

14.2イ-347



\*1200501158756\*

1421  
347

明治四十四年原蠶種製造所事蹟

第貳號

島根縣立原蠶種製造所



始





14.2x-34

原蠶種製造所事蹟  
第貳號

大正  
1.23  
内交



1421-347

明 治 四 十 四 年  
春 籙 改 良 又 昔



明 治 四 十 四 年  
秋 籙 島 錦





# 原蠶種製造所事蹟

(明治四十四年十二月調査)

## 目次

一	沿革	一
二	規程	二
	原蠶種製造所處務規程	二
	原蠶種配布手續	四
	原蠶種撰定諮問會々則	八
三	原蠶飼育成績	八
四	種類試驗成績	一六
	春蠶種々類試驗	一六
	秋蠶種々類試驗	五四
五	一蛾飼育成績	九〇
	春蠶一蛾飼育	九〇



秋蠶一蠶飼育	二之二九
秋蠶種飼育委託試驗成績	二之四四
春蠶原種配布成績	二之四九
調査	二之五四
原蠶種改良又昔繭ノ長短大小ニ依ル絲質調査	二之五四
織度調査	二之五八
虫体ノ赤質ト青質ニ依ル絲質調査	二之六三
學校、講習所、試験場ヘ分譲シタル蠶種ノ成績	二之六六
縣下蠶種製造者ノ種繭調査	二之六七
九 本所累年經常費豫算	二之七三
十 本所現在職員	二之七三
十一 原蠶種諮問會商議員	二之七四

原蠶種改良及昔繭事

明治三十八年ヨリ縣立原蠶種製造所ヲ設

一 沿革

縣下產繭ノ一定ヲ圖リ製絲改良ノ基礎ヲ確立セシメガ爲メ明治三十八年ヨリ縣立原蠶種製造所ヲ設置セラレ專ラ優良ナル蠶種ヲ製造シ原種用トシテ管内蠶種製造業者ニ無償ヲ以テ配布スル事トナリ同年度ニテハ事業創設ニ屬シ設備全カラザルモノアリテ所要蠶兒ヲ悉ク同所内ニ於テ飼育スルコトヲ得ズ縣下當業者十六名ヲ撰定シ之レニ委託飼育セシメ其成繭中ヨリ原繭トナルベキモノヲ撰出シ原種用ニ供セリ然ルニ如斯ハ飼料ノ如何飼育方法ノ區々及ビ風土ノ關係上自然原繭ノ一定ヲ期スルコト困難ニシテ且ツ之レガ取扱上不便尠カラザルモノアリ爲メ三十九年度ヨリ之レヲ本所ニ於テ飼育セリ而シテ現時ニ於テハ品質優良ニ且ツ飼育容易ニシテ繭絲上ニ將タ亦生絲品位ノ上ニ於テ優秀ナル改良又昔種ヲ以テ縣下ノ統一ヲ圖リシニ縣内當業者モ改良ノ必要ヲ認メ年一年ト雜駁ナル蠶種ハ其跡ヲ絶テ現時ハ全縣下ニ該種ノ普及ヲ見ルニ至レリ

然トモ原種ハ飼育者ニヨリ或ハ飼料及ビ風土ノ關係上改良又昔固有ノ品位ヲ失シ數年ナラズレテ同名異種即チ雜駁ナル品種ヲナスニ至ルベケレバ本所ハ年々原種ヲ製造シ當業者ニ配布スルハ即チ之ガ爲メナリ然ルニ秋蠶ニアリテハ雜駁ニシテ當業者ハ年々之レガ品種ノ撰定ニ苦ミ充分ナル結果ヲ見ルモノナシ本所ハ三十九年度以來秋蠶種々類試驗ヲ行ヒツ、アリシガ試驗ノ結果島錦ナル良種ヲ撰出シ四十二年以來縣下各地ノ當業者ニ委託試驗飼育ヲナシメ目下調査中ナレバ遠カラズ秋蠶種モ春蠶種ノ如ク一定スルニ至ルベシ



### 二 規程

島根縣農第三號

明治三十八年四月本縣農第三號原蠶種製造所處務規程左ノ通り改ム

明治三十九年三月七日

島根縣知事 松 永 武 吉

#### ◎原蠶種製造所處務規程

- 第一條 原蠶種製造所ハ内務部ノ所管ニ屬ス
- 第二條 原蠶種製造所ニ左ノ職員ヲ置ク
  - 所 長 一 名
  - 技手及助手 若干名
  - 書 記 若干名
- 第三條 所長ハ内務部長ノ指揮監督ヲ受ケ所務ヲ處理ス
- 第四條 技手及助手ハ所長ノ指揮ヲ受ケ所務ニ從事ス
- 第五條 書記ハ所長ノ指揮ヲ受ケ庶務ニ從事ス
- 第六條 所長事故アルトキハ首席職員其事務ヲ代理ス
- 第七條 原蠶種製造所ハ蠶種ノ改良ヲ圖ル爲メ原蠶種ヲ製造シ之ヲ蠶種製造者ニ配布ス

第八條 所長ハ配布スベキ蠶種ノ種類ヲ定メ知事ノ認可ヲ受クベシ

第九條 所長ハ原蠶種ノ配布ヲ終リタルトキハ三十日以内ニ其ノ要領ヲ知事ニ報告スベシ

第十條 原蠶種母蛾ノ検査ヲ終リタルトキハ直ニ其ノ成績ヲ知事ニ報告スベシ

- 一、試驗ノ目的
- 一、種類、名稱、捕立蠶量
- 一、委託試驗ニアリテハ前各號ノ外委託試驗ノ必要ナル理由並ニ委託方法受托者ノ住所氏名

前項ノ試驗終了シタルトキハ三十日以内ニ其ノ要領ヲ知事ニ報告スベシ

第十一條 所長ハ經費豫算内ニ於テ小使人夫ノ備解ヲ爲スコトヲ得但シ其ノ都度内務部長ニ報告スベシ

第十二條 所長及職員ノ出張ハ左ノ手續ニ依ルベシ  
所長出張ヲ要スルトキハ其ノ要件日數ヲ具シ管内出張ハ知事ニ届出テ管外出張ハ命令ヲ受クベシ  
職員所長ヲ除クノ管内出張ヲ要スルトキハ所長ニ於テ決行シ管外出張ヲ要スルトキハ



- 其人名用件日數ヲ知事ニ伺ヒ出張認可ヲ受クベシ
- 第十三條 出張ノ爲メ出發又ハ歸所シタルトキハ所長ハ知事ニ其ノ他ハ所長ニ其ノ都度届出ヅベシ
- 出張中ノ要領ハ歸所後三日以内ニ所長ハ知事ニ其他ハ所長ニ具申スベシ
- 第十四條 往復ノ文書ハ所長名若クハ所名ヲ用ユベシ
- 第十五條 職員ノ進退ニ關シテハ所長ヨリ知事ニ具申スルコトヲ得
- 第十六條 所長ハ職員ノ除服出仕ヲ知事ニ具申スルコトヲ得
- 第十七條 本規程ニ定ムルモノ、外ハ本縣官吏服務心得ノ規程ニ從フベシ
- 第十八條 所長ハ知事ノ認可ヲ經テ人夫ノ就業並ニ參觀人心得等ヲ設クルコトヲ得

蠶種配布手續

島根縣告示第百十六號

原蠶種製造所原蠶種配布手續左ノ通り定ム

明治三十八年五月十二日

島根縣知事 松 永 武 吉

●原蠶種配布手續

- 第一條 原蠶種製造所ニ於テ製造シタル原蠶種ハ無代價ヲ以テ蠶種製造業者ニ配布スルモノト

ス

- 第二條 翌年ニ於テ掃立ツヘキ原蠶種ノ配布ヲ受ケムトスル者ハ其前年九月三十日限り第一號書式ニ據リ請求スベシ
- 第三條 原蠶種ノ配布ヲ受ケタル者ハ之レヲ讓渡シ又ハ交換スルコトヲ得ス  
但シ蠶種製造者間ニ限り原蠶種製造所長ノ許可ヲ得テ讓渡スルコトヲ得
- 第四條 原蠶種ノ配布ヲ受ケタル者ハ第二號書式ニ據リ領收証ヲ差出ベシ  
蠶種ヲ製造シタルトキハ第三號書式ニ據リ其年七月三十一日限り出效爾五類添附報告スベシ
- 第五條 原蠶種ノ配布ヲ受ケタル者ハ原蠶種百蛾ニ對シ母蛾二千五百蛾以上ニ相當スル蠶種ヲ製造スルコトヲ要ス  
但シ止ムヲ得スシテ此割合ニ從ヒ製造スルコト能ハサルトキハ其事由ヲ報告スベシ
- 第六條 原蠶種配布ノ請求高配布スベキ原蠶種ノ製造高ニ超過スルトキハ適宜配布ノ數ヲ減ズルコトアルベシ
- 第七條 第三條第五條ノ規程ニ違背シタルモノハ配布ヲ受ケタル原蠶種ノ代價百蛾ニ付金五圓ヲ辨償スベシ
- 第八條 明治三十八年法律第二十二號蠶病豫防法明治三十八年農商務省令第七號蠶病豫防法施行規則ニ違背シ處罰ヲ受ケタルモノハ原蠶種ノ配布ヲ受クルコトヲ得ズ







●原蠶種撰定諮問會々則

- 一、蠶種改良一定ノ目的ヲ以テ本縣原蠶種ノ撰定ニ關スル諮問會ヲ島根縣立原蠶種製造所内ニ開催ス
- 一、會長ハ知事之レニ當リ事故アルトキハ代理官ヲシテ之レヲ掌ラシム
- 一、會員ハ本縣内ニ於テ現ニ蠶糸業ニ從事シ經驗アルモノ、中ヨリ十名ヲ限リ知事之ヲ囑托ス
- 一、會員ハ過半数ノ決議ニヨリ蠶種改良上ニ關スル意見ヲ上申スルユトナ得

三 原蠶飼育成績

原種	改良 又 昔
貯藏 風穴	島根縣飯石郡東須佐村大字朝原八雲風穴
貯藏 月日	明治四十四年一月三十一日
出穴 月日	明治四十四年四月五日
繭室 消毒	フオルマリン撒布消毒
蠶具 消毒	蒸氣消毒
催青着手月日	明治四十四年四月十五日
掃立 月日	全 四月廿九日
掃立 蠶量	三十一匁

左ニ蠶兒發育ノ概況ヲ記セシム

●蠶兒發育ノ概況

第一齡 四月二十九日午前十一時收蠶五月六日午後一時無事本齡ヲ了ル此間ニ於ケル天候ハ概ネ曇天或ハ晴天ニシテ東又ハ東北ノ風多ク吹キ來リシモ幸ニ夜間氣温著シク低下セルユトテ五月三日本齡五日目ニ至リ俄カニ温度上昇シ日中氣温七十九度乾濕ノ差十六度ヲ示シ室内七十八度ニシテ乾濕ノ差十度ナリシモ乾濕ノ調和ニハ敢テ困難ヲ感セズレテ當日午後十二時催眠スルニ至レリ要スルニ齡中ノ天候ハ適順ニシテ常ニ蠶座ノ乾燥良好ナリシト空氣ノ流通及ヒ補温等ニ努メタレバ蠶兒ノ發育齊一經過ハ尤モ佳良ニシテ昨年ニ比シ二十時間速カナリシ

第二齡 本齡ハ五月六日午後一時餉食同十二日午前五時終齡此間ニ於ケル天候ハ連日快晴ニシテ東若クハ西ノ風多ク夜間亦氣温ノ激變少ナクシテ常ニ乾燥甚ダシク爲メニ蠶兒ノ食欲旺盛ニ發育頗ル速カナリシ同月九、十日本齡四、五日目ノ兩日ノ如キハ高温乾燥ニシテ室外乾濕ノ差二十一一度ヲ示シ室内亦十二度ヲ示スニ至レリ要スルニ本齡モ前齡ノ如ク好晴適順ナリシヲ以テ飼育容易ニシテ蠶兒ノ發育齊一ニ經過ハ愈々佳良ニシテ無事本齡ヲ了レリ

第三齡 本齡ハ五月十二日ニ始マリ同十九日ニ終ル齡中ノ天候ハ餉食當日ニアリテハ高温乾燥ニシテ即チ日中氣温七十七、八度ナリシモ二日目ニ至リ俄カニ五十八、九度ニ低下シ加フルニ曇天又ハ雨天ニシテ東北、西ノ和風多ク氣温ノ激變甚レカリシ加之蠶座ノ乾燥宜シカラザリシモ四日目ニ至リテ天候恢復シ晴天トナレリ常ニ換氣、排濕、補温、給桑、其他ニ留意シタルヲ以



テ蠶兒ハ毫モ異狀ナク發育健全ニシテ豫定ノ經過ニテ竣脱飼食スルニ至レリ

第四齡 本齡ハ五月十九日ニ始マリ同二十七日ニ終ル此間ニ於ケル天候ハ飼食以來連日殆ソド晴  
 天温和ニシテ空氣ノ乾濕其宜シキヲ得タルト臨機ノ處置ヲ誤ラザリシ故ニ飼育容易ニシテ發育  
 佳良ニシテ無事竣脱飼食スルニ至レリ猶ホ之ヲ平年ニ比スレバ經過日數ニ於テ二時間遅延シ給  
 桑量ニ於テ五百五十五匁ヲ増加セリ

第五齡 本齡ハ五月二十七日ニ始マリ六月三日ニ終ル此間ニ於ケル天候ハ始終曇天ニシテ利ヘ降  
 雨アリレモ幸ニシテ桑葉ノ準備ニハ何等ノ支障ナク充分ニ飽食セシムルコトヲ得タリ然レトモ  
 動モスレバ高温多濕即チ蒸熱ヲ醸サントスルノ氣味アリ之ガ豫防トシテ極力排濕ニ努メシメシ  
 テ以テ蠶兒ノ發育稍々緩慢ナルノ感アリシモ經過ハ愈々優良ニシテ無事上簇ヲ爲セリ今之ヲ平  
 年ニ比スレバ經過ニ於テ十一時間遅延シ給桑量蟻量一匁ニ對シ一貫八百二十五匁多ク費セリ

以上 掃立以來天候概テ適順ニシテ桑葉ノ伸長可良ナルト飼育其當ヲ得タルトニ依リ蠶兒ノ生理  
 ヲ害スルコトナク發育尤モ佳良ニ各齡眠起亦齊一ニシテ六月三日無難上簇ヲ了ヘタリ上簇中天  
 候ハ稍々不順ナリシニモ不拘營繭ニハ一ノ支障ヲ來サズシテ六月十日收繭シ成繭百〇七貫余中  
 種繭二十三貫余ヲ撰出シ種繭ノ保護中天候恢復シ適順トナリ上簇後十九日ヲ經テ六月二十一日  
 發蛾産卵ヲ始メ同二十五日終了セリ此間ニ於ケル室内平均温度七十二度湿度八十四度ニシテ製  
 造蛾數二万九千余蛾ヲ得タリ

尚ホ飼育中ノ經過並ニ原種検査成績ノ詳細左表ノ如シ

●各齡經過

齡	收蟻 餉食月日	催眠 月日	停食 月日	竣脱 月日	食桑中 日數	絶食中 日數	合計
一齡	四月廿九日 午前十一時	五月三日 午後十二時	五月四日 午後十時	五月六日 午後一時	五日十一時間	一日十五時間	七日二時間
二齡	五月六日 午後一時	五月九日 午後九時半	五月十日 午後八時	五月十二日 午前五時	四日七時間	一日九時間	五日十六時間
三齡	五月十二日 午前五時	五月十六日 午前八時半	五月十七日 午前七時	五月十九日 午前五時	五日四時間	二日四時間	七日
四齡	五月十九日 午前五時	五月廿三日 午後八時	五月廿四日 午後四時	五月廿七日 午前十時	五日九時間	二日十八時間	八日三時間
五齡	五月廿七日 午前十時	六月一日 午前五時	六月三日 午前十時		七日		七日
計					廿七日三時間	七日十八時間	卅四日廿一時間

●各齡給桑

齡	回数	總量	對蟻量 一匁量
一齡	四五回	一〇、二六一	三三〇、五
二齡	三四	二六、三五〇	八五〇、〇
三齡	三三	六五、五六五	二、一一五、〇
四齡	三三	二一九、七九〇	七、〇九〇、〇



種別 目標	重量	●各齡温濕度					合計	五齡
		最高	最低	平均	最高	最低		
一齡	七、七	室 最高	室 最低	室 平均	室 最高	室 最低	三六	九五四、八〇〇 一二七六、七六六
二齡	六、六	度	度	度	度	度	三一〇、八〇〇、〇	
三齡	七、七	度	度	度	度	度	四一、一八五、五	
四齡	七、七	度	度	度	度	度		
五齡	七、七	度	度	度	度	度		
平均	六、六	度	度	度	度	度		
上簇中	六、六	度	度	度	度	度		
合計	一〇七、二六〇、							

落葉當日ニ於ケル一升ノ  
數一重  
量

種別 目標	重量	對蟻量一匁收繭					合計	上繭
		最高	最低	平均	最高	最低		
上繭	八三、〇四九、 々	七九〇五、 合	二六五 粒	一〇五、 々				
中繭	四、九二九、	四六五、	二七四	一〇八、				
下繭	四九六、	四〇、	二八〇	一二五、				
同巧繭	一八、七八六、	一六四三、	一四三	一一五、				
合計	一〇七、二六〇、	一〇〇五三、						

種別 目標	重量	對蟻量一匁收繭					合計	上繭
		最高	最低	平均	最高	最低		
上繭	二、六七九、 々	二、六七九、 々	二五五、 合					
中繭	一五九、	一五九、	一五〇					
下繭	一六、	一六、	一、三					
同巧繭	六〇六、	六〇六、	五三、〇					
合計	三、四六〇、	三、四六〇、	三二四、三					



年 度 目 標	原種飼育成績		原種製造		種繭數量		種繭一升ノ粒數		種繭一升ノ重量						
	給桑十貫目ニ對スル收繭	總收繭ニ對スル同巧繭ノ歩合	繭層上繭量	繭層十繭量	製造蛾數	製造枚數	無毒	有毒	種繭一升ノ重量	種繭一升ノ重量					
明治三十八年	八三九、九	一割七五	五八	三、七〇	二九、一〇一	一、〇三五	二八、五一九	一一九	一、八〇〇	二四、五	一〇五	六四	三、九〇	〇二	四、五六
全 三十九年					二九、一〇一	一、〇三五	二八、五一九	一一九	一、八〇〇	二四、五	一〇五	六四	三、九〇	〇二	四、五六
全 四十年					二九、一〇一	一、〇三五	二八、五一九	一一九	一、八〇〇	二四、五	一〇五	六四	三、九〇	〇二	四、五六
全 四十一年					二九、一〇一	一、〇三五	二八、五一九	一一九	一、八〇〇	二四、五	一〇五	六四	三、九〇	〇二	四、五六
全 四十二年					二九、一〇一	一、〇三五	二八、五一九	一一九	一、八〇〇	二四、五	一〇五	六四	三、九〇	〇二	四、五六
全 四十三年					二九、一〇一	一、〇三五	二八、五一九	一一九	一、八〇〇	二四、五	一〇五	六四	三、九〇	〇二	四、五六
全 四十四年					二九、一〇一	一、〇三五	二八、五一九	一一九	一、八〇〇	二四、五	一〇五	六四	三、九〇	〇二	四、五六

尙累年ニ於ケル成績ノ概要ヲ表示スレバ左ノ如シ  
原種飼育成績

年 度 目 標	原種飼育成績		原種製造		種繭數量		種繭一升ノ粒數		種繭一升ノ重量	
	給桑十貫目ニ對スル收繭	總收繭ニ對スル同巧繭ノ歩合	繭層上繭量	繭層十繭量	製造蛾數	製造枚數	無毒	有毒	種繭一升ノ重量	種繭一升ノ重量
明治三十八年	一〇四、三三〇	七、七美	七、八〇八	五、一四九	一〇四、三三〇	七、七美	七、八〇八	五、一四九	一〇四、三三〇	七、七美
全 三十九年	五、五〇〇	五、〇〇〇	二九、五四三	二、五九二	五、五〇〇	五、〇〇〇	二九、五四三	二、五九二	五、五〇〇	五、〇〇〇
全 四十年	一〇、〇〇〇	二〇、〇〇〇	三、六〇〇	三、八二六	一〇、〇〇〇	二〇、〇〇〇	三、六〇〇	三、八二六	一〇、〇〇〇	二〇、〇〇〇
全 四十一年	一六、〇〇〇	一五、四二四	一三、三〇〇	一、四七	一六、〇〇〇	一五、四二四	一三、三〇〇	一、四七	一六、〇〇〇	一五、四二四
全 四十二年	二〇、〇〇〇	二六、六八四	二三、二〇三	二、五七三	二〇、〇〇〇	二六、六八四	二三、二〇三	二、五七三	二〇、〇〇〇	二六、六八四
全 四十三年	二二、〇三六	二二、五五三	一八、一七六	九、九七	二二、〇三六	二二、五五三	一八、一七六	九、九七	二二、〇三六	二二、五五三
全 四十四年	二三、一六六	二九、一〇一	二八、五二九	二、一九	二三、一六六	二九、一〇一	二八、五二九	二、一九	二三、一六六	二九、一〇一



### 四、種類試驗成績

#### ●春蠶種々類試驗

目的 本試驗ノ目的ハ各種蠶兒ノ優劣即チ資性ノ強弱、飼育ノ難易、食桑ノ多寡、收繭ノ多少、絲質ノ良否等ヲ調査シ原蠶種改良ノ資ニ供セントス

方法 各種類ヲ同一ノ方法ヲ以テ飼育シ同一ノ項目ニ付調査ヲナシタリ蠶量ハ二分乃至五分ツ、トス

供試ノ蠶種 左記二十九種ニシテ明治四十四年二月中旬本所ニ集メ同一ノ保護ヲナシ四十四年度ノ試験ニ供シタリ

#### 種類及產地

- 改良又昔 本所ニ於テ製造セルモノ
- 伊達錦 福島縣蠶業學校ニ於テ製造セルモノ
- 佐平又 群馬縣勢多郡南橋村鹽原佐半氏ノ製造ニ係ルモノ
- 金城又昔 愛知縣丹羽郡古知野町津田諱氏ノ製造ニ係ルモノ
- 薄赤 本所ニ於テ複製セルモノ
- 中京又昔 愛知縣名古屋市東區長堀町吉橋丈太郎氏ノ製造ニ係ルモノ
- 伊國種二號 本年三井物産會社ノ輸入セシモノ、分譲ヲ受ケシモノ

- 同 三號 全上
- 同 四號 全上
- 黃石丸 愛知縣農林學校ニ於テ製造セルモノ
- 德島青熟 德島縣原蠶種製造所ニ於テ製造セルモノ
- 京都青熟 本所ニ於テ複製セルモノ
- 肥後又昔 熊本縣鹿本郡菱形村合名會社右田農場ニ於テ製造セルモノ
- 那是又昔 本所ニ於テ複製セルモノ
- 三村中巢 長野縣小縣郡蠶種同業組合立原蠶種製造所ニ於テ製造セルモノ
- 角又 同
- 東京又昔 本所ニ於テ複製セルモノ
- 東京小石丸 同
- 清國種一號 同
- 同 二號 同
- 赤熟 同
- 白綾 同
- 京都又昔 同
- 京都小石丸 同



純 白 長野縣小縣郡瀧種同業組合立原蠶種製造所ニ於テ製造セルモノ  
 清國種ト改良又昔トノ掛合 本所ニ於テ製造セルモノ  
 青 白 長野縣小縣郡瀧種同業組合立原蠶種製造所ニ於テ製造セルモノ  
 四川 三眠 本所ニ於テ復製セルモノ  
 清國種黒蠶 同

以上各種ノ蠶種ハ其取扱保護ヲ全然同様ニ爲シタリト雖モ掃立ニ當リテハ一二日先後ヲ來タ  
 シ就中清國種、黃石丸種ハ本邦在來種ニ比シテ掃立一二日間遅延セリ又蠶兒飼育中ニ於テハ同  
 一室ニ於テ同一ノ状態ノ下ニ飼育ヲナシタルニ清國種ニアリテハ在來種ヨリモ經過一二日早ク  
 上簇ヲナセリ

尙經過ノ詳細ハ以下表示ノ如シ

飼育中温湿度表

月日	室		内		度	
	最	高	最	低	均	均
四月廿九日	七〇	七〇	六七	六七	六八、四	七一
同 三十日	七二	七二	六八	六八	六八、七	七二
五月一日	七二	七二	六四	六四	六九、〇	六八
同 二日	七一	七一	六七	六七	六九、〇	八三

同 三日	七八	六五	七二、四	七〇	四四	六三、〇
同 四日	七四	七一	七二、三	七八	六四	五八、六
同 五日	七〇	五七	六八、〇	九三	六二	六九、〇
同 六日	七三	六七	六九、二	六七	五二	七一、五
同 七日	七一	六八	六九、四	七四	六二	六七、一
同 八日	七三	六五	七〇、〇	七二	五二	六一、六
同 九日	七六	六六	七二、二	六八	四五	五五、〇
同 十日	七七	六九	七四、〇	六〇	五三	四八、〇
同 十一日	七七	六九	七二、〇	七三	五八	六五、六
同 十二日	六九	六七	六八、〇	七二	七一	七一、五
同 十三日	七二	六五	六八、六	七八	六八	七四、〇
同 十四日	六九	六四	六五、八	八一	六九	七三、三
同 十五日	六八	六六	六七、〇	七一	六一	六六、六
同 十六日	七一	六二	六七、五	七〇	五一	六二、〇
同 十七日	七四	六七	七〇、八	七二	五六	六四、三



種別	目標	第一齡		第二齡		第三齡		第四齡		第五齡		第六齡		第七齡		第八齡		第九齡		第十齡			
		掃立月日	催眠月日	停食月日	竣蛻月日	食桑中	絕食中	計數	對量一及給桑	回数	量	對量一及給桑	回数	量	對量一及給桑	回数	量	對量一及給桑	回数	量	對量一及給桑	回数	量
伊國種一號	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
中京又昔	午前十一時	全月全日	午後六時	全月全日	午前八時	全月全日	午前八時	全月全日	午前八時	全月全日	午前八時	全月全日	午前八時	全月全日	午前八時	全月全日	午前八時	全月全日	午前八時	全月全日	午前八時	全月全日	午前八時
薄赤	午後二時	全月全日	午後十一時	全月全日	午前四時	全月全日	午前四時	全月全日	午前四時	全月全日	午前四時	全月全日	午前四時	全月全日	午前四時	全月全日	午前四時	全月全日	午前四時	全月全日	午前四時	全月全日	午前四時
金城又昔	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
佐平又	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
伊達錦	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
改良又昔	午前十一時	四月廿九日	午後六時	五月四日	午前八時	五月六日	午前八時	五月六日	午前八時	五月六日	午前八時	五月六日	午前八時	五月六日	午前八時	五月六日	午前八時	五月六日	午前八時	五月六日	午前八時	五月六日	午前八時
同二日	均	七二	七二	七〇	七一〇	九三	八九	九一〇	九三〇	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九
同三日	均	七一	七一	七一	七一〇	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九
同四日	均	七七	七七	七二	七四、五	八八	六二	七五、六	八六、五	八八	六二	七五、六	八六、五	八八	六二	七五、六	八六、五	八八	六二	七五、六	八六、五	八八	六二
同五日	均	七八	七八	七四	六九、七	九四	七九	七二、〇	七二、〇	九四	七九	七二、〇	七二、〇	九四	七九	七二、〇	七二、〇	九四	七九	七二、〇	七二、〇	九四	七九
平均	均	七二	七二	七〇	七一〇	九三	八九	九一〇	九三〇	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九	九三	八九

六月一日	同卅一日	同三十日	同廿九日	同廿八日	同廿七日	同廿六日	同廿五日	同廿四日	同廿三日	同廿二日	同廿一日	同二十日	同十九日	同十八日
八〇	七二	七一	七四	七八	七四	七三	七七	六九	七二	七二	七三	七三	六六	七四
六八	六六	六八	六九	六八	六六	六〇	五七	六二	六三	六五	六六	六四	六三	六五
七五、〇	六九、〇	六九、二	七〇、二	七二、〇	七〇、〇	六八、〇	六六、〇	六五、四	六七、三	六七、五	六九、五	七〇、〇	六四、八	六八、〇
八三	八九	八八	九四	八三	八二	八五	八三	八七	八二	八八	八三	八二	八二	八二
七四	七八	七八	七九	六二	七〇	五九	三八	七二	五一	八一	六九	六九	六九	六四
七九、〇	八四、〇	八六、〇	八七、二	七六、三	七六、〇	六九、六	七一、五	七八、六	七五、〇	八四、〇	七五、〇	七七、〇	七八、四	七〇、一







種類	目標	飼食月日	催眠月日	停食月日	竣食月日	齡	中	日	數	對原量一以給桑
薄赤	全月七	午前四時	全	全	全月十三日	四日八時	一日十八	六日二時	三四	八〇五
中京又昔	全月七	午前八時	全	全	全月十三日	四日十四	二日十一	七日一時	全	全
伊國種二號	全	全	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日八時	全	全
同三號	全	全	全	全	全月十三日	四日十四	二日十一	七日一時	全	全
同四號	全	全	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日八時	全	全
黃石丸	五月九	午前四時	全	全	五月十四日	三日二十	一日六時	六日二時	全	全
德島青熟	全月七	午前八時	全	全	全月十三日	四日十四	一日十九	五日廿三	全	全
京都青熟	全月八	午前八時	全	全	全月十三日	四日十四	一日十九	五日廿三	全	全
肥後又昔	全	全	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日二時	全	全
郡是又昔	全月七	午前八時	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日二時	全	全
三村中巢	全	全	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日二時	全	全
角又	全	全	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日二時	全	全
東京又昔	全月全	午前四時	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日二時	全	全
清國種一號	全月全	午前四時	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日二時	全	全

第三齡 經過表

種類	目標	飼食月日	催眠月日	停食月日	竣食月日	齡	中	日	數	對原量一以給桑
同二號	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
赤熟	全月七	午前八時	全	全	全月十三日	四日十四	一日十九	五日廿三	全	全
白綾	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
京都又昔	五月七	午前八時	全	全	全	全	全	全	全	全
京都小石丸	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
純白	全月八	午前八時	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日二時	全	全
清國種一號	全月六	午前八時	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日二時	全	全
長又昔卜掛合	全月七	午前八時	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日二時	全	全
青白	全月七	午前八時	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日二時	全	全
四川三眠	全月八	午前八時	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日二時	全	全
清國種黑蠶	全月六	午前八時	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日二時	全	全
東京小石丸	全月七	午前八時	全	全	全月十三日	四日十四	一日十八	六日二時	全	全







第四節 經過表

種別/目録	飼食月日	催眠月日	停食月日	竣食月日	飼食中 日數	絶食中 日數	合計	對飼量一又給桑 回数
改良又昔	五月十九日 午後七時	五月廿四日 午後三時	五月廿五日 午前九時	五月廿七日 午後二時	五日十五時	二日六時	七日廿一	三三回 七、五〇
伊達鶏	五月十二日 正午	五月廿八日 午前八時	五月廿九日 午後九時	五月三十日 午前十一時	五日九時	二日十四時	七日廿三	全
佐平又	全	五月廿一日 午後一	五月廿二日 午後十二時	五月廿三日 午前	五日十二時	二日十一時	七日廿三	全
金城又昔	全	五月廿八日 午前八時	五月廿九日 午後九時	五月三十日 午前	五日九時	二日十四時	七日廿三	全
薄赤	五月十二日 午後十二時	五月廿六日 午後六時	五月廿七日 午前六時	五月廿八日 午後十一時	五日七時	二日十四時	七日廿三	全
中京又昔	五月十二日 正午	五月廿八日 午前八時	五月廿九日 午後九時	五月三十日 午前十一時	五日九時	二日十四時	七日廿三	三四 七、五〇
伊國種二號	全	五月廿九日 午前九時	五月三十日 午後五時	五月三十一日 午後十一時	五日五時	二日七時	七日十二	全
同三號	全	全	全	全	全	全	全	全
同四號	全	全	全	全	全	全	全	全
黃石丸	全	五月廿四日 午前八時	五月廿五日 午後九時	五月廿七日 午前十一時	五日九時	二日十四時	七日廿三	全
德島青熟	五月十九日 午後十二時	五月廿六日 午後六時	五月廿七日 午前六時	五月廿八日 午後十一時	五日七時	二日十六時	七日廿三	全
京都青熟	五月十二日 正午	五月廿四日 午後一	五月廿五日 午後九時	五月廿六日 午前十一時	五日九時	二日十四時	七日廿三	全

種別/目録	飼食月日	催眠月日	停食月日	竣食月日	飼食中 日數	絶食中 日數	合計	對飼量一又給桑 回数
後肥又昔	五月十二日 午後十二時	五月廿六日 午後六時	五月廿七日 午前六時	五月廿九日 午後十一時	五日七時	二日十九時	七日十二	全
那又昔	五月十二日 正午	五月廿五日 午後五時	五月廿六日 午前六時	五月廿七日 午前	五日八時	二日十九時	七日十三	三四 七、五〇
三村中巢	五月十二日 午後十二時	五月廿一日 午後一	五月廿二日 午後十二時	五月廿三日 午前	五日八時	二日十一時	七日十二	全
角又	五月十二日 正午	五月廿二日 正午	五月廿三日 午後九時	五月廿四日 午前	五日九時	二日十四時	七日十三	三四 七、五〇
東京又昔	全	五月廿五日 午後五時	五月廿六日 午前六時	五月廿七日 午後十一時	五日八時	二日十四時	七日十三	全
清國種一號	五月二十日 午前	五月廿三日 午後七時	五月廿四日 午前五時	五月廿五日 午前	五日八時	二日十四時	七日十二	三四 七、五〇
同二號	全	全	全	全	全	全	全	全
赤熟	五月十九日 午後十二時	五月廿四日 午後六時	五月廿五日 午前六時	五月廿七日 午後十一時	五日七時	二日十九時	七日十二	全
白綾	五月十九日 午後十二時	五月廿六日 午後一	五月廿七日 午後十二時	五月廿八日 午前	五日七時	二日十五時	七日十六	全
京都又昔	全	五月廿六日 午後六時	五月廿七日 午前六時	五月廿八日 午前十一時	五日七時	二日十四時	七日十一	三三 七、五〇
京都小石丸	全	五月廿八日 午前八時	五月廿九日 午後九時	五月三十日 午前	五日七時	二日十四時	七日十二	全
純白	五月二十日 午前八時	五月廿六日 午前四時	五月廿七日 午後十二時	五月廿八日 午後二時	五日七時	二日十五時	七日八時	全
清國種ト改 良又昔ト掛合	五月十九日 午前	五月廿三日 午後三時	五月廿四日 午前五時	五月廿五日 午前九時	五日七時	二日十五時	七日六時	三四 七、五〇
青白	五月二十日 午前十一時	五月廿五日 午後三時	五月廿六日 午前八時	五月廿七日 午前九時	五日七時	二日十二時	八日間	三三 七、五〇



四川三眠	全月廿二日 午後十二時	全	全	全月三十日 午後五時	七日十八 時間	三六二、七〇〇
濟國種黑鷹	全月十九日 午前五時	全	全月廿四日 午後九時	全月廿六日 午前九時	七日十八 時間	三四七、五〇〇
東京小石丸	全月全日 午後十二時	全月全日 午後六時	全月廿五日 午前六時	全月廿七日 午後十一時	七日十八 時間	三三七、三九九

第五節 經過表

種別/目標	飼食月日	催熟月日	上簇月日	齡中日數	對蠶量一及給桑 回数	量
改食又昔	五月廿七日 午後二時	六月二日 午後二時	六月三日 午前十一時	六日廿二時間	三六回	三、五〇〇
伊達綿	全月全日 午前十一時	全	全	七日二時間	全	全
佐平又	全	全	全	全	全	全
金城又昔	全	全	全	全	全	全
薄赤	全月全日 午後十一時	全	全	六日十三時間	全	全
中京又昔	全月全日 午前十一時	全	全	七日二時間	全	全
伊國種二號	全月廿六日 午後十一時	全月二日 午後二時	全	七日十三時間	全	全
同三號	全	全	全	全	全	全
同四號	全	全	全	全	全	全

種別	飼食月日	催熟月日	上簇月日	齡中日數	對蠶量一及給桑 回数	量
黃石丸	五月廿七日 午前十一時	全月二日 午前五時	全	七日二時間	全	全
德島青熟	全月全日 午後十一時	全	全	六日十三時間	全	全
京都青熟	全月全日 午前十一時	全	全	七日一時間	全	全
肥後又昔	全月全日 午後十時	全	全	六日十三時間	全	全
郡是又昔	全月全日 午後十一時	全	全	全	全	全
三村中集	全月全日 午前十一時	全	全	七日一時間	全	全
角又	全	全	全	全	全	全
東京又昔	全月全日 午後十一時	全	全	六日十三時間	全	全
濟國種一號	全月全日 午前五時	六月二日 午前五時	全月三日 午前五時	七日間	三七	三、五〇〇
同二號	全	全	全	全	全	全
赤熟	全月全日 午後十二時	全月二日 午後二時	全月三日 午前十一時	六日十三時間	三六	三、五〇〇
白綾	全月全日 午後二時	全	全	六日廿二時間	全	全
京都又昔	全月全日 午前十一時	全	全	七日一時間	全	全
京都小石丸	五月廿七日 午前十一時	全	全	七日二時間	全	全



種別	目標	全齡經過表		飼養量一旬給桑	
		掃立月日	上簇月日	食桑中絶食中合計	回数
純白	全月廿八日	全月廿八日	全月四日	七日四時間	全
清國種ト改良又昔ト混合	全月廿六日	全月十一日	全月二日	七日三時間	三七
青白	全月廿八日	全月四日	全月五日	全	三七
四川三眠					三、五〇〇
清國種黑蠶	全月廿六日	全月五日	全月二日	七日三時間	三七
東京小石丸	全月廿七日	全月二日	全月三十一日	七日一時間	三六
改其又昔	四月廿九日	六月三日	七月十二時間	廿六日二時間	一七九
伊達錦	全	全	七月廿一時間	廿六日一時間	全
佐平又	全	全	七月十八時間	廿六日一時間	全
金城又昔	全	全	七月廿一時間	廿六日一時間	全
薄赤	全月全	全	廿六日十三時間	廿四日四時間	一八一
中京又昔	全月全	全	廿七日廿一時間	廿六日十八時間	一八三

種別	目標	全齡經過表		飼養量一旬給桑		
		掃立月日	上簇月日	食桑中絶食中合計	回数	
伊國種二號	全	全	廿七日廿一時間	七月二十時間	廿五日十七時間	全
同三號	全	全	廿八日四時間	八月十四時間	廿六日十八時間	全
同四號	全	全	廿八日四時間	八月十四時間	廿六日十八時間	全
黃石丸	五月十一日	全	廿六日七時間	六月一時間	廿二日八時間	全
德島青熟	四月廿九日	全	廿六日十七時間	八月十五時間	廿五日八時間	全
京都青熟	全月全	全	廿七日六時間	七月十三時間	廿四日十九時間	一八二
肥後又昔	全月全	全	廿六日廿一時間	七月十三時間	廿四日十時間	全
那是又昔	全	全	廿七日六時間	六月廿二時間	廿四日四時間	一八三
三村中巢	全	全	廿七日一時間	八月二時間	廿五日三時間	全
角又	全	全	廿七日九時間	七月十七時間	卅五日二時間	一八二
東京又昔	全	全	廿七日十時間	六月十八時間	卅四日四時間	全
清國種一號	全月三十日	六月三日	廿四日十六時間	八月四時間	廿二日二十時間	一八四
同二號	全	全	廿四日十六時間	八月四時間	廿二日二十時間	全
赤熟	全月廿九日	全月三十一日	廿六日十時間	八月一時間	廿四日十一時間	一八三
白綾	全	全	廿六日十三時間	八月廿一時間	廿五日十三時間	全



種類	目標	各齡蠶兒體量表 (對百頭)					
		一齡	二齡	三齡	四齡	五齡	
京都又昔	全	全	廿七日五時間	八日三時間	卅五日八時間	一八二	三、三九
京都小石丸	全	全	廿七日十四時間	八日五時間	卅五日九時間	全	全
純白	全	全	廿八日十八時間	六日九時間	卅五日三時間	全	全
清國種ト改	全	全	廿七日十九時間	六日十二時間	卅四日七時間	一八四	四、四〇
其又昔ト掛合	全	全	廿七日十七時間	八日十六時間	卅六日九時間	一八一	四、三九
青白	全	全	廿四日十時間	五日四時間	廿九日十四時間	一四九	三、一八〇
四川三眠	全	全	廿八日十六時間	五日二十時間	卅四日十二時間	一八四	四、四八〇
清國種黑蠶	全	全	廿七日二時間	八日七時間	卅五日九時間	一八二	三、三九
東京小石丸	全	全					

薄赤	全	、一四	、一四	、九四	、八三	、四、七六	、四、五八	、二四、八	、三三、四〇	、七〇、〇〇
中京又昔	全	、二七	、一六	、八〇	、八〇	、四、九〇	、四、六二	、二六、八	、二一、六〇	、八六、五〇
伊國種二號	全	、二〇	、一八	、一、二二	、九八	、四、八六	、四、七四	、二六、八	、二五、二〇	、一〇一、〇〇
同三號	全	、二〇	、一八	、一、〇六	、九六	、五、五六	、五、〇二	、二六、四	、二四、〇〇	、一〇三、〇〇
同四號	全	、二〇	、一八	、九八	、九六	、五、二八	、四、九二	、二六、〇	、二六、〇〇	、一〇一、〇〇
黃石丸	全	、一八	、一七	、九〇	、九〇	、四、三九	、四、二二	、二四、八	、二〇、八〇	、九〇、〇〇
德島青熟	全	、一五	、一四	、七〇	、七〇	、四、九四	、四、二六	、二二、八	、三三、〇〇	、八〇、〇〇
京都青熟	全	、一五	、一四	、八〇	、七四	、四、一八	、三、八四	、三三、〇	、一八、八〇	、七六、〇〇
肥後又昔	全	、一三	、一二	、八八	、七六	、四、三〇	、三、八四	、三三、〇	、三〇、八〇	、八四、〇〇
那是又昔	全	、一三	、一二	、八八	、七六	、四、三〇	、四、〇四	、三三、六	、三〇、八〇	、八四、〇〇
三村中集	全	、一六	、一五	、八四	、七六	、四、七六	、四、三三	、三三、二	、二二、四〇	、七九、〇〇
角又	全	、一六	、一五	、八四	、七六	、四、三六	、四、三〇	、三三、二	、二二、四〇	、七九、〇〇
東京又昔	全	、一四	、一三	、七三	、七二	、四、三六	、三、九〇	、二二、〇	、一八、〇〇	、七六、〇〇
東京小石丸	全	、一四	、一三	、七三	、七二	、四、三三	、四、一八	、二二、二	、一八、二〇	、七六、〇〇
清國種一號	全	、一七	、一三	、九六	、八三	、四、三三	、三、九〇	、二〇、四	、一六、八〇	、八〇、〇〇



種別	收 蒔 額 表 (對 蒔 量 一 匁)						計
	上	中	下	同	巧	合	
同 二號	全	、二七	、二二	、八八	、四、二四	、三、〇	一八、四〇
赤 熟	全	、二五	、二四	、七五	、四、五三	、三、〇	二〇、八〇
白 綾	全	、二六	、二五	、八四	、四、五二	、三、五、六	二〇、八〇
京都又昔	全	、二五	、二四	、七〇	、三、九二	、三〇、八	二〇、八〇
京都小石丸	全	、二五	、二四	、七六	、三、八六	、三三、四	一九、六〇
純 白	全	、二二	、二二	、六六	、三、八〇	、三〇、三	一七、八〇
清國種ト改良 又昔トノ掛合	全	、二七	、二六	、八六	、四、七三	、二〇、八	一八、四〇
青 白	全	、二五	、二四	、七三	、三、八六	、二七、六	一五、六〇
四川三眠	全	、二〇	、二七	、一、五〇	、二、一六	、一、九、二	一六、四〇
清國種黑鱗	全	、二六	、二五	、七三	、四、〇三	、一、九、二	一六、四〇
改良又昔	三、〇八〇	、〇八〇	、〇一〇	、七〇〇	、三、八七〇		三、八七〇
伊達錦	二、七五〇	、二二〇	、〇二〇	、七一〇	、三、六〇〇		三、六〇〇
佐平又	二、五六〇	、一五〇	、〇一四	、五八〇	、三、三〇四		三、三〇四

金城又昔	三、一三〇	、一六〇	、〇一〇	、四四〇	三、七四〇
薄 赤	三、二九〇	、四七五	、〇五〇	、四二五	四、二四〇
中京又昔	二、七六〇	、一三〇	、〇二〇	、六八六	三、五九六
伊國種二號	三、四六〇	、二二五	、〇二五	、一二五	三、七三五
同 三號	三、一一〇	、二二五	、〇七五	、〇七五	三、三一〇
同 四號	二、九九〇	、一〇〇	、一〇〇	、一〇〇	三、一九〇
黃石丸	三、一七五	、〇三五	、二〇〇	、二〇〇	三、一七五
德島青熟	三、五二五	、二二五	、〇七五	、七〇〇	四、五二五
京都青熟	二、九二五	、一五〇	、〇二五	、八七五	三、九七五
肥後又昔	三、二七五	、一〇〇	、〇二五	、四二五	三、八二五
那是又昔	三、二七五	、一七五	、〇三五	、六〇〇	四、〇八五
三村中集	二、八二五	、二二五	、四二五	、三、三七五	三、三七五
角 又	二、三〇〇	、一二五	、七二五	、三、二〇〇	三、二〇〇
東京又昔	二、三二五	、一五〇	、四二五	、三、〇七五	三、〇七五
東京小石丸	二、九〇〇	、一五〇	、四二五	、三、五二五	三、五二五



改良又昔	種別目標	成滿調査表				總收滿ニ對スル同所滿ノ歩合
		落簇當日ニ於ケル上滿一升ニ對スル數	量	顆	數	
清國種一號	清國種一號	一、八七五	〇、五〇	一、〇〇	二、二七五	
同二號	同二號	二、八二五	二、〇〇	一、〇〇	三、三二五	
赤熟	赤熟	三、一二五	二、二五	一、〇〇	三、七〇〇	
白熟	白熟	三、二二五	二、七五	一、〇〇	三、八〇〇	
京都文昔	京都文昔	二、九二五	二、〇〇	〇、二五	三、五九〇	
京都小石丸	京都小石丸	二、九〇〇	二、二五	〇、二五	三、六二五	
純白	純白	二、七二五	二、〇〇	〇、二五	三、二七五	
清國種ト改良又昔トノ掛合	清國種ト改良又昔トノ掛合	二、四六〇	二、〇〇	〇、二〇	三、一一〇	
青白	青白	三、二二五	二、〇〇	一、〇〇	三、八二五	
四川三眠	四川三眠	二、一二五	〇、五〇	一、〇〇	二、二二五	
清國種黑蠟	清國種黑蠟	二、六二五	〇、七五	一、〇〇	二、九〇〇	

伊達錦	一、一五	二、五九	一、九一
佐平又	一、一七	三、〇一	一、七一
金城又昔	一、二七	二、八六	一、一八
薄赤	一、二二	三、〇一	一、〇〇
中京又昔	一、二六	二、七〇	一、九〇
伊國種二號	一、二五	二、四〇	〇、三四
同三號	一、二〇	二、二八	〇、二三
同四號	一、一五	二、二一	〇、三一
黃石丸	一、一〇	二、〇八	〇、六五
徳島青熟	一、二四	二、七四	一、五五
京都青熟	一、一九	三、〇三	二、二〇
肥後又昔	一、二二	二、七四	一、一一
那是又昔	一、一四	二、七三	一、四七
三村中巢	一、〇六	二、〇一	一、二六
角又	一、一八	二、七五	二、二七



種類	百	分	中	有	毒
東京又昔	一一四			二七四	一、四七
東京小石丸	一〇六			二七三	一、二七
清國種一號	七〇			二〇七	一、一〇
同二號	七八			一九一	一、二一
赤熟	一〇四			二四七	一、〇二
白綾	一二五			三〇〇	一、〇〇
京都又昔	一〇八			二七四	一、五〇
京都小石丸	一一四			二八九	二、一三
純白	一一四			二八四	一、二一
清國種ト改良 又昔トノ掛合	九五			二三一	一、七三
青白	一一七			二九七	一、三五
四川三眠	八七			二七二	〇、二三
清國種黑臘	九八			二五五	〇、六一

種類	百	分	中	有	毒
改頁又昔					一、八
伊達錦					一、八
佐平又昔					一、八
金城又昔					一、八
薄赤					一、八
中京又昔					一、八
伊國種二號					一、八
同三號					一、八
同四號					一、八
黃石丸					一、八
德島青熟					四〇、七
京都青熟					四、三
肥後又昔					三、六
那是又昔					一、八
三村中巢					一、八



角	東京又昔	又	三八
東京	東京小石丸	九一、三	
清國種	清國種一號	二五〇	
同	二號	一九、一	
赤	熟	一八、五	
白	絞	一〇、七	
京都	京都又昔	一四、三	
京都	京都小石丸	三、八	
純	白	三、八	
清國種	下改良又昔	一	
下ノ掛合		一	
青	白	一	
四川	三眼	一	
清國種	黑黴	一	

藪質調査表

種類事項	長						計	同寸法ノ多キモノノ
	八分	九分	一寸	一寸一分	一寸二分	一寸三分		
伊國種二號		二二顆	一〇二顆	七九顆	一一顆	二二三顆	一〇〇顆	
全三號		九	九〇	一〇〇	一八	二二七	一一〇顆	
全四號		九	六九	一〇七	二六	二二四	一一〇顆	
清國種一號	一	二二	一〇一	四三	四	一七〇	一一〇顆	
全二號	四	四九	一三五	三一	三	二二二	一一〇顆	
全黑黴	九	八六	一一二	二七		二三四	一一二顆	
青白	四	三七	一三一	九〇	九	二七二	一一三顆	
金城又昔	五	一五	一四九	八〇	一一	二五五	一四九顆	
東京講習所		四七	一四一	五九	七	二五九	一四一顆	
小石丸		二	七〇	一五五	三九	二六七	一五五顆	
改良又昔		一七	一七八	一一四	二三	二八二	一二八顆	
佐平又		五	一四二	一三七	一八	二五〇	一三七顆	
伊達錦		一〇	一四二	八八	六	二四六	一四二顆	



種類	最長	最短	平均	對四百回織度	最大	最小	切斷	一類絲量
京都講習所 又昔	二	四二	一四八	六四	八	一	二六五	一〇〇
中京又昔	一四	九五	一二九	一四	一五	二五二	一一〇	一二九
那又昔	一八	一三六	九〇	一五	一四	二五九	一〇〇	一三六
京都講習所 小石丸	四一	一六三	六一	六	一五	二七一	一〇〇	一六三
薄赤	八七	一三九	四九	三	一五	二八五	一〇〇	一三九
純白	二一	一一四	一九	一五	三	二七一	一〇〇	一一九
東京講習所 又昔	七	一一〇	一七	二八	一五	二六二	一〇〇	一一七
肥後又昔	一九	一五三	九六	八	一五	二七六	一〇〇	一五三
三村中集	二	一二	九四	九七	一三	二二一	一〇〇	九七
赤熟	二	一一	一五七	六八	六	二五二	一〇〇	一五七
京都講習所 青熟	五八	一八二	四六	一三	一三	三〇五	一〇〇	一八二
德島青熟	六	七三	一五〇	四六	三二	二六六	一〇〇	一五〇
黃石丸	五四	一〇一	二七	二七	二	一九一	一〇〇	一〇一
白綾	二六	一四七	九五	九五	一五	二八四	一〇〇	一四七
掛合 改良又昔請願種	一	八二	一二四	二四	一六	二二三	一〇〇	一二四

角 又  
計二十九種  
備考 蘭一舛ニ就キ調査セル成績ナリ

一粒綫試驗成績表 (十顆平均)

種別	最長	最短	平均	對四百回織度	最大	最小	切斷	一類絲量
改良又昔	五三	四二	四七	三、三六	二、二〇	〇、四〇	—	四、五〇
伊達綿	五〇	三八〇	四三	三、八九	二、〇〇	〇、六〇	〇、三〇	四、八〇
佐平又	五〇〇	四〇〇	四三	三、一〇	二、〇〇	一、七〇	〇、四〇	四、三五
金城又昔	五四〇	三五〇	四三	四、〇〇	二、七三	二、二〇	〇、二〇	四、六五
薄赤	五八五	三九五	四七	三、七二	二、七六	一、五〇	〇、三〇	四、八五
中京又昔	五七〇	四一五	五〇	三、六三	二、八六	〇、九〇	〇、三〇	五、四五
伊國種二號	七四九	五五〇	六二	三、三三	二、〇〇	一、九〇	〇、四〇	五、一〇
同三號	七三〇	四六〇	六五	三、六六	二、五二	一、二〇	〇、四〇	五、七五
同四號	八三〇	三九〇	六一	三、六三	二、七〇	〇、八〇	〇、四〇	四、七五



黃石丸	八四〇	四九五	六五一	三、五二	二、五〇	二、八三	三、二〇	九、一〇	〇、三〇	五、九〇
德島青熟	六九八	三七〇	五三五	三、五八	二、一三	二、九二	一、七〇	三、五〇	〇、六〇	五、一〇
京都青熟	五六五	三二〇	四四九	三、四九	二、三九	二、八八	二、八〇	一、三〇	〇、三〇	四、一五
肥後又昔	六一〇	三三五	四六四	三、九〇	二、七二	三、二五	〇、六〇	〇、九〇	〇、一〇	四、四五
那是又昔	五六〇	四三五	四八七	三、五三	二、八四	三、一一	〇、七〇	一、〇〇	〇、四〇	四、八〇
三村中糞	五四五	三七〇	四五八	三、四六	二、九三	三、二九	一、七〇	二、九〇	—	四、六五
角又	七二〇	四七五	五四〇	三、二八	二、〇〇	二、七六	一、二〇	三、二〇	〇、七〇	四、八〇
東京又昔	五七〇	四〇〇	五二〇	三、五〇	二、六〇	二、九〇	〇、七〇	〇、八〇	〇、二〇	四、九〇
東京小石丸	五六五	三三〇	四二二	三、七八	二、四五	三、〇九	一、四〇	二、六〇	〇、一〇	四、四五
清國種一號	六〇〇	四〇〇	五一一	三、三〇	二、四六	二、八九	一、二〇	二、九〇	〇、七〇	四、五〇
同二號	五〇〇	三四〇	四二〇	三、八九	二、七三	三、一七	三、三〇	一、三〇	—	三、八〇
赤熟	五四五	三六五	四四四	三、六二	二、六三	三、一一	〇、八〇	一、二〇	—	四、七〇
白綾	五二五	三七〇	四〇四	四、〇〇	二、八七	三、二七	二、九〇	七、五〇	一、〇〇	四、二五
京都又昔	五二〇	三九〇	四六二	三、二八	二、三五	二、七〇	一、五〇	一、六〇	〇、二〇	三、九〇
京都小石丸	五六〇	三〇〇	四三四	三、二〇	二、三五	二、八二	二、〇〇	七、三〇	〇、四〇	四、一五

製糸試驗成績表 (三升平均對一升) 其一

純白	五四〇	四〇〇	四七五	三、五三	二、三七	二、九五	〇、八〇	四、七〇	〇、一〇	四、二〇
清國種ト改良 又昔トノ掛合	六三〇	四〇〇	五〇二	三、六〇	二、三五	三、〇四	一、九〇	一、七〇	一、七〇	四、八五
青白	五五〇	三七〇	四三五	三、九二	二、八七	三、三五	二、三〇	九、九〇	〇、六〇	四、七〇
四川三眠	五五〇	三八〇	四七一	四、一二	二、一四	二、七七	一、九〇	四、八〇	〇、一〇	四、一五
改良又昔	二六七	三六三	一七	一、五八	一、〇三	—	二、〇	一、一	一、八、五	一、一、三
伊達綿	二四六	三六三	三三	一、五八	一、二四	—	二、四	一、八	一、七、一	一〇、三
佐平又	二八二	三七、二	一九	一、五八	一、〇八	—	二、一	一、七	一、七、九	一〇、六
金城又舊	二五五	三六、二	二	一、五八	一、一五	—	二、六	一、六	一、五、九	九、九
薄赤	二八五	四〇、二	三	一、五八	一、〇八	—	二、一	一、八	一、八、一	一一、五
中京又昔	二五三	四〇、七	三	一、五八	一、二九	—	三、一	一、三	一、八、一	一一、八
伊國種二號	二二三	三九、二	二〇	一、五八	一、〇九	—	二、五	一、三	一、七、〇	一一、六



同三號	二七	四、九	二〇	一五八	一、一九	五	二六	一、四	一九九	一三、二
同四號	二四	三九、〇	二〇	一五八	一、〇七	三	二六	一、三	一七、七	一一、一
黃石丸	一九二	三六、六	二〇	一五八	一、〇四	一、五	一九	一、〇	一五、九	一〇、九
德島青熟	二六六	四三、二	一九	一五八	一、二七	一	一九	一、八	一八、九	一三、三
京都青熟	三〇五	三七、七	二〇	一五八	一、四四	三	二六	二、六	一五、四	九、〇
肥後又昔	二七六	四〇、二	一七	一五八	一、〇〇	三	一八	一、一	一八、八	一三、三
郡是又昔	二五九	三七、八	二〇	一五八	一、〇〇	四	一七	一、四	一八、一	一一、五
三村中巢	三三二	三六、〇	一八	一五八	一、〇三	五	二二	一、六	一六、九	一〇、一
角又	二六九	三七、七	三	一五八	一、四七	一	二四	一、九	一八、一	一〇、一
東京又昔	二六三	三七、二	三〇	一五八	一、〇四	二	一六	一、四	一七、七	一一、四
東京小石丸	二五九	三五、二	一四	一五八	一、〇四	二	二二	一、五	一六、九	九、七
清國種一號	一七〇	二六、一	一七	一五八	一、二二	一、三	二六	一、七	一〇、一	七、〇
同二號	三三三	三〇、一	三〇	一五八	一、五三	〇	三〇	一、二	一三、五	七、五
赤熟	二五三	三七、〇	二〇	一五八	一、〇九	二	一八	一、六	一七、一	一〇、八
白綾	二八四	四三、二	三	一五八	一、三三	四	二八	二、五	一八、五	一〇、七

製糸試驗成績表 (對乾繭百匁) 其二

京都又昔	二六五	三五、六	二〇	一五八	一、二七	一	一七	一、六	一七、二	一〇、六
京都小石丸	二七二	三六、九	三三	一五八	一、五五	二	三三	二、四	一五、七	八、三
純白	二七二	三七、七	二〇	一五八	一、二七	一	二七	一、九	一八、一	九、九
清國種ト改良又昔トノ掛合	三三三	三三、五	二〇	一五八	一、五三	一	二二	一、一	一五、一	八、七
青白	二七三	三五、二	二〇	一五八	一、二七	二	二七	一、九	一八、七	九、九
四川三眠	三〇九	三〇、九	一九	一五八	一、二三	二	二二	一、三	一三、七	八、七
清國種黑繭	三三四	三〇、九	一九	一五八	一、二三	二	二二	一、三	一三、七	八、七
改良又昔	一、〇	五、二	五、二	二九	四八、三	二九、五	二九、五	二、六	五、六	
伊達錦	五	六、三	六、三	四七	四四、六	四四、六	二六、九	二、二	一、二二	
佐平又	一	五、六	五、六	四六	四八、一	四八、一	二八、五	一、〇	一、〇四	
金城又昔	一、一	七、二	七、二	四四	四三、九	四三、九	二七、三	一、〇	五、九	
薄赤	一	五、二	五、二	四五	四五、〇	四五、〇	二八、六	一、一	一、一五	



中京又昔	伊國種二號	同三號	同四號	黃石丸	德島青熟	京都青熟	肥後又昔	郡是又昔	三村中巢	角又	東京又昔	東京小石丸	清國種一號	同二號
七、五	二、五	一、二	八、八	四、一	一、一	八、八	七、七	一、一	一、四	一、一	三、三	一、四	五、〇	三、三
七、六	六、四	六、二	六、七	五、二	四、五	六、九	四、五	四、五	五、八	六、四	四、三	六、五	一、〇	一、〇
三、二	三、八	三、三	三、八	二、七	四、三	六、九	二、七	三、六	四、四	五、〇	三、八	四、三	二、七	四、〇
四、四、五	四、三、四	四、七、五	四、五、四	四、三、四	四、四、八	四、〇、八	四、六、八	四、七、九	四、六、九	四、八、〇	四、七、六	四、八、〇	三、八、七	四、四、八
二、九、〇	二、九、六	二、九、一	二、八、五	二、九、八	二、九、一	二、三、九	三、〇、六	三、〇、四	二、八、一	二、六、八	三、〇、六	二、七、六	二、六、八	二、四、九
、五九	一、〇五	一、〇〇	、五九	一、一一	一、五六	、四九	、五二	、五二	一、〇二	一、四六	、五六	一、〇六	一、三四	二、二九

生糸検査成績表

赤熟	白綾	京都又昔	京都小石丸	純白	清國種ト改良又昔トノ掛合	青白	四川三眠	清國種黒蠶
三、三	九、三	一、三	三、三	一、一	一、一	三、三	三、六	三、六
四、九	六、五	四、八	八、七	七、二	七、〇	六、九	六、八	六、八
四、三	五、八	四、五	六、五	五、〇	三、五	四、八	三、九	三、九
四、六、二	四、二、八	四、八、〇	四、二、五	四、八、〇	四、七、九	四、七、七	四、四、三	四、四、三
二、九、二	二、四、八	二、九、八	二、二、五	二、六、三	二、七、六	二、五、三	二、八、二	二、八、二
一、〇四	一、一七	一、一三	二、一九	一、三八	二、一〇	一、一八	一、二四	一、二四
澤	澤	澤	澤	澤	澤	澤	澤	澤
佳	佳	佳	佳	佳	佳	佳	佳	佳
稍佳	稍佳	稍佳	稍佳	稍佳	稍佳	稍佳	稍佳	稍佳



金城又昔	薄赤	中京又昔	伊國種二號	同三號	同四號	黃石丸	德島青熟	京都青熟	肥後又昔	那是又昔	三村中集	角又	東京又昔	東京小石丸
一三、	六、	一五、	一、	一、	一、	一、	一、	一、	一、	一、	九、	一、	一、	二六、
一、	一、	二、	八、	二、	九、	六、	七、	一七、	二〇、	一五、	九九、	三一、	六、	一、
四二	五一	五一	六一	五八	五一	六〇	六〇	六四	六二	五九	五四	五五	五八	五一
一一四	一二六	一二三	一二七	一二〇	一一八	一一〇	一〇五	一三六	一二五	一二〇	一二〇	一〇七	一〇五	一二二
佳	稍佳					不	稍	稍	佳	佳	稍	不	佳	稍
						良	佳	佳	佳	佳	良	良	佳	佳

清國種一號	同二號	赤熟	白綾	京都又昔	京都小石丸	純白	清國種ト改良又昔トノ掛合	青白	四川三眠	清國種黑蠶
一、	一、	一、	一、	一、	一、	二、	一、	一、	四、	四、
一四、	一六、	一六、	二〇、	二〇、	二〇、	二五、	二二、	二一、	二六、	二六、
六〇	四七	六六	五〇	四九	五〇	五八	五二	五三	五一	五一
一〇九	一一二	一三一	一〇四	一〇六	一〇四	一二七	九〇	一二〇	九五	九五
		稍	不	稍	不	稍	稍	稍		
		良	良	佳	良	佳	佳	佳		



●秋蠶種々類試験

目的 本試験ノ目的ハ各種蠶兒ノ優劣即チ資性ノ強弱、飼育ノ難易、食桑ノ多寡、收繭ノ多少、絲質ノ良否等ヲ調査シ其種撰定ノ資ニ供セントス

方法 從來本所ニ於テ飼育試験ノ結果優良ト認メタルモノ及ビ各府縣ニ於テ優良ナリト稱セラル、種類中十九種ヲ選抜シ各種類ヲ同一ノ方法ニテ蠶量二分宛ヲ飼育シ同一ノ項目ニツキ調査ヲナシタリ

供試ノ蠶種 左記十九種ノ貯蔵及催青其他諸般ノ取扱ハ總テ同一状態ノ基ニ於テ試験ニ供シタリ今各種ノ名稱及原產地ヲ擧ケレバ左ノ如シ

- 島錦 青熟中巢(雄)改良又昔(雌)ノ交配セルモノニシテ四十一年ヨリ繼續飼育セルモノ
- 島錦三號 青熟中巢(雌)改良又昔(雄)トノ交配種ニシテ四十一年ヨリ繼續飼育セルモノ
- 島錦四號 青熟中巢(雌)改良又昔(雄)トノ交配種第一代目ニシテ本年初メテ飼育セルモノ
- 青熟中巢 本所ノ原種ニシテ四十一年ヨリ繼續飼育セルモノ
- 改良又昔 春蠶種ヨリ秋蠶種ニ複製シタルモノニシテ四十三年ヨリ繼續飼育セルモノ
- 五大州 本所ノ原種ニシテ四十一年ヨリ繼續飼育セルモノ
- 國富 全上

- 日本錦 長野縣ノ原産ニシテ本年初メテ飼育セルモノ
- 長野新屋 全
- 白龍 本所ノ原産ニシテ四十三年ヨリ繼續飼育セルモノ
- 滋賀新屋 滋賀縣ノ原種ニシテ本年初メテ飼育セルモノ
- 福島青熟 福島縣ノ原種ニシテ本年初メテ飼育セルモノ
- 岐阜中巢 岐阜縣ノ原種ニシテ本年初メテ飼育セルモノ
- 滋賀中巢 滋賀縣ノ原種ニシテ本年初メテ飼育セルモノ
- 愛知青熟 愛知縣ノ原種ニシテ本年初メテ飼育セルモノ
- 清國種改良又昔交配種 春蠶ヲ抑制シタルモノニシテ本年初メテ秋蠶トシテ飼育セルモノ
- 一號清國種 春蠶種ノ抑制種ニシテ本年初メテ飼育セルモノ
- 二號清國種 全上
- 寶玉 本縣ノ原種ニシテ本年初メテ飼育セルモノ

飼育中温濕度表

月日	室		内		室		内	
	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低
七月廿三日	七六	七二	七三、八	七〇	八四	七九	八二、四	七九、七
廿四日	八六	七〇	七九、一	七〇	九四	七三	七九、七	七九、七



平

十九日	十八日	十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	十日	九日
均										

八八	八二	九二	九三	八五	九〇	八六	九四	九二	九二	八五
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

七六	七八	七五	八三	七七	八〇	七七	八〇	八〇	七七	七五
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

八〇、二	八二、七	八〇、二	八三、五	八八、四	八一、七	八五、五	八〇、二	八六、四	八五、六	八四、九	八一、五
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

九四	九四	九四	八九	九四	九〇	九四	九〇	九四	九〇	八九
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

七〇	七七	七一	七二	七五	六七	六五	六七	七〇	七三	七六
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

八三、九	八三、一	八八、八	八一、八	八四、四	八七、八	七八、八	七九、六	七八、八	八三、一	七九、七	八一、四
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

八日	七日	六日	五日	四日	三日	二日	八月一日	卅一日	三十日	廿九日	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日
----	----	----	----	----	----	----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

八〇	八六	八四	七八	七六	八二	八〇	八三	七九	八九	八〇	七六	七八	八三	八七
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

七五	七四	七一	七四	七四	七二	七八	七七	七六	七六	七三	七〇	七六	七七	七二
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

七八、〇	八一、七	七八、八	七五、五	七五、〇	七六、六	七九、〇	八〇、〇	七七、五	八〇、五	七六、九	七四、〇	七六、八	八〇、五	八一、四
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

八九	九四	八九	九〇	八九	九四	九四	九四	九四	九〇	九四	八九	八九	八四	八九
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

八〇	七一	七二	八一	八九	七七	七五	七三	八四	七三	七九	八九	八三	七二	六五
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

八四、三	八一、八	八四、四	八五、九	八九、〇	八八、八	八七、八	八四、五	八九、〇	八四、七	八四、二	八九、〇	八六、八	七八、七	七八、三
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------



第一齡經過表

種別	標	收蟻月日	催眠月日	停食月日	竣蛻月日	食中	眠中	合計	回数	對一匁量
島錦	三號	七月廿三日 午后四時	七月廿六日 午后七時	七月廿六日 午后十一時	七月廿七日 午后七時	三日六時	二十時	四日二時	三一	二四一、〇
全	四號	全	全	全	全	全	全	全	全	全
青熟中巢	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
國富	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
五大州	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
滋賀新屋	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
愛知青熟	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
改良又昔	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
岐阜中巢	全	七月廿四日 午前十時	七月廿七日 午前七時	七月廿七日 午后六時	七月廿八日 午后六時	三日八時	二十二時	四日六時	三一	二三〇、
長野新屋	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
滋賀新屋	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全

第一齡發育狀況

種別	標	病名	頭數	體重量	發育	備考
白龍	全	全	全	全	全	全
日本錦	全	全	全	全	全	全
掛合種	全	全	全	全	全	全
清一號	全	全	全	全	全	全
寶玉	全	全	全	全	全	全
清二號	全	全	全	全	全	全

種別	標	病名	頭數	體重量	發育	備考
島錦	三號	遲眠	三四	一、一〇	普通	重量ハ初眠ノ起點ニシテ 一〇〇頭ノ重+
全	三號	同	一三	一、〇〇	同	
全	四號	同	一七	一、一五	同	
青熟中巢	同	同	七七	一、一〇	同	
國富	同	同	三四	一、四〇	同	











第三齡 經過表

種目	飼食月日	催眠月日	停食月日	竣蛻月日	真中	眠中	合計	回数	對一勿量
島錦	七月卅一日 午后一時	八月二日 午后八時	八月三日 午前四時	八月四日 午前七時	二日十一時	三日十一時	五日八時	二四	一、六一四
全三號	全	全	全	全	全	全	全	全	全
全四號	全	全	全	全	全	全	全	全	全
國富	全	全	全	全	全	全	全	全	全
五大州	全	全	全	全	全	全	全	全	全
福島青熟	全	全	全	全	全	全	全	全	全
滋賀新屋	全	全	全	全	全	全	全	全	全
改良又昔	七月卅一日 午后一時	八月二日 午后十二時	八月三日 午前七時	八月四日 午后三時	二日十一時	三日八時	四日二時	二五	一、六六四
青熟中巢	全	全	全	全	全	全	全	全	全
愛知青熟	全	全	全	全	全	全	全	全	全
岐阜中巢	八月一日 午前九時	八月三日 午后十二時	八月四日 午前七時	八月五日 午前七時	二日十一時	三日十一時	四日五時	二六	一、六五五
長野新屋	全	全	全	全	全	全	全	全	全

第三齡 發育狀況

種別	病名	頭數	體重量	發育	備考
滋賀新屋	全	全	全	全	全
白龍	全	全	全	全	全
日本錦	八月二日 午后二時	八月四日 午后十二時	八月五日 午前十時	八月六日 午前九時	二日十一時
掛合種	八月五日 午后十二時	八月七日 午后十二時	八月八日 午后一時	八月九日 午后三時	三日十一時
清一號	全	全	全	全	三日十一時
清二號	全	全	全	全	五日十一時
寶玉	全	全	全	全	五日十一時
福島青熟	遲眠	四一	四〇〇	丙	三眠起蠶一〇〇頭ノ重
島錦三城	同	二二	三八〇	甲	
改良又昔	同	一一	三四〇	乙	
五大州	同	一一	三八三	甲	
滋賀中巢	同	六〇	三、九二	丙	



標目	第四齡經過表									
	餉食月日	催眠月日	停食月日	竣蛻月日	食中	眠中	合計	回數	對一匁量	
島錦	八月四日 午前七時	八月七日 午后三時	八月七日 午后六時	八月八日 午后九時	三日十一時	一日八時	四日十三時	三二	六、五五五、	
全三號	全	全	全	全	全	全	全	全	全	
全四號	全	全	全	全	全	全	全	全	全	
國富	全	全	全	全	全	全	全	全	全	
五大州	全	全	全	全	全	全	全	全	全	
福島青熟	全	全	全	八月九日 午前四時	三日十一時	一日八時	四日十三時	全	全	
滋賀中巢	全	全	全	八月八日 午后九時	三日十一時	一日八時	四日十三時	全	全	
青熟中巢	八月四日 午前十時	八月七日 午后三時	八月七日 午后九時	八月九日 午前九時	三日十一時	一日八時	四日十三時	三一	六、四六四、	
改頁又昔	八月四日 午后三時	八月七日 午后三時	八月七日 午后九時	八月九日 午前九時	三日十一時	一日八時	四日十三時	三〇	六、四〇〇、	
愛知青熟	八月六日 午后六時	八月七日 午后六時	八月七日 午后九時	八月九日 午前九時	三日十一時	一日八時	四日十三時	三〇	六、五六〇、	
岐阜中巢	八月五日 午前七時	八月八日 午后一時	八月八日 午后九時	八月九日 午前九時	三日十一時	一日八時	四日十三時	三三	七、〇六五、	
長野新屋	全	全	全	全	全	全	全	全	全	

標目	餉食月日	催眠月日	停食月日	竣蛻月日	食中	眠中	合計	回數	對一匁量
愛知青熟	同	同	同	同	同	同	同	同	同
島錦四號	同	同	同	同	同	同	同	同	同
國富	同	同	同	同	同	同	同	同	同
青熟中巢	同	同	同	同	同	同	同	同	同
島錦	同	同	同	同	同	同	同	同	同
岐阜中巢	同	同	同	同	同	同	同	同	同
白龍	同	同	同	同	同	同	同	同	同
長野新屋	同	同	同	同	同	同	同	同	同
滋賀新屋	同	同	同	同	同	同	同	同	同
日本錦	同	同	同	同	同	同	同	同	同
寶玉	同	同	同	同	同	同	同	同	同
清國一號	同	同	同	同	同	同	同	同	同
全二號	同	同	同	同	同	同	同	同	同
掛合種	同	同	同	同	同	同	同	同	同



種類 別目標	病 名	病 頭 數	體 重 量	發育 狀況		備 考
				整 否	遲 速	
滋賀新屋	全	全	全	全	全	全
白龍	全	全	全	全	全	全
日本錦	八月六日 午前九時	八月九日 正午十二時	八月九日 午後五時	八月十日 午後十二時	三日八時	四日十時
掛合種	八月九日 午後三時	八月十一日 午後五時	八月十一日 午後九時	八月十二日 午後七時	二日六時	三日四時
清一號	全	全	全	全	全	全
清二號	全	全	全	全	全	全
寶玉	全	全	全	全	全	全
滋賀新屋	全	全	全	全	全	全
白龍	全	全	全	全	全	全
日本錦	全	全	全	全	全	全
掛合種	全	全	全	全	全	全
清一號	全	全	全	全	全	全
清二號	全	全	全	全	全	全
寶玉	全	全	全	全	全	全

第四齡發育狀況

四眠起糞一〇〇頭ノ重サ

滋賀中巢	同	三三	一九、六	甲	乙	三	同
國富	同	二二	一九、五	甲	甲	一	同
島錦三號	同	九	一九、二	甲	甲	一	同
全四城	同	一八	一九、五	乙	甲	一	同
滋賀新屋	同	八七	一八、八	乙	乙	二	同
白龍	同	六六	二〇、三	乙	乙	三	同
長野新屋	同	五〇	一八、五	甲	甲	二	同
岐阜中巢	同	二九	一八、八	乙	乙	一	同
愛知青熟	同	六六	一七、七	乙	乙	三	同
掛合種	同	七九	一七、五	丙	丙	一	同
清一號	同	一七	一六、六	乙	乙	一	同
清二號	同	一六	一七、〇	甲	甲	一	同
寶玉	同	七〇	一九、五	丙	丙	三	同



第五齡經過表

種別	飼食月日	催熟月日	上簇月日	齡中日數	回數	對一匁量
島錦	八月八日 午后九時	八月十二日 午后九時	八月十二日 午后十二時	四日三時間	四一	二九、四〇〇、 々
全三號	全	全	全	全	全	全
全四號	全	全	全	全	全	全
國富	全	全	全	全	全	全
五大州	全	全	全	全	全	全
青熟中巢	全	八月十三日 午前一時	八月十三日 午前五時	四日八時間	四三	三〇、三〇〇、
滋賀中巢	全	全	全	全	全	全
福島青熟	八月九日 午前四時	八月十三日 午前三時	八月十三日 午前四時	四日一時間	四二	二九、七五〇、
改長又青	八月九日 午前七時	八月十四日 午前四時	八月十四日 午前七時	四日二時間	四一	三一、〇五〇、
愛知青熟	八月十二日 正午十二時	八月十四日 午後一時	八月十四日 午後七時	五日七時間	五〇	三五、六七〇、
岐阜中巢	八月九日 午後十二時	八月十四日 午後一時	八月十四日 午後七時	四日十九時間	四九	三五、五五〇、
長野新屋	全	全	全	全	全	全

第五齡發育狀況

種別	病名	病數	體重量	發育	備考
滋賀新屋	全	全	全	全	全
白龍	八月十二日 午后七時	八月十八日 午前八時	八月十八日 午后一時	全	全
清一號	全	全	全	五日十八時間	四三
清二號	全	全	全	全	全
掛合種	全	全	全	六日間	五七
寶玉	八月十三日 正午十二時	八月十九日 午前九時	八月十九日 正午十二時	四日十三時間	四四
日本錦	八月十二日 午后十二時	八月十四日 午後七時	八月十五日 午後十一時	全	三七、二〇〇、
島錦	遲	二五	五〇、五	甲	盛食期五〇頭ノ重+
全三號	同	一四	五二、〇	甲	同
全四號	同	一八	五〇、一	甲	同
青熟中巢	同	三二	五〇、〇	乙	同
福島青熟	同	三四	五二、五	甲	同



滋賀中巢	國富	五大州	愛知青熟	改良又昔	岐阜中巢	白龍	長野新屋	滋賀新屋	日本錦	清一號	清二號	掛合種	寶玉
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
三八	二一	一六	三〇	二八	二七	四二	四〇	四二	二八	三〇	三五	一七	五二
四九、二	五〇、一	五二、五	四六、八	四一、二	四六、〇	四七、〇	四一、三	四二、〇	四六、〇	五二、〇	五一、五	五〇、〇	五二、〇
乙	甲	甲	甲	甲	乙	甲	乙	乙	乙	乙	甲	乙	乙
一	一	一	三	三	二	三	一	一	二	一	一	一	三
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同

全齡經過表

島錦	全三號	全四號	國富	五大州	滋賀中巢	福島青熟	青熟中巢	改良又昔	愛知青熟	岐阜中巢	長野新屋
七月廿三日 午后四時	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
八月十二日 午后十二時	全	全	全	全	全	八月十三日 午前五時	八月十三日 午前五時	八月十三日 午前七時	八月十四日 午前七時	七月廿四日 午前十時	全
十六日四時	全	全	全	全	全	十六日八時	十六日八時	十六日六時	十七日六時	十七日七時	全
四日四時	全	全	全	全	全	四日十時	四日十時	四日十時	五日十時	四日十時	全
二十日八時	全	全	全	全	全	廿日十時	廿日十時	廿日十時	廿日十時	廿日十時	全
一五三	全	全	全	全	全	一五四	一五四	一五二	一六一	一六四	全
三八、四〇、二、夕	全	全	全	全	全	三八、七五、二、夕	三九、二六一、夕	三九、九四七、夕	四四、七二七、夕	四五、一三〇、夕	全



種類	試驗	全齡發育狀況 (對鐵量二匁)					病	頭數	合計	發育					齊	否	平均
		第一齡	第二齡	第三齡	第四齡	第五齡				一齡	二齡	三齡	四齡	五齡			
滋賀新屋	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
白龍	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
日本錦	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
清一號	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
掛合種	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
寶玉	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
國富	三四	二二	二六	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二	二二
青熟中巢	七七	一七	一六	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四
全四號	一七	一六	二二	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八
全三號	一三	二六	一五	一五	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四
島錦	三四	三一	四七	四三	二五	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八

種類	試驗	全齡發育狀況 (對鐵量二匁)					病	頭數	合計	發育					齊	否	平均
		第一齡	第二齡	第三齡	第四齡	第五齡				一齡	二齡	三齡	四齡	五齡			
五大州	五二	二六	五二	四五	一六	一九一	乙	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲
滋賀新屋	三一	一五	六八	八七	四二	二四二	丙	乙	乙	乙	乙	乙	乙	乙	乙	乙	乙
改良又昔	二四	二二	三〇	二一	二八	一八四	乙	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲
愛知青熟	六三	四	一四	五三	三〇	一六四	乙	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲
滋賀中巢	七六	四二	九一	三三	三八	二八〇	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙
福島青熟	九一	四一	八五	六六	三四	三一七	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙
岐阜中巢	七	一六	五九	二九	二七	一三八	甲	乙	乙	乙	乙	乙	乙	乙	乙	乙	乙
長野新屋	三二	三四	三一	五〇	四〇	一八七	乙	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲
白龍	七〇	二九	五一	六六	四二	二五八	丙	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲
日本錦	八二	三八	八四	七〇	二八	三〇二	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙
寶玉	二七	八〇	三二	七〇	五二	二六一	乙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙
掛合種	一三	二四	一三	七〇	一七	一四六	甲	乙	乙	乙	乙	乙	乙	乙	乙	乙	乙
清一號	一八	六二	三二	一七	三〇	一五九	乙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙	丙
清二號	三八	七〇	三九	一六	三五	一九八	乙	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲	甲



收 滿 額 表 (對鎌量一匁)

種 別	上 滿		中 滿		下 滿		合 計
	重量	容量	重量	容量	重量	容量	
島錦(標準)	二、三三五	二二二五	六七五	七五〇	一一五	二〇	二、七八五
全 (三號)	一、七三五	二四六〇	三八五	六九〇	五〇	二〇	三、〇八〇
全 (四號)	二、三二〇	二四三〇	八二五	七六〇	七五	一五	三、二六五
青熟中巢	一、八五〇	二四四五	二五〇	二五〇	四〇	二〇	三、二三五
改良又青	二、三三五	一八七五	二五〇	六〇〇	九五	二〇	二、六四五
五大州	二、四〇〇	二四五〇	五〇〇	四五〇	一〇〇	二〇	三、〇八〇
國 富	二、五〇〇	二五二五	四七五	四五〇	五五	二〇	三、〇八五
日本錦	一、六三五	一七二〇	二七五	二七五	一七〇	九〇	二、二〇五
長野新屋	二、四〇〇	二四三五	三三五	二四五	二〇〇	六〇	二、九一〇
白 龍	二、〇七五	一八三五	七七五	五四五	二〇〇	七五	二、六〇〇
滋賀新屋	一、九七五	一八二五	五六〇	四〇五	五〇	一五	二、一七五
福島青熟	二、一五〇	二二二五	三七五	三五〇	一六〇	七五	二、七五〇

成 滿 調 査 表

種 別	落 族 當 日 ニ 於 テ ル 上 滿 一 升 ニ 對 ス ル		總 收 滿 重 量 ニ 對 ス ル 全 功 滿	
	粒 數	重 量	重 量	容 量
岐 卓 中 巢	二、四〇〇	二六六五	四二五	四二五
滋 賀 中 巢	一、八〇〇	一七九五	三七五	三五〇
愛 知 青 熟	二、七五〇	二八九〇	六七五	六五〇
濟 國 種 改 良 又 昔 ト ノ 掛 合	二、三三五	三三一五	三〇〇	三五〇
濟 國 種 一 號	二、三三五	二四七五	一〇〇	一五〇
同 二 號	一、九七五	二四三五	一〇〇	一〇五
寶 玉	二、二五〇	二六二〇	一三〇	一四〇
岐 卓 中 巢	二、四〇〇	二六六五	四二五	四二五
滋 賀 中 巢	一、八〇〇	一七九五	三七五	三五〇
愛 知 青 熟	二、七五〇	二八九〇	六七五	六五〇
濟 國 種 改 良 又 昔 ト ノ 掛 合	二、三三五	三三一五	三〇〇	三五〇
濟 國 種 一 號	二、三三五	二四七五	一〇〇	一五〇
同 二 號	一、九七五	二四三五	一〇〇	一〇五
寶 玉	二、二五〇	二六二〇	一三〇	一四〇
滋 賀 中 巢	二、四〇〇	二六六五	四二五	四二五
五大州	二、三〇〇	二二二〇	三三〇	三三〇
岐 卓 中 巢	二、一〇〇	二〇三〇	二二〇	二二〇
國 富	二、一三六	二二二〇	二二〇	二二〇
福島青熟	二、一三五	二二二〇	二二〇	二二〇



種類	等級	色澤	形狀	緊緩	縮皺	合計
長野新屋	二二八			九五		〇、九
愛知青熟	二二三			九五		一、九
日本錦	二三五			九五		一、三
島錦四號	二二一			九五		二、七
白龍	二〇六			九〇		二、六
島錦	二三六			九八		二、八
同三號	二二三			九五		二、二
滋賀新屋	二二九			九五		一、五
改良又昔	二六二			一〇五		二、一
青熟中巢	二三九			九五		〇、九
掛合種	二〇九			八〇		一、三
寶玉	二〇四			八五		一、四
清二號	一七八			七五		〇、四
清一號	一七二			七〇		〇、四

繭肉眼審查成績

種類	等級	色澤	形狀	緊緩	縮皺	合計
改良又昔	一四	一三六 <sub>点</sub>	一一九	一二三	一四二	五二〇
島錦四號	三	一三七	一三五	一三七	一三九	五四八
日本錦	一五	一二七	一二八	一二四	一二一	四九九
愛知青熟	一〇	一三〇	一三二	一三四	一二二	五二四
福島青熟	九	一三一	一三五	一三三	一二七	五二六
青熟中巢	八	一三二	一三七	一二九	一二九	五二七
滋賀中巢	一四	一三一	一三〇	一二五	一三四	五二〇
島錦三號	一二	一三三	一三一	一三一	一三六	五二二
滋賀新屋	七	一三四	一三二	一三〇	一三五	五三一
島錦	五	一三七	一三五	一三一	一三四	五三六
國富	四	一三五	一三八	一三二	一三三	五三八
掛合種	六	一四〇	一三〇	一三一	一三四	五三五







蕪質調査表

種類事項	長										計	同寸法多キモノ 寸法顆數
	八分	九分	一寸	一寸一分	一寸二分	一寸三分	一寸四分	サ	ナ	ノ		
福島青熟	七	八七	一二五	四一	二	二六二	一、一〇	一二五				
寶玉	二	一八	八一	八三	三三	二二七	一、二〇	八三				
島錦	七	九六	一二〇	二九	二	二五二	一、一〇	一二〇				
全三號	五	五三	一三八	五五		二五三	一、一〇	一三八				
一化性 改良又昔	一八	一二六	一二二	三六		三〇一	一、〇〇	一二六				
白龍	五	六四	一一一	四二	三	二三六	一、一〇	一一一				
岐阜中巢	四	三三	八四	七三	二五	二二三	一、一〇	八四				
國富	七	六二	一一一	五一	五	二四六	一、一〇	一一一				
掛合 <small>(改良又昔 清國種)</small>	二	二六	一一三	六七	五	二二三	一、一〇	一一三				
五大州	一三	八二	一一三	三六	一	二四五	一、一〇	一一三				
日本錦	二二	一〇七	一一一	二二	二	二六三	一、一〇	一一一				
滋賀新屋	二三	九一	一二〇	二三	一	二五八	一、一〇	一二〇				

備考

蕪一升ニ就キ調査シタル成績ナリ

二化性中巢	一	一一	六八	一一〇	六四	八	一	二六三	一、一〇	一一〇
清國種一號	一〇	一〇	八〇	六五	三七	二	一	一九四	一、一〇	六五
長野新屋	五	七	五八	一一八	四七	一一	一	二四〇	一、一〇	一一八
青熟中巢	七	七	七一	一一八	四四	六	一	二四八	一、一〇	一一八
清國種二號	二	二	七四	九一	三六	一		二二六	一、一〇	九一
愛知青熟	二	二	二六	一〇四	八七	四		二三三	一、一〇	一〇四
計十八種										



一粒採試驗成績表 (十顆平均)

種別	目標	一 顆 糸 長				對 四 百 回 織 度		類 節		切 斷	一 顆 糸 量
		最 長	最 短	平 均	最 太	最 細	大 類	小 類			
島 錦	三號	六〇〇	四二五	五三八	三、二六	二、三三	三、三〇	四、九〇	〇、二〇	四、五〇	
同	四號	六八五	五六〇	六二五	三、一四	二、六四	六、〇〇	四、四〇	〇、一〇	五、〇五	
同	三號	六二〇	四〇〇	五三三	四、〇〇	三、三六	二、七〇	二、〇〇	〇、二〇	四、五〇	
青熟中巢		七〇〇	五三〇	五七四	二、七九	二、〇三	五、〇〇	七、六〇	〇、五〇	四、一〇	
改頁又昔		五五五	三六〇	四〇八	三、三八	二、六一	一、〇〇	二、七〇	〇、一〇	三、三〇	
五大州		六四〇	三八〇	四九〇	三、四〇	二、三八	五、九〇	七、三〇	〇、四〇	三、九〇	
國 富		七〇〇	四二五	五三八	三、三五	二、三三	二、四〇	三、三〇	〇、一〇	三、七五	
日本錦		五七五	三五〇	四七三	二、二三	二、二七	九、四〇	一〇、二〇	一、二〇	三、六〇	
長野新屋		六二〇	三六〇	四九九	三、三六	二、四〇	二、九〇	八、一〇	〇、二〇	三、六〇	
白 龍		六〇〇	四二五	五一四	三、六五	二、一八	六、一〇	一七、二〇	〇、二〇	三、七五	
滋賀新屋		七二〇	三七〇	五七八	二、九八	二、二四	五、五〇	四、六〇	一、一〇	三、九〇	
福島青熟		五五〇	四〇〇	四九四	三、六〇	二、八五	一、八〇	四、八〇	一、一〇	四、四五	

製糸試驗成績表 (對繭一升) 其一

種別	目標	一 升		養繭時間	繅湯時間	製糸時間	揚り繭生皮苧	蛹肌	蛹量	糸量	
		顆 數	重 量								
岐阜中巢	三號	六五〇	四五〇	五三三	三、五六	二、五八	二、八九	六、七〇	九、四〇	〇、三〇	四、五〇
滋賀中巢		六五〇	三九〇	五四六	三、一八	二、二四	二、七四	二、四〇	三、九〇	一、一〇	四、二五
愛知青熟		六六五	四九〇	五七六	三、二〇	二、二〇	二、六九	一、八〇	七、七〇	〇、四〇	四、六〇
清國種ト改良 又昔トノ掛合		六四〇	三七〇	五二一	三、二四	二、一五	二、六六	三、七〇	四、一〇	〇、二〇	四、二五
清國種一號		七三〇	四〇〇	五七七	三、二四	二、二〇	二、七三	二、四〇	三、九〇	一、一〇	四、二〇
同 一號		七〇〇	三五〇	五〇八	三、七五	二、二〇	二、七七	五、六〇	六、八〇	〇、五〇	四、一〇
寶 玉		六〇〇	三三五	五三一	三、八八	二、六七	三、一八	九、六〇	四、四〇	〇、四〇	四、九〇
島 錦	三號	二五三	三四、〇	九、	一、六〇、	五、一	一、九	一、三	一、七、三	一〇、七	一〇、七
全 三號		二六七	三三、九	八、	一、六〇、	五、三	一、一	一、二	一、四、七	一〇、七	一〇、七
全 四號		二五三	三四、二	七、	一、六〇、	五、三	九	一、二	一、七、六	一一、九	一一、九
青熟中巢		二四八	三三、五	八、	一、六〇、	五、六	一、七	一、五	一、五、七	九、一	九、一
改頁又昔		三〇一	三五、七	三、	一、六〇、	五、七	一、〇	一、五	一、八、二	一〇、九	一〇、九



種別	揚	繭	生皮	芋	蛹	肌	蛹	量	糸	量	對生糸十匁	綫系時間
五大州	二四五	三、七	一〇、	一六〇、	一、五	一、四	一、三	一七〇、	一〇、九			
國富	二四六	三、〇	九、	一六〇、	一、五	一、二	一、一	一六、二	一〇、五			
日本錦	二六三	三、三	一、	一六〇、	一、〇九	一、	一、	一五、二	八、七			
長野新屋	二四八	三、七	一〇、	一六〇、	一、五	一、	一、	一五、五	八、九			
白龍	二三六	三、〇	九、	一六〇、	一、〇五	一、	一、	一六、一	八、五			
滋賀新屋	二五九	三、九	八、	一六〇、	一、五	一、	一、	一六、一	八、九			
福島青熟	二六三	三、四	九、	一六〇、	一、五	一、	一、	一七、一	一、九			
岐阜中巢	二三三	三、〇	一、	一六〇、	一、五	一、	一、	一三、八	八、九			
滋賀中巢	二六三	三、七	九、	一六〇、	一、五	一、	一、	一六、七	九、八			
愛知青熟	二二七	三、四	三、	一六〇、	一、九	一、	一、	一六、〇	一〇、六			
清國種ト改良 又昔トノ掛合	三三三	二、九	一、	一六〇、	一、五	一、	一、	一五、二	八、三			
清國種一號	一九四	二、七	一、	一六〇、	一、九	一、	一、	一三、一	七、五			
同二號	二二六	二、八	一、	一六〇、	一、〇六	一、	一、	一三、九	七、六			
寶玉	二二七	三、二	八、	一六〇、	一、五	一、	一、	一七、〇	九、五			

製糸試驗成績表 (對乾繭百匁) 其二

種別	揚	繭	生皮	芋	蛹	肌	蛹	量	糸	量	對生糸十匁	綫系時間
島錦	一	二、六	二、六	三、八	五〇、九	三、一	三、一	三、五	四、八			
同三號	三、三	二、二	三、二	三、五	四三、四	三、一	三、一	三、六	五〇			
同四號	三、三	二、六	二、六	三、五	五一、五	三、四	三、四	三、八	四五			
青熟中巢	二、八	五、二	四、六	四、六	四八、三	二、八	二、八	三〇、〇	一、〇四			
改良又昔	二、〇	二、八	四、二	四、二	五一、〇	三〇、五	三〇、五	五、二				
五大州	九	四、三	四、三	四、〇	五一、〇	三三、三	三三、三	四、九				
國富	一	三、九	三、九	三、五	五二、三	三三、九	三三、九	五、三				
日本錦	九	六、五	六、五	四、六	四七、一	二六、九	二六、九	一、一九				
長野新屋	一、二	五、八	五、八	四、七	四七、四	二七、二	二七、二	一、〇二				
白龍	一、〇	四、六	四、六	六、六	五三、〇	二八、一	二八、一	一、一六				
滋賀新屋	九	四、四	四、四	四、四	五〇、五	二七、九	二七、九	一、〇二				
福島青熟	三	三、二	三、二	四、一	四九、七	三四、六	三四、六	四、六				



岐卓中巢	滋賀中巢	愛知青熟	清國種ト改良 又昔トノ掛合	清國種一號	全二號	寶玉
二、六	三	一	一	一	一	三
五、六	四、〇	四、二	四、三	四、七	五、二	五、三
四、〇	四、六	五、四	五、四	六、一	五、六	五、六
四、五、七	五、一、一	四、七、九	五、〇、八	四、三、七	四、四、九	四、九、七
二、八、五	三、〇、〇	三、一、七	二、七、八	二、七、一	二、六、五	二、七、八
一、〇〇	五、七	四、六	一、〇〇	一、〇五	一、二七	一、四七

生糸検査成績表

種別	大類	小類	強	力	伸	度	色	澤
島錦	一	三、二	五、五	五、七	一〇、六	一〇、九	佳	普通
同三號	三	二、二	五、七	六、二	一〇、九	一〇、五	佳	普通
同四號	三	五、〇	六、二	五、〇	九、四	九、四	佳	普通
青熟中巢	四	五、六	五、〇	六、〇	一一、八	一一、八	普通	普通
改良又昔	一	三、〇	六、〇	五、〇	一一、八	一一、八	普通	普通

五大州	國富	日本錦	長野新屋	白龍	滋賀新屋	福島青熟	岐卓中巢	滋賀中巢	愛知青熟	清國種ト改良 又昔トノ掛合	清國種一號	同二號	寶玉
一	一	五	一	二	二	三	一	一	一	一	二	一〇	一
二、五	二、五	四、九	二、二	四、二	三、五	一、三	一、八	三、七	二、三	三、〇	二、三	一、六、六	二、三
五、七	五、六	四、八	五、三	六、四	五、七	六、〇	五、八	五、六	五、四	六、五	五、三	五、六	五、五
一一、三	九、九	九、五	一〇、四	一一、二	一一、八	一二、三	一二、三	一〇、四	一〇、〇	一二、七	一〇、五	九、〇	一〇、一
佳	佳	不、良	不、良	稍、佳	普、通	不、良	普、通	普、通	不、良	佳	佳	佳	佳



### 五一蛾飼育成績

#### ●春蠶一蛾飼育

目的

原種ヲシテ一層優良ナルモノニ改ムルハ時勢上須臾モ忽カセニスベカラザルコトナ  
ルヲ以テ本所ハ種類試験ヲ行フト共ニ明治四十二年ヨリ一蛾撰飼育ヲ行ヒ以テ原種  
改良ノ資ニ供セリ

方法

卵、蠶兒、繭等ニ付一々調査ヲナシ初年ニ於テ不良ナル結果ヲ現ハシタルモノハ之  
ヲ棄却シ優良ナル結果ヲ得タルモノハ之ヲ採種シ一部ハ原種ニ供シ他ノ一蛾乃至二  
蛾ハ尙一蛾撰飼育ヲ繼續シ二ケ年共ニ良好ノ結果ヲ得タルモノハ全部原種ニ供ス

供試蠶種

改良又昔九十八蛾ニ優良種伊達錦、中京又昔、金城又昔、佐平又各二蛾ツ、及ヒ掛  
合種四十三蛾合セテ百四十九蛾ヲ各別ニ飼育ヲナシタリ

左ニ調査ノ概況ヲ記サン

卵ノ調査表

種別	標番	卵殼ノ色澤	卵發數	死卵數	總卵數	發合(十分中)
改良	一	淡綠	五六八	七三	六四一	八、八六

同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同

一六	一五	一四	一三	一二	一一	一〇	九	八	七	六	五	四	三	二
白	白	淡綠	白	白	白	淡綠	淡綠	白	白	白	白	白	淡綠	白

六六七	六〇五	五九八	五七六	六六八	六八〇	五八五	六一四	六〇九	五七〇	五九五	六二三	六九九	五三三	五六六
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

二二	二四	二九	三二	一三	一八	二〇	二二	一六	三〇	二二	三四	一八	四五	二二
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

六八九	六二九	六二七	六〇八	六八一	六九八	六〇五	六三六	六二五	六〇〇	六一六	六五七	七一七	五七八	五八九
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

九、六八	九、六二	九、五四	九、四七	九、八一	九、七四	九、六七	九、六五	九、七四	九、五〇	九、六六	九、四八	九、七五	九、二二	九、六一
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------



同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同

四六	四五	四四	四三	四二	四一	四〇	三九	三八	三七	三六	三五	三四	三三	三二
白	白	同	淡	白	同	同	淡	白	白	同	同	同	同	同
			綠				綠							

三六四	三〇七	六三〇	四一二	四二五	六〇八	五〇〇	五四八	五八二	六二一	五八六	五四七	四二一	五八六	三六八
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

三六	一四八	二七	一七二	一七八	二九	一〇	二八	三〇	五七	一七	二六	一九七	四五	七三
----	-----	----	-----	-----	----	----	----	----	----	----	----	-----	----	----

四〇〇	四五二	六五七	五八四	六〇三	六三七	五一〇	五七六	六一二	六七八	六〇三	五七三	六一八	六三一	四四一
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

九、一〇	六、七九	九、五八	七、〇五	七、〇五	九、五四	九、八八	九、五一	九、五一	九、一九	九、七二	九、五五	六、七九	九、二九	八、三六
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同 同

三一	三〇	二九	二八	二七	二六	二五	二四	二三	二二	二一	二〇	一九	一八	一七
淡	綠	同	淡	白	白	同	同	淡	白	淡	白	淡	白	淡
綠		綠	綠					綠	綠	綠		綠		綠

二七六	六五〇	六七七	六八〇	六二七	五四八	五四一	六一一	六一〇	六二五	六一六	五三三	六一二	六四〇	五九九
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

二〇三	一	二〇	三二	三三	四	二六	一三	一五	四二	一一	一五	三二	二八	二二
-----	---	----	----	----	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----

四七九	六五〇	六九七	七一二	六六二	五五二	五六七	六二四	六二五	六六七	六二七	五三七	六四四	六六八	六一三
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

五、七六	一〇、〇〇	九、七一	九、五五	九、四七	九、九三	九、五五	九、二九	九、二六	九、三七	九、八二	九、七二	九、五〇	九、六四	九、七七
------	-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------







四號改良又昔	二等雄改良又昔	東京又昔	改良又昔雄トノ掛合	又昔雄トノ掛合	改良又昔雄トノ掛合	一號清國種雄トノ掛合	又昔雄トノ掛合	二號清國種雄トノ掛合	改良又昔雄トノ掛合	改良又昔(青質)	同(赤質)	改良又昔	同	同	白綾雄トノ掛合	昔雄トノ掛合	薄赤雄トノ掛合	昔雄トノ掛合	佐平又	
七七	七八	七九	八〇	八一	八二	八三	八四	八五	八六	八七	八八	八九	九〇	九一	九一	八八	八八	八八	八八	九一
淡	同	白	白	淡	濃	同	白	淡	白	淡	淡	白	白	白	白	白	白	白	白	白
六四二	三七八	五二三	五七八	六四五	五七九	五九六	五一七	五八〇	六二一	六八〇	四五三	四六七	四九七	五五四	五五四	五二一	六七四	五二一	五二一	五五四
六三	一四八	一三〇	一〇九	一九	二一	一〇三	三五	一八	一九	一四	一〇	一〇四	三九	九	一〇四	一四	一四	一四	一四	九
七〇五	五二六	六五三	六八七	六六四	六〇〇	六九九	五五二	五九八	六四〇	六九四	四六三	五七一	五三六	五六三	五七一	六八九	五五五	六一〇	六一〇	五八三
九、一一	七、一九	七、一一	八、四一	九、七一	七、六五	八、五三	九、三七	九、七〇	九、七〇	九、八〇	九、七八	八、一八	九、二七	九、八四	九、二七	九、七八	九、七五	九、四六	九、四六	九、三〇

伊達錦	金城又昔	中京又昔	改良又昔(綠色卵)	赤熟雄トノ掛合	昔雄トノ掛合	小石丸雄トノ掛合	又昔雄トノ掛合	小石丸雄トノ掛合	又昔雄トノ掛合	青熟雄トノ掛合	昔雄トノ掛合	改良又昔	同(母蛾形種)	同(姫種)	同(形種)	青熟撰出赤種	改良又昔	同	
九二	九三	九四	九五	九六	九七	九八	九九	九九	九九	九九	九九	一〇〇	一〇一	一〇二	一〇三	一〇四	一〇五	一〇六	
白	白	白	白	白	白	白	白	白	白	白	白	白	白	淡	同	白	白	白	白
五五四	五二一	六七四	五一七	五七七	五七九	五九四	六一六	五六二	五五七	五五七	五五七	五五七	五五七	五五七	五五七	五五七	五五七	五五七	五五七
一六	一五	一五	三八	三三	三一	二四	二八	三四	一八	三〇	三七	四六	一五	四一	一五	四六	一五	四一	四一
五七〇	五三六	六八九	五五五	六一〇	六一〇	六一八	六四四	五九六	五七五	五七五	五七五	五七五	五七五	五七五	五七五	五七五	五七五	五七五	五七五
九、七二	九、七一	九、七五	九、二八	九、四六	九、四九	九、六一	九、五七	九、四七	九、六一	九、六一	九、六一	九、六一	九、六一	九、六一	九、六一	九、六一	九、六一	九、六一	九、六一



青熟赤鬚雌ト改良又昔雄トノ掛合	改良又昔	白絞雌ト改良又昔雄トノ掛合	佐平又	伊達鶏	赤熟ト改良又昔トノ掛合	青熟赤鬚雌ト改良又昔雄トノ掛合	改良又昔(赤質)	改良又昔	同	改良又昔雄ト東京又昔雌トノ掛合	金城又昔	改良又昔雄ト清國種七號雌トノ掛合	中京又昔	改良又昔(綠色卵)
一〇七	一〇八	一〇九	一一〇	一一一	一一二	一一三	一一四	一一五	一一六	一一七	一一八	一一九	一二〇	一二二
白	白	淡	同	白	白	白	淡	同	白	淡	白	濃	白	淡
四七〇	四一一	六四三	六二一	六五七	五八二	六四四	七二四	五六一	六三七	五九二	五九九	五六〇	六七三	六八二
五二	一八九	二二	八	六	二七	一八	二七	一一	五七	五二	二二	五	三六	二九
五三二	六〇〇	六六四	六二九	六六三	六〇九	六六二	七五一	六一八	六四八	六四四	六二二	五六五	七〇九	七一一
九、〇〇	六、八五	九、六八	九、八八	九、九一	九、五六	九、七四	九、六四	九、〇八	九、八三	九、一九	九、六五	九、九一	九、五〇	九、五九

赤熟雌ト改良又昔雄トノ掛合	小石丸雌ト改良又昔雄トノ掛合	改良又昔	同	改良又昔雄ト二號清國種雌トノ掛合	改良又昔雌ト東京又昔雄トノ掛合	改良又昔雄ト青熟雌トノ掛合	改良又昔雌ト東京又昔雄トノ掛合	同	同	同	改良又昔(姫鬚)	改良又昔姫鬚雌ト改良又昔形鬚雌トノ掛合	東京又昔	同
一二二	一二三	一二四	一二五	一二六	一二七	一二八	一二九	一三〇	一三一	一三二	一三三	一三四	一三五	一三六
同	同	白	同	淡	同	白	淡	同	同	白	白	白	白	同
六二六	六八五	六三九	五九八	五五八	四六二	三八五	四九二	五二〇	五三七	六二六	三八〇	三五四	五三七	五三二
三七	七	三一	二〇	二三	六	二五	一八二	一〇二	四二	六	一一	五〇	一〇三	六二
六六三	六九二	六七〇	六一八	五八一	四六八	五一〇	六七四	六二二	五七九	六三二	三九一	四〇四	六五〇	五九四
九、四四	九、九〇	九、六七	九、六〇	九、八八	九、八八	七、六八	七、二一	八、一三	九、二七	九、九一	九、五一	八、七六	八、二二	八、九六



月日	標	室高	內高	低溫	平度	均度	室高	內高	低濕	平度	均度
改良又昔雄トノ掛合	同	一三七	一三八	淡白	四五七	二八	四八五	九、四二			
同	同	一三九	一四〇	濃白	五五〇	六七	六一七	八、九一			
一號清國種雌ト改 良又昔雄トノ掛合	同	一四一	一四二	濃綠	六九五	三〇	七二五	九、六〇			
同	同	一四二	一四三	淡綠	四四五	一二三	五六八	七、八三			
同	同	一四三	一四四	濃綠	三九〇	二〇三	五九三	六、五八			
同	同	一四四	一四五	淡綠	三七〇	二八四	六五四	五、六〇			
二號清國種雄ト改 良又昔雌トノ掛合	同	一四五	一四六	濃白	四三一	七	四三八	九、八四			
同	同	一四七	一四八	同	五三九	一四九	六八八	七、八三			
同	同	一四八	一四九	白	五三〇	一五	五四五	九、七二			
改良又昔(四號)	同	一四八	一四九	白	五二八	一七	五四五	九、六九			
東京 小石丸	同	一四九	一五〇	白	一二七	一八五	三二二	四、〇四			

飼育中温濕度表

月日	標	室高	內高	低溫	平度	均度	室高	內高	低濕	平度	均度
四月廿九日	同	七一	六四	六四	六七、六	七〇	五八	六三、〇			
同 三十日	同	七一	四六	六八	六九、四	七七	五九	六六、二			
五月一日	同	七〇	六八	六八	六九、一	六八	六三	六五、六			
同 二日	同	七〇	六八	六八	六八、五	六八	五九	六四、二			
同 三日	同	七九	六八	七三、五	七三、五	七八	三三	六〇、一			
同 四日	同	七七	七〇	七四、一	七四、一	七七	六五	七〇、五			
同 五日	同	七二	六七	六九、六	六九、六	七九	六二	七一、二			
同 六日	同	七二	六九	七〇、三	七〇、三	六八	六二	六四、一			
同 七日	同	七二	六九	七〇、三	七〇、三	七一	六四	六六、〇			
同 八日	同	七三	五六	七一、〇	七一、〇	六五	二九	五六、〇			
同 九日	同	七五	六七	七一、二	七一、二	六七	三八	五五、六			
同 十日	同	七七	六八	七二、五	七二、五	七四	五〇	六三、〇			



同 廿五日	同 廿四日	同 廿三日	同 廿二日	同 廿一日	同 二十日	同 十九日	同 十八日	同 十七日	同 十六日	同 十五日	同 十四日	同 十三日	同 十二日	同 十一日
六九	六九	七二	七〇	七五	七四	七四	七四	七四	七一	六八	六八	七二	七七	七七
六四	六二	六三	六三	六六	六五	六七	六八	六〇	六一	六五	六四	六二	六七	六七
六六、五	六五、四	六七、三	六六、〇	七〇、〇	七〇、一	七一、〇	七一、〇	六九、〇	六六、六	六六、七	六六、〇	六七、六	七三、一	七二、〇
八九	八七	八二	九三	八八	八二	七八	七二	八五	八七	七七	八一	八三	八三	七一
七一	七二	五一	七八	七四	六九	六九	六〇	六〇	六四	六六	五八	六七	六九	五八
七六、三	七八、六	七五、〇	八五、六	八〇、三	七七、三	七二、〇	六六、〇	七〇、五	七二、〇	七〇、〇	七二、〇	七三、五	七三、三	六六、〇

同 廿六日	同 廿七日	同 廿八日	同 廿九日	同 三十日	同 卅一日	六月 一日	同 二日	同 三日	同 四日	同 五日	同 六日	同 七日	同 八日	同 九日
七四	七五	七六	七二	七〇	七二	七九	七五	七九	七九	七三	七二	七三	七三	七六
六三	六七	六九	六九	六七	六八	六九	七二	七三	七三	七〇	六七	六八	六七	六五
七〇、三	七〇、四	七二、〇	七〇、四	六八、二	七〇、八	七四、八	七三、〇	七五、六	七五、八	七二、八	六九、八	七〇、八	七〇、六	七一、八
八四	八九	八九	八九	九三	八五	八四	九四	九四	九四	九三	八九	九四	九四	九四
六九	七四	七四	八二	七八	六四	七八	八三	七五	七五	八三	七八	八二	八八	六五
七五、一	八二、〇	八三、五	八七、〇	八六、四	七五、二	八一、八	九〇、四	八二、〇	八二、〇	八八、三	九三、〇	八八、二	八八、六	七二、六







同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
五〇	四九	四八	四七	四六	四五	四四	四三	四二	四一	四〇	三九	三八	三七	三六
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
午全 前月 十日 時	午全 后月 六日 時	午全 后月 五日 時	午全 后月 四日 時	午全 后月 三日 時	午全 后月 二日 時	午全 后月 一日 時	午全 后月 全日 時	午全 后月 全日 時	午全 后月 全日 時	午全 后月 全日 時	午全 后月 全日 時	午全 后月 全日 時	午全 后月 全日 時	午全 后月 全日 時
三十四日七時	三十四日六時	三十四日五時	三十四日四時	三十四日三時	三十四日二時	三十四日一時	三十四日九時	三十四日八時	三十四日七時	三十四日六時	三十四日五時	三十四日四時	三十四日三時	三十四日二時
三	二	三	一	一	一	一	三	一	二	一	二	二	三	三
二	二	三	一	一	二	一	一	一	二	二	三	一	二	二
三	三	二	二	二	二	二	二	二	二	二	一	二	三	一
二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
一	一	一	一	一	二	一	一	一	二	二	一	一	三	一
同	赤稍	赤淡	赤濃	赤濃	同	赤淡	赤淡	赤濃	赤稍	赤淡	濃	赤稍	淡	赤稍
同	青濃	青	青濃	青	青	青	青濃	青	青濃	青	赤	青濃	青	青濃
同	同	同	同	同	有班	無班	有班	有班	同	同	有班	無班	同	同

同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
三五	三四	三三	三二	三一	三〇	二九	二八	二七	二六	二五	二四	二三	二二	二一
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
午全 后月 五日 時	午全 后月 六日 時	午全 后月 七日 時	午全 后月 八日 時	午全 后月 九日 時	午全 后月 十日 時	午全 后月 十一日 時	午全 后月 十二日 時	午全 后月 十三日 時	午全 后月 十四日 時	午全 后月 十五日 時	午全 后月 十六日 時	午全 后月 十七日 時	午全 后月 十八日 時	午全 后月 十九日 時
三十四日六時	三十四日七時	三十五日	三十四日三時	三十四日二時	三十四日一時	三十四日七時	三十五日一時	三十四日二時	三十四日三時	三十四日三時	三十四日六時	三十四日九時	三十五日四時	三十五日四時
一	一	二	二	一	一	一	一	二	一	二	一	一	一	一
一	一	一	一	二	一	一	一	二	一	一	一	二	一	二
二	二	二	三	二	二	二	二	二	二	一	二	三	二	二
二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
一	一	一	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
同	淡	赤淡	同	赤淡	赤稍	赤濃	赤稍	赤濃	同	赤稍	淡	赤濃	青淡	青稍
同	青	青濃	青	青	青	青	青	青	青	青	青	青	青	青
有班	同	無班	有班	有班	無班	有班	有班	同	同	同	同	同	同	有班







改良又昔(綠色卵)	中京又昔	金城又昔	伊達又昔	佐平又昔	昔雄ノノ掛合	薄赤雄ノノ掛合	白綾雄ノノ掛合	同	同	改良又昔(青質)	同(赤質)	改良又昔	同	一號清國種雄ノノ掛合	改良又昔雄ノノ掛合	又昔雄ノノ掛合	改良又昔雄ノノ掛合
九五	九四	九三	九二	九一	九〇	八九	八八	八七	八六	八五	八四	八三	八二	八一	八〇	七九	七八
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日
三十四日三時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間	三十四日五時間
三	二	二	二	三	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
赤濃	赤稍	淡	赤稍	赤濃	同	赤稍	同	青稍	赤稍	赤淡	赤淡	赤濃	同	赤淡	赤淡	赤濃	赤淡
同	同	同	同	同	有班	同	同	同	同	同	同	有班	同	無班	無班	有班	有班

赤熟雄ノノ掛合	小石丸雄ノノ掛合	又昔雄ノノ掛合	小石丸雄ノノ掛合	又昔雄ノノ掛合	青熟雄ノノ掛合	昔雄ノノ掛合	改良又昔	同(母蛾形)	同(形)	同(形)	青熟撰出赤	改良又昔	同	青熟赤	改良又昔	白綾雄ノノ掛合	昔雄ノノ掛合	佐平又昔
九六	九七	九八	九九	九九	一〇〇	一〇〇	一〇〇	一〇一	一〇二	一〇三	一〇四	一〇五	一〇六	一〇七	一〇八	一〇九	一一〇	一一〇
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日	午全月全日
三十四日三時間	三十四日六時間	三十四日七時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間	三十四日三時間
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
赤稍	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡	赤淡
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同



















改良又昔ト東京	改良又昔	同	四號改良又昔	二等雄改良又昔	東京又昔	改良又昔雄ト東京	又昔雄トノ掛合	改良又昔雄ト東京	一號清國種雄ト改	良又昔雄トノ掛合	改良又昔(青質)	同 (赤質)	改良又昔	同	同
七八三	七五三	七五三	七六六	七七九	七八八	八〇〇	八〇〇	八〇〇	八〇〇	八〇〇	八〇〇	八〇〇	八〇〇	八〇〇	八〇〇
八八〇	八九五	五五七	一一五、五	八二〇	八〇〇	四四、五	四四、五	九六、〇	四四、〇	一三一、〇	一五六、五	一一〇、五	一七三、〇	一六七、〇	一五三、〇
九、五	二、八	一、六	六、一	二、〇	二、〇	一、七	一、七	三、五	一、〇	四、四	四、四	六、八	五、〇	五、〇	二、五
一七、五	一四、〇	八、〇	一九、五	六、五	一九、五	一〇、〇	一〇、〇	七、〇	二、五	二、三、〇	二、二、五	一九、五	一七、八	七、五	七、八
一一五、〇	一〇六、三	六五、三	一四一、一	九九、五	一〇一、五	五六、五	五六、五	一〇六、五	四七、五	一五七、五	一八二、四	一四六、八	一九四、八	六六、五	六三、三
一一一、二	一一三、八	一〇四、四	一〇〇、一	一〇七、六	一〇七、〇	九〇、〇	九〇、〇	一〇二、〇	八九、八	八三、四	九九、〇	九四、八	一〇〇、〇	一一〇、二	九九、四
二七三	二九三	二九四	二二九	二七三	二六四	二三三	二三三	二五〇	二三三	二〇九	二三五	二五〇	二五三	二九四	二四二
二二三	二三三	一六四	二六四	二〇四	一九六	一〇八	一〇八	二二三	一一五	三三五	三三五	三二五	四二二	一四六	一二七
一、五	一、三	一、二	〇、七	〇、七	一、九	一、八	一、八	〇、七	〇、七	一、五	一、二	一、三	〇、九	一、一	一、二

白綾雄ト改良又	昔雄トノ掛合	薄赤雄ト改良又	昔雄トノ掛合	佐平又	伊達錦	金城又昔	中京又昔	改良又昔(綠色卵)	赤熟雄ト改良又	昔雄トノ掛合	小石丸雄ト改良	又昔雄トノ掛合	小石丸雄ト改良	又昔雄トノ掛合	青熟雄ト改良又	昔雄トノ掛合	改良又昔	同 (母蛾形蠶)	同 (姫蠶)	同形蠶雄、姫蠶雌
八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇	八八〇
一一五、七	七三、五	七三、五	一〇三、〇	一一〇、〇	一一〇、〇	一六〇、〇	一九〇、〇	一〇一、〇	二七九、〇	一四九、〇	一四七、〇	一四七、〇	一四七、〇	一四七、〇	一四七、〇	一四七、〇	一三九、五	一〇一、五	七九、〇	一三六、〇
四、二	四、〇	四、〇	二、三	二、三	四、〇	六、五	三、〇	三、八	一六、〇	七、五	六、〇	六、〇	六、〇	六、〇	六、〇	六、〇	六、〇	六、〇	二、五	三、五
一四、〇	一一、六	一一、六	一七、〇	二九、五	二九、五	三三、五	三四、〇	五三、八	三三、〇	三〇、〇	三三、五	三三、五	三三、五	三三、五	三三、五	三三、五	一九、四	二三、五	一一、〇	一九、二
一三三、九	八九、一	八九、一	一一三、三	一五四、〇	二〇〇、〇	二二七、〇	二二七、〇	一五八、六	三三八、〇	一八六、五	一七六、五	一七六、五	一七六、五	一七六、五	一七六、五	一七六、五	一六四、九	一〇三、五	九三、五	一五八、七
九二、八	一一三、四	一一三、四	九九、六	九九、〇	一〇〇、九	一〇〇、九	一〇六、七	九四、七	一一二、二	九九、一	九九、八	九九、八	九九、八	九九、八	九九、八	九九、八	一一三、六	一〇四、八	一〇四、八	一〇四、三
二三五	二五二	二五二	二二九	二二九	二二九	二三八	二四二	二四二	二四〇	二三八	二六五	二六五	二六五	二六五	二六五	二六五	二八〇	二七〇	二五〇	二四五
二八三	一七五	一七五	二二六	二二六	二二六	三八一	四三五	二五七	六二四	三六二	三八九	三八九	三八九	三八九	三八九	三八九	三四二	二五四	一九二	三三二
一、〇	一、三	一、三	一、九	一、九	一、九	一、七	一、五	一、四	一、〇	一、六	一、三	一、三	一、三	一、三	一、三	一、三	一、二	一、三	一、三	一、二



青熟撰出赤蠶	改良又昔	同	青熟赤蠶難ト改良又昔雄トノ掛合	改良又昔	白綾難ト改良又昔雄トノ掛合	佐平又	赤熟ト改良又昔トノ掛合	青熟赤蠶難ト改良又昔雄トノ掛合	改良又昔(赤質)	改良又昔	同	改良又昔雄ト東京又昔雄トノ掛合	金城又昔	改良又昔雄ト清國種七號難トノ掛合
一〇〇四	一〇〇五	一〇〇六	一〇〇七	一〇〇八	一〇〇九	一〇一〇	一〇一一	一〇一二	一〇一三	一〇一四	一〇一五	一〇一六	一〇一七	一〇一八
九五〇	一四八、五	九三、五	一九四、二	一〇四、〇	九七、五	一九一、〇	九一、七	二五、〇	一七八、五	一三三、五	六五、〇	一三六、五	一三八、五	一四四、〇
五、五	五、二	一、二	八、〇	二、〇	三、七	五、〇	—	六、三	一四、五	三、二	一、三	八、二	六、〇	五、五
一七、三	三八、五	二六、五	二五、三	二七、〇	九、六	一〇、〇	五六、〇	三四、〇	四〇、〇	一四、三	一三、七	二五、〇	二五、〇	一〇、〇
一一七、八	一九二、二	一一二、二	二二七、五	一三三、〇	一一〇、八	二〇六、〇	一四七、七	一六五、三	二二二、〇	一五〇、〇	八〇、〇	一六七、七	一六九、五	一六九、五
八九、四	一〇五、七	一〇八、八	一〇五、一	一一七、二	九三、四	一〇二、九	八九、四	九一、四	一〇五、七	一〇六、九	一〇九、四	一〇四、四	九四、〇	一〇三、四
二二五	二五七	二六八	二三七	二七三	二二八	二三五	二三八	二三〇	二六四	二六七	二八〇	二五一	二三七	二四八
二二六	三九六	二三〇	四三五	二四〇	二三四	四三〇	二〇五	三二七	四四四	三三五	一六七	三三三	三四八	三四六
一、五	二、〇	二、二	一、一	二、〇	〇、九	〇、五	三、八	二、一	一、七	一、〇	一、七	一、四	一、五	一、三

中京又昔	改良又昔(綠色卵)	赤熟難ト改良又昔雄トノ掛合	小石丸難ト改良又昔雄トノ掛合	改良又昔	同	改良又昔雄ト二號清國種難トノ掛合	改良又昔雄ト青熟難トノ掛合	改良又昔雄ト東京又昔雄トノ掛合	同	同	同	改良又昔(姫蠶)	改良又昔(蠶蠶)	改良又昔形蠶雄トノ掛合	東京又昔
一一二〇	一一二一	一一二二	一一二三	一一二四	一一二五	一一二六	一一二八	一一二九	一一三〇	一一三一	一一三二	一一三三	一一三四	一一三五	一一三五
七〇、〇	一五二、〇	九四、六	一〇五、〇	九五、七	一五四、五	七六、五	一〇一、〇	七九、三	一二九、五	九三、五	一一八、〇	一四九、七	一三四、〇	一三四、〇	八四、二
二三、〇	九、七	二、八	二〇、〇	五、六	五、四	八、〇	七、五	六、八	一二、五	三、〇	一、五	五、三	—	一三、〇	
四五、〇	五五、五	三〇、〇	三〇、五	二、五	一四、九	六、〇	一八、四	一五、三	二四、五	一九、〇	三九、〇	三七、四	一四、〇	一〇、二	
二三八、〇	二二六、二	一二七、四	一四四、五	一二三、八	一七四、八	八六、〇	一二六、九	一〇一、四	一六六、五	一一六、六	一五八、五	一九三、四	六九、〇	一〇七、四	
一〇六、一	一〇二、五	一一一、八	八七、一	一一一、四	一〇七、五	一一二、六	一〇三、六	一〇七、二	九八、六	一一一、二	九七、一	一〇一、〇	一〇四、四	一〇二、九	
二二三	二五〇	二四四	二三五	二三四	二六一	二六〇	二四八	二七〇	二六八	二五三	二三一	二五六	二五六	二七〇	
三六八	三六九	二二三	二八六	二一九	三八五	一七八	二三七	一九三	三三五	二二五	二八〇	四三〇	一三九	二三五	
二、〇	二、六	二、三	二、一	一、八	〇、九	〇、六	一、四	一、五	一、五	一、六	二、四	一、九	二、〇	〇、九	



種別	標目	標	形狀	色	澤	縮	皺	緊	緩	繭	層
同	改良又昔雄ト東京又昔雌トノ掛合	一三六	五五、〇	三、七	一〇、五	六九、二	一〇六、八	二七三	一四三	一、五	
同	同	一三七	六一、〇	二、八	一三、七	七七、五	一一、四	二六八	一六三	一、八	
同	同	一三八	八二、五	二、六	一六、五	一〇一、六	一〇二、八	二七四	二二八	一、六	
同	同	一三九	六一、三	三、五	一一、〇	七五、八	一〇〇、〇	二四四	一五三	四、五	
同	一號清國種雌ト改良又昔雄トノ掛合	一四〇	一三、五	七、〇	二八、〇	一六八、五	九三、七	二二九	三二八	一、五	
同	同	一四一	四七、〇	四、〇	三、〇	五四、〇	九〇、六	二二三	一一九	一、七	
同	同	一四二	七一、〇	三、〇	二五、〇	九九、〇	九五、二	二三四	一六〇	二、五	
同	同	一四三	二七、五	四、〇	二二、〇	一六二、五	八八、二	二〇七	一六〇	一、三	
同	二號清國種雌ト改良又昔雌トノ掛合	一四四	二〇、五	一〇、〇	二二、〇	一四一、五	八九、五	二〇五	二八三	一、五	
同	同	一四五	七一、五	三、〇	一七、三	九一、五	九七、二	二二六	一六五	一、九	
同	同	一四六	七六、〇	四、〇	一六、〇	九八、〇	九七、六	二四三	一九〇	一、六	
同	二號清國種雌ト改良又昔雌トノ掛合	一四七	一〇六、五	四、〇	二七、七	一三八、二	八〇、九	一九三	二五五	二、〇	
同	改良又昔(四號)	一四八	九三、八	五、五	一一、二	一〇〇、五	一〇七、三	二五〇	二二八	一、〇	
東京小石丸		一四九	一六八、五	一四、五	三二、〇	二二四、〇	二〇七、一	二五五	三九七	一、四	

繭質調査表

種別	標目	標	形狀	色	澤	縮	皺	緊	緩	繭	層
改良又昔		一	長圓		一	一	一	一	一	一	
同		二	短圓		一	一	二	一	一	一	
同		三	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		四	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		五	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		六	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		七	短圓		一	二	一	一	一	一	
同		八	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		九	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		〇	短圓		一	一	一	一	一	一	
同		一	長圓		一	一	一	一	一	一	
同		二	短圓		一	一	二	一	一	一	
同		三	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		四	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		五	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		六	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		七	短圓		一	二	一	一	一	一	
同		八	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		九	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		〇	短圓		一	一	一	一	一	一	
同		一	長圓		一	一	一	一	一	一	
同		二	短圓		一	一	二	一	一	一	
同		三	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		四	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		五	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		六	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		七	短圓		一	二	一	一	一	一	
同		八	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		九	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		〇	短圓		一	一	一	一	一	一	
同		一	長圓		一	一	一	一	一	一	
同		二	短圓		一	一	二	一	一	一	
同		三	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		四	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		五	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		六	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		七	短圓		一	二	一	一	一	一	
同		八	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		九	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		〇	短圓		一	一	一	一	一	一	
同		一	長圓		一	一	一	一	一	一	
同		二	短圓		一	一	二	一	一	一	
同		三	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		四	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		五	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		六	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		七	短圓		一	二	一	一	一	一	
同		八	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		九	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		〇	短圓		一	一	一	一	一	一	
同		一	長圓		一	一	一	一	一	一	
同		二	短圓		一	一	二	一	一	一	
同		三	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		四	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		五	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		六	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		七	短圓		一	二	一	一	一	一	
同		八	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		九	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		〇	短圓		一	一	一	一	一	一	
同		一	長圓		一	一	一	一	一	一	
同		二	短圓		一	一	二	一	一	一	
同		三	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		四	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		五	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		六	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		七	短圓		一	二	一	一	一	一	
同		八	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		九	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		〇	短圓		一	一	一	一	一	一	
同		一	長圓		一	一	一	一	一	一	
同		二	短圓		一	一	二	一	一	一	
同		三	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		四	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		五	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		六	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		七	短圓		一	二	一	一	一	一	
同		八	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		九	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		〇	短圓		一	一	一	一	一	一	
同		一	長圓		一	一	一	一	一	一	
同		二	短圓		一	一	二	一	一	一	
同		三	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		四	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		五	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		六	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		七	短圓		一	二	一	一	一	一	
同		八	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		九	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		〇	短圓		一	一	一	一	一	一	
同		一	長圓		一	一	一	一	一	一	
同		二	短圓		一	一	二	一	一	一	
同		三	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		四	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		五	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		六	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		七	短圓		一	二	一	一	一	一	
同		八	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		九	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		〇	短圓		一	一	一	一	一	一	
同		一	長圓		一	一	一	一	一	一	
同		二	短圓		一	一	二	一	一	一	
同		三	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		四	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		五	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		六	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		七	短圓		一	二	一	一	一	一	
同		八	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		九	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		〇	短圓		一	一	一	一	一	一	
同		一	長圓		一	一	一	一	一	一	
同		二	短圓		一	一	二	一	一	一	
同		三	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		四	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		五	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		六	長圓		一	一	一	二	一	一	
同		七	短圓		一	二	一	一	一	一	
同		八	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		九	長尖		一	一	一	二	一	一	
同		〇	短圓		一	一	一	一			











伊達錦	佐平又	雄下ノ掛合	薄赤雄下ノ掛合	白綾雄下ノ掛合	同	同	改頁又昔	同	同	改頁又昔(青質)	改頁又昔(赤質)	二號清國種雄下ノ掛合	一號清國種雄下ノ掛合	又昔雄下ノ掛合	改頁又昔雄下ノ掛合	又昔雄下ノ掛合	改頁又昔雄下ノ掛合	東 京 又 昔	二等雄	二等雌	
八八	八八	八八	八八	八八	八八	八八	八八	八八	八八	八八	八八	八八	八八	八八	八八	八八	八八	八八	七九	七九	七九
短圓	短圓	短尖	短圓	短圓	長圓	短圓	長圓	短圓	長圓	短圓	短尖	短尖	短尖	長圓	長圓	長圓	長圓	短圓	短尖	短尖	
一	一	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二	二	一	一	一	一	一	一	一	
二	一	一	二	一	一	一	一	一	一	二	二	二	二	一	一	一	一	一	一	一	
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	三	二	一	一	一	一	三	一	一	
二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	二	一	一	一	一	一	一	一	

青熟赤鬚雄下ノ掛合	同	改頁又昔	青熟撰出赤鬚	同	同	同	同	改頁又昔	雌下ノ掛合	青熟雄下ノ掛合	昔雄下ノ掛合	小石丸雄下ノ掛合	昔雄下ノ掛合	小石丸雄下ノ掛合	赤熟雄下ノ掛合	雄下ノ掛合	改頁又昔	改頁又昔(綠色卵)	中 京 又 昔	金 城 又 昔
一〇七	一〇六	一〇五	一〇四	一〇三	一〇二	一〇一	一〇〇	九九	九九	九八	九七	九六	九五	九四	九三	九二	九一	九〇	九四	九三
短圓	短圓	短圓	短圓	短圓	長尖	短圓	短圓	長尖	長尖	短圓	短圓	短圓	長圓	長圓	長圓	長圓	長圓	長圓	長圓	長圓
一	一	一	二	一	一	一	一	二	二	二	二	一	一	一	一	一	一	一	一	二
二	一	一	二	一	一	一	一	二	二	二	二	二	一	一	一	一	一	一	一	二
一	一	一	一	一	三	二	一	一	一	二	一	二	二	一	一	一	一	一	一	一
二	一	一	一	一	一	一	一	二	二	二	二	二	一	一	一	一	一	一	一	二



改 頁 又 昔	白 綾 離 下 改 頁 又 昔	雄 下 ノ 掛 合	佐 平 又	赤 熟 下 改 頁 又 昔	ノ 掛 合	青 熟 赤 離 離 下 改 頁	又 昔 雄 下 ノ 掛 合	改 頁 又 昔 (赤 質)	改 頁 又 昔	同	改 頁 又 昔 雄 下 東 京	又 昔 離 下 ノ 掛 合	金 城 又 昔	改 頁 又 昔 雄 下 清 國	種 七 號 離 下 ノ 掛 合	中 京 又 昔	改 頁 又 昔 (綠 色 卵)	赤 熟 離 下 改 頁 又 昔	雄 下 ノ 掛 合	小 石 丸 離 下 改 頁 又	昔 雄 下 ノ 掛 合
一〇八	一〇九	一一〇	一一二	一一三	一一四	一一五	一一六	一一七	一一八	一一九	一二〇	一二一	一二二	一二三	一二四	一二五	一二六	一二七	一二八	一二九	一三〇
短 圓	短 圓	短 圓	短 圓	短 圓	長 圓	短 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一

改 頁 又 昔	同	改 頁 又 昔 雄 下 二 號	清 國 種 離 下 ノ 掛 合	改 頁 又 昔 雄 下 青 熟	離 下 ノ 掛 合	改 頁 又 昔 離 下 東 京	又 昔 雄 下 ノ 掛 合	同	同	同	改 頁 又 昔 (姬 離)	改 頁 又 昔 離 離 下	改 頁 又 昔 形 離 離 下	ノ 掛 合	東 京 又 昔	同	改 頁 又 昔 雄 下 東 京	又 昔 離 下 ノ 掛 合	同	同	
一二四	一二五	一二六	一二八	一二九	一三〇	一三一	一三二	一三三	一三四	一三五	一三六	一三七	一三八	一三九	一四〇	一四一	一四二	一四三	一四四	一四五	一四六
短 圓	短 圓	短 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓	長 圓
二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二







前各城ニツキ一粒試験ナ行ヒタルニ其成績左ノ如シ

一粒試験成績表 (十顆平均)

種別	等級番號	一類ノ絲長			對四百回織度			類節		切斷	一類ノ絲量
		最長	最短	平均	最大	最細	平均	大類	小類		
改良又昔	一三九	五八〇	三八〇	四七九	三、七四	二、六九	三、二四	〇、三三	〇、三三	〇、二七	五、二七
同	二六七	六一〇	四〇〇	四九一	三、七〇	二、七三	三、三三	〇、二五	〇、二五	〇、三一	五、四四
同	三二八	六〇五	四〇〇	四九七	三、六三	二、八二	三、一五	〇、二二	〇、二二	〇、七一	五、六八
同	四二	五七〇	三五〇	四五六	三、八八	二、五三	三、〇八	〇、二六	〇、二六	〇、三九	四、九七
同	五四	六二五	三七五	四六七	三、五三	二、五四	三、一七	〇、二六	〇、二六	—	—
同	六一七	六五〇	四三〇	五三七	三、四三	二、五四	二、九三	〇、二〇	〇、二〇	〇、九四	五、二三
同	七六六	六〇五	三六五	四八一	三、七六	二、六三	二、九三	〇、二〇	〇、二〇	〇、四四	五、五五
同	八三〇	五一〇	三一五	四一一	三、八七	二、六一	三、三二	〇、一七	〇、一七	〇、四四	五、四二
同	九三	六三〇	四三〇	五六一	三、三六	二、二九	二、三三	〇、三三	〇、三三	〇、二九	五、一三
同	一〇八	六〇〇	三一〇	五一五	三、二六	二、三〇	二、六五	〇、六二	〇、六二	〇、一七	五、七八
同	一一六三	六二〇	三八〇	四九八	三、五〇	二、二六	二、九四	〇、二二	〇、二二	〇、四六	五、〇四
同	一二一〇	六一五	四四〇	五三四	三、〇八	二、三九	二、七三	〇、六七	〇、六七	〇、三八	四、九二
同	一三四九	五八五	三八五	四五八	三、四四	二、六九	三、〇四	〇、八〇	〇、八〇	〇、五三	四、九二
同	一四七七	六四五	四〇〇	五二八	三、四〇	二、三五	二、七九	〇、四〇	〇、四〇	〇、五三	五、〇三

掛合種ニ蛾育絲質試験成績表 (十顆平均)

種別	番號	一類ノ絲長			對四百回織度			類節		切斷	一類ノ絲量
		最長	最短	平均	最大	最細	平均	大類	小類		
小石丸雌ト改良	一一三	五九〇	三二五	四七六	三、五〇	二、二四	二、七五	〇、六〇	〇、六〇	〇、八〇	四、五五
又昔雄トノ掛合	九六	五七〇	三九〇	四八二	三、〇八	二、四六	二、七五	〇、六〇	〇、六〇	〇、三〇	四、八〇
赤熟雌ト改良又	六五	六二五	四四〇	五二八	三、一三	二、四二	二、七八	〇、一〇	〇、一〇	〇、七〇	四、九〇
赤熟トノ掛合	八九	四九〇	三三五	四三九	三、六〇	三、三五	三、三五	〇、三〇	〇、三〇	〇、二〇	四、九五
白綾雌ト改良又	一一二	五二〇	三四五	四二九	三、八九	二、三八	三、一六	〇、四〇	〇、四〇	〇、一〇	四、六五
昔雄トノ掛合	一一二	五二〇	三四五	四二九	三、八九	二、三八	三、一六	〇、四〇	〇、四〇	〇、一〇	四、六五
赤熟ト改良又昔	一一二	五二〇	三四五	四二九	三、八九	二、三八	三、一六	〇、四〇	〇、四〇	〇、一〇	四、六五
トノ掛合	一一二	五二〇	三四五	四二九	三、八九	二、三八	三、一六	〇、四〇	〇、四〇	〇、一〇	四、六五
改良又昔雄ト東京	一一二	五二〇	三四五	四二九	三、八九	二、三八	三、一六	〇、四〇	〇、四〇	〇、一〇	四、六五
又昔雄トノ掛合	一一二	五二〇	三四五	四二九	三、八九	二、三八	三、一六	〇、四〇	〇、四〇	〇、一〇	四、六五
同	一一七	五四五	四一〇	四八六	三、〇〇	二、四七	二、七八	〇、八〇	〇、八〇	〇、四〇	四、七〇
改良又昔雄ト青熟	一〇七	五三〇	三八五	四六二	三、九〇	二、二六	三、三九	〇、五〇	〇、五〇	—	五、四五
赤熟雌トノ掛合	一〇七	五三〇	三八五	四六二	三、九〇	二、二六	三、三九	〇、五〇	〇、五〇	—	五、四五
改良又昔雄ト東京	一三〇	五四五	三七〇	四五五	三、一六	二、四七	二、八三	〇、四〇	〇、四〇	〇、一〇	四、一〇
又昔雄トノ掛合	一三〇	五四五	三七〇	四五五	三、一六	二、四七	二、八三	〇、四〇	〇、四〇	〇、一〇	四、一〇
薄赤雌ト改良又	九〇	六二〇	四〇五	四七〇	四、〇〇	二、三三	三、一一	〇、四〇	〇、四〇	〇、四〇	五、〇〇
昔雄トノ掛合	九〇	六二〇	四〇五	四七〇	四、〇〇	二、三三	三、一一	〇、四〇	〇、四〇	〇、四〇	五、〇〇
改良又昔雄ト東京	八〇	六四〇	四四〇	五一九	三、五九	二、三一	二、六九	〇、五〇	〇、五〇	〇、六〇	四、九〇
又昔雄トノ掛合	八〇	六四〇	四四〇	五一九	三、五九	二、三一	二、六九	〇、五〇	〇、五〇	〇、六〇	四、九〇
青熟雌ト改良又	九九	四九五	三六五	四三八	三、六三	二、四四	三、〇六	〇、二〇	〇、二〇	〇、三〇	四、五〇
昔雄トノ掛合	九九	四九五	三六五	四三八	三、六三	二、四四	三、〇六	〇、二〇	〇、二〇	〇、三〇	四、五〇
改良又昔雄ト東京	一二九	五五〇	四四〇	四九三	二、九二	二、一〇	二、一〇	〇、五〇	〇、五〇	〇、一〇	三、四〇
又昔雄トノ掛合	一二九	五五〇	四四〇	四九三	二、九二	二、一〇	二、一〇	〇、五〇	〇、五〇	〇、一〇	三、四〇



種別	標	番號	顆數	重量	養繭時間	繭糸	溫度	時間	揚り繭	生皮	蛹	蛹肌	蛹量	糸量
赤熟雌ト改良又昔雄トノ掛合		五四	五二〇	四三〇	四八五	三、四五	二、二〇	二、二〇	二、七九	〇、五〇	二、〇〇	〇、一〇	四、五五	
二號清國種雄ト改良又昔雄トノ掛合		八三	四九〇	三九〇	四六六	三、一八	二、六一	二、六一	二、八七	〇、五〇	一、五〇	〇、三〇	四、八〇	
小石丸雄ト改良又昔雄トノ掛合		九七	五五五	四二〇	四八八	三、五三	二、六九	二、六九	三、〇九	一、四〇	一、八〇	〇、三〇	四、九五	
改良又昔雄トノ掛合		一一三	五五〇	四四〇	五〇六	三、五五	二、四七	二、四七	二、八四	〇、六〇	二、七〇	〇、一〇	四、八五	
赤熟雌トノ掛合		八二	七六〇	四三五	五三三	三、二二	二、三七	二、三七	二、七二	一、四〇	一、三〇	〇、八〇	四、七五	
一號清國種雄ト改良又昔雄トノ掛合		一二一	五六〇	三六五	四六七	三、五八	二、三五	二、三五	二、七六	一、〇〇	〇、三〇	〇、四〇	四、三五	
同		一〇三	五五〇	三九〇	四五二	三、五三	二、六九	二、六九	三、〇三	一、〇〇	〇、六〇	〇、三〇	四、七五	
同		一〇五	五五五	四〇〇	四七四	三、二六	二、三五	二、三五	二、八一	〇、六〇	〇、九〇	〇、一〇	四、七五	
同 (赤質)		一一四	五〇五	三七五	四二九	三、二四	二、五九	二、五九	二、八八	〇、三〇	〇、一〇	〇、八〇	四、三〇	
黃石丸 (濃)			七四〇	三三五	五八八	三、三六	二、〇九	二、〇九	二、七四	〇、八八	〇、九九	〇、一〇	五、〇六	
同 (淡)			六六五	四八五	五五八	三、三七	二、一〇	二、一〇	二、七九	〇、一〇	〇、三〇	〇、一〇	五、一五	
清國種ト改良又昔トノ掛合		別四	六六〇	四〇〇	五三三	三、四〇	二、二二	二、二二	二、九二	〇、三〇	〇、三〇	〇、一〇	五、〇五	
改良又昔ト清國種トノ掛合		別六	五二五	三三五	四六一	三、〇四	二、五九	二、五九	二、九八	〇、六〇	一、一〇	〇、三〇	四、五〇	
赤熟ト小石丸トノ掛合		別三	六六〇	四二五	五三三	三、七三	二、四三	二、四三	二、九七	〇、三〇	〇、七〇	〇、一〇	五、三五	
赤熟ト改良又昔トノ掛合		別二	五五五	四五五	五〇五	三、二八	二、六四	二、六四	二、九八	〇、六〇	一、〇〇	〇、一〇	五、三五	

掛合種一蛾育製糸試験成績表

(對繭一対) 其一

種別	標	番號	顆數	重量	養繭時間	繭糸	溫度	時間	揚り繭	生皮	蛹	蛹肌	蛹量	糸量
改良又昔 (青質)		一一四	三九七	三九七	二六八	一、五八	一、一五	一、一五	一、四	一、六	一、七	一、七	一、一	
改良又昔		一一二	三八五	三、五	三、	全	一、〇六	一、〇六	一、〇	一、三	一、九	一、七	一、〇七	
改良又昔 ( )		一〇三	四、一	四、一	一、九	全	一、〇六	一、〇六	一、〇	一、三	一、七	一、七	一、〇七	
改良又昔		一〇五	四、二	四、二	一、九	全	一、〇六	一、〇六	一、〇	一、五	一、三	一、七	一、〇七	



種別	番號	揚り滿	生皮苧	蛹	肌	蛹	量	糸	量	對生糸十匁	縱糸時間
赤熟ト改良又昔トノ掛合	別二	三、七	一、九	全	、五	、四	一、五	一、四	一、九	一九、九	一、八
赤熟ト小石丸トノ掛合	別三	三、六	三、	全	一、四	、二	一、二	一、二	一、六	一六、二	一、一
改良又昔ト清國種トノ掛合	別四	三、二	一、九	全	一、三	、	一、三	一、三	一、四	一四、五	八、八
同 (笹蘭)	別六	三、九	一、七	全	一、二	、五	一、七	一、〇	一、五	一五、二	九、三
改良又昔ト東京又昔トノ掛合	一二九	四、二	一、九	全	一、二	、	二、六	一、九	二、〇	二〇、九	一、三
改良又昔ト東京又昔トノ掛合	一三二	三、八	一、九	全	一、三	、	一、六	一、八	一、九	一九、九	一、〇
二號清國種ト改良又昔トノ掛合	八三	三、〇	二、〇	全	一、〇	、	一、四	一、三	一、五	一五、三	九、四
改良又昔ト赤熟トノ掛合	九六	三、九	二、〇	全	一、三	、	一、六	一、五	一、八	一九、八	一、一
小石丸ト改良又昔トノ掛合	九八	四、〇	一、九	全	一、二	、	一、六	一、五	一、八	一八、六	一、一
白綾ト改良又昔トノ掛合	一二三	四、〇	一、九	全	一、二	、	一、六	一、五	一、八	一九、二	一、〇
小石丸ト改良又昔トノ掛合	一〇九	三、〇	一、九	全	、五	、	一、七	一、二	一、九	一九、二	一、〇
赤熟ト改良又昔トノ掛合	九七	三、〇	一、九	全	一、四	、	一、五	一、三	一、七	一七、八	一、〇
昔ト改良又昔トノ掛合	五四	三、七	二、	全	一、〇	、	一、八	一、二	一、二	一七、五	一、〇
改良又昔ト東京又昔トノ掛合	一一七	三、七	二、〇	全	一、〇	、	一、四	一、二	一、〇	一九、九	一、一
一號清國種ト改良又昔トノ掛合	八三	三、一	一、七	全	一、〇	、	一、六	一、三	一、三	一五、五	九、〇
青熟ト改良又昔トノ掛合	一〇七	三、三	一、三	全	、四	、	一、二	一、三	一、三	二〇、二	三、八

備考 一升未滿ノモノハ一粒繰ノミチ行ヒ一升以上ヲ得タルモノニ付キ製絲試驗ヲ行ヒタリ

掛合種一級飼育製糸試驗成績表 (對乾滿百匁) 其二

種別	番號	揚り滿	生皮苧	蛹	肌	蛹	量	糸	量	對生糸十匁	縱糸時間
改良又昔(青質)	一一四	一、〇	四、〇	四、三	四、三	四、八	二八、〇	二七、八	二八、〇	一、〇	一、〇
改良又昔	一一一	二、六	三、九	二、三	二、三	四、九	二七、八	二七、八	二七、八	、五	、五
同	一〇三	、	三、二	四、一	五、二	五、八	二七、七	二七、七	二七、七	、五	、五
同	一〇五	二、三	三、四	二、九	四、〇	四、〇	二六、五	二六、五	二六、五	、四	、四
赤熟ト改良又昔トノ掛合	別二	一、〇	三、九	三、六	三、六	五、一	三〇、五	三〇、五	三〇、五	、五	、五
赤熟ト小石丸トノ掛合	別三	、	三、三	三、三	四、五	四、五	三〇、五	三〇、五	三〇、五	、五	、五
改良又昔ト清國種トノ掛合	別四	、	四、一	四、一	四、六	四、六	二八、〇	二八、〇	二八、〇	一、三	一、三
同 (笹蘭)	別六	一、六	五、三	三、二	四、七	四、六	二九、二	二九、二	二九、二	一、三	一、三
改良又昔ト東京又昔トノ掛合	一二九	、	六、六	四、五	四、九	四、五	二六、八	二六、八	二六、八	一、七	一、七
改良又昔ト東京又昔トノ掛合	一三二	、	四、一	四、六	五、二	五、二	二六、五	二六、五	二六、五	一、七	一、七
二號清國種ト改良又昔トノ掛合	八三	、	四、四	四、一	四、七	四、八	二九、四	二九、四	二九、四	一、八	一、八
改良又昔ト赤熟トノ掛合	九六	一、三	四、一	三、八	五、〇	五、五	三〇、一	三〇、一	三〇、一	一、二	一、二



種別	番號	大類	小類	節	強	力	伸	度	色	擇
小石丸雌ト改良	九八	一	四、五	四、〇	四、〇	四六、五	二九、〇	一、〇六		
又昔雄トノ掛合	一二三	一	二、五	三、〇	四七、八	二六、六	一、五			
白綾雌ト改良	一〇九	二、五	四、二	三、〇	四六、八	二六、八	二八、九	一、三		
又昔雄トノ掛合	九七	一、五	六、六	三、四	四六、八	二六、八	二八、九	一、三		
赤熟雌ト改良	五四	一、九	四、八	三、二	四六、八	二六、八	二八、九	一、三		
又昔雄トノ掛合	一一七	一、九	三、三	四、七	四六、六	二七、四	二八、九	一、三		
改良又昔雌ト東京	一一七	一、九	三、三	四、七	四六、六	二七、四	二八、九	一、三		
又昔雄トノ掛合	八三	三、五	四、七	三、八	四七、九	二六、四	二六、四	一、七		
一號清國種雌ト改	一〇七	三、四	二、八	三、一	四七、九	二六、三	二六、三	一、七		
又昔雄トノ掛合										

掛合種一蛾育生糸検査成績表

種別	番號	大類	小類	節	強	力	伸	度	色	擇
改良又昔(青質)	一一四	一	九	九	五六	一一六	不佳			
改良又昔	一一一	一	九	九	六五	一一一	佳			
同	一〇三	一	二、二	二、二	五二	一一一	佳			
同	一〇五	一	一、九	一、九	四七	八五	佳			
赤熟ト改良又昔	別二	一	一	一	五五	一一二	佳			
トノ掛合	別三	一	一	一	六五	一〇二	普通			
赤熟ト小石丸ト										

改良又昔ト清國種トノ掛合

同(笹蒔)

改良又昔ト東京  
又昔トノ掛合  
改良又昔雄ト東京  
又昔雌トノ掛合  
二號清國種雌ト改  
良又昔雌トノ掛合  
改良又昔雄ト赤  
熟雌トノ掛合  
小石丸雌ト改良  
又昔雄トノ掛合  
白綾雌ト改良又  
昔雄トノ掛合  
小石丸雌ト改良  
又昔雄トノ掛合  
赤熟雌ト改良又  
昔雄トノ掛合  
改良又昔雌ト東京  
又昔雄トノ掛合  
一號清國種雌ト改  
良又昔雄トノ掛合  
青熟雌(赤質)改良  
又昔雄トノ掛合

種別	番號	大類	小類	節	強	力	伸	度	色	擇
別四	別六	三	二、三	四七	一一七	八九	不佳			
一一九	一一二	九	五、一	五三	一一四	一一七	佳			
九六	八三	一、二	七	五六	一〇九	一〇九	不佳			
九八	九三	一、二	三、三	三一	四八	一〇〇	佳			
一〇九	一〇九	一、六	三、一	四五	四九	一一二	佳			
九七	九七	三、三	三、二	四五	四九	一一二	佳			
五四	五四	四、一	四、一	六〇	六一	一一三	佳			
一一七	一一七	四	四	五一	五〇	一一九	佳			
八三	八三	三、三	三、三	五七	五七	一〇九	不佳			
一〇七	一〇七	九	九	四六	四六	一一〇	佳			

秋蠶一蛾飼育



目的 原種ヲシテ良好ナルモノニ改ムルノ方法ヲ取ルハ時勢上須臾モ忽カセニスベカラザルコトナルヲ以テ本所ハ種類試験ヲ行フト共ニ本年ヨリ一蛾撰飼育ヲ行ヒ以テ原種改良ノ資ニ供セリ

方法 卵、蠶兒、繭等ニ付キ一々之レガ調査ヲナシ初年ニ於テ不良ナル結果ヲ現ハシタルモノハ之レヲ棄却シ優良ナル結果ヲ得タルモノハ之ヲ採種シ一部ハ原種トナシ他ノ一部ハ一蛾撰飼育ヲ繼續シニケ年共ニ良好ノ結果ヲ得タルモノハ全部原種ニ供ス

供試蠶種 島錦十七蛾其他ハ種類試験ニ供シタル各種類一蛾ツ、ヲ各別ニ飼育シタリ

左ニ調査ノ概況ヲ記サン

卵ノ調査表

種別	番號	卵殼ノ色澤	發生卵數	死卵數	總卵數	發生歩合
島錦	一	淡	四六一	九五	五五六	八、二九
同	二	白	五五二	五〇	六〇二	九、一一
同	三	淡綠	四六八	六〇	五二八	八、八六
同	四	白	四四九	二九	四七八	九、三九

同	五	淡	四四八	八一	五二九	八、四七
同	六	淡	四二二	一〇〇	五二二	八、〇八
同	七	白	五七二	七三	六四五	八、八七
同	八	淡	五七〇	五七	六二七	九、一一
同	九	白	五九〇	二七	六一七	九、五六
同	一〇	濃綠	五一一	一一五	六二六	八、一六
同	一一	淡綠	四九八	八〇	五七八	八、六一
同	一二	白	四七六	六七	五四三	八、七七
同	一三	淡綠	五〇七	六五	五七二	八、八七
青熟中巢	一四	淡	三五九	七〇	四二九	八、三七
一化性中巢	一五	淡	三七〇	五六	四二六	八、六九
多摩錦	一六	淡	五〇九	三五	五四四	九、三六
改良又昔	一七	淡綠	五〇三	九七	六〇〇	八、三八
二化性日本錦	一八	淡	三〇〇	一六〇	四六〇	六、五一
二化性新屋	一九	淡	三七六	七三	四四九	八、三六



五大州	二〇	濃緑	五七二	三六	六〇八	九、四一
國富	二二	淡	四五八	一〇六	五六四	八、一七
二化性白龍	二二	淡	五三一	八四	六一五	八、七八
二化性二化新屋	二三	淡	四一二	一七九	五九一	六、九七
二化性中巢	二四	淡	四一二	一六二	五七四	七、一七
二化性青熟	二五	淡	三七〇	九八	四六八	七、九一
二化性風穴青熟	二六	淡	四六四	一三九	六〇三	七、六九
島錦	二七	淡	五四一	六二	六〇三	八、九七
同	二八	淡	四三三	一一九	五五二	七、八四
同	二九	緑	三三〇	一九九	五二九	六、二四
同	三〇	淡緑	四三五	一一一	五四六	七、九七
伊達錦	三一	淡	二二一	三五七	五七八	三、八二
清種國ト改良又昔トノ掛合	三二	濃緑	三九九	一五〇	五四九	七、二七
二號清國種	三三	濃緑	三二三	二二九	五五二	五、八二
一號清國種	三四	濃緑	三八九	一二五	五二四	七、五七

寶玉  
三五  
淡  
三二六  
一四三  
四六九  
六、五二

飼育中温湿度

月	日	標	最高	最低	平均	最高	最低	平均
七月	二十四日		八六	七〇	七九、一	九四	七三	七九、七
同	二十五日		八七	七二	八一、四	八九	六五	七八、三
同	二十六日		八三	七七	八〇、五	八四	七二	七八、七
同	二十七日		七八	七六	七六、八	八九	八三	八六、八
同	二十八日		八〇	七三	七六、九	九四	七九	八四、二
同	二十九日		八九	七六	八〇、五	九〇	七三	八四、七
同	三十日		八〇	七五	七七、〇	八九	八〇	八五、五
同	三十一日		七九	七六	七七、五	九四	八四	八九、〇
八月	一日		八六	七七	八〇、〇	九四	七三	八四、五
同	二日		八〇	七八	七九、〇	九四	七五	八七、八
同	三日		八二	七二	七六、六	九四	七七	八八、八



















種別	等級	番號	最長	最短	平均	對四百回織度	類	切斷	絲量
二化性青熟	二五		圓短						
二化性風穴	二六		尖長						
島錦	二七		圓短						
同	二八		圓長						
同	二九		同						
同	三〇		圓中						
伊達錦	三一		尖中						
清國種ト改良 又昔トノ掛合	三二		同						
二號清國種	三三		尖短						
一號清國種	三四		同						
寶玉	三五		尖長						

備考 表中數字ヲ以テ記シトアルハ肉眼鑑定上尤モ良好ナリシモノニシテ順次數ノ増スニ從  
 ヒ不良ナルヲ現ハシタルナリ  
 島錦十七蛾ニ就キ翌年原種ニ供用スルノ目的ヲ以テ發育尤モ佳良ニシテ收繭量多ク肉眼鑑定上尤  
 モ優良ナルモノ五蛾ヲ撰拔シ繭質並ニ糸質試験ヲ施行セリ其成績左表ノ如シ

繭質調査表

種別	等級	番號	最長	最短	平均	對四百回織度	類	切斷	絲量
島錦	一	五	一、二〇〇	一、〇二五	一、一七〇	五、五〇	五、二八	五、〇〇	四、七〇
同	二	四	一、二七五	一、〇〇〇	一、〇九〇	五、二五	五、〇〇	四、〇〇	四、四〇
同	三	三	一、二二五	一、〇〇〇	一、〇七五	五、二五	四、九九	四、〇〇	四、五五
同	四	二	一、二〇〇	一、〇〇〇	一、〇六〇	五、二五	四、七五	四、〇〇	四、三八
同	五	一	一、二五〇	一、〇二五	一、〇八八	五、五〇	五、〇〇	四、〇〇	四、五二

絲質試験成績表 (十顆平均)

種別	等級	番號	最長	最短	平均	對四百回織度	類	切斷	絲量
島錦	一	五	七、四〇	四、二〇	五、四八	三、四五	二、五四	〇、一八	五、三六
同	二	四	七、四〇	四、五〇	五、八六	三、二五	二、〇六	一、八二	三、三一
同	三	三	六、八五	四、六〇	五、四九	三、二三	二、〇〇	一、二五	四、九二
同	四	二	五、五〇	三、三〇	四、三六	三、九〇	二、五九	〇、七五	四、七八
同	五	一	七、二〇	四、一五	五、七八	三、四六	二、二七	〇、〇六	五、四四



### 六 秋蠶種飼育委託試験成績

**目的** 秋蠶種局錦ハ明治四十一年本所ニ於テ新ニ撰出セシ種類ニシテ從來三ケ年間繼續試験飼育チナシ逐年其成績良好ナリシモ氣候風土ノ異ナルニ從ヒ飼育ノ難易及生産繭ニ如何ナル變異チ及ボスモノナルヤヲ試験シ確實ナル成績ヲ調査スルニアラサレバ一般營業者ニ原種トシテ配布スルコト能ハサルニ依リ明治四十二年ヨリ三ケ年間縣下ノ營業者ニ希望配付ヲナシ試験ヲ繼續シ其成績ヲ儲ケムルニアリ

**方法** 受託者チシテ各自宅ニ於テ飼育試験ヲ行ハシメ其收繭ノ内一合以上並ニ飼育成績報告書ヲ提出セシム

收繭ハ悉皆受託者ノ收得トシ原種ハ本所ヨリ無代供給シ飼育桑葉及人夫其他一際受託者ノ負擔トス

左ニ成績ノ一班ヲ示サン

#### 經過

島	新名標	委託セシ蛾數	挿立蠶量	挿立月日	上簇月日	飼育日數	住所	氏名
錦	蛾	一一二	三、〇	八月一日	八月廿五日	二十五日	鐵川郡平田町	原 豐之助

全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
五六	五六	一一二	一一二	一一二	一一二	一一二	一一二	一一二	一一二	一一二	一一二	一一二	一一二	一一二	一一二
一、五	一、二	四、二	五、〇	一、〇	二、〇	一、〇	一、〇	一、〇	一、〇	一、〇	一、〇	一、〇	一、〇	一、〇	一、〇
七月廿五日	八月三日	八月三日	七月三十日	七月廿四日	七月廿七日	七月廿五日	七月廿五日	七月廿五日	七月廿五日	七月廿五日	七月廿五日	七月廿五日	七月廿五日	七月廿五日	七月廿五日
八月十四日	八月廿三日	八月廿五日	八月十九日	八月廿三日	八月十九日	八月十九日	八月十九日	八月十九日	八月十九日	八月十九日	八月十九日	八月十九日	八月十九日	八月十九日	八月十九日
二十一日	二十一日	二十三日	二十一日	三十一日	二十四日	二十二日	二十一日	二十一日	二十一日	二十一日	二十一日	二十一日	二十一日	二十一日	二十一日
大原郡	大原郡	大原郡	大原郡	大原郡	大原郡	大原郡	大原郡	大原郡	大原郡	大原郡	大原郡	大原郡	大原郡	大原郡	大原郡
深津ノ	岩根才太	佐野虎四	坂根長太	糸原吉藏	渡部由太	石川次助	高野敬義	赤松爲一	白築藤造	椋熊次郎	大庭貞治	石田實	梅真次郎	竹下伴三	掛合村



島	名	稱	收 入			計	封	上	住	氏	者
			上	同	其						
全	錦	島	六〇、〇	三、〇	二、〇	七四、〇	三、五	二八〇	原	豐	之助
全			三三、二	七、九	二、五	四〇、六	二九、〇	三六、五	深	津	ノア
全			二四、五	一〇、八	二、五	三七、八	三一、五	二五、〇	岩	根	才太郎
全			八八、一	三一、〇	一、二	一二〇、三	二八、六	二八、五	佐	野	虎四郎
全			七〇、四	二〇、〇	四、四	九四、八	一九、〇	二九、四	坂	根	長太郎
計			一、六二四	四五、〇	自七月十日自八月八日 至八月二十三日至九月十五日	平均三言			海	士	村
全			二八	〇、五	八月	四日	八月廿四日	二一、一	長	崎	米三郎
全			一一二	四、〇	八月	二日	八月廿三日	二一、三	西	尾	金助
全			一一二	一、八	八月	七日	八月廿九日	二一、三	山	根	信吉
全			一一二						佐	々	木峯太郎
全			二八						池	田	岩太郎
全			二八						村	上	盛太郎

島	名	稱	收 入			計	封	上	住	氏	者
			上	同	其						
全			一九、六	五、五	一、〇	二六、一	二六、一	二四、三	糸	原	吉藏
全			四五、六	一四、五	一、八	六一、九	三一、〇	二五、七	渡	部	由太郎
全			二六、七	六、五	〇、九	三四、一	三四、一	二六、〇	石	川	次助
全			九八、〇	二三、〇	三、八	一二四、八	二五、〇	三〇、〇	高	野	敬義
全			一四、三	六、〇	一、一	二一、四	一四、三	三〇、三	赤	松	爲一
全			六八、五	一四、〇	一、〇	八三、五	三三、〇	二六、〇	白	築	簾造
全			六五、六	一〇、八	二、四	七八、八	二六、三	二七、七	棕	熊	次郎
全			三一、〇	七、六	一、五	四〇、一	二八、六	二六、五	大	庭	貞治
全			七五、〇	一五、〇	八、〇	九八、〇	三三、七		石	田	實
全			二五、〇	六、〇	〇、九	三一、九	三三、七	二六、八	梅	眞	次郎
全			三三、〇	三、〇	一、〇	三六、〇	三九、五	二八、〇	竹	下	伴三郎
全			一五、一	三、一	一、〇	一九、二	三三、〇	二五、〇	長	崎	米三郎
全			七七、二	二二、〇	三、〇	一〇三、二	二五、八	二五、一	西	尾	金助
全			三九、八	一〇、四	一、九	五二、一	二九、〇	二五、〇	山	根	信吉
全									佐	々	木峯太郎



全	計	八九七、六	三三〇、一	四〇、九	一、六八、六	平均	平均	平均	八東郡 池田岩太郎
全	計	二八、八三八、三〇〇	平均	平均	平均	平均	平均	平均	八東郡 池田岩太郎
全	計	二八、八三八、三〇〇	平均	平均	平均	平均	平均	平均	八東郡 池田岩太郎
全	計	二八、八三八、三〇〇	平均	平均	平均	平均	平均	平均	八東郡 池田岩太郎
全	計	二八、八三八、三〇〇	平均	平均	平均	平均	平均	平均	八東郡 池田岩太郎
全	計	二八、八三八、三〇〇	平均	平均	平均	平均	平均	平均	八東郡 池田岩太郎
全	計	二八、八三八、三〇〇	平均	平均	平均	平均	平均	平均	八東郡 池田岩太郎
全	計	二八、八三八、三〇〇	平均	平均	平均	平均	平均	平均	八東郡 池田岩太郎
全	計	二八、八三八、三〇〇	平均	平均	平均	平均	平均	平均	八東郡 池田岩太郎
全	計	二八、八三八、三〇〇	平均	平均	平均	平均	平均	平均	八東郡 池田岩太郎

右受託者ノ報告ニ依レバ風穴種ハ一般ニ發生殊ニ不真ニシテ本所ヨリ委託ノ秋蠶種島錦モ概シテ發生不真ノタメ甚シキハ飼育シ得サリシモノニ名アリ然レドモ之ヲ飼育セシモノハ發育良好ニシテ好結果ヲ得タリ其成績ノ概要左ノ如シ

- 一 掃立最モ早キハ七月十五日ニシテ遅キハ八月十六日大多數ハ八月一日ナリシ
  - 二 飼育日數最モ長キハ三十一日ヲ要シ短キハ二十日ニシテ上簇シ其大部分ハ二十三日ヲ要セリ
  - 三 蠶量壹匁ニ對スル給桑量最多四十五貫目ニシテ最少三十四貫四百匁平均三十八貫目ヲ要シタリ
  - 四 蠶量壹匁ニ對スル收滿量平均二斗八升八合ナリキ
  - 五 總收滿ニ對スル同巧繭ノ歩合一割八分一厘ニ當レリ
  - 六 上繭一匁ノ顆數最大二百三十五顆ニシテ最小三百〇二顆平均二百六十六顆ナリシ
- 右受託者ノ成績報告ヲ綜合スレバ本種ハ他種ニ比シ飼育容易ニシテ生産繭ノ優美ナルコト及ビ産卵ノ多量ナルコト等ハ秋蠶種中他ニ比類少ナキガ如シ

### 七 春蠶原種ノ配布

原蠶種配布手續第一條ニヨリ配布シタル人員及ビ其蛾數並ニ蠶種製造者ニ於テ配布ヲ受ケタル原種ヨリ製造シタル蠶種ノ數ハ左ノ如シ

年 度	原蠶種 配布請 求人員	原蠶種 配布請 求蛾數	原蠶種 配布蛾 數	配布ヲ受ケ製造 セシ蠶種製造額		配布蛾數百蛾ニ 對スル製造額		蠶種製造者 全上ニ對スル 配布蠶種歩合					
				原種用 種蛾數	製絲用 種枚數	原種用 種蛾數	製絲用 種枚數						
明治三十八年	二〇	六三、一五八	五九、六七三	一三八〇、四〇六	三、二二六	二、三三三	五、四	五三、七五三					
同 三十九年	九五	五、〇九二	一六、五七六	五四三、四六三	七六六	三、二七八	四、七	六六、七五七					
同 四十年	五九	三九、一三〇	(本年度ハ配布セズ)						七三、四六〇				
同 四十一年	四九	三七、六六六							六〇二、二四八	二八三	五、四一八	二、四	七六、九六三
同 四十二年	六一	六一、〇〇〇							六七三、四八九	二二六	五、三六九	九	七一、四三三
同 四十三年	五六	五〇、五七八							七二〇、三〇一	三三〇	五、三〇〇	九	八二、二七三
同 四十四年	六六	六三、三三三	三三、二四八	未定	未定	未定	未定	一、六					



明治四十三年度ニ於テ配布セシ原種ノ成績

配布蠶數	掃立月日	掃立蠶量	飼育日數	蠶量一匁ニ對スル升ノ額	原種	製額	毒	住所	氏名
七〇〇	五月三日	一八、〇	三八	二四七	二九〇	二八、三九七	〇	八東郡	門脇喜一郎
二八〇	五月五日	一〇、〇	三九	三四五	二〇、九二六	〇	〇	津島郡	門脇資紀
一一三	五月三日	四、〇	三九	三四八	五、〇四〇	〇	〇	全波入郡	周藤稔
一四〇	五月一日	五、〇	三九	四三五	九、一五六	〇	〇	全千部郡	平野岩太郎
一一三	五月三日	三、九	三七	三三〇	七、七〇〇	〇	〇	全片江郡	山根重次郎
三三四	五月四日	八、〇	三七	三〇九	二、〇〇〇	〇	〇	全遲江郡	池田岩太郎
一四〇	五月二日	六、五	三五	二九六	一四、〇〇〇	〇	〇	全大庭郡	荒川清
五六〇	五月一日	一五、五	三八	三四一	三三、六二八	〇	〇	全二子郡	門脇雅恒
一一三	五月五日	四、二	三七	三二七	七、四二〇	〇	〇	全波入郡	内山常松
一一三	五月三日	四、〇	三九	三三三	八、三七三	〇	〇	全久木郡	江角文藏
一六	五月一日	六、八	三八	三四三	一七、九二〇	〇	〇	全神西郡	森山慶三郎
二八〇	四月廿九日	八、〇	三八	三四四	一六、八〇〇	〇	〇	全鹽治郡	加茂豊七

二五〇	五月一日	九、〇	三八	二九四	三三三	一四、五九五	〇	直江郡	石川次助
三五〇	四月廿八日	一五、〇	四〇	三四九	二七六	二九、九三三	〇	全平田郡	前田嘉造
一四〇	五月一日	六、〇	三五	三三五	一	一	〇	全高松郡	朝山宗造
三〇三	四月廿八日	一〇、〇	三七	二四五	二三四	二、八〇〇	〇	全平田郡	原豊之助
七〇〇	四月三十日	三〇、〇	三六	三〇一	二七五	三、〇〇〇	〇	全全富郡	玉木友市
一四〇	五月一日	五、〇	三七	二四六	三〇六	六、四九六	〇	全全富郡	別所島之助
一四〇	五月二日	五、五	三七	二九七	二六七	二、六三三	〇	全全富郡	和泉藤次郎
一四〇	五月三日	五、八	三七	三五三	一	一	〇	全全富郡	前島庫太郎
一四〇	五月三日	四、五	三九	三四〇	一	一	〇	全全富郡	曾田啓三郎
一一三	四月廿九日	三、五	三八	二九〇	三二〇	四、三九六	〇	全全富郡	澄田作藏
五〇〇	五月一日	一八、〇	三七	二九九	二七九	四三、三二六	一、〇	全全富郡	西尾金助
五〇〇	五月二日	三三、五	三六	三三八	二七五	四五、〇〇〇	四、一	全全富郡	中山民之助
三三〇	五月二日	一三、〇	三九	二〇一	二八四	一三、四四〇	一、五	全全富郡	山田甚七
一一三	四月三十日	四、〇	三三	三四四	二七二	六、九四四	〇、九	全全富郡	玉木百次郎
六二五	四月三十日	二六、〇	三七	二九四	二八七	一一、〇〇〇	〇、四	全全富郡	原文吉



一二三五月二日	四、〇	三九	二四二	三〇〇	二、一〇〇	五、九	全	山根坂太郎
二八〇五月一日	八、八	三八	三二五	二九一	一六、三八〇	三、四	全	中濱徳太郎
五五〇五月二日	二〇、〇	三七	三二一	三〇〇	三五、二四〇	三、七	全	赤木夫市
三五〇四月廿九日	一三、〇	三六	二九四	三〇〇	二二、二四〇	一、〇	全	福田象次郎
三〇八五月一日	一、四	三七	三三三	二九六	一六、六八八	五、七	全	板倉利太郎
二四九五月二日	一〇、〇	三九	二七七	二八〇	一三、三三六	一六、五	全	山崎虎之助
一二三五月十日	四、〇	三八	三七五	二六〇	二、八〇〇	〇	全	渡部熊太郎
二五〇五月七日	一、〇	三六	二九三	二八〇	一三、八三三	〇、三	全	高野敬義
一二三五月十三日	六、三	三八	二九三	二六四	四、六二〇	〇、二	全	若槻佐一郎
一六八五月四日	六、〇	三七	三五三	二四二	四、三三八	七、四	全	竹下伴三郎
一二三五月四日	四、〇	三六	三五九	二五六	三、三三〇	〇、二	全	白築廉造
一二三四月卅日	四、〇	三九	三二六	二六四	七、二九四	〇、二	全	富田爲太郎
一四〇四月卅日	五、〇	三七	三三一	二八〇	三、七八〇	八、〇	全	山根信吉
一二三四月廿四日	三、六	三六	三三八	二三八	五、四八八	〇	全	岩根才太郎
一二三四月廿五日	四、〇	三九	二八二	二五五	四、三九六	一、五	全	長澤房次郎

二三四四月廿六日	七、〇	四一	二六七	二六五	六、三〇〇	一〇、五	全	清水米太郎
一四〇五月六日	五、八	三五	二五八	二七九	四、三〇三	一四、六	全	竹内通壽
一四〇五月一日	五、〇	三四	二七〇	二九三	三、一六四	〇	全	花田牧太郎
一六八五月六日	四、〇	三四	三八一	二八六	五、三四八	〇	全	藤井宗昭
一二三四月廿九日	四、〇	三五	二六四	二七七	二、八〇〇	〇	全	坂田常太郎
七七〇四月廿九日	二九、七	三四	二六七	二八〇	三八、八三六	一、九	全	島田慎次郎
一二三四月卅日	五、七	三七	二七六	二九三	七、八六八	〇、七	全	村上幸衛
一二三五月七日	四、〇	三四	三〇六	二七四	六、八三三	二、三	全	村上盛太
一四〇四月卅日	五、〇	三五	二九四	三〇七	四、二二二	〇	全	渡部チリ
一四〇五月五日	五、〇	三六	三五二	二九九	五、六〇〇	〇	全	三美才太郎
一二三五月五日	四、〇	三五	三七四	二九〇	七、八六八	〇	全	多和武次郎
一二三五月六日	四、五	三六	二八七	二八二	五、三二〇	〇	全	大屋實
二八〇五月二日	二、〇	三四	三二五	二八〇	二七、三三八	〇	全	上垣諄吉
一四〇五月一日	五、五	三五	三二六	二七三	六、〇四八	〇、二	全	坂根長太郎
計一、二三三	四八六、〇	平均三七平均	三二二	平均二七九	七〇、三〇二	二、二〇	平均六、九六	五十六名



右配布原種成績表ニ依レバ配布蠶數百蠶ニ對シ製造額五千三百蠶ヲ製造シ尙種繭ハ一升ノ顆數二百六十顆ノモノヲ配布シタルモノヨリ生産セシ種繭ハ一升ノ顆數最大二百三十四顆最小三百十三顆平均二百七十九顆ナリ之ヲ配布外ノモノニ比スレバ繭形ノ不同少キヲ見ル其配布外ノ種繭ニ付テハ調査事項中ヲ参照スヘシ

### 八調査

●繭形ノ長短大小ニ依ル絲質調査

原種改良又昔ハ繭形長ク且ツ小形ニ過タルノ嫌ヒアルヲ以テ從來追々短形ニ且ツ大形ナラシムルノ方針ヲ以テ累積淘汰ヲ行ヒ來リシモ其繭形ノ長短大小ガ絲質ニ如何ナル關係ヲ有スルヤヲ調査セシガ爲メ四十三年度並ニ本年度ノ二回左記ノ方法ニ依リ撰繭シ調査ニ供シタリ

四十三年度ニ於テハ春繭改良又昔一蠶飼育ノ成繭中長形ノモノ短形ノモノ各一升二百八十顆ノ大サノモノ及ビ大形ノモノ一升二百五十顆中形ノモノ一升二百七十顆小形ノモノ一升三百顆ノ大サノモノヲ各十顆ツ、二十蠶分絲質ノ調査ヲ行ヘリ

本年度ニ於テハ春繭改良又昔一蠶飼育ノ成繭中長形ノモノ短形ノモノ各一升二百五十顆ノ大サノモノ十顆ツ、十二蠶分及ビ大形ノモノ一升二百三十顆中形ノモノ一升二百五十顆小形ノモノ一升二百八十顆ノ大サノモノ各十顆ツ、六蠶分絲質ノ調査ヲ行ヘリ而シテ其繭形ノ長短及ビ大小並ニ成績ハ左ノ如シ

年度	種別	四十三年度		四十四年度		長サ	胴張	縷レ目
		短形	長形	短形	長形			
四十三年度	長形	短形	長形	短形	長形	一、一三三	四八	四〇
		短形	長形	短形	長形	一、〇三三	五〇	四三
	中形	短形	長形	短形	長形	一、二一九	四九	四一
		短形	長形	短形	長形	一、〇八八	四九	四四
	大形	短形	長形	短形	長形	一、一七	五二	四三
		短形	長形	短形	長形	一、〇九	五〇	四二
四十四年度	長形	短形	長形	短形	長形	一、〇二	四七	四〇
		短形	長形	短形	長形	一、一六	五〇	四五
	中形	短形	長形	短形	長形	一、一三	四八	四五
		短形	長形	短形	長形	一、一〇	四六	四一
	大形	短形	長形	短形	長形	一、一〇	四六	四一
		短形	長形	短形	長形	一、一〇	四六	四一

一粒繭試驗成績表

年度	種別	糸		長		對四百回織度		切斷	類	
		最長	最短	平均	最大	最細	平均		大類	小類
四十三年度	長形	六五〇	三二五	四四三	四、四〇	二、〇八	二、六	七	三	一、三
		三三〇	二七〇	四二四	四、〇〇	二、三二	二、九	六	二	六
四十三年度	短形	六五〇	三二五	四四三	四、四〇	二、〇八	二、六	七	三	一、三
		三三〇	二七〇	四二四	四、〇〇	二、三二	二、九	六	二	六



年度	種類	別目	原繭一升		煮繭時間		繰糸時間		屑物	蛹量	絲量	強力	伸度
			顆數	重量	時間	時間	時間	時間					
四十四年度	短形	短形	六六〇	三三五	四六八	四、三	二、二〇	二、九四	二、九五	、三六	、四八	、七八	
		長形	六七五	三三〇	四七二	四、二	二、〇四	二、九五	、三六	、七八			
四十三年度	短形	短形	二八〇	三五五	、一八	、四八	一、九五	一、六六	二、六六	、三三	、二二		
		長形	二八〇	三五五	、一八	、四八	一、九五	一、六六	二、六六	、三三	、二二		

製糸試験成績表

年度	種類	別目	原繭一升		煮繭時間		繰糸時間		屑物	蛹量	絲量	強力	伸度
			顆數	重量	時間	時間	時間	時間					
四十四年度	短形	短形	二五〇	三八、三	、一八	、四六	三、四〇	一九、六	一〇、四	五、	一、一〇		
		長形	二五〇	三七、六	、一七	、四八	三、一〇	一九、七	一〇、四	六、	一、二四		
四十三年度	短形	短形	二八〇	三六、一	、一五	、二〇	一、八〇	一、七一	二、三一	五、	一、二二		
		長形	二八〇	三五、五	、一八	、二〇	一、九〇	一、七二	二、三一	六、	一、三三		

糸質試験成績表

年度	種類	別目	糸長		平均	對四百回織度	最細	平均	切斷	大類	小類
			最長	最短							
四十三年度	小形	小形	六四〇	二二〇	四四六	四、〇〇	一、八四	二、九八	、三三	、三	、七
		中形	六〇五	二八五	四五二	四、一一	二、一四	三、〇五	、三三	、六	、五
四十三年度	大形	大形	六四五回	三三五回	四六四回	四、三九	二、三〇	三、〇六	、二二	、三九	、八〇

年度	種類	別目	原繭一升		煮繭時間		繰糸時間		屑物	蛹量	絲量	強力	伸度
			顆數	重量	時間	時間	時間	時間					
四十四年度	小形	小形	五二五	三三〇	四二〇	四、〇〇	二、三三	二、九三	、三三	、三六	、六八		
		中形	六六〇	三〇〇	四六一	四、〇〇	二、三三	二、九五	、三三	、三八	、四七		
四十四年度	大形	大形	六四〇	三四〇	四八一	三、八八	二、〇七	二、九五	、七二	、三〇	、七		

製糸試験成績表

年度	種類	別目	原繭一升		煮繭時間		繰糸時間		屑物	蛹量	絲量	強力	伸度
			顆數	重量	時間	時間	時間	時間					
四十三年度	小形	小形	二七〇	三三〇	、二六	、一五〇	一、九〇	一、八五	一、九八	一〇、七	六〇	一、三三	
		中形	二七〇	三三〇	、二六	、一五〇	一、九〇	一、八五	一、九八	一〇、七	六〇	一、三三	
四十三年度	大形	大形	三〇〇	三三七	、二五	、二〇〇	二、二五	二、一五	二、五七	一〇、八	五八	一、二六	
		中形	三〇〇	三三七	、二五	、二〇〇	二、二五	二、一五	二、五七	一〇、八	五八	一、二六	
四十四年度	小形	小形	二五〇	三三〇	、二七	、一五〇	一、九〇	一、八五	一、九八	一〇、七	六〇	一、三三	
		中形	二五〇	三三〇	、二七	、一五〇	一、九〇	一、八五	一、九八	一〇、七	六〇	一、三三	
四十四年度	大形	大形	二二〇	三三〇	、二八	、一五〇	二、〇〇	二、一〇	二、五〇	一〇、一	六三	一、〇九	
		中形	二二〇	三三〇	、二八	、一五〇	二、〇〇	二、一〇	二、五〇	一〇、一	六三	一、〇九	

右成績ニ依レバ糸長ハ長形ノモノハ短形ノモノト先後シテ優劣アルヲ見ス織度ハ長形ノモノ及ビ短形ノモノ何レモ大差ナシト雖トモ切斷、類節ハ短形ノモノニ稍多キヲ見ル



大形ノモノハ糸長ニ於テ中形ノモノ及ビ小形ノモノニ比シ長ク而シテ中形ノモノ第二位ニシテ小形ノモノ第三位ニアリ然レモ一升ノ糸量多キハ小形ノモノ第一位ニシテ中形ノモノ及ビ大形ノモノト順次ス織度ハ大形ノモノ太クシテ中形ノモノ小形ノモノト順次細小トナルヲ見ル切斷類節ハ大形ノモノ及ビ中形ノモノ小形ノモノ各々大同小異ニシテ著シキ差異アルヲ認メズ

●織度調査

繭ノ品種ニヨリ表中内各層ニ於ケル織度ノ差異ヲ調査セント欲シ春蠶種類試験並ニ秋蠶種類試験ノ成繭中各種各十顆宛一粒繰試験ヲ行フノ際百回毎ニ區別シテ織度ヲ調査シタルニ其成績左ノ如シ

春 蠶

品 種	總回数	繭ノ表層(第一次百回)全			中層(第二次第三次)平均			内層(第四次以下)平均(四百回)織度		
		全	中層	内層	全	中層	内層	全	中層	内層
改良又昔	四七六	三、二四	三、四〇	二、四四	二、八五	二、八五	二、八五	二、八五	二、八五	二、八五
伊達錦	四五三	三、八〇	三、九三	二、六一	三、五〇	三、五〇	三、五〇	三、五〇	三、五〇	三、五〇
佐平又	四三五	二、三八	三、一四	二、三四	二、六七	二、六七	二、六七	二、六七	二、六七	二、六七
金城又昔	四三二	三、四四	三、八九	二、五三	三、二九	三、二九	三、二九	三、二九	三、二九	三、二九
薄赤	四七九	二、九六	三、五五	二、七八	三、一九	三、一九	三、一九	三、一九	三、一九	三、一九

中京又昔	五〇四	三、五六	三、五八	二、七三	三、二四	三、二四	三、二四	三、二四	三、二四	三、二四
徳島青熟	五二五	三、三四	三、四七	二、〇六	二、九三	二、九三	二、九三	二、九三	二、九三	二、九三
青熟(京都)	四四九	二、九四	三、四〇	二、一一	二、八八	二、八八	二、八八	二、八八	二、八八	二、八八
肥後又昔	四六四	三、四六	三、七九	二、四一	三、二五	三、二五	三、二五	三、二五	三、二五	三、二五
郡是又昔	四八七	三、一八	三、七四	二、三六	三、一一	三、一一	三、一一	三、一一	三、一一	三、一一
三村中巢	四五八	三、二六	三、七〇	二、四六	三、二九	三、二九	三、二九	三、二九	三、二九	三、二九
角又	五四〇	二、九六	三、三〇	二、一三	二、七六	二、七六	二、七六	二、七六	二、七六	二、七六
東京又昔	五一〇	三、一八	三、四二	二、三一	二、九〇	二、九〇	二、九〇	二、九〇	二、九〇	二、九〇
東京小石丸	四二一	三、五〇	三、二七	二、四一	三、〇九	三、〇九	三、〇九	三、〇九	三、〇九	三、〇九
清國一號	五一一	三、八二	三、五一	一、五九	二、八九	二、八九	二、八九	二、八九	二、八九	二、八九
清國二號	四二〇	四、二〇	三、三四	二、三〇	三、一七	三、一七	三、一七	三、一七	三、一七	三、一七
赤熟	四四四	三、一四	三、六八	二、二五	三、一一	三、一一	三、一一	三、一一	三、一一	三、一一
白綾	四〇四	三、一八	三、六六	二、五六	三、二七	三、二七	三、二七	三、二七	三、二七	三、二七
京都又昔	四六二	三、二六	三、一五	二、一〇	二、七〇	二、七〇	二、七〇	二、七〇	二、七〇	二、七〇
京都小石丸	四三四	二、九六	三、〇八	一、七七	二、八二	二、八二	二、八二	二、八二	二、八二	二、八二



純白	四七三	三、三二	三、三二	一、九二	二、九五
改良又昔ト清國種トノ掛合	五〇二	三、七四	三、四一	二、一〇	三、〇四
青白	四三五	三、六四	三、八三	二、一一	三、三五
黒種	四七二	三、四六	三、二二	一、七三	二、七七
伊國種二號	六二一	三、四〇	三、〇一	二、三三	二、七三
伊國種三號	六〇五	三、五六	三、三九	二、二五	三、〇六
伊國種四號	六〇一	三、三八	三、〇〇	一、八七	二、七〇
黄石丸	六五一	三、五〇	三、〇四	二、二三	二、八二

備考 伊國種並ニ黄石丸ノ四種ハ表層ヲ第一次百回中層ヲ第二次第三次第四次ノ三百回内層ヲ第五次以下トス

各層ノ織度ハ四百回ニ換算セリ

右成績ニヨリ表層中層内層ニ於ケル織度差異少キモノヲ優良トシ上中下ノ三段ニ區別スレバ左ノ如シ

- 上 薄赤 中京又昔 佐平又 白 絨 三村中巢 東京小石丸
- 京都青熟 改良又昔 伊國種二號 角 又

秋 織

品種	總回数	繭ノ表層(第一次百回)	全中層(第二次百回平均)	全内層(第四次以下百回平均)	平均四百回織度
島錦(標準)	五二八	三、一一	三、一二	二、二一	二、七六
同三號	六一五	三、七〇	三、一九	二、三〇	二、九一
同四號	五三三	三、三〇	三、三九	二、四八	二、九五
青熟中巢	五七四	三、〇二	二、七二	二、〇五	二、四二
改良又昔	四〇八	三、三八	三、〇三	二、一〇	二、九六
五大州	四九〇	三、四六	三、二一	二、三三	二、九七
國富	五三八	三、二八	二、九六	二、二四	二、七四
日本錦	四七三	三、二二	二、八八	二、四一	二、七七
長野新屋	四九九	三、一四	三、〇〇	二、三五	二、八二



白龍	五二四	三、二四	三、〇〇	二、〇九	二、七四
滋賀新屋	五七八	三、一四	二、九〇	二、一二	二、五九
福島青熟	四九四	三、六四	三、二九	二、三一	三、二五
岐阜中巢	五三三	三、四四	三、一八	二、四三	二、八九
滋賀二化中巢	五四六	三、一八	二、九八	二、二六	二、七四
愛知青熟	五七六	三、〇〇	三、〇六	二、二七	二、六九
清國種ト改良 又昔トノ掛合	五二二	三、七二	三、一四	一、九五	二、六六
清國種一號	五三七	三、四四	三、〇九	一、九三	二、七三
同二號	五〇八	三、二八	三、〇九	二、〇四	二、七七
寶玉	五三一	三、八二	三、五三	二、三五	三、一八

右成績ニ依レバ表層中層内層ニ於ケル織度ノ差異少キモノヲ優良トシ上中下ノ三段ニ區別スレバ左ノ如シ

- 上 日本錦 長野新屋 愛知青熟 滋賀二化中巢 島錦(標準)
- 島錦四號 國富
- 中 青熟中巢 岐阜中巢 滋賀新屋 改良又昔 五大州 福島青熟

- 下 白龍 清國種二號 島錦三號 寶玉 清國種一號 清國種ト改良又昔トノ掛合

● 虫体ノ赤質ト青質ニ依ル絲質調査

春繭種改良又昔繭兒中赤質系統ノモノ及ヒ青質系統ノモノノ絲質ニ如何ナル關係アルヤ原種改良ノ資ニ供センガ爲メ從來一蛾撰飼育チナスト同時ニ原繭ヨリ撰抜飼育シ來レリ今茲ニ其調査セシ成績ノ概要ヲ示セバ左ノ如シ

赤質系統ノモノハ青質系統ノモノニ比シ蠶体短大ニシテ眠起ハ始終齊一ニシテ發育速カナリ青質系統ノモノハ体軀細長クシテ且大小不同アリト雖モ繭質ハ赤質系統ノモノヨリモ優美ニシテ亦同巧繭概シテ少ナシ

尚ホ絲質調査ノ成績ハ左表ノ如ク

繭肉眼審査

種別	目標	色澤	形状	緊緩	絲量	計
赤質	一四	点	一〇	点	一二	点
青質	一四	点	一三	点	一三	点



備考 各項共ニ最良ナシテ探点シタルモノアリ

一粒繰試験

種別	目標	三類平均			對四類平均			探点表 (各滿点二十点)			
		糸長	繰度	繰節	切斷	糸長	繰度	繰節	切斷	計	
青	質	四二七	三、〇五	三	四	一	二	一四	一七	二〇	六三
赤	質	四二七	三、〇五	三	四	一	二	一四	一七	二〇	六三
青	質	四一七	二、七〇	四	一	一	二〇	一六	一七	二〇	六七

繰糸工程經過表 (對乾繭二升ノ平均)

種別	目標	繰糸工程經過表		繰糸工程經過表		繰糸工程經過表	
		回数	時間	回数	時間	回数	時間
青	質	三、四三、五	四、一七、五	四、一七、五	五、五七	二、〇五	一、〇
赤	質	三、四六、*	四、一七、五	四、一七、五	五、五七	二、〇五	一、〇

第一表 (對乾繭二升ノ平均)

種別	目標	原繭一升		繭		繰糸湯溫度繰糸時數		繰糸中一揚返中	
		重量	容量	溫度	一回時數	回数	時數	回数	時數
青	質	三六	二七〇	二二	二五	三	一四	一	一〇
赤	質	三六	二七〇	二二	二五	三	一四	一	一〇

生糸検査成績表

種別	目標	織太		織細		平均		大類		小類		合計
		最太	最細	最太	最細	平均	平均	大類	小類			
青	質	三七	二八〇	二二	三二	四、三〇	三	一四	〇、八	五	八	一四
赤	質	一三、二五	一三、〇〇	一三、〇〇	一三、〇〇	一、三一	一	二		五		七
青	質	一五、二五	一三、〇〇	一、四二	一、四二	八				六		六

絲量及屑物量調査表 (對二升平均) 其一

種別	目標	原繭重量		生糸重量		屑物		合計重量		減耗量	
		原繭重量	生糸重量	緒糸量	蛹重量	殘繭	揚繭	合計重量			
青	質	三六、	一〇、五五	八五	一、四	二	五	四、五	二、九〇	一八、七五	三、八
赤	質	三六、	一〇、五五	八五	一、四	二	五	四、五	二、九〇	一八、七五	三、八
青	質	三七、	一一、四五	九〇	一、七	一	四	三、五	三、〇五	二二、一五	一、三五

絲量及屑物量調査表 (對二升平均) 其二

種別	目標	對原繭重量歩合		對生糸重量歩合		對生糸重量歩合	
		生糸	屑物	生糸	屑物	生糸	屑物
青	質	三六、	一〇、五五	八五	一、四	二	五
赤	質	三六、	一〇、五五	八五	一、四	二	五
青	質	三七、	一一、四五	九〇	一、七	一	四



赤質	一〇、五五	二、九	一八、七五	三、八	八五	一、四	二	四五	二、九
青質	一一、四五	三、〇五	二二、一五	一、三五	九	一、七	二	三五	三、〇五

◎ 學校、講習所、試験場へ分譲シタル蠶種ノ成績

經過

種別	目標	播立月日	上簇月日	飼育日數	名	稱
改良又昔	同	五月九日	六月十五日	三十八日間	宮城縣立農學校	
同	同	四月十九日	五月廿一日	三十三日間	千葉縣立農事講習所	
同	同	四月廿二日	五月廿六日	三十五日間	愛知縣幡豆郡立農蠶學校	
同	同	四月十五日	五月廿一日	三十七日間	鹿兒島縣立鹿屋農學校	
同	同	五月廿六日	六月三十日	三十五日間	秋田縣立農業學校	
同	同	六月三日	七月九日	三十八日間	北海道農事試験場蠶業講習所	

收 繭

種別	目標	上繭	中繭	下繭	同功繭	合計	上繭一升ノ額數	名	稱
----	----	----	----	----	-----	----	---------	---	---

改良又昔	同	二、四八	六	一六	五七	三、三三	二、〇	宮城縣立農學校	
同	同	！	！	！	！	三、一〇	二、六	千葉縣立農事講習所	
同	同	二、八四〇	一八	九	七〇	四、四二	二、六	鹿兒島縣立鹿屋農學校	
同	同	二、七五〇	六〇	五〇	三五〇	三、三〇	！	秋田縣立農業學校	
同	同	一、九六〇	六〇	六〇	二八〇	二、二八〇	三、三〇	北海道農事試験場蠶業講習所	
同	同	！	！	！	！	！	！	京都府立農林學校	

本種ハ發生整一ニシテ飼育中ニ於テハ他種ニ比シ資性強健ニシテ經過ハ佳良ニ稍促進ス蠶兒ハ体軀小形ニシテ体重亦常ニ輕ク食桑量少ナシ繭質ハ頗ル佳良ナルモ繭形小ニ且ツ細長キニ失スルト  
 繭レ目ノ繭層稍々薄キ傾向アリトノ評ナリシ

◎ 四十四年縣下蠶種製造者種繭調査

本所ヨリ配布シタル原蠶種ノ成績ヲ調査スルト共ニ其年配布セサルモノ、成績トナ比較調査スル  
 ノ必要アルヲ認メ縣下各蠶種製造者ノ生産セシ種繭ニ就キ調査セシニ春蠶種改良又昔ニアリテハ



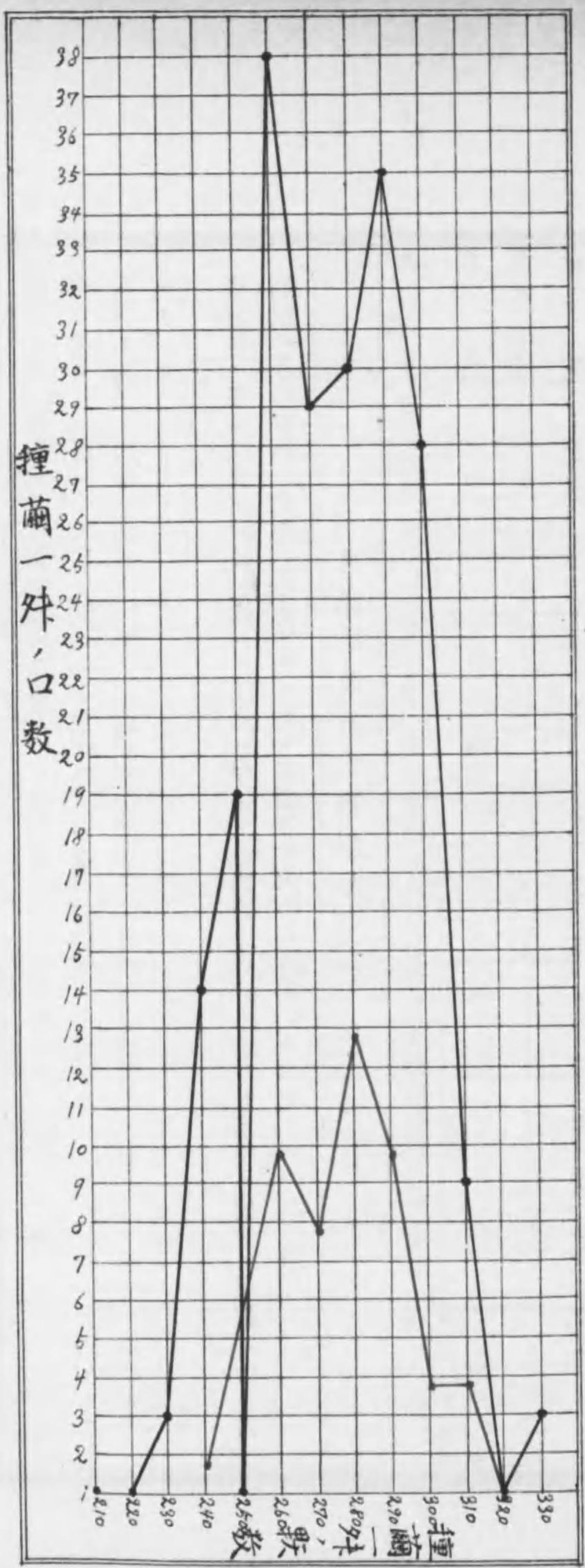
悉ク素質ヲ失ハサルモノ、如シト雖モ其大小等ハ頗ル異ナレルモノアリ乃チ一升ニ於ケル顆數ニ付キ各郡市ニ區別スレバ左表ノ如シ

其年配布セザリシモノ、改良又昔種調査表

國	郡市	種	顆數	種		顆數					
				大	小						
雲	計	出	一	最	ノ	顆數					
				一五三	六二	七	二〇	一〇	八	四六	一
				二二三	二四五	二四〇	二三五	二五七	二二三	二二二	
				三二八	三二八	二五八	二八二	三〇〇	二八五	三二五	
				二七三	二八九	二四八	二五二	二七三	二六〇	二七八	
				二六五							
				二六五							

合	岐				見	石						
	計	知夫	海士	穩地		周吉	計	鹿足	美濃	那賀	邑智	安濃
計	一七	四	七	一	六	五	三	一	三	七	一	五
	二三〇	二二三	二四七	一	二三〇	二五三	二七〇	二三六	二七三	二六〇	二五三	
	二八〇	二五七	二八〇	一	二六八	三〇〇	二八四	二八〇	三〇〇	二九五	二八四	
	二五五	二四五	二六六	一	二五五	二七一	二七六	二六〇	二八四	二七六	二六五	





撞藪原線ノ分布ヲナサザルモノ、撞藪  
 撞藪年線ノ分布ヲ受ケタルモノ、撞藪

更ニ之ヲ一升ノ顆數毎ニ口數ヲ表示スレバ左ノ如シ

調査











多摩	國富	金鷄	大巢青熟	寶來	大又	銀白	種ヶ島	大草	千代鶴	長白龍	寶玉	大白龍	大世界	國一
----	----	----	------	----	----	----	-----	----	-----	-----	----	-----	-----	----

二〇〇	二二五	二二五	二二五	二二八	二二五	二二三	一八二	一九四	二一三	一九六	二四〇	二四〇	二四〇	二四〇
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

二八〇	二七九	二六五	二六五	二三五	二六〇	二九五	三八〇	三八二	三六五	二八一	二五六	二五六	二五六	二五六
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

二〇六	二五八	二二七	二五三	二四六	二二六	二四四	二五三	二五六	二二〇	二五八	二四七	二四八	二四八	二四八
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

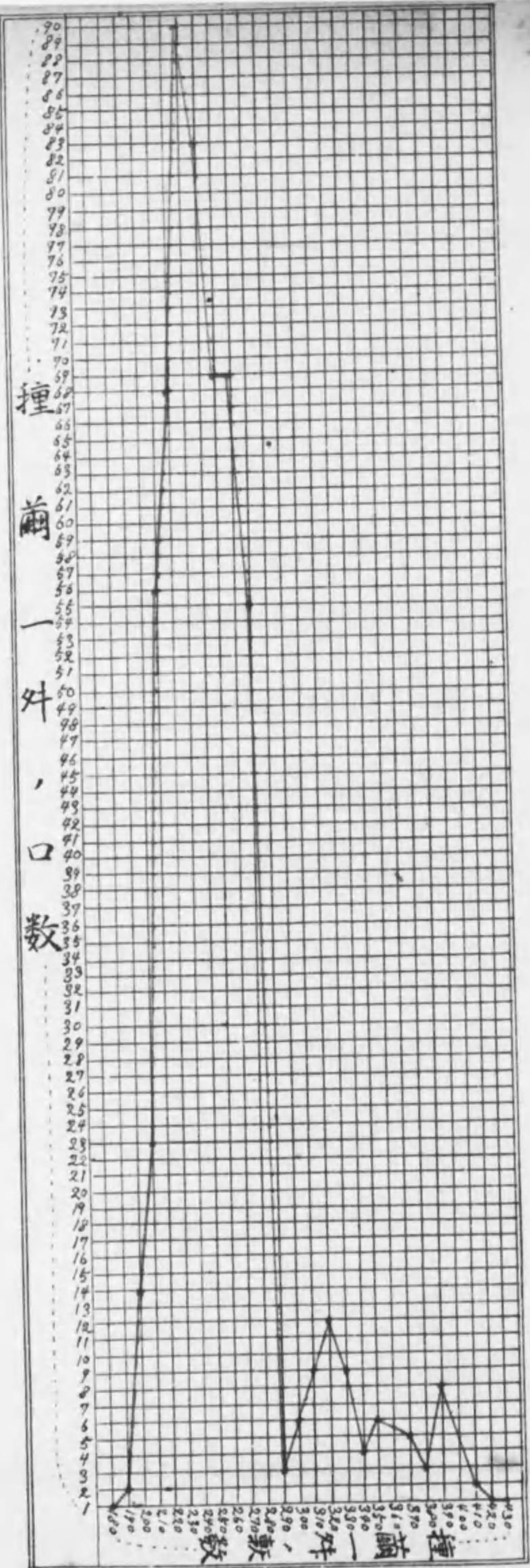
荒國	日本	日和	大和	中巢	國錦	川ノ	矢ノ	黒龍	大青	又昔	玉無	錦白	大錦	金巢	白金
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

二一三	一九五	二一九	二〇〇	二四〇	二二五	二二五	二二五	二二五	二二五	二二五	二二五	三〇〇	二五七	二五七	二五七
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

三八〇	二八五	三〇八	二八六	二六五	二五五	二九四	二七三	二七三	二七三	二七三	二七三	二七三	二七三	二七三	二七三
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

二一九	二六四	二三三	二六〇	二二一	二六〇	二五六	二二二	二二二	二二二	二二二	二二二	二二二	二二二	二二二	二二二
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----





又むかし	二四〇	二八〇	二六三
計	一八二	四二五	二四八

尚一升ノ顆數毎ニ口數ヲ表示スレバ左ノ如シ



九 本所累年經常費豫算

年 度	豫 算 額
明治三十八年	六千五百參拾九圓四拾四錢貳厘
全 三十九年	參千參百四拾九圓七拾貳錢壹厘
全 四十年	四百九拾七圓五拾錢
全 四十一年	六百九拾壹圓參拾九錢
全 四十二年	參千貳拾壹圓七拾九錢
全 四十三年	參千四百五拾九圓拾七錢
全 四十四年	參千六百五拾參圓七拾五錢

十 現在本所職員

所長 山田 島次郎  
 技手 川井 文次郎  
 技手 竹内 通義



十一原蠶種諮問會商議員

能義郡安來町 全	並 河	木 佐 德 三 郎
安濃郡大田町 全	守 橋 虎 之 助	彰
那賀郡淺利村製種家	島 田 慎 二 郎	助
兼川郡摺治村 全	加 茂 豐 七	郎
八束郡本庄村 全	津 森 倫 秋	郎
大原郡幡屋村 全	深 津 啓 四 郎	郎
八束郡秋鹿村 全	析 坂 傳 市	郎
安濃郡朝山村 全	島 林 武 吉 郎	郎
邑智郡吾郷村 全	安 田 蛙 吉	郎

明治四十五年四月廿二日印刷  
明治四十五年五月十五日發行

著作兼發行所 島根縣立原蠶種製造所

島根縣兼川郡直江村大字下直江千九百十九番地

代表者 川 井 文 次 郎

島根縣兼川郡今市町大字今市村六百八十八番地

印刷者 武 永 貞 助

島根縣兼川郡今市町全上

印刷所 明文會活版所

1421  
347



終