

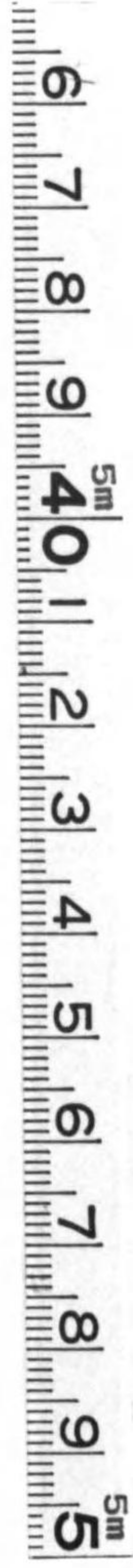
14.2イ-150



1200701608123

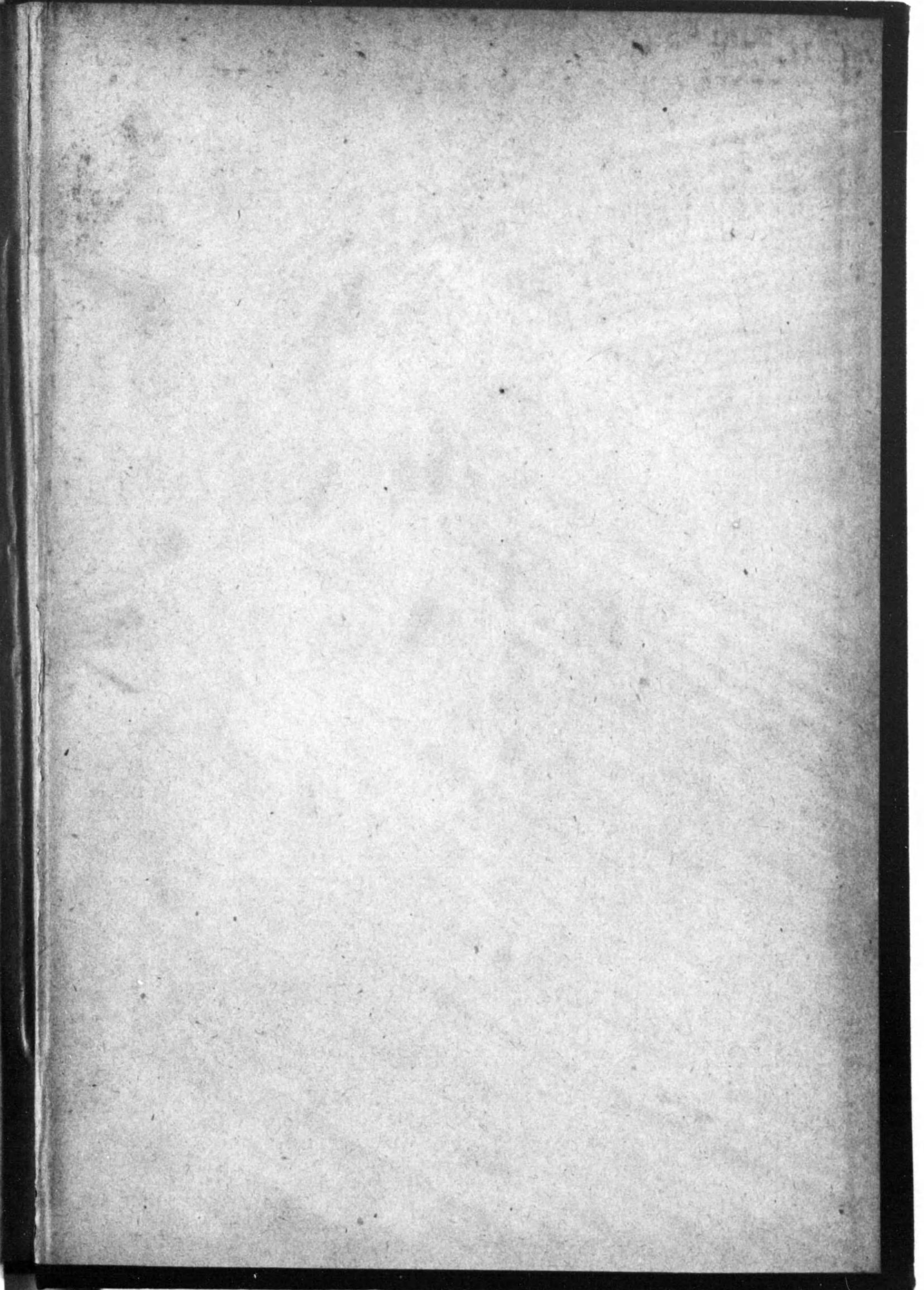
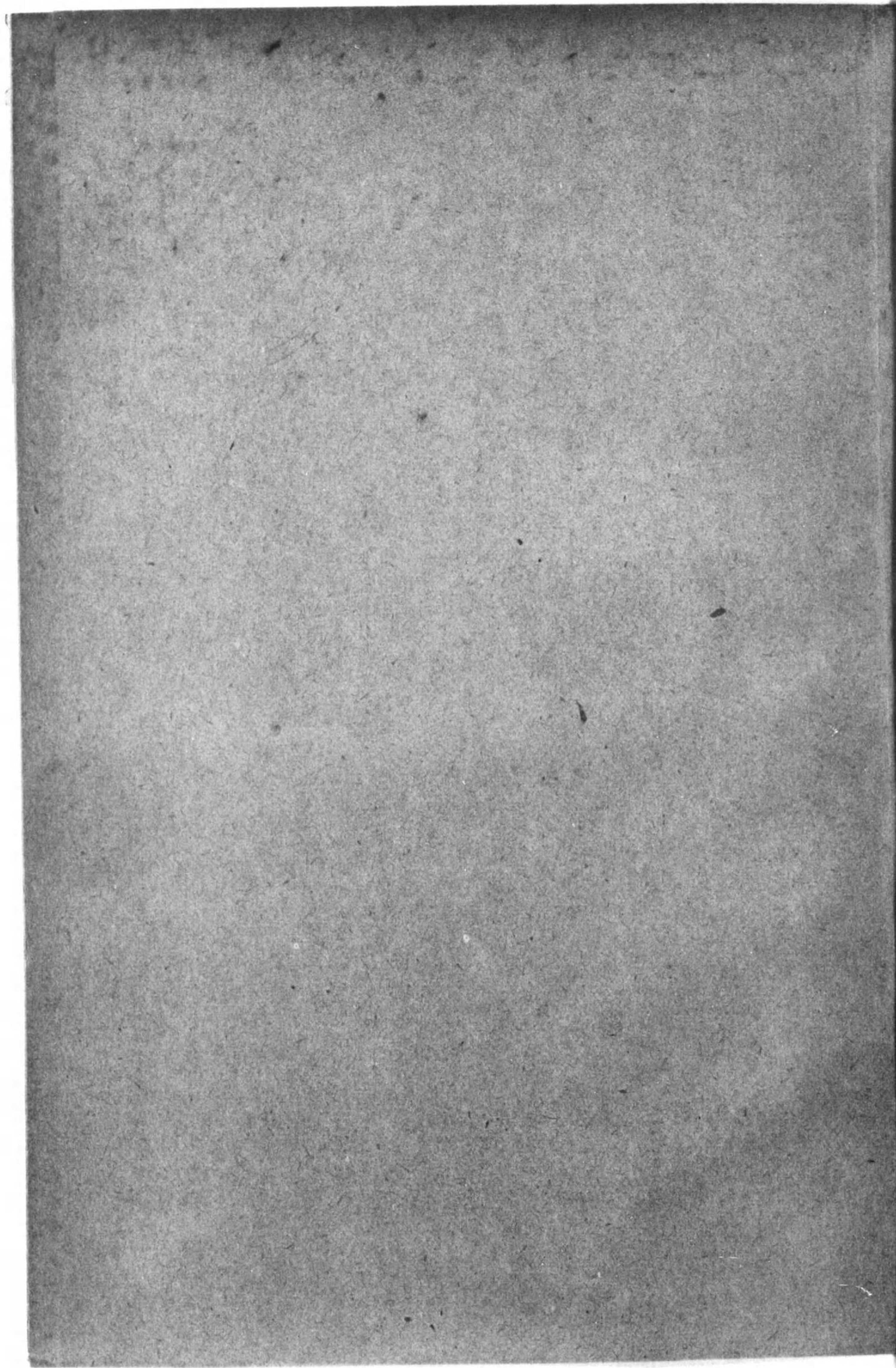
14.2イ

150



始





14.2
150

明治四十年度

蠶病豫防事務成績

新潟縣內務部

14.24-150



緒言

明治四十一年三月

新潟縣内務部



本
書
ハ
明
治
四
十
年
度
ニ
於
テ
施
行
セ
シ
蠶
病
豫
防
成
績
及
之
ニ
關
聯
セ
ル
事
項
ヲ
蒐
集
編
纂
シ
テ
公
ニ
シ
以
テ
當
業
者
ノ
參
考
ニ
資
セ
ン
ト
ス

蠶病豫防事務成績目次

- 明治四十年年度製絲用種製造額一覽表
- 明治四十年年度原種製造額一覽表
- 蠶病豫防事務ノ概況
- 明治四十年年度蠶病豫防費
- 蠶病豫防事務所設置並ニ管轄區域
- 蠶病豫防事務所職員
- 養蠶視察成績
- 收繭後檢查成績
- 產卵後檢查成績
- 原種母蛾檢查成績
- 製絲用種卵檢查成績
- 蠶室蠶具消毒成績
- 自家用蠶種檢查成績

三 二 二 二 一 一 一
〇 八 六 二 八 四 〇 五 四 三 一 頁

一 蠶蛆滅殺成績

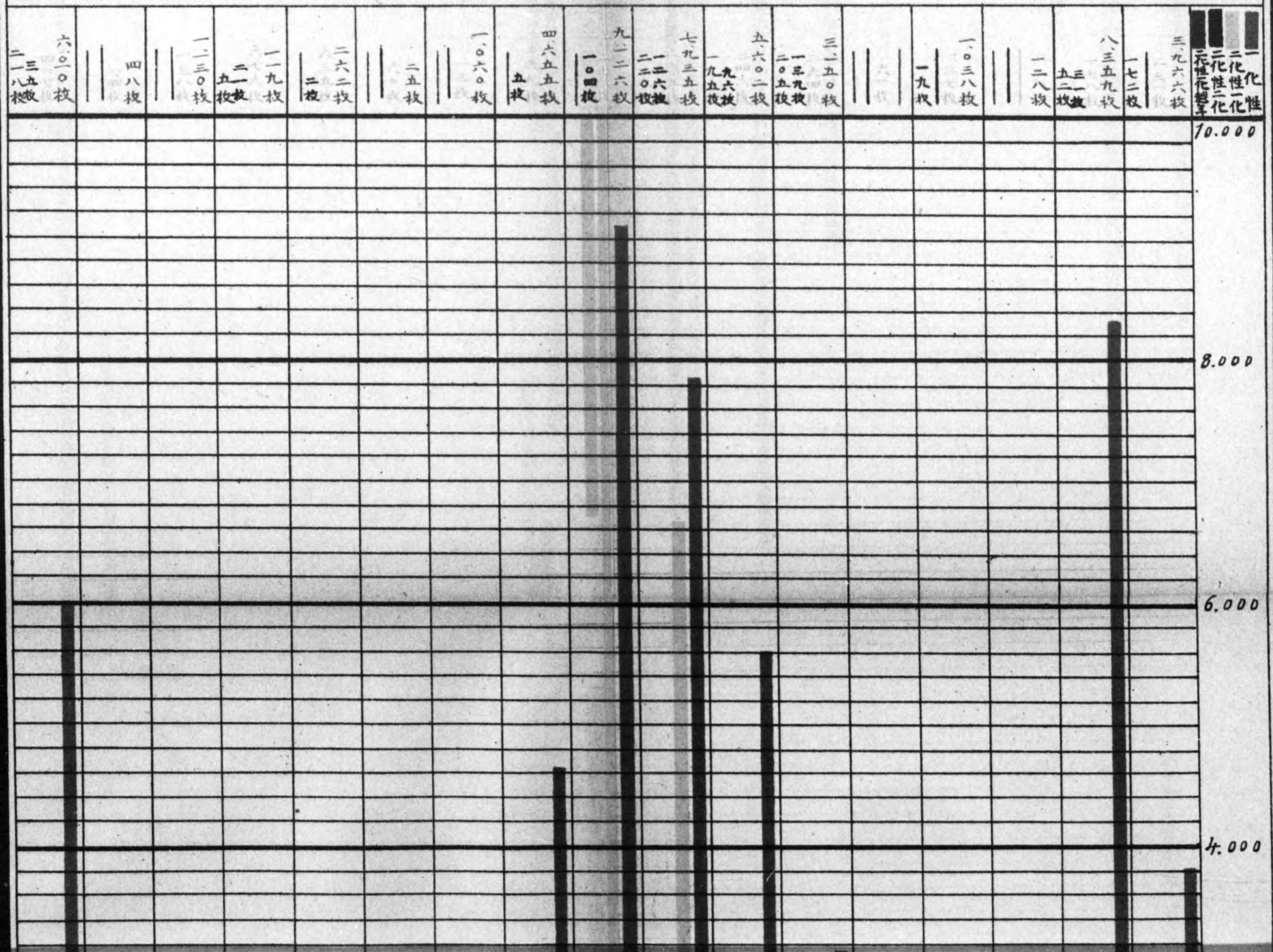
附 錄

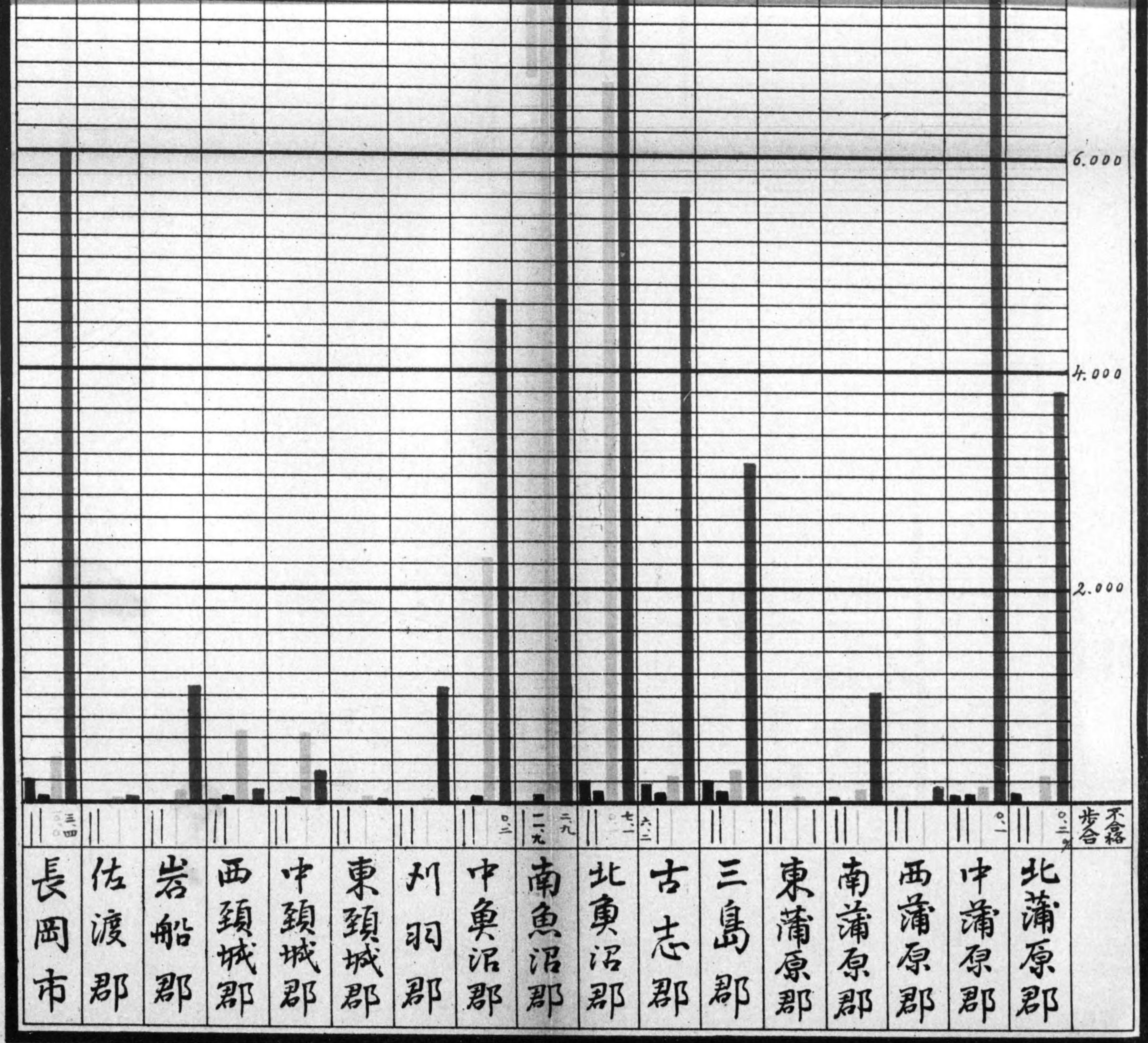
- 一 蠶病豫防法施行規則第四十一條ニ據ル蠶種製造者名稱別調査第一表
- 一 名稱別調査第二表
- 一 季節別蠶種製造額表
- 一 蠶種製造戸數ニ對スル製造額表
- 一 蠶種製造額個人別表
- 一 四十年度養蠶統計表

三三

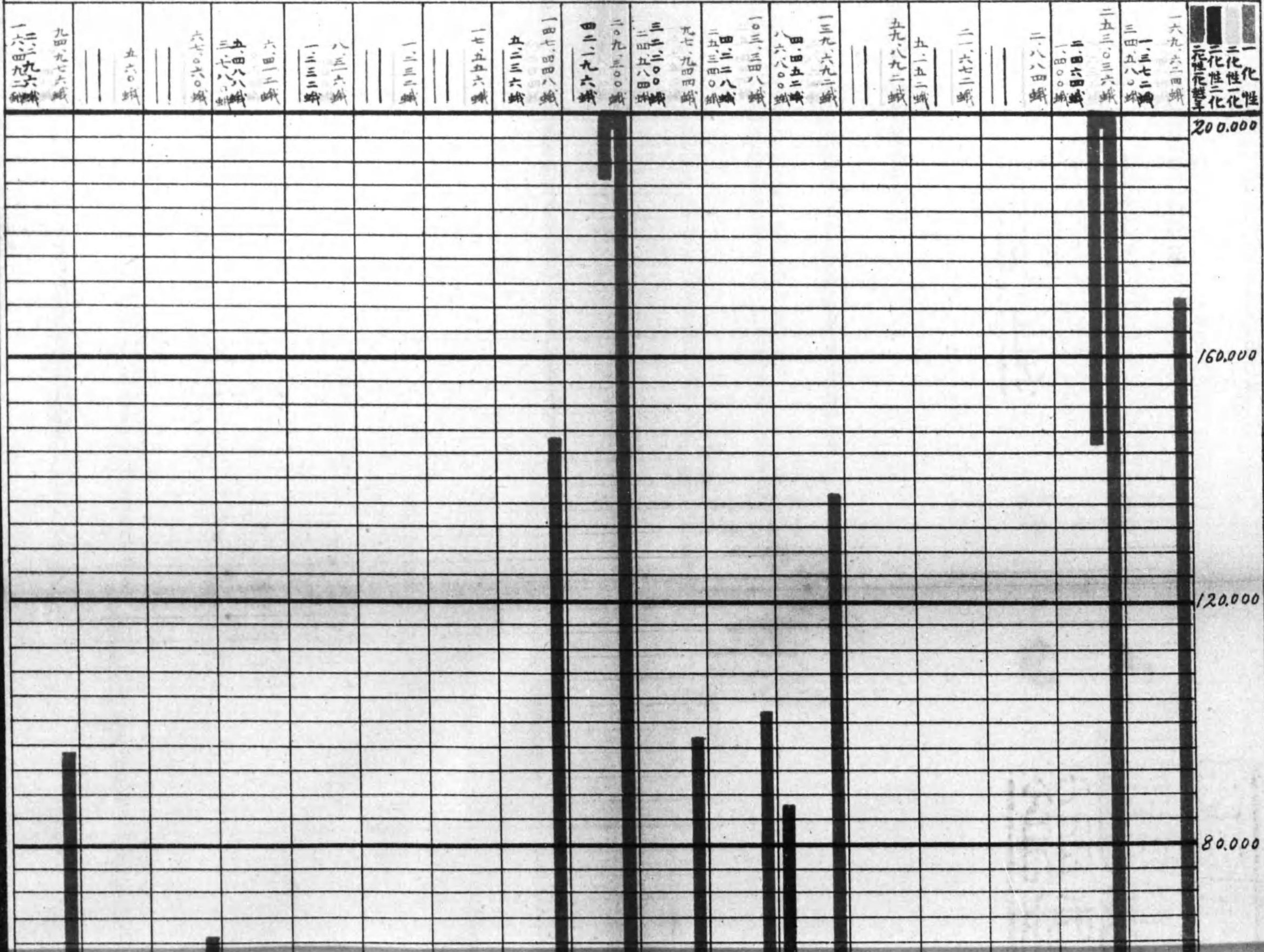
六一四八
三四五〇
五五九
六

明治十四年製絲用種製造額一覽表





明治十四年原種製造額一覽表



明治四十年年度蠶病豫防事務成績

蠶病豫防事務概況

蠶病豫防事務所 蠶病豫防事務所ハ常設及ハ期設ノ二トナシ常設ハ縣廳内ニ置キ縣一圓ヲ統轄シ
期設ハ四月一日ヨリ九月一日迄ノ間ニ九ヶ所ヲ開設シ十二月下旬ニ閉所セリ

吏員 常設吏員六名臨時吏員四十一名計四十七名ニシテ之ヲ前年ニ比スルニ常設ハ全數ナルモ臨
時吏員ニ於テ二十名ヲ増セリ

蠶室蠶具消毒 蠶種製造者蠶室蠶具ノ消毒ハ「フオルマリン」撒布消毒、瓦斯消毒、及蒸氣消毒ノ
三ニシテ其内「フオルマリン」撒布消毒最モ多ク之レガ藥品ノ使用量ハ撒布消毒ニ於テ「フオルマリ
ン」二千四百五十七磅瓦斯消毒ニ於テ今百三十五磅ナリ

蠶種製造者 蠶種製造者ハ一化性二百十二名二化性一化百六十八名二化性二化八十四名二化性
一化(越年)三十五名ニシテ前年ニ比シ一化性十八名二化性一化十一名二化性二化十二名二化性一化
(越年)九名ヲ増加セリ

原種掃立蛾數及ハ蠶量 一化性掃立蛾數九萬四千七百六十八蛾蠶量三貫八百三十五匁一分二化性
一化三萬二千二百三十四蛾蠶量一貫百十六匁二化性二化一萬四千六百〇四蛾蠶量五百〇五匁一分二
化性一化(越年)五千七百八十八蛾蠶量二百二匁八分ニシテ前年ニ比シ一化性一萬三千五百十八蛾蠶量
八百六十五匁七分二化性一化六千九百二十五蛾蠶量二百六拾六匁二化性二化四千六百七十三蛾蠶量
百九十二匁一分二化性一化(越年)千七百十一蛾蠶量七十八匁ノ増加ニシテ合計二萬六千八百貳拾七
蛾蠶量一貫四百〇一匁ヲ増セリ

種繭樹量 種繭樹量ハ一化性六百十二石三斗八升五合二化性一化百八十一石一斗九升二化性二化

十三石〇二升八合二化性一化(越年)二十二石二斗七升五合ニシテ前年ニ比シ一化性百五十石六斗三升一合二化性一化四十七石五斗八升九合二化性二化五石〇五升七合化性一化(越年)九石〇〇九合ノ増加ニシテ合計二百二十二石二斗八升六合ヲ増セリ

蠶種製造額 蠶種製造額ハ一化性原種五萬〇〇三十四枚製糸用種五萬二千六百三十三枚二化性一化原種三千四百九十五枚製絲用種二萬五千二百八十五枚二化性二化原種三千六百十三枚製絲用種五千五百九十九枚二化性一化(越年)原種七千〇七十六枚製絲用種千〇九十一枚ニシテ前年ニ比シ一化性原種二萬五千四百八十六枚製絲用種一萬三千六百九十八枚二化性一化原種二千〇四十九枚製絲用種七千六百〇五枚二化性二化原種千〇〇七枚製絲用種四百三十二枚二化性一化(越年)原種三千五百七十九枚製絲用種二百六十六枚ノ増加ニシテ合計原種三萬二千二百二十一枚製絲用種二萬一千九百九十九枚ヲ増セリ

一 病毒歩合 病毒歩合ハ一化性一割二分八厘二化性一化九分一厘二化性二化一割八分三厘二化性一化(越年)一割四分二厘ニシテ前年ニ比シ一化性二分四厘二化性一化一分五厘二化性一化(越年)一割〇三厘ヲ増シ二化性二化ニ於テ一割四分五厘ヲ減シ平均ニ於二分三厘ヲ増加セリ

一 製絲用種卵検査 製絲用種ノ卵検査ヲ施行セシ者一化性四千五百七十四枚二化性一化七百七十二枚二化性一化(越年)七十五枚ニシテ内不合格ニ屬セシ者一化性千五百七十一枚二化性一化九十九枚二化性一化(越年)十二枚ニシテ合計千六百八十二枚ナリトス

一 蠶種名稱數 本年度製造ノ蠶種名稱數ハ一化性五十七口二化性一化三十七口二化性二化三十一口二化性一化(越年)十口ニシテ其内最モ多ク飼育セラル、ハ一化性ニ於テハ又昔小石丸、二化性ニ於テハ大白龍、白龍、千代鶴等ナリ

一 自家用蠶種製造者 一化性二千七百六十八名二化性一化四百二十六名二化性二化六十九名二化性

一化(越年)十一名ナリ

一 自家用蠶種製造額及病毒歩合 自家用蠶種ハ一化性框製五千〇二十二枚病毒歩合五割九分六厘普通製五千〇九十五枚内不合格ニ屬セシ者千四百五十四枚二化性一化框製千七百八十九枚病毒歩合一割二分九厘普通製六百十八枚内不合格ニ屬セシ者百三十三枚二化性二化百十二枚病毒歩合五割八分七厘普通製四十枚内不合格ニ屬セシ者三十六枚二化性一化(越年)框製七十四枚病毒歩合四割六分八厘普通製二十枚内不合格ニ屬セシ者二枚ニシテ平均病毒歩合四割一厘不合格歩合二割八分一厘ナリ

一 生絲製造者、生繭賣買者、殺蛹乾繭者 本年度生絲製造者ハ四百七十名生繭賣買者五百七十八名殺蛹乾繭者三十四名ニシテ之ヲ前年ニ比スレハ生絲製造者二百二十二名生繭賣買者十四名ヲ減シ殺蛹乾繭者ニ於テ十九名ヲ増セリ

一 蠶蛆驅除 本年度ニ於テ捕殺セシ蠶蛆頭數ハ百九十三萬四千七百七十九頭ニシテ前年ニ比シ七十二萬五千八百四十二頭ニ減セリ

明治四十年 度 經 費

一金壹萬五千五百拾貳圓拾七錢五厘

內 譯

吏員俸給 金七千百參圓七拾壹錢

吏員旅費 金參千五百拾七圓貳拾八錢

書記俸給 金八百四拾八圓拾九錢

書記旅費 金參拾壹圓九拾五錢

助書手給 金千參百拾六圓九拾錢

金貳百八拾五圓九拾貳錢
 金千百參拾五圓六拾四錢八厘
 金六百九拾六圓七拾七錢
 金貳百圓
 金百參拾四圓七拾壹錢七厘
 金百八拾圓九錢
 金六拾壹圓

小使給
 備品費
 消耗品費
 通信搬費
 印刷費
 雜費
 惠與

蠶病豫防事務所、位置及管轄區域

蠶病豫防事務所ハ常設及ヒ期設ノ二トナシ常設ハ縣廳内ニ期設ハ管内樞要ノ地三ヶ所ニ置キ尙ホ事務ノ繁忙ヲ加フルニ從ヒ追次數ヶ所ヲ分設セリ其位置開閉並ニ所轄區域ハ左表ノ如シ

名	稱	位置	開設期間	所轄區域
新瀨縣	蠶病豫防事務所	縣廳内	常設 自四十年四月十五日 至四十一年三月三十一日	縣下全圖 新瀨市、西瀨原郡、東瀨原郡、中瀨原郡、北瀨原郡、岩船郡、佐渡郡、古志郡、三島郡、南瀨原郡、刈羽郡、中頸城郡、西頸城郡、中魚沼郡、北魚沼郡、東頸城郡
長岡	蠶病豫防事務所	長岡市	自四十一年四月十五日 至四十二年三月三十一日	北瀨原郡、南瀨原郡、中魚沼郡、北魚沼郡、東頸城郡
小出	蠶病豫防事務所	北魚沼郡	自四十二年三月三十一日 至四十三年三月三十一日	北瀨原郡、南瀨原郡、中魚沼郡、北魚沼郡、東頸城郡
新發田	蠶病豫防事務所	北瀨原郡	自四十三年三月三十一日 至四十四年三月三十一日	北瀨原郡、南瀨原郡、中魚沼郡、北魚沼郡、東頸城郡
六日町	蠶病豫防事務所	南魚沼郡	自四十四年三月三十一日 至四十五年三月三十一日	南魚沼郡、東頸城郡
十日町	蠶病豫防事務所	中魚沼郡	自四十五年三月三十一日 至四十六年三月三十一日	中魚沼郡、東頸城郡

高田	蠶病豫防事務所	中頸城郡	自六月一日 至十月三十一日	中頸城郡、西頸城郡
五泉	蠶病豫防事務所	中瀨原郡	自八月廿八日 至十二月廿三日	東瀨原郡、中瀨原郡、内信濃川以東小阿賀川以南
村上	蠶病豫防事務所	岩船郡		岩船郡

但蠶病豫防事務所増設ニ從ヒ其區域ハ前所轄區域中ヨリ之ヲ分轄セリ

蠶病豫防事務所職員

事務所名	任期	命日	轉勤	月日	解職月日	官職名	氏名
新瀨縣蠶病豫防事務所	繼	續	四十一年四月九日	宮城縣へ轉任	四月十六日	技師	河田勝三郎
新瀨縣蠶病豫防事務所	繼	續	四十年四月九日	群馬縣ヨリ轉任	依願解職	技師	鈴木貞太郎
新瀨縣蠶病豫防事務所	繼	續	六月十一日			技師	瀨崎島吉
新瀨縣蠶病豫防事務所	繼	續	六月六日			技師	秦一二郎
新瀨縣蠶病豫防事務所	繼	續	七月十三日			技師	大野竹松
新瀨縣蠶病豫防事務所	繼	續	四月一日			技師	江口彌作
新瀨縣蠶病豫防事務所	繼	續	八月廿八日			技師	齋川常雄
新瀨縣蠶病豫防事務所	繼	續	十月三十一日			技師	近藤繼
新瀨縣蠶病豫防事務所	繼	續	十二月廿三日			技師	立川仲藏
新瀨縣蠶病豫防事務所	繼	續	一月一日			技師	井上英次郎

豫新蠶病
豫防事務

四十二年																		
九月廿日	九月廿日	九月廿日	九月廿日	九月廿日	九月廿日	九月廿日	九月廿日	九月廿日	九月廿日	九月廿日	九月廿日							
十月廿三	十月廿三	十月廿三	十月廿三	十月廿三	十月廿三	十月廿三	十月廿三	十月廿三	十月廿三	十月廿三	十月廿三							
五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三							
五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三	五月廿三							
四月十八	四月十八	四月十八	四月十八	四月十八	四月十八	四月十八	四月十八	四月十八	四月十八	四月十八	四月十八							
全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全							
豫防事務																		
蠶病豫防吏員																		
青木陽治郎	門村直中	大屋哲雄	坂井松太郎	佐藤正敏	佐藤雄以門	本名武雄	轡田節	山岸延次郎	渡邊保志	笠原萬次	久須美彌	山崎兼次郎	三宅治太郎	青木陽治郎	金子健造	井口眞作	加藤源佐	齋藤四郎

長岡蠶病
豫防事務

四十二年																			
六月廿六日	九月十六日	八月廿四日	九月十六日	九月十六日	九月十六日	九月十六日	九月十六日	九月十六日	九月十六日	九月十六日	九月十六日								
十月廿六	十月廿六	十月廿六	十月廿六	十月廿六	十月廿六	十月廿六	十月廿六	十月廿六	十月廿六	十月廿六	十月廿六								
十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日								
十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日	十月十九日								
四月十八日	四月十八日	四月十八日	四月十八日	四月十八日	四月十八日	四月十八日	四月十八日	四月十八日	四月十八日	四月十八日	四月十八日								
全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全								
豫防事務																			
蠶病豫防吏員																			
坂井松太郎	佐藤正敏	三森貞一郎	宮下礎一郎	登坂匡次	持田政延	高橋彰之次	山田其吉	丸山謹次	半戶益喜	加藤定吉	山崎早太	關川孝造	坂井松太郎	井上英次郎	笠原萬次	長澤甲子三郎	平石正秀	久須美彌	竹内廣松

豫小出蠶病 防事務所				六日町蠶 病防事務所			
全	六月廿六日	七月六日	八月廿四日	全	全	全	全
六月一日	新潟蠶病豫防事務所ヨリ轉勤	九月四日	長岡蠶病豫防事務所へ轉勤	六月廿六日	十二月廿三日	新潟蠶病豫防事務所へ轉勤	六月一日
御用濟解職	十二月廿三日	全	全	御用濟解職	十二月廿三日	全	全
全	蠶病豫防吏員	全	全	全	蠶病豫防吏員	全	全
今井民藏	佐藤雄以門	渡邊鉄二	瀧澤國次郎	宮下礎一郎	高橋善一郎	高橋善之丈	阿部彦藏

豫高田蠶病 防事務所		十日町蠶 病防事務所		新發田蠶 病防事務所		五泉蠶病 防事務所	
全	六月廿六日	十月十九日	六月七日	八月廿八日	九月十六日	八月卅日	九月十六日
六月一日	小出蠶病豫防事務所ヨリ轉勤	六月一日	小出蠶病豫防事務所ヨリ轉勤	十二月廿三日	新潟蠶病豫防事務所へ轉勤	十月廿日	五泉蠶病豫防事務所ヨリ轉勤
依願解職	七月三十一日	御用濟解職	十二月廿三日	御用濟解職	十二月廿三日	御用濟解職	十二月廿三日
全	蠶病豫防吏員	全	蠶病豫防吏員	全	蠶病豫防吏員	全	蠶病豫防吏員
井上物助	久須美彌	今井民藏	阿部彦藏	渡邊賢輔	關口鉄次郎	坂井松太郎	加藤源佐

村上蠶病豫防事務所	八月廿八日	八月卅日	全	書	赤塚誠一
所	八月廿八日	八月卅日	全	書	近藤 勉
	十月一日	新潟蠶病豫防事務所へ轉勤		蠶病豫防吏員	山岸延次郎
	八月三十日		十二月廿三日	蠶病豫防吏員	遠藤 銓吉
			御用濟解職	記	

養蠶視察成績

蠶兒飼育期中ニ於ケル視察時期ヲ分チテ二回トナシ第一回ハ掃立當時ニ於テ掃立原種ノ良否蠶量ノ多寡並ニ掃立蠶兒ノ健否等ヲ視察セシメ豫メ飼育上ノ注意並ニ病蠶ノ處理法ヲ指示シ第二回ハ蠶兒ノ四齡以後ニ於テ育蠶ノ方法並ニ蠶兒發育ノ狀況及病蠶ノ有無多少等ヲ視察セシメタリ而シテ本年蠶種製造ノ届出ヲナセルモノ一化性二百三十五名製造場所二百六十三個所二化性三百三十二名製造場所三百三十一個所ニシテ蠶兒ノ掃立ハ各化性化期ヲ通シ最モ早キハ五月一日ニシテ八月十七日ヲ最晩トス上簇ハ六月十一日ニ始マリ九月十日ヲ以テ最終トナス而シテ原種ノ掃立蠶數ハ一化性十一萬一千四百一十一蛾二化性六萬八千五百二十七蛾合計八萬八千六百六十八蛾全上掃立蠶量一化性四貫五百〇六匁五分二化性二貫四百〇九匁二分合計六貫九百五匁七分ニシテ之ヲ前年ニ比スルトキハ蠶種製造者ニ於テ六十名ノ増加ニシテ掃立蠶數ニ於テ二割七分蠶量ニ於テ二割五分ノ増加ヲ爲セリ尙之ガ詳細ヲ掲クレバ次表ノ如シ

一化性郡市別表

郡市別	蠶種製造者數	飼育場所數	蠶量	對百蛾收蠶量	掃立月日	上簇月日
北蒲原郡	一五	一五	一〇、四五	四、一	五月廿四	六月廿四
中蒲原郡	一五	一五	一〇、四五	四、一	五月廿四	六月廿四

郡市別	蠶種製造者數	飼育場所數	蠶量	對百蛾收蠶量	掃立月日	上簇月日
西蒲原郡	二	二	一、〇二	三、九	五月廿七	六月十四
南蒲原郡	三	三	三、七〇	三、七	五月廿九	六月廿三
東蒲原郡	一	一	五、五六	四、七	五月廿三	六月廿一
三島郡	七	七	二、三〇	四、二	五月廿四	六月廿二
古志郡	一八	一八	二、五五	四、四	五月廿一	六月廿〇
北魚沼郡	五七	五七	一、三、四九	四、二	五月廿七	六月廿九
南魚沼郡	五三	五三	一、七、四〇	四、一	五月廿七	六月廿九
中魚沼郡	三三	三三	九、一五	四、一	五月廿七	六月廿九
刈羽郡	三	三	二、六四	三、九	五月廿一	六月廿一
東頸城郡	一	一	二、二五	三、九	五月廿一	六月廿一
中頸城郡	六	六	一、八〇	三、五	五月廿七	六月廿八
西頸城郡	五	五	七、七四	四、〇	五月廿七	六月廿八
岩船郡	八	八	四、九七	三、八	五月廿九	六月廿三
佐渡郡	一	一	二、七八	四、五	五月廿六	六月廿四
長岡市	九	九	一〇、九二	四、〇	五月廿六	六月廿四
合計	二三五	二六三	四、五〇、五	四、一	五月廿六	六月廿四
三十九年	二二三	二五〇	三、八九、二	三、九	五月廿六	六月廿四
三十八年	二二四	六二二	一〇、九三、七	四、〇	五月廿四	六月廿四

二化性郡市別表

郡市別	蠶種製造者數	飼育場所數	蠶量	對百蛾收蠶量	掃立月日	上簇月日
對百蛾	最早	最多	最晚	最早	最多	最晚

郡市別	蠶種製造者數	飼育場所	口數	蠶數	立野	對百蛾量	捕立月日	上簇月日
北蒲原郡	三	三	二	二四	七	三四	五月八日	六月十日
中蒲原郡	四	四	六	四六	一五	三三	五月廿六日	六月十四日
南蒲原郡	二	二	四	三六	一	三三	五月廿九日	六月廿五日
東蒲原郡	一	一	二	三六	四	四七	五月廿四日	六月廿九日
三島郡	二	二	五	一一	五	三八	五月廿七日	六月廿九日
古志郡	七	七	二	一〇	三	三五	五月廿八日	六月廿九日
北魚沼郡	六	七	二	九〇	四	三三	五月廿八日	六月廿九日
南魚沼郡	六	七	一	八八	三	三二	五月廿七日	六月廿九日
中魚沼郡	三	三	一	四三	二	三五	五月廿七日	六月廿九日
刈羽郡	一	一	一	一六	一	二七	五月廿七日	六月廿九日
東頸城郡	一	一	一	二	二	四二	五月廿三日	六月廿九日
中頸城郡	四	四	一	二七	三	三二	五月廿五日	六月廿九日
西頸城郡	七	七	一	八	三	三八	五月廿七日	六月廿九日
岩船郡	一	一	一	二	二	二五	五月廿七日	六月廿九日
佐渡郡	一	一	一	二	三	三六	五月廿七日	六月廿九日
長岡市	五	一	一	二〇	三	三二	五月廿七日	六月廿九日
合計	一八七	二〇四	四三	一,三〇〇	四二	三五	五月廿七日	六月廿九日
三十九年	一六九	一九〇	三五〇	二九,一六二	九八	三六	四月廿八日	五月廿一日
三十八年	一八五	一	一	三,三六六	一,一〇〇	三四	四月廿三日	五月十五日

二化性二化都市別表

郡市別	蠶種製造者數	飼育場所	口數	蠶數	立野	對百蛾量	捕立月日	上簇月日
北蒲原郡	二	二	二	二〇	二	三二	八月二日	八月九日
中蒲原郡	三	三	三	一三	三	三五	七月廿三日	八月二日
南蒲原郡	一	一	一	一八	三	三二	七月廿三日	八月二日
三島郡	二	二	二	一〇	三	三九	七月廿七日	八月二日
古志郡	二	二	三	一四	三	三二	七月廿七日	八月二日
北魚沼郡	二	二	四	八	三	三二	七月廿七日	八月二日
南魚沼郡	三	三	二	一〇	三	三六	七月廿四日	八月二日
中魚沼郡	九	九	二	一〇	三	三三	七月廿四日	八月二日
中頸城郡	三	三	三	一	二	二八	七月廿六日	八月二日
西頸城郡	二	二	五	七	三	三六	七月廿六日	八月二日
長岡市	八	六	一	二	三	三五	七月廿六日	八月二日
計	九	九	二〇	二〇	八	三五	七月廿七日	八月二日
三十九年	七	九	二〇	一五,〇五二	八	三二	七月廿七日	八月二日
三十八年	七	七	一五	一五,〇一八	四	三一	七月廿七日	八月二日

二化性一化(越年)郡市別表

郡市別	蠶種製造者數	飼育場所	口數	蠶數	立野	對百蛾量	捕立月日	上簇月日
北蒲原郡	五	五	七	六四	三	三六	七月廿六日	八月廿五日

郡市別	臨時月日	蠶種製證明書	種繭	製糸用繭	同功繭	其他	計	掃殼	檢査	濟	對蠶量
中蒲原郡	六月廿三日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月十六日
南蒲原郡	六月廿五日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
三島郡	六月廿七日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
古志郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
北魚沼郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
中頸城郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
西頸城郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
長岡市	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
合計		三三	七二	一、八七六	二七、七	二七六、九	一、五七、七	二、九	七、九〇五	四、九八	八月二十日
三十九年		三三	七二	一、八七六	二七、七	二七六、九	一、五七、七	二、九	七、九〇五	四、九八	八月二十日
三十八年		三三	七二	一、八七六	二七、七	二七六、九	一、五七、七	二、九	七、九〇五	四、九八	八月二十日

收繭後檢査成績

本年蠶種製造ノ届出ヲナシタルモノ一化性其他ヲ通シ五百四十七名ナリシモ其ノ後ニ至リ諸種ノ事情ニ依リ製造ヲ取消シタルモノ五十六名ニシテ實際收繭後ノ檢査ヲ受ケタルモノ四百八十八名ナリトス而シテ掃立蠶量五貫六百五十九匁三分ニ對スル總收繭樹量ハ千五百四十五石四斗五升七合ニシテ蠶量一匁ニ對スル收繭量ハ二斗七升一合余トナリ右ノ内種繭証明書ヲ下附セルモノ八百二十七石八斗七升八合ニシテ之レヲ前年度ニ比スレバ收繭總額ニ於テ四百四十一石四斗七升二合種繭量ニ於テ貳百二十一石一斗八升六合蠶量一匁ニ對スル收繭量亦一升四合ノ增收ヲ見ルニ至レリ

而シテ種繭撰別歩合ハ平均四%ニ當リ其割合比較的尠カリシハ最初ヨリ種繭以外製糸用繭ヲ收穫スルノ旨的ニ出テタルモノアリシト雖モ亦撰繭ニ一層ノ注意ヲ加ヘシニ依ルモノナルベシ左ニ其詳細ヲ表記セシ

一化性郡市別表

郡市別	臨時月日	蠶種製證明書	種繭	製糸用繭	同功繭	其他	計	掃殼	檢査	濟	對蠶量
北蒲原郡	六月廿三日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月十六日
中蒲原郡	六月廿五日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
西蒲原郡	六月廿七日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
南蒲原郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
東蒲原郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
三島郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
古志郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
北魚沼郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
南魚沼郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
中魚沼郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
刈羽郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
東頸城郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
中頸城郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
西頸城郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
岩船郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
佐渡郡	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
長岡市	六月廿九日	一五	三三	三九、〇六一	一一、七七七	六、六〇五	一一〇、三二二	九、二二六	三七九、五	二九一	八月二十日
合計		三三	七二	一、八七六	二七、七	二七六、九	一、五七、七	二、九	七、九〇五	四、九八	八月二十日

二化性一化郡市別表

郡市別	蠶種製證明書		種繭製系用繭	同功繭	其他	計	掃殼檢査濟對蠶量	對蠶量
	早	晚						
北蒲原郡	六百廿七	七百廿二	一、〇二一	一〇〇	五	一、一三〇	二四	七、六
中蒲原郡	六百廿七	七百廿二	一、五三三	二六九	二五	二、五〇三	四六六	一五、二
南蒲原郡	六百廿七	八百十四	七九	一八一	五〇	一、二二三	一六八	四、八
東蒲原郡	六百廿七	八百十四	三八五	二七五	一一	九四一	一一二	五、三
三島郡	六百廿七	七百廿二	八三一	一、〇〇九	三二	二、二六七	二八一	一〇、七
古志郡	六百廿七	七百廿二	三、九二三	一、一八〇	一一六	六、一四六	二八二	三〇、五
北魚沼郡	六百廿七	七百廿二	四、一八六	五、一九〇	一九二	九、五八〇	一、〇三五	三〇、九
南魚沼郡	六百廿七	七百廿二	一、〇〇、五七〇	一六、四〇九	三、二〇一	一三六、三二二	一四、八三三	五〇六、五
中魚沼郡	六百廿七	七百廿二	一四、九九七	五、二八九	一一、二六	二四、四七四	三、二八	一一、三
刈羽郡	六百廿七	六百十八	七〇	一八六	八	三三四	五五	一、六
東頸城郡	六百廿七	七百廿二	三五七	八〇	三五	五五二	五五	二、三
中頸城郡	六百廿七	七百廿二	四、三六二	二五五	一八五	五、一六九	六八三	二、七
西頸城郡	六百廿七	六百廿二	五、三四五	七三	四三	七、四八九	七五二	二、八
岩船郡	六百廿七	六百廿二	四二	〇	八五	六〇四	一一二	二、八
佐渡郡	六百廿七	六百廿二	一五〇	一五〇	三五	四四五	五五	二、〇

二化性一化郡市別表

郡市別	蠶種製證明書		種繭製系用繭	同功繭	其他	計	掃殼檢査濟對蠶量	對蠶量
	早	晚						
長岡市	六百廿七	七百廿二	二、三六〇	七六〇	三五二	三、六二二	七六七	二、三
合計	六百廿七	八百十四	三、六一〇	三、五五五	一、四九二	八、六五七	一、二六三	二、七
北蒲原郡	六百廿七	七百廿二	一、四九〇	二四〇	七二	一、七六二	三六六	一、三
中蒲原郡	六百廿七	八百十四	五〇〇	一、九九〇	五五〇	三、一七〇	三六六	一、三
三島郡	六百廿七	七百廿二	九三	一、二二八	三五八	二、五九一	四〇九	一、四
古志郡	六百廿七	八百十四	一、〇〇一	二二二	四七四	一、七二四	一一六	四、八
北魚沼郡	六百廿七	七百廿二	四、〇四七	三、三四七	四、二四六	一、二一八	四、〇二五	二、六
南魚沼郡	六百廿七	八百十四	四、六〇六	四、四七六	八、七六〇	三、七六八	六、五七〇	一、三
中魚沼郡	六百廿七	七百廿二	四、四九	四、二七六	一、六五三	五、七四	一、五八	五、五
中頸城郡	六百廿七	八百十四	九二	一、〇二七	七四〇	一、二九八	七五	一、九
西頸城郡	六百廿七	八百十四	六二六	八八九	二七八	一、八七七	二二	七、六
長岡市	六百廿七	七百廿二	五八三	二、八三九	四四六	四、二六八	七九	三〇、一
合計	六百廿七	八百十四	一三、〇二八	八、七五七	二、七五七	二三、五四二	一四、六〇四	五〇、一
三十九年	六百廿七	八百十四	七、九七二	五、二四九	八、六二六	一七、八四七	九、九三二	三三、九
三十八年	六百廿七	六百廿二	五、〇五三	三、五三九	六、六七八	一四、一〇二	七、五八一	二二、四

二化性一化(越年)郡市別表

郡市別	臨検月日		蠶種製造者數	蠶種証明書下附口數	種繭	製糸用繭	同功繭	其他	計	掃殺検査済	對蠶量
	早	晚									
北蒲原郡	八月廿九日	八月廿九日	五	七	三,三七五	二,一〇八	一,二八六	一七二	六,九四五	六四四	三,一九〇
中蒲原郡	八月廿四日	八月廿六日	二	二	九九二	三三八	三四五	七五	二,三五〇	三四	九六
南蒲原郡	八月廿八日	八月廿八日	一	一	五〇五	二,一五六	五五六	一〇〇	三,三七	三五〇	一一〇
三島郡	八月廿九日	八月廿九日	六	一〇	七,四八〇	四,七四八	二,六七四	七〇〇	一五,六〇二	一,三九	五,一三
古志郡	八月廿一日	八月三十日	六	一五	三,七九九	五,五六二	一,六六八	七五〇	一七,四九九	一,二五〇	四七,八
北魚沼郡	八月廿四日	八月廿九日	四	四	三,三九	八八八	五三三	二二五	四,八六五	六六	二〇,二
西頸城郡	八月廿九日	八月廿九日	一	一	四七	一九六	二二〇	七三	九一六	八四	二,四
長岡市	八月廿九日	八月廿九日	五	一	二,四九八	五,八五〇	一,〇三二	三七二	九,七四一	一,一三二	三五,六
合計	八月廿九日	八月廿九日	三〇	四二	二二,七五	二二,四四六	八,三四四	二,四五五	五五,四八〇	五,七八	二〇,一八
二十九年	八月廿九日	八月廿八日	二〇	三六	一三,二六六	二二,九九九	四,八五三	一,二九二	三三,三四〇	四,〇〇七	二四,〇
三十八年	八月廿九日	八月廿九日	一三	一九	五,九二五	八,九二五	二,四二二	六三	一七,八七五	二,四八五	八四,二

産卵後検査成績

本年度ニ於ケル蠶種製造額ハ各化性化期ヲ通シ原種用種六万四千二百十八枚製糸用種七万九千五百六拾八枚ニシテ之ヲ前年ノ夫レニ比スルトキハ製糸用種ニアリテハ三割八歩ノ増加ニ過キスト雖モ原種用種ニ至リテハ一躍二倍余ノ増加ヲ見ルニ至リタリ如斯キ斯業ノ進歩ニ從ヒ事業ノ擴張ニ伴フ結果ナルベシト雖モ又一般養蠶業者ガ蠶病ノ恐ルベキ所以ヲ覺知スルト同時ニ無毒蠶種ヲ要求スルコト愈々切ナルニ至リタル結果ニ由來セザル可ラズシテ實ニ蠶病豫防上大ニ喜フ可キ現象ナリト云ワサルベカラズ

尙本年ニ於ケル發蛾歩合ハ一化性及二化性一化ノ春蠶ニアリテハ八割五分餘其他ニ於テハ九割五分ニシテ其成績比較的良好ナリシハ昨年ニ比シ蛆害ノ少ナカリシニ依ルベシト雖モ亦種繭撰別ニ先チ況ク檢蛆器ノ使用ヲ獎勵シタル結果與リテ大ニ其効ヲ奏シタルモノ、如シ尙詳細ノ成績ニ至リテハ次表ニ示スガ如シ

一化性郡市別表

郡市別	臨検月日		蠶種製造者數	検査口數	出殼繭量	原種用	製糸合格	製糸用種不合格	産卵最早	産卵最多	産卵最晚	發蛾歩合
	早	晚										
北蒲原郡	八月十七日	八月十七日	一五	三四〇	五、八六九	六、〇五八	三、九五九	七	八月廿九日	八月廿九日	八〇,〇	
中蒲原郡	八月十七日	八月廿六日	一五	三八	一〇一,〇三〇	九,〇三七	八,三五四	五	八月廿九日	八月廿九日	九〇,三	
西蒲原郡	八月十九日	八月十九日	一	一	一,〇二五	一〇三	一一八		八月廿九日	八月廿九日	九六,〇	
南蒲原郡	八月十九日	八月十九日	三	二	二,八五八	七七四	一,〇三八		八月廿九日	八月廿九日	七五,二	
東蒲原郡	八月廿三日	八月廿三日	一	二	六,五〇五	二,一三九	—		八月廿九日	八月廿九日	九一,四	
三嶋郡	八月廿四日	八月廿二日	七	二七	四〇,一〇〇	四,九九九	三,一五〇		八月廿九日	八月廿九日	九一,七	
古志郡	八月廿七日	八月廿八日	一九	三六	五〇,九五八	三,六九一	五,六〇二		八月廿九日	八月廿九日	八九,七	
北魚沼郡	八月廿三日	八月三十日	四	九六	八六,七五九	三,四九八	七,三九〇	五五	八月廿九日	八月廿九日	八三,八	
南魚沼郡	八月廿三日	八月廿三日	四	一〇三	一〇二,四五八	七,四七五	八,八五三	二七四	八月廿九日	八月廿九日	八二,二	
中魚沼郡	八月廿六日	八月廿七日	三	七	五五,八二二	五,二六六	四,六四四	二	八月廿九日	八月廿九日	八三,四	
刈羽郡	八月十九日	八月廿五日	三	八	二一,六五七	六二七	一,〇六〇		八月廿九日	八月廿九日	七六,三	
東頸城郡	八月廿九日	—	一	三	四七五	四	二五		八月廿九日	八月廿九日	九一,〇	
中頸城郡	八月廿九日	八月廿九日	一	三	三,五三〇	二九七	二六二		八月廿九日	八月廿九日	九一,〇	
西頸城郡	八月廿九日	八月廿九日	一	四	一,五六二	二二九	一一九		八月廿九日	八月廿九日	八六,五	

郡市別	臨検月日		蠶種製造者數	檢査口數	出殻量	原種用	製糸合格	不合格	産卵月日			歩合
	早	晚							最早	最多	最晚	
中頸城郡	九月十六日	八月廿三日	四	五	四、三六二	五〇	六三五		八月廿五日	九月廿五日	八七、〇	
西頸城郡	九月十六日	八月廿三日	七	二	五、三四五	三六	六七六		八月廿五日	九月廿五日	六六、二	
岩船郡	九月十六日	八月廿三日	一	二	四一		一三八		八月廿五日	九月廿五日	九〇、〇	
佐渡郡	九月十六日	八月廿三日	一	一	一五〇		二四		八月廿五日	九月廿五日	九〇、〇	
長岡市	九月十六日	八月廿三日	五	八	二、五八八	二九一	三七三		八月廿五日	九月廿五日	九〇、五	
合計	九月十六日	八月廿三日	一六	一八	一、二〇〇	三四五	二五、一八六		八月廿五日	九月廿五日	八五、二	
三十九年	九月十六日	八月廿三日	一七	三三	一、三〇〇	一、四〇六	二七、六七三	七	八月廿五日	九月廿五日	八一、一	
三十八年	九月十六日	八月廿三日	一六	三三	一、三〇〇	一、四〇六	二七、六七三	七	八月廿五日	九月廿五日	八一、一	
北蒲原郡	九月十七日	九月廿四日	二	二	一四五	四九	三二		八月廿五日	九月廿五日	九七、〇	
中蒲原郡	八月廿五日	九月廿五日	三	三	五〇〇	八八	三二		八月廿五日	九月廿五日	九六、〇	
三嶋郡	八月三十日	九月廿五日	二	三	九三	一五九	三九		八月廿五日	九月廿五日	九八、一	
古志郡	九月五日	九月廿四日	二	三	一一〇	一五二	九六		八月三十日	九月廿五日	九一、四	
北魚沼郡	八月廿三日	十月廿六日	三	三	四、〇四七	一一五〇	二四		八月二日	八月廿五日	九六、五	
南魚沼郡	九月二日	九月廿二日	三	三	四、〇六六	一、五〇七	八八		八月廿二日	八月廿五日	九八、七	
中魚沼郡	八月廿八日	十月四日	八	七	四、六〇六	一、五〇七	八八		八月十七日	八月廿五日	九七、二	
中頸城郡	八月廿五日	九月廿五日	三	三	四九四	一八七	五		八月十七日	八月廿五日	九七、二	
西頸城郡	九月十六日	九月廿五日	二	三	六二六	四四	二		八月十八日	八月三十日	九八、六	

二化性二化郡市別表

郡市別	臨検月日		蠶種製造者數	檢査口數	出殻量	原種用	製糸合格	不合格	産卵月日			歩合
	早	晚							最早	最多	最晚	
岩船郡	九月十五日	九月廿五日	八	三〇	二、二四五	二、三九五	一、二三〇		八月廿五日	九月廿五日	八四、五	
佐渡郡	九月十五日	九月廿五日	一	二	六五〇	二〇	四八		八月廿五日	九月廿五日	九〇、〇	
長岡市	九月十五日	九月廿五日	二	九	五八、八五三	三、三九二	五、八〇七		八月廿五日	九月廿五日	八九、六	
合計	九月十五日	九月廿五日	三二	五七	六二、三七五	五〇、〇三四	五一、五六八		八月廿五日	九月廿五日	八五、一	
三十九年	九月十五日	九月廿五日	一	一	四九五	二四、五四八	三、三九二		八月廿五日	九月廿五日	七五、五	
三十八年	九月十五日	九月廿五日	一	一	三九一、二三四	二、一三〇	三六、三七七		八月廿五日	九月廿五日	八七、二	
北蒲原郡	九月廿九日	九月廿九日	三	三	一、〇二一	五	三二		八月廿五日	九月廿五日	九三、三	
中蒲原郡	八月一日	八月廿九日	四	六	一、五二三	四	一七六		八月廿五日	九月廿五日	八四、七	
南蒲原郡	八月廿九日	八月廿九日	二	三	七九		一七		八月廿五日	九月廿五日	八七、八	
東蒲原郡	九月廿五日	九月廿五日	一	二	三八五		六一		八月廿五日	九月廿五日	六三、三	
三嶋郡	八月廿五日	八月廿五日	二	五	八三一	一三八	二六		八月廿五日	九月廿五日	九四、九	
古志郡	八月廿五日	八月廿五日	六	二	三、六九五	九〇八	二四六		八月廿五日	九月廿五日	九〇、六	
北魚沼郡	八月廿五日	八月廿五日	八	二	四、一八六	三、八四	六、六五五		八月廿五日	九月廿五日	八三、一	
南魚沼郡	八月廿五日	八月廿五日	六	四	一〇〇、五七〇	一、二四六	一三、二六		八月廿五日	九月廿五日	八四、四	
中魚沼郡	八月廿五日	八月廿五日	二	四	一四、九九七	二、九三	二、二九		八月廿五日	九月廿五日	八四、五	
刈羽郡	九月廿五日	九月廿五日	一	一	七〇		三		八月廿五日	九月廿五日	八八、五	
東頸城郡	九月廿五日	九月廿五日	一	一	三五七		六〇		八月廿五日	九月廿五日	八五、三	

郡市別	臨検月日	蠶種製	検査	出殻量	原種用	製糸用	種	産卵月日	最晚	歩合
長岡市	九月廿四	九月廿四	三	四七五	八二	三五	一	九月廿四	九月廿四	九五、四
合計	八月廿三	十月廿四	一四	一三〇二八	三、六三	五四一	一八	八月廿四	八月廿四	九六、七
三十九年	八月廿三	十月廿四	二〇	七、九七二	二、六〇六	一三六	一	八月廿四	八月廿四	九六、〇
三十八年	八月廿三	十月廿四	三	五、三〇三	一、八一	九二	一	八月廿四	八月廿四	九六、〇

二化性一化(越年)郡市別表

郡市別	臨検月日	蠶種製	検査	出殻量	原種用	製糸用	種	産卵月日	最晚	歩合
北蒲原郡	九月廿四	九月廿四	七	三、三九五	一、二三五	一七	一	九月廿四	九月廿四	九八、五
中蒲原郡	九月廿二	九月廿二	二	九九二	五〇	五二	一	九月廿二	九月廿二	六三、九
南蒲原郡	九月廿四	九月廿四	一	五〇五	一八四	一九	一	九月廿四	九月廿四	九四、四
三嶋郡	九月廿二	九月廿二	二	七、四八〇	三、一〇〇	二〇五	一	九月廿二	九月廿二	九六、〇
古志郡	九月廿三	九月廿三	一	三、五五三	九〇五	一八三	一	九月廿三	九月廿三	九七、七
北魚沼郡	九月廿三	九月廿三	四	三、三二九	八七八	二二〇	一	九月廿三	九月廿三	九七、五
西頸城郡	九月廿三	九月廿三	二	四二七	一三五	五	一	九月廿三	九月廿三	九七、一
長岡市	九月廿三	九月廿三	八	二、七四	五八九	二八	一	九月廿三	九月廿三	九七、六
合計	九月廿三	九月廿三	三五	三二、七五	七、〇七六	一、〇七九	二	九月廿三	九月廿三	九二、八
三十九年	九月廿三	九月廿三	二六	一三、二六六	三、四九七	八一九	一	九月廿三	九月廿三	九二、八
三十八年	九月廿三	九月廿三	一五	五、九九五	一、五二六	一五五	一	九月廿三	九月廿三	九六、二

原種母蛾検査成績

原種ノ検査蛾數ハ一化性百四十萬九百五十二蛾ニシテ内無毒百二十萬九千八百三十二蛾有毒十七万七千六百六十蛾其他一万三千九百六十蛾ニシテ之レガ病毒歩合ハ一割二分八厘ニ當リ二化性ニアリテハ一化二化ヲ通シ検査蛾數三十九萬七千五百五十二蛾ニシテ内無毒二十三万八千五百十九蛾有毒五万五千五百三十二蛾其他三千四百七十六蛾病毒歩合一割三分九厘ニ當ル之ヲ平均スルトキハ一割三步五厘トナリ之ヲ前年度ノ病毒歩合一割一分三厘ニ比スルトキハ實ニ二分三厘ノ増率ヲ示セリ而シテ其茲ニ至リタルハ近時夏秋蠶飼育ノ著シク増加セシハ其一因タルベシト雖モ亦蠶兒飼育中不時ノ氣候カ病毒ノ繁殖ヲ助長セシメタルニ由來セザルベカラズ尙一化性化期別成績ノ詳細ヲ舉グレバ左表ノ如シ

一化性郡市別表

郡市別	人員	受付枚數	無毒	有毒	其他	計數	無毒	百分比	有毒
北蒲原郡	一四	六、〇五八	一五、四六一	一七、六一	五〇二	一九六、六四	八九、六	一〇、四	一〇、四
中蒲原郡	一五	九、〇三七	三三、六四一	一七、〇九三	二、三〇三	二五三、〇三六	九三、二	六、八	六、八
西蒲原郡	一	一〇三	二、四四	四〇一	六九	二、八八四	八五、八	一四、二	一四、二
南蒲原郡	三	七、七四	一三、九三	七、四一九	三四〇	二二、六七二	六五、二	三四、八	三四、八
東蒲原郡	一	二、二二九	五、九〇四	五五二	二九六	五九、八九二	九一、一	〇、九	〇、九
三嶋郡	七	四、九八九	二六、〇〇五	一一、一六六	二、五〇一	三九、六九二	九一、九	八、一	八、一
古志郡	九	三、六九二	八七、五〇四	一五、一八八	六五六	一〇三、三三八	八五、三	一四、八	一四、八
北魚沼郡	四	三、四九八	七、七五	一六、三五四	一、八六五	二六、九四四	八三、〇	一七、〇	一七、〇
南魚沼郡	四	七、四七五	一八、〇二八	二〇、四九八	七、七四	二〇、九三〇	九〇、二	九、八	九、八
中魚沼郡	三	五、二六六	一一、五五五	二八、三三三	二、五四〇	一四七、四四八	八〇、四	一九、六	一九、六

郡市別	二化性		一化		無毒		有毒		其他		計數	百分比	
	受付	檢査	受付	檢査	無毒	有毒	其他	無毒	有毒				
北蒲原郡	二	四九	一、七九九	一、三三三	六八	九	一、三三三	一、三三三	一、三三三	一、三三三	一、三三三	五、四	四、五
中蒲原郡	三	八八	一、七九九	一、三三三	六八	九	一、三三三	一、三三三	一、三三三	一、三三三	一、三三三	五、四	四、五
古志郡	二	一五九	二、五五三	一、〇三九	一、〇三九	一、〇三九	一、〇三九	一、〇三九	一、〇三九	一、〇三九	一、〇三九	九、〇	七、〇
北魚沼郡	二	一五九	二、五五三	一、〇三九	一、〇三九	一、〇三九	一、〇三九	一、〇三九	一、〇三九	一、〇三九	一、〇三九	九、〇	七、〇
南魚沼郡	三	一五〇	二、七五九	一、一四三	一、一四三	一、一四三	一、一四三	一、一四三	一、一四三	一、一四三	一、一四三	八、七	二、八
中魚沼郡	八	一八七	三、九四九	一、二四七	一、二四七	一、二四七	一、二四七	一、二四七	一、二四七	一、二四七	一、二四七	七、六	二、四
中頸城郡	三	四	一、〇七五	一、〇七五	一、〇七五	一、〇七五	一、〇七五	一、〇七五	一、〇七五	一、〇七五	一、〇七五	八、七	三、三
西頸城郡	二	一九六	五、一六三	一、一四一	一、一四一	一、一四一	一、一四一	一、一四一	一、一四一	一、一四一	一、一四一	五、〇	四、一
長岡市	三	八二	一、一四一	一、一四一	一、一四一	一、一四一	一、一四一	一、一四一	一、一四一	一、一四一	一、一四一	八、一	四、一
合計	八四	三、六三	八二、六六六	一、二四四	一、二四四	一、二四四	一、二四四	一、二四四	一、二四四	一、二四四	一、二四四	八、一	一、八

二五

郡市別	二化性		一化		無毒		有毒		其他		計數	百分比	
	受付	檢査	受付	檢査	無毒	有毒	其他	無毒	有毒				
刈羽郡	一	六七	一、六〇一	一、六〇一	一、六〇一	一、六〇一	一、六〇一	一、六〇一	一、六〇一	一、六〇一	一、六〇一	九、五	三、五
東頸城郡	一	四	一、二一七	一、二一七	一、二一七	一、二一七	一、二一七	一、二一七	一、二一七	一、二一七	一、二一七	二、〇	九、〇
中頸城郡	五	二九七	五、六〇一	一、二一七	一、二一七	一、二一七	一、二一七	一、二一七	一、二一七	一、二一七	一、二一七	八、三	六、二
西頸城郡	三	二九	六、三七七	一、八四	一、八四	一、八四	一、八四	一、八四	一、八四	一、八四	一、八四	九、七	一、三
岩船郡	七	二、三九五	五、九〇四	一、三三二	一、三三二	一、三三二	一、三三二	一、三三二	一、三三二	一、三三二	一、三三二	八、九	一、〇
佐渡郡	一	二〇	五、五九九	一、三三二	一、三三二	一、三三二	一、三三二	一、三三二	一、三三二	一、三三二	一、三三二	九、八	〇、二
長岡市	二	三、三九二	六、一〇五	一、二四四	一、二四四	一、二四四	一、二四四	一、二四四	一、二四四	一、二四四	一、二四四	六、九	三、一
計	二〇九	五、〇三四	一、一〇九、八三三	一、七七一、六〇〇	一、七七一、六〇〇	一、七七一、六〇〇	一、七七一、六〇〇	一、七七一、六〇〇	一、七七一、六〇〇	一、七七一、六〇〇	一、七七一、六〇〇	八、七	一、〇
三十九年	一七八	二、四四五	六〇七、五四七	七〇、二五八	七〇、二五八	七〇、二五八	七〇、二五八	七〇、二五八	七〇、二五八	七〇、二五八	七〇、二五八	九、六	一、〇
三十八年	一七三	二、一三〇	五〇五、二七二	六、〇六八	六、〇六八	六、〇六八	六、〇六八	六、〇六八	六、〇六八	六、〇六八	六、〇六八	八、六	一、三

二四

郡市別	受檢人員	付付	無毒	有	毒具	他區	計數	百分比	有	毒
三十九年	三	二、六八	四、四四	三、三四九	一、〇八三	七三、九二六	六七、五	三、五	三	三
三十八年	六	一、八二	三、八九	三、一六二	五、五	五〇、五六六	七、七	二天、三	六	六

二化性一化(越年)郡市別表

郡市別	受檢人員	付付	無毒	有	毒具	他區	計數	百分比	有	毒
北蒲原郡	一	一、三五	三、三四九	二、二七	一〇四	三、五八〇	三、八	六、二	一	一
中蒲原郡	一	五〇	一、一二二	二、四八	三	一、四〇〇	八、九	八、一	一	一
南蒲原郡	一	一八四	五、〇一六	二、二	二五	五、一五二	九七、八	二、二	一	一
三嶋郡	六	三、一〇〇	七五、九九五	九、九九四	八一	八六、八〇〇	八八、四	一一、六	六	六
古志郡	八	九〇五	三三、九七二	二、二六四	一〇四	二五、三四〇	九、〇	九、〇	八	八
北魚沼郡	四	八七六	一五、七四三	八、七五三	七五	二四、五六四	四、三	三、七	四	四
西頸城郡	一	三五	三、四三	二六二	七	三、七八〇	九、九	七、一	一	一
長岡市	七	五九	一一、九八一	四、四九	二六	一六、四九三	七、八	二天、二	七	七
合計	三三	七〇七六	一六八、六〇〇	二八、〇〇八	一、五〇〇	一九八、一二八	八五、八	二四、二	三三	三三
三十九年	二四	三、四八七	九三、三六五	三、七六〇	七五九	九七、八八四	九六、一	三、九	二四	二四
三十八年	一五	一、五二六	三六、二八	三、六六二	五七	四二、四〇七	九、三	八、七	一五	一五

製絲用種卵検査成績

蠶稼病防法施行規則第十七條ニ依リ製絲用種卵ノ顯微鏡検査ヲ施行セシ人員三十四名ニシテ之レカ検査枚數四千八百二十一枚ニシテ内不合格ニ屬セシ者一千六百八十二枚ナリシ尙其詳細ハ次表ノ如シ

一化性郡市別表

郡市別	受檢人員	検査枚數	合格	不合格	合計
北蒲原郡	一	六	五	一	六
中蒲原郡	一	八	七	一	八
北魚沼郡	一	二、三三七	二、一六〇	二〇七	二、三三七
南魚沼郡	一〇	七五	七五	〇	七五
長岡市	三	一、三七〇	一、一〇八	二六二	一、三七〇
合計	三〇	四、五七四	四、二〇三	三八一	四、五七四

二化性一化郡市別表

郡市別	受檢人員	検査枚數	合格	不合格	合計
北魚沼郡	一	五七	五七	〇	五七
南魚沼郡	二	七	七	〇	七
長岡市	四	一七二	一六	一五六	一七二
合計	七	二三四	八〇	一五四	二三四

二化性一化(越年)郡市別表

郡市別	受檢人員	検査枚數	合格	不合格	合計
古志郡	一	七五	一八	五七	七五
合計	一	七五	一八	五七	七五

計 一 五 一八 四 三 一〇 二 一 一 二

蠶室 蠶具 消毒之狀況

蠶室蠶具ノ消毒ハ春期飼育前行フモノト結了後ニ行フモノトアリ而シテ其何レノ時期ヲ問ハズ之レカ施行ニ際シテハ豫防吏員ヲ臨檢セシメ嚴重ニ取締リヲナシ以テ遺算ナキヲ期セリ而シテ消毒之方法ハ蠶室ニアリテハ僅々少數ノ瓦斯消毒ヲ行ヒタルモノアリト雖モ其大部分ハ「フオルマリン」撒布法ニシテ室ノ面積百七十三萬六千九百七十八平方尺ニ對シ「フオルマリン」原液四十六萬六千八百ccヲ用ヒタリ而シテ蠶具ユアリテハ撒布消毒尤モ多クシテ蒸氣消毒瓦斯消毒順次之レニ次ク撒布消毒ユアリテハ蠶箱百十二萬三千〇八十二枚其他二十二萬二千三百二十九個ニ對シ「フオルマリン」五十五萬五千四百二十九ccヲ使用シ瓦斯消毒ユアリテハ蠶箱一萬八千七百三十四枚其他五萬一千六百六十三個ニ對シ「フオルマリン」四萬六千五百四十五ccヲ使用シ蒸氣消毒ユアリテハ蠶箱一萬七千六百三十六枚其他十一萬八千二百二十一個ナリトス而シテ「フオルマリン」ノ全使用量ハ百〇七萬八千二百七十四cc即チ二千五百九十二磅除ニシテ之レヲ可消毒物ノ數量ニ對比シ其割合多量ノ藥液ヲ使用シタルハ蠶室ノ消毒ユアリテハ室ノ設備不定ナルト蠶具ニアリテハ撒布消毒ノ大多數ナルニ依ベシ尙其詳細ハ左表ノ如シ

蠶室 蠶具 消毒成績

郡市別表

郡市別	消毒		室		蠶		具	
	早	晚	撒布消毒	瓦斯消毒	撒布消毒	其他消毒	撒布消毒	其他消毒
北蒲原郡	四月廿六日 九月廿四日	四月廿六日 九月廿四日	平方尺坪 八〇、七五	cc 二〇、一〇四	平方尺坪 	cc 	撒布消毒 八、五四八	其他消毒 二七、六九
中蒲原郡	四月廿四日 八月廿六日	四月廿四日 八月廿六日	平方尺坪 八七、五七二	cc 二、二二	平方尺坪 六八	cc 一、三三	撒布消毒 三、九四〇	其他消毒 五、四六八
西蒲原郡	四月廿六日	四月廿六日	平方尺坪 四、六八〇	cc 九六	平方尺坪 	cc 	撒布消毒 二天	其他消毒 三九六
南蒲原郡	七月廿四日 十月八日	七月廿四日 十月八日	平方尺坪 四二、三三〇	cc 七、六八七	平方尺坪 八二	cc 六、五四	撒布消毒 一、二三	其他消毒 六、九三三
東蒲原郡	九月八日	九月八日	平方尺坪 二、九二	cc 五〇〇	平方尺坪 	cc 	撒布消毒 三〇〇	其他消毒 七、八
三嶋郡	五月一日	五月一日	平方尺坪 一四九、一七五	cc 二、四六	平方尺坪 	cc 	撒布消毒 二、〇二九	其他消毒 一四、八八一
古志郡	五月廿七日	五月廿七日	平方尺坪 一七二、三三七	cc 三、七五九	平方尺坪 	cc 	撒布消毒 八、九一	其他消毒 二四、九九九
北魚沼郡	五月一日	五月一日	平方尺坪 三六、二三四	cc 六、六四二	平方尺坪 七、六	cc 二、一六	撒布消毒 三、四八	其他消毒 一四、三四六
南魚沼郡	五月二日	五月二日	平方尺坪 四九、六五八	cc 一、〇、四六六	平方尺坪 	cc 	撒布消毒 三、二五	其他消毒 五、六二二
中魚沼郡	七月十三日 十月十九日	七月十三日 十月十九日	平方尺坪 一九七、〇三〇	cc 四七、六七九	平方尺坪 	cc 	撒布消毒 二六、八〇	其他消毒 一四、〇九八
刈羽郡	四月二十日 十月二日	四月二十日 十月二日	平方尺坪 一六、八八	cc 二、二九二	平方尺坪 	cc 	撒布消毒 一、三五五	其他消毒 四、三三五
東頸城郡	九月十九日	九月十九日	平方尺坪 三、三四八	cc 一、〇〇〇	平方尺坪 	cc 	撒布消毒 四六〇	其他消毒 一〇
中頸城郡	五月一日	五月一日	平方尺坪 三〇、五四四	cc 四、九七〇	平方尺坪 	cc 	撒布消毒 一、八六〇	其他消毒 八、五七一
西頸城郡	七月十六日	七月十六日	平方尺坪 一八、五三三	cc 三、六八七	平方尺坪 	cc 	撒布消毒 一、五四四	其他消毒 一〇、八六五
岩船郡	十月十六日	十月十六日	平方尺坪 四、七〇	cc 九、〇三三	平方尺坪 	cc 	撒布消毒 四、〇〇〇	其他消毒 一四、九七三
佐渡郡	十月十六日	十月十六日	平方尺坪 二、〇二二	cc 二、七六	平方尺坪 	cc 	撒布消毒 三〇〇	其他消毒 一、〇〇〇
長岡市	十月三日	十月三日	平方尺坪 二六、四七五	cc 三、三三三	平方尺坪 三、四九八	cc 六、六六	撒布消毒 四、七四〇	其他消毒 一九、三六六

計	四月十日	一、七三六、九六四、八〇〇、四四、七二	九、五〇〇、三三、〇八三、三三、三九五、五五、四九一、八、七四五、一、三三四、六、五五、一七、六三六、二八、二二
三十九年	四月十日	一、五九一、七九六、三〇〇、四六、四五、七四	七、五五四、三二、五九六
	四月十五日	一、六二七、四六八、二四、〇〇五、三〇一、〇〇八、二五九、四六	—
三十八年	四月十日	—	四八、一七二、〇〇〇
	四月十五日	—	—
	十月十日	—	—
	十月十五日	—	—
	十月廿七日	—	—

自家用蠶種検査成績

自家用蠶種製造者ニ對シテハ四十年五月改正セル規定ニ則リ蠶種検査ヲ行ヘタルモノニシテ製造者ノ實數ハ各活性化期ヲ通シ三千二百七十四名ノ多數ニ上リ蠶種ノ製造額ハ普通製五千七百七十三枚内合格四千四百九十九枚不合格千六百二十五枚ニシテ框製十五万一千九百八十四枚ノ内無毒八万七千三百五十五枚有毒五万八千四百五十五枚其他六千七百七十二枚病害平均四割〇一厘ニシテ之ヲ蠶種製造者ノ一割三分五厘ニ比スルトキハ實ニ二割六分五厘多キヲ見ル之レ從來自家用蠶種製造者ニ對シテハ何等ノ制裁ヲ加ヘザリシニ因ルモノニシテ亦普通養蠶家ノ蠶兒ニ如何ニ病害之多キヤヲ窺知スルニ足ルベシ尙活性化期前成績ノ詳細ヲ左表ノ如シ

一 活性化郡市別表

郡市別	受檢人員	普通		無毒框製	有毒框製	其他	製		無毒百分比	有毒百分比
		合格	不合格				計	計		
北蒲原郡	三三	一〇	七	一七	六、三三	五、一四	三六	一一、七三	五、三	四、七
中蒲原郡	三六	—	—	—	七、九一〇	五、四四三	五〇二	一三、八五五	五九、二	四〇、八
西蒲原郡	三	—	—	—	二	—	—	—	三三、三	六、七
南蒲原郡	五	—	—	—	五〇	五九	—	六六	八九、八	一〇、二

二 活性化郡市別表

郡市別	受檢人員	普通		無毒框製	有毒框製	其他	製		無毒百分比	有毒百分比
		合格	不合格				計	計		
東蒲原郡	二	—	—	—	九一〇	二、二七	—	—	七五、九	二四、一
三嶋郡	二	—	—	—	二、二七	—	—	—	七、一	三、九
古志郡	八七	—	—	—	一七、二五六	一、四六	—	—	五、四	四、六
北魚沼郡	一、六九	—	—	—	二四、八七	一、八四九	—	—	六、一	三、四
南魚沼郡	三	—	—	—	一、九六一	—	—	—	五、五	四、五
中魚沼郡	二二	—	—	—	一五、三〇〇	七、〇六三	—	—	六、四	三、六
刈羽郡	四	—	—	—	一、一四四	—	—	—	八、六	一、四
中頸城郡	二	—	—	—	—	—	—	—	—	—
西頸城郡	三	—	—	—	五、八四	—	—	—	三、九	—
岩船郡	七	—	—	—	八〇〇	—	—	—	三九、〇	六、一
佐渡郡	三	—	—	—	一、七〇	—	—	—	二、五	—
長岡市	三	—	—	—	三六七	—	—	—	三六、八	—
合計	二、七六	三、六二	一、四五	五、〇九五	八〇、二九四	五、四五五	—	—	四〇、四	五九、六

合計	四六	四八五	一三三	六八	四、二六九	六四	二五	五、〇〇八	八七、一	二、九
----	----	-----	-----	----	-------	----	----	-------	------	-----

二化性二化郡市別表

郡市別	人員檢		普通		計製	無毒		其他		計製	百分比	
	受	檢	合格	不合格		無毒	有毒	其他	無毒		有毒	
北蒲原郡	一名	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一〇〇	〇
中蒲原郡	四名	四	四	四	四	四	四	四	四	四	一〇〇	〇
西蒲原郡	一名	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一〇〇	〇
古志郡	二名	二	二	二	二	二	二	二	二	二	一〇〇	〇
北魚沼郡	二名	二	二	二	二	二	二	二	二	二	一〇〇	〇
南魚沼郡	二名	二	二	二	二	二	二	二	二	二	一〇〇	〇
中魚沼郡	三名	三	三	三	三	三	三	三	三	三	一〇〇	〇
合計	一七	一七	一七	一七	一七	一七	一七	一七	一七	一七	一〇〇	〇

二化性一化(越年)郡市別表

郡市別	人員檢		普通		計製	無毒		其他		計製	百分比	
	受	檢	合格	不合格		無毒	有毒	其他	無毒		有毒	
北蒲原郡	二名	二	二	二	二	二	二	二	二	二	一〇〇	〇
南蒲原郡	一名	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一〇〇	〇
古志郡	一名	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一〇〇	〇
中魚沼郡	一名	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一〇〇	〇
合計	五	五	五	五	五	五	五	五	五	五	一〇〇	〇

蠶蛆滅殺成績

蠶蛆驅除ノ取締ニ就テハ生繭取扱以前ニ於テ各郡市役所、警察署、警察分署、町村役場ニ向テ諭告ヲ發スルト同事ニ豫防吏員ヲシテ豫メ當業者ニ取締ノ方法ヲ周知セシメ蠶蛆ノ破出スル期節ニ至リテハ各當業者ニ就キ設備ノ完否ヲ臨檢セシメ取締上遺憾ナキヲ期セリ然レトモ中途容器或ハ室内目張ノ破損ヨリ不知不識蠶蛆ヲ散逸セシメタル者尠カラズ故ニ是等ニ向テハ一々床下掃除ヲ命シタリ而シテ其詳細ハ左表ノ如シ

郡市別表

郡市別	業者數	生繭取扱石數	蠶蛆滅殺頭數
新潟市	三名	一、〇三〇、〇〇〇	八五〇
北蒲原郡	七六	五、〇四四、四四二	一五一、〇三八
中蒲原郡	一六二	八、六四六、九二〇	九一、〇七五
西蒲原郡	二〇	三、二六五、二五〇	四、一三八
南蒲原郡	一〇八	七八一、〇六四	四九、七一九
東蒲原郡	一二	一五三、七八〇	二、〇六七
三嶋郡	六八	一、三〇九、九八七	三七、七二二
古志郡	一〇九	五、三二〇、五八一	六八、六六四
北魚沼郡	一、七八七	九、九八九、九九五	三一八、〇八〇
南魚沼郡	一、七八七	五、二四八、八八三	四一八、六九一
合計	二八	一、〇八四	五、二

郡市別	業者數	生繭取扱石數	蠶蛆滅殺頭數
三志郡	二二七	四八、四三一	三〇、六九六
古志郡	二二	六四、一五一	四九、六七六
北魚沼郡	六一	一一八、四九五	一八五、〇五六
南魚沼郡	六七	二二〇、八八九	三八二、三四〇
中魚沼郡	三一	七〇、六二二	一七三、九四五
刈羽郡	一三	一一、七二七	一一、九七〇
東頸城郡	七	八三〇	三、九一〇
中頸城郡	七	七、九八四	七、二五六
西頸城郡	七	七、九五〇	四三、五五八
岩船郡	八	五七、二六六	三二、七八一
佐渡郡	一	二、九九五	一、〇〇〇
長岡市	二六四	七一、六五七	一五八、六七三
計	一三	九七八、二五七	一、二七七、〇三二

郡市別	業者數	生繭取扱石數	蠶蛆滅殺頭數
中魚沼郡	二六一	九三四、四六二	二一九、七三九
刈羽郡	六五	三、二九一、九二二	三九、八五四
東頸城郡	二四	九一三、八三〇	二四、二三九
中頸城郡	四九	一、五〇八、八五四	二六、〇三一
西頸城郡	七五	四、〇一〇、八四〇	五八、三六六
岩船郡	三四	五、九〇七、六三六	四二、二八〇
佐渡郡	五	三、一二五	一、〇二八
長岡市	五七	一、六三〇、一四七	一六六、五七一
計	一七五	五八、九九一、七一八	一、七二〇、一五二
三十九年	一、五四〇	四八、九七〇、〇五一	二、五九三、〇二九
三十八年	七〇八	三三、九五二、〇三八	一七〇、八六八

郡市別	業者數	生繭取扱石數	蠶蛆滅殺頭數
東蒲原郡	二	八、三三〇	二三五
南蒲原郡	三	一九九、二〇〇	五、一〇九
中蒲原郡	一	一〇〇、〇〇〇	三、七五〇
北蒲原郡	四	九七〇、八〇〇	一八、四四一
計	四七〇	二、五七五、五四六	一二五、〇七〇
長岡市	六	七六五、七六〇	四、〇四五
岩船郡	四	二、六五〇、〇〇〇	四、八〇〇
西頸城郡	一	一、五七八、〇三〇	七、〇三一
中頸城郡	二	八八六、八〇〇	一二、八六三
東頸城郡	九	五五四、〇〇〇	九、四八〇
刈羽郡	三	一、二二九、〇七〇	一一、〇五〇
中魚沼郡	六	一六八、七〇〇	一、四七六
南魚沼郡	一	二、四二七、八五〇	一三、八三三
北魚沼郡	七	六、一五四、三〇〇	二八、七八六
古志郡	三	二八二、四八〇	二、〇七六
三浦郡	〇	一四一、一〇〇	一、五五六
東蒲原郡	六	二九九、〇一六	二、五七六

郡市別	業者數	生繭取扱石數	蠶蛆滅殺頭數
南蒲原郡	二	八六、三四〇	六、七三七
中蒲原郡	五	四、三一九、六〇〇	一七、八四四
北蒲原郡	七	一〇二、五〇〇	六、六七
新潟市	三	一、〇三〇、〇〇〇	八五〇
計	五七八	二四、〇六〇、二七三	一三三、七九二
長岡市	三	五九二、六〇〇	三、五八三
岩船郡	二	一、〇七〇、〇〇〇	四、四五〇
西頸城郡	三	一、二八四、七六〇	六、四一五
中頸城郡	一	六〇八、三三〇	五、七四八
東頸城郡	四	三五九、〇〇〇	四、四三五
刈羽郡	三	二、〇〇〇、八四五	一五、二八六
中魚沼郡	五	六九一、五〇〇	一三、三三七
南魚沼郡	七	二、三六六、三八〇	一八、五五四
北魚沼郡	三	一、六六九、二五〇	八、八二〇
古志郡	七	八一〇、〇五〇	七、二七六
三浦郡	二	九五二、八八〇	四、三六三
東蒲原郡	一	二、一二〇	一三一

郡市別	蠶種製造者實數	蠶養實數	蠶者實數	生絲製造者實數	生繭賣買者實數	殺蛹乾繭者實數	蠶蛆滅殺頭數
北魚沼郡	一			一〇	五	二	二五、八五
古志郡					二		七〇〇
三嶋郡					二		七〇〇
南蒲原郡					二		七、二〇〇
北蒲原郡	一			一〇	一		六三〇
合計	一			二〇	一五	二	二、一〇〇
北魚沼郡							一、六二六
南魚沼郡							九二五
中魚沼郡							一一二
刈羽郡							二四
東頸城郡							二
西頸城郡							一三
岩船郡							七
佐渡郡							四
長岡市							三
合計	四、一七五	二、八二九	三	五八、九九一、七一八	六七、八三二	一〇三、四五七	一、七二〇、一五二

蠶蛆滅殺成績
床下掃除郡市別表

郡市別	業者數	生繭取扱石數	蠶蛆滅殺頭數
北蒲原郡	三二名	一、四三八	二、二七三
中蒲原郡	三六	一、八一〇	二五二
西蒲原郡	四	一三〇	二八
南蒲原郡	五	一五〇	三五
東蒲原郡	二	一二〇	一四
三嶋郡	一	三六〇	七七
古志郡	八八三	二五、〇五〇	六、一八一
合計	三四	一、三〇九、八一〇	八〇、八〇一
北魚沼郡			一〇
南魚沼郡			三、四五五
中魚沼郡			四一、三〇〇
刈羽郡			一一〇
東頸城郡			一、五二〇
西頸城郡			一五〇
岩船郡			一、二七一
長岡市			四、二〇〇
合計	三四	一、三〇九、八一〇	八〇、八〇一

自家用蠶種製造者郡市別表

附 録

三十八年	三十九年	計	長岡市	東頸城郡	刈羽郡	中魚沼郡	南魚沼郡
二	五	四					二〇
二	五	五					二二
三							
三							
三	五	六			二		三
三	五	六			二		三
六	三	〇					二八
六	三	〇					二八
	三	三					一
	三	三					一
七五	六七、五九二	二四、六七〇	三、六〇〇	三、六〇〇	三、六〇〇	三、六〇〇	四、〇〇〇

附 録

三十八年	三十九年	計	長岡市	東頸城郡	刈羽郡	中魚沼郡	南魚沼郡
二	二五	四					二〇
二	二五	二五					二二
三							
三							
二	二五	六	一	一	二		三
二	二五	六	一	一	二		三
六	三三	二〇					二八
六	三三	二〇					二八
	三	三					一
	三	三					一
七六五	六七、五九二	二四、六七	一三四、四〇〇	三、七六〇	九七〇	四三二	四、〇〇〇

蠶病豫防法施行規則第四十一條ニ據ル蠶種製造者

明治四十年年度成績表

縣立加茂農林學校

名 稱	室內溫度	室內濕度	飼 育 日 數	蟻量對一匁給桑量	對給桑百匁日收繭量	收 額		蠶 種 製 造 額	
						種 額	合 計	合 格	其 他
又 昔	六九度	六九度	三十五日二十時	四、七八	七三	二〇〇	一、七五	九六	一、八四
小 石	六九度	六三度	三十四日十七時	三、八九	七五	二〇九	一、七〇	九六	一、八四
計						三、〇九	三、四五	一、九二	三、六八
一化性						二〇〇	一、七五	九六	一、八四
又 昔						七二	二、五〇	九六	一、八四
小 石						一、八	五三	二六	四七六
青 熟						二、二	六七	一七	三九二
飛 白						二、九	三〇七	九	九九
角 又						三、三	九〇	一一	一一二
清 國						二、九	二五	二五	二八
一 蛾						一、八	二八	二五	六九
區 育						二、一	三六	二五	二八
原種掃						三、九	五九	二、二	三、〇四
原種掃						七二	二、五〇	一、七五	一、八四

備 考
飼育 掃立ハ五月十三、四、五ノ三日ニシテ終熟ハ六月十六日ヨリ十九日ニ及ヘリ本養蠶期中ハ各齡共氣候順調ニシテ經過極メテ良好豊美ナル結繭ヲ見ルヲ得タリ其成績左表ノ如シ

青熟	飛白	角又	清國五號	一蛾區育
六	七	七	七	一
三十四日十七時	三十三日廿三時	三十四日十八時	三十三日十七時	
四三、〇一一	四三、六七七	四一、四一〇	二〇、七七〇	三九、五二〇
七六	六二	七四	一三四	七二

製種 盛熟日ノ蠶繭ヲ取り適宜保護ヲ加ヘタリ上簇ヨリ産卵終了迄温濕適度ニシテ發蛾及産卵ハ何レモ其狀況佳ナリキ
 蠶蛆被害ノ狀況ハ尤甚敷發蛾期ニ至ルモ尙其發生ヲ認メタリ其成績左表ノ如シ

名稱	種繭顆數	室內溫度	室內濕度	自終了日數	對種繭百顆	蛾	蛆害歩合
又昔	10,000	七度	七度	二	四三、六	四五、二	五、四
小丸	二、五〇〇	七度	七度	二	四三、二	三五、一	五、七、八
青熟	二、五〇〇	七度	七度	二	四三、一	三五、一	六〇、九
飛白	五〇〇	七度	七度	九	四五、八	四五、二	五、四
角又	五〇〇	七度	七度	八	四六、六	四五、六	五、三
清國五號	一五〇	七度	七度	十	三八、七	三八、七	六、三
一蛾區育	三三七	七度	七度	七	三八、三	三八、三	六、七

明治四十年年度成績表

縣立高田農學校

化性	化期	名稱	原種繭立蛾數	原種繭立蠶量	收種繭	其他	計額	蠶種製造額	其他	計額
----	----	----	--------	--------	-----	----	----	-------	----	----

一化性	全	全	計
青熟	青熟	又昔	
三〇〇	八四	二六	四二二
一〇、七	三、〇	一、〇	一四、五
四四四	〇	二三八	六八二
二、四五七	八二	三七	三、三五六
二、九〇二	八二	三五	四、〇三八
一、二六〇	〇	六四四	一、九〇四
一九六	〇	二八〇	四七六
一、四五	〇	九四	二、三八〇

備考

掃立ヨリ産卵ニ至ル狀況左ノ如シ
 掃立 飼育

掃立法ハ紙掃法ヲ以テシ青熟ハ五月十日午前十一時ニ又昔ハ十一日午前十一時ニ收蠶セリ
 飼育ハ掃立以來氣候適順ニシテ蠶兒發育經過良好ナリシカ三齡期ニ至リ氣温順ニ下降シ少シク困難ヲ覺ヘタリ而シテ四齡期ニ至リ天候順ニ復シ五齡期ニ至リテハ又々氣候不順トナリ晴天少ク曇雨天多ク加之西北ノ風ハ常ニ冷濕ヲ送り熱蠶期ニ及ヒテハ五十八度ノ低温ヲ示シタス斯ノ如クナリシヲ以テ常ニ排濕補温ヲ怠ラス無事全齡ヲ往過セリ

上簇及收繭
 上簇中ハ曇天多ク晴天一日アリシノミ故ニ火力ヲ用非テ排濕ヲナセルヲ以テ無事營繭行ハレ七日目ニ收繭ヲ行ヘタリ

採種
 本校蠶種製造規程ニ依リ撰繭ヲ行ヘ採種用ニ供シ種繭ハ相當ノ保護ヲナシ置キタリ七月三日ニ至リ青熟ノ發蛾ヲ見タルヲ以テ翌四日ヨリ又昔ハ五日ヨリ採種ヲ開始シ青熟ハ七日又昔ハ八日ヲ以テ結了セリ

明治四十年年度成績表

縣農事講習所

一化性	化期	名稱	原種掃數	原種掃量	收	額	製造額
全	又	昔	二三四	八〇	一〇一〇	二五四	八二四
全	小	熟	二一〇	四〇	一〇七	一二七	一〇七
全	青	熟	三	一	一〇〇	三	一〇〇
全	白	熟	三	一	一〇〇	三	一〇〇
全	陸	與	三	一	一〇〇	三	一〇〇
全	旭	白	三	一	一〇〇	三	一〇〇
全	飛	那	一〇	三	三〇	一六	二〇
全	支	那	三	一	一〇	一	一〇
全	又	那	三	一	一〇	一	一〇
全	支	那	三	一	一〇	一	一〇
全	小	那	三	一	一〇	一	一〇
全	支	那	三	一	一〇	一	一〇
全	支	那	三	一	一〇	一	一〇
全	支	那	三	一	一〇	一	一〇
全	支	那	三	一	一〇	一	一〇
全	支	那	三	一	一〇	一	一〇
全	支	那	三	一	一〇	一	一〇
計	計	計	三六九	二三八	一、二八〇	二、八二二	四、〇九二

四

備考
本表中掛合ハ各種成繭ノ種繭ヨリ採種シタルモノトス

第一齡
各種掃立ヨリ產卵ニ至ル迄ノ狀況

本齡ハ五月九日午前十一時ノ掃立ニ始マリ經過日數七日四時間ニシテ全十六日午後三時ニ終レリ食桑中ハ雲雨連日ニ亘リ兎角冷濕ノ候ニ襲ハレ眠中ハ之ニ反シテ快晴ニシテ氣温稍々高く蠶沙ノ過乾ニ遭遇セシ等始終飼育困難ナリシモ臨機ノ處置ヲ誤ラサリシヲ以テ蠶兒ハ各種トモ毫モ健康ヲ失スルコトナク良好ナル發育ヲ遂ク眠起齊一ニ終齡セリ

第二齡
本齡ハ五月十六日午後三時ノ餉食ニ始マリ其日數六日二時間ニシテ五月二十二日午後二時竣蟬ヲ終ル齡中ノ天候ハ五月十八日及全二十二日ヲ除クノ外暗天ニシテ風位多クハ西南及西北ヲ占メ二乃至三ノ速力ヲ有セリ從テ始終蠶沙ハ乾燥シ時々過乾ニ遭遇スルコト往々ナリシモ努メテ補濕ノ手段ヲ採リシ爲メ蠶兒ハ發育迅速良好ナリシ

第三齡
本齡ハ五月二十二日午後三時ニ始マリ全二十九日午後三時ニ終レリ齡中ノ前半期ハ雲雨ノ日多ク加フルニ冷濕ヲ覺ヘタリシモ後半期ニ至リテハ概テ晴天ニシテ氣温稍々加ハリ至極適順ノ候ニ從テ各種蠶兒ハ初期ニアリテハ發育遲緩ナリシモ盛食期ノ頃ヨリ食慾旺盛ニシテ迅速ニ發育ヲナシ眠起頗ル齊一ナリシ

第四齡
本齡ハ五月二十九日午後三時ニ始マリ六月五日午後三時ニ終レリ齡中ハ晴曇相半ハシ始終温暖ナリシ

モ盛食期迄ハ兎角濕潤勝ニシテ火力其他ノ方法ニ依リテ排濕ニ努メタリシモ尙蠶座ノ乾燥充分ナラズ
從テ各種ノ蠶見ハ常ニ舉動緩慢ナリシ然レドモ爾來漸々氣温ノ昇高ト共ニ乾燥セルヲ以テ各種ノ蠶見
ハ食慾大ニ進ミ發育迅速ニシテ良好ナル經過ヲ遂ゲタリ

第五齡

本齡ハ六月五日午后三時ニ始マリ全十三日午后十二時ニ終ル齡中ハ六月九日及十日ヲ除クノ外連日曇
天及雨天ニシテ加フルニ冷濕ヲ極メ兎角不順ナリシ然レドモ始終排濕ニ怠ラザリシヲ以テ各種ノ蠶見
ハ毫モ健康ヲ失スルコトナク無事ノ經過ヲ遂ゲ上簇ヲ了セリ

上簇

上簇中ハ五齡中ノ氣候ニ均シク概ネ曇雨ニシテ極メテ冷濕ナリシガ補温ト排濕トニ努メシニ依リ蠶見
ノ營繭及繭質ニ毫モ障害ヲ與フルコトナカリシ

採種

收繭後採種終了ニ至ル期間ノ氣候モ亦概ネ曇雨ニ覆ハレ始終濕潤勝ナリシモ排濕ニ怠ラザリシヲ以テ
七月一日ヨリ發蛾ヲ始メ七月五日ヲ以テ悉皆良好ニ採種ヲ結了セリ

明治四十年年度成績表

中浦原郡養蠶種全業組合立 北越蠶業講習所

化性	化期	名稱	原種掃立蛾數	原種掃立蠶量	收繭額	繭種製造額
一化性	又	青熟	一六	七、〇	一〇〇	五七四
全			二八	一、〇	三三六	一〇四

全	二化性	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	計
	第一化	第二化	第一化	第二化	第一化	第二化	第一化	第二化	第一化	第二化	第一化	第二化
小石丸	大白龍	大白龍	大白龍	大白龍	大白龍	大白龍	大白龍	大白龍	大白龍	大白龍	大白龍	大白龍
三六四	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇
一三、〇	五、五	五、五	五、五	五、五	五、五	五、五	五、五	五、五	五、五	五、五	五、五	五、五
一三六	五三	五八	四七	三三	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五
三、〇七	七三	七六	八七	九五	一七三	一六五	一八四	二〇四	二〇四	二〇四	二〇四	二〇四
三、二二	一二五	一三四	一三三	一二五	一二五	一二五	一二五	一二五	一二五	一二五	一二五	一二五
一、三二	五四	六四	四七	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五
一〇	二	三	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一、三二	五四	六七	四七	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五

備考

- 一化性 春蠶
- 一 四月二十二日催青ニ着手シ五月六日掃立六月十一日上簇セリ
 - 一 催青中ハ氣温低ク乾燥勝ナリシモ發生齊一佳良ナリキ
 - 一 稚蠶中ハ降雨多濕ナリシモ蠶見ノ衛生ヲ害セザリキ
 - 一 壯蠶期ハ天候平穩ニシテ佳良ノ發育ヲ遂ケ無事ニ上簇シタリ

一 六月十八日收繭シ種繭ノ撰別ヲ行フ
 一 七月二日ヨリ四日迄ニ採種シ發蛾及産卵佳良ナリ
 二化性第一化
 一 春期ノ發生ヲ遲延セシムル爲メ雪中ニ貯藏シ五月廿五日之ヲ取出シ冷涼ノ室ニテ催育シ六月九日掃立七月十一日上簇セリ
 一 飼育中天候ノ變異アリシモ發育佳良ナリキ
 一 採種ハ七月廿六、七兩日ニ行ハタルニ産卵佳良ナリキ
 二化性第二化
 一 八月三日掃立ヲナシ全廿四日上簇セリ
 一 飼育中天候順調ニシテ發育尤佳良ナリ只長白龍種ハ病蠶ヲ生シ不長ノ成績ヲ示セリ
 一 採種ハ九月八日九日ノ兩日ニ行ヒタルニ産卵普通ナリシ

名稱別調査 第一表ノ一

一化性 郡市別表

名稱	口數	北 蒲 原 郡			對蠶量一 勿收繭量	種繭一 最少	種繭一 最多	一樹ノ 平均
		蠶數	立量	種繭				
伊達錦	二〇	六七	二四、二	五、〇五〇	三三	二五〇	二八九	二八〇
小石龍	一〇	三、六九	一四七、〇	一七、九五七	二七	二五五	三〇〇	二八二
白石	六	一、一七	四八、一	六、六二五	三〇	二二七	三〇〇	二五七
中集	二	五七	三三、〇	三、二八六	三〇	二二五	三〇〇	二八五

名稱	口數	中 蒲 原 郡			對蠶量一 勿收繭量	種繭一 最少	種繭一 最多	一樹ノ 平均
		蠶數	立量	種繭				
大昔	八	一、八三	八二、三	一四、二八	三七	二四六	三〇〇	二七四
青又	一	三四	九、八	一、四〇	三四	二五	二五	二六
改熱	二	一八	八、六	五、七	二九	二四	二八	二六
佐良	二	七六	三四、〇	三、二六	二九	二七〇	三〇〇	二八五
平亦	一	二二	三、五	五、〇	三三	二七〇	二七〇	二七〇
計	三四	九、二六	三七九、五	五、八八九	二九	二三七	三〇〇	二八八

名稱	口數	西 蒲 原 郡			對蠶量一 勿收繭量	種繭一 最少	種繭一 最多	一樹ノ 平均
		蠶數	立量	種繭				
小石	四	九、七九	三七四、四	六五、六七	二四	二五二	三三五	二八二
又昔	三	四三〇	一七六、四	二九、九二	二七	二三八	三三〇	二七
中巢	一	一一	四、〇	八四	二一	二三〇	三三〇	二七
飛白	一	一九六	六、〇	三〇〇	二六	二六九	三三〇	二七
伊達	一	三三	一三、五	三、四八〇	二六	二六五	二六五	二六五
白達	一	二九	八、五	一、八〇〇	二九	二六五	二六五	二六五
計	三	一四、八九七	五二、八	一〇、〇三〇	二八	二三八	三三五	二八四

名	稱	口數	蛾掃	蟻立	種收	具他	額計	對蟻量一	種滿一	最少	最多	平均	古志郡
又小	昔丸	一〇	二〇	九五	一五	一一	二七	二九	二五	三〇	三〇	二九	又小
青石	熟丸	二	五	二八	五八	一七	二二	二七	二七	三〇	三〇	二八	青石
又小	昔丸	一	五〇	八〇	一五	六一	二二	二七	二七	三〇	三〇	二八	又小
飛大	白丸	四	六〇	二九	五〇	三六	八〇	二九	二九	三〇	三〇	二八	飛大
大巢	昔丸	一	八	一〇	八四	四〇	二一	二九	二九	三〇	三〇	二八	大巢
中	又丸	一	二八	一〇	二六	一四	二一	二九	二九	三〇	三〇	二八	中
小	錦丸	一	一三	一〇	二六	一四	二一	二九	二九	三〇	三〇	二八	小
白	玉丸	一	一〇	一〇	二六	一四	二一	二九	二九	三〇	三〇	二八	白
白	龍丸	二	四九	一八	一七	三六	五三	二九	二九	三〇	三〇	二八	白
計		二七	五九	二四	四〇	三三	七三	二九	二九	三〇	三〇	二八	計

名	稱	口數	蛾掃	蟻立	種收	具他	額計	對蟻量一	種滿一	最少	最多	平均	東蒲原郡
又小	昔丸	一	五〇	八〇	一五	六一	二二	二七	二七	三〇	三〇	二八	又小
青石	熟丸	二	五	二八	五八	一七	二二	二七	二七	三〇	三〇	二八	青石
又小	昔丸	一	五〇	八〇	一五	六一	二二	二七	二七	三〇	三〇	二八	又小
飛大	白丸	四	六〇	二九	五〇	三六	八〇	二九	二九	三〇	三〇	二八	飛大
大巢	昔丸	一	八	一〇	八四	四〇	二一	二九	二九	三〇	三〇	二八	大巢
中	又丸	一	二八	一〇	二六	一四	二一	二九	二九	三〇	三〇	二八	中
小	錦丸	一	一三	一〇	二六	一四	二一	二九	二九	三〇	三〇	二八	小
信濃	錦丸	二	三三	一七	二八	一四	三三	二九	二九	三〇	三〇	二八	信濃
計		二一	五五	二〇	六五	八八	七三	二九	二九	三〇	三〇	二八	計

名稱	口數	南魚沼郡		計	其他	額	對蟻量一	種滿一	最少	最多	平均
		種滿一	最少								
白龍昔丸	二五	四一	一四九	二一四	一、三九五	二八二	二八二	三〇二	二五三	三四	三〇八
又石昔丸	一一	一〇八	四九、九	六八五五	四、五四〇	二二八	二二八	二五三	二五三	二五六	二九五
小石昔丸	二二	一〇八	四九、九	六八五五	四、五四〇	二二八	二二八	二五三	二五三	二五六	二九五
又昔丸	二〇	一〇八	四九、九	六八五五	四、五四〇	二二八	二二八	二五三	二五三	二五六	二九五
青白丸	一五	一〇八	四九、九	六八五五	四、五四〇	二二八	二二八	二五三	二五三	二五六	二九五
青王丸	一五	一〇八	四九、九	六八五五	四、五四〇	二二八	二二八	二五三	二五三	二五六	二九五
計	九六	一、七〇〇	四八五、九	八六、〇一六	四七、〇二二	一三三、〇二八	二七四	二二二	二二二	四〇五	二九四

名稱	口數	北魚沼郡		計	其他	額	對蟻量一	種滿一	最少	最多	平均
		種滿一	最少								
天蠶熟	一	一	二、五	三〇〇	四、五五	二八二	二八二	三〇二	二五三	三四	三〇八
赤熟	一	一	二、五	三〇〇	四、五五	二八二	二八二	三〇二	二五三	三四	三〇八
純白掛合	一	一	二、五	三〇〇	四、五五	二八二	二八二	三〇二	二五三	三四	三〇八
支那種	一	一	二、五	三〇〇	四、五五	二八二	二八二	三〇二	二五三	三四	三〇八
越路丸	一	一	二、五	三〇〇	四、五五	二八二	二八二	三〇二	二五三	三四	三〇八
大石丸	一	一	二、五	三〇〇	四、五五	二八二	二八二	三〇二	二五三	三四	三〇八
大飛丸	一	一	二、五	三〇〇	四、五五	二八二	二八二	三〇二	二五三	三四	三〇八
信濃丸	一	一	二、五	三〇〇	四、五五	二八二	二八二	三〇二	二五三	三四	三〇八
白蠶熟	一	一	二、五	三〇〇	四、五五	二八二	二八二	三〇二	二五三	三四	三〇八
計	六	九、〇三二	三八四、六	五四、九六八	五四、八九七	二〇、八六五	二八八	二〇三	二〇三	三四	二五八

名	稱	口數	刈羽郡														
			白銀計	中白	大巢	青龍	純白	金掛	綾青	白熟	櫻熟	姬蠶	大蠶	又昔	小九	飛白	青熟
蛾數	八,三七四	一	一	二	四	一	一	三	二	一	一	三	一〇	八	一三		
蟻量	三五六,六	二,二	一,八	五,八	一一,九	二〇,〇	一,一	四,五	二四,九	九,三	五,一	四,八	一一,九	四七,五	三五,六	七四,二	五九,五
種	五五,八三	四七〇	二四五	六三	一,九六	二〇〇	六三	三四	四,〇〇	七六	五五〇	六九〇	一,六〇八	五,一八八	五,五七六	九,七六二	二,一九四九
藪	四七,〇〇九	二九〇	二五〇	一,〇五四	一,六六八	四七六	二六六	七九〇	二,八七三	一,五四〇	八三五	五九〇	一,九一四	七,八六六	四,九九二	一〇,二一〇	六,三二二
其他	一〇二,八三二	七六〇	四九五	一,六六七	三,六六〇	六七八	三三九	一,一三三	六,八七七	二,二六六	一,三八五	一,二八〇	三,五三二	一三,〇五四	一〇,五六八	一九,九七二	一九,二七〇
計	二九七	三三〇	二七五	二八七	三〇八	三三九	二七四	二五二	二七六	二四四	二七二	二六七	三二〇	二七五	二九七	二六九	三二四
對蠶量	二二六	二四二	二八五	二六〇	二七〇	二九六	二四〇	二七三	二六五	二九〇	三二二	三〇〇	三二六	二八〇	二六〇	二四四	二四一
種藪	三五五	二四二	二八五	二七六	二九一	二九〇	二四〇	二七三	二九八	三〇七	三三二	三〇〇	三二六	三八〇	三五五	三三五	三〇〇
一例ノ顆數	二六二	二四〇	二八五	二六九	二七七	二九六	二四〇	二七三	二八五	二九	三二	三〇	三二	三三	二九三	二八二	二七
平均																	

銀	名	稱	口數	中魚沼郡													
				飛良	改馬	寶玉	白星	銀星	改小	天然	白龍	中巢	丸又	明白	青龍	大金	
蛾數	一〇三	一	一	一	一	一	一	一	一	二	六	三	一	一	二	一	八
蟻量	一四,四八	二八	八二	五二	二二	一〇八	一九六	七〇〇	一四八	五三	一九六	一二三	五五	二七四	二八	一,一六五	
種	五八,五四	一,〇	三,〇	二,四	三,九	三,九	八,二	三〇,三	八,二	一八,七	七,五	四,五	一,六	一三,六	〇,九	四,〇	
藪	一〇三,〇一一	五五	五五六	一七二	八五二	五二五	一,一八九	四,三七一	一,五二〇	三,九四	九六〇	九八八	二九〇	二,一八九	五〇	七,九六六	
其他	八二,三九九	二六〇	一〇六	四八九	四〇五	六三五	一,三六〇	五〇九六	五九九	二,二七	一,三九七	五〇六	二二	一,二八五	二二	六,九五八	
計	一八五,四四〇	三一五	六七二	六六一	一,二五七	一,一六〇	二,五四九	九,四六七	二,〇八九	六,一五二	二,三五七	一,四九四	五三	三,四七四	二六五	一四,九〇四	
對蠶量	三二七	三五	二二	二七五	三三三	二九七	三二一	三二二	二五五	三二九	三二四	三三二	三八	二七五	二九四	三三九	
種藪	二二〇	二四五	二六五	二七三	二六八	二四二	三三九	二四七	二六九	三〇〇	二四一	二五七	二五五	二八四	三〇四	二八	
一例ノ顆數	三三二	二四五	二六五	二七三	二六八	二四二	三三九	二四七	二八一	三〇五	二五八	二五七	二五五	二八五	三〇四	二九七	
平均	二六七	二四五	二六五	二七三	二六八	二四二	三三九	二四七	二八一	三〇五	二五八	二五七	二五五	二八四	三〇四	二六七	

名		名		名	
小石	又昔丸	青熟	銀白	小石	又昔丸
稱	稱	稱	稱	稱	稱
口數	一〇	一〇	一〇	口數	一〇
蛾數	一、八四三	九四八	一〇七	蛾數	一、八四三
立量	六、七〇	三、九〇	三、〇〇	立量	六、七〇
收種	九、九二	五、二八	四、〇〇	收種	九、九二
其他	一、三五六	六、四七八	五、五九	其他	一、三五六
計額	二、三、四八	一、一、七六〇	一、〇、五五	計額	二、三、四八
對收量	三、四七	三、〇二	三、五二	對收量	三、四七
種一	三、〇二	三、〇二	三、五二	種一	三、〇二
最少	三、〇二	三、〇二	三、五二	最少	三、〇二
最多	三、〇二	三、〇二	三、五二	最多	三、〇二
平均	三、〇二	三、〇二	三、五二	平均	三、〇二

名		名		名	
白錦	多廣	中廣	白錦	白錦	白錦
稱	稱	稱	稱	稱	稱
口數	一〇	一〇	一〇	口數	一〇
蛾數	一、二四八	三〇四	二四八	蛾數	一、二四八
立量	七、〇〇	九、〇〇	一、〇〇	立量	七、〇〇
收種	二、四〇	二、〇〇	三、五〇	收種	二、四〇
其他	一、一、三五六	一、六、五五	一、三、三	其他	一、一、三五六
計額	一、一、五五九	一、一、八五五	一、一、六二	計額	一、一、五五九
對收量	二、三三	二、〇六	二、六九	對收量	二、三三
種一	二、三三	二、〇六	二、六九	種一	二、三三
最少	二、三三	二、〇六	二、六九	最少	二、三三
最多	二、三三	二、〇六	二、六九	最多	二、三三
平均	二、三三	二、〇六	二、六九	平均	二、三三

名稱	口數	蛾		立	種	其他	計	對		種			平均
		數	量					收		滿			
								量	種	最	多	均	
又昔	九	三,四〇〇	一四九,六	一,四七九	一,一八三	三,七五	一,八五四	二六四	二七〇	二九〇	二三五	三二七	
小昔	一	一一三	五,一	二六九	六八	三三	一,八五四	二八二	二九〇	二九五	二九〇	二三五	
青熟	一	二六	二,五	二九〇	六八	三三	一,八五四	二八二	二九〇	二九五	二九〇	二三五	
赤熟	一	二六	二,五	二九〇	六八	三三	一,八五四	二八二	二九〇	二九五	二九〇	二三五	
天蠶	一	二五	二,五	二九〇	六八	三三	一,八五四	二八二	二九〇	二九五	二九〇	二三五	
伯蠶	二	三三	三,〇	三六九	一三七	五〇	二,七六一	三三〇	三三〇	三五〇	三三〇	三五〇	
洲昔	一	五	二,〇	二七〇	一三七	五〇	二,七六一	三三〇	三三〇	三五〇	三三〇	三五〇	
平昔	一	八	四,〇	三〇〇	二二	三三	九三二	二六八	二七〇	二九〇	二九五	二八五	
小又	三	八,四二	三〇,八	五,八五二	三,四,五	一,二四	九,三六六	二六八	二七〇	二九〇	二九五	二八五	
合計	五七	九四,七六	三,八三,五	六二,三,八五	五〇,二,〇一五	一一,二四,四〇〇	二九,四六八	二九一	二七〇	二九〇	二九五	二八五	

名稱別調査 第一表ノ二

二化性一化 郡市別表

北蒲原郡

中蒲原郡

名稱	口數	蛾		立	種	其他	計	對		種			平均
		數	量					收		滿			
								量	種	最	多	均	
白撰	二	四〇四	一〇三	六六	二,四一	三,〇九七	二〇二	二七〇	二九〇	二九五	二九〇	二三五	
新撰	一	一四	五,二	四九	一,〇四	一,四〇	一,四〇	二八二	二七〇	二九〇	二九五	二八五	
白綾	一	二四	八,六	八九	一,二六	一,五九	一,四〇	二八二	二七〇	二九〇	二九五	二八五	
良昔	一	二二	四,五	三七	一,〇七	一,三九	一,三九	二八二	二七〇	二九〇	二九五	二八五	
佐昔	一	二二	五,〇	四一	一,〇七	一,三九	一,三九	二八二	二七〇	二九〇	二九五	二八五	
平蠶	二	二七	七,四	五〇	九四	一,四六	一,四六	二八二	二七〇	二九〇	二九五	二八五	
姫龍	二	二七	七,四	五〇	九四	一,四六	一,四六	二八二	二七〇	二九〇	二九五	二八五	
白龍	一	三六	七,五	八〇	一,三四	一,四八	一,四八	二八二	二七〇	二九〇	二九五	二八五	
新撰	三	四,九五七	一七,八	二,二四五	三五,四三	五六,六六八	三,〇九七	三二七	二七〇	二九〇	二九五	二八五	
合計	三〇	三〇,四	一〇三,五	一〇,三	一,〇四	一,四〇	一,四〇	二八二	二七〇	二九〇	二九五	二八五	

長岡市

佐波郡

名稱	口數	蛾數	蟻量	種	額	對收滿量	種	額
新屋龍	二	一元	一、〇〇	二、三	二九八	二九八	三三〇	三三〇
長龍	二	一元	五、〇	六、五七	八七九	二七四	三七六	三三〇
大龍	二	一元	四、九	八、九	一二二	二八〇	三九六	三三〇
黑龍	一	一元	一、七	二、三	一、二七	二四〇	三九六	三三〇
青蠶	二	一元	五、二	九、三	三九一	二四〇	三九六	三三〇
國蠶	一	一元	一、〇	一、八	一、二七	一九八	三三〇	三三〇
大和	一	一元	四、五	七、八	一、〇四	二二五	三三〇	三三〇
飛計	三	一元	二、三	三、四	三、七	二二五	三三〇	三三〇
計	一七	一元	五、四	一〇、五	二、三	二五〇	三三〇	三三〇

名稱	口數	蛾數	蟻量	種	額	對收滿量	種	額
白龍	二	一元	一、〇	二、三	二九八	二九八	三三〇	三三〇
白龍	二	一元	五、〇	六、五七	八七九	二七四	三七六	三三〇
白龍	二	一元	四、九	八、九	一二二	二八〇	三九六	三三〇
白龍	一	一元	一、七	二、三	一、二七	二四〇	三九六	三三〇
白龍	二	一元	五、二	九、三	三九一	二四〇	三九六	三三〇
白龍	一	一元	一、〇	一、八	一、二七	一九八	三三〇	三三〇
白龍	一	一元	四、五	七、八	一、〇四	二二五	三三〇	三三〇
白龍	三	一元	二、三	三、四	三、七	二二五	三三〇	三三〇
白龍	一七	一元	五、四	一〇、五	二、三	二五〇	三三〇	三三〇

1111

1111

大計	名稱	口數	蛾		立		種		額		對		種		額	
			數	量	種	額	對	種	額	對	種	額				
二	日	二	七	二	五	二	七	二	六	二	二	二	二	二	二	二
二	白	二	八	三	六	二	七	二	七	二	二	二	二	二	二	二
二	國	二	二	四	七	二	八	二	八	二	二	二	二	二	二	二
二	飛	二	一	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
二	白	二	二	六	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	白	二	二	四	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
二	玉	二	三	八	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
二	計	二	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
二	名稱	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	口數	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	蛾數	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	立量	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	種額	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	對	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	種	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	額	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	對	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	種	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	額	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	對	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	種	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	額	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二

二五

大計	名稱	口數	蛾		立		種		額		對		種		額	
			數	量	種	額	對	種	額	對	種	額				
一	鼠	一	三	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	白	一	二	四	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
一	飛	一	一	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	又	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	矢	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	白	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	計	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	名稱	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	口數	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	蛾數	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	立量	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	種額	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	對	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	種	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	額	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	對	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	種	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	額	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一

二四

名稱	口數	掃		立		收		額		對蠶量一 夕收蠶量	種蠶一樹ノ 最少	種蠶一樹ノ 最多	平均
		數	量	種	額	種	額						
名	口數	蛾數	蠶量	種蠶	其他	計	額	對蠶量一 夕收蠶量	種蠶一樹ノ 最少	種蠶一樹ノ 最多	平均		
世界一	一一	五	二〇	一五〇	二七五	四四	四四	二二三	四六	四六	四六	四六	四六
長白龍	一一	二六	一〇	一四	八六	二〇	二〇	二〇〇	二六	二六	二六	二六	二六
白飛鶴	一一	八三	二五	四二	一〇三	二〇	二〇	二〇〇	三三	三三	三三	三三	三三
大白	一一	二二	一〇	四二	一〇三	二〇	二〇	二〇〇	三三	三三	三三	三三	三三
大ふ	一一	二八〇	五〇	三〇〇	二五〇	八六〇	五五五	二〇〇	三六	三六	三六	三六	三六
飛白	一一	二二七	八〇	七四	二二〇	九九七	八三〇	一六	三五	三五	三五	三五	三五
白龍	一一	二二	一〇	二〇	五〇	一七〇	一七〇	一七〇	二八	二八	二八	二八	二八
合計	三六	三、三三四	一、二六三	一八二、四〇〇	七〇、四五	二五、八二五	二五、八二五	二二七	二六五	二六五	二六五	二六五	二六五

名稱別調査 第一表ノ三

二化性二化 都市別表

北蒲原郡

名稱	口數	掃		立		收		額		對蠶量一 夕收蠶量	種蠶一樹ノ 最少	種蠶一樹ノ 最多	平均
		數	量	種	額	種	額						
名	口數	蛾數	蠶量	種蠶	其他	計	額	對蠶量一 夕收蠶量	種蠶一樹ノ 最少	種蠶一樹ノ 最多	平均		
大龍	一一	二四	八五	二八〇	一七三	二、〇一〇	二、〇一〇	二二七	二二	二二	二二	二二	二二
大白	一一	二四	八五	二八〇	一七三	二、〇一〇	二、〇一〇	二二七	二二	二二	二二	二二	二二
鷄玉	一一	三六	八四	五〇	二、六五八	三一七	三一七	二二七	二二	二二	二二	二二	二二
合計	三	四〇九	一、四三	九三	一、六六八	二、五九一	二、五九一	一八一	二二	二二	二二	二二	二二

中蒲原郡

三島郡

古志郡

大	名	中魚沼郡													
		國計	長白	飛龍	金巢	姬蠶	青龍	黑龍	白龍	千代	形鶴	新屋	國一	白飛	白鶴
草	稱	錦	龍	白	巢	蠶	龍	龍	鶴	付	屋	一	白	鶴	
口數	口數	七	一	一	二	一	一	一	七	二	二	四	七	一八	〇
蛾掃	蛾數	六、五七	二八	二八	一九六	一一一	五五	一七六	二六	五九六	一九四	二二	二二	六五七	一、四四
蟻量	蟻量	二、三、一	〇、九	四、七	一〇、五	三、六	一、五	七、〇	〇、九	二〇、九	八、〇	五、三	七、二	二五、七	四、九
種收	種收	四、六、六	二〇	五、二	一〇、一	二、五	一〇〇	一、一	二、四	三、五	四、二	一、六	二、三	九、八	一、二、六
其他	其他	五、九、四	一〇七	三、一、五	一、〇、七	三、九、五	一、二、五	四、五、〇	九、七	一、四、二	一、四、〇、七	一、九、六	五、二、九	二、一、五、九	一、三、八、五
額	額	五、五、〇	一、二、七	三、一、五	一、一、七	四、〇	一、三、五	四、七、六	二、二	一、四、七、七	一、四、五、〇	二、一、四、六	五、五、〇、八	三、五、七、二	一、四、九、五、一
對收	對收	二、四、九	一、四、一	一、三、七	三、〇	二、八、〇	一、九、三	二、三、六	二、八	一、九、七	二、七、四	二、九、八	二、二、四	二、五、二	二、三、四
種	種	二〇	二六	三〇	三〇	二六	二八	二九	二五	二七	三〇	三〇	二五	二〇	二五
最少	最少	三四	三六	三〇	三〇	二七	三三	三三	三五	二八	三三	三三	三〇	三三	三五
最多	最多	三五	三六	三〇	三〇	二七	三三	三三	三五	二八	三三	三三	三〇	三三	三五
平均	平均	三〇	三六	三〇	三〇	二七	三三	三三	三五	二九	三三	三三	二九	二八	三五

名	稱	北魚沼郡											
		鵜計	飛白	國一	掛合	信內	白龍	白姬	白蠶	種島	種島	支那	
口數	口數	三〇	一	一	一	一	五	二	六	一三	二	一	一
蛾掃	蛾數	四、〇、五	二〇〇	一、六、五	一、三、六	七九	三、八、二	三、九、二	六、四、四	二、〇、三、七	二、二、〇	二、一、一	二、二、一
蟻量	蟻量	二、六、八	八、三	五、六	四、四	二、二	一、三、六	一〇、八	一、六、二	六、五、六	四、八	四、〇、二	四、六、六
種收	種收	四、〇、四、七	一、九	四、〇	六、〇	一、九、八	一、四、五、五	二、九	八、〇、九	一、三、七	一、〇〇	四、二	九、六
其他	其他	二、七、七、二	一、〇、五、二	二、二、一	一、四、八、八	三、二、六	二、八、七、五	三、五、三	一、三、二、〇	一、三、二、〇	七、二	二、六	六、六、六
額	額	三、一、七、八	一、〇、七、一	二、二、五、一	一、五、四、六	四、四、四	四、五、八、二	三、〇、〇、四	四、三、四、二	一、四、五、七	一、七、四	六、七	一、六、七、七
對收	對收	二、五、〇	二、九	四、〇	三、四、四	一、九、二	三、七	二、七、八	二、六、四	二、三、三	三、五、七	三、五	三、五、八
種	種	一七	二七	二二	二五	三〇	二七	三三	二〇	二五	二〇	二六	二五
最少	最少	三五	二七	三二	二五	三〇	二八	三五	三五	二五	二六	二八	二五
最多	最多	三五	二七	三二	二五	三〇	二八	三五	三五	二五	二六	二八	二五
平均	平均	二七	二七	三三	二五	三〇	二八	三五	三五	二五	二六	二八	二五

大青龍 明白 九又 天然 改小 良錦 改馬 寶玉 白銀 銀早 飛馬 櫻姬 綾錦 金熱 瑪青

Table with 15 columns and 15 rows of vertical lines for data entry.

三六一 四八七 二六〇 九四一 九三六 一三六 四一五 五〇三 〇九五 二五九 六二五 二二七 〇一四

大又昔 巢大石 中又 小錦 赤熟 大碧 越路丸 純白掛合 支那種 富家玉 三國一 白玉丸 青白 改小石丸 金花盃

Table with 15 columns and 15 rows of vertical lines for data entry.

七四九 三六三 六五七 一三五 二五八 一八三 〇六五 二四二 四一五 一六二 二五八 二四二 四一五 一六二 二五八 二四二 四一五

形 黒 青 金 長 國 大 又 き 鼠 大 玉 白 大 合
 付 龍 姫 巢 龍 錦 草 昔 龍 白 無 錦 計
 白 羽 飛 白 龍 島 掛 川 内 姫 鷺 支 種 種 白 白 矢 鶴 白
 玉 羽 飛 龍 島 掛 合 鷺 姫 内 川 掛 國 飛 白 新

一 四

三 六

二 五

六 五

一、
三 五

一、
四 七

五 八

二 四

二 九

三 八 三

三、
五 六 三

新 白 飛 國 掛 信 白 姫 支 種 種 白 白 矢 鶴 白
 玉 羽 飛 龍 島 掛 合 鷺 姫 内 川 掛 國 飛 白 新

一 四

三 六

二 五

六 五

一、
三 五

一、
四 七

五 八

二 四

二 九

三 八 三

三、
五 六 三

全上

第二表ノ四

二化性一化(越年)

郡市別表

原種枚數
製絲用種枚數

名	稱	北蒲原郡	中蒲原郡	南蒲原郡	三島郡	古志郡	北魚沼郡	西頸城郡	長岡市	計
白龍	龍	一、二五枚								一、二五枚
大白	龍									
千代白	鶴									
長白	龍									
大龍	龍									
飛龍	白									
白姫	白									
青熟	計									
合計		一、二五	五五	一八四	三、一〇〇	一九五	三八	二五	二五	一、七〇

期節別蠶種製造額調査

(二化性一化 夏蠶生種製造額 七月二十日以前産卵、モノ) 郡市別表

郡市別	蠶種製造者數	原種	製絲用種	計
北蒲原郡	二名	六九	一〇	六五
中蒲原郡	一名	二六	一	二五
南蒲原郡	一名	一〇	一	一一
三島郡	二名	一〇	一	一一
古志郡	三名	四八	一	四九
北魚沼郡	四名	六、三九五	一	六、三六〇
西頸城郡	五名	二七、五七〇	一	二八、一四〇
中頸城郡	二名	五、三七五	一	五、六八〇
東頸城郡	一名	二九〇	一	二九一
佐岩郡	一名	一、〇三九	一	一、〇四〇
合計	二〇名	一〇、〇〇〇	六	一〇、〇〇六

秋蠶生種製造額
(二化性二化 七月二十日以後産卵ノモノ) 郡市別表

郡市別	蠶種製造者數	原種			種計	製絲			種計
		無	有	其他		合格	不合格	用	
北蒲原郡	1	無	288	52	340	1	1	1	1
中蒲原郡	2	無	141	89	230	1	1	1	1
南蒲原郡	1	無	1	1	2	1	1	1	1
三島郡	1	無	2,033	79	2,112	1	1	1	1
古志郡	3	無	24,022	82	25,044	1,892	7	1	1,900
北魚沼郡	6	無	3,665	33	3,744	1,892	7	1	1,900
南魚沼郡	4	無	5,966	33	6,300	962	1	1	963
中魚沼郡	4	無	2,282	26	2,500	209	1	1	210
中頸城郡	2	無	1,277	8	1,285	276	1	1	277
長岡市	3	無	2,044	3,049	5,113	276	1	1	277
合計	27	無	42,819	6,549	49,368	4,183	14	14	4,197

秋蠶元種製造額
(二化性二化 翌年秋蠶生種製造原種目的ノモノ) 郡市別表

郡市別	蠶種製造者數	原種			種計	製絲			種計
		無	有	其他		合格	不合格	用	
北蒲原郡	2	無	738	68	806	1	1	1	1
中蒲原郡	3	無	1,999	69	2,068	3	1	1	3
古志郡	1	無	600	28	628	1	1	1	1
北魚沼郡	5	無	766	76	844	1	1	1	1
南魚沼郡	4	無	2,566	38	2,604	1	1	1	1
中魚沼郡	2	無	666	39	705	1	1	1	1
中頸城郡	2	無	1,695	15	1,710	1	1	1	1
長岡市	3	無	1,141	1,101	2,296	5	1	1	5
合計	23	無	15,733	4,429	20,362	25	5	5	25

夏蠶元種製造額
(二化性二化 翌春飼育スヘキモノ) 郡市別表

郡市別	蠶種製造者數	原種			種計	製絲			種計
		無	有	其他		合格	不合格	用	
北魚沼郡	2	無	2,534	187	2,721	1	1	1	1
古志郡	1	無	3,330	168	3,498	9	1	1	9
北魚沼郡	2	無	20,112	3,273	23,385	14	2	2	16
南魚沼郡	3	無	2,113	636	2,749	17	1	1	18
中魚沼郡	3	無	2,113	636	2,749	17	1	1	18
中頸城郡	7	無	2,767	800	3,567	1	1	1	1
長岡市	1	無	800	1	801	1	1	1	1
合計	22	無	34,012	5,411	39,423	57	5	5	62

西	一
類	八三七
城	一〇三
郡	九九五
計	九五二
合	三七八
計	六
西	三九六

秋蠶風穴種製造額
一化性 郡市別表

郡市別	蠶種製造者數	原	毒	有	毒	其	他	種	計	合	製	格	絲	不	合	格	用	種	計
北蒲原郡																			
中蒲原郡																			
南蒲原郡																			
三嶋郡																			
古志郡																			
北魚沼郡																			
南魚沼郡																			
中魚沼郡																			
中頸城郡																			
西頸城郡																			
長岡市																			
合計	三	四、三六	三、〇八六	八	七、三九	一、四二八	五、九六四	七、三九	三三	三三	三	三	三	三	三	三	三	三	三

全上

二化性一化 郡市別表

郡市別	蠶種製造者數	原	毒	有	毒	其	他	種	計	合	製	格	絲	不	合	格	用	種	計
北蒲原郡	二五	三、三九	二、二七	二〇四	三	一、四〇〇	三、五八〇	一七	一七										
中蒲原郡	一	一、二二	二四八	三	一、四〇〇	五	一、四〇〇	五	五										
南蒲原郡	六	五、〇六	九、九四	二五	八、八〇	二〇五	一九	五	一九										
三嶋郡	八	七、九九五	九、九四	八二	五、一五二	二〇五	一九	五	一九										
古志郡	四	三、九七	二、六四	一〇四	八、八〇	二〇五	一九	五	一九										
北魚沼郡		一五、七三	八、七三	八	二、四、五四	三〇	一八	三	三〇										
南魚沼郡																			
中魚沼郡																			
中頸城郡																			
西頸城郡																			
長岡市																			
合計	三	一六、六〇	二八、〇八	一、五〇〇	二六	三、七六〇	一、九、二九	一〇九	一〇九										

全上

二化性二化 郡市別表

郡市別	蠶種製造者數	原	毒	有	毒	其	他	種	計	合	製	格	絲	不	合	格	用	種	計
北蒲原郡	二五	三、三九	二、二七	二〇四	三	一、四〇〇	三、五八〇	一七	一七										
中蒲原郡	一	一、二二	二四八	三	一、四〇〇	五	一、四〇〇	五	五										
南蒲原郡	六	五、〇六	九、九四	二五	八、八〇	二〇五	一九	五	一九										
三嶋郡	八	七、九九五	九、九四	八二	五、一五二	二〇五	一九	五	一九										
古志郡	四	三、九七	二、六四	一〇四	八、八〇	二〇五	一九	五	一九										
北魚沼郡		一五、七三	八、七三	八	二、四、五四	三〇	一八	三	三〇										
南魚沼郡																			
中魚沼郡																			
中頸城郡																			
西頸城郡																			
長岡市																			
合計	三	一六、六〇	二八、〇八	一、五〇〇	二六	三、七六〇	一、九、二九	一〇九	一〇九										

郡市別	蠶種製造戸數	蠶種製造額	一戸當製造額	蠶種製造額
東蒲原郡	一七	五九、八九二	一九、九五六	四五〇
三島郡	七	一三九、六九二	五、四三九	二九五
古志郡	一九	一〇三、三四八	二、二二六	一八一
北魚沼郡	四四	九七、九四四	四、七五六	二〇七
南魚沼郡	四四	二〇九、三〇〇	四、九一四	一五五
中魚沼郡	三〇	一四七、四四八	五、八五二	三五三
刈羽郡	三	一七、五五六	一、二三二	二五
東頸城郡	一	一、二三二	一、六六三	四〇
中頸城郡	五	八、三一六	二、一三七	四〇
西頸城郡	三	六、四一二	二、一三七	四〇
岩船郡	八	六七、〇六〇	八、三八三	一四一
佐渡郡	一	五六〇	五、六一五	四八
長岡市	二二	九四、九七六	七、九一五	五〇一
計	二二二	五二、六三三	六、六〇八	二四八

五一

郡市別	蠶種製造戸數	蠶種製造額	一戸當製造額	蠶種製造額
北蒲原郡	一五	一六九、六二四	一、三〇八	二六四
中蒲原郡	一五	二五三、〇三六	一六、八六九	五五七
西蒲原郡	一	二、八八四	二、八八四	一八
南蒲原郡	三	二一、六七二	七、二二四	三四六
計	三三	四、四八〇	一、三〇八	二六四

五〇

蠶種製造戸數ニ對スル製造額調査

一 二 三 四 五 六 七 八 九 十

郡市別	蠶種製造戸數	蠶種製造額	一戸當製造額	蠶種製造額
北蒲原郡	一	一	一	一
中蒲原郡	一	一	一	一
西蒲原郡	一	一	一	一
南蒲原郡	一	一	一	一
北魚沼郡	一	一	一	一
南魚沼郡	一	一	一	一
中魚沼郡	一	一	一	一
東頸城郡	一	一	一	一
中頸城郡	一	一	一	一
西頸城郡	一	一	一	一
岩船郡	一	一	一	一
佐渡郡	一	一	一	一
長岡市	一	一	一	一
計	一	一	一	一

郡市別	二化性一化(越年)	
	蠶種製造戶數	蠶種製造額
古志郡	二	四、三二八
北魚沼郡	三	三三、二〇〇
南魚沼郡	八	四二、一九六
中魚沼郡	三	五、二三六
中魚沼郡	三	一、二三二
西魚沼郡	二	五、四八八
長岡市	八	二、二九六
計	八四	一〇一、一六四
古志郡	二	九六
北魚沼郡	三	一二六
南魚沼郡	八	一〇四
中魚沼郡	三	二五
中魚沼郡	三	二
西魚沼郡	二	三五
長岡市	八	五五九
計	八四	五五九
古志郡	二	二、一一四
北魚沼郡	三	一四〇
南魚沼郡	八	一一七
中魚沼郡	三	六五四
中魚沼郡	三	四一一
西魚沼郡	二	二、七四四
長岡市	八	七六五
計	八四	一、二〇四
古志郡	二	四八
北魚沼郡	三	三五
南魚沼郡	八	二九
中魚沼郡	三	一
中魚沼郡	三	一
西魚沼郡	二	五
長岡市	八	六六
計	八四	六六

五三

郡市別	二化性二化	
	蠶種製造戶數	蠶種製造額
東蒲原郡	一	三、八六四
三志郡	二	二五、四二四
古志郡	六	一〇、七五二
北魚沼郡	四	三四、八八八
南魚沼郡	二	八、二〇四
中魚沼郡	二	一、四〇〇
東魚沼郡	一	一、〇六四
刈羽郡	一	一、四〇〇
中魚沼郡	一	一、四〇〇
西魚沼郡	一	一、〇六四
岩船郡	一	一、〇六四
佐渡郡	一	一、〇六四
長岡市	一	一、〇六四
計	一六八	九七、八六〇
東蒲原郡	一	六一
三志郡	二	二四六
古志郡	六	二四六
北魚沼郡	四	六、六六五
南魚沼郡	二	一三、二七一
中魚沼郡	二	二、二六九
東魚沼郡	一	一三
刈羽郡	一	六〇
中魚沼郡	一	六三
東魚沼郡	一	六三
西魚沼郡	一	六三
岩船郡	一	六三
佐渡郡	一	六三
長岡市	一	六三
計	一六八	二五、二八五
東蒲原郡	一	一、九三二
三志郡	二	四、二三七
古志郡	六	二二四
北魚沼郡	四	五七一
南魚沼郡	二	三九〇
中魚沼郡	二	三九〇
東魚沼郡	一	三九〇
刈羽郡	一	三九〇
中魚沼郡	一	三九〇
西魚沼郡	一	三九〇
岩船郡	一	三九〇
佐渡郡	一	三九〇
長岡市	一	三九〇
計	一六八	一、六二九
東蒲原郡	一	六八七
三志郡	二	七二一
古志郡	六	二、二二六
北魚沼郡	四	一、六二九
南魚沼郡	二	一、六二九
中魚沼郡	二	一、六二九
東魚沼郡	一	一、六二九
刈羽郡	一	一、六二九
中魚沼郡	一	一、六二九
西魚沼郡	一	一、六二九
岩船郡	一	一、六二九
佐渡郡	一	一、六二九
長岡市	一	一、六二九
計	一六八	一、六二九

五二

蠶種製造額個人別調

北蒲原郡

五四

名	稱	口數	蠶數	蠶量	種繭	其他	計	原種	蠶種製造額	住所	氏名
小石丸、又昔、中巢		三	五五三	二、三一	二、五六	四、〇七〇	六、六三四	三、〇四	二六	安田村	廣田キイ
大又		一	二四	九、八	一、四〇	一、五三六	二、九七六	八六八	八	分田村	石井物吉
伊達錦、小石丸		二	五〇四	二四〇	四、〇二六	二、二六〇	六、二七六	七、六六	三六	分田村	橋井太一
小石丸、大白龍、白龍		六	一、七〇一	六、三	六、〇六二	七、〇三六	三、〇九八	〇、〇三〇	六六	分田村	橋井太一
又昔、青熟		二	三六四	一六、二	二、三〇九	二、五二四	四、八三三	三、二〇	六六	小原町	師尾市太郎
又昔、小石丸		三	二四三	一〇、七	二、五二六	二、六	三、七三二	五、二〇八	三三	小原町	圓山慎治
小石丸、改良姫、白龍		三	九四	四八〇	六、八七〇	七、八四一	四、七五四	一〇、三三	五三	聖籠村	吉田源治郎
改良姫		一	五八〇	二〇、〇	一、三七六	二、三九〇	三、七六六	四、二九四	九	全	水戸部猪八郎
小石丸、又昔、白龍		三	五八四	二〇、五	二、八四〇	二、九七	五、七七	二、五二〇	三五	岡方村	大野捨四郎
又昔、佐平又昔、白龍、千代鶴		七	九四六	三六、二	四、九七	三、四四一	五、二七二	三、〇四四	四一	濁川村	齋藤巖六
中巢、伊達錦		二	七〇四	二五、〇	四、七六〇	三、〇四七	六、八三七	一九、三六	九七	全	出村定藏
又昔、小石丸、白龍		五	六七二	二四、七	三、七九〇	三、〇四七	六、八三七	一九、三六	四九	全	坂内忠藏
白龍、小石丸		三	一、〇六四	四三、〇	六、七五〇	七、三五六	一、〇六四	〇、〇〇	一七	築地村	浮須市造
又昔、白龍、青熟		三	七五八	三六、九	七、二三〇	五、四六二	二、六九二	五、二四四	一九	全	佐藤良吉
青熟、小石丸		二	二五八	一二、六	九、五〇	二、八五〇	三、八〇〇	二、四四	四	中條町	飛鳥次郎吉

中蒲原郡

名	稱	口數	蠶數	蠶量	種繭	其他	計	原種	蠶種製造額	住所	氏名	
小石丸		一	三九二	一四、〇	二、三五二	一、四三三	三、七八五	三、三六〇	二六	橋田村	齊藤德藏	
又昔、小石丸		二	五三三	二二、〇	三、八七五	二、五七九	六、四五四	一七、三八八	二四	川東村	荻部豊一	
又昔、小石丸、中巢		三	二五二	一〇、〇	二、〇七四	九、五七	三、〇三六	二、一〇〇	八三	全	齋藤房治	
又昔、小石丸、飛白		三	一、九六〇	七、〇	二、八二〇	五、四〇三	五、五〇二	九、四八	一四	全	山口壽太	
又昔、小石丸		五	一、四四	四、五	三、三〇一	八、七五二	二、〇七	八、二六〇	一八	全	伊藤清太郎	
又昔、小石丸		三	八二二	三、〇	四、一六九	四、〇七一	八、二四〇	四、七四	三七	全	小林コノ	
又昔、小石丸、佐平又昔		四	一、八七三	六、五	〇、〇八五	七、九八三	八、八三九	四、二九四	一〇	三五	泉町	松田彦平
小石丸		一	一、七九	六、〇	二、〇九八	六、七九二	八、八七	九、四八	九	全	小田淳太	
小石丸		二	一、三〇八	六、〇	二、一九七	五、三八七	一、四五二	三、九六〇	九	全	二宮良吉	
大白龍		一	一、三四	六、〇	三、六二	一、三六	一、四九八	一、四〇〇	三	金津村	櫻田勝秀	
又昔、小石丸		二	二八〇	一、〇	二、二二五	一、一八九	三、四〇四	五、七二	二二	阿賀浦村	赤塚彌平太	
小石丸、白玉、白龍、伊達錦		七	一、四〇	五、〇	二、一七四	四、八七	六、五〇四	六、八〇	一〇	横越村	澤野登	
大白龍		四	七三	三、〇	三、八二五	三、五二五	七、三四〇	六、九二六	二八	南川村	坂井周佐久	
又昔、小石丸、大白龍		一	二五二	一〇、三	二、六二〇	四、三五	三、〇四五	二、二四	二五	小合村	藤井條吉	
又昔		四	一、二二七	四、二	六、三一	三、七〇〇	九、八三	二七、三〇四	五四	小須戸町	田中國太郎	
又昔、佐平又昔、小石丸		四	一、六五四	七、八	〇、四三	九、四八一	一九、八七	二八、八九三	九四	大郷村	澁川英太	

西蒲原郡

五五

蠶種製造額個人別調
 蠶種製造額
 蠶種製造者
 住所
 氏名
 原種
 蠶種製造額
 計
 其他
 種繭
 蠶量
 蠶數
 立
 口數

小石丸

名 稱
中巢青熟、小石丸、又昔、
白飛白、大房
又昔、小石丸、信濃錦
飛白、千代鶴、又昔小石丸、大姫

口數	一
蠶數	四八
蠶量	一六、〇
種繭	一、〇三五
其他	四、〇九五
計	五、一三〇
原種	二、八八四
蠶種製造額	一、六味方村上杉 定藏
蠶種製造者	
住所	
氏名	

又昔、小石丸

名 稱
白鶴

口數	二
蠶數	二
蠶量	五、五
種繭	二〇、〇
其他	六、五五
計	二六、五五
原種	八、八四
蠶種製造額	七、三八九
蠶種製造者	津川町池龜 純育
住所	竹村 庄八
氏名	

中巢、白龍

名 稱
又昔、飛白、小錦
又昔、飛白、小石丸、大姫
青熟、白龍
大巢、又昔、青熟、又昔、飛白
大石丸、白龍、大ふじ、飛白

口數	二
蠶數	二
蠶量	八、一五
種繭	五、〇三
其他	九、七八〇
計	一四、八二
原種	四、三三
蠶種製造額	四、三三
蠶種製造者	片貝村山崎 太吉
住所	二七岩塚村中野 義達
氏名	六五深才村柳澤 又市
	土田 又藏

白玉、又昔、白龍、黒龍
白龍、白玉、又昔、矢ノ羽、白飛白
又昔、白龍、飛白、白玉、長白龍

口數	五
蠶數	一、二六八
蠶量	四二、〇
種繭	九、〇七六
其他	三、三三二
計	一二、四〇八
原種	四、四三九
蠶種製造額	七、九六九
蠶種製造者	板町三輪爲次郎
住所	三輪振次郎
氏名	東條 鉄平

名

又昔、小錦、大姫、白龍、大石
九、千代鶴、飛白、大姫、小錦
又昔、青熟、飛白、大姫、小錦
白龍、千代鶴、飛白、大石丸、小錦
又昔、白龍、飛白、大石丸、小錦
大姫、千代鶴、白龍、小錦、白龍
又昔、赤熟、小代鶴
又昔、千代鶴、大姫、飛白、鶉、
又昔、小錦、大姫、飛白、鶉、
青熟、白龍、千代鶴
大又、飛白、信濃錦
又昔、大姫、小錦、鶉、千代鶴
又昔、大姫、飛白、
白玉
又昔
白龍
青熟、小石丸、又昔、白龍

口數	六
蠶數	五、九
蠶量	三二、一
種繭	五、一三三
其他	二、四一九
計	七、五五二
原種	八、六八〇
蠶種製造額	八、六八〇
蠶種製造者	吉田彌藤次
住所	野口伊次郎
氏名	横山 藤吉
	林 作藏
	谷内田 辰五郎
	佐藤文四郎
	一七九日町村 和田榮太郎
	二〇九六日市村 細貝嘉久次
	二一上川西村 重山辰次郎
	二二北谷村 稻田 梯介
	三三全 山口 常七
	二〇七北谷村 渡邊 修造
	三〇四全 西井源十郎

古 志 郡

南 浦 原 郡

東 浦 原 郡

三 嶋 郡

白龍、大白龍、白飛白	三	四八	一三、〇	一、九〇八	一、〇〇〇	二、九〇八	四、四三〇	五〇全	關	清造
青熟、小石丸、又昔	四	五〇	二四、七	二、三四	四、七五	七、〇九	五、五六	二九七	東谷村	川上八郎右工門
小錦、又昔、天蠶、千代鶴、白龍	五	二四	九、九	一、一三〇	四、一九〇	三、〇六〇	二、九九六	一八四	全	西川六之助
青熟、越路丸、小石丸	四	二九	二、六	一、六三五	二、三四五	三、九八〇	一、五四〇	二〇〇	西谷村	多田 篤次
又昔、小石丸	四	二九	三九、〇	四、三七七	六、一九〇	二、〇五七	二、〇一六	六〇〇	中野俣村	山内 進
青熟	一	二四	九、一	七、七七	二、〇〇〇	二、七七七	二、五三〇	九〇	荷頃村	柿崎 其右工門
赤熟、青熟、又昔、種ヶ島掛合	七	三三	一七、五	三、五〇〇	二、三七	五、九〇	二、七、六九六	四五全	西片	興次右工門
純白掛合、支那種、種ヶ島	八	一六	五、六	一、七五七	四、三	二、二〇〇	九〇	二四七	太田村	前田 芳造
又昔、大石丸、大煙、赤熟、飛	三	一六	八、七	一、五七五	二、二五	二、二五	二、二五	一八全	全	菊入 仁藏
白、白煙、小錦	八	一六	八、七	一、五七五	二、二五	二、二五	二、二五	一八全	全	菊入 仁藏
又昔、白煙、大煙	三	一六	八、七	一、五七五	二、二五	二、二五	二、二五	一八全	全	菊入 仁藏

北魚沼郡

名	稱	口數	蠶立	蠶量	種蠶	其他	計	蠶種製造額	蠶種製造者	
煙蠶		二	一九三	八、一	九三	一、九六	二、八六	五〇	一五山邊村	川上紋次郎
煙蠶、飛白		三	二八〇	一〇、三	一七六	二、七〇	五〇	三四	轉生村	岩淵權次郎
中巢、大煙、煙蠶		三	四〇六	一六、六	二、七九六	八四五	三、六四一	五〇	全	金子六三郎
又昔、白龍、煙蠶		三	五〇四	二四、〇	二、五七七	一、八九	四、三七六	三〇八	全	清水清太郎
煙蠶、大煙、白煙、飛白		七	八七	二九、九	四、二二	三、三〇	七、三五	四〇	川口村	中林 茂吉
煙蠶、飛白		二	二五〇	八、七	一、五七五	二、二五	二、二五	一五	全	中林 清藏

白煙、富家玉、中巢	五	三六	一一、八	一、五八一	一、〇〇〇	二、六八一	一、〇六四	二四全	中林	繁松	
又昔、煙蠶、飛白	四	一六	八、八	一、四一五	四、五〇	一、八六五	四〇	一九	川井村	佐藤三太郎	
煙蠶、飛白	二	三九	一九、三	一、六〇	三、〇六四	四、六四	一、〇三六	一七	全	諏訪部寛吉	
飛白、三國	二	九	四、四	八〇	二〇八	一、〇一〇	一、〇一〇	五	全	五八加之内村	田中 丑藏
白煙	二	三八	一三、〇	二、二〇〇	五、四	二、七四	一	五	全	小島 定吉	
又昔、富家玉、大又、白煙、白	五	五三	一六、三	二、五九〇	六、八三	三、二七	三、八九三	六	全	渡邊久五郎	
龍、信川内	三	一五	六、四	一、〇六六	四、七	一、五八	六、六	一四	全	後藤 徳治	
煙蠶、白龍	三	一五	六、四	一、〇六六	四、七	一、五八	六、六	一四	全	西澤 文治	
白煙、飛白、白王丸	四	三六	一三、四	二、一五九	九、四	三、一〇	三、三〇	四	全	角屋利久治	
白煙、白王丸、飛白	二	一四	五、一	〇、八七	二、八	一、一五	七、〇	八	全	佐藤 直吉	
三國	一	一六	六、六	一、〇〇〇	二、三	一、三三	一、〇六四	六	全	星野宗兵衛	
飛白、白王丸、煙蠶	五	四三	一五、九	三、八三	七、八	四、五九	八、二	三	全	渡邊 幸一	
飛白	一	一一	六、〇	一、〇一九	五、五	一、五三四	八、四〇	二	全	志田 寅吉	
白煙、白龍、又昔、飛白	七	二八〇	四、五	七、〇二八	五、七三	二、八〇	二、〇七六	六	全	吉田 福藏	
煙蠶	一	五	二、三	四、八	六、五	五、四八	一〇〇	一	全	油崎 廣治	
煙蠶	一	七〇	二、九	四、八	五、〇	四、五八	一〇〇	一	全	星野 慶吉	
煙蠶	二	二六	四、九	四、八	八、五	一、三四	三、六四	一	全	横山 久吉	
煙蠶	二	一六	六、一	九、四〇	一、〇	一、〇六〇	一	一	全	森山 鎌藏	
白煙、飛白	三	一六	七、三	一、五七五	一、四	一、七九	一、四〇	一	全	森山 才力	
白煙、飛白	二	一四〇	五、七	八、三七	三、四	一、八一	二、八〇	一	全	古田島藏吉	
煙蠶、掛合、飛白、白煙掛合	四	六九	二、〇	一、七八〇	一、一	二、九四三	二、六三	一	全	渡邊三太郎	
煙蠶、飛白	五	一三	四、九	八、四〇	二、四	八、六三	三、二四	一	全	渡邊三太郎	

姬蠶、白王丸	三	三九	二、六	一、四七二	三、九三四	二、二四〇	一、五九全	篠田	渡邊 半藏
姬蠶、白飛白、飛白、白龍、又昔	六	四二	一、七、七	三、二四四	一、〇三	四、二五七	二、九四〇	宮本 兼治	
國一、白姬、飛白、大姬、信川內	一〇	一、三、三	四、六	五、一五〇	七、七四三	三、九二六	八、三七二	佐藤 國藏	
姬蠶、國一	二	二八〇	九、〇	一、一九〇	三、五五	一、五四五	一、六〇全	佐藤 吉次郎	
姬蠶、信川內	四	四四八	一、六、八	一、八五八	二、三九	四、一八七	一、五九六	佐藤 伍八	
姬蠶、信川內	三	三三三	三、五	二、〇三	一、五五	三、五九	二、七四四	星 儀七	
又昔、白姬、飛白、信川內、姬蠶	六	三〇八	九、九	〇、二、二五	九、六五	三、一九〇	一、九〇四	和田 幸七	
白姬、姬蠶、信川內、又昔、青熟	七	五八二	三、六	〇、三、七三	一、五九九	五、三七二	五、七六八	和田 吉太郎	
熟姬	五	一、〇、六	三、〇	〇、二、七六	二、四六	五、一三	二、五九八	池田 富藏	
白姬、青白	三	四二七	二、〇	〇、二、〇	一、〇八	二、二九八	二、四六四	山ノ内 茂三郎	
姬蠶	一	四三〇	二、四	二、二	一、四二	三、〇八	二、四〇八	目黒 岩松	
白姬、青熟、青白	六	四七一	一、四、五	二、二、六九	一、二九五	三、九四一	一、八〇〇	山ノ内 玉吉	
姬蠶	一	四〇〇	〇、四	一、一、五〇	三、三	一、五三	二、八〇	田畑 佐平次	
白姬、飛白、白龍	四	二九八	七、〇	五、五	九、〇	一、四一五	一、三四四	山森 清太郎	
又昔、姬蠶、青白、飛白、白姬	六	七四五	二、九	一、八七二	二、三五五	四、三七	二、一八四	山森 喜七郎	
姬蠶、又昔、青白、小石丸	四	三三三	一、五、〇	七、三	二、五九〇	三、三〇	四、〇	山森 清太郎	
三國一	一	五	一、九	一、九〇	三、三	五、六	一、三〇	山森 清太郎	
三國一、飛白	二	一五	五、〇	六、七	一、〇、五	一、六九二	八、四〇	山森 清太郎	
飛白、白龍	五	二、〇、五	六、一、三	二、〇、四〇	八、五、〇	三、〇、六	五、八、九四〇	山森 清太郎	

姬蠶、飛白	三	三九	二、六	一、四七二	三、九三四	二、二四〇	一、五九全	篠田	阿達 豊太郎		
白姬、三國一	三	四九〇	一、九、三	三、四一〇	一、七、七	五、一九七	一、四八四	福樹 榮作			
飛白	九	七〇九	二、七、五	五、三六四	一、二、四三	六、六〇七	一、三四四	松井 良吉			
中巢、白飛白	二	二二	九、〇	一、六三二	九、四	二、五五	二、六〇四	大淵 政順			
姬蠶、鶉、白飛白、飛白	二	一八三	八、一	三、七〇	四、四	八、四	四、〇	井口 周二			
飛白、白龍、姬蠶、又昔	八	八三六	三、三	二、八七	三、三七	六、一五四	二、四九二	松井 熊七			
白龍、白飛白、白姬	二	三九四	三、四	四、三五八	三、八四	八、一九九	六、〇四八	樋口 佐太郎			
白龍、姬蠶、飛白	六	三九四	二、二、九	二、一八二	一、〇〇六	三、一八七	九、八〇	樋口 慶太郎			
名	稱	口數	蠶數	蠶量	種繭	其他	額計	原種	製絲用額	住所	氏名
白飛白、白龍	二	一八二	八、五	八、五	八、五	三、六	一、二、四七	八、七	三、三	侯村 森下	新六
鶉、白鶴、金巢、白龍	四	五三	一、八、三	三、一〇三	一、二、〇	四、三二	二、四三	二、四三	三、國村	富澤 彌五郎	
小石丸、大又、飛白、又昔、故	一	四八二	五、八	八、五、三九五	五、九四二	二、三、六三	六、五六	一、二〇八	中之嶋村	楠谷 喜太郎	
良小石丸、白鶴、白飛白	二	六二	二、四	五、一、九	二、五、八	七、六四七	四、二二	四、八	楠谷	常七	
小石丸、白王丸、金花蠶、白飛白	四	六二	二、四	二、四	二、四〇〇	四、一八〇	一、五四〇	二、八	楠谷	イマ	
鶉、白飛白	五	四七	一、六、六	一、七、八〇	二、四〇〇	七、一九二	四、九八	五、九	楠谷	禎治	
又昔、白飛白	二	七三	二、四、五	四、六〇	二、五、七	七、一九二	四、九八	五、九	楠谷	禎治	
飛白、小石丸、白飛白	三	四〇	一、六、五	二、九、五〇	二、六、九	五、六、四	四、四	四、五	楠谷	賢作	

又昔、寶玉、鶉、白鶴	小石丸、又昔、飛白、鶉、白鶴	飛白、中壽、國一	青熟、又昔、鶉、國一、白飛白	青熟、小石丸、又昔	青熟、又昔、國一、白飛白	金花蠶、青熟、鶉、飛馬、白飛白	白、國一	鶉、白飛白、青熟、白龍	鶉、白飛白、白龍	白龍、國一、飛白、白飛白	國一、千代鶴、白龍	鶉、國一、千代鶴、大白龍	千代鶴、白飛白	中巢、新屋、字津良	又昔、新屋、鶉、形付、白飛白	黑龍	又昔、白飛白、鶉、形付、新屋	青熟、鶉、白飛白、飛白	鶉、白飛白	小石丸、又鶉、丸又、白飛白	金花蠶、白龍、又昔、大白龍、黑龍
六	五	六	八	三	六	八	五	三	七	六	七	二	七	一〇	六	二	五	六	二	四	二
四三	四七	四〇	五八〇	二八〇	三二	四八	三三	二五	四五	四五	四八	六八	五	四九〇	六九	四〇六	四〇六	六七	一二	一六	四〇八
一七、六	一九〇	一五、	二六、五	二一、八	二二、七	一五、七	一四、〇	九、六	一四、八	一五、五	二六、九	一、九	一八、二	二七、二	一六、九	一六、九	三、〇	三、五	五、九	一八、五	一五、五
一、二五六	二、二八	二、七五	三、三六	二、四三	一、八六〇	一、二天三	一、七二六	一、四〇〇	一、四八	一、六六五	一、八八五	三〇二	三、五三	三、六四	三、八八九	〇、五〇〇	〇、九四五	〇、九四五	五、六一	三、二九八	四、五〇九
四、〇三六	二、三三	一、四八	二、三二	一、五〇〇	一、九二	二、九三	九二	一、二六五	一、六六	一、二〇二	四、五九九	三、八	二、七八三	四、五〇〇	四、五〇二	四、五〇二	九、一五〇	一九五	三二	一、九六四	一、七五三
五、二九	四、四一	四、三〇	五、六七	三、九四	三、七九	四、一八〇	二、六八	二、七〇〇	三、八四九	二、八六七	六、〇四四	四、〇	六、三〇六	八、二四	五、六八四	一、七七八	二、六〇四	一、一九〇	八七	五二二	六、二六二
五、三〇	二、八五六	一、七六	六、七〇	二、一四	四、三九六	一、七六四	一、三四四	八四〇	一、五二	八二	一、三四四	一	三、五五六	五、六八四	一、七八	二、六〇四	二、六〇四	一	一	三、一六四	三、七六
二四五十澤村	二四五全	三二城內村	二五全	一〇六全	一八三全	一六全	二九全	一七全	三〇一全	二九全	二〇〇全	三全	三五〇全	四七全	三五全	七全	七全	二〇〇全	一八七東	二〇〇全	二五全
關 幾太郎	小杉傳太郎	山崎信太郎	南雲 龜吉	南雲梅五郎	上村 福藏	佐藤 伊八	上村 梅吉	佐藤 市松	井口福次郎	井口宇太吉	井口美喜藏	井口龜太郎	並木喜久平	內田嘉久太	並木 玉吉	水澤佐源治	山田健治郎	小林 半七	井口喜一郎	富所 潤造	

鶉、白飛白	青熟、白龍、鶉、白飛白	飛白、極蠶、鶉、形付	鶉、青蠶、白龍	國一、白龍、鶉	金華蠶、又昔、形付	青龍、白鶴、白蠶、白飛白	飛白、青蠶、白飛白	飛白、青白	青龍、極蠶、白龍	改良飛馬、鶉、白龍、大和錦	大又、白蠶、飛白	飛白、白鶴、白飛白	小石丸、鶉、白龍	又昔、白王丸、白龍、小石丸	改良小石丸、鶉	又昔、青熟、小石丸、改良小石丸	飛、白飛白	銀星、小石丸、小錦、改良小錦	白飛白、金巢	天然、白王丸、白鶴、鶉、國一	白飛白
二	八	四	三	三	三	四	二	四	四	四	三	五	九	七	四	七	七	七	七	七	
五七四	三〇八	二七四	一八二	一八二	一五七	四九	二五二	六七九	八四	三〇七	二九八	一五九	一四〇	三六〇	二、一〇〇	四〇五	四〇五	一、四五一	三七〇	七	
一九、七	一三、一	二二、六	八、一	七、七	八、〇	一六、六	九、九	二七、〇	二、七	九、七	一〇、七	六、四	六、二	一三、七	九、五	一三、七	六五、九	一七、二	〇、九〇九	七	
二、四八一	二、八〇〇	四、三九九	一、四三	一、〇五四	八、七	三、四九九	一、八三八	四、〇〇〇	七〇〇	一、二一九	一、六三〇	一、四六七	一、四二〇	一、七九六	五、五五六	九、五二五	三、三六六	二、二九九	〇、九〇九	七	
二、九二〇	六九二	三、一三三	二、五二	一、二九	三、五三	一、四六九	七六	二、〇三〇	二、七	一、二六	三、一	二、六六	四、二七	一、九四五	七、八三	二、四四	三、三三七	一、二九	〇、九〇九	七	
五、四〇一	三、四九二	七、五二	二、七五	一、二九	一、三四	四、九六三	二、五五四	六、〇五〇	九七	二、三三	一、九四	一、七三	一、八四七	三、七四	二、七三	三、八〇九	二、二六二	三、四七	〇、九〇九	七	
一、六八〇	二、九〇〇	二、九〇〇	五、六〇	一	一	四、七〇四	四、〇	四、一六	七八四	八九六	一一	二八〇	二八〇	五、四三	一、四四	一、〇六四	二、八四	九四	〇、九〇九	七	
二九〇全	二八六全	三九七全	二五五全	一五〇全	一五〇全	三五五全	二五五全	四七全	七全	二〇〇全	一八七東	二〇〇全	一三〇全	二三三全	一、四四全	一、四〇全	七三全	二五全	〇、九〇九	七	
中澤彌三治	中澤 寅吉	井口 瀨吉	關 甚七	關 安太郎	柳 啓五郎	森澤勝三郎	柳 由三郎	村 安重	小澤濱五郎	駒形 總平	片山 守平	岡村仁三治	小野塚 ヲウ	青木 昌司	二五 壇澤	町 德永	民治				

名	種	口數	蛾數	蟻量	種	額	原種	住	氏
鶉、白鶉		二	一	一	一	一	一	一	井口彌平次
白王丸、天然		二	一	一	一	一	一	一	井口和七郎
明白、中巢、鶉、白飛白、白龍		二	一	一	一	一	一	一	阿部友藏
金花蠶、白龍、白飛白		三	二	二	二	二	二	二	町田福太郎
白王丸、又昔、天然、白飛白		三	二	二	二	二	二	二	山口富藏
國の錦、白鶉		八	三	三	三	三	三	三	山口千代松
又昔、白龍、白鶉、鶉、白飛白		二	一	一	一	一	一	一	片桐久作
又昔、飛白、鶉、白龍		六	二	二	二	二	二	二	古藤兵右衛門
白飛白、白鶉、鶉、長白龍		九	四	四	四	四	四	四	櫻井源之助
白龍、白鶉、鶉		三	一	一	一	一	一	一	山崎良吉
白鶉、鶉、白龍		一〇	五	五	五	五	五	五	鈴木豐太郎
白飛白		一	一	一	一	一	一	一	今成幸助
白銀生、飛白、鶉、新屋、白龍		七	三	三	三	三	三	三	岩野國吉
又昔、白龍、金華蠶		三	一	一	一	一	一	一	豐田廣八
又昔、小石丸、鶉、金巢、白飛		八	四	四	四	四	四	四	山口喜三次
白王丸、白龍、鶉、白鶉		七	三	三	三	三	三	三	山口彌太郎
青龍、金花蠶、白龍、白飛白		六	二	二	二	二	二	二	阿部才吉
又昔、白飛白、國一		三	一	一	一	一	一	一	上村由太郎
大青、大又、金華蠶、白鶉		五	二	二	二	二	二	二	阿部彌十郎
大又、白鶉、白龍		三	一	一	一	一	一	一	

名	種	口數	蛾數	蟻量	種	額	原種	住	氏
銀錦、青熟、大草、姬蠶		四	三	三	三	三	三	三	六中條村小川傳治
姬蠶、白龍、白飛白		三	二	二	二	二	二	二	小川茂平治
きじ、姫		四	三	三	三	三	三	三	小宮山清太郎
青龍、飛白、櫻姫、姬蠶、白龍		七	四	四	四	四	四	四	小宮山源藏
飛白、大煙、姫		三	二	二	二	二	二	二	近藤正勝
飛白、姬蠶		二	一	一	一	一	一	一	富澤七藏
小石丸、青熟、飛白		四	三	三	三	三	三	三	二橋村木村鐵藏
飛白		一	一	一	一	一	一	一	三上野村渡邊正規
飛白、白煙、白龍、白玉		四	三	三	三	三	三	三	一六岩澤村小野塚久松
大煙、又昔、白玉		三	二	二	二	二	二	二	一五全
白煙、大煙、飛白、大草、鶉		五	四	四	四	四	四	四	一八全
小石丸、大又、飛白		四	三	三	三	三	三	三	三手町村數藤壽逸
青熟、銀錦、又昔		四	三	三	三	三	三	三	一七吉田村酒井由松
銀錦、青熟		三	二	二	二	二	二	二	二四全
又昔、綾錦、小石丸、大草、鶉		六	五	五	五	五	五	五	七四全
青熟、銀錦、飛白、大草		九	八	八	八	八	八	八	八八全
銀錦、青熟、小石丸		二	一	一	一	一	一	一	八三全
青熟、銀錦		二	一	一	一	一	一	一	二七全
青熟、銀錦		二	一	一	一	一	一	一	七三全

名	稱	口數		蠶量		種繭		其他繭		計額		原種製絲用種	住所	蠶種製造者
		蠶數	繭數	蠶量	種繭	其他繭	計額	原種製絲用種	住所	蠶種製造者				
中巢、飛白、絹、白飛白		六	五〇八	三、五	一、八三	三、二八九	五、一〇二	二、二六八	二八川治村	高橋 門次				
又昔		三	一六二	六、五	七〇八	一、一七〇	一、八七八	六四四	瀧澤長五郎					
又昔		一	三〇八	二、六	四五〇	三、五九九	四、〇四九	二三五三	小海 積藏					
又昔		一	五五	三、〇	二八五	五八五	八七〇	一、二二〇	小海已之吉					
飛白、青熟、又昔、白龍、白飛白		六	五〇四	二、三、四	九五四	四、一六八	五、一三三	一、〇六四	三八芦ヶ崎村	石田 爲久				
大又、金鴉、青熟、白飛白、飛白、大白、鼠龍、大草		一	一五六	四、六	二、八五六	六、〇五六	八、九二二	一、八二六	三〇上郷村	嶋田 直次				
又昔、純白掛合、大白		三	二二七	六、七	四八五	八四五	一、三三〇	一、二六〇	六倉俣村	大口 浩次				
小石丸、姫、白鶴		三	二四三	八、一	五四六	一、〇二四	一、五七〇	五六〇	八三眞人村	宮 俊平				
又昔、青熟、小石丸、飛白、姫、大草		七	五九〇	一、九八	二、五七八	一、五五二	四、二一九	二、五〇〇	二八八全	藤卷初之助				
飛白、又昔、姫、矢羽、白姫、姫蠶		九	五七七	三、一	一、九〇一	二、六七七	四、五七八	二、五七六	九全	田中 イネ				
白龍、大又、又昔、白玉		五	四〇一	一、七、四	三、三八六	二、二二七	五、六〇三	一、二二〇	四〇三全	塚田 太吉				
小石丸、又昔、飛白、白飛白		五	五六〇	二、〇、九	二、七五四	三、九九二	六、七四六	一、〇八〇	一九田澤村	江口 亦吉				

東 頸 城 郡

名	稱	口數		蠶量		種繭		其他繭		計額		原種製絲用種	住所	蠶種製造者
		蠶數	繭數	蠶量	種繭	其他繭	計額	原種製絲用種	住所	蠶種製造者				
青熟、姫蠶、小石丸、白飛白		四	二八〇	一、三、二	八三三	七四合	一、五九六	一、二三三	八五松代村	山岸常太郎				
又昔、白姫、飛白		四	六二四	二、三、四分	一、七九〇	三、一八四	四、九七四	一、〇三六	二九比角村	星野源治郎				
東錦、又昔		三	九八〇	三、八、八	九、三五五	四、〇三二	三、八六一	一、五、三七二	八七田尻村	山田 政嗣				
又昔		二	三三九	一、三、五	五八	三、一三三	三、六四二	一、一四八	二七石地町	細山熊太郎				
又昔、中巢、白龍、良白、又昔		五	四八八	一、三、八	八三三	二、一九一	二、九九五	一	九新井町	佐藤參一郎				
綾錦、玉無		二	五〇二	一、八、八	一、五九一	四、三〇四	五、八九五	五、三四八	一〇九瀨町村	山田 壽次				
多摩錦、白飛白		二	四八	一、五、六	三、七八	五、五	四、二九三	一、七、四	三六和田村	小池 常藏				
青熟中巢		二	三三三	一、〇、〇	二、四〇〇	一、七七七	二、〇一七	七〇〇	一九里十公野村	岡崎貞次郎				
白錦		一	一一二	三、〇	二、三	六、八	七、四	七、八	三〇黒川村	麻場 治孝				
白錦		二	三七二	一、〇、七	六、九	二、二四五	二、八六四	一、七、四八	八三關山村	畑山キサヲ				
白錦		二	四三三	二、一、五	七、九〇	二、二〇五	二、九九五	八四〇	一九五全	池田 貞藏				

西 頸 城 郡

名	稱	掃立		蛾數		蟻量		種繭		其他		計		原種		蠶種製造額		蠶種製造者	
		口數	蛾數	口數	蟻量	種繭	其他	計	原種	蠶種製造額	蠶種製造者	原種	蠶種製造額	蠶種製造者	原種	蠶種製造額	蠶種製造者		
白綾	新掛大集、白玉、良白	五	一、二二	四	八、一	二、六四	九、七五	二、四〇	一、〇九	一、〇九	一、〇九	一、〇九	一、〇九	一、〇九	一、〇九	一、〇九	一、〇九	一、〇九	齊藤 源治
銀世界	小石丸、姫蠶	四	二、六八	三	七、五〇	九、五二	一、七〇	一、三二	一、三二	一、三二	一、三二	一、三二	一、三二	一、三二	一、三二	一、三二	一、三二	佐藤金市郎	
小石丸	白龍	三	四、〇〇	二	一、八、九	一、一〇	六、三九	七、四三	一、〇六	一、〇六	一、〇六	一、〇六	一、〇六	一、〇六	一、〇六	一、〇六	一、〇六	小田 清造	
又昔		一	三、三六	二	二、二、五	七、七	二、八四	三、六四	一、〇六	一、〇六	一、〇六	一、〇六	一、〇六	一、〇六	一、〇六	一、〇六	一、〇六	小田 淳作	
小石丸	白龍、又昔、大草	六	九、五	四	三、七	七、三	五、三九	七、五	三、八	三、八	三、八	三、八	三、八	三、八	三、八	三、八	三、八	小田忠次郎	
青熟	小石丸、又昔、佐平又昔	五	五、八〇	二	二、〇〇	二、五	三、六八	六、二	二、三	二、三	二、三	二、三	二、三	二、三	二、三	二、三	二、三	佐藤虎四郎	
白玉	姫蠶、又昔、小石丸、新撰	五	九、八〇	二	一、九、二	二、一六	三、三二	五、五	二、四	二、四	二、四	二、四	二、四	二、四	二、四	二、四	二、四	新野 三助	
又昔	小石丸	三	四、三	一	一、八、〇	四、二	二、七	三、二	七、五	七、五	七、五	七、五	七、五	七、五	七、五	七、五	七、五	新野 三助	
小石丸	世界一	三	三、四	一	一、四、四	八、〇	二、一	二、九	二、九	二、九	二、九	二、九	二、九	二、九	二、九	二、九	二、九	吉新穂村古藤 コウ	

郡市別	反別	見積	反別	合	備考	
					△ハ讓受量ヲ示セシモノニシテ○ハ讓渡又ハ取消費ナリ	明治四十年桑畑反別調
新潟市	一、二、〇	四、六	一、六、六	一、六、六		
北蒲原郡	一、一、八、六、〇	二、九、六、五	一、四、八、二、五	一、四、八、二、五		

三十四年
三十五年

六八六一、八
六九四九、七

二、三三〇、五
二、一五〇、七

九、一九二、三
九、一〇〇、四

明治四十年養蠶戶數掃立數繭產額調

一表

郡市別	飼育戶數	普通製立數	繭	玉繭	出殼繭	屑	繭	計
新瀉市	四、〇八四	五六三	四、二四六	五八〇	三六	一五	三五三	五、二七
北原郡	三、五〇〇	七、三三二	六、三三八	一、〇〇三	七	一五	一、五八	七、四五九
中蒲原郡	八一〇	一、七三三	八七	一〇九	二	一〇	一〇三	一、〇三
西蒲原郡	八〇五	八七九	六二	八五	六	一〇	一八	七、〇
南蒲原郡	八七四	七四	七五九	七四	三	三	五	八、九四
東蒲原郡	一、八七四	二、二九〇	一、九五四	二、六九	三	三	三三	二、四八五
三嶋郡	五、四一五	八、二五三	六、二〇一	六、七九	三	三	八、六五	七、八二〇
古志郡	五、五二二	九、五〇六	六、九九五	八、二六	三	三	八、六八	八、八八一
北魚沼郡	四、三七五	六、一八四	四、七〇〇	六、六六	一	一	四、二	五、九六五
南魚沼郡	五、八三八	五、八二七	四、四五四	六、〇六	四	四	四、二	五、四六七
中魚沼郡	二、九五三	二、九七二	二、五四八	三、〇〇	一	一	二、九五	三、一九二
刈羽郡	一、五九二	一、一九三	一、〇二一	二、三八	一	一	一、四四	一、〇七三
東頸城郡	一、二六二	一、四九五	一、〇三〇	一、四二	九	一	一、四四	一、一九五

七一

三十四年
三十五年
三十六年
三十七年
三十八年
三十九年
計

七二〇、九
一八二、四
一六〇、四
一四八、三
二七七、五
一、一八四、五
一、〇〇一、二
六三一、五
六六〇、〇
三九六、五
一三〇、九
四五三、九
二六五、二
八二六、八
二八、五
四七、五
八、三一四、〇
七、八四五、六
七、三三二、八
七、〇二三、四
六、九七八、二

五八九、八
二〇、九
一四七、二
八五、二
七五、五
一八七、四
二一六、二
三二一、九
一五六、二
一二九、六
一一一、〇
一〇八、五
二二七、四
二六八、六
一一六
一、九
二、九六〇、〇
二、五三一、八
二、五二五、九
二、九一二、六
二、六三二、〇

一、三二〇、七
二〇三、三
三〇七、六
二三三、五
三五三、〇
一、三七一、九
一、二一七、四
九五三、四
八一六、二
五二六、一
二四一、九
五六二、四
四九二、六
一、〇九五、四
四〇、一
四九、四
一一、二七四、〇
一〇、三七七、四
九、八四八、七
九、九三六、〇
九、六一〇、二

七〇

東蒲原郡	三志	古志郡	北魚沼郡	南魚沼郡	刈羽郡	東頸城郡	中頸城郡	西頸城郡	岩船郡	佐渡郡	長岡市	合計	三十九年	三十八年	三十七年	三十六年	三十五年	三十四年		
六四	九七	三〇	三六	三六	四四	二六	二六	二六	二六	二六	二六	二六	二六	二六	二六	二六	二六	二六	二六	
三	七	〇	二	二	四	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
九八	七〇	一	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二四	三〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一四	一四	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
二	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
三〇	三〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
二	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
三	三	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一

三七

南蒲原郡	西蒲原郡	中蒲原郡	北蒲原郡	新潟市	郡市別	飼育戸數	普通製立	夏	製數	繭	玉繭	出殼繭	屑繭	繭計
八六	七	一九	一九	一	八六	七	一九	一九	一	八六	七	一九	一九	一
五七	三	一九	一九	一	五七	三	一九	一九	一	五七	三	一九	一九	一
四	五	三	三	一	四	五	三	三	一	四	五	三	三	一
二五	一	三	九	一	二五	一	三	九	一	二五	一	三	九	一
六	一	二	六	一	六	一	二	六	一	六	一	二	六	一
一	一	一	二	一	一	一	一	二	一	一	一	一	二	一
三	一	二	〇	一	三	一	二	〇	一	三	一	二	〇	一
三	一	二	〇	一	三	一	二	〇	一	三	一	二	〇	一
三	一	二	〇	一	三	一	二	〇	一	三	一	二	〇	一
三	一	二	〇	一	三	一	二	〇	一	三	一	二	〇	一

全上

一一表

三十一

全上

三表

七四二

郡市別	飼育戸數		普通製立		滿	玉	出穀	滿	計
	一月	一月	一枚	一枚					
新潟市	一	一	一	一	一	一	一	一	一
北蒲原郡	六八八	五七七	九、一四七	一	三三五	一	一	一	六四三
中蒲原郡	九二二	八九五	三八〇	一	四三四	一	一	一	九〇二
西蒲原郡	三三四	二八二	七、九七七	一	二八	一	一	一	二七
南蒲原郡	三三四	二八二	一〇〇	一	一八	一	一	一	二七
東蒲原郡	一〇七	七五	三、〇四五	一	九四	一	一	一	二七
三嶋郡	一〇七	七五	三、〇四五	一	九四	一	一	一	二七
古志郡	八六	四六〇	三、三九	一	三五七	一	一	一	二七
北魚沼郡	九四五	八七	四、六五〇	一	三四三	一	一	一	三九四
南魚沼郡	七四	七	四七	一	四九	一	一	一	三九四
中魚沼郡	七九	六七	四、六三二	一	二八	一	一	一	三九四
刈羽郡	一、九〇〇	一、九七〇	五、五九	一	一、六〇一	一	一	一	二〇九
東頸城郡	三五四	三五六	三、〇六三	一	二八	一	一	一	一〇二
中頸城郡	一、〇八三	一、六八	七、三六	一	七三	一	一	一	二〇九
西頸城郡	三五	二四	二、九八四	一	二〇四	一	一	一	二四八
岩船郡	六五	三四	四、八九	一	二二	一	一	一	二六五
佐渡郡	三	三	二、八	一	九	一	一	一	一〇
合計	一〇、一八七	九、二五三	三、二八	一〇〇	一〇、一八七	一〇〇	一〇〇	一〇〇	七、四四〇

全上

四表

郡市別	普通製立		滿	玉	出穀	滿	計
	一枚	一枚					
新潟市	六、三五三	七、五三三	四、六六二	一、二四三	四	三九〇	五、七四八
北蒲原郡	八、三四六	六、一五七	六、七五	一、二七	七二	二五〇	八、一八八
中蒲原郡	一、四八	二、八〇九	九四六	二七	九	二〇	一、二八五
南蒲原郡	一、〇三	五、七三	六八八	九	七	二	八三
東蒲原郡	八〇三	四、一五六	七九七	九	三	二	九四一
三嶋郡	三、〇六	七、五五九	二、九〇八	三、五四	四七	二六八	三、五八七
古志郡	八、七三	六、〇八六	六、五八	七四二	四七	八九二	八、二八七
合計	一〇、一八七	九、二五三	三、二八	一〇〇	一〇〇	一〇〇	七、四四〇

七五

1424
150

明治四十二年三月廿八日印刷
明治四十二年三月三十日發行

新潟縣內務部

新潟市東堀前通十一番町第三番戶

印刷人 今泉鐸次郎

全

印刷所 北越印刷所

北魚沼郡	南魚沼郡	中魚沼郡	刈羽郡	東頸城郡	中頸城郡	西頸城郡	岩船郡	佐渡郡	長岡市	合計	三十九年	三十八年	三十七年	三十六年	三十五年	三十四年
一〇、四〇四	九、三〇八	七、一〇八	四、六一	一、三二五	二、三五七	一、九〇七	一、五九	一、二六	七、二四〇	七、二七〇	八、九〇二	九、三六九	八、四〇二	八、三三一	八、一三五	七、六七一
六六四	六八五	四六一	五五九	一六五	一、九四	一、九〇七	二六	一八	五、二七三	五、七五	六、二八三	四、三六	四、三六	三、七二	四、五九	四、九九
一〇、四〇四	九、三〇八	七、一〇八	四、六一	一、三二五	二、三五七	一、九〇七	一、五九	一、二六	七、二四〇	七、二七〇	八、九〇二	九、三六九	八、四〇二	八、三三一	八、一三五	七、六七一
三、五九四	七、四二二	五、八〇二	四、一六六	九、九二	一、九〇七	一、七八	三、九二	九	五、二〇四	五、二〇四	六、三〇三	五、〇四〇	三、四六〇	二、八〇〇	二、七四一	二、六八二
八、五九四	七、四二二	五、八〇二	四、一六六	九、九二	一、九〇七	一、七八	三、九二	九	五、二〇四	五、二〇四	六、三〇三	五、〇四〇	三、四六〇	二、八〇〇	二、七四一	二、六八二
一、〇四六	一、〇八〇	八〇三	四九九	一、五九	二、四七	二六	五七	一〇	七、九二五	七、九二五	八、二八〇	六、五八七	五、五九八	四、七九六	七、〇三〇	七、一六四
一〇〇	一、〇八〇	八〇三	四九九	一、五九	二、四七	二六	五七	一〇	七、九二五	七、九二五	八、二八〇	六、五八七	五、五九八	四、七九六	七、〇三〇	七、一六四
六六四	六八五	四六一	五五九	一六五	一、九四	一、九〇七	二六	一八	五、二七三	五、七五	六、二八三	四、三六	四、三六	三、七二	四、五九	四、九九
一〇、四〇四	九、三〇八	七、一〇八	四、六一	一、三二五	二、三五七	一、九〇七	一、五九	一、二六	七、二四〇	七、二七〇	八、九〇二	九、三六九	八、四〇二	八、三三一	八、一三五	七、六七一

終

