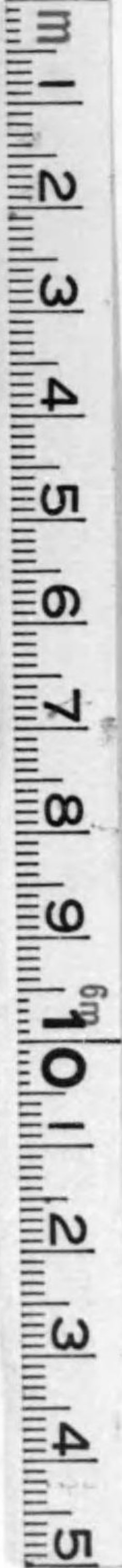


14.24
2244

明治四十
四年 度

岡山縣立農事講習所業務功程

~~371
495~~



始



本報ハ明治四十四年度ニ於ケル業務工程ノ概要ヲ輯録セルモノナリ
大正元年八月

緒言

岡山縣立農事講習所

大正
2. 3. 19
内交

14.24
2246

明治四十四年度岡山縣立農事講習所業務功程

目次

第一章 講習

第一節 養蠶講習

一、本科生

(甲)第一期修業生徒

(乙)卒業生

二、學科

三、實習

(甲)實習ノ種別及成績

(乙)第二期生養蠶實習

(丙)第一期生養蠶實習

一 一 一 一 一 三 四 四 五 六 一

(丁) 蠶種ノ製造實習 二五

第二章 養蠶短期講習 三七

第一節 種繭審査員 三六

第二節 研究 生 三六

一、學生 三六

二、學徒 三六

三、實習科 三六

(甲) 實習ノ種別及方法 三三

(乙) 實習成績 三四

第三章 蠶種ノ統一 三六

第二章 審査成績 四〇

一、審査成績表 四〇

二、合格種繭審査附点表 四一

三、合格種繭及製造蠶種ノ數量表 四一

第二節 原蠶種製造配布ノ狀況 四六

第四章 養蠶ニ關スル試験 五〇

第一節 春繭 五〇

第一 農商務省委託種類試験 五〇

第二 桑園土質、蠶卵トノ關係試験 五〇

第三 簇試 五二

第二節 夏繭 五二

第一 種類試驗 五二

第二 給桑量増減試験 五三

第三 蠶座乾濕試驗 五三

第三節 秋繭 五三

第一	種類試驗	五三
第二	黑種入穴試驗	五四
第三	黑種出穴試驗	五四
第四	黑種冷藏試驗	五四
一、	入庫時期試驗	五四
二、	出庫時期試驗	五四
第五	黑種貯藏法試驗	五五
第六	給桑量增減試驗	五六
第五章 調查		
第一節	桑樹開葉調查	五六
第一	本年度ノ調查成績	五六
一、	早生桑	五六
二、	中生桑	五六
三、	晚生桑	五六
第二	累年比較	六四

第二節	桑樹發育調查	六六
第一	調查ノ目的及方法	六九
第二	各種發育調查	七〇
一、	梢ノ長サ	七〇
(甲)構	內園	七〇
(乙)構	外園	七一
二、	梢ノ太サ	七二
(甲)構	內園	七二
(乙)構	外園	七三
第三	各種發育比較	七三
一、	構內園	七三
二、	構外園	七四
第三節	桑園收穫調查	七五
第一	普通桑園	七五
一、	本年度收穫	七五

第六章 雜件

- 二、前年トノ比較
- 第二 夏秋蠶用試驗桑園
 - 一、本年度收獲
 - 二、前年トノ比較
- 第一 重要記事
- 第二 出張
- 第三 質疑應答
- 第四 文書往復
- 第五 來觀人員
- 第六 印刷物ノ刊行配布

七 六 六 六 六 六 六 六 六 六

明治四十四年度岡山縣立農事講習所業務功程

第一章 講習

第一節 養蠶講習

第一 本科生

一、生徒

(甲)第一期修業生

入學出願者三十三名アリ撰抜試験ノ結果十七名ヲ合格セシメ規定ノ如ク入學ヲ許可シタルモ家事ノ都合ニヨリ中途退學者一名ヲ出シ修業セルモノ十六名ナリ其住所氏名左ノ如シ

修業生

苦田郡香々美南村
 久米郡鶴田村
 阿哲郡草間村

坂手松三郎
 谷一信男
 西山鉄次郎

小田郡中川村
 和氣郡熊山村
 阿哲郡美穀村
 和氣郡日笠村
 同郡神根村
 川上郡宇治村
 同郡成羽町
 邑久郡國府村
 後月郡山野上村
 赤磐郡佐伯北村
 上房郡川面村
 英田郡倉敷町
 同郡江見村
 中途退學
 勝田郡勝田村

高月益次
 金重善五郎
 久島修一
 則枝悅四郎
 藤原清正
 藤本逸男
 藤井可奈雄
 岡村保
 小林榮一
 南部元二
 家近慶太郎
 多賀一男
 黒石芳雄
 梶並尙雄

乙 卒業生

前年第一期修業生ハ十四名ニシテ中途事故ナク凡テ卒業セリ其住所氏名左ノ如シ

小田郡矢掛町
 阿哲郡萬歳村
 英田郡槽原村
 久米郡打穴村
 眞庭郡美和村
 勝田郡北吉野村
 苦田郡芳野村
 勝田郡古吉野村
 同郡南和氣村
 同郡湯郷村
 同郡廣野村
 久米郡打穴村
 苦田郡高田村

小坂次郎
 佐藤五右工門
 伊東茂
 津田定夫
 三村富夫
 上原良一
 棕代敬一郎
 竹内建太郎
 岡田宗元
 内藤元一郎
 井上忠義
 菅一平
 友實直治郎

學科ハ三月二日ヨリ四月二十九日迄及九月二日ヨリ同月二十七日迄ノ期間ニ於テ一日凡ッ三四時間宛之ヲ課セリ學科日數七十三日ニシテ時間ハ第一期二百十五時第二期二百三十八時計四百五十三時ナリ各學科教授時間別左ノ如シ

學課	第一期	第二期	計
養蠶法及製種法	九〇	二八	一一八
桑樹栽培法	七一	一一	八二
蠶體生理	一八	四四	六二
蠶體病理及消毒法	三六	七七	一一三
製糸法大意	一	四八	四八
顯微鏡使用法	一	一五	一五
蠶業ニ關スル法規	一	一五	一五
合計	二一五	二三八	四五三

三、實習

(甲) 實習ノ種別及成績

講習生ニハ時間ノ許ス限り可成蠶業ニ關スル各種ノ實習ヲ課シ技術ノ練磨ヲナサシメタリ今其主ナルモノ、實習時間ヲ舉クレハ左表ノ如シ

實習別	第一期	第二期	計
桑園	六九	六三	一三二
器具ノ製造	三三	二四	五七
製糸	一	三	三
顯微鏡使用	一	一八	一八
桑苗接木	六	六	一二
計	一〇八	一一四	二二二

右ノ外行ヒタル實習成績ノ概況左ノ如シ

種別	數量	生徒別
蠶室消毒	蠶室二棟貯桑室一間 貯桑庫一棟ヲ春夏秋ノ三回	一期生二期生共同
繭ノ乾燥	本所生産繭三十九石三斗七升二合二勺 買入繭四十九石六斗二升一合二勺	一期生二期生共同

時期	方法別	蠶具消毒		蠶箱ノ蠶具ノ種類	網貯桑籠	一期生二期生共同
		春	夏			
計	蒸氣消毒	一、二四、	一、二四、	二、三三、	二、一〇〇、	一七、
秋	蒸氣消毒	八九、	一、二八、	一、二九、	三三〇、	一三、
夏	フオルマリン	一、一八〇、	一、一八〇、	一、一八〇、	四五〇、	一三、
全	蒸氣消毒	二、六三、	二、六三、	五、三六、	一、五〇〇、	四二、
計	蒸氣消毒	二、六三、	二、六三、	五、三六、	四、三六〇、	四二、

繭 審 査 二 回

蠶 種 檢 査 二 期 生

夏蠶不越年原種 千〇六十五蛾
秋蠶不越年原種 六百六十二蛾
計 千七百二十七蛾

養蠶及製種ノ成績ハ次ニ之ヲ掲グ

(乙) 第二期生養蠶實習

四月十八日春蠶種催青着手以來八月三十日秋蠶收繭結了迄ノ間ニ於テ春夏秋ノ三回ニ飼育ヲ行ヒ養蠶上必要ナル實習ハ凡テ之ヲ行ハシメタリ成績ノ概況左ノ如シ

春 蠶

實習ニ供シタル蠶種ハ本所製造ニ係ル又昔種ニシテ前年十二月八日洗滌ヲ行ヒ同月二十六日貯藏器ニ收メ本年四月十八日催青ニ着手シ五月二日掃下ヲ行ヒ蠶量八匁ヲ收メ四名ノ生徒ニ等分飼育ヲ爲サシメタルニ各齡ヲ通シ發育頗ル良好ニシテ六月六日無事上簇ヲ了セリ成績ノ大要左表ノ如シ因ニ二期生中十名ハ都合ニ依リ委託種類試驗ノ飼育ニ從事セシメ其成績ハ蠶業試驗成績第八報ニ登載セシヲ以テ之ヲ省略セリ

各齡 温 湿度 表

蠶齡	目 標		室 內		室 外	
	最 高	最 低	最 高	最 低	最 高	最 低
第一齡	七五、	六九、	七三、	六九、	七三、	六九、
第二齡	七九、	六三、	七〇、	六三、	八〇、	六四、
第三齡	七七、	六二、	七〇、	六二、	八一、	五四、
第四齡	六六、	五二、	七二、	五二、	八九、	四六、
第五齡	八三、	四九、	七三、	四九、	八九、	五一、
全 齡	八三、	四九、	七〇、	四九、	八九、	三六、
平均	七五、	六九、	七三、	六九、	七三、	六九、

各齡經過表

蠶齡	目標	各齡經過表				食桑中	中絶食中	日計
		掃立月日	催眠月日	停食月日	終熟月日			
第一齡	五月二日午前十一時	五月七日午前十時	五月八日午前七時	五月九日午後五時	五日二十時	一日十時	七日六時	
第二齡	五月九日午後五時	五月十二日午後十一時	五月十三日午後四時半	五月十五日午前九時	三日二十三時半	一日十六時半	五日十六時	
第三齡	五月十五日午前九時	五月十九日午後四時	五月二十日午後七時	五月二十二日午前十二時	五日十時	一日十七時	七日三時	
第四齡	五月廿二日午前十二時	五月二十七日午後四時	五月二十八日午後四時	五月三十日午後二時	六日四時	一日二十二時	八日二時	
第五齡	五月三十日午後二時	六月二日午前十時	六月六日午前九時	六月六日午前九時	六日十九時	一日十九時	六日十九時	
全齡	六月二日午前十二時	1	1	六月六日午前九時	二十八日四時半	六日十七時半	三十四日二十二時	
蠶齡・目標		給桑回数	全給		量桑	對蟻	量	
第一齡	50	32	2,940		367	1	367	
第二齡	32	35	5,796		724	1	724	
第三齡	35	37	1,044		558	1	558	
第四齡	37		5,376		724	1	724	
第五齡								
全齡								

第五齡

三八、一九二

一三四、五〇〇、三三三、〇七六

二九、三二、五四、三八四、五

收繭表 其一

繭種別	上繭	中繭	下繭	同功繭	合計	對蟻量
容量	一八、七九	五、一三	一、九九	二、七八九	二、〇一〇	二、七五三
重量	三、〇九二	五九二	二三八	三、一九七	二六、一一九	三、二六五

收繭表 其二

對上繭	對中繭	對下繭	對同功繭	合計
重量	一、一九	三三三	六、八七	八、〇八五
對給桑量				
對買目				

絲質試驗表

一類ノ糸	平均	一類ノ糸	對四百回ノ織度	對四百回ノ節切
最長	四七〇	五二五	三、三七	二、三九
最短	四七〇	五二五	三、三七	二、三九
平均	四七〇	五二五	三、三七	二、三九

夏蠶 實習ニ供用セル蠶種ハ本所製造ニ化性第一化白玉ニシテ六月二十八日蟻量六夕ヲ掃立

テ十四名ノ生徒ニ等分シ飼育セシメタルニ各齡共ニ經過頗ル良好ニシテ七月二十日無事上簇ヲ了セリ成績ノ大要左表ノ如シ

各齡溫濕度表

齡	目標	室內			室外		
		最高	最低	平均	最高	最低	平均
第一齡	八二	七四	七〇	七四	九四	七一	八二
第二齡	八二	七四	六五	七四	八九	七〇	八三
第三齡	八九	七四	六五	七四	八九	六二	七六
第四齡	八七	七六	七二	七六	八九	六二	七七
第五齡	八八	七三	六五	七三	八九	六一	七八
全齡	八九	六五	六五	七八	九四	六一	七九

各齡經過表

齡	目標	飼育		終熟		食中		絶食中	
		始立	催熱	停食	終熟	食中	絶食中	計	計
第一齡	育二千八百午後五時	七月二日午前四時	七月二日午前四時	七月三日午後一時	四日三時	一日三時	五日六時		
第二齡	七月三日午後十一時	七月六日午後三時半	七月七日午前三時	七月八日午前四時	三日四時	一日一時	四日五時		
第三齡	七月八日午前四時	七月十日午後三時半	七月十日午後三時半	七月十一日午後三時半	二日十時半	一日	三日十時半		
第四齡	七月十一日午後三時半	七月十三日午後十一時	七月十四日午後三時半	七月十五日午後九時	三日	一日六時半	四日六時半		
第五齡	七月十五日午後九時	七月十九日午後九時	七月廿一日正午十二時	七月廿二日正午十二時	四日十五時	一日	四日十五時		
全齡	六月二十八日午後五時	1	1	七月廿一日正午十二時	十七日八時半	四日十時半	二十一日十九時		

各齡給桑表

齡	目標	給桑回数		全給量		對蟻一匁給桑量	
		全	給	全	量	對蟻一匁	給桑量
第一齡	二八	二四	二八	一、四五四	二〇八	二〇八	
第二齡	二五	二八	二五	四、一五六	五九四	一、六二六	
第三齡	二八	三八	二八	四四、九二六	六、四一八	六、四一八	
第四齡	三三	四三	三三	三〇、二九四	三〇、四二二	三〇、四二二	
第五齡	四三	四三	四三	二七、一四四	三六、八七八	三六、八七八	
全齡							

收・繭表 其一

對蟻量一匁收繭量

容 量	一七、九三六、 ¹¹	八二六、 ¹¹	二五八、 ¹¹	二、〇九三、 ¹¹	二、一三三、 ¹¹	三、五一八、 ¹¹
重 量	一七、五八一、 ¹¹	八二六、 ¹¹	二三八、 ¹¹	二、四五六、 ¹¹	二、一〇一、 ¹¹	三、五二七、 ¹¹

收繭表 其二

重 對 上 繭 一 升 數	九八、 ¹¹	二七七、 ¹¹	九、〇四九、 ¹¹	九、〇四六、 ¹¹
容 對 給 桑 百 貫 匁				
量				

絲質試驗表

最 一 長 顆 ノ 最 短 一 平 均	五五〇、 ¹¹	四六〇、 ¹¹	四八七、 ¹¹	三、八九、 ¹¹	二、九三、 ¹¹	二、〇〇、 ¹¹	二、三三、 ¹¹	四、八、 ¹¹	〇
最 一 顆 ノ 最 太 最 細 一 平 均									
對 四 百 回 ノ 織 度									
對 四 百 回 ノ 節 切 斷									

秋 蠶

實習ニ供用セル蠶種ハ本所製造ノ黑種、中巢宮城青熟、福島青熟ノ三種ニシテ中巢福島青熟ノ二種ハ八月一日蟻量各一匁六分宛宮城青熟ハ同日蟻量八匁計十一匁二分ヲ掃立テ十四名ノ生徒ニ等分飼育セシメタルニ各齡ヲ通テ經過甚ダ良好ニシテ中巢福島青熟ノ兩種ハ八月二十二日宮城青熟ハ同二十四日無事上簇ヲ了セリ成績ノ概要左表ノ如シ

各齡溫濕度表

蠶齡	目標	種別	最高	最低	平均	最高	最低	平均
第一齡		中巢 福島青熟	八二、	七三、	七七、四	九四、	七五、	八五、六
		宮城青熟	八一、	七三、	七七、四	九二、	八四、	八五、八
		中巢 福島青熟	八六、	七三、	七七、七	九四、	七三、	八四、二
		宮城青熟	八六、	七三、	七七、五	九〇、	六六、	八一、九
第二齡		中巢 福島青熟	八八、	七六、	八二、二	九〇、	六六、	八一、八
		宮城青熟	八八、	七六、	八二、二	九〇、	六六、	八一、八
		中巢 福島青熟	八八、	七三、	八二、〇	八九、	七三、	八〇、八
		宮城青熟	八八、	七三、	八二、〇	八九、	六九、	八一、七
第三齡		中巢 福島青熟	八七、	七四、	八〇、六	九〇、	五七、	八〇、七
		宮城青熟	八七、	七三、	八〇、六	九〇、	五七、	八〇、七
		中巢 福島青熟	八五、	七三、	七八、五	九四、	五五、	八三、二
		宮城青熟	八五、	七三、	七八、五	九四、	五五、	八三、二
第四齡		中巢 福島青熟	八五、	七三、	七八、一	九四、	五五、	八二、六
		宮城青熟	八五、	七三、	七八、一	九四、	五五、	八二、六
		中巢 福島青熟	八五、	七三、	七八、〇	九四、	五五、	八一、七
		宮城青熟	八五、	七三、	七八、〇	九四、	五五、	八一、七
第五齡		宮城青熟	八五、	七三、	七九、三	九四、	六八、	八五、九

各齡經過表

蠶齡	目標	種別	各齡經過表		食桑中	中	日	計
			掃立	催眠				
第一齡	中巢	福島青熟	八月一日 午前七時	八月四日 午前七時	八月五日 午後六時	三日 十三時	十九時	四日 八時
		宮城青熟	八月一日 午前十時	八月四日 午後二時	八月五日 午前四時	三日 十八時	十九時	四日 十三時
		中巢	八月二日 正午十二時	八月五日 正午十二時	八月六日 午前四時	三日 十五時	二十時	四日 十一時
第二齡	中巢	福島青熟	八月五日 午後六時	八月七日 午後四時	八月九日 午前四時	二日 十二時	廿一時	三日 九時
		宮城青熟	八月五日 午後十一時	八月八日 午前四時	八月八日 午前六時	二日 十三時	廿一時	三日 十時
		中巢	八月九日 午前四時	八月九日 午前四時	八月九日 午前九時	二日 十時	廿一時	三日 十時
第三齡	中巢	福島青熟	八月九日 午前九時	八月十一日 午前十一時	八月十二日 午後三時	二日 八時半	二十時半	三日 六時
		宮城青熟	八月十日 午前九時	八月十二日 午後二時	八月十三日 午前四時	二日 十九時	二十時半	三日 六時
		中巢	八月十二日 午後二時	八月十五日 午前十二時半	八月十六日 午前四時	三日 十四時	四日 九時	四日 十五時

各齡給桑表

蠶齡	目標	種別	各齡給桑表		全	給	量	對	蟻	量	一	匁	量
			給	桑									
第四齡	福島青熟	中巢	八月十四日 午後六時	八月十七日 午前八時	八月十六日 正午十二時	八月十七日 午前十時	三日 廿時半	廿二時	四日 八時半	四日 十三時	五日 五時	五日 五時	四日 十三時
		宮城青熟	八月十四日 午後六時	八月十七日 午前八時	八月十六日 正午十二時	八月十七日 午前十時	三日 廿時半	廿二時	四日 八時半	四日 十三時	五日 五時	五日 五時	四日 十三時
		中巢	八月十七日 午前四時	八月廿一日 午前十時	八月十六日 正午十二時	八月十九日 午前七時	三日 廿時半	廿二時	四日 八時半	四日 十三時	五日 五時	五日 五時	四日 十三時
第五齡	宮城青熟	中巢	八月十七日 午前四時	八月廿一日 午前十時	八月十六日 正午十二時	八月十九日 午前七時	三日 廿時半	廿二時	四日 八時半	四日 十三時	五日 五時	五日 五時	四日 十三時
		福島青熟	八月十七日 午前四時	八月廿一日 午前十時	八月十六日 正午十二時	八月十九日 午前七時	三日 廿時半	廿二時	四日 八時半	四日 十三時	五日 五時	五日 五時	四日 十三時
		宮城青熟	八月十九日 午前七時	八月廿三日 午前十二時	八月十六日 正午十二時	八月十九日 午前七時	三日 廿時半	廿二時	四日 八時半	四日 十三時	五日 五時	五日 五時	四日 十三時
全齡	宮城青熟	中巢	八月一日 午前十時	八月廿二日 午前四時	八月十六日 正午十二時	八月十九日 午前七時	三日 廿時半	廿二時	四日 八時半	四日 十三時	五日 五時	五日 五時	四日 十三時
		福島青熟	八月一日 午前十時	八月廿二日 午前四時	八月十六日 正午十二時	八月十九日 午前七時	三日 廿時半	廿二時	四日 八時半	四日 十三時	五日 五時	五日 五時	四日 十三時
		宮城青熟	八月二日 午前十二時	八月廿三日 午前十二時	八月十六日 正午十二時	八月十九日 午前七時	三日 廿時半	廿二時	四日 八時半	四日 十三時	五日 五時	五日 五時	四日 十三時
第一齡	中巢	福島青熟	八月一日 午前七時	八月四日 午前七時	八月五日 午後六時	八月五日 午後六時	三日 十三時	十九時	四日 八時	四日 十三時	五日 五時	五日 五時	四日 十三時
		宮城青熟	八月一日 午前十時	八月四日 午後二時	八月五日 午前四時	八月五日 午前四時	三日 十八時	十九時	四日 十三時	四日 十三時	五日 五時	五日 五時	四日 十三時
		中巢	八月二日 正午十二時	八月五日 正午十二時	八月六日 午前四時	八月六日 午後十二時	三日 十五時	二十時	四日 十一時	四日 十一時	五日 五時	五日 五時	四日 十三時
第二齡	中巢	福島青熟	八月五日 午後六時	八月七日 午後四時	八月九日 午前四時	八月九日 午前四時	二日 十二時	廿一時	三日 九時	三日 九時	四日 九時	四日 九時	三日 九時
		宮城青熟	八月五日 午後十一時	八月八日 午前四時	八月八日 午前六時	八月九日 午前九時	二日 十三時	廿一時	三日 十時	三日 十時	四日 十時	四日 十時	三日 十時
		中巢	八月九日 午前四時	八月九日 午前四時	八月九日 午前九時	八月十日 午前九時	二日 十時	廿一時	三日 十時	三日 十時	四日 十時	四日 十時	三日 十時
第三齡	中巢	福島青熟	八月九日 午前九時	八月十一日 午前十一時	八月十二日 午後三時	八月十二日 午後三時	二日 八時半	二十時半	三日 六時	三日 六時	四日 六時	四日 六時	三日 六時
		宮城青熟	八月十日 午前九時	八月十二日 午後二時	八月十三日 午前四時	八月十四日 午後六時	二日 十九時	二十時半	三日 六時	三日 六時	四日 六時	四日 六時	三日 六時
		中巢	八月十二日 午後二時	八月十五日 午前十二時半	八月十六日 午前四時	八月十七日 午前四時	三日 十四時	四日 九時	四日 十五時	四日 十五時	五日 五時	五日 五時	四日 十五時

種別	目標	絲質試驗表									
		最長	最短	平均	一類ノ量	對四百回ノ最太	對四百回ノ最細	平均	對四百回ノ類節	對四百回ノ切斷	重
中巢	福島青熟	六六〇、〇	五二〇、〇	五八一、〇	四、二九	二、四〇	一、八一	二、三三	一一、六	〇	八、六〇三
中巢	宮城青熟	五四五、〇	四六〇、〇	五〇三、〇	四、六九	三、〇三	二、六〇	二、八〇	一三、二	〇	八、二九六
中巢	宮城青熟	六二〇、〇	四一五、〇	五二二、〇	四、七五	三、一六	二、四五	二、六八	六、〇	〇	八、二三三

種別	目標	收繭表 其一											
		第三齡			第四齡			第五齡			全齡		
中巢	福島青熟	二六、〇	二六、〇	二六、〇	二六、〇	二六、〇	二六、〇	二六、〇	二六、〇	二六、〇	二六、〇	二六、〇	二六、〇
中巢	宮城青熟	二九、〇	二九、〇	二九、〇	二九、〇	二九、〇	二九、〇	二九、〇	二九、〇	二九、〇	二九、〇	二九、〇	二九、〇
中巢	福島青熟	三三、〇	三三、〇	三三、〇	三三、〇	三三、〇	三三、〇	三三、〇	三三、〇	三三、〇	三三、〇	三三、〇	三三、〇
中巢	宮城青熟	三七、〇	三七、〇	三七、〇	三七、〇	三七、〇	三七、〇	三七、〇	三七、〇	三七、〇	三七、〇	三七、〇	三七、〇
中巢	福島青熟	四一、〇	四一、〇	四一、〇	四一、〇	四一、〇	四一、〇	四一、〇	四一、〇	四一、〇	四一、〇	四一、〇	四一、〇
中巢	宮城青熟	四五、〇	四五、〇	四五、〇	四五、〇	四五、〇	四五、〇	四五、〇	四五、〇	四五、〇	四五、〇	四五、〇	四五、〇
中巢	福島青熟	四九、〇	四九、〇	四九、〇	四九、〇	四九、〇	四九、〇	四九、〇	四九、〇	四九、〇	四九、〇	四九、〇	四九、〇
中巢	宮城青熟	五三、〇	五三、〇	五三、〇	五三、〇	五三、〇	五三、〇	五三、〇	五三、〇	五三、〇	五三、〇	五三、〇	五三、〇
中巢	福島青熟	五七、〇	五七、〇	五七、〇	五七、〇	五七、〇	五七、〇	五七、〇	五七、〇	五七、〇	五七、〇	五七、〇	五七、〇
中巢	宮城青熟	六一、〇	六一、〇	六一、〇	六一、〇	六一、〇	六一、〇	六一、〇	六一、〇	六一、〇	六一、〇	六一、〇	六一、〇
中巢	福島青熟	六五、〇	六五、〇	六五、〇	六五、〇	六五、〇	六五、〇	六五、〇	六五、〇	六五、〇	六五、〇	六五、〇	六五、〇
中巢	宮城青熟	六九、〇	六九、〇	六九、〇	六九、〇	六九、〇	六九、〇	六九、〇	六九、〇	六九、〇	六九、〇	六九、〇	六九、〇
中巢	福島青熟	七三、〇	七三、〇	七三、〇	七三、〇	七三、〇	七三、〇	七三、〇	七三、〇	七三、〇	七三、〇	七三、〇	七三、〇
中巢	宮城青熟	七七、〇	七七、〇	七七、〇	七七、〇	七七、〇	七七、〇	七七、〇	七七、〇	七七、〇	七七、〇	七七、〇	七七、〇
中巢	福島青熟	八一、〇	八一、〇	八一、〇	八一、〇	八一、〇	八一、〇	八一、〇	八一、〇	八一、〇	八一、〇	八一、〇	八一、〇
中巢	宮城青熟	八五、〇	八五、〇	八五、〇	八五、〇	八五、〇	八五、〇	八五、〇	八五、〇	八五、〇	八五、〇	八五、〇	八五、〇
中巢	福島青熟	八九、〇	八九、〇	八九、〇	八九、〇	八九、〇	八九、〇	八九、〇	八九、〇	八九、〇	八九、〇	八九、〇	八九、〇
中巢	宮城青熟	九三、〇	九三、〇	九三、〇	九三、〇	九三、〇	九三、〇	九三、〇	九三、〇	九三、〇	九三、〇	九三、〇	九三、〇
中巢	福島青熟	九七、〇	九七、〇	九七、〇	九七、〇	九七、〇	九七、〇	九七、〇	九七、〇	九七、〇	九七、〇	九七、〇	九七、〇
中巢	宮城青熟	一〇一、〇	一〇一、〇	一〇一、〇	一〇一、〇	一〇一、〇	一〇一、〇	一〇一、〇	一〇一、〇	一〇一、〇	一〇一、〇	一〇一、〇	一〇一、〇

春蠶

(丙) 第一期生養蠶實習

實習供用ノ蠶種ハ本所製造又昔種ニシテ蠶種ノ洗滌貯藏催青等ノ取扱ハ第二期生實習ノモノト異ナラズ五月二日蠶量十九分ヲ掃立テ十六名ノ生徒ニ等分飼育セシメタルニ各齡ヲ通テ經過頗ル良好ニシテ六月六日無事上簇ヲ了レリ成績ノ概要左ノ如シ

各齡溫濕度表

蠶齡	目標		室內		室內		室內		平均	
	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低
第一齡	七五、 _度	六四、 _度	七七、 _度	七二、 _度	七〇、 _度	七〇、 _度	七六、 _度	七二、 _度	七〇、 _度	六〇、 _度
第二齡	七六、 _度	六〇、 _度	七八、 _度	七二、 _度	七〇、 _度	七〇、 _度	七八、 _度	七二、 _度	七〇、 _度	六二、 _度
第三齡	七六、 _度	六一、 _度	七八、 _度	七二、 _度	七〇、 _度	七〇、 _度	七八、 _度	七二、 _度	七〇、 _度	六六、 _度
第四齡	七七、 _度	五四、 _度	七八、 _度	七二、 _度	七〇、 _度	七〇、 _度	七八、 _度	七二、 _度	七〇、 _度	七一、 _度
第五齡	八一、 _度	六三、 _度	九三、 _度	八三、 _度	七二、 _度	七二、 _度	九三、 _度	八三、 _度	七二、 _度	八四、 _度
全齡	八一、 _度	五四、 _度	九三、 _度	八三、 _度	七二、 _度	七二、 _度	九三、 _度	八三、 _度	七二、 _度	六九、 _度

各齡經過表

蠶齡	目標	掃立月日	催眠月日	停食月日	終熟月日	食桑中絶食中計
第一齡	第一齡	五月二日午前十一時	五月七日午前四時	五月七日午後十二時	五月九日午後十二時	五日十三時 二日
第二齡	第二齡	五月九日午後十二時	五月十二日午前四時	五月十三日午後八時	五月十五日午後二時	三日二十時 一日十八時
第三齡	第三齡	五月十五日午後二時	五月二十日午前四時	五月二十一日午前二時半	五月二十二日午後二時	五日十三時半 一日十時半
第四齡	第四齡	五月二十日午後二時	五月二十七日午後六時	五月二十八日午後五時	五月三十日午後三時	六日三時 一日十二時
第五齡	第五齡	五月三十日午後二時	五月五日午前十時	六月六日午後三時	六月六日午後三時	七日 七日二時半
全齡	全齡	五月二日午前十一時	五月五日午前十時	六月六日午後三時	六月六日午後三時	三十一日一時 三十五日四時

各齡給桑表

蠶齡	目標	給桑回数	全給量	對蟻量	夕量
第一齡	第一齡	四五、 _回	六、八六、 _量	二、六四二、 _量	三五六、 _量
第二齡	第二齡	二八、 _回	一、三三三、 _量	二、六一五、 _量	七、五九七、 _量
第三齡	第三齡	三六、 _回	五〇、二〇八、 _量	二、六一五、 _量	三九、二〇四、 _量
第四齡	第四齡	三三、 _回	一四五、八五六、 _量	七、五九七、 _量	三九、二〇四、 _量
第五齡	第五齡	三八、 _回	七五二、七二〇、 _量	五〇、四一四、 _量	五〇、四一四、 _量
全齡	全齡	一八〇、 _回	九六七、九三三、 _量		

繭種別		收繭表 其一		同功繭		合計		對蠶量一匁 收繭量	
上	中	下	繭	繭	繭	繭	繭	繭	繭
四九七〇六	一、七八二	八七四	六、七二五	五九〇七七	三、〇七八	五九〇七七	三、〇七八	四九七〇六	三、〇七八
五九、五五四	一、九六二	九六一	八、一九三	六九、七七〇	三、六三四	六九、七七〇	三、六三四	五九、五五四	三、六三四

收繭表 其二		對給桑百貫目	
重對上繭	量繭	重對上繭	量繭
二八、	二九四	六、一〇五	七、三六

絲質試驗表	
最長ノ糸	最平均ノ糸
五六五	四九〇
四八〇	四九〇
四、六三	三、六四
二、五〇	二、八二
二、四	二、四

夏蠶
實習ニ供用セル蠶種ハ本所製造二化性第一化白玉ニシテ六月二十八日蠶量八匁ヲ掃立
テ十六名ノ生徒ニ等分飼育ヲ爲サシメタルニ各齡ヲ通シ經過甚ダ良好ニシテ七月十九
日無事上簇ヲ了セリ成績ノ大要左表ノ如シ

各齡溫濕度表

蠶齡	目標	最室	內	溫	平	均	最室	內	濕	平	均
第一齡	八二	七〇	七五	八九	七二	八二	八九	七二	七二	八二	八二
第二齡	八一	六五	七四	八九	六七	八一	八九	六七	六七	八一	八一
第三齡	八七	七五	八〇	九〇	八〇	八七	九〇	八〇	八〇	八七	八七
第四齡	八七	六二	八〇	九〇	八〇	八七	九〇	八〇	八〇	八七	八七
第五齡	八九	七四	八一	九〇	八〇	八七	九〇	八〇	八〇	八七	八七
全齡	八九	六二	七六	八五	七六	八二	八五	七六	七六	八二	八二

各齡經過表

蠶齡	目標	掃立月日	催眠月日	停食月日	終熟月日	食桑中絶食中	日數
第一齡	育子八日午後五時	七月一日午後二時	七月二日午後五時	七月三日午後五時	七月三日午後五時	四日	五日
第二齡	七月三日午後五時	七月六日午後一時	七月六日午後七時	七月七日午後六時	七月七日午後六時	三日二時	四日一時
第三齡	七月七日午後六時	七月九日午後三時	七月十日午後八時	七月十一日午後四時	七月十一日午後四時	三日二時	三日二十二時
第四齡	七月十一日午後四時	七月十三日午後九時半	七月十三日午後九時半	七月十五日午前五時	七月十五日午前五時	二日五時半	三日十三時
第五齡	七月十五日午前五時	七月十七日午前七時	七月十七日午前七時	七月十九日午前二時	七月十九日午前二時	四日十時	四日十時

全齡 育二千八百午後五時 | 七月十九日午後三時 | 十六日十九時半 | 四日二時半 | 二十日二十時

各齡給桑表

全齡	第一齡	第二齡	第三齡	第四齡	第五齡	目標		給桑回数		全給量		對蟻量	
						最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低
育二千八百午後五時	三〇	二四	二七	二五	三五	一四一	二〇	二四	二七	二五	一四一	一九〇五、六	二三八、二
七月十九日午後三時	二四	二七	二五	三五	一四一	二〇	二四	二七	二五	一四一	一九〇五、六	二三八、二	二三八、二
十六日十九時半	二四	二七	二五	三五	一四一	二〇	二四	二七	二五	一四一	一九〇五、六	二三八、二	二三八、二
四日二時半	二四	二七	二五	三五	一四一	二〇	二四	二七	二五	一四一	一九〇五、六	二三八、二	二三八、二
二十日二十時	二四	二七	二五	三五	一四一	二〇	二四	二七	二五	一四一	一九〇五、六	二三八、二	二三八、二

收繭表 其一

繭種別	上	中	下	繭同功繭合		計	對蟻量一匁
				繭量	功量		
全齡	二〇、九八一	六六五	六六五	二二、六〇	二四、一〇八	三、〇一四	二、九七〇
第一齡	二〇、九八一	六六五	六六五	二二、六〇	二四、一〇八	三、〇一四	二、九七〇
第二齡	二〇、九八一	六六五	六六五	二二、六〇	二四、一〇八	三、〇一四	二、九七〇
第三齡	二〇、九八一	六六五	六六五	二二、六〇	二四、一〇八	三、〇一四	二、九七〇
第四齡	二〇、九八一	六六五	六六五	二二、六〇	二四、一〇八	三、〇一四	二、九七〇
第五齡	二〇、九八一	六六五	六六五	二二、六〇	二四、一〇八	三、〇一四	二、九七〇

收繭表 其二

繭種別	上	中	下	繭同功繭合		計	對蟻量一匁
				繭量	功量		
全齡	二〇、九八一	六六五	六六五	二二、六〇	二四、一〇八	三、〇一四	二、九七〇
第一齡	二〇、九八一	六六五	六六五	二二、六〇	二四、一〇八	三、〇一四	二、九七〇
第二齡	二〇、九八一	六六五	六六五	二二、六〇	二四、一〇八	三、〇一四	二、九七〇
第三齡	二〇、九八一	六六五	六六五	二二、六〇	二四、一〇八	三、〇一四	二、九七〇
第四齡	二〇、九八一	六六五	六六五	二二、六〇	二四、一〇八	三、〇一四	二、九七〇
第五齡	二〇、九八一	六六五	六六五	二二、六〇	二四、一〇八	三、〇一四	二、九七〇

絲質試驗表

最長	最短	平均	一類ノ量	對四百回織度	最細	平均	對四百回織度	對四百回切斷
五五〇	四一〇	四六七	三、八九	二、九三	二、〇〇	二、三七	四、八	〇

秋蠶

實習ニ供用セル蠶種ハ本所製造ノ黑種青熟ニシテ八月一日蟻量八匁ヲ掃立テ十六名ノ生徒ニ等分飼育ヲ爲サシメタルニ各齡ヲ通シ經過甚タ良好ニシテ八月二十三日無事上簇ヲ了セリ成績ノ概要左表ノ如シ

各齡溫濕度表

蠶齡	目標		室內		室內		室內		室內	
	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最低
第一齡	八三	七二	九四	七二	九四	七二	九四	七二	八三	八三
第二齡	八五	七三	九〇	七三	九〇	七三	九〇	七三	八二	八二
第三齡	八九	七四	八九	七四	八九	七四	八九	七四	八〇	八〇
第四齡	八六	七六	九四	七六	九四	七六	九四	七六	八〇	八〇

全齡	第五齡
八四、 _度	八〇、 _度
八九、 _度	七二、 _度
七九、 _度	七九、 _度
七九、 _度	七九、 _度
九四、 _度	九四、 _度
八五、 _度	八五、 _度
八二、 _度	八二、 _度

各齡經過表

蠶齡	目標	掃立月日	催眠月日	停食月日	竣蛻月日	食桑中絶食中計
第一齡	八月一日午後一時	八月四日午前十一時	八月四日午後十時	八月五日午後十時	三日十時	一日
第二齡	八月五日午後十二時	八月八日午前十一時	八月八日午後二時半	八月九日午後十時	二日十五時半	二十一時半
第三齡	八月九日午後十二時	八月十一日午後三時	八月十二日午後十二時	八月十三日午前十一時	三日	二十三日
第四齡	八月十三日午後十二時	八月十六日午後一時	八月十六日午後十二時	八月十八日午前十一時	三日十三時	一日十一時
第五齡	八月十六日午前十一時	八月二十日午後三時	八月廿三日午前十一時	八月廿三日午前十一時	五日	五日
全齡	八月一日午後一時			八月廿三日午前十二時	十七日十四時半	四日七時半

各齡給桑表

蠶齡	目標	給桑回数	全給	量	對蟻量	勿量
第一齡	第一齡	三〇、 _回		一、六六六、 _度	二〇八、 _度	
第二齡	第二齡	二五、 _回		四、七六〇、 _度	五九五、 _度	
第三齡	第三齡	二元、 _回		一五、九六八、 _度	一九九六、 _度	
第四齡	第四齡					
第五齡	第五齡					
全齡	全齡					

第四齡	第五齡	全齡
三四、 _度	四二、 _度	一六〇、 _度
五二、〇八八、 _度	二三四、四九六、 _度	三〇七、九七八、 _度
六、三六六、 _度	二九、三二、 _度	三八、四九七、 _度

種類別	上	中	下	同功	合計	對蟻量一匁
容量	一八、七二六、 _度	七九四、 _度	一八七、 _度	四、三六三、 _度	二四、〇六〇、 _度	三、〇〇八、 _度
重量	一九、〇二一、 _度	七九四、 _度	一八七、 _度	五、一〇六、 _度	二五、一七八、 _度	三、一四七、 _度

對上	量	對給	量	百貫	目
一〇、 _度	二六五、 _度	七、八二八、 _度	八、一七五、 _度		

絲質試驗表

最長	最短	平均	最粗	最細	平均	對節	對節
五二〇、 _度	四二〇、 _度	四五四、 _度	四、〇三、 _度	二、八六、 _度	二、四四、 _度	二、六三、 _度	八、四、 _度

(丁) 蠶種ノ製造實習

本年度ニ於ケル講習生ノ蠶種成績左表ノ如シ但シ春蠶種中桑園土質ト繭卵トノ關係試

越秋
年
種蠶

全	全	二	全	全	全	全	全	一	全	全	全	全	全	二
		化						化						化
		性						性						性
全	全	第							全	全	全	全	全	第
		二												一
		化												化
全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全	全
日	玉	以	美	大	佐	銀	多	鳥	世	世	青	青	青	中
本					平		摩		界	界	熟	熟	熟	
									一	一	三	二	一	
錦	無	形	國	又	又	白	錦	錦	号	号	号	号	号	巢
五、	五、	五、	五、	五、	五、	五、	五、	五、	五、	五、	五、	五、	五、	五、
五、	五、	五、	五、	八、	九、	四、	八、	六、	五、	八、	六、	六、	五、	七、
二	二	二	二	三	三	二	三	三	三	三	二	三	三	三
日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
間	間	間	間	間	間	間	間	間	間	間	間	間	間	間

元

越夏
年
種蠶

越秋
年蠶
種不

全	全	全	一	全	全	全	全	二	全	全	全	全	全	全	
			化					化							
			性					性							
				全	第	全	全	第	全	全	全	全	全	全	
					一			二							
					化			化							
全	全	全	全	全	全	全	全	全	種	全	全	全	宮	全	全
青	銀	多	鳥	青	中	以	黑	日	類	日	長	以	玉	原	全
熟		摩		熟				本	試	本	白		貯	風	日
二	白	錦	錦	号	巢	形	蠶	錦	本	本	龍	形	無	穴	長
号	号	号	号	号	号	号	号	号	号	号	号	号	号	号	号
四、	四、	四、	四、	四、	四、	五、	四、	五、	五、	五、	七、	八、	七、	六、	七、
三、	五、	四、	三、	二、	四、	五、	四、	五、	五、	四、	六、	一、	二、	四、	六、
四	三	二	四	三	三	三	三	三	三	三	四	二	二	三	四
日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日	日
間	間	間	間	間	間	間	間	間	間	間	間	間	間	間	間

元

小計	全	全	全	五、	五六、二	日間
通計	以上助手及見習生製造ノ分	長白龍	二、〇四九、	四、五〇六、	三、四六六、	

第二節 研究 生

本年度ニ於ケル研究生氏名課目等左表ノ如シ但シ研究期間ノ短カ、リシハ本所ノ都合ニ依リ之レヲ中止セシメタルニ因ル

出願年月日	研究課目	研究期間	卒業年度	氏名
明治四十四年十月一日	蠶種検査及顯微鏡使用法	自明治四十四年十月六日至全	明治四十四年度	津田 定夫
全	全	全	明治四十二年度	伊東 茂
全	全	全	明治四十二年度	内田 彦九郎

第二節 製絲講習

第一講 習 生

一、生徒

講習ハ第一回ヲ四十四年十月十日ヨリ十二月八日迄六十日間第二回ヲ四十四年十二月十四日ヨリ四十五年二月二十日迄六十日間(十二月二十八日ヨリ翌年一月十五日迄休業)開設セリ修業証書ヲ授與セルモノ二十九名ニシテ其氏名左ノ如シ

第一回講習修業生 (十七名)

郡	村	氏名
真庭郡	川上村	小 椋 ま ん
上房郡	水田村	湯 田 浅 野
同	同上	湯 田 増 代
川上郡	高山村	三 村 五 月 女
同	郡日里村	竹 内 政 代
和氣郡	日笠村	岸 本 壽 雄
苦田郡	富目村	香 山 巴
久米郡	神谷村	頼 信 あ や め
小田郡	三谷村	福 武 芳 子
苦田郡	富村	中 田 澄 江

上道郡御休村
 苦田郡津山町
 同郡二宮村
 阿哲郡草間村
 上道郡角山村
 阿哲郡美敷村
 上房郡中井村

第二回講習修業生 (十二名)

徳田作野
 關口志那
 片山ひさ代
 泉部比佐子
 輕部比佐子
 申馬千登世
 小林善

英田郡大吉村
 川上郡日里村
 同郡高山村
 和氣郡神根村
 英田郡東栗倉村
 苦田郡泉村

井上かつる
 原田イチ
 金子桃代
 寺見朝埜
 井上ヲケム
 赤穂登美江

久米郡吉岡村
 真庭郡湯原村
 苦田郡東苦田村
 勝田郡大崎村
 苦田郡東苦田村
 英田郡大野村

藤井万壽美
 藤本小熊
 二本照子
 茅野むつよ
 福田津幾
 春名けい

二、學課

每朝實習着手前一時間宛之ヲ課セリ各回授業時間左ノ如シ

學科	第一回講習	第二回講習
製糸法大意	十五時間	十三時間
屑繭整理法大意	十九時間	十四時間
計	三十四時間	二十七時間

三、實習

(甲) 實習ノ種別及方法

各種實習時間別左ノ如シ

實習別	第一回		第二回	
	時間	平均對一升量	時間	平均對一升量
生糸製造	九十五時間	二十九時間半		
玉糸製造	八十八時間半	七十時間半		
真綿製造	六十八時間	七十五時間半		
細糸製造	三十一時間	三十二時間半		
計	二百八十二時間半	二百八十八時間		

一、實習時間ハ講習時期業務ノ都合ニヨリ一樣ナラザリシモ大抵午前九時(學科終了後)ヨリ直ニ着手正午ヨリ午後一時迄休憩午後一時ヨリ全四時迄之レヲ行ヒ即一日六時間ツ、從事セシメタリ

一、實習ノ初メニ於テ先ツ撰繭ヲ行ヒ次ニ生糸製造ニ移ラシメタリ而シテ生糸製造ハ先ツ座繰製糸ヲ練習セシメ技術稍熟達セル頃足踏製糸ニ移リ玉糸製造ハ上繭ニテ抄付ヲ練習シ後帚付ニ移リ真綿製造ハ角真綿ノ小ナルモノヨリ大ナルモノヲ練習シ後袋真綿ニ移リ最後ニ大袋真綿(一名着真綿)ノ製法ヲ授ケタリ又細糸製造ハ玉繭ヲ使用シ其製造法ノ一般ヲ修得セシメタリ

(乙) 實習成績

講習中ニ於ケル實習成績品大要左ノ如シ

製糸別	講習期		製造高	原料繭	平均對一升量
	講習	製造			
生糸	第一回講習	一、二八、五	一、二九、〇	九、四強	
	第二回講習	七三、二			九、八弱
玉糸	第一回講習	一、九四、七	二、〇三、一	九、六弱	
	第二回講習	一、三四、〇			八、九強
真綿	第一回講習	七六、三	一、五〇、七	一〇、三	
	第二回講習	二、二五、三			九、四弱
細糸	第一回講習	二、〇一、六	一、九五、一	一〇、三強	
	第二回講習	一、七二、一			一〇、四弱
計	第一回講習	三、七三、七	三、六〇、五	一〇、三強	
	第二回講習	二、二九、八			九、一弱
計	第一回講習	二、二九、六	二、〇〇、〇	一〇、〇弱	
	第二回講習	四、二二、四			九、五強
計	第一回講習	八、二〇、一	八、三三、六		
	第二回講習				

研究生氏名研究期間等左表ノ如シ

研究科目	目標	研究期間	修業期	氏名
製糸法及 屑繭整理法	全	自明治四十四年十二月十日 至全 六十日間	明治四十三年度 第一回講習	安藤 さわの
全	全	自明治四十四年十二月十日 至全 六十日間	明治四十三年度 第一回講習	水田 照子
全	全	自明治四十四年十二月十日 至全 六十日間	明治四十三年度 第一回講習	土田 玉代
全	全	自明治四十四年十二月十日 至全 六十日間	明治四十三年度 第一回講習	久永 艶子
全	全	自明治四十四年十二月十日 至全 六十日間	明治四十三年度 第一回講習	黒住 松代
全	全	自明治四十四年十二月十日 至全 六十日間	明治四十三年度 第一回講習	小椋 まん
全	全	自明治四十四年十二月十日 至全 六十日間	明治四十三年度 第一回講習	竹内 政代
全	全	自明治四十四年十二月十日 至全 六十日間	明治四十三年度 第一回講習	湯田 増代
全	全	自明治四十四年十二月十日 至全 六十日間	明治四十三年度 第一回講習	岸本 壽雄
全	全	自明治四十四年十二月十日 至全 六十日間	明治四十三年度 第一回講習	申馬 千登世
全	全	自明治四十四年十二月十日 至全 六十日間	明治四十三年度 第一回講習	池上 友代
全	全	自明治四十四年十二月十日 至全 六十日間	明治四十三年度 第一回講習	三村 五月女

備考 研究時日ノ短カ、リシモノアルハ本所ノ都合ニヨリ之ヲ中止セシメタルニ
因ル

第二章 養蠶短期講習

四十四年十二月ヨリ翌年三月ニ至ル間縣下各郡ニ於テ講習ヲ開設スルコト十三回講習
證書ヲ授與セルモノ凡テ七百五十七名ナリシ尙詳細ハ左表ノ如シ

開設月日	目標	郡町村名	志願者數	修業者數
自全一月十七日	至全一月十七日	阿哲郡草間村	七四名	五二名
自全一月十八日	至全一月十八日	久米郡大坵和村	三八名	二九名
自全一月十九日	至全一月十九日	英田郡大吉村	一〇六名	八八名
自全一月二十日	至全一月二十日	和氣郡鶴山村	六〇名	三二名
自全一月二十一日	至全一月二十一日	上道郡雄神村	三九名	二五名
自全一月二十二日	至全一月二十二日	川上郡日里村	八五名	六九名
自全一月二十三日	至全一月二十三日	邑久郡行幸村	六四名	四五名
自全一月二十四日	至全一月二十四日	赤磐郡山方村	五八名	五一、

自至自至自至自至自至自計
 二全二全二全二全三全三全
 一月四月七日七十五日二十三日
 月月月月月月月月
 二二七二二七四一
 十三十三十三十三十三

小田郡美山村
 後月郡山野上村
 真庭郡久世町
 勝田郡北吉野村
 苦田郡富村
 十三ヶ所

八七、
 七九、
 一二八、
 八九、
 七七、
 九八四、

七、
 七二、
 一〇九、
 五七、
 五一、
 七五七、

第三章 蠶種ノ統一

第一節 種繭審査

第一審査員

本年度審査員氏名左ノ如シ

職 名
 岡山縣農業技師
 岡山縣立農事講習所長
 岡山縣技手

氏 名
 審査長 永野 莊吉
 副審査長 竹内 與三郎
 審査員 坪田 勇吉

岡山縣農業技師
 岡山縣立農事講習所技手
 岡山蠶病豫防事務所主事
 津山蠶病豫防事務所主事
 倉敷蠶病豫防事務所主事
 久世蠶病豫防事務所主事
 新見蠶病豫防事務所主事
 岡山縣蠶業株式會社社長
 岡備蠶糸同業組合評議員
 全
 美作蠶糸同業組合副組長
 美作蠶糸同業組合技師
 真庭郡農會技手
 苦田郡農會技手
 勝田郡農會技手

全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全

立花 薰
 中井 五二
 小林 一郎
 田中 照治
 茂渡 準一郎
 杉本 靜惠
 三谷 登一
 森山 四方一
 小川 護一
 片尾 健太郎
 畑 信好
 逸見 寅雄
 岡本 篤義
 岸本 重郎
 中村 嘉久藏

第二 審査成績表
一、審査成績表

審査月日	會場	合格	不合格	計數	合格	不合格
六月十二日	岡	七	三	一〇	七〇%	三〇%
六月十四日	山	六	四	一〇	六〇%	四〇%
全月七、六日	井	六	三	九	六六%	三三%
全月七、六日	久	一	二	三	三三%	六六%
全月十九日	世	五	三	八	六二%	三三%
全月十六日	敷	六	三	九	六六%	三三%
全月二十四日	新	三	四	七	四二%	五八%
計		三三	二二	五五	平均 五九%	平均 四一%
明治四十二年		四	三	七	六〇%	四〇%
全 四十二年		四	三	七	六〇%	四〇%
全 四十三年		四	三	七	六〇%	四〇%

二、合格種蒔審査附點表

番号	種名	肉眼鑑定					機械検査					合計	種蒔提供者住所氏名				
		色澤	形状	緊緩	緩系量	小計	系長	類節	切斷	纖維度	小計			發育	收蒔	屑物	多寡
二	改昔良	二、六	二、六	一、八	五、三	八、七	一、三	一、五	二、〇	三、〇	七、八	二、五	三、〇	三、〇	八、五	二、五〇	小田郡中川村
六	又昔	二、六	二、五	三、三	〇	八、四	〇	一、三	一、九	三、二	六、九	二、五	三、〇	三、〇	八、五	二、三〇	淺口郡玉島町
七	全昔州	二、七	二、四	二、三	七、三	一〇、一	一、三	一、七	二、〇	二、九	八、二	二、五	三、〇	三、〇	八、五	二、七二	御津郡宇垣村
九	又伯昔州	二、五	二、四	二、〇	一、三	八、〇	一、六	二、〇	二、〇	二、九	八、二	二、五	三、〇	三、〇	八、五	色久郡今城村	
一〇	又昔	二、三	二、五	二、一	五、〇	八、二	一、二	二、〇	二、一	二、九	八、二	二、五	三、〇	三、〇	八、五	岡崎郡佐太村	
一二	京又	二、七	二、六	二、一	六、七	九、〇	九	一、五	二、〇	二、九	七、三	二、五	三、〇	三、〇	八、一	淺口郡玉島町	
一三	又昔	二、七	二、〇	二、三	五、三	九、五	二、一	二、〇	二、三	二、九	七、二	二、五	三、〇	三、〇	八、一	瀧口郡中川村	
一五	伯昔州	二、四	二、五	二、二	四、七	八、四	七	二、〇	二、〇	二、九	七、〇	二、五	三、〇	三、〇	八、五	小田郡川面村	
一七	全	二、六	二、四	二、五	六、三	一〇、三	一〇	一、七	二、〇	二、六	七、三	二、五	三、〇	三、〇	八、五	尾上郡芳井村	
一九	佐平又	二、六	二、六	二、三	七、七	九、三	七	二、一	二、〇	二、八	七、八	二、五	三、〇	三、〇	八、五	篠原郡壽太村	
二二	又昔	二、七	二、三	二、三	九、七	九、七	三	二、一	二、〇	二、八	七、七	二、五	三、〇	三、〇	八、五	後月郡青野村	
二八	亦昔	二、五	二、六	二、三	六、七	九、三	二	二、一	二、〇	二、六	七、七	二、五	三、〇	三、〇	八、五	後月郡芳井村	
三〇	又昔	二、五	二、七	二、三	八、〇	九、三	一六	二、〇	二、〇	二、八	七、九	二、五	三、〇	三、〇	八、五	英田郡河會村	
三一	全	二、五	二、六	二、三	九、三	九、三	一六	二、〇	二、〇	二、八	七、九	二、五	三、〇	三、〇	八、五	英田郡河會村	
三二	改昔良	二、五	二、四	二、七	九、三	一〇、三	一四	二、〇	二、〇	二、六	七、八	二、五	三、〇	三、〇	八、五	勝田郡北氣村	

名稱	數量	一升ノ重量	一升ノ顆數	採種蛾數	住所	氏名	備考	合格種繭及製造繭種數量表											
								七三	七四	七六	七七	八〇	八二	八四	八六	八七	九二		
長巢又昔	七三、 七六、	八六、 八八、	二二六、 二二八、	五八〇、 五八〇、	岸傳三郎	全	全	二六、 四二、 二五、 一〇、七	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	全
改良又昔	三〇、 一〇、	一〇四、	二七一、	三三六、	小田郡中川村	全	全	二六、 四二、 二五、 一〇、七	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	二五、 四〇、 二五、 一〇、〇	全

三九又昔	二六、 四〇、	二七、 三八、	一〇一、 一〇一、	一〇、 一九、	一五、 一九、	二五、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	九〇、 九〇、	二七四、 二七四、	磯田部北和氣村
四二小石丸	二六、 四〇、	二七、 三八、	一〇〇、 一〇〇、	一九、 一九、	一五、 一九、	二五、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	九〇、 九〇、	二六七〇、	勝田郡湯郷村
四三又昔	二五、 四二、	二七、 三八、	九三、 九三、	一九、 一九、	一五、 一九、	二五、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	九〇、 九〇、	二五五、	妹尾準治郎
四五又良昔	二六、 四一、	二六、 四一、	九五、 九五、	一九、 一九、	一九、 一九、	二六、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	八九、 八九、	二五五、	久米郡久米村
四六又昔	二六、 四一、	二六、 四一、	八九〇、	一九、 一九、	一九、 一九、	二六、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	八九〇、	二五五、	池田照一郎
五四全	二六、 四一、	二六、 四一、	九五、 九五、	一九、 一九、	一九、 一九、	二六、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	八九〇、	二五五、	川上郡湯野村
五五全	二六、 四一、	二六、 四一、	九五、 九五、	一九、 一九、	一九、 一九、	二六、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	八九〇、	二五五、	芳賀郡太田村
五九全	二六、 四一、	二六、 四一、	九五、 九五、	一九、 一九、	一九、 一九、	二六、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	八九〇、	二五五、	砂田郡上茂村
六二全	二六、 四一、	二六、 四一、	九五、 九五、	一九、 一九、	一九、 一九、	二六、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	八九〇、	二五五、	眞庭郡勝山町
六四全	二六、 四一、	二六、 四一、	九五、 九五、	一九、 一九、	一九、 一九、	二六、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	八九〇、	二五五、	眞庭郡勝山町
六五全	二六、 四一、	二六、 四一、	九五、 九五、	一九、 一九、	一九、 一九、	二六、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	八九〇、	二五五、	眞庭郡勝山町
六六全	二六、 四一、	二六、 四一、	九五、 九五、	一九、 一九、	一九、 一九、	二六、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	八九〇、	二五五、	眞庭郡勝山町
七〇全	二六、 四一、	二六、 四一、	九五、 九五、	一九、 一九、	一九、 一九、	二六、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	八九〇、	二五五、	眞庭郡勝山町
七一左平又	二六、 四一、	二六、 四一、	九五、 九五、	一九、 一九、	一九、 一九、	二六、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	八九〇、	二五五、	眞庭郡勝山町
七二又一昔	二六、 四一、	二六、 四一、	九五、 九五、	一九、 一九、	一九、 一九、	二六、 七三、	三〇、 三〇、	三〇、 三〇、	八九〇、	二五五、	眞庭郡勝山町

小石丸	又昔	五二、	一〇七、	二五九、	四二、	勝田郡湯郷村	妹尾準治郎
又昔	三三七、	一〇九、	二七四、	一三、	全	所	全
改良又昔	五〇、	一〇七、	二五五、	四九三、	久米郡久米村	池田照一郎	全
又昔	五四〇、	一〇五、	二六〇、	六五九、	全	所	全
全	四三八、	一〇〇、	二五六、	二五、	川上郡湯野村	芳賀槌太郎	全
全	五二〇、	一〇〇、	二九〇、	三三、	苦田郡上加茂村	砂田道松	全
全	四九四、	一〇六、	二七六、	四七六、	真庭郡勝山町	小野壽馬	全
全	三五九、	一〇一、	二六一、	四三三、	全	所	全
全	三〇〇、	一〇九、	二八四、	三六四、	真庭郡川東村	押柄貞一	全
全	一、一八三、	一〇九、	二七六、	一、三四四、	真庭郡木山村	仁熊信太郎	全
全	五二〇、	一二五、	二六五、	五六、	真庭郡勝山町	柴田鎗馬次郎	全
全	三五三、	一〇一、	二五五、	四二〇、	久米郡稻岡南村	福田稔	全
佐平又	三四〇、	一〇二、	二五三、	二四四、	苦田郡津山町	逸見寅雄	全
一号又昔	三三六、	九九、	二六三、	一八五、	全	所	全
二号又昔	五五七、	一〇四、	二五五、	三三三、	全	所	全

又昔	六三四、	一〇八、	三三九、	六七三、	浅口郡玉島町	瀧本松治郎
全	五〇三、	一〇六、	二四七、	五五九、	御津郡字垣村	小西マツ
伯州又昔	三五一、	一〇五、	二四五、	三九〇、	邑久郡今城村	岡崎佐太郎
又昔	五五八、	一〇五、	二五四、	六六六、	全	所
京又昔	四四二、	一〇六、	二六九、	五六〇、	浅口郡玉島町	瀧本榮十郎
又昔	四七五、	一〇三、	二五九、	四四一、	小田郡中川村	小川護一
伯州又昔	五〇〇、	一〇七、	二六〇、	五六八、	小田郡川面村	尾上賀十郎
全	五三〇、	一〇〇、	二四〇、	五三三、	後月郡芳井村	篠原壽太郎
佐平又	五七〇、	一〇三、	二五三、	五六八、	全	所
又昔	五〇〇、	一〇八、	二四五、	五三三、	後月郡青野村	三宅雄一
亦昔	五三三、	一〇八、	二七一、	五六〇、	後月郡芳井村	花川利平太
又昔	三四二、	一〇九、	二六七、	三六四、	英田郡河會村	小林茂
全	三二一、	一〇九、	二六四、	一、	英田郡讚甘村	福原茂市郎
改良又昔	三〇三、	一〇九、	二四五、	三〇八、	勝田郡北和氣村	佐々木るい
又昔	三三七、	一一一、	二六一、	三三三、	全	所

種名	蛾數	郡	町	村名	氏名
三号又昔	六〇、	一〇、	二五、	六六、	全所
又昔	五四〇、	一〇、	二五、	六六、	兒島房太郎
全	四七四、	一八、	二四、	五〇、	江見榊太郎
改良又昔	一、〇〇一、	一〇、	二五、	一、〇八、	兒島房太郎
二号	四七三、	一〇〇、	二五、	全所	全人
改良又昔	一、二九、	二四、	二六、	一、七三、	本山貞市
又昔	三六、	二四、	三六、	三六、	西田莊三郎
改良又昔	四三、	一九、	四九、	四九、	武村福太郎
又昔	三五〇、	二二、	三六、	全所	西村彌三郎
伯州又昔	二〇、七五一、				
計					

第二節 原蠶種製造配布ノ狀況

本年度原蠶種製造配布蛾數ハ凡テ一萬二千七百六十八蛾配付人員四十三名ニシテ其詳細ハ左表ノ如シ

種名	蛾數	郡	町	村名	氏名
又昔	二六〇、				渡邊茂美
全	二六〇、				井辻喜代次郎
全	四〇〇、				妹尾稻城
全	四二〇、				鶴海虎五郎
全	二六〇、				岡山縣蠶業株式會社
全	四三〇、				岸本重郎
全	二三四、				畑宗一
全	五九二、				山下準一郎
全	五九、				朝倉好藏
全	一三、				和田伊太郎
全	三〇六、				岸本健吉
全	三〇六、				松尾高一
全	三〇六、				難波林平
全	三〇六、				石原兼次郎
全	三〇六、				黒住まつよ
全	三〇六、				

全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全
計

三〇六、
三〇六、
三〇六、
二二二、
二六〇、
二六〇、
三三三、
二九〇、
三〇八、
四二〇、
三〇八、
三〇八、
三〇六、
三〇六、
三三、七六、

川上郡湯野村
小田郡中川村
阿哲郡上市村
眞庭郡川東村
勝田郡公文村
川上郡湯野村
久米郡龍山村
勝田郡北和氣村
久米郡鶴田村
英田郡粟廣村
苦田郡奥津村
和氣郡神根村
久米郡大井東村

村上徳海
高月毅一郎
田原知治
清水此一
青山良一
丹下嘉多治
吉川秀五郎
山下浪治郎
西本常太郎
江見徳平
友保雅朝
野坂熊三郎
山岡和平次
四十三名

四

全 全 全 又 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全 全

昔

三〇六、
二〇〇、
二〇〇、
二〇〇、
一六六、
二〇〇、
二〇〇、
三〇六、
一六六、
三三四、
一六六、
三〇六、
三〇六、
三〇六、
三〇六、

小田郡新山村
眞庭郡勝山町
後月郡芳井村
全所
眞庭郡湯原村
阿哲郡上刑部村
川上郡松原村
勝田郡北和氣村
英田郡檜原村
眞庭郡川上村
小田郡矢掛町
和氣郡塩田村
眞庭郡川東村
小田郡新山村
上房郡皆部村

高木折三
秋元堅造
小谷龜市
藤井良平
杉山友三郎
川原柳太郎
東多平
植木久平
野澤瀧藏
神田謙二
中西平次郎
岩藤嘉三郎
小松豊太郎
高木兵一
高杉傳八郎

四

第四章 養蠶ニ關スル試驗

第一節 春 蠶

第一 農商務省委託種類試驗

其種類ヲ撰出シ蠶業改良ノ資ニ供セント欲シ兵庫外九縣ニ於テ優良ト認ムル種類各一
種宛ヲ蒐集シ飼育ヲナシ蠶兒發育ノ良否收繭ノ多少其他ニ關シ調査ヲ行ヒタリ茲ニ成
績ノ優等ナルモノヨリ順記スレハ左ノ如シ

廣島 又昔	岡山 又昔	鳥取 又昔
德島 青熟	高知 又昔	島根 又昔
山口 又昔	兵庫 又昔	愛媛 又昔
香川 青熟		

備考 各種ノ名稱ニ縣名ヲ冠シタルハ其種類ノ產地ヲ示サンカ爲ナリ

第二 桑園土質ト蠶卵トノ關係試驗

桑園ノ土質カ蠶卵ニ及ホス一切ノ關係ヲ知ラント欲シ去ル四十二年來繼續施行スル處
ニシテ本所構内園桑桑園ノ土質表土ハ砂質壤土ニシテ底土ハ砂土ニ少シク礫ヲ混セリ

本所構外園桑(桑園ノ表土ハ粘質壤土ニシテ底土ハ重粘土ナリ)購入桑(桑園ノ土質一定ナ
ラス)ノ三種ヲ種々ノ時期ニ使用シ蠶兒ノ飼育ヲ行ヒ其關係ヲ調査シタルニ本年ニ於テ
ハ大要左ノ如キ結論ヲ得タリ

- 一、一定數量ノ繭ニ對スル發蛾歩合ハ壯蠶期ニ構内園桑給與ノモノ最モ多シ
- 一、蛾体及卵ノ重量ハ壯蠶期ニ構外園桑給與ノモノ最モ重シ
- 一、蠶卵産付ノ狀況ハ壯蠶期構内園桑給與ノモノ良好ナリ
- 一、産卵數ハ壯蠶期構外園桑給與ノモノ其數多シ
- 一、卵色ハ壯蠶期構内園桑給與ノモノ最モ齊一ニシテ壯蠶期構外園桑給與ノモノ之レ
ニ次キ種々ノ桑葉ヲ混用セルモノ最モ不齊ナリ

第三 簇 試驗

各種ノ簇器ニ就キ其優劣ヲ判定セント欲シ從來廣ク行ハル、モノ及近時ノ新案ニ成レ
ルモノ十數種ヲ蒐集シ試驗ヲ行ヒタリ茲ニ昨年及本年度ノ成績ヲ綜合シ得タル結論ヲ
摘録スレハ左ノ如シ

- 一、從來ノ簇器ニアリテハ島田簇蟬蚣簇ノ二種成績最モ優良ナリ殊ニ島田簇ハ供試ノ簇
器中實用上ノ價值最モ卓絶セルモノトス

一、新案ノ簇器中實用ニ適スルモノハ増田式上簇蔭及稻村式上簇器ナリトス然レドモ共ニ島田簇ニ及ハス

一、其他ノ簇器ハ前記四簇ニ比シ成績甚ダ劣等ニシテ殆ソト實用ニ適セサルモノ、如シ

第二節 夏 蠶

第一 種類 試驗

各種ノ蠶兒ヲ飼育シ資性ノ強弱、收購ノ多少、繭質及糸質ノ良否ヲ調査シ良種撰擇ノ資ニ供セント欲シ從來ノ試驗ニ於テ成績優良ナル生種四種ト新タニ黑種ノ六種ヲ加ヘ飼育ヲ行ヒタルニ就中成績ノ優等ナルハ白玉、黑蠶(以上生種)、銀白、中巢(以上黑種)ノ四種ニシテ日本錦、以形(以上生種)、青熟一号、青熟二号、島錦、多摩錦(以上四種黑種)ノ六種ハ前者ニ比シ何レモ劣等ナリシ

第二 給桑量増減試驗

飼食當時ニ於テ給桑量ヲ増加シ或ハ盛食期ニ給桑量ヲ減少スル時ハ蠶兒ノ發育及成繭上ニ如何ナル差異ヲ生スルヤヲ知ラント欲シ試驗ヲ行ヒタルニ飼食當時(飼食ヨリ五回)標準給桑量ニ對シ其五割ヲ増加シタルモノハ普通育ニ比シ蠶体稍肥大シ繭形モ亦少シ

ク大トナレルノ形跡アル外別ニ差異アルヲ認メス之レニ反シ盛食期ニ於テ(約一日間)標準給桑量ニ對シ其三割ヲ減少セルモノハ蠶兒ノ發育不良ニシテ体量輕ク繭質又劣惡トナルヲ免カレス

第三 蠶座乾濕試驗

夏蠶飼育ニ於テ蠶座ヲ普通ノ状態ニアラシムルト常ニ濕潤ナラシムルト及乾燥勝ナラシムルモノトハ蠶兒ノ發育及成繭ノ品質ニ如何ナル差異ヲ生スルヤヲ知ラント欲シ飼育ヲ試ミタルニ普通ノ状態ヲ保タシメタルモノ成績最モ良好ニシテ蠶座ヲ濕潤ナラシムルモノ最モ不良ナリ而シテ常ニ乾燥勝ナラシムルモノ其中位ニアリシ

第三節 秋 蠶

第一 種類 試驗

夏蠶種類試驗ト同一ノ目的ヲ以テ十六種ノ蠶兒ヲ飼育シ其成績ヲ比較シタルニ中巢最モ優良ニシテ青熟二号、銀白、世界一、一号、長白龍等之レニ次キ、美國、多摩錦、大又、世界一、二号、佐平又、青熟一号又之レニ次キ、以形、玉無、日本錦、青熟三号ノ四種ハ最モ劣等ナリシ

備考 一、印ヲ附シタルハ生種ニシテ無印ハ黑種ナリ

第二 黑種入穴試験

本縣川上郡金平山風穴ニ黑種ヲ貯藏スルニ當リ之レカ入穴ニ最モ適當ノ時期ヲ知ラント欲シ一昨年ヨリ續行シタルモノナリ今着手以來三ヶ年間ノ成績ニ依リ得タル結論ヲ摘録スレハ左ノ如シ

一、秋蠶黑種ヲ金平山風穴ニ貯藏スルニ當リ二月一日ヨリ三月二日迄ノ間ニ於テ入穴スルトキハ諸般ノ成績概シテ良好ニシテ入穴時期(上記ノ期間)ノ早晚ニ依リ格段ノ差隔ヲ認メスト雖トモ仔細ニ各年ノ成績ヲ比較精査スルトキハ二月二十日頃ヲ以テ入穴ノ適期ナリト云フヲ得ヘシ

第三 黑種出穴試験

金平山風穴ニ黑種ヲ貯藏シ之レヲ出穴スルニ最モ適當ノ時期ヲ知ラント欲シ本年二月十日入穴ノ蠶種ヲ七月二十日、二十五日、三十日、八月五日ノ四回ニ出穴飼育シタルニ其成績ノ最モ優良ナリシハ第一回及第三回出穴區ニシテ第二回出穴區之レニ次キ第四回出穴區最モ劣等ナリシ

第四 黑種冷蔵試験

一、入庫時期試験

秋蠶黑種ヲ冷蔵庫ニ貯藏スルニ最モ適當ノ入庫時期ヲ知ラント欲シ本年二月十日、二十日、三月二日ノ三回ニ冷蔵庫(大坂市北區東野田町在大坂冷蔵株式會社所有)ニ貯藏シタル蠶種ヲ七月二十日出庫シ飼育ヲ試ミタルニ其成績ハ各區何レモ良好ニシテ大差ナカリシモ就中二月十日入庫ノモノ最モ優等ナリシ

二、出庫時期試験

黑種ヲ冷蔵庫ニ貯藏シ之レヲ出庫スルニ最モ適當ノ時期ヲ知ラント欲シ本年二月十日蠶種ヲ冷蔵庫(前記ノ)ニ貯藏シ之レヲ七月二十日、二十五日、三十日、八月五日ノ四回ニ出庫シ試験シタルニ出庫時期ノ早キモノ成績優良ニシテ晚キモノ程劣等ナルカ如シ即七月二十日出庫ノモノハ發蟻及蠶兒ノ發育狀況良好ニシテ收繭量最モ多ク七月二十五日全月三十日出庫ノ二區之レニ次キ八月五日出庫ノモノハ著シク不良ノ成績ヲ現ハセリ

第五 黑種貯藏法試験

金平山風穴ニ黑種ヲ貯藏スルニ最モ適當ノ方法ヲ案出セント欲シ本年二月十日種々ノ方法ニ據リ貯藏ヲ行ヒタル蠶種ヲ七月二十日出穴飼育ヲ試ミタルニ蠶種ヲ木製ノ箱ニ入レ更ニ之レヲ亞鉛板製ノ函ニ收メ貯藏シタルモノ成績最モ良好ニシテ蠶種ヲ郵送箱(木製ノ小箱)ニ入レタル儘貯藏シタルモノ蠶種ヲ裸出シ貯藏室ノ天井ヨリ約三尺下リタ

ル所ニ貯藏シタルモノ等之レニ順次シ蠶種ヲ採出シ貯藏室蠶架ノ最下段ニ貯藏シタルモノ最モ不良ナリシ

第六 給桑量増減試験

夏蠶給桑量増減試験ト全一ノ目的ヲ以テ飼育ヲ試ミタルニ夏蠶ニ於ケルト略全様ノ成績ナリシニ依リ茲ニ之レヲ省略ス

第五章 調査

第一節 桑樹開葉調査

第一 本年度ノ調査成績

一、早生桑

月日	種別	節			曲			多			胡			市			平		
		長	巾	葉數	長	巾	葉數	長	巾	葉數	長	巾	葉數	長	巾	葉數	長	巾	葉數
四月十日	全	0,600	1,600	1,900	0,400	1,200	1,600	0,500	1,400	1,800	0,600	1,500	1,900	0,400	1,200	1,600	0,500	1,400	1,800
四月十一日	全	0,700	1,700	2,100	0,500	1,400	1,800	0,600	1,500	1,900	0,700	1,600	2,000	0,500	1,400	1,800	0,600	1,500	1,900
四月十二日	全	0,800	1,800	2,200	0,600	1,500	1,900	0,700	1,600	2,000	0,800	1,700	2,100	0,600	1,500	1,900	0,700	1,600	2,000

月日	種別	節			曲			多			胡			市			平		
		長	巾	葉數	長	巾	葉數	長	巾	葉數	長	巾	葉數	長	巾	葉數	長	巾	葉數
四月十三日	全	0,900	1,900	2,300	0,700	1,600	2,000	0,800	1,700	2,100	0,900	1,800	2,200	0,700	1,600	2,000	0,800	1,700	2,100
四月十四日	全	1,000	2,000	2,400	0,800	1,700	2,100	0,900	1,800	2,200	1,000	1,900	2,300	0,800	1,700	2,100	0,900	1,800	2,200
四月十五日	全	1,100	2,100	2,500	0,900	1,800	2,200	1,000	1,900	2,300	1,100	2,000	2,400	0,900	1,800	2,200	1,000	1,900	2,300
四月十六日	全	1,200	2,200	2,600	1,000	1,900	2,300	1,100	2,000	2,400	1,200	2,100	2,500	1,000	1,900	2,300	1,100	2,000	2,400
四月十七日	全	1,300	2,300	2,700	1,100	2,000	2,400	1,200	2,100	2,500	1,300	2,200	2,600	1,100	2,000	2,400	1,200	2,100	2,500
四月十八日	全	1,400	2,400	2,800	1,200	2,100	2,500	1,300	2,200	2,600	1,400	2,300	2,700	1,200	2,100	2,500	1,300	2,200	2,600
四月二十日	全	1,500	2,500	2,900	1,300	2,200	2,600	1,400	2,300	2,700	1,500	2,400	2,800	1,300	2,200	2,600	1,400	2,300	2,700
四月二十二日	全	1,600	2,600	3,000	1,400	2,300	2,700	1,500	2,400	2,800	1,600	2,500	2,900	1,400	2,300	2,700	1,500	2,400	2,800
四月二十四日	全	1,700	2,700	3,100	1,500	2,400	2,800	1,600	2,500	2,900	1,700	2,600	3,000	1,500	2,400	2,800	1,600	2,500	2,900
四月二十六日	全	1,800	2,800	3,200	1,600	2,500	2,900	1,700	2,600	3,000	1,800	2,700	3,100	1,600	2,500	2,900	1,700	2,600	3,000
四月二十八日	全	1,900	2,900	3,300	1,700	2,600	3,000	1,800	2,700	3,100	1,900	2,800	3,200	1,700	2,600	3,000	1,800	2,700	3,100

二、中生桑

月日	種別	目標			
		長	巾	長	巾
四月十日	小	0,300	0,150	0,350	0,150
全 十一日	牧	0,350	0,160	0,390	0,150
全 十二日	九	0,400	0,160	0,440	0,150
全 十三日	紋	0,440	0,160	0,500	0,180
全 十四日	龍	0,500	0,170	0,540	0,180
全 十五日	赤	0,600	0,190	0,660	0,200
全 十六日	木	0,650	0,200	0,710	0,200
全 十七日		0,700	0,210	0,760	0,210
全 十八日		0,700	0,210	0,760	0,210
全 二十日		0,700	0,210	0,760	0,210
全 二十二日		0,700	0,210	0,760	0,210
全 二十四日		0,700	0,210	0,760	0,210

全 三十日	二,三〇	七,三一〇	六,〇,七六	四,二,六〇	五,二,五〇	六,一,六〇	五,二,三〇	五,一,八〇	五,二,二〇
五月二日	二,七〇	七,三,六〇	六,〇,八〇	四,二,六〇	六,三,二〇	六,一,九〇	五,三,〇〇	六,二,〇〇	六,二,五〇
全 四日	三,〇〇	七,四,〇〇	七,〇,九〇	四,二,六〇	六,三,六〇	六,二,二〇	五,三,四〇	六,二,五〇	六,三,〇〇
全 六日	三,一〇	七,四,五〇	七,〇,九〇	四,二,七〇	六,四,二〇	六,二,五〇	五,三,七〇	六,三,〇〇	六,三,〇〇
全 八日	三,五〇	七,五,〇〇	七,〇,九〇	四,三,三〇	六,五,〇〇	六,二,五〇	六,四,四〇	六,三,五〇	六,三,五〇
全 十日	四,〇〇	七,五,六〇	七,〇,九〇	四,三,八〇	六,六,一〇	七,三,五〇	六,五,〇〇	六,四,一〇	六,四,一〇
全 十二日	四,四〇	七,五,六〇	八,〇,九〇	四,四,〇〇	七,七,二〇	八,四,〇〇	七,六,〇〇	七,四,八〇	七,五,一〇
全 十四日	四,五〇	七,五,六〇	八,〇,九〇	四,四,〇〇	七,七,三〇	九,四,〇〇	七,六,〇〇	八,四,八〇	八,五,一〇
全 十六日	四,八〇	八,六,二〇	八,〇,九〇	四,五,六〇	七,九,〇〇	九,五,〇〇	七,七,五〇	八,五,〇〇	八,五,一〇
全 十八日	五,〇〇	八,六,五〇	八,〇,九〇	四,六,〇〇	七,九,五〇	九,五,〇〇	七,八,〇〇	八,五,〇〇	八,五,一〇
全 二十日	五,三〇	九,六,五〇	九,〇,九〇	四,六,五〇	七,一,〇〇	一〇,五,二〇	七,八,六〇	八,五,〇〇	八,五,一〇
全 二十二日	五,六〇	九,八,八〇	九,〇,九〇	四,七,〇〇	八,二,三〇	一〇,五,二〇	八,九,五〇	八,五,〇〇	八,五,一〇
全 二十四日	六,〇〇	九,七,一五	九,〇,九〇	四,七,〇〇	八,一,二〇	一〇,五,二〇	九,〇,〇〇	八,五,〇〇	八,五,一〇
全 二十六日	六,一〇	九,七,三〇	九,〇,九〇	四,七,〇〇	八,一,二七	一〇,五,二〇	九,〇,〇〇	八,五,〇〇	八,五,一〇
全 二十八日	六,一五	九,七,三〇	九,〇,九〇	四,七,〇〇	八,一,二七	一〇,五,二〇	九,〇,〇〇	八,五,〇〇	八,五,一〇

第 四 開 葉					第 三 開 葉									
節 曲	多 胡	市 平	九 紋 龍	赤 木	小 牧	鼠 返	十 文 字	山 中 高 助	節 曲	多 胡	市 平	九 紋 龍	赤 木	小 牧
四月二十一日	四月二十六日	四月二十六日	四月二十五日	四月二十六日	四月二十六日	五月五日	五月五日	五月五日	四月二十日	四月二十五日	四月二十五日	四月二十二日	四月二十六日	四月二十六日
四月二十八日	五月三日	五月一日	五月三日	五月三日	五月一日	五月七日	五月七日	五月三日	四月二十六日	五月一日	四月二十八日	五月一日	五月一日	五月一日
四月二十五日	四月二十五日	四月二十一日	四月二十九日	五月一日	四月二十一日	四月二十九日	四月二十九日	四月二十九日	四月二十三日	四月十八日	四月十八日	四月二十八日	四月二十九日	四月二十九日
四月二十三日	四月二十七日	四月二十七日	四月二十七日	五月一日	四月二十七日	五月五日	五月五日	四月三十日	四月二十五日	四月二十五日	四月二十五日	四月二十九日	四月二十九日	四月二十五日
四月二十五日	四月二十八日	四月二十七日	四月二十七日	五月五日	五月五日	五月五日	五月五日	五月三日	四月二十五日	四月二十五日	四月二十五日	五月一日	五月一日	四月二十五日
四月二十二日	四月二十六日	四月二十六日	四月二十六日	五月二日	五月二日	五月八日	五月八日	五月八日	四月二十日	四月二十八日	四月二十八日	四月三十日	四月三十日	四月二十六日
四月二十四日	四月二十八日	四月二十六日	四月二十六日	五月一日	五月一日	五月五日	五月五日	五月一日	四月二十六日	四月二十四日	四月二十四日	四月二十八日	四月二十八日	四月二十四日
四月二十九日	五月三日	四月二十六日	四月二十六日	五月一日	五月一日	五月五日	五月五日	五月一日	四月二十六日	四月二十六日	四月二十六日	四月三十日	四月三十日	四月二十九日

第 二 開 葉										目 標	年 度	備 考	全	全	全				
山 中 高 助	十 文 字	鼠 返	小 牧	赤 木	九 紋 龍	市 平	多 胡	節 曲	節 曲										
五月二日	五月二日	五月二日	四月二十五日	四月二十五日	四月十九日	四月二十四日	四月二十四日	四月十九日	四月十九日	三十九年	四十年	四十一年	四十二年	四十三年	四十四年	平 均	二、八四	二、六六	二、五〇
五月二日	五月二日	五月二日	四月二十五日	四月二十五日	四月十九日	四月二十四日	四月二十四日	四月十九日	四月十九日	四十年	四十一年	四十二年	四十三年	四十四年	平 均	二、八四	二、六六	二、五〇	
五月二日	五月二日	五月二日	四月二十五日	四月二十五日	四月十九日	四月二十四日	四月二十四日	四月十九日	四月十九日	四十年	四十一年	四十二年	四十三年	四十四年	平 均	二、八四	二、六六	二、五〇	
五月二日	五月二日	五月二日	四月二十五日	四月二十五日	四月十九日	四月二十四日	四月二十四日	四月十九日	四月十九日	四十年	四十一年	四十二年	四十三年	四十四年	平 均	二、八四	二、六六	二、五〇	
五月二日	五月二日	五月二日	四月二十五日	四月二十五日	四月十九日	四月二十四日	四月二十四日	四月十九日	四月十九日	四十年	四十一年	四十二年	四十三年	四十四年	平 均	二、八四	二、六六	二、五〇	
五月二日	五月二日	五月二日	四月二十五日	四月二十五日	四月十九日	四月二十四日	四月二十四日	四月十九日	四月十九日	四十年	四十一年	四十二年	四十三年	四十四年	平 均	二、八四	二、六六	二、五〇	
五月二日	五月二日	五月二日	四月二十五日	四月二十五日	四月十九日	四月二十四日	四月二十四日	四月十九日	四月十九日	四十年	四十一年	四十二年	四十三年	四十四年	平 均	二、八四	二、六六	二、五〇	
五月二日	五月二日	五月二日	四月二十五日	四月二十五日	四月十九日	四月二十四日	四月二十四日	四月十九日	四月十九日	四十年	四十一年	四十二年	四十三年	四十四年	平 均	二、八四	二、六六	二、五〇	
五月二日	五月二日	五月二日	四月二十五日	四月二十五日	四月十九日	四月二十四日	四月二十四日	四月十九日	四月十九日	四十年	四十一年	四十二年	四十三年	四十四年	平 均	二、八四	二、六六	二、五〇	
五月二日	五月二日	五月二日	四月二十五日	四月二十五日	四月十九日	四月二十四日	四月二十四日	四月十九日	四月十九日	四十年	四十一年	四十二年	四十三年	四十四年	平 均	二、八四	二、六六	二、五〇	

鼠返下部ノ芽ハ發育不充分ナリシヲ以テ五月二十日以後調査ヲ止メタリ

第二 累年比較

第 七 開 葉 月 日							開 葉 月 日							
山	十	鼠	小	赤	九	市	多	節	山	十	鼠	小	赤	九
中	文	返	牧	木	紋	平	多	曲	中	文	返	牧	木	紋
高	字				龍	胡	節		高	字				龍
助							助		助					
五月二十日		五月二十日	五月十四日	五月十六日	五月十二日	五月五日			五月十二日	五月二十日	五月十二日	五月十二日	五月十二日	五月六日
	五月二十九日		五月十九日	五月二十日	五月二十日	五月十三日			五月二十九日	五月二十八日	五月十三日	五月十六日	五月十六日	五月七日
			五月十六日	五月十六日	五月十二日	五月六日			五月十四日		五月一日	五月十日	五月十日	五月八日
			五月十五日	五月七日	五月十一日	五月七日			五月十九日	五月七日	五月七日	五月七日	五月五日	五月七日
				五月十七日	五月二十五日	五月十三日			五月十三日		五月十一日	五月十一日	五月十一日	五月十七日
									五月八日		五月十日	五月十日	五月十六日	五月十二日
											五月十日	五月十日	五月九日	五月十日
											五月十日	五月十日	五月九日	五月十日

第 五 開 葉 月 日							開 葉 月 日							
市	多	節	山	十	鼠	小	赤	九	市	多	節	山	十	鼠
平	胡	曲	中	文	返	牧	木	紋	平	胡	曲	中	文	返
高	助		高	助					高	助		高	助	
五月八日	五月三日	五月五日	五月五日	五月十二日	五月五日	五月五日	四月二十九日	五月五日	五月五日	四月三十日	四月二十三日		五月四日	
五月八日	五月十六日	五月十日	五月十日	五月二十日	五月七日	五月七日	五月五日	五月五日	五月五日	五月十日	五月七日	五月七日	五月十日	五月五日
四月二十七日	五月十四日	四月二十三日	五月六日	五月六日	五月十日	四月二十五日	五月六日	五月四日	四月二十三日	五月六日	四月二十一日	五月一日	五月四日	五月四日
五月二日	五月一日	五月三日	五月五日	五月十一日	五月五日	五月一日	五月三日	五月三日	四月二十九日	四月二十九日	四月二十九日	五月一日	五月七日	五月三日
五月七日	五月八日	五月七日	五月九日	五月九日	五月九日		五月九日	五月九日	五月九日	五月二日	五月一日	五月五日	五月七日	五月七日
五月二日	四月三十日	四月二十八日	五月四日	五月十二日	五月二日	四月二十八日	五月六日	四月二十八日	四月二十八日	四月二十八日	四月二十四日	五月二日	五月十日	四月三十日
五月四日	五月七日	五月三日	五月七日	五月十二日	五月六日	五月一日	五月四日	五月四日	四月三十日	五月六日	四月二十八日	五月三日	五月七日	五月四日

第八開葉日								
山 中 高 助	十 文 字	鼠 返	小 牧	赤 木	九 紋 龍	市 平	多 胡	節 曲
			五月十七日	五月二十日				
			五月二十二日		五月二十九日	五月二十日	五月二十九日	五月十九日
				五月二十二日	五月十二日			五月十八日
五月二十四日	五月二十二日		五月十四日	五月二十二日	五月二十一日			五月十一日
六月二日	五月二十九日		五月十七日	五月十一日	五月二十一日	五月十一日	五月二十七日	五月十一日
				五月十九日	五月二十九日	五月十七日		五月十九日
			五月二十日			五月十二日	五月十二日	五月十二日
五月二十四日	五月二十六日		五月十八日	五月十八日	五月二十三日	五月十五日	五月二十三日	五月十六日

備考

一、本表ハ各年調査表中中部ノ芽ニ付キ之レヲ比較セリ
 一、表中縦線ヲ引キ開葉月日ヲ記サザルハ該當セル日時ナキガ爲メナリ例ヘハ第二
 開葉月日ニ於テ四十四年度ニ於ケル節曲ハ四月十八日第一葉ヲ開キ十日ニ第三
 葉ヲ開キ十九日ニハ之レガ調査ヲ行ハザリシガ如シ

第五節 桑樹發育調査

第一 調査ノ目的及方法

春蠶用桑收穫後ノ發育程度ヲ知ランガ爲メ左記十四種ノ桑樹ニ付發育中位ノモノ各三
 株ヲ撰定シ更ニ其株ニ就キ最長及中位ノ二枝條ヲ撰ヒ毎月十二、二十、三十ノ三日ニ其長サ
 及太サヲ調査セリ但シ太サハ毎月二十日ニ一回株元ヨリ約一寸ノ上部ヲ測レルモノナ
 リ各種仕立法名稱春期收穫期等左表ノ如シ

桑園別	早中晚別	仕立	名稱	收穫月日	三株平均一 株ノ數
園 内 構	桑生晚	根	市	五月二十八日	一七、本
		全	多	五月二十日	一七、
		中	柳	五月二十四日	二〇、
	桑生中	根	赤	六月二日	一八、
		全	九	六月四日	一九、
		中	鶴	六月四日	二一、
	桑生早	根	鼠	六月十一日	二二、
		全	十	七月七日	二七、
		中	文	七月七日	二九、
	根	市	五月二十六日	一九、	

圖 外 構				
桑生晚 桑生中 桑生早				
全 全 全 全 全				
多	中	赤	山	十
胡	摩	木	中	文
全月二十八日	全月二十八日	全月三十日	六月五日	全月十二日
一七	一八	一七	三	一五

第二 各種發育調査
一、梢ノ長サ

(甲) 構内圖		目 標	
調查月日	株	市	尺
七月一日	多	平	二、三七
全月十日	株	平	三、〇六
全月二十日	柳	平	三、七〇
全月三十日	田	平	四、一七
八月十日	赤	均	四、五九
全月二十日	木	梢	三、六六
全月三十日	九紋龍	條	三、二六
七月一日	鶴	ノ	二、八二
全月十日	田	鼠	三、七〇
全月二十日	返	十	四、二八
全月三十日	文	字	三、一五

(乙) 構外圖		目 標	
調查月日	株	市	尺
全月三十日	多	平	五、〇六
九月十日	株	平	五、七二
全月二十日	柳	平	六、〇八
全月三十日	田	平	六、三三
十月十日	赤	均	六、三三
全月二十日	木	梢	四、七六
全月三十日	中	條	五、一八
十一月十日	摩	ノ	五、二二
全月二十日	山	中	四、八二
全月三十日	高	助	六、三三
全月二十日	十	文	四、一八
全月二十日	字		七、〇一

(乙) 構外圖		目 標	
調查月日	株	市	尺
七月十日	多	平	二、六六
全月二十日	株	平	三、一三
全月三十日	柳	平	三、五三
八月十日	田	平	四、〇二
七月十日	赤	均	三、〇七
全月二十日	木	梢	三、五五
全月三十日	中	條	三、九八
八月十日	摩	ノ	四、三六
全月二十日	山	中	三、九七
全月三十日	高	助	三、一七
八月十日	十	文	二、八八
全月二十日	字		四、五〇
全月三十日	字		二、五五

調査月日	目標	市平	多	三	株	柳	田平	赤	均	木	九	梢	條	伸	長	寸	法	返	十	文字
全月二十日		四、三九			四、九三				四、四七					五、一三						三、九三
全月三十日		四、七五			五、三六				四、九二					五、八三						四、二八
九月十日		五、〇〇			五、六八				五、一八					六、二六						四、六三
全月二十日		五、二三			五、八四				五、三七					六、七六						四、九五
全月三十日		五、四三			六、〇二				五、五〇					七、一二						五、一七
十月十日		五、四七			六、一八				五、五九					七、四九						五、四七
全月二十日		五、五二			六、一八				五、六三					七、七六						五、六三
全月三十日		1			1				五、六七					七、九三						五、八〇
全月二十日		1			1				1					1						1
全月三十日		1			1				1					1						1
十月十日		1			1				1					1						1
九月二十日		1			1				1					1						1
八月二十日		1			1				1					1						1
七月二十日		1			1				1					1						1
七月二十日		0、九六三			0、九七五				0、九八八					0、七九二						0、六三〇
八月二十日		1、三〇〇			1、三〇〇				1、二五〇					1、〇九〇						0、九〇〇
九月二十日		1、七七〇			1、四三〇				1、七〇〇					1、三三〇						1、〇六〇
十月十日		1			1				1					1						1

(甲) 構内園

二、梢ノ太サ

調査月日	目標	多	三	株	平	赤	均	梢	條	山	中	高	助	太	十	文字
十月二十日		1、〇六〇			1		1、五六〇		1、八六〇			1、六六〇		1、七五〇		1、九〇〇
七月二十日		1、〇六〇			1、一六〇		1、〇五〇		1、一九〇			0、九五〇		0、九五〇		0、九五〇
八月二十日		1、二九〇			1、五〇〇		1、二六〇		1、五七〇			1、一六〇		1、一三〇		1、一三〇
九月二十日		1、五七〇			1、九五〇		1、四六〇		1、八五〇			1、二七〇		1、三三〇		1、三三〇
十月二十日		1、九〇〇			二、二三〇		1、八〇〇		二、〇二〇			1、四三〇		1、四七〇		1、四七〇

(乙) 構外園

第三 各種發育調査

一、構内園

調査月日	目標	前回調査	多	市平	前	回	調査	後	梢	條	伸	長	寸	法	返	十	文字
七月十日		九日	〇	六、九			〇		四、八			〇		三、二		三、四	〇
全月二十日		十日	四、一	六、四			六、六		四、一			〇		六、八		五、三	四、六
八月十日		十一日	四、〇	四、七			四、三		四、一			〇		五、一		五、二	五、二
全月三十日		十日	四、五	四、二			四、三		四、〇			〇		五、〇		三、四	五、四
八月二十日		十日	四、七	四、七			三、一		五、三			〇		七、八		二、九	三、七
全月二十日		十日	四、七	四、七			三、一		五、三			〇		七、八		二、九	三、七

早中晚別	園地別	種類	類收	獲高反	別對一反收獲高	第三節 桑園收穫調査		
						第一 普通桑園	一、本年度收穫	
全月三十日	十日	間	三、六	四、五	四、五	七、〇	三、五	五、四
九月十日	十一日	間	二、五	三、〇	二、六	四、五	三、五	四、一
全月二十日	十日	間	二、三	一、六	一、九	四、八	三、二	三、六
全月三十日	十日	間	二、〇	一、八	一、三	三、六	二、二	二、五
十月十日	十日	間	〇、四	一、六	〇、九	三、七	二、〇	二、五
全月二十日	十日	間	〇、四	〇	〇、四	二、七	一、六	一、五
全月三十日	十日	間	一	一	〇、四	一、七	一、七	〇、八
調査着手當時梢條ノ長			二六八	三〇七	二六七	二八八	二四三	一八四
調査結了當時梢條ノ長			五五一	六二八	五六七	七九三	五八〇	五六一
調査中ニ於ケル梢條ノ伸長寸法			二八三	三二一	三〇〇	五〇五	二六五	三七七

調査月日	目標	前日調査	後日調査	前日調査		後日調査		赤	梢條ノ伸長寸法	文字
				多	少	多	少			
全月三十日	十日	間	四、二	四、〇	三、八	三、〇	五、一	三、〇	四、三	四、八
九月十日	十一日	間	一、三	二、二	三、三	三、五	三、三	三、三	三、〇	四、二
全月二十日	十日	間	〇	二、四	一、五	二、〇	一、一	三、七	一、八	三、〇
全月三十日	十日	間	〇	三、六	一、五	二、五	一、六	三、六	一、八	三、〇
十月十日	十日	間	一	二、四	一、五	二、五	一、六	二、七	一、八	三、〇
全月二十日	十日	間	一	一	一	一	一	二、七	一	四、三
調査着手當時梢條ノ長			二二七	二四〇	二四九	二二九	一七七	二三八	一六五	一八六
調査結了當時梢條ノ長			六三三	四七六	五二三	五四八	四八二	六三三	四一八	七〇一
調査中ニ於ケル梢條ノ伸長寸法			三九五	二二六	二七四	三一九	三〇五	二九五	二五三	五五
全月二十日	十日	間	三、七	五、五	五、〇	六、三	三、八	三、八	四、五	四、五
八月十日	十一日	間	四、九	四、〇	三、四	五、三	三、三	三、三	三、六	三、六
全月三十日	十日	間	四、〇	四、三	四、六	五、五	四、一	四、一	五、一	五、一
七月二十日	十日	間	四、五	四、八	五、〇	四、四	三、八	四、一	四、一	四、一

早生桑		中生桑	
構内	第一号	全	第四号
全	多市平	全	赤木
(正葉)	三、五〇四	(全)	(全)
	一、二二五		
構外	第一号	全	第一号
全	多市平	全	金芭蕉
(全)	一、二五五	(全)	(全)
	七、一八六		
構内	第二号	全	第二号
全	多市平	全	赤木
(全)	一、〇〇〇	(全)	(全)
	一、二五五		
構外	第二号	全	第三号
全	多市平	全	中摩木
(全)	一、〇〇〇	(全)	(全)
	一、二五五		
全	九紋龍	全	赤木
(全)	一、〇〇〇	(全)	(全)
	七、九二〇		
全	彦二郎	全	魯桑
(全)	一、〇〇〇	(全)	(全)
	一、〇〇〇		
全	秋田刈	全	魯桑
(全)	一、〇〇〇	(全)	(全)
	一、〇〇〇		
全	鶴田	全	魯桑
(全)	一、〇〇〇	(全)	(全)
	一、〇〇〇		
全	仕立方試験園	全	赤木
(全)	一、〇〇〇	(全)	(全)
	一、〇〇〇		

早中晩園地別		對一		反平均		均收穫		高		比		增		減		較							
早生		中生		晚生桑		早中晩園地別		對一		反平均		均收穫		高		比		增		減		較	
構内	第五号	全	第一号	全	第二号	全	第三号	全	第四号	全	第五号	全	第六号	全	第七号	全	第八号	全	第九号	全	第十号	全	第十一号
全	赤木	全	金芭蕉	全	鼠返	全	十文字	全	十文字	全	十文字	全	十文字	全	十文字	全	十文字	全	十文字	全	十文字	全	十文字
(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)	(全)
	四二、二五五		八四、四三三		二五七、〇〇〇		一三三、〇〇六		三三、〇九〇		八、二二六		二九三、七〇〇		二二三、〇〇〇		一九三、二〇〇		一三、二五〇		四、〇三三		一、九一三
	三、一六四		三、〇九〇		八、二二六		六、〇五九		一、九一三		一、二五〇		四、〇三三		一、九一三		一、二五〇		四、〇三三		一、九一三		一、二五〇
	二五、六〇〇		二五、九〇〇		二九三、七〇〇		二二三、〇〇〇		一九三、二〇〇		一三、二五〇		四、〇三三		一、九一三		一、二五〇		四、〇三三		一、九一三		一、二五〇
	二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇
	二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇		二、二五〇

備考 一、構内二号園小牧ハ植付後初回ノ收穫ニシテ構外三号園山中高助ハ枯損セ
ル株多ク共ニ正確ナル收穫高ヲ算出シ難キヲ以テ構内見本園ト共ニ對一
反歩收穫高ハ之ヲ算出セズ

二、前年トノ比較

區別	目標	種類	實收		合計	對一反步ノ收葉量	
			夏季	秋季		夏季	秋季
晚生	構外園	(全)	一三四、一七〇	(全)	一七一、六〇〇	三四、四七〇	
		構內園	二、二、九五五	(新梢)	二五四、二〇〇	五一、二四九	
		構外園	(全)	一、六五、一一二	(全)	一九三、三〇〇	六六、三四五
總收穫高				二〇九七三四九		四二二、三三八	

第二夏秋蠶用試驗桑園
一、本年度收穫

區別	目標	種類	實收		合計	對一反步ノ收葉量	
			夏季	秋季		夏季	秋季
甲區	落井	九紋龍	二、二七二	一三、九七〇	三五、二四二	二二、七二〇	一三九、七〇〇
		實生魯桑	二、三、三八四	一三、九五二	三七、三三六	二二、八四〇	一三九、五二〇
		實生魯桑	一〇、三九六	八、六一〇	一九、〇〇六	一〇三、九六〇	八六、一〇〇
乙區	落井	九紋龍	二、〇〇九	六、八〇〇	二七、八〇九	二二、〇九〇	六六、〇〇〇
		實生魯桑	七、三九二	九、五〇〇	一六、八九二	一一〇、〇九〇	九五、〇〇〇
		實生魯桑	一四、一八七	一〇、三七〇	二五、五一七	二四一、八七〇	一〇三、七〇〇
丙區	九紋龍	九紋龍	二六、七〇〇	一九、九九〇	四六、六九〇	二六七、〇〇〇	一九九、九〇〇
		實生魯桑	四九、三八四	三三、九七〇	八三、八五四	二九九、〇〇四	二〇三、八二〇
		實生魯桑	一八、五一〇	一一、二八〇	三〇、七九〇	一八五、一〇〇	一三三、八〇〇
小收		一四、四八〇	一〇、一五〇	二四、六三〇	一四四、八〇〇	一〇一、五〇〇	
							二四六、三〇〇

區別	目標	種類	實收		合計	對一反步ノ收葉量	
			夏季	秋季		夏季	秋季
甲區	落井	九紋龍	三、五、〇五三	三〇、五、二八〇	三三、〇、八三三	二二、八二〇	一三九、七〇〇
		實生魯桑	三、五、九、七八〇	二、二、四、八二〇	五、八、四〇〇	二二、八四〇	一三九、五二〇
		實生魯桑	四、四、一、五七三	四〇、五、〇九八	四四、九、六七一	二五、八二五	一三九、五二〇
乙區	落井	九紋龍	二、五、一、二七五	二、七、一、〇〇〇	五、二、二七五	二、七、一、〇〇〇	六六、五九一
		實生魯桑	二、五、一、二七五	二、七、一、〇〇〇	五、二、二七五	二、七、一、〇〇〇	六六、五九一
		實生魯桑	四、三、六、〇九三	三、六、九、五〇一	八、〇、五九四	三、六、九、五〇一	六六、五九一
丙區	落井	九紋龍	三、五、〇五三	三〇、五、二八〇	三三、〇、八三三	二二、八二〇	一三九、七〇〇
		實生魯桑	三、五、九、七八〇	二、二、四、八二〇	五、八、四〇〇	二二、八四〇	一三九、五二〇
		實生魯桑	四、四、一、五七三	四〇、五、〇九八	四四、九、六七一	二五、八二五	一三九、五二〇
丁區	落井	九紋龍	二、五、一、二七五	二、七、一、〇〇〇	五、二、二七五	二、七、一、〇〇〇	六六、五九一
		實生魯桑	二、五、一、二七五	二、七、一、〇〇〇	五、二、二七五	二、七、一、〇〇〇	六六、五九一
		實生魯桑	四、三、六、〇九三	三、六、九、五〇一	八、〇、五九四	三、六、九、五〇一	六六、五九一
實收穫高							六六、五九一

二、前年トノ比較

備考 夏秋蠶試驗桑園植付ノ方法左ノ如シ

區別	植方	畦	巾	株	間	植付年時
甲區	一本植	三	尺	一	一尺五寸	三十九年
乙區	全	全	全	全	全	全

丁區	魯桑實生		全
	九紋龍	五	
丙區	德		全
	井	全	
一	植		四
	本	全	
尺	尺		一
	全	三	
四	尺		四
	全	全	
十	尺		十
	一	一	
年	年		年
	十	十	

第六章 雜件

第一 重要記事

明治四十四年

- 一、五月一日 畑善平助手ニ任命セララル
- 一、五月十日 助手尾崎佐太郎技手ニ任セララル
- 一、九月二十日 須谷ダエ製糸講習教師ヲ囑託セララル
- 一、九月三十日 第四回養蠶講習本科生卒業證書授與式ヲ舉行セリ來賓ハ長官代理永野縣農業技師久山苦田郡長八頭司津山稅務署長木浦眞庭郡書記中村勝田郡農會技手岸本苦田郡農會技手逸見津山養蠶傳習所長其他十數名ニシテ竹內所長ノ式辞永野技手ノ長官告辞代讀苦田郡長中村勝田郡農會技手其他ニテ祝詞卒業生總代小坂次郎ノ答

辭アリ閉式

- 一、十月十日 第一回製糸講習生入所式舉行竹內所長ノ訓辞須谷教師ノ訓誨アリ閉式
 - 一、十月二十九日 大日本蠶糸會頭男爵松平正直丸山内務部長南第四課長明石農商務技師永野縣農業技師是技生糸検査所技手水野京都蠶業講習所技手其他來所々内ヲ視察セララル
 - 一、十二月八日 第一回製糸講習生修業證書授與式ヲ舉行ス來賓ニハ長官代理佐藤縣屬池田津山警察署長畑美作蠶糸同業組合副組長苦田郡長代理坂手郡書記原島久米郡農會技手岸本苦田郡農會技手新聞記者其他十數名アリ竹內所長ノ式辞佐藤縣屬ノ長官告辞代讀池田署長畑副組長坂手郡書記ノ祝辞修業生總代小椋まんノ答辭アリテ式ヲ閉ツ
 - 一、十二月十三日 第二回製糸講習生入所式舉行次第前回ニ同シ
- 明治四十五年
- 一、一月二十六日 農事講習所技師所長竹內與三郎依願免職坪田勇吉農事講習所技師ニ任テ所長ヲ命セララル
 - 一、二月三日 助手畑善平岡山縣蠶業取締所書記ニ轉任ヲ命セララル

一、二月二十日 第二回製糸講習修業證書授與式ヲ舉行來賓ニハ荒井岡山縣蠶業取締所長立花岡山縣農業技手小林岡山縣蠶業取締所岡山支所主事田中全津山支所主事木浦眞庭郡書記橋本苦田郡書記原島久米郡農會技手岸本苦田郡農會技手沼本美作蠶業同業組合書記其他十數名アリ坪田所長ノ式辭來賓荒井岡山縣蠶業取締所長ノ祝辭修業生總代井上かつゑノ答辭アリ式ヲ終ル

一、二月二十九日 技手尾崎佐太郎依願免職收野常次郎技手ニ任セラル製糸講習教師須谷ヅエ囑託ヲ免セラル、山本剛助手ニ任セラル

一、三月一日 養蠶講習本科生入所式舉行次第前例ニ全シ

一、三月三十一日 橋本イト技手ニ任セラル

第二出 張

本年度内所員出張件數ハ凡テ五十八件ニシテ其内譯左ノ如シ

- 講習及講話 十八件
- 調査及視察 十六件
- 事務打合其他 二十四件
- 計 五十八件

第三質疑 應答

本年度質疑應答件數凡テ十七件ナリ

第四文書 往復

本年度内文書取扱件數ハ凡テ千四百四十三件ニシテ内譯左ノ如シ

- 収 受 七百七十七件
- 發 送 六百六十八件

第五來 觀 人員

本年度内ニ於ケル來觀人員ハ凡テ六百二十五人ニシテ内譯左ノ如シ

- 縣 内 六百一十一人
- 縣 外 十四人
- 一ヶ月平均 五十二人餘

第六印刷物ノ刊行配布

本年度ニ於テ刊行配付シタル印刷物ハ左ノ如シ

- 一、蠶業試驗成績第八報 五百部
- 但シ右ハ明治四十四年度施行ノ試驗成績ヲ編纂セルモノナリ

- 一、岡山縣立農事講習所業務功程 二百部
但シ右ハ明治四十三年ニ於ケル業務功程ノ大要ヲ編纂セルモノナリ
- 一、岡山縣立農事講習所一覽 二百部
但シ右ハ本所組織現況ノ一斑ヲ編纂セルモノナリ
- 一、春蠶飼育標準表 四千枚
但シ右ハ春蠶飼育ノ大要ヲ記セルモノナリ
- 一、秋蠶飼育標準表 五百枚
但シ右ハ秋蠶飼育ノ大要ヲ記セルモノナリ

大正元年十月十五日印刷
大正元年十月十八日發行

發行所 岡山縣農事講習所

印刷者 平岡新六
岡山縣苦田郡津山町大字西今町七十八番地

印刷所 平岡活版所
岡山縣苦田郡津山町大字西今町七十八番地

271

495

山

終