



始



沖繩縣立糖業試驗場報告 第貳號

沖繩縣立糖業試驗場

1424-239



大正五年九月

本報告ハ大正四年度ニ於テ施行セル甘蔗栽培試験並ニ大正
三、四年ニ亘リ施行セル甘藷實生新品種育成試験成績ヲ録
シタルモノナリ蓋シ當業者ノ參考トナスニ足ルモノアラソ

沖繩縣立糖業試驗場

(所在地 中頭郡西原村)

大正
5. 3. 28
内交

沖繩縣立糖業試驗場報告

(第二號)

目次

甘蔗栽培試驗	一
耕種梗概	一
第一 播苗深淺查定試驗	三
第二 連栽法試驗	五
第三 中耕回數試驗	七
第四 培土回數試驗	九
第五 二段三段苗豫措試驗	一
第六 骨粉分施試驗	四
第七 大豆粕分施試驗	一七
第八 肥料用量試驗 其一	二〇
第九 肥料用量試驗 其二	二三
第十 肥料種類試驗 其一	二五
第十一 肥料種類試驗 其二	三一
第十二 同價肥料試驗	三三
第十三 島尻真土三要素適量試驗	三五
第十四 磷肥肥効比較試驗	四二
第十五 堆肥肥効比較試驗	四四

第十六 反應ニ對スル肥効比較試驗……………四五

第十七 輪栽法試驗……………四七

第十八 石灰窒素施用試驗……………四九

第十九 株立本數試驗……………五三

第二十 甘蔗ノ要素ヲ奪取スル分量査定試驗……………五五

第二十一 枯葉被覆試驗……………五七

第二十二 豐凶考照試驗……………五九

第二十三 各種豆科植物収量査定試驗……………六一

甘藷實生育成試驗……………六一

第一 人工交配……………六七

第二 下種法並ニ稚苗ノ手入……………六九

第三 淘汰試驗……………七一

雜事……………七一

第一 甘蔗苗圃……………一〇三

第二 種苗配布……………一〇四

第三 糖業見習生養成……………一〇五

第四 講話……………一〇六

第五 協員出張……………一〇六

第六 文書發受件數……………一〇六

附錄……………一〇七

氣象觀測表……………一〇七

甘蔗栽培試驗

耕種ノ梗概

耕種ノ梗概ハ左ノ如シ但シ特殊ノモノハ各試驗項目中ニ之ヲ記ス

一 整地 前作物大豆、甘藷等ノ跡地ヲ深サ一尺五寸内外ニ耕起シ土壤ヲ風化セシメ尙土壤ノ細碎充分ナラザレバ更ニ一回一尺内外ニ耕鋤シ土壤ヲ粉碎シ土地ヲ均一ナラシメタリ

二 品種 特種ノ場合ヲ除クノ外總テ沖繩産讀谷山種ヲ採用シタリ

三 種苗 種苗ハ特種ノ試驗ヲ除クノ外梢部ヲ撰擇シ其長サハ六七寸ニシテ三節以上ヲ有スルモノヲ用ヒタリ

四 畦幅及株間 大莖蔗ハ畦幅ヲ三尺六寸株間ヲ一尺二寸五分小莖蔗ハ畦幅三尺株間一尺二寸(縱續ノ分)及ビ畦幅三尺株間八寸(新設ノ分)トナシタリ

五 肥料 肥料ノ種類及一段歩ニ對スル用量三要素含量並ニ價格ハ左ノ如シ

種別	肥料名	施肥總量	原肥	一番肥	三番肥	三要素含量	價格
第一種	堆肥	四五〇、〇〇〇	四五〇、〇〇〇	—	—	—	—
第二種	大豆粕	三七、七一七	—	二、五七二	二五、一四五	一、三五〇	四、五〇〇
第三種	過磷酸石灰	七、一七三	—	二、三九一	四、七八二	〇、二七〇	八、六七五
計							
							一、二一九
							一四、三九四



右第一種肥料ヲ施與セシハ二段苗三段苗豫措試驗、輪栽法試驗其ノ三、株立本數試驗、甘蔗ノ要素ヲ奪掠スル分量查定試驗、枯葉被覆試驗及ヒ豊凶考照試驗ナリ

種別	肥料名	施肥總量	原肥	二番肥	三番肥	三要素含量	價
第一種	堆肥	四五〇、〇〇〇	四五〇、〇〇〇	—	—	—	—
	大豆粕	三一、七三六	—	一〇、五七九	—	—	—
第二種	過磷酸石灰	九、二七〇	—	三、〇九〇	—	—	—
	智利硝石	五、七六四	—	一、九三三	—	—	—
計	—	—	—	—	—	—	—

右第二種肥料ヲ施與セシハ挿苗深淺試驗、連栽法試驗、中耕回数試驗及ヒ培土回数試驗ナリ
 一、施肥ノ方法 堆肥ハ原肥料出蔗ニアリテハ收穫後ニ其他ノ肥料ハ二番三番ノ二回ニ分チ其第一回ハ新芽ノ發生シテ本葉四五枚ヲ出シタル頃(株出蔗ハ收穫後一ヶ月以内)ニ施シ爾後二十日乃至三十日ヲ經テ第二回ノ施肥ヲ行ヒタリ
 一、挿苗ノ方法 先ツ耕土面ヨリ深サ約四寸幅七八寸ノ條溝ヲ設ケ原肥ヲ施シテ僅カニ土ヲ覆ヒ凡ソ二十二、三度ノ角度ニ挿苗シタリ
 一、中耕及除草 中耕ハ追肥毎ニ之レヲ行ヒ除草ハ必要ニ應ジ隨時施行シテ二三回ニ及ビタリ
 一、除藥 六月ニ至リ將來成熟ノ見込ナキ分藥及病虫被害莖ヲ刈除シテ株立チナシ又八月以後ハ糞藥及腋芽ノ發生スルニ從ヒ時々之レヲ除去シタリ

一、培土 追肥毎ニ之レヲ行ヒ又七八月頃一回行ヒテ其畦條ノ横斷面ヲシテ殆ト三角形タラシメタリ
 一、結立 七月以後蔗莖伸長シテ倒臥スル毎ニ施行シ尙暴風アリタル際ハ其都度結立チ行ヒタリ
 一、病虫害驅除 螟虫ハ其被害莖ト共ニ燒棄シ蚜虫ハ石油乳劑ニ浸シタル布片ヲ以テ之レヲ摩殺シ黑穗病ノ被害莖ハ悉ク燒棄シタリ
 一、收穫 充分成熟セシメタルモノヲ土際ヨリ切り採リテ其枯葉ヲ剥キ取り槽部ヲ切り去リ萌芽及細根ヲ削リ去リタリ

第一、挿苗深淺查定試驗 (供試蔗讀谷山第一年度)

一、目的 甘蔗ヲ栽培スルニ當リ其ノ植溝ノ深淺ハ其收量品質ニ如何ナル影響ヲ及ホスヤヲ知ラントスルニアリ
 二、方法 植溝深淺ヲ種々異ニスルノ外總テ耕種梗概ニ準シ施行シタリ其試驗區分ハ次表ノ如シ

區名	試驗區別	區名	試驗區別
第一	溝ノ深サ二寸	第三	溝ノ深サ四寸
第二	同	第四	同
第三	同	第五	同

作付面積、挿付期、挿付本數、及ヒ收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	插付期	插付本數	收穫期
第一	植溝深二寸	畝	大正四年三月六日	三〇〇	大正五年二月十七日
第二	同	同	同	同	同
第三	同	同	同	同	同
第四	同	同	同	同	同

三、手入

施	肥	中耕	培土	除	草	除	藥
第一回	五月七日	第一回	五月七日	第一回	四月十八日	第一回	六月三日
第二回	六月廿六日	第二回	六月廿六日	第二回	六月廿三日	第二回	八月八日

四、生育狀況

區名	試驗ノ區別	丈調査											
		四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	翌一月	翌二月	翌三月
第一	植溝深二寸	〇、二四	〇、五〇	一、一五	三、〇八	四、七四	五、九七	七、一六	七、八六	八、〇〇	八、〇〇	八、〇〇	八、〇〇
第二	同	〇、二三	〇、五三	一、二五	三、〇七	四、三九	六、一〇	六、三三	七、二〇	七、八五	七、八五	七、八五	七、八五
第三	同	〇、二三	〇、四三	一、一三	二、七〇	三、八五	五、七七	七、二三	七、九一	八、一〇	八、一〇	八、一〇	八、一〇
第四	同	〇、一九	〇、四三	一、二八	三、〇五	四、四三	五、八〇	六、七三	七、一五	七、一六	七、一六	七、一六	七、一六

五、成績

區名	試驗ノ區別	反當	壓搾	搾	百分	純糖度	蔗葉百分	一反歩ニ對スル收量	
								中可製糖	量可製糖
第一	植溝深二寸	一、四九〇〇	六三、七八	一八、二七	一六、五〇	九三、一一	一〇、二一	一三、〇三五	一、三三一
第二	同	一、六七〇〇	六四、八一	一六、五七	一四、一六	八五、四五	八、五四	一二、五五〇	一、〇七二
第三	同	一、三八〇〇	六四、一三	一七、三七	一五、五七	八九、六四	九、五四	一一、八一〇	一、一二七
第四	同	一、五四〇〇	六四、五六	一六、八七	一四、七二	八七、二三	八、九四	一三、五八〇	一、二二四

第一	第二	第三	第四
植溝深二寸	三寸	四寸	五寸
一四、九〇〇	一六、七〇〇	一三、八〇〇	一五、四〇〇
六三、七八	六四、八一	六四、一三	六四、五六
一八、二七	一六、五七	一七、三七	一六、八七
一六、五〇	一四、一六	一五、五七	一四、七二
九三、一一	八五、四五	八九、六四	八七、二三
一〇、二一	八、五四	九、五四	八、九四
一三、〇三五	一二、五五〇	一一、八一〇	一三、五八〇
一、三三一	一、〇七二	一、一二七	一、二二四

備考 蔗莖百ニ對スル可製糖ハ「ウイントナー」氏ノ公式ニ依リ蔗汁對蔗糖量ヨリ可

製糖量ヲ算出シ之レニ壓搾歩合ヲ乘ジテ計上セリ

壓搾歩合ハ試驗用小壓搾機ニテ搾汁セルモノナリ以下之レニ準ズ

第二、連栽法試驗 (供試蔗讀谷山第二年蔗)

一、目的 甘蔗ヲ連栽シテ他ノ輪栽法ト等シキ收量ヲ擧ケ得ル方法ヲ知ラントスルニアリ
 二、方法 本試驗ヲ三區ニ分ツ第一ハ石灰ヲ施シ第二ハ一般施行スル蔗株ヲ細切シツ、耕起
 シ第三ハ蔗株ヲ悉ク採出ス其ノ試驗區別ハ次表ノ如シ

區名	試驗ノ區別	方法	說明
第一	石灰加入	所定ノ肥料ノ外ニ一反歩當二十貫ノ石灰ヲ加入シタリ整地ノ法ハ第二ト同シ	
第二	普通法	蔗株ヲ細切シツ、耕起シ直ニ一般栽培法ニ準シテ插付ヲ行ヘリ	
第三	根株採出	第二ト異ナルハ七蔗株ヲ取出シタルニアリ	

作付面積、插付期、插付本數、收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	插付期	插付本數	收穫期
第一	石灰加入	一畝	大正三年三月四日	三〇〇	大正五年二月十六日

第二 普通 採出 同	第一 畝 步 同	大正三年三月四日	三〇〇	大正五年二月十六日
---------------------	-------------------	----------	-----	-----------

三手入

第一回 四月九日	第一回 四月九日	第一回 四月九日	第一回 四月九日	第一回 五月八日
第二回 六月十一日	第二回 七月十一日	第二回 七月十一日	第二回 七月十一日	第二回 六月八日
第三回 七月卅日	第三回 七月卅日	第三回 七月卅日	第三回 七月卅日	第三回 八月十五日

四、生育狀況

區名	試驗ノ區別	莖	丈	調	查	月	日
第一	石灰加入	〇、五五	一、一三	二、四五	三、九八	五、三三	六、六〇
第二	普通法	〇、七三	〇、九三	一、八三	三、〇三	四、五五	五、九七
第三	根株採出	〇、四八	〇、九〇	一、七八	三、三七	四、八五	六、二〇

五、成績

區名	試驗ノ區別	反當	壓搾	推	汁	蔗葉百分	一反歩ニ對スル收量
第一	石灰加入	一二、七〇〇	六三、五八	一六、九四	一二、八〇	七五、五六	七、〇八
第二	普通法	一〇、四〇〇	六三、三七	一七、一五	一四、七九	八六、二四	八、八一
第三	根株採出	一三、〇〇〇	六四、〇〇	一六、二五	一三、四五	八二、七七	七、九二

第三、中耕回数試驗 (供試蔗讀谷山第一年蔗)

一、目的 甘蔗作ニ於ケル中耕ノ其成育ニ及ホス影響及其回数ノ適度ヲ知ラントスルニアリ
二、方法 中耕回数ヲ異ニスルノ外總テ耕種梗概ニ準シ施行シタリ其試驗區別ハ次表ノ如シ

區名	中耕回数	區名	中耕回数
第一	中耕一回	第二	中耕二回
第二	中耕七回	第三	中耕三回
第三	中耕七回	第四	中耕三回

作付面積挿付期挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	挿付期	挿付本數	收穫期
第一	中耕セズ	十五歩	大正四年三月六日	一五〇	大正五年二月十七日
第二	中耕	同	同	同	同
第三	中耕	同	同	同	同
第四	中耕	同	同	同	同

三手入

區名	施	肥	中	耕	除	草	除	藥
第一	第一回	五月七日	第一回	四月十八日	第一回	六月廿三日	第一回	六月廿三日
第二	第二回	六月廿六日	第二回	六月廿三日	第二回	八月八日	第二回	八月八日

第二同	第一回	四月十八日	同	同	同
第三同	第一回	四月十八日	同	同	同
第四同	第二回	六月二日	同	同	同
	第一回	同月十八日			
	第二回	六月二日			
	第三回	六月廿二日			

四、生育狀況

區名	試驗ノ區別	莖	丈	調	査	月	日
第一	中耕セズ	〇、二七	〇、四五	一、〇七	三、〇〇	四、六〇	六、〇七
第二	一回中耕	〇、二七	〇、四八	一、三七	二、一三	四、七九	六、二〇
第三	二回中耕	〇、三〇	〇、六〇	一、四五	三、一七	四、七六	六、六六
第四	三回中耕	〇、一七	〇、四〇	一、〇〇	二、七七	四、三九	五、八〇

五、成績

區名	試驗ノ區別	反當	壓搾	搾	汁	一反歩ニ對スル收量
第一	中耕セズ	一四、〇〇	六四、五四	一六、一七	一三、九五	八、四六
第二	一回中耕	一五、四〇	五九、〇七	一七、五七	一五、二〇	八、四四
第三	二回中耕	一四、八〇	六六、三一	一七、五七	一五、二〇	九、四八
第四	三回中耕	一二、九〇	六四、四七	一七、四七	一五、三二	九、二八

第四、培土回数試験 (供試蔗讀谷山第一一年蔗)

一、目的 甘蔗作ニ於ケル培土ノ其成育ニ及ホス影響及其回数ノ適度ヲ知ラントスルニアリ
 二、方法 培土回数ヲ種々異ニスルノ外總テ耕種梗概ニ準シ施行シタリ其試験區別ハ次表ノ如シ

第二	第三	第四
一回中耕	二回中耕	三回中耕
一五、四〇	一四、八〇	一二、九〇
五九、〇七	六六、三一	六四、四七
一七、五七	一七、五七	一七、四七
一五、二〇	一五、二〇	一五、三二
八六、五一	八六、五一	八六、二七
八、四四	九、四八	九、二八
一三、三〇	一三、六一	一二、六〇
一、一三	一、二九	一、一六

區名	培土回数	區名	培土回数
第一	一	第三	三
第二	二	第四	四

作付面積挿付期、挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	挿付期	挿付本數	收穫期
第一	培土セズ	十五歩	大正四年三月六日	一五〇	大正五年二月十七日
第二	一回培土	同	同	同	同
第三	二回培土	同	同	同	同
第四	三回培土	同	同	同	同

三、手入

區名	第一	第二	第三	第四
肥	第一回 五月七日	第一回 五月七日	第一回 五月七日	第一回 五月七日
培	第二回 六月廿六日	第二回 六月廿六日	第二回 六月廿六日	第二回 六月廿六日
土	第一回 五月七日	第一回 五月七日	第一回 五月七日	第一回 五月七日
除	第一回 四月十八日	第二回 六月二日	第二回 六月廿三日	第一回 六月廿三日
草	第一回 六月廿三日	第二回 八月八日	第二回 八月八日	第二回 八月八日
除	第一回 六月廿三日	第二回 八月八日	第二回 八月八日	第二回 八月八日
藥	第一回 六月廿三日	第二回 八月八日	第二回 八月八日	第二回 八月八日

四、生育狀況

區名	第一	第二	第三	第四
肥	第一回 五月七日	第一回 五月七日	第一回 五月七日	第一回 五月七日
培	第二回 六月廿六日	第二回 六月廿六日	第二回 六月廿六日	第二回 六月廿六日
土	第一回 五月七日	第一回 五月七日	第一回 五月七日	第一回 五月七日
除	第一回 四月十八日	第二回 六月二日	第二回 六月廿三日	第一回 六月廿三日
草	第一回 六月廿三日	第二回 八月八日	第二回 八月八日	第二回 八月八日
除	第一回 六月廿三日	第二回 八月八日	第二回 八月八日	第二回 八月八日
藥	第一回 六月廿三日	第二回 八月八日	第二回 八月八日	第二回 八月八日

五、成績

區名	第一	第二	第三	第四
肥	第一回 五月七日	第一回 五月七日	第一回 五月七日	第一回 五月七日
培	第二回 六月廿六日	第二回 六月廿六日	第二回 六月廿六日	第二回 六月廿六日
土	第一回 五月七日	第一回 五月七日	第一回 五月七日	第一回 五月七日
除	第一回 四月十八日	第二回 六月二日	第二回 六月廿三日	第一回 六月廿三日
草	第一回 六月廿三日	第二回 八月八日	第二回 八月八日	第二回 八月八日
除	第一回 六月廿三日	第二回 八月八日	第二回 八月八日	第二回 八月八日
藥	第一回 六月廿三日	第二回 八月八日	第二回 八月八日	第二回 八月八日

第五、二段苗三段苗豫措試験 (供試蔗讀谷山第一年蔗)

一、目的 本試験ハ蔗苗不足ノ際單ニ梢頭部ノミナラズ中段下段ヲモ採用セザルベカラザル
 場合ニ於テ豫メ發芽ヲ促進スルノ措置ヲ執ルノ得失ヲ驗セントスルニアリ

二、方法 本試験區別ヲ七區ニ分チ左表ノ如クナスノ外總テ耕種便概ニ準シ施行シタリ

區名	第一	第二	第三	第四	第五	第六	第七
梢部	二	二	二	三	三	三	三
苗	何等ノ措置ヲ行ハザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽ノ微候ヲ呈セシメタルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ
豫措	何等ノ措置ヲ行ハザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽ノ微候ヲ呈セシメタルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ
方	何等ノ措置ヲ行ハザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽ノ微候ヲ呈セシメタルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ
法	何等ノ措置ヲ行ハザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽ノ微候ヲ呈セシメタルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ	向陽温暖ノ砂質地ニ埋藏シテ發芽一寸許トナリ且白根ヲモ出サシメザルモノ

作付面積挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	挿付本數	收穫期
第一	梢部	一畝步	四五〇	大正四年三月十八日
第二	二段	同	同	同
第三	三段	同	同	同
第四	四段	同	同	同
第五	五段	同	同	同
第六	六段	同	同	同
第七	七段	同	同	同

三、手入

施	肥	中耕	培土	除草	除	藥	
第一回	五月八日	第一回	五月八日	第一回	四月廿七日	第一回	六月三日
第二回	六月廿六日	第二回	六月廿六日	第二回	六月廿四日	第二回	八月十日

四、生育狀況

區名	試驗ノ區別	莖丈	調査	月日
第一	梢部	〇、一五	四、六〇	四月十一日
第二	二段	〇、三五	五、三七	四月十二日
第三	三段	〇、二〇	五、八七	四月十三日

五、成績

區名	試驗ノ區別	反當	歩合	アリアツテ	百分中	純糖度	汁	蔗糖百分	一反歩ニ對スル收量
第一	梢部	一六、一〇〇	六七、七〇	一八、八四	一六、八一	八九、二三	一〇、八一	一一、六八五	一、三七二
第二	二段	一一、九〇〇	六六、一九	一八、三四	一六、二八	八九、七七	一〇、二四	一一、六九五	一、一九八
第三	三段	一五、〇〇〇	六四、九九	一八、八四	一七、四〇	九三、三六	一〇、九七	一一、五六五	一、三七八
第四	四段	一四、二〇〇	六七、八四	一七、〇四	一四、九二	八七、五六	九、五三	一一、七一〇	一、二一〇
第五	五段	一三、九〇〇	六六、六九	一七、六四	一五、四七	八七、七〇	九、七〇	一一、六四〇	一、二二六
第六	六段	一一、九〇〇	六七、四九	一七、四六	一五、四八	八八、六六	九、九三	一一、六八五	一、一六〇
第七	七段	一六、七〇〇	六五、六一	一七、五四	一五、五六	八八、七一	九、七〇	一一、三八〇	一、二四五

六、豫措ノ成績ハ左ノ如シ

區別	豫措	本數	二芽以上發	一芽發	發芽見込ナキモノ
二段	苗	一、〇〇〇	九五〇	四五	五
三段	苗	一、〇〇〇	九一一	四九	四〇

七、豫措苗挿植後ノ成績ハ次ノ如シ

試驗ノ區別	插付總本數	枯損本數	全上歩合
第一、梢部苗	四五〇	一	〇、〇〇七
第二、二段發芽微候	四五〇	三	〇、〇一七
第三、二段發芽一寸	四五〇	五	〇、〇二三
第四、二段發芽一寸	四五〇	六	〇、〇二三
第五、三段發芽微候	四五〇	六	〇、〇三六
第六、三段發芽一寸	四五〇	六	〇、〇三六
第七、三段發芽一寸	四五〇	六	〇、〇三六

第六 骨粉分施試驗 (供試蔗讀谷山第一年蔗)

一目的 甘蔗ノ肥料トシテ骨粉ヲ施用スルニ當リ之レヲ一回ニ施スト數回ニ分與スルトニヨリ其數量品質ニ如何ナル影響ヲ及スヤヲ知ラントスルニアリ

二方法 骨粉ヲ分施スルノ外總テ耕種梗概ニ準ジ施行シタリ其試驗區別ハ次表ノ如シ

區名	試驗ノ區別	第一回	第二回	第三回	第四回
第一	全量ヲ原肥ニ施ス	五月七日	六月廿五日	七月	八月廿六日
第二	全量ヲ二回ニ分施ス	五月七日	六月廿五日	七月	八月廿六日
第三	全量ヲ三回ニ分施ス	五月七日	六月廿五日	七月	八月廿六日
第四	全量ヲ四回ニ分施ス	五月七日	六月廿五日	七月	八月廿六日

區名	試驗ノ區別	第一回	第二回	第三回	第四回	肥料用量(反當)
第一	全量ヲ原肥ニ施ス	堆肥 大豆 骨粉 〇、二六五	1	1	1	堆肥 大豆 骨粉 〇、二六五
第二	全量ヲ二回ニ分施ス	骨粉 〇、一三二	〇、一三二	1	1	堆肥 大豆 骨粉 〇、一三二
第三	全量ヲ三回ニ分施ス	骨粉 〇、一〇九	〇、一〇九	〇、一〇九	1	堆肥 大豆 骨粉 〇、一〇九
第四	全量ヲ四回ニ分施ス	骨粉 〇、〇八六	〇、〇八六	〇、〇八六	〇、〇八六	堆肥 大豆 骨粉 〇、〇八六

備考 二回分施區以下各區共植付ノ際ニハ原肥トシテ堆肥四十五貫ヲ施シ第一回追肥ノ際ハ各配當セラレタル骨粉ノ外ニ大豆粕二貫九百七十八匁硫酸アンモニア二百八十五匁ヲ施シタリ

作付面積、插付期、插付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	插付期	插付本數	收穫期
第一	全量ヲ原肥ニ施ス	一畝歩	大正四年三月七日	三〇〇	大正五年三月十七日
第二	全量ヲ二回ニ分施ス	同	同	同	同
第三	全量ヲ三回ニ分施ス	同	同	同	同
第四	全量ヲ四回ニ分施ス	同	同	同	同

區名	第一	第二	第三	第四
第一回	五月七日	五月七日	五月七日	五月七日
第二回	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日
第三回	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日
第四回	八月廿六日	八月廿六日	八月廿六日	八月廿六日
第一回	五月七日	五月七日	五月七日	五月七日
第二回	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日
第三回	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日
第四回	八月廿六日	八月廿六日	八月廿六日	八月廿六日

四、生育狀況

區名	第一	第二	第三	第四
第一回	五月七日	五月七日	五月七日	五月七日
第二回	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日
第三回	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日
第四回	八月廿六日	八月廿六日	八月廿六日	八月廿六日

五、成績

區名	第一	第二	第三	第四
第一回	五月七日	五月七日	五月七日	五月七日
第二回	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日
第三回	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日
第四回	八月廿六日	八月廿六日	八月廿六日	八月廿六日

第七、大豆粕分施肥試験

(供試蔗讀谷山第一年蔗)

一、目的 甘蔗ノ肥料トシテ大豆粕ヲ使用スルニ當リ之レヲ一回ニ施スト數回ニ分施スルト
ニヨリ其ノ數量品質ニ如何ナル影響ヲ及スルヤヲ知ラントスルニアリ

二、方法 大豆粕ヲ分施スルノ外總テ耕種梗概ニ準ス其試驗區別ハ次表ノ如シ

區名	第一	第二	第三	第四
第一回	五月七日	五月七日	五月七日	五月七日
第二回	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日
第三回	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日	六月廿五日
第四回	八月廿六日	八月廿六日	八月廿六日	八月廿六日

區名	試驗ノ區別	施用肥量(畝當)				肥料用量(反當)
		第一回	第二回	第三回	第四回	
第一	全量ヲ原肥ニ施ス	大豆粕一、四八九 <small>堆肥 〇、〇〇〇 大豆粕 二、九七五 過磷酸石灰 〇、七四五 人尿 三、七〇〇</small>	1	1	1	大豆粕 一、四八九 堆肥 〇、〇〇〇 過磷酸石灰 〇、七四五 人尿 三、七〇〇
第二	全量ヲ二回ニ分施ス	大豆粕一、四八九	1	1	1	大豆粕 一、四八九 堆肥 〇、〇〇〇 過磷酸石灰 〇、七四五 人尿 三、七〇〇
第三	全量ヲ三回ニ分施ス	大豆粕〇、九九二	〇、九九三	1	1	大豆粕 〇、九九二 堆肥 〇、〇〇〇 過磷酸石灰 〇、七四五 人尿 三、七〇〇
第四	全量ヲ四回ニ分施ス	大豆粕〇、七四五	〇、七四五	〇、七四四	〇、七四四	大豆粕 〇、七四五 堆肥 〇、〇〇〇 過磷酸石灰 〇、七四五 人尿 三、七〇〇

備考 二回分施區以下各區共挿植ノ際原肥トシテ堆肥四十五貫ヲ施シ第一回追肥ノ際ハ配當セラレタル大豆粕ノ外ニ過磷酸石灰七百八十二匁人尿二十二貫七百匁ヲ施スベシ

作付面積挿付期挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	挿付期	挿付本數	收穫期
第一	全量ヲ原肥ニ施ス	一畝歩	大正四年三月七日	三〇〇	大正五年三月十六日
第二	全量ヲ二回ニ分施ス	同	同	同	同
第三	全量ヲ三回ニ分施ス	同	同	同	同
第四	全量ヲ四回ニ分施ス	同	同	同	同

三、手入

區名	施	肥	中	耕	培	土	除	草	除	藥
第一	第一回	五月七日	第一回	五月七日	第一回	四月十七日	第一回	六月廿一日		
第二	第一回	五月七日	第二回	五月廿五日	第二回	六月二日	第二回	八月廿七日		
第三	第一回	五月廿七日	同	同	同	同	同	同		
第四	第一回	五月廿七日	同	同	同	同	同	同		

四、成育狀況

區名	試驗ノ區別	調査											
		四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	一月	二月	三月
第一	全量ヲ原肥ニ施ス	〇、一七〇	〇、四三三	一、三四三	三、四三三	五、二五六	六、六六〇	七、五六六	七、九三三	八、〇〇一	八、一三三	八、一三五	八、一三五
第二	全量ヲ二回ニ分施ス	〇、二〇〇	〇、四八一	一、五八三	三、三五三	四、九三三	六、七〇〇	七、四六六	八、一三三	八、一三四	八、一三五	八、一三五	八、一三五
第三	全量ヲ三回ニ分施ス	〇、二八〇	〇、五〇一	一、五八三	三、三五三	四、九三三	六、七〇〇	七、〇三三	七、七三三	七、七三三	七、七三三	七、七三三	七、七三三

第四 全量ヲ四回ニ分施ス 〇、一七〇、五七 一、八二三、一二 四、九二六、六〇 七、一六 七、七五 七、八〇 七、九〇

五、成績

區名	試驗ノ區別	反當	壓搾	搾	百分中	純糖度	汁		一反歩ニ對スル収量
							蔗糖	中可製糖	
第一	全量ヲ原肥ニ施ス	一三、四四〇	六三、〇二	一七、四七	一五、三二	八七、六九	九、〇七	一三、四七〇	一、三三二
第二	全量ヲ二回ニ分施ス	一三、五六〇	六二、九五	一八、三七	一六、八一	九一、五八	一〇、一五	一二、四一〇	一、二六〇
第三	全量ヲ三回ニ分施ス	一四、五二〇	六一、八六	一八、三七	一六、八九	九一、九四	一〇、一九	一一、九九〇	一、三二一
第四	全量ヲ四回ニ分施ス	一五、二二〇	六一、九七	一七、九七	一五、九八	八八、九三	九、四一	一一、五五〇	一、〇八七

第八、肥料用量試驗 其ノ一 (供試蔗讀谷山第一年蔗)

一、目的 肥料用量ノ多寡ニヨリ其收量及品質ニ如何ナル影響ヲ及スヤヲ知ラントスルニアリ
二、方法 肥料用量ヲ異ニスルノ外總テ耕種梗概ニ準シ施行シタリ其ノ試驗區別ハ次表ノ如シ

區名	試驗ノ區別	堆肥	大豆粕	過磷酸石灰	硫酸安母尼亞	代價
第一	無比	二二五、〇〇〇	一三、一八九	四、八五四	二、八二二	八、〇八三
第二	二分ノ一	三〇〇、〇〇〇	一七、五八六	六、四七三	三、七六三	一〇、七七九
第三	三分ノ二	四五〇、〇〇〇	二六、三七八	九、七〇九	五、六四四	一六、一六九
第四	普通	六七五、〇〇〇	三九、五六七	一四、五六四	八、四六六	二四、二五二
第五	培通半	九〇〇、〇〇〇	五二、七五六	一九、四一八	一一、二八八	三二、三三六
第六	培	同	同	同	同	同

作付面積、挿付期、挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	挿付	挿付本數	收穫期
第一	無肥	一畝歩	同	三〇〇	大正五年二月十七日
第二	二分ノ一	同	同	同	同
第三	三分ノ二	同	同	同	同
第四	普通	同	同	同	同
第五	培通半	同	同	同	同
第六	培	同	同	同	同

三、手入

施	肥	中耕	培土	除	草除	藥
第一回	五月七日	第一回	五月七日	第一回	四月十八日	第一回
第二回	六月廿六日	第二回	六月廿六日	第二回	六月廿三日	第二回
						八月三日
						八月八日

四、生育狀況

區名	試驗ノ區別	調査											
		四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	一月	二月	
第一	無肥	〇、一八〇、四七	一、〇三	二、二五	三、六二	六、二〇	五、九〇	六、三六	六、八〇	六、八三	六、八三	六、八三	
第二	二分ノ一	〇、一八〇、五三	一、三八	三、〇七	四、一〇	六、三〇	七、六〇	七、八七	八、〇三	八、〇三	八、〇三	八、〇三	
第三	三分ノ二	〇、二七〇、五七	一、四八	三、二三	四、五三	五、七〇	七、〇六	七、六〇	七、八五	七、八五	七、八五	七、八五	
第四	普通	〇、一八〇、四〇	一、三五	二、九七	四、〇二	五、八七	六、九三	七、六八	七、八六	七、八六	七、八六	七、八六	

五、成績

區名	試驗ノ區別	反當		搾	汁	一反歩ニ對スル收量
		成育本數	壓搾歩合			
第一	無肥料	一〇、四四〇	六二、四一	一八、八七	一六、六七	九、八九
第二	二分ノ一量	一四、〇四〇	六三、八六	一七、八七	一五、八三	九、六〇
第三	三分ノ二量	一五、三六〇	六一、八六	一九、〇七	一六、六〇	九、六五
第四	普通	一四、二八〇	六四、二九	一八、八七	一六、六二	一〇、一五
第五	培半量	一一、二八〇	六二、三一	一八、四七	一六、一三	九、四五
第六	培半量	一二、六〇〇	六三、八五	一七、一七	一四、一三	八、四一
						一三、七六五
						一、〇四二
						一、一五八

今經濟上ニ於ケル得夫ヲ知ランカ爲メ各區ノ收量價格ヨリ肥料代價ヲ控除シタル殘金ヲ比較スレバ左ノ如シ
但シ砂糖百斤ヲ八圓ト假定ス

區名	試驗ノ區別	可製糖量	收量價格	收量價格ヨリ肥料代價差引キシタル殘金
第一	無肥料	九五、四	七六、三二〇	七六、三二〇
第二	二分ノ一量	一〇、〇八	八〇、六四〇	七二、五五七
第三	三分ノ二量	一〇、六二	八四、九六〇	七四、一八一
第四	普通	一二、三九	九九、一二〇	八二、九五

第五	培半量	一、〇四二	八三、三六〇	五九、一〇八
第六	培半量	一、一五八	九二、六四〇	六〇、三〇四

第九、肥料用量試驗 其ノ二

(供試鹿嶺谷山第二年應)

一、目的 縣下農民ノ普通使用スル各種肥料ノ適當ナル用量ヲ知ラントスルニアリ
二、方法 肥料種類ヲ異ニスルノ外試驗其一ト同シ其試驗區別ハ次表ノ如シ

區名	肥料ノ種類及用量(反當)	區名	肥料ノ種類及用量(反當)
第一	大豆肥 一、五四、〇〇〇	第四	泡盛粕肥 一、四四〇、〇〇〇
第二	大豆肥 一、四四〇、〇〇〇	第五	大豆肥 一、四四〇、〇〇〇
第三	泡盛粕肥 一、四四〇、〇〇〇	第六	大豆肥 一、四四〇、〇〇〇

作付面積挿付期挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	挿付期	挿付本數	收穫期
第一	大豆肥	一畝	大正三年三月三日	三〇〇	大正五年二月十六日
第二	大豆肥	同	同	同	同
第三	泡盛粕肥	同	同	同	同

第四	泡盛粕肥	一、四〇〇、〇〇〇	一畝歩	大正三年三月三日	三〇〇	大正五年二月十六日
第五	大豆粕肥	一、四四〇、〇〇〇	同	同	同	同
第六	豚肥	一、四四〇、〇〇〇	同	同	同	同

三手入

施	肥	中	耕	培	土	除	草	除	藥
第一回	四月十二日	第一回	四月十二日	第一回	四月十二日	第一回	四月十二日	第一回	六月八日
第二回	六月十二日	第二回	七月卅日	第二回	六月十二日	第二回	六月十二日	第二回	八月十五日

四、生育状況

區名	試	別	莖	丈	調	査	月	日
第一	大豆粕肥	一、四〇〇、〇〇〇	〇、五五〇	八、九二	三、七五	一、三六	八、四〇	九、〇六
第二	大豆粕肥	一、四四〇、〇〇〇	〇、四〇〇	〇、五三一	〇、七四	二、八五	七、七〇	九、一六
第三	泡盛粕肥	一、四四〇、〇〇〇	〇、二五〇	〇、五七二	一、五三	四、六〇	五、三〇	七、〇三
第四	泡盛粕肥	一、四四〇、〇〇〇	〇、六八〇	〇、八八一	一、六五三	〇、二四	二、〇五	五、五七
第五	大豆粕肥	一、四四〇、〇〇〇	〇、六三〇	〇、七三三	一、九二二	四、一八	五、一三	六、三〇

第六	大豆粕肥	一、四四〇、〇〇〇	〇、六八〇	〇、七五五	一、七七三	四、五三	五、五七	六、八〇	七、〇五	七、九〇	八、〇三
----	------	-----------	-------	-------	-------	------	------	------	------	------	------

五、成績

區名	試	別	反	當	壓	搾	搾	百分	中	純	糖	汁	糖	百分	中	可	製	糖	量
第一	大豆粕肥	一、四四〇、〇〇〇	一、四八〇	六、三三九	一、七七一	一、四六五	八、五〇〇	一、四	六、五	八、五〇〇	八、六四	一、六	一、七〇	一、三九七					
第二	大豆粕肥	一、四四〇、〇〇〇	一、三、四〇〇	六、二、七二	一、七、五七	一、五、一七	八、六、〇〇	一、五	一、七	八、六、〇〇	八、八五	一、三	一、八〇〇	一、二二一					
第三	泡盛粕肥	一、四四〇、〇〇〇	一、二、九〇〇	六、二、二〇	一、七、五七	一、五、二三	八、六、三九	一、五	二、三	八、六、三九	八、八〇	一、三	〇、三五	一、一四七					
第四	泡盛粕肥	一、四四〇、〇〇〇	八、三〇〇	六、一、二二	一、八、八七	一、六、四九	八、八、一一	一、六	四、九	八、八、一一	九、五八	九、九七〇	九、五五						
第五	大豆粕肥	一、四〇〇、〇〇〇	九、四〇〇	六、〇、六二	一、九、一七	一、七、〇六	八、八、七二	一、七	〇、六	八、八、七二	九、八三	一、一	三、〇〇	一、一一一					
第六	大豆粕肥	一、四四〇、〇〇〇	一、二、四〇〇	六、二、六四	一、八、九七	一、六、七九	八、八、三三	一、六	七、九	八、八、三三	九、九九	一、一	四、二七、五	一、一四二					

第十、肥料種類試験 其ノ一 (供試蔗讀谷山第二年蔗)

一、目的 配合ヲ異ニシタル種々ノ肥料ノ効驗ヲ考究シ兼テ其肥料中何レガ經濟上有利ナルヤヲ知ラントスルニアリ

二、方法 種々ニ調合シタル肥料ヲ施用シタルノ外總テ耕種梗概ニ準シ施行シタリ其試驗區別ハ次表ノ如シ

四、生育狀況

施	第一回	第二回	第三回	第四回	第五回	第六回	第七回	第八回
肥	四月十二日	六月十一日	七月十日	七月十日	七月十日	七月十日	七月十日	七月十日
中耕	第一回	第二回	第三回	第四回	第五回	第六回	第七回	第八回
培土	四月十二日	七月十日	七月十日	七月十日	七月十日	七月十日	七月十日	七月十日
除草	第一回	第二回	第三回	第四回	第五回	第六回	第七回	第八回
草除	四月十二日	七月十日	七月十日	七月十日	七月十日	七月十日	七月十日	七月十日
藥	第一回	第二回	第三回	第四回	第五回	第六回	第七回	第八回
	五月十三日	六月十五日	七月十五日	七月十五日	七月十五日	七月十五日	七月十五日	七月十五日

區名	第一	第二	第三	第四	第五	第六	第七	第八
肥料	大豆	大豆	大豆	大豆	大豆	大豆	大豆	大豆
用量(反當)	四五〇、〇〇〇	二七、二五六	四、〇九八	四五〇、〇〇〇	二九、八八九	四、〇九八	四五〇、〇〇〇	二九、八八九
肥料代價	四、五〇〇	六、二六九	一、三七三	四、五〇〇	六、八七四	〇、六四七	四、五〇〇	六、八七四
同上	同	同	同	同	同	同	同	同
總計	二〇、〇〇〇	二、一四三	一、一四三	二〇、〇〇〇	二、一四三	一、一四三	二〇、〇〇〇	二、一四三

區名	第一	第二	第三	第四	第五	第六	第七	第八
肥料	大豆	大豆	大豆	大豆	大豆	大豆	大豆	大豆
用量(反當)	四五〇、〇〇〇	二七、二五六	四、〇九八	四五〇、〇〇〇	二九、八八九	四、〇九八	四五〇、〇〇〇	二九、八八九
肥料代價	四、五〇〇	六、二六九	一、三七三	四、五〇〇	六、八七四	〇、六四七	四、五〇〇	六、八七四
同上	同	同	同	同	同	同	同	同
總計	二〇、〇〇〇	二、一四三	一、一四三	二〇、〇〇〇	二、一四三	一、一四三	二〇、〇〇〇	二、一四三

區名	試驗ノ區別	莖丈調査月日													
		四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	計	平均	標準		
第一	堆骨豆	四、五〇〇	二、七二五	四、〇九八	〇、三〇〇	〇、九一五	一、五二二	三、〇八四	四、一五二	五、一〇〇	六、二〇〇	六、七八〇	七、一六〇	四、五〇〇	七、一六〇
第二	堆人豆	四、五〇〇	二、九八八	四、〇〇〇	〇、四〇〇	〇、七二二	一、三三二	二、八六四	四、一五五	五、三三三	六、六〇〇	七、三八七	七、四三三	四、五〇〇	七、四三三
第三	堆過磷酸石灰	四、五〇〇	三、九七三	四、〇〇〇	〇、九二一	〇、〇六一	一、〇七三	二、〇八四	三、〇三〇	四、二七五	五、六三三	六、八〇〇	七、五八〇	四、五〇〇	六、四六六
第四	堆人尿	四、五〇〇	三、九七三	四、〇〇〇	〇、五五〇	〇、九二一	一、四八二	二、六八三	三、五六四	四、四三三	五、四九〇	六、五五五	七、七三三	四、五〇〇	五、七六六
第五	堆木過磷酸石灰	四、五〇〇	七、九三九	四、〇〇〇	〇、四八〇	〇、九二一	一、四八二	二、六八三	三、五六四	四、四三三	五、四九〇	六、五五五	七、七三三	四、五〇〇	五、七六六
第六	堆硫酸安母尼亞	四、五〇〇	一、四七二	四、〇〇〇	〇、七三二	〇、九二一	一、四八二	二、六八三	三、五六四	四、四三三	五、四九〇	六、五五五	七、七三三	四、五〇〇	五、七六六
第七	堆苦油粕	三、〇〇〇	四、〇〇〇	四、〇〇〇	〇、五七〇	〇、九一五	一、八〇三	二、〇八四	三、〇七五	四、〇七五	五、一八六	六、二七二	七、四三三	三、〇〇〇	五、〇〇〇
第八	堆苦油粕	五、八〇二	七、一八〇	六、二七七	〇、五八一	〇、〇七〇	一、八五三	二、二八四	三、二五五	四、二四六	五、二四六	六、二四六	七、二四六	五、八〇二	七、二二二

五、成績

區名	試驗ノ區別	反當壓搾汁											
		成育本數	歩合	搾	百分	純糖度	蔗葉百分	一反歩ニ對スル收量	可製糖				
第一	堆骨豆	四、五〇〇	二、七二五	四、〇九八	〇、三二〇	六、〇八八	一、八、五〇	一、六、四〇	八、八、六五	九、四九九	九、八三〇	九、三三三	九、三三三
第二	堆大堆豆	四、五〇〇	二、九八八	四、〇〇〇	〇、一六〇	六、三、〇七	一、九、五〇	一、八、一四	九、三、〇三	一、一、一〇	九、七七〇	一、〇、八四	一、〇、八四
第三	堆過磷酸石灰	四、五〇〇	三、九七三	四、〇〇〇	〇、三二〇	六、二、一六	一、九、四〇	一、七、三五	八、九、四三	一、〇、二四	一、〇、六二〇	一、〇、八七	一、〇、八七
第四	堆人尿	四、五〇〇	三、九七三	四、〇〇〇	〇、四〇〇	六、三、九四	一、九、〇〇	一、七、二五	九、一、〇〇	一、〇、五九	七、〇四〇	七、四六	七、四六
第五	堆木過磷酸石灰	四、五〇〇	七、九三九	四、〇〇〇	〇、九二四	六、三、四二	一、九、九〇	一、七、七六	八、九、二五	一、〇、六九	九、八三五	一、〇、五一	一、〇、五一
第六	堆硫酸安母尼亞	四、五〇〇	一、四七二	四、〇〇〇	〇、三二〇	六、四、四九	一、九、一〇	一、七、三二	九、一、〇〇	一、〇、七二	一、〇、一六〇	一、〇、八八	一、〇、八八
第七	堆苦油粕	三、〇〇〇	四、〇〇〇	四、〇〇〇	〇、二八〇	六、二、一〇	一、九、五〇	一、七、八七	九、一、六三	一、〇、六六	九、六五五	一、〇、二九	一、〇、二九
第八	堆苦油粕	五、八〇二	七、一八〇	六、二七七	〇、五八一	六、二、七七	一、九、八〇	一、八、三八	九、二、八二	一、一、一九	九、一二〇	一、〇、二二	一、〇、二二

今各種肥料ノ經濟上ニ於ケル得失ヲ知ラシメカ爲メ收量價格ヨリ肥料代價ヲ控除スレバ左ノ

如レ

但シ砂糖百斤ヲ八圓ト假定ス

區名	試驗ノ區別	可製糖量	收量	價格	收量價格ヨリ肥料代 差引キタル殘金
第一	堆骨大 豆粉粕肥	九三三	七四、六四〇	七二、四九八	
第二	堆大 磷豆石粕肥	一、〇八四	八六、七二〇	七四、六九九	
第三	堆過 磷安母尼亞肥	一、〇八四	八六、七二〇	七四、三一二	
第四	堆過 磷安母尼亞肥	七四六	五九、六八〇	四九、二五五	
第五	堆過 磷安母尼亞肥	一、〇五一	八四、〇八〇	六九、九〇三	
第六	堆過 磷安母尼亞肥	一、〇八八	八七、〇四〇	七二、六四四	
第七	堆過 磷安母尼亞肥	一、〇二九	八二、三二〇	六八、五一五	
第八	堆過 磷安母尼亞肥	一、〇二二	八一、六八〇	六六、二四三	

第十一、肥料種類試驗 其二

(供試産讀谷山第二年産)

一、目的 窒素質肥料中最モ有利ナルモノヲ知ラントスルニアリ
 二、方法 各種窒素質ノ用量ハ一反歩ニ付窒素質含有量三貫ヲ標準トシテ算出シ磷酸加里ノ不足分ハ過磷酸石灰、硫酸加里ヲ以テ之ヲ補ヒタリ其ノ試驗區別ハ次表ノ如シ

區名	肥料名	用量(反當)	補肥量		
			過磷酸石灰	硫酸加里	窒素
第一	大豆粕	四三、六九九	八、三六七	一、五〇二	三、〇〇〇
第二	芸苔油粕	五八、〇二七	四、二九三	一、八八九	三、〇〇〇
第三	硫酸安母尼亞	一四、七七二	一一、八七六	三、三五九	三、〇〇〇
第四	智利硝石	二二、四五七	一一、八七六	三、三五九	三、〇〇〇
第五	石灰窒素	一八、四八二	一一、八七六	三、三五九	三、〇〇〇

作付面積、挿付期、挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	挿付期	挿付本數	收穫期
第一	大豆粕	一畝歩	大正三年二月廿三日	三〇〇	大正五年二月十六日
第二	芸苔油粕	同	同	同	同
第三	硫酸安母尼亞	同	同	同	同
第四	智利硝石	同	同	同	同
第五	石灰窒素	同	同	同	同

三、手入

施	肥	中	耕	培	土	除	草	除	
第一回	四月十二日	第二回	四月十二日	第一回	四月十二日	第二回	七月十日	第一回	五月七日
第二回	六月十二日	第二回	七月十日	第二回	七月十日	第三回	八月十五日		

四、生育狀況

區名	試驗ノ區別	莖丈調査																																																																																
		四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	計	一反歩ニ對スル收量																																																																						
第一	大豆	四〇、六三	四一、二二	四二、三三	四三、四五	四四、六六	四五、七七	四六、八八	四七、九九	四八、一〇	四九、二一	五〇、三二	五一、四三	五二、五四	五三、六五	五四、七六	五五、八七	五六、九八	五七、〇九	五八、二〇	五九、三一	六〇、四二	六一、五三	六二、六四	六三、七五	六四、八六	六五、九七	六六、〇八	六七、一九	六八、三〇	六九、四一	七〇、五二	七一、六三	七二、七四	七三、八五	七四、九六	七五、〇七	七六、一八	七七、二九	七八、四〇	七九、五一	八〇、六二	八一、七三	八二、八四	八三、九五	八四、〇六	八五、一七	八六、二八	八七、三九	八八、五〇	八九、六一	九〇、七一	九一、八二	九二、九三	九三、〇四	九四、一五	九五、二六	九六、三七	九七、三八	九八、四九	九九、六〇	一〇〇、七一																				
第二	芸苔	〇、六〇	〇、九一	一、二二	一、五三	一、八四	二、一五	二、四六	二、七七	二、八八	三、一九	三、五〇	四、一一	四、二二	四、三三	四、四四	四、五五	四、六六	四、七七	四、八八	四、九九	五、〇〇	五、一一	五、二二	五、三三	五、四四	五、五五	五、六六	五、七七	五、八八	五、九九	六、〇〇	六、一一	六、二二	六、三三	六、四四	六、五五	六、六六	六、七七	六、八八	六、九九	七、〇〇	七、一一	七、二二	七、三三	七、四四	七、五五	七、六六	七、七七	七、八八	七、九九	八、〇〇	八、一一	八、二二	八、三三	八、四四	八、五五	八、六六	八、七七	八、八八	八、九九	九、〇〇	九、一一	九、二二	九、三三	九、四四	九、五五	九、六六	九、七七	九、八八	九、九九	一〇、〇〇										
第三	硫酸安母尼亞	〇、五〇	〇、八一	一、一二	一、四三	一、七四	二、〇五	二、三六	二、六七	二、九八	三、二九	三、六〇	三、九一	四、二二	四、五三	四、八四	五、一五	五、四六	五、七七	五、八八	五、九九	六、〇〇	六、一一	六、二二	六、三三	六、四四	六、五五	六、六六	六、七七	六、八八	六、九九	七、〇〇	七、一一	七、二二	七、三三	七、四四	七、五五	七、六六	七、七七	七、八八	七、九九	八、〇〇	八、一一	八、二二	八、三三	八、四四	八、五五	八、六六	八、七七	八、八八	八、九九	九、〇〇	九、一一	九、二二	九、三三	九、四四	九、五五	九、六六	九、七七	九、八八	九、九九	一〇、〇〇																				
第四	智利硝石	〇、四〇	〇、七一	一、〇二	一、三三	一、六四	一、九五	一、二六	一、五七	一、八八	二、一九	二、五〇	三、一一	三、二二	三、三三	三、四四	三、五五	三、六六	三、七七	三、八八	三、九九	四、〇〇	四、一一	四、二二	四、三三	四、四四	四、五五	四、六六	四、七七	四、八八	四、九九	五、〇〇	五、一一	五、二二	五、三三	五、四四	五、五五	五、六六	五、七七	五、八八	五、九九	六、〇〇	六、一一	六、二二	六、三三	六、四四	六、五五	六、六六	六、七七	六、八八	六、九九	七、〇〇	七、一一	七、二二	七、三三	七、四四	七、五五	七、六六	七、七七	七、八八	七、九九	八、〇〇	八、一一	八、二二	八、三三	八、四四	八、五五	八、六六	八、七七	八、八八	八、九九	九、〇〇	九、一一	九、二二	九、三三	九、四四	九、五五	九、六六	九、七七	九、八八	九、九九	一〇、〇〇
第五	石灰	〇、三〇	〇、六一	一、〇二	一、三三	一、六四	一、九五	一、二六	一、五七	一、八八	二、一九	二、五〇	三、一一	三、二二	三、三三	三、四四	三、五五	三、六六	三、七七	三、八八	三、九九	四、〇〇	四、一一	四、二二	四、三三	四、四四	四、五五	四、六六	四、七七	四、八八	四、九九	五、〇〇	五、一一	五、二二	五、三三	五、四四	五、五五	五、六六	五、七七	五、八八	五、九九	六、〇〇	六、一一	六、二二	六、三三	六、四四	六、五五	六、六六	六、七七	六、八八	六、九九	七、〇〇	七、一一	七、二二	七、三三	七、四四	七、五五	七、六六	七、七七	七、八八	七、九九	八、〇〇	八、一一	八、二二	八、三三	八、四四	八、五五	八、六六	八、七七	八、八八	八、九九	九、〇〇	九、一一	九、二二	九、三三	九、四四	九、五五	九、六六	九、七七	九、八八	九、九九	一〇、〇〇

五、成績

區名	試驗ノ區別	反當		搾	汁	糖	中可製糖	一反歩ニ對スル收量
		成育本數	歩合					
第一	大豆	二、九六	六二、七二	一九、一六	八八、一〇	一〇、〇六	一一、七七	一、一八
第二	芸苔	二、二〇	六二、三三	一九、一五	八四、四四	九、三七	一一、五九	一、〇八
第三	硫酸安母尼亞	二、七二	六三、一四	一八、八五	八六、三二	九、六五	一〇、八〇	一、〇四
第四	智利硝石	二、七六	六二、六五	一八、一四	八五、九一	九、〇九	九、四五	一、〇四

第五	石灰	九、〇〇	六一、〇二	一八、四五	一六、二四	八八、〇二	九、四一	八、九六	八、四四
----	----	------	-------	-------	-------	-------	------	------	------

第十二、同價肥料試驗 (供試蘆葦谷山第二年蘆)

一、目的 肥料ノ種類ヲ異ニスルモ其ノ價格ヲ略同一ナラシメ其効驗ヲ比較シ併セテ經濟上最モ有利ナル肥料ノ種類ヲ知ラントスルニアリ

二、方法 各種肥料ノ市價ニ基キ一反歩當金拾壹圓五拾錢ニ該當スル量ヲ算定スルノ外耕種梗概ニ準シ施行シタリ其ノ試驗區別ハ次表ノ如シ

區名	試驗ノ區別	肥料用量(反當)	肥料價格	三要素成分		
				窒素	磷酸	硫酸
第一	大豆	過磷酸石灰	四二、三三	一〇、四〇九	二、九七三	〇、五八六
第二	芸苔	芸苔油粕	六、四一八	一、〇九一	二、二三五	〇、〇八一
第三	硫酸安母尼亞	硫酸安母尼亞	四三、二二三	一一、五〇〇	二、二三五	〇、九五二
第四	木過磷酸石灰	木過磷酸石灰	一四、一七六	九、九二二	二、八八一	一、三一五
第五	木過磷酸石灰	木過磷酸石灰	七、八〇八	一、三二七	二、〇三六	〇、三九六
第六	木過磷酸石灰	木過磷酸石灰	五、〇〇〇	二、五〇〇	一、六八四	〇、六八四
第七	木過磷酸石灰	木過磷酸石灰	三、八、一四〇	九、一一六	一、七〇〇	〇、四八〇
第八	木過磷酸石灰	木過磷酸石灰	一、〇〇〇、〇〇〇	一、五〇〇	四、〇〇〇	〇、五五〇
第九	木過磷酸石灰	木過磷酸石灰	八、八二四	一、五〇〇	一、二〇〇	〇、四八六
第十	木過磷酸石灰	木過磷酸石灰	四石一斗七合	一一、五〇〇		二、七〇〇

作付面積挿付期挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	挿付期	挿付本數	收穫期
第一	大豆 粕	一畝步	大正三年二月廿五日	三〇〇本	大正五年二月十五日
第二	苦油 粕	同	同	同	同
第三	硫酸安母尼亞	同	同	同	同
第四	大豆 肥	同	同	同	同
第五	人尿 肥	同	同	同	同
第六	池盛 粕	同	同	同	同

三、手入

施	肥	中	耕	培	土	除	草	除	藥
第一回	四月十二日	第一回	四月十二日	第一回	四月十二日	第一回	五月一日	第一回	五月一日
第二回	六月十一日	第二回	七月十一日	第二回	七月十一日	第二回	六月三日	第二回	六月三日
第三回	七月三十日	第三回	七月三十日	第三回	七月三十日	第三回	八月十四日	第三回	八月十四日

四、成育狀況

區名	試驗ノ區別	莖	丈	調	查	月	日
第一	大豆 粕	〇、六三〇	〇、八八二	二、二二三	五、五〇五	五月	廿三日
第二	苦油 粕	〇、八八一	一、〇三三	一、八三三	二、七三三	五月	廿三日
第三	硫酸安母尼亞	〇、六〇〇	一、〇三三	二、一八三	五、二〇六	五月	廿三日
第四	大豆 肥	〇、五一〇	一、〇八二	二、一八三	五、二四八	五月	廿三日
第五	人尿 肥	〇、六〇〇	一、〇七二	二、〇三三	五、一八五	五月	廿三日
第六	池盛 粕	〇、五三三	一、〇五一	一、八二三	四、四〇五	五月	廿三日

五、成績

區名	試驗ノ區別	反當	壓搾	搾	汁	蔗	量	可	製
第一	大豆 粕	一一、八四〇	六三、三八	一八、三六	一六、六五	八八、七四	一〇、〇一	一一、八五〇	一一、八六
第二	苦油 粕	一一、〇四〇	六四、四〇	一七、四四	一五、〇九	八四、七四	九、〇四	一一、八五〇	一一、六二
第三	硫酸安母尼亞	九、二四〇	六四、六四	一七、四四	一四、九〇	八三、一六	八、八六	一一、〇九〇	九、八三
第四	大豆 肥	一〇、四四〇	六四、八八	一八、四四	一六、六〇	八八、三三	一〇、二三	一一、三六五	一一、二六五
第五	人尿 肥	一〇、六八〇	六三、六〇	一七、三八	一六、一七	九一、六〇	九、八五	一一、八〇〇	一一、一六二
第六	池盛 粕	一一、六〇〇	六二、二三	一七、九六	一四、五四	八〇、九六	八、二三	一〇、三九五	八、五六

第十三、鳥尻真土三要素適量試驗 (供試蔗讀谷山第一年蔗)

一、目的 甘蔗栽培上鳥尻真土質土壤ニ於ケル窒素磷酸加里ノ適量ヲ查定シ肥料配合ノ標準ヲ定メントスルニアリ

二、方法 長サ六尺幅三尺深サ四尺ノ土中ニ埋設セル煉瓦製框内ニ於テ施行シ一框ニ五株ヲ挿付ケタリ

肥料成分量ハ次表ノ如シ

第十六	第十五	第十四	第十三	第十二	第十一	第十	第九	第八	第七	第六	第五
加磷室	磷室	加室	室	加磷室	磷室	加磷室	磷室	加室	室	加磷室	磷室
里酸素	酸素	里素	素	里酸素	酸素	里酸素	酸素	里素	素	里酸素	酸素
一一四	一四	一四	四	一二三	二三	一一三	一三	一三	三	一二二	二二
貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫
目目目	目目目	目目目	目目目	目目目	目目目	目目目	目目目	目目目	目目目	目目目	目目目
一八	二二	一七	一四	二四	二二	二五	二一	一九	一八	二二	二二
六三、三六	六三、一六	六三、三七	六二、六三	六一、五二	六一、〇八	六四、二五	六三、〇九	六二、二四	六三、〇〇	六一、一六	六二、四三
一七、九〇	一八、七〇	一七、九〇	一八、八〇	一八、四〇	一八、三三	一七、九〇	一八、〇〇	一八、〇〇	一七、九〇	一七、六〇	一七、五〇
一四、七四	一六、五五	一五、七五	一六、七三	一六、一七	一六、二三	一五、九六	一五、一八	一五、七九	一五、〇〇	一四、九三	一四、九四
八二、三五	八八、五〇	八七、九九	八八、九九	八七、八八	八八、六九	八九、一六	八四、三三	八七、七二	八三、八〇	八四、八三	八五、三七
八、五〇	九、九三	九、三九	九、九五	九、三五	九、四二	九、七四	八、九一	九、二四	八、六九	八、五〇	八、六七
一八、〇	二一、〇	一五、五	一三、五	二〇、〇	一九、〇	二三、〇	一七、五	一五、〇	一四、五	一八、〇	一九、〇
一、五	二、一	一、五	一、三	一、九	一、八	二、二	一、六	一、四	一、三	一、五	一、六

四一

第十四	第十三	第十二	第十一	第十	第九	第八	第七	第六	第五
加磷室	磷室	加磷室	磷室	加室	室	加磷室	磷室	加室	室
里酸素	酸素	里酸素	酸素	里素	素	里酸素	酸素	里素	素
一二四	二四	一一四	一四	一四	四	一二二	二二	一二二	二二
貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫	貫貫貫
目目目	目目目	目目目	目目目	目目目	目目目	目目目	目目目	目目目	目目目
〇、五七	〇、四三	〇、四三	〇、五九	〇、二九	〇、二九	〇、三〇	〇、三〇	〇、三〇	〇、三〇
〇、六八	〇、六七	〇、五七	〇、六二	〇、四二	〇、四二	〇、四〇	〇、四〇	〇、四〇	〇、四〇
一、四九	一、五〇	一、〇〇	一、二二	一、七一	一、七一	一、五九	一、五九	一、五九	一、五九
二、四七	二、八七	二、〇四	二、三三	二、四八	二、四八	二、三九	二、三九	二、三九	二、三九
三、六一	四、二六	三、六三	三、六四	三、〇四	三、〇四	二、七七	二、七七	二、七七	二、七七
四、六〇	五、三〇	四、八一	四、七六	四、一六	四、一六	四、〇〇	四、〇〇	四、〇〇	四、〇〇
五、四〇	六、二〇	五、九六	五、九五	五、四〇	五、四〇	五、三六	五、三六	五、三六	五、三六
五、九七	六、八四	六、八〇	六、八六	六、四七	六、四七	六、四〇	六、四〇	六、四〇	六、四〇
六、一〇	七、一四	六、八五	六、九〇	六、四九	六、四九	六、四四	六、四四	六、四四	六、四四
六、一四	七、二四	六、八五	六、九〇	六、五〇	六、五〇	六、五八	六、五八	六、五八	六、五八

五、成績

四〇

第十七	磷空	二四貫目	二五	六二、六三	一七、七〇	一五、七八	八九、一五	九、二四	二四、〇	二、二
第十八	加磷空	里酸素 一二四貫目	三八	六二、四七	一八、三〇	一六、二六	八八、八五	九、六五	二八、四	二、七

第十四 磷肥肥効比較試験 (供試蔗讀谷山第二年蔗)

一、目的 甘蔗作ニ磷酸成分ヲ給與スルニ過磷酸石灰ト、獸骨粉トノ何レカ有利ナルヤヲ知ラントスルニアリ

二、方法 栽培法ハ總テ耕種概ニ準シ施行シタリ其ノ試験區別ハ次表ノ如シ

區名	試驗ノ區別	肥料用量 (反當)	肥料代價	同上合計
第一	過磷酸石灰	堆肥 四五〇、〇〇〇 大豆 三〇、二七三 硫酸安尼亞 四、二九五 過磷酸石灰 九、三八八	四、五〇〇 六、九六三 三、〇〇七 一、五九六	一六、〇六六
第二	獸骨粉	堆肥 四五〇、〇〇〇 大豆 三〇、二七三 硫酸安尼亞 四、二九五 獸骨粉 七、一九六	四、五〇〇 六、九六三 三、〇〇七 二、四一一	一五、七五四

作付面積、挿付期、挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	挿付期	挿付本數	收穫期
第一	過磷酸石灰	同	同	同	同
第二	獸骨粉	同	同	同	同

第一號	過磷酸石灰	一畝歩	大正三年三月廿四日	三〇〇	大正五年二月十四日
第二號	獸骨粉	同	同	同	同

三、手入

施	肥	中	耕	培	土	除	草	除	藥
第一回	四月九日	第一回	四月九日	第一回	四月九日	第一回	五月一日	第一回	五月一日
第二回	六月十一日	第二回	七月十一日	第二回	七月十一日	第二回	六月三日	第二回	六月三日
第三回	七月卅日	第三回	七月卅日	第三回	七月卅日	第三回	八月十三日	第三回	八月十三日

四、成育狀況

區名	試驗ノ區別	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	一月
第一	過磷酸石灰	〇、七二	一、六六	二、四七	四、二三	五、三六	六、八三	七、八〇	八、六三	八、七五	八、八三
第二	獸骨粉	〇、六三	一、四二	二、三三	三、六八	五、一〇	六、六三	七、六六	八、〇〇	八、〇〇	八、六〇

五、成績

區名	試驗ノ區別	反當	壓搾	搾	百分中	純糖度	汁	蔗糖百分	一反歩ニ對スル收量
第一	過磷酸石灰	一三、九二〇	五五、一〇	一六、九一	一五、三〇	八八、三三	七、九一	一四、五二五	一、一四九
第二	獸骨粉	一一、八八〇	六三、三一	一七、三六	一四、九五	八四、六四	八、八〇	一四、四八〇	一、二七四

第十五 堆肥肥効比較試験 (供試蔗讀谷山第二年蔗)

一、目的 甘蔗ニ對スル堆積肥料ノ効果ヲ知ラントスルニアリ
 二、方法 配合ヲ異ニスル肥料ヲ使用スルノ外總テ耕種梗概ニ準シ施行シタリ其試驗區別ハ次表ノ如シ

區名	肥料用量(反當)	要素成分		
		窒素	磷素	酸加里
第一 過大堆肥	四二、六九九 八、三六七	三、〇〇〇	一、〇、五九一	〇、八二九
第二 過大堆肥	四五〇、〇〇〇 四二、六九九 八、三六七	一、三五〇	〇、二七〇	〇、八一〇

作付面積、挿付期、挿付本數收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	挿付期	挿付本數	收穫期
第一	過大堆肥	一畝步	大正三年三月廿四日	三〇〇本	大正五年二月十四日
第二	過大堆肥	同	同	同	同

三、手入

四、生育狀況

施	肥	中	耕	培	土	除	草	除
第一回	四月九日	第一回	四月九日	第一回	四月九日	第一回	五月十三日	第一回
第二回	六月十一日	第二回	七月卅日	第二回	六月十一日	第二回	六月十三日	第二回

區名	試驗ノ區別	莖丈調査											
		四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	一月	二月	
第一	過大堆肥	四二、六九九	一、〇二二	一、二二三	四、六八五	五、八三七	七、〇三七	八、一八	八、四〇	八、四〇	八、四〇	八、四〇	
第二	過大堆肥	四五〇、〇〇〇	〇、九八	一、一三二	四、五三三	五、八三七	七、〇三七	八、四一	八、五一	八、五一	八、五一	八、七六	

五、成績

區名	試驗ノ區別	反響											
		成育本數	壓歩	アサリ	アサリ	百分中	純糖度	蔗葉百分	一反歩ニ對スル取量	可製糖	可製糖	可製糖	
第一	過大堆肥	四二、六九九	一、二七二	六二、二八	一七、四六	一四、九一	八三、九九	八、五五一	八、五五一	八、五五一	八、五五一	一、二九九	
第二	過大堆肥	四五〇、〇〇〇	一、二八〇	六一、一八	一八、二四	一三、九七	七六、七〇	七、五二	七、五二	七、五二	七、五二	一、一四七	

第十六 反應ニ對スル肥効比較試験 (供試蔗喜界島三年蔗)

一、目的 肥料ノ反應カ甘蔗成育ニ及ボス影響ヲ知ラントスルニアリ
 二、方法 酸性中性基性ノ三様ニ配合施與スルノ外耕種梗概ニ準シ施行シタリ其試驗區別ハ次表ノ如シ
 作付面積、挿付期、挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	挿付期	挿付本數	收穫期
第一	酸性	一畝步	大正二年一月廿三日	三〇〇	大正五年二月十四日
第二	中性	同	同	同	同
第三	基性	同	同	同	同

三、手入

施	肥	中	耕	培	土	除	草	除	藥
第一回	四月九日	第一回	四月九日	第一回	四月九日	第一回	五月一日	第一回	五月一日
第二回	六月十一日	第二回	七月十一日	第二回	七月十一日	第二回	六月三日	第二回	六月三日
第三回	七月卅日	第三回	七月卅日	第三回	七月卅日	第三回	八月十四日	第三回	八月十四日

四、生育狀況

區名	試驗ノ區別	莖	丈	調	査	月	日
第一	酸性	性	〇、三七〇	廿一月	廿一月	廿一月	廿一月
第二	中性	性	〇、五七〇	廿一月	廿一月	廿一月	廿一月

五、成績

區名	試驗ノ區別	反	當	壓	搾	搾	汁	蔗	葉	一	反	步	ニ	對	ス	ル	收	量
第一	酸性	性	一、三三〇	六〇、五〇	一七、〇四	一四、四二	八三、〇六	八、〇三	一、二、九九五	一、〇四三	一、〇四三	九四六	一、〇六八	一、〇六八	一、〇六八	一、〇六八	一、〇六八	一、〇六八
第二	中性	性	一、二四〇	六〇、四〇	一七、二四	一四、三二	八一、三八	七、八五	一、二、〇五〇	九四六	九四六	九四六	九四六	九四六	九四六	九四六	九四六	九四六
第三	基性	性	一、〇八〇	六一、一〇	一七、二四	一四、八四	八四、二八	八、四一	一、二、六九五	一、〇六八	一、〇六八	一、〇六八	一、〇六八	一、〇六八	一、〇六八	一、〇六八	一、〇六八	一、〇六八

第十七 輪栽法試驗 (供試蔗讀谷山第一年蔗)

一、目的 最モ有利ナル甘蔗ト甘藷ノ輪栽ヲ知ラントスルニアリ
 二、方法 一ハ甘蔗ヲ三ヶ年連作シ第四年ニハ大豆ト甘藷ヲ栽培シ以下之レヲ繰返シ他ハ甘蔗ヲ二ヶ年連作シ第三年第四年ノ二ヶ年間ニ甘藷ヲ三作輪作ス栽培法ハ總テ耕種梗概ニ準シ施行シタリ其ノ試驗區別ハ次表ノ如シ

區名	年次	第一	第二	第三	第四	第五	第六
第一	甘蔗	甘蔗	甘蔗	大豆	甘蔗	甘蔗	甘蔗
第二	△甘蔗	△甘蔗	△甘蔗	大豆、甘藷	甘蔗	甘蔗	甘蔗
第三	△甘蔗	△甘蔗	△甘蔗	大豆、甘藷	甘蔗	甘蔗	大豆

一目的 石灰窒素ハ施用方法ヲ誤ルキハ植生ニ害ヲ及スコトアルヲ以テ其無害ナル施用方法ヲ知ラントスルニアリ

二方法 各區窒素質ノ用量ハ一反歩ニ付窒素四貫匁ヲ標準トシ磷酸ノ不足分ハ過磷酸石灰ヲ以テ之レヲ補ヘリ其試驗區別ハ次表ノ如シ

區名	試驗ノ區別	施用ノ方法
第一	大豆粕	插植ノ際原肥トシテ堆肥ノ全量ヲ施シ大豆粕過磷酸石灰ハ追肥トシテ全量ヲ二分施シタリ
第二	石灰窒素	插植ノ際堆肥石灰窒素ノ全量ヲ施シタリ
第三	石灰窒素	插植五日前堆肥石灰窒素ヲ別所ニ於テ混漬シ置キ插植ノ際其全量ヲ施シタリ
第四	石灰窒素	插植十日前堆肥石灰窒素ヲ別所ニ於テ混漬シ置キ插植ノ際其全量ヲ施シタリ
第五	石灰窒素	插植五日前圃地ニ堆肥ト石灰窒素ノ全量ヲ施シタリ
第六	石灰窒素	插植十日前圃地ニ堆肥ト石灰窒素ノ全量ヲ施シタリ

備考 石灰窒素區ハ各區共過磷酸石灰、追肥トシテ二分施シタリ肥料用量ハ次表ノ如シ

試驗ノ區別	肥料用量(反當)	價格	窒素含量	磷酸含量	加里
大豆粕	四五〇、〇〇〇	四、五〇〇	一、三五〇	〇、二七〇	〇、八一〇
堆肥	三七、七三三	八、六七四	二、六五〇	〇、五三二	一

大豆粕區	過磷酸石灰	試驗區別	肥料用量(反當)	價格	窒素含量	磷酸含量	加里
計		堆肥	四五〇、〇〇〇	四、五〇〇	一、三五〇	〇、二七〇	〇、八一〇
		石灰窒素	一六、三三六	一、四〇八	二、六五〇	一	
		過磷酸石灰	一〇、二七三	一、七四六	一、七三〇	一	
		計		一八、六五四	四、〇〇〇	二、〇〇〇	〇、八一〇

作付面積、挿付期、挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	挿付期	挿付本數	收穫期
第一	大豆粕	一畝歩	大正四年三月十九日	四五〇	大正五年三月十八日
第二	石灰窒素	同	同	同	同
第三	石灰窒素	同	同	同	同
第四	石灰窒素	同	同	同	同
第五	石灰窒素	同	同	同	同
第六	石灰窒素	同	同	同	同

區名	施肥	中耕	培土	除草	藥			
第一	第一回	三月十九日	第一回	五月八日	第一回	四月十七日	第二回	六月廿一日

三、手入

四、生育狀況

區名	試驗ノ區別	莖	丈	調	査	月	日				
第一 大豆	第三回	第一回	三月十四日	〇、一七〇、四二	三、九二	六、三〇	六、九三	七、五六	七、六六	七、七〇	
		第二回	五月八日	〇、二五〇、四八	一、六七三、三〇	四、七七	六、一〇	六、六〇	六、七六	六、八〇	七、四三
		第三回	六月廿六日	〇、二五〇、四三	一、一七二、八三	四、四〇	五、九三	六、八六	七、三〇	七、五四	七、五五
		第一回	三月九日	〇、三三〇、五九	一、一八二、九三	四、二七	五、五〇	六、二六	六、八六	七、〇六	七、〇七
		第二回	五月八日	〇、三三〇、五九	一、一八三、一七	四、八三	六、〇七	六、八三	七、〇八	七、一六	七、一六
		第三回	六月廿六日	〇、三三〇、五七	一、二二三、六二	四、五〇	六、二〇	六、八六	七、三一	七、三二	七、三二
第二	第二回	第一回	三月十九日	同	同	同	同	同	同	同	
		第二回	五月八日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第三回	六月廿六日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第一回	三月十九日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第二回	五月八日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第三回	六月廿六日	同	同	同	同	同	同	同	同
第三	第一回	第一回	三月十九日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第二回	五月八日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第三回	六月廿六日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第一回	三月十九日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第二回	五月八日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第三回	六月廿六日	同	同	同	同	同	同	同	同
第四	第一回	第一回	三月十九日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第二回	五月八日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第三回	六月廿六日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第一回	三月十九日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第二回	五月八日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第三回	六月廿六日	同	同	同	同	同	同	同	同
第五	第一回	第一回	三月十九日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第二回	五月八日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第三回	六月廿六日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第一回	三月十九日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第二回	五月八日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第三回	六月廿六日	同	同	同	同	同	同	同	同
第六	第一回	第一回	三月十九日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第二回	五月八日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第三回	六月廿六日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第一回	三月十九日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第二回	五月八日	同	同	同	同	同	同	同	同
		第三回	六月廿六日	同	同	同	同	同	同	同	同

五、成績

區名	試驗ノ區別	反	壓	榨	汁	一	可		
區名	試驗ノ區別	成	步	ブ	百分	純	中		
第一	大豆	青	合	リ	中	糖	可		
第一	大豆	一四、五〇〇	六八、一二	一七、五五	一五、六一	八八、八九	一〇、一〇	一三、一五五	一、三二九
第二	大豆	一一、六〇〇	六六、七七	一九、〇六	一七、七二	九二、九七	一一、四八	一一、六五五	一、三三八
第三	大豆	一四、二〇〇	六六、四五	一八、八四	一六、九九	九〇、一八	一〇、八四	一〇、六四五	一、一五四
第四	大豆	一三、三〇〇	六五、八四	一八、四六	一六、六七	九〇、三〇	一〇、五三	一一、七三五	一、二二六
第五	大豆	一三、三〇〇	六五、六五	一八、九六	一七、〇一	八九、七二	一〇、六一	一二、三四〇	一、三〇九
第六	大豆	一四、三〇〇	六六、六四	一八、四五	一六、六二	九〇、八七	一〇、六四	一三、二三〇	一、四〇八
第一	大豆	〇、一七〇、四二	一、三〇二、九二	三、九五	六、三〇	六、九三	七、五六	七、六六	七、七〇
第二	大豆	〇、二五〇、四八	一、六七三、三〇	四、七七	六、一〇	六、六〇	六、七六	六、八〇	七、四三
第三	大豆	〇、二五〇、四三	一、一七二、八三	四、四〇	五、九三	六、八六	七、三〇	七、五四	七、五五
第四	大豆	〇、三三〇、五九	一、一八二、九三	四、二七	五、五〇	六、二六	六、八六	七、〇六	七、〇七
第五	大豆	〇、三三〇、五九	一、一八三、一七	四、八三	六、〇七	六、八三	七、〇八	七、一六	七、一六
第六	大豆	〇、三三〇、五七	一、二二三、六二	四、五〇	六、二〇	六、八六	七、三一	七、三二	七、三二

第十九 株立本數試驗 (供試蔗讀谷山第一年蔗)

一、目的 株立本數ヲ制限シ以テ甘蔗ノ收量及品質ニ如何ナル影響ヲ及ボスヤヲ知ラントス
 ルニアリ
 二、方法 株立本數ヲ種々異ニスルノ外總テ耕種梗概ニ準シ施行シタリ其ノ試驗區別ハ次表
 ノ如シ

區名	試驗ノ區別	區名	試驗ノ區別
第一	三本立	第三	五本立
第二	四本立	第四	六本立
			第五
			全部立(除葉セズ)

作付面積、挿付期、挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	挿付期	挿付本數	收穫期
第一	本立	一畝歩	大正四年三月八日	四五〇	大正五年三月十七日
第二	本立	同	同	同	同
第三	本立	同	同	同	同
第四	本立	同	同	同	同
第五	全部立	同	同	同	同

三、手入

施	肥中耕培土除	草除	藥
第一回	五月八日	第一回	四月十七日
第二回	五月廿六日	第二回	六月廿四日
		第三回	六月廿四日
			第一回
			八月十日
			九月十日

四、生育狀況

區名	試驗ノ區別	莖丈	調査	月日						
四月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	一月

五、成績

第一	第二	第三	第四	第五
三本立	四本立	五本立	六本立	全部立
〇、三五	〇、四五	〇、五二	〇、五七	〇、六二
〇、三三	〇、四一	〇、四七	〇、五二	〇、五七
〇、二〇	〇、二八	〇、三三	〇、三九	〇、四四
〇、一七	〇、二二	〇、二七	〇、三二	〇、三七
〇、一四	〇、一八	〇、二三	〇、二八	〇、三三
〇、一一	〇、一五	〇、二〇	〇、二五	〇、三〇
〇、〇八	〇、一二	〇、一六	〇、二一	〇、二六
〇、〇五	〇、〇九	〇、一三	〇、一八	〇、二三
〇、〇二	〇、〇六	〇、一〇	〇、一五	〇、二〇
〇、〇〇	〇、〇四	〇、〇八	〇、一二	〇、一六
〇、〇〇	〇、〇三	〇、〇七	〇、一一	〇、一五
〇、〇〇	〇、〇二	〇、〇六	〇、一〇	〇、一四
〇、〇〇	〇、〇一	〇、〇五	〇、〇九	〇、一三
〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇四	〇、〇八	〇、一二
〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇三	〇、〇七	〇、一一
〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇二	〇、〇六	〇、一〇
〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇一	〇、〇五	〇、〇九
〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇四	〇、〇八
〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇三	〇、〇七
〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇二	〇、〇六
〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇一	〇、〇五
〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇四
〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇三
〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇二
〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇一
〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇	〇、〇〇

區名	試驗ノ區別	反當	壓搾	歩合	搾	百分中	純糖度	汁	蔗糖百分	一反歩ニ對スル收量
第一	三本立	一一、九〇〇	六六、七三	一九、三六	一七、四八	九二、八九	一一、三二	一〇、一七五	一、一五二	一、一五二
第二	四本立	一三、〇〇〇	六三、四一	一九、〇六	一七、三七	九一、一三	一〇、五八	一〇、七六〇	一、一三八	一、一三八
第三	五本立	一五、五〇〇	六三、五四	一八、一六	一五、八九	八七、五〇	九、四九	一二、四〇五	一、一七七	一、一七七
第四	六本立	一二、五〇〇	六七、六六	一八、六六	一六、五五	八八、七五	一〇、六四	一一、七七〇	一、二五二	一、二五二
第五	全部立	一四、一〇〇	六二、〇四	一八、五六	一六、三一	八七、八八	九、五九	一一、七六〇	一、二二八	一、二二八

第二十、甘蔗ノ要素ヲ奪掠スル分量査定試験 (供試蔗讀谷山第一年蔗)

一、目的 甘蔗ノ成熟ニ要スル三要素ノ集積量ヲ査定セントスルニアリ

一、方法 豫メ枯葉ノ風ノ爲メニ逸散セザル様圃場ノ周圍ニ金網ノ垣ヲ裝置シ除葉、除芽及枯葉等ハ一定ノ容器ニ藏置シテ風乾態トナシ置キ收穫ヲ終リタルトキ蔗莖、蔗苗、梢頭、部、綠葉ノ風乾物ト共ニ分拆ニ附スルモノトス栽培法ハ總テ耕種梗概ニ準シ施行シタリ

作付面積、挿付期、挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	插付本數	收穫期
第一	甘蔗	一畝	大正四年三月八日	四五〇
			大正五年三月卅日	

三、手入

施	肥	中	耕	培	土	除	草	除	藥
第一回	五月八日	第一回	五月八日	第一回	四月十七日	第一回	六月廿六日	第一回	六月廿六日
第二回	六月廿六日	第二回	六月廿六日	第二回	六月廿六日	第二回	六月廿六日	第二回	八月十一日

四、生育狀況

區名	試驗ノ區別	莖	丈	調	査	月	日
第一	甘蔗	〇、一七〇	〇、五八	一、四三	三、九三	五、八七	六、二〇
		四月廿一日	五月廿六日	六月廿一日	七月廿一日	八月廿一日	九月廿一日
		十月廿一日	十一月廿一日	十二月廿一日	一月廿一日	二月廿一日	三月廿一日

五、成績

區名	試驗ノ區別	反	常	壓	摺	持	計	蔗	葉	百分	一	反	步	對	ス	收	量
第一	甘蔗	一、五〇〇	六、五七	一、七五	一、六五	九、四三	一〇、五二	一一、八三	二、二五	一、三五〇	〇、八三	一、五五					
		成育本數	歩合	ブリーダス	百分中	純糖度	中可製糖	蔗	量	可製糖							
		空	素	燐	酸	加	里	空	素	燐	酸	加	里				
		二、一〇	一、〇四	一、九四	一、六八	〇、八三	一、五五										

枯	葉	三	要	素	百分	率	總	三	要	素	重	量
三四、八二〇	三三、一六	〇、五八	〇、六二	〇、三二	〇、三二	〇、七二	一九二、〇七	七九、四八	三、八〇	二三八、四四		
八、六四〇	一、七二八	〇、四一	〇、二六	〇、三六	〇、三六	一九六、八八	一一二、八六	一七二、八八	七〇、〇四	三一七、三〇		
二〇五、〇八〇	四八、〇二二	一、二八	〇、四九	二、二二	二、四七	一八二、九五	一一二、四四	五〇、〇〇	二八四、〇一	七六五、四六		
六四、〇八〇	一四、二九三	一、〇七	〇、四三	二、四七	五、九六	七三	二、八四〇、一	七、六五四、六				
七、五二〇	一、一六三											
三二〇、三八〇	九八、四〇二											

備考 除葉中ニハ實際ノ除葉セルモノ及ヒ病虫被害莖ヲモ含ム

第廿一、枯葉被覆試驗 (供試蔗讀谷山第一年蔗)

一、目的 本縣ノ如キ乾燥地農業無灌溉農業ニ於テ甘蔗栽培上畦間ニ枯葉ヲ被覆シ乾燥ヲ豫防スルニ於テハ其品質及収量ニ如何ナル影響ヲ及スヤヲ知ラントスルニアリ

二、方法 本試驗ハ其試驗區別ヲ次表ノ如クナセシ外總テ耕種梗概ニ準シ施行シタリ

區名	試驗ノ區別	方	法
第一	不被覆	薄	被覆
第二	被覆	厚	被覆
第三	被覆	厚	被覆

作付面積、插付期、插付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	插付本數	收穫期
第一	不被覆	一畝	大正四年三月八日	四五〇
第二	被覆	一畝	大正五年三月卅日	

第 二 期	第 一 期	第 一 期
甘 蔗	甘 蔗	甘 蔗
過大堆 燐酸石	過大堆 燐酸石	下堆木燐酸石
四、五〇、〇〇〇	三、七〇、〇〇〇	二、〇〇、〇〇〇
一、三三〇	一、三五〇	〇、八〇〇
〇、二七〇	〇、二七〇	〇、二四〇
〇、七三三	〇、八一〇	〇、四〇二

尙本試驗ハ六月九月十二月ノ三回其生育狀況ヲ調査シ之レテ例年ノ作柄ト比較シ其豊凶ヲ公表セントス豊凶ヲ考照スルニ當リ大正四年ハ一年蔗ノミニ就テ行ヒ大正五年ハ一年蔗二年蔗ノ平均ニ就テ行ヒ大正六年以後一年二年三年蔗ノ平均ニ就テ行フ作付面積挿付期挿付本數及收穫期ハ左ノ如シ

區 名	試 驗	區 別	作 付 面 積	播 付 期	播 付 本 數	收 穫 期
第 一	甘 蔗	大 蔗	一畝步	大正四年三月八日	四〇	大正五年三月十五日
第 二	甘 蔗	諸 蔗	同	三月十一日(播種)	六〇	六月十七日
第 三	甘 蔗	同	同	六月十八日	七二	十二月十八日
第 四	甘 蔗	同	同	大正四年三月八日	四五	大正五年三月十五日

施 肥 中 耕 培 土 除 草 除 藥

第 一 回	第 二 回	第 一 回	第 二 回
五月七日	六月廿五日	五月七日	六月廿三日
第一回	第二回	第一回	第二回
四月十七日	六月廿三日	四月十七日	六月廿三日
第一回	第二回	第一回	第二回
六月三日	八月七日	六月三日	八月七日

區 名	試 驗	區 別	莖 丈 調 査 日
第 一	甘 蔗	大 蔗	四月十七日
第 二	甘 蔗	諸 蔗	六月廿三日
第 三	甘 蔗	同	六月廿三日
第 四	甘 蔗	同	六月廿三日

區 名	試 驗	區 別	反 當 壓 搾 率	蔗 中 純 糖 度	蔗 中 可 製 糖 量	一 反 步 二 對 スル 收 量
第 一	甘 蔗	大 蔗	六三、三六	九二、九〇	一〇、八五	一三、六一五
第 二	甘 蔗	諸 蔗	六一、五四	八八、五三	一〇、五六	一一、〇〇〇
第 三	甘 蔗	同	六一、四〇	九一、五四	一〇、一四	一〇、四三五
第 四	甘 蔗	同	六一、一〇	九〇、九九	一〇、五二	一一、〇一七
平 均	甘 蔗	同	六二、一〇	九〇、九九	一〇、五二	一一、二六七

第廿三、各種荳科植物收量査定試驗
 一目的 各種荳科植物ノ收量新鮮量風乾量及ヒ反當窒素集積量ヲ査定セントスルニアリ

二方法 各獨立圃場ニ於テ同様ノ肥料ヲ施シ大々適量ヲ播種シ開花全盛期ニ收穫シタルモ
ノニシテ其試驗區別ハ次表ノ如シ

區名	試驗ノ區別	肥料用量 (反當)	播種方法
第一	低アソシダ 沖繩在來種	過 木 磷 酸 石 灰 八、九〇七 二四、八六八	條播
第二	白内英大地	同	同
第三	金内子大地種	同	同
第四	朝鮮大地	同	同
第五	熊大本綠豆肥	同	同
第六	八重山下大豆	同	同
第七	沖繩青豆	同	同
第八	樹内地納小豆	同	同
第九	大内納小豆	同	同
第十	沖繩小豆	同	同
第十一	沖繩豆	同	同
第十二	熊本豆	同	點播

作付面積播種期播種量及收穫期ハ左ノ如シ

區名	試驗ノ區別	作付面積	播付期	播付本數	收穫期
第十三	於多本内産蚕豆	同	同	同	同
第十四	大幾内産蚕豆	同	同	同	同
第十五	中幾内産蚕豆	同	同	同	同
第十六	小幾内産蚕豆	同	同	同	同
第十七	沖繩蚕豆	同	同	同	同
第十八	沖繩白碗豆	同	同	同	同
第十九	沖繩赤碗豆	同	同	同	同
第二十	想思樹	同	同	同	同
第二十一	臺灣藍	同	同	同	同

第四	朝鮮大豆	十五步	大正四年四月二日	三合五勺	大正四年五月廿三日
第五	熊本綠肥大豆	同	同	同	大正四年六月二日
第六	八重山下大豆	同	同	同	同
第七	沖繩青豆	同	同	二合五勺	同
第八	樹豆	同	同	同	大正四年七月十二日
第九	大內地納小豆	同	同	同	大正四年五月廿九日
第十	沖繩小豆	同	同	同	同
第十一	沖繩紅豆	同	同	同	同
第十二	熊本蚕豆	同	大正四年十月十九日	三合五勺	大正五年三月一日
第十三	於多本蚕豆	同	同	同	同
第十四	大幾内蚕豆	同	同	同	同
第十五	中幾内蚕豆	同	同	同	同
第十六	小幾内蚕豆	同	同	同	同
第十七	沖繩蚕豆	同	同	四合	大正五年一月十七日
第十八	沖繩白碗豆	同	同	三合	同

六四

第十九	沖繩赤碗豆	同	同	同	同
第二十	想思樹	同	大正四年四月八日	二合	大正五年三月八日
第二十一	台灣藍	同	同	同	一合五勺

三三 成績

區名	種	類	新	一	風	室	室
第一	低沖繩在來	種1	鮮	反步	乾	風乾物百分中	一
第二	白内荚地大	種豆	同	同	同	同	同
第三	金内子地大	種豆	同	同	同	同	同
第四	朝鮮大地	種豆	同	同	同	同	同
第五	熊本綠肥大豆	種豆	同	同	同	同	同
第六	八重山下大豆	種豆	同	同	同	同	同
第七	沖繩青豆	種豆	同	同	同	同	同
第八	樹豆	種豆	同	同	同	同	同
第九	內地納小豆	種豆	同	同	同	同	同

六五

甘藷實生育成試験

第十	第十一	第十二	第十三	第十四	第十五	第十六	第十七	第十八	第十九	第二十	第二十一
沖繩小豆	沖繩紅豆	熊本蚕豆	於熊本多蚕豆	大幾蚕内豆	中幾蚕内豆	小幾蚕内豆	沖繩蚕豆	沖繩白碗豆	沖繩赤碗豆	想思樹	台藍
一三一、五〇〇	二二七、五〇〇	八二四、〇〇〇	三九〇、四〇〇	二六二、四〇〇	三三二、八〇〇	七六八、〇〇〇	四五二、八〇〇	三五六、八〇〇	三五三、六〇〇		
二五、二〇〇	三〇、八〇〇	四一、六〇〇	三五、二〇〇	四六、四〇〇	一六四、八〇〇	六八、八〇〇	六〇、八〇〇	七三、六〇〇			
	二、五八	二、六二	二、三五	二、九七	二、四〇	二、七四	三、四九	三、〇〇	二、四一	一、三一	一、六一
	〇、七九五	一、〇九〇	〇、八二七	一、〇四五	一、二一四	四、五一六	二、四〇一	一、八二四	一、七七四		

甘藷實生育成試験

第十	第十一	第十二	第十三	第十四	第十五	第十六	第十七	第十八	第十九	第二十	第二十一
沖繩小豆	沖繩紅豆	熊本産豆	熊本産豆	大發産豆	中發産豆	小發産豆	沖繩産豆	沖繩産豆	沖繩赤繩産豆	想思樹	台藍
一三一、五〇〇	二二七、五〇〇	八二四、〇〇〇	三九〇、四〇〇	二六三、四〇〇	三三三、六〇〇	七六八、〇〇〇	四五二、八〇〇	三五六、八〇〇	三五三、六〇〇		
二五、二〇〇	三〇、八〇〇	四一、六〇〇	三五、二〇〇	四六、四〇〇	一六四、八〇〇	六八、八〇〇	六〇、八〇〇	七三、六〇〇			
	二、五八	二、六六	二、三五	二、九七	二、四〇	二、七四	三、四九	三、〇〇	二、四一	一、三一	一、六一
	〇、七九五	一、〇九〇	〇、八二七	一、〇四五	一、一一四	四、五一六	二、四〇一	一、八三四	一、七七四		

甘藷實生生育成試驗

甘藷實生生育成試驗

第一節 人工交配

甘藷ハ虫媒花植物ナレ共沖繩ニ於テハ花粉ノ交配ヲ行フ昆虫稀ナルヲ以テ自然交配ヲ爲スモノ少ナク甘藷ノ種子ヲ得ル事ハ稀有ノ事ニ屬ス然ルニ人工ヲ以テ花粉ノ交配ヲ行フ時ハ容易ニ結實スルヲ以テ左ノ方法ニヨリ交配ヲ行ヒタリ。

甘藷ノ花未ダ蕾ノ状態ニテ翌日ニ開花スル程度ニ達セル時ニ小刀ヲ以テ花瓣ヲ切り開キ「ビシット」ヲ以テ雄蕊ヲ取り除キバラフィン紙ノ袋ヲ覆ヒ置キ翌日ニ至リ開花シタルモノハ他花ノ雄蕊ヲ取り來リ袋ヲ除キ花粉ヲ雄蕊ノ柱頭ニ散布シ再ビ袋ヲ覆ヒ置キ他ヨリ花粉ノ來ラザル様ニセリ所用ノ袋ハ長サ三寸五分巾一寸ニ分位トス交配後約三日ニシテ袋ヲ除キ充分日光ニ浴セシメタリ斯クシテ結果良好ニシテ生育宜敷モノハ二ヶ月位ニシテ成熟シタレバ之ヲ採集シテ日乾貯藏セリ大正三年度ニ於ケル交配成績ヲ示セバ次ノ如シ。

交配原種名	交配時期		交配回数	計	不受精	不結實	採集數	種實數
	自十月廿四日 至十月卅日	自十月卅日 至十一月七日						
泊黒自花自精	一三	四	六	一四	三七	二五	一一	一
泊黒×坂下	二〇	一	一	二一	一五	一	一〇	一五
泊黒×前里	四	一	一	五	一五	一	一〇	一
泊黒×源地	二三	一	一	二四	一五	一	一〇	一
					一三七	二五	一一	一五

泊黒×屋久島	坂下自花受精	坂下×泊黒	坂下×屋久島	源地自花受精	屋久島自花受精	泊黒×目笑	泊黒×清國	源地×赤柔	屋久島×泊黒	赤粉×清國	美江地カジャ	源地×坂下	泊黒×松川ナハヤ	屋久島×清國	源地×屋久島	泊黒×富名腰	泊黒×白和蘭	屋久島×源地	源地×赤粉	泊黒×新カンダ	源地×清國	泊黒×越歳
四〇	一九七	三三	三三	六三	四六	二二	二二	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一
二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五	二五
三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五
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	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
一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一
三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五	三五
五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四	五四
八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四	八四

源地×目笑	泊黒×花赤粉	泊黒×暗川	源地×富名腰	屋久島×花赤粉	泊黒×暗川	源地×燒酎	泊黒×燒酎	泊黒×湯水	泊黒×赤粉	富名腰×泊黒	泊黒×台湾	合計
一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	二〇四
〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	〇〇	二四三
三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	三三	六五
一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一二五
一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一七
〇三	〇三	〇三	〇三	〇三	〇三	〇三	〇三	〇三	〇三	〇三	〇三	六五四
一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一一	一六七
〇四	〇四	〇四	〇四	〇四	〇四	〇四	〇四	〇四	〇四	〇四	〇四	二八二
九	九	九	九	九	九	九	九	九	九	九	九	二〇五
一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	一八	三三一

備考 原種名ハ母種ナ上ニ父種ナ下ニ記ス

第二節 下種法並ニ稚苗ノ手入

播種大畧上周圍一尺六寸五分下周圍一尺一寸直徑上五寸五分下三寸三分高サ六寸五分ニシテ底ニ一個ノ穴ヲ有スル植木鉢ヲ用ヒ其底ニ母指大ノ碟一寸位ヲ入レ其上ニ篩ヒタル壤土七分及堆肥未三分ヲ泥シタルモノヲ入レ二三週間毎日一回ノ灌水ヲナシ土壤ノ沈定ヲ待チテ大正四年五月二十一日播種シタリ播種量ハ一鉢ニ付キ一粒トス播種後毎日二回ノ灌水ヲシタルニ早キモノハ四日ニシテ發芽シ晚キハ六ヶ月ヲ要シタリ發芽成績ヲ示セバ次表ノ如シ

原種名	播種數	發芽本數	原種名	播種數	發芽本數
泊黒×坂下	一七	一五	黒泊×屋久島	八一	六〇
泊黒自花受精	一	一	坂下×泊黒	九	九
泊黒×前里	一	一	屋久島自花受精	一	一
泊黒×源地	八七	五四	泊黒×日笑	四	三
泊黒×清國	一六	一五	源地×清國	二	一
源地×泊黒	三二	二四	泊黒×越歳	六	五
屋久島×泊黒	一	四	泊黒×花赤粉	一八	一四
泊黒×松川ナハヤ	一	一	泊黒×暗川	四	三
屋久島×清國	三	三	泊黒×焼酎	七	七
源地×屋久島	三	三	泊黒×湯水	三	二
泊黒×富名腰	六	八	泊黒×台灣	三	二
泊黒×新カンダー	九	一	自然種子	三五〇	二六〇
計	一九六	一八		三三三	二五〇

備考 自然種子ハ泊黒屋久島源地ヨリ天然自然ニ結實シタルモノヲ採集シタルモノナリ
 稚苗ノ手入、種子發芽後ハ毎日二回ノ灌水ヲナシテ乾燥ヲ防キシニ七月三十一日ニ至リ種子
 大部分發芽シ早キハ五六寸ニ成長シタルヲ以テ苗床ニ移ス苗床ハ一坪宛ニ區割ヲ設ケ之レ
 ニ四個ノ穴ヲ造リ堆肥ヲ入レ土ヲ覆ヒ一本宛ヲ移植セリ苗活着スル迄ハ灌水ヲナシ其後二
 回中耕ト共ニ追肥ヲ施シ其間時々害蟲スル、虫驅除ニ勉メタリ。
 苗床ノ肥料次ノ如シ

肥料名	反當量	一株量	反當		
			N	P	K
堆肥	六〇〇,〇〇〇	五〇〇	一、八〇〇	三六〇	九四六
水肥	三〇〇,〇〇〇	二五〇	一、二〇〇	三〇〇	八一〇
計			三、〇〇〇	六六〇	一、七五六

第三節 陶汰試驗

實生新品種二百六十種ヲ得タルヲ以テ第一回冬植陶汰試驗ヲナス
 面積六畝四歩、株數一種ニ付十九株、畦巾株間二尺ニ一尺

肥料名	反當量
堆肥	六〇〇,〇〇〇
水肥	二〇〇,〇〇〇

本畑ハ深サ二尺位ニ耕鋤シ十二月十一日挿付ノ際ニ堆肥ヲ散布シテ淺ク耕鋤シ之レニ苗床ニ
 育成シタル蔓ヲ切り取りテ挿付ケ其後二回中耕ト共ニ追肥ヲ施シ其間數回返返シテ行ヒ大
 正五年七月廿日ニ至リ收穫ス其特性次ノ如シ

特性調査 (蔓ノ部)

實生一八號	實生一九號	實生二〇號	實生二一號	實生二二號	實生二三號	實生二四號	實生二五號	實生二六號	實生二七號	實生二八號	實生二九號	實生三〇號	實生三一號	實生三二號	實生三三號	實生三四號	實生三五號
坂下×泊黑	坂下×泊黑	坂下×泊黑	坂下×泊黑	泊黑×屋久島	泊黑×屋久島	泊黑×屋久島	泊黑×屋久島	泊黑×屋久島	泊黑×屋久島	泊黑×屋久島	泊黑×屋久島	泊黑×屋久島	泊黑×屋久島	泊黑×屋久島	泊黑×屋久島	泊黑×屋久島	泊黑×屋久島
山字形	心臟形	掌狀形	心臟形	心臟形	三角形	三角形	三角形	心臟形	三角形	心臟形	心臟形	心臟形	心臟形	心臟形	三角形	心臟形	枯死ス
二六、〇	三九、六	二六、三	三三、七	二二、三	二〇、三	二二、七	三六、三	四四、八	二六、八	二八、〇	三三、七	三三、二	二九、一	二五、二	五四、六	三五、五	一
濃綠	濃綠	濃綠	濃綠	中綠	中綠	中綠	中綠	淡綠	中綠	淡綠	中綠	淡綠	濃綠	濃綠	濃綠	中綠	一
紫色	紫色	紫色	綠色	綠色	綠色	綠色	紫色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	表面紫色	紫色	紫色	綠色	一
斑紫	斑紫	斑紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	斑紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	一
紫三、八〇	紫四、一〇	紫三、五〇	紫三、七〇	紫三、九〇	紫三、五〇	紫三、七〇	紫三、五〇	紫三、四〇	紫二、九〇	紫二、九〇	紫三、三〇	紫三、三〇	紫二、八〇	紫二、五〇	紫二、五〇	紫四、〇〇	一
濃紫	斑紫	斑紫	紫色	綠色	綠色	綠色	斑紫	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	淡紫	淡紫	淡紫	綠色	一
軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	一

實生一七號	實生一八號	實生一九號	實生二〇號	實生二一號	實生二二號	實生二三號	實生二四號	實生二五號	實生二六號	實生二七號	實生二八號	實生二九號	實生三〇號	實生三一號	實生三二號	實生三三號	實生三四號	實生三五號
坂下×泊黑	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下	泊黑×坂下
心臟形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形	山字形
四六、五	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四	三一、四
中綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠	淡綠
紫色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色	綠色
斑紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫	淡紫
三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三	紫三、八三
濃紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫	斑紫
硬	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟	軟

實生五五號	泊黑屋久島	蹠形	二七、二	中綠	淡紫綠色	綠色	淡紫色	色三、九〇一七一、〇	淡黑色	硬
實生五六號	泊黑屋久島	蹠形	二四、五	濃綠	紫色	淡紫色	淡紫色	色三、一〇二七三、〇	日先而淡紫色	硬
實生五七號	泊黑屋久島	山字形	三五、八	濃綠	紫色	淡紫色	淡紫色	色二、九〇二〇〇、三	斑紫色	硬
實生五八號	泊黑屋久島	山字形	二八、〇	濃綠	紫色	淡紫色	淡紫色	色三、九〇一七六、〇	斑紫色	軟
實生五九號	泊黑屋久島	三角形	二八、〇	濃綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色四、六三三四六、〇	斑紫色	硬
實生六〇號	泊黑屋久島	三角形	三六、三	濃綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色四、三三一一一、〇	斑紫色	軟
實生六一號	泊黑屋久島	三角形	四五、五	濃綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色四、一六二九三、〇	斑紫色	軟
實生六二號	泊黑屋久島	三角形	三五、一	濃綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色五、〇三二五一、〇	斑紫色	軟
實生六三號	泊黑屋久島	山字形	二八、五	濃綠	紫色	淡紫色	淡紫色	色三、九三三〇六、〇	斑紫色	硬
實生六四號	泊黑屋久島	山字形	四一、四	濃綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色四、四六三八一、〇	斑紫色	軟
實生六五號	泊黑屋久島	三角形	二四、五	濃綠	紫色	淡紫色	淡紫色	色四、〇六二八四、〇	斑紫色	硬
實生六六號	泊黑屋久島	心臟形	三三、〇	濃綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色四、〇〇二〇七、〇	斑紫色	硬
實生六七號	泊黑屋久島	心臟形	三三、〇	濃綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色五、一六二八六、〇	斑紫色	硬
實生六八號	泊黑屋久島	三角形	三七、〇	濃綠	紫色	淡紫色	淡紫色	色四、〇三三三四、〇	斑紫色	軟
實生六九號	泊黑屋久島	三角形	三一、〇	濃綠	紫色	淡紫色	淡紫色	色三、七三二七七、〇	斑紫色	軟
實生七〇號	泊黑屋久島	三角形	二三、八	中綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色三、七一七九九、〇	斑紫色	軟
實生七一號	泊黑屋久島	蹠形	三五、〇	中綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色四、一三七〇、〇	斑紫色	軟
實生七二號	泊黑屋久島	蹠形	三八、五	淡綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色三、一〇四二八、〇	斑紫色	硬

實生三六號	泊黑屋久島	心臟形	三三、三	中綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色二、八三五二三、〇	日先而淡紫色	硬
實生三七號	泊黑屋久島	心臟形	二六、五	淡綠	紫色	淡紫色	淡紫色	色四、六三三三一、〇	同	軟
實生三八號	泊黑屋久島	三角形	二六、三	淡綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色三、二〇四〇一、〇	綠色	硬
實生三九號	泊黑屋久島	心臟形	三五、〇	中綠	淡紫色	淡紫色	淡紫色	色四、〇三六二二、〇	綠色	軟
實生四〇號	泊黑屋久島	心臟形	三五、九	中綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色五、六〇二一九、〇	綠色	硬
實生四一號	泊黑屋久島	心臟形	二八、三	濃綠	紫色	淡紫色	淡紫色	色三、九〇二八八、〇	斑紫色	軟
實生四二號	泊黑屋久島	山字形	三三、九	濃綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色三、一〇二五五、〇	斑紫色	軟
實生四三號	泊黑屋久島	三角形	二九、六	中綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色四、三六一八二、〇	淡紫色	軟
實生四四號	泊黑屋久島	心臟形	二六、五	中綠	淡紫色	淡紫色	淡紫色	色三、八三三二五、〇	綠色	軟
實生四五號	泊黑屋久島	山字形	三〇、二	淡綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色三、四〇三三六、〇	綠色	硬
實生四六號	泊黑屋久島	心臟形	二五、一	濃綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色三、六六一六四、〇	綠色	軟
實生四七號	泊黑屋久島	三角形	二六、〇	濃綠	紫色	淡紫色	淡紫色	色四、〇一七八、〇	斑紫色	硬
實生四八號	泊黑屋久島	三角形	二八、七	淡綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色四、二〇一八四、〇	斑紫色	軟
實生四九號	泊黑屋久島	心臟形	三八、〇	濃綠	濃紫色	淡紫色	淡紫色	色四、〇三二八二、〇	紫色	硬
實生五〇號	泊黑屋久島	三角形	二一、〇	濃綠	濃紫色	淡紫色	淡紫色	色三、五〇一七六、〇	紫色	硬
實生五一號	泊黑屋久島	三角形	三三、三	濃綠	紫色	淡紫色	淡紫色	色四、四〇一五五、〇	斑紫色	硬
實生五二號	泊黑屋久島	心臟形	三三、〇	淡綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色四、〇〇一四七、〇	斑紫色	硬
實生五三號	泊黑屋久島	心臟形	二四、〇	淡綠	綠色	淡紫色	淡紫色	色四、一〇一七三、〇	綠色	硬

實生九〇號	源地×泊黑	蹠形	四四、七	濃綠	綠色	綠色	二、九六、三九六、〇	日光面紫色 他ハ綠色	硬
實生九一號	源地×泊黑	蹠形	三六、六	中綠	紫色	日光面紫色 他ハ綠色	三、五三、五〇九、〇	同	硬
實生九二號	源地×泊黑	三角形	二七、〇	淡綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	三、八〇、三一四、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	軟
實生九三號	源地×泊黑	心臟形	五五、五	中綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、五〇、三一九、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生九四號	源地×泊黑	心臟形	二九、〇	濃綠	紫色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、三六、二七九、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生九五號	源地×泊黑	山字形	三三、八	濃綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	三、二二、三九一、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生九六號	源地×泊黑	心臟形	四三、五	淡綠	紫色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、二二、三一八、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	軟
實生九七號	源地×泊黑	心臟形	四四、二	中綠	紫色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、〇〇、三〇五、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	軟
實生九八號	源地×泊黑	心臟形	七三、四	中綠	紫色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、〇〇、三〇五、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生九九號	源地×泊黑	心臟形	三五、五	濃綠	紫色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、一〇、一九九、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	軟
實生一〇〇號	源地×泊黑	心臟形	二八、五	中綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	三、九三、三三〇、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生一〇一號	源地×泊黑	心臟形	三〇、二	中綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	三、七〇、二八一、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生一〇二號	源地×泊黑	三角形	四六、一	中綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、三〇、一七七、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生一〇三號	源地×泊黑	心臟形	三三、七	濃綠	紫色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、一三、二二九、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生一〇四號	源地×泊黑	心臟形	三四、七	中綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、三三、一八二、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生一〇五號	源地×泊黑	心臟形	三五、〇	濃綠	淡紫色	日光面淡紫 他ハ綠色	三、九三、一七二、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生一〇六號	源地×泊黑	三角形	二九、五	淡綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、三六、二〇八、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生一〇七號	源地×泊黑	蹠形	ニヨリ	枯死ス	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色		日光面淡紫 他ハ綠色	硬

實生七二號	泊黑×屋久島	三角形	二二、二	中綠	淡紫色	日光面淡紫 他ハ綠色	二、〇六、四〇一、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	軟
實生七三號	泊黑×屋久島	心臟形	三二、九	濃綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、六三、二二六、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	軟
實生七四號	泊黑×屋久島	三角形	二八、三	濃綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	三、一三、三三三、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生七五號	泊黑×屋久島	三角形	二八、三	中綠	紫色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、七〇、二六九、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生七六號	泊黑×屋久島	心臟形	五二、〇	濃綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、八三、三二二、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	軟
實生七七號	泊黑×屋久島	三角形	六四、〇	濃綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、三〇、二一一、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	軟
實生七八號	泊黑×屋久島	三角形	七〇、七	濃綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、一六、二八六、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生七九號	泊黑×屋久島	三角形	五七、八	濃綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、九三、二〇〇、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生八〇號	泊黑×屋久島	心臟形	五七、七	中綠	紫色	日光面淡紫 他ハ綠色	三、三六、四九五、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生八一號	泊黑×屋久島	心臟形	三八、六	濃綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	三、四六、二一〇、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	軟
實生八二號	屋久島×泊黑	心臟形	三七、二	中綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	二、九〇、三九三、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生八三號	屋久島×泊黑	心臟形	三五、九	中綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	三、五〇、四〇一、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生八四號	屋久島×泊黑	心臟形	二六、二	淡綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	二、九〇、三一九、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	軟
實生八五號	屋久島×泊黑	心臟形	五三、八	濃綠	紫色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、九〇、二一八、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生八六號	源地×泊黑	三角形	四五、三	中綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、一三、二六〇、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生八七號	源地×泊黑	心臟形	三七、七	淡綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、七六、二一一、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	硬
實生八八號	源地×泊黑	心臟形	四八、六	中綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	五、三三、三三三、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	軟
實生八九號	源地×泊黑	心臟形	四〇、九	淡綠	綠色	日光面淡紫 他ハ綠色	四、二〇、三三三、〇	日光面淡紫 他ハ綠色	軟

實生一六二號	泊黑×源地	三角形	四三、〇	淡綠	綠色	紅紫色	綠色	四、八〇	一四〇、〇	綠色	軟
實生一六三號	泊黑×源地	心臟形	三六、一	濃紫	綠色	綠色	綠色	五、三一	二三八、〇	綠色	硬
實生一六四號	泊黑×源地	三角形	四二、九	濃綠	紫色	濃紫	濃紫	四、二六	二九一、〇	濃紫	硬
實生一六五號	泊黑×源地	山字形	二六、三	淡綠	綠色	褐色	綠色	三、六〇	四五一、〇	綠色	軟
實生一六六號	泊黑×源地	三角形	二七、一	濃綠	紫色	綠色	綠色	三、八〇	三四三、〇	日光面紫色	硬
實生一六七號	泊黑×源地	三角形	三四、〇	濃綠	紫色	濃紫	濃紫	四、〇〇	二一八、〇	日光面紫色	硬
實生一六八號	泊黑×源地	心臟形	三五、九	中綠	紫色	濃紫	濃紫	三、九三	一五九、〇	日光面紫色	硬
實生一六九號	泊黑×源地	蹠形	三四、一	中綠	綠色	綠色	綠色	四、六六	二七一、〇	日光面紫色	軟
實生一七〇號	泊黑×源地	三角形	二八、〇	濃綠	裏面紫色	綠色	綠色	三、四六	一六二、〇	紫色	硬
實生一七一號	泊黑×源地	三角形	二九、九	濃綠	裏面紫色	濃紫色	濃紫色	三、七六	一八六、〇	日光面紫色	硬
實生一七二號	泊黑×源地	心臟形	三〇、三	中綠	裏面紫色	綠色	綠色	四、三三	三〇五、〇	日光面紫色	軟
實生一七三號	泊黑×源地	三角形	三〇、六	濃綠	裏面紫色	綠色	淡紫色	四、三〇	三一五、〇	日光面紫色	硬
實生一七四號	泊黑×源地	三角形	二八、二	淡綠	綠色	褐色	綠色	三、五〇	四一〇、〇	日光面紫色	軟
實生一七五號	泊黑×源地	山字形	二九、四	淡綠	綠色	淡褐色	綠色	三、一〇	一九三、〇	綠色	硬
實生一七六號	泊黑×源地	山字形	二六、三	淡綠	綠色	綠色	綠色	三、九三	一〇七、〇	綠色	硬
實生一七七號	泊黑×源地	三角形	三〇、八	淡綠	綠色	綠色	綠色	三、一三	五八二、〇	綠色	軟
實生一七八號	泊黑×源地	三角形	四〇、九	濃綠	紫色	紅紫色	紫色	四、六六	一四四、〇	紫色	硬
實生一七九號	泊黑×源地	三角形	四九、九	濃綠	綠色	淡紫色	綠色	三、六六	二六二、〇	綠色	硬

實生一四四號	屋久島×清國	蹠形	二九、〇	淡綠	綠色	綠色	綠色	三、五〇	四一〇、〇	綠色	硬
實生一四五號	屋久島×清國	心臟形	三三、七	中綠	綠色	綠色	綠色	三、六三	四三一、〇	綠色	軟
實生一四六號	屋久島×清國	莖線形	有セズ	枯死ス	綠色	綠色	綠色	三、六三	四三一、〇	綠色	軟
實生一四七號	泊黑×越歲	山字形	三四、二	中綠	紫色	紫色	紫色	三、七三	五九四、〇	斑紫色	硬
實生一四八號	泊黑×越歲	心臟形	四〇、〇	濃綠	裏面紫色	淡紫色	淡紫色	三、六三	三四五、〇	斑紫色	硬
實生一四九號	泊黑×越歲	三角形	四〇、〇	綠色	裏面紫色	淡紫色	淡紫色	三、二六	二九一、〇	斑紫色	硬
實生一五〇號	泊黑×越歲	山字形	二六、七	中綠	紫色	斑紫色	斑紫色	三、九六	二八九、〇	斑紫色	硬
實生一五一號	泊黑×湯水	三角形	二九、四	濃綠	綠色	綠色	淡	三、八〇	二二〇、〇	綠色	硬
實生一五二號	泊黑×燒酎	三角形	二八、七	中淡	綠色	綠色	淡	三、九〇	一四〇、〇	綠色	硬
實生一五三號	泊黑×燒酎	心臟形	三三、〇	淡綠	綠色	濃紫色	珠	三、九三	二〇三、〇	綠色	軟
實生一五四號	泊黑×燒酎	山字形	三四、八	淡綠	綠色	濃紫色	綠色	二、九三	四四三、〇	綠色	硬
實生一五五號	泊黑×源池	山字形	二四、八	濃綠	紫色	濃紫色	紫色	三、九〇	一三四、〇	斑紫色	硬
實生一五六號	泊黑×源池	心臟形	二五、六	濃綠	綠色	淡黃褐色	綠色	四、一三	一五一、〇	日光面紫色	硬
實生一五七號	泊黑×源池	蹠形	三〇、三	淡綠	綠色	綠色	綠色	三、一三	二八二、〇	綠色	硬
實生一五八號	泊黑×源池	山字形	二三、三	濃綠	紫色	濃紫色	紫色	三、七六	二二四、〇	紫黑色	硬
實生一五九號	泊黑×源池	三角形	二八、七	濃綠	綠色	褐色	綠色	三、九六	一四〇、〇	綠色	硬
實生一六〇號	泊黑×源池	三角形	二五、七	淡綠	綠色	褐色	綠色	三、四三	三四三、〇	綠色	硬
實生一六一號	泊黑×源池	三角形	一七、〇	濃綠	紫色	綠色	中央線	三、二〇	二八〇、〇	日光面紫色	硬

實生一八〇號	泊黑×源地	蹠形	三九、一	中綠	綠色	淡褐色綠	色四、二六二四八、〇	綠色	硬
實生一八一號	泊黑×源地	山字形	一八、五	濃綠	綠色	濃紫色綠	色三、五〇一七五、〇	綠色	軟
實生一八二號	泊黑×源地	蹠形	三五、三	濃綠	綠色	紅紫色綠	色五、二〇一三三、〇	綠色	硬
實生一八三號	泊黑×源地	心臟形	二五、九	濃綠	綠色	紅紫色綠	色四、二〇二九四、〇	綠色	硬
實生一八四號	泊黑×源地	三角形	四九、四	中綠	綠色	淡褐色綠	色四、三〇二四二、〇	綠色	軟
實生一八五號	泊黑×源地	心臟形	二四、一	中綠	綠色	淡褐色綠	色四、八〇一八九、〇	綠色	硬
實生一八六號	泊黑×源地	掌狀形	二六、六	濃綠	紫色	綠色	色四、〇三一五、〇	斑紫色	硬
實生一八七號	泊黑×源地	心臟形	三九、一	中綠	紫色	綠色	色四、三〇一九二、〇	斑紫色	硬
實生一八八號	泊黑×源地	三角形	三五、八	濃綠	紫色	濃紫色	色三、九三一八九、〇	濃綠	軟
實生一八九號	泊黑×源地	山字形	三三、二	中綠	綠色	濃紫色	色四、〇〇二四一、〇	濃綠	軟
實生一九〇號	泊黑×源地	山字形	三五、九	中綠	表面紫色 裏面綠色	綠色	色四、七六二〇六、〇	綠色	硬
實生一九一號	泊黑×源地	心臟形	三四、四	濃綠	綠色	濃紫色綠	色三、三六一六四、〇	綠色	軟
實生一九二號	泊黑×源地	三角形	二九、六	濃綠	綠色	淡褐色綠	色三、三六一五六、〇	綠色	硬
實生一九三號	泊黑×源地	蹠形	二五、三	濃綠	綠色	淡褐色綠	色三、三六一三〇、〇	綠色	硬
實生一九四號	泊黑×源地	心臟形	三四、二	濃綠	綠色	濃紫色	色四、七〇一六一、〇	斑紫色	硬
實生一九五號	泊黑×源地	三角形	二九、二	濃綠	綠色	綠色	色四、二〇一八六、〇	綠色	硬
實生一九六號	泊黑×源地	心臟形	二三、四	濃綠	綠色	淡紫色	色三、八六三〇八、〇	綠色	硬
實生一九七號	泊黑×源地	山字形	三一、二	濃綠	表面紫色 裏面綠色	淡紫色	色二、九二三三六、〇	斑紫色	軟

實生一九八號	泊黑×源地	蹠形	三三、七	淡綠	綠色	綠色	色三、九六三〇一、〇	淡綠色	硬
實生一九九號	泊黑×源地	三角形	四〇、〇	中綠	綠色	濃紫色綠	色四、一六二七八、〇	綠色	硬
實生二〇〇號	泊黑×源地	心臟形	二八、三	淡綠	綠色	綠色	色四、〇六一八一、〇	綠色	軟
實生二〇一號	泊黑×源地	蹠形	二五、九	中綠	綠色	褐色綠	色三、四三二五二、〇	綠色	硬
實生二〇二號	泊黑×源地	三角形	二五、〇	淡綠	綠色	褐色綠	色四、七三二七〇、〇	綠色	硬
實生二〇三號	泊黑×源地	三角形	二五、四	淡綠	紫色	濃紫色	色三、五〇三三二、〇	紫色	軟
實生二〇四號	泊黑×台灣	心臟形	二五、二	淡綠	裏面淡 紫色	綠色	色三、六六一六一、〇	紫色	硬
實生二〇五號	泊黑×台灣	三角形	二七、一	濃綠	紫色	綠色	色四、一〇一一二、〇	紫色	硬
實生二〇六號	泊黑×白花自開	三角形	二三、四	濃綠	紫色	綠色	色三、六三〇六三、〇	濃紫色	硬
實生二〇七號	泊黑× (泊黑×暗川)	恭賦ノ爲ノ枯サス							
實生二〇八號	泊黑× (泊黑×暗川)	心臟形	二一、六	淡綠	綠色	綠色	色三、一三三二九、〇	斑紫色	硬
實生二〇九號	泊黑× (泊黑×暗川)	山字形	二七、八	濃綠	紫色	綠色	色四、二〇三〇六、〇	濃紫色	硬
實生二一〇號	坂下×泊黑	掌狀形	二七、五	濃綠	紫色	綠色	色三、九〇一五二、〇	紫色	軟
實生二一一號	坂下×泊黑	馴遊ノ食 昔ヲ嗜リ枯死ス							
實生二一二號	屋久島自然實	山字形	三一、〇	濃綠	紫色	綠色	色四、〇〇四一五、〇	濃紫色	硬
實生二一三號	屋久島自然實	山字形	三一、四	濃綠	紫色	綠色	色三、四六三四一、〇	紫色	硬
實生二一四號	屋久島自然實	山字形	三〇、七	濃綠	紫色	濃紫色	色五、三〇二二五、〇	紫色	硬
實生二一五號	泊黑自然實	山字形	三二、〇	濃綠	表面紫色 裏面綠色	淡紫色	色三、四六一〇七、〇	濃紫色	硬

實生四二號	紡維形	中	白	白色	早	良	一七	六五四、四〇〇	二八〇、八〇〇	五五四、四〇〇
實生四三號	芋ヲ生ゼズ	小	紅紫色	白色	晚	否	二〇	四一六三、三〇〇	一五二、二〇〇	七〇五、六〇〇
實生四四號	長形	中	淡紅色	白色	中	良	一八	九八三、六〇〇	三八八、八〇〇	六四〇、八〇〇
實生四五號	長紡維形	中	白	白色	早	良	二〇	七八五	二八〇、八〇〇	三〇九、六〇〇
實生四六號	長紡維形	中	白	白色	早	良	一九	六八二、二〇〇	一六九、二〇〇	五〇四、〇〇〇
實生四七號	長形	中	褐赤色	白色	中	中	一九	六八二、二〇〇	一六九、二〇〇	五〇四、〇〇〇
實生四八號	長形	中	白	白色	晚	良	二〇	六〇三、〇五〇	九四三、二〇〇	七四一、六〇〇
實生四九號	長紡維形	小	紅紫色	紫色	早	中	一六	二二三	一〇〇、八〇〇	一一五、二〇〇
實生五〇號	紡維形	中	赤紅色	淡黃色	晚	中	二〇	五八三	二〇八、八〇〇	三二四、〇〇〇
實生五一號	長形	中	赤紅色	紫色	中	中	一九	八七一、六〇〇	三八八、八〇〇	六〇四、八〇〇
實生五二號	短橢圓形	中	白	白色	中	良	二〇	七六七	二七三、六〇〇	二五九、二〇〇
實生五三號	長形	中	淡紅色	白色	晚	中	一九	六八三、五五〇	二五九、二〇〇	五九〇、四〇〇
實生五四號	細長形	小	淡紅色	淡紫色	中	中	一四	三四三、六〇〇	一八〇、〇〇〇	一三三、〇〇〇
實生五五號	紡維形	中	淡紅紫色	淡黃色	早	中	一九	四四三	二五〇	一六五、六〇〇
實生五六號	長紡維形	小	白	白色	中	良	一九	四四三	一六五、六〇〇	九三、六〇〇
實生五七號	長形	大	白	白色	中	良	三二	五八三、一八五〇	四八九、六〇〇	三六〇、〇〇〇
實生五八號	短橢圓形	中	白	白色	晚	中	二一	四四九	一五一、二〇〇	七二、〇〇〇
實生五九號	細長形	中	紅紫色	淡紫色	中	中	一八	四八三	一九四、四〇〇	二三七、六〇〇

實生二四號	細長形	大	淡紫色	白色	中	中	一九	二八二	七〇〇	四八八、六〇〇	二六六、四〇〇
實生二五號	長形	中	濃赤紫色	紫色	中	中	二〇	一、四一四	七〇〇	五一、二〇〇	二五二、〇〇〇
實生二六號	橢圓形	中	淡紅色	白色	早	良	一九	九八六、九〇〇	三七四、七〇〇	一〇一、六〇〇	
實生二七號	橢圓形	中	淡紅色	白色	早	良	一八	八〇六	一一〇	三四五、六〇〇	
實生二八號	短橢圓形	中	淡紅色	白色	早	良	一八	八〇六	一一〇	三四五、六〇〇	
實生二九號	紡維形	中	白	白色	晚	良	一八	九三二	一〇六	三七四、七〇〇	
實生三〇號	長紡維形	中	白	淡紫色	中	良	一八	七五二、四〇〇	三〇二、四〇〇	一〇一、六〇〇	
實生三一號	橢圓形	小	褐紅色	白色	早	中	一四	五九一、〇〇〇	二八、八〇〇	五一、四〇〇	
實生三二號	長形	中	白	淡黃色	早	中	一五	六三五	三五〇	三〇二、七〇〇	
實生三三號	長形	中	白	淡黃色	早	中	一五	六三五	三五〇	三〇二、七〇〇	
實生三四號	芋ヲ生ゼズ	中	褐	白色	晚	中	一七	六八三、八〇〇	二九五、二〇〇	一六二、八〇〇	
實生三五號	稚苗ノ際暴風ニテ枯死ス	大	赤紫色	白色	晚	否	一七	一七一、五七二、〇七〇	六六九、六〇〇	八七八、四〇〇	
實生三六號	細長形	大	赤紫色	白色	晚	否	一七	一七一、五七二、〇七〇	六六九、六〇〇	八七八、四〇〇	
實生三七號	細長形	中	赤紫色	白色	晚	中	一九	八三三、四五〇	三一六、八〇〇	三一〇、四〇〇	
實生三八號	細長形	中	白	白色	中	中	一九	六五六	八五〇	二五二、〇〇〇	
實生三九號	長形	大	濃紫色	白色	晚	良	二〇	八四三、八五〇	六五〇、四〇〇	四二五、六〇〇	
實生四〇號	芋ヲ生ゼズ	小	濃紫色	紫色	早	良	一六	三九二、〇〇〇	二〇一、六〇〇	四三三、六〇〇	
實生四一號	細長形	小	濃紫色	紫色	早	良	一六	三九二、〇〇〇	二〇一、六〇〇	四三三、六〇〇	

實生七八號	實生七九號	實生八〇號	實生八一號	實生八二號	實生八三號	實生八四號	實生八五號	實生八六號	實生八七號	實生八八號	實生八九號	實生九〇號	實生九一號	實生九二號	實生九三號	實生九四號	實生九五號
橢圓形	球形	長形	紡維形	長紡維形	橢圓形	長形	長形	長形	紡維形	橢圓形	長形	細長形	橢圓形	長紡維形	紡維形	長形	長紡維形
大	小	小	小	小	小	中	中	中	小	中	中	中	大	小	中	中	中
白色	赤紅色	濃紫色	淡紫色	淡紅色	淡紅色	白色	白色	淡紅色	白色	白色	白色	紅紫色	赤紫色	赤紅色	淡紅色	濃紅紫色	淡紅色
白色	白色	白色	紫色	淡黃色	淡紫色	白色	白色	淡紫色	白色	白色	白色	紫色	淡紫色	白色	白色	白色	白色
晚	中	中	中	晚	中	中	晚	中	中	中	中	中	中	晚	中	早	中
良	良	否	中	中	良	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中
二〇、一五〇、一五〇	一七	一七	一八	一九	一九	一四	一五	一九	一九	一九	一九	一九	一九	二〇	一九	一九	一七
四四三、二、六〇〇	二四〇、二、〇四五	三二二、四〇〇	二六〇、一、〇五〇	一三二、四、五五〇	一四〇、四二五	二一五、三、五〇〇	三〇〇	四〇九、二、五〇〇	二四〇、二、一五〇	八九〇、二、〇〇〇	七四〇、二、七〇〇	四四〇、一、〇〇〇	一七、〇六一、九五〇	四〇〇、一、〇五〇	四〇〇、三、四〇〇	一九一、三四〇、三、四〇〇	七四七、一、五〇〇
四一七、六〇〇	七八、〇〇〇	一三、四〇〇	一〇〇、一、八〇〇	五〇、四〇〇	七二、〇〇〇	一〇〇、八〇〇	一〇〇、八〇〇	一五八、四〇〇	九三、六〇〇	三三八、四〇〇	三一六、八〇〇	一六五、六〇〇	四五三、六〇〇	五〇、四〇〇	一四四、〇〇〇	五〇四、〇〇〇	三一六、八〇〇
七七七、六〇〇	八七一、二〇〇	〇一五、二〇〇	四一七、六〇〇	七二八、〇〇〇	二一六、〇〇〇	六七七、六〇〇	一〇八、〇〇〇	九五〇、四〇〇	八一三、六〇〇	七五六、〇〇〇	一四四、八〇〇	三七五、五〇〇	八二〇、八〇〇	二〇八、八〇〇	三八一、六〇〇	二六七、八〇〇	六三三、六〇〇

實生六〇號	實生六一號	實生六二號	實生六三號	實生六四號	實生六五號	實生六六號	實生六七號	實生六八號	實生六九號	實生七〇號	實生七一號	實生七二號	實生七三號	實生七四號	實生七五號	實生七六號	實生七七號
長形	橢圓形	長形	紡維形	長形	長形	長形	細長形	細長形	細長形	長紡維形	紡維形	紡維形	長形	球形	橢圓形	長紡維形	長形
中	中	小	小	中	中	小	中	中	中	中	中	小	中	小	中	中	小
白色	淡紅色	淡紅色	淡褐色	淡黃色	白色	淡黃色	紅色	白色	淡紅色	淡紫色	淡紫色	淡紫色	淡紫色	紅紫色	紅紫色	紅紫色	白色
白色	白色	白色	白色	白色	白色	白色	紫色	白色	淡黃色	淡黃色	淡黃色	白色	白色	紫色	白色	白色	白色
晚	中	早	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中
良	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中
一九	二〇	一〇	一八	一六	一九	一七	一九	一九	一九	一九	一九	一九	一八	一四	一五	一九	一七
四四三、二、六〇〇	八八三	一四三	四四〇、一、五五〇	三三五	六九〇、二、二五〇	三三三	六〇一	一三七、九〇〇	八九〇、一、一〇〇	二四〇、二、九〇〇	六九〇、一、三五〇	一七、〇〇九	八九〇、一、四五〇	一七八	七九〇、三、八五〇	一九一、〇〇〇	三九〇、三、三五〇
一六五、六〇〇	三一六、八〇〇	一〇〇、八〇〇	一七二、八〇〇	一四四、〇〇〇	二五九、二〇〇	一三六、八〇〇	二二〇	五〇、四〇〇	三三八、四〇〇	四六〇、八〇〇	二五九、二〇〇	四二四、八〇〇	三五二、八〇〇	九三、六〇〇	三八一、六〇〇	一四一、六〇〇	一五一、二〇〇
九八六、四〇〇	二三七、六〇〇	一八〇、〇〇〇	六〇一、二〇〇	二八九、二〇〇	八四九、六〇〇	三二六、八〇〇	七九、二〇〇	七二〇、〇〇〇	四一七、六〇〇	八〇一、六〇〇	五一、二〇〇	三六〇、〇〇〇	五八三、二〇〇	四二九、六〇〇	八五〇、四〇〇	四一七、六〇〇	二六七、二〇〇

實生一一四號	長紡維形	大	紅紫色	紫色	早中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一一五號	長形	中	紅紫色 <small>白色=淡紅 ノ線ア</small>	白色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一一六號	細長形	中	淡紫色	白色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一一七號	短紡維形	大	淡紅色	白色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一一八號	長形	小	淡紫色	紫色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一一九號	長形	大	淡紅色	白色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一二〇號	長紡維形	中	淡紅色	白色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一二一號	長形	中	淡紫色	淡紫色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一二二號	長形	小	淡紅色	白色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一二三號	長形	中	淡紅色	淡紫色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一二四號	紡維形	中	濃紅紫色	濃紫色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一二五號	細長形	中	濃紅紫色	紫色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一二六號	長紡維形	中	褐赤色	淡黃色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一二七號	橢圓形	中	紅紫色	白色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一二八號	橢圓形	大	淡紅色	淡紫色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一二九號	長紡維形	中	淡紅色	白色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一三〇號	橢圓形	中	白色	白色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇
實生一三一號	發芽ノ當時 葉綠素ヲ生ゼズ 枯死當時	中	白色	白色	中	一九一、三九〇	六〇〇	五二五、六〇〇	二二〇、四〇〇

實生九六號	紡維形	小	白色	白色	中	一四一、一二二	三五〇	五七、六〇〇	一八〇、〇〇〇
實生九七號	長形	中	淡紅色	白色	晚中	二〇一、〇九〇	六〇〇	三九六、〇〇〇	九三六、〇〇〇
實生九八號	長紡維形	中	紅紫色	白色	中	一九一、〇九〇	一〇七五	四一〇、四〇〇	四一〇、四〇〇
實生九九號	橢圓形	中	褐赤色	白色	否	一八五、四〇〇	一、〇〇〇	二一六、〇〇〇	四一七、六〇〇
實生一〇〇號	長紡維形	中	白色	白色	中	一九一、三九〇	一、〇五〇	五〇四、六〇〇	三九六、〇〇〇
實生一〇一號	紡維形	小	紅紫色	白色	中	一九一、三九〇	一、三五〇	二五九、二〇〇	八八五、六〇〇
實生一〇二號	紡維形	中	白色	白色	中	一九一、三九〇	一、三五〇	二五九、二〇〇	三九六、〇〇〇
實生一〇三號	細長形	小	濃紅紫色	淡紫色	中	一九一、三九〇	一、三五〇	二〇八、八〇〇	二七三、六〇〇
實生一〇四號	細長形	小	白色	白色	中	一九一、三九〇	一、三五〇	二〇八、八〇〇	二七三、六〇〇
實生一〇五號	紡維形	中	白色	白色	中	一九一、三九〇	一、三五〇	二〇八、八〇〇	二七三、六〇〇
實生一〇六號	短紡維形	大	白色	白色	中	一九一、三九〇	一、三五〇	二〇八、八〇〇	二七三、六〇〇
實生一〇七號	惟苗ノ際 蝸蝨ノ被害ニヨリ 枯死ス								
實生一〇八號	惟苗ノ際 蝸蝨ノ被害ニヨリ 枯死ス								
實生一〇九號	紡維形	小	褐紅色	紫色	中	一九一、三九〇	一、三五〇	二〇八、八〇〇	二七三、六〇〇
實生一一〇號	球形	中	淡紅色	淡紫色	中	一九一、三九〇	一、三五〇	二〇八、八〇〇	二七三、六〇〇
實生一一一號	長形	中	紅紫色	白色	中	一九一、三九〇	一、三五〇	二〇八、八〇〇	二七三、六〇〇
實生一一二號	細長形	中	紅紫色	白色	中	一九一、三九〇	一、三五〇	二〇八、八〇〇	二七三、六〇〇
實生一一三號	芋ヲ生ゼズ								

實生一八六號	紡維形	中	紅紫色	白色	中	良	一九一、〇四〇	四七五	三九六、〇〇〇	一八〇、〇〇〇
實生一八七號	長形	小	濃紅紫色	白色	中	中	一九一、四四〇	七〇〇	五四七、二〇〇	三六六、四〇〇
實生一八八號	長形	大	濃紫色	紫色	早	良	一九一、五四〇	九五〇	五八三、二〇〇	三六〇、〇〇〇
實生一八九號	短橢圓形	中	淡紅色	白色	中	中	一九一、六九〇	五二五	二七三、六〇〇	二〇八、八〇〇
實生一九〇號	長形	大	白	白色	中	中	一九一、八七〇	一、〇二五	三三一、二〇〇	三八八、八〇〇
實生一九一號	長形	中	紅紫色	淡黃色	早	良	一九一、九七〇	六五〇	三六七、二〇〇	二四四、八〇〇
實生一九二號	橢圓形	小	白	白色	早	否	一九一、五四〇	三〇〇	二一六、〇〇〇	一一二、四〇〇
實生一九三號	長形	大	淡褐色	白色	中	良	一九一、九四〇	六五〇	三六〇、〇〇〇	二五九、二〇〇
實生一九四號	長紡維形	中	紅紫色	白色	中	中	一九一、五九〇	七二五	二五二、〇〇〇	三〇九、六〇〇
實生一九五號	長紡維形	小	白	白色	早	中	一九一、四九〇	四五〇	一八七、二〇〇	一七二、七〇〇
實生一九六號	長紡維形	小	白	白色	中	中	一九一、〇九〇	九五〇	四三九、二〇〇	三八一、六〇〇
實生一九七號	紡維形	小	紅紫色	白色	早	中	一九一、一一五	二七五	二八八、〇〇〇	一〇八、〇〇〇
實生一九八號	紡維形	小	白	白色	早	良	一九一、六九〇	七五〇	二七三、六〇〇	三〇二、四〇〇
實生一九九號	長形	中	淡黃色	白色	中	良	一九一、七四〇	一〇〇	三七四、四〇〇	四三、二〇〇
實生二〇〇號	橢圓形	小	白	白色	中	良	一九一、四九〇	二五〇	二九五、二〇〇	二〇一、六〇〇
實生二〇一號	紡維形	小	淡紅色	白色	中	良	一九一、四九〇	二五〇	一八七、二〇〇	一〇〇、八〇〇
實生二〇二號	長形	中	淡紅色	白色	中	良	一九一、三九〇	六〇〇	一五七、四〇〇	二二七、六〇〇
實生二〇三號	長形	中	濃紅紫色	白色	中	中	一九一、七九〇	七〇〇	三三八、四〇〇	二九五、二〇〇

實生一六八號	長紡維形	中	淡黃褐色	白色	中	中	一九〇、九四〇	九九〇	一、〇五〇	三六〇、〇〇〇	三八一、六〇〇
實生一六九號	長形	中	淡黃色	淡黃色	中	中	一九一、二六五	一、六五〇	五〇四、〇〇〇	六六二、四〇〇	
實生一七〇號	長紡維形	小	紅紫色	紫色	早	中	一九一、四九〇	三五〇	一八七、二〇〇	一一九、六〇〇	
實生一七一號	長紡維形	中	赤紅紫色	紫色	早	良	一九一、一九〇	七〇〇	七二、〇〇〇	二六六、四〇〇	
實生一七二號	紡維形	中	白	白色	早	中	一九一、三四〇	七〇〇	五三二、八〇〇	二九〇、八〇〇	
實生一七三號	橢圓形	中	褐淡黃色	白色	晚	否	一九一、二四〇	一、八五〇	四六八、〇〇〇	六九八、四〇〇	
實生一七四號	細長形	小	紅	白色	早	否	一九一、四九〇	九〇〇	一八七、二〇〇	三三八、四〇〇	
實生一七五號	長形	中	淡紅色	淡紫色	早	良	一九一、九四〇	八〇〇	三七四、四〇〇	三一六、七〇〇	
實生一七六號	長形	中	淡紅色	白色	中	中	一九一、六六五	九〇〇	二六六、四〇〇	三六〇、〇〇〇	
實生一七七號	長形	中	白	白色	中	否	一九一、〇四〇	七七五	三九六、〇〇〇	三〇九、六〇〇	
實生一七八號	紡維形	小	赤紅色	白色	中	良	一九一、〇六〇	七〇〇	三三三、二〇〇	二六六、四〇〇	
實生一七九號	橢圓形	中	白	白色	中	良	一九一、二九〇	一〇〇	一八七、二〇〇	六四、八〇〇	
實生一八〇號	長形	中	淡紅色	淡紫色	晚	良	一九一、三六五	五〇〇	五一八、四〇〇	五六八、八〇〇	
實生一八一號	長紡維形	中	赤褐色	白色	中	良	一九一、六四〇	七五〇	二七三、六〇〇	三一六、八〇〇	
實生一八二號	手生ゼズ										
實生一八三號	長形	小	褐黃色	白色	中	中	一九一、七八	六〇	二八〇、七〇〇	二一六、〇〇〇	
實生一八四號	橢圓形	小	白	白色	中	中	一九一、四〇〇	二三八、六〇〇	三六〇、〇〇〇	四一七、六〇〇	
實生一八五號	長紡維形	小	淡黃紅色	白色	晚	中	一九一、一五〇	三六〇、〇〇〇			

實生二二二號	長形	大	濃紅紫色	淡紫色	中	中	一八一、一九〇	四〇〇	四七五、二〇〇	一五八、四〇〇
實生二二三號	紡維形	中	濃紅紫色	紫色	早	中	一八一、八九〇	五〇〇	三五二、八〇〇	二〇一、六〇〇
實生二二四號	長形	大	濃紅紫色	白色	早	良	一九一、一九〇	六五〇	四五三、六〇〇	二四四、八〇〇
實生二二五號	紡維形	中	濃紅紫色	白色	早	中	一八一、〇九〇	五五〇	四三九、二〇〇	二二三、二〇〇
實生二二六號	球形	小	濃紅紫色	紫色	早	良	一三三、二九〇	二五〇	一三六、八〇〇	一五八、四〇〇
實生二二七號	橢圓形	大	濃紅紫色	淡紫色	中	良	一九一、二九〇	二〇〇	四八九、六〇〇	四五三、六〇〇
實生二二八號	長紡維形	小	濃紅紫色	紫色	早	良	一六四、四九〇	一〇〇	二二三、三〇〇	四三、二〇〇
實生二二九號	芋子生セズ						一七	一、六五〇		六九八、四〇〇
實生二三〇號	長紡維形	小	白色	白色	早	良	九	八〇〇	二三〇、四〇〇	六三三、六〇〇
實生二三一號	短紡維形	小	紅紫色	紫色	中	良	一八	三一五	一一九、六〇〇	七三、二〇〇
實生二三二號	橢圓形	中	白色	白色	中	否	一九	四四〇	一六五、六〇〇	三八一、六〇〇
實生二三三號	長紡維形	大	濃紅紫色	白色	中	良	一九一、一九〇	六〇〇	四五三、六〇〇	二三〇、四〇〇
實生二三四號	蝸虫ノ食害ニヨリ枯死ス									
實生二三五號	芋子生セズ									
實生二三六號	長形	中	紅紫色	白色	中	良	一七	二九〇	一一二、四〇〇	一五一、二〇〇
實生二三七號	短紡維形	中	紅紫色	白色	中	中	一七	六九〇	二九五、二〇〇	五三三、八〇〇
實生二三八號	球形	中	濃紅紫色	白色	中	中	一六	二九〇	二二九、六〇〇	一一五、四〇〇
實生二三九號	芋子生セズ									

實生二〇四號	橢圓形	中	白色ニ淡紫色	紫色	晚	良	一九	六九〇	八〇〇	二五九、二〇〇	三〇二、四〇〇
實生二〇五號	橢圓形	小	紅紫色	白色	晚	良	一九	八九〇	七〇〇	三三八、四〇〇	二六六、四〇〇
實生二〇六號	長形	小	紅紫色	紫色	晚	良	一八	五九〇	一五〇	二三七、六〇〇	五七、六〇〇
實生二〇七號	椎苗ノ際暴風ノ害ニテ枯死ス										
實生二〇八號	長形	小	紅紫色	白色	晚	良	一七	三九〇	七〇〇	一六五、六〇〇	二九五、二〇〇
實生二〇九號	長形	小	紅紫色	白色	晚	良	一八	一三〇	五五〇	五〇、四〇〇	二二三、二〇〇
實生二一〇號	球形	中	濃紫紅色	紫色	早	中	一九	九二六	六〇〇	三五二、八〇〇	二三〇、四〇〇
實生二一一號	蝸虫ノ食害ニヨリ枯死ス										
實生二一二號	球形	中	濃赤紅色	白色	中	良	一八一、四五〇	一、五五〇	五八三、二〇〇	六一九、二〇〇	
實生二一三號	橢圓形	小	白色	白色	中	良	七	八三	三〇〇	七九、二〇〇	三〇九、六〇〇
實生二一四號	球形	中	濃紅紫色	紫色	中	中	一二	三九〇	一五〇	二三七、六〇〇	九三、六〇〇
實生二一五號	紡維形	中	紅紫色	紫色	早	中	一七	七九〇	五五〇	三三一、二〇〇	二三〇、四〇〇
實生二一六號	紡維形	中	紅紫色	白色	中	良	一八一、一九〇	一、〇〇〇	四七五、二〇〇	四〇三、二〇〇	
實生二一七號	球形	中	濃紅紫色	紫色	中	中	四	三五〇	一〇〇	六三三、八〇〇	一八〇、〇〇〇
實生二一八號	長形	小	淡紅色	紫色	早	否	一二	九三	四〇	五〇一、六〇〇	二一、六〇〇
實生二一九號	球形	中	紅紫色	紫色	早	中	一五	五九〇	五〇〇	二八〇、八〇〇	二三七、六〇〇
實生二二〇號	紡維形	大	紅紫色	白色	中	中	一八一、〇九〇	二、〇〇〇	四三九、二〇〇	四八二、四〇〇	
實生二二一號	球形	中	白色ニ淡紅色	白色	早	中	一七	八九〇	七〇〇	三七四、四〇〇	二九五、二〇〇

實生二四〇號	長形	小	白色ニ斑	紫色	中	否	一九	一五〇	三五〇	五七、六〇〇	八一、二〇〇
實生二四一號	橢圓形	小	淡紅色ニ濃紅 紫ノ條点アリ	紫色	早	中	一九	五九〇	七〇〇	二二三、二〇〇	二六六、四〇〇
實生二四二號	細長形	小	白色	白色	早	中	三	一〇〇	五〇	二三七、六〇〇	一一二、四〇〇
實生二四三號	細長形	中	濃紫色	淡黃色	中	中	一八	九四〇	一、六〇〇	三七四、四〇〇	六四〇、八〇〇
實生二四四號	長形	中	濃紫色	淡紫色	早	良	一七	八九〇	四五〇	三七四、四〇〇	一八七、二〇〇
實生二四五號	球形	大	淡紅色	白色	中	良	一八	一、三五〇	一、〇五〇	五四〇、〇〇〇	四一七、六〇〇
實生二四六號	長紡錘形	小	紅紫色	白色	中	良	一八	一、三五〇	一、〇五〇	五四〇、〇〇〇	四一七、六〇〇
實生二四七號	長形	中	紅紫色	白色	中	良	一八	一、三五〇	一、〇五〇	五四〇、〇〇〇	四一七、六〇〇
實生二四八號	紡錘形	中	紅紫色	白色	中	良	一八	一、三五〇	一、〇五〇	五四〇、〇〇〇	四一七、六〇〇
實生二四九號	長形	小	淡紅色	白色	中	良	一七	二六五	二〇〇	二七三、六〇〇	一四八、八〇〇
實生二五〇號	紡錘形	小	淡紅色	白色	中	良	一六	八四〇	二〇〇	二七三、六〇〇	一四八、八〇〇
實生二五一號	橢圓形	小	赤紅色	白色	中	中	一一	四七〇	五〇	三〇九、六〇〇	三六、〇〇〇
實生二五二號	芋ヲ生ゼズ						四	二九	一八	五〇、四〇〇	三六、〇〇〇
實生二五三號	芋ヲ生ゼズ						二		一三	五〇、四〇〇	五〇、四〇〇
實生二五四號	球形	中	白色	白色	中	良	二〇	七四〇	一、〇〇〇	二六六、四〇〇	三六〇、〇〇〇
實生二五五號	短楕圓形	小	紅紫色	白色	中	良	一〇	一、二〇〇	五〇	一三六、八〇〇	五〇、四〇〇
實生二五六號	楕圓形	中	紅紫色	紫色	中	良	一〇	三四〇	一三〇	一一九、六〇〇	五〇、四〇〇
實生二五七號	長形	小	褐赤色	白色	中	良	一一	二〇〇	四〇〇	一一九、六〇〇	二五九、二〇〇

實生二五八號	紡錘形	小	紅紫色	白色	中	中	七	二〇	五〇	二一、六〇〇	五〇、四〇〇
實生二五九號	楕圓形	中	淡紅色	淡黃色	中	良	一六	一〇〇	八五〇	四三、二〇〇	三八一、六〇〇
實生二六〇號	球形	小	白色	白色	中	中	六	七二	三〇	八六、三〇〇	三六、〇〇〇

以上第一回冬植淘汰試驗ナレバ之レガ斷定ヲ下ス事能ハサルモ收量ノ五百貫
以上ノモノヲ收量多キモノヨリ順次示セハ次ノ如シ

實生四八號	實生一六一號	實生三號	實生一九號	實生一九九號	實生一四七號
實生三六號	實生三九號	實生一七號	實生二七號	實生一五號	實生二二二號
實生二三號	實生一五六號	實生一三號	實生一四四號	實生一八八號	實生九號
實生八號	實生一八七號	實生二四五號	實生一七二號	實生一一四號	實生一八〇號
實生一一七號	實生一一六號	實生二二八號	實生二五號	實生一〇〇號	實生九四號
實生一六九號	實生二一八號				

其他收量多カラザルモ品質良好ナルモノヲ示セバ次ノ如シ

實生一號	實生一四號	實生一八號	實生一九號	實生五七號	實生七〇號
實生七二號	實生七三號	實生七五號	實生二七號	實生二九號	實生一三〇號
實生一三六號	實生一三七號	實生一三八號	實生一四〇號	實生一五二號	實生一七五號
實生一九三號	實生二一六號	實生二二三號	實生二二一號	實生二二四號	實生二二五號
實生二二六號	實生二二七號	實生二三三號			

雜
事

以上良好ト認めタル五十九種ヲ選擇シ次期ニ於テ第二回冬植淘汰試験ヲ行ヒ確定セントス。

雜
事

以上良好ト認めル五十九種ヲ選擇シ次期ニ於テ第二回冬植淘汰試験ヲ行ヒ確
定セントス。

雜事

第一甘蔗苗圃

現時本縣ニ於テ良好種タル讀谷山種苗ヲ育成シ其優良ナルモノハ當業者ニ無償配布シテ該種ノ普及ヲ圖リ之レト同時ニ栽培ノ模範ヲモ示サンガ爲メ左記苗圃ヲモ設置シタリ

船尻郡 一反八畝步
 中頭郡 一反六畝七步
 國頭郡 一町九反六畝十九步
 宮古郡 五反八畝十步
 八重山郡 二反六畝十一步
 合計 三町一反五畝十七步
 蔗苗ノ配布狀況次ノ如シ

配布先	請求數		交付量	
	數	本	數	本
船頭郡	五、七七九	本	五、七七九	本
中頭郡	二二、五〇〇		一四、六四〇	
國頭郡	六七二、八一〇		五八六、九〇〇	

宮古郡	二五〇、〇〇〇	一九一、四六五
八重山郡	二八〇、〇〇〇	二二、五〇〇
合計	一、二三二、〇八九	八二二、二八四

第二種苗配布

配布先	種類	数量	
		請求数	交付量
嶋尻郡	大豆	一石一斗三升	五升
中頭郡	大豆	一石一斗三升	五升
國頭郡	大豆	一石一斗三升	五升
嶋尻郡	花生	六斗八升	五升
中頭郡	花生	六斗八升	五升
國頭郡	花生	六斗八升	五升
宮古郡	花生	一石一斗三升	五升
八重山郡	花生	一石一斗三升	五升
嶋尻郡	花生	一石一斗三升	五升
中頭郡	花生	一石一斗三升	五升
香川縣三豊郡農會	甘蔗苗	七斗三升	五斗三升
和歌山縣原産種製造所	甘蔗苗	一石二斗	三斗八升
合計		一一、二〇〇本	五本

第三種業見習生養成

本縣糖業ノ改良發達ヲ圖ラン爲メ專ラ糖業ニ關スル學術及實地ノ大要ヲ修得セシメ以テ自營ノ側ヲ一般農家ノ指導者ヲラシメント欲シ糖業見習生ヲ養成シタリ而シテ講習期間ハ大正四年九月十五日ヨリ全年十二月十五日ニ至ル九十一日間ニシテ講習科目ハ甘蔗論、甘蔗栽培法、含蜜砂糖製造法、分蜜砂糖製造法、甘蔗論、甘蔗栽培法、土壤學、肥料學、甘蔗甘蔗病害、甘蔗甘蔗害虫、産業組合、沖繩風土論、沖繩農業論、農家建築設計、マラリヤ病論ニシテ孰レモ講本ヲ交付シテ教授セリ

圃場實習ハ甘蔗栽培法、甘蔗栽培法、蚕豆豌豆、蕎麥ノ下種、落花生收穫、甘蔗ノ交配法、澱粉製造法、砂糖建築造法、堆肥製造法、繩、草履、草鞋ノ作製法等其他室内實驗トシテハ甘蔗形態調査、種子發芽試驗法、檢糖計使用法、顯微鏡使用法、甘蔗汁液分析法等ナリ其修得セシ人員ハ十六名ニシテ郡別左ノ如シ。

郡別	人員
島尻郡	四
中頭郡	三
國頭郡	三
宮古郡	三

附 録

八 計	重 山 郡	一 六 三
--------	-------------	-------------

第四講 話
甘蔗、甘藷ノ栽培法、製糖廠ノ築造法等諸種ノ方面ニ向ヒ改良發達ヲ期セシメ
爲メ時々場員ヲ各郡ニ派遣シテ講話並ニ實地指導ヲ行ヒタリ
第五場員出張

用 件	回 數	日 數
事務打合其他	一九六	二〇七
苗圃事務	二〇	七四
糖業及農事視察	二	五九
農事調査及栽培講話	六八	一六八
合 計	二八六	五〇八

第六 文書發送收受數
發送數、一、七五九件
收受數、一、〇七五件

附 録

八 重 山 郡	一 六 三
------------------	-------------

第四講 話
甘蔗、甘藷ノ栽培法、製糖電ノ築造法等諸種ノ方面ニ向ヒ改良發達ヲ期セシメガ
爲メ時々場員ヲ各部ニ派遣シテ講話並ニ實地指導ヲ行ヒタリ

第五場員出張

用 件	回 數	日 數
事務打合其他	一九六	二〇七
苗圃事務	二〇	七四
糖業及農事視察	二	五九
農事調査及栽培講話	六八	一六八
合 計	二八六	五〇八

第六文書發送收受數

發送數、一、七五九件
收受數、一、〇七五件

氣象觀測表 自大正四年三月至大正五年三月

水蒸氣張力				溫				氣				月				
極 起日	最少	起日	最大	極 較差	起日	最低	起日	最高	較差	最低	最高		平均	午前六時	午前二時	午後十時
九	六〇	二	二二〇	二〇	一〇〇	一〇〇	三〇〇	八〇	一九七	二九六	三三〇	二二四	二〇三	二四三	二〇三	四月
九	一〇〇	三〇	二二〇	一四七	一五八	一五八	二八五	六四	一八七	二五一	三〇〇	二二九	二〇六	二四三	二〇六	五月
九	一〇〇	二二	二五五	二〇二	二二八	二二八	三〇〇	六六	三三四	三〇〇	三〇〇	二六四	二五〇	二七九	二五〇	六月
九	一一一	三三	二八三	一五四	二六三	二六三	三三六	八四	三三九	三三三	三三三	二七二	二五四	二七四	二五四	七月
七	一四四	七	二六五	一五一	一八四	一八四	三三五	一〇三	三三五	三三六	三三六	二五六	二六一	二九四	二六一	八月
二	一六〇	二七	二五三	一五九	一八〇	一八〇	三四〇	一〇〇	二二六	二二六	二二六	二六七	二三六	二四七	二三六	九月
九	一四〇	四	二三八	一五五	一七二	一七二	三三七	八八	二〇七	二〇七	二〇七	二五四	二三五	二三四	二三五	十月
九	九六	四	二三三	一七五	一七五	一七五	三二〇	九〇	一八四	一八四	一八四	二二八	二二〇	二四二	二二〇	十一月
二〇	六六	八	一七九	一五三	一七一	一七一	二六五	一〇四	一四〇	一四〇	一四〇	一八〇	一六四	二〇七	一六四	十二月
二〇	七五	九	一九八	一八一	一八四	一八四	二六五	一〇〇	一二三	一二三	一二三	一六八	一五四	一九九	一五四	一月
一六	六三	三	一六五	一八一	一八二	一八二	二六六	一〇〇	一二九	一二九	一二九	一六四	一七七	一九七	一五五	二月
一四	六四	三	一六三	一六三	一八二	一八二	二六三	八五	一一九	一一九	一一九	一六二	一四五	一九五	一四八	三月
九	六六	三	二八三	一五四	一八二	一八二	三三三	八五	一八三	一八三	一八三	二二二	二〇四	二四〇	二〇四	平均或全年

日	晴	決	暴	數
一	天	晴	風	一五
二				三
三				四
四				一
五				二
六				〇
七				〇
八				〇
九				〇
十				〇
十一				〇
十二				〇
十三				〇
十四				〇
十五				〇
十六				〇
十七				〇
十八				〇
十九				〇
二十				〇
二十一				〇
二十二				〇
二十三				〇
二十四				〇
二十五				〇
二十六				〇
二十七				〇
二十八				〇
二十九				〇
三十				〇

備考
氣壓計破損ノ爲メ氣壓觀測ヲ欠クテ遺憾トス

沖繩縣立糖業試驗場報告第貳號
終

大正六年一月卅日印刷
大正六年二月五日發行

沖繩縣立糖業試驗場

(沖繩縣中頭郡西原村)

印刷者 有馬 參次郎
沖繩縣那霸區久米町一丁目一番地

印刷所 三笑堂印刷部
沖繩縣那霸區久米町一丁目十八番地

14
24
239

終