

142
201

事績報告

第拾九號

鳥取縣蠶業試驗場



始



142a-20/4

緒言

大正十一年當場ニ於テ施行セル原蠶種ノ製造及配付

蠶ノ交雜試験、蠶業講習、處務並ニ大正八年ヨリ大正

十一年マデノ秋蠶交雜型式比較試験成績ヲ編纂セ

大正十二年八月 日

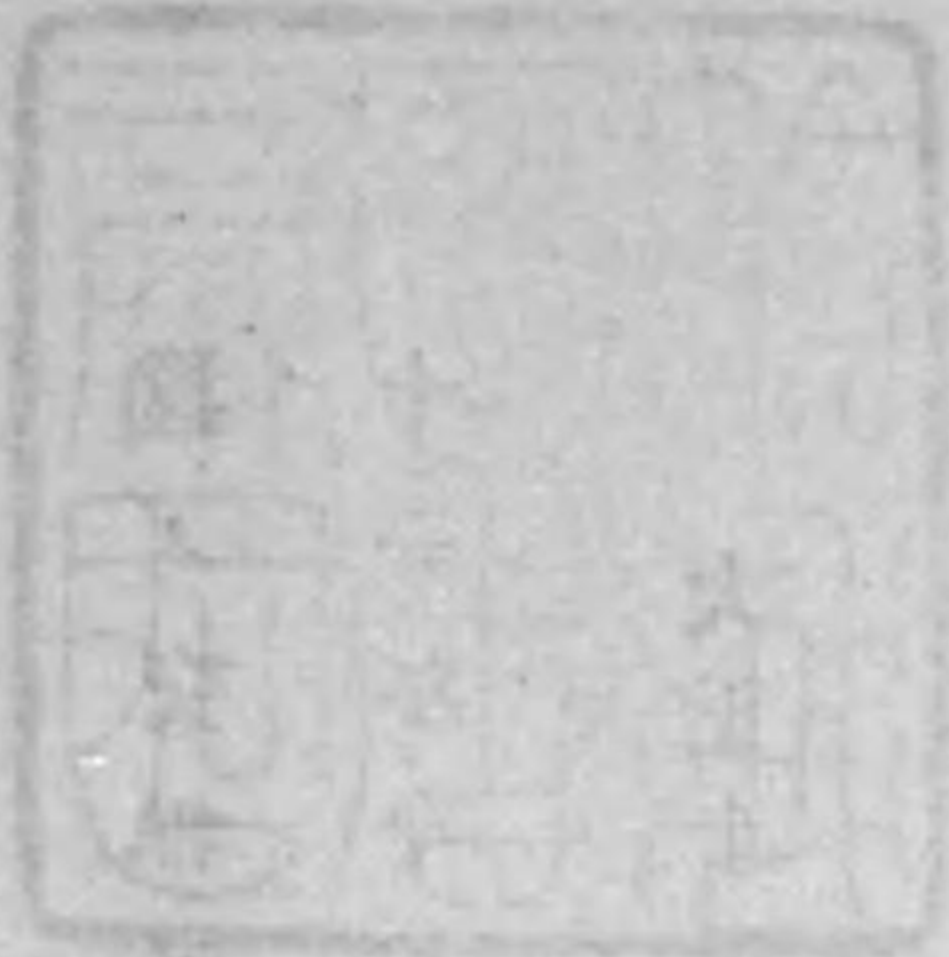


鳥取縣蠶業試驗場

大正拾壹年度鳥取縣蠶業試驗場事績報告

目次

第一	原蠶種ノ製造及配付	一
一	春蠶原蠶種ノ製造	一
二	夏秋蠶原蠶種ノ製造	七
三	原蠶種ノ配付	一五
第二	蠶ノ交雜試驗	一七
一	春蠶	一七
二	秋蠶	二八
第三	秋蠶交雜型式比較試驗	四二
第四	蠶業講習處	六四
第五	業務	六四
雜	錄	六六
一	設備	六六
二	出豫	六六
三	職員	六七
原蠶種配付規程		六八



大正拾壹年度鳥取縣蠶業試驗場事績

第一 原蠶種ノ製造及配付

本年度配付用原蠶種トシテ製造シタル春蠶ハ國立蠶業試驗場ヨリ配付ヲ受ケタル國蠶日一號外四種ニシテ秋蠶ハ國立蠶業試驗場ヨリ配付ヲ受ケタルモノ及本場育成ノモノニシテ國蠶支九號外五種ナリ而シテ春蠶ハ一代交雜種用原種秋蠶ハ三元交雜種用原種ニシテ何レモ本場ニ於テ飼育製種セリ

春蠶原蠶種ノ製造

(一) 品種並ニ掃立蛾數

品 種 名	掃立蛾數	來	歴
國蠶日一號	一八〇	國立蠶業試驗場綾部支場ヨリ配付セラレタルモノ	
國蠶支四號	一二〇	上	
國蠶支十一號	六〇	上	
國蠶支七號	一四〇	上	
國蠶歐七號	一四〇	上	
計	六四〇		

(二) 蠶種ノ貯藏及保護

本年二月十六日本場蠶種貯藏室(華氏四十度乃至四十五度)ニ貯藏シ左記ノ通り出庫シフォルマリン液ニテ卵面ノ消毒ヲ行ヒ風乾後催青器ニヨリ平温催青ヲ行ヘリ詳細ハ左表ノ如シ

品 種 名	出庫月日	催青着手月日	掃立月日	催青日數	平均一蠶產卵數	發步合%	室 內 平 均		室 外 平 均	
							温 度	濕 度	温 度	濕 度
國蠶日一號	四月一八日	四月二〇日	四月三〇日	一〇日	五五四粒	九六、一%	七三、九度	七〇、七%	六三、四度	七一、〇%
國蠶支四號	四月二〇日	四月二二日	五月二日	一一日	五四〇	九七、二%	七四、二	六九、三	六四、四	六九、九
國蠶支十一號	四月二〇日	四月二二日	五月二日	一一日	五〇五	九六、九	七四、二	六九、三	六四、四	六九、九
國蠶支七號	四月二〇日	四月二二日	五月二日	一一日	五二二	九七、五	七四、二	六九、三	六四、四	六九、九
國蠶歐七號	四月一八日	四月二〇日	四月三〇日	一二日	四七五	九六、三	七四、一	六九、六	六三、二	七一、四

備 考 國蠶日一號ハ二日間 國蠶支四號、國蠶支十一號、國蠶支七號ハ各一日間華氏四十度ノ冷所ニ一時貯藏ヲナセリ

(三) 蠶兒ノ飼育經過

品 種 名	掃立月日	上 簇月日	蠶 兒 ノ 飼 育 經 過					給桑回数	室 內 平 均		室 外 平 均	
			第一齡	第二齡	第三齡	第四齡	第五齡合計		温 度	濕 度	温 度	濕 度
國蠶日一號	四月三日 午前二時	六月二日 午後〇時	六日 日時	五日 日時	六日 日時	七日 日時	八日 日時	二九回	七三、四度	六七、〇%	六四、一度	六八、七%

品 種 名	五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百		六、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百	六、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百	六、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百	六、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百	六、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百	六、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百	六、二、三、四、五、六、七、八、九、十、十一、十二、十三、十四、十五、十六、十七、十八、十九、二十、二十一、二十二、二十三、二十四、二十五、二十六、二十七、二十八、二十九、三十、三十一、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七、三十八、三十九、四十、四十一、四十二、四十三、四十四、四十五、四十六、四十七、四十八、四十九、五十、五十一、五十二、五十三、五十四、五十五、五十六、五十七、五十八、五十九、六十、六十一、六十二、六十三、六十四、六十五、六十六、六十七、六十八、六十九、七十、七十一、七十二、七十三、七十四、七十五、七十六、七十七、七十八、七十九、八十、八十一、八十二、八十三、八十四、八十五、八十六、八十七、八十八、八十九、九十、九十一、九十二、九十三、九十四、九十五、九十六、九十七、九十八、九十九、一百			
	國蠶支四號	午前二〇								午後四一	六、二	五、六
國蠶支十一號	午前二〇	午後一〇	六、二	四、四	五、八	六、〇	八、〇	二七	七四、〇	六四、〇	六四、一	六六、四
國蠶支七號	午前二〇	午後二二	六、二	四、二	五、四	六、三	八、四	二四	七三、〇	六四、五	六三、八	六六、九
國蠶歐七號	午前二〇	午後二二	六、二	五、五	五、九	七、〇	九、七	三三	七三、二	六五、八	六三、〇	六五、三

備 考 第一齡間ハ天候稍不良ナリシガ催青中天候宜シキ爲メ桑葉ノ發育佳良ナルモノヲ用ヒタリ第二齡後ニ於テハ高温屢來襲シ少量ノ火力ヲ使用スルコトニヨリテ目的ノ温度ヲ保テリ各齡ヲ通ジ日照時間多カリシヲ以テ桑葉ハ成熟シタル觀アリ

(四) 蠶 體 量

品 種 名	蛾 蠶	起 齡					五 齡 盛 蠶	熟 蠶
		第二齡	第三齡	第四齡	第五齡	五齡盛蠶		
國蠶日一號	〇、〇三七	〇、四一五	三、二二〇	一七、六五〇	八六、六二五	四三六、五〇	三六五、六三	
國蠶支四號	〇、〇三四	〇、四四五	二、七二〇	一三、九五〇	六四、一二五	三九一、七五	三三四、五〇	
國蠶支十一號	〇、〇三九	〇、五二九	三、一六〇	一五、四五〇	六八、六二五	四二〇、〇〇	三五〇、〇〇	
國蠶支七號	〇、〇三五	〇、四三三	三、一〇〇	一三、一〇〇	六五、六二五	四一一、七五	三五四、七五	
國蠶歐七號	〇、〇五四	〇、六六一	三、四八〇	二一、九〇〇	九六、七七五	五〇〇、六三	四一一、三八	

備 考 蠶體量ハ各品種共百頭ニ對スル平均量ナリ

(五) 蠶ノ減數

品種名	蠶蠶數	上簇蠶數	飼育中減蠶數	結繭蠶數	上簇後減蠶數	飼育中減蠶%	上簇中減蠶%	合計	結繭步合
國蠶日一號	五二〇頭	四二九頭	九一頭	四〇六頭	二二三頭	一七、五%	四、四%	二一、九%	七八、一%
國蠶支四號	五一六	四五三	六三	四四六	七	一、二%	一、四%	一三、六%	八六、四%
國蠶支十一號	四七〇	四一七	五三	四〇七	九	一、一%	二、〇%	一三、三%	八六、七%
國蠶支七號	四九九	四三七	六二	四二五	一二	一、二%	二、四%	一四、八%	八五、二%
國蠶歐七號	四五二	三八八	六三	三六一	二八	一、三%	六、一%	二〇、〇%	八〇、〇%

備考 各種共拾蠶區ヲ調査シ之レヲ一蠶平均ニ換算セリ

(六) 收繭量

品種名	飼育蠶數	普通繭重	同功繭重	其他繭重	計繭重	普通繭%	同功繭%	其他繭%
國蠶日一號	一七三ヶ	一八八、〇	一八、〇	八ヶ	二〇七、三	九〇、七%	八、七%	〇、六%
國蠶支四號	二四一	一六七、六	二二、七	一五ヶ	一八一、四	九、四%	七、〇%	〇、六%
國蠶支十一號	五五	一八五、〇	三九七	二、三	一八九、二	九七、八%	一、三%	一、〇%

備考 各種共拾蠶區ニツキ調査シ之レヲ一蠶ニ換算セリ

(七) 繭ノ調査

品種名	對普通繭一升重	對普通繭百匁重	對普通繭百匁繭層量	形狀	色澤	縮皺
國蠶支七號	二八二〇、九	三、五	四	二、一	二〇七、五	九七、三
國蠶歐七號	一三〇三〇、七	三、五	三	一、〇	三五六	九六、〇

備考 各蛾共拾蠶區ニ對スル平均ナリ

(八) 絲質ノ調査

品種名	對普通繭一升重	對普通繭百匁重	對普通繭百匁繭層量	形狀	色澤	縮皺
國蠶日一號	九一、八	一九四ヶ	一五、六八	五、一	八、〇八	長俵形 白色 普通
國蠶支四號	七〇、五	二四五	一六、〇八	四〇、八	六、五六	橢圓形 白色 普通
國蠶支十一號	六四、七	二一五	一四、八六	四六、五	六、九一	短橢圓形 白色 普通
國蠶支七號	八〇、八	二〇五	一六、〇〇	四九、〇	七、八一	橢圓形 金黃色 普通
國蠶歐七號	九六、六	一六〇	一五、二八	六二、三	九、五五	俵形 肉色 普通

品種名	繭絲數	全絲量	解舒量	繭絲長	繭絲度	解舒步合
	顆數	最多 最少 平均	最多 最少 平均	最長 最短 平均	最太 最細 平均	

品種名	上簇月日	初發蛾月日	終發蛾月日	發蛾日數	至上簇日	室內平均溫度	室內平均濕度	室外平均溫度	室外平均濕度	
國蠶日一號	八〇、二七	〇、一〇三	〇、二四六	〇、一八四	〇、二二七	四四回	五三回	三、五九	二、八八	九、三
國蠶支四號	六〇、〇、二四	〇、〇、七〇	〇、〇、二〇〇	〇、〇、一六二	六六回	五四回	六六七	二、九七	二、三二	九、八
國蠶支十一號	三〇、〇、二七	〇、〇、三四	〇、〇、四三	〇、〇、一三	六五四	五七九	六三三	三、〇九	二、三九	九、二
國蠶支七號	六〇、〇、二五七	〇、〇、一九九	〇、〇、三三〇	〇、〇、二二二	六七八	五五二	六三三	三、〇九	二、一〇	八〇、五
國蠶歐七號	六〇、〇、三三	〇、〇、三八	〇、〇、二九四	〇、〇、二二五	七六九	六七	七二五	三、一三	二、五七	九、二

(九) 種繭保護調査

品種名	上簇月日	初發蛾月日	終發蛾月日	發蛾日數	至上簇日	室內平均溫度	室內平均濕度	室外平均溫度	室外平均濕度
國蠶日一號	六、二	六、一	六、二二	四日	十七日	七二、四度	七六、九%	七三、二度	七〇、九%
國蠶支四號	六、一	六、一五	六、一七	三日	十四日	七二、四度	七六、五%	七三、〇度	六七、六%
國蠶支十一號	六、一	六、一六	六、一九	四日	十五日	七二、三度	七六、三%	七二、七度	六七、八%
國蠶支七號	六、二	六、一七	六、二〇	四日	十五日	七二、四度	七七、〇%	七三、五度	六九、六%
國蠶歐七號	六、二	六、二二	六、二四	三日	二十日	七二、二度	七六、九%	七三、二度	七〇、九%

備考 天然溫度ニヨリ種繭ノ保護ヲ行ヘリ

(十) 蠶種製造

品種名	飼育蛾數	收繭量	上繭量	種繭量	無毒蛾	有毒蛾	其他	計	有毒歩合	整理蛾數	對種繭製造蛾數
國蠶日一號	一七四	三〇、五〇	二五、三〇	一三、六〇	九、四六	二	八三	九、五四	〇、〇二	八、六八〇	七〇、二
國蠶支四號	二四	一九、八四〇	一八、四〇〇	八、五〇〇	五、九七六	三	四二	六、〇〇	〇、〇五	五、四六〇	七〇、八
國蠶支十一號	五五	一〇、三三〇	九、七五〇	七、〇〇〇	四、八五七	二	四三	四、九〇〇	〇、〇〇	四、九〇〇	七〇、〇
國蠶支七號	一八	三三、〇一〇	二二、九四〇	一〇、三〇〇	七、二二三	二	六五	七、二八〇	〇、〇三	七、一九六	七〇、七
國蠶歐七號	三〇	二八、六五〇	二六、二〇〇	一〇、五〇〇	七、三三〇	二	七六	七、三〇八	〇、〇三	七、二八〇	六九、六
計	五九〇	一二、二五〇	一〇、一五〇	四九、九〇〇	三四、七四〇	九	三〇七	三五、〇五六	〇、〇三	三三、三六六	七〇、〇

二 夏秋蠶原種ノ製造

(一) 品種並ニ掃立蛾數

品種名	初掃立期	別回蛾數	計	備考
國蠶支九號	一八〇	一	一八〇	蠶業試驗場綾部支場ヨリ配付ヲ受ケタルモノ
國蠶日一〇六號	六四	一六〇	二二四	
			全上	

ハ能ク調和シ飼育極メテ容易ナリシガ八月掃立ノ蠶兒ハ全齡ヲ通ジテ早天上簇前日一回ノ降雨ヲ見タルガ如キ天候ナリシヲ以テ桑葉ハ發育充分ナラズ甚ダシキ早魃地ハ落葉セントスル傾向アリ從ツテ桑園ニ給水葉桑ノ補水其他育蠶上ユ一入ノ注意ヲ要シタリキ

(四) 蠶ノ減數

品 種 名	蠶 蠶 數	上 簇 蠶 數	飼 育 中 減 蠶 數	結 繭 蠶 數	上 簇 後 減 蠶 數	減 蠶 中		計 合	結 繭 蠶 步 合
						飼 育 中	上 簇 中		
國蠶支九號	四三八	三九五	四三	三九四	一	九、八%	〇、二%	一〇、〇%	九〇、〇%
國蠶支一〇一號	三八一	二八〇	一〇一	二七八	二	二六、五%	〇、五%	二七、〇%	七三、〇%
浙 江	三六六	二六八	九八	二六五	三	二六、八%	〇、八%	二七、六%	七二、四%
國蠶日二天號(七)	四一七	三三四	八三	三三二	二	一九、九%	〇、五%	二〇、四%	七九、六%
國蠶日二天號(八)	三四五	三二三	三二	三〇七	六	九、三%	一、七%	一一、〇%	八九、〇%
國蠶日一〇七號	二九六	二五一	四五	二三六	一五	一五、二%	五、一%	二〇、三%	七九、七%
大 白 龍	三九九	三六六	三三	三四五	二	八、三%	五、五%	一三、八%	八六、二%

備考 國蠶日一〇六號(七)ハ七月掃立ノモノ 國蠶日一〇六號(八)ハ八月掃立本調査ハ十蠶區ノ平均ナリ
飼育中減蠶數ノ多キハ昇秉ノ中毒ニヨリテ一、二齡間ニ遺失シタルモノナリ

(五) 収 繭 量

品 種 名	飼 育 蠶 數	普 通 繭 重 量	同 功 繭 重 量	其 他 重 量	計 重 量		普 通 繭 重 量	同 功 繭 重 量	其 他 重 量
					重 量	顆 數			
國蠶支九號	一六二	二九、二三七	三、五	五、〇	一三、三	三八九	九三、九%	二、五%	三、六%
國蠶支一〇一號	五〇	九八、八二六	三、〇	五、二	六〇、四	二七三	九四、七%	二、九%	二、四%
浙 江	四六	七九、一三三	三、五	六、四	一五、八	二五九	九〇、八%	四、〇%	五、二%
國蠶日二天號(七)	六〇	一〇、五二八	四、〇	一七、五	一三、三	三一五	八五、〇%	一〇、九%	四、一%
國蠶日二天號(八)	一五二	九四、九二六	二、二	一七、四	一一、一	二九〇	八四、八%	一一、六%	三、六%
國蠶日一〇七號	五〇	八〇、七二一	五、八	七、二	八、九	二二九	九〇、三%	六、五%	三、二%
大 白 龍	八〇	二九、七三一	七、〇	一〇、二	八、九	三三五	九二、四%	五、四%	二、二%

備考 十蠶區ノ調査ニシテ一蠶ノ平均ヲ示セリ

(六) 繭ノ調 査

品 種 名	對普通繭一升		對普通繭百斤		對普通繭百斤		形 狀	色 澤	縮 皺
	重 量	顆 數	重 量	顆 數	重 量	顆 數			
國蠶支九號	七五、七	二二八	二八八	一四、一	三四、七	四、九	豐 楕 圓 形	白	密

品 種 名	線 全		解 舒		長		最 太 最 細 平 均 度	解 舒 步 合 %
	最 多	最 少	最 多	最 少	最 長	最 短		
國蠶支一〇一號	八〇、三	二二三	二六五	一一、九九	三七、七	四、九〇	同	粗
浙 江	七三、八	二二二	三〇一	一三、〇八	三三、二	四、三五	同	粗
國蠶日二六號 (七)	八九、六	二三一	二五八	一四、〇八	三八、六	五、四六	同	普
國蠶日二六號 (八)	八七、六	二四一	二七六	一三、六八	三六、三	四、九六	同	通
國蠶日一〇七號	九三、〇	二四八	二六六	一三、八二	三七、五	五、二〇	同	同
大 白 龍	九二、七	二四八	二六八	一三、七〇	三七、四	五、一一	同	同

備考 十蛾區ノ調査ヲ平均シ一蛾分ヲ示セリ

(七) 繭 質 調 査

品 種 名	線 全		解 舒		長		最 太 最 細 平 均 度	解 舒 步 合 %
	最 多	最 少	最 多	最 少	最 長	最 短		
國蠶支九號	一五〇、一五	〇、二七	〇、二七	〇、二八	五五、四	四四、〇	四九、七	二、二四
國蠶支一〇一號	一五〇、一四	〇、二四	〇、二四	〇、二五	四九、六	四八、二	四八、九	二、二三
浙 江	一五〇、一五	〇、二五	〇、二五	〇、二六	五三、三	五〇、三	五〇、三	二、二八
國蠶日二六號 (七)	一五〇、一七	〇、二四	〇、二五	〇、二八	五七、九	四六、六	五〇、六	二、三四
國蠶日二六號 (八)	一五〇、一五	〇、二五	〇、二五	〇、二六	五二、二	四五、六	四八、四	二、三五

國蠶日一〇七號	五〇、一三	〇、二六	〇、二六	〇、二七	五〇、一	四九、六	五〇、九	二、二六	二、二八	二、四三	九五、一
大 白 龍	一五〇、一六	〇、二七	〇、二七	〇、二八	五〇、一	四五、二	五〇、九	二、二六	二、二〇	二、三五	九五、二

(八) 種 繭 ノ 保 護

品 種 名	上 簇 月 日	初 發 蛾 月 日	終 發 蛾 月 日	發 蛾 日 數	自 上 簇 至 發 蛾	室 內 平 均		室 外 平 均	
						溫 度	濕 度	溫 度	濕 度
國蠶支九號	七、二九	八、八	八、一〇	三日	十日	八一、七	七九、四	八二、八	七五、八
國蠶支一〇一號	七、二八	八、七	八、九	三日	十日	八一、七	七九、九	八二、九	七五、五
浙 江	七、二八	八、七	八、九	三日	十日	八一、七	七九、九	八二、九	七五、五
國蠶日二六號 (七)	七、二八	八、七	八、一	三日	十日	八一、九	七八、八	八三、〇	七五、八
國蠶日二六號 (八)	九、五	九、一七	九、一九	三日	十二日	八一、二	七八、二	八一、九	七五、六
國蠶日一〇七號	九、五	九、一七	九、一九	三日	十二日	八一、二	七八、二	八一、九	七五、六
大 白 龍	九、五	九、一七	九、一九	三日	十二日	八一、二	七八、二	八一、九	七五、六

備考 國蠶支一〇一號及浙江ハ交雜ノ爲メ一日間蛾ノ冷蔵ヲ行ヘリ

(九) 蠶 種 ノ 製 造

品種名	飼育		蠶種製造		計	有毒歩合%	整理蛾數	對種百製
	蛾數	取繭量	上繭量	種繭量				
國蠶支九號	一六三	三三、三〇	二〇、九五	一、七〇	一、七〇	〇、四五	一、六八〇	一〇三、一
國蠶支一〇一號	五〇	五、八四五	五、五三〇	一、五〇	一、六八〇	〇、二	一、五三〇	一一〇、五
浙江	四六	四、六二五	四、〇二〇	一、六八〇	一、八七六	〇、〇〇	一、七九〇	一一一、七
國蠶日一〇六號	六〇	七、一八〇	六、五三〇	一、二八〇	一、二八八	〇、〇八	一、二四八	一〇〇、六
國蠶日一〇六號(七)	一五三	一五、八二〇	一三、二八〇	八、三〇	七、五三三	〇、〇四	七、三九二	九一、六
國蠶日一〇七號	五〇	四、四〇〇	四、〇五〇	二、七五〇	二、二四〇	〇、〇〇	二、一九八	八一、五
大白龍	八〇	一〇、八五〇	八、九四〇	六、八六〇	五、四八八	〇、〇二	五、四三三	八〇、〇
×國蠶支九號				六、五〇三	九、六六〇	〇、三四	九、〇四四	九九、二
×國蠶支一〇一號				三、三三〇	六、八二六	〇、〇九	六、三三八	九四、六
×國蠶支九號				五、四五〇	五、六五六	〇、一九	五、五二六	九七、四
×國蠶支九號				一、八〇〇	四、三、七五四	〇、一五	四、二〇五	九四、一
×國蠶支九號				三、四一五				
×國蠶日一〇六號				二、四〇〇				
計	六五〇	七一、〇三〇	六三、三〇〇	四六、八〇	四三、五二八	〇、一五	四二、〇五二	九四、一

三 原蠶種ノ配付

(一) 春 蠶 種

配付シタル原蠶種ハ國蠶日一號外四品種ニシテ何レモ一代交雜用ニシテ左記ノ組合セナリ

(イ) 白繭原蠶種及其組合セ

(國蠶日一號 國蠶支四號 國蠶支十一號)

(ロ) 黃繭原蠶種及其組合セ

(國蠶支七號 國蠶歐七號)

(ハ) 配付原蠶種品名別

品種名	配付		原蠶種		請求ニ對スル配付蠶種歩合
	人員	蛾數	人員	蛾數	
國蠶日一號	七三人	八、五二四	七三人	八、五二四	一〇〇、〇%
國蠶支四號	五九	五、二七六	五九	五、二七六	同
國蠶支十一號	五〇	四、七〇六	五〇	四、七〇六	同
國蠶支七號	六九	七、〇六八	六九	七、〇六八	同
國蠶歐七號	七〇	七、一八〇	七〇	七、一八〇	同
計 (實數)	八五	三二、七五四	八五	三二、七五四	同

(二) 夏 秋 蠶 種

夏秋蠶種ハ國蠶支九號外五品種ニテ三元雜種原種用并ニ三元戻交雜種用蠶種トシテ左記組合セラテ配付セリ

(イ) 三元雜種用一代雜種原種ト其組合セ

(國蠶支九號) (國蠶支一〇一號) (浙江國蠶支九號)

(ロ) 三元雜種用原種及其組合セ

(國蠶支九號×國蠶支一〇一號) (國蠶日一〇六號)

(國蠶支九號×國蠶支一〇一號) (國蠶日一〇七號)

(國蠶支九號×浙江大白龍)

(ハ) 戻雜種用原種及其組合セ

(國蠶日一〇六號×國蠶支九號) (國蠶日一〇六號)

(ニ) 配付原蠶種品名別

品 種 別	配 付		原 蠶 種		配 付		配付請求ニ對スル配付歩合
	人	員	人	員	人	員	
國蠶支九號	三九	八六七	三九	八六七	三九	八六七	一〇〇、〇%

品 種 別	配 付		原 蠶 種		配 付		配付請求ニ對スル配付歩合
	人	員	人	員	人	員	
國蠶支一〇一號	四四	一、五二三	四四	一、五二三	四四	一、五二三	一〇〇、〇%
國蠶日一〇六號	六九	八、二五七	六九	八、二五七	六九	八、二五七	
國蠶日一〇七號	三三	二、一四四	三三	二、一四四	三三	二、一四四	
浙 江	三六	一、七九〇	三六	一、七九〇	三六	一、七九〇	
大 白 龍	六〇	五、三七六	六〇	五、三七六	六〇	五、三七六	
×國蠶支九號	五五	八、三五五	五五	八、三五五	五五	八、三五五	
×國蠶支一〇一號	三一	三、二八四	三一	三、二八四	三一	三、二八四	
×國蠶日一〇六號	三五	五、七九〇	三五	五、七九〇	三五	五、七九〇	
×國蠶支九號	九二	三七、四七六	九二	三七、四七六	九二	三七、四七六	
計							

第一二 蠶ノ交雜試驗

一 春 蠶

(一) 品種ノ組合セ並ニ掃立蛾數

品 種	組 合		掃立蛾數	備 考
	雌	雄		
國蠶日一號	國蠶支四號	二	一代交雜種	

國蠶支四號	國蠶日一號	國蠶支十一號	國蠶支四號	國蠶歐三號	國蠶支四號	國蠶歐七號	國蠶歐七號	國蠶歐三號	國蠶支十二號	國蠶支十號	國蠶歐六號	國蠶歐七號	國蠶歐六號	國蠶歐七號	國蠶歐七號	國蠶歐十號	國蠶支十一號
國蠶日一號	國蠶支十一號	國蠶日一號	國蠶歐三號	國蠶支四號	國蠶歐七號	國蠶支四號	國蠶支七號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶日一〇七號	大白龍	大白龍	浙江	大白龍
二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
同	同	同	同	同	同	同	同	一化二化交雜種	同	同	同	同	同	同	同	同	同

國蠶支十一號	國蠶日一號	國蠶支十一號	國蠶歐三號	國蠶支四號	國蠶歐七號	國蠶支四號	國蠶歐七號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號
國蠶日一號	國蠶支十一號	國蠶日一號	國蠶歐三號	國蠶支四號	國蠶歐七號	國蠶支四號	國蠶支七號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號	國蠶支一〇一號
二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二	二
一化二化三元雜種	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同	同

備考 品種ノ組合セハ總テ上又ハ右ニ記シタルモノヲ雌トシ下又ハ左ニ記シタルモノヲ雄トス

(二) 催 青

飼育ニ供シタル蠶種ハ大正十一年二月十五日日本場蠶種貯藏庫ニ入レ平均溫度華氏四十三度ヲ以テ貯藏シ四月十五日午前九時出庫フオルマリン卵面消毒施行後蠶室ニ移シ天然溫濕度中ニ保護シ四月二十日午後六時ヨリ平進法ニ依リ補溫催青ニ着手セリ

品 種	催 青	中 平	日 均	平均一蠶蠶卵數	不發卵數	計	孵化歩合	掃立歩合
×國蠶支四號	七四、六度	六七、七度	一一日	五七四粒	六粒	五八〇粒	九九、〇%	八七、四%

品	種	掃立蠶數	上簇蠶數	飼育中減蠶數	結繭蠶數	上簇後減蠶數	飼育中減蠶%	上簇後步	計	結繭步
×國蠶支九號	日支	三六〇	三三二	九二	三四四	一六	二〇、二	三、五	三三、七	七六、三
×國蠶支九號	日支	四〇〇	三三七	八九	三三七	一四	二二、二	三、三	二四、五	七五、五
×國蠶支九號	日支	四三七	三二七	一四〇	三〇五	二	三〇、六	二、六	三三、二	六六、八
×國蠶支九號	日支	五〇〇	三九〇	二〇〇	三三七	三	二二、〇	〇、六	三三、六	七七、四
×國蠶支九號	日支	五五五	四四九	八七	四三三	五	一六、九	一、〇	一七、九	八二、一
×國蠶支九號	日支	四九二	四四二	四九	四三八	四	一〇、〇	〇、八	一〇、八	八九、二
×國蠶支九號	日支	四六九	四三二	四九	四二六	一五	八、一	三、二	一一、三	八八、七
×國蠶支九號	日支	六六五	五五八	一四七	五〇二	一七	三三、一	二、六	二四、七	七五、三
×國蠶支九號	日支	三八八	三五二	三七	三四七	四	九、五	一、〇	一〇、五	八九、五

三五

(四) 減蠶數

(平均一蛾)

×國蠶支九號	日支	同	前九、六四	三、〇五	二、二二	三、二一	五、〇〇	五、〇六	一九、二〇	八二、六	七五、四
×國蠶支九號	日支	同	前九、一五	三、一四	三、〇四	四、〇八	五、一五	二、〇一	八二、五	七五、四	
×國蠶支九號	日支	同	前九、〇五	三、〇七	三、〇六	四、〇〇	五、一一	二、〇〇	八二、五	七五、四	
×國蠶支九號	日支	前八、一〇五	前九、六四	三、〇五	二、二〇	三、〇六	四、二二	五、一六	八二、六	七五、四	

×國蠶支九號	日支	同	前九、〇四	三、〇三	二、一三	三、〇六	五、〇〇	五、一七	一九、〇〇	八一、六	七五、三
×國蠶支九號	日支	同	前九、六四	三、〇三	二、一三	三、一三	四、二七	五、一三	八一、六	七五、四	
×國蠶支九號	日支	同	前九、〇四	三、〇三	二、一三	三、一三	四、〇〇	五、一四	八一、六	七五、三	
×國蠶支九號	日支	同	前九、二五	三、一四	三、〇八	三、一五	五、〇〇	五、一三	八一、五	七五、四	
×國蠶支九號	日支	同	前九、一四	三、〇七	二、一〇	三、一一	四、二〇	五、一五	八一、六	七五、三	
×國蠶支九號	日支	同	前九、六四	三、〇五	二、一〇	三、〇六	五、〇〇	五、一三	八一、六	七五、四	
×國蠶支九號	日支	同	前九、九六	三、一四	二、一八	四、一〇	五、〇〇	五、一五	八一、四	七五、五	
×國蠶支九號	日支	同	前九、六四	三、〇七	二、一八	三、二八	四、一五	五、一〇	八一、六	七五、四	
×國蠶支九號	日支	同	後九、四三	三、〇三	二、二三	三、〇六	四、二二	五、〇二	八一、六	七五、三	
×國蠶支九號	日支	同	前九、四四	三、〇五	二、一〇	三、〇六	四、二二	五、一四	八一、六	七五、四	
×國蠶支九號	日支	同	前九、〇三	三、〇三	二、一二	三、〇六	四、一一	五、〇六	八一、六	七五、四	
×國蠶支九號	日支	同	前九、五四	三、〇五	二、一〇	三、〇六	四、二二	五、一五	八一、六	七五、四	
×國蠶支九號	日支	同	前九、〇五	三、〇七	二、二三	四、〇四	四、二二	五、一四	八一、五	七五、四	
×國蠶支九號	日支	同	前九、六四	三、〇三	二、二三	三、一三	四、二〇	五、一〇	八一、六	七五、四	
×國蠶支九號	日支	同	前九、一五	三、一四	三、〇八	四、〇四	四、一八	五、〇五	八一、五	七五、四	
×國蠶支九號	日支	前八、一〇五	前九、一五	三、一四	三、〇八	四、〇四	四、一八	五、〇五	八一、五	七五、四	

三四

計	支二 × 日一	計	日二 × 支一	計	日二 × 支一
1		4	國蠶支九號 ×同日二〇六號 國蠶支九號 ×大白龍 國蠶支四號 ×同日二〇七號 國蠶支四號 ×大白龍	1	
1	△大白龍 × 大草 △國蠶日一〇六號 × 大草 × 青熟	4	△大白龍 ×國蠶支九號 △國蠶日二〇六號 ×同支九號	1	
	△國蠶支二〇一號 ×同日一號 △浙江 ×國蠶日一號 △國蠶支二〇一號 ×世界一 △浙江 × 世界一	5	△浙江 ×國蠶支四號 △國蠶日二〇六號 ×同支九號 國蠶支九號 ×同日二〇六號 國蠶日二〇七號 ×同支九號	3	
1	△國蠶日二〇六號 ×同日一〇六號	1		1	
1	國蠶日一〇六號 ×同日一〇六號 國蠶日一〇七號 ×同日二〇六號 國蠶日一〇六號 ×同日一〇六號	3	國蠶日一號 ×同支二〇二號 國蠶日二〇六號 ×同支九號 國蠶支九號 ×同日二〇六號 △國蠶日二〇七號 ×同支九號	1	
1		1		1	
5		11		10	

計	支二 × 支一	計	日二 × 日一	計	日二 × 支二
1		2	新支那 × 大白龍 大白龍 × 新支那	1	
1	△新支那 ×國蠶支九號 △新支那 ×國蠶支九號 △浙江 ×國蠶支九號 △浙江 ×國蠶支九號 △浙江 ×國蠶支九號	5	△浙江 ×國蠶日二〇六號 △國蠶日二〇六號 ×浙江 △國蠶日二〇六號 ×同支二〇二號 △大白龍 ×國蠶支二〇二號 △新支那 ×大白龍乙	1	
2	△國蠶支二〇二號 ×同支九號 △國蠶支二〇二號 ×同支九號 △浙江 ×國蠶支九號 △浙江 ×國蠶支九號	1	△大白龍 × 浙江	1	
1		1	△國蠶日二〇七號 ×同日一號	1	
4	×國蠶支一〇一號 同支九號	2	△國蠶日二〇六號 ×同日一號 國蠶日一號 ×同日二〇六號 △國蠶日二〇七號 ×同日一號 國蠶日一號 ×同日二〇七號	1	
1		5	國蠶日二〇六號 ×同支二〇二號 國蠶支二〇二號 ×同日二〇六號 大白龍 × 浙江 浙江 × 大白龍 國蠶支二〇二號 ×同日二〇七號	1	
7		15		10	

第四 蠶業講習

大正十一年四月六日第四回蠶業講習生十名四月二十日ニ補缺三名ヲ入場セシメ規程ノ學科及實習ヲ了ヘタルモノ十三名ニ對シ大正十二年三月十六日修業證書ヲ授與セリ

修業生住所氏名左ノ如シ ○ハ優等生 △ハ皆勤者

鳥取縣八頭郡大御門村殿	○石破壽賀藏	鳥取縣日野郡八郷村眞野	△谷英行
鳥取縣氣高郡小鷺河村鷺峰	△田中巽	鳥取縣八頭郡池田村吉川	田中安治
鳥取縣八頭郡西郷村小河内	△漆原友平	鳥取縣東伯郡下北條村島	日置節治
鳥取縣八頭郡那岐村眞鹿野	山中正治	鳥取縣東伯郡小鹿村西小鹿	赤坂浩
鳥取縣氣高郡湖山村	奥村元治	鳥取縣東伯郡高城村上福田	平岩肇藏
鳥取縣東伯郡淺津村南谷	△中本豊吉	鳥取縣岩美郡成器村荒船	中島熊雄
鳥根縣海士郡海士村	前田林市		

第五 處務

一、本年度内職員ノ出張合計壹百參拾四回ニシテ其ノ内譯左ノ如シ

管内 用務 回数

講習講話 八參

調査視察 壹六
 協議打合 貳六
 雜務 四
 管外 五
 視察打合 五
 二、本年度内文書ノ往復ハ合計壹千七拾貳件ニシテ其ノ内譯左ノ如シ
 發遣文書 九貳 受附文書 九八〇
 三、本年度内當場參觀者貳千九百參拾參人ニシテ其ノ内譯左ノ如シ

鳥取市	八貳
岩美郡	九八
八頭郡	壹〇五
氣高郡	壹貳八
東伯郡	貳、壹八八
西伯郡	貳壹五
日野郡	七九
他府縣	參八

雜錄

一、設備

(一) 土地

總面積 貳町九反〇畝貳拾九步六合

內譯

敷地 七反五畝貳拾六步

桑園 貳町壹反五畝參步六合

(二) 建物

總建坪 四百貳拾四坪八合七勺五才

內譯

本館 七拾坪

蠶室 百七拾貳坪

貯桑室 貳拾四坪

水庫 拾五坪七合五勺

寄宿舍 四拾坪參合七勺五才

厠 拾壹坪

廊下 拾八坪貳合五勺

釜場浴室 六坪五合

乾繭室 五坪

肥料舍 拾五坪

消毒室 四坪

物置 拾六坪五合

農夫舍 七坪

其ノ他

門 貳ヶ所

木柵 壹百八拾八間

井 參ヶ所

二、歲出豫算

勸業費

原蠶種製造所費 貳貳、五參〇、〇〇〇

第一目 俸給 六、〇壹七、〇〇〇

第一節 所長技術員給 五、四六五、〇〇〇

第二節 主事補給

第二目 雜給

第一節 旅費

第二節 手当

第三節 惠與

第四節 諸雇給

第三目 所費

第一節 備品費

第二節 消耗品費

第三節 雜費

第四節 通信運搬費

第五節 種苗費

第六節 借入費

第七節 被服費

第八節 賄料

第四目 修繕費

五五貳、〇〇〇

九、五參八、〇〇〇

壹、四七參、〇〇〇

貳、八貳貳、〇〇〇

壹四六、〇〇〇

五、〇九七、〇〇〇

六、八貳九、〇〇〇

壹、〇壹參、〇〇〇

五、壹八參、〇〇〇

六四、〇〇〇

壹〇〇、〇〇〇

壹貳五、〇〇〇

貳〇〇、〇〇〇

壹五、〇〇〇

壹貳九、〇〇〇

壹四六、〇〇〇

第一節 貯桑室修繕費

第二節 小修繕費

害虫驅除豫防費

第一目 害虫驅除豫防費

三、職員

任免年月日

職名

氏名

大正七年四月壹日任命

大正八年六月貳日任命

大正貳年參月拾壹日任命

大正拾年拾月貳日任命

大正六年參月拾壹日任命

大正拾壹年六月拾壹日任命

大正拾壹年八月拾日任命

大正九年壹月貳日任命

大正七年五月拾五日任命

大正拾壹年四月拾五日任命

大正七年八月拾壹日任命

大正九年四月拾五日任命

大正拾壹年四月拾日任命

全

助

囑託

全

九六、〇〇〇

五〇、〇〇〇

五〇、〇〇〇

五〇、〇〇〇

五〇、〇〇〇

佐々木鈴一

岸田信治郎

波當根武藏

福善政

早川辰造

田中泰二

磯江松次郎

正埴種太

岡本武吉

絹谷朝義

大正拾年四月壹日任命 助手
大正拾壹年五月七日解任
大正拾年參月壹日任命 全
大正拾壹年六月廿日解任

國本虎治 大正拾壹年七月襲替命任 助手
山脇實藏

山内健吉

原蠶種配付規程

- 第壹條 蠶業試驗場ニ於テ製造スル原蠶種ハ本規程ニ依リ管内蠶種製造業者ニ之ヲ配付ス
- 第貳條 配付スル原蠶種ニ對シテハ壹蛾ニ付金四錢ヲ徴収ス
- 第參條 原蠶種ノ配付ヲ受ケムトスル者ハ毎年貳月貳拾八日迄ニ様式第壹號ニ依リ請求書ヲ蠶業試驗場長ニ差出スベシ
- 第四條 蠶業試驗場長ハ參月參拾壹日迄ニ配付豫定原蠶種ノ品種及數量ヲ拾壹月參拾日迄ニ其決定數並ニ代金ヲ請者ニ通知スベシ
- 第五條 原蠶種配付ノ通知ヲ受ケタル者ハ蠶業試驗場長ノ指定スル期日迄ニ其ノ代金ヲ鳥取縣東伯郡支金庫ニ納付シ蠶種ヲ受領スベシ
前項期日迄ニ代金ヲ納付セザル者ニハ原蠶種ノ配付ヲ爲サス
- 第六條 原蠶種ノ配付ヲ受ケタル者ハ様式第貳號ニ依リ受領書ヲ蠶業試驗場長ニ差出スベシ
- 第七條 配付ヲ受ケタル原蠶種ハ自己ノ蠶種製造ノ原種ニ供用スル外之ヲ處分スルコトヲ得ス
- 第八條 配付ヲ受ケタル原蠶種ノ全部又ハ一部ノ掃立ヲ爲サバルキハ遲滞ナク蠶業試驗場長ニ申出其指揮ヲ受クベシ

前項ノ場合ニ於テ既納ノ代金ハ之ヲ還附セズ

- 第九條 配付ヲ受ケタル原蠶種ハ蠶業試驗場長ノ指定セル組合以外ノ交雜種ヲ製造スルコトヲ得ス 但シ蠶業試驗場長ノ承認ヲ得タル場合ハ此ノ限りニアラズ
- 第十條 原蠶種ノ配付ヲ受ケタル者ハ様式第參號ニ依リ其成績ヲ拾壹月拾日迄ニ蠶業試驗場長ニ報告スベシ
- 第十壹條 第七條及第九條ニ違背シタル者ニ對シテハ爾後原蠶種ノ配付ヲ爲サバル事アルベシ

様式 第壹號

原蠶種配付請求書

化	性	品	種	名	請	求	蛾	數

右ハ原蠶種配付規程ヲ遵守シ蠶種製造ニ供用致度候條御配付相成度此段請求候也

年 月 日

住 所

氏

名

印

鳥取縣蠶業試驗場長

殿

様式 第貳號

受領書

化性	品名	蛾數

右原蠶種正ニ受領候也

年 月 日

住所

氏名

名

印

鳥取縣蠶業試験場長

殿

様式 第參號

原蠶種飼育成績報告

化性	品種名	掃立		飼育日數	收繭量 種繭其ノ他計	蠶種製造蛾數 原蠶種 普通蠶種	摘	要
		月日	蛾數					

右報告候也

年 月 日

住所

氏名

名

印

鳥取縣蠶業試験場長

殿

備考

一、配付原蠶種ニテ交雜種ヲ製造セル場合ハ雌蛾ノ所屬欄ニ製造蛾數ヲ記入シ雄蛾ノ品種名ヲ摘要欄ニ記入スベシ

二、配付原蠶種ニ他ノ原蠶種ヲ交雜セル場合ハ其ノ品種名ヲ摘要欄ニ記載スベシ

1424
20/5

大正十二年八月十一日印刷
大正十二年八月十五日發行

鳥取縣蠶業試驗場

鳥取縣東伯郡社村大字國府三〇六番地

印刷者 山中千代藏

鳥取縣東伯郡倉吉町大字東仲町二六一番地

印刷所 桑田紙店印刷部

14.2
204

終