

14.21
182



始



1424
182

大正九年三月

事
績
報
告

三重縣立農事講習所
三重縣原蠶種製造所

1421-182



本報ハ大正七八兩年度ニ於ケル事績ノ大

緒言

要ヲ收録
以テ富業者ノ参考ニ資ス
ルモノナリ今之ヲ印刷ニ附

三重縣立農事講習所
三重縣原蠶種製造所



| 頁數 | 行 | 課 | 表 | 正 |
|-----|----|----|--------|---|
| 三 | 二二 | 一八 | | 一 |
| 二二 | 二〇 | 一七 | | 一 |
| 二二 | 二二 | 一七 | | 一 |
| 二四 | 〇〇 | 九五 | | 一 |
| 二七 | 二二 | 五五 | | 一 |
| 二七 | 六六 | 五五 | | 一 |
| 三〇 | 六六 | 一一 | 10.00 | 一 |
| 三〇 | 六六 | 一〇 | 〇〇 | 一 |
| 三三 | 二二 | 一四 | 〇〇 | 一 |
| △三三 | 八 | 五 | 二七時 | 一 |
| △三三 | / | 一〇 | 三時 | 一 |
| △三八 | / | 一 | カケル | 一 |
| △三四 | / | 一七 | 今其品種 | 一 |
| △三四 | / | 一九 | 今其品種 | 一 |
| △三二 | 五 | 二二 | 五月二十日 | 一 |
| △三三 | 一一 | 二二 | 午前十時 | 一 |
| △三四 | 七 | 二二 | 支三號 | 一 |
| △三四 | 八 | 二二 | 八三 | 一 |
| △三六 | 四 | 一〇 | 二八日二時 | 一 |
| △三六 | 八 | 一〇 | 七月三十日 | 一 |
| △三八 | 四 | 一 | 三十三日三時 | 一 |
| △三八 | 三 | 四 | 七月十四日 | 一 |
| △三九 | 四 | 二 | 午七時前六時 | 一 |
| △三九 | 四 | 二 | 午七時前二時 | 一 |
| △三九 | / | 二 | 午五時前二時 | 一 |
| △四一 | 一 | 二 | 蠶數 | 一 |
| △四一 | 一 | 二 | 國支一〇七號 | 一 |
| △四一 | 一 | 三 | 國支一〇七號 | 一 |
| △四二 | 六 | 一 | 一日一時 | 一 |
| △四二 | 四 | 九 | 午七時前二時 | 一 |
| △四二 | 四 | 三 | 午七時前八時 | 一 |
| △四二 | 一〇 | 三 | 午七時前六時 | 一 |
| △四三 | 一 | 一〇 | 青熱二號 | 一 |
| △四三 | 二 | 一〇 | 青熱一號 | 一 |
| △四三 | 一 | 二 | 四〇九 | 一 |
| △四三 | 五 | 三 | 江 | 一 |
| △四四 | 二 | 一 | 午八時前二時 | 一 |
| △四四 | 二 | 一 | 午七時前二時 | 一 |
| △四四 | 三 | 四 | 午八時前四時 | 一 |
| △五三 | 九 | 二 | 蠶數 | 一 |
| △五五 | 三 | 二 | 蠶數 | 一 |

大正八年事績報告

目次

第一編 三重縣立農事講習所事績

第二編 三重縣原蠶種製造所事績

△一頁

大正
9.12.10
內交

大正八年三月
本報告之內容係由本所職員及講習所學員等共同調查所得之事實及感想等所編纂而成其內容之詳盡與否實賴於各界之贊助與指導故本所職員及講習所學員等對於各界之贊助與指導深表謝意

大正八年度事績報告

第一編 三重縣立農事講習所事績

第一章 修業生事績

一、修業生總數

明治二十九年ヨリ大正七年ニ至ル二十三ケ年間ノ修業生各科ヲ通ズレバ其ノ數一千二百五名ニ達セリ其ノ細別次表ノ如シ

| 年 別 | 男子講習科 並ニ本科共 | 豫 科 | 蠶種検査法 講 習 生 | 蠶病消毒法 講 習 生 | 女子講習科 | 合 計 |
|-----------|----------------|-----|----------------|----------------|-------|-----|
| 明治二十九年 | 一六 | 九 | | | | 二五 |
| 全 三 十 年 | 一九 | 四 | 五 | | | 二八 |
| 全 三 十 一 年 | 二二 | 五 | | | | 二七 |
| 全 三 十 二 年 | 二〇 | 五 | | | | 二五 |
| 全 三 十 三 年 | 二八 | 二 | | | | 三〇 |
| 全 三 十 四 年 | 二六 | 三 | | 七 | | 三三 |
| 全 三 十 五 年 | 三一 | 三 | | | | 三四 |
| 全 三 十 六 年 | 二六 | 九 | | | | 三五 |
| 全 三 十 七 年 | 二三 | 六 | | | | 二九 |

| | | | |
|--------------|-------|--------------|-------|
| 度會郡内城田村 | 西田勘三郎 | 多氣郡西外城田村大字森庄 | 中村字一 |
| 多氣郡西外城田村大字森庄 | 中森長太郎 | 度會郡柏崎村大字崎 | 里村米三祐 |
| 名賀郡種生村大字種生 | 廣素之助 | 多氣郡上御糸村大字坂本 | 富内義三 |
| 三重郡菟野村大字福村 | 土井喜郎 | 北牟婁郡赤羽村大字大原 | 村島米太郎 |
| 鈴鹿郡庄野村大字汲川原 | 豊田一二 | 度會郡小俣村 | 西村義男 |
| 多氣郡萩原村 | 野呂良三 | 一志郡八知村大字奥津 | 藤田象三 |
| 度會郡島津村 | 野村幸之助 | | |

一、第拾貳回女子講習科修業生

四月六日講習生三十名ヲ入所セシメ規程ノ學科並ニ實習ヲ課シ九月二十五日終了セリ修業證書ヲ授與セ
ルモノ左ノ如シ

| | | | |
|------------|-------|------------|-------|
| 度會郡東外城田村蚊野 | 森井はつゑ | 三重郡小山田村 | 伊藤せめ次 |
| 一志郡竹原村竹原 | 樫谷きょう | 鈴鹿郡加太村 | 森下みづつ |
| 飯南郡漕代村高木 | 奥田じゆう | 阿山郡東柘植村上柘植 | 藤井てつ |
| 度會郡内城田村鮫川 | 世古ふみ江 | 飯南郡神戶村下村 | 田中ぬい |
| 一志郡高岡村田尻 | 田中あきの | 阿山郡上野町忍町 | 松尾静子 |
| 名賀郡錦生村黒田 | 中山トヨ | 河藝郡大里村小野田 | 恒河きぬ |
| 志摩郡磯部村築地 | 坂本文 | 多氣郡三瀬谷村 | 吉田じゆう |
| 度會郡七保村金輪 | 瀬古正野 | 北牟婁郡錦村 | 内山みさを |
| 北牟婁郡二郷村 | 濱田すい | 津市東檢校町 | 上島みさを |

| | | | |
|-----------|-------|-----------|-------|
| 桑名郡在良村 | 後藤はるゑ | 度會郡大内山村 | 小倉お枝 |
| 度會郡七保村野原 | 鳥田ふさの | 津市宮前町 | 伊藤幸 |
| 員辨郡白瀬村本郷 | 近藤しかの | 度會郡中島村道方 | 南正義衛 |
| 安濃郡新町八丁 | 島山しづ | 南牟婁郡有井村井戸 | 河上ゆきゑ |
| 飯南郡柿野村上仁柿 | 青木位津江 | 安濃郡神戶村神戶 | 河合あさゑ |
| 宇治山田市曾禰町 | 中川ひさ | 阿山郡上野町野畑 | 鈴木澄江 |

第三章 講習生養蠶實習成績

一、男子講習科 春蠶

催青並ニ掃立

供用ノ蠶種ハ左記一種ニシテ二月廿八日阿山郡島ヶ原蠶種冷蔵氷庫内ニ貯藏シ四月八日出庫シ四月十七日ヨリ加温催青シ五月一日掃立ヲ行ヒ講習生ノ實習ニ供セリ掃立月日種類蠶量等左ノ如シ

| 種別 | 品名 | 種名 | 掃立月日 | 掃立蠶量 |
|-------|----|-----|------|------|
| 男子講習科 | 全蠶 | 支四號 | 五月一日 | 一七・五 |
| 女子講習科 | 全蠶 | 支四號 | 五月一日 | 九・〇 |

全齡ノ天候並ニ蠶況

全齡中ハ天候概シテ晴天ニシテ稚蠶期中稍低温乾燥ナリシモ三齡後ハ温度漸次高ク蠶兒ノ發育經過共ニ良好ナリキ

| 量 (頭百對) | 體 蟻蠶或八起蠶 | 盛 蠶 | 眠蠶或八熟蠶 | 過 | | 經 | | 催 眠 月 日 | 餉 食 月 日 | 目 標 齡 別 | 各齡經過體量表 | 平 均 | 最 低 | 最 高 |
|------------|-------------|--------|--------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------|--------|--------|--------|
| | | | | 日 中 食 計 | 日 絕 食 中 | 竣 蛻 月 日 | 停 食 月 日 | | | | | | | |
| 〇、一三 | | | | 五日十時間 | 四日十時間 | 五月七日 | 五月十二時 | 五月九時 | 五月一日 | 第一齡 | 各齡經過體量表 | 七八 | | |
| 〇、九五 | | 〇、一二 | | 四日十時間 | 廿三時間 | 五月十一日 | 五月八時 | 五月九時 | 五月七日 | 第二齡 | | 六六 | | |
| 四、六五 | | 〇、八八 | | 五日四時間 | 四日三時間 | 五月十六日 | 五月八時 | 五月十四時 | 五月十一日 | 第三齡 | | 七二、五 | | |
| 二、三、五〇 | | 四、五〇 | | 六日六時間 | 一日十時間 | 五月廿三日 | 五月廿三時 | 五月廿七時 | 五月十六日 | 第四齡 | | 八九 | | |
| 一〇四、〇〇 | | 二、一、〇〇 | | 八日九時間 | 八日九時間 | 五月卅一日 | 五月卅一日 | 五月卅五日 | 五月廿三日 | 第五齡 | | 四九 | | |
| | | | | 三十日二時間 | 四日二十時間 | 五月廿六時 | 五月廿二時 | 五月卅一日 | 五月一日 | 全齡 | | 六五、三 | | |

九

| 齡 別 目 標 | 第 一 齡 | 第 二 齡 | 第 三 齡 | 第 四 齡 | 第 五 齡 | 全 齡 | 平 均 | 全齡室內溫度表 | |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|--------|-------------|-------------|
| | | | | | | | | 最 高 溫 | 最 低 溫 |
| 第 一 齡 | 七六 | 七〇 | 七三、一 | 七九 | 四九 | 六一、三 | | 七二 | 七二 |
| 第 二 齡 | 七七 | 七二 | 七三、七 | 六六 | 五〇 | 五八、七 | | 七三 | 七三 |
| 第 三 齡 | 七六 | 七一 | 七三、五 | 七九 | 五一 | 六一、一 | | 七四 | 七四 |
| 第 四 齡 | 七六 | 六九 | 七二、三 | 八三 | 五五 | 六八、八 | | 七五 | 七五 |
| 第 五 齡 | 七八 | 六六 | 六九、九 | 八九 | 五五 | 七七、八 | | 七六 | 七六 |
| 平 均 | 七二 | 六六 | 七二、五 | 八九 | 四九 | 六五、三 | | 七二 | 七二 |

八

| 目 標 別 | 給回 量(對蟻一匁) 除沙回數 糠入回數 分筥回數 齡座最大面積 中全最對蟻一匁 | 過竣 月日 齡食桑中 日絕食中 數合計 | 體 量(對 頭百) 蟻或八起 盛蠶 眠蠶或八熟蠶 | 各齡飼育成績表 | |
|-------------|--|---------------------------------|---|---------|-----|
| | | | | 第一齡 | 第二齡 |
| 第一齡 | 二九回 | 七月三日 午後三、五時 | 〇、一六〇 | 二九 | 二九 |
| 第二齡 | 二五回 | 七月六日 午後四時 | 〇、九二〇 | 二五 | 二五 |
| 第三齡 | 三一回 | 七月十日 午前十一時 | 五、五〇 | 三一 | 三一 |
| 第四齡 | 三三回 | 七月十四日 午前九時 | 二二、四〇〇 | 三三 | 三三 |
| 第五齡 | 五一回 | 五日三時 五日三時 | 八五、〇〇 | 五一 | 五一 |
| 全齡 | 一六九回 | 十六日一時間 廿三日三時間 | 一〇三、一〇 | 一六九 | 一六九 |

| 目 標 別 | 齡別 目標 | 平均 | 全齡室內溫濕度表 | | | | |
|-------------|----------|------|----------|----|------|------|------|
| | | | 最高 | 最低 | 平均 | 最高 | 最低 |
| 第一齡 | 八八 | 八〇、六 | 八八 | 七二 | 八二、四 | 九〇 | 六九 |
| 第二齡 | 八七 | 八〇、六 | 八五 | 七二 | 八〇、一 | 九四 | 六九 |
| 第三齡 | 八五 | 八〇、六 | 八五 | 七四 | 七七、九 | 九四 | 六九 |
| 第四齡 | 八五 | 八〇、六 | 八五 | 七二 | 七七、九 | 九四 | 六九 |
| 第五齡 | 八八 | 八〇、六 | 八八 | 七二 | 八〇、一 | 九四 | 六九 |
| 全齡 | 八〇、八 | 八〇、三 | 八二、二 | 六九 | 八二、一 | 八四、五 | 八〇、三 |

一三

一三

收穫成績表(對蠶量一匁)

| 上 | 中 | 下 | 同 | 功 | 滿 | 合 | 計 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 容 量 一 重 量 | 容 量 一 重 量 | 容 量 一 重 量 | 容 量 一 重 量 | 容 量 一 重 量 | 容 量 一 重 量 | 容 量 一 重 量 | 容 量 一 重 量 |
| 0.3113 | 0.0098 | 0.0085 | 0.0098 | 0.0087 | 0.0375 | 0.3113 | 3.334 |

二、男子講習科秋蠶

催青並ニ掃立

供用ノ蠶種ハ本年八月八日本所製種ニ係ルニ化性浙江×化性千回白龍ノ一代雜種ニシテ催青後全十六日宇治山田水庫(平均溫度三十七度)ニ抑制貯藏ヲ爲シ全十九日午後四時出庫翌廿日全部發生セシヲ以テ蠶量貳拾五匁ヲ採リ男子講習生ニ分配掃立セリ

全齡ノ天候並ニ蠶況

全齡中ノ天候ハ概シテ晴天ニシテ殆ド降雨ナク稚蠶期中ハ稍高温ナリシモ三齡以後ハ比較的溫度高カラズ多濕ナリキ而シテ蠶兒ノ發育經過ハ共ニ良好ナリキ

全齡氣象觀測表

| 齡 別 | 目 標 | 最 高 | 最 低 | 平 均 | 最 高 | 最 低 | 平 均 |
|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|
| 第一齡 | 九四 | 七三 | 八一、八 | 一〇〇 | 五六 | 七九、六 | |
| 第二齡 | 八九 | 七一 | 七八、七 | 一〇〇 | 六二 | 八三、八 | |
| 第三齡 | 八九 | 七一 | 七八、七 | 一〇〇 | 六二 | 八三、九 | |
| 第四齡 | 九二 | 七〇 | 七九、七 | 一〇〇 | 六一 | 七九、一 | |

全齡室內溫度表

| 齡 別 | 目 標 | 最 高 | 最 低 | 平 均 | | |
|-----|-----|-----|------|-----|----|------|
| 第五齡 | 九〇 | 六三 | 七八、五 | 一〇〇 | 五八 | 八三、四 |
| 最高 | 九四 | 六三 | 七八、五 | 一〇〇 | 五六 | 八二、〇 |
| 最低 | | | | | | |
| 平均 | | | | | | |

各齡經過體量表

| 齡 別 | 目 標 | 最 高 | 最 低 | 平 均 | 最 高 | 最 低 | 平 均 |
|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|
| 第一齡 | 八六 | 七六 | 八〇、四 | 九〇 | 七五 | 八三、一 | |
| 第二齡 | 八三 | 七五 | 七八、五 | 九〇 | 七三 | 八三、九 | |
| 第三齡 | 八三 | 七四 | 七九、一 | 九〇 | 七一 | 八三、八 | |
| 第四齡 | 九〇 | 七三 | 七八、五 | 九四 | 七一 | 八三、六 | |
| 最高 | 九〇 | 七〇 | 七九、一 | 九四 | 七一 | 八五、五 | |
| 最低 | | | | | | | |
| 平均 | | | | | | | |

| 目 標 | 齡 別 | 第一齡 | 第二齡 | 第三齡 | 第四齡 | 第五齡 | 全 齡 |
|------|-----|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 餉食月日 | | 八月二十日 午前十時 | 八月廿三日 午後八時 | 八月廿六日 午後七時 | 八月三十日 午後五時 | 九月三日 午後十二時 | 八月二十日 午前十時 |

二、職員

本年末現在在所職員左ノ如シ

| | |
|------|----|
| 所長技師 | 間瀬 |
| 技手 | 川瀬 |
| 技手 | 森川 |
| 技手 | 高橋 |
| 技手 | 齋藤 |
| 技手 | 澤留 |
| 技手 | 高瀬 |
| 技手 | 川瀬 |
| 書記 | 仁吉 |

三、職員出張

本年度ニ於ケル職員出張ノ件數七十件ニシテ其ノ内譯左ノ如シ

| | |
|-------|------|
| 講習 | 三件 |
| 講 | 三十五件 |
| 事務打合せ | 三十五件 |
| 視察 | 七件 |
| 調査 | 六件 |
| 其他 | 二件 |
| 其ノ他 | 一件 |

四、文書ノ往復

本年度ニ於テ取扱ヒタル文書ハ往復總數一千八百八十一件ニシテ其ノ内譯左ノ如シ

| | | |
|---|---|--------|
| 接 | 受 | 一、四三八件 |
| 發 | 送 | 四四三件 |

五、來觀人員

養蠶及桑園等ノ參觀ノ爲來所セシ總人員ハ一千〇九十三人ナリ

大正八年度事績

第一章 修業生

一、修業生總數

明治二十九年ヨリ大正八年ニ至ル二十四ケ年間ノ修業生各科ヲ通ズレバ其ノ數一千二百六十七名ニ達セリ其ノ細別次表ノ如シ

| 年別 | 科別 | 男子講習科 並ニ本科共 | 豫科 | 蠶種検査法 講習生 | 蠶病消毒法 講習生 | 女子講習科 | 合 | 計 |
|--------|----|----------------|----|--------------|--------------|-------|---|----|
| 明治二十九年 | | 一六 | | | | | | 二五 |
| 全三十年 | | 一九 | | | | | | 七八 |
| 全三十一年 | | 二二 | | | | | | 二七 |
| 全三十二年 | | 二〇 | | | | | | 二五 |
| 全三十三年 | | 二八 | | | | | | 三〇 |
| 全三十四年 | | 二六 | | | | | | 九 |
| 全三十五年 | | 三一 | | | | | | 三四 |
| 全三十六年 | | 二六 | | | | | | 三五 |
| 全三十七年 | | 二七 | | | | | | 二九 |
| 全三十八年 | | 三三 | | | | | | 三四 |
| 全三十九年 | | 三二 | | | | | | 三四 |
| 全四十年 | | 三二 | | | | | | 六二 |

三、女子修業生

女子講習科修業生郡市別表

| 郡市別 | 明治十年 | 十一年 | 十二年 | 十三年 | 十四年 | 十五年 | 十六年 | 十七年 | 十八年 | 十九年 | 二十年 | 計 |
|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 南牟婁郡 | | | | | | | | | | | | |
| 北牟婁郡 | | | | | | | | | | | | |
| 志摩郡 | | | | | | | | | | | | |
| 名賀郡 | | | | | | | | | | | | |
| 阿山郡 | | | | | | | | | | | | |
| 度會郡 | | | | | | | | | | | | |
| 多氣郡 | | | | | | | | | | | | |
| 飯南郡 | | | | | | | | | | | | |
| 一志郡 | | | | | | | | | | | | |
| 安濃郡 | | | | | | | | | | | | |
| 河藝郡 | | | | | | | | | | | | |
| 鈴鹿郡 | | | | | | | | | | | | |
| 三員郡 | | | | | | | | | | | | |
| 員辨郡 | | | | | | | | | | | | |
| 桑名郡 | | | | | | | | | | | | |
| 計 | 12 | 11 | 13 | 12 | 14 | 13 | 15 | 14 | 16 | 15 | 17 | 157 |

| 津市 | 四日市 | 宇治山田市 | 合計 |
|----|-----|-------|-----|
| | | | 30 |
| | | | 30 |
| | | | 30 |
| | | | 30 |
| | | | 29 |
| | | | 29 |
| | | | 28 |
| | | | 28 |
| | | | 30 |
| | | | 30 |
| | | | 30 |
| | | | 30 |
| | | | 29 |
| | | | 383 |

第二章 講習

一、第二十四回男子講習科修業生

一月十三日講習生三十五名ヲ入所セシメ規程ノ學科並ニ實習ヲ課シ十二月二十五日終了セリ修業證書ヲ授與セシモノ左ノ如シ

| | | | |
|--------|-------|----------|-------|
| 員辨郡七和村 | 伊藤清八 | 名賀郡瀧川村 | 吉岡庄太郎 |
| 阿山郡布引村 | 山本信太郎 | 多氣郡明星村 | 森九平 |
| 一志郡久居町 | 谷重義 | 飯南郡茅廣江村 | 三村善美 |
| 安濃郡高宮村 | 岸江重壽 | 員辨郡丹生川村 | 服部兵大 |
| 度會郡有田村 | 北岡伊造 | 志摩郡立神村 | 尾崎耕平 |
| 多氣郡川添村 | 鈴木繁次 | 河藝郡明村字忍田 | 前田邦三郎 |
| 度會郡瀧原村 | 西本小一 | 南牟婁郡神志山村 | 榎本鶴三郎 |
| 阿山郡新居村 | 山本宮生 | 度會郡有田村 | 西岡齋五郎 |
| 飯南郡松坂町 | 高須眞三郎 | 北牟婁郡尾鷲町 | 仲龜太郎 |
| 飯南郡漕代村 | 澤寅雄 | 阿山郡東柘植村 | 北浦富藏 |
| 度會郡吉津村 | 加藤政平 | 志摩郡濱島町 | 中村友郎 |

| | | | |
|----------|--------|------------|------|
| 度會郡下外城田村 | 中西與四三 | 鈴鹿郡椿村 | 前田香吉 |
| 飯南郡漕代村 | 井村淺次郎 | 阿山郡阿波村大字猿野 | 惠村季造 |
| 多氣郡明星村 | 田中榮松 | 鈴鹿郡野登村 | 上田延治 |
| 多氣郡上御糸村 | 西川甚右衛門 | 度會郡神原村 | 西村賢藏 |
| 飯南郡松尾村 | 西川重之介 | 一志郡大三村 | 森本博 |
| 北牟婁郡須賀利村 | 世古晴助 | | |

備考 講習生三十五名中二名ハ家事都合ニヨリ中途退所セリ

二、第拾三回女子講習科修業生

四月八日講習生三十五名ヲ入所セシメ規程ノ學科並ニ實習ヲ課シ九月二十五日終了セリ修業證書ヲ授與セシモノ左ノ如シ

| | | | |
|-----------|-------|-----------|--------|
| 度會郡小川郷村 | 八木きそ枝 | 多氣郡明星村 | 野田はるの |
| 度會郡七保村 | 筒井とみゑ | 員辨郡十社村 | 伊藤キミ |
| 津市西阿漕町 | 中村春枝 | 鈴鹿郡關町字中町 | 磯村まさ |
| 一志郡戸木村 | 中谷はる | 鈴鹿郡椿村字小岐須 | 永井とめの |
| 度會郡柏崎村 | 根來きくゑ | 桑名郡多度村 | 稻垣もと |
| 志摩郡安乗村 | 淺井いよ | 河藝郡稻生村 | 中川すみ |
| 一志郡川合村 | 木原みつの | 河藝郡大里村 | 長谷川みさを |
| 河藝郡白子町字江島 | 北村コト | 安濃郡新町字刑部 | 山本まけ子 |
| 一志郡稻葉村 | 川北美子 | 飯南郡漕代村 | 橘はさへ |

| | | | |
|------------|--------|------------|--------|
| 多氣郡五ヶ谷村字片野 | 中道つなへ | 南牟婁郡有井村 | 河上まつ代 |
| 飯南郡西黒部村 | 山口やまの | 北牟婁郡錦村 | 中世古やする |
| 北牟婁郡二郷村 | 柳田ふじ | 度會郡有田村字岡村 | 小林いど |
| 度會郡濱郷村 | 西田まゆみ | 鈴鹿郡深伊澤村 | 宇佐美まほる |
| 度會郡豊濱村 | 野呂かの | 多氣郡明星村字有爾中 | 樋口みね |
| 安濃郡櫛形村字小舟 | 波多野はつゑ | | |

備考 講習生三十名中一名ハ家事都合ニヨリ中途退所セリ

第二章 講習生養蠶實習成績

一、男子講習科 春蠶

催青並ニ掃立

供用ノ蠶種ハ左記一種ニシテ二月二十日本所冷蔵氷庫内ニ貯藏シ四月十五日出庫シ四月十六日ヨリ加温催青シ四月三十日掃立ヲ行ヒ講習生ノ實習ニ供セリ其ノ種類蠶量等左ノ如シ

| 種別 | 品名 | 掃立月日 | 掃立蠶量 |
|-------|---------|-------|------|
| 男子講習科 | ×國蠶 歐六號 | 四月三十日 | 一九〇 |
| 女子講習科 | 支那金光號 | 全 | 一三〇 |

氣象並ニ蠶况

本春ノ氣象ハ稚蠶期ニ高温多濕ノ状態ヲ示シ壯蠶期ニ至リテハ稍々低温ヲ持續セリ之レガ爲稚蠶期ノ經

通過シテ速進シ壯年期ノ發育稍遅延セリ
全齡氣象觀測表

| 齡別 | 全齡室內溫濕度表 | | | | | 齡別 | 全齡氣象觀測表 | | | | |
|-----|----------|-----|-----|-----|-----|----|---------|-----|-----|-----|-----|
| | 第一齡 | 第二齡 | 第三齡 | 第四齡 | 第五齡 | | 第一齡 | 第二齡 | 第三齡 | 第四齡 | 第五齡 |
| 第一齡 | 七八 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 七五 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | |
| 第二齡 | 七九 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | |
| 第三齡 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | |
| 第四齡 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | |
| 第五齡 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | |
| 平均 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | |
| 最高 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | |
| 最低 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | 七四 | 七四 | 七四 | 七四 | 七四 | |
| 平均 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | 七四 | 七四 | 七四 | 七四 | 七四 | |
| 最高 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | 七六 | |
| 最低 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | 七四 | 七四 | 七四 | 七四 | 七四 | |
| 平均 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | 七四 | 七四 | 七四 | 七四 | 七四 | |

| 齡別 | 各齡經過體量表 | | | | | 齡別 | 各齡經過體量表 | | | | |
|-----|---------|-----|-----|-----|-----|----|---------|-----|-----|-----|-----|
| | 第一齡 | 第二齡 | 第三齡 | 第四齡 | 第五齡 | | 第一齡 | 第二齡 | 第三齡 | 第四齡 | 第五齡 |
| 第一齡 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 第二齡 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 第三齡 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 第四齡 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 第五齡 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 平均 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 最高 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 最低 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | |
| 平均 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | |
| 最高 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 最低 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | |
| 平均 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | |

| 齡別 | 各齡經過體量表 | | | | | 齡別 | 各齡經過體量表 | | | | |
|-----|---------|-----|-----|-----|-----|----|---------|-----|-----|-----|-----|
| | 第一齡 | 第二齡 | 第三齡 | 第四齡 | 第五齡 | | 第一齡 | 第二齡 | 第三齡 | 第四齡 | 第五齡 |
| 第一齡 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 第二齡 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 第三齡 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 第四齡 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 第五齡 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 平均 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | 八〇 | 八〇 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 最高 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 最低 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | |
| 平均 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | |
| 最高 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | 八二 | |
| 最低 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | |
| 平均 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | 七八 | 七八 | 八〇 | 八〇 | 八〇 | |

各齡飼育成績表

| 目 標 別 | 各齡 | | | | | 全 齡 |
|---------------|---------|-----|-----|-----|-----|---------|
| | 第一齡 | 第二齡 | 第三齡 | 第四齡 | 第五齡 | |
| 給回量 (對蟻一匁) | 三三二 | 三二〇 | 二〇〇 | 二二三 | 四四五 | 一四〇 |
| 除沙回数 | 二九五 | 七三六 | 二六九 | 九六六 | 五五二 | 六八四 |
| 練入回数 | 二 | 四 | 四 | 四 | 一 | 一 |
| 分箱回数 | 三 | 二五 | 三 | 二五 | 一 | 一 |
| 蠶座最大面積 (對蟻一匁) | 五 | 一〇 | 一五 | 五〇 | 七五 | 七五 |
| 齡全最多箱數 (對蟻一匁) | 一 | 二 | 四 | 一〇 | 一五 | 一五 |
| 目 標 上 | 〇、三四五、七 | 四〇 | 五 | 五 | 二五〇 | 〇、三八二、七 |
| 目 標 中 | 三、〇四二、三 | 四〇 | 五 | 五 | 二五〇 | 三、三八八、三 |
| 目 標 下 | | | | | | |
| 目 標 同 | | | | | | |
| 目 標 功 | | | | | | |
| 目 標 合 計 | | | | | | |

收前成績表 (對蟻一匁)

供用ノ蠶種ハ左記一種ニシテ六月十九日ヨリ催青ニ着手六月二十八日掃立ヲ行ヒ講習生ノ實習ニ供セリ

一、男子講習科 夏蠶
 女子講習科 催青並ニ掃立

其ノ種類蠶量等左ノ如シ

| 種 別 | 品 種 名 | 掃 立 月 日 | 蠶 量 |
|-------|---------|---------|-----|
| 男子講習科 | 生種 × 諸國 | 六月二十八日 | 五〇 |
| 女子講習科 | 全 | 全 | 全 |

氣象並ニ蠶況

本期於ケル天候ハ稚蠶期ハ通シテ曇雨ニシテ氣温低ク第三齡期ヨリ天候恢復シ順調ナル氣象状態ヲ持續セシニヨリ蠶兒ノ發育ハ良好ニシテ經過順調ナリキ

全齡氣象觀測表

| 齡 別 目 標 | 温 度 | | 濕 度 | |
|---------|-----|-----|-----|-----|
| | 最 高 | 最 低 | 最 高 | 最 低 |
| 第一齡 | 八六 | 六一 | 〇〇 | 四九 |
| 第二齡 | 八〇 | 六一 | 〇〇 | 八三 |
| 第三齡 | 九四 | 六四 | 〇〇 | 五五 |
| 第四齡 | 九〇 | 六〇 | 〇〇 | 五三 |
| 第五齡 | 九二 | 七〇 | 〇〇 | 五二 |
| 最高 | 九四 | 六〇 | 〇〇 | 四九 |
| 最低 | | | | |
| 平均 | | | | |

| 目 標 | 各齡飼育成績表 | | | | | 目 標 | 齡 別 | 給 回 數 | 除 沙 回 數 | 糠 入 回 數 | 分 筍 回 數 | 中 齡 蠶 座 | | 全 對 蠶 數 |
|-------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | 第一齡 | 第二齡 | 第三齡 | 第四齡 | 第五齡 | | | | | | | 全 計 | 最 大 面 積 | |
| 上 繭 | 三三二 | 二二三 | 二二四 | 三〇〇 | 四九 | 一五八 | 三〇四 | 一 | 二 | 三 | 五 | 一 | 一 | |
| 中 繭 | 六四六 | 六四六 | 二〇六 | 八〇〇 | 四七三 | 五八三 | 六四六 | 三 | 三 | 二 | 一〇 | 二 | 二 | |
| 下 繭 | 二〇六 | 二〇六 | 二〇六 | 二〇六 | 二〇六 | 二〇六 | 二〇六 | 四 | 二 | 二 | 二〇 | 二 | 四 | |
| 同 功 繭 | 八〇〇 | 八〇〇 | 八〇〇 | 八〇〇 | 八〇〇 | 八〇〇 | 八〇〇 | 一 | 三 | 五 | 五 | 一〇 | 一 | |
| 合 計 | 一五八 | 一五八 | 一五八 | 一五八 | 一五八 | 一五八 | 一五八 | 一五 | 一九 | 一 | 七五 | 一五 | 一五 | |

收購成績表(對蠶量一匁)

三二

| 目 標 | 各齡經過體量表 | | | | | 目 標 | 齡 別 | 最 高 溫 度 | 最 低 溫 度 | 平 均 溫 度 | 最 高 濕 度 | 最 低 濕 度 | 平 均 濕 度 |
|-----------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | 第一齡 | 第二齡 | 第三齡 | 第四齡 | 第五齡 | | | | | | | | |
| 過 坡 蛻 月 日 | 七 月 二 日 | 七 月 五 日 | 七 月 八 日 | 七 月 十 三 日 | 七 月 十 九 日 | 六 月 廿 八 日 | 八 八 | 六 四 | 七 八 | 九 〇 | 六 〇 | 七 八 | |
| 經 催 眠 月 日 | 七 月 一 日 | 七 月 四 日 | 七 月 七 日 | 七 月 十 二 日 | 七 月 十 八 日 | 六 月 廿 二 日 | 八 五 | 七 一 | 七 七 | 八 三 | 六 〇 | 八 〇 | |
| 餉 食 月 日 | 七 月 一 日 | 七 月 四 日 | 七 月 七 日 | 七 月 十 二 日 | 七 月 十 八 日 | 六 月 廿 二 日 | 八 八 | 七 二 | 七 七 | 八 〇 | 六 二 | 八 二 | |
| 餉 食 月 日 | 七 月 一 日 | 七 月 四 日 | 七 月 七 日 | 七 月 十 二 日 | 七 月 十 八 日 | 六 月 廿 二 日 | 八 一 | 七 六 | 七 七 | 八 四 | 六 二 | 八 〇 | |
| 餉 食 月 日 | 七 月 一 日 | 七 月 四 日 | 七 月 七 日 | 七 月 十 二 日 | 七 月 十 八 日 | 六 月 廿 二 日 | 八 八 | 六 九 | 七 七 | 八 四 | 六 二 | 八 〇 | |
| 合 計 | 七 月 一 日 | 七 月 四 日 | 七 月 七 日 | 七 月 十 二 日 | 七 月 十 八 日 | 六 月 廿 二 日 | 八 〇 | 七 〇 | 七 七 | 八 〇 | 六 二 | 八 〇 | |

全齡室內溫濕度表

三〇

| 容 量 | 〇、三四五 | 〇、〇〇四 | 〇、〇〇三 | 〇、〇三四 | 〇、三八六 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 重 量 | 二、八二九 | 〇、〇三二 | 〇、〇二四 | 〇、三四〇 | 三、二二五 |

三、男子講習科秋蠶

供用ノ蠶種ハ左記一種ニシテ八月一日ヨリ催青ニ着手シ八月十日掃立ヲ行ヒ講習生ノ實習ニ供セリ其ノ種類蠶量等左ノ如シ

| 種 別 | 品 種 | 名 | 掃 立 月 日 | 蟻 量 |
|--------|-------------------|---|------------------|--------|
| 男子講習科 | ×國蠶日一〇八號 二二化諸桂 | | 八月十日 | 二十五 |

氣象並ニ蠶況

本期ニ於ケル天候ハ初齡ハ氣温稍高ク二三齡期ハ通シテ曇雨ニシテ氣温低ク其ノ後ハ極メテ順調ナル氣象狀態ヲ持續セシニヨリ蠶兒ノ發育良好ニシテ無事終了セリ

全齡氣象觀測表

| 齡 別 目 標 | 温 | | 濕 | |
|------------------|--------|--------|--------|--------|
| | 最 高 | 最 低 | 最 高 | 最 低 |
| 第一齡 | 九〇 | 七二 | 九五 | 五八 |
| 第二齡 | 八二 | 七二 | 一〇〇 | 八四 |
| 第三齡 | 八八 | 六六 | 一〇〇 | 五八 |
| 第四齡 | 九一 | 六七 | 九四 | 五八 |
| 第五齡 | 九五 | 七一 | 九四 | 五六 |
| 平均 | | | | |
| 第一齡 | 九〇 | 七二 | 九五 | 五八 |
| 第二齡 | 八二 | 七二 | 一〇〇 | 八四 |
| 第三齡 | 八八 | 六六 | 一〇〇 | 五八 |
| 第四齡 | 九一 | 六七 | 九四 | 五八 |
| 第五齡 | 九五 | 七一 | 九四 | 五六 |
| 平均 | | | | |

| 最 高 | 九五 |
|--------|------|
| 最 低 | 六六 |
| 平 均 | 七八、一 |
| 最 高 | 一〇〇 |
| 最 低 | 五六 |
| 平 均 | 八五、八 |

全齡室內温濕度表

| 齡 別 目 標 | 温 | | 濕 | |
|------------------|--------|--------|--------|--------|
| | 最 高 | 最 低 | 最 高 | 最 低 |
| 第一齡 | 八五 | 七六 | 九〇 | 六八 |
| 第二齡 | 八四 | 七五 | 九四 | 八〇 |
| 第三齡 | 八四 | 七四 | 九〇 | 六八 |
| 第四齡 | 八五 | 七二 | 九〇 | 六八 |
| 第五齡 | 八八 | 七二 | 九四 | 六六 |
| 平均 | | | | |
| 第一齡 | 八五 | 七六 | 九〇 | 六八 |
| 第二齡 | 八四 | 七五 | 九四 | 八〇 |
| 第三齡 | 八四 | 七四 | 九〇 | 六八 |
| 第四齡 | 八五 | 七二 | 九〇 | 六八 |
| 第五齡 | 八八 | 七二 | 九四 | 六六 |
| 平均 | | | | |

各齡經過體量表

| 目 標 | 第一齡 | 第二齡 | 第三齡 | 第四齡 | 第五齡 | 全 齡 |
|------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| 齡 別 | 第一齡 | 第二齡 | 第三齡 | 第四齡 | 第五齡 | 全齡 |
| 餉 食 月 日 | 八月十日 午前十二時 | 八月十四日 午前七時 | 八月十七日 午前九時 | 八月二十日 午後八時半 | 八月廿五日 午前二時 | 八月十二日 午前十二時 |
| 平均 | 八三、八 | 七二 | 七九、二 | 六六 | 六六 | 八三、八 |
| 第一齡 | 八五 | 七六 | 八〇、五 | 九〇 | 六八 | 八三、八 |
| 第二齡 | 八四 | 七五 | 七七、五 | 九四 | 八〇 | 八三、八 |
| 第三齡 | 八四 | 七四 | 七八、九 | 九〇 | 六八 | 八三、八 |
| 第四齡 | 八五 | 七二 | 七八、五 | 九〇 | 六八 | 八三、八 |
| 第五齡 | 八八 | 七二 | 八〇、五 | 九四 | 六六 | 八三、八 |
| 平均 | | | | | | |

| 目 標 別 | 體 質 (對 百 頭) | | 過 經 | | 催 眠 月 日 |
|-------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| | 蟻 蠶 或 ハ 起 蠶 | 眠 蠶 或 ハ 熟 蠶 | 停 食 月 日 | 竣 蛻 月 日 | |
| 第一齡 | 〇、一六 | 三九時間 | 八月十四日 午前七時 | 八月十三日 午前十一時 | 八月十二日 午後六時 |
| 第二齡 | 〇、一五 | 三日二時間 | 八月十七日 午前九時 | 八月十六日 午前九時 | 八月十五日 午後八時 |
| 第三齡 | 〇、八三 | 廿三時間半 | 八月二十日 午後八時半 | 八月十九日 午後九時 | 八月十九日 午前十一時 |
| 第四齡 | 四、三三 | 四日五時間半 | 八月廿五日 午前二時 | 八月廿三日 午後四時 | 八月廿三日 午前十一時 |
| 第五齡 | 一七、二九 | 四日十時間 | 八月廿九日 午前十二時 | 八月廿九日 午前七時半 | 八月廿九日 午前七時半 |
| 全 齡 | 一〇五、〇 | 十九日間 | 古日十八時間半 | 八月二十九日 午前十二時 | 八月二十九日 午前七時半 |

各齡飼育成績表

| 目 標 | 容 重 量 | 齡 蠶 座 最 大 面 積 | | 收 繭 成 績 表 (對 蟻 一 夕) |
|-------|------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| | | 中 全 最 多 箱 數 (對 蟻 一 夕) | 齡 蠶 最 大 面 積 (對 蟻 一 夕) | |
| 上 繭 | 〇、三五二二 二、八八九 | 一 | 五 | 五 |
| 中 繭 | 〇、〇〇五〇 〇、〇四〇 | 二 | 二 | 二 |
| 下 繭 | 〇、〇五〇〇 〇、〇四〇 | 六 | 三〇 | 三〇 |
| 同 功 繭 | 〇、〇三〇〇 〇、〇三〇〇 | 一〇 | 六六 | 六六 |
| 合 計 | 〇、三九二二 三、二六九 | 一八 | 九〇 | 九〇 |

第四章 桑樹發育ノ狀況

本年ノ氣候ハ三月末日ヨリ四月ニ入り氣温通シテ高ク爲メニ桑樹ノ發芽ハ例年ニ比シ稍早ク隨テ發育良好ナリシニヨリ收葉量ハ平年ニ比シ増加セルノ傾向ヲ示セリ
左ニ桑樹發育程度ヲ表示スレバ次ノ如シ
五月三日桑葉收穫調査(植付ヨリ三年目)

| 種 別 | 目 標 | 條 一 條 長 | | 條 一 條 量 | | 新 梢 量 | | 正 葉 量 | | 對 一 反 步 | | 對 一 反 步 | |
|-------|-----|---------|-------|---------|------|-------|-------|-------|-------|---------|----|---------|-------|
| | | 條 數 | 平 均 尺 | 條 數 | 量 | 條 數 | 量 | 條 數 | 量 | 條 數 | 量 | 條 數 | 量 |
| 市 平 | 四 | 五、一〇 | 二、三二 | 一、二九 | 二、三三 | 八〇 | 一、一〇〇 | 八八 | 〇、〇〇〇 | 一、一〇〇 | 八八 | 〇、〇〇〇 | 一、一〇〇 |
| 収 穫 一 | 七 | 四、四五 | 二、〇九 | 一、四四 | 一、五 | 五〇 | 一、一〇〇 | 五五 | 〇、〇〇〇 | 一、一〇〇 | 五五 | 〇、〇〇〇 | 一、一〇〇 |
| 甘 樂 桑 | 五 | 四、七三 | 二、九六 | 一、七五 | 三、一 | 九〇 | 一、一〇〇 | 九九 | 〇、〇〇〇 | 一、一〇〇 | 九九 | 〇、〇〇〇 | 一、一〇〇 |
| 魯 桑 | 六 | 五、一八 | 三、〇一 | 一、九六 | 二、三 | 八二 | 一、一〇〇 | 九〇 | 〇、〇〇〇 | 一、一〇〇 | 九〇 | 〇、〇〇〇 | 一、一〇〇 |

十文字 五 五、二五 一六四 一三三 九 三三三 一、一〇〇 三六、三〇〇

五月七日桑葉收穫調查

| 種別 | 目標 | 條數 | 平均尺長 | 總量 | 條數 | 平均尺長 | 總量 | 新梢量 | 正葉量 | 株對一反步數 | 正對一反步量 |
|-----|----|------|------|-----|----|------|---------|-----|---------|--------|--------|
| 市平 | 四 | 五、五〇 | 二五八 | 一三三 | 二九 | 九七 | 一〇六、七〇〇 | 一〇八 | 一〇六、七〇〇 | 一、一〇〇 | 六〇、五〇〇 |
| 収穫 | 一 | 四、六二 | 二四八 | 一七一 | 二二 | 九五 | 一〇六、七〇〇 | 二二 | 九五 | 一、一〇〇 | 六〇、五〇〇 |
| 甘樂 | 桑 | 四、九八 | 三二七 | 一八六 | 三三 | 五五 | 一〇八 | 三三 | 五五 | 一、一〇〇 | 六〇、五〇〇 |
| 魯桑 | 桑 | 五、四五 | 三三七 | 一八六 | 二七 | 一〇八 | 一〇八 | 二七 | 一〇八 | 一、一〇〇 | 六〇、五〇〇 |
| 十文字 | 桑 | 五、六七 | 三三五 | 一五六 | 二七 | 一〇七 | 一〇七 | 二七 | 一〇七 | 一、一〇〇 | 六八、二〇〇 |

五月十日桑葉收穫調查

| 種別 | 目標 | 條數 | 平均尺長 | 總量 | 條數 | 平均尺長 | 總量 | 新梢量 | 正葉量 | 株對一反步數 | 正對一反步量 |
|-----|----|------|------|-----|----|------|---------|-----|-----|--------|---------|
| 市平 | 四 | 六、一〇 | 三五一 | 一七四 | 五一 | 二六 | 一三八、六〇〇 | 二九 | 二六 | 一、一〇〇 | 一三八、六〇〇 |
| 収穫 | 一 | 五、〇六 | 三三五 | 一九八 | 二九 | 一〇八 | 一三八、六〇〇 | 二九 | 一〇八 | 一、一〇〇 | 一三八、六〇〇 |
| 甘樂 | 桑 | 五、二二 | 三五七 | 一九七 | 二九 | 一〇八 | 一三八、六〇〇 | 二九 | 一〇八 | 一、一〇〇 | 一三八、六〇〇 |
| 魯桑 | 桑 | 五、七八 | 三八九 | 二〇六 | 三五 | 一〇八 | 一三八、六〇〇 | 三五 | 一〇八 | 一、一〇〇 | 一三八、六〇〇 |
| 十文字 | 桑 | 六、〇九 | 二八五 | 一八九 | 二四 | 一〇九 | 一三八、六〇〇 | 二四 | 一〇九 | 一、一〇〇 | 一三八、六〇〇 |

五月十五日桑葉收穫調查

| 種別 | 目標 | 條數 | 平均尺長 | 總量 | 條數 | 平均尺長 | 總量 | 新梢量 | 正葉量 | 株對一反步數 | 正對一反步量 |
|-----|----|------|------|-----|----|---------|---------|-----|---------|--------|---------|
| 市平 | 四 | 六、四八 | 四五九 | 二一六 | 六四 | 一九六、九〇〇 | 二一六 | 六四 | 一九六、九〇〇 | 一、一〇〇 | 一九六、九〇〇 |
| 収穫 | 一 | 五、二三 | 三六九 | 二一一 | 三四 | 一七九 | 一九六、九〇〇 | 三四 | 一七九 | 一、一〇〇 | 一九六、九〇〇 |
| 甘樂 | 桑 | 五、三一 | 四三二 | 二二四 | 四〇 | 一七三、八〇〇 | 二二四 | 四〇 | 一七三、八〇〇 | 一、一〇〇 | 一七三、八〇〇 |
| 魯桑 | 桑 | 六、〇四 | 五九七 | 三二八 | 七〇 | 二二九、九〇〇 | 三二八 | 七〇 | 二二九、九〇〇 | 一、一〇〇 | 二二九、九〇〇 |
| 十文字 | 桑 | 六、一八 | 三九〇 | 二二七 | 三五 | 二二九、九〇〇 | 二二七 | 三五 | 二二九、九〇〇 | 一、一〇〇 | 二二九、九〇〇 |

五月二十四日桑葉收穫調查表

| 種別 | 目標 | 條數 | 平均尺長 | 總量 | 條數 | 平均尺長 | 總量 | 新梢量 | 正葉量 | 株對一反步數 | 正對一反步量 |
|-----|----|------|------|-----|-----|---------|-----|-----|---------|--------|---------|
| 市平 | 四 | 六、八六 | 五六五 | 二五八 | 七六 | 二五四、一〇〇 | 二五八 | 七六 | 二五四、一〇〇 | 一、一〇〇 | 二五四、一〇〇 |
| 収穫 | 一 | 五、四一 | 四〇一 | 二二三 | 三八 | 一五四、〇〇〇 | 二二三 | 三八 | 一五四、〇〇〇 | 一、一〇〇 | 一五四、〇〇〇 |
| 甘樂 | 桑 | 五、四一 | 五〇三 | 二四九 | 六四 | 二〇九、〇〇〇 | 二四九 | 六四 | 二〇九、〇〇〇 | 一、一〇〇 | 二〇九、〇〇〇 |
| 魯桑 | 桑 | 六、三一 | 八〇四 | 四三〇 | 一〇五 | 二九五、九〇〇 | 四三〇 | 一〇五 | 二九五、九〇〇 | 一、一〇〇 | 二九五、九〇〇 |
| 十文字 | 桑 | 六、二七 | 四九三 | 二八四 | 五二 | 二七二、七〇〇 | 二八四 | 五二 | 二七二、七〇〇 | 一、一〇〇 | 二七二、七〇〇 |

第五章 雜件
 一金七千四百七拾壹圓
 內譯
 大正八年歲出經常費豫算

一金貳千壹百六拾六圓
 一金壹千五百八拾參圓
 一金參千拾六圓
 一金五百拾六圓
 一金壹百九拾圓

俸給
 雜給
 所費
 修繕費
 雜費

一、職員

本年末現在本所職員左ノ如シ
 所長技師 間 瀨 滋 郎
 技 手 森 川 繁 藏
 技 手 高 橋 隆 輔
 技 手 居 相 泰 一
 技 手 澤 留 次 郎
 技 手 高 瀨 公 之
 技 手 橋 爪 一 郎
 書記

二、職員出張

本年度ニ於ケル職員出張ノ件數七十四件ニシテ其ノ内譯左ノ如シ
 講 習 七 件 講 話 六 件
 視 察 四 件 事務打合せ 三七件
 審 査 二 件 調 査 八 件

其他 一〇件

四、文書ノ往復

本年度ニ於テ取扱ヒタル文書ハ往復總數一千七百七件ニシテ其ノ内譯左ノ如シ
 接 受 一、二九二件 發 送 四一五件

五、來觀人員

養蠶及桑園等ノ參觀ノ爲來所セル總人員ハ壹千百拾六人ナリ

附錄

一、沿革ノ概要

本所ハ三重縣度會郡小俣村字大野ニ位シ元明野勸農場(明治十二年三重縣勸業試驗場トシテ創)ト稱シ研究生並ニ傳習生ヲ收容シ農蠶牧畜等一般農業ニ關スル模範的經營ヲナシツ、アリシガ明治二十九年明野高等養蠶傳習所ト改メ專ラ養蠶業ニ關スル傳習生養成ヲナスニ至リ次デ明治三十二年三重縣農事講習所ト改メ同四十年更ニ三重縣立農事講習所ト改稱シ以テ今日ニ及ベリ今二十九以降ニ於ケル沿革ノ大要ヲ擧ケレバ左ノ如シ

- 一、明治二十九年二月明野高等養蠶傳習所ヲ設置シ爾來毎年四月ヨリ八月ニ至ル五ヶ月間規定ノ人員ヲ入所セシメ養蠶ニ關スル學理並ニ技術ヲ講習セリ
- 一、全三十年規定講習ノ外全年十二月ヨリ翌年二月ニ至ル三ヶ月間蠶種検査法講習會ヲ開催シ蠶種検査法ニ關スル學理及技術ヲ講習セリ
- 一、全三十一年以降本所ニ於テ試驗飼育ノ結果優良ト認メタル蠶種ヲ製造シ之レヲ縣内蠶種製造業者ニ有償配付セリ
- 一、全三十二年一月三重縣明野農事講習所ト改稱シ講習ヲ本科及ビ豫科ノ二種ニ分テ其ノ講習期間ヲ本科ハ二月一日ヨリ七月三十一日ニ至ル六ヶ月間豫科ハ春蠶催青期ヨリ全取前期マデトセリ
- 一、全年十二月更ニ三重縣農事講習所ト改稱ス
- 一、全三十四年規定講習ノ外全年十一月蠶病消毒講習會ヲ開催シ蠶病消毒ニ關スル學理及技術ヲ講習セリ
- 一、全年十二月生徒ノ定員ヲ本科豫科ヲ通ジテ三十名トス

- 一、全三十八年七月蠶種配付規定ヲ改メ蠶種製造業者ノ外部市町村學校農會、共同養蠶組合ニ配付ノ途ヲ啓ク
- 一、全三十九年十月再ビ蠶種配付規程ヲ改メ更ニ秋蠶種ト共ニ之レヲ縣内一般當業者ニ實費配付ヲ行フコト、セリ
- 一、全年度ヨリ桑苗(接木苗及ビ實生苗)ヲ製造シ縣内一般ノ養蠶者ニ實費配付ヲ行フコト、セリ
- 一、全年十月農商務省ヨリ指定試驗桑園ノ施設ヲ托セラレ之レガ事業ヲ始ム
- 一、全四十年一月從來ノ豫科ヲ廢シ講習ヲ本科及ビ女子科ノ二トナシ本科ハ男子ニシテ其ノ定員三十名ナリシヲ三十五名ニ改メ二月一日ヨリ七月三十一日ニ至ル六ヶ月間トシ女子講習科ハ其ノ定員ヲ三十名トシ期間ヲ八月一日ヨリ十月十五日ニ至ル二ヶ月間トセリ全年三重縣立農事講習所ト改ム
- 一、全四十一年四月蠶種ノ改良統一ヲ計ルベク原蠶種製造事業ヲ開始シ蠶種ヲ製造シ縣下蠶種製造業者ニ有償配付ヲ行フコト、セリ
- 一、全年五月講習規程ヲ改正シテ男子講習科及ビ女子講習科ノ二トシ女子講習科ハ更ニ其ノ期間ヲ延長シテ八月ヨリ翌年一月ニ至ル六ヶ月間トセリ
- 一、全年十二月再ビ講習規程ヲ改正シ男子講習科ヲ一月ヨリ十二月ニ至ル一ヶ年間トシ女子講習科ヲ四月ヨリ九月ニ至ル六ヶ月間トセリ
- 一、全四十二年普通蠶種及ビ桑苗配付事業ヲ廢止セリ
- 一、全四十三年三月原蠶種ヲ無償配付ニ改ム
- 一、全四十五年四月三重縣原蠶種製造所ノ獨立ニ伴ヒ原蠶種配付事業及試驗ノ一部ヲ全所ニ引繼ギ全時ニ蠶室並ニ桑園ノ一部ヲ全所ニ分割セリ

二、土地並建物

| 名稱 | 棟數 | 坪數 |
|-----------|-------------|----------------|
| 宅地 (一) | 二町 | 六畝十三步二一 |
| 畑 | 五町五反六畝十七步四五 | (內耕地面積四町二反六畝步) |
| 講習生自習園 | 二反七畝二十四步 | |
| 山林其他 | 五町七反九畝十四步三三 | |
| 計 | 十三町七反八步九八 | |
| 桑園內譯 | | |
| 春蠶專用桑園 | 一町四反三畝步 | |
| 春秋兼用桑園 | 六反九畝步 | |
| 夏秋兼用桑園 | 八反九畝步 | |
| 講習生實習地及苗圃 | 一町二反五畝步 | |
| 名 | | |
| 事務室 | 一 | 四四、三八七 |
| 全附屬室 | 一 | 一四、七五〇 |
| 全附屬物置 | 一 | 八〇〇 |
| 敷 | 一 | 二四、〇〇〇 |
| 男子講習生寄宿舍 | 一 | 一五五、五〇〇 |
| 女子講習生寄宿舍 | 一 | 八八、七九二 |
| 男子部傳習蠶室 | 一 | 七二、二五〇 |

| | | |
|---------|----|---------|
| 女子部傳習蠶室 | 一 | 七〇、四八七 |
| 全貯桑庫 | 一 | 六、六六〇 |
| 全到桑場 | 一 | 二四、〇〇〇 |
| 試驗蠶室 | 一 | 一三、〇〇〇 |
| 屑繭整理室 | 一 | 三六、〇〇〇 |
| 蒸氣消毒室 | 一 | 六、〇〇〇 |
| 物置 | 一 | 一五、〇〇〇 |
| 渡廊 | 五 | 七一、五〇〇 |
| 牛舍 | 一 | 八三、〇〇〇 |
| 官舍 | 二 | 四二、八三〇 |
| 堆肥舍 | 二 | 六四、〇〇〇 |
| 土藏 | 一 | 一五、〇〇〇 |
| 石油置場 | 二 | 二、〇〇〇 |
| 計 | 二七 | 八四九、九五六 |

| | | | | | | | | | | | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| 全支一號 | 全支二號 | 全支三號 | 全支四號 | 全支五號 | 全支六號 | 全支七號 | 全支八號 | 全支九號 | 全支十號 | 全支十一號 | 全支十二號 |
| ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

第二編 三重縣原蠶種製造所事績

大正七年度三重縣原蠶種製造所養蠶成績

本所ニ於テハ本縣原蠶種配付規程ニ據リ配付スベキ原蠶種製造用ノ蠶兒ヲ飼育シテ蠶種ノ製造ヲナシ之ヲ縣下ニ配付シタリ茲ニ其成績ヲ記載スベシ

(一) 原蠶種ノ製造及配付

本年度製造ノ原蠶種ハ前年以來原蠶種トシテ製造配付シ來レル七種ニ國蠶歐七號、全歐九號、全支十二號、全支十一號、全支九號、世界一、諸桂、國蠶日一〇二號及全日一〇八號ノ九種ヲ加ヘタル十六種トス右品種ノ成績ハ次ノ如シ

一、春 蠶

催青及掃立

本年度春季原蠶種ニ供用ノ目的ヲ以テ掃立タル蠶種ハ一化性國蠶歐五號全歐六號全支七號全歐七號全歐九號全支十二號全日一號全支四號全支十一號全支九號世界一及諸桂ノ十二種ニシテ國蠶歐五號全歐六號全支七號全日一號及支四號ハ前年本所ニ於テ原蠶種トシテ採種セシモノニシテ其他ハ蠶業試驗場ヨリ新ニ配付ヲ受ケ又ハ本所其他ニ於テ復製シタルモノナリ産卵後ハ本所製造ノモノハ蠶室内ニ天然溫度ヲ以テ保護シ前年十二月下旬洗滌ヲ行ヒ本年二月十六日島ヶ原氷庫ニ送リテ貯藏ヲ依托シ四月七日出庫全九種ハ全十四日全日一號ハ全十七日世界一ハ全十八日國蠶支四號全支七號、全支九號全支十一號及諸桂ノ五種ハ全廿一日迄天然溫度ヲ以テ保護シ全日催青室ニ移シ加温催青ヲナシ國蠶歐五號及全歐六號歐七號

歐九號ハ四月廿九日全日一號全支十二號及世界一ハ全卅日國蠶支四號及支七號支九號支十一號及諸桂ハ五月三日掃立タリ
今其品種ト蛾數トヲ示セバ左ノ如シ

| 一化性 | 一化期 | 名 | 稱 | 蛾數 |
|-----|-----|------|------|-----|
| 全 | 全 | 國蠶 | 歐五號 | 一八 |
| 全 | 全 | 歐 | 歐六號 | 五六 |
| 全 | 全 | 歐 | 歐七號 | 三六 |
| 全 | 全 | 歐 | 歐九號 | 四九 |
| 全 | 全 | 支七號 | 支七號 | 九五 |
| 全 | 全 | 支十二號 | 支十二號 | 一八 |
| 全 | 全 | 支四號 | 支四號 | 一〇八 |
| 全 | 全 | 支十一號 | 支十一號 | 四五 |
| 全 | 全 | 支九號 | 支九號 | 一八 |
| 全 | 全 | 界一號 | 界一號 | 四九 |
| 全 | 全 | 諸桂 | 諸桂 | 二七 |
| 計 | | | | 五四六 |

今原蠶種用蠶種ノ催青期ニ於ケル室内温濕度及蠶卵ノ狀況ヲ示セバ左ノ如シ

催青表

| 品名 | 催青着手月日 | 青ミ初メタル月日 | 發蟻初日 | 大部分發蟻月日 | 自催青着手至大部分發蟻日數 | 室内温度 | 平均湿度 |
|---------|--------|----------|-------|---------|---------------|------|------|
| 國蠶 歐五號 | 四月十二日 | 四月廿四日 | 四月廿六日 | 四月廿九日 | 一七日 | 七、〇 | 七、五 |
| 國蠶 歐六號 | 四月十四日 | 四月廿四日 | 四月廿六日 | 四月廿九日 | 一五日 | 七、八 | 六、八 |
| 國蠶 歐九號 | 四月十四日 | 四月廿五日 | 四月廿七日 | 四月廿九日 | 一五日 | 七、八 | 六、八 |
| 國蠶 支七號 | 四月廿一日 | 四月廿九日 | 五月一日 | 五月三日 | 一二日 | 七、三 | 七、二 |
| 國蠶 歐七號 | 四月十四日 | 四月廿四日 | 四月廿六日 | 四月廿九日 | 一五日 | 七、八 | 六、八 |
| 國蠶 支十二號 | 四月十四日 | 四月廿五日 | 四月廿八日 | 四月廿九日 | 一六日 | 七、九 | 六、九 |
| 國蠶 日一號 | 四月十七日 | 四月廿六日 | 四月廿八日 | 四月卅日 | 一三日 | 七、一 | 六、六 |
| 國蠶 支四號 | 四月廿一日 | 四月廿九日 | 五月一日 | 五月三日 | 一二日 | 七、三 | 七、二 |
| 國蠶 支十一號 | 四月廿一日 | 四月廿九日 | 五月一日 | 五月三日 | 一二日 | 七、三 | 七、二 |
| 國蠶 支九號 | 四月廿一日 | 四月廿九日 | 五月一日 | 五月三日 | 一二日 | 七、三 | 七、二 |
| 世界一號 | 四月十八日 | 四月廿六日 | 四月廿八日 | 四月卅日 | 一二日 | 七、一 | 七、四 |
| 諸桂 | 四月廿一日 | 四月廿九日 | 五月一日 | 五月三日 | 一二日 | 七、三 | 七、二 |

第一齡ノ狀況

一、本齡中ハ晴天多クシテ氣温稍高ク蠶兒ノ發育速ニシテ健全齊一ナリ
一、經過ノ概要ハ左表ノ如シ

第一齡經過表

| 品名 | 掃立 | 催眠 | 停食 | 竣蛻 | 齡中日數 | 給桑量 | 體量(對百頭) |
|---------|----|----|----|----|------|-----|---------|
| 國蠶 歐五號 | | | | | 二二 | 七、三 | 七、二 |
| 國蠶 歐六號 | | | | | 二二 | 七、三 | 七、二 |
| 國蠶 歐九號 | | | | | 二二 | 七、三 | 七、二 |
| 國蠶 支七號 | | | | | 二二 | 七、三 | 七、二 |
| 國蠶 歐七號 | | | | | 二二 | 七、三 | 七、二 |
| 國蠶 支十二號 | | | | | 二二 | 七、三 | 七、二 |
| 國蠶 日一號 | | | | | 二二 | 七、三 | 七、二 |
| 國蠶 支四號 | | | | | 二二 | 七、三 | 七、二 |
| 國蠶 支十一號 | | | | | 二二 | 七、三 | 七、二 |
| 國蠶 支九號 | | | | | 二二 | 七、三 | 七、二 |
| 世界一號 | | | | | 二二 | 七、三 | 七、二 |
| 諸桂 | | | | | 二二 | 七、三 | 七、二 |

| 國蠶 | 品種 | 飼食 | 催眠 | 停食 | 竣食 | 齡中 | 日數 | 給桑 | 體量 | 起蠶 | 盛蠶 | 眠蠶 |
|--------|----|------------|-----------|-----------|------------|------|------|------|-----|-------|------|------|
| 國蠶 歐五號 | | 四月九日 午前十一時 | 五月三日 午前七時 | 五月三日 午後二時 | 五月四日 午後二時 | 四日二時 | 一日〇時 | 五百二時 | 三八六 | 〇、〇二五 | 〇、二二 | 〇、一〇 |
| 國蠶 歐六號 | | 四月九日 午前十一時 | 五月二日 午後三時 | 五月三日 午後一時 | 五月四日 午前十一時 | 四日二時 | 二二時 | 五百一時 | 四〇五 | 〇、〇三三 | 〇、二二 | 〇、一〇 |
| 國蠶 歐九號 | | 四月九日 午前十一時 | 五月三日 午前七時 | 五月三日 午後三時 | 五月四日 午後四時 | 四日四時 | 一日一時 | 五百五時 | 四四〇 | 〇、〇三九 | 〇、二三 | 〇、一三 |
| 國蠶 支七號 | | 五月二日 午前二時 | 五月六日 午後七時 | 五月七日 午後五時 | 五月八日 午後五時 | 四日五時 | 一日〇時 | 五百五時 | 四五二 | 〇、〇一〇 | 〇、二〇 | 〇、一九 |
| 國蠶 歐七號 | | 四月九日 午前十一時 | 五月二日 午後七時 | 五月三日 午後五時 | 五月四日 午後七時 | 四日四時 | 一日四時 | 五百八時 | 四〇五 | 〇、〇三八 | 〇、一九 | 〇、一九 |
| 國蠶 支三號 | | 四月九日 午前十一時 | 五月三日 午後九時 | 五月四日 午後四時 | 五月五日 午後二時 | 四日五時 | 二二時 | 五百三時 | 三八六 | 〇、〇二八 | 〇、二二 | 〇、一八 |
| 國蠶 日一號 | | 四月九日 午前十一時 | 五月三日 午後九時 | 五月四日 午後四時 | 五月六日 午前六時 | 四日五時 | 二二時 | 五百六時 | 三三七 | 〇、〇一〇 | 〇、二〇 | 〇、一八 |
| 國蠶 支四號 | | 五月三日 午前十一時 | 五月六日 午後七時 | 五月七日 午後五時 | 五月八日 午後五時 | 四日五時 | 一日〇時 | 五百五時 | 四五二 | 〇、〇二五 | 〇、二二 | 〇、一七 |
| 國蠶 支二號 | | 五月三日 午前十一時 | 五月六日 午後七時 | 五月七日 午後五時 | 五月八日 午後五時 | 四日五時 | 一日〇時 | 五百五時 | 四五二 | 〇、〇二五 | 〇、二二 | 〇、一七 |
| 國蠶 支九號 | | 五月三日 午前十一時 | 五月六日 午後七時 | 五月七日 午後五時 | 五月八日 午後五時 | 四日五時 | 一日〇時 | 五百五時 | 四五二 | 〇、〇二五 | 〇、二二 | 〇、一七 |
| 世界一 | | 四月九日 午前十一時 | 五月三日 午後六時 | 五月四日 午後二時 | 五月五日 午後二時 | 四日三時 | 一日〇時 | 五百三時 | 三三八 | 〇、〇一〇 | 〇、二四 | 〇、一〇 |
| 諸桂 | | 五月三日 午前十一時 | 五月六日 午後六時 | 五月七日 午後八時 | 五月八日 午後八時 | 四日八時 | 一日〇時 | 五百八時 | 四六六 | 〇、〇二八 | 〇、二〇 | 〇、一六 |

△四

備考

給桑量ハ對蠶量一勿量ナリ

第二齡ノ狀況

一、降雨少ク气温順調ニシテ蠶兒ノ發育良好ナリ

一、經過ノ概要ハ左表ノ如シ

第二齡經過表

| 品種 | 飼食 | 催眠 | 停食 | 竣食 | 齡中 | 日數 | 給桑 | 體量 | 起蠶 | 盛蠶 | 眠蠶 |
|--------|------------|------------|------------|------------|------|------|------|-------|-------|------|------|
| 國蠶 歐五號 | 五月四日 午後二時 | 五月七日 午後五時 | 五月八日 午前十一時 | 五月九日 午後四時 | 三日三時 | 一日五時 | 四百八時 | 八二六 | 〇、〇二〇 | 一、二四 | 一、二〇 |
| 國蠶 歐六號 | 五月四日 午前十一時 | 五月七日 午後二時 | 五月七日 午後五時 | 五月八日 午後五時 | 三日五時 | 一日〇時 | 四百五時 | 七六〇 | 〇、〇一〇 | 一、一〇 | 〇、九八 |
| 國蠶 歐九號 | 五月四日 午後四時 | 五月七日 午後七時 | 五月七日 午後八時 | 五月八日 午後二時 | 三日四時 | 一日三時 | 四百七時 | 七三〇 | 〇、〇三三 | 一、一〇 | 一、〇八 |
| 國蠶 支七號 | 五月八日 午後五時 | 五月十一日 午前六時 | 五月十一日 午後五時 | 五月十二日 午後五時 | 三日〇時 | 一日〇時 | 四百四時 | 九三五 | 〇、〇一八 | 〇、九五 | 〇、八九 |
| 國蠶 歐七號 | 五月四日 午後七時 | 五月七日 午後一時 | 五月七日 午後八時 | 五月九日 午前四時 | 三日一時 | 一日八時 | 四百九時 | 七六七 | 〇、〇二八 | 一、一一 | 〇、八八 |
| 國蠶 支三號 | 五月五日 午後二時 | 五月八日 午前十一時 | 五月八日 午後八時 | 五月九日 午後三時 | 三日六時 | 一日四時 | 四百〇時 | 八〇一 | 〇、〇一八 | 〇、九四 | 〇、八四 |
| 國蠶 日一號 | 五月六日 午前十一時 | 五月九日 午前八時 | 五月九日 午後六時 | 五月十日 午後一時 | 三日五時 | 一日九時 | 四百二時 | 一、〇四三 | 〇、〇一七 | 一、〇四 | 〇、八九 |

△五

| | | | | | | | | | | |
|-------|----------|-----------|-----------|-----------|--------------|----|-----|-----|------|------|
| 國蠶支四號 | 五月八日午後五時 | 五月十一日午後二時 | 五月十一日午後八時 | 五月十二日午後九時 | 三日三時一日一時四日四時 | 二二 | 七四四 | 〇、四 | 〇、八〇 | 〇、九 |
| 國蠶支二號 | 五月八日午後五時 | 五月十一日午後六時 | 五月十一日午後五時 | 五月十二日午後五時 | 三日〇時一日〇時四日〇時 | 二一 | 九三五 | 〇、八 | 一、二〇 | 一、三 |
| 國蠶支九號 | 五月八日午後二時 | 五月十一日午後六時 | 五月十一日午後五時 | 五月十二日午後六時 | 三日三時一日一時四日四時 | 二二 | 九四〇 | 〇、七 | 〇、七六 | 〇、七 |
| 世界一 | 五月五日午後二時 | 五月八日午後二時 | 五月八日午後八時 | 五月九日午前四時 | 三日六時一日八時四日四時 | 二三 | 九八四 | 〇、八 | 一、〇八 | 一、〇〇 |
| 諸桂 | 五月八日午後八時 | 五月十一日午後四時 | 五月十一日午後八時 | 五月十二日午後九時 | 三日〇時一日一時四日一時 | 二二 | 七八二 | 〇、五 | 〇、八六 | 〇、八五 |

第三齡ノ狀況

一、本齡中五月十日及十七日ニ降雨アリ大氣濕潤ナリ其他ハ概ネ乾燥シ氣温亦五十度以下ノ低温少ク蠶兒ハ健全齊一ニ發育シタリ

一、經過ノ概要ハ左表ノ如シ

第三齡經過表

| 品種 | 飼食 | 催眠 | 停食 | 竣蛻 | 齡中 | 食桑中絶食中合計回数 | 給桑量 | 起蠶盛蠶眠蠶 | 體量(對百頭) | |
|-------|----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------------|-------|--------|---------|------|
| 國蠶歐五號 | 五月九日午後四時 | 五月十一日午前四時 | 五月十三日午後三時 | 五月十四日午前四時 | 三日三時一日三時五日十二時 | 二七 | 二、九九〇 | 一、二 | 五、七〇 | 五、四 |
| 國蠶歐六號 | 五月八日午後五時 | 五月十一日午後五時 | 五月十二日午後二時 | 五月十三日午後七時 | 三日三時一日五時五日二時 | 二七 | 二、九〇〇 | 〇、九 | 五、六〇 | 五、四八 |
| 國蠶歐九號 | 五月八日午後五時 | 五月十一日午後五時 | 五月十二日午後二時 | 五月十三日午後七時 | 三日五時一日五時四日二時 | 二五 | 二、七〇〇 | 一、〇〇 | 五、三二 | 五、二六 |

| | | | | | | | | | | |
|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|----|-------|------|------|------|
| 國蠶支七號 | 五月十一日午後五時 | 五月十二日午後三時 | 五月十三日午前四時 | 五月十四日午後七時 | 三日十一時一日五時五日二時 | 二三 | 一、八八五 | 〇、八五 | 五、六六 | 四、六六 |
| 國蠶歐七號 | 五月九日午前四時 | 五月十一日午前二時 | 五月十二日午後三時 | 五月十三日午前四時 | 三日〇時一日五時五日一時 | 二七 | 二、八四〇 | 〇、八六 | 四、九〇 | 四、九〇 |
| 國蠶支三號 | 五月九日午後三時 | 五月十一日午前八時 | 五月十三日午後八時 | 五月十四日午前八時 | 三日〇時一日二時五日八時 | 二七 | 二、七六〇 | 〇、八〇 | 五、五六 | 五、四 |
| 國蠶日一號 | 五月十一日午後一時 | 五月十四日午後二時 | 五月十五日午後七時 | 五月十六日午前四時 | 四日六時一日九時五日五時 | 二九 | 二、九〇〇 | 〇、八二 | 五、九四 | 五、四六 |
| 國蠶支四號 | 五月十一日午後九時 | 五月十二日午後二時 | 五月十三日午後二時 | 五月十四日午後三時 | 三日七時一日四時四日三時 | 二五 | 二、二〇〇 | 〇、七二 | 四、二〇 | 四、一〇 |
| 國蠶支十號 | 五月十一日午後五時 | 五月十二日午前二時 | 五月十三日午後三時 | 五月十四日午前四時 | 三日七時一日四時四日一時 | 二二 | 一、八九五 | 〇、六 | 五、九七 | 五、七二 |
| 國蠶支九號 | 五月十二日午後六時 | 五月十三日午後二時 | 五月十四日午後二時 | 五月十五日午前四時 | 三日五時一日五時四日〇時 | 二二 | 二、〇八〇 | 〇、六六 | 四、〇六 | 三、七六 |
| 世界一 | 五月十二日午前四時 | 五月十三日午前四時 | 五月十三日午後八時 | 五月十四日午前四時 | 三日六時一日八時五日〇時 | 二五 | 二、六三六 | 〇、八〇 | 五、八三 | 五、六五 |
| 諸桂 | 五月十一日午後九時 | 五月十二日午後二時 | 五月十三日午後二時 | 五月十四日午後三時 | 三日七時一日〇時五日三時 | 二五 | 二、二二五 | 〇、七二 | 四、六〇 | 四、三〇 |

第四齡ノ狀況

一、本齡中五月十七日及十九日ノ兩日ハ雨天ニシテ右兩日及廿日ハ甚ダ濕潤ナリキ蠶兒ノ發育ハ何レモ齊一ニシテ健全ナリ

一、經過ノ概要ハ左表ノ如シ

| | | | | | |
|-------------|------------|------------|------------|-------------|-------------|
| 國蠶日一號 | 國蠶支四號 | 國蠶支十二號 | 國蠶支九號 | 世界一 | 諸桂 |
| 四月三十日 午前十一時 | 五月三日 午前十一時 | 五月三日 午前十一時 | 五月三日 午前十一時 | 四月三十日 午前十一時 | 五月三日 午前十一時 |
| 五月五日 午前五時 | 五月五日 午前五時 | 五月五日 午後一時 | 五月五日 午後一時 | 五月五日 午後七時 | 五月五日 午後七時 |
| 二百八十八時 | 二百五十五時 | 二百六十六時 | 二百六十六時 | 二百九十九時 | 二百九十九時 |
| 一五六 | 一四〇 | 一三三 | 一三三 | 一四四 | 一四一 |
| 五、二〇〇、〇一〇〇 | 五、五〇〇、〇一三三 | 四、九〇〇、〇一三五 | 四、七〇〇、〇一三八 | 五、一七八〇、〇一〇一 | 五、八六三〇、〇一八二 |
| 三、六〇三、〇〇 | 九、五〇〇 | 〇、〇二四、五〇 | 〇、〇八五、〇〇 | 一〇、一〇一、九 | 九、七〇〇 |

△一二

二、秋 蠶

本年度秋季原蠶種ニ供用ノ目的ヲ以テ掃立タル蠶種ハ青熟一號青熟二號國蠶日一〇二號及國蠶日一〇七號ノ四種ニシテ青熟一號青熟二號ハ本所ノ採種ニオケルモノニシテ國蠶日一〇二號國蠶日一〇八號ハ蠶業試驗場ヨリ配付ヲ受ケタルモノ又ハ本所ニ於テ複製シタルモノナリ蠶種ノ貯藏ハ二月七日小諸風穴ニ之ガ貯藏ヲ委託シ七月四日出庫直ニ六十四、五度ノ室ニ移シテ二日間保護ヲ加ヘタル上本所ニ向ケ發送セシメ七月七日本所ニ到着後直チニ蠶室内ニ移シテ保護シタルニ同月十五日豫定ノ如ク發生シタルヲ以テ之ヲ掃立飼育セリ
今収蟻ノ數量ヲ示セバ次ノ如シ

| | | | |
|--------|---------|------|-----|
| 化性期 | 名 | 稱 | 數 |
| 二化性第一化 | 青熟一號 | 一號 | 七〇 |
| | 青熟二號 | 二號 | 八〇 |
| | 國蠶日一〇二號 | 一〇二號 | 三五 |
| | 國蠶日一〇八號 | 一〇八號 | 一五 |
| 計 | | | 二〇〇 |

催青表

| 名 | 稱 | 催青着手月 | 青ミ初メタル月 | 發蟻初日 | 大部分發蟻月 | 自催青着手日至大部分發蟻日數 | 室內平均溫度 | 室內平均濕度 |
|---------|---|-------|---------|-------|--------|----------------|--------|--------|
| 青熟一號 | | 七月七日 | 七月十三日 | 七月十四日 | 七月十五日 | 八日 | 廿九、八 | 八六、二 |
| 青熟二號 | | 七月七日 | 七月十三日 | 七月十四日 | 七月十五日 | 八日 | 廿九、八 | 八六、二 |
| 國蠶日一〇二號 | | 七月七日 | 七月十三日 | 七月十四日 | 七月十五日 | 八日 | 廿九、八 | 八六、二 |
| 國蠶日一〇八號 | | 七月七日 | 七月十三日 | 七月十四日 | 七月十五日 | 八日 | 廿九、八 | 八六、二 |

第一齡ノ狀況

本齡中ハ曇天多ク氣温稍々低ク風ハ南又ハ南東ニシテ湿度高カリキ
七月十二日ノ暴風ニヨリ桑芽被害セシモ既ニ蠶種催青シ長ク發生ヲ抑止スルコト能ハザルヲ以テ豫定ノ如ク掃立飼育セリ
蠶兒ハ發生以來健全ナル發育ヲ遂ゲ齊ニ眠起ヲナシタリ

第一齡經過表(對蟻量一匁)

△一三

第一齡經過表

| 品種 | 掃立 | 催眠 | 停食 | 竣蛻 | 齡中日數 | 給回数 | 桑量 | 體量(對百頭) |
|---------|------|------|------|------|------|-----|----|---------|
| 青熟一號 | 七月五日 | 七月六日 | 七月六日 | 七月九日 | 三日五時 | 二八 | 三七 | 〇、〇八 |
| 青熟二號 | 七月五日 | 七月六日 | 七月六日 | 七月九日 | 三日五時 | 二八 | 三七 | 〇、〇七 |
| 國蠶日一〇二號 | 七月五日 | 七月六日 | 七月六日 | 七月九日 | 三日五時 | 二八 | 三七 | 〇、〇七 |
| 國蠶日一〇八號 | 七月五日 | 七月六日 | 七月六日 | 七月九日 | 三日五時 | 二八 | 三七 | 〇、〇六 |

第二齡ノ狀況

本齡中ハ南又ハ南東ノ風ニシテ氣温概ネ低ク稍々濕潤ナリキ
蠶兒ハ健全齊一ニ發育シタリ

第二齡經過表

| 品種 | 餉食 | 催眠 | 停食 | 竣蛻 | 齡中日數 | 給回数 | 桑量 | 體量(對百頭) |
|---------|------|------|------|-------|------|-----|----|---------|
| 青熟一號 | 七月九日 | 七月十日 | 七月十日 | 七月十三日 | 三日六時 | 二〇 | 七五 | 〇、一四 |
| 青熟二號 | 七月九日 | 七月十日 | 七月十日 | 七月十三日 | 三日六時 | 二〇 | 七五 | 〇、一五 |
| 國蠶日一〇二號 | 七月九日 | 七月十日 | 七月十日 | 七月十三日 | 三日六時 | 二〇 | 七五 | 〇、一五 |
| 國蠶日一〇八號 | 七月九日 | 七月十日 | 七月十日 | 七月十三日 | 三日六時 | 二〇 | 七五 | 〇、一六 |

第三齡ノ狀況

本齡中ハ氣温稍低ク南東ノ風ニシテ濕潤ナリキ
蠶兒ハ健全齊一ニ發育シタリ

第三齡經過表

| 品種 | 餉食 | 催眠 | 停食 | 竣蛻 | 齡中日數 | 給回数 | 桑量 | 體量(對百頭) |
|---------|-------|-------|-------|-------|------|-----|----|---------|
| 青熟一號 | 七月十二日 | 七月十三日 | 七月十三日 | 七月十六日 | 三日六時 | 二〇 | 七五 | 〇、一四 |
| 青熟二號 | 七月十二日 | 七月十三日 | 七月十三日 | 七月十六日 | 三日六時 | 二〇 | 七五 | 〇、一四 |
| 國蠶日一〇二號 | 七月十二日 | 七月十三日 | 七月十三日 | 七月十六日 | 三日六時 | 二〇 | 七五 | 〇、一四 |
| 國蠶日一〇八號 | 七月十二日 | 七月十三日 | 七月十三日 | 七月十六日 | 三日六時 | 二〇 | 七五 | 〇、一四 |

第四齡ノ狀況

本齡ハ前齡ニ比シ氣温稍高ク南東風ニシテ濕潤ナリキ
蠶兒ハ健全齊一ニ發育セリ

第四齡經過表

| 品種 | 飼食 | 催眠 | 停食 | 竣蛻 | 齡中日數 | 給桑量 | 體量(對百頭) |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----|-----------|
| 青熟一號 | 七月六日 午前七時 | 七月六日 午後四時 | 七月九日 午前五時 | 七月三日 午前八時 | 三日三時 | 二八 | 四、五三、五〇 |
| 青熟二號 | 七月六日 午後一時 | 七月九日 午後五時 | 七月三日 午前一時 | 七月三日 午前一時 | 三日四時 | 三〇 | 四、七〇、二〇 |
| 國蠶日一〇三號 | 七月六日 午後一時 | 七月九日 午後五時 | 七月三日 午前一時 | 七月三日 午前一時 | 三日四時 | 三〇 | 四、四〇、五、六〇 |
| 國蠶日一〇八號 | 七月六日 午後七時 | 七月九日 午後二時 | 七月三日 午後四時 | 七月三日 午後四時 | 三日三時 | 三〇 | 四、二〇、三、四〇 |

△一六

第五齡ノ狀況

一、本齡中ハ晴天南東ノ風多クシテ氣温稍高ク大氣乾燥セリ
蠶兒ハ發育良好齊一ナリ

第五齡經過表

| 品種 | 飼食 | 催眠 | 終熟 | 竣蛻 | 齡中日數 | 給桑量 | 體量(對百頭) |
|------|-----------|------------|-----------|------|------|-----------|-------------|
| 青熟一號 | 七月三日 午前八時 | 八月三日 午前十二時 | 八月五日 午後五時 | 四月九時 | 四日九時 | 三六、三五、一五 | 一九、四〇、九五、〇〇 |
| 青熟二號 | 七月三日 午前一時 | 八月四日 午前八時 | 八月五日 午前八時 | 五日七時 | 五日七時 | 四三、四〇、四〇〇 | 三、五〇、二〇、〇〇 |

| 品種名 | 室內 | | 平均 | 室內 | | 平均 | 室內 | | 平均 |
|---------|------|------|------|------|------|----|----|------|----|
| | 温 | 濕 | | 最高 | 最低 | | 最高 | 最低 | |
| 青熟一號 | 八〇、九 | 八二、八 | 八〇、九 | 八〇、九 | 八〇、九 | 九五 | 六四 | 八四、六 | |
| 青熟二號 | 八〇、九 | 八二、八 | 八〇、九 | 八〇、八 | 八〇、八 | 九五 | 六四 | 八四、二 | |
| 國蠶日一〇三號 | 八〇、九 | 八二、八 | 八〇、九 | 八〇、八 | 八〇、八 | 九五 | 六四 | 八四、二 | |
| 國蠶日一〇八號 | 八〇、九 | 八二、八 | 八〇、九 | 八〇、八 | 八〇、八 | 九五 | 六四 | 八四、六 | |

全齡經過表

| 品種 | 掃立 | 催熟 | 終熟 | 竣蛻 | 齡中日數 | | 給桑量 | 體量(對百頭) | |
|---------|-----------|------------|-----------|-----------|----------|-------------|-------|---------|----|
| | | | | | 食桑中絶食中合計 | 回数 | | 起蠶 | 盛蠶 |
| 青熟一號 | 七月五日 午後二時 | 八月三日 午前十二時 | 八月五日 午後五時 | 八月三日 午前八時 | 一五、一五、三二 | 四一、四七、八五、七〇 | 九五、〇〇 | 八二、五〇 | |
| 青熟二號 | 七月五日 午後二時 | 八月四日 午前八時 | 八月五日 午前八時 | 八月五日 午前八時 | 一六、二〇、三六 | 四一、四七、八五、七〇 | 九五、〇〇 | 八二、五〇 | |
| 國蠶日一〇三號 | 七月五日 午後二時 | 八月四日 午前八時 | 八月五日 午前八時 | 八月五日 午前八時 | 一六、二〇、三六 | 四一、四七、八五、七〇 | 九五、〇〇 | 八二、五〇 | |
| 國蠶日一〇八號 | 七月五日 午後二時 | 八月四日 午前八時 | 八月五日 午後二時 | 八月四日 午後二時 | 一六、二〇、三六 | 四一、四七、八五、七〇 | 九五、〇〇 | 八二、五〇 | |

△一七

収繭成績 (對繭一匁)

| 名稱 | 上 | 中 | 下 | 繭 | 同功繭 | 合計 | 同功繭歩合 | 給桑百貫々ニ對スル収繭量 |
|---------|------|-----|------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| 國蠶歐五號 | 四、二七 | 七〇 | 五、八 | 九〇 | 四、三九〇 | 〇、二 | 六、五七八 | |
| 國蠶歐六號 | 四、三六 | 四 | 三、六 | 四、五三 | 〇、一六 | 六、七〇六 | | |
| 國蠶歐九號 | 四、二九 | 四 | 二、九 | 四、四八 | 〇、三 | 六、六二九 | | |
| 國蠶支七號 | 三、四三 | 四 | 三、〇五 | 四、四八 | 〇、二 | 七、四七〇 | | |
| 國蠶支七號 | 四、三〇 | 一、六 | 三、七五 | 四、三八五 | 〇、一 | 六、八四三 | | |
| 國蠶歐七號 | 三、八八 | 一、七 | 四、一四 | 四、一九四 | 〇、三 | 六、六九九 | | |
| 國蠶支七號 | 四、三六 | 一、六 | 三、七三 | 四、六三三 | 〇、五七 | 七、九七〇 | | |
| 國蠶日一號 | 三、四一 | 一、五 | 三、七九 | 四、四〇一 | 〇、一〇 | 六、八四一 | | |
| 國蠶支四號 | 三、四七 | 一、九 | 四、〇九 | 四、〇九 | 〇、八八 | 八、九四一 | | |
| 國蠶支二號 | 三、六六 | 一、二 | 三、四 | 四、〇九 | 〇、八四 | 八、六三 | | |
| 國蠶支九號 | 三、四六 | 一、二 | 三、五 | 四、〇九 | 一、三 | 七、九二〇 | | |
| 世界一 | 三、六六 | 一、九 | 四、二九 | 四、二九 | 一、〇 | 七、五〇六 | | |
| 青熟一號 | 二、九三 | 一、三 | 三、五五 | 四、二九 | 一、一 | 七、四三〇 | | |
| 青熟二號 | 二、六五 | 一、四 | 三、一六 | 三、五五 | 〇、九 | 五、八七三 | | |
| 國蠶日一〇二號 | 二、八九 | 一、五 | 三、〇 | 三、五〇 | 〇、九 | 六、五〇〇 | | |
| 國蠶日一〇八號 | 二、五五 | 一、四 | 三、〇 | 三、二 | 〇、四 | 五、六一五 | | |

種繭蠶區陶汰表

| 名稱 | 掃立蛾數 | 種繭供用蛾數 | 發育不良對繭採捕アルモノ | 陶汰 | 繭質不良 | 病 | 譯 | 毒 |
|---------|------|--------|--------------|-----|------|-----|-----|-----|
| 國蠶歐五號 | 一、八 | 一、四 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 國蠶歐六號 | 五、六 | 四、〇 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 國蠶歐九號 | 四、九 | 三、九 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 國蠶支七號 | 九、五 | 七、〇 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 國蠶歐七號 | 三、六 | 二、七 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 國蠶支三號 | 一、八 | 一、四 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 國蠶日一號 | 一、〇 | 一、〇 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 國蠶支四號 | 四、五 | 三、〇 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 國蠶支九號 | 一、八 | 一、四 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 世界一 | 二、七 | 二、三 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 諸界一 | 二、七 | 二、三 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 青熟一號 | 七、〇 | 五、九 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 青熟二號 | 八、〇 | 七、一 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 國蠶日一〇二號 | 三、五 | 三、二 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |
| 國蠶日一〇八號 | 一、五 | 一、一 | 一、〇 | 二、〇 | 二、三 | 二、三 | 二、三 | 二、三 |

原蠶種製造成績表

| 名 | 稱 | 糸質調査(對繭一類) | | | | | 切 | 斷 | 類 | 節 |
|----|-------|------------|--------|-------|--------|-------|-----|---|---|---|
| | | 長 | 對四百回織度 | 量 | 生繭百分糸量 | 切 | | | | |
| 國蠶 | 歐五號 | 八九三 | 二七六 | 0.000 | 二五二 | | | | | |
| 國蠶 | 歐六號 | 一五八 | 二〇三 | 一四、七〇 | 八五、三〇 | 六八、六〇 | 二、一 | | | |
| 國蠶 | 歐九號 | 一八二 | 二一五 | 一四、三〇 | 八五、七〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 國蠶 | 支七號 | 一七二 | 二〇八 | 一四、一〇 | 八五、九〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 國蠶 | 支七號 | 一六〇 | 二〇七 | 一四、〇〇 | 八五、七〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 國蠶 | 支三號 | 一四四 | 二〇七 | 一三、八〇 | 八六、二〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 國蠶 | 支三號 | 一四三 | 二〇七 | 一三、八〇 | 八六、二〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 國蠶 | 支四號 | 一八一 | 二〇八 | 一三、七〇 | 八六、三〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 國蠶 | 支四號 | 一八一 | 二〇八 | 一三、七〇 | 八六、三〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 國蠶 | 支十二號 | 一七七 | 二〇八 | 一三、七〇 | 八六、三〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 國蠶 | 支十二號 | 一七七 | 二〇八 | 一三、七〇 | 八六、三〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 國蠶 | 支九號 | 一八二 | 二〇八 | 一三、七〇 | 八六、三〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 世 | 界一 | 一八〇 | 二〇〇 | 一四、八〇 | 八五、二〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 諸 | 界一 | 一五九 | 二〇七 | 一五、二〇 | 八四、八〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 青熟 | 一號 | 二二二 | 二〇七 | 一四、三〇 | 八五、七〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 青熟 | 一號 | 二二二 | 二〇七 | 一四、三〇 | 八五、七〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 青熟 | 二號 | 二〇六 | 二〇四 | 一四、四〇 | 八五、六〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 青熟 | 二號 | 二〇六 | 二〇四 | 一四、四〇 | 八五、六〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 國蠶 | 日一〇二號 | 二〇四 | 二〇三 | 一四、七〇 | 八五、三〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 國蠶 | 日一〇二號 | 二〇四 | 二〇三 | 一四、七〇 | 八五、三〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 國蠶 | 日一〇八號 | 二二五 | 二〇三 | 一四、三〇 | 八五、七〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |
| 國蠶 | 日一〇八號 | 二二五 | 二〇三 | 一四、三〇 | 八五、七〇 | 六一、〇〇 | 二、〇 | | | |

△111

| 名 | 稱 | 繭質調査 | | | | | 繭百粒重量 | 短徑ニ對スル長徑 |
|----|-------|------|------|------|------|------|-------|----------|
| | | 繭數 | 重 | 斗量 | 粒 | 繭層量 | | |
| 國蠶 | 歐五號 | 一七三 | 二、三三 | 六、五 | 二、三六 | 六、五 | 〇、一七 | |
| 國蠶 | 歐六號 | 三三三 | 二、三六 | 六、五 | 二、三六 | 六、五 | 〇、一七 | |
| 國蠶 | 歐九號 | 四〇六 | 二、九二 | 七、二 | 二、九二 | 七、二 | 〇、一七 | |
| 國蠶 | 支七號 | 一、〇二 | 四、六六 | 一、九二 | 四、六六 | 一、九二 | 〇、〇八 | |
| 國蠶 | 支七號 | 一、〇二 | 四、六六 | 一、九二 | 四、六六 | 一、九二 | 〇、〇八 | |
| 國蠶 | 支三號 | 三六四 | 二、二八 | 八、四九 | 二、二八 | 八、四九 | 〇、〇八 | |
| 國蠶 | 支三號 | 三六四 | 二、二八 | 八、四九 | 二、二八 | 八、四九 | 〇、〇八 | |
| 國蠶 | 日一號 | 九七九 | 五、八〇 | 一、九七 | 五、八〇 | 一、九七 | 〇、〇五 | |
| 國蠶 | 日一號 | 九七九 | 五、八〇 | 一、九七 | 五、八〇 | 一、九七 | 〇、〇五 | |
| 國蠶 | 支四號 | 三七一 | 一、九七 | 五、九 | 一、九七 | 五、九 | 〇、〇五 | |
| 國蠶 | 支四號 | 三七一 | 一、九七 | 五、九 | 一、九七 | 五、九 | 〇、〇五 | |
| 國蠶 | 支十二號 | 四〇六 | 二、二七 | 八、四九 | 二、二七 | 八、四九 | 〇、〇五 | |
| 國蠶 | 支十二號 | 四〇六 | 二、二七 | 八、四九 | 二、二七 | 八、四九 | 〇、〇五 | |
| 國蠶 | 支九號 | 二九二 | 一、九七 | 五、九 | 一、九七 | 五、九 | 〇、〇五 | |
| 國蠶 | 支九號 | 二九二 | 一、九七 | 五、九 | 一、九七 | 五、九 | 〇、〇五 | |
| 諸 | 界一 | 二九五 | 一、九七 | 五、九 | 一、九七 | 五、九 | 〇、〇五 | |
| 青熟 | 一號 | 四〇五 | 一、四二 | 三、八九 | 一、四二 | 三、八九 | 〇、〇七 | |
| 青熟 | 一號 | 四〇五 | 一、四二 | 三、八九 | 一、四二 | 三、八九 | 〇、〇七 | |
| 青熟 | 二號 | 五〇六 | 三、六五 | 二、七六 | 三、六五 | 二、七六 | 〇、〇四 | |
| 青熟 | 二號 | 五〇六 | 三、六五 | 二、七六 | 三、六五 | 二、七六 | 〇、〇四 | |
| 國蠶 | 日一〇二號 | 三九二 | 二、七六 | 三、〇〇 | 二、七六 | 三、〇〇 | 〇、〇四 | |
| 國蠶 | 日一〇二號 | 三九二 | 二、七六 | 三、〇〇 | 二、七六 | 三、〇〇 | 〇、〇四 | |
| 國蠶 | 日一〇八號 | 六、五三 | 三、九二 | 一、五二 | 三、九二 | 一、五二 | 〇、〇八 | |
| 合計 | | 六、五三 | 三、九二 | 一、五二 | 三、九二 | 一、五二 | 〇、〇八 | |

△110

| 期別 | 名稱 | 蛾請數 | 人員 | 蛾配數 | 人員 |
|---------|-------|------|----|-------|----|
| 全上 | 國蠶歐六號 | 七、九二 | 四 | 一、八二六 | 二 |
| 春期一化性上 | 國蠶歐五號 | 四、八二 | 三七 | 六五八 | 二 |
| 國蠶日一〇八號 | | 三、〇九 | | 三、七六 | |
| 國蠶日一〇三號 | | 二、七六 | | 二、八八 | |
| 青熟二號 | | 二、九六 | | 一、〇五九 | |
| 青熟一號 | | 二、三三 | | 二、九二 | |
| 諸界一 | | 三、〇九 | | 三、七六 | |
| 世界一 | | 三、〇九 | | 二、八七 | |
| 國蠶支九號 | | 二、八〇 | | 三、三七 | |
| 國蠶支十二號 | | 二、九三 | | 一、〇二七 | |
| 國蠶支四號 | | 三、二四 | | 二、五七 | |
| 國蠶日一號 | | 三、二五 | | 二、三九 | |
| 國蠶支三號 | | 二、四五 | | 二、七一 | |
| 國蠶歐七號 | | 二、八一 | | 一、〇九〇 | |
| 國蠶支七號 | | 三、〇五 | | 三、四三 | |
| 國蠶歐九號 | | 二、七 | | 二、三六 | |
| 國蠶歐六號 | | 二、九八 | | 一、〇五五 | |

原蠶種配付人員及數量表

| 期別 | 名稱 | 蛾請數 | 人員 | 蛾配數 | 人員 |
|----|---------|---------|----|--------|----|
| 全上 | 國蠶歐九號 | 三、四四 | 六 | 二、二〇 | 八 |
| 全上 | 國蠶支七號 | 一、五二九 | 三 | 四、三二 | 六 |
| 全上 | 國蠶歐七號 | 七、九六 | 三 | 一、八〇 | 三 |
| 全上 | 國蠶支十二號 | 二、九七 | 三 | 三 | 七 |
| 全上 | 國蠶支四號 | 一、六〇五 | 五 | 四、二一 | 五 |
| 全上 | 國蠶支十一號 | 二、三二 | 五 | 一、三五九 | 四 |
| 全上 | 國蠶支九號 | 三、三〇 | 四 | 四六 | 五 |
| 全上 | 世界一 | 三、四二 | 四 | 九五 | 〇 |
| 全上 | 諸界一 | 四、三五五 | 二 | 一、六〇 | 三 |
| 全上 | 青熟一號 | 四、五七八 | 二 | 一、二八 | 三 |
| 全上 | 青熟二號 | 二、四六八 | 二 | 二、四六八 | 五 |
| 全上 | 國蠶日一〇二號 | 四、〇九四 | 二 | 三、一一〇 | 七 |
| 全上 | 國蠶日一〇八號 | 六、七四 | 四 | 二、九六六 | 四 |
| 合計 | | 100、三三〇 | 三七 | 三〇、三五〇 | 四二 |

△1111

△1111

大正八年度三重縣原蠶種製造所養蠶成績

本所ニ於テハ本縣原蠶種配付規程ニ據リ配付スベキ原蠶種製造用ノ蠶兒ヲ飼育シテ蠶種ノ製造ヲナシ之ヲ縣下ニ配付シタリ茲ニ其成績ヲ記載スベシ

(一) 原蠶種ノ製造及配付

本年度製造ノ原蠶種ハ前年度以來原蠶種トシテ製造配付シ來レル品種ニ國蠶歐三號全歐十號全支一〇一及ビ新無錫ノ四種ヲ加ヘタル廿二種トス
號右品種ノ成績ハ次ノ如シ

一、春 蠶

催青及掃立

本年度春期原蠶種製造ニ供スル目的ヲ以テ掃立タル蠶種ハ國蠶歐五號全歐六號全歐七號全歐九號全歐十號全支七號全支十二號全歐三號全日一號全支四號全支九號及ビ全支十一號ノ十二種ニシテ蠶種ハ前年度本所ニ於テ採種シタルモノ及ビ蠶業試驗場一宮支場ヨリ配付ヲ受タルモノナリ前者ハ産卵後ヨリ後者ハ配付後之ヲ蠶室內天然温度ヲ以テ保護シ前年十二月中旬消毒及水洗ヲ行ヒ本年二月廿六日本所新設ノ水庫ニ貯藏シ四月九日出庫水庫附屬ノ整理室内種架ニ挿入シ國蠶歐五號全支十二號ハ全月十三日國蠶歐六號全歐七號全歐九號全歐十號及全歐三號ノ五種ハ全月十五日國蠶日一號ハ全十七日國蠶支四號全支七號全支九號及全支十一號ノ四種ハ全廿一日迄天然温度ヲ以テ保護シ全日催青室ニ移シ加温催青ヲナシ國蠶歐五號全歐六號全支十二號及全日一號ハ四月廿八日國蠶歐三號全歐七號全歐九號全歐十號ハ今其品種ト四月廿九日國蠶支四號全支七號全支九號全支十一號ハ五月二日掃立タリ
蠶數トヲ示セバ左ノ如シ

一化性第一化

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|
| 國蠶 | 歐五號 | 歐六號 | 歐七號 | 歐九號 | 歐十號 | 支七號 | 支十二號 | 支三號 | 支一號 | 支四號 | 支九號 | 支十一號 | 計 |
| 蠶數 | 一八 | 四〇 | 四〇 | 二〇 | 七 | 一六 | 八 | 二〇 | 二〇 | 六〇 | 三〇 | 一一 | 四九一 |

今原蠶種用蠶種ノ催青期ニ於ケル氣象觀測並ニ室内温湿度ヲ示セバ左ノ如シ

催青表

| 名 稱 | 催青着手月日 | 青ミ初メタル月日 | 發蟻初日 | 大部分發蟻月日 | 自催青着手至大部分發蟻日數 | 室内平均温度 | 室内平均濕度 |
|-------|--------|----------|-------|---------|---------------|--------|--------|
| 國蠶歐五號 | 四月十三日 | 四月廿三日 | 四月廿五日 | 四月廿八日 | 一五日 | 二七・八 | 七三・〇 |

| | | | | | | | | | |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|------|----|-----|-----|
| 國蠶 歐六號 | 四月十五日 | 四月廿四日 | 四月廿六日 | 四月廿八日 | 四月廿八日 | 五月二日 | 一三 | 七、〇 | 七、〇 |
| 國蠶 歐七號 | 四月十五日 | 四月廿四日 | 四月廿六日 | 四月廿九日 | 四月廿九日 | 五月二日 | 一四 | 七、二 | 七、六 |
| 國蠶 歐九號 | 四月十五日 | 四月廿四日 | 四月廿六日 | 四月廿九日 | 四月廿九日 | 五月二日 | 一四 | 七、二 | 七、六 |
| 國蠶 歐十號 | 四月十五日 | 四月廿四日 | 四月廿六日 | 五月二日 | 五月二日 | 五月二日 | 一四 | 七、二 | 七、六 |
| 國蠶 支七號 | 四月廿一日 | 四月廿八日 | 四月三十日 | 四月廿八日 | 四月廿八日 | 五月二日 | 一五 | 七、五 | 六、〇 |
| 國蠶 支十二號 | 四月十三日 | 四月廿三日 | 四月廿五日 | 四月廿八日 | 四月廿八日 | 五月二日 | 一四 | 七、八 | 七、〇 |
| 國蠶 歐三號 | 四月十五日 | 四月廿四日 | 四月廿六日 | 四月廿九日 | 四月廿九日 | 五月二日 | 一四 | 七、二 | 七、〇 |
| 國蠶 日一號 | 四月十七日 | 四月廿四日 | 四月廿六日 | 四月廿八日 | 四月廿八日 | 五月二日 | 一四 | 七、五 | 六、九 |
| 國蠶 支四號 | 四月廿一日 | 四月廿八日 | 四月三十日 | 五月二日 | 五月二日 | 五月二日 | 一四 | 七、五 | 六、九 |
| 國蠶 支九號 | 四月廿一日 | 四月廿八日 | 四月三十日 | 五月二日 | 五月二日 | 五月二日 | 一四 | 七、五 | 六、九 |
| 國蠶 支十一號 | 四月廿一日 | 四月廿八日 | 四月三十日 | 五月二日 | 五月二日 | 五月二日 | 一四 | 七、五 | 六、九 |

第一齡ノ狀況
本齡中ハ天候概ネ晴天ニシテ氣温稍高ク蠶兒ノ發育速ニシテ健全齊一ナリ
經過ノ概要ハ左表ノ如シ

第一齡經過表

| 品種 | 掃立 | 催眠 | 停食 | 竣蛻 | 齡中日數 | 給桑量 | 體量(對百頭) |
|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|----------|---------|
| 國蠶 歐五號 | 四月六日 午前七時 | 五月二日 午前八時 | 五月二日 午後九時 | 五月三日 午後二時 | 四日九時 一日三時 五早二時 | 四三八〇、〇五二 | 〇、三三 |
| 國蠶 歐六號 | 四月六日 午前七時 | 五月二日 午前四時 | 五月二日 午後五時 | 五月三日 午後四時 | 四日五時 二日三時 五日四時 | 四二〇〇、〇三六 | 〇、三三 |

| | | | | | | | |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|----------|------|
| 國蠶 歐七號 | 四月九日 午前七時 | 五月三日 午後二時 | 五月五日 午前七時 | 五月七日 午後二時 | 四日九時 一日三時 五早二時 | 四三二〇、〇二八 | 〇、三三 |
| 國蠶 歐九號 | 四月九日 午前七時 | 五月三日 午後二時 | 五月五日 午前七時 | 五月七日 午後二時 | 四日九時 一日三時 五早二時 | 四三二〇、〇二八 | 〇、三三 |
| 國蠶 歐十號 | 四月九日 午前七時 | 五月三日 午後二時 | 五月五日 午前七時 | 五月七日 午後二時 | 四日九時 一日三時 五早二時 | 四三二〇、〇二八 | 〇、三三 |
| 國蠶 支七號 | 四月九日 午前七時 | 五月三日 午後二時 | 五月五日 午前七時 | 五月七日 午後二時 | 四日九時 一日三時 五早二時 | 四三二〇、〇二八 | 〇、三三 |
| 國蠶 支十二號 | 四月九日 午前七時 | 五月三日 午後二時 | 五月五日 午前七時 | 五月七日 午後二時 | 四日九時 一日三時 五早二時 | 四三二〇、〇二八 | 〇、三三 |
| 國蠶 歐三號 | 四月九日 午前七時 | 五月三日 午後二時 | 五月五日 午前七時 | 五月七日 午後二時 | 四日九時 一日三時 五早二時 | 四三二〇、〇二八 | 〇、三三 |
| 國蠶 日一號 | 四月九日 午前七時 | 五月三日 午後二時 | 五月五日 午前七時 | 五月七日 午後二時 | 四日九時 一日三時 五早二時 | 四三二〇、〇二八 | 〇、三三 |
| 國蠶 支四號 | 四月九日 午前七時 | 五月三日 午後二時 | 五月五日 午前七時 | 五月七日 午後二時 | 四日九時 一日三時 五早二時 | 四三二〇、〇二八 | 〇、三三 |
| 國蠶 支九號 | 四月九日 午前七時 | 五月三日 午後二時 | 五月五日 午前七時 | 五月七日 午後二時 | 四日九時 一日三時 五早二時 | 四三二〇、〇二八 | 〇、三三 |
| 國蠶 支十一號 | 四月九日 午前七時 | 五月三日 午後二時 | 五月五日 午前七時 | 五月七日 午後二時 | 四日九時 一日三時 五早二時 | 四三二〇、〇二八 | 〇、三三 |

備考 給桑量ハ對蠶量一匁量ナリ
第二齡ノ狀況
本齡中ハ概ネ晴天ニシテ氣温高ク蠶兒ノ發育旺盛ニシテ齊一ナリ

經過及發育ノ概要別表ノ如シ

第二齡經過表

| 品種 | 餉食 | 催眠 | 停食 | 竣 | 齡中 食桑中 絶食中 合計 | 給 回数 | 桑 量 | 体 量 起蠶 | 盛蠶 量(對百頭) | 眠蠶 量 |
|--------|---------------|--------------|---------------|---------------|------------------------|---------|--------|--------------|--------------|---------|
| 國蠶歐五號 | 五月三日 午後十二時 | 五月七日 午前四時 | 五月七日 午後四時 | 五月八日 午後四時 | 三日七時 一日〇時 四日七時 | 二七 | 九五 | 〇、一九 | 一、〇八 | 一、〇〇 |
| 國蠶歐六號 | 五月三日 午後四時 | 五月六日 午後四時 | 五月七日 午前四時 | 五月八日 午前〇時 | 三日十二時 一日六時 四日八時 | 二五 | 八五 | 〇、一八 | 一、〇〇 | 一、〇〇 |
| 國蠶歐七號 | 五月五日 午前五時 | 五月七日 午後七時 | 五月八日 午前〇時 | 五月九日 午後四時 | 三日五時 一日六時 四日十一時 | 二四 | 七五 | 〇、一九 | 〇、九四 | 〇、九二 |
| 國蠶歐九號 | 五月五日 午前五時 | 五月七日 午後七時 | 五月八日 午前〇時 | 五月九日 午後四時 | 三日五時 一日六時 四日十一時 | 二四 | 七五 | 〇、一八 | 一、〇五 | 〇、九 |
| 國蠶歐十號 | 五月五日 午前二時 | 五月七日 午後七時 | 五月八日 午前四時 | 五月九日 午前七時 | 三日二時 一日三時 四日五時 | 二三 | 七〇 | 〇、一八 | 〇、七四 | 〇、七〇 |
| 國蠶支七號 | 五月八日 午前七時 | 五月十日 午後四時 | 五月十一日 午前九時 | 五月十二日 午後三時 | 三日二時 一日六時 四日八時 | 二二 | 七五 | 〇、二四 | 〇、八〇 | 〇、七六 |
| 國蠶支十一號 | 五月三日 午後十二時 | 五月七日 午前四時 | 五月七日 午後四時 | 五月八日 午後四時 | 三日七時 一日〇時 四日七時 | 二七 | 九五 | 〇、一八 | 〇、九〇 | 〇、八五 |
| 國蠶歐三號 | 五月五日 午前五時 | 五月七日 午後七時 | 五月八日 午前〇時 | 五月九日 午後四時 | 三日五時 一日六時 四日十一時 | 二四 | 七五 | 〇、一九 | 〇、九四 | 〇、八八 |
| 國蠶日一號 | 五月四日 午前四時 | 五月七日 午後七時 | 五月八日 午後八時 | 五月八日 午後十二時 | 三日七時 一日三時 四日三時 | 二八 | 九五 | 〇、二四 | 一、〇三 | 〇、九二 |

△二八

本齡中ハ五月十二日雨天トナリ稍氣温ニ高低アリ補温ニ努ム
蠶兒ハ健全ナル發育ヲ遂ゲタリ
經過及發育ノ概要ハ次ノ如シ

第三齡ノ狀況

| 品種 | 餉食 | 催眠 | 停食 | 竣 | 齡中 食桑中 絶食中 合計 | 給 回数 | 桑 量 | 体 量 起蠶 | 盛蠶 量(對百頭) | 眠蠶 量 |
|-------|--------------|----------------|----------------|---------------|------------------------|---------|--------|--------------|--------------|---------|
| 國蠶歐五號 | 五月八日 午後四時 | 五月十一日 午後八時 | 五月十二日 午後三時 | 五月十四日 午前四時 | 三日三時 一日三時 五日十二時 | 二八 | 二、七六 | 〇、九五 | 五、八五 | 五、五六 |
| 國蠶歐六號 | 五月八日 午前〇時 | 五月十一日 午後五時 | 五月十二日 午前十二時 | 五月十三日 午後二時 | 四日二時 一日十一時 五日三時 | 二九 | 二、八二〇 | 〇、九〇 | 五、六二 | 五、五〇 |
| 國蠶歐七號 | 五月九日 午後四時 | 五月十一日 午前五時 | 五月十三日 午後一時 | 五月十四日 午後八時 | 三日二時 一日七時 五日四時 | 二四 | 二、八〇〇 | 〇、八〇 | 五、三五 | 五、一五 |
| 國蠶歐九號 | 五月九日 午後四時 | 五月十一日 午前五時 | 五月十三日 午後一時 | 五月十四日 午後八時 | 三日二時 一日七時 五日四時 | 二四 | 二、八〇〇 | 〇、八〇 | 五、七六 | 五、六〇 |
| 國蠶歐十號 | 五月九日 午後七時 | 五月十一日 午後十二時 | 五月十三日 午前十時 | 五月十四日 午後五時 | 四日三時 一日七時 五日〇時 | 二九 | 二、九六〇 | 〇、六八 | 五、〇〇 | 四、九 |

△二九

第五齡ノ狀況
本齡中ハ氣温概テ高ク發育速ニシテ齊一健全ナリ
經過ノ概要ハ次ノ如シ

第五齡經過表

| 品種 | 飼食 | 催熟 | 上簇 | 竣脱 | 齡中 | | 給回數 | 桑量 | 起蠶盛蠶熱蠶 |
|-------|----------------------------------|----------------------|----------|----------|--------|------|-----|--------|------------------|
| | | | | | 食桑中絶食中 | 合計 | | | |
| 國蠶歐五號 | 五月二日午後二時 五月六日午前五時 五月六日午後五時 | 五月二日午前五時 五月七日午後五時 | 五月六日午後五時 | 五月六日午後五時 | 七日七時 | 七日七時 | 三九 | 四一、九〇 | 二天、二〇四五、八七二、五、六〇 |
| 國蠶歐六號 | 五月二日午後二時 五月七日午後七時 五月六日午後二時 | 五月二日午前五時 五月七日午後五時 | 五月六日午後二時 | 五月六日午後二時 | 七日四時 | 七日四時 | 三八 | 四三、〇〇〇 | 二、八六三、九、五二八、九〇 |
| 國蠶歐七號 | 五月二日午前二時 五月六日午前五時 五月六日午後五時 | 五月二日午前五時 五月七日午後五時 | 五月六日午後五時 | 五月六日午後五時 | 七日七時 | 七日七時 | 三七 | 四〇、〇〇〇 | 三、七〇三、四、〇〇〇 |
| 國蠶歐九號 | 五月二日午前〇時 五月六日午前五時 五月六日午後五時 | 五月二日午前五時 五月七日午後五時 | 五月六日午後五時 | 五月六日午後五時 | 七日七時 | 七日七時 | 三七 | 四〇、〇〇〇 | 三、七〇三、四、〇〇〇 |
| 國蠶歐十號 | 五月二日午後二時 五月七日午後二時 五月六日午前〇時 | 五月二日午前五時 五月七日午後五時 | 五月六日午前〇時 | 五月六日午前〇時 | 七日七時 | 七日七時 | 三七 | 四〇、〇〇〇 | 三、七〇三、四、〇〇〇 |
| 國蠶支七號 | 五月三日午後七時 五月九日午後九時 五月三日午前二時 | 五月三日午前五時 五月九日午後五時 | 五月九日午前二時 | 五月九日午前二時 | 七日七時 | 七日七時 | 三三 | 四〇、五〇〇 | 一八、四三二、九二七、〇〇 |
| 國蠶支三號 | 五月二日午後二時 五月七日午前五時 五月六日午後〇時 | 五月二日午前五時 五月七日午後五時 | 五月六日午後〇時 | 五月六日午後〇時 | 七日八時 | 七日八時 | 三七 | 三九、七〇〇 | 二、〇〇一、四、八〇二、五、六〇 |
| 國蠶歐三號 | 五月二日午前〇時 五月六日午前五時 五月六日午後七時 | 五月二日午前五時 五月七日午後五時 | 五月六日午後七時 | 五月六日午後七時 | 七日九時 | 七日九時 | 三七 | 四〇、〇〇〇 | 二、三、七三九、四七三、二、四五 |

全齡温濕度

| 名稱 | 室內 | | 平均 | | 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 |
| 國蠶日一號 | 五月二日午後三時 | 五月七日午前二時 | 五月二日午前五時 | 五月七日午後二時 | 五月二日午後〇時 | 五月七日午前二時 | 五月二日午後〇時 | 五月七日午前二時 | 五月二日午後〇時 | 五月七日午前二時 |
| 國蠶支四號 | 五月二日午後三時 | 五月七日午前二時 | 五月二日午前五時 | 五月七日午後二時 | 五月二日午後〇時 | 五月七日午前二時 | 五月二日午後〇時 | 五月七日午前二時 | 五月二日午後〇時 | 五月七日午前二時 |
| 國蠶支九號 | 五月二日午後八時 | 五月七日午前二時 | 五月二日午前五時 | 五月七日午後二時 | 五月二日午後〇時 | 五月七日午前二時 | 五月二日午後〇時 | 五月七日午前二時 | 五月二日午後〇時 | 五月七日午前二時 |
| 國蠶支二號 | 五月二日午後二時 | 五月七日午前二時 | 五月二日午前五時 | 五月七日午後二時 | 五月二日午後〇時 | 五月七日午前二時 | 五月二日午後〇時 | 五月七日午前二時 | 五月二日午後〇時 | 五月七日午前二時 |
| 國蠶歐五號 | 六四、〇 | 七四、四 | 六三、八 | 七四、三 | 八二 | 七〇 | 七四、六 | 八九 | 四六 | 六九、四 |
| 國蠶歐六號 | 六四、三 | 七五、三 | 六四、三 | 七五、三 | 八二 | 七〇 | 七四、六 | 八九 | 四六 | 六九、五 |
| 國蠶歐七號 | 六四、三 | 七五、三 | 六四、三 | 七五、三 | 八二 | 七〇 | 七四、七 | 八九 | 四六 | 七〇、〇 |
| 國蠶歐九號 | 六四、五 | 七五、三 | 六四、五 | 七五、三 | 八二 | 七〇 | 七四、七 | 八九 | 四六 | 七〇、〇 |
| 國蠶歐十號 | 六四、六 | 七五、三 | 六四、六 | 七五、三 | 八二 | 七〇 | 七四、七 | 八九 | 四六 | 七〇、〇 |
| 國蠶支七號 | 六三、八 | 七四、三 | 六三、八 | 七四、三 | 八二 | 六八 | 七四、四 | 八九 | 五二 | 六九、八 |
| 國蠶支三號 | 六四、三 | 七五、三 | 六四、三 | 七五、三 | 八二 | 七〇 | 七四、六 | 八九 | 四六 | 六九、四 |
| 國蠶歐三號 | 六三、九 | 七四、五 | 六三、九 | 七四、五 | 八二 | 七〇 | 七四、七 | 八九 | 四六 | 六九、四 |
| 國蠶日一號 | 六三、九 | 七四、五 | 六三、九 | 七四、五 | 八二 | 七〇 | 七四、七 | 八九 | 四六 | 六九、四 |
| 國蠶支四號 | 六三、六 | 七四、八 | 六三、六 | 七四、八 | 八一 | 七〇 | 七四、三 | 八九 | 四九 | 七〇、五 |

| | | | | | | | | |
|-------|------|------|----|----|------|----|----|------|
| 國蠶支九號 | 六三、二 | 七七、五 | 八一 | 七〇 | 七四、二 | 八三 | 四九 | 七〇、三 |
| 國蠶支二號 | 六三、二 | 七七、五 | 八一 | 七〇 | 七四、二 | 八三 | 四九 | 七〇、三 |

全齡經過表

| 品種 | 掃立 | 催熟 | 上簇 | 竣蛻 | 齡中日數 | 給回數 | 桑量 | 蠶體量(對百頭) |
|-------|-----------|-----------|-----------|----|-----------|-----|------------|------------|
| 國蠶歐五號 | 四月六日 午前二時 | 五月六日 午後五時 | 五月六日 午後五時 | — | 二五〇—時 五四時 | 一五九 | 五七、〇三〇、〇一五 | 二四、八七二、五、六 |
| 國蠶歐六號 | 四月六日 午前二時 | 五月七日 午後二時 | 五月六日 午後二時 | — | 二四二時 五四時 | 一五四 | 五八、四七〇、〇三六 | 二九、五二八、九〇 |
| 國蠶歐七號 | 四月九日 午前二時 | 五月六日 午後五時 | 五月六日 午後五時 | — | 二二三時 五六時 | 一四五 | 五三、四九〇、〇一八 | 二四、〇二〇、〇〇 |
| 國蠶歐九號 | 四月九日 午前二時 | 五月六日 午後五時 | 五月六日 午後五時 | — | 二二三時 五六時 | 一四五 | 五三、四九〇、〇二六 | 二二、八七二、五〇 |
| 國蠶歐十號 | 四月九日 午前二時 | 五月七日 午前〇時 | 五月六日 午前〇時 | — | 二二九時 五六時 | 一四八 | 五三、四七〇、〇四二 | 二二、〇二〇、五〇 |
| 國蠶支七號 | 五月一日 午前二時 | 五月九日 午前二時 | 五月九日 午前二時 | — | 二二〇時 五六時 | 一三三 | 五〇、三九〇、〇一〇 | 二二、〇二〇、〇〇 |
| 國蠶支三號 | 四月六日 午前二時 | 五月七日 午後二時 | 五月七日 午後二時 | — | 二四七時 五四時 | 一五五 | 五四、一七〇、〇三二 | 二四、八〇二、五〇 |
| 國蠶歐三號 | 四月九日 午前二時 | 五月六日 午後七時 | 五月六日 午後七時 | — | 二二五時 五六時 | 一四五 | 五三、四九〇、〇一八 | 二二、八七二、五〇 |
| 國蠶日一號 | 四月六日 午前二時 | 五月七日 午前〇時 | 五月七日 午前〇時 | — | 二二九時 五六時 | 一四九 | 五三、四三〇、〇一〇 | 二二、〇二〇、五〇 |

一、夏 蠶

催青並ニ掃立

| | | | | | | | | |
|--------|-----------|-----------|-----------|---|----------|-----|------------|-------|
| 國蠶支四號 | 五月二日 午前二時 | 五月九日 午後二時 | 五月九日 午後二時 | — | 二二八時 五四時 | 一三三 | 四七、八八〇、〇二二 | 四〇、四八 |
| 國蠶支九號 | 五月二日 午前二時 | 五月九日 午後二時 | 五月九日 午後二時 | — | 二二二時 五四時 | 一三三 | 四九、八九〇、〇一五 | 八一、五〇 |
| 國蠶支十二號 | 五月二日 午前二時 | 五月九日 午後二時 | 五月九日 午後二時 | — | 二二二時 五四時 | 一三三 | 五〇、〇三〇、〇二二 | 八六、八三 |

本年度夏季原蠶種ニ供用ノ目的ヲ以テ掃立タル蠶種ハ國蠶日一〇七號、全支一〇一號及ビ浙江ノ三種ニシテ浙江ハ本所試験部ノ採種ニカ、ルモノニシテ其他ハ蠶業試驗場ヨリ配付ヲ受ケタルモノナリ蠶種ハ二月十四日小諸風穴ニ之ガ貯藏ヲ委託シ春期出庫特別催青ヲ加ヒ二化セシメタル生種ヲ原種トナシタルモノナリ

産卵後蠶室内ニテ保護シ豫定ノ如ク發生シタルヲ以テ之ヲ掃立飼育セリ

今掃立ノ蛾數ヲ示セバ次ノ如シ

| | | |
|---|---------|-----|
| 全 | 國蠶日一〇七號 | 四〇 |
| 全 | 國蠶支一〇一號 | 三三 |
| 全 | 浙江 | 四〇 |
| 計 | | 一一三 |

催青表

| 名稱 | 催青着手 | | 青ミ初メタル日 | 發蟻初日 | 大部分發蟻 | | 自催青着手日數 至大部分發蟻日數 | 室內平均 | |
|---------|------|-----|---------|------|-------|-----|---------------------|------|------|
| | 月 | 日 | | | 月 | 日 | | 溫度 | 濕度 |
| 國蠶日一〇七號 | 六月 | 廿日 | 六月 | 廿七日 | 六月 | 三十日 | 二〇日 | 廿二度 | 八〇、二 |
| 國蠶支一〇一號 | 六月 | 廿六日 | 六月 | 廿四日 | 六月 | 廿七日 | 二日 | 廿二度 | 八〇、二 |
| 浙江 | 六月 | 廿八日 | 六月 | 廿六日 | 六月 | 廿九日 | 二日 | 廿二度 | 八〇、二 |

備考 原種ハ生種ナルヲ以テ催青着手月日ハ産卵月日ヲ記入セリ

第一齡經過表

| 品種 | 飼食 | 催眠 | 停食 | 竣蛻 | 齡中日數 | | 給桑量 | 體量(對百頭) |
|---------|-------|-------|------|------|----------|----------|-----|---------|
| | | | | | 食桑中絶食中合計 | 回数 | | |
| 國蠶日一〇七號 | 六月三〇日 | 七月三日 | 七月三日 | 七月五日 | 三十三時 | 一日二時四十五時 | 二九 | 〇、〇四五 |
| 國蠶支一〇一號 | 六月廿七日 | 六月三〇日 | 七月三日 | 七月一日 | 三十八時 | 一早五時三三時 | 三〇 | 〇、〇四〇 |
| 浙江 | 六月廿九日 | 七月二日 | 七月二日 | 七月三日 | 三十九時 | 二早二時四十六時 | 二九 | 〇、〇四〇 |

備考 給桑量ハ對蟻量一勿量ナリ

第二齡經過表

| 品種 | 飼食 | 催眠 | 停食 | 竣蛻 | 齡中日數 | | 給桑量 | 體量(對百頭) |
|---------|------|------|------|------|----------|----------|-----|---------|
| | | | | | 食桑中絶食中合計 | 回数 | | |
| 國蠶日一〇七號 | 七月五日 | 七月七日 | 七月七日 | 七月八日 | 三十一時 | 一日一時三十二時 | 二一 | 〇、〇二一 |
| 國蠶支一〇一號 | 七月一日 | 七月三日 | 七月三時 | 七月四日 | 三十九時 | 一八時三十三時 | 二〇 | 〇、〇四九 |
| 浙江 | 七月三日 | 七月五日 | 七月六日 | 七月七日 | 三十八時 | 二一時三十一時 | 二二 | 〇、〇三六 |

第三齡經過表

| 品種 | 飼食 | 催眠 | 停食 | 竣蛻 | 齡中日數 | | 給桑量 | 體量(對百頭) |
|---------|------|-------|-------|-------|----------|----------|-----|---------|
| | | | | | 食桑中絶食中合計 | 回数 | | |
| 國蠶日一〇七號 | 七月八日 | 七月十一日 | 七月十一日 | 七月十二日 | 三十二時 | 一日二時四十四時 | 二七 | 〇、〇九三 |
| 國蠶支一〇一號 | 七月四日 | 七月六日 | 七月六日 | 七月七日 | 三十二時 | 二二時三十四時 | 一九 | 〇、〇七九 |
| 浙江 | 七月七日 | 七月十日 | 七月十日 | 七月十一日 | 三十九時 | 一日二時四十四時 | 二八 | 〇、〇七四 |

第四齡經過表

| 品種 | 飼食 | 催眠 | 停食 | 竣蛻 | 齡中日數 | | 給桑量 | 體量(對百頭) |
|---------|-------|-------|-------|-------|----------|-----------|-----|---------|
| | | | | | 食桑中絶食中合計 | 回数 | | |
| 國蠶日一〇七號 | 七月十二日 | 七月十五日 | 七月十五日 | 七月十七日 | 三十四時 | 一日一七時四十四時 | 三〇 | 四、〇三三 |
| 國蠶支一〇一號 | 七月七日 | 七月十日 | 七月十日 | 七月十一日 | 三十五時 | 一日二時四十八時 | 二八 | 四、〇一九 |
| 浙江 | 七月八日 | 七月十一日 | 七月十一日 | 七月十二日 | 三十四時 | 一日二時四十八時 | 二八 | 四、〇一九 |

浙 江
 七月十七日 七月十四日 七月十四日 七月十六日
 午後七時 午後四時 午前六時 午後一時
 三五八
 三八六、八〇
 一八、七

第五齡經過表

| 品 種 | 飼 食 | 催 熟 | 上 簇 | 竣 蛻 | 齡 中 日 數 | 給 桑 量 | 起 蠶 體 量 (對百頭) | 盛 蠶 體 量 (對百頭) | 熟 蠶 體 量 (對百頭) |
|---------|------------|-----------|-----------|------|---------|----------|---------------|---------------|---------------|
| 國蠶日一〇七號 | 七月七日 午後二時 | 七月三日 午後一時 | 七月三日 午後一時 | 四日三時 | 四日三時 | 二六三九、〇〇〇 | 二〇、三 | 九七、九〇 | 九四、七〇 |
| 國蠶支一〇二號 | 七月十二日 午前一時 | 七月六日 午前六時 | 七月六日 午前六時 | 四日二時 | 四日七時 | 二六二八、五九〇 | 一七、五〇 | 一一〇、〇〇 | 八〇、六〇 |
| 浙 江 | 七月六日 午後一時 | 七月三日 午後六時 | 七月二日 午後四時 | 五日三時 | 五日三時 | 二八三五、一四〇 | 一五、九五 | 九九、六〇 | 九五、八〇 |

全齡中温濕度表

| 名 稱 | 室 外 | | 室 內 | | 室 內 | | 室 內 | |
|---------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|
| | 温 度 | 濕 度 | 最 高 | 最 低 | 最 高 | 最 低 | 最 高 | 最 低 |
| 國蠶日一〇七號 | 七五、六 | 七九、一 | 八六 | 七三 | 九四 | 六一 | 八〇、〇 | |
| 國蠶支一〇二號 | 七四、五 | 八〇、五 | 八五 | 七三 | 九四 | 六五 | 八〇、〇 | |
| 浙 江 | 七五、二 | 七九、八 | 八六 | 七三 | 九四 | 六一 | 八〇、〇 | |

全齡經過表

| 品 種 | 掃 立 | 催 熟 | 上 簇 | 竣 蛻 | 齡 中 日 數 | 給 桑 量 | 起 蠶 體 量 (對百頭) | 盛 蠶 體 量 (對百頭) | 熟 蠶 體 量 (對百頭) |
|---------|--------------|-----------|-----------|------|---------|---------|---------------|---------------|---------------|
| 國蠶日一〇七號 | 六月三十日 午前十一時 | 七月二日 午後一時 | 七月三日 午後一時 | 七日四時 | 四日三時 | 二四三、〇〇五 | 九七、四〇 | 九四、七〇 | |
| 國蠶支一〇二號 | 六月二十七日 午前十一時 | 七月五日 午前六時 | 七月六日 午前六時 | 五日三時 | 五日三時 | 二四三、〇〇五 | 九七、四〇 | 九四、七〇 | |
| 浙 江 | 六月二十九日 午前十一時 | 七月三日 午後四時 | 七月二日 午後四時 | 八日二時 | 四日三時 | 二四三、〇〇五 | 九七、四〇 | 九四、七〇 | |

| 品 種 | 掃 立 | 催 熟 | 上 簇 | 竣 蛻 | 齡 中 日 數 | 給 桑 量 | 起 蠶 體 量 (對百頭) | 盛 蠶 體 量 (對百頭) | 熟 蠶 體 量 (對百頭) |
|---------|--------------|-----------|-----------|------|---------|---------|---------------|---------------|---------------|
| 國蠶日一〇七號 | 六月三十日 午前十一時 | 七月二日 午後一時 | 七月三日 午後一時 | 七日四時 | 四日三時 | 二四三、〇〇五 | 九七、四〇 | 九四、七〇 | |
| 國蠶支一〇二號 | 六月二十七日 午前十一時 | 七月五日 午前六時 | 七月六日 午前六時 | 五日三時 | 五日三時 | 二四三、〇〇五 | 九七、四〇 | 九四、七〇 | |
| 浙 江 | 六月二十九日 午前十一時 | 七月三日 午後四時 | 七月二日 午後四時 | 八日二時 | 四日三時 | 二四三、〇〇五 | 九七、四〇 | 九四、七〇 | |

三、秋 蠶

催青並ニ掃立

本年度秋季原蠶種ニ供用ノ目的ヲ以テ掃立タル蠶種ハ青熟一號、青熟二號、浙江、新無錫、國蠶支一〇一號、全日一〇二號、全日一〇七號、全日二八號、全日二九號、全支九號ノ十種ニシテ新無錫ハ神奈川縣原蠶種製造所ヨリ配付ヲ受ケ其他ハ蠶業試驗場ヨリ配付ノモノ及ビ本所採種ニカ、ルモノナリ
 蠶種ノ貯藏ハ二月十四日小諸風穴ニ之ガ貯藏ヲ委託シ全月十一日出庫直ニ六十四、五度ノ室ニ移シテ二日間保護ヲ加ヒタル上本所ニ向ケ發送セシメ全月廿二、三日豫定ノ如ク發生シタルヲ之ヲ掃立飼育セリ
 今掃立ノ蟻數ヲ示セバ次ノ如シ

| 二 化 性 第 一 化 | 名 稱 | 數 |
|-------------|---------------|-----|
| 全 | 青 熟 一 號 | 一〇〇 |
| 全 | 青 熟 二 號 | 一〇〇 |
| 全 | 浙 江 錫 號 | 二〇〇 |
| 全 | 新 無 錫 | 二〇〇 |
| 全 | 國 蠶 支 一 〇 一 號 | 二〇〇 |

| | |
|--------|---------|
| 全 | 國蠶日一〇二號 |
| 全 | 國蠶日一〇七號 |
| 全 | 國蠶日一〇八號 |
| 一化性第一化 | 國蠶日一一號 |
| 全 | 國蠶支九號 |
| 計全 | |

催青表

| 名 | 稱 | 出庫月日 | 到着月日 | 青ミ初メタル日 | 發生初日 | 大部分發生月日 | 自出庫日數 | 至大部分發生日數 | 室内平均溫度 | 室内平均濕度 |
|-----|------|------|------|---------|-------|---------|-------|----------|--------|--------|
| 青熟 | 一號 | 七月二日 | 七月四日 | 七月一日 | 七月廿二日 | 七月廿二日 | 二 | 二 | 七九、二 | 八、八 |
| 青熟 | 二號 | 七月二日 | 七月四日 | 七月一日 | 七月廿二日 | 七月廿二日 | 二 | 二 | 七九、二 | 八、八 |
| 浙 | 無錫 | 七月二日 | 七月四日 | 七月一日 | 七月廿二日 | 七月廿二日 | 二 | 二 | 七九、二 | 八、八 |
| 新 | 無錫 | 七月二日 | 七月四日 | 七月一日 | 七月廿二日 | 七月廿二日 | 二 | 二 | 七九、二 | 八、八 |
| 國蠶支 | 一〇一號 | 七月二日 | 七月四日 | 七月一日 | 七月廿二日 | 七月廿二日 | 二 | 二 | 七九、二 | 八、八 |
| 國蠶日 | 一〇七號 | 七月二日 | 七月四日 | 七月一日 | 七月廿二日 | 七月廿二日 | 二 | 二 | 七九、二 | 八、八 |
| 國蠶日 | 一〇七號 | 七月二日 | 七月四日 | 七月一日 | 七月廿二日 | 七月廿二日 | 二 | 二 | 七九、二 | 八、八 |
| 國蠶日 | 一〇七號 | 七月二日 | 七月四日 | 七月一日 | 七月廿二日 | 七月廿二日 | 二 | 二 | 七九、二 | 八、八 |
| 國蠶日 | 一〇七號 | 七月二日 | 七月四日 | 七月一日 | 七月廿二日 | 七月廿二日 | 二 | 二 | 七九、二 | 八、八 |
| 國蠶日 | 一〇七號 | 七月二日 | 七月四日 | 七月一日 | 七月廿二日 | 七月廿二日 | 二 | 二 | 七九、二 | 八、八 |
| 國蠶支 | 九號 | 七月二日 | 七月四日 | 七月一日 | 七月廿二日 | 七月廿二日 | 二 | 二 | 七九、三 | 八〇、九 |
| 國蠶支 | 九號 | 七月二日 | 七月四日 | 七月一日 | 七月廿二日 | 七月廿二日 | 二 | 二 | 七九、三 | 八〇、九 |

△四〇

第一齡ノ狀況
本齡中ハ南東ノ風多ク稍低温ヲ示セリ蠶兒ノ發育良好ナリ
經過ノ大要ハ次表ノ如シ

第一齡經過表

| 品 | 種 | 掃立 | 催眠 | 停食 | 竣 | 脱 | 齡中 | 日數 | 合計 | 回数 | 給桑量 | 體量 | 蠶量 | 盛蠶 | 眠蠶 |
|-----|------|----------|----------|----------|-----------|----------|----|-------|-------|----|---------|-----|-----|-----|-----|
| 青熟 | 一號 | 七月三日午後一時 | 七月四日午後三時 | 七月五日午後二時 | 七月六日午前十一時 | 七月六日午後四時 | 三日 | 二時三十分 | 三時三十分 | 三〇 | 三六〇、〇一〇 | 〇、三 | 〇、三 | 〇、二 | 〇、二 |
| 青熟 | 二號 | 七月三日午後一時 | 七月四日午後三時 | 七月五日午後二時 | 七月六日午前十一時 | 七月六日午後四時 | 三日 | 二時三十分 | 三時三十分 | 三〇 | 三六〇、〇一〇 | 〇、三 | 〇、三 | 〇、二 | 〇、二 |
| 浙 | 江 | 七月三日午後一時 | 七月四日午後三時 | 七月五日午後二時 | 七月六日午前十一時 | 七月六日午後四時 | 三日 | 二時三十分 | 三時三十分 | 三〇 | 三六〇、〇一〇 | 〇、三 | 〇、三 | 〇、二 | 〇、二 |
| 新 | 無錫 | 七月三日午後一時 | 七月四日午後三時 | 七月五日午後二時 | 七月六日午前十一時 | 七月六日午後四時 | 三日 | 二時三十分 | 三時三十分 | 三〇 | 三六〇、〇一〇 | 〇、三 | 〇、三 | 〇、二 | 〇、二 |
| 國蠶支 | 一〇一號 | 七月三日午後一時 | 七月四日午後三時 | 七月五日午後二時 | 七月六日午前十一時 | 七月六日午後四時 | 三日 | 二時三十分 | 三時三十分 | 三〇 | 三六〇、〇一〇 | 〇、三 | 〇、三 | 〇、二 | 〇、二 |
| 國蠶支 | 一〇二號 | 七月三日午後一時 | 七月四日午後三時 | 七月五日午後二時 | 七月六日午前十一時 | 七月六日午後四時 | 三日 | 二時三十分 | 三時三十分 | 三〇 | 三六〇、〇一〇 | 〇、三 | 〇、三 | 〇、二 | 〇、二 |
| 國蠶支 | 一〇三號 | 七月三日午後一時 | 七月四日午後三時 | 七月五日午後二時 | 七月六日午前十一時 | 七月六日午後四時 | 三日 | 二時三十分 | 三時三十分 | 三〇 | 三六〇、〇一〇 | 〇、三 | 〇、三 | 〇、二 | 〇、二 |
| 國蠶支 | 一〇七號 | 七月三日午後一時 | 七月四日午後三時 | 七月五日午後二時 | 七月六日午前十一時 | 七月六日午後四時 | 三日 | 二時三十分 | 三時三十分 | 三〇 | 三六〇、〇一〇 | 〇、三 | 〇、三 | 〇、二 | 〇、二 |
| 國蠶日 | 一〇八號 | 七月三日午後一時 | 七月四日午後三時 | 七月五日午後二時 | 七月六日午前十一時 | 七月六日午後四時 | 三日 | 二時三十分 | 三時三十分 | 三〇 | 三六〇、〇一〇 | 〇、三 | 〇、三 | 〇、二 | 〇、二 |

△四一

| | | | | | | | | | | | | |
|-------|--------------|--------------|---------------|---------------|------|------|------|------|----|-----|------|------|
| 國蠶日一號 | 七月三日 午前〇時 | 七月五日 午後五時 | 七月六日 午前十二時 | 七月七日 午前十二時 | 二日一時 | 二日〇時 | 三日四時 | 三日一時 | 三〇 | 三〇〇 | 〇.10 | 〇.10 |
| 國蠶支九號 | 七月三日 午前〇時 | 七月五日 午前八時 | 七月五日 午後六時 | 七月六日 午後五時 | 二日一時 | 二日三時 | 三日七時 | 二日五 | 三五 | 三〇〇 | 〇.11 | 〇.11 |

第二齡ノ狀況

本齡中ハ南東ノ風曇又ハ降雨ヲ來シ多濕ナリシモ蠶兒ノ發育良好ナリキ
經過ノ大要次表ノ如シ

第二齡經過表

| 品種 | 餉食 | 催眠 | 停食 | 竣蛻 | 齡中 食桑中 絶食中 合計 | 給 回数 | 桑 量 | 体 量 起蠶 | 體 量 盛蠶 | 眼 蠶 | |
|---------|---------------|--------------|--------------|---------------|------------------------|---------|--------|--------------|--------------|--------|-----|
| 青熟一號 | 七月六日 午前十二時 | 七月八日 午前八時 | 七月六日 午後六時 | 七月九日 午後五時 | 二日七時 | 二日三時 | 三日六時 | 二二 | 六六 | 〇.三 | 〇.七 |
| 青熟二號 | 七月六日 午前十二時 | 七月八日 午前八時 | 七月六日 午後一時 | 七月九日 午前五時 | 二日七時 | 二日十一時 | 三日八時 | 二二 | 六六 | 〇.三 | 〇.七 |
| 浙江 | 七月六日 午後四時 | 七月八日 午前八時 | 七月六日 午後九時 | 七月九日 午後八時 | 二日五時 | 二日三時 | 三日四時 | 二一 | 五二 | 〇.二 | 〇.六 |
| 新無錫 | 七月六日 午前六時 | 七月八日 午前一時 | 七月六日 午後一時 | 七月九日 午前十二時 | 二日七時 | 二日三時 | 三日六時 | 二一 | 六六 | 〇.三 | 〇.七 |
| 國蠶支二〇一號 | 七月六日 午前二時 | 七月八日 午前二時 | 七月六日 午後一時 | 七月九日 午前十二時 | 二日〇時 | 二日三時 | 三日九時 | 二四 | 六六 | 〇.三 | 〇.九 |
| 國蠶日一〇三號 | 七月六日 午前十二時 | 七月八日 午後三時 | 七月六日 午後六時 | 七月九日 午後七時 | 二日七時 | 二日一時 | 三日八時 | 二三 | 六五 | 〇.二 | 〇.九 |

| | | | | | | | | | | | |
|---------|---------------|--------------|--------------|---------------|------|------|-------|----|----|-----|-----|
| 國蠶日一〇七號 | 七月六日 午前十二時 | 七月八日 午後一時 | 七月六日 午後六時 | 七月九日 午後五時 | 二日七時 | 二日三時 | 三日六時 | 二三 | 六八 | 〇.四 | 一.〇 |
| 國蠶日一〇八號 | 七月六日 午前十二時 | 七月八日 午前八時 | 七月六日 午後六時 | 七月九日 午後五時 | 二日七時 | 二日三時 | 三日六時 | 二二 | 六八 | 〇.三 | 〇.九 |
| 國蠶日一號 | 七月六日 午前十二時 | 七月八日 午後五時 | 七月六日 午前五時 | 七月九日 午前十二時 | 二日八時 | 二日七時 | 三日一時 | 二三 | 七九 | 〇.二 | 〇.九 |
| 國蠶支九號 | 七月六日 午後五時 | 七月八日 午前〇時 | 七月六日 午後九時 | 七月九日 午前五時 | 二日四時 | 二日八時 | 三日十二時 | 二一 | 六六 | 〇.二 | 〇.八 |

第三齡ノ狀況

本齡中ハ雨天多ク極メテ濕潤ニシテ稍低温ナリキ蠶兒ノ發育ハ稍緩漫ナリシモ健全齊一ナリ
經過ノ大要次表ノ如シ

第三齡經過表

| 品種 | 餉食 | 催眠 | 停食 | 竣蛻 | 齡中 食桑中 絶食中 合計 | 給 回数 | 桑 量 | 体 量 起蠶 | 體 量 盛蠶 | 眼 蠶 | |
|------|--------------|--------------|---------------|---------------|------------------------|---------|--------|--------------|--------------|--------|-----|
| 青熟二號 | 七月九日 午後五時 | 八月一日 午後四時 | 八月二日 午前十二時 | 八月三日 午後四時 | 三日八時 | 三日五時 | 三日三時 | 三〇 | 二五 | 〇.五 | 四.〇 |
| 青熟二號 | 七月九日 午前五時 | 八月二日 午前五時 | 八月二日 午後二時 | 八月三日 午後九時 | 三日九時 | 二日七時 | 三日六時 | 二八 | 二六 | 〇.五 | 四.〇 |
| 新無錫 | 七月九日 午後八時 | 八月一日 午後九時 | 八月二日 午前二時 | 八月三日 午前十二時 | 三日六時 | 二日九時 | 三日五時 | 二六 | 三二 | 〇.五 | 三.六 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
| 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 秋 | 全 | 全 | 夏 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 |
| 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 國蠶支 | 新無 | 浙 | 青熟 | 青熟 | 浙 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 |
| 支九號 | 日一號 | 日一〇八號 | 日一〇七號 | 日一〇三號 | 日一〇二號 | 支二號 | 錫江 | 二號 | 一號 | 一號 | 江 | 支二號 | 日二七號 | 支九號 | 支四號 | 日一號 | 日一號 | 日一號 | 支十二號 | |
| 四、〇八八 | 三、二〇四 | 三、二八二 | 四、二四六 | 三、六六九 | 三、三七五 | 二、九一八 | 二、六四二 | 三、三二二 | 二、九三七 | 二、七七五 | 二、七五五 | 三、〇八六 | 三、三六〇 | 三、三九五 | 三、五五五 | 三、八七〇 | 三、七五一 | 三、七五一 | 三、七一一 | |
| 五〇 | 四九三 | 二四一 | 六六 | 一八 | 六五 | 一六〇 | 二五七 | 四〇 | 三一 | 一七五 | 三五〇 | 一八五 | 一〇〇 | 一〇〇 | 二六二 | 六八 | 九八 | 四九 | 九八 | |
| 三八 | 一二六 | 一一〇 | 一一二 | 九一 | 五八五 | 一〇八 | 一九二 | 三五 | 二一 | 一一四 | 一一〇 | 二〇 | 二二 | 二二 | 二五 | 七四 | 四五 | 四五 | 四五 | |
| 一〇五 | 二五九 | 四二二 | 三九六 | 四八四 | 一六九 | 三四一 | 五六三 | 一九六 | 三三二 | 八六 | 二四〇 | 四七七 | 四六六 | 一五八 | 二五七 | 三八一 | 二〇 | 五五 | 五五 | |
| 四、二八一 | 四、〇八二 | 四、〇五五 | 四、八二〇 | 四、三七二 | 四、一九四 | 四、〇七三 | 三、六五四 | 三、五九三 | 三、三二一 | 三、一六〇 | 三、六三八 | 四、一三七 | 三、六八八 | 三、六七三 | 三、九四〇 | 四、五三八 | 三、九一三 | 三、九一三 | 三、九一三 | |
| 〇、二五 | 〇、六三 | 一、〇四 | 〇、八二 | 一、一一 | 〇、四〇 | 〇、八四 | 一、五四 | 〇、五五 | 一、〇〇 | 〇、二七 | 〇、六六 | 一、一五 | 一、二六 | 〇、四三 | 〇、六五 | 〇、八四 | 〇、〇一 | 〇、〇一 | 〇、〇一 | |
| 八、二六八 | 八、一〇八 | 八、三七四 | 九、五三二 | 七、八一〇 | 八、八九四 | 八、六九五 | 六、七一九 | 七、二九五 | 七、七三八 | 六、七八二 | 八、一七〇 | 七、九八五 | 七、三七一 | 七、三七四 | 八、二二七 | 八、五〇七 | 七、三一三 | 七、二二八 | 七、二二八 | |

種繭蛾區陶汰表

△四九

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 全 | 春 | 國蠶支 | 國蠶日 | 國蠶日 | 國蠶日 | 國蠶日 | 國蠶日 | 國蠶日 | 國蠶日 | 國蠶日 | 國蠶日 | 國蠶日 | 國蠶日 | 國蠶日 | 國蠶日 |
| 支七號 | 歐十號 | 歐九號 | 歐七號 | 歐六號 | 歐五號 | 歐五號 | 支九號 | 支九號 | 支九號 | 支九號 | 支九號 | 支九號 | 支九號 | 支九號 | 支九號 | 支九號 | 支九號 | 支九號 | 支九號 | 支九號 |
| 三、五四〇 | 三、七二三 | 四、二八四 | 三、九五六 | 三、八三〇 | 三、六五一 | 三、六五一 | 三、〇八六 | 三、三六〇 | 二、九一八 | 二、七七五 | 二、七五五 | 三、〇八六 | 三、三六〇 | 三、三九五 | 三、五五五 | 三、八七〇 | 三、七五一 | 三、七五一 | 三、七一一 | 三、七一一 |
| 八四 | 五四 | 六〇 | 三六 | 四五 | 五六 | 五六 | 一〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 | 一〇〇 |
| 二四 | 五〇 | 二一 | 三〇 | 二九 | 六〇 | 六〇 | 二〇 | 二〇 | 二〇 | 二〇 | 二〇 | 二〇 | 二〇 | 二〇 | 二〇 | 二〇 | 二〇 | 二〇 | 二〇 | 二〇 |
| 三〇五 | 五〇 | 二八 | 二九 | 四五 | 六一 | 六一 | 四七七 | 四六六 | 四七七 | 四六六 | 四七七 | 四六六 | 四七七 | 四六六 | 四七七 | 四六六 | 四七七 | 四六六 | 四七七 | 四六六 |
| 三、九五三 | 三、八七七 | 四、三九三 | 四、〇五一 | 三、九四九 | 三、八二八 | 三、八二八 | 三、六八八 | 三、六八八 | 三、六八八 | 三、六八八 | 三、六八八 | 三、六八八 | 三、六八八 | 三、六八八 | 三、六八八 | 三、六八八 | 三、六八八 | 三、六八八 | 三、六八八 | 三、六八八 |
| 〇、七七 | 〇、一三 | 〇、〇六 | 〇、〇七 | 〇、〇七 | 〇、一六 | 〇、一六 | 〇、六六 | 〇、六六 | 〇、六六 | 〇、六六 | 〇、六六 | 〇、六六 | 〇、六六 | 〇、六六 | 〇、六六 | 〇、六六 | 〇、六六 | 〇、六六 | 〇、六六 | 〇、六六 |
| 七、八四九 | 七、二五一 | 八、二一一 | 七、五七三 | 七、五七三 | 六、七五三 | 六、七五三 | 八、一七〇 | 八、一七〇 | 八、一七〇 | 八、一七〇 | 八、一七〇 | 八、一七〇 | 八、一七〇 | 八、一七〇 | 八、一七〇 | 八、一七〇 | 八、一七〇 | 八、一七〇 | 八、一七〇 | 八、一七〇 |

四、蠶種ノ製造及配付
收繭成績(對蟻一夕)

| | | | | | |
|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 國蠶支二〇二號 | 國蠶日二〇三號 | 國蠶日二〇七號 | 國蠶日二〇八號 | 國蠶日一號 | 國蠶支九號 |
| 午後一時 | 午後一時 | 午後一時 | 午後一時 | 午後一時 | 午前〇時 |
| 八月十二日 | 八月十三日 | 八月十三日 | 八月十三日 | 八月十三日 | 八月十三日 |
| 午後三時 | 午後三時 | 午後三時 | 午後三時 | 午後三時 | 午後五時 |
| 一五六時四〇分 | 一八三時四九分 | 一七三時四六分 | 一七三時四六分 | 一七三時四六分 | 一五三時五七分 |
| 一三四 | 一五二 | 一四五 | 一四五 | 一四七 | 一三四 |
| 四六、八四〇、〇一〇、三〇、三〇、三〇、三〇 | 五五、九九〇、〇一〇、三五、九〇、一一、〇〇 | 五〇、五四〇、〇一〇、一一、八〇、〇一、〇〇 | 四八、四三〇、〇〇九、九一、五〇、九〇、七〇 | 五〇、三四〇、〇一〇、三六、〇〇、一〇、四〇 | 五二、七七〇、〇一〇、一六、一〇、一〇、〇〇 |
| 九、〇〇 | 九、〇〇 | 九、〇〇 | 九、〇〇 | 九、〇〇 | 九、〇〇 |

△四八

1421
182

大正九年五月一日印刷
大正九年五月五日發行

〔非賣品〕

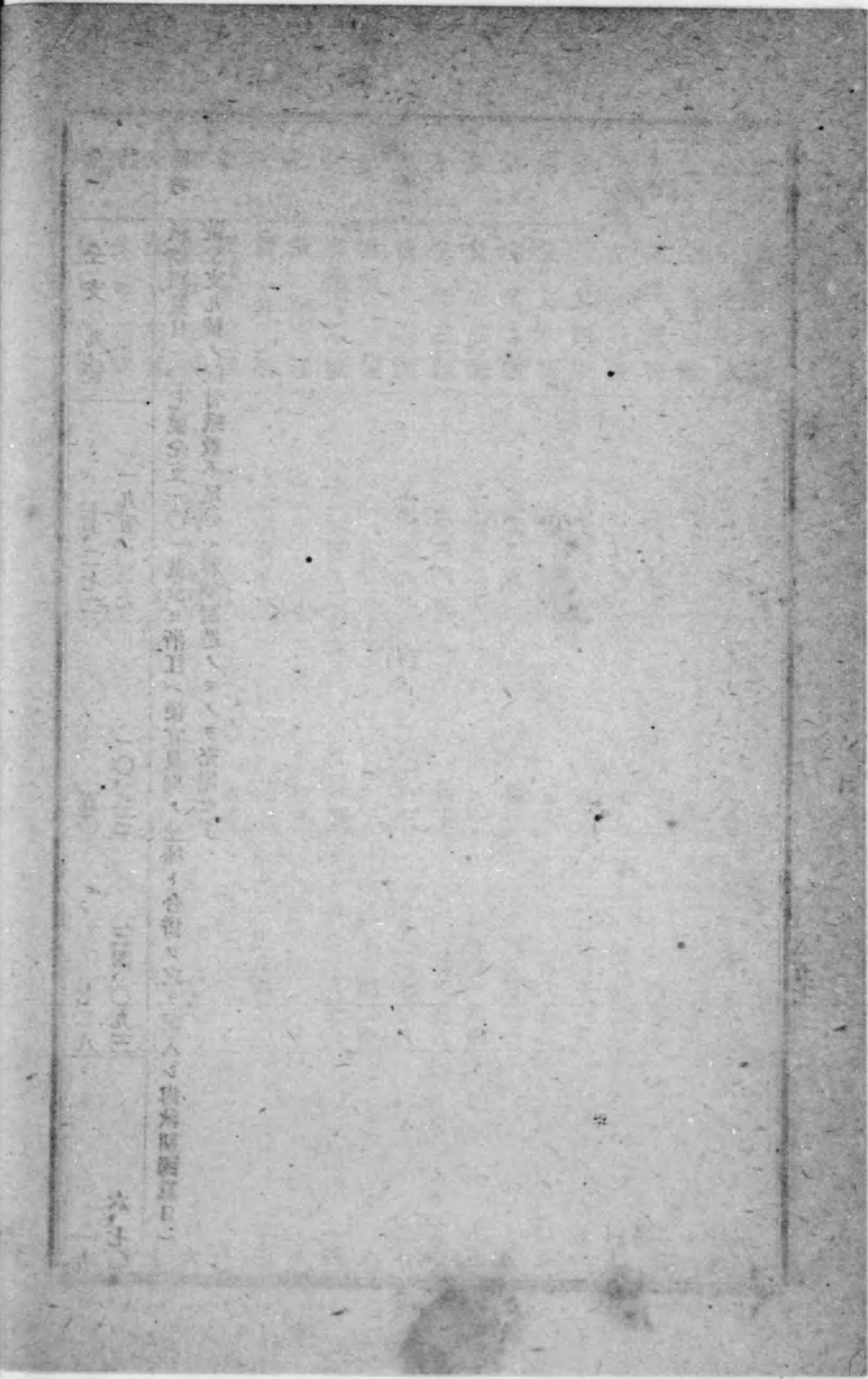
三重縣立農事講習所

三重縣宇治山田市下中之郷町拾八番屋敷

印刷人 西村芳松

同縣同市大字下中之郷町拾八番屋敷

印刷所 合名會社 殖産組



終

