

142
177

大正九年度事績報告

第四號

福岡縣原蠶種製造所



始



1424-171

緒言

本號ハ大正九年度當所ニ於而施行セル事績ノ
大要ヲ蒐録セルモノニシテ今之ヲ印刷ニ附
以テ當業者ノ參考ニ資セムトス

大正十年三月

福岡縣原蠶種製造所

大正
10.12
内交

目次

第一沿 革 備 一

第二設 備 二

(一)土 地 二

(二)建 物 二

第三事 業 三

(一)蠶業講習 三

(二)配付原蠶種製造成績 五

(三)原蠶種ノ配付 五

口イ 秋春 蠶 三

(四)配付品種間ニ於ケル一代雜種並三元雜種成績 三一

口イ 秋春 蠶 三一

(五)春蠶飼育法試驗 四四

第四經 費 四九

第五職 員 五一

第六雜 件 五二

附 錄 五

(一)福岡縣原蠶種製造所處務規程 一

(二)福岡縣原蠶種製造所蠶種配付規程 三

(三)福岡縣蠶業講習規程 五

大正十三年三月

福岡縣蠶業講習所

大正十三年三月

發行

五 大 正 十 三 年 三 月 三 日

第一	第二	第三	第四	第五	第六	第七	第八	第九	第十
...

第一 沿革

明治二十年以來縣立農事試驗場ニ蠶業部ヲ置キ傳習生ヲ養成シ一面蠶業ニ關スル試驗研究ヲ行ヒ蠶種製造者ノ請求ニ應ジ原蠶種ヲ配付シ來リタルモ時勢ノ要求ニ鑑ミ原蠶種製造所設置ノ必要ヲ認メ大正四年度通常縣會ニ於テ用地購入費及其他ノ經費ヲ全五年度ニ於テ建築費ノ各豫算ヲ可決シ糟屋郡箱崎町原田ニ地ヲ選定シ大正六年四月ヨリ建築ニ着手シタルモ原蠶種製造所ノ事業ハ品種變革ノ折柄一日モ忽ニナスベカラザルヲ以テ大正六年四月縣立農事試驗場内ニ於テ事業ヲ開始シ全場ニテ春蠶ノ飼育ヲナシ七月末日ヲ以テ新築應舎ニ移轉シ秋蠶飼育ヲナモリ、爾後大正七、八、九ノ各年度トモ豫定ノ事業ヲ遂行シ今日ニ及ベリ今原蠶種ノ配付蠶數及蠶業講習生、修得人員ノ累年成績ヲ示セバ次ノ如シ

配付蠶種累年成績

年次	配付蠶數
大正六年	二二、五六
大正七年	三一、〇五
大正八年	三一、一二
大正九年	二九、一九

第三事業
(一) 蠶業講習

本館	直使室	宿室	蠶室	寄舍	食堂	薪炭	農舍	貯炭	冷庫	肥藏	便所	乾室	渡廊	合計
瓦葺二階建玄關共	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
坪	坪	坪	坪	坪	坪	坪	坪	坪	坪	坪	坪	坪	坪	坪
八五、四、五	一、二、〇	一、八、〇	六、七、五	四、六、五	三、〇、〇	一、二、〇	一、一、五	一、二、〇	一、〇、〇	一、三、五	一、〇、〇	一、〇、〇	三、〇、〇	三、〇、〇

種別棟數構造坪數	桑敷位 園地置	(一) 福岡縣糟屋郡箱崎町原田 (二) 一町五千三百三十一畝二十七步	第二設備				計大大大大 正正正正 九八七六 年年年年	蠶業講習修得人員累年成績	卒業生人員
			七	二	二	二			
			名	名	名	名	名	名	

第四回 蠶業講習生

一月二十日蠶業講習生二十名ヲ入所セシメ規程ノ學科並實習ヲ課シ十二月十八日修業證書ヲ授與セル者次ノ如シ

浮羽郡水繩村	築上郡上城井村	糸島郡加布里村	鞍手郡宮田村	日田郡大鶴村	糸島郡小富士村	筑紫郡大野村	築上郡唐原村	朝倉郡蜷城村	築上郡西角田村	浮羽郡浮羽村	糸島郡周船寺村	築上郡南吉富村	八女郡大淵村	朝倉郡蜷城村	三井郡善導寺村	朝倉郡夜須村	朝倉郡大福村
林上	藤相	相田	田中	鎌田	森山	西岡	西岡	小林	古賀	國友	黒田	野中	空閑	森光	白木	矢野	矢野
久雄	材郎	郎士	郎士	太郎	雄喜	雄喜	利枝	利枝	次東	次東	助磨	助磨	助磨	助磨	助磨	助磨	助磨

品名	種類	生産地	原蠶種ノ系統
糸島郡深江村	歐一號	熊本支場並本所	イ春 蠶 配付原蠶種製造成績
筑紫郡大野村	歐三號	熊本支場並本所	
筑紫郡大野村	歐五號	熊本支場並本所	
筑紫郡大野村	歐七號	熊本支場並本所	
筑紫郡大野村	歐十號	熊本支場並本所	
筑紫郡大野村	歐十四號	熊本支場並本所	
筑紫郡大野村	歐十七號	熊本支場並本所	
筑紫郡大野村	歐十九號	熊本支場並本所	
筑紫郡大野村	歐二十一號	熊本支場並本所	
筑紫郡大野村	歐二十二號	熊本支場並本所	

原蠶種ハ總テ大正八年十二月十日ニ寒水洗ヲ行ヒ大正九年一月三十一日鳥柄ノ宇都宮冷蔵庫ニ一時入庫シ同年二月二十九日本所設置ノ冷蔵庫ニ貯藏ス同年四月十日午後四時出庫直チニ講堂ノ自然溫度中ニ保護シ同月十二日正午催青ニ着手セリ

原蠶種ノ貯藏及保護

催青及掃立

品種名	催青着手日	掃立月日	催青日數	溫度	溫度	掃立蠶數	掃立蠶量	掃立頭數	飼育法
國蠶 歐一號	四月十二日 午	四月廿七日 午	十五日間	七三、六	六九、七	九〇	五、二	三五、〇一七	一蠶別飼育
同 歐三號	同	同	同	同	同	二〇	〇、〇七	五二二	同
同 歐五號	同	同	同	同	同	一二	〇、六	三、九七六	同
同 歐七號	同	同	同	同	同	六四	三、〇	二〇、八四一	同
同 歐十號	同	同	同	同	同	四八	二、〇	一五、〇二一	同
同 支四號	同	同	同	同	同	六〇	二、七	二一、九八八	同
同 支七號	同	同	同	同	同	八〇	三、六五	二九、一九七	同
同 支九號	同	同	同	同	同	七八	三、七	三四、九一三	同
同 支十一號	同	同	同	同	同	二〇	一、〇	七、九八八	同

蠶兒經過表
第一齡經過

品種名	掃立月日	停食月日	竣蛻月日	食桑中	中絶食中	合計	齡中平均
國蠶 歐一號	四月廿七日 午	五月九日 午	五月九日 午	九四時 間	一日 間	九五時 間	七四、二
同 歐三號	同	五月六日 午	五月六日 午	六四時 間	三日 間	九五時 間	七四、五
同 歐五號	同	五月四日 午	五月四日 午	四六時 間	一日 間	九五時 間	七四、六
同 歐七號	四月廿八日 午	五月九日 午	五月九日 午	四九時 間	三日 間	九五時 間	七二、九
同 歐十號	同	五月十二日 午	五月十二日 午	四十二時 間	一日 間	九五時 間	七二、九
同 支四號	四月廿五日 午	五月九日 午	五月八日 午	四七時 間	一日 間	九五時 間	七三、六
同 支七號	四月廿五日 午	五月九日 午	五月四日 午	四十一時 間	四日 間	九五時 間	七三、六

品種名	餉食月日	停食月日	竣蛻月日	食桑中	絕食中	合計	齡中	齡中平均
國蠶歐一號	五月四日	五月十一日	五月十二日	四時	十一時	十五時	七三、四	七三、九
同 歐三號	同	五月八日	五月十三日	四時	九時	一六時	七四、〇	七四、五
同 歐五號	五月七日	五月十一日	五月十三日	四時	十一時	一六時	七四、〇	七四、五
同 歐七號	五月八日	五月十二日	五月十三日	四時	八時	十五時	七三、八	七四、七
同 歐十號	五月八日	五月十二日	五月十四日	六時	十一時	十五時	七三、七	七四、五
同 支七號	五月四日	五月十一日	五月十二日	二時	五時	四時	同	同
同 支九號	五月四日	五月十二日	五月六日	二時	四時	同	七三、八	七二、〇
同 支十二號	五月四日	五月五時	五月九日	三時	一時	同	同	同
同 支十二號	五月四日	五月八時	五月九日	三時	一時	同	七四、八	七四、八
同 支十二號	五月四日	五月八時	五月九日	三時	一時	同	七四、二	八七、三
同 日一號	四月三十日	五月四日	五月五日	八時	三時	十四時	七四、二	八七、三

第三齡經過

品種名	餉食月日	停食月日	竣蛻月日	食桑中	絕食中	合計	齡中	齡中平均
國蠶歐一號	五月九日	五月六日	五月七日	七時	一日	七四時	七四、〇	七二、〇
同 歐三號	五月九日	五月六日	五月七日	二時	八時	同	七五、二	七三、〇
同 歐五號	五月九日	五月六日	五月七日	三時	四時	同	七五、二	七三、〇
同 歐七號	五月九日	五月六日	五月七日	四時	三時	同	七五、一	七三、九
同 歐十號	五月九日	五月六日	五月七日	四時	三時	同	七五、〇	七四、二
同 支四號	五月八日	五月四日	五月五日	三時	二十時	二十三時	七四、三	七三、九
同 支十二號	五月九日	五月六日	五月七日	三時	四時	同	七四、三	七三、九
同 支十二號	五月九日	五月六日	五月七日	三時	四時	同	七四、三	七三、九
同 支十二號	五月九日	五月六日	五月七日	三時	四時	同	七四、三	七三、九
同 日一號	四月廿五日	五月九日	五月十日	九時	三時	十五時	七三、九	六八、六
同 支十二號	四月廿六日	五月九日	五月十日	六時	二十三時	十五時	七四、六	七一、三
同 支十二號	四月廿六日	五月九日	五月十日	四時	四時	十五時	同	同
同 支九號	四月廿六日	五月九日	五月十日	六時	十一時	十六時	七三、四	六九、二

第二齡經過

品種名	飼食月日	終熟月日	齡中日數	溫度		
				齡中平均	濕度	
同 歐十號	五月十四日 午前五時	五月二十日 午後十一時	二日間	六十八時間	七三、九	七二、三
同 支四號	五月九日 午後七時	五月十五日 午後二時	十四日間	十九時間	七三、一	七三、四
同 支七號	同	五月十六日 午前五時	二日間	十六時間	同	七三、五
同 支九號	五月十一日 午後十一時	五月十六日 午後六時	十四日間	十九時間	七三、四	七二、六
同 支十一號	五月十四日 午前四時	五月十六日 午前十時	十一時間	十五時間	同	七二、六
同 支十二號	五月十四日 午後三時	五月十八日 午前十一時	十一時間	十六時間	七三、七	七二、八
同 日一號	五月十一日 午前五時	五月十八日 午後二時	二十時間	九十七時間	七二、七	七二、二
同 歐一號	五月十九日 午後二時	五月廿八日 午後十二時	九日九時間	七二、一	七四、七	
同 歐三號	五月十九日 午後十二時	五月廿七日 午後五時	七日十八時間	七二、四	七五、七	
同 歐五號	同	五月廿九日 午前十二時	九日十一時間	七二、四	七五、七	
同 歐七號	五月二十日 午前十時	五月廿九日 午前十二時	九日二時間	七二、二	七五、九	

第五齡經過

品種名	飼食月日	停食月日	總齡月日	食桑中	絕食中	合計	溫度	
							齡中平均	濕度
同 支四號	五月五日 午前四時	五月八日 午前八時	五月九日 午後七時	四三時間	十一時間	四十五時間	七四、三	七四、二
同 支七號	同	五月八日 午前八時	同	八三時間	七一時	同	同	同
同 支九號	五月六日 午前四時	五月九日 午後五時	五月十日 午後十一時	三三時間	六一時間	四十九時間	同	七四、四
同 支十一號	五月六日 午前四時	五月九日 午後五時	五月十一日 午前四時	三三時間	六一時間	四十九時間	同	七四、四
同 支十二號	五月九日 午前九時	五月十三日 午前四時	五月十四日 午後三時	三四時間	同	四十四時間	七三、六	七四、二
同 日一號	五月十一日 午前十一時	五月十四日 午後四時	五月十一日 午前五時	五四時間	十三時間	五十八時間	七三、七	七三、五
同 歐一號	五月十二日 午後七時	五月十七日 午後十一時	五月十九日 午後二時	五四時間	十五時間	六十九時間	七二、二	七二、一
同 歐三號	五月十三日 午前五時	五月十八日 午前五時	五月十九日 午後十一時	五日	十八時間	六十八時間	七四、一	七二、七
同 歐五號	五月十三日 午前九時	五月十八日 午前九時	同	同	十四時間	六十四時間	同	同
同 歐七號	五月十三日 午後七時	五月十八日 午後三時	五月二十日 午前十時	四二時間	十九時間	六十五時間	七三、九	七二、六

第四齡經過

同	歐十號	五月二十日午後十一時	五月廿九日午後二時	八日十五時間	同	同
同	支四號	五月十五日午後二時	五月廿二日午後十時	七日八時間	七二、二	七三、一
同	支七號	五月十六日午前五時	五月廿三日午後五時	七日十二時間	七二、二	七二、〇
同	支九號	五月十六日午後六時	五月廿四日正午	七日十八時間	七二、四	七三、八
同	支十一號	五月十六日午前十時	五月廿四日午前十時	八日	同	同
同	支十二號	五月廿一日午前十時	五月三十日正午	九日二時間	七二、〇	七六、九
同	日一號	五月十八日午後二時	五月廿六日午前十時	七日二十時間	七二、六	七四、二

全齡經過

品種名	掃立月日	終熟月日	食桑中絶食中合數計	全齡平均度
國蠶歐一號	四月廿七日午	五月廿八日午後十一時	二十六日 九時 二時 三十一日 十二時間	七三、〇
同 歐三號	同	五月廿七日午後五時	二十四日 十五時 三十一日 五時 三十一日 二十二時間	七三、八
同 歐五號	同	五月廿九日午前十時	二十六日 十三時 三十一日 二十二時間	七三、四
同 歐七號	四月廿八日午	五月廿九日午	二十五日 十四時 三十一日 三十一時間	七三、三
同 歐十號	同	五月廿九日午後二時	二十五日 七時 三十一日 二時 三十一日 二時間	同

同	支四號	四月廿五日午後二時	五月廿二日午後十時	二十一日 八時 八時 二十七時間	七三、三	七三、一
同	支七號	四月廿五日午後一時	五月廿三日午後五時	二十二日 十二時 二十六日 四時 二十八時間	同	七三、二
同	支九號	四月廿六日正午	五月廿四日正午	二十二日 十四時 二十八日 二時 二十八時間	七三、三	七二、五
同	支十一號	四月廿六日午後一時	五月廿四日午前十時	二十二日 二十時 二十七日 二時 二十七時間	同	同
同	支十二號	四月廿九日正午	五月二十日正午	二十三日 十四時 三十一日 三十一時間	七三、二	七四、一
同	日一號	四月廿五日正午	五月廿六日午前十時	二十三日 七時 三十一日 二十二時間	七三、〇	七二、〇

各齡ノ天候並ニ濕湿度ノ大要

一齡中ハ氣温例年ト變リナク頗ル良好ニテ蠶兒飼育ハ極メラ容易ナリキニ齡期ニ至リテハ曇天打續キ多濕ノ傾向アリケレ共飼育ニハ差程困難ヲ覺ヘズ然レ共ニ齡末期ヨリ三齡ニ百リテハ連日ノ降雨ニテ陰冷多濕ナリ故極力補温排濕ニ勉メタリ四齡期ハ晴天打續キ蠶兒ハ至極良好ナル經過ヲナシタリ五齡期ハ前齡ト大差ナク壯蠶期ニ恰適ノ氣象ナリキ
以上ノ如ク天候概シテ滴順桑樹ノ生育モ良好飼育モ亦其當ヲ得爲メニ蠶ノ發育良好經過速進セリ

收繭調査表

品種名 上繭歩合 同功繭歩合 下繭歩合 對蠶量一匁總收繭量 對掃立蠶數結繭歩合

品名	供試顆數	平均		最長	最短	平均		最太	最細
		長	寬			長	寬		
同 歐一號	一〇	九八〇	一、一五〇	一、一五〇	七五〇	三、一五	三、六七	二、七五	
同 歐三號	一〇	七六八	一、〇八〇	一、〇八〇	六九〇	二、九三	三、四八	二、六一	
同 歐五號	一〇	九一八	一、〇二〇	一、〇二〇	七八〇	三、〇六	三、五二	二、七七	
同 歐七號	一〇	八八八	一、〇六〇	一、〇六〇	六三〇	二、八七	三、四四	二、三五	
同 歐十號	一〇	九二七	一、一二〇	一、一二〇	七八〇	二、九一	三、三六	二、四九	
同 支四號	一〇	七九三	九、二〇〇	九、二〇〇	六五〇	二、九五	三、五三	二、五一	
同 支七號	一〇	八二五	九、〇〇〇	九、〇〇〇	七〇〇	三、二一	三、六五	二、八六	

一粒線成績表

品名	顏色	形	對生		對牛		合	計
			量	顆	量	體		
同 歐一號	肉色	淺溢ヲ有スル俵形	一〇〇	一四一	一一、三五	五九、八〇	七一、一五	一六、〇%
同 歐三號	白色	同	九〇	一五〇	九、二五	五九、〇〇	六〇、二五	一五、四%
同 歐五號	肉色	同	九八	一三二	一一、九〇	六六、〇〇	七七、九〇	一五、三%
同 歐七號	白色	同	七三	一四〇	八、九五	五〇、五〇	六〇、六〇	一六、七%
同 歐九號	白色	同	八二	一六八	八、九五	四四、〇〇	五二、九五	一六、八%
同 歐十號	白色	同	八五	一五二	七、九五	三九、五〇	四七、四五	一六、八%
同 歐十一號	白色	同	八三	一六九	七、四〇	四二、〇〇	四九、四〇	一五、〇%
同 歐十二號	白色	同	八六	一四〇	八、九五	五八、五〇	六七、四五	一三、三%
同 歐十三號	白色	同	九八	一六七	一〇、一〇	五〇、五〇	六〇、六〇	一六、七%

備考 右ノ収縮歩合ハ重量ニ於ケル百分率ナリ

繭質調査表

國蠶歐一號	品種名	種	原蠶種製造額	自發至自發		經過日數比較表		欠蛾其他			
				手催青着	掃立月日	上簇月日	發蛾月日		催青日數	飼育日數	種繭日數
同	歐一號	同	同	四月十二日	四月廿七日	五月廿八日	六月十八日	十五日	卅二日	廿一日	六十八日
同	歐三號	同	同	同	同	五月廿七日	六月十七日	十五日	卅一日	廿一日	六十七日
同	歐五號	同	同	同	同	五月廿九日	六月十八日	十五日	卅二日	廿一日	六十八日
同	歐七號	同	同	同	同	同	同	十六日	卅一日	廿一日	六十八日
同	歐十號	同	同	同	同	同	同	十六日	卅一日	廿一日	六十八日
同	支四號	同	同	同	同	五月廿二日	六月十日	十三日	卅八日	十九日	六十九日
同	支七號	同	同	同	同	五月廿三日	六月十一日	十四日	卅九日	二十日	七十日
同	支九號	同	同	同	同	五月廿四日	六月十二日	十四日	卅九日	二十日	七十日
同	支十一號	同	同	同	同	五月廿六日	六月十四日	十四日	卅九日	二十日	七十日
同	支十二號	同	同	同	同	五月三十日	六月十九日	十七日	卅九日	二十日	七十日
同	日一號	同	同	同	同	五月廿六日	六月十五日	十三日	卅九日	二十日	七十日
八〇〇	探種	五、二九二	合格	五、二六七	二五						

一七

國蠶歐一號	品種名	種	原蠶種製造額	自發至自發		經過日數比較表		欠蛾其他			
				手催青着	掃立月日	上簇月日	發蛾月日		催青日數	飼育日數	種繭日數
同	歐一號	同	同	五月廿八日	六月十八日	六月十八日	六月十八日	二十一日	卅三日	廿一日	七十九日
同	歐三號	同	同	五月廿七日	六月十七日	六月十七日	六月十七日	二十一日	卅三日	廿一日	七十九日
同	歐五號	同	同	五月廿九日	六月十八日	六月十八日	六月十八日	二十一日	卅三日	廿一日	七十九日
同	歐七號	同	同	五月廿二日	六月十日	六月十日	六月十日	二十日	卅二日	二十日	七十九日
同	歐十號	同	同	五月廿三日	六月十一日	六月十一日	六月十一日	二十日	卅二日	二十日	七十九日
同	歐四號	同	同	五月廿四日	六月十二日	六月十二日	六月十二日	二十日	卅二日	二十日	七十九日
同	歐七號	同	同	五月廿六日	六月十四日	六月十四日	六月十四日	二十日	卅二日	二十日	七十九日
同	支九號	同	同	五月廿六日	六月十四日	六月十四日	六月十四日	二十日	卅二日	二十日	七十九日
同	支十一號	同	同	五月三十日	六月十九日	六月十九日	六月十九日	二十日	卅二日	二十日	七十九日
同	支十二號	同	同	五月廿六日	六月十五日	六月十五日	六月十五日	二十日	卅二日	二十日	七十九日
同	日一號	同	同	五月廿六日	六月十五日	六月十五日	六月十五日	二十日	卅二日	二十日	七十九日
八〇〇	探種	五、二九二	合格	五、二六七	二五						

一六

品 種 名	生 産 地	原 蠶 種 ノ 系 統	口 秋 蠶
同 歐三號			一、二
同 歐五號			六、一
同 歐七號			三、五、一
同 歐十號			三、四、九
同 支四號			四、六、三
同 支七號			五、〇、六
同 支九號			八、五、四
同 支十一號			一、九、二
同 支十二號			三、五
同 日一號			四、四、六
合 計			四、〇、六、九
同 歐三號			三、六
同 歐五號			三、六、四
同 歐七號			二、三、八、〇
同 歐十號			一、九、〇、四
同 支四號			三、八、九、二
同 支七號			四、一、一、六
同 支九號			六、六、三、六
同 支十一號			一、一、二、〇
同 支十二號			一、四、〇
同 日一號			三、九、七、六
合 計			二、九、八、五、六
同 歐三號			三、六
同 歐五號			三、四、四
同 歐七號			二、三、五、二
同 歐十號			一、八、八、九
同 支四號			三、八、三、三
同 支七號			四、一、〇、七
同 支九號			六、六、二、二
同 支十一號			一、一、一、三
同 支十二號			一、二、七
同 日一號			三、九、六、二
合 計			二、九、六、五、二
同 歐三號			二、〇
同 歐五號			二、八
同 歐七號			一、五
同 歐十號			五、九
同 支四號			九
同 支七號			一、四
同 支九號			一、七
同 支十一號			七
同 支十二號			一、三
同 日一號			一、四
合 計			二、〇、四

品 種 名	催 青 着 手 月 日	掃 立 月 日	催 青 日 數	催 青 室 内 平 均 温 度	催 青 室 内 平 均 湿 度	掃 立 蛾 數	掃 立 蟻 量	掃 立 頭 數	飼 育 法
國蠶日一〇六號	七月廿三日	八月二日	九日間	八〇、一	八九、二	二〇	〇、九	七、四八〇	一蛾別飼育
同日一〇七號	同	同	同	同	同	九六	四、六	四〇、七二〇	同
同 支八號	同	八月三日	十日間	八〇、五	八七、九	三八	二、〇	一六、三五五	同
同 支九號	同	八月十日	同	同	同	九四	四、四	三四、五六一	同
同 支一〇一號	同	八月十四日	八日間	七九、十	九〇、一	七六	三、一	二五、二三六	同
同 支一〇二號	同	八月十三日	十日間	八〇、五	八七、九	四	〇、〇五	四七〇	混合育

原蠶種ノ貯藏及保護

原蠶種ハ總而大正八年十二月十日洗滌ヲ行ヒ大正九年一月三十一日烏栖ノ宇都宮冷藏庫ニ一時入庫シ同年二月廿九日本所設置ノ冷藏庫ニ貯藏ス而テ同年七月二十日午後本庫中ヨリ取り出し順次外方ノ室ニ移シ二十三日午前十時全ク出庫シ地下室(貯桑場)ヲ利用シ適當ナル催青ヲナシタリ

催 青 及 掃 立

品 種 名	飼 食 日	停 食 日	竣 蛻 日	齡 中		齡 中 平 均
				食 桑 中 數	絕 食 中 數	
國蠶日一〇六號	八月十三日 午後七時	八月十七日 午前六時	八月十八日 午後八時	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇

第四齡經過

品 種 名	飼 食 日	停 食 日	竣 蛻 日	齡 中		齡 中 平 均
				食 桑 中 數	絕 食 中 數	
國蠶日一〇六號	八月十三日 午後七時	八月十七日 午前六時	八月十八日 午後八時	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇
同	同	同	同	三十一 時	十六 時	八〇、〇

第五齡經過

同支一〇一號	同支一〇九號	同支一〇七號	同支一〇六號
八月十六日午前九時	同	同	同
八月廿一日午後十二時	同	同	同
五日十五時間	同	同	同
同	同	同	同
八六、二	同	同	同

全齡經過

品種名	國蠶日一〇六號	同日一〇七號	同支八號	同支九號	同支一〇一號	同支一〇九號	同支一〇一號
播立月日	八月十日	同	八月十日	同	八月十日	八月十日	同
終熟月日	八月廿四日午後二時	八月廿四日午前四時	八月廿四日午前四時	八月廿三日正午	八月廿三日午後二時	八月廿一日午後十二時	同
食桑中絶食中合數計	九十八時八分	九十七時四分	九十六時四分	九十六時四分	九十四時四分	九十四時四分	同
全齡平均度	八〇、三	八〇、五	八〇、三	八〇、一	八〇、一	八〇、三	同
濕度	八四、二	八二、八	八四、七	八五、六	八六、五	八五、八	同

同支一〇一號	同	同	同	同	同	同	同
--------	---	---	---	---	---	---	---

各齡ノ天候暨ニ温濕度ノ大要

本年秋蠶催青中ハ概シテ高温乾燥勝ニシテ本年ノ氣温ヨリ高シ蠶種ニ對シテハ可成冷涼ナラシムル事ニ勉メタリ而シテ播立當時タル八月一、二日ノ兩日ハ未曾有ノ高温ヲ持續シ三日、四日、五日ハ氣温逆轉シ冷涼ヲ覺ヘ殊ニ五日ノ夜ノ如キハ室外六十五度室内七十三度迄低下シタルモ蠶兒ハ佳良ナル發育ヲナシタリ二眠中ニ於テ少量ノ降雨アリタルモ飼育ニハ何等支障ナク反ツテ桑樹ノ發育上好都合タリ三齡期ニ入りテハ晴天打續キ至極乾燥シ四齡期ニ至リテモ三齡ト同様晴天勝ナリシモ四眠ニ入ルヤ降雨ト共ニ低温多濕トナリタレバ炭火ヲ使用シ補濕排濕ニ務メタリ其結果蠶兒ハ頗ル齊一ニ發育セリ五齡ノ初期ハ雨天曇多ク温度稍低ク多濕ノ傾向アリタレ共末期ニ至リ晴天勝ニテ蠶兒ハ極メテ良好ニ生育セリ

之ヲ要スルニ本年ノ秋蠶期ハ其初期ニ於テ一時氣候ノ激變アリ又四眠中ニ幾分低温ナリシモ其他ハ概シテ晴天乾燥勝ニテ桑葉ハ稍硬化セルノ感アリタルモ飼育上何等ノ影響ナク蠶兒ハ各種トモ非常ニ良好ナル經過ヲナシタリ

收繭調査表

品種名	國蠶日一〇六號	同日一〇七號	同支八號	同支九號
上繭歩合	八四、七%	八四、四	九一、〇	九七、一
同功繭歩合	一三、四%	一四、三	七、〇	〇、八
下繭歩合	一、九%	一、三	二、〇	二、一
對蟻量一々總收繭量	三、二五四	三、二四三	二、九五五	二、二四六
對播立蠶數結繭歩合	八九、二%	七五、五	七八、四	七七、〇

品 種 名	上 簇 月 日	發 蛾 月 日	種 繭 保 護 日 數	種 繭 保 護 中 平 均 度	品 種 名	供 試 顆 數	一 粒 綫 成 績 表					
							平 均 長	最 長	最 短	平 均 細		
國 露 日 一 〇 六 號	八 月 二 十 四 日	九 月 六 日	十 四 日	八 一 、 五	國 露 日 一 〇 六 號	一 〇	四 八 二	六 〇 〇	四 〇 〇	二 、 七 四	三 、 一 四	二 、 三 五
同	同	同	同	同	同	同	六 五 六	七 八 〇	五 一 〇	二 、 六 八	三 、 一 九	二 、 〇 八
同	同	同	同	同	同	同	六 九 五	八 四 〇	六 三 〇	二 、 六 二	三 、 一 三	二 、 一 七
同	同	同	同	同	同	同	六 四 三	八 〇 〇	五 三 〇	二 、 三 五	三 、 一 五	二 、 一 四
同	同	同	同	同	同	同	四 九 六	五 六 〇	四 〇 〇	二 、 五 五	三 、 〇 〇	二 、 一 二
同	同	同	同	同	同	同	六 五 二	七 六 〇	五 四 〇	二 、 五 〇	二 、 八 六	二 、 二 四
同	同	同	同	同	同	同	六 六 九	七 四 〇	五 七 〇	二 、 三 八	三 、 〇 九	二 、 〇 〇
同	同	同	同	同	同	同	六 一 六	六 六 〇	五 〇 〇	二 、 五 一	二 、 九 五	二 、 二 五

品 種 名	繭 色	繭 形	對 生 繭 一 外 重 量 顆 數	對 生 繭 百 分 率 計	備 考 右ノ収繭歩合ハ重量ニ於ケル百分率ナリ	品 種 名	繭 色	繭 形	對 生 繭 一 外 重 量 顆 數	對 生 繭 百 分 率 計	備 考 右ノ収繭歩合ハ重量ニ於ケル百分率ナリ
國 露 日 一 〇 六 號	白 色	俵 形	九 五	二 三 二		國 露 日 一 〇 六 號	白 色	俵 形	九 三	二 、 五	八 二 、 三
同	同	同	九 四	二 〇 〇		同	同	同	九 四	一 、 八	八 三 、 六
同	同	短 楕 圓 形	八 九	二 〇 〇		同	同	同	九 六	〇 、 六	七 九 、 〇
同	同	同	七 七	二 一 四		同	同	同	九 一	〇 、 六	八 三 、 一
同	同	同	七 五	一 九 七		同	同	同	六 、 二	二 、 八	
同	同	楕 圓 形	七 四	一 七 二		同	同	同	七 七	六 、 七	
同	同	同	七 七	一 八 一		同	同	同	七 七	六 、 七	

品種名	種	滿	量	採種	蛾數	合格	蛾數	欠	蛾	其他	原蠶種製造額	
											同	同
國蠶日一〇六號	同	同	六三	同	六一六	同	五九五	同	同	二一	同	同
同日一〇七號	同	同	五四三	同	三八六四	同	三八五〇	同	同	一四	同	同
支八號	同	同	二五八	同	一九六〇	同	一九三一	同	同	二九	同	同
支九號	同	同	五一九	同	一、三二六	同	一、三〇四	同	同	一一	同	同
支〇一號	同	同	四八〇	同	八九六	同	八八一	同	同	一五	同	同
支〇二號	同	同	二七六	同	二、七二六	同	二、六七二	同	同	四四	同	同
支九號	同	同	一、八六三	同	二、六〇四	同	二、五五八	同	同	四六	同	同
支〇九號	同	同	一、八六三	同	二、六〇四	同	二、五五八	同	同	四六	同	同
計	同	同	一、八六三	同	二、六〇四	同	二、五五八	同	同	四六	同	同

(三) 原蠶種ノ配付
イ 春 蠶

品種名	手催青着	掃立月日	上簇月日	發蛾月日	催青日數	飼育日數	種滿日數	自催青日數	自催青經過日數比較表	
									至發蛾	至發蛾
國蠶日一〇六號	七月廿三日	八月二日	八月廿四日	九月六日	九日	廿二日	十四日	四十五日	同	八四〇
同日一〇七號	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
支八號	同	八月三日	同	九月五日	十日	廿一日	十三日	四十四日	同	八四、九
支九號	同	八月四日	同	九月四日	同	二十日	十三日	四十三日	同	八五、五
支〇一號	同	八月四日	八月廿三日	九月三日	八日	十九日	十二日	三十九日	同	八七、三
支〇二號	同	八月三日	同	九月二日	十日	十九日	十三日	四十二日	同	同

種名	催青着手日	掃立月日	上簇月日	催青日數	飼育日數	自催青日數	催青平均	飼育平均
同國蠶日一四號	同正四月十二日午正	同正四月廿五日午正	同五月廿二日午正	十三日	廿七日	四十一日	七三、五	七三、七
同國蠶日一四號	同正四月十二日午正	同正四月廿五日午正	同五月廿二日午正	十三日	廿七日	四十一日	七三、五	七三、七
同國蠶日一四號	同正四月十二日午正	同正四月廿五日午正	同五月廿二日午正	十三日	廿七日	四十一日	七三、五	七三、七
同國蠶日一四號	同正四月十二日午正	同正四月廿五日午正	同五月廿二日午正	十三日	廿七日	四十一日	七三、五	七三、七
同國蠶日一四號	同正四月十二日午正	同正四月廿五日午正	同五月廿二日午正	十三日	廿七日	四十一日	七三、五	七三、七
同國蠶日一四號	同正四月十二日午正	同正四月廿五日午正	同五月廿二日午正	十三日	廿七日	四十一日	七三、五	七三、七
同國蠶日一四號	同正四月十二日午正	同正四月廿五日午正	同五月廿二日午正	十三日	廿七日	四十一日	七三、五	七三、七
同國蠶日一四號	同正四月十二日午正	同正四月廿五日午正	同五月廿二日午正	十三日	廿七日	四十一日	七三、五	七三、七
同國蠶日一四號	同正四月十二日午正	同正四月廿五日午正	同五月廿二日午正	十三日	廿七日	四十一日	七三、五	七三、七
同國蠶日一四號	同正四月十二日午正	同正四月廿五日午正	同五月廿二日午正	十三日	廿七日	四十一日	七三、五	七三、七

(四)

春 配付品種間ニ於クル一代雜種並ニ三元雜種成績

自催青 至終熟 經過表

種名	實數	實數	實數	實數	實數	實數	實數	實數
同國蠶日一四號	一、九三一	一、八六〇	一、三三六	一、三三六	一、三三六	一、三三六	一、三三六	一、三三六
同國蠶日一四號	一、三〇四	五、一九六	九九三	九九三	九九三	九九三	九九三	九九三
同國蠶日一四號	八八一	三、二四〇	七二七	七二七	七二七	七二七	七二七	七二七
同國蠶日一四號	二、六七二	五、六七五	二、〇八八	二、〇八八	二、〇八八	二、〇八八	二、〇八八	二、〇八八
同國蠶日一四號	二、五五八	五、三九〇	一、九四〇	一、九四〇	一、九四〇	一、九四〇	一、九四〇	一、九四〇
同國蠶日一四號	一、三七一	三、四六六	一、〇三三	一、〇三三	一、〇三三	一、〇三三	一、〇三三	一、〇三三
同國蠶日一四號	四三、四四三	七二、七九八	二九、一九八	二九、一九八	二九、一九八	二九、一九八	二九、一九八	二九、一九八

品種名	無毒蛾數	蛾配付請求員	蛾配數	人員付	對配付請求蛾數配付割合
同國蠶日一〇六號	五、二六七	八、三九四	三、八八一	三、八八一	四六、二%
同國蠶日一〇六號	三、三六	一、七四	二、八	二、八	一六、一%
同國蠶日一〇六號	二、三五四	五、九三	二、六五	二、六五	四四、七%
同國蠶日一〇六號	一、八八九	二、三一五	一、五五	一、五五	六七、二%
同國蠶日一〇六號	三、八三三	八、五五三	二、八四八	二、八四八	四七、三%
同國蠶日一〇六號	四、一〇七	二、〇一六	一、七四六	一、七四六	三三、三%
同國蠶日一〇六號	六、六二二	五、九四〇	四、二〇八	四、二〇八	八六、六%
同國蠶日一〇六號	一、一一三	二、二三〇	四、五九	四、五九	二〇、六%
同國蠶日一〇六號	一、二七	九七	六、七	六、七	六九、一%
同國蠶日一〇六號	三、九六二	六、〇八四	二、九二七	二、九二七	四八、一%
同國蠶日一〇六號	二、九六五	三、八一三	一、八〇五	一、八〇五	四九、三%
同國蠶日一〇七號	五、九五	二、〇七四	四、一九	四、一九	二〇、二%
同國蠶日一〇七號	三、八五〇	一一、二三一	二、九〇〇	二、九〇〇	二五、八%

同 歐 支 七 號	同 歐 支 五 號	同 歐 支 四 號	同 歐 支 三 號	同 歐 支 二 號	同 歐 支 一 號	同 歐 支 九 號	同 歐 支 一 號	同 歐 支 四 號	同 日 支 一 號	同 日 支 九 號	同 日 支 四 號
八五八	八九三	八八三	七二八	七九一	八一二	八一九	七八七	八五六	七三〇	八〇五	七五一
九六〇	九九〇	一〇六〇	九一〇	九七〇	九三〇	九三五	九〇〇	九六〇	八七〇	八九〇	八二〇
七五〇	八〇〇	七一〇	六五〇	六二〇	六七〇	七〇〇	六五〇	七六〇	六三〇	七二〇	七〇〇
三、二二	三、二三	三、二四	三、七五	三、四四	三、一一	三、四三	三、四〇	三、五八	三、七四	三、五二	三、二〇
三、七八	三、九一	三、八九	四、七五	四、一九	四、三〇	四、〇〇	四、一四	三、九五	四、一八	三、八六	三、八〇
二、六八	二、六七	二、六八	二、九七	二、八三	二、三二	二、九三	二、六八	三、二三	三、五四	二、六五	二、八〇

同 歐 支 七 號	同 歐 支 七 號	同 歐 支 七 號	同 歐 支 七 號	同 歐 支 五 號	同 歐 支 四 號	同 歐 支 五 號	同 歐 支 四 號	同 歐 支 三 號	同 歐 支 三 號	同 歐 支 三 號
同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
豐 楕 圓 淺 溢	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同
八八	九二	八五	八三	八五	八九	八七	八七	八八	九二	八五
一五〇	一二六	一二九	一二九	一三一	一一七	一二八	一二九	九、六五	一二、五〇	一〇、五〇
四八、五〇	六一、五〇	五二、五〇	五四、五〇	五三、〇〇	六四、五〇	五六、〇〇	五六、〇〇	五八、一五	七四、〇〇	六三、〇〇
一六、六	一六、九	一六、七	一五、三	一六、九	一五、六	一六、六	一四、六	一六、六	一六、九	一六、七

同歐支七號	八一五	八九〇	七二〇	三、三〇	四、四九	二、八七
同歐支七號	八四七	一、〇〇〇	六九〇	三、二六	三、八九	二、八四
同歐支十二號	七六一	九五〇	五五〇	三、三〇	四、四四	二、四〇

概評

國蠶日一號
同支四號
孵化齊一ニシテ蠶兒ノ發育良好經過速進シ收繭量多ク成繭豊大ノ優良組合セナレ共同功繭稍多シ一粒繰ノ成績良好ニシテ糸長甚ダ長ク糸量多シ本縣ニ於テ目下白繭種トシテ本種最モ歡迎セラル

國蠶支四號
同日一號
大体ニ於テ雌雄相反タル前種ニ酷似スレ共前種ニ比較シ經過幾分短ク成繭ノ品質僅カニ劣ル傾アリト雖屑繭少シ

國蠶歐一號
同支四號
本種モ亦孵化齊一ニシテ蠶ノ發育良好經過比較的速進ス同功繭少ク繭豊大ニシテ優良ナル組合セトシテ目下本縣下ニ於テ呼聲高シ

國蠶支四號
同歐一號
大体ニ於テ雌雄相反タル前種ニ酷似スレ共蠶兒ノ經過僅カニ長ク收繭量多シ

種名	國蠶歐三號		同支四號		國蠶歐一號		同支四號		國蠶支四號		同歐一號	
	<p>本種ハ虫質虛弱ト稱スル程ニアラザルモ比較的結繭蠶數歩合少シ繭形大ニシテ糸量モ比較的多ケレ共蠶度太キニ失シ同功繭多キ傾アリ本縣ニ於テハ原種ノ國蠶歐三號ノ成績面白カラザル爲本組合セノ評判宜シカラズ</p> <p>國蠶歐七號 同支七號 孵化齊一ニシテ虫質虛弱ニハアラザレ共收繭量比較的少ク又概シテ繭形幾分少ク繭色濃キ等ノ爲メ本縣下ニハ比較的普及セズ</p> <p>國蠶支七號 同歐七號 雌雄相反タル前種ト大差ナシト雖收繭量多ク屑繭少シ</p> <p>國蠶支七號 同歐十號 孵化幾分遅レ蠶兒ノ經過モ幾分長キ方ニ屬スレ共虫質強壯收繭量多ケレ共繭形比較的少ク一粒繰ノ成績モ餘リ良好ニアラズ</p>											
催青着手日	掃立月日	上簇月日	催青日數	飼育日數	自催青日數	催青平均	飼育平均	至終熟	經過表	自催青	催青平均	飼育平均
<p>口秋蠶</p> <p>自催青經過表</p>												

種名	顏色	蒴形	對生蒴一列		對生蒴一列		蒴層步合	
			重量	顆數	重量	顆數		
國蠶日一〇六號	白色	橢圓形淺溢	九三	一九二	七、七〇	四四、五〇	五二、二〇	一四、八%
同支八〇六號	同	同	九五	一九六	七、六五	四三、〇〇	五〇、六五	一五、一
同支一〇七號	同	同	九〇	一八四	七、三〇	四一、〇〇	四八、三〇	一五、一
同支一〇八號	同	同	九〇	一八三	七、三五	四二、〇〇	四九、三五	一四、九
同支一〇九號	同	同	九三	一九九	七、二〇	三九、〇〇	四六、二〇	一五、六
同支一〇七號	同	同	九〇	一八九	七、四〇	四一、〇〇	四八、四〇	一五、三
同支一〇六號	同	同	八五	一七三	七、〇五	四一、五〇	四八、五五	一四、五
同支一〇九號	同	同	八三	一七五	七、五〇	四二、〇〇	四九、五〇	一五、二

一粒綠成績表

種名	平均	最長	最短	平均		最太	最細
				均	均		
國蠶日一〇六號	六五三	七四〇	六〇〇	二、五五	三、一七	二、四〇	
同支八〇六號	七三〇	八五〇	五二〇	二、六三	三、一五	二、二四	
同支一〇七號	六六六	七三〇	五二〇	二、七三	三、一九	二、三八	
同支一〇八號	六七九	八〇〇	六〇〇	二、七二	三、三三	二、二〇	
同支一〇九號	六二八	七六〇	五〇〇	二、九九	三、六三	二、五四	
同支一〇七號	六〇一	七一〇	四五〇	二、七七	三、七八	二、二三	
同支一〇六號	五九八	六三〇	五六〇	二、七〇	二、九七	二、四三	
同支一〇九號	六七二	八五〇	五五〇	二、七二	三、一三	二、二六	

概評

國蠶支一〇一號×同支九號
 本種ハ孵化状態良シク收量幾分多ク繭色鮮美ニシテ本縣當業者ニモ相當ニ歡迎セラレ
 國蠶支一〇一號×同支九號
 同 日 一〇六號
 本種ハ雌雄相反タル前種ニ比較シ殆ンド異ナル點ナシ
 國蠶 日一〇七號
 同支一〇一號×同支九號
 本種ハ孵化状態良シク眠起齊一虫質強壯ナリ繭形大ナル割合ニ糸量比較的少シ本縣當業者ニ歡迎セラレ
 國蠶支一〇一號×同支九號
 同 日 一〇七號
 本種ハ大体ニ於テ雌雄相反タル前種ト同様ナレ共糸量幾分多シ

(五) 春蠶飼育法試驗

一、試驗ノ目的
 本試驗ノ目的ハ蠶品種ノ變遷、飼育温度ノ上昇勞銀ノ騰貴及繭價ノ變動セル現時ノ春蠶飼育ニハ如何ナル方
 法ガ最モ適當スルカラ知ラントスルニアリ
 二、供試蠶品種
 本試驗ニハ本所ニ於テ大正八年春蠶期ニ飼育採種セル左記品種ヲ供用セリ
 支歐一代交雜種 雌國蠶一號×雄同支四號
 日支一代交雜種 雌國蠶日一號×雄同支四號

三、試驗區

(1) 對桑育區
 (2) 對芽四回育
 (3) 全芽四回育
 (4) 全芽三回育
 (5) 全芽二回三齡後條桑育
 (6) 全芽四回四齡後條桑育
 (7) 對芽四回五齡後條桑育
 右各區トモ掃立蟻量一匁宛トス

本所ニ於テ從來行ヒ來リシ普通對桑育法ニ依ル
 掃立當時ヨリ第三齡マデ對芽ヲ給シ第四齡以後全芽ノマ、給與ス各齡トモ毎日
 給桑回数四回ヲ標準トス
 掃立ヨリ上簇ニ至ルマデ全芽ヲ給シ各齡毎日給桑回数四回ヲ標準トス
 掃立ヨリ上簇ニ至ルマデ全芽ヲ給シ各齡毎日給桑回数三回ヲ標準トス
 第二齡マデ(4)區同様ニ飼育シ第三齡以後蠶箔條桑育ヲナス
 第三齡マデ(3)區同様ニ飼育シ第四齡以後蠶箔條桑育ヲナス
 第四齡マデ(2)區同様ニ飼育シ第五齡ニ蠶箔條桑育ヲナス

蠶兒各齡經過表

區別項目	一齡	二齡	三齡	四齡	五齡	全齡	全齡平均
對桑育	五五〇〇	四三二二	四五二二	六六〇一	六七二〇	七七二七	六八八九
對芽四回育	五五〇〇	四三二二	四五二二	六六〇一	六七二〇	七七二七	六八八九
全芽四回育	五五〇〇	四三二二	四五二二	六六〇一	六七二〇	七七二七	六八八九
全芽三回育	五五〇〇	四三二二	四五二二	六六〇一	六七二〇	七七二七	六八八九

區別項目	重	上	給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數		
			給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數	
全芽三回三 齡後條桑育	日支	支歐	五五	〇〇	四三	六二	五五	一一	六六	八七	六七	二七	二七	六七	二七	六八	九一
全芽四回四 齡後條桑育	日支	支歐	五五	〇〇	四三	六二	四三	二二	六六	八七	六七	二七	二七	六七	二七	六八	九一
對芽四回五 齡後條桑育	日支	支歐	五五	〇〇	四三	六二	七七	二二	七七	二六	六七	二七	二七	六七	二七	六八	九一

區別項目	重	上	給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數	
			給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數
對芽四回五 齡後條桑育	日支	支歐	二二	四五	六九	九四	二二	〇〇	八七	二五	〇〇	二二	〇〇	八八	八四	八二
全芽三回三 齡後條桑育	日支	支歐	二二	四五	六九	九四	二二	〇〇	八七	二五	〇〇	二二	〇〇	八八	八四	八二
全芽四回四 齡後條桑育	日支	支歐	二二	四五	六九	九四	二二	〇〇	八七	二五	〇〇	二二	〇〇	八八	八四	八二
對芽四回四 齡後條桑育	日支	支歐	二二	四五	六九	九四	二二	〇〇	八七	二五	〇〇	二二	〇〇	八八	八四	八二
對芽四回五 齡後條桑育	日支	支歐	二二	四五	六九	九四	二二	〇〇	八七	二五	〇〇	二二	〇〇	八八	八四	八二

收繭調査表

區別項目	重	上	給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數		給桑量回數	
			給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數	給桑量	回數
對芽四回五 齡後條桑育	日支	支歐	四四	一五	七二	二〇	五五	〇〇	六六	二二	四五	〇〇	七七	〇〇
全芽三回三 齡後條桑育	日支	支歐	四四	一五	七二	二〇	五五	〇〇	六六	二二	四五	〇〇	七七	〇〇
全芽四回四 齡後條桑育	日支	支歐	四四	一五	七二	二〇	五五	〇〇	六六	二二	四五	〇〇	七七	〇〇
對芽四回四 齡後條桑育	日支	支歐	四四	一五	七二	二〇	五五	〇〇	六六	二二	四五	〇〇	七七	〇〇
全芽三回三 齡後條桑育	日支	支歐	四四	一五	七二	二〇	五五	〇〇	六六	二二	四五	〇〇	七七	〇〇
全芽四回四 齡後條桑育	日支	支歐	四四	一五	七二	二〇	五五	〇〇	六六	二二	四五	〇〇	七七	〇〇
對芽四回五 齡後條桑育	日支	支歐	四四	一五	七二	二〇	五五	〇〇	六六	二二	四五	〇〇	七七	〇〇

備考 右ハ蠶量一ウニ對スル収繭量ナリ

繭質調査表

區別項目
重 繭一類
上 繭一類
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數
給桑量回數

種	第一目 技師	第二目 書記	種	第四經費				
				大正九年度經費豫算				
種	目	目	種	內	譯	種	目	
全芽三回育 全芽三回三 齡後條桑育	日支歐	八二二	全芽三回育	日支歐	九一〇	六八〇	三三六	二二八
	日支歐	七八三	全芽四回四 齡後條桑育	日支歐	八七四	七〇七	三三六	二二八
	日支歐	七七九	全芽四回五 齡後條桑育	日支歐	九二七	六〇九	三三六	二二八
	日支歐	七七五	對芽四回五 齡後條桑育	日支歐	九八八	五八〇	三三六	二二八
			種	目	種	目	種	目
			第一目 技師	給	三〇六九	額	給	四七〇二
			第二目 書記	給	二六六一	額	給	四〇〇八
			助雜	給	四七〇二	額	給	五九一

區別	項目	一粒線調査表									
		平均	最長	最短	平均	最長	最短	平均	最長	最短	平均
到桑育	日支歐	八六八	一一三	一一〇	一一〇	五二〇	六二一	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	八三三	一一三	一一〇	一一〇	五〇五	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	八八一	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	八八七	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
全芽三回育	日支歐	八八一	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	八八七	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	八六一	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	八四六	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
齡後條桑育	日支歐	八八八	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	八八三	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	八八八	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	八八三	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
對芽四回育	日支歐	八八五	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	八八三	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	八八五	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	八八三	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
全芽四回育	日支歐	七七五	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	七七五	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	七七五	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六
	日支歐	七七五	一一三	一一〇	一一〇	五〇七	六一五	一一六	一一六	一一六	一一六

第四目	普通修繕	借修費	籍地費	關及印刷	夜勤	宿直	電話	荷造	郵便	備品	第三目	賞所	講習	旅費	小給	給備	常備	農夫	
費	料	費	費	費	當	料	料	費	料	費	費	費	費	當	費	給	給	給	給
六〇〇	八〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇	六〇〇
一〇〇	四九〇	七九四	一一二二	一三〇	三二二	一八三	一一八	六五〇	五〇〇	二四三七	一三〇〇	五二四一	二二〇〇	一一〇〇	二二五〇	一一三六	五二〇	二七三	五〇〇
八〇〇	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	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇

第五職員

一、現在職員		二、舊職員	
任命月日	原籍	職名	氏名
大正六年四月一日	高知縣	所長技師(兼)	池本馬太郎
大正六年四月一日	福岡縣	技師	濱之助
大正六年十二月十四日	香川縣	技師	石井彌平
大正九年十一月三十日	鳥取縣	技師	田中泰治
大正六年四月一日	福岡縣	主事	天野行
任命月日	原籍	職名	氏名
大正六年四月一日	宮城縣	技師	相澤雄左衛門
大正六年四月一日	長野縣	技師	山俊一郎
製造所技師轉任			

附
録

第六 雜 件

大正八年六月十九日
大正九年七月三十日
大正七年四月四日

大正九年六月十二日
大正九年十一月二十九日
大正十年三月廿八日
福岡縣產業
技手營業取締所轉任

大分縣	技手	五島真喜太
高知縣	技手	國枝盛
福岡縣	助手	井上廣吉

(大正九年一月ヨリ全年十二月迄)

- 一、來觀人
 - 縣内人 一二五六名
 - 縣外人 七六名
- 二、文書ノ往復
 - 發遣 二五三件
 - 接受 七二二件
- 三、職員ノ出張
 - 講習講話 七回
 - 視察及指導其他 一八四回

附 錄

第六 雜 件

大正八年六月十九日	大正九年六月十二日	大分縣	技手	五島	真喜太
大正九年七月三十日	大正九年十一月二十九日	高知縣	技手	國枝	盛
大正七年四月四日	大正十年三月廿八日 福岡縣產業 技手蠶業取締所轉任	福岡縣	助手	井上	廣吉

(大正九年一月ヨリ全年十二月迄)

一、來觀人	縣內人	一二五六名
	縣外人	七六名
二、文書ノ往復	發遣	二五三件
	接受	七二二件
三、職員ノ出張	講習講話	七回
	視察及指導其他	一八四回

諸規程

(一) 福岡縣原蠶種製造所處務規程 (大正六年三月廿九日 告示 第二百號)

- 第一條 原蠶種製造所ハ左ノ事務ヲ掌理ス
- 一 蠶種ノ製造及配付
 - 二 蠶種ニ關スル試驗及調査
 - 三 蠶種類ノ委託試驗又ハ調査
 - 四 蠶業ニ關スル講習講話
 - 五 其他蠶業ニ關スル必要ナル事項
- 第二條 原蠶種製造所ハ都市町村又ハ農會其ノ他ノ團體ヨリ講習講話實地指導若ハ共進會品評會ノ出品審査等ノ爲メ所員ノ出張ヲ請求シタルトキハ所務ニ差支ナキ限り之ニ應スルコトヲ得
- 第三條 原蠶種製造所ニ左ノ職員ヲ置ク
- 所長、技師、技手、書記、助手
- 第四條 所長ハ技師ヲ以テ之ニ充ツ知事ノ指揮監督ヲ受ケ全般ノ事務ヲ掌理ス
- 第五條 技師及技手ハ所長ノ指揮ヲ承ケ技術ヲ掌ル
- 第六條 書記ハ所長ノ指揮ヲ承ケ庶務ニ従事ス
- 第七條 所長事故アルトキハ上席職員其ノ職務ヲ代理ス
- 第八條 助手ハ上司ノ指揮ヲ承ケ技術ヲ助ク
- 第九條 所長ハ部下職員ヲ監督シ其ノ進退賞罰ニ關シ知事ニ具申スルコトヲ得

- 第十條 所長ハ左ニ掲クル事項ニ付テハ知事ニ經伺シ處分スヘシ
 - 一 土地建物賃借ニ關スル件
 - 二 職員ノ管外出張及旅行歸省ニ關スル件
 - 三 處務細則等ノ制定ニ關スル件
- 第十一條 所長ハ左ニ掲クル事項ヲ專決處分スルコトヲ得但シ事ノ重大ナルモノハ此ノ限リニ在ラス
 - 一 職員ノ管内出張ニ關スル件
 - 二 職員ノ事務分掌ニ關スル件
 - 三 職員ノ病氣忌引及除服ニ關スル件
 - 四 農夫小使傭員ノ傭入又ハ解傭ニ關スル件
 - 五 蠶種ノ製造並ニ配付ニ關スル件
 - 六 各種試驗並ニ調査ニ關スル件
 - 七 諸報告ノ配付ニ關スル件
 - 八 書籍器械標本ノ貸與ニ關スル件
- 第十二條 所長出張セントスルトキハ出發前知事ノ許可ヲ受クヘシ
- 第十三條 職員出張シタルトキハ其管内ニ屬スルモノハ歸所後直ニ所長ニ管外ニ屬スルモノハ五日以内ニ知事ニ復命スヘシ
- 第十四條 所長ハ管掌事務ニ關シ所名又ハ職名ヲ以テ官公署又ハ團體若ハ當業者ト文書ノ往復ヲ爲スコトヲ得
- 第十五條 執務時間及休日ハ一般官廳ノ例ニ依ル但シ必要ニ應シ執務時間外若ハ休日ト雖モ勤務スヘシ
- 第十六條 所長ハ毎年五月十日迄ニ前年度ノ事務及處務ノ概要ヲ知事ニ報告スヘシ
- 第十七條 處務順序文書ノ編纂保存服務當直等ハ福岡縣廳中處務細則ヲ準用ス

(二) 福岡縣原蠶種製造所蠶種配付規程

(大正六年三月二十九日) 告示 第二百一號

- 第一條 原蠶種製造所ニ於テ製造シタル蠶種ハ無償ヲ以テ本縣内ニ居住スル蠶種製造者ニ配付ス但シ試驗ノ爲必要ナル蠶種ノ交換ヲ爲シ又ハ養蠶者ニ飼育セシメ若ハ府縣郡市町村其ノ他公共團體ノ經營ニ係ル學校講習所試驗場原蠶種製造所ニ對シテハ特ニ配付スルコトヲ得
- 第二條 配付スヘキ蠶種ノ名稱及數量ハ豫メ之ヲ告示ス
- 第三條 蠶種ノ配付ヲ受ケムトスル者ハ前年十一月末日迄ニ第一號様式ニ依リ蠶種配付願ヲ福岡縣原蠶種製造所長ニ差出スヘシ
- 第四條 蠶種ノ配付ハ其ノ數量ヲ定メ十二月末日迄ニ通知ス但シ其ノ請求額配付豫定數量ヲ超過スルトキハ數量ヲ減シ又ハ種類ニ依リ配付ヲ爲サルコトアルヘシ
- 第五條 蠶種ノ配付ヲ受ケタル者ハ第二號様式ニ依リ領收證ヲ差出スヘシ
- 第六條 蠶種ノ配付ヲ受ケタル者ハ其蠶種百蛾ニ對シテ二千蛾以上ノ割合ヲ以テ蠶種ヲ製造スルコトヲ要ス但シ第一條但書ニ依リ配付ヲ受ケタルモノハ此限リニ在ラス
- 第七條 蠶種ノ配付ヲ受ケタル者ハ第三號様式ニ依リ春蠶ニ在リテハ七月末日迄ニ夏秋蠶ニアリテハ十一月十五日迄ニ其ノ成績報告書ニ配付蠶種ヨリ生産セル乾繭百粒ヲ添ヘ所長ニ差出スヘシ
- 第八條 蠶種ノ配付ヲ受ケタル者天災其ノ他ノ事由ニ依リ第六條第七條ノ義務ヲ履行スル能ハサルトキハ所長ニ申告シ承認ヲ受クヘシ
- 第九條 配付ヲ受ケタル蠶種ハ讓渡、交換、廢棄スルコトヲ得ス但シ所長ノ許可ヲ受ケタル場合ハ本縣内居住ノ蠶種製造者限り無償ヲ以テ讓渡スコトヲ得
- 第十條 第六條乃至第九條ニ違背シタル者ハ配付ヲ受ケタル蠶種百蛾ニ對シ拾圓ノ割合ヲ以テ辨償セシメ尙爾後

一ヶ年間蠶種ノ配付ヲ停止ス
附 則
配付蠶種出願期日ハ大正六年ニ限り五月末日トス
第一號様式

蠶種配付請求書

化 性 名 稱 請 求 蛾 數

右ハ福岡縣原蠶種製造所配付規程ヲ遵守シ蠶種製造致度ニ付御配付相成度請求候也
年 月 日 住 氏 所 名 印

福岡縣原蠶種製造所長宛

第二號様式

一、蠶種(化性名稱)

但シ福岡縣原蠶種製造所配付規程ニ依リ配付ノ分

右 領 収 候 也

年 月 日 住 氏 所 名 印

氏 名 印

福岡縣原蠶種製造所長宛
第三號様式

蠶種飼育成績報告

化性名	稱	播立月日	掃立蛾數	掃立蟻量	飼育日數	上繭	同功繭	其他	計	蠶種製造高
何化性	何	何月何日	何蛾	何多何分	何十何日	合	合	合	合	特別蠶種
										普通蠶種
										枚

備考 飼育中ノ經過及産卵ノ狀況ヲ記述スヘシ

右 報 告 候 也
年 月 日

住 氏 所 名 印

福岡縣原蠶種製造所長宛

(三) 福岡縣蠶業講習規程 (大正五年十二月廿八日告示第五百五十八號)

第一條 本規程ニ依ル講習ハ福岡縣原蠶種製造所ニ於テ蠶業ノ改良發達ヲ圖ルニ必要ナル學理及技術ヲ修得スルヲ以テ目的トス

第二條 講習生ノ定員ハ二十名トス

第三條 講習期間ヲ一箇年トス

第四條 講習ノ學科及實習ノ科目左ノ如シ

學	履業	養體	蠶體	桑樹	土填	氣象	製微	蠶業
科	況論	生理	病理解	肥料	肥料	象大	鏡使用	法
	論	論	論	論	論	意	法	規
	蠶種	蠶種	蠶種	蠶種	蠶種	蠶種	蠶種	蠶種
實	種	種	種	種	種	種	種	種
	種	種	種	種	種	種	種	種
	種	種	種	種	種	種	種	種
	種	種	種	種	種	種	種	種
習	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育
	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育
	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育
	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育	飼育

- 第五條 講習期ヲ左ノ三期ニ分ツ
 第一期 一月ヨリ三月ニ至ル
 第二期 四月ヨリ九月ニ至ル
 第三期 十月ヨリ十二月ニ至ル
- 第六條 休業日ヲ定ムルコト左ノ如シ但シ實習中ハ休業セス
 一、日曜日 二、大祭祝日 三、夏期休業秋期終了期ヨリ九月三十日ニ至ル
- 第七條 講習志願者ハ左ノ資格ヲ備フルヲ要ス

- 一、年齢滿二十歳以上ニシテ品行方正ナル者
 二、身體強壯ニシテ傳染性ノ疾患ナキ者
 三、高等小學校卒業生若クハ之ト同等以上ノ學力ヲ有シ身元確實ナル者
 四、二ヶ年以上養蠶ニ従事シタル者
 五、講習中家事ノ係累ナキ者
- 第八條 講習志願者ハ第一號書式ノ願書ニ第二號書式ノ履歷書ヲ添ヘ毎年十二月十日迄ニ郡市役所ヲ經テ差出ス
- 第九條 講習生ハ學科及口答試験ノ上採用ス其學科試験科目左ノ如シ
 作文、算術、理科、養蠶法
- 第十條 前條試験ノ場所及期日ハ其郡度出願者ニ通知ス
- 第十一條 講習生トシテ採用セラレタルモノハ保證人ヲ定メ第三號書式誓約書ヲ差出スヘシ但シ保證人ハ本縣在籍者ナルトキハ縣内在住戸主一名又縣外在籍者ナルトキハ本籍地在住戸主一名及本廳所在地一里以内ニ在住スル戸主一名タルヘシ
- 第十二條 養蠶講習生ニハ在所中一箇月金五圓ノ手當ヲ給ス但中途退所シタルトキハ事情ニ依リ在所中支給シタル手當金ノ全部又ハ一部ヲ返納セシムルコトアルヘシ
- 第十三條 養蠶講習生ハ卒業後一箇年以上本縣内ニ於テ蠶業増進機關ノ業務ニ従事スヘキ義務アルモノトス若シ其義務ヲ缺クトキハ在所中支給シタル手當金ノ全部又ハ一部ヲ返納セシムルコトアルヘシ
- 第十四條 試験ノ結果試驗點數ハ試験及平常ノ成績並ニ勤怠ヲ斟酌シテ之ヲ定ム

第十五條 病氣其ノ他已ヲ得サル事故ニ依リ届出ノト試験ヲ受ケサル者ハ願ニヨリ特ニ試験ヲ行フコトアルヘシ

第十六條 各學科ノ試験點數ハ百點ヲ以テ滿點トシ各科ノ點數ヲ通算シ左ノ標準ニ依リ之ヲ定ム

總平均點數六十點以上

及第

落第

總平均點數六十點未滿

落第

第十七條 合格者ニハ第四號書式ノ卒業證書ヲ授與ス

第十八條 講習生ノ食費及其他ノ費用ハ自辨トス但シ講習料ヲ徴收セス

第十九條 講習中學術優等身體強健品行方正ニシテ他ノ模範タル者ハ修業ノ際褒賞ヲ授與スルコトアルヘシ

第二十條 命令ニ違背シ課業ニ怠リ講習生ノ本分ヲ失スル者ハ其ノ情狀ニ依リ左ノ懲戒ニ處ス

一 誡責

二 停學

三 退學

第二十一條 左ノ各號ノ一ニ該當スル者ハ退學ヲ命ス

一 缺席多キ者

二 成業ノ見込ナキ者

三 傳染病若クハ重症ニ罹リ久シキニ亙ル者

附則

第二十二條 本年ニ限リ出願期ヲ大正六年一月十五日迄トシ始業期ヲ同年一月三十一日ト定ム

第二十三條 本講習ハ福岡縣原蠶種製造所開始ニ至ル迄ハ福岡縣立農事試驗場ニ於テ之ヲ行フ

第二十四條 明治四十三年福岡縣告示第一〇四號福岡縣立農事試驗場蠶業傳習部規程施行ノ日ヨリ之ヲ廢止ス

第一號樣式(用紙、半紙、罫紙)

蠶業講習生採用願

住所

族籍戶主又ハ戶主トノ續柄

姓名

年月日

右

姓名

福岡縣知事宛

第二號樣式(用紙、半紙、罫紙)

履歷書

住

所

族籍戶主又ハ戶主トノ續柄

姓名

年月日

生

學業

業務

賞罰

右之通リ相違無之候也

右

第三號書式(用紙、半紙、罫紙)

收入
印紙

誓約書

私儀今般習業講習生トシテ御採用相成候ニ付テハ御規則堅ク遵守シ専心勉強可仕ハ勿論卒業後一ケ年以上本縣内ニ於テ習業指導獎勵ノ業務ニ従事可致仍テ誓約候也

年 月 日

住 所
族籍戸主又ハ戸主トノ續柄

氏 名 印

右其儀習業講習生トシテ御採用相成候ニ付テハ御規則堅ク相守ラセ尙本人講習中ニ係ル一切ノ事件ハ拙者ニ於テ引受可申仍テ保証候也

年 月 日

住 所 族籍 職業
氏 名 印

福岡縣知事宛

前記保証人ハ當市(町村)公民ニ相違無之候也

市(町村)長 氏 名 印

第四號書式

縣 印

備 業 證

住 所

姓 名

右ハ福岡縣習業講習規程ノ課程ヲ卒ヘタリ仍テ茲ニ之ヲ證ス

福岡縣知事 氏 名

契

1421
171

大正拾年六月十八日印刷
大正拾年六月廿五日發行

(非賣品)

發行者

福岡縣原蠶種製造所

(福岡縣糟屋郡箱崎町)

印刷所

草場活版所

福岡市外箱崎町一九二六番地

印刷者

草場良三郎

福岡市外箱崎町一九二六番地

印刷

草場活版所

本所製造之蠶種... (Faint vertical text describing the silkworm breeding process and products)

終

