 一〇二、七八〇・二七二五 | 一四 | 七、三四一・四四 |
| 函館 | 三〇、九五四・〇一一四 | 一八、五五〇・六〇三九 | 四九、五〇四・六二一三 | 八 | 六、一八八・〇七 |
| 檜山 | 三一、八四五・五一一三 | 八九、五六四・六〇〇五 | 二五四、九〇六・八六〇〇 | 一九 | 一一、〇三七・二八 |
| 館川 | 八三、五八六・二五一九 | 一七一、三二〇・六一〇一 | 一一、九四三・五三六六 | 一二 | 一三、四二六・一五 |
| 旭川 | 一、七二四・一四〇三 | 一〇、二九一・四一一三 | 二五四、九〇六・八六〇〇 | 一〇 | 一〇、一七六・六八 |
| 天鹽 | 一、一〇六・七九二〇 | 九二、〇六四・一三四一六 | 一一、九四三・五三六六 | 一七 | 九、三一七・一二 |
| 中頓別 | 六、八二四・三三一一 | 五七、一九二・一三三六 | 九三、一七一・一四〇六 | 一六 | 二、七六五・六七 |
| 稚内 | 二八、五九八・〇四三三 | 一六五、八三七・四五一三 | 一九四、〇一六・四九一七 | 一三 | 一三、一五三・二四 |
| 釧路 | 九、九四五・二二一一 | 三一〇、六六〇・一六〇四 | 三一〇、六〇五・三八一五 | 一七 | 一八、八五九・一一四 |
| 廣尾 | 三八・六六三三 | 一三九、二三・一四九〇一 | 一三九、二七〇・一五二四 | 一二 | 一二、六六〇・九三 |
| 帶別 | 一四、七七九・五八一二 | 六三一、九五五・九七〇七 | 六四六、七五五・五五九 | 一三 | 四九、七五〇・四二 |
| 室蘭 | 八四・一五〇八 | 一八六、一六五・三一一九 | 一八七、〇〇六・四六三七 | 一七 | 三一、六七七・七四 |
| 根室 | | 三五三、九二二・四〇一一 | 三五三、九二二・四〇一一 | 六 | 五八、九八七・〇六 |
| 國後 | | 一四二、〇〇四・〇七二〇 | 一四〇、〇七二・二八〇九 | 六 | 一〇、八〇四・一三 |
| 紗那 | | 一一七、六五九・九三二〇 | 一一八、八四五・四五〇二 | 一二 | 一六、九五四・九六 |
| 網走 | 八、〇六八・二〇一九 | 二〇〇、七八三・六一一四 | 二〇三、四七一・五五二二 | 一二 | 一一、五六四・五九 |
| 野付牛 | 一一、一八五・五一二一 | 三、一二九・一八二四 | 三、一二九・一八二四 | 一三 | 一五、〇六八・三 |
| 輕部 | 二、六八七・九四〇七 | 三六、三五六・三五一九 | 九六五、六二二三 | 二四 | |
| 計 | 三九四、六三九・二六二三 | 三、一三一、三二六・三五一九 | 三、五二五、九六五・六二二 | 二三四 | |

備考　本表供用林は全面積より保安林を差引きたる面積を掲げたもので停伐地、林椽地、未立木地等を含む。

### 經營狀況

(1) **森林調査及設備**

**境界調査**　將來國有林、公有林、私有林及び農耕地に區分し、同時に國有林の境界を測定する爲め、明治四十一年より着手し本島内は過半終了したから大正十二年度以降引續き千島列島に屬するものに對し調査し、尙既往調査濟境界線に對しても時運の進展に伴ひ之が移動を補修改測する必要が生じたので別途大正七年度以降補正調査を施行してゐるが、昭和元年度末迄の成績は左の通りである。

實査面積　測線延長　建設標杭數

新規調査三、七一六、〇三九町　八、六六九、〇五九間　一五六、四一四
補正調査一、〇三三、五六六　二、六一五、二七〇　二九、九二〇
計　四、七三八、六〇五　二、一八四、三三九　一八六、三三四

**施業案調査**　明治四十一年度以來大正十一年度迄に調査した第一次調査面積は百八十七万四千餘町歩、事業區數七十六に達した。作業種は大部分擇伐作業で一部に對し前更作業、皆伐作業を採り、尙既に編成濟のものに對し檢訂期に達したものは、檢定と同時に精度を昂上し第二次補修調査を施行してゐる。此面積大正四年以來昭和元年度末迄に百十五万九千四百十二町歩に達した。

**特殊樹種調**　有用濶葉樹の樹種別蓄積及び利用關係を調査すると同時に、更新保續の安全を圖る目的で之を行ひ、大正七年度から着手し昭和元年度末迄の調査面積九十四万八千八百餘町歩、其材積二億六千九百四十九万七千六百八十五石に達した。

**初期斫伐案調査**　大正十五年から初期斫伐案調査に從事した。即ち白糠、阿寒、斜里、佐呂間、常呂の事業區に於ける調査面積は一万五千五十六町歩餘、蓄積針葉樹八、一三四、一五三石、濶葉樹四、五一九、九一六石、合計一二、六五四、〇六九石である。而して一期間伐採材積は二、八一八、五六四石、其斫伐歩合は二二%である。

**森林三角測量**　大正七年以降昭和元年度迄調査した面積は九二五・五方里で





## 森林鐵道軌道延長一覽表

（昭和元年度末現在）
（道廳林務課調査）

| 線名 | 種類 | 軌重 | 延長 | 工事費 | 車輛費 | 貯木場費 | 計 | 貯木場面積 | 着手年月 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 温根湯 | 鐵道 | 封度 | 哩 | 円 | 円 | 円 | 円 | 町 | |
| 置戸 | 〃 | 二〇 | 二六・三〇 | 四九六、三七二 | 一二六、七八八 | 六七、四四四 | 六八〇、九一三 | 七・二三 | 大正九・一〇 |
| 足寄 | 〃 | 二〇 | 三四・五二 | 六八八、四九〇 | 一一九、二四 | 八七三、七一一 | 八七三、七一一 | 七・二七 | 〃 |
| マムム | 〃 | 二〇 | 二〇・三〇 | 九三三、七五三 | 六八、四七四 | 一、〇八〇、〇五四 | 一、〇八〇、〇五四 | 九・四七 | 〃 |
| 淫別 | 〃 | 二〇 | 一四・三五 | 二七八、七一三 | 七一、〇五〇 | 四三五、四三六 | 四三五、四三六 | 一二・八 | 〃 |
| 上寅別 | 〃 | 一六 | 一三・六二 | 一九四、五一一 | 四八、七〇〇 | 四、三〇七 | 二四七、七五三 | 一二・一〇 | 〃 |
| 幾寅 | 軌道 | 二三 | 九・二〇 | 六三、二三六 | 五九、七四五 | | 六八、九八一 | 一〇・八 | 〃 |
| ウナイ | 〃 | 二三 | 七・二七 | 五九、四〇四 | 八、三四七 | | 一三七、二四八 | 一一・七 | 〃 |
| ツナギ | 〃 | | | 九四、八四九 | | | | | 〃 |
| 別 | 〃 | | | 四、三三七 | | | | | 一五・五 |
| 津別 | 〃 | | | | | | | | 〃 |
| ウリム | 〃 | | | | | | | | 〃 |
| 計 | 軌道 | | 一〇九・〇八 | 二、八一四、一四四 | 四三八、三五三 | 三四三、一二〇 | 三、五九五、六二七 | 四三・二〇 | |

**防火線箇所面積延長**　明治四十一年度より昭和元年度末迄に新設した箇所は三六二、面積三千二百十二町二四一五、其延長九十七万六千五百九十二間に達した。

**林内步道設計及新設線**　昭和元年度に於ける設計延長は七万六千五百五十九間二で新設延長は十一万二千六十一間八に達した。

**林内移民區劃及農耕地貸付**　國有林中適當の農地を選定し、森林勞働に經驗あるものを移住させ、專ら森林勞働に從事させ國有林經營事業の圓滑を期する爲めに大正十年度から着手し大正十五年度に於ける設計畫で始めたのに年々百戸宛移住させる計畫であるが、昭和元年度には百四十戸、百二十六万坪を貸付し、累計區劃測定した戸數五二五、面積四百七十一万三千坪、道路四万四千六百十四間、十七万餘坪で其中貸付戸數三百五十二、面積三百十五万六千坪に達してゐる。

(2) **官行斫伐事業**

從來本道國有林の林木は總て立木の儘賣拂つた爲めに施業上遺憾の點尠くなかつたが、同調査は同年度を以て完了の豫定になつてゐる。

**不要林調査**　明治四十一年度以降大正十一年度迄調査した面積は二一八、六一六、五一一七町で、大正十二、十三、十四、十五年度分は調査したものがない。

**森林鐵道軌道**　官行斫伐事業と相關聯し其進展を期する爲めに敷設するもので大正十年度から昭和元年度に至る迄に設備した鐵道延長百九哩〇八、軌道十六哩四七に達した。これに附隨して設けた貯木場面積九三・二坪、此總經費三百五十九万五千六百餘圓である。即ち左表の通り

つたので大正八年度以降は用材處分材積の一部を道廳自ら伐木、造材及運材を行ひ、造材として賣拂處分をして森林の更新並に施業を確實にさせ、併て木材利用の集約と木材分配の適切を期すると共に諸種の被害を豫防する目的で官行研伐事業が計畫された。而して八年度に於ては資材三十万石を研伐し爾後毎年二十万石宛を増加し大正十五年に於て資材百七十万石を研伐し將來は其研伐量を本道國有林年伐量の約七十パーセント三百万石に達せしめる豫定を立てた。

尚從來本道の運材法は專ら河川の流送によつてゐたが、近時治水の關係水利の發達並に四圍の狀況は永く河川の木材流送の持續を許さないばかりでなく、作業の迅速、確實を期すると共に森林利用の增進を計る點から之を陸運に改める必要を認め、研伐事業開始に際し附帶事業として專用の森林鐵道及び軌道を敷設の爲め森林土木事業の實施計畫を併立する樣になつたのである。

## 官行研伐實行成績一覽表

（道廳林務課調査）

| 年度 | 資材 | 造材 上 丸太 | 造材 上 胴木 | 造材 上 柚角 | 造材 上 電柱 | 造材 上 枕木角及枕木 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 昭和元年 | 一、〇三〇、三六八石 | 一五、五三五・四七石 | 五三五、七〇九・八〇石 | 一〇、二九七・二六石 | 三一、四八〇・九七石 | 二、二三三・七七 |
| 大正十四年 | 八五五、九三九 | 一二、一二三・二九 | 四五七、五三三・二七 | 九、三二一・〇三 | 一九、〇三〇・四三 | 一、〇九〇・四九 |
| 大正十三年 | 八六四、六七〇 | 一七、三七・一三 | 四六二、九一七・一八 | 八、三〇七・三八 | 二四、一八・〇九 | 二、一〇九・二六 |
| 大正十二年 | 九三四、三九二 | 一一、一四六・七五 | 四八九、〇七七・七四 | 六、一五三・八九 | 六、八七〇・七一 | 四、一二一・〇八 |
| 大正十一年 | 七七五、七六二 | 二三、二〇九・七 | 三九七、六三三・九三 | 四、八〇〇・七四 | 二、九二二・一一 | 一、四七七・二六 |
| 大正十年 | 五七一、〇八五 | 一三、三六八・八〇 | 二四九、四八三・四六 | 一六六、四八八・四六 | 一四〇、四九〇・二七 | 四四〇、四四〇・二七 |
| 大正九年 | 四七六、八四六 | 四、三二二・一六 | 一六六、四八八・四六 | 一四〇、四九〇・二七 | 一三九、八三八・三一 | 二、二二三・七七 |
| 大正八年 | 二七〇、六三一 | 四、一五五・二八 | 四四〇、四九〇・二七 | 四四、四八〇・二六 | 二、二二三・七七 | 一、〇〇〇・〇〇 |

（つゞき）

| 年度 | 積 薪 | 積 木炭 | 積 挽材 | 積 計 | 生産步合 | 副生品 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 石 | 石 | 石 | 石 | % | |
| 昭和元年 | 二、〇九五・一九 | 一三、五〇七 | 五一八・九八 | 五九七、五一八・三八 | 五八 | 足場木 |
| 大正十四年 | 二、四二九・九八 | 四、五七九 | 一〇四・三九 | 五〇三、五七二・九六 | 五八 | 足場木 |
| 大正十三年 | 九九九・七九 | 二五、六四〇 | 八一五・九八 | 五三〇、六六四・〇三 | 五九 | 矢足下駄 |
| 大正十二年 | 四、〇七九・八二 | 二一、九八四 | 一、一七一・二三 | 五六三、四五〇・四三 | 五八 | 矢割棒木場 |
| 大正十一年 | 三、〇〇五・三一 | 一四、二五七 | 六四八・四三 | 四六〇、九九〇・九五 | 五八 | 足割棒木場 |
| 大正十年 | 三一九・一三 | 二四、三八九 | — | 三三三、六〇二・五七 | 六二 | 足場木 |
| 大正九年 | 四、五七一・四一 | 九、三六〇 | — | 三〇八、二七七・一二 | 六四 | 矢根木 |
| 大正八年 | 三〇・七五 | — | — | 一八七、八五九・一三 | 七〇 | 矢根木 |

(3) **林産物處分**

本道國有林蓄積材量十五億六百五十六萬石で施業按調査に依れば其標準年伐量は三、九二八、六〇三石四、九九三、三〇九八、九二一、九一二であるが現在は年伐量五百五万五千石に過ぎない。此伐採したものゝ處分は一般需給の關係に鑑みて年々公賣若くは特賣によつてゐる。今左に大正八年度以後の處分成績を掲げよう。

## 主要物處分材積高一覽表

（道廳林務課調査）

| 年度 | 立木賣 用材 | 立木賣 薪材 | 立木賣 計 | 官行研伐資材 用材 | 官行研伐資材 薪材 | 官行研伐資材 計 | 用材 | 薪材 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 石 | 石 | 石 | | | | | | |
| 大正八年 | 三、三三五、五五五 | 八八一、三五九 | 四、一〇六、九一四 | 一、〇二二、一九五 | 一六、一八九 | 一、〇二八、三八四 | 四、二三七、七五〇 | 八九七、七五四 | 五、一三五、二九八 |
| 大正九年 | 三、一四五、〇一三 | 八九〇、九四三 | 四、〇三五、九五五 | 八三九、七七一 | 一六、一六八 | 八五五、九三九 | 三、九八四、七八四 | 九〇七、一〇〇 | 四、八九一、八九四 |
| 大正十年 | 二、九二三、二四一 | 九一一、四四一 | 三、八一四、六八二 | 八三三、三九七 | 三一、二七三 | 八六四、六七〇 | 五、三五八、七八七 | 九四二、七一五 | 四、六七八、五〇二 |
| 大正十一年 | 四、四三一、九四三 | 八八一、二七六 | 五、三一三、二一九 | 九一二、四〇八 | 二〇、九八四 | 九四四、三九二 | 四、三四三、三五一 | 九〇三、二六〇 | 六、二四七、六二一 |
| 大正十二年 | 二、二七五、七〇三 | 八一八、六八二 | 三、〇九四、三八五 | 七四二、四七七 | 三三、二八五 | 七七五、五八〇 | 三、〇一八、一八〇 | 八五一、九六七 | 四、九五三、六二〇 |
| 大正十三年 | 三、六六〇、〇〇八 | 七七六、五二七 | 四、四三六、五三五 | 四九二、六九六 | 二四、三八九 | 五一七、〇八五 | 四、一五二、七〇四 | 八〇〇、九一六 | 四、九二一、二一七 |
| 大正十四年 | 三、七〇三、七三三 | 七四〇、六三九 | 四、四四四、三七一 | 四四八、一四八 | 二八、六九八 | 四七六、八四六 | 四、一四一、八八〇 | 七六九、三三七 | 五、四二九、二七一 |
| 昭和元年 | 四、二一九、七八二 | 九三八、八五八 | 五、一五八、六四〇 | 二七〇、六三一 | — | 二〇、六三一 | 四、四九〇、四一三 | 九三八、八五八 | 五、四二九、二七一 |

(4) **不要林賣拂處分**

明治四十一年度以降昭和元年度迄不要林の賣拂分をした件數三六二、面積十五万八千二百六十餘町歩、材積七千七百六十五万餘石、價額五百九十六万七千百八十二圓で一町歩當り三百七十七圓六十錢に當つてゐる。而して其内重要製品製造業者への賣拂分九十四箇所四万六千七百七十町歩が最も多く、公賣に附した四万二千六百餘町歩が之に亜いでゐる。

(5) **造林並奬勵事業**

**天然更新事業** は大正七年度以來擴張の機運に會し大正十五年度に至る九ケ年間に於て二十五万餘町歩に實施することになり年々所定の面積を實行して來たのであるが昭和元年度に於ては二万八千二百十二町歩餘で、補殖 六〇二、九六町第一回手入七、九一九・〇七町、自然生育一九、六九二・七七町歩である。

**人工造林事業** は山火跡地の樣な無立木地及び皆伐跡地若くは疎林地に對する人工植栽で大正五年度末現在に於て見込二万七千町歩に對し年々九百町歩づゝ植栽し、三十ケ年で完了の豫定を立てた而して昭和元年度に於ては七百二十四町歩餘に新植し一千五百四町歩に補植を施したのである。而して其植栽樹種は風土其他の關係を參酌し、針葉樹ではトドマツ・エゾマツを主とし之にカラマツ・ドイツタウヒ・テフセンカラマツ・チシマカラマツを加へ濶葉樹ではヤマナラシ・クルミ・カシハ・ナラを主とする。スギヒノキ・アカマツは本道南部渡島國に僅に植栽するばかりである。

苗圃 昭和元年度末現在の苗圃は各營林區署、同分署を通じて左の通りである。

| | | | |
|---|---|---|---|
| 現在苗圃 | 造林費支出苗圃 | 二七九町 | |
| | 造林奬勵苗圃 | 一五 | |
| 苗木養成面積 | 造林費支出苗圃 | 一九四、一二〇坪 | |
| | 防風林苗圃 | 一〇五、五八二 | |
| | 造林奬勵苗圃 | 一七、一〇六 | |

苗木現在數 九四、六八五、五五三本

**造林奬勵事業** 明治三十一年以降模範苗圃を設け苗木養成の範を示すと共に苗木を無償で希望者に下附し造林させて來た。明治四十一年以降昭和元年末迄の累計、下付人員五千七百八十七人、九百九万一千九百餘本に達した。

尚大正十五年六月、特殊樹種造林奬勵金交付規程を公布し、トドマツ・エゾマツ・セン・イタヤ・ヤマナラシの植栽を奬勵補助することになつてゐるが未だ一般に周知されてゐない爲め同年度末に於ては豫定額の十分の一にも達しない狀態である。即ち面積豫定一五〇町歩實行九%、補助金豫定 三、八二五圓交付額六%である。

防火線新設 昭和元年度に於て實行された防火線新設事業は人工造林地に對し二十八町歩餘、八千百七十八間、天然更新地に對しては三万八千五十一間に達した。

尚昭和二年度からは第二期北海道拓殖計畫案によつて夫々實行されることになつてゐる。

(6) **施業案**

本道の本土並千島に亘る施業案事業區數は七十七で豫定基案數は一〇一である今左に昭和元年度末現在に於ける施業案作業種別及施業地種別を掲げよう。

## 施業案作業種別一覽表

(昭和元年度末現在 道廳林務課調査)

| 作業類 | 面積 | 面積歩合 | 蓄積 針葉樹 | 蓄積 濶葉樹 | 蓄積 計 | 年伐額 面積 針葉樹 | 年伐額 面積 濶葉樹 | 年伐額 面積 計 | 年伐額 材積 針葉樹 | 年伐額 材積 濶葉樹 | 年伐額 材積 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 擇伐 | 千本 | % | 石 | 石 | 石 | 石 | 石 | 石 | 石 | 石 | 石 |
| 擇伐 | 島 | | | | | | | | | | |
| 擇伐 | 計 | | | | | | | | | | |
| 喬林 | 千本 | 町 | 石 | 石 | 石 | 石 | 石 | 石 | 石 | 石 | 石 |
| 喬林 | 島 | | | | | | | | | | |
| 喬林 | 計 | | | | | | | | | | |
| 皆伐喬林(本土) | 一、三六二、二九・四八 | 六三、〇六 | 四〇四、五三、九八〇 | 四六四、四九五、七三四 | 八六九、〇三、七一四 | 二、七九二、一二〇 | 一、九四、一二〇 | 五、九四八、二四三 | 一、三一、二〇〇・五四 | 三、二八四、〇一一 | 三、五〇八、七四五 |
| 皆伐喬林(本土) | 一、四六〇、一五八・七四 | 九七・九九 | 六七、二七、六一二 | 一〇七、六一五、四六八 | 一七五、〇四三、〇八七 | 一、〇二六、〇六五、八〇一 | 三、四三九、一三六 | 一、〇二六、〇六七 | 一九、八七五、八八 | 一、三六、一一九 | 三、四三九、一三六 |
| 皆伐喬林(本土) | 一、八二三、五四八・三三 | 九七・三〇 | 四七一、九五四、五九九 | 五七一、二一一、二〇三 | 一、〇四四、〇二六、八〇一 | 一、〇二六、〇六七 | 一、〇二六、〇六七 | 一、〇二六、〇六七 | 六六、三四三、一一一 | 一、〇二六、〇六七 | 一、〇二六、〇六七 |
| 前更喬林(本土) | 一一九、四九八・九八 | 五・五三 | 二、七八三、六八六 | 二、〇二四、三〇八 | 二、〇二四、三〇八 | 二、〇二四、三〇八 | 二、〇二四、三〇八 | 二、〇二四、三〇八 | 二、〇二四、三〇八 | 二、〇二四、三〇八 | 二、〇二四、三〇八 |
| 前更喬林(本土) | 四八、七七八・九八 | 二・二六 | 三、〇三、八四 | 一、九八七、八四四 | 一、九八七、八四四 | 一、九八七、八四四 | 一、九八七、八四四 | 一、九八七、八四四 | 一、九八七、八四四 | 一、九八七、八四四 | 一、九八七、八四四 |
| 前更喬林(本土) | 八八、八八八・七三 | 四一 | 四六、八六八 | 三、七八一 | 三、七八一 | 三、七八一 | 三、七八一 | 三、七八一 | 三、七八一 | 三、七八一 | 三、七八一 |
| 矮林(本土) | 五七〇、九〇 | 三〇 | | 九〇一、〇三九 | 九〇一、〇三九 | 九〇一、〇三九 | 九〇一、〇三九 | 九〇一、〇三九 | 九〇一、〇三九 | 九〇一、〇三九 | 九〇一、〇三九 |
| 矮林(本土) | 八、一五六・一五 | 四〇 | | 八、一一三 | 八、一一三 | 八、一一三 | 八、一一三 | 八、一一三 | 八、一一三 | 八、一一三 | 八、一一三 |
| 矮林(本土) | 五、一五六・〇三 | 二四 | | 五、四一〇・二九〇 | 五、四一〇・二九〇 | 五、四一〇・二九〇 | 五、四一〇・二九〇 | 五、四一〇・二九〇 | 五、四一〇・二九〇 | 五、四一〇・二九〇 | 五、四一〇・二九〇 |
| 中數段喬林(本土) | 二七〇、九〇 | 二・二一 | 二、七八一、一七七 | 三、七八一 | 三、七八一 | 三、七八一 | 三、七八一 | 三、七八一 | 三、七八一 | 三、七八一 | 三、七八一 |
| 中數段喬林(本土) | 二、一五六・一五 | 三〇 | 二、〇三四、二三七 | 二、〇三四、二三七 | 二、〇三四、二三七 | 二、〇三四、二三七 | 二、〇三四、二三七 | 二、〇三四、二三七 | 二、〇三四、二三七 | 二、〇三四、二三七 | 二、〇三四、二三七 |
| 二段喬林(本土) | 五、一五六・一五 | 四一 | 四、五四六、二二七 | 四、五四六、二二七 | 四、五四六、二二七 | 四、五四六、二二七 | 四、五四六、二二七 | 四、五四六、二二七 | 四、五四六、二二七 | 四、五四六、二二七 | 四、五四六、二二七 |
| 作業種ナシ | 千本 | 二・五五 | 二、三四、二二五 | 一九八、八四五、〇九一 | 一九八、八四五、〇九一 | 一九八、八四五、〇九一 | 一九八、八四五、〇九一 | 一九八、八四五、〇九一 | 一九八、八四五、〇九一 | 一九八、八四五、〇九一 | 一九八、八四五、〇九一 |
| 作業種ナシ | 島 | 二・二六 | 一、〇六一、三四一 | 一、〇六一、三四一 | 一、〇六一、三四一 | 一、〇六一、三四一 | 一、〇六一、三四一 | 一、〇六一、三四一 | 一、〇六一、三四一 | 一、〇六一、三四一 | 一、〇六一、三四一 |
| 作業種ナシ | 計 | 二、六三〇、〇四四・〇三 | 六一五、七七六・〇六 | 九、四三三・八六 | 九、四三三・八六 | 九、四三三・八六 | 九、四三三・八六 | 九、四三三・八六 | 九、四三三・八六 | 九、四三三・八六 | 九、四三三・八六 |
| 計 | 千本 | | 六〇六、三五二・二〇 | 二八・〇七 | | | | | | | |
| 計 | 島 | | 一、一六〇、四六一・四二 | 二・〇二 | | | | | | | |
| 計 | 計 | | 二、一六〇、四六一・四二 | 二・〇二 | | | | | | | |
| 施業地 普通 | 千本 | 七一・九三 | 一、五四一、一〇九・二二 | 二、七八 | 一、五四一、一〇九・二二 | 二、七八 | 一、五四一、一〇九・二二 | 二、七八 | 一、五四一、一〇九・二二 | 二、七八 | 一、五四一、一〇九・二二 |
| 施業地 普通 | 島 | 九七・九九 | 四四〇、一五八・七四 | 一〇七、六五 | 四四〇、一五八・七四 | 一〇七、六五 | 四四〇、一五八・七四 | 一〇七、六五 | 四四〇、一五八・七四 | 一〇七、六五 | 四四〇、一五八・七四 |
| 施業地 普通 | 計 | 七二・七八 | 二、〇二四、二六七・九六 | 五二八、八七四・五五 | 二、〇二四、二六七・九六 | 五二八、八七四・五五 | 二、〇二四、二六七・九六 | 五二八、八七四・五五 | 二、〇二四、二六七・九六 | 五二八、八七四・五五 | 二、〇二四、二六七・九六 |
| 施業地 制限 | 千本 | 二四・四八 | 五三七、四五九・二九 | 八、五八四・五四 | 五三七、四五九・二九 | 八、五八四・五四 | 五三七、四五九・二九 | 八、五八四・五四 | 五三七、四五九・二九 | 八、五八四・五四 | 五三七、四五九・二九 |
| 施業地 制限 | 島 | 二〇・四三 | 五八、二六四・七五 | 一、八三 | 五八、二六四・七五 | 一、八三 | 五八、二六四・七五 | 一、八三 | 五八、二六四・七五 | 一、八三 | 五八、二六四・七五 |
| 施業地 制限 | 計 | 二・七〇 | 五九、一〇四・〇七 | 八三九・三三 | 五九、一〇四・〇七 | 八三九・三三 | 五九、一〇四・〇七 | 八三九・三三 | 五九、一〇四・〇七 | 八三九・三三 | 五九、一〇四・〇七 |
| 除地 | 千本 | 一八 | 二、五五 | 二・二五 | 二、五五 | 二・二五 | 二、五五 | 二・二五 | 二、五五 | 二・二五 | 二、五五 |
| 除地 | 島 | | | | | | | | | | |
| 除地 | 計 | | | | | | | | | | |

備考 面積歩合は本土千島各別に算出した次表亦同じ。

## 施業案地種別一覽表

(昭和元年度末現在 道廳林務課調査)

| 未利用地（本土）計 | 本土 | 千島 | 計 |
|---|---|---|---|
| 一九、二二二・七〇 | 一、一六〇、四六一・四二 | 二、四六九、五八二・六〇 | 二、六三〇・〇四四・〇二 |
| 八九 | 一〇〇・〇〇 | 一〇〇・〇〇 | 一〇〇・〇〇 |
| 三、四七六、三三六 | 五一七、六八一、八六一 | 六八、三四六、八六一 | 五八五、九七五、六二三 |
| 一八一 | 二四〇 | 一四六 | 三三 |
| 四、四二三、五一五 | 六一六、〇二七、一七七 | 一〇七、七五七、六六六 | 七三三、七八四、八四三 |
| 二三〇 | 二八五 | 二三九 | 二七五 |
| 一、一三三、六五六、〇三八 | 一、一七六、一〇四、四二八 | 一、三〇九、七六〇 | 四六六 |
| 四一二 | 五二五 | 三七五 | 四九八 |

## 道有林

概況

沿革　道有林は模範林と公有林の二種かしら成つてゐる。模範林は本道公有林の模範を示す目的で明治十年以降森林整理事業奬勵の模範を垂つて國有林の二十八万九千七百六十八町六段八畝十五歩を國有林から譲り受けて始めて設けられたものである。

道有林は明治四十年度から特別會計とし、之から生れる毎年の收益は全部地方費の一般會計に繰入れて今日に至つてゐるものである。又公有林は國有林として存置する必要のある林地及私有林に基き道内十ケ國に亘つて森林面積四十五万町歩を設定し其收益は全部本道市町村の教育、勸業、土木、衞生等の資源に充てられたものである。

### 道有林所管別面積一覽表

（昭和二年六月末現在　道廳地方林課調査）

| 事務所別 | 保安林 | 供用林 | 農耕地 | 計 | 公有林 保安林 | 供用林 | 農耕地 | 計 | 合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 湯川 | 二〇二・五九〇町 | 一五、六〇四・九六一町 | 二五・四六二六 | 一七、六四三・〇一〇八町 | 五、八五七・三三八町 | 一四、二四七・八〇二五 | 五五・二六〇一 | 二〇、一六〇・三九二 | 三七、八〇三・四一三町 |
| 福山 | 一、三三六・七〇〇 | 二八、三六二・〇〇〇〇 | 七二三・二七一〇 | 二八、三六二・〇〇〇〇 | 一、六五三・二八一五 | 六、八五三・三三七 | | 一〇、一八四・九一五 | 六、六六六・三三九 |
| 倶知安 | | 二二、五一〇・〇三〇〇 | 五〇・三三・六 | 二三、一〇・〇三〇〇 | 二四、二一八・〇〇〇二 | 一四、五七〇・〇〇〇〇 | | 九、三〇八・九二三 | 二三、四八八・九一二三 |
| 岩見澤 | | 二三、〇八九・六六〇四 | 二二、〇〇一・〇〇〇一 | 二三、〇八九・六六〇四 | 一一、一九四・六二一一 | 二三、八七六・〇〇〇〇 | | 二六、〇六一・〇三一一 | 二六、〇六一・〇三一一 |
| 留寄 | | 二二、五一〇・〇三〇〇 | 二五、四五六・〇七一一 | 二二、五一〇・〇三〇〇 | 九六〇・三七一五 | 二一、六七六・七一一〇 | | 一七、四九一・二三一〇 | 一七、四九一・二三一〇 |
| 崩部 | | 二八、三六二・〇〇〇〇 | 二五二・九七〇二 | 二八、三六二・〇〇〇〇 | 二五、二一八・〇〇〇二 | 二四、四八三・九一二四 | | 二六、〇六一・〇三一一 | 二六、〇六一・〇三一一 |
| 牛田 | | 一五、六〇四・九六一三 | | 一五、六〇四・九六一三 | 一、六五三・二八一五 | 一四、二四七・八〇二五 | | 七、二一六・八九一八 | 七、二一六・八九一八 |
| 岸 | | 二八、三六二・〇〇〇〇 | | 二八、三六二・〇〇〇〇 | 二五、八五七・三三八 | 一一、一九四・六二一一 | | 九六〇・三七一五 | 一〇八、七一九・七三〇五 |
| 池田 | | 一二、五一〇・〇三〇〇 | | 一二、五一〇・〇三〇〇 | 一、六五三・二八一五 | 九、九六〇・三七一五 | | 七、〇四〇・三九〇七 | 七、〇四〇・三九〇七 |
| 厚岸 | | 二四、二〇三・二〇二五 | | 二四、二〇三・二〇二五 | 二六、七九九・三二〇七 | 八九六・九三〇〇 | | 七〇一・三八三八 | 八九六・九三〇〇 |
| 浦河 | | 一二、四一七・四五一三 | | 一二、四一七・四五一三 | 六三、三九二・〇五〇五 | 六七、二四三・二四一五 | | 六九、五三七・四一〇二 | 六九、五三七・四一〇二 |
| 計 | | 一五、六〇四・九六一三 | | 一五、六〇四・九六一三 | 一四、二四七・八〇二五 | 一四、二四七・八〇二五 | | 六、一六〇・五四〇三 | 六、一六〇・五四〇三 |
| 湯川 | 二〇二・五九〇 | 二八、三六二・〇〇〇〇 | 二五・四六二六 | 二八、三六二・〇〇〇〇 | 一、六五三・二八一五 | 一四、二四七・八〇二五 | 五五・二六〇一 | 二〇、一六〇・三九二 | 三七、八〇三・四一三 |
| 福山 | 一、三三六・七〇〇 | 二八、三六二・〇〇〇〇 | 七二三・二七一〇 | 二八、三六二・〇〇〇〇 | 二四、二一八・〇〇〇二 | 一四、五七〇・〇〇〇〇 | | 九、三〇八・九二三 | 二三、四八八・九一二三 |
| 倶知安 | | 二二、五一〇・〇三〇〇 | 五〇・三三・六 | 二三、一〇・〇三〇〇 | 二三、八七六・〇〇〇〇 | 二三、八七六・〇〇〇〇 | | 二六、〇六一・〇三一一 | 二六、〇六一・〇三一一 |
| 岩見澤 | | 二三、〇八九・六六〇四 | 二二、〇〇一・〇〇〇一 | 二三、〇八九・六六〇四 | 一一、一九四・六二一一 | 二三、八七六・〇〇〇〇 | | 一七、四九一・二三一〇 | 一七、四九一・二三一〇 |
| 留寄 | | 二二、五一〇・〇三〇〇 | 二五、四五六・〇七一一 | 二二、五一〇・〇三〇〇 | 九六〇・三七一五 | 二一、六七六・七一一〇 | | 二六、〇六一・〇三一一 | 二六、〇六一・〇三一一 |
| 崩部 | | 二八、三六二・〇〇〇〇 | 二五二・九七〇二 | 二八、三六二・〇〇〇〇 | 二五、二一八・〇〇〇二 | 二四、四八三・九一二四 | | 七、二一六・八九一八 | 七、二一六・八九一八 |
| 牛田 | | 一五、六〇四・九六一三 | | 一五、六〇四・九六一三 | 一、六五三・二八一五 | 一四、二四七・八〇二五 | | 九六〇・三七一五 | 一〇八、七一九・七三〇五 |
| 岸 | | 二八、三六二・〇〇〇〇 | | 二八、三六二・〇〇〇〇 | 二五、八五七・三三八 | 一一、一九四・六二一一 | | 七、〇四〇・三九〇七 | 七、〇四〇・三九〇七 |
| 池田 | | 一二、五一〇・〇三〇〇 | | 一二、五一〇・〇三〇〇 | 一、六五三・二八一五 | 九、九六〇・三七一五 | | 七〇一・三八三八 | 八九六・九三〇〇 |
| 厚岸 | | 二四、二〇三・二〇二五 | | 二四、二〇三・二〇二五 | 二六、七九九・三二〇七 | 八九六・九三〇〇 | | 六九、五三七・四一〇二 | 六九、五三七・四一〇二 |
| 浦河 | | 一二、四一七・四五一三 | | 一二、四一七・四五一三 | 六三、三九二・〇五〇五 | 六七、二四三・二四一五 | | 六、一六〇・五四〇三 | 六、一六〇・五四〇三 |
| 計 | | 一五、六〇四・九六一三 | | 一五、六〇四・九六一三 | 一四、二四七・八〇二五 | 一四、二四七・八〇二五 | | 六、一六〇・五四〇三 | 六、一六〇・五四〇三 |



## 模範林施業要覽

（昭和二年三月末現在　道廳地方林課調査）

### 管理機關

地方林課　地方費に關する森林事務は當初道廳林務課に屬してゐたが模範林を經營する樣になつてから國費支辨事務と區別することが便利であることを認め明治卅九年四月地方林業課を新設して之の經營を爲すと共に地方行政に屬する林業奬勵の事務を併せて管掌してゐたが明治四十年四月課を廢し地方林業係と改め更に明治四十三年五月拓殖部林務課に合併し次で四十四年地方費公有林設置されたのでこれの經營もして來たが大正十一年九月道廳處務細則改正と共に再び分課して地方林と改稱せられる樣になつたのである。

森林事務所　道有林所在の樞要地十三箇所に森林事務所を置き其下に監護員駐在所六十一箇所を置いて事業實行並に保護の任に當らせてゐる。昭和二年六月現在の監護員駐在所數左の通り。

| 事務所所在地 | 監護員駐在所數 |
|---|---|
| 湯川 | 四 |
| 福山 | 五 |
| 倶知安 | 四 |
| 岩見澤 | 八 |
| 留寄 | 三 |
| 崩部 | 五 |
| 牛田 | 四 |
| 池田 | 六 |
| 厚岸 | 三 |
| 浦河 | 四 |
| 計 | 六一 |

旭川名寄經營狀況

## 一、模範林

施業案編成　全般に亘つて合理的經營を爲す必要を認め明治四十年度から同四十四年度に至る間に於て第一次の編成を終り爾來施業期の滿了と共に漸次檢定を行つてゐるが昭和元年度末現在に於て事業區數十七施業面積十七万四千六百十四町一反二畝歩蓄積針葉樹一千一万七千石、濶葉樹約五千六百十万六千石である。

| 事務所別 | 事業區數 | 全面積 | 蓄積 針葉樹 | 蓄積 濶葉樹 | 毎年主伐面積 | 毎年標準伐採 針葉樹 | 毎年標準伐採 濶葉樹 | 毎年標準植栽面積 人工造林 | 毎年標準植栽面積 天然更新 | 毎年標準植栽面積 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 湯川 | 二 | 一五、三〇二・五二町 | 一、八五七、三三八石 | 三、八五七、五三四石 | 二八四・五五町 | 一、九六八 | 三四、一八三石 | 九六・六〇町 | 九・〇〇町 | 一〇八・六〇町 |
| 福山 | 一 | 二七、六六六・九一 | 二、一六九、五三三 | 一、四六七、五三六 | 四八七・〇〇五 | | 六八、二〇二 | | | |
| 倶知安 | 二 | 一二、四三五・四八 | 一、一五七、三五三 | 一、〇八六、六三五 | 一五一・〇〇三 | 一、九七六 | 一一、〇七六 | 七五・〇三 | 一五二・五七 | 三・八七 |
| 岩見澤 | 二 | 二三、八一七・九〇 | 九、八〇六、〇〇四 | 九、八〇六、六三五 | 九四八・八六 | 八、一〇〇 | 八、九一〇 | | 一五・一一 | 二五・七七 |
| 留寄 | 三 | 二〇、三六一・六六 | 一、〇九九、一四五 | 一、〇九九、一四五 | 三五九・九九 | 八、九六三 | 三七、二五二 | 九二・八九 | 二五・一〇六 | 五一・〇九 |
| 崩部 | 四 | 二五、一四・四三 | 八〇五、三七三 | 八〇五、三七三 | 七〇五・四〇 | 三七、二五二 | 七四、〇八九 | 六六・二九 | 二一・〇五八 | 二五・六九 |
| 牛田 | 一 | 一四、四九一・五七 | 四六七、五三六 | 四六七、五三六 | 二一四・五五 | 一、九九六 | 四〇、〇七六 | 七六・三七 | 五一・一四 | 二五・三三 |
| 岸 | 一 | 二三、八〇一・六九 | 一、〇八九、三一九 | 一、〇八九、三一九 | 一五一・〇〇三 | 八八、九一〇 | 五五、〇八四 | 二六・四〇 | 二五・八四 | 五八・七八 |
| 池田 | 二 | 二〇、三六一・九六 | 八〇五、三七三 | 八〇五、三七三 | 九四八・八六 | 三七、二五二 | 五三、〇七六 | 九二・〇〇 | 一五・一一 | 二五・四八 |
| 厚岸 | 二 | 一一、六六〇・九六 | 一、〇一七、〇七〇 | 一、〇一七、〇七〇 | 一五一・〇〇三 | 八八、九一〇 | 四〇、〇七六 | 一二・〇〇 | 一五・一一 | 五八・七八 |
| 浦河 | 一 | 一七、一四〇・一三 | 一、〇一七、〇七〇 | 一、〇一七、〇七〇 | 二一四・五五 | 一、九九六 | 三四、一八三 | 四四八・五八 | 一二・〇九 | 一三・六八 |
| 計 | 二七 | 一七四、六六〇・九六 | 一〇、〇一七、五五〇 | 五六、一〇六、五九八 | 四、一三三・一九 | 一三、四六二 | 一、〇〇三・八〇 | | 一、〇〇九・二二 | 一、〇〇三・八〇 |

| 事務所數 | 事務所區數 | 作業級 | 作業級面積 | 毎年標準伐採 主伐 面積 | 針葉材 | 濶葉材 | 薪材 | 毎年標準伐採 未立木地 人工天然 | 更新 人工天然 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 九 | 一七 | 擇伐 | 二三、八二一・九三町 | 三、七一七・〇七町 | 七七、八七三石 | 一六一、五五九石 | 一四八、四二六・〇七 | 一七〇・三三町 | 一四・〇四町 |
| | | 皆伐 | 二八、二六〇・九七 | 四、四六・一二 | 七、〇五二 | 四一、四一〇 | 二三、九六九 | 一九五・二四 | 二七五・三〇 |
| | | 計 | 一四一、〇八二・九〇 | 四、一三三・一九 | 八四、九二四 | 二〇三、九六九 | 二三〇、九九五 | 三六五・五七 | 八九・三四 |
| | | | | | | | | 三六・〇一 | 三三・六〇 |
| | | | | | | | | | 五〇・四二 |
| | | | | | | | | | 八三・〇二 |
| | | | | | | | | | 九一・六三 |
| | | | | | | | | | 七四・二五 |
| | | | | | | | | | 一六五・八八 |

備考　作業級數二九（擇伐一九、皆伐一一）

**研伐**　施業案標準年伐量針葉樹八万四千九百二十四石濶葉樹四十三万三千九百六十四石計五十一万八千八百八十八石で、之に對し昭和元年度に於て針葉樹九万九千八百八十一石濶葉樹三十三万六百五十一石計四十三万五百三十二石の伐採を爲した。

**苗圃事業**　造林用苗木は自給主義によつて現在常置苗圃七箇所面積十九町八反六畝歩、移動苗圃十二箇所面積六町五反八畝歩で之を養成生産してゐる。而して昭和元年度中に出生した苗木は百八万九千六百九本で、所要本數百十六万五千五百五十九本に對し約九十三％に當つて居る。

**造林事業**　造林は施業案に則り明治四十一年以降之を實行して來たが諸種の事情によつて植栽の均衡を期することが出來なかつたから、大正六年度に於て特に造林計畫を樹て、同十年度に於て更に之を改訂し、毎年人工造林約四百町歩、天然造林約五百六十町歩を施行することになつた。而して昭和元年度に實行した面積は人工造林四千二百二十四町九反歩天然造林七千七百五十二町四反八畝歩に達した。

**林道防火線事業**　森林の保護利用增進並農耕地小作人の交通等に便する爲に明治四十一年から事業に着手し更に大正十年以降造林計畫に基いて新設し昭和元年度末迄に林道二十万八千三百九間、防火線七万六千九百七十三間を開設したのである。

**境界調査**　道有林は元圖上選定の儘附與されたものであるから施業案編成と共に簡易な境界測定を行ひ、立木を利用し標杭として來たのであるが管理の集約となるに從つて境界を一層明瞭にする必要を認め大正十一年から測量を開始し、昭和元年末迄に二十三万四千五百二間の査定を了したのである。

**農耕地の經營**　林業勞働者の養成並土地の集約的利用を目的として明治四十四年から林内に農耕地を選定し、區劃測定の上小作人を收容したもので、五ケ年の鍬下期間を附し成功すると共に借地料を徴收し且林業勞働者として相當賃銀で雇傭に應ずる義務を負はせることになつてゐる。昭和元年度末現在區劃數八百九十三、面積四千四百五十町歩、入地戸數七百四十九戸ある。

## 二、公有林施業案編成

**施業案編成**　施業案は林地の割讓を受けると共に編成に着手し、昭和元年度で事業區數三十四、面積四十三万九千九十四町八反四畝歩の編入を了つた。尚施業未編成に係る林地は國有林當時に於て編成した假或は簡易施業を踏襲し施行してゐる狀態である。

（昭和二年三月末現在　道廳地方林課調査）





## 公有林植伐標準要覽

（昭和二年三月末現在　道廳地方林課調査）

| 事務所別 | 事業區數 | 全面積 | 蓄積 針葉樹 | 蓄積 濶葉樹 | 毎年標準伐採 主伐面積 針葉樹 | 毎年標準伐採 主伐面積 濶葉樹 | 毎年標準植栽面積 人工造林 天然更新 | 毎年標準植栽面積 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 湯 | 三 | 一九、四二七・七町 | 一八、七七石 | 六、六三、七一三石 | 三九五・六五町 | | 六七・〇〇町 | 八〇・〇〇町 |
| 福 | 三 | 一九、二五四・七三 | | 四、七二一、三一九 | 七二・〇八 | | 一七・六四 | 一七・六四 |
| 倶 | 二 | 四〇、一七七・九二 | 一六一、四四七 | 八、〇三八、七一一 | 五二〇・八九 | | 一六・三五 | 一八六・〇四 |
| 知 | 三 | 三一、五六五・五一 | | 二一、五五二、〇一六 | 五二一・六九 | | 五九・〇七 | 一七・三五 |
| 見 | 三 | 一六、八二二・一五 | | 六、六四二、五八八 | 三〇三・四八 | | 一五・七三 | 一七・三五 |
| 岩 | 一 | 一六、八八九・二六 | 一八、七五 | 二、四二七、二七七 | 二〇三・一八 | | 二五・八一 | 一七・三五 |
| 追 | 四 | 二七、五八七・七六 | | 一、四二七、九二二 | 三〇七・一〇 | | 二〇一・八二 | 二〇三・一〇 |
| 旭 | 二 | 二七、四一五・七五 | 一六、四四四 | 一、四九三・一二 | 九〇〇・〇〇 | | 一八・四四 | 一八・四四 |
| 名 | 四 | 六五、七一八・七五 | | 一、四九三・一二 | 三〇七・五七 | | 七一・九六 | 七一・九六 |
| 留 | 二 | 三三、四二四・五八 | | 一二三、八七二 | 九〇・二二 | | 一一・六一 | 一一・六一 |
| 興 | 三 | 六五、八二二・七九 | | 九、三五七・五七 | 一八三・六三 | | 七三・三九 | 七三・三九 |
| 池 | 三 | 二二、九〇六・九七 | | 四、四五七・四三 | 九〇四・〇四 | | 四三八・〇四九 | 四三八・〇四九 |
| 野 | 二 | 二三、九八一・五三 | | 九、八七九・八四 | | | 九・一〇九 | 九・一〇九 |
| 厚 | 三 | 九九〇六・九七 | | | | | | |
| 浦 | 三 | 四三九、〇九四・八四 | | | | | | |
| 計 | | | | | | | | |
| 付 | | | | | | | | |
| 河 | | | | | | | | |
| 川 | 三 | 一九、四二七・七三 | 一八、七七石 | 六、六三、七一三石 | 三九五・六五町 | | 六七・〇〇町 | 八〇・〇〇町 |
| 山 | 三 | 一九、二五四・七三 | | 四、七二一、三一九 | 七二・〇八 | | 一七・六四 | 一七・六四 |
| 安 | 二 | 四〇、一七七・九二 | 一六一、四四七 | 八、〇三八、七一一 | 五二〇・八九 | | 一六・三五 | 一八六・〇四 |
| 澤 | 三 | 三一、五六五・五一 | | 二一、五五二、〇一六 | 三〇三・四八 | | 五九・〇七 | 一七・三五 |
| 分 | 三 | 一六、八二二・一五 | | 六、六四二、五八八 | 二〇三・一八 | | 一五・七三 | 一七・三五 |
| 川 | 一 | 一六、八八九・二六 | 一八、七五 | 二、四二七、二七七 | 一八・四四 | | 二五・八一 | 一七・三五 |
| 崎 | 三 | 二七、五八七・七六 | | 一、四二七、九二二 | 三〇七・一〇 | | 二〇一・八二 | 二〇三・一〇 |
| 寄 | 二 | 二七、四一五・七五 | 一六、四四四 | 一、四九三・一二 | 九〇〇・〇〇 | | 一八・四四 | 一八・四四 |
| 崩 | 四 | 六五、七一八・七五 | | 一、四九三・一二 | 三〇七・五七 | | 七一・九六 | 七一・九六 |
| 部 | 二 | 三三、四二四・五八 | | 一二三、八七二 | 九〇・二二 | | 一一・六一 | 一一・六一 |
| 牛 | 三 | 六五、八二二・七九 | | 九、三五七・五七 | 一八三・六三 | | 七三・三九 | 七三・三九 |
| 田 | 三 | 二二、九〇六・九七 | | 四、四五七・四三 | 九〇四・〇四 | | 四三八・〇四九 | 四三八・〇四九 |
| 岸 | 二 | 二三、九八一・五三 | | 九、八七九・八四 | | | 九・一〇九 | 九・一〇九 |
| 河 | 三 | 九九〇六・九七 | | | | | | |
| | 三 | 四三九、〇九四・八四 | | | | | | |
| 計 | | | | | | | | |
| 備考 | 作業級數五九（擇伐四三、皆伐一二、前更三、數段喬林一） | | | | | | | |

**研伐**　施業案標準年伐量は針葉樹七千四百九十九石、計百三十七万五千五百四十三万八千四十九石、濶葉樹九十三万百四十八石で、之に對し昭和元年度に於て針葉樹六十三万七千九百七十二石、濶葉樹六十四万七千百三十四石、計百二十

人工造林割合は昭和元年度末現在の民有林に於て、面積二十万町歩に達し、内訳は人工造林二十九万町歩、天然更新十四万町歩、移動焼畑二万町歩、合計四十五万町歩に達し、内訳は人工造林二十

及徹底を圖つたのに其端を發したのである。爾來昭和元年度迄に交付した苗木數一千六百六十四万六千餘本に達してゐる其造林面積を推定するに優に三千八百町歩に及ぶのである。

(2)荒廢地造林補助　拓殖の進展に伴つて林業地として經營する外、他に利用の途のない林地に迄、徒らに斧鉞を加へ其跡地は荒廢に委せられる傾向があつたので、大正九年度荒廢地造林補助規程の制定公布を見た。之によれば市町村其他公共團體又は個人で其の所有の荒廢林野に對し一團地一町歩以上の造林を爲した場合、其の所要經費に對し相當補助金交付の途が開かれてゐる。創始以來昭和元年度迄に交付された補助金額十一万五千四百四十六圓に達してゐる。

**林産增殖奬勵**　林産物の增殖奬勵は明治卅七年度初めて國費を以て築窯製炭の改善指導並椎茸栽培に關する講習講話並實地指導をなして以來、醋酸石灰製造の指導をも行ひ、長期の製炭改良講習會を開き或は築窯補助金を下附する等其他諸種の奬勵施設をなしてゐる。

## 製材狀況

(昭和元年中道廳林務課調査による)

### (一) 製材工場五ヶ年比較表

| 年次 | 工場 | 有動力 | 無動力 | 計 | 原木消費高 | 有動力 | 無動力 | 計 | 一工場平均原木消費高 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十年 | 四八四 | 四四二 | 七七四 | 一、二五八 | 七、四一六、九一三石 | 二一二、九七七石 | 七、六二八、八九〇石 | 一五、三三四石 | 七四、一六八 |
| 大正十一年 | 四八七 | 四四八 | 七一三 | 一、二〇〇 | 六、八九九、一〇五 | 二〇二、九一六 | 七、二〇三、〇二二 | 一四、一七二 | 六七、〇〇七 |
| 大正十二年 | 四八六 | 四五四 | 六八四 | 一、一七二 | 六、八〇三、四五四 | 二二五、一六四 | 七、〇〇四、六二一 | 一五、三一七 | 六七、〇〇三 |
| 大正十三年 | 四八四 | 四四二 | 五五五 | 九六八 | 六、七九五、三九三 | 二〇二、七二四 | 六、六七六、六七八 | 一五、三七八 | 六六、〇〇六 |
| 昭和元年 | 四八四 | 四四二 | 五五六 | 九八六 | 六、四七三、九三五 | 二〇二、七二四 | 六、六七六、六七八 | 一五、三七八 | 六六、〇〇六 |

備考　(1)本表以下製材工場としたのは枘材を原料とし製材、製紙、經木、柾、曲輪、下駄等を製出する工場の全部で製材を原料とする指物、建具、家具或は下駄棒から製出するもの即ち本調査の製品を原料とするものを除く。

(2)工場を閉鎖又は休業し年内作業しないものは工場數に算入しない、以下同じ。

### (二) 製材工場地方別一覽表

| 署別 | 有動力 工場數 | 有動力 年末現在人員 職工 | 有動力 年末現在人員 人夫 | 有動力 原木消費高 | 有動力 一工場平均原木消費高 | 無動力 工場數 | 無動力 年末現在人員 職工 | 無動力 年末現在人員 人夫 | 無動力 原木消費高 | 無動力 一工場平均原木消費高 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 札幌 | 七七 | 一、六二八 | 三三九 | 一、七三四、九三〇石 | 三三、四〇三石 | 一三〇 | 七七八 | 二、三六六 | 六六、三四〇石 | 二六、七五七石 |
| 室蘭 | 二〇七 | 七九二、八一一 | 七一二 | 四、四三五、四六三 | 二、九九七、八九一 | 四七、八九一 | 二、九九七 | 一、四三三 | 二、二〇〇、〇〇〇 | 一、五一五、三五五 |
| 浦河 | 一二〇 | 五四九 | 二一六 | 三、〇〇三、〇〇〇 | 八、六〇七、〇〇〇 | 四四、二八三 | 二、二一二 | 一四九 | 一、二〇〇、〇〇〇 | 一、〇二二、三三二 |
| 函館 | 五九 | 二七九 | 一三六 | 一、八八八、五五一 | 五〇七、八〇〇 | 一二、三九〇 | 一二二 | 一二九 | 一、〇〇〇、〇〇〇 | 一、〇〇〇、〇〇〇 |
| 檜山 | 七八 | 四八九 | 二六〇 | 九六六、三八六 | 二、六〇〇、〇〇〇 | 六、五九一 | 一、二〇〇 | 一四 | 一、〇〇〇、〇〇〇 | 一、〇〇〇、〇〇〇 |
| 旭川 | 一一三 | 七五八 | 一七一 | 八八六、五八六 | 二、四四三、五五三 | 六、八五九 | 一、二〇〇 | 一四 | 一、〇〇〇、〇〇〇 | 一、〇〇〇、〇〇〇 |
| 天塩 | 一四四 | 一八五 | 七七三 | 二四四、五五三 | 一、七八三、五五三 | 二六、七六二 | 一、二〇〇 | 一五 | 一、〇〇〇、〇〇〇 | 一、〇〇〇、〇〇〇 |
| 中川 | 二三八 | 七五一 | 三三七 | 六一、五八九 | 一、九五一、三八九 | 二六、七五五 | 一、二〇〇 | 一五 | 一、〇〇〇、〇〇〇 | 一、〇〇〇、〇〇〇 |
| 稚内 | 六六 | 一四六 | 六五五 | 一八八、〇六一 | 二、八九一、五五二 | 九、七八七 | 一、二〇〇 | 一五 | 一、〇〇〇、〇〇〇 | 一、〇〇〇、〇〇〇 |
| 釧路 | 二六 | 二七九 | 二六 | 二四、七三〇 | 一、二三七、一一一 | 三、三三〇 | 一、二〇〇 | 一五 | 一、〇〇〇、〇〇〇 | 一、〇〇〇、〇〇〇 |
| 帶廣 | 一四 | 一九四 | 一〇 | 六、二三〇 | 一、一二五 | 三、四三〇 | 一、二〇〇 | 一五 | 一、〇〇〇、〇〇〇 | 一、〇〇〇、〇〇〇 |
| 室蘭 | 二八 | 二五二 | 三三七 | 一八、〇六一 | 一、五八七、七八六 | 九、七八七 | 一、二〇〇 | 一五 | 一、〇〇〇、〇〇〇 | 一、〇〇〇、〇〇〇 |
| 後志 | 二三 | 二六〇 | 七五一 | 五五、八八九 | 二、二六、七五五 | 二、二一二 | 一、二〇〇 | 一五 | 一、〇〇〇、〇〇〇 | 一、〇〇〇、〇〇〇 |
| 那須 | 二六 | 二六五 | 二六 | 二四、七三〇 | 一、二三、三三〇 | 一、二〇〇 | 一、二〇〇 | 一五 | 一、〇〇〇、〇〇〇 | 一、〇〇〇、〇〇〇 |
| 走牛 | 一四 | 一九四 | 一〇 | 六、二三〇 | 一、一二五 | 三、三三〇 | 一、二〇〇 | 一五 | 一、〇〇〇、〇〇〇 | 一、〇〇〇、〇〇〇 |
| 輕計 | 四八四 | 二六六、八二六 | 一、六〇九 | 七、四一六、九一三 | 二、九七七、一一五 | 一〇、八〇五 | 七七四 | 一、五一七 | 四八六 | 二、七一四 |

(昭和元年末現在　原木消費年額五万石以上有動力のもの)

### (三) 本道主要製材業者一覽表

| 會社及工場名 | 代表社員又は工場主名 | 所在地 | 設立年月 | 年末現在人員 職工 | 年末現在人員 人夫 | 原木消費高 | 製品 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 富士製紙株式會社江別工場 | 大川平三郎 | 江別町 | 明治四一・三 | 九一五人 | 一三七人 | 五九一、三四一石 | 製紙、建築材、器具材 |
| 三井物産株式會社砂川木工場 | 高田稔 | 砂川町 | 明治三六・三 | 七三 | 五二 | 七七、一〇〇 | 建築材、函材 |



**森林防火組合設立奬勵**　營林上恐るべきは森林火災が其最たるものである故に當局に於ても森林地帶に在住してゐる部落民に森林防火組合を組織させ、山火消防器具を設備した組合に對しては國庫から一組合五十圓以内の補助金が交付されることになつてゐる。創始以來昭和元年度迄に交付した補助金額は二万七千八百七十七圓、此組合數七百六十六である。

**其他の施設**　其他野鼠驅除奬勵、講習講演、私設團體補助等の施設をしてゐる。(本項全部道廳地方林課調査による)

# 主要林産物移動狀況

## (一)主要木材移動要覽

(昭和元年中道廳林務課調査による)

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 炭礦汽船株式會社中央木挽工場 | 磯村豊太郎 | 夕張町字鹿ノ谷 | 大正九・一二 | 五六 | 一八 | 八二、五三二 | 建築材 |
| 王子製紙株式會社苫小牧分社木挽工場 | 藤原銀次郎 | 苫小牧町 | 明治四三・九 | 四一 | 二五 | 七〇、八七九 | 建築材、經木 |
| 王子製紙株式會社苫小牧分社 | 藤原銀次郎 | 苫小牧町 | 明治四三・九 | 一、二二六 | — | 一、二一〇、五二四 | 製紙 |
| 曲製材工場 上濱岡平八 | 濱岡平八 | 函館市字龜田 | 明治四〇・? | 一五 | 一二 | 五五、〇〇〇 | 建築材、函材 |
| 合資會社大正木工場 | 平野與治左衛門 | 旭川市 | 大正元・九 | 一三 | 三 | 五三、四七〇 | 建築材、家具材、函材 |
| 富士製紙株式會社金山工場 | 大川平三郎 | 空知郡南富良野村字金山 | 明治四四・九 | 八九 | 八 | 七二、六八二 | 製紙 |
| 伊藤組木工場 | 伊藤龜太郎 | 札幌市 | 明治四二・一〇 | 三三 | 五五 | 一〇三、七七〇 | 建築材、家具材、函材 |
| 富士製紙株式會社釧路工場 | 大川平三郎 | 釧路郡鳥取村 | 大正九・七 | 四一九 | 二五 | 二七四、七八二 | 製紙 |
| 富士製紙株式會社池田工場 | 宇宿勇輔 | 池田町 | 大正八・一 | 二五三 | 一七 | 三三五、六三三 | 製紙 |
| 秋田木材株式會社網走製材所 | 菊地季吉 | 網走町 | 大正六・一〇 | 四二 | 一五 | 八五、〇〇〇 | 建築材 |
| 三井物産株式會社留邊蘂木挽工場 | 三井守之助 | 留邊蘂町 | 大正二・一〇 | 五九 | 一八 | 七〇、〇五四 | 建築材 |
| 太田木工場 | 太田勇太郎 | 紋別遠輕村 | 大正一四・九 | 二七 | 七 | 五五、〇〇〇 | 建築材、樽材、ベニヤ |
| 吉岡製材所 | 吉岡加賀助 | 釧路市 | 大正一三・六 | 一三 | — | 七〇、一〇〇 | 枕木 |
| 三井物産株式會社頓別木挽工場 | 三井守之助 | 枝幸郡頓別村 | 大正八・七 | 六二 | 二九 | 七三、一八六 | 建築材、家具材、下駄材、函材 |





| 材種 | 單位 | 外國 | 內國 | 道內 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|
| 挽角材 | 石 | 一五三、三三六 | 二五九、八八一 | 一、〇〇九、二六九 | 一、四二三、四七六 |
| 丸太材 | 同 | 七六、〇一一 | 九四三、五四八 | 一、八九八、五八九 | 二、九一八、一四八 |
| 同 | 同 | 三三一、五七三 | 五七八、四三九 | 三、一七七、八三三 | 四、〇八七、八四五 |
| 枕木 | 丁 | 三三一、〇五〇 | 一、〇七四、五九一 | 一、三三一、四六三 | 二、七二七、一〇三 |
| ベルプ木 | 磅 | — | 七八、六二二、二六六 | 三、五九四、〇〇〇 | 一、一二〇、六六六 |
| 炭 | 俵 | 一、二一七 | 一、一八〇、五六八 | 三、一二三、〇六四 | 四、二九四、八四九 |

## (二)仕向先別表

(五十萬圓以上)

| 區別 | 仕向先 | 仕向額 | 區別 | 仕向先 | 仕向額 | 區別 | 仕向先 | 仕向額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 外國輸出 | 支那 | 二、四六二、六六〇円 | 內國移出 | 東京 | 四、四一八、三六七円 | 內國移出 | 神奈川 | 一、六七四、六六三円 |
| 太洋洲 | 英吉利 | 九一一、七二〇 | 大阪 | 靜岡 | 三、七五六、八一七 | 愛知 | 兵庫 | 一、五七四、〇〇七 |
| | | 六一五、〇三九 | | | 六四九、八二八 | | | 一、三七六、四三六 |

| 區別 | 仕向先 | 仕向額 | 內國移出 | 仕向先 | 仕向額 |
|---|---|---|---|---|---|
| 輸出總額 | 朝鮮 | 五六四、四二四円 | 輸出總額 | 朝鮮 | 五、〇七九、九六九 |
| | | | | | 二五、六三三、四七九 |

## (三)樹種別金額表

(五十萬圓以上)

| 區別 | 樹種 | 金額 | 區別 | 樹種 | 金額 | 區別 | 樹種 | 金額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 外國輸出 | ナラ | 二、六四九、七九九円 | 內國移出 | トドマツ | 五、五四三、八一九円 | 內國移出 | エゾマツ | 二、五五三、三三七円 |
| | エゾマツ | 一、七八八、七五四 | | ザツナラ | 三、六五八、〇六三 | | センガンピ | 一、五七五、七八五 |
| | | | | | 二、七一八、四四八 | | | 一、〇三七、一一〇 |

| 區別 | 樹種 | 金額 | 區別 | 樹種 | 金額 | 區別 | 樹種 | 金額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 內國移出 | シナノキ | 九一〇、七六五円 | 內國移出 | 丸太 | 二、二八八、八五九円 | 內國移出 | 枕木 | 七二一、二五一円 |
| | ヤチダモ | 六三〇、七八〇 | | 木炭 | 一、九八七、三〇九 | | 木管ニヤ | 六四一、四四一 |
| | カツラ | 五七八、〇三三 | | | 一、三三四、八〇三 | | | |

## (四)材種別金額表

(五十萬圓以上)

| 區別 | 材種 | 金額 | 區別 | 材種 | 金額 | 區別 | 材種 | 金額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 外國輸出 | 挽角材 | 二、四八二、二九三円 | 內國移出 | パルプ材 | 五、二六三、三八八円 | 內國移出 | 丸太 | 二、二八八、八五九円 |
| | 丸太 | 一、五六五、〇三九 | | | 四、四三九、六六七 | | 木炭 | 一、九八七、三〇九 |
| | | | | | 二、六九二、二三四 | | | 一、三三四、八〇三 |

## (五) 主要林産物移動額表

（百万圓以上）

| 種別 | 單位 | 數量 | 價額 | 種別 | 單位 | 數量 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 挽角材 | 同 | 一、四二一、八三三 | 一四、一〇七、七五八円 | 枕木（外） | 丁 | 九七六、七〇九 | 一、三五六、〇四〇円 |
| 丸太材 | 同 | 二、九一七、九二一 | 二、二三五、四一五 | 枕木（内） | 同 | 一、七五〇、三九四 | 一、七五四、三一七 |
| | 同 | 四、〇八六、七一九 | 一五、八八三、三三四 | パルプ | 磅 | 二一、一〇六、二六六 | 七、一二六、八四八 |

| 種別 | 單位 | 數量 | 價額 |
|---|---|---|---|
| 木炭 | 俵 | 四、二九四、八四九 | 七、〇五〇、六八〇円 |

## (六) 六市及營林區別林産物移動表

| 市及營林區署別 | 内國移出 | 道内移動 | 外國輸出 | 計 |
|---|---|---|---|---|
| 札幌市 | 四〇、三四八円 | 四五〇、一一〇円 | | 四九〇、四五八円 |
| 小樽市 | 三、七三〇、〇〇六 | 六六、二三七 | 三、七四四、三五〇 | 七、五四〇、九九三 |
| 札幌管内 | 四、〇四三、六六九 | 二、五六一、一五八 | | 二、六〇四、八二七 |
| 室蘭市 | 一、三九八、四七八 | 一三四、二七七 | 一九、八〇三 | 一、五二四、二七七 |
| 室蘭管内 | 五八五、二〇八 | 三、九七〇、九三四 | | 四、七〇一、二九一 |
| 浦河管内 | 七八五、〇三七 | 一、三九四、一六九 | | 二、〇〇二、一〇六 |
| 天鹽管内 | 二四〇、一三七 | 一、七六二、二六五 | | 一、九六二、二六五 |
| 中頓別管内 | 三六四、二二九 | 一、七九五、〇一九 | | 一、七一二、六一六 |
| 稚内管内 | 四、七八三、九四五 | 七〇三、九〇〇 | 八二四、七〇六 | 八、七〇三、九〇〇 |
| 釧路管内 | 一、六七四、四八一 | 二、九三七、一一八 | | 二、一〇七、八〇三 |
| 帶廣管内 | 二、六五〇、八三一 | 二、八二二、三二五 | | 二、八二二、三二五 |
| 遠別管内 | 三、七三〇、〇〇六円 | 六六、二三七 | 三、七四四、三五〇円 | 七、〇二〇、〇〇六円 |
| 廣路管内 | 四〇、三四八 | 四五〇、一一〇 | | 四九〇、四五八 |
| 倶知安管内 | 二、五一一、一五八 | 二、五六一、一五八 | | 二、六〇四、八二七 |
| 函館管市 | 一、三九八、四七八 | 一三四、二七七 | 一九、八〇三 | 一、五二四、二七七 |
| 檜山管内 | 五八五、二〇八 | 三、九七〇、九三四 | | 四、七〇一、二九一 |
| 川内管市 | 七八五、〇三七 | 一、三九四、一六九 | | 二、〇〇二、一〇六 |
| 旭川管内 | 二四〇、一三七 | 一、七六二、二六五 | | 一、九六二、二六五 |
| 根室管内 | 三六八、二二九 | 一、七九五、〇一九 | | 一、七一二、六一六 |
| 後志管内 | 三六四、二二九 | 七〇三、九〇〇 | 八二四、七〇六 | 八、七〇三、九〇〇 |
| 那須管内 | 四、七八三、九四五 | | | 二、一〇七、八〇三 |
| 走牛管内 | 六七四、四八一 | 二、九三七、一一八 | | 二、八二二、三二五 |
| 網走管内 | 二、六五〇、八三一 | | | |
| 遠輕管内 | 三、七三〇、〇〇六円 | 四五〇、一一〇円 | 三、七四四、三五〇円 | 七、〇二〇、〇〇六円 |
| 野付牛管内 | 一、三九八、四七八 | 二、五六一、一五八 | | 四、七〇一、二九一 |
| 山管内 | 五八五、二〇八 | 三、九七〇、九三四 | | 二、〇〇二、一〇六 |
| 川管市 | 七八五、〇三七 | 一、三九四、一六九 | | 一、九六二、二六五 |
| 旭川管内 | 二四〇、一三七 | 一、七六二、二六五 | | 一、七一二、六一六 |
| 根室管内 | 三六八、二二九 | 一、七九五、〇一九 | | 一、七一二、六一六 |
| 後志管内 | 三六四、二二九 | 七〇三、九〇〇 | 八二四、七〇六 | 八、七〇三、九〇〇 |
| 那須管内 | 四、七八三、九四五 | | | 二、一〇七、八〇三 |
| 走牛管内 | 六七四、四八一 | 二、九三七、一一八 | | 二、八二二、三二五 |
| 網走管内 | 二、六五〇、八三一 | | | |
| 遠輕管内 | 三、七三〇、〇〇六円 | 四五〇、一一〇円 | 三、七四四、三五〇円 | 七、〇二〇、〇〇六円 |
| 野付牛管内 | 一、三九八、四七八 | 二、五六一、一五八 | | 四、七〇一、二九一 |
| 山管内 | 五八五、二〇八 | 三、九七〇、九三四 | | 二、〇〇二、一〇六 |
| 川管市 | 七八五、〇三七 | 一、三九四、一六九 | | 一、九六二、二六五 |
| 旭川管内 | 二四〇、一三七 | 一、七六二、二六五 | | 一、七一二、六一六 |
| 根室管内 | 三六八、二二九 | 一、七九五、〇一九 | | 一、七一二、六一六 |
| 後志管内 | 三六四、二二九 | 七〇三、九〇〇 | 八二四、七〇六 | 八、七〇三、九〇〇 |
| 那須管内 | 四、七八三、九四五 | | | 二、一〇七、八〇三 |
| 走牛管内 | 六七四、四八一 | 二、九三七、一一八 | | 二、八二二、三二五 |
| 網走管内 | 二、六五〇、八三一 | | | |

## (七) 主要林産物發送驛及港灣狀況一覽表

（一萬石以上發送のもの）

| 種別 | 發送驛及港名 | 發送高 | 種別 | 發送驛及港名 | 發送高 | 種別 | 發送驛及港名 | 發送高 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 挽材 | 砂川 | 五六、八九二石 | 丸太 | 下富良野 | 一〇六、八六四石 | 丸太 | 小樽港 | 三七五、七五〇石 |
| | 中頓別川 | 六五、五二七 | | 金山 | 一四三、一三八 | 釧路川 | | 一九四、七九六 |
| | 濱別 | 六五、五三〇 | | 白糠 | 五三、一一〇 | 沼ノ端 | | 三、七三一 |
| | 留邊蘂 | 一九九、一八六 | | 下舌辛 | 七四、〇一七 | 釧路 | | (内)五六、七三三 |
| | 小樽港 | 六二、三九一 | | 天寧 | 五一、九八一 | 上渚滑 | | (内)一〇六、四九〇 |
| 角材 | 室蘭 | 九四、四六一 | | 浅野 | 七三、〇一五 | 釧路 | | (内)八一、二七一 |
| | 小樽 | 三三、三〇三 | | 茅野 | 六二、九八二 | 同 | | (外)四四九、一二三 |
| | 金山 | 一〇六、八六四 | | 拂 | 二四二、五二二 | 早來 | | (外)六八五、三一二 |
| | 下富良野 | 一〇四五、一三八 | | 猿士 | 一一八、三七三 | 遠淺 | | 三六五、八〇八 |
| | 一ノ橋 | 一〇三、二三四 | | 本幌別 | 七三、七四四 | 芭牧 | | 八四、九〇九 |
| | 下富良野 | 一〇四、三四四 | | 仙美 | 六七、五二八 | 呂驛 | | 四三六、〇三三 |
| | 釧路管内 | 一五二、一二五 | | 足寄別 | 九六、三八六 | 小灣 | | 九二、五九〇 |
| | 室蘭管内 | 一五二、九七七 | | 涇斜里 | 八九、〇三四 | 生饂 | | 七一、四一三 |
| | 小樽港 | 一二四、五一九 | | 大津留邊蘂 | 九六、六九四 | 似驛 | | 八九、五九八 |
| 丸太 | 鶴ノ橋川 | 七一、五〇三 | | 上足寄戸 | 七八、八八六 | 邊牧 | | 二五五 |
| | | | | | | 波淺 | | 一〇四、九〇〇 |
| | | | | | | 富來 | | |
| | | | | | | 惠内 | | |

| 種別 | 發送驛及港名 | 發送高 | 種別 | 發送驛及港名 | 發送高 | 種別 | 發送驛及港名 | 發送高 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 木炭（五万俵以上） | 尾ノ道市仕向 | 二三、三三一石 | 木炭（五万俵以上） | 隅田川 | 三七四、四〇〇俵 | 木炭（五万俵以上） | 慶能舞 | 一二三、一〇〇俵 |
| | 門司市仕向 | 一四三、一三八 | | 鉛筆軸材 | 九〇、八三三円 | | 厚賀 | 七四、四〇七 |
| | 角材 | 一三、一七二石 | | 尼ケ崎市 | 六六五、八六九円 | | 八尾 | 七一、八二一 |
| | 小樽港移出合計 | 一三、一七二石 | | 木管 | 一五、四二四、七一二本 | | 十上 | 六一、八二〇 |
| | 挽材 | 九〇、九一六石 | (4) 旭川署管内仕出 | | | | 浦 | 六五、八二五 |
| | 角材 | 二六一、二三九 | | 尾ノ道市 | 三六、四二九石 | | 池田 | 一九八、一九七 |
| | 丸太 | 六五、六二六 | | 角材 | 三〇八、二三七円 | | 高島 | 八〇、七一九 |
| | ベニヤ | 四九、一三三俵 | (5) 中頓別署管内仕出 | | | | 勇足別 | 七〇、二〇九 |
| | 木炭 | 七五、五六三俵 | | 大阪市 | | | 本幌 | 五六、一九〇 |
| (2) 函館港仕出 | | | | 丸太 | 三六、五一五石 | | 仙美 | 五六、四二八 |
| | 東京府 | 一五、八九六石 | (6) 釧路市仕出 | | | | 足寄別 | 五四、二〇〇 |
| | 挽材 | 五、八六九 | | 東京市 | | | 上足寄戸 | 七八、五一八 |
| | (内東京市函館市移出合計 | 二三一、一三九円 | | 角材 | 四一、二七二石 | | 大津留邊蘂 | 六五、九四七 |
| | | 一〇三、八九二) | | 丸太 | 三五、二五八 | | 漣別 | 五〇、一四一 |
| | | 四六三、五〇三 | | パルプ | 三、八二、七四〇磅 | | 大津留邊蘂 | 五七、三六一 |
| (3) 旭川市仕出 | | | | 横濱市 | | | | |

## (八) 主要林産物移出高

仕出地別（十万圓以上）

| | | |
|---|---|---|
| 東京市仕向 | | |
| 挽材 | 角材 | 二四、八二一石 |
| | 丸太材 | 六七、九四三 |
| 名古屋市仕向 | | |
| 挽材 | 角材 | 二八七、六九二円 |
| | ベニヤ材 | 三九〇、三七七 |
| 大阪市仕向 | | |
| 角材 | 丸太 | 二三、二一七石 |
| | ベニヤ | 五五、九〇八 |
| | | 一四、五四五稲 |
| 丸太 | ベニヤ | 二二九、八四〇円 |
| | | 三七、二七六 |
| | | 一四五、四五〇 |
| | | 六四、三〇三石 |
| | | 二六、九六五 |
| | | 二三、七五七稲 |
| | | 三四四、二六六円 |
| | | 一三六、一〇一 |
| | | 二三〇、〇九〇 |

| | | |
|---|---|---|
| 東京市 | 角材 | 四六、五三六 |
| 大阪市 | 水木 | 七二、八三六 |
| 清水港 | 太材 | 二九、八七五 |
| 静岡縣 | 富士ノ宮 | 四四、九六、二〇〇 |
| 仁川 | 枕木（丙外） | 二九、五三〇 |
| 仁川 | 枕木（丙） | 二九、五五 |
| 釜山 | 丸太 | 三五、一六四 |
| 神戸 | 枕木（丙外） | 二〇三、八九四 |
| 神戸 | 枕木（丙） | 三、四七一、五五六 |
| 大阪 | 太材 | 四七、〇〇八 |
| 大阪 | 丸太 | 四、八七六 |
| 名古屋 | 角材 | 三〇、三五七 |
| 名古屋 | 丸太 | 一、三五、八六 |

| | | |
|---|---|---|
| 東京 | 角材 | 四六、五三六 |
| 大阪 | 角材 | 三、三〇〇 |
| 大阪 | 丸太 | 四、八七六 |
| 名古屋 | 角材 | 三〇、三五七 |
| 名古屋 | 丸太 | 一、三五、八六 |

## (7) 港別署管內仕出

| | | |
|---|---|---|
| 仁川 | 枕木（丙外） | 二九、五三〇 |
| 仁川 | 枕木（丙） | 二、八五六 |
| 釜山 | 丸太 | 三五、一六四 |
| 神戸 | 枕木（丙外） | 二〇三、八九四 |
| 神戸 | 枕木（丙） | 三、四七一、五五六 |
| 大阪 | 太材 | 四七、〇〇八 |
| 大阪 | 丸太 | 四、八七六 |
| 名古屋 | 角材 | 三〇、三五七 |
| 名古屋 | 丸太 | 一、三五、八六 |

## (8) 綱走署管內仕出

| | | |
|---|---|---|
| 清水港 | 太材 | 七二、八三六 |
| 静岡縣 | 富士ノ宮 | 四四、九六、二〇〇 |
| 東京市 | 角材 | 四六、五三六 |
| 東京市 | 丸太 | 七、〇七五 |
| 大阪市 | 角材 | 三〇、三五七 |
| 大阪市 | 丸太 | 一、三五、八六 |
| 名古屋 | 角材 | 三〇、三五七 |
| 名古屋 | 丸太 | 一、三五、八六 |

## (9) 室蘭市仕出

| | | |
|---|---|---|
| 東京市 | 角材 | 四六、五三六 |
| 東京市 | 丸太 | 一、〇七五 |
| 大阪市 | 角材 | 三〇、三五七 |
| 大阪市 | 丸太 | 一、三五、八六 |
| 名古屋 | 角材 | 三〇、三五七 |
| 名古屋 | 丸太 | 一、三五、八六 |

## (10) 室蘭署管內仕出

| | | |
|---|---|---|
| 東京市 | 木炭（同管內より木炭移出計 三〇、八五〇俵 五三、七四八円） | |
| 室蘭市移出合計 | | 一、三九、八四七円 |
| 大阪 | 角材 | 五三、四〇六石 |
| 大阪 | 丸太 | 二五、五〇円 |

## (11) 浦河署管內仕出

| | | |
|---|---|---|
| 東京市 | 角材 | 七二、六九石 |
| 東京市 | 丸太 | 三〇、九三一円 |
| 名古屋市 | 角材 | 二六、四七六石 |
| 名古屋市 | 丸太 | 一一三、五〇五円 |

## (九) 主要林產物輸出高

### (1) 小樽港仕出地別（十万圓以上）

| | | |
|---|---|---|
| 太海 | 丸太 | |
| 挽材 | 青上島 | 一一九、五四五石 |
| 挽材 | 青上島 | 七二、六〇〇 |
| 挽材 | 青上島 | 六〇四、二六三円 |

### (2) 函館港仕出

| | | |
|---|---|---|
| 挽材 | カムチヤツカ | 二五、六〇一石 |
| 挽材 | サンドロ | 二六、五〇一 |
| 挽材 | サンドロ | 四九二、二七〇円 |
| 挽材 | サンドロ | 一五七、四二一 |
| 挽材 | サンドロ | 一四七、一一七 |
| 挽材 | サンドロ | 一〇六、七七七 |
| 挽材 | サンドロ | 一〇六、六六六 |
| 挽材 | サンドロ | 一〇六、六六六 |

### (3) 釧路港仕出

| | | |
|---|---|---|
| 挽材 | 枕上浦 | 一三、五九石 |
| 挽材 | 海口 | 一三、一四一円 |
| 挽材 | 海口 | 一一三、七二六寸 |
| 挽材 | 海口 | 一六四、八八円 |

## (十) 主要林產物移出先

### 府縣別調（十万圓以上）

| | | |
|---|---|---|
| 移出 | 挽材 | 二五九、三七石 |
| 東京府 | 青森縣 | 二二、七四二 |
| 東京府 | 青森縣 | 一〇六、〇三九 |
| 東京市 | 愛知縣（丙） | 九四、一四九 |
| 東京市 | 愛知縣（丙） | 九六五、二七六） |
| 東京府 | 愛知縣 | 三三、一五三 |
| 東京府 | 愛知縣 | 三三、〇八七 |
| 大阪市 | 兵庫縣（丙） | 二二、六六〇 |
| 大阪市 | 兵庫縣（丙） | 二二、五五〇 |
| 大阪府 | 兵庫縣 | 二五、八六一 |
| 大阪府 | 兵庫縣 | 一、〇五四、二七六 |
| 大阪市 | 福岡縣（丙） | 一、一四、七七一 |
| 大阪市 | 福岡縣（丙） | 一〇一、七四六） |
| 大阪府 | 福岡縣 | 一六八、一六七 |
| 大阪府 | 福岡縣 | 一五八、六一一） |

### (2) 角材

| | | |
|---|---|---|
| 移出 | 角材 | 九四三、一四〇石 |
| 東京府 | 愛知縣（丙） | 三三四、一三〇 |
| 東京市 | 愛知縣（丙） | 一四〇、三一一 |
| 大阪府 | 愛知縣 | 四〇、三一一 |
| 大阪市 | 愛知縣（丙） | 三五〇、四〇六 |
| 大阪府 | 愛知縣 | 一、一三一、一九七 |
| 大阪市 | 兵庫縣（丙） | 一、四九、一三四円 |
| 大阪府 | 兵庫縣 | 一、四〇、四五五 |
| 大阪市 | 福岡縣（丙） | 一、三五、一四七 |
| 大阪府 | 福岡縣 | 一、三五、一四七 |





| | | |
|---|---|---|
| 移出 | 挽材 | 二五、三七石 |
| 東京府 | 秋田縣 | 二、六五、一五三円 |
| 東京府 | 秋田縣 | 一〇、〇七九 |
| 東京市 | 兵庫縣（右全部神戸市ヘ移出） | 二六、一五三 |
| 東京市 | 兵庫縣（右全部神戸市ヘ移出） | 二、四五、五四六 |
| 東京府 | 兵庫縣 | 二、八六、八五九 |
| 東京府 | 兵庫縣 | 四四、四六四 |
| 東京市 | 愛知縣（丙） | 二、三三、七三六 |
| 東京市 | 愛知縣（丙） | 二、九四、五五〇 |
| 東京府 | 愛知縣 | 二、三三、七三六 |
| 東京府 | 愛知縣 | 二、九四、五五 |
| 大阪市 | 兵庫縣（右全部大阪市ヘ移出） | 二、七六、七五五 |
| 大阪市 | 兵庫縣（右全部大阪市ヘ移出） | 二、六六、八四四 |
| 大阪府 | 兵庫縣 | 二、七六、七五五 |
| 大阪府 | 兵庫縣 | 二、六六、八四四 |
| 大阪市 | 福岡縣（丙） | 二、四四、一四一 |
| 大阪市 | 福岡縣（丙） | 二、四四、一四一 |
| 大阪府 | 福岡縣 | 二、四四、一四一 |
| 大阪府 | 福岡縣 | 二、四四、一四一 |

## (4) バルプ

| | | |
|---|---|---|
| 移出 | 挽材 | 七六、六二二石 |
| 東京府 | 神奈川縣（右全部東京市ヘ移出） | 四、三六四、九五五 |
| 東京府 | 神奈川縣 | 二六、七六八、五五五 |
| 東京市 | 愛知縣（丙） | 一、〇七六、六九七 |
| 東京市 | 愛知縣（丙） | 二、七七、七七七 |
| 東京府 | 愛知縣 | 一、〇七六、六九七 |
| 東京府 | 愛知縣 | 二、七七、七七七 |
| 大阪市 | 兵庫縣（右全部横濱市ヘ移出） | 四、九六、二〇〇 |
| 大阪市 | 兵庫縣（右全部横濱市ヘ移出） | 一、二四、七三九 |
| 大阪府 | 兵庫縣 | 四、九六、二〇〇 |
| 大阪府 | 兵庫縣 | 一、二四、七三九 |
| 大阪市 | 福岡縣（丙） | 二、三五、五五八 |
| 大阪市 | 福岡縣（丙） | 二、三五、五五八 |
| 大阪府 | 福岡縣 | 二、三五、五五八 |
| 大阪府 | 福岡縣 | 二、三五、五五八 |

## (5) 木炭（十万圓以上）

| | | |
|---|---|---|
| 移出 | 木炭 | 一、一六〇、五六六俵 |
| 東京府 | 秋田縣 | 六四、六四四 |
| 東京府 | 秋田縣 | 一〇一、一三七五 |
| 東京府 | 田城縣 | 二〇六、五六一 |
| 東京府 | 田城縣 | 一五二、一六〇 |
| 東京府 | 田城縣 | 三四、八五八 |

## (6) 枕木

| | | |
|---|---|---|
| 移出 | 枕木（丙外） | 二九、五三〇丁 |
| 東京府 | 新潟縣（丙） | 二、四七一、五五六 |
| 東京府 | 新潟縣（丙） | 二、四七一、五五六 |
| 東京市 | 栃木縣（丙） | 二〇、三四七 |
| 東京市 | 栃木縣（丙） | 二、四七一、五五六 |
| 東京府 | 栃木縣（丙） | 二〇、三四七 |
| 東京府 | 栃木縣（丙） | 二、四七一、五五六 |
| 大阪市（東京市ヘ移出） | 朝鮮（丙外） | 二四七、四三七 |
| 大阪市（東京市ヘ移出） | 朝鮮（丙） | 二八六、六九九 |
| 大阪府（東京府ヘ移出） | 朝鮮（丙外） | 二四七、四三七 |
| 大阪府（東京府ヘ移出） | 朝鮮（丙） | 二八六、六九九 |
| 大阪市 | 福岡縣（丙） | 二、三五、一八八 |
| 大阪市 | 福岡縣（丙） | 二、三五、一八八 |
| 大阪府 | 福岡縣 | 二、三五、一八八 |
| 大阪府 | 福岡縣 | 二、三五、一八八 |

## (7) ベニヤ

| | | |
|---|---|---|
| 移出 | 枕木（丙外） | 二五、六二丁 |
| 東京府 | 新潟縣（丙） | 二、四七、一四一 |
| 東京府 | 新潟縣（丙） | 二、四七、一四一 |
| 東京市 | 栃木縣（丙） | 二〇、三四七 |
| 東京市 | 栃木縣（丙） | 二、四七一、五五六 |
| 東京府 | 栃木縣（丙） | 二〇、三四七 |
| 東京府 | 栃木縣（丙） | 二、四七一、五五六 |
| 大阪市（東京市ヘ移出） | 朝鮮（丙外） | 二四七、四三七 |
| 大阪市（東京市ヘ移出） | 朝鮮（丙） | 二八六、六九九 |
| 大阪府（東京府ヘ移出） | 朝鮮（丙外） | 二四七、四三七 |
| 大阪府（東京府ヘ移出） | 朝鮮（丙） | 二八六、六九九 |
| 大阪市 | 福岡縣（丙） | 二、三五、一八八 |
| 大阪市 | 福岡縣（丙） | 二、三五、一八八 |
| 大阪府 | 福岡縣 | 二、三五、一八八 |
| 大阪府 | 福岡縣 | 二、三五、一八八 |

## (8) 鉛筆材

| | | |
|---|---|---|
| 移出 | 挽材 | 一、一四六、三六七粍 |
| 東京府 | 大阪市（移出） | 二、三五、一七七 |
| 東京府 | 大阪市（移出） | 二、三五、一七七 |
| 東京府 | 大阪市（移出） | 二、三五、一七七 |
| 東京府 | 大阪市（移出） | 二、三五、一七七 |
| 東京府 | 大阪市（移出） | 二、三五、一七七 |
| 東京府 | 大阪市（移出） | 二、三五、一七七 |
| 東京府 | 大阪市（移出） | 二、三五、一七七 |
| 東京府 | 大阪市（移出） | 二、三五、一七七 |

## (十二) 主要林產物輸出先

### 國別（十万圓以上）

| | | |
|---|---|---|
| 輸出 | 挽材 | 一五、三九石 |
| 露國 | 內カムチヤツカ | 二六、八五五 |
| 露國 | 內カムチヤツカ | 三六五、九六四 |
| 支那 | 內上海 | 一五五、六〇一 |
| 支那 | 內上海 | 一四、五六一 |
| 支那 | 內上海 | 一四、五六一 |
| 英國 | 內吉利海 | 三二、三五〇 |
| 英國 | 內吉利海 | 一四、五六一 |
| 英國 | 內吉利海 | 一四、七七三） |
| 太洋洲 | 內倫敦 | 四九、四四三 |
| 太洋洲 | 內倫敦 | 四九、五〇一 |
| 太洋洲 | 內倫敦 | 四九、三七〇 |
| 太洋洲 | 內倫敦 | 八七七、九五五 |
| 太洋洲 | 內倫敦 | 六七、六六六 |
| 太洋洲 | 內倫敦 | 四六三） |
| 亞米利加 | 內ドニー | 一六、九五五 |
| 亞米利加 | 內ドニー | 一六、七〇 |
| 亞米利加 | 內ドニー | 三四、八五五 |
| 亞米利加 | 內ドニー | 一四七、一一七 |
| 亞米利加 | 內ドニー | 一〇六、七七七） |

### (1) 挽材

| | | |
|---|---|---|
| 移出 | 挽材 | 二五、三七石 |
| 東京府 | 秋田縣 | 二、四六、二二円 |
| 東京府 | 秋田縣 | 二、四六、二二円 |
| 東京府 | 栃木縣 | 二四二、三五五 |
| 東京府 | 栃木縣 | 二四二、三五五 |
| 東京府 | 新潟縣（丙） | 二、四六、二二円 |
| 東京府 | 新潟縣（丙） | 二、四六、二二円 |
| 東京府 | 新潟縣（丙） | 二、四六、二二円 |
| 東京府 | 新潟縣（丙） | 二、四六、二二円 |
| 東京府 | 新潟縣（丙） | 二、四六、二二円 |
| 東京府 | 新潟縣（丙） | 二、四六、二二円 |
| 東京府 | 新潟縣（丙） | 二、四六、二二円 |
| 東京府 | 新潟縣（丙） | 二、四六、二二円 |

# 水産業

## 本道水産業概觀

本道の平面圖は赤鱈（かすべ）の形をしてゐる如く、魚は北海道、北海道は魚と云ふ感がある程本道の水産は有名である宜なるかな、本道の沿岸は一千三百五十餘里、四面深海を以て繞らし、魚族相集り、介藻繁茂し、時に鯨群の銀鱗を飛ばして沿岸に襲來し、時に鯨群の悠々遠洋にその威を示すありて眞に世界三大漁場と稱せらるゝや。即ち寒暖二海流の相交る所は彼等安住の鄕土であり、本道沿岸の海底臺地（陸棚）は彼等の食餌を得る所と共に又蕃殖の所である。實に本道開拓當初の產業は漁業を以て始まり、往年に於ける生產額は又漁業が首位を占めてゐた。文明が海岸から次第に奥に進む樣に開拓の進歩に連れて本道の水產も勢ひ農工に先んぜられ今日では第三位に下つたが、昭和元年の生產額一億一千六十九万餘圓に上り依然として本道の生命たることを失はない。其の主要漁業は鯨、鮭、鱒、鱈、鰯、鰈、鰍、鯖、柔魚、帆立、昆布等で就中鯨は第一位を占め生產額は約三分の一を占めてゐる。水產製造物は食料品肥料略匹敵し大正八九年の頃から其價額急激に增加し、年產一億乃至一億二千万圓の內漁業四千五百万圓乃至五千五百万圓、製造業五千五百万圓乃至六千万圓、養殖業十一二万圓に近い生產を擧げてゐる。

而して斯業の調査機關として高島に水產試驗場を設置し支場を室蘭、根室、稚內、函館の四ケ所に置き各種の調査試驗及水產練習生養成等の事務、又水產製造業は近時長足の進歩をしたが尙改良を要すべきことが尠くない。殊に鯨其他の重要魚族中の過半は肥料に供されて居るので目下官民共に之が食品化に關して考究中であるが、最近生鯨の供給の途を拓いて將來を大いに嘱望されてゐる。水產養殖事業は鮭鱒の人工增殖を主として官營孵化場が千歲、西別、留別の三ヶ所にあり、民設に係る四十四ケ所の人工孵化場と共に孵化放流、調査、試驗、種卵、種苗配付、技術員養成等の事業を行つてゐる。又湖沼、淺海等の利用も亦逐年見るべきものがある。次に奬勵及補助事業として漁船建造、水產製造改良、人工孵化事業、其他各種事業によつて奬勵金又は補助金が交付され水產業の助長に資し、水產會、水產組合、海產商同業組合等があつて水產製造品檢査其他各種の施設をして水產業の改良發達を圖つて居る。

而して今や本道の漁業は沿海より漸次沖合に進み、回游魚に對する新規漁業又は發動機船による底曳網漁業勃興し昭和元年末免許漁業權數七、九六三、許可漁業數一二、七三六、之に從事する漁業者四万六千四百十五戶、其被用者十三万六千九十四人で大小の漁船五万八千六百三艘を算し將來益々發展の趨勢にある。往年北海道の米と謳はれた鯨の如きも漁獲高漸減して昔日の殷賑を見る事は出來なくなつたが、猶是を內地他府縣の小規模な漁業に比すれば、その雄大壯觀固より同日の談ではない。今左に最近十箇年間の本道水產業の趨勢を示さう。

## 水產業の趨勢一覽

（道廳調査）

| 年次 | 漁戶數 | 漁人 | 漁船數 | 水產價額 漁獲物 | 遠洋漁業 | 水產養殖 | 水產製造物 | 計 | 一戶收獲 | 一人收獲 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 昭和元年 | 四六、四一五戶 | 一三六、〇九四人 | 五八、六〇三隻 | 五〇、一二四、一五五円 | 五、七七七、九八六円 | 一二九、三〇〇円 | 五四、六六五、二五七円 | 一一〇、六六六、六九八円 | 二、三八四・九三円 | 八一三・三八円 |
| 大正十四年 | 四七、〇〇九 | 一二八、八七三 | 五八、九六四 | 五五、〇六七、〇四〇 | 三、九二九、三一二 | 一〇六、八七一 | 六八、五四四、一九三 | 二、七一五・三二 | 九九〇・四六 | |
| 大正十三年 | 四七、五八一 | 一二八、六三〇 | 五八、八四六 | 五一、一六五、二三三 | 三、六六五、八六一 | 一〇〇、六六四 | 五六、九六八、一〇八 | 二、三五一・七七 | 八六二・一五 | |
| 大正十二年 | 五〇、一二一 | 一三七、〇一四 | 五八、七〇一 | 五三、六八八、一四三 | 二、三五二、八四九 | 一一九、一六八 | 五八、三四五、六三〇 | 二、二八四・五八 | 八三五・七二 | |
| 大正十一年 | 五〇、八六一 | 一二五、〇一四 | 五九、四四九 | 五五、九七三、七四一 | 二、九九九、九一六 | 七五、七四七 | 四七、五〇三、〇六九 | 一、八八四・五五 | 七六四・八九 | |
| 大正十年 | 四九、四九三 | 一二四、三一八 | 五九、七九一 | 四三、七〇八、七一四 | 一、一〇八、三〇九 | 五八、三、四七一 | 五二、八〇四、九七九 | 一、九六四・八三 | 五九四・二七 | |
| 大正九年 | 四七、四六六 | 一二七、一九六 | 六〇、三三二 | 四八、一六三、八六〇 | 四三一、九七一 | 一、九六八 | 四七、五五〇、五五二 | 二、〇三一・九五 | 七五八・一九 | |
| 大正八年 | 四六、四二九 | 一二〇、三四六 | 六一、五三〇 | 五〇、八〇二、三七九 | 五二二、〇五七 | 三、八七七 | 六〇、七八二、二〇一 | 二、二四四・六七 | 九一三・五七 | |
| 大正七年 | 五一、〇一一 | 一二四、八〇七 | 六一、四七七 | 三〇、〇五六、三三一 | 六四、七三八 | 一、五九〇 | 三三、九九〇、七八五 | 二、二三七・二五 | 四五二・一二 | |
| 大正六年 | 五〇、二四八 | 一二〇、九九四 | 五五、〇五四 | 二一、九八四、〇八一 | 六〇七、〇七六 | 九四三 | 二六、二二七、四三六 | 一、二六二・九三 | 三四三・一七 | |

備考　水產價格水產養殖欄中大正九年迄は海獸皮を示す

## 昭和元年度水產狀況

水產業者

業主四万六千四百十五戶、被傭者十三万六千九十四人で前年に比べ業主五百九十四戶減じ被傭者七千二百二十一人增加してゐる。之を業態別に示すと次の通りである。（道廳水產課調査）

| 業主 | 被傭者 |
|---|---|
| 漁業 | 四一、四一三 |
| 製造業 | 四、六〇七 |
| 養殖業 | 三九六 |
| 計 | 四六、四一五 |
| 被傭者 | 一〇九、七〇〇 |
| 二六、一三〇 | 二六四 |
| 一三六、〇九四 | |

尙之を地方別に表示すれば次の通り（道廳水產課調査）

| 支廳市別 | 業主 | 被傭者 | 支廳市別 | 業主 | 被傭者 | 支廳市別 | 業主 | 被傭者 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 一、八〇三 | 五、二五九 | 札幌市 | 一四 | 四四 | 浦河 | 一、九九四 | 五、七二八 |
| 空知 | 五〇五 | 一、四六三 | 旭川市 | 六 | 七 | 西河 | 三三 | 一五 |
| 上川 | 一、九九四 | 二、九九二 | 小樽市 | 一〇六 | 一、〇三四 | 釧路 | 四二 | 三 |
| 後志 | 三、一七四 | 一、九三〇 | 函館市 | 八一六 | 四、五六〇 | 根室 | 七、九四一 | 三、三一〇 |
| 檜山 | 八二七 | 四、一四二 | 室蘭市 | 六九三 | 二、〇六三 | 網走 | 五、四六一 | 八、八六八 |
| 渡島 | 三、九二〇 | 一、五七三 | 釧路市 | 八三六 | 三、三五一 | 宗谷 | 二、三四八 | 二、五、四四五 |
| 膽振 | 四、六四二 | 一、二九九 | 合計 | 四六、四一五 | 一三六、〇九四 | 留萌 | 一、二六一 | 三、一一一 |





## 入出稼一覽表

（昭和元年中　道廳水產課調査）

右の通り鰊漁期に入ると四五万の入稼を要するのであるが其大部分は、秋田、青森、山形等から之を傭つてゐる。從つて其募集に當つて同業者間に漁夫の爭奪戰が行はれ之に伴ふ弊害も今迄は少くなかつた。道廳社會課では此漁夫の需給關係を圓滑にさせたい目的で、種々其間の事情を調査研究し、關係府縣とも打合せて連絡をとり、道内には出稼漁業勞働者紹介を目的とした出稼漁夫供給組合設置を奬勵して居る。其結果昭和二年三月末日調査に於て渡島支廳管内一五、後志支廳管内四、檜山支廳管内一、計二十九組合の組織を見た。又是等の聯合會も組織しようとの計畫がある。

## 沿岸漁獲物一覧表

（昭和元年中 道廳水産課調査）

| 區別 | 鰊漁業 | 鮭鱒漁業 | 鱈鱚漁業 | 鰮漁業 | 柔魚漁業 | 昆布採取業 | 其他 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 道内漁夫より入稼 其他の被傭者 | 一四、四三二 | 三、九八九 | 一、四三〇 | 三、九二一 | 二、二八二 | 一、五八八 | 五、一一七 | 三、七三八 |
| 船 | 三、〇五二 | 四七七 | 四八〇 | 六九五 | 三九八 | 一、〇三三 | 二、〇五二 | 八、一八六 |
| 人 | 四〇六 | 二七六 | 一八七 | 八五 | 一九四 | 三七九 | 五八七 | 二、一一四 |
| 道外漁夫より入稼 其他の被傭者 | 二七、七四〇 | 二、八一八 | 一、六四四 | 一、七六九 | 六、五四一 | 一、五〇三 | 三、四八九 | 四五、五〇〇 |
| 船 | 一、九二三 | 二〇三 | 四八五 | 二六九 | 一、二四三 | 五五六 | 一、〇八三 | 八、七六二 |
| 人 | 二五九 | 一六 | 四一 | 八七 | 七九七 | 五五 | 三八〇 | 一、五九五 |
| 海外漁夫 其他の被傭者 | 七九 | 一四、九一九 | 三 | | | | 四一四 | 一五、四一五 |
| 船 | 一三 | 三三五 | | | | | 一九三 | 四〇三 |
| 人 | | 四〇三 | | | | | | |

| 種類 | 數量 | 價額 | 種類 | 數量 | 價額 | 種類 | 數量 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 魚類 鰊 | 一四六、六八一 | 一七、一〇八、〇九八 円 | 魚類 鯛 | 一二、五八二 貫 | 五五、九四九 円 | 種類 ワカサギ（チカ） | 六〇、〇三九 円 | 一三、二四八 貫 |
| 鰤 | 二三、四四七 | 二、五三五 | 蝶 | 三、五六三 | 二、三五二 | 鯉 | 九〇七、〇〇一 | 五四一 |
| 鱈 | 四四、五七八 | 四四、四〇九 | 鰈 | 一三、六三五 | 二、九一五 | 鰻 | 一二九、〇九二 | 二、五五五 |
| 鯨 | 一〇、五七一 | 四四、四三 | 鯵 | 五、四六七 | 七一、七四〇 | カスベ | 二、八一八 | 四〇〇、〇三三 |
| 鱚 | 七五九、〇四六 | 七、二五一 | 飛 | 六〇〇 | 二、二七九 | ホッケ | 一八 | 一、一七一、八六六 |
| 鰯 | 七三四、四〇一 | 一二、一二四 | 秋 | 一〇、二七三 | 七〇、六九四 | オヒウ | 二、二一一 | 七、七九六 |
| 旗 | 二、二〇〇 | 七一、八六七 | 鮭 | 一三、九八〇 | 三七六、八九三 | メヌキダイ | 五、七九六 | 四、一二九、七九〇 |
| 鱈 | 九、四六二 | 八二〇 | 鰹 | 二、二〇四 | 四四六、〇一七 | ウゴイ | 四、一二九、七九〇 | 一、九一四、八六六 |
| 鱚 | 二八、〇七二、六九六 | 九七、五九五 | 鰤 | 一、一二三、八〇四 | 一六三、五八五 | アブラコ | 一、九一四、八六六 | 六二、五四一 |
| 鰯 | 七、〇一五、六二六 | 九、八六、〇一八 | 鯖 | 五、八六、〇一七 | 一六七、九四七 | ソイ | 八、一六六 | |
| 鰮 | 一、四九六、二二九 | 一一、一二四、八〇四 | 鮎 | 二三九、一九〇 | | | | |

| 種類 | 數量 | 價額 | 種類 | 數量 | 價額 | 種類 | 數量 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 貝類 鮑 | 五一九、六四九 | 一七四、四三四 | 其他 | 三、〇九一、六二七 | 二三五、六一〇、五一二 | 海藻類 昆布 | 四四、〇三〇、二二九 | 五二、二九〇、四七四 |
| コウナゴ | | | | | | 紫菜 | 五三、二九〇 | 四四、一九七 |
| 牡蠣 | 三三一、二八九 | 四六八、四三〇 | 其他 計 | 七七八、六七二 | 七〇三、八八〇 | 和布 | 三、五九五、九四八 | 一、八四四、五七三 |
| 赤貝 | 八一六、六三四 | 三四、二三四 | | 四〇、一六四 | 一九、四八〇 | 海花 | 五六、八九七 | 三四四、〇六三 |
| | 三、六五〇 | 七九〇 | | 七、四九八、七九九 | 二、四二、四一九 | 石蓴 | 四四、二三八 | 一、八六二、六一四 |
| 其他の水産動物 鳥賊 | 八、二七五、六八七 | 三、七一七、八二八 | 其他 計 | 九九五、五四七 | 五九六、四四九 | 銀杏 | 四七四、一九七 | 二、〇五〇、四五三 |
| 鮪 | 一、八八七、一八四 | 六二三、八〇四 | | 四四三、五二二 | 二五九、三五〇 | 草 | | |
| 鰹 | 八六、七八六 | 六二、四八七 | | | | | | |

| 年次 | 動力を有せざるもの 船數 | 噸數 | 乘組員 | 動力を有するもの 船數 | 噸數 | 乘組員 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 九九 | 六五五 | 八七 | 二五三 | 三、七六六 | 一、八六四 |
| 大正十二年 | 八八 | 五八五 | 五七〇 | 三三三 | 二、九〇七 | 二、六一三 |
| 大正十三年 | 七四 | 三八六 | 四七八 | 四〇一 | 五、五六三 | 三、一九四 |
| 大正十四年 | 五三 | 三一九 | 三五二 | 二一〇 | 三、五〇九 | 三、〇七二 |
| 昭和元年 | 一三 | 八六三 | 八八三 | 五六〇 | 七、八六二 | 四、五六四 |





大正十四年本道の沿岸漁獲物價額は五千五百六万七千余圓で、全國計二億五千八百四十四万九千餘圓の約二割一分强を占め全國第一位に在つて、長崎、靜岡、山口、高知の各縣相亞いでゐるが、何れも本道の五分の一にしか達してゐない。

### 遠洋漁業

本道に於ける遠洋漁業も沖合漁業の發達と共に進歩の域に進んでゐる。即ち動力を有たない遠洋漁業從事船は最近減少の傾向にあつたが昭和元年に至つて急激に增加し五年前の大正十一年に比し三割四分の增率を示した。一方動力を有するものは逐年順調に增加し昭和元年には五年前に比し二倍以上に當つてゐる。此樣に遠洋漁業が發達するに伴つて是等の從事船舶及漁獲物處理並に必要品供給所である漁港を必要とする。現在國費をもつて修築中のものは浦河、江差、岩内、紋別、余市、廣尾、天寶、沓形等である。國費以外の修築漁港には高島、增毛、神惠内、壽都がある。是等築港の完成と遠洋漁業の改善と相俟つて斯業の發達將來大いに見るべきものがある。漁獲物の主なるものは鮪、鱈、鱚等を主とし、カレヒ、ヒラメの漁獲も亦多い。而して是等は後志、宗谷、網走根室の四支廳管内及釧路市に於て最も盛に行はれてゐる。

## 漁船一覽表

（道廳水産課調査）

# 漁獲高一覽表

（道廳水産課調査）

| 種別 | 大正十一年 | | 大正十二年 | | 大正十三年 | | 大正十四年 | | 昭和元年 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 數量 | 價額 | 數量 | 價額 | 數量 | 價額 | 數量 | 價額 | 數量 | 價額 |
| 鮪 | 三三〇、九八二貫 | 二〇五、三九四円 | 一五一、五八五貫 | 二一一、八六四円 | 一五六、八七八貫 | 二六六、六九三円 | 三三〇、七一〇貫 | 三八五、八〇〇円 | 七一一、三七三貫 | 九五〇、三四八円 |
| 鱶 | — | — | 三四七、三六〇貫 | 四四、五〇五貫 | 一四四、九五〇貫 | 三六、二八二円 | 二〇九、九一〇貫 | 六二、七一一円 | 六四九、五四四貫 | 一二〇、五六〇円 |
| 鱈 | 八九〇、六九九貫 | 一八四、二一一円 | 三、五〇一、八四五貫 | 五八九、九六四円 | 五、〇八三、〇四〇貫 | 一、〇三九、七三九円 | 二、四三三、二七三貫 | 五八五、二二八円 | 三、一三四、〇九三貫 | 七七〇、五三九円 |
| カレヒ<br>ヒラメ | ？ | ？ | ？ | ？ | ？ | ？ | ？ | ？ | ？ | ？ |
| 其他 | 四、五六〇、〇九〇貫 | 一、八五〇、三三一円 | 四、一三二、七三〇貫 | 一、五〇六、五一六円 | 七、三九一、一一四貫 | 二、三三一、一四七円 | 九、五七八、〇一四貫 | 二、八九五、五七一円 | 六、六八一、六五〇貫 | 一、八五三、八〇〇円 |
| 計 | 五、四九一、七七一貫 | 二、二九九、九一六円 | 八、一三三、五一〇貫 | 二、三五二、八四九円 | 一二、七七五、九八二貫 | 三、六六五、八六一円 | 一二、五四一、九二七貫 | 三、九二九、三一一円 | 一二、七七〇、九八六貫 | 五、七九七、九八六円 |

水産養殖

養殖場數　四七四

養殖場面積　二九、四一六、五九五坪

收獲高價額　一一九、三〇〇圓

## 水産製造物一覽表

（昭和元年中　道廳水産課調査）

| 種別 | 數量 | 價額 | 種別 | 數量 | 價額 | 種別 | 數量 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 食鹽 | 鰮 | 鰮 | 節類 | 鰹節 節 | 二八〇貫 | 其他 | 二一、五二貫 | 四一、四五〇円 |
| | | | | 鯖節 節 | 六三〇円 | | 五、六五八 | 一三、三三四 |
| 素乾 | 鰯 | 二、二〇六、〇九一 | 其他 | 鰮 | 四、七六四、八九四 | 其他 | 二七、七六三貫 | 三〇〇貫 |
| | 身欠鯖 | 八、三六八 | | 鯖 | 三八、八七七 | | 五五、七八八 | 三四八円 |
| | 鯖節 | 四、四三一、三九九 | | 鰹 | 四、一九五、〇五三 | | 一六二、八一一 | 五五、二七三 |
| 乾田作（ヨマメ） | 鯡 | 一、二四一、七〇四 | | 長切昆布 | 二、六五六、三七三 | | 五三、四八四 | 四七七、六一一 |
| | 鰮 | 一、五一七 | | 元揃昆布 | 一、〇三七 | | 一、〇三二、八〇三 | 一七、四一九、七九七 |
| | 鰮 | 二四、七四八 | | 折昆布 | 七、七四七 | 刻昆布 | 七四四、二〇七 | 一、二八、八四四 |
| | 鰮 | 一一〇 | | 鯖 | 六六 | 和布 | 七九五、一六七 | 一、二七一、七六三 |
| 鹽藏 | 鰮 | 二六一、七三三 | | | | 其他 | 二、三四五、六一四 | 七二一、一九三 |
| | 鯖 | 一〇、一五五 | | | | | 二一三、五八一 | 二一七、八九九 |
| | 鱈 | 七〇〇 | | | | 計 | 一、二八〇 | 一、三三六 |
| | 鮭 | 一、三六〇、二八五 | | | | | 二、二四四 | 一、二七一、七六三 |
| | 鰤 | 一、二六〇、五九九 | | | | 其他 | 三五六、四八八 | — |
| 雜類 | 生節 | — | | | | | | |
| | 蒲鉾及竹輪 | 六九二、三四二 | | | | | | |
| | 佃煮 | 四九、〇九四 | | | | | | |
| | 淋乾 | 三三、六七〇 | | | | | | |
| 合計 | | 二九、九四九、三七一貫 | | | | | | |

| 種別 | 數量 | 價額 |
|---|---|---|
| 飛魚 | — | — |
| 鰞 | — | — |
| 柱貝 | 一、五九一、四七〇 | 一、五二二、六六一 |
| 海苔 | 一、〇二七 | 一八、九九三 |
| 海舟 | 八、五二、〇五六 | 二五八、二九九 |
| 雲鹽 | 二四九、七七八 | 二五八、三三七 |
| 乾鯨 | 一六二、五一九 | 一九六、一一七 |
| 鮑 | 四一五、四一五 | 三、六六三、四七七 |
| 鰒 | 三〇八、四八八 | 八二、四七八 |
| 其他 | 三、四五〇 | — |
| 計 | 五、〇五三、六一一 | 二九、五六八、五一七圓 |
| 北海道寄貝 | 二、五〇四、九二二 | 三六〇、二五〇 |
| 其他 | 三七〇、〇一五 | 六七二、二六五 |
| | 三、六四八 | 七〇三、八五八 |
| 計 | 二、〇二八 | 一、〇一〇、四三四 |
| 鮭筋子 | 三六八、〇八八 | 三〇九、二五〇 |
| 鱈子 | 一六〇、四一五 | 七二、七八二 |
| 其他 | 二二、三三〇 | 一、一三三、一七〇 |
| 計 | 二二、七三四 | 一、三七九、七七〇 |
| ノ | 一三、四七六 | 七一三、九七六 |
| ソボロ | 一二七、五六〇 | 一、三三二、七一〇 |
| 其他 | 六〇、二九六 | 一、六一六 |
| 計 | 二七、八〇二 | 七一三、九七六 |
| 鰹節 | 三一〇、八七一 | 二四〇、五四三 |
| 鯖節 | 七二、一七三 | 一六、一五三 |
| 其他 | 一一三 | 一、七七九 |
| 計 | 一、三三六 | 一、七一〇 |
| 鱶 | 五、〇五三、六一一 | 二九、五六八、五一七圓 |
| 鱈 | 二四九、九七七 | 二五八、二九九 |
| 鯡 | 五五、〇二七 | 一八、九九三 |
| 鰮 | 一六二、五一九 | 三、六六三、四七七 |
| 鯖 | 四一五、四一五 | 八二、四七八 |
| 其他 | 三、四五〇 | — |
| 計 | 二二、二二六、六六一 | 二二、二二六、六六一 |
| 鰹 | 二、〇五三、〇五六 | 二二八、三三七 |
| 鰯 | 二五八、二九九 | 二五八、二九九 |
| 鯖 | 六八九、九八二 | 六八九、九八二 |
| 鱈 | 二、二二、七三四 | 二、二二、七三四 |
| 鮭 | 一三、四七六 | 一三、四七六 |
| 其他 | 四、八五三、六五五 | 四、八五三、六五五 |
| 計 | 二九、五六八、五一七圓 | 二九、五六八、五一七圓 |
| 鰮 | 一、九六七、八五九 | 一、九七五、六六一 |
| 鯖 | 三六、二四五 | 七五、九〇〇 |
| 其他 | — | — |
| 計 | 三六、二四五 | 七五、九〇〇 |
| 鰹節 | 一、九七五、八五九 | 一、九七五、六六一 |
| 其他 | 二九、五六八、五一七圓 | 二九、五六八、五一七圓 |
| 總計 | 六七、八四七貫 | 五四、六六五、二五七圓 |



| 種別 | 數量 | 價額 |
|---|---|---|
| 鰮 | 一、一一一、五八五貫 | 三三〇、七一〇貫 |
| 鯖 | 二一一、八六四円 | 三八五、八〇〇円 |
| 鱈 | 三四七、三六〇貫 | 二〇九、九一〇貫 |
| 鮭 | 四四、五〇五貫 | 六二、七一一円 |
| 鱈 | 三、五〇一、八四五貫 | 二、四三三、二七三貫 |
| | 五八九、九六四円 | 五八五、二二八円 |
| カレヒ<br>ヒラメ | ？ | ？ |
| 其他 | 八、一三三、五一〇貫 | 九、五七八、〇一四貫 |
| | 一、五〇六、五一六円 | 二、八九五、五七一円 |
| 計 | 二、三五二、八四九円 | 一二、五四一、九二七貫 |
| | | 三、九二九、三一一円 |
| 鰮 | 七、七四七 | 六、六八一、六五〇貫 |
| 鯖 | 六六 | 一、八五三、八〇〇円 |
| 鱈 | 鱈 | 六四九、五四四貫 |
| | | 一一〇、五六〇円 |
| 鱈 | 三、一三四、〇九三貫 | 七七〇、五三九円 |
| カレヒ<br>ヒラメ | ？ | ？ |
| 其他 | 六、八五五、〇五二貫 | 二、一〇二、七三九円 |
| 計 | 一八、〇三一、七一二貫 | 五、七九七、九八六円 |





| 種別 | 數量 | 價額 |
|---|---|---|
| 食鹽 | 鰮 | 鰮 |
| 素乾 | 鰯 | 二、二〇六、〇九一 |
| | 身欠鯖 | 八、三六八 |
| | 鯖節 | 四、四三一、三九九 |
| 乾田作（ヨマメ） | 鯡 | 一、二四一、七〇四 |
| | 鰮 | 一、五一七 |
| | 鰮 | 二四、七四八 |
| | 鰮 | 一一〇 |
| 鹽藏 | 鰮 | 二六一、七三三 |
| | 鯖 | 一〇、一五五 |
| | 鱈 | 七〇〇 |
| | 鮭 | 一、三六〇、二八五 |
| | 鰤 | 一、二六〇、五九九 |
| 雜類 | 生節 | — |
| | 蒲鉾及竹輪 | 六九二、三四二 |
| | 佃煮 | 四九、〇九四 |
| | 淋乾 | 三三、六七〇 |
| 合計 | | 二九、九四九、三七一貫 |
| 鰮 | 一八、六六七、四九三 | 二一、六六四、〇一八 |
| 鯖 | 七、四九三、〇二四 | 三、五九八、〇一〇九 |
| 鱈 | 八七五、四〇六 | 四一六、四一三 |
| 鰯 | 二三四、三四八 | 九〇、七三六 |
| 粕 | 粕 | 粕 |
| 鰮 | 一八、六六七、四九三 | 二一、六六四、〇一八 |
| 鯖 | 七、四九三、〇二四 | 三、五九八、〇一〇九 |
| 鱈 | 八七五、四〇六 | 四一六、四一三 |
| 鰯 | 二三四、三四八 | 九〇、七三六 |
| 粕 | 粕 | 粕 |
| 合計 | | 四二、三四二、九七三貫 |
| 鰮 | 一、八九九、〇〇五 | 七三〇、二一三 |
| 鯖 | 一、二三九、二六八 | 六七四、九九五 |
| 鱈 | 油 | 鱈 |
| 鰯 | 油 | 鯨 |
| 合計 | | 四、三一七、〇八三貫 |
| スキフノリ | | 六七、八四七貫 |
| 總計 | | 五四、六六五、二五七圓 |

漁船數調（昭和元年末現在　道廳水産課調査）

| 動力を有たないもの | 一、九七二隻 | 蒸氣機關を有つもの | 四 | なし |
|---|---|---|---|---|
| 五噸未滿（五十石未滿） | | 發動機を有つもの | | |
| 五噸以上十噸未滿（五十石以上百石未滿） | 一〇四 | 五噸未滿 | 二二 | |
| | | 五噸以上十噸未滿 | 一〇七 | |
| | | 十噸以上二十噸未滿 | 六五 | |
| 動力をもつもの | | | | |

| | | |
|---|---|---|
| 二十噸以上五十噸未滿 | 六 | 二〇〇 |
| 五十噸以上 | 一 | 二、二八〇 |
| 計 | | |

動力を有たないものゝ地方別を見るに、宗谷支廳の四五七艘最も多く、渡島の四三五艘之に亞いでゐる。動力を有つものについては、後志の五〇艘最も多く、渡島の二〇、檜山及宗谷の一三之に亞ぐ。合計に於ては宗谷の四七〇艘最も多く、渡島の四五五、後志の二〇四、根室及留崩の一九六順次之に亞いでゐる。

**遭難漁船** 昭和元年中の本道遭難漁船は總數二六一艘で、沈沒一四、破壞一二五、坐礁又は坐洲二〇、行衞不明二一、其他八一艘で、其損害高二十三万二千餘圓に上つてゐる。之を乘組員について見るに、死亡又は行衞不明者一二〇名、生存者八九〇名で計千十名の遭難者である。遭難船數に對する地方別を見るに、宗谷の五四艘最も多く、後志五〇、根室四三之に亞いでゐる。

## 漁業及製造（道廳水産課發表に據る）

**鰊** 漁獲高 往年北海道の米と謳はれた鰊も漁獲高漸減して昔日の殷賑を見ることが出來なくなつたが、然し現在に於ても漁獲物中産額第一位を占め其豊凶は實に本道水産經濟界を左右する勢である。全道に於ける昭和二年中の鰊漁獲高に關する道廳調査によれば

| | |
|---|---|
| 第一期 | 三七八、二三三石 |
| 第二期 | 二六九、〇一二石 |
| 第三期 | 九七、八一五石 |
| 第四期 | 五一、六九八石 |
| 第五期 | 五七、一八六石 |

合計八十五万三千九百四十四石にして前年に比較し十四万五千九百餘石增、最近五ケ年平均漁獲高六十三万一千五十六石に比し實に二十二万二千八百八十八石の增收に當り大正九年以來の豊漁である

| | |
|---|---|
| 大正十一年 | 五五三、〇三九石 |
| 同 十二年 | 五二九、九九二石 |
| 同 十三年 | 六七九、八六二石 |
| 同 十四年 | 六八四、四〇七石 |
| 同 十五年 | 七〇七、九七九石 |
| 昭和 二年 | 八五三、九四四石 |

**主産地** 全道到る處漁獲はあるが最も多い地方は後志支廳管内で宗谷留崩地方に次ぐ狀態である。今昭和二年鰊漁獲高を地方別に示せば左の通りである。

| | | 前年比較 |
|---|---|---|
| 石狩 | 四三、七七四石 | 八、五三四石 |
| 後志 | 二七三、六六三 | ▲一八、五四五 |
| 渡島 | 二、四四一 | 一、八四〇 |
| 膽振 | 一〇、〇三七 | 六、四九二 |
| 浦河 | 一、四五八 | 一、二五六 |
| 河西 | 二、七一一 | 一、九二六 |
| 釧路國 | 五三、八四二 | 五三、六七二 |
| 根室 | 八、八五〇 | 七、三二六 |
| 網走 | 三、七〇二 | ▲九、一四八 |
| 宗谷 | 三七、二四八 | 四一、九一八 |
| 留崩 | 一六七、〇三九 | 二、三九六 |
| 小樽市 | 一、〇三八 | 三八 |
| 總計 | 八五三、九四四 | 一四五、九六五 |

**漁期** 春鰊は三月二十日前後から五月下旬乃至六月上旬迄で、夏鰊は六月中旬乃至八月上旬迄、前者は主として日本海方面に後者は太平洋方面に多く産する

**漁具** 建網（行成網、角網、落網）地曳網、施網、刺網の四種で内角網、刺網が最も多く其數前者は約二千九百統、後者は二十二万放である。

**處理製造** 主として肥料に製造せられてゐたが近年各種の食料品として製造せられるもの次第に多くなつて來た上に生鰊を内地方面へも輸送するの途も拓かれる樣になつて、其利用法も益々有望になつて來てゐる。今昭和元年度に於ける製造高を左に示さう。

### 鰊製造一覽表（道廳水産課調査）





| 種類 | 數量 | 價額 |
|---|---|---|
| 食料品 | | |
| 身欠鰊 | 四、四一三、三九九貫 | 四、一九五、〇五三円 |
| 鰊燻製 | 一、二四一、七〇四 | 二、六五六、三七三 |
| 鹽藏鰊 | 九、六四九 | 一四、三六〇 |
| 鹽藏鰊籠 | 一六〇、四一五 | 七二、一七三 |
| 計 | 五、八三八、六四三 | 六、九六五、八四〇 |
| 肥料 | | |
| 鰊粕 | 一八、六六七、四九三 | 一、一八五、〇三八円 |
| 鰊胴目 | 九、〇三五、七五六 | 四、四五九、三三八 |
| 笹子 | 六七二、二六五 | 三〇三、八五三 |
| 白計 | 七〇三、八五九 | 三九三、五八二 |
| 油計 | 二九、〇七九、三七三 | 一六、八二〇、六九一 |
| 合計 | 一、三二九、二六八 | 六七四、六九五 |
| | 三六、一四七、二八四 | 二四、四六一、二二六 |

**鮭** 漁獲高 鮭も亦全道各地に漁獲されるが石狩産の聲價が最も高い。年産額往時は二十万石内外に達したこともあつたが濫獲の結果漸減し最近五ケ年平均は五万石に過ぎない。然し近時之の挽回を叫んで官設、民設の人工孵化場各地に興つて來たので再び漁獲高の增加の傾向に向つてゐる。道廳調査による昭和二年中の全道に於ける鮭漁獲高は五万五十七石であるが前年に比較し一万七千百餘石又最近五ケ年平均漁獲高五万千八百九十六石に比較し千八百三十九石の夫々減收である即ち左の通り

| | |
|---|---|
| 昭和 一一年 | 五〇、〇五七石 |
| 大正十五年 | 六七、二三〇石 |
| 同 十四年 | 四七、〇五三石 |
| 同 十三年 | 三二、三七六石 |
| 同 十二年 | 七〇、七二一石 |
| 同 十一年 | 四〇、一〇二石 |

五ケ年平均 五一、八九六石

**主産地** 根室、千島を主とし擇捉、國後二島から産するものは總産額の大半を占め其他は石狩、北見、十勝方面に漁獲される。更に昭和二年の産高につき地方別に見れば左の通りである。（單位石）

| | 昭和二年 | 昨年比較 |
|---|---|---|
| 石狩 | 三、一七八 | ▲一、一六〇 |
| 後志 | 七〇〇 | 二四 |
| 檜山 | 二八三 | ▲二六 |
| 渡島 | 九二六 | ▲五八五 |
| 膽振 | 三九九 | 三三四 |
| 浦河 | 三、六八五 | 二、二三一 |
| 河西 | 三、一一〇 | 四〇五 |
| 釧路國 | 三、〇〇四 | 九一〇 |
| 根室 | 一三、四八二 | ▲三、一〇〇 |
| 網走 | 一一、一五三 | 三、三八二 |
| 宗谷 | 七、〇四一 | 九九六 |
| 留崩 | 一、九九〇 | 一、五五七 |
| 室蘭 | 四四 | 四 |
| 釧路 | ▲一、〇六二 | ▲二、五二八 |
| 計 | 五〇、〇五七 | ▲一七、一七三 |

**漁期** 自九月至十二月

**漁具** 主として建網で多少地曳網も用ひられてゐる。

**處理製造** 鹽鮭最も多く其他は罐詰又は燻製品とし、筋子は鹽藏又は粕漬に製せられるが最近冷藏事業の發達と共に鮮魚として消費せらるゝものが增加する樣になつて來た。

### 昭和元年度鮭製造一覽表（道廳水産課調査）

| 種類 | 數量 | 價額 | 種類 | 數量 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|
| 燻製鹽鮭 | 一、七七三貫 | 九、二二円 | 罐詰 | 六四、六一七貫 | 一八九、五八六円 |
| 筋子 | 一、三六〇、二八五 | 一、九七五、四八四 | | | |
| | 八二、〇五六 | 二三八、三三七 | 合計 | 一、五〇八、七二一 | 二、四〇二、六一九 |

即ち鮭は鹽藏とせらるゝ量最も多く、根室が其主産地で、宗谷、網走之に亞いでゐる。鮭筋子の鹽藏も亦多く網走、根室を主産地とし宗谷之に亞ぐ。

**鱒**

**漁獲高**　鱒も鮭と同様近時漁獲高減少したが人工孵化に依つて之が挽回策を講じてゐるから最近年産五六万石内外である。道廳水産課發表による昭和二年度鱒漁獲高は四万六千四百四十四石で、前年の六万一千五百二石に比し一万五千五十八石の減收であるがこれを最近五ヶ年平均漁獲高四万二千二百六石に比すれば四千二百三十八石の増收である。最近五ヶ年の漁獲高並に昭和二年度の漁獲高は左表の通り

| | | |
|---|---|---|
| 昭和二年 | 四六、四四四石 | 一、一〇二 |
| 大正十五年 | 六一、五〇二 | 三七、七三四 |
| 同十四年 | 五四、七九〇 | 一、四五〇 |
| 同十三年 | 三五、五九〇 | 一八四 |
| 同十二年 | 三三、五二三 | 四四八 |
| 同十一年 | 二五、六二六 | 二〇〇 |
| | | 二三〇 |
| | | 四六、四四四 |

**主産地**　全道到る處に漁獲せられるが主として國後島、擇捉島及根室、知床半島等根室支廳管内に屬する土地で總生産高の八割餘を占めてゐる。昭和二年度漁獲高の地方別は左の通り。

| | | |
|---|---|---|
| 石狩支廳管内 | 三四一石 | 釧路國同 |
| 後志同 | 六二八 | 根室同 |
| 檜山同 | 二三八 | 網走同 |
| 渡島同 | 五四一 | 宗谷同 |
| 膽振同 | 二六八 | 留萌同 |
| 浦河同 | 二、九四七 | 室蘭市同 |
| 河西同 | 一三三 | 釧路市同 |
| | | 總計 |

**漁期**　自五月至八月

**漁具**　建網（角網、落網）を主とし其他地曳網僅かに用ひられてゐる。

**處理製造**　鮮魚として消費せられるもの漸次増加の傾向にあるが主として鹽藏とし其他罐詰に製せられる。

**昭和元年度製造一覽表**

| | | |
|---|---|---|
| 鹽藏鱒 | 一、八九〇、五九〇 | 一、一四八、八三五円 |
| 罐詰 | 三〇五、七四〇 | 三六八、四九八 |
| 計 | 二、〇九六、三三九 | 一、五一七、三三 |

而して鹽藏鱒の主産地は根室で總産額の約九割を占めてゐる。又罐詰も同地を主産地とし總額の約九割五分を占めてゐる狀態である。

**鱈**

**漁獲高**　道廳調査による鱈の最近五ヶ年平均漁獲高は約一千四百万圓に達してゐるが昭和元年度は二千八百餘万貫のである。沖合漁業中最も有利なもの大増收である。最近五ヶ年の漁獲高は左の通り。（沿岸漁獲高）

| | | |
|---|---|---|
| 大正十一年 | 一一、五七七、〇一一貫 | 二、二七七、四二六円 |
| 大正十二年 | 八、九八八、九一一 | 一、七八二、五三〇 |
| 大正十三年 | 一二、三五七、六九一 | 二、四七三、七四九 |
| 大正十四年 | 八、五六四、九三八 | 一、九一九、一三八 |
| 昭和元年 | 二八、〇七二、六九六 | 五、八八六、〇一八 |
| 五ヶ年平均 | 一三、九一二、二四九 | 二、八六七、七〇二 |

**主産地**　本道到る所に棲息してゐるが、利尻禮文二島及根室並に千島を主産地とし日高、天鹽、釧路地方之に次ぐ。昭和元年度漁獲高を地方別に見れば次の通り。

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 三、〇七六貫 | 膽振 | 一七、〇〇〇貫 | 後志 | 三四三、三八七 |
| 檜山 | 五〇、一一五 | 浦河 | 三九九、九六八 | 渡島 | 五〇七、三七二 |
| 釧路國 | 三七八、一三七 | 留萌 | 五九一、二八五 | 根室 | 二三、一二六、七四四 |
| 網走 | 四七、三八四 | 宗谷 | 一、八六一、六三八 | 計 | 二八、〇七二、六九六 |

**漁期**　千島方面にあつては四五月から八月乃至九月に至り他は十一月から翌年三月乃至五月に至る間漁獲がある。

**漁具**　專ら延縄を用ひる。

**漁船**　川崎船及發動機船で前者約九百隻後者約三十隻之に從事してゐる。

**處理製造**　棒鱈、開鱈、鹽藏鱈、鱈そぼろ、鱈の子、搾粕、鱈油等に製造される。





即ち鱈は食料品として其大部分は消費されるが其中でも開鱈が最も多い、開鱈の主産地は根室で總産額の五割以上を占め釧路市及釧路國支廳管内之に次いでゐる棒鱈は宗谷を主産地とし根室渡島之に次ぎ、鹽鱈は根室に多く七割の産額をあげ鱈子は檜山に多く七割を占めてゐる。肥料に用ふる鱈粕は根室を主産地とし鱈油は宗谷から最も多く産する。

**昭和元年度製造一覽表**　（道廳水産課調査）

| 種類 | 數量 | 價額 | 種類 | 數量 | 價額 |
|---|---|---|---|---|---|
| 食料品 棒鱈 | 七四四、三〇七貫 | 七九五、一六七円 | 鱈粕 | 八七五、四〇六貫 | 四一六、四一三円 |
| 食料品 開鱈 | 一、二一八、八四四 | 一、二七一、七六三 | 鱈油 | 一三六、一三八 | 七九、九六六 |
| 食料品 鹽鱈 | 五六八、〇八八 | 三〇一、八七一 | 計 | 三、七九二、六六〇 | 三、一二三、四九八 |
| 食料品 計 | 二、四九、九七七 | 二、五八、二九九 | | | |
| 鱈ノ子 | 二、七八一、一一六 | 二、六二七、一〇〇 | | | |

**漁獲高**　十二月から五月まで。

**漁具**　延縄を主とし刺網も用ふ。

**漁船**　川崎船及發動機船。

**處理製造**　棒干、味淋干、鰾の子、鰾粕等に製造される。味淋干は岩内の特産品で十一月頃から翌年三月頃までの間に於て製せられ年産額六千貫内外ある。又鰾粕は年産七十万貫三十六万圓に達し檜山最も多く後志之に次いでゐる。

**鰯**

**漁獲高**　本漁業は後志支廳管内岩内で發動機船を使ひはじめてから急激に發達したものであるが現在では全道到る處に産し其漁獲高年額七八百万貫である。

| | | |
|---|---|---|
| 大正十一年 | 六、八七〇、一二七貫 | 七五八、六三七円 |
| 大正十二年 | 六、九九九、六七六 | 七三九、二五八 |
| 大正十三年 | 六、六二五、一二四 | 七四一、七〇九 |
| 大正十四年 | 八、六八五、六四八 | 八八七、〇四八 |
| 昭和元年 | 七、〇一五、六三六 | 一、一三、八〇四 |

**主産地**　全道到る處に其産額を見ることは既述の通りだが其中主産地は渡島檜山後志支廳管内である。

**鰯**

**漁獲高**　種類は眞鰯、背黑鰯眞鰯は近時大羽鰯の漁獲せられるものが多くなつて來た。其漁獲高を見るに最近五ヶ年平均二千七百餘万貫に達してゐる。即左表の通り

| | | |
|---|---|---|
| 大正十一年 | 一、四八九、一一九貫 | 一、七七九、一三六円 |
| 大正十二年 | 二九、二六一、一四五 | 三、六二二、一二〇 |
| 大正十三年 | 三、九八七、〇三九 | 三、〇四七、五〇八 |
| 大正十四年 | 四九、〇四八、九四五 | 五、一八九、九五〇 |
| 昭和元年 | 三、四四七、四五八 | 二、五三五、四四八 |
| 五ヶ年平均 | 二七、二四六、八〇一 | 三、二三二、二三三 |

**主産地**　而して其主産地は渡島を第一とし、膽振、留萌、後志之に亜ぐ、尙昭和元年度漁獲高地方別を擧げると次の通りである。

| | | | |
|---|---|---|---|
| 石狩 | 一八、二九〇貫 | 網走 | 九、八一七貫 |
| 後志 | 一、〇〇七、六五六 | 宗谷 | 四三、一四九 |
| 檜山 | 六五〇、三五八 | 留萌 | 一、二四四、九七七 |
| 渡島 | 一六、二六〇、八三四 | 小樽市 | 九、八一〇 |
| 膽振 | 二、五六五、三七八 | 函館市 | 五〇〇、〇〇〇 |
| 浦河 | 四七五、六七〇 | 室蘭市 | 三五六、四九六 |
| 釧路國 | 二四九、四三五 | 釧路市 | 一三四、二八八 |
| 根室 | 三、三一〇 | 合計 | 二三、四四七、四五八 |

**漁期**　大羽鰯は六、七月の頃で其他は十一、十二月を盛期とする。

**漁具**　建網、地曳網及流刺網である

**漁船**　流刺網には機船等あるが主として川崎船を使ふ。

**處理製造**　搾粕、鰯油に多く用ひ、又煮干、鹽鰯等にも製せられる。今左に昭和元年度の製造一覽表を掲げよう。

| 食料品 | | | |
|---|---|---|---|
| 鰯 | 節 | 五、六五八貫 | 一三、三二四円 |
| 鰯 | 鹽乾 | 一四、七四八 | 七、七四七 |
| 煮干 | | 六五、九四六 | 八二、五五一 |
| 鹽藏 | | 二六、一、七三三 | 七五、八八七 |
| 田作（ゴマメ） | | 一、五一七 | 一、〇三七 |
| 計 | | 三四九、六〇一 | 一八〇、五四六 |
| 鰯 | 粕 | 七、四九三、〇三四 | 三、五九八、二〇九 |
| 鰯 | 油 | 一、八九九、〇〇五 | 七三〇、一一三 |
| 合計 | | 九、七四一、六三〇 | 四、五〇八、八六八 |

而して是等製造の大部分は渡島支廳管

内に於て行はれ、全製造高に對し鰮節及鹽乾全部、煮干、鹽藏は大部分、鰮粕約七割、鰮油六割五分と云ふ工合の能力を發揮してゐる。

## 最近五ヶ年漁獲表

（道廳水産課調査）

| 年次 | 鰈 數量 | 鰈 價額 | 鰈 數 | 鰈 數量 | 鰈 價額 |
|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 七、五九九、〇二七貫 | 二、五八五、九五五円 | 三〇九、五二六貫 | 四一、四五六円 | |
| 大正十二年 | 四、八一七、〇三〇 | 一、五九六、二三三 | 二七四、五五〇 | 三二、〇二九 | |
| 大正十三年 | 五、九〇七、〇六七 | 一、六六六、三一八 | 二一、〇七三 | 二三〇、七三四 | |
| 大正十四年 | 六、七七〇、一〇六 | 一、八三三、三〇七 | 一六三、八八三 | 一八三、三七三 | |
| 昭和元年 | 三、五六三、九三三 | 九〇七、〇〇一 | 一三三、六三五 | 一二九、〇九二 | |

**主産地**　鰈は沿海到る處で漁獲せられるが就中浦河、後志、根室等が最も多く、膽振、渡島等も之に次いでゐる。鰈は後志、渡島、檜山地方を主産地とする。今昭和元年度漁獲高地方別を左に示さう。

## 昭和元年度漁獲高地方別表

（道廳水産課調査）

| 地方別 | 鰈 | 鮃 | 地方別 | 鰈 | 鮃 |
|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 六一、六六四貫 | 四八、五四三貫 | 網走 | 三、〇五〇貫 | 四七三貫 |
| 後志 | 三、七六八貫 | 二五九、七八一貫 | 合計 | 四六、八七九 | |
| 檜山 | 四二、一九三 | 四一、一八六 | 釧路市 | 一八八、三七〇 | 五、〇〇〇 |
| 渡島 | 三〇二、七六四 | 三〇、五三三 | 函館市 | 二五六、八〇〇 | 一、三五一 |
| 膽振 | 四三六、二九七 | 八八〇 | 小樽市 | 六七、四〇〇 | |
| 浦河 | 七二八、七三七 | | 留萌市 | | |
| 釧路 | 五〇、八八五 | | 網走 | 三、五六三、九三三 | 一三三、六三五 |
| 根室 | 一四、一五〇 | | | | |
| 計 | 五三一、五一六 | | | | |

尙沿岸漁獲總價額七三一、八六七圓、遠洋漁業漁獲價額九五〇、三四八圓、計一、六八二、二一五圓である。

**漁期**　六月から十一月末迄。

**漁具**　大謀網、流網を主とする。

**漁船**　流網に用ふるものは機船を主とする。

**處理製造**　鮮魚として消費され、エトロフ島及釧路地方からは内地に移出されるものが多い。尙稀に節に製造される鰤

主として建網類によつて漁獲せられ、渡島、後志等を主産地とし宗谷地方に漁獲がある。其漁期は五月から十二月迄の間で、大謀網を主として使用する。

處理製造としては、鮮魚として消費される外鹽鰤にも製造される。昭和元年度の鹽鰤高五〇〇貫、一、六一〇圓である

## 昭和元年度漁獲高地方別一覽表

（道廳水産課調査）

| 地方別 | 沿岸漁業 | 遠洋漁業 | 計 | 地方別 | 沿岸漁業 | 遠洋漁業 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 後志 | 五〇、七八一貫 | | 五〇、七八一貫 | 根室 | 四四、二三六貫 | | 四四、二三六貫 |
| 檜山 | 三、六五〇 | 一、五〇〇 | 四七三、七七五 | 宗谷 | 一、七五四 | | 一、七五四 |
| 渡島 | 四七三、七七五 | | 四七三、七七五 | 留萌 | 一、一二〇 | | 一、一二〇 |
| 膽振 | 六一、二四五 | | 六一、二四五 | 蘭市 | 二九、九九四 | | 二九、九九四 |
| 浦河 | 六二、四二六 | 二八〇 | 六、三一〇 | 釧路 | 二五〇 | | 二五〇 |
| 釧路 | 五、七〇〇 | | 四、七〇〇 | 計 | 七三四、四〇二 | | 七三四、四〇二 |
| 計 | 五〇、七八一貫 | 一、五〇〇貫 | 五〇、七八一貫 | | | | |

| 地方別 | 沿岸漁業 | 遠洋漁業 | 計 | 地方別 | 沿岸漁業 | 遠洋漁業 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 後志 | 一、一八四、一三〇貫 | | 一、一八四、一三〇貫 | 根室 | 二五〇、五〇二円 | | 二五〇、五〇二円 |
| 檜山 | 七三、五八四 | | 七三、五八四 | 宗谷 | 九三、九三四 | | 九三、九三四 |
| 渡島 | 六一、〇四二 | | 六一、〇四二 | 留萌 | 九〇、八八六 | | 九〇、八八六 |
| 膽振 | 一三六、一六二 | | 一三六、一六二 | 蘭市 | 一三五、五一九 | | 一三五、五一九 |
| 浦河 | 九九、四六二 | | 九九、四六二 | 釧路 | 九七、五九五 | | 九七、五九五 |
| 釧路 | 五七、九七三 | | 五七、九七三 | 計 | 四九、五二六貫 | | 四九、五二六貫 |
| 根室 | 六四〇、〇〇〇 | | 六四〇、〇〇〇 | | | | |
| 計 | 一、一七三、三七三 | | 一、一七三、三七三 | | | | |

大正十一年　一、三三一、四三九貫
大正十二年　一、六二五、〇六八
大正十三年　一、五〇四、九七〇
大正十四年　一、二四二、一一五
昭和元年　七五九、〇六四

**最近五ヶ年漁獲表**

| 年 | 鰊 |
|---|---|
| 大正十一年 | 三四五、三一五円 |
| 大正十二年 | 三八五、四〇二 |
| 大正十三年 | 三〇二、一九三 |
| 大正十四年 | 二七七、七八五 |
| 昭和元年 | 一二四、二二五 |

**處近五ヶ年漁獲表**

大正十一年　一、二四三、〇二五円
大正十二年　七三、五八四
大正十三年　六一、〇四二
大正十四年　一三六、一六二
昭和元年　九九、四六二

**主産地**　日本海方面に多く、建網、地曳網によつて漁獲される外流網、旋網によつて漁獲される。而して近時益々沖合漁業勃興の機運にある。漁期は六月乃至十月で、鮮魚として消費される外鯖節、鹽藏、搾粕等に製される。

**最近五ヶ年漁獲表**

大正十一年　一、三三一、四三九貫
大正十二年　一、六二五、〇六八
大正十三年　一、五〇四、九七〇
大正十四年　一、二四二、一一五
昭和元年　七五九、〇六四

**昭和元年度漁獲高地方別**

| 地方別 | 鰊 | 鰊 | 地方別 | 鰊 | 鰊 |
|---|---|---|---|---|---|
| 石狩 | 三三、三七六貫 | | 網走 | 二六、九四〇貫 | |
| 後志 | 二四、五〇八 | | 宗谷 | 二、一二〇 | |
| 檜山 | 五、二七一 | | 留萌 | 三〇九、四三九 | |
| 渡島 | 三〇五、四〇四 | | 小樽市 | 三〇 | |
| 膽振 | 四六、二九四 | | 室蘭市 | 四、五〇〇 | |
| 浦河 | 九三三 | | 合計 | 七五九、〇六四 | |
| 根室 | 二五〇 | | | | |

**昭和元年度鯖製造高**

| 節 | 鯖 | 鹽 | 鯖 | 罐詰 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|
| | 二一、五二五貫 | 一、二八〇 | 一〇、一五五 | 八、三三二 | 四一、〇九一 |

鯖節は渡島を主産地とし總製造高の八割を占む。

**大鮃**　根室、網走地方に多く産する。同地方は沖合で延縄によつて漁獲するが其他の地方は建網等に乘網する。而して沖合漁業の漁期は三月乃至七月及十月乃至一月初旬の二期である。何れも鮮魚として消費せられ尙去る大正十四年からは米國へ輸出を試むるものも出來て來た有樣である。

**最近五ヶ年漁獲高**

| 年 | 鯖節 | 鹽鯖 | 罐詰 | 計 |
|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 二九、一九一貫 | 一、二八〇 | 一〇、一五五 | 四一、〇九一 |
| 大正十二年 | 二〇一、八九六 | 一、三二六 | 一、八八八 | 二〇三、〇七四 |
| 大正十三年 | 一四七、〇五八 | 三、八八八 | 一四、〇五二 | 一三九、五六七 |
| 大正十四年 | 一一〇、四一四 | 一、二九一 | 六〇、七一六 | 一二〇、三九一 |
| 昭和元年 | 七〇、六九四 | 七五、五六九 | | 七五、五六九 |

**漁期**　日本海は冬期から翌年五月迄又太平洋方面は二月頃から夏季に亘ることが多い。

**漁具**　建網、延縄、刺網、手繰網。

**漁船**　機船、保津船、川崎船等が用ひられるが手繰網には主として機船が使用される。

**處理製造**　鮃は殆んど鮮魚として消費され鰈も亦相當多量に上り、殊に秋冬の候は内地へ移出するものも亦多い。製品としては多少食品に製せられるが搾粕鰈油に製せられる。昭和元年度に於ける鰈粕は七五二、八六三貫、四〇九、五四三圓に達し其中後志四割、浦河二割、根室一割を占めてゐる。

**鯖**

**漁獲高**　鯖が沖合漁業として行はれる樣になつたのは大正二、三年の頃からで釧路地方で行はれ、其他は沿岸建網によつて漁獲せられるのである。其最近五ヶ年の漁獲高は次表の通りである。

| 年 | 鯖 | 鯖 |
|---|---|---|
| 大正十一年 | 五〇一、九一四貫 | 九八三、二二一円 |
| 大正十二年 | 一三四、一二八 | 二〇一、五七四 |
| 大正十三年 | 三七四、三四七 | 五七七、五八三 |
| 大正十四年 | 二三七、七〇八 | 三三三、六九六 |
| 大正十五年 | 七三四、四〇一 | 七三二、八六七 |

**主産地**　釧路市、エトロフ島を主とし其他は後志、檜山、留萌、浦河、膽振の各支廳管内である。

**昭和元年漁獲高地方別**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 檜山 | 網走 | 一七、五八五貫 | |
| 渡島 | 宗谷 | 七、八七〇 | |
| 膽振 | 釧路市 | 四、五〇〇 | |
| 浦河 | | | |
| 西河 | 合計 | 七〇、六九四 | |
| 釧路國 | | | |
| 根室 | | | |

**柔魚**

種類及漁獲高　スルメイカ最も多くヤリイカ之に亞ぎ、其他甲イカの漁獲を見るのは甚だ少い。最近五ケ年の漁獲高は左の通りである。

| | | | |
|---|---|---|---|
| 大正十一年 | | 一〇、一八八、七〇九貫 | 四、八八六、〇二八円 |
| 大正十二年 | | 二九、一五二、三三四 | 一一、二一〇、八四五 |
| 大正十三年 | | 一五、二八一、八〇 | 六、四五七、八五八 |
| 大正十四年 | | 三、八七九、二一五 | 九、六七〇、三二三 |
| 昭和元年 | | 八、二七五、六八七 | 三、七一七、八二八 |

**主産地**　太平洋方面にあつては日高日本海方面にあつては後志國以南は到る所之を産するが就中渡島を第一とし檜山後志、函館市、留萌方面之に亞ぐ、尙昭和元年度漁獲高地方別は左の通り。

| | | | |
|---|---|---|---|
| 石狩 | 網走 | 五〇貫 | |
| 後志 | 宗谷 | 七三、九九二 | |
| 檜山 | 留萌 | 二、二五二、〇九三 | |
| 渡島 | 小樽市 | 五、七二七、〇九一 | |
| 膽振 | 函館市 | 二、三五〇 | |
| 浦河 | 室蘭市 | 一〇、三七〇 | |
| 西河 | 合計 | 二、八〇〇 | |
| 釧路國 | | 一、〇四六 | |
| 根室 | | | |

**漁期**　ヤリイカは四月乃至六月、スルメイカは七月乃至十二月で九、十月が盛期である。

**漁具及漁船**　漁具としては「トンボ」「ハネ」「ツクマタ」等を用ひ、漁船は川崎を主とするが近時機船を用ふるものが次第に增加して來て居る。

**處理製造**　主として鰯に製せられ、其他鹽辛、煮柔魚等にも製せられる。

**昭和元年度するめ製造一覽表**

| | | | |
|---|---|---|---|
| スルメ | | 二、二〇六、〇九一貫 | 四、七六四、八九四円 |
| 鹽辛 | | 二三、七七九 | 一八、六一六 |
| 計 | | 二、二三九、八七〇 | 四、七八三、五二〇 |

スルメの主産地は渡島で製造總高の七割を占め、檜山の約二割之に次ぐ。又鹽辛の主産地は函館市で其七割を占め留萌之に亞ぎ約二割を占めてゐる。

## 魚

**章**　本道到る處に棲息してゐるが日高、釧路地方に多い。主として空釣によつて漁獲せられる。獲期は冬期で漁船は川崎船を主とし近時多少機船を用ふるものも現れた。主として酢章魚に製せられる。

**最近五ケ年漁獲表**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 大正十一年 | | 一、二九〇、六三〇貫 | 五八一、九二八円 |
| 大正十二年 | | 一、五三五、七五四 | 七四九、〇三一 |
| 大正十三年 | | 一、五四四、五六一 | 九〇三、九九七 |
| 大正十四年 | | 一、九九六、六一四 | 八九五、七一八 |
| 昭和元年 | | 一、八八七、一八四 | 六二三、八〇四 |

**昭和元年漁獲高地方別**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 石狩 | 網走 | 一六、九〇〇貫 | |
| 後志 | 宗谷 | 二三、三一九 | 二四四、三九二 |
| 檜山 | 留萌 | 三〇、五〇一 | 九七、六七八 |
| 渡島 | 小樽市 | 一、五四、二八二 | 一、二二九 |
| 膽振 | 函館市 | 二九、一三一 | 一、五〇〇 |
| 浦河 | 室蘭市 | 四〇二、一八七 | 八、七六三 |
| 河西 | 釧路市 | 三二、二〇〇 | 四二七、六八〇 |
| 釧路國 | | 二〇六、四六五 | |
| 根室 | 合計 | 一一〇、六〇六 | 一、八八七、一八四 |

尙昭和元年度に於ける酢章魚の製造高は一、一二二、七一〇貫、七一三、九七六圓で其中、釧路市三割、釧路國及浦河各二割五分宗谷一割五分を占めて居る狀態である。

## たらば蟹

本道産の蟹には毛蟹、花咲蟹及たらば蟹等があるが其内最も重用されてゐるのはたらば蟹である。主産地は國後島東岸及び北見國東岸を主とし其他北千島、釧路、十勝の沿海で獲れる。漁期は三月乃至六月及び九月十月の二期で北千島では五月乃至九月迄である。漁具としては刺網を用ひ、川崎船、機船の二種を其漁船として使用するが機船が多い。其漁獲物は主として罐詰とし海外に輸出されるのである。

**最近五ケ年漁獲高表**

| | | |
|---|---|---|
| 大正十一年 | 二、二三四、五一六貫 | 八一〇、九五四円 |
| 大正十二年 | 二、一三八、三四 | 一、〇三二、三七八 |
| 大正十三年 | 二、二三四、六八四 | 一、三三七、七四八 |





| | | | |
|---|---|---|---|
| 大正十四年 | | 一、〇三二、二一〇 | 七〇二、九三二 |
| 昭和元年 | | 九九五、五四七 | 五九六、四四九 |

**昭和元年漁獲高地方別**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 河西 | 留萌 | 四、五二一貫 | 三、〇〇八貫 |
| 釧路國 | | 四七〇 | 二五〇 |
| 根室 | 室蘭市 | 四六〇、二六三 | 三、四二〇 |
| 網走 | 釧路市 | 六七、五八一 | 九九五、五四七 |
| 宗谷 | 合計 | 四五六、〇六五 | |

**昭和元年蟹罐詰製造高**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 蟹罐詰 | | 五三九、七二五貫 | 二、六七六、〇〇一円 |

其七割は根室より産し、宗谷、網走は之に亞ぎ約一割五分内外である。

## 帆立貝

根室、北見、天鹽地方に多く産する。漁期は七月乃至十月で漁具は根室地方では潛水器を用ふる外は悉く桁網（方言八尺）である。漁船は川崎船を用ふ。其漁獲物は主として具柱として用ひられ、又罐詰にも製せられる。

**最近五ケ年漁獲表**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 大正十一年 | | 四、一六二、一九四貫 | 一、三九〇、六〇七円 |
| 大正十二年 | | 三、一一七、七八六 | 一、一三三、三五九 |
| 大正十三年 | | 七、〇五〇、九五二 | 二、五一六、九二九 |
| 大正十四年 | | 九、七三九、五六〇 | 三、五三七、八一一 |
| 昭和元年 | | 七、四九八、七九九 | 二、四二二、四一九 |

**昭和元年漁獲高地方別**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 後志 | 網走 | 五、六二五貫 | 二、九〇一、二四一貫 |
| 檜山 | 宗谷 | 一〇、一八〇 | 一、八九七、七一〇 |
| 渡島 | 留萌 | 六三〇 | 二、五八〇 |
| 膽振 | 室蘭市 | 二、八三六 | 三四、三〇〇 |
| 根室 | 二、六四三、六九七 | 合計七、四九八、七九九 | |

## 具柱

其主産地は根室で其約五割を占め、之に亞ぐは網走、宗谷である。

## 海鼠（なまこ）

海鼠は殆んど全道に棲息してゐるが、天鹽、北見地方に最も多く後志、檜山地方之に亞いでゐる。七月乃至九月の候桁網に依つて漁獲され、漁獲物は專ら海參（イリコ）に製せられるのである。

**最近五ケ年漁獲表**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 大正十一年 | | 二八五、二三八貫 | 二六八、〇三九円 |
| 大正十二年 | | 六二三、四〇〇 | 四六一、五三三 |
| 大正十三年 | | 八〇〇、三四四 | 六七六、七八〇 |
| 大正十四年 | | 八三三、五八四 | 六二五、五三三 |
| 昭和元年 | | 四四三、五一二 | 二五九、三五〇 |

**昭和元年漁獲高地方別**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 石狩 | 根室 | 一八、四二〇貫 | 六、九八〇貫 |
| 後志 | 宗谷 | 六七、二八四 | 一五三、四九八 |
| 檜山 | 留萌 | 一七、九一八 | 一五九、三六四 |
| 渡島 | 小樽市 | 九、二五三 | 一七〇 |
| 膽振 | 室蘭市 | 一五 | 一、五四〇 |
| 浦河 | 合計 | 九、〇七〇 | 四四三、五二二 |

**昭和元年海參製造高表**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 海參 | | 三〇、六〇〇貫 | 三〇八、四八〇円 |

留萌は其主産地で全額の約三割五分を占め、宗谷、後志之に亞いでゐる。

此海參は一部府縣へ移出せらるゝ外大部は上海、香港、大連へ輸出せられる。

最近之が代用品として藤子の産出を見有望視されてゐる。

## 昆布

種類多く三石昆布、長昆布、利尻昆布猫足昆布等廿餘種に達してゐる。其分布全道に亘つてゐるが主産地は千島、根室釧路、日高、渡島、天鹽、利尻及禮文島等である。其採取期は七月頃より十月頃までゞ、之から花折、長切、刻昆布等を製するのである。

**最近五ケ年漁獲表**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 大正十一年 | | 四一、一八一、四三五貫 | 四、五三三、一〇三円 |
| 大正十二年 | | 三四、一一三、三九六 | 三、七六五、六四四 |
| 大正十三年 | | 三六、三七七、二二六 | 四、六七二、〇九四 |
| 大正十四年 | | 五一、〇〇五、〇〇八 | 三、九〇九、三七一 |
| 昭和元年 | | 四四〇、〇三〇、一二九 | 三、五九五、九四八 |

**昭和元年漁獲高地方別**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 石狩 | 網走 | 四二一、八六八貫 | 一六、四五〇貫 |
| 後志 | 宗谷 | 二、六七七、四〇三 | 三、二二二、六七五 |
| 檜山 | 留萌 | 四四六、九五三 | 一、二九、六九七 |
| 渡島 | 小樽市 | 二、〇八一、二一一 | 二、八八〇 |
| 膽振 | 函館市 | 六六、六〇〇 | 一二、〇〇〇 |
| 浦河 | 室蘭市 | 一、五四〇 | 二一、二〇〇 |
| 河西 | 釧路市 | 一、〇六四、〇〇〇 | 二、一七、一八四 |
| 釧路國 | 合計 | 四四一、〇三〇、一二九 | |
| 根室 | | 一三、三二七、八六二 | |

**昭和元年度製造一覽表**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 長切昆布 | | 一〇、〇八六、七八一貫 | 三、三四五、六一四円 |
| 元揃昆布 | | 五五九、七五一 | 七一一、一九二 |
| 折昆布 | | 二一三、五八一 | 二一七、八九六 |

刻昆布　二五二、三三三　一六二、八一一
計　一、一二二、四三五　四、四三七、五一三

此昆布は我國特產品の一に算せられ、長切昆布は輸出海產物中隨一て主として支那、關東州、香港に輸出される。元揃昆布は高級品て各種細工昆布として內地方面即ち大阪、神戶、東京、靑森、四日市、伏木等へ仕向けられる。刻昆布は大半支那行きてある。

此長切昆布の五割は根室に產し宗谷、釧路國、浦河等之に亞ぐ狀態てある。

**銀杏草**　全道到る處に產するが主なる產地は、日高、釧路、根室の諸國て採取期は四月乃至八月迄てある。採取後は日乾して販賣し、多く關東州及內地府縣へ仕向けられる。用途はフノリ代用或は壁土へ混合させて粘着させるのに用ふ。

**最近五ケ年漁獲高**

| | | |
|---|---|---|
| 大正十一年 | 一、五八二、三五四貫 | 三九三、九六六円 |
| 大正十二年 | 二、二九〇、四一二 | 六五六、三五九 |
| 大正十三年 | 二、二九〇、四一二 | 八一三、一八九 |
| 大正十四年 | 二、〇六六、〇五七 | 六四七、八六二 |
| 昭和元年 | 一、八六二、六一四 | 六三五、五四一 |

**海苔（ふのり）**　主として根室、日高、渡島東岸、利尻禮文等に產する。採取期は三月乃至六月て採取後は日乾にして販賣する。

**最近五ケ年漁獲高**

| | | |
|---|---|---|
| 大正十一年 | 三八〇、七三二貫 | 一六六、六四七円 |
| 大正十二年 | 六五一、七五七 | 二九八、三二一 |
| 大正十三年 | 四八二、三六五 | 二五一、九一〇 |
| 大正十四年 | 二九三、五一七 | 一八三、九一〇 |
| 昭和元年 | 三四四、〇六三 | 一五六、八九七 |

**捕鯨業**　本道に於て捕鯨根據地として許可されたものは九ケ所あるが、其中着業してゐるものは東洋捕鯨株式會社の室蘭、昆布森、年崩、內保、斜古丹の五根據地て、其捕獲高の價格は

| | 捕獲總頭數 | 總價額 |
|---|---|---|
| 大正十一年 | 一九三頭 | 三〇五、二六八円 |
| 大正十二年 | 三五二 | 二八六、四四五 |
| 大正十三年 | 四〇八 | （不詳） |

大正十四年昭和元年については不明なるも着業してはゐるが、大正十三年を最高とし以後漸減の模樣てある。これ道廳勸業統計中に示されたる數字によつて略推測し得られるのてある。

## 最近五ケ年鯨製品高一覽表

（道廳水產課調査）

| 年次 | 食料品 數量 | 食料品 價額 | 鯨粕 數量 | 鯨粕 價額 | 鯨油 數量 | 鯨油 價額 | 罐詰 數量 | 罐詰 價額 | 合計 數料 | 合計 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十一年 | 一〇〇、三二四貫 | 九一、二二二円 | 一九〇、二六九貫 | 九二、七四六円 | 一二二、五八七貫 | 七六、四一四円 | 一六二、六〇三貫 | 一六四、二三八円 | 五七六、四五三貫 | 三四四、〇八一円 |
| 大正十二年 | 二七〇、七四八 | 二四八、八一五 | 一七九、三六八 | 一〇六、九一〇 | 一八三、六三三 | 九八、一四九 | | | 二四、八九〇 | 一七、一二三 |
| 大正十三年 | 一、〇四三、七四〇 | 五〇九、九一三 | 四三四、五二四 | 二〇一、四二三 | 三四一、九七九 | 一三四、九〇七 | | | 二七〇 | 一三五 |
| 大正十四年 | 五三四、四九八 | 三〇、七六四 | 一六六、三三〇 | 九九、五〇七 | 三四六、三七七 | 二一九、〇〇九 | | | 二四四、四三九 | 八四六、〇五一 |
| 昭和元年 | 一二二、七二四 | 六〇、七八四 | 三四、三四八 | 九〇、七二六 | 三四六、三七七 | 一七〇、七九八 | | | | |

## 昭和元年鯨製品高地方別一覽表

（道廳水產課調査）

| 地方別 | 食料品 數量 | 食料品 價額 | 鯨粕 數量 | 鯨粕 價額 | 鯨油 數量 | 鯨油 價額 | 罐詰 數量 | 罐詰 價額 | 合計 數料 | 合計 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 根室 | 一〇三、九一〇貫 | 五一、四七二円 | 一二六、〇八四貫 | 四四、八七九円 | 一八四、八四六貫 | 八三、五〇三円 | 一六二、六〇三貫 | 一六四、二三八円 | 五七六、四五三貫 | 二四四、〇八一円 |
| 膽蘭 | 九、八〇四 | 八、八二四 | 七、一七六 | 三、九四七 | 七、九一〇 | 四、三五一 | | | 二四、八九〇 | 一七、一二三 |
| 室市 | — | — | — | — | 二七〇 | 一三五 | — | — | 二七〇 | 一三五 |
| 振國 | — | — | — | — | 一五三、三五一 | 八二、八一〇 | — | — | 二四四、四三九 | 八四六、〇五一 |
| 釧路 | 六〇、二九六 | 三四、二四八 | 三四、二四八 | 九〇、七二六 | 三四六、三七七 | 一七〇、七九八 | 一六四、二三八 | 一六四、二三八 | | |
| 合計 | 二二、七二四 | 六〇、七八四 | 三四、三四八 | 九〇、七二六 | 三四六、三七七 | 一七〇、七九八 | 一六二、六〇三 | 一六四、二三八 | 五七六、四五三貫 | 二四四、〇八一円 |

而して本道に於ける事業は殆んど夏季に屬し且鯨肉の嗜好期でない爲に生肉の儘他へ搬出販賣することは困難てある。故に其處理は赤肉類の一部を食料として地賣する外は、大部分を罐詰原料若くは肥料原料として地賣し皮畝類は採油若くは鹽藏の上適當の時期に室蘭、東京、兵庫下の關、博多等の各地へ移出されるのてある。

## 水產養殖

**概況**　本道は世界の三大漁場てあるといふことは古來から稱せられ、水產物は無盡藏だとされてゐた。從つて、養殖の方面に就てはあまり注意をされなかつたため重要魚族は濫獲に會ひ漸次その漁獲高を減少してゆく狀態になつた。「魚なければ漁業なし」といふ平凡な言葉の結果が三大漁場てある本道に現はれようとする狀態になつた。本道漁業が不振な理由は即ち魚屬の永久的維持の方法を忽にしてゐたのに外ならない。この斯業の難局を救ひ且つ振興せしめんためには、漁業家が科學に立脚して、各自が目的とする水族に對して永久的維持のため蕃殖保護の方法を講じなければならない。即ち水產養殖の事業の發達を期することてある。本道に於ける主要魚族てある鮭鱒に就ては古くから熱心に蕃殖保護の方法を講じ積極的に人工孵化事業を實施した結果、其等魚族の漁業は近時挽回の傾向を示し、更に逐年增加の趨勢にあるのは喜ぶべき事てある。水產養殖は之を河川養殖、湖沼養殖、池塘養殖及淺海養殖とすることが出來る。

**河川養殖**　河川養殖に屬するものは鮭、鱒、紅鱒、鮎、胡瓜魚、柳葉魚の人工孵化て鮭は現在千歲、西別、留別の三官營孵化場と民營のもの計四十五箇所ある。其の孵化設備約三億三千万粒に達する。鱒は千島、根室、北見方面を主たる蕃殖場として孵化事業の振興を計つてゐるが鱒ばかりの孵化場の經營及維持は容易てない現狀にあるから大部分は鮭孵化場と併置せられて居る。其の數西別、留別千歲の三官營孵化場の外民營二十一箇所ある（鱒には姫鱒も含む）以上民營孵化事業に對しては國費て其設備及經費に補助金を交付し其助成を計り專任吏員を常置して之を指導監督してゐる。鮎は後志、檜山、渡島の三支廳管內の日本海に面する地方に產し民營孵化場五ケ所五千万粒收容の設置がある。鰷、胡瓜、柳葉魚も凡て民營孵化場て蕃殖を圖り其設備四億五千万粒に達し今後益々勃興の趨勢にあるのてある。

| 魚種 | 採卵數 | 放流數 | 事業經費 |
|---|---|---|---|
| 鮭鱒 | 三一〇、四一六、三〇〇粒 | 二六五、〇三五、七六一尾 | 三三九、一七九・一四五円（十四年度分） |
| 紅鱒 | 四〇、〇三五、〇〇〇 | 二六、二四六、七五二 | |
| 鮎 | 五五、二六〇、〇〇〇 | 七三、七三四、三一〇 | |
| 鰹 | | 四七、三七三、〇五〇 | |
| 胡 | | 五九、六二〇、〇〇〇 | |
| 柳 | | 七九、二二五、七四〇 | |
| 瓜 | | 一八〇、〇〇〇 | |
| 葉魚 | | | |
| 魚 | | | |

**湖沼養殖**　本道には利用すべき湖沼が多いけれども之を利用して魚類の養殖をしてゐるものは數箇所に過ぎない其主なるものは支笏湖、洞爺湖に於ける姫鱒の人工孵化で大正十五年度に於ける採卵數二百九十二万五千粒、放流數百七十六万八千三百六十尾である。其他の湖沼は水産試驗場に於て甚本的調査を遂げ養殖計畫を樹立して漸次之を利用する豫定になつてゐる。

**池中養殖**　池塘に於ける主な養殖は鯉魚で之を專業とするもの十數箇所、副業的に爲すもの數十箇所あつて、其産額三万圓内外である。

**淺海增殖**　本道の沿岸は島嶼港灣に乏しく干潟を現出する面積甚だ少く從つて淺海增殖が發達しないのは止得ない所であるが昆布、銀杏草、海藻の蕃殖保護の爲に投石、雜藻芟除等を漁業組合によつて實施されるものが次第に多くなつて來て成績を擧げるものも亦少くない。尚鮑の移殖、牡蠣養殖を計るものもあつて將來に於ける本事業の發達の餘地頗る大なるものがある。本事業に對しては地方費で補助をし之を助成してゐるのである

**優良種の移殖**　本道在來種の增殖を圖ると共に優良種を道外から移殖することが有利であることが認められて之を行ひ既に紅鱒は種卵の供給を爲し得る樣になつてゐる。大正十五年には北米産の白鱒、ざりがに、河貝、滋賀採産鯉、源五郎鮒等を殖移した。

**重要海産水族の人工孵化**　鰊、鱈、蝶、タラバ蟹等の重要な水族は近年益々減少し從來の消極的方法に依つては其の蕃殖を保護するに充分でないから人工孵化に依る積極的增殖の必要を認め之に關する基礎的試驗を爲し其の實施可能なことを確め得たので先づ鰊に付ては年産百万石を目標とし其他の種類に對しても夫々適當な增殖施設を計畫してゐる現狀である。

## 道内孵化場設備一覽

（道廳水産課調査）

| 名稱 | 所在地 | 設立年月日 | 親魚捕獲主要河川 | 設備 | 人員 |
|---|---|---|---|---|---|
| 千歳鮭鱒孵化場 | 膽振國千歳郡千歳村 | 明治廿一年 | 千歳川 支笏湖 | 孵化設備 鮭 三千四百六十万粒 姫鱒（支笏湖）三百万粒 | 技手 二 |
| 西別鮭鱒孵化場 | 釧路國川上郡虹別村 | 明治廿三年 | 西別川 | 孵化設備 鱒 三千万粒 | 技手 一 |
| 留別鮭鱒孵化場 | 千島國擇捉郡留別村 | 大正十三年 | 留別川 ラウス川 | 孵化設備 鮭 一千五百万粒 鱒 一千万粒 | 技手 二 |

**昭和三年度事業概要**　今左に道廳水産課より發表されたる「昭和三年度鮭鱒漁業の安固を圖る爲めに現時の如く内陸の開發進み河川産卵床の荒廢を來たし天然蕃殖に期待すると能はざるに加ふるに漁獲力增進し産卵親魚數を減ずること著しき際に於ては主として効率の大なる人工孵化によりて增進の目的を達せざる可らず（一）人工孵化事業計畫　孵化事業の性質上之を擧げて國家經營と爲すを適當と認むるも遽に之を實現し難きに依り第二期拓殖計畫に於ては蕃殖上最も重視せらるゝ千歳川、西別川、留別川の三孵化場を官營とし併せて必要なる試驗を施行して一般に模範を示し其他の河川は凡て民間經營として之を補助奬勵す。

▲計畫の目標　本道鮭鱒業の安定を期するには最少期度に於て鮭八万石鱒十万石漁獲を必要とするも直に此增殖計畫を實行し難きにより本計畫に於ては現在平均漁獲高たる鮭四万五千石鱒三万五千石をして將來の最低漁獲高となし常に之以上に在らしむ樣に施設を爲す

▲所要孵化放流數　前記目標の達成に要する採卵數及孵化放流數は年々累加せしめ鮭は十三年目に三億五千万粒より三億八千万尾を鱒は十七年目に三億九千万粒より三億一千二百万尾を孵化放流し爾後これを最少放流數と爲さむとするものなり（別表進度參照）

▲事業の内容　官營三孵化場は現在鮭八千万粒、鱒一千八百万粒のものを漸次擴張し鮭一億四千万粒鱒三千万粒を孵化放流し之に依り年産鮭一万八千石鱒五千石の回歸を期す。民營孵化場は現在鮭四十三ヶ所二億六千百二十万粒、鱒二十二ヶ所（二十ヶ所は鮭に併置し二ヶ所は紅鱒及姫鱒なり）一億二千六百五十万粒の設備あれども實際の數は此の設備を充實することを困難なる實狀なれば漸次これを增加せしめ鮭二億一千万粒鱒三億六千万粒を孵化放流し年産鮭二万七千石、鱒三万石の回歸を期す。

▲助成方法　民營事業を助成發達せしむるため國費を以て孵化場の新設、擴張改造の費用に對し其十分の五以内、事業經費に對し十分の三以内を補助すると共に人工孵化事業取締規則を制定し或は專任吏員を常置して事業經營上の指導監督をなし効果の完全を期す。

（二）事業成績　最近五ヶ年平均の事業成績を示せば左の如し。

| 種類 | 親捕獲數 | 使用親魚數 雄 | 使用親魚數 雌 | 採卵數 | 放流數 |
|---|---|---|---|---|---|
| 鮭 | 三〇二、八七〇 | 一一九、四二四 | 八六、八〇五 | 二五二、七六二、四五四 | 二一七、八三四、八一四 |
| 人工孵化 | 八二、五三六 | 一八、〇五八 | 一五、六四六 | 二一、〇〇一、九一〇 | 二三、八五八、〇三〇 |
| 紅鱒 | 二五、〇八〇 | 一三、三二六 | 五、〇三五 | 四四、七〇二、七〇〇 | 三九、四〇一、〇八八 |
| 人工孵化 | 四一、五〇〇 | 八九、六四二 | 三、四九九、八〇〇 | 三、四九九、八〇〇 | 二、〇一七、一八八 |
| 姫鱒 | 四五二、〇七六 | 二四〇、四五〇 | 一二、三六九 | 三三一、九六六、八七四 | 二八三、一一二、〇一〇 |
| 人工孵化 | | | | | |
| 計 | | | | | |







**鮭鱒孵化事業概要**　明治廿一年國費で膽振國千歳郡千歳村に設けた千歳鮭鱒人工孵化場を明治廿四年地方費經營に移し北海道水産試驗場千歳分場とし又明治廿三年根室外二郡水産組合が釧路國川上郡虹別村に設けた西別鮭鱒人工孵化場を明治四十年地方費經營に移し北海道水産試驗場西別分場とし共に明治四十三年から國費經營に移管され北海道水産試驗場千歳支場及同西別支場とし昭和二年七月一日水産試驗場から分れ千歳鮭鱒人工孵化場及西別鮭鱒人工孵化場とせられた。又大正十二年七月千島國擇捉郡留別村に地方費で設けられた留別鮭鱒人工孵化場を昭和二年四月から國費經營に移されて今日に至つたのである。

**事業**　孵化場では鮭鱒族の人工孵化放流、調査、試驗、種卵種苗の配布技術員の養成等を行つてゐる。

**設備**　現在に於ける設備は次表の通りである。

(三)事業經營者（昭和三年五月現在）

| | | 孵化場數 |
|---|---|---|
| (一)官營北海道廳 | | 三 |
| (二)民營水産會 | 五 同 | 一四 |
| 漁業組合 | 六 同 | 八 |
| 水産組合 | 五 同 | 一四 |
| 自治團体 | 二 同 | 二 |
| 蕃殖組合又は孵化組合 | 三 同 | 三 |
| 個人 | 四 同 | 四 |
| 計 | 二五 | 四五 |

(四)事業經費及收入（昭和二年度決算による）事業經費及び收入を示せば左の如し。

| 孵化場 | 支出 | 收入 | 摘要 |
|---|---|---|---|
| 官營 | 五九、七六九円 | 一七、三八七円 | 千歳、西別留別、合計鮭鱒、合計 |
| 民營 | 二九七、〇七六 | 一九七、三三九 | |
| 計 | 三五六、八四六 | 二二四、七二六 | |

右支出には孵化場の新設改造費を含まず收入は親魚及びその副産物賣却代にして補助金を含まず、しかして右によりて鮭鱒百萬粒を採卵孵化するに要する經費を算出すれば約千〇六十六圓にしてこれに對する收入は七百〇七圓なり。

(五)民營孵化事業に對する補助　昭和二年度に於ける孵化場新設改造に對する補助金事業經營費に對する補助金合計金三万六千百八十九圓にして凡て國費に依りたり。此の外農林省より水産增殖奬勵規則に依り奬勵金七百七十五圓の交付あり

(六)民營孵化事業に對する監督指導　本廳に專務監督員を常置する外官營孵化場及水産試驗場員を兼務として事業の監督指導を爲し其の成績の向上に勉む特に親魚捕獲採卵期、孵化飼育期及放流期に於て嚴重なる監督指導を爲す。

(七)天然蕃殖事業　鮭鱒增殖の目的を達する爲めには主として人工孵化に依る必要あるも人工孵化場の設置なき河川も多く孵化場を存置するも尙天然産卵を爲すもの少からず殊に千島方面の如く內陸の開發進まざる地方にては天然孵化の効果を相當期待し得るものあるを以て漁業取締規則に於て保護河川湖沼を定め或は天然蕃殖事業に補助金を交付して其の助成を圖る現在天然蕃殖事業として親魚の溯上産卵の保護、稚魚の害敵驅除等特に施設をなすもの左の如し。

▲擇捉島水産會　內保湖、內保川、年崩湖、年崩川、紗那湖、紗那川、內岡川、別樣湖、別樣川、羅臼川、藻取川及同湖、比良糸川、クロキナイ川、別飛川、老門川、有崩川留別川及同湖、ナヨカ川、背負川、冷葉臼川、藻取川、音根別川、溫根沼、止別湖

▲膽振水産會（害敵驅除）敷生川、勇拂川

(八)鮎、鮠類孵化事業　本道の鮎人工孵化の創始は明治三十五年にして本邦に於ける斯術の中極めて古きものなり近年鮠、胡瓜魚柳葉魚等につきても行はる。此の種の人工孵化事業は技術に於て尙改善を要する事項多く未だ事業の成績を擧ぐるに至らざるも今後之を指導奬勵し効果を擧げんとす。

(九)昭和三年度事業計畫　右三孵化場に於ける孵化事業計畫は左の通りである

（孵化豫定數と親魚捕獲採卵期間）

千歳孵化場
鮭四千万粒、鱒なし
自十月一日至一月末日

西別孵化場
鮭三千五百万粒、鱒五百万粒
自八月十五日至二月十日

留別孵化場
鮭二千万粒、鱒一千万粒

合計鮭九千五百万粒、鱒一千五百万粒で、前年に比し鮭一千五百万粒、鱒五百万粒の增加である。尙民間孵化豫定數は鮭一億四千万粒、鱒一億九千五百万粒となつてゐるが實際はこれ以上に上る見込をつけてゐる。●



## 免許漁業權數

（昭和元年末道廳水産課調査）

## 許可漁業者數調

（昭和二年末道廳水産課調査）

備考　專用漁業權を除く

| 漁業名稱 | 權數 | 漁業名稱 | 權數 | 漁業名稱 | 權數 | 漁業名稱 | 權數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 鰊角網漁業 | 二、九二〇 | 鮭落網漁業 | 西四九 | 鱈行成網漁業 | 一〇 | 鰮船曳網漁業 | 二 |
| 鰊落網漁業 | 三三〇 | 鮭行成網漁業 | 一四 | 鱈瓢網漁業 | 二 | 鰮地曳網漁業 | 二九五 |
| 鰊行成網漁業 | 二八 | 鮭瓢網漁業 | 一三 | 鱈地曳網漁業 | 一〇二 | 鰮瓢網漁業 | 一、〇〇五 |
| 鰊地曳網漁業 | 一九九 | 鮭地曳網漁業 | 一三 | 紅鱈落網漁業 | 一 | 其他（特別漁種） | 一〇七 |
| 小鰊角網漁業 | 一九 | 鮭大謀網漁業 | 六四六 | | | （定期漁業區畫漁種） | 一九〇 |
| 小鰊地曳網漁業 | 二 | 鰤角網漁業 | 四〇八 | | | 計 | 七、九六三 |
| 鮭角網漁業 | 四一〇 | 鰤落網漁業 | | | | | |

| 漁業名稱 | 漁業者數 | 漁業名稱 | 漁業者數 | 漁業名稱 | 漁業者數 | 漁業名稱 | 漁業者數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 蝦藻手繰網漁業 | 一六 | 鮑採捕業 | 三〇五 | 蟹刺網漁業 | 二〇 | 打瀨網漁業 | 一 |
| 海扇潛水器漁業 | 一八 | 唎採捕業 | 三 | 旋網漁業 | 一六七 | 地曳網漁業 | 五六八 |
| 海鼠潛水器漁業 | 一三 | 鰮刺網漁業 | 五二一 | 鮭槽曳漁業 | 三三 | 船曳網漁業 | 三八三 |
| 昆布漁業 | 一 | 鰮流網漁業 | 一、三八 | 氷下待網漁業 | 一七一 | | |
| 空釣繩漁業 | 六〇四 | 鰊刺網漁業 | 七、一三 | 手繰網漁業 | 八八七 | | |
| 昆布採取業 | 一、六三五 | 鰊長刺網漁業 | 一五 | 底建網漁業 | 二九〇 | 合計 | 一四、〇六九 |

右の內漁業法施行規則に依るもの六四二名、其漁具數六一、八七一、北海道漁業取締規則に依るもの一三、四二七名其漁具數二九七、五三一である。

### 專用漁業（道廳水産課調査）

地先水面專用漁業權を有する漁業組合百三十一、其の享有する漁業權數百四十九である。

### 機船漁業

昭和元年に於ける機船漁業は

| | | | |
|---|---|---|---|
| 柔魚釣（二本釣）二四隻 | | 大鮃延繩 | 七 |
| 鱈延繩 | 二五隻 | 雜延繩 | 三 |
| 鰹延繩 | 一二 | 魚類運搬 | 二 |
| 鰈刺網 | 九八 | 章魚釣繩 | 一八 |
| 鰹刺網 | 八七 | 蟹刺網圓 | 六三 |
| 油鮫刺網 | 六 | 總計 | 八三七 |
| 目拔延繩 | 一六 | 即ち隻數合計八百三十三、其噸數合計九五一三・六噸、馬力計一六、八九七・二馬力、漁獲高合計四、八一六、四八八圓である。 | |
| 鮪流網 | 二八 | | |
| 角鮫延繩 | 一八 | | |
| 大羽鰮流網 | 三 | | |
| 鮪延繩 | 四九 | | |
| 機船底曳網 | 二三五 | | |

## 水産調査試驗

**沿革**　明治三十四年十二月地方費で水産試驗場を高島町に設け水産調査試驗を行つてゐたが明治四十三年本道拓殖計畫樹立と共に國費支辨となり同時に明治三十年以來國費で高島町辨天島に設置の水産調査所を水産試驗場に合併し其事業を承繼ぎ明治四十三年一月室蘭、釧路、稚内の三ケ所に、超て大正五年根室に水産試驗場員駐在所を置き翌六年各駐在所を支場に改め大正十四年九月釧路支場は廢止され昭和三年六月函館支場設置されて今日に至つてゐる。

| 名稱 | 所在地 | 設備 | 人員 |
|---|---|---|---|
| 本場 | 小樽市外高島町 | 陸上は主として製造に關する試驗で調査船は汽船三洋丸(二一四噸)機船探海丸(七〇噸)第二探海丸(二五噸)第三探海丸(四八噸)第五探海丸(一九噸)の五隻を有してゐる | 技師七、技手一四、屬三、 |
| 函館支場 | 函館市 | 機船かもめ丸(八噸十二馬力)一隻 | 農林技師一、技手一、農林技手一 |
| 宗谷支場 | 稚内市 | 機船茶々丸(十噸十五馬力)一隻 | 農林技師一、技手四 |
| 根室支場 | 根室町 | 機船探海丸(八噸十二馬力)一隻 | 技師一、技手二 |
| 室蘭支場 | 室蘭市 | | 技師一、技手三 |

**事業**　事業は調査及試驗の二つに分け、調査は本道主要の水族である鮭、鮭鱒、鰊、大鮃、鯖、鰍、海藻類、鮑、海扇、柔魚、海鼠、蟹を始め其他各種の水族に關する科學的調査研究を爲し漁業經營上及漁收上に對する根本的基礎を定め試驗は漁撈、製造、養殖の三部に分け、專ら實營上の指導奬勵の資料とする目的で事業を行つてゐる。

**設備**　現在に於ける設備は次の通りである。(道廳水産課調査)

## 水産に關する團體

**水産會**　大正十年六月水産會法施行以來水産會の設立を奬勵し現在郡市水産會十八及北海道水産會の設立を見るに至つた。其の事業の主なものは水産製品檢査事業にして各種調査試驗、講習講話其の他の施設をなし漸次其の成績をあげてゐる。而して行政廳の補助機關として其の機能を發揮せしむべく事業其他各般の指導を爲し、一方補助金一万圓を交附して其の活動を助成しつゝある。

### 水産會一覽

(大正十四年四月一日調)

| 會名 | 會員數 | 所在地 | 會名 | 會員數 | 所在地 |
|---|---|---|---|---|---|
| 石狩水産會 | 一、〇六三 | 札幌市石狩支廳内 | 根室水産會 | 一、五四九 | 根室町大字本町 |
| 小樽水産會 | 一、一六四 | 小樽市住之江町一ノ二二 | 後志水産會 | 八八四 | 國後郡泊村 |
| 後志水産會 | 五、一五〇 | 虻田郡倶知安町(支廳内) | 色丹郡水産會 | 九四四 | 色丹郡斜古丹村 |
| 檜山水産會 | 四、一七九 | 檜山郡江差町(支廳内) | 擇捉島水産會 | 二八七 | 紗那郡紗那村 |
| 渡島水産會 | 六、二二二 | 函館市渡島支廳管内 | 網走水産會 | 八八四 | 網走郡網走町 |
| 膽振水産會 | 一、〇三六 | 膽振支廳内 | 宗谷水産會 | 五、九四〇 | 稚内町(宗谷支廳内) |
| 室蘭市水産會 | 四三二 | 室蘭市役所内 | 天鹽國水産會 | 二、九九八 | 留萌町(留萌支廳内) |
| 日高水産會 | 一、八六七 | 浦河町(浦河支廳内) | 北海道水産協會 | | 札幌市北三條西七丁目 |
| 十勝水産會 | 三三九 | 帶廣町(河西支廳内) | 水産會 | | 札幌市北三條西四丁目 |
| 釧路國水産會 | 一、九九三 | 釧路國支廳内 | | | |

**水産組合**　本道に於ける水産組合は水産會の設立と共に組合事業は水産會に移り水産組合は漸次解散せられたが特殊事業の目的の爲に存置してゐるもの次の通りで組合事業に付ては當局に於て指導奬勵を爲し又は事業補助金を交付して組合事業の發達を助成してゐる。

機船漁業水産組合四、鮭鱒養殖水産組合三、陸上蟹罐詰業水産組合一、鰯改良水産組合一、沖合漁業水産組合二、其他の水産組合五、合計一六

**漁業組合**　道廳管内に於ける漁業組合は百四十七ある。漁業組合の活動如何は漁村の改善發達に至大の關係があるから之を指導し奬勵することに關しては當局でも周到な注意を拂ひ各地に講習講話を開き、組合員の自覺を促し且實地指導に努め適切と認める共同施設を奬勵してゐる。其内主なる共同施設事業を擧げると、共同販賣三一、共同購買一五、資金貸付一五、共同貯金五、遭難救恤一五、投石一六、除草七、人工孵化四、氣象信號四等である。而して組合事業遂行に當つては資金難に陷り空しく機會を逸する嫌があつたが明治四十二年より大藏省預金部資金を低利にて貸付を受けてゐた上に大正十四年から簡易生命保險積立金を低利で漁業組合事業資金として自治團体を通じて其轉貸を受けることゝなつたので事業振興上將來發展の見込も十分ついた譯である。

**其他の團體**　以上の外北水協會、大日本漁撈長同志會がある即ち左の通り。

| 組織 | 名稱 | 設立月日 | 目的 | 事務所 | 會員數又は團體財 |
|---|---|---|---|---|---|
| 財團法人 | 北水協會 | 大正一三、五、二〇 | 北海道水産業の改良發達 | 札幌市北三西七 | 宅地千九百坪五合 |
| 社團法人 | 大日本漁撈長同志會 | 大正一五、一二、二三 | 露領漁業に從事する漁撈長及漁夫の實力養成と人格の向上、弊害矯正風紀改善、露領漁業の發達會員相互の利益增進 | 函館市西濱町 | 百八名 |

## 水産指導奬勵

當局に於ては本道水産業の發達を圖る爲めに地方費或は國費を以て水産指導員を各地に派し、漁船々長、機關士、船匠特殊漁撈實習生、水産製造技術員、養殖實習生、漁業組合職員等の水産練習生の養成を圖り、漁業共同施設並水産增殖の優良組合會又は町村には奬勵金を交付し漁船改良奬勵費、水産製造改良奬勵費を支出し、其他水産業補助費、鮭鱒人工孵化事業補助費等を支出してゐるのである

## 水産製品檢査

本道の水産製品檢査は現在廳令北海道水産製品取締規則によつて身欠鰊、鰊鰯乾鱈、棒鱈、開鱈)乾鰌(棒鰌、開鰌、明太魚)素乾煮、乾魚(鮑、王余魚、鰡、鯔に限る)鱗鰭、鯖節、鰤鰯、酢章魚、海參、乾鮑、乾海扇、昆布、外十種合計二十四種に付檢査を行つた後でなければ賣渡讓渡、委託又は製造物外に移送することが出來ないことになつて居り檢査機關としては各郡市水産會、水産組合及海産商同業組合等に當らせ、其成績顯著でも尙檢査を勵行する必要を認め專任檢査監督吏員を置き檢査の指揮監督及檢査をさせ製品の改善を圖り其効果をあげてゐる。

## 本道漁村の一年間

本道漁村の人々は一年中どうして暮してゐるかに關する道廳水産課新井技師の調査を左に掲げよう。

**一月** ◎十日より鰊漁夫傭入れ開始。鰊漁業者は青森秋田山形地方に行き各地漁夫供給組合より傭入る。此數約二万二千人 ◎本月より小樽、室蘭、函館地方機船手操網漁業盛漁期に入る。着業船數約二百五十隻、一ケ月一隻平均四千圓漁獲 ◎中旬前後渡島檜山地方鰛漁業終了。

**二月** ◎北見地方は流氷往々沿岸を襲ひ延縄、刺網を流失せしめ昆布其他海藻に害を被らすこと多い。◎例年中旬頃より稚内地方タラバ蟹刺網漁業始まるを例としたが本年から向ふ五ケ年採捕禁止せられたため着手するものがない。

**三月** ◎四、五日頃より後志地方に鰊漁夫多數入込み鰊漁業着手準備に從事。◎十日前後岩内地方鱈漁業終了。◎二十日前後後志地方鰊初漁の報に全道を賑はす。◎月末、日高、噴火灣地方章漁業態刺網漁業終る。◎同、網走地方海上靜穩に乘じて二三大鮃釣に出漁する。◎稚内地方機船手操網漁業終了。

**四月** ◎四、五日頃から各地鰊盛漁期に入る。◎十六、七日頃道廳より鰊第一期(四月十五日迄)漁獲高發表。最近五ケ年平均漁獲高四十五万石内外。◎中旬頃津輕海峽方面に櫻鱒の漁獲ある。◎中旬頃から紋別、網走、羅臼地方大鮃漁始まる。

**五月** ◎初旬利尻、禮文地方鱈漁終了。◎中旬前後後志地方鰊漁業終了。◎下旬天鹽地方鰊漁業終了。◎中旬露領勘察加沿海州方面に出漁するものは函館、小樽に於て準備の上出帆するものが多い

**六月** ◎初旬、後志、石狩地方鯖群の來游を見、石狩灣の鯖巾着網初まる。◎初旬より渡島、檜山及噴火灣地方鮭定置漁業始まる。◎十日前後から大羽鰛流網漁業は江差地方から初まり漸次後志、天鹽地方にも着手を見る。◎十日前後から石狩、天鹽北見、根室、釧路地方鱈定置漁業始まる ◎十日頃北見地方鰊漁終了。

**七月** ◎一日より北見、根室地方帆立貝漁業一齊に着手。◎本月初めから各地共鰊盛漁期に入る。◎四、五日頃から釧路地方鮪流網漁業始まる。着業船數約七十隻、皆發動機船である。◎二十一日から各地昆布の採捕一齊に始まる。

**八月** ◎釧路地方鮪盛漁期に入る。◎中旬頃天鹽地方の建網に鮪の乘網多い。◎後志、天鹽地方の鯖の洄游少くなる。◎國後擇捉地方鱈漁終了。◎下旬、天鹽、北見、根室、釧路地方鮭漁開始。

**九月** ◎中旬頃から各地とも鮭盛漁期に入る。◎中旬露領勘察加沿海州方面に出漁したるもの續々函館、小樽に歸港し港内是等漁船にて賑ふ。

**十月** ◎初旬、噴火灣、函館地方鮪延縄漁業始まる。此機船數約七十隻。◎中旬、釧路鮪流網漁業終了。◎下旬、根室北見地方、帆立貝漁業終了。◎全道昆布採取終了。

**十一月** ◎一日岩内地方鰌漁始まる。◎上旬小樽、稚内、室蘭、函館地方機船底曳網漁業盛漁に入る。◎下旬函館、噴火灣地方鮪延縄漁終了。

**十二月** ◎初旬鰊漁夫雇傭に關する協議會札幌に開かる。◎中旬頃、岩内地方鰌盛漁に入る。





## 鑛業

**沿革** 本道鑛業の起源は確的な記錄の徵すべきものがないが、遠く建久二年(西暦一一九一)鎌倉幕府の手に依つて大規模の砂金採取が行はれたと傳へられ又康正二年(一四五六)渡島のアイヌ砂鐵を以て刀劍を鍛造したとの說もある。是れ實に今を距ること四百七十一年乃至七百三十六年以前に屬してゐる。

其後松前氏蝦夷を領する樣になつて各地に砂金、砂鐵、金、銀、鉛、硫黃等を發掘し、德川幕府末期に於て開港の議起るや幕府は本道に於ける白樺(釧路)茅沼(後志)等の炭山開發を企て、外人を招聘して新智識の利用に努めた。文久年間米人パンペリー遊樂部鑛山(膽振)に於て爆發藥を用ひて岩石を破碎することを本道否本邦鑛業界に初めて紹介し、又茅沼炭山に於ては英人ガール二哩餘の軌道を敷設し英國から蒸氣機關車を輸入した。是れ實に明治五年九月十日新橋横濱間の鐵道開通に先立つこと六年である。蓋し日本文化史上特筆すべき事實であらう。安政四年安全燈を購入して白樺炭山に使用させた如き亦鑛業施設として特記に値すべきものである。

德川幕府倒れ明治政府起り、明治二年(西暦一八六九)本道に開拓使廳を置かれ同年八月蝦夷を改めて北海道と稱し、鑛山事務は之に統轄せられる樣になつた。開拓使は本道鑛業を頗る重視し、特に石炭礦の開發に意を注ぎ、資金の充實、外人の招聘、人材の登用、法規の制定、交通機關の施設等に力を致し、以て斯業發展の緒を開いたのである。

明治十二年ボロナイ炭山(石狩)開坑、同十三年一月ボロナイよりエベツ、サツポロを經て小樽手宮に達する鐵道工事に着手、同年十一月手宮札幌間鐵道開通した。

明治十五年開拓使廳を廢し札幌、函館根室三縣を置き、鑛山事務は工部省に屬させた。開拓使廳時代十四年間は本道鑛業に盡すことが極めて多く、就中ライマン一行の調査の如き、あらゆる危險窮迫を冒して未開草莽の地を踏査すること三年遂に全道地質狀態を調査し、有用礦物の分布を明かにし、特に意を炭田の開發に致し、本道石炭鑛業の基礎を作つた。即ち現時隆盛を誇る夕張以下の各炭鑛は實に當時の調査に開發の端緒を得たものである。

明治十九年一月三縣を廢し北海道廳を置かれ、鑛物の試掘及借區願は同廳限り許否し後上申させることゝした。

明治二十二年北海道炭礦鐵道株式會社(今の北海道炭礦汽船株式會社の前身)成立し、ボロナイ炭山を拂下又空知、夕張二炭山を開き、二十三年七月岩見澤室蘭間、二十四年五月岩見澤砂川間、同年七月夕張線、二十五年二月空知太間の各鐵道工事を起し、同年八月何れも竣成した。此期に於て本道石炭鑛業は民業として活氣を帶び同時に本道拓殖上に多大の貢獻をしたのである。

明治二十五年六月札幌鑛山監督署を置き本道鑛業を管轄させた。後同署を廢し秋田鑛山監督署に併せ、更に東京鑛山監督署に移したが二十九年再び札幌鑛山監督署の設置を見、大正二年鑛山監督署を鑛務署と改め大正十三年更に鑛山監督局と改めた。

大正三年七月社團法人北海道石炭鑛業會創立せられ、斯業の發達に貢献しつゝある。

**地質及鑛物** 本道の基礎を構成する地質系統は古生大統を以て最も主要なるものとし、朝鮮及滿蒙の基礎たる原生大統或は始原大統は殆ど之を缺くと稱してよい。是れ本道の地質構造が本州と共に朝鮮及滿蒙に對し全く趣を異にする重要なる一事である。

古生大統の岩石には雲母片岩、ホルンフェルス、角閃岩等多く、輝石、輝岩角閃岩、綠泥片岩、千枚岩等もあるが此等の綠岩は始原大統の岩石に非らず、其一部は古生層下部の變質岩で、他は普通の粘板岩及砂岩の花崗岩等と接觸し、其石

理及鑛物成分を變じたものである。古生代には花崗岩、閃綠岩、斑糲岩、橄欖岩輝綠岩及玢岩處々に噴出し、輝綠凝灰岩就中水成岩の大部分をなす火成岩にあつては花崗岩最も廣く存し、砂岩、粘板岩に接觸變質を與へ、此等を母雲片岩様のものと化する、此等の接觸變質岩は廣く存在してゐる。古生層は又多くの障害を受け褶曲して後南北の走向に走る山脈を形成し、此山脈の兩側に沿ふて新時代の地層不整合的に横つてゐる。中生大統には三疊系を缺き又侏羅系の發達を見ないが白堊系は之に反し一種特別の發達をしてゐる。此時代にも花崗岩其他の火成岩噴出し石英粗面岩も廣く存在してゐる。第三紀層は中新統の淡水成層及鮮新統の海水成層を代表的のものとし、第三紀層と白堊系との區別は岩質に依つて著しい差異なく、區別甚だ困難で化石又は整合的の關係から標識し得るに過ぎない。第四紀層亦海岸段丘として到る處に發達し諸地方に於ける浮石層も亦此系に屬する。

本道は各種の天産物に富み鑛物亦其重要な位置を占めてゐる。石炭硫黄石油等の非金屬鑛物から金銀銅鐵滿俺の如き金屬鑛物に到る迄種類極めて多く、年々産額を增加してゐるのである。

金屬鑛物としては北見鴻ノ舞、雄武威昭和、後志、蠶、國富、明治、靜狩の如き其主要なもので、金銀は近時優良な鑛區續々と發見せられつゝある。滿俺は後志美利河、格魯謨鐵は日高日東共に本邦第一の産額を擧げ、鐵鑛、鉛、亞鉛鑛及銅鑛は現時不況の爲め多く操業を中止してゐるが相當鑛量を有つてゐるものも尠くない。虻田、倶知安の鐵鑛、廣尾、幌別、豐羽の銅鑛の如き其の主なるものである特種の鑛物としては日高水銀鑛があり、其他砂金、砂白金は殆んど本道特産と云ふことが出來る。

非金屬は石炭硫黄を最とし、石炭は九州に亞ぐ産額を有し其埋藏量に至つては優に彼を凌ぐ、本道鑛産物中最も重要なもので將來我國炭業の覇權を握る樣になるであらう。硫黄は其産額各府縣の首位にあつて全國産額の過半を占めてゐる。石油は石狩、勇拂、宗谷の各油田に於て噴出を見、確實に將來を囑目される樣になつた。

## 本道各炭田現在及推定炭量並其賦存區域一覽表

（大正二年札幌鑛務署調査）

| 炭田名 | 炭量種別 | 水準上 | 水準下二千尺 | 水準下四千尺 | 總炭量 | 總面積 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 石狩炭田 | 現存炭量 | 二、八六二、〇〇〇噸 | 二、七二四、〇〇〇噸 | 五〇、五六六、〇〇〇噸 | 約 | 三七、八〇五、三〇〇 |
| | 推定炭量 | 三〇九、八六五、〇〇〇 | 一、四五九、八七二、〇〇〇 | 二、八一五、三八七、〇〇〇 | 約 | 三、二二五、一五二、〇〇〇 |
| 樺戸炭田 | 現存炭量 | 二六一、〇〇〇 | — | — | 約 | 一、三八八、八〇〇 |
| | 推定炭量 | — | — | — | 約 | 二六一、〇〇〇 |
| 留萌炭田 | 現存炭量 | 一八、〇〇〇 | 一五三、〇〇〇 | 一五三、〇〇〇 | 約 | 一四、五八二、四〇〇 |
| | 推定炭量 | 三一、六一七、〇〇〇 | 一五三、七〇一、〇〇〇 | 二七二、三三一、〇〇〇 | 約 | 三〇三、八四八、〇〇〇 |
| 苫前炭田 | 現存炭量 | — | — | — | 約 | 七、三二一、七〇〇 |
| | 推定炭量 | 九、七九七、〇〇〇 | 四八、〇八九、〇〇〇 | 九六、一七八、〇〇〇 | 約 | 一〇五、九七五、〇〇〇 |
| 宗谷天北炭田 | 現存炭量 | 三一、三三、〇〇〇 | 一〇八、一七六、〇〇〇 | — | 約 | 一三、六七九、六〇〇 |
| | 推定炭量 | — | — | — | 約 | 一三九、四九九、〇〇〇 |
| 十勝炭田 | 現存炭量 | 一九、三六八、〇〇〇 | 七一、七三〇、〇〇〇 | 一一三、六五二、〇〇〇 | 約 | 一一、三八八、一〇〇 |
| | 推定炭量 | — | — | 一三三、〇三〇、〇〇〇 | 約 | 八六五、〇〇〇 |
| 釧路炭田 | 現存炭量 | 八六五、〇〇〇 | 三四、九八一、〇〇〇 | 七〇、一〇四、〇〇〇 | 約 | 三、七〇八、一〇〇 |
| | 推定炭量 | 一六、五一七、〇〇〇 | — | — | 約 | 八六、六二一、〇〇〇 |
| 白糠炭田 | 現存炭量 | 一、四九一、〇〇〇 | 五、八三五、〇〇〇 | 一一、六七〇、〇〇〇 | 約 | 三、九五八、〇〇〇 |
| | 推定炭量 | — | — | — | 約 | 一三、一六一、〇〇〇 |
| 千歳炭田 | 現存炭量 | — | 三八三、〇〇〇 | 七六五、〇〇〇 | 約 | 七六五、〇〇〇 |
| | 推定炭量 | — | — | — | 約 | 一、三八八、八〇〇 |
| 茅沼炭田 | 現存炭量 | 一、〇〇五、〇〇〇 | 三三、〇五四、〇〇〇 | 四三、〇九七、〇〇〇 | 約 | 一、〇〇五、〇〇〇 |
| | 推定炭量 | 二一、一七三、〇〇〇 | 二八、八五九、〇〇〇 | 五四、二七〇、〇〇〇 | 約 | 四一六、六〇〇 |
| 合計 | 現存炭量累計 | 三、七五〇、〇〇〇 | 一、九四四、六七〇、〇〇〇 | 三、四三三、〇八四、〇〇〇 | 約 | 五二、六〇九、〇〇〇 |
| | 推定炭量累計 | 四三、四三、〇〇〇 | 一、九一五、八二一、〇〇〇 | 三、九六二、六七二、〇〇〇 | 約 | 九五、五三七、四〇〇 |
| | 計 | 四五五、一六二、〇〇〇 | 一、九四四、六七〇、〇〇〇 | 三、四三三、〇八四、〇〇〇 | 約 | 四、〇一五、二八一、〇〇〇 |

備考　現存炭量　現存炭量は稼業鑛山の坑道到着區域内に於て其存在を確認し得るものに就き坑内實測圖に依り之を計算した。
推定炭量　推定炭量は各炭田の全部を未稼行地と假定し各炭田に存在する露頭部を連絡して査定した數量から各稼行炭山の既採掘炭量及現存炭量を削減したるものである。

### 參考

九州炭田埋藏炭量
三、八七六、〇六〇、〇〇〇噸
内　現存炭量　六四五、七五〇、〇〇〇噸
推定炭量　一、二六一、三一〇、〇〇〇
豫想炭量　一、九六九、〇〇〇、〇〇〇
本州及四國埋藏炭量
八七三、九五〇、〇〇〇噸
内　現存炭量　一二四、一一〇、〇〇〇噸
推定炭量　二一九、八四〇、〇〇〇
豫想炭量　五三〇、〇〇〇、〇〇〇

### 鑛區

（明治四十四年農商務省調査）

鑛區の增減は大體に於て鑛業の盛衰に比例し、大正五、六年から七八年歐洲大戰期の好況に伴つて著しい增加を見た。而して其後經濟界の恐慌は亦本道鑛業に影響し試掘の權利を拋棄するもの續出したが、採掘鑛區に至つては殆んど異動を見ない。是れ本道鑛業は地勢氣候、交通其他の關係上初めから大資本家に依つて經營され一時の景氣に乘じ泡沫的企業をなすもの少く、從つて恐慌時に際しても隱忍能く頽勢を支持し得たが爲めである。要するに本道に於ける鑛區增加の趨勢は鑛業の夫れの如く極めて堅實な基礎の上に漸次進展してゐるもので經濟界の一時的變動に累せらるゝことが少い。

## 試掘鑛區數並坪數累年比較表

（北海道石炭鑛業會調査）

| 年次＼種別 | 金屬 鑛區數 | 金屬 坪數 | 石炭 鑛區數 | 石炭 坪數 | 石油 鑛區數 | 石油 坪數 | 硫黄 鑛區數 | 硫黄 坪數 | 計 鑛區數 | 計 坪數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 昭和元年 | 三八 | 二六三〇七 | 一〇八 | 七三一六六 | 一八二 | 一三八一〇 | 三七 | 一九八七 | 一一六 | 一一一八四 |
| 昭和二年 | 三六 | 二三五一〇三 | 八六三 | 三一七三五 | 三〇三 | 一五五三八 | 四六 | 二七一三二 | 一一四 | 一一〇四六 |
| 昭和三年 | 三七 | 二七四一〇七 | 七三 | 二〇七三七 | 三〇三 | 一四五五五 | 四五 | 二七一六五 | 一一四 | 一一〇四六 |
| 昭和四年 | 三七 | 二四一〇四 | 七三 | 二〇七三七 | 三〇三 | 一四五五五 | 四五 | 二七一六五 | 一一四 | 一一〇四六 |
| 大正十年 | 四七 | 三〇七八 | 一〇八 | 七三一六九 | 三〇三 | 一四五五五 | 四七 | 二七一六五 | 一一四 | 一一〇四六 |
| 大正十一年 | 四四 | 三七九九 | 一〇八 | 七三一六九 | 三〇三 | 一四五五五 | 四七 | 二七一六五 | 一一四 | 一一〇四六 |
| 大正十二年 | 四四 | 三七九九 | 一〇八 | 七三一六九 | 三〇三 | 一四五五五 | 四七 | 二七一六五 | 一一四 | 一一〇四六 |
| 大正十三年 | 四四 | 三七九九 | 一〇八 | 七三一六九 | 三〇三 | 一四五五五 | 四七 | 二七一六五 | 一一四 | 一一〇四六 |
| 大正十四年 | 四四 | 三七九九 | 一〇八 | 七三一六九 | 三〇三 | 一四五五五 | 四七 | 二七一六五 | 一一四 | 一一〇四六 |
| 昭和二年 | 四四 | 三七九九 | 一〇八 | 七三一六九 | 三〇三 | 一四五五五 | 四七 | 二七一六五 | 一一四 | 一一〇四六 |
| 昭和三年 | 四四 | 三七九九 | 一〇八 | 七三一六九 | 三〇三 | 一四五五五 | 四七 | 二七一六五 | 一一四 | 一一〇四六 |
| 昭和四年 | 四四 | 三七九九 | 一〇八 | 七三一六九 | 三〇三 | 一四五五五 | 四七 | 二七一六五 | 一一四 | 一一〇四六 |

## 採掘鑛區數並に坪數累年比較表

（北海道石炭鑛業會調査）

| 年次＼種別 | 金屬 鑛區數 | 金屬 坪數 | 石炭 鑛區數 | 石炭 坪數 | 石油 鑛區數 | 石油 坪數 | 硫黄 鑛區數 | 硫黄 坪數 | 計 鑛區數 | 計 坪數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 昭和元年 | 五六 | 二六三一八 | 一〇八 | 七三三一四 | 五五 | 一九一三〇四 | 四四 | 一一三一七 | 一一四 | 二二六三一七 |
| 昭和二年 | 五七 | 二七三一六 | 一〇七 | 七三三一四 | 五四 | 一〇一五五一〇 | 四四 | 一一〇一四 | 一一四 | 二二六三一七 |
| 昭和三年 | 五五 | 二六三一四 | 一〇八 | 七三三一四 | 五四 | 一〇一五五一〇 | 四四 | 一一〇一四 | 一一四 | 二二六三一七 |
| 昭和四年 | 五五 | 二六三一四 | 一〇八 | 七三三一四 | 五四 | 一〇一五五一〇 | 四四 | 一一〇一四 | 一一四 | 二二六三一七 |
| 大正十年 | 五五 | 二六三一四 | 一〇八 | 七三三一四 | 五四 | 一〇一五五一〇 | 四四 | 一一〇一四 | 一一四 | 二二六三一七 |
| 大正十一年 | 五五 | 二六三一四 | 一〇八 | 七三三一四 | 五四 | 一〇一五五一〇 | 四四 | 一一〇一四 | 一一四 | 二二六三一七 |
| 大正十二年 | 五五 | 二六三一四 | 一〇八 | 七三三一四 | 五四 | 一〇一五五一〇 | 四四 | 一一〇一四 | 一一四 | 二二六三一七 |
| 大正十三年 | 五五 | 二六三一四 | 一〇八 | 七三三一四 | 五四 | 一〇一五五一〇 | 四四 | 一一〇一四 | 一一四 | 二二六三一七 |
| 大正十四年 | 五五 | 二六三一四 | 一〇八 | 七三三一四 | 五四 | 一〇一五五一〇 | 四四 | 一一〇一四 | 一一四 | 二二六三一七 |
| 昭和二年 | 五五 | 二六三一四 | 一〇八 | 七三三一四 | 五四 | 一〇一五五一〇 | 四四 | 一一〇一四 | 一一四 | 二二六三一七 |
| 昭和三年 | 五五 | 二六三一四 | 一〇八 | 七三三一四 | 五四 | 一〇一五五一〇 | 四四 | 一一〇一四 | 一一四 | 二二六三一七 |
| 昭和四年 | 五五 | 二六三一四 | 一〇八 | 七三三一四 | 五四 | 一〇一五五一〇 | 四四 | 一一〇一四 | 一一四 | 二二六三一七 |

## 砂鑛區數並に坪數及延長累年比較表

（北海道石炭鑛業會調査）

| 年次＼種別 | 砂金 鑛區數 | 砂金 坪數 | 砂金 鑛區數 | 砂金 延長 | 砂白金 鑛區數 | 砂白金 坪數 | 砂白金 鑛區數 | 砂白金 延長 | 砂 鑛區數 | 砂 坪數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 昭和元年 | 一三 | 六六一三七 | 九三 | 一三七里一三五町一〇三間 | 四六 | 三一九六〇一六四 | 七三 | 一〇九一七里一一八町四九間 | 四四 | 四五四一一七四 |
| 昭和二年 | 一七 | 一三七一四一九七 | 一三〇 | 一三一一〇一五四 | 四五 | 九四六一四八一二六 | 七五 | 一〇九一九七一一二町四五間 | 四四 | 四五四一一七四 |
| 昭和三年 | 一〇六 | 六六一六六四一三七〇 | 八七三 | 六六一八九一三六四 | 一〇四 | 四九一三五一〇〇一六四 | 九九 | 一三一一一〇一七一一八四 | 四四 | 四五四一一七四 |
| 昭和四年 | 一〇六 | 六六一六六四一三七〇 | 八七三 | 六六一八九一三六四 | 一〇四 | 四九一三五一〇〇一六四 | 九九 | 一三一一一〇一七一一八四 | 四四 | 四五四一一七四 |
| 大正十年 | 一〇六 | 六六一六六四一三七〇 | 八七三 | 六六一八九一三六四 | 一〇四 | 四九一三五一〇〇一六四 | 九九 | 一三一一一〇一七一一八四 | 四四 | 四五四一一七四 |
| 大正十一年 | 一〇六 | 六六一六六四一三七〇 | 八七三 | 六六一八九一三六四 | 一〇四 | 四九一三五一〇〇一六四 | 九九 | 一三一一一〇一七一一八四 | 四四 | 四五四一一七四 |
| 大正十二年 | 一〇六 | 六六一六六四一三七〇 | 八七三 | 六六一八九一三六四 | 一〇四 | 四九一三五一〇〇一六四 | 九九 | 一三一一一〇一七一一八四 | 四四 | 四五四一一七四 |
| 大正十三年 | 一〇六 | 六六一六六四一三七〇 | 八七三 | 六六一八九一三六四 | 一〇四 | 四九一三五一〇〇一六四 | 九九 | 一三一一一〇一七一一八四 | 四四 | 四五四一一七四 |
| 大正十四年 | 一〇六 | 六六一六六四一三七〇 | 八七三 | 六六一八九一三六四 | 一〇四 | 四九一三五一〇〇一六四 | 九九 | 一三一一一〇一七一一八四 | 四四 | 四五四一一七四 |
| 昭和二年 | 一〇六 | 六六一六六四一三七〇 | 八七三 | 六六一八九一三六四 | 一〇四 | 四九一三五一〇〇一六四 | 九九 | 一三一一一〇一七一一八四 | 四四 | 四五四一一七四 |
| 昭和三年 | 一〇六 | 六六一六六四一三七〇 | 八七三 | 六六一八九一三六四 | 一〇四 | 四九一三五一〇〇一六四 | 九九 | 一三一一一〇一七一一八四 | 四四 | 四五四一一七四 |
| 昭和四年 | 一〇六 | 六六一六六四一三七〇 | 八七三 | 六六一八九一三六四 | 一〇四 | 四九一三五一〇〇一六四 | 九九 | 一三一一一〇一七一一八四 | 四四 | 四五四一一七四 |



## 採掘鑛區數及坪數一覽表 (1)

（北海道石炭鑛業會調査 昭和二年十二月末日現在）

| 國別＼種別 | 金 鑛區數 | 金 坪數 | 金 鑛區數 | 銀 坪數 | 金 鑛區數 | 銀 坪數 | 銅 坪數 | 金 鑛區數 | 銀 坪數 | 銅 坪數 | 鉛 坪數 | 亞鉛 坪數 | 金 鑛區數 | 銀 坪數 | 銅 坪數 | 鉛 坪數 | 亞鉛 坪數 | 硫化鐵 坪數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 合計 | 一 | 二八三一三一 | 五三二 | 六六四一一四一〇 | 七三四 | 三九一一一九七 | 四一一九七〇 | 三三 | 二一〇〇一九一三七 | | | | 五五 | 二一六五七一四八 | | | | 二一六五七一四八 |
| 稼休干根釧十日勝北天石後渡 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 業業 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 計計計島室路勝高振見鹽狩志島 | 一 | 二八三一三一 | 一 | 一六五一四〇 | | 三一四一一一一 | 四一一九七〇 | | 二一〇〇一九一三七 | | | | 五五 | 二一六五七一四八 | | | | 二一六五七一四八 |

合稼休千根釧十日膽北天石後渡

業業

計計計島室路勝高振見鹽狩志島

| 國別 | 鑛區數 | 石炭 坪數 | 鑛區數 | 石油 坪數 | 鑛區數 | 硫黄 坪數 | 鑛區數 | 計 坪數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 合稼休千根 | 二 | 三〇〇〇〇 | 一 | 三〇〇〇〇 | 一 | 一〇一〇〇〇 | 一 | 一〇一〇〇〇 |
| 業業 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 計計計島室 | 九 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 路勝高振 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 見鹽狩志 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 島 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 計 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |

合稼休千根釧十日膽北天石後渡

業業

計計計島室路勝高振見鹽狩志島

| 國別 | 鑛區數 | 金銀銅鉛 坪數 | 鑛區數 | 金銀 坪數 | 鑛區數 | 金銀銅鉛鐵 坪數 | 鑛區數 | 金銀銅鉛 坪數 | 鑛區數 | 金銀銅鉛 坪數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 合稼休千 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 業業 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 計計計島 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 室路勝 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 高振見 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 鹽狩志 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |
| 島 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 | 一 |

# 試掘鑛區數及坪數一覽表

（昭和二年十二月末日現在）
北海道石炭鑛業會調査

| 國別／種別 | 金屬 鑛區數 | 金屬 坪數 | 石油 鑛區數 | 石油 坪數 | 石炭 鑛區數 | 石炭 坪數 | 硫黄 鑛區數 | 硫黄 坪數 | 計 鑛區數 | 計 坪數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 渡島 | 三〇 | 一四、九七七、六五八 | 一三 | 一四、六三二、一五四、〇九五 | 三一、一九四、〇〇〇 | 二五、三八、二六四、〇〇〇 | 六 | 一〇、三四七、七〇〇 | 五〇 | 一、〇五六、七一五、九九〇 |
| 後志 | 七三 | 四六、六五五、四九七 | | | 一、二六四、七〇〇 | 二八二、五四六 | | | | |
| 石狩 | 六四 | 五五、〇〇八、〇七〇 | | | 二八、二四、〇〇〇 | 八四、五三四、八三四 | | 六、四八〇、三〇〇 | 八〇 | 一四、〇九五 |
| 天塩 | 三三 | 一三二、一六、一五八、一五七、〇〇八 | 四四 | 六〇 | 一、一五八、〇〇〇 | 七一、八三四、三〇二 | | 一、一三三、一〇〇 | 一四 | 二五、七一五、〇八二、八六四 |
| 北見 | 一七八 | 五一、〇一二、七七八、二六六 | 三八 | 三六 | 二、五八一、〇〇〇 | 四二、六一〇、五一五 | | | 二九 | 二五、七一五、〇〇九 |
| 膽振 | 八〇 | 八、九〇二、四〇〇 | 九 | | 一、九七五、〇〇〇 | 七、七九〇、九六五 | | | 六 | 二九、九九七、五四一 |
| 日高 | 一二 | 一、七〇二、三九〇 | 二 | 二、一三、七四三、二三八 | 一、七〇二、三九〇 | 一、七〇二、三九〇 | | | 八四 | 一、〇六七、八〇〇 |
| 膽振 | 二 | 一、六九二、七〇〇 | 一 | 一、七四三、二三八 | 一、六九二、七〇〇 | 一、八五三、一五〇 | | | 八 | 一、八五三、一五〇 |
| 渡島 | 七 | 三、八五五、〇七八 | 二 | 二、〇三・四六 | 二五、一四四 | 二、〇三・四六 | 一 | 一、四七一 | 三〇 | 四、七七一 |
| 後志 | 一 | 一、〇三・三三 | 七 | 一、〇三・三三 | 一、一七八 | 一、〇三・三三 | | | 一一 | 一、〇三・三三 |
| 石狩 | 二二 | 二五、〇〇〇 | 二五 | 二七、二五・五〇 | 二四、〇〇〇 | 二七、二五・五〇 | | | 二二 | 二七、二五・五〇 |
| 天塩 | 一一 | 二五、三〇〇 | 一一 | 二、一五・五〇 | 一、一八七 | 二、一五・五〇 | | | 一一 | 二、一五・五〇 |
| 北見 | 二一 | 二四、〇〇〇 | 二 | 二、一三・四五 | 二、一三・四五 | 二、一三・四五 | | | 二 | 二、一三・四五 |
| 膽振 | 一 | 一、一五・四〇 | 一 | 一、一三・四〇 | 一、一五・四〇 | 一、一三・四〇 | | | 一 | 一、一五・四〇 |
| 日高 | 一四 | 一、一九・一三 | 一 | 一、一九・一三 | 一、一四・〇〇 | 一、一九・一三 | | | 一 | 一、一四・〇〇 |
| 膽振 | 一 | 一、一七・一四 | 一 | 一、一七・一四 | 一、一四・〇〇 | 一、一七・一四 | | | 一 | 一、一四・〇〇 |
| 渡島 | 七 | 三、八〇〇 | 一 | 一、四七三、八〇〇 | 一、五四、一五八 | 一、四七三、八〇〇 | | | 一 | 一、四七三、八〇〇 |
| 後志 | 一 | 一、〇九五 | 一 | 一、〇九五 | 一、〇八二、五四六 | 一、〇九五 | | | 一 | 一、〇九五 |
| 石狩 | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 | | | 二五、二六 | 二五、二六 |
| 天塩 | 一 | 一、二七九、五七二 | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二六、二八二、五四六 | 一、二七九、五七二 | 一 | 一、〇一〇 | 二五、三八、一五八 | 二五、四〇〇、四九七 |
| 北見 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 | 七 | 一、〇八二、六八八 | 八四、五三四、八三四 | 一、〇八二、六八八 | | | 二五、四〇〇、四九七 | 二五、四〇〇、四九七 |
| 膽振 | 二八〇、〇三六 | 二八〇、〇三六 | 二 | 二、〇三六 | 七一、八三四、三〇二 | 二、〇三六 | | | 一、一七一、〇五六 | 一、一七一、〇五六 |
| 日高 | 六二四、一二五 | 六二四、一二五 | 三 | 三、一二五 | 四二、六一〇、五一五 | 三、一二五 | | | 一、一七一、〇五六 | 一、一七一、〇五六 |
| 膽振 | 七五、三八〇 | 七五、三八〇 | | | 七、七九〇、九六五 | | | | 一、一七一、〇五六 | 一、一七一、〇五六 |
| 渡島 | 一 | 一、二七九、五七二 | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、三一・三七 | 一、二七九、五七二 | | | 一 | 一、二七九、五七二 |
| 後志 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 | 七 | 一、〇八二、六八八 | 二四、三八五 | 一、〇八二、六八八 | | | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 |
| 石狩 | 二八〇、〇三六 | 二八〇、〇三六 | 二 | 二、〇三六 | 一、一二・二二 | 二、〇三六 | | | 二、〇三六 | 二、〇三六 |
| 天塩 | 六二四、一二五 | 六二四、一二五 | 三 | 三、一二五 | 二、一七・一七 | 三、一二五 | | | 三、一二五 | 三、一二五 |
| 北見 | 七五、三八〇 | 七五、三八〇 | | | 一、一二・一二 | | | | 一、一二・一二 | 一、一二・一二 |
| 膽振 | | | | | 一、一二・一二 | | | | 一、一二・一二 | 一、一二・一二 |
| 日高 | | | | | 一、一二・一二 | | | | 一、一二・一二 | 一、一二・一二 |
| 膽振 | | | | | 一、一二・一二 | | | | 一、一二・一二 | 一、一二・一二 |

（昭和二年十二月末日現在）
北海道石炭鑛業會調査

## 砂鑛區數坪數及延長一覽表

| 國別／種別 | 砂金 鑛區數 | 砂金 坪數 | 砂金 延長 | 砂金 鑛區數 | 砂金 坪數 | 砂金 延長 | 砂白金 鑛區數 | 砂白金 坪數 | 砂白金 延長 | 砂鐵 鑛區數 | 砂鐵 坪數 | 砂鐵 延長 | 計 鑛區數 | 計 坪數 | 計 延長 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 渡島 | 四 | 二五一、四四三 | 二、〇三・四六 | | | | | | | | | | 四 | 二五一、四四三 | 二、〇三・四六 |
| 後志 | 一 | 五三、〇〇〇 | 一一、〇三・三三 | | | | | | | | | | 一 | 五三、〇〇〇 | 一一、〇三・三三 |
| 石狩 | 二二 | 二五、二〇〇 | 二七、二五・五〇 | | | | | | | | | | 二二 | 二五、二〇〇 | 二七、二五・五〇 |
| 天塩 | 一一 | 四六〇、八六五 | 二、一五・五〇 | | | | | | | | | | 一一 | 四六〇、八六五 | 二、一五・五〇 |
| 北見 | 二四 | 二四、三八五 | 二、一三・四五 | | | | | | | | | | 二四 | 二四、三八五 | 二、一三・四五 |
| 膽振 | 二三 | 一、二六五、八六一 | 八 | 五、〇九・四五 | 二、二・一二 | 一五 | 七四 | 三、八二八、一七〇、七〇一 | 五七六、七七五 | | | | 三三 | 三、〇三四、八八六 | 一八七、四二三 |
| 日高 | 四四 | 三、〇三四、八八六 | 一三 | 二、五・〇九 | 二、二・一二 | | | 三〇九、八四五 | 五七六、七七五 | | | | 四四 | 三、〇三四、八八六 | 一八七、四二三 |
| 膽振 | 四四 | 一八七、四二三 | 一三 | 二、五・〇九 | 二、二・一二 | | | 三〇九、八四五 | 五七六、七七五 | | | | 四四 | 一八七、四二三 | 一八七、四二三 |
| 渡島 | 一 | 一、四七一 | 二、〇三・四六 | | | | | | | | | | 一 | 一、四七一 | 二、〇三・四六 |
| 後志 | 一 | 一、〇三・三三 | 一、〇三・三三 | | | | | | | | | | 一 | 一、〇三・三三 | 一、〇三・三三 |
| 石狩 | 二二 | 二五、二〇〇 | 二七、二五・五〇 | | | | | | | | | | 二二 | 二五、二〇〇 | 二七、二五・五〇 |
| 天塩 | 一一 | 二五、三〇〇 | 二、一五・五〇 | | | | | | | | | | 一一 | 二五、三〇〇 | 二、一五・五〇 |
| 北見 | 二一 | 二四、〇〇〇 | 二、一三・四五 | | | | | | | | | | 二一 | 二四、〇〇〇 | 二、一三・四五 |
| 膽振 | 一 | 一、一五・四〇 | 一、一三・四〇 | | | | | | | | | | 一 | 一、一五・四〇 | 一、一三・四〇 |
| 日高 | 一四 | 一、一九・一三 | 一、一九・一三 | | | | | | | | | | 一四 | 一、一九・一三 | 一、一九・一三 |
| 膽振 | 一 | 一、一七・一四 | 一、一七・一四 | | | | | | | | | | 一 | 一、一七・一四 | 一、一七・一四 |
| 渡島 | 七 | 三、八〇〇 | 一、四七三、八〇〇 | | | | | | | | | | 七 | 三、八〇〇 | 一、四七三、八〇〇 |
| 後志 | 一 | 一、〇九五 | 一、〇九五 | | | | | | | | | | 一 | 一、〇九五 | 一、〇九五 |
| 石狩 | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 | | | | | | | | | | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 |
| 天塩 | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 | | | | | | | | | | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 |
| 北見 | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 | | | | | | | | | | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 |
| 膽振 | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 | | | | | | | | | | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 |
| 日高 | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 | | | | | | | | | | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 |
| 膽振 | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 | | | | | | | | | | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 |
| 渡島 | 二 | 七二、九五七 | 一、三五・四六 | | | | | | | | | | 二 | 七二、九五七 | 一、三五・四六 |
| 後志 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 石狩 | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 | | | | | | | | | | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 |
| 天塩 | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 | | | | | | | | | | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 |
| 北見 | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 | | | | | | | | | | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 |
| 膽振 | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 | | | | | | | | | | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 |
| 日高 | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 | | | | | | | | | | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 |
| 膽振 | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 | | | | | | | | | | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 |
| 渡島 | 二 | 七二、九五七 | 一、三五・四六 | | | | | | | | | | 二 | 七二、九五七 | 一、三五・四六 |
| 後志 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 石狩 | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 | | | | | | | | | | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 |
| 天塩 | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 | | | | | | | | | | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 |
| 北見 | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 | | | | | | | | | | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 |
| 膽振 | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 | | | | | | | | | | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 |
| 日高 | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 | | | | | | | | | | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 |
| 膽振 | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 | | | | | | | | | | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 |





（つゞき）

| 國別／種別 | 砂鐵 鑛區數 | 砂鐵 坪數 | 砂鐵 延長 | 砂金 鑛區數 | 砂金 坪數 | 砂金 延長 | 砂白金 鑛區數 | 砂白金 坪數 | 砂白金 延長 | 砂鐵 鑛區數 | 砂鐵 坪數 | 砂鐵 延長 | 計 鑛區數 | 計 坪數 | 計 延長 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 渡島 | 七 | 三、八五五、六五五 | 一、三五・四六 | | | | | | | | | | 七 | 三、八五五、六五五 | 一、三五・四六 |
| 後志 | 一 | 一、〇三・三三 | 一、〇三・三三 | | | | | | | | | | 一 | 一、〇三・三三 | 一、〇三・三三 |
| 石狩 | 二二 | 二五、二〇〇 | 二七、二五・五〇 | | | | | | | | | | 二二 | 二五、二〇〇 | 二七、二五・五〇 |
| 天塩 | 一一 | 四六〇、八六五 | 二、一五・五〇 | | | | | | | | | | 一一 | 四六〇、八六五 | 二、一五・五〇 |
| 北見 | 二四 | 二四、三八五 | 二、一三・四五 | | | | | | | | | | 二四 | 二四、三八五 | 二、一三・四五 |
| 膽振 | 二三 | 一、二六五、八六一 | 八 | 五、〇九・四五 | 二、二・一二 | 一五 | 七四 | 三、八二八、一七〇、七〇一 | 五七六、七七五 | | | | 三三 | 三、〇三四、八八六 | 一八七、四二三 |
| 日高 | 四四 | 三、〇三四、八八六 | 一三 | 二、五・〇九 | 二、二・一二 | | | 三〇九、八四五 | 五七六、七七五 | | | | 四四 | 三、〇三四、八八六 | 一八七、四二三 |
| 膽振 | 四四 | 一八七、四二三 | 一三 | 二、五・〇九 | 二、二・一二 | | | 三〇九、八四五 | 五七六、七七五 | | | | 四四 | 一八七、四二三 | 一八七、四二三 |
| 渡島 | 一 | 一、四七一 | 二、〇三・四六 | | | | | | | | | | 一 | 一、四七一 | 二、〇三・四六 |
| 後志 | 一 | 一、〇三・三三 | 一、〇三・三三 | | | | | | | | | | 一 | 一、〇三・三三 | 一、〇三・三三 |
| 石狩 | 二二 | 二五、二〇〇 | 二七、二五・五〇 | | | | | | | | | | 二二 | 二五、二〇〇 | 二七、二五・五〇 |
| 天塩 | 一一 | 二五、三〇〇 | 二、一五・五〇 | | | | | | | | | | 一一 | 二五、三〇〇 | 二、一五・五〇 |
| 北見 | 二一 | 二四、〇〇〇 | 二、一三・四五 | | | | | | | | | | 二一 | 二四、〇〇〇 | 二、一三・四五 |
| 膽振 | 一 | 一、一五・四〇 | 一、一三・四〇 | | | | | | | | | | 一 | 一、一五・四〇 | 一、一三・四〇 |
| 日高 | 一四 | 一、一九・一三 | 一、一九・一三 | | | | | | | | | | 一四 | 一、一九・一三 | 一、一九・一三 |
| 膽振 | 一 | 一、一七・一四 | 一、一七・一四 | | | | | | | | | | 一 | 一、一七・一四 | 一、一七・一四 |
| 渡島 | 七 | 三、八〇〇 | 一、四七三、八〇〇 | | | | | | | | | | 七 | 三、八〇〇 | 一、四七三、八〇〇 |
| 後志 | 一 | 一、〇九五 | 一、〇九五 | | | | | | | | | | 一 | 一、〇九五 | 一、〇九五 |
| 石狩 | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 | | | | | | | | | | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 |
| 天塩 | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 | | | | | | | | | | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 |
| 北見 | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 | | | | | | | | | | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 |
| 膽振 | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 | | | | | | | | | | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 |
| 日高 | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 | | | | | | | | | | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 |
| 膽振 | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 | | | | | | | | | | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 |
| 渡島 | 二 | 七二、九五七 | 一、三五・四六 | | | | | | | | | | 二 | 七二、九五七 | 一、三五・四六 |
| 後志 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 石狩 | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 | | | | | | | | | | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 |
| 天塩 | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 | | | | | | | | | | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 |
| 北見 | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 | | | | | | | | | | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 |
| 膽振 | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 | | | | | | | | | | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 |
| 日高 | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 | | | | | | | | | | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 |
| 膽振 | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 | | | | | | | | | | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 |

| 國別／種別 | 砂鐵 鑛區數 | 砂鐵 坪數 | 砂鐵 延長 | 砂金 鑛區數 | 砂金 坪數 | 砂金 延長 | 砂白金 鑛區數 | 砂白金 坪數 | 砂白金 延長 | 砂鐵 鑛區數 | 砂鐵 坪數 | 砂鐵 延長 | 計 鑛區數 | 計 坪數 | 計 延長 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 渡島 | 七 | 三、八五五、六五五 | 一、三五・四六 | | | | | | | | | | 七 | 三、八五五、六五五 | 一、三五・四六 |
| 後志 | 一 | 一、〇三・三三 | 一、〇三・三三 | | | | | | | | | | 一 | 一、〇三・三三 | 一、〇三・三三 |
| 石狩 | 二二 | 二五、二〇〇 | 二七、二五・五〇 | | | | | | | | | | 二二 | 二五、二〇〇 | 二七、二五・五〇 |
| 天塩 | 一一 | 二五、三〇〇 | 二、一五・五〇 | | | | | | | | | | 一一 | 二五、三〇〇 | 二、一五・五〇 |
| 北見 | 二一 | 二四、〇〇〇 | 二、一三・四五 | | | | | | | | | | 二一 | 二四、〇〇〇 | 二、一三・四五 |
| 膽振 | 一 | 一、一五・四〇 | 一、一三・四〇 | | | | | | | | | | 一 | 一、一五・四〇 | 一、一三・四〇 |
| 日高 | 一四 | 一、一九・一三 | 一、一九・一三 | | | | | | | | | | 一四 | 一、一九・一三 | 一、一九・一三 |
| 膽振 | 一 | 一、一七・一四 | 一、一七・一四 | | | | | | | | | | 一 | 一、一七・一四 | 一、一七・一四 |
| 渡島 | 七 | 三、八〇〇 | 一、四七三、八〇〇 | | | | | | | | | | 七 | 三、八〇〇 | 一、四七三、八〇〇 |
| 後志 | 一 | 一、〇九五 | 一、〇九五 | | | | | | | | | | 一 | 一、〇九五 | 一、〇九五 |
| 石狩 | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 | | | | | | | | | | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 |
| 天塩 | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 | | | | | | | | | | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 |
| 北見 | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 | | | | | | | | | | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 |
| 膽振 | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 | | | | | | | | | | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 |
| 日高 | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 | | | | | | | | | | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 |
| 膽振 | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 | | | | | | | | | | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 |
| 渡島 | 二 | 七二、九五七 | 一、三五・四六 | | | | | | | | | | 二 | 七二、九五七 | 一、三五・四六 |
| 後志 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 石狩 | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 | | | | | | | | | | 二五、二六 | 二五、二六 | 二五、二六 |
| 天塩 | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 | | | | | | | | | | 一 | 一、二七九、五七二 | 一、二七九、五七二 |
| 北見 | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 | | | | | | | | | | 七 | 一、〇八二、六八八 | 一、〇八二、六八八 |
| 膽振 | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 | | | | | | | | | | 二 | 二八〇、〇三六 | 二、〇三六 |
| 日高 | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 | | | | | | | | | | 三 | 七、一〇・〇三 | 一、一〇・〇三 |
| 膽振 | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 | | | | | | | | | | 一 | 五、一八・〇七 | 一、一八・〇七 |

備考　太字は昭和二年中稼行したるものを示す。

鑛產　鑛產は本道總生產額の約一　割（昭和元年）を占め、種類頗る多いが其　主要なものは石炭で總生產の九割餘（昭

和元年）に當つてゐる之に亞ぐは金及硫黄で硫黄は近年不況の爲め產額激減した

## 北海道鑛產額累年比較表 (1)

（北海道石炭鑛業會調査）

| 年次 | 金 數量 | 金 價額 | 銀 數量 | 銀 價額 | 銅 數量 | 銅 價額 | 金銀粗銅 數量 | 金銀粗銅 價額 | 金銀銅鈹 數量 | 金銀銅鈹 價額 | 沈澱銅 數量 | 沈澱銅 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十二年 | 一八一、八四七 匁 | 九〇九、二三五 円 | 一、二八七、四二八 匁 | 二〇五、九八八 円 | 一、一六〇、〇二六 斤 | 一、一七九、六二三 円 | 四五二、四一〇 円 | | | | | |
| 大正十三年 | 五八、五七五 | 二九二、八二五 | 七二二、九五六 | 一四九、七二〇 | 九九五、三七〇 | 九七七、三五四 | 四三四、九四四 | | | | | |
| 大正十四年 | 一六三、一六〇 | 九二四、三一二 | 一、三七、〇九〇 | 二六七、五一八 | 一、二〇二、八四一 | 七七九、六二三 | 五五八、八七九 | | | | | |
| 昭和元年 | 二六一、一七〇 | 一、三五六、九四四 | 二、一〇三、七三八 | 三三六、五九八 | 七七九、六二三 | 六一四、三五四 | 三四二、一〇三 | | | | | |
| 昭和二年 | 二四三、一五三 | 一、二五四、二四八 | 二、三九九、一九四 | 三四七、八七一 | | | 二六〇、三四六 | | | | | |

（つゞき）

| 年次 | 金銀銅鑛 數量 | 金銀銅鑛 價額 | 水銀 數量 | 水銀 價額 | 水銀鑛 數量 | 水銀鑛 價額 | 銑鐵 數量 | 銑鐵 價額 | 鐵鑛 數量 | 鐵鑛 價額 | 亞鉛 數量 | 亞鉛 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十二年 | 八九三、三六 貫 | 一八三、五三〇 円 | | | | | | | | | | |
| 大正十三年 | 一、〇五〇、五五六 | 一八一、四八八 | | | | | | | | | | |
| 大正十四年 | 三、八七四、四一七 | 七七四、八八八 | | | | | | | | | | |
| 昭和元年 | 五、四〇三、七一二 | 六八八、一二九 | 七 斤 | | | | | | | | | |
| 昭和二年 | 五、八八九、七〇七 | 四四四、四二六 | 八 | | | | | | | | | |

## 同上 (2)

（北海道石炭鑛業會調査）

| 年次 | 鉛 數量 | 鉛 價額 | 黑鉛 數量 | 黑鉛 價額 | 格魯謨鐵鑛 數量 | 格魯謨鐵鑛 價額 | 硫化鐵 數量 | 硫化鐵 價額 | 滿俺 數量 | 滿俺 價額 | 石炭 數量 | 石炭 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十二年 | | | | | | | | | | | | |
| 大正十三年 | | | | | | | | | | | | |
| 大正十四年 | | | | | | | | | | | | |
| 昭和元年 | | 斤 | | 貫 | | 貫 | | 貫 | | 貫 | | |
| 昭和二年 | | 円 | | 円 | | 円 | | 円 | | 円 | | 円 |

（つゞき）

| 年次 | 鑛種 | 石油 數量 | 石油 價額 | 瓦斯 數量 | 瓦斯 價額 | 硫黄 數量 | 硫黄 價額 | 砂金 數量 | 砂金 價額 | 砂白金 數量 | 砂白金 價額 | 砂鐵 數量 | 砂鐵 價額 | 總價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十二年 | | 石 一四、六二四 | 円 二一四、八三四 | 立方尺 八五五、二五〇 | 円 七〇一 | 佛噸 八、五四二 | 円 五四、八一 | 匁 一、六〇三 | 円 六、四二六 | 匁 一、八五五 | 円 五二、八七八 | 貫 | 円 | 円 四四、四五五、一四〇 |
| 大正十三年 | | 二五、〇八四 | 三九五、四〇〇 | 一、〇三六、〇一四 | 九四三 | 九、九六九 | 七四五、八六三 | 五、三八〇 | 二、五三三 | 一、二〇四 | 四八、〇六四 | 四一、一二五、六九五 | 四七、六二九、七七二 | 四五、四一一、一五九 |
| 大正十四年 | | 四八、四三七 | 六七七、八八九 | 一、〇三三、一二五 | 七五七 | 二〇、五四三 | 五八、八六四 | 二、三九五 | 九、五八二 | 一、五六四 | 五四、七六八 | 二一、一二五、六九五 | 四七、六二九、七七二 | 四五、四四九、六五六 |
| 昭和元年 | | 四五、八九七 | 六六九、八八一 | 一一、〇〇三、六六四 | 七七、〇一四 | 同 | 同 | 七五七 | 三、一一六 | 一、六四四 | 五三、七〇九 | | | |
| 昭和二年 | | 六二、七〇九 | 五四五、三四三 | 二四、八八七、九二七 | 九、三七五 | 同 | 同 | 一、〇七八 | 四、三一一 | 三八九 | 八、九四七 | | | |

（つゞき）

| 年次 | 鑛種 | 鑛山名稱 | 所在地 國 | 郡 | 町村 | 鑛業權者 | 鑛產額 數量 | 鑛產額 價額 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 大正十二年 | 石炭 | 夕張 | 〃 | 〃 | 〃 | 北海道炭礦汽船株式會社 | 九〇八、五五七 噸 | 七、六七〇、一八六 円 |
| 大正十三年 | 〃 | 新夕張 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 三五〇、八四二 | 三、一二三、四九三 |
| 大正十四年 | 〃 | 若菜 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 二二一、〇七〇 | 一、九六九、五一六 |
| 昭和元年 | 〃 | 眞谷 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 一七五、六〇四 | 一、五二七、四一九 |
| 昭和二年 | 〃 | 登美 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 三九、一一一 | 一、一五九、一四 |
| 大正十二年 | 〃 | 萬芹 | 〃 | 空知 | 〃 | 〃 | 三六、九一二 | 二、三一七、〇九三 |
| 大正十三年 | 〃 | 幌別 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 一八三、六六四 | 一、三五六、一八六 |
| 大正十四年 | 〃 | 幾春別 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 一四一、九一五 | 二、七二八、六二六 |
| 昭和元年 | 〃 | 空知川 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 三九、一二四 | 一、三五六、一五三 |
| 昭和二年 | 〃 | 夕張地 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 三六、一八〇 | 三、一三〇、六九〇 |
| 大正十二年 | 〃 | 若菜邊 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 一七五、六〇四 | 二、三一七、〇九三 |
| 大正十三年 | 〃 | 新夕張 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 一一、〇七〇 | 一、九六九、五一六 |
| 大正十四年 | 〃 | 夕張內 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 三、一一六 | 一、五二七、四一九 |
| 昭和元年 | 〃 | 芦別 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 一、〇七八 | 二、一一三、一二五 |
| 昭和二年 | 〃 | 美唄 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 四、三一一 | 一、一七五、六〇四 |
| 大正十二年 | 〃 | 三菱芦別 | 〃 | 空知 | 〃 | 三菱鑛業株式會社 | 九〇一、四〇〇 | 七、七〇四、一五一 |
| 大正十三年 | 〃 | 三菱芦別 | 〃 | 〃 | 〃 | 〃 | 二一五、三三六 | 一、三八二、七九九 |

（昭和二年）

## 各鑛山產額一覽表

（北海道石炭鑛業會調査）

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 〃 | 金亞銀 | 鴻ノ舞 | 北見 | 紋別 | 勇拂 |
| 〃 | 銅鉛 | 鴻ノ舞 | 北見 | 紋別 | 勇拂 |
| 石炭 | 金銀 | 轟 | 後志 | 余市 | 赤井川 |
| 〃 | 亞鉛銅 | 國富 | 岩内 | 小澤 | 〃 |
| 〃 | 硫化鐵 | 滿俺 | 〃 | 〃 | 〃 |
| 〃 | 金銀 | 雄武 | 紋別 | 余市 | 赤井川 |
| 〃 | 金銀 | 洞爺 | 虹田 | 洞爺 | 久原鑛業株式會社 |
| 〃 | 金銀 | 昭和 | 北見 | 生田原 | 木村久太郎外二 |
| 〃 | 金銀 | 奔無加 | 〃 | 〃 | 〃 |
| 〃 | 金銀 | 靜狩 | 膽振 | 山越 | 長萬部 |
| 〃 | 金銀水銀 | 北ノ王 | 北見 | 紋別 | 生田原 |
| 〃 | 金銀銅 | 沼ノ上瑠 | 天鹽 | 紋別 | 下川輕 |
| 〃 | 金銀銅 | 珊ノ瑠 | 北見 | 紋別 | 遠 |
| 〃 | 金銀亞銅 | 龍王 | 渡島 | 龜田 | 湯川 |
| 〃 | 金銀銅鉛 | 湯澤 | 膽振 | 虹田 | 東倶知安 |
| 〃 | 硫鐵鉛 | 倶知安 | 喜茂別 | 留都 | 喜茂別 |
| 〃 | 化鐵 | 知安 | 膽振 | 虹田 | 留都 |
| 立花藤作 | 滿俺 | 喜茂別 | 〃 | 〃 | 〃 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 〃 | 金銀 | 一七三、九〇八 | 九 | 二五 |
| 〃 | 金銀 | 六五三、二〇五 | 九 | |
| 〃 | 金銀 | 三七、九八八 | 九 | |
| 〃 | 金銀銅 | 一、〇七二、六四八 | 九 | 六〇 |
| 〃 | 金銀 | 五三五、〇〇〇 | 貫 | |
| 〃 | 金銀 | 一〇、二八一 | 貫 | |
| 〃 | 銀 | 五九七、七七九 | 貫 | |
| 〃 | 銅 | 六一四、三五四 | 斤 | |
| 〃 | 亞鉛 | 一、三九七 | 噸 | |
| 〃 | 硫化鐵 | 三三、四三三 | 貫 | |
| 〃 | 金銀銅 | 五八八、五九〇 | 貫 | 鑛石ハ國富鑛山ニテ合併製煉 |
| 〃 | 金銀 | 一、九六二、〇一三 | 貫 | 三一七、八四六 |
| 〃 | 金銀 | 二、三八九、三二七 | 貫 | 二二九、八一八 |
| 〃 | 金銀 | 三七〇、〇〇〇 | 貫 | 一八九、四四〇 |
| 〃 | 金銀 | 一二、〇〇〇 | 貫 | 六、〇八四 |
| 〃 | 金 | 一一、七三四 | 匁 | |
| 〃 | 銀 | 七五、九六四 | 匁 | |
| 〃 | 金銀 | 三六三、七五四 | 貫 | 四七、九一九 |
| 〃 | 金銀 | 一〇〇、二四八 | 匁 | 四三、三一一 |
| 〃 | 金銀 | 一〇四、〇一三 | 貫 | 一三、八八三 |
| 〃 | 金銀 | 八五、六九 | 噸 | 五、〇七〇 |
| 〃 | 金 | 一〇、〇〇〇 | 噸 | 一、八四三 |
| 大日本放射製藥株式會社 | 金銀 | 三五 | 噸 | 四五 |





| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 〃 | 石炭 | 北 | 栗 | 恩 | 市 |
| 〃 | 〃 | 岬 | 根 | 芦 | 志 |
| 〃 | 〃 | 見 | 澤 | 内 | 川 |
| 〃 | 〃 | 北 | 釧 | 石 | 天 |
| 〃 | 〃 | 見 | 路 | 狩 | 鹽 |
| 〃 | 〃 | 宗 | 白 | 空 | 中 |
| 〃 | 〃 | 谷 | 糠 | 知 | 川 |
| 〃 | 〃 | 猿 | 白 | 栗 | 美 |
| 〃 | 〃 | | 平 | 芦 | 美 |
| 〃 | 〃 | 拂 | 糠 | 澤 | 深 |
| 〃 | 〃 | 笠 | 金 | 近 | 小 |
| 〃 | 〃 | 大 | 日 | 本 | 放 |
| 〃 | 〃 | 澤 | 藤 | 林 | 川 |
| 〃 | 〃 | 茂 | 長 | 謙 | 寅 |
| 〃 | 〃 | 帯 | 次 | 一 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 北 | 海 | 道 | 鑛 |
| 〃 | 〃 | 海 | 央 | 無 | 煙 |
| 〃 | 〃 | 中 | 田 | 信 | 託 |
| 〃 | 〃 | 豊 | 野 | 米 | 藏 |
| 〃 | 〃 | 德 | 田 | 炭 | 礦 |
| 〃 | 〃 | 澤 | 口 | 汽 | 船 |
| 〃 | 〃 | 東 | 邦 | 炭 | 礦 |
| 〃 | 〃 | 北 | 日 | 本 | 鑛 |
| 〃 | 〃 | 住 | 友 | 坂 | 炭 |
| 〃 | 〃 | 住 | 友 | 合 | 資 |
| 〃 | 〃 | 雄 | 別 | 炭 | 礦 |
| 〃 | 〃 | 奈 | 井 | 川 | 彌 |
| 〃 | 〃 | 新 | 歌 | 志 | 源 |
| 〃 | 〃 | 歌 | 志 | 内 | 辰 |
| 〃 | 〃 | 奔 | 内 | 赤 | 三 |
| 〃 | 〃 | 別 | 平 | 山 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 春 | 内 | 路 | 部 |
| 〃 | 〃 | 茂 | 路 | 内 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 三 | 三 | 平 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 三 | 井 | 山 | 雄 |
| 〃 | 〃 | 井 | 砂 | 川 | 治 |
| 〃 | 〃 | 奈 | 川 | 美 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 三 | 菱 | 大 | 夕 |
| 〃 | 〃 | 菱 | 大 | 夕 | 張 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 〃 | 石炭 | 八 | 豊 | 新 | 茅 |
| 〃 | 〃 | 千 | 美 | 代 | 田 |
| 〃 | 〃 | 北 | 庶 | 本 | 田 |
| 〃 | 〃 | 加 | 利 | 和 | 穂 |
| 〃 | 〃 | 開 | 旭 | 千 | 代 |
| 〃 | 〃 | 橋 | 本 | 店 | 行 |
| 〃 | 〃 | 紋 | 穂 | 内 | 昌 |
| 〃 | 〃 | 大 | 和 | 田 | 洋 |
| 〃 | 〃 | 茶 | 千 | 野 | 也 |
| 〃 | 〃 | 新 | 生 | 藏 | 一 |
| 〃 | 〃 | 大 | 千 | 中 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 市 | 生 | 秋 | 治 |
| 〃 | 〃 | 有 | 有 | 株 | 株 |
| 〃 | 〃 | 小 | 市 | 式 | 式 |
| 〃 | 〃 | 樽 | 北 | 中 | 中 |
| 〃 | 〃 | 中 | 海 | 央 | 元 |
| 〃 | 〃 | 株 | 無 | 鑛 | 南 |
| 〃 | 〃 | 株 | 煙 | 業 | 昌 |
| 〃 | 〃 | 式 | 炭 | 株 | 洋 |
| 〃 | 〃 | 會 | 礦 | 式 | 行 |
| 〃 | 〃 | 社 | 株 | 會 | 也 |
| 〃 | 〃 | 北 | 式 | 社 | 一 |
| 〃 | 〃 | 海 | 會 | 橋 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 道 | 社 | 本 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 鑛 | 川 | 店 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 業 | 崎 | 社 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 株 | 造 | 社 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 式 | 船 | 社 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 會 | 所 | 社 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 社 | 社 | 社 | 郎 |
| 〃 | 〃 | 三 | 三 | 三 | 三 |
| 〃 | 〃 | 井 | 井 | 菱 | 菱 |
| 〃 | 〃 | 鑛 | 鑛 | 鑛 | 鑛 |
| 〃 | 〃 | 山 | 山 | 業 | 業 |
| 〃 | 〃 | 株 | 株 | 株 | 株 |
| 〃 | 〃 | 式 | 式 | 式 | 式 |
| 〃 | 〃 | 會 | 會 | 會 | 會 |
| 〃 | 〃 | 社 | 社 | 社 | 社 |
| 〃 | 〃 | 外 | 外 | 外 | 外 |
| 〃 | 〃 | 一 | 一 | 一 | 一 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 〃 | 石炭 | 一〇〇、〇四九 | 噸 | 円 |
| 〃 | 〃 | 四七、四八〇 | | 七五一、一〇三 |
| 〃 | 〃 | 六〇七、二五三 | | 二九二、五三八 |
| 〃 | 〃 | 一四七、〇八七 | | 四、一七三、八一一 |
| 〃 | 〃 | 三一六、一八三 | | 九一五、五五三 |
| 〃 | 〃 | 一八一、八〇一 | | 一、九二九、〇四八 |
| 〃 | 〃 | 一〇五、九八三 | | 一、一六五、一四七 |
| 〃 | 〃 | 一六三、六七一 | | 六六三、八七八 |
| 〃 | 〃 | 五三、六二九 | | 一、一五一、三〇三 |
| 〃 | 〃 | 六三、一二五 | | 二七二、〇五八 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 三二八 | 四〇三、一三一 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 一九二、四四二 | 一、一七七 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 一三三、三三九 | 一、〇五三、三三二 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 一五、九六七 | 九七七、三七三 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 七二、五四八 | 八八、四六二 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 六四、五二六 | 四五五、二四六 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 二〇、五二二 | 四四七、一四八 |
| 〃 | 〃 | 石 | 一三、七七八 | 一〇一、四一三 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 一〇、七三二 | 八、〇四〇 |
| 〃 | 〃 | 釧 | 四、三五八 | 一八、二八八 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 三九、五三〇 | 三九、五八〇 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 一〇、二八一 | 一〇、四八〇 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 一、三九九 | 三、九三五 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 六三一、三四七 | 二四三、三六七 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 八八九 | 二四三、四三二 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 七九一 | 五三、四三〇 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 六八一 | 八八一、〇八五 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 二六五 | 二五〇、〇八五 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 二二四 | 五五五、五五五 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 二二〇 | 四四〇、四八〇 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 一一〇 | 三三〇、三三〇 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 一〇〇 | 一六一、四八〇 |
| 〃 | 〃 | 〃 | 四五 | 九九、九九 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 〃 | 格魯謨鐵 | 日東 | 石炭 | 原鑛 | 一二八、四八六貫 |
| 〃 | 八田 | 日高 | 石炭 | 原鑛 | 一三、三五〇噸 |
| 〃 | 美利河 | 〃 | 石炭 | 原鑛 | 一九四、一二五貫 |
| 〃 | 滿俺 | 沙流 | 石炭 | 滿俺鑛 | 三九〇、八五九噸 |
| 〃 | 金銀銅鉛亞鉛滿俺 | 幌平 | 石炭 | 原鑛 | 九、七〇〇噸 |
| 〃 | 鉛川 | 利別 | 石炭 | 〃 | 一〇、八〇〇噸 |
| 〃 | 滿俺 | 去取 | 石炭 | 〃 | 六、七五〇噸 |
| 〃 | 千走 | 八雲 | 石炭 | 〃 | 一、五六六噸 |
| 〃 | 湯ノ澤 | 八雲 | 石炭 | 〃 | 二、六六八噸 |
| 〃 | 少歌 | 西牧 | 石炭 | 〃 | 五六七佛噸 |
| 〃 | 牛乗 | 島牧 | 石炭 | 〃 | 二七〇 |
| 〃 | 北見 | 〃 | 石炭 | 〃 | 二、二六二 |
| 〃 | 常歌 | 〃 | 石炭 | 〃 | 一、四九三 |
| 〃 | 呂乗 | 〃 | 石炭 | 〃 | 五九一 |
| 〃 | 端歌 | 〃 | 石炭 | 〃 | 三五六 |
| 〃 | 野乗 | 〃 | 石炭 | 〃 | 二、二七二 |
| 〃 | 弘三 | 日東格魯謨鑛業株式會社外一馬 | 石炭 | 原鑛 | 一、一六六六 |
| 〃 | 田ッ | 八田勇 | 石炭 | 原鑛 | 四二、八二七 |
| 〃 | 延山 | 合資會社杉林黑鉛滿俺製錬所 | 石炭 | 滿俺鑛 | 四一、九七八 |
| 〃 | 繁琢 | 大場富太郎 | 石炭 | 原鑛 | 二、二六二 |
| 〃 | 外一磨 | 星野豊次 | 石炭 | 〃 | 一、四九三 |
| 〃 | 外 | 加藤外治郎 | 石炭 | 〃 | 五九一 |
| 〃 | 一 | 三ッ琢外一磨 | 石炭 | 〃 | 三五六 |
| 硫黄 | 滿俺銅 | 弘田延繁外一 | 石炭 | 原鑛 | 二七〇 |
| 〃 | 金銀 | 水野信夫 | 石炭 | 原鑛 | 一、二七二 |
| 〃 | 蘭越 | 北海道硫黄株式會社 | 石炭 | 原鑛 | 八四〇、二三一 |
| 〃 | 幌別 | 〃 | 石炭 | 原鑛 | 一二、四四九 |
| 〃 | 岩雄登 | 富岡鑛業株式會社 | 石炭 | 原鑛 | 一〇一、六〇六 |
| 〃 | 鹿部 | 大正硫黄株式會社 | 石炭 | 原鑛 | 一二、七五〇 |
| 〃 | 熊泊 | 合資會社常盤鑛業所 | 石炭 | 原鑛 | 一〇、七九九 |
| 〃 | 惠山 | 〃 | 石炭 | 原鑛 | 六、四八五 |
| 〃 | 登別 | 村ム | 石炭 | 原鑛 | 八、四五四 |
| 〃 | 寶沼 | 野メ | 石炭 | 瓦斯 | 七、七四〇 |
| 稚内 | 厚眞狩 | 日本石油株式會社 | 石油 | 原油 | 四二、七三八 |
| 〃 | 増幌 | 〃 | 石炭 | 瓦斯 | 一、六二六 |
| 〃 | 厚眞 | 〃 | 石炭 | 原油 | 一〇七、九七一 |
| 〃 | 北見 | 〃 | 石炭 | 瓦斯 | 二、五八二、三六〇立方尺 |
| 〃 | 膽振 | 〃 | 石炭 | 原油 | 一五、四二四石 |
| 〃 | 宗谷 | 〃 | 石炭 | 原油 | 三、六二〇 |
| 稚内 | 宗谷 | 〃 | 石炭 | 原油 | 三三四 |

昭和二年中に於ける本道石炭産出額は六、五三七、八六〇噸で、其需給狀態を一瞥すれば

| | |
|---|---|
| 昭和二年採炭高 | 六、五三七、八六〇 |
| 前年繰越高 | 六、三三七、三〇三 |
| 計 | 六、八七五、一六三 |

內國移送高
內外國輸出高
內外船舶焚料
鐵道納炭高
道內消費高
計

二、七八二、七〇六
一、二五九、三五四
一、九一〇、二九七
六、四二二、六六五

年末現在貯炭高　四五二、四九八の數字を示し、內國移送高は同年產額の四割三分弱、船舶焚料は同一割九分强、鐵道納炭（道內消費）は同五分九厘强、道內消費は二割九分强に當つてゐる。

# 石炭需要高累年比較表

（北海道石炭鑛業會調査）

| 種別 / 年次 | 大正十二年 | 大正十三年 | 大正十四年 | 昭和元年 | 昭和二年 |
|---|---|---|---|---|---|
| 內國移送 | 一、八九〇、六六九噸 | 二、二三二、五六九噸 | 二、三三二、九六四噸 | 二、六五一、三〇五噸 | 二、七八二、七〇六噸 |
| 外國輸出 | 三三、五五四 | 六九、一一三 | 一五四、六一四 | 八六、七八二 | 八三、六三一 |
| 內船舶焚料 | 九八〇、五五三 | 一、一四二、七四三 | 一、〇四五、九八五 | 一、二〇一、四二六 | 一、二〇一、二三七 |
| 外船舶焚料 | 二九、四六三 | 八八、三九五 | 三九、一五五 | 九五、六八三 | 五八、一一七 |
| 計 | 一、〇一〇、〇一六 | 一、〇一〇、〇一六 | 一、〇八五、一四〇 | 一、二九七、一〇九 | 一、二五九、三五四 |
| 鐵道納炭 | 三〇六、五三七 | 三五二、〇四九 | 三六六、三三六 | 三八四、二四〇 | 三八六、六七七 |
| 內道消費 | 一、二八四、四〇七 | 一、七三、九三一 | 一、五八四、八三九 | 一、七一九、五九七 | 一、九一〇、二九七 |
| 合計 | 四、五二四、一八三 | 五、二四八、八〇九 | 五、五一三、八八三 | 六、一三九、〇三三 | 六、四二二、六六五 |

**運輸**　運輸の便否が鑛業の發達に重大な關係のあることは玆に喞々を要しない。本道鑛業は鐵道と共に發達したと云ふよりも寧ろ鑛業に依つて鐵道の發達を促したのであるといふ方が適切である。即ち慶應三年茅沼炭山に於て本邦最初の軌道を敷設し蒸汽機關車を運轉し、次で幌內炭山開發を目的とした幌內手宮間の鐵道開通し、明治二十三年北海道炭礦鐵道株式會社の創立せらるゝに及んで空知夕張から室蘭に至る鐵道敷設され、明治三十八年末に於ける同社所有鐵道延長二百七哩で本道鐵道總延長五百九十七哩に對し實に三四・七％を占めたのを見ても炭礦の開發が如何に交通機關の發達を促し延いて一般拓殖上に貢獻したかを知る



## 北海道內石炭運賃表

（北海道石炭鑛業會調査）

に充分である。說聞歐洲鐵道の發端は千五百年代獨逸國ハルツ鑛山から鑛物運搬の爲め軌條を敷設したのに始まると、東西其軌を一にするも亦奇なりと云ふべきである。

昭和二年末本道鐵道總延長哩數は千七百十八哩（內私線二百七十八哩五分）で其輸送貨物の四五％は石炭である。本道の石炭は後志茅沼炭礦の外殆んど全部鐵道に依つて室蘭、小樽（手宮）、函館、釧路の各港及道內各地に送出されるもので、各炭礦から港頭に至る距離及運賃は別表の通りである。

港灣設備としては、室蘭、小樽兩港に石炭積込高架棧橋を設け積込能率の增進及積込費の低減を圖つてゐたが、共に使用後既に十數年を經過してゐる爲め、腐朽甚だしく且つ年々增加する石炭取扱に對し能力不充分となつたので、鐵道省に於てこの改良計畫を樹て本年度から該工事に着手することになつた。釧路港は設備完全と云ふことは出來ないが地方炭礦の產出近年激增したゝめ重要な積出港となつた。留萌は今尙ほ築港工事中に屬し背後の炭田亦殆んど未開發の狀態にあるが最近關係鑛業家間に留萌鐵道株式會社を創立し大に炭田の開發と港灣の利用を圖らうとしてゐる、不遠一方の勢力となるであらう。

| 方面 | 炭礦 | 發送驛 | 室蘭 哩數 | 室蘭 運賃 | 手宮 哩數 | 手宮 運賃 | 方面 | 炭礦 | 發送驛 | 室蘭 哩數 | 室蘭 運賃 | 手宮 哩數 | 手宮 運賃 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 幾春別線 | 萬字炭山 | 夕張線 | | | | | 美唄線 | 函館本線 | 根室線 | 根室線 | 根室線 | | |
| 幾春別 | 萬字 | 幌内 | 九五 | 二、七五 | 五六 | 一、九五 | 美唄 | 三井砂川 | 茂尻 | 茂尻 | 空知 | | |
| 彌生 | 萬字 | 夕張 | 九〇哩 | 二、六〇円 | 七七 | 二、四五 | 美唄炭山 | 上砂川 | 芦別 | 芦別 | 歌志内 | | |
| 幾春別 | 萬字炭山 | 幌内 | 九五 | 二、七五 | 五六 | 一、九五 | 上別保 | 美唄 | 上茂尻 | 同 | 同 | | |
| 同 | 萬字炭山 | 夕張 | 九〇哩 | 二、六〇円 | 七七 | 二、四五 | 別保 | 美唄 | 芦別 | 同 | 同 | | |
| 根室線 | 函館本線 | 美唄 | 室蘭 哩數 | 室蘭 運賃 | 手宮 哩數 | 手宮 運賃 | 別保 | 上砂川 | 上茂尻 | 同 | 同 | 同 | 同 |
| 美唄 | 三井砂川 | 美唄炭山 | 一〇三哩 | 三、三五円 | 六三哩 | 二、五〇円 | 上別保 | 美唄 | 芦別 | 神威 | 神威 | 神威 | 神威 |
| 美唄 | 三井美唄 | 美唄 | 九七 | 二、八〇 | 五八 | 一、九五 | 別保 | 砂川 | 芦別 | 新歌志内 | 開歌志北 | 上歌志内 | 上歌志内 |
| 美唄 | 三井砂川 | 上砂川 | 一一四 | 三、〇〇 | 七四 | 二、二五 | 別保 | 三井美唄 | 芦別 | 新歌志内 | 開歌志北 | 上歌志内 | 上歌志内 |
| 美唄 | 三井美唄 | 美唄 | 一〇三哩 | 三、三五円 | 六三哩 | 二、五〇円 | 上別保 | 三井美唄 | 上芦別 | 同 | 同 | 同 | 同 |
| 美唄 | 三井砂川 | 上砂川 | 一一四 | 三、〇〇 | 七四 | 二、二五 | 別保 | 三井美唄 | 上芦別 | 同 | 同 | 同 | 同 |
| 美唄 | 三井美唄 | 美唄 | 九七 | 二、八〇 | 五八 | 一、九五 | 別保 | 三井美唄 | 上芦別 | 同 | 同 | 同 | 同 |
| 美唄 | 三井砂川 | 上砂川 | 一一四 | 三、〇〇 | 七四 | 二、二五 | 別保 | 三井美唄 | 上芦別 | 同 | 同 | 同 | 同 |
| 美唄 | 三井美唄 | 美唄 | 一〇三哩 | 三、三五円 | 六三哩 | 二、五〇円 | 

| | | |

となり、原料によつて大別すれば

農産物を原料とするもの
清酒、麥酒、澱粉、製麻、製紛、製糖。

畜産物を原料とするもの
牛酪、煉乳

林産物を原料とするもの
製紙、木製品、澁液。

水産物を原料とするもの
罐詰、鹽化加里、沃度。

鑛産物を原料とするもの
セメント、製鐵、諸機械、人造肥料

等で澱粉の殘滓を利用して燒酎、酒精を釀造する化學的製法の研究も見るべきものがある。次に重要工産物の生産額年次表を掲げて工業の趨勢を示さう。

## 工場數及職工數趨勢一覽

（道廳商工課調査）

| 區分＼年次 | 昭和元年 工場數 | 昭和元年 職工數 | 大正十四年 工場數 | 大正十四年 職工數 | 大正十三年 工場數 | 大正十三年 職工數 | 大正十二年 工場數 | 大正十二年 職工數 | 大正十一年 工場數 | 大正十一年 職工數 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 織維工業 | 八四 | 一七九人 | 八三 | 一五四人 | 四 | 一五六人 | 四 | 一八人 | 五 | 〇〇七人 |
| 機械工業 | 一七九 | 九五 | 一五四 | 八四 | 四 | 九一八 | 五 | 七〇七 | 七 | 八三九 |
| 化學工業 | 三八四 | 三六 | 三六一 | 二六 | 六 | 七〇七 | 六 | 一八八 | 六 | 五七八 |
| 飲食物工業 | 二六 | 三五五 | 一三 | 一七二 | 七 | 五四六 | 七 | 八 | 九 | 二〇 |
| 特別工業 | 一 | 一七 | 一 | 一七二 | 一 | 九三 | 一 | 一四 | 一 | 一四〇 |
| 雜工業 | 五 | 三五 | 四七四 | 四七二 | 七 | 四九五 | 四 | 六四 | 七 | 八九五 |
| 計 | 一 | 三〇三 | 三一 | 七九八 | 三 | 〇六四 | 三 | 四八〇 | 三 | 八九二 |

## 工業種別生産高趨勢一覽

（道廳商工課調査）

| 年次＼區分 | 昭和元年 | 大正十四年 | 大正十三年 | 大正十二年 | 大正十一年 |
|---|---|---|---|---|---|
| 織維工業 | 一二、〇二九、〇三五円 | 一八、五六一、四五七円 | 五九、一九二、三四円 | 一三、三七一、九四六円 | 一七九、二八二、〇五六円 |
| 機械工業 | 一三、三四〇、七〇八 | 一七、四六四、七二九 | 五五、〇九三、二二四 | 七、一二二、一〇九 | 一〇、三七七、八二三 |
| 化學工業 | 一二、四五三、九〇九 | 一六、〇二〇、〇四六 | 五五、〇八二、五七二 | 六、一七四、〇五一 | 六八、〇一一、二二三 |
| 飲食物工業 | 一二、九二〇、四二四 | 一九、九一四、九五三 | 四七、八五八、六九三 | 五、一九二、一〇四 | 四七、八五八、六九三 |
| 特別工業 | 一〇、八三三、一二〇 | 二八、八八五、一五五 | 四六、八三八、六九五 | 三、二七四、四四七 | 二、九六九、六六六 |
| 雜工業 | 二、二七、〇七八、〇五一 | 二、七、四六四、七二九 | 二、二七、九九、六七三 | 二、二四、三四二、九九〇 | 二、二七、九九、六七三 |
| 計 | 一七九、二八二、〇五六円 | 一六〇、三七七、八二三円 | 一六九、三七〇、三八三 | 一七八、四六三、六八一 | 一七八、五二五、七七四 |



## 本道重要工産物一覽

（道廳調査）

| 年次＼品目 | 昭和元年 | 大正十四年 | 大正十三年 | 大正十二年 | 大正十一年 | 大正十年 | 大正九年 | 大正八年 | 大正七年 | 大正六年 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 飲食物 釀造物 | 三二、二九三、七八一円 | 三四、一八〇、二五二 | 三三、〇三六、七八四 | 二一、四六九、二一五 | 一九、一三九、二九一 | 一六、二四二、八四二 | 三〇、二八、九五〇 | 三〇、八〇一、五五五 | 二四、七五二、三三五 | 九、四四二、四八三 |
| 澱粉 | 七、二八〇、五四四円 | 七、一二一、一〇九 | 三、六四七、七九〇 | 三、七三六、七一二 | 三、七四五、七九〇 | 二、八六四、五一五 | 二、八五一、九七三 | 一、八一九三、〇四八 | 一四、六九九、五八七 | 七、四八七、一四九 |
| 麥酒 | 四、八七九、一一五円 | 五、七一〇、三七七 | 六、七四五、八九九 | 五、九九一、九三四 | 六、二二七、一二四 | 五、二〇七、五六九 | 五、九八〇、〇〇〇 | 五、一六八、四三三 | 三、六五〇、八七二 | 二、九六九、六六六 |
| 菓子 | 四、三八〇、三四三円 | 三、四七八、八六四 | 二、〇五三、九九六 | 二、二五八、三五二 | 一、六五一、〇〇五 | 七、二九六、四四三 | — | — | — | — |
| 罐詰 | 三、八六二、〇五四円 | 三、三四七、八六四 | 三、〇三二、五七一 | 四、三四七、三五五 | 二、七六八、九〇三 | 二、二二四、八九一 | — | — | — | — |
| 製粉 | 三、三三二、二七一円 | 二、三六〇、三八四 | 二、一〇四、九四三 | 二、四七一、八〇二 | 一、八四七、五二二 | 一、七六三、一八七 | — | — | — | — |
| 煉乳 | 二、五四八、六二六円 | 二、〇五九、五七一 | 二、八〇三、五五一 | 一、九五三、八一三 | 一、八七五、五〇一 | 一、七六二、〇八六 | — | — | — | — |
| 粉乳 | 三五六、一二七円 | 五三三、〇八九 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 牛酪 | 一、一六二、五六五円 | 九四四、五六六 | 九一一、〇七〇 | 五七七、六九五 | 五四二、四四八 | 四四九、一一七 | 三三六、八一二 | 三三〇、六三四 | 三三四、八八四 | 二〇二、八五九 |
| 其他 | 九二、三四六円 | 二八、九六二 | 八八、〇九八 | 六一、九八六 | 五七、四九一 | 七〇、七三三 | 二五、五〇〇 | 三五、〇六六 | 三六、八九八 | 二〇、五六二 |
| 工業 製品計 | 一七九、二八二、〇五六円 | 一六〇、三七七、八二三 | 一六九、三七〇、八二三 | 一七八、四六三、六八一 | 一七八、五二五、七七四 | 一六〇、三七七、八二三 | 一六九、三七〇、八二三 | 一七八、四六三、六八一 | 一七八、五二五、七七四 | 一七九、二八二、〇五六 |

（つゞき）

| 年次＼品目 | 昭和元年 | 大正十四年 | 大正十三年 | 大正十二年 | 大正十一年 | 大正十年 | 大正九年 | 大正八年 | 大正七年 | 大正六年 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 化學 西洋紙 | 二九、六四〇、二五八円 | 二八、三六、九七〇 | 三、八〇一、七一九 | 二、六五五、四九四 | 二、三九五、三九一 | 二、一九二、一八三 | 一、九二三、一八九 | 一、一七、七八六 | 一、四〇七、五〇三 | 六二三、八〇三 |
| バルブ | 一三、六〇一、一〇一円 | 一一、六六二、七九五 | 一〇、七五八、四七三 | 七、五九五、九八五 | 五、二〇九、一九五 | 四、三三四、二九一 | — | — | — | — |
| 砂糖 | 五、二七六、八五六円 | 四、八七九、九八四 | 七、〇七二、二九〇 | 七、〇七六、〇〇〇 | 二、二二五、六三二 | 二、二六〇、〇〇〇 | ？ | ？ | ？ | ？ |
| セメント | 九、二三四、〇〇〇円 | 九、二〇〇、〇〇〇 | 九、四四四、五〇〇 | 二、六六〇、〇〇〇 | 四、五二一、〇〇〇 | 六、三九六、八五〇 | — | — | — | — |
| 製澁 | 一五、二八、六二円 | 一四、二二二、二二六 | 一二、三四九、七四四 | 一一、二八二、八五五 | 一〇、五七〇、〇〇〇 | 三、〇八四、三二一 | — | — | — | — |
| 機械工業 諸機械 | 一五、二八、六二五円 | 一二、三四二、二二六 | 一二、三四九、七四四 | 一〇、一九二、六〇一 | 一〇、一八六、四〇九 | 三二一、五五六 | 一一、一八三、一七三 | 一〇、五四八、〇五五 | 八、六二六、二〇七 | 二、一八七、四六九 |
| 製麻 | 一〇、〇四〇、〇〇五円 | 四、四九七、五四四 | 四、二七二、九四三 | 五、七〇九、二四〇 | 六、五三九、六〇四 | 二、二五五、〇〇〇 | 一、六五一、〇〇五 | 一、二八、八三五 | 三、二四四、二二一 | 二、一六一、八一三 |
| 特別工業 製鐵 | 四、〇四九、八二六円 | 三、二〇、〇二四 | 二、三五、二七一 | 二、二三三、九一一 | 二、二五八、三五二 | 二、二六〇、〇〇〇 | 七、九九六、四四三 | 二、二四七、二二二 | 四、四一〇、三七四 | 三、五七、八五三 |
| 雜工業 木製品 | 八、九九三、四四九円 | 九、〇六二、四四三 | 八、八二三、八五四 | 八、七九二、二五二 | 八、二六四、七七五 | 九、三〇八、一一五 | 六、八二〇、〇〇一 | 一七、二二五、六六六 | 三六、八九八、四六六 | 二〇、五六二、〇〇一 |

備考　菓子、罐詰、製粉、パルプ、木製品の統計は道廳勸業統計により、他は道廳發行の「北海道概況」に據る。

## 織維工業

### 概況

本道の織維工業は安政年間に幕府が奬勵したことから始まつてゐる。然し當時は家内工業で今日の樣な機械工業ではなかつたことは勿論である。奬勵の結果は豫期の成果を納め得なかつたが、明治七年官業として紡績場が設けられ、次で明治二十年北海道製麻會社が設けられる樣になつてから始めて其曙光を見出す樣になつたのである。

本道織維工業の主要なものは麻織物、麻糸紡績、製網及製綱等である。左に最近の産額を掲げよう。

### 織維主要工産物一覽

（道廳商工課調査）

| 年次＼區分 | 絹綿織物 | 麻織物 | 麻糸紡績 | 綱 | ロープ | 合計 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 昭和元年 | 八、二三一円 | 一、一七六、四五七円 | 一、五三四、三九三円 | 二六九、三四四円 | 八二一、八七九円 | 四、三四〇、三〇四円 |
| 大正十四年 | 八、一五八、一九五 | 二、一九五、〇五〇 | 三、九五二、三二七 | 四〇四、四六六 | 八九四、三五九 | 七、四五四、二四〇 |
| 大正十三年 | 一五、九三〇 | 二、五〇一、九七三 | 三、七一八、一六三 | 四二七、五九五 | 九一八、二〇九 | 八、五八一、八六九 |
| 大正十二年 | 二三、四三 | 二、一三三、七八五 | 三、三四八、四三四 | 四二四、三〇九 | 五六〇、七三八 | 六、五〇〇、七〇九 |
| 大正十一年 | 四五、九二一 | 二、二八、四六三 | 一、二五六、三八四 | 四五六、二八九 | 一七四、〇六三 | 四、一五一、一二九 |

### 各生産品狀況

#### 絹綿織物

本道に於ける絹綿織物は古くから農漁業の副業として婦女子の間に奬勵せられ、内地から織工師を招き又明治七年には札幌に紡績場を設立し、更に明治四十三年機業傳習所補助規程が發布され、當局に於ても之が指導奬勵に努めたが勞銀の高率、資金の不足、原料供給の困難等諸種の事情に妨げられて豫期の發達を見ることが出來ず又其産額も微々たるもので、今日では僅かに冬期農家婦女子の副業として殘つてゐるばかりである。昭和元年には絹織物札幌市から六千五百餘圓、檜山から一千二百餘圓、後志から約五百圓産したばかりである。

#### 麻織物

麻織物は帝國製麻株式會社札幌製品工場の生産に係るもので、本道特産亞麻を以て原料とし、製品は主として艦船の帆布、雨覆、ズック等で既に市場に定評がある。之が生産は年に依つて多少の異動はあるが、近年亞麻栽培が思はしくない爲めに稍不況の狀態にある。

#### 麻糸

麻糸は麻織物と等しく同工場の生産で製品は海外市場及各府縣に移輸出され相當の聲價を博してゐる。

帝國製麻株式會社本道活躍狀況　明治二十年北海道製麻會社札幌に設立されたが、明治三十六年に至つて大阪麻糸株式會社と大津の近江麻糸紡績株式會社と鹿沼の下野製麻株式會社が合併して日本製麻株式會社となり爾に設立された北海道製麻株式會社と競爭するに至つたが、明治四十年七月、遂に合同して帝國製麻株式會社となり我國に於ける製麻業の覇權を握るに至つた。本道の氣候風土は亞麻の栽培にはよく適し、現在河西、空知網走を主産地とし、收穫された亞麻は先づ道内、雁來、琴似、當別、新十津川、栗山、清眞布、旭川、虻田、紋別、倶知安、帶廣其他三十二ケ所に設立されてゐる製線工場に送られて製線せられることになつてゐる。然し近來亞麻栽培は甜菜栽培の有利なことによつてこれに轉作するもの多く稍々不況の狀態にある。以上各地で製線されたものは札幌の製品工場に送られるのである。

帝國製麻株式會社札幌製品工場　札幌市北七條東一丁目に在る。原料は亞麻で本邦在來の麻とは全く其の品種を異にし植物織維中最も優良なものである。工場坪四千五百坪、蒸氣及電氣動力を以て三百八十五臺の機械を運轉し、職工約一千名を使用してゐる。年産額は亞麻糸約百万封度、亞麻織物約九十五万米突である。其製品の主なるものは、帆布、ズック、飛行機翼布、ホース、リンネル服地、洋服眞地、シヤツ地、テーブルクロス、ナフキン、ハンカチーフ、蚊帳用糸、漁網糸、ミシン糸、飛行機縫糸等である。因に帝國製麻株式會社は大阪大津鹿沼（東西）札幌の五製麻工場及三十五箇所の製線工場を有し資本金三千百七十五万圓と稱せられてゐる。

製網　製網事業を營むものは、函館製網船具株式會社外數工場ある。漁業用として逐次發達の道程にあるが、原料綿糸は阪神及東京の中繼を經て移入するから供給圓滑でない爲め不振の狀態にある右製品は本道全体の需要を充すことが出來ないで、内地府縣から若干の移入を見る狀態である。

函館製網船具株式會社　同會社は明治四十四年現社長岡本康太郎氏經營の岡本漁網店と現常務末富孝治郎氏等經營の北海道機械網株式會社とを合併して資本金十萬圓の合資會社として創立せられてより爾來當事者の該博なる經驗と堅實なる營業振に依り鞏固なる地歩を築き大正二年末組織を變更して資本金三十万圓の函館製網船具株式會社とし從來の漁網に加ふるに漁業用機械船具類および一般船具の需要に應ずるに至り大正五年更に事業を擴張して東京支店を設置し各種工業用諸機械類の直輸入販賣を開始し大正七年業務の發展に伴ひ資本總額を一百萬圓に同九年二百萬圓に增額して今日におよんでゐるが昭和二年末決算期において拂込資本金百六十萬圓に對し一割五分の配當をなし各種積立金八十四萬九千餘圓の多きに達して財界大恐慌の秋、尙如斯綽々たる餘裕を示して居る。

本社の撚糸工場にては常に原料綿糸の引力試驗を行ひ原料の精選と共に數種の特許撚糸機を使用し上撚下撚の度合を一定せしむるを以て牽引力耐久力共に最も優れたる撚糸を以て製造する漁網は二百數十臺の獨特なる特許編網機を使ひ網目の不揃等絶體に無く又刺網製造には從來世界第一精巧の稱ある佛國サング式編網機を用ひて優秀品を製出せしが本年更に同式の最新改良大型機數臺を輸入目下据付中である。

今や如斯充實せる設備と練達せる工場員の技術と大量生産と相俟つて其製品の信用は世界三大漁場の稱ある露領一圓を包括する北洋の水産界に於て他の追隨を許さず名實共に我國の代表的製綱會社として誇るに足るものである。

尙社長常務以外の重役としては函館の實業界に名聲嘖々たる小熊幸一郎氏杉野三次郎氏太刀川善吉氏栖原角兵衞氏等である。

本店　函館市末廣町八二
小樽支店　小樽色内町七丁目二九
東京支店　東京日本橋區北新堀町
青森支店　青森市安方町一四八

綱索（マニラ及綿糸）　斯業の經營者は札幌市の北海道製綱株式會社及東洋製線株式會社外二三の工場である。近時綱索の需要比較的良好であるから其經營も順調ではあるが原料品の供給に就て當業者に於ては相當の苦心を拂つてゐる模樣である。

## 機械工業

### 概況

本道に於ける機械工業は、造船及鐵工の二種で函館船渠株式會社及株式會社日本製鋼所室蘭工場が兩者の代表工場である。而して兩者は歐洲大戰の影響を受け一時頗る隆盛を極め新設增資擴張等行はれたが、近時財界の不況に依つて、以前の活況なく不振の狀態に在る。然し基礎が概して堅實であるから時運の推移に連れ、穩健な發達を遂げることは疑ない所である。

#### 各生産品狀況

造船　造船事業は古くから行はれてゐるもので殊に歐洲大戰は海運界に異數な盛況を來させ、函館船渠株式會社を始め各地に勃興した斯業者の著しい活況を見たが、近時財界不況と共に昔日の趨勢を見ないが、本道は世界の有數の漁場と