

朝鮮彙報

地方號

大正九年四月

本

大正六年十月十五日第三種郵便物認可
大正九年四月十五日發行(每月一回十五日發行)

朝鮮彙報地方號第三十一號

大正九年四月十五日



朝鮮彙報地方號

大正九年四月十五日

目次

○口繪 所澤京城間飛行ノ陸軍飛行機

○外人學校長處分ニ關スル顛末 學務局長 柴田善三郎 一

朝鮮工業ノ現況 商工課技師 牧山正徳 六

研究資料

○製造煙草ノ需要激增 三

○「マツケムシ」ノ寄生蜂 殖産局山林課技手 別宮 元 三

○金肥ノ生産及消費調 三

地方通信

○清津府事業及事務 二九

浦鹽港鮮人子弟教育狀況 三

在外指定浦鹽斯德 日本尋常高等小學校訓導 多久安貞

雜報

○山林課出張所長會議 四二

○第八回道府郡島書記講習會狀況 四七

○春季釋奠祭 五〇

○飛行機來ル 五三

○内地視察談 五九

江原道書記 林 誠

例規

○朝鮮軍人ニ關スル件ニ改正○米、粟、小麥及小麥粉ノ輸入及移入税免
除ニ關スル件ニ改正○府制施行規則中改正○朝鮮水利組合令施行規則
中改正○巡査及巡査補助給與品、貸與品規則中改正○私立學校規程○私
立學校規程則第十一條第一項ニ依ル指定○除服出仕ニ關スル件

研究資料

製造煙草の需要激增

朝鮮ニ於ケル大正八年中ノ製造煙草引取高即チ東亞
 煙草會社其ノ他ノ製造者ノ製造場又ハ藏置場ヨリ引取
 リタルモノ及輸移入品ニシテ一般市場ニ供給セラレタ
 ル煙草ノ數量價額ハ左表ニ示スガ如ク卷煙草四十三億
 二千八十五萬六千本、刻煙草二萬七千二百九十一貫此
 價額合計一千五百五十二萬五千六百三十一圓ニシテ
 之レ即チ大正八年中朝鮮ノ需要者ニ提供セラレタル煙
 草ノ總數量ナリ之レヲ前年ニ比較スルトキハ卷煙草六
 億七千九百五十三萬六千本（一割八分七厘）刻六千五百
 八十一貫（三割一分八厘）價額合計六百六十六萬八千三
 百六十二圓即チ七割五分三厘ヲ増加セリ今之レカ種別
 毎ノ價額ヲ前年ニ比較スルトキハ口付七十九萬八千

六百五十三圓（三割二分七厘）兩切五百六十九萬四千五
 百二十圓（九割二分一厘）葉卷五萬二千二百三十九圓
 （十五割四分九厘）刻十二萬二千九百五十圓（六割六厘）
 ヲ孰レモ増加シ大正八年中ノ引取ニ對スル製造煙草消
 費稅ノ概算額ハ三百八十八萬一千餘圓ニ上レリ。
 前記ノ如クニシテ製造煙草ノ需要ハ逐年著シク増進
 スルニ至リ就中兩切ノ需要ハ最旺盛ニシテ大正八年ニ
 アリテハ總引取高ノ七割六分五厘ヲ占ム口付ハ數量ニ
 於テ前年ニ比シ減少セルモ之レ需要ノ減退セルニアラ
 ズシテ製造能力及ビ原料不足等ノ關係上供給十分ナラ
 ザリシガ爲ニシテ一時的現象ニ過ギザルベシ斯ノ如ク
 ニシテ消費者ノ大部ヲ占ムル鮮人ノ經濟狀態漸次向上

スルニ隨ヒ全葉及ビ荒刻ノ喫用ハ年ト共ニ製造煙草ニ轉移スルニ至ルベク今後數年ヲ經過セバ更ニ著シク需要ノ増進ヲ見ルニ至ルベシ。

製造煙草引取高

(△は減)

	大正八年				大正七年			
	數	量	價	額	數	量	價	額
口付	七六、八九三	千本	三、三七、五三	九六、二〇	二、四三八、九〇九	△・四一	三、三三	△・四一
兩切	三、五三、八三〇	千本	二、八六、二八六	二、七三四、七二四	六、一八一、七六六	二・九七	九・二	二・九七
葉卷	一、一三三	千本	八五、九六八	四七六	三、三七九	二・八〇	一五、四九	二・八〇
刻	二七、二九一	千本	三、五、八五	二〇、七〇	二〇、八六五	三・八	六・〇六	三・八
計	四、三〇、八五六	千本	三、六四、三〇	八、八五七、二六九	一・八七	七・五三	三・八	一・八七

朝鮮内製造煙草引取高

本表中鮮内製造ニ係ルモノト輸移入品トヲ概別スレバ次表ノ如シ。

	大正八年				大正七年			
	數	量	價	額	數	量	價	額
口付	七六、八九三	千本	三、三七、五三	九六、二〇	二、四三八、九〇九	△・四一	三、三三	△・四一
兩切	三、五三、八三〇	千本	二、八六、二八六	二、七三四、七二四	六、一八一、七六六	二・九七	九・二	二・九七
葉卷	一、一三三	千本	八五、九六八	四七六	三、三七九	二・八〇	一五、四九	二・八〇
刻	二七、二九一	千本	三、五、八五	二〇、七〇	二〇、八六五	三・八	六・〇六	三・八
計	四、三〇、八五六	千本	三、六四、三〇	八、八五七、二六九	一・八七	七・五三	三・八	一・八七

研究資料

輸移入製造煙草引取高

	大正八年				大正七年			
	數	量	價	額	數	量	價	額
口付	一四、〇一五	千本	一六五、六三〇	四、一五	八六、二六七	三・七一	九・三〇	三・七一
兩切	一、一三三	千本	八五、八七三	四、一五	三、〇、一〇四	一五・〇一	一八・五三	一五・〇一
葉卷	一、〇三四	千本	八、二二	四、六六	三、九二	七・六五	一〇・五八	七・六五
刻	一、〇三四	千本	二五九、九〇八	五、八六	二、〇、六五三	三・六五	二一・五四	三・六五
計	一、〇三四	千本	二五九、九〇八	五、八六	二、〇、六五三	三・六五	二一・五四	三・六五

「マツケムシ」ノ寄生蜂

殖産局山林課技手 別 宮 元

今回(大正八年九月二十五日)光陵林業試験地ニ於テ採集セル寄生蜂ハ一種ニシテ姬蜂科 屬スルマツケムシヒメバチノ一種ト認メラル採集セル標本ハ體長五分位ノマツケムシ幼蟲ニ寄生セル該蟲ノ繭ニシテ之レヨリ九月二十八日及三十日迄ニ數匹ノ成蟲ヲ得タリ。成蟲ハ體長三分翅張四分觸角ハ絲狀ニシテ節數ハ明確ナラザルモ約四十節ヨリナリ。腹部ハ七節ヨリナリ

二三

第一節ハ細長ク第二節ヨリ漸次膨大シ第七節ニ至リテ少シク縮少ス跗節ハ五節ヨリナル、體ハ全部黑色ニシテ腹部ノ第二第三節ノミ茶褐色ナリ、翅ハ薄黑色ナレトモ透明ニシテ只縁紋及翅脈ノミ黑色ナリ前肢ハ腿節、脛節、跗節、中、後肢ハ脛節、跗節共ニ茶褐色ヲ呈ス。

從來京城附近ニ於ケル寄生蜂ハ春季ニ於テ發見セシノミナレドモ今回ノ如ク九月ニ於テ採集セルハ奇トスベク且ツ寄生蜂ノ繭ヨリ採集後數日ニシテ成蟲ヲ得タルニ依テ見レバ今回採集セル寄生蜂ハ直チニマツケムシノ幼蟲ニ産卵シテ幼蟲ノ状態ニテ越冬シテ明春羽化スルモノト推定セララル果シテ然リトセバ從來マツケムシ寄生蜂ノ越冬狀況不明ニ屬シタル點カ今回發見セル事實ニ依リ寄生蜂ノ一種ハマツケムシノ幼蟲ニ寄生シテ越冬スルモノト認ムルヲ得ベクマツケムシノ驅除上今後ノ好參考資料トナスヲ得ベシ。

尙ホ右寄生蜂ハ光陵林業試驗地内ノアカマツ林中ニ發見セルモノニシテ光陵林業試驗地ニ接セル附近ノ林地及水原勸業模範場附近ノアカマツ林中ニ於テハ之レガ發見ニ努メタルモ該蟲ハ勿論該蟲ノ寄生ヲ受ケタル

「マツケムシ」ノ幼蟲スラ發見スルヲ得ザリキ、之レ種々ノ原因ニ依ルモノナランモ主トシテ光陵林業試驗地ハ針葉樹ノミナラズ濶葉樹モ多數混淆シ地被物モ亦豊富ニシテ地力充分ナルニ依リ寄生蜂ノ生息ニ適應スル状態ニアルニ反シ試驗地附近ノ林地及水原勸業模範場附近ノ林地ハ殆ドアカマツノ單純林ニシテ濶葉樹少ナク表土裸出シ地味瘠惡ナレバ寄生蜂ノ生息ニ不適當ノ状態ニアルニ依ルモノナルベシ即チ此ノ點ヨリ見ルモ寄生蜂ノ蕃殖ヲ計リマツケムシノ驅除ニ效果アラシメントセバ先ヅ林地ノ保護ニ努メ針濶兩樹種ノ増殖、地被物ノ増加ニ依リテ寄生蜂ノ生息蕃殖シ得ルニ足ルベキ状態ニ森林ヲ導カザル可ラズ之レ獨リ寄生蜂ニ對スル方法ノミナラズマツケムシノ敵蟲増殖ニ對スル一般方法ナルコトヲ知り得ベシ。

勸業模範場ニ於ケルマツケムシ驅除及豫防上實行セル方法(大正八年九月二十七日
向坂技師談)

一、採卵ヲ勵行スルコト

水原附近ノ卵期ハ七月下旬乃至八月上旬ノ間ナリ。
二、幼蟲ガ孵化スルヤ始メハ卵ノ附近ニ集合シテ針葉ヲ喰害シ後九月頃ニナレバ漸次離散スルヲ以テ未ダ

離散セザル以前ニ於テ喰害ヲ受ケテ赤褐色ニ變ゼル部分ニ局部的ニ除蟲菊一匁ヲ水一升ニ混ジタル液ヲ噴霧器ニテ撒布セバ幼蟲ハ數時間ノ後ニハ大部分死滅シテ偉效アリ。

幼蟲ノ離散セル後ハ除蟲菊十五匁ヲ水一斗ニ混合セル液ヲ用フレバ殺シ得ルモ幼蟲離散セルヲ以テ松全體ニ撒布スルノ要アリテ經濟的ナラズ且ツ效力少ナシ。

(注意)

1. 噴霧器ハ成ルベク人脊ニ負ヒ得ベキ簡單ナル式ヲ輕便トス。

2. 除蟲菊液ハ先ヅ除蟲菊ヲ水ニテ粘リ然ル後水中ニ入レテ攪拌シテ使用ニ供ス。

3. 除蟲菊液ハ二十四、五年生以下位ノ比較的小ナル松林ニ用フルヲ便トス。

三、胸高直徑約四寸以上高サ約三間以上ノ松樹ニハ幼蟲ノ越冬前ニ藁卷法ヲ行ヒテ冬期幼蟲ノ潜伏セルモノヲ捕ヘ燒却又ハ壓殺スルコト。

四、右藁卷法ヲ行ヘル松樹ニ對シテハ春期(四月頃)幼蟲ガ樹幹ヲ上昇スル頃ヲ見計ヒ地上約四尺ノ高サノ

所ノ粗皮ヲ薄ク削リタル跡ヘ約二寸ノ幅ニツリー、タングル、フート (Tree Tangle foot) ヲ塗り付クレバ幼蟲ハ樹幹ヲ上昇セザルニ依リ效果大ナリ而シテ本劑ハ一種ノ臭氣ヲ發スルモノニシテマツケムシハ此ノ臭氣ヲ嫌惡スル爲カ本劑ノ側ニ近寄ラズ從テ此ノ液帶ヲ越シテ上部ニ昇ルコトナシ本劑ハ約一箇年間乾固スルコトナシト云フ。

(參照) ツリー、タングル、フートハ横濱市中村町植木株式會社ニ於テ販賣シ三ボンド容ノ價格五圓内外ニシテ三ボンドノツリー、タングル、フートヲ以テ胸高直徑約四寸以上ノ木ニ約百本以上ヲ塗り付ケ得べく一本ニ就テノ費用約三、四錢ニ當ルト云フ。

五、猶ホ冬期中根際ノ土中又ハ下草落葉下ニ蟄伏セル幼蟲ヲ探シテ捕殺スルコト。

六、白疆菌、カチガラス寄生蟲等ノ如クマツケムシヲ害スル動植物ノ利用ヲ計ルコト。

七、松林ノ間伐ヲ行ヒ林間ヲ適當ニ疎開スルコト。大要以上七項ナリ。

之レ等ノ諸法ヲ實行スルコトニ依リテ勸業模範場附近ノ松林ハ年年マツケムシニ依リ大害ヲ受ケツツアル

ニ對シ模範場裏ノ麗岐山(面積二十五町餘步)ハ殆ト完全ニマツケムシヲ驅除セラレアリ。

金肥生産及消費調

大正七年에在하金肥의生産總額은二千三百十二萬貫此價額約二百六十二萬圓인디其大部分은有機質肥料에屬하고就中最히大하것은魚肥類의七十九萬圓이고米糠의七十六萬圓油糟類의三十二萬圓骨粉의十二萬圓等이此에亞하고礦物質肥料에在하는硫酸安母尼亞의生産約三十六萬圓이고調合肥料에至하는僅히七萬餘圓의生産에不過하니라今右生産額을大正六年과比較하즉數量에在하야七百六十萬貫價額에在하야百七萬圓의激增을示하야大正四年에比하는時는數量에在하야約二倍에增加하니라또大正六年에比하야其增加最하著하것은米糠에四十萬圓搾粕의十三萬圓油粕의十四萬圓等이고其他有機質肥料도亦모다多少하増額을示하니라礦物質肥料도亦其價額數量이共히增加하야其主要하것은硫酸安母尼亞라其他間接肥料調合肥料는數量價額이共히減少하니라。

次에消費의方面을觀하즉其總額一千八百五十三萬貫此價額百九十八萬圓에達하야其內消費의大하은油粕類의九十八萬圓米糠의五十三萬圓에達하야內消費의大하은油粕類의九十八萬圓米糠의五十三萬圓醬油粕及燒酎粕의十萬圓藻類의八萬圓魚肥의八萬圓骨粉의五萬圓等이니礦物肥料는總額九萬圓其內約七萬圓은過磷酸石灰이라此를大正六年消費額에比하면數量에在하야七百十二萬貫價額에在하야百三十一萬圓의増加를來하야大正四年의消費額三百萬貫에比하는時는五倍의増加를示하니라價額에在하顯著하増加는單價의高騰에因하것인디即大正六年의平均一貫六錢에比하야大正七年은約一貫十錢餘에當하고또消費肥料中前年에比하야増加를來하것은米糠의三十二萬圓過磷酸石灰의五萬圓粉類의五萬圓藻類의四萬圓等이라更히肥料貿易の大勢를見하즉大正七年의輸移出總額은百八十六萬圓에達하야大正六年에比하야四十一萬圓을增加하고內主要하것은魚肥類의六十七萬圓植物質肥料의五十四萬圓硫酸安母尼亞의二十九萬圓骨粉의十萬圓이라輸移入肥料는大豆粕並人造肥料를主要하것으로하고大豆粕은三十一萬圓過磷酸石灰其他人造肥料는七萬圓에達하고其總額四十萬圓이라

左대 大正七年의 金肥 生産額及消費額을 表示하나다.

種類別 金肥 生産額及消費額(其一) 數量 大正七年

肥料名	生産額	消費額	剩餘又不足
動物質肥料	二,〇八一,四四一	四九九,二〇九	一,五八二,二三三
魚肥類	一,六三九,五三〇	三三九,〇三三	一,四〇〇,五〇八
榨乾魚糞	一,一六〇,五三五	五七,一七四	一,一〇三,三五一
魚肝油	三〇,八八八	四九,四九三	一七,一三五
其他魚肥	七四,〇八八	七〇,一七八	三,九一〇
骨粉類	一八四,〇三九	五二,一七七	一三二,八六二
蒸製骨粉	三〇四,〇一〇	一四一,七九六	一六二,二一四
粗骨粉	二二九,七〇〇	五二,五六四	一六七,一三六
其他	八四,三三〇	八九,二二二	△四,九一二
其	一三七,八九一	二二八,三九一	九,五〇〇
骨屑	—	—	—
革粉	五,〇〇〇	—	五,〇〇〇
貝殼灰	一三,八九一	二二八,三九一	四,五〇〇
植物質肥料	二〇,四八,八二四	一七,七二,九九二	二,七六,八三三
油類	九三六,六六二	二,五八五,三〇五	△一,六四八,六四三
大豆油粕	二〇,〇三七	一,五八六,〇八一	△一,五六六,〇五四
荏油粕	四八,一八八	四九三,一六六	△一,一二七
胡麻油粕	二八,五八八	二九,六三三	△九,〇四四
蓖麻子油粕	一一,〇〇一	一二,〇四〇	△三九
棉實油粕	四三,五〇三	四三,〇五三	△一,五五〇

研究資料

菜種油粕	三,二四五	三五,〇五一	△三,八〇七
棒子油粕	一,七七九	一,七七九	—
其他	九,六三〇	一一,五〇二	一,八七二
其	一九,四七五,一五二	一五,二六,六六七	四,二〇八,四八五
醬油	八三九,四八〇	四五八,七八九	三八〇,六九一
燒酎粕	八〇三,五三四	五五九,二三三	二四四,三一
米糠	八,五六五,八三〇	四,八四七,二六七	三,七一八,五六三
藻類	九,三三二,九八九	九,二四八,〇八九	四,九〇〇
其他	一三,三一九	一三,三一九	—
礦物質肥料	二六三,四三〇	二六七,九五五	△四,五三五
窒素質肥料	二六三,四三〇	一六,六四四	二四六,七六六
硫酸安母尼亞	二二,三四〇	一五,八八八	二四七,六二二
智利硝石	—	八二	△八一
石灰窒素	—	一五	△一五
磷酸質肥料	—	二五二,三三一	△二五二,三三一
過磷酸石灰	—	二五〇,三三一	△二五〇,三三一
重過磷酸石灰	—	一,〇〇〇	△一,〇〇〇
加里質肥料	—	八〇	△八〇
硫酸加里	—	八〇	△八〇
間接肥料	三五,五〇〇	八,四六六	二七,〇三四
石灰	三五,五〇〇	八,四六六	二七,〇三四
其他	—	—	—
調合肥料	三〇,〇〇〇	六〇,八四五	二四一,二三五
總計	三三,二二,六五五	一八,五八,四三七	四,五七,二八八

研究資料

種類別金肥料生產額及消費額(其二)金額大正七年

肥料名	生產額	消費額	剩餘又不足
動物質肥料	九三、四一	一四、一八二	七六、二六九
魚肥類	七九、七〇六	八四、七二一	七〇九、九八五
榨糟類	六三、九八三	三六、一〇七	五八七、八七六
乾魚類	七、二四五	一八、一二二	六〇、二四
魚肝油	一四、一二三	一三、五六一	五六一
其他魚肥類	七八、三五六	一七、〇二二	六二、三四四
骨粉類	二二、九〇〇	五、五七八	六五、三三三
蒸製骨粉	八、一六〇	二〇、九二五	六七、三三三
粗骨粉	三、七四〇	三五、六五〇	三一、九一〇
其他粉類	八、八四五	七、八九三	九五三
骨屑	一	一	一
革粉	七五〇	一	七五〇
貝殼灰	八〇九五	七、八九三	二〇二
植物質肥料	一、二五、四九	一、七五、九三八	△四六、四九九
油類	三三、四二二	九五、四〇五	△六二、九八三
大豆油粕	六〇、四三	六四、六九〇	△六六、六四八
荳油粕	一六、七、六三六	一七、二、七四九	△五、一一三
胡麻油粕	九、五、四〇	一〇、一、六一	△七、六二二
蓖麻子油粕	三六、五二	三六、七三三	△二九二
棉實油粕	二〇、四七二	一〇、八八五	△四三三
菜種油粕	一、五、六四	二、七、八四	一一、三〇〇

種子油粕	四〇九	一、二八	△七八六
其	九三〇、〇二七	二、〇〇四	△七八六
醬油	五〇、〇四五	七三〇、五三	一九九、四九四
燒酎	二七、三五〇	四七、三七九	二、六六六
米糠	七六五、九八七	六二、〇〇〇	△三、六七〇
藻類	八五、七〇五	五三、六四八	二〇、三三九
其	九四〇	八五、五四六	一五九
礦物質肥料	三五七、九五七	九〇、六三八	二六七、三一九
窒素質肥料	三五七、九五七	二一、一〇〇	三三六、八五七
硫酸安母尼亞	三五七、九五七	二〇、二六二	三三七、六九五
智利硝石	一	八三五	△八三五
石灰室素	一	三	△三
磷酸質肥料	一	六九、五二	△六九、五二
過磷酸石灰	一	六八、九二	△六八、九二
重過磷酸石灰	一	六〇〇	△六〇〇
加里質肥料	一	一七	△一七
硫酸加里	一	一七	△一七
間接肥料	二、三〇八	一、四三二	八五六
石灰	二、三〇八	一、四三二	八五六
其他	一	一	一
調合肥料	七六、六六六	二四、六四七	五四、〇一九
總計	二、六二七、八二	一、九八一、八五七	六三五、九六四