

昭和四年一月提出

昭和三年度稻新品種育成試驗經過概要

岐阜縣立農事試驗場

昭和四年度稻新品種育成試驗成績概要目次

一、標準栽培ニ依ル雜種第四代以後ノ系統育成試驗	一頁
二、多肥栽培ニ依ル雜種第四代以後ノ系統育成試驗	三〇
三、標準栽培ニ依ル未固定系統生產力檢定試驗	四〇
四、多肥栽培ニ依ル未固定系統生產力檢定試驗	五〇
五、耐病性交配用品種選定試驗	六〇

成績表

一、雜種第四代以後ノ系統育成試驗	一頁
二、標準栽培ニ依ル未固定系統生產力檢定試驗	四〇
三、多肥栽培ニ依ル未固定系統生產力檢定試驗	五〇
(附) 未固定系統生產力檢定試驗主要特性比較表	五七
四、耐病性交配用品種選定試驗 甲區多肥栽培	二八
五、	三三
乙區標準栽培	

六、耐病性交配用品種選定試驗 丙區多肥栽培	五一
-----------------------	----

昭和三年度稻新品種育成試験経過概要

(一) 標準栽培に依る雜種第四代以後、系統育成試験

一 供用面積 二 及五畝歩

二 供試系統數 三七組 六五六系統

三 試驗経過ノ概要

抑秧後或ル組合セニ属スル系統(前年ト殆ンド同様)ハ螟蟲ノ被害甚クシカリシモ其他ノ系統ハ一般ニ経過良好ナリキ施肥量ハ昨年ノ標準栽培ノ施肥量ヲ以テ本年度ノ標準栽培ノ施肥量トナシタリ 其ノ結果標準栽培區ニ於テモ本田盛期ニ至リ稍多肥ニ過カレ觀アリ仍テ今少シ施肥量ヲ減少シテ試驗スル必要アリト認ムル故ニ本年度ニ於テハ窒素六八〇乃至三〇〇ヲ以テ標準施肥量トセントス

四 成績

調査ハ系統群ヲナセルモノヨリ系統群ノ選抜及ビ單獨系統ヨリ系統ノ選抜ヲ終了シタルノミニシテ系統並ニ個体ノ選抜ハ目下調査シツ、アリ 其以後ノ各系統群ハ之ニ相當スル系統ヲ未固定系統生産力検定試験ニ供用シアレバ該試験ノ成績ニ依リ更ニ淘汰ヲ行ヘリ 尚系統育成試験ニ於テ固定系統タル事ノ鑑定ノ出来タルモノニ三系統アルニ依リ未固定系統生産力検定試験ハ今年経過シタルノミナレドモ来年度ニ於テ之等ノ系統ヲ新品種決定試験ニ供用シテ可ナリト認ム 選抜系統群及系統ハ別表ノ如シ

(三) 多肥栽培ニ依ル雜種第四代以後ノ系統育成試驗

一 供用面積 一及五畝步

二 供試系統數 (一)ニ同ジ

三 試驗經過ノ概要

肥料過多ノ為メニ大多數ノ系統ニ涉リテ倒伏及ビ縮熱病ノ發生激甚ナリ 然レドモ比較的倒伏ノ程度輕ク縮熱病ノ發生全ク無キカ或ハ甚ダ少キ系統アリ 故ニ倒伏及ビ縮熱病ニ就キテハ系統群ノ選抜ニ際シテ比較的容易ニ選抜ヲ行フ事ヲ得タリ

白葉枯病ハ可成發生セシモノ、如クナレドモ倒伏シタルモノニ就キテハ明ニスル事ヲ得ザリキ

一般ニ倒伏及ビ縮熱病ヨリ見レバ稍目的ヲ達シタル如クナレドモ倒伏甚カシキニ過ヤタルニ依リ來年度ハ窒素六貫匁位

波 波  
夕 夕

ヲ以テ試驗セントス

四 成績

(一)ニ同ジ

選抜系統群及系統ハ別表ノ如シ

(三) 標準栽培ニ依ル未固定系統生産力檢定試驗

一 供用面積 一及七畝步

二 供試系統數

未固定系統 八九組 四七系統

肉保存縣優良品種 二三品種

地力標準品種 一品種

三一區ノ面積及區制

二坪三區制 但シ収量調査以後ノ調査ハ三區ヲ合併シテ行ヘリ  
四試驗經過ノ概要

經過ハ一般ニ良好ナリト云ヒ得ベシ 但シ施肥量ハ一ノ場合ト  
同ジク稍多肥ニ過ヤタル觀アリ

五成績

調査ハ精穀重量ノ調査ヲ終了セシノミナレドモ本試驗ニ使用  
セル供試系統ハ多肥栽培ニ依ル未固定系統生産力檢定試  
驗ノ供試材料ト全ク 同一ノ系統ナルカ故ニ多肥栽培ニ  
於ケル成績ヲ參考トシ尚關係府縣ノ對照用品種ト耐病  
性倒伏精穀重量品質玄米ノ形状大小等ノ品質ニ就キ比  
較ヲ行ヒ左記ノ系統ハ本試驗一ケ年ヲ經過セシノミナレドモ  
特ニ成績不良ニ付來年度ニ繼續スル價值ナキモノト認ム

破 破 5 6

尚比較的良好ナル系統ト雖ドモ同一組合セ中ニ全ク同一ナリト  
認ムル系統ニ系統以上アル時ハ一系統ヲ繼續シ他ハ廢棄ス  
縱テ本試驗ニ於テ淘汰サレタル系統ニ屬スル雜種育成試驗  
ノ各系統ハ特殊ノ事情ナキカギリ淘汰サルベキモノトス  
成績表別表ノ如シ

淘汰系統次ノ如シ

系統	番号	年代	組合
二七	鴻系	九五二	上州 × 豊
		九八四	上州 × 豊
		九九五	上州 × 豊
		六五六	上州 × 豊
		五〇九	豊州 × 福
		九五八	豊州 × 細
		九四二	上州 × 豊
		一三五	上州 × 豊
		三二五	大湯 × 令
二七	鴻系	八八九	早稻神力 × 穀
		八七八	早稻神力 × 穀
		一六五	早稻神力 × 神
二七	鴻系	二五七	晚三三号 × 大

系統	番	号	世代	組	合
二七	鴻系	二六六	第九代	晚三三号	×大場早
"	"	四九五	第七代	愛	×短
"	"	六三六	第七代	無芒愛	×早稻
"	"	二七七	第八代	無芒愛	×荒
"	"	六四五	第七代	無芒愛	×穀
"	"	八一六	第六代	竹	×荒
"	"	七八七	第五代	竹	×荒
"	"	八一六	第五代	中稻神力	×須賀
"	"	八八三	第四代	晚稻神力	×竹
"	"	九一九	第四代	早稻神力	×竹
一五七	鴻系	一五七	第四代	早稻神力	×神
二七	鴻系	二七二	第五代	早稻神力	×神
二七	鴻系	一五七	第五代	早稻神力	×神
二七	鴻系	一五七	第五代	早稻神力	×神

合計

二六系統

本試験ノ成績ニ依リ特ニ優良ト認メタルモノ左ノ如シ

系統	番	号	世代	組	合
二七	鴻系	五五四	第七代	豊	×高島
"	"	三七二	第七代	女	×大坊
"	"	八五三	第六代	晚稻神力	×作
"	"	七三八	第六代	白	×櫛
"	"	一一八	第五代	中稻神力	×一本
"	"	二四七	第五代	早稻神力	×竹
"	"	三ハ八	第五代	早稻神力	×竹

(四) 多肥栽培ニ依ル未固定系統生産力検定試験

一 供用面積 一反七畝歩

二 供試系統数 三 同シ

三 一畝ノ面積及區別 三 同シ

四 試験経過ノ概要

肥料過多ノ為メニ甚カシキ倒伏ト稲熟病ノ發生ヲ見タリ 倒伏ト稲熟病トノニ事項ニ関シテハ(三)ニ於ケル如ク精莫ノ目的ヲ達シタリ 然レドモ(四)ニ述ベタルガ如キ理由ニ依リ来年度ハ施肥量ヲ稍減少セントス

五 成績

本試験ハ(四)ノ对照用ノ試験トニ見ラレバク 従ツテ本試験ノ成績ハ(三)ニ於ケル供試系統ノ淘汰ノ参考ニ供シタリ

本試験ノ成績ノミニ就テ見レバ品質其他ノ形質甚カク劣ナル

モノニシテ倒伏及ヒ稻熱病ニ因シテハ抵抗性ヲ有スベシト認メラ  
ル、系統アリ 猶(三)ノ成績ト対照スレバ多肥栽培ニ於テハ標  
準栽培ニ於ケルヨリモ著シク生産量ヲ増加スベシト思ハル、系統  
ナキニシモアラサルガ如クナレドモ次ニ述べル理由ニ依リ此点  
ヲ明カニナシ得ガリキ

一般ニ早生系統ニ於テハ稻熱病ノ發生極メテ僅少ニシテ且ツ倒伏ノ程度  
モ極メテ輕微ナル為メニ標準栽培ニ於ケルヨリモ一般ニ生産量ヲ増  
加セシ如クナレドモ中晩生系統ニ於テハ倒伏ト稻熱病ノ發生甚  
カシク一般ニ標準栽培ニ於ケルモノヨリ著シク収量ヲ減少シタリ  
而シテ本試験ニ於ケル虫産量ヲ以テ直ニ耐肥性ノ一標徴トナ  
シ得ズ 何トナレバ収量ハ特ニ精穀重量ハ穂首稻熱病ノ發生  
著シキ系統ノ外ハ倒伏ニ關係スル事最モ大ニシテ而シテ倒伏ノ  
程度並ニ倒伏ニ依ル収量ノ減少程度ハ虫穂期ト風雨ノ時期

トニ關係スルモノナレバナリ 尚倒伏甚クシキ為メニ成熟期ヲ明  
ニスル事ヲ得ガリキ故ニ今少シ倒伏ノ程度ヲ輕クシテ試験  
スル必要アルモノ、如ク稻熱病ノ發生ヲ激甚ナラシムル事ト  
倒伏ノ程度ヲ輕減スル事トハ單ニ肥料ノミニ依リテハ兩立シ  
難キモノ、如クナレドモ来年度ニ於テハ前記ノ如ク稍肥料ヲ  
減少シテ試験スルヲ適當ト認ム  
成績表ハ別表ノ如シ

(五) 耐病性交配用品種選定試験

一、試験の種類

イ、多肥栽培

一、本試験

ニ、予備試験

ロ、標準栽培

ニ、供用面積

イ、多肥栽培 一五八畝歩

内譯 本試験一五二畝歩、予備試験六畝歩

ロ、標準栽培 八畝歩

三、供試品種数

イ、多肥栽培

一、本試験 一四五品種

ニ、予備試験 一四八品種

畝 12 11

ロ、標準栽培 一四五品種 (多肥栽培本試験ト同一品種)

四、試験経過ノ概要

本試験ハ耐病性交配用品種選定試験ノ見地ヨリ見テ失敗ニ終リタリト云ハザルベカラズ 何トナレバ多肥栽培ニ於テ縮熱病ノ自然發生ヲ促スベク極端ナル多窒素栽培ヲ行ヒタルニカカワラズ葉縮熱病ノ發生ハ勿論穂首縮熱病スラ其ノ發生極メテ輕少ニシテ本試験第一目的タル縮熱病ニ對シテ選定ノ目的ヲ達スルコトヲ得サリキ 多肥栽培ナルニカ、ワラズ縮熱病ノ發生甚タ少キハ其ノ原因ノ主ナルモノハ土地ニ依ル事ト思ハル (二) 及 (四) ノ試験ニ於テハ施肥量窒素ハ本試験ノ約半量位ナルニカ、ワラズ稍著シキ縮熱病ノ發生ヲ見タリ 本田盛期ニ於ケル草出来ヨリ見レバ (二) 及 (四) ノ試験ト大差ナク本試験ヲ行ヘル土地ハ施肥量ノ割ニ肥効ヲ現ハサ



ナルカノ如ク見受ケラレタリ 然ルニ大多數ノ品種ノ出穂後ニ於  
テ一雨毎ニ甚ダシキ倒伏ヲ見為メニ穂首縮熱病及白葉枯  
病ニ就キテ充分ナル觀察ヲナシ得ザリキ  
病害ニ對スル調査ヲ完全ナラシムル爲メニハ倒伏ノ程度ヲ輕  
減セサルベカラズ 然ルニ四ニ於テ速ベタル如ク縮熱病ノ自然  
發生ヲ促ス事ト倒伏ノ程度ヲ輕少ニ止ムル事トハ單ニ施肥量  
ニ依リテハ兩立シ難キモノ、如クニ思考サル 故ニ來年度  
ニ於テハ肥料ノ種類ヲ考慮スルハ勿論栽培法ニ於テモ考  
慮ヲ要スルモノト認ム

依ツテ來年度ニ於テハ圃場ニ於テシテ縮熱病ノ自然發生ヲ促ス  
キ試驗ヲ繰續スルニ就テ本年度並ニ昨年度ノ成績ニ依リ  
テ肥料ノ種類トシテハ紫雲英ヲ過多ニ使用スルコトハ種々ノ  
点ヨリ見テ甚ダ其ノ當ヲ得サルモノト思考ス 尚栽培法ニ

收 13

就キテハ本田ニ於テシテ過度ノ多肥ハ倒伏ヲ甚ダシカラシムル  
モノナレバ本田肥料ハ並通ノ多肥ノ程度ニ止メ其ノ年ノ草出  
來ニ依リ速効虫索ヲ以テ穂首縮熱病ノ發生ヲ促ス事ト苗代  
時代ニ於テ既ニ多肥栽培ヲ行ヒ軟弱ナル苗ヲ本田ニ移植スル  
事ニ依リテ葉縮熱病ノ發生ヲ促進スル事ヲ得バ甚ダ幸ナリト  
思考ス何レニシテモ來年度設計作製造ニ肥料ノ種類ト裁  
培法トヲ充分考慮スベキモノトス

五 成績

成績表ハ別表ノ如シ

前述ノ如ク本試験ハ其ノ主要目的ヨリ見テ既ニ失敗シタルモノナレド  
モ交配用母本トシテ特殊ノ實用的優良素因ヲ有スベシト思  
考サル、品種及ビ其他ノ事項ニ就キテ記セバ次ノ如シ 但シ一株  
全重調査ハ刈取時期ノ差異ニ依リ其ノ乾燥程度甚シク異ナリ

タルモノアリト認ムル處アルニ依リ品種間ニ於ケル比較ヲナシ得ズ  
 従ツテ穂重歩合モ同様比較研究ヲナスコトヲ得ズ  
 (一) 多肥栽培ノ本試験並ニ標準栽培試験

(二) 稻熱病ニ對シテ比較的抵抗性ヲ有スベシト認ムルモノ

品種番号	品種名	出穂期	備考
七	陸羽二〇号	早	二年度成績ヲ参考シテ選定
六	陸羽一三六号	早	
一八	新衣白	早	
二〇	徳新	中	
二六	万徳	中	
四三	洞	中	
四六	洞	中	
五〇	洞	中	
六〇	洞	中	
七〇	洞	中	
七九	洞	中	
八八	洞	中	
八九	洞	中	
九〇	洞	中	
九一	洞	中	
九二	洞	中	
九三	洞	中	
九四	洞	中	
九五	洞	中	
九六	洞	中	
九七	洞	中	
九八	洞	中	
九九	洞	中	
一〇〇	洞	中	

品種番号  
 一三二  
 一三三  
 一三四  
 一三五  
 一三六  
 一三七  
 一三八  
 一三九  
 一四〇  
 一四一  
 一四二  
 一四三  
 一四四  
 一四五  
 一四六  
 一四七  
 一四八  
 一四九  
 一五〇  
 一五一  
 一五二  
 一五三  
 一五四  
 一五五  
 一五六  
 一五七  
 一五八  
 一五九  
 一六〇  
 一六一  
 一六二  
 一六三  
 一六四  
 一六五  
 一六六  
 一六七  
 一六八  
 一六九  
 一七〇  
 一七一  
 一七二  
 一七三  
 一七四  
 一七五  
 一七六  
 一七七  
 一七八  
 一七九  
 一八〇  
 一八一  
 一八二  
 一八三  
 一八四  
 一八五  
 一八六  
 一八七  
 一八八  
 一八九  
 一九〇  
 一九一  
 一九二  
 一九三  
 一九四  
 一九五  
 一九六  
 一九七  
 一九八  
 一九九  
 二〇〇

(中晚稲ニ於テハ倒伏ノ時期ヲ考慮シテ選定ス)

品種番号	品種名	出穂期	備考
一三二	豊	早	
一三三	早生愛玉二号	早	
一三四	早坊主一号	早	
一三五	早見玉石一号	早	
一三六	北内剛二号	早	
一三七	北内剛一号	早	
一三八	荒	中	
一三九	早生剛力	中	
一四〇	伊豫仙石四号	中	
一四一	伊豫仙石四号	中	
一四二	伊豫仙石四号	中	
一四三	伊豫仙石四号	中	
一四四	伊豫仙石四号	中	
一四五	伊豫仙石四号	中	
一四六	伊豫仙石四号	中	
一四七	伊豫仙石四号	中	
一四八	伊豫仙石四号	中	
一四九	伊豫仙石四号	中	
一五〇	伊豫仙石四号	中	
一五一	伊豫仙石四号	中	
一五二	伊豫仙石四号	中	
一五三	伊豫仙石四号	中	
一五四	伊豫仙石四号	中	
一五五	伊豫仙石四号	中	
一五六	伊豫仙石四号	中	
一五七	伊豫仙石四号	中	
一五八	伊豫仙石四号	中	
一五九	伊豫仙石四号	中	
一六〇	伊豫仙石四号	中	
一六一	伊豫仙石四号	中	
一六二	伊豫仙石四号	中	
一六三	伊豫仙石四号	中	
一六四	伊豫仙石四号	中	
一六五	伊豫仙石四号	中	
一六六	伊豫仙石四号	中	
一六七	伊豫仙石四号	中	
一六八	伊豫仙石四号	中	
一六九	伊豫仙石四号	中	
一七〇	伊豫仙石四号	中	
一七一	伊豫仙石四号	中	
一七二	伊豫仙石四号	中	
一七三	伊豫仙石四号	中	
一七四	伊豫仙石四号	中	
一七五	伊豫仙石四号	中	
一七六	伊豫仙石四号	中	
一七七	伊豫仙石四号	中	
一七八	伊豫仙石四号	中	
一七九	伊豫仙石四号	中	
一八〇	伊豫仙石四号	中	
一八一	伊豫仙石四号	中	
一八二	伊豫仙石四号	中	
一八三	伊豫仙石四号	中	
一八四	伊豫仙石四号	中	
一八五	伊豫仙石四号	中	
一八六	伊豫仙石四号	中	
一八七	伊豫仙石四号	中	
一八八	伊豫仙石四号	中	
一八九	伊豫仙石四号	中	
一九〇	伊豫仙石四号	中	
一九一	伊豫仙石四号	中	
一九二	伊豫仙石四号	中	
一九三	伊豫仙石四号	中	
一九四	伊豫仙石四号	中	
一九五	伊豫仙石四号	中	
一九六	伊豫仙石四号	中	
一九七	伊豫仙石四号	中	
一九八	伊豫仙石四号	中	
一九九	伊豫仙石四号	中	
二〇〇	伊豫仙石四号	中	

本年度成績ニヨル

三) 優良品質ノ育スルモノ

品種番号	品種名	出穂期	玄米形状	玄米大小	心
一四	天錦	中	中	中	中
一八	錦	中	中	中	中
一九	会	中	中	中	中
二六	道生	晚	中	中	中
四七	白生	晚	中	中	中
五四	岡山日出選一	晚	中	中	中
又二	長春	晚	中	中	中
又三	信州	早	中	中	中
九六	改良穀	早	中	中	中
一八	滋賀	晚	中	中	中
二二	日出	晚	中	中	中
一四	武蔵	中	長	中	中

四) 穂数ノ多キ割ニ穂長ノ長キモノ  
 (標準栽培及多肥栽培ノ成績)

品種番号	品種名	出穂期	粒着	珠蜜
七	福島	早	早	早
一〇	坊主	早	早	早
一八	新石	早	早	早
一八	手袋	早	早	早
七四	上総	早	早	早

五) 出穂期ノ遅キ割ニ稈長ノ短キモノ (標準栽培)

品種番号	品種名	出穂期	備考
一六	白子	晚	
三五	早生	中	
四〇	畿内	中	
三六	旭	晚	
四五	畿内	晚	
四五	小神	晚	
一五	八六	早	
九三	八六	早	

六) 出穂期ノ早キ割ニ穂数ノ多キモノ (標準栽培)

品種番号	品種名	出穂期	品種名	出穂期
七二	森田	早	白子	中
七	全	早	小神	中
七四	上総	早	仲	中
九二	白	早	白	晚

七) 穂数ノ多キ割ニ平均穂重ノ重キモノ (標準栽培)

品種番号	品種名	出穂期	備考
三四	三河	中	
六三	九	晚	
九二	白	早	







品番	種類	9m以下	23m以上	44m以上	52m以上	30m以上	総数	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	割合	
118	鳥																			2
119	鳥	X	X																	4
120	鳥																			2
121	鳥			X																2
122	鳥																			1
123	鳥																			1
124	鳥																			1
125	鳥																			10
126	鳥	X	X																	2
127	鳥	X	X																	2
128	鳥			X																4
129	鳥																			2
130	鳥																			1
131	鳥	X	X																	4
132	鳥	X	X																	4
133	鳥	X	X																	1
134	鳥	X	X																	4
135	鳥	X	X																	1
136	鳥	X	X																	1
137	鳥	X	X																	2
138	鳥	X	X																	2
139	鳥																			2
140	鳥	X																		2
141	鳥																			26
142	鳥																			1
143	鳥			X																2
144	鳥		X																	4
145	鳥	X		X																3

予備試験

予備試験ハ耐病倒伏及ビ其他ノ形質ニ就キテ交配用母本トシテ特殊ノ形質ヲ有スルモノ或ハ特殊ノ素因ヲ有スベシト思ハル、品種ヲ予備的ニ選抜スル目的ヲ以テ栽培シタルモノニシテ一株重量穂重等ノ調査ヲ行ハカリキ

成績表ハ別表ノ如シ

耐病性

供試材料ノ多数ハ早生種ニシテ穂首縮熱病ニ罹レルモノ甚カ少ナク加フルニ倒伏最モ激甚ナレバ耐病性ニ関

スル調査ヲ充分遂行スル事ヲ得ザリキ  
 二倒伏

殆ンド全品種ニ涉リテ甚カシキ倒伏ヲ見タレドモ其四倒伏  
 程度ノ少キモノヲ記セバ次ノ如シ 但シ品種番号ハニ以下  
 ハ番外區ニ栽培シ該區ハ幾分肥料少キモノト認ムルカ  
 故ニ成績表ニ現ハレタル結果ヲ以テ他ト比較ヲナス事ヲ得ズ

品種番号	品種名	出穂期	品種番号	品種名	出穂期
予六九	並	早	予一一二	早生純系	早
一一三	正	早	一一四	東山組	早

三) 穂数ノ多キ割ニ穂長ノ長キモノ

品種番号	品種名	出穂期	品種番号	品種名	出穂期
予一一三	豆	早	予八五	九苞組	早
リ四五	早		リ九二	短穂組	
リ六五	短		リ五八	多々組	

四) 穂数ノ多キ品種

品種番号	品種名	出穂期	品種番号	品種名	出穂期
予五一	多々組	早	予一一二	早箱純系	早
リ一四	福箱				

備考 特殊早型ト見ラルベキモノニ穂数ノ多キモノアレドモ之等ハ  
 二三回ニ涉リテ出穂セルモノナリ

五) 圃場ニ於ケル一般的ノ觀察ヨリ支配用西本トシテ有望ト認メタル品種

品種番号	品種名	出穂期	品種番号	品種名	出穂期
予四一	山多々組	早	予四七	白箱	早
リ六〇	白將軍	中	リ六三	割合組	早
リ六四	老人箱	早	リ八四	老人箱	中
リ九一	雌雄箱	中	リ九四	白箱	中
リ一〇三	秋箱	早	リ一〇五	早打組	早
リ一一三	正組	早			



成績表

成績表 [I] 雜種第四代以後，系統育成試驗

世代	交配組合		標準栽培		多肥栽培	
			系統	系統	系統	系統
第4代	早稻神力	神力	群 2		群 2	
"	中稻神力	神力	系統群 3		系統群 3	系統群 1
"	雄町	圓取	系統群 8	群 3	系統群 8	群 3
"			單獨系統 6	3	單獨系統 6	3
"	中稻神力	雄町	系統群 9	系統群 5	系統群 9	系統群 3
"			單獨系統 3		單獨系統 3	2
"	穀良部	愛國	系統群 7		系統群 7	3
"	早稻神力	穀良部	群 11	群 3	群 11	
"			單獨系統 1		1	
"	竹成	神力	群 7	群 3	群 7	群 2
"	信州	愛國	群 5	群 2	群 7	群 2
"	早稻神力	愛國	群 5		群 5	群 5
"	愛國	大和力	群 2	單獨系統 5	群 2	
"			單獨系統 2		2	
"	大和力	藤早生	群 3	單獨系統 9	群 3	
"			12		12	

山 1  
山 2

第4代	美濃早生	宇兵工	群 3	單獨系統 5	群 3	
"			單獨系統 2		2	
"	田優	常豊	群 4	群 1	群 4	
"			單獨系統 2	2	2	
"	竹成	晚白菫	群 3		群 3	群 2
"	神力	晚白菫	群 2	群 1	群 2	
"	凡 528	晚白菫	群 5	群 2	群 5	群 2
"	朝日	系保 27号	群 2		群 2	群 1
"	晚 14号	系保 27号	群 5	群 2	群 5	群 3
"	系保 27号	晚 38号	群 3		群 3	群 2
"	晚 50号	系保 27号	單獨 1		單獨 1	單獨 1
第5代	晚稻神力	竹成	群 3	群 2	群 3	
"	上州	愛國	群 7	群 2	群 7	
"	中稻神力	須賀一本	群 2		群 2	群 1
"	選一	竹成	群 7	群 3	群 7	群 2
第6代	白菫	選一	群 3	群 1	群 3	群 2
"	竹成	荒木	群 3		群 3	
第7代	女滋	大湯	群 1	群 1	群 1	
"	愛龜	短穗	群 1		群 1	

世代	交配組合	標準栽培		多肥栽培	
		栽植系統	選拔系統	栽植系統	選拔系統
第7代	豊國細稗坊主	群 1		群 1	
"	豊國福島	群 2	群 1	群 2	
"	無芒愛國早稲神力	群 2		群 2	群 1
"	無芒愛國穀良都	群 2		群 2	群 1
"	衣笠早生新園取	群 1	群 1	群 1	
第8代	関取荒木	群 1		群 1	
第9代	大場二合半	單獨 2	單獨 1	單獨 2	
第9代	晚33号大場早	單獨 3	單獨 1	單獨 3	
第10代	愛國國富	單獨 2	單獨 1	單獨 2	
	合計	系統群 125	系統群 33	系統群 126	系統群 36
		單獨系統 36	單獨系統 24	單獨系統 35	單獨系統 6

岐 3

岐 4

## 成績表[II] 標準栽培=依儿未固定系統生產力檢定試驗

成績表昭和三年度 第一年目

### (1) 圃場觀察

系統番号	両親品種	世代	出穂始	出穂期	穂揃期	穂揃日数	成穂期	成穂日数	倒伏	病害	虫害
27' 鴻来 932	上州愛國	F5	8.8	8.6	8.7	4	9.10	34	無	中無	無
" 984	上州愛國	F5	8.5	8.11	8.12	7	9.14	33	"	無無	少
	陸羽愛國20号	長野	8.13	8.16	8.17	4	9.28	42	"	"	無
27' 鴻来 995	上州愛國	F5	8.5	8.8	8.10	5	9.18	39	"	"	中
" 554	豊國福島	F4	8.8	8.14	8.15	7	9.28	44	"	"	無
	愛國26号	三虫	8.16	8.19	8.21	5	10.2	42	"	"	"
27' 鴻来 565	豊國福島	F7	8.9	8.15	8.17	8	9.28	42	"	"	"
" 509	豊國細稗坊主	F7	8.6	8.15	8.17	11	9.28	42	少	"	"
	愛國第1号	静岡	8.15	8.17	8.20	5	9.28	39	無	"	"
24 鴻来 958	上州愛國	F5	8.5	8.11	8.13	8	9.14	32	"	"	"
" 942	上州愛國	F5	8.9	8.13	8.14	5	9.14	31	少	"	"
	滋 没	長野	8.7	8.12	8.13	6	9.10	28	無	"	"
24 鴻来 1012	上州愛國	F5	8.9	8.15	8.16	7	9.20	35	"	"	"
" 135	愛國國富	F10	8.11	8.16	8.17	6	9.24	38	"	"	"
	早大場	京都	8.10	8.13	8.14	4	9.14	33	"	少無	"
24 鴻来 164	愛國國富	F10	8.11	8.14	8.16	5	9.23	38	"	無無	"
" 332	大場二合半	F4	8.9	8.14	8.15	6	9.24	40	"	少	"
	関取	長野	8.11	8.14	8.16	5	9.16	31	"	無	"
24 鴻来 325	大場二合半	F4	8.11	8.14	8.16	5	9.24	42	"	少無	"

系統番号	品種名	年代	出穂日	実粒日	実粒日	実粒日	実熟期	結実日数	倒伏	病害	虫害
27' 鴻系 372	女遊大場	所	8.8	8.13	8.14	6	9.27	44	無	無	無
	神力21号	滋賀	8.24	8.29	8.31	4	10.19	40	"	"	"
27' 鴻系 220	夜莖早生 新園取	所	8.20	8.23	8.24	4	10.15	42	中	"	"
" " 1088	上州愛園	F5	8.14	8.21	8.22	5	10.17	46	甚	"	"
27' 鴻系	福神1号	京都	8.29	8.31	9.2	4	10.10	38	中	"	少
27' 鴻系 889	早稲神力 穀良部	F4	8.19	8.22	8.23	4	10.6	44	少	少	無
" " 878	早稲神力 穀良部	F4	8.21	8.24	8.25	4	10.4	43	無	中	"
	早神 23号	岐阜	8.30	8.31	9.2	3	10.18	46	"	無	中
27' 鴻系 165	早稲神力 神力	F4	8.23	8.24	8.25	2	10.7	43	"	中	少
27' 鴻系 247	晚33号 大場早	F9	8.26	8.29	8.30	4	10.10	41	少	無	"
	早生吉光寺白銀	滋賀	8.24	8.26	8.28	4	10.8	41	無	中	無
27' 鴻系 254	晚33号 大場早	F9	8.28	8.29	8.30	2	10.10	41	少	少	少
" " 267	晚33号 大場早	F9	8.26	8.28	8.30	4	10.10	41	"	"	"
	愛園 好	愛知	8.30	9.1	9.2	3	10.14	45	"	無	少
27' 鴻系 495	愛園 短穂	F4	8.30	8.31	9.1	2	10.16	45	中	"	少
" " 635	無芒愛園 早稲神力	F4	8.29	8.30	9.1	3	10.16	45	無	"	無
	竹成 194号	三重	9.3	9.5	9.6	3	10.14	41	"	少	無
27' 鴻系 636	無芒愛園 早稲神力	F4	8.29	8.30	8.31	2	10.14	47	"	無	少
" " 1263	撰一 竹成	F5	8.26	8.28	8.30	4	10.10	41	"	"	"
	澤田 2号	奈良	8.23	8.25	8.26	3	10.8	43	少	少	無
27' 鴻系 277	閑取 荒木	F8	8.29	8.31	9.1	3	10.7	36	"	少	少
" " 645	無芒愛園 穀良部	F4	8.27	8.30	8.31	4	10.11	41	少	無	"
	饒内早生 70号	奈良	8.14	8.21	8.22	5	10.7	46	"	少	少

25 5  
26 6

27' 鴻系 682	無芒愛園 穀良部	F4	8.26	8.28	8.30	4	10.10	41	無	無	少
" " 816	竹成 荒木	F6	8.30	9.1	9.2	3	10.7	35	"	"	"
	榮 神力	愛知	9.1	9.3	9.4	3	10.30	56	"	無	無
27' 鴻系 787	竹成 荒木	F6	8.25	8.28	8.30	5	10.6	37	"	中	少
" " 1216	中稲神力 須賀一本	F5	8.30	9.1	9.2	3	10.12	40	"	少	無
	中生 神力	京都	8.31	9.2	9.3	3	10.14	44	"	"	少
27' 鴻系 918	晚稲神力 竹成	F5	9.2	9.4	9.5	3	10.14	44	"	無	少
" " 853	晚稲神力 竹成	F5	8.30	9.2	9.3	3	10.12	39	"	"	"
	愛知 旭	愛知	9.4	9.5	9.6	2	10.30	54	"	"	"
27' 鴻系 883	晚稲神力 竹成	F5	8.31	9.2	9.3	3	10.10	37	"	"	中
" " 919	晚稲神力 竹成	F5	9.1	9.3	9.4	3	10.23	49	"	"	"
	滋賀 旭	滋賀	9.3	9.5	9.6	3	10.30	54	"	"	"
27' 鴻系 147	早稲神力 神力	F4	9.3	9.4	9.5	2	10.23	48	少	少	少
" 鴻系 237	白莖 撰一	F6	8.29	9.2	9.3	5	10.15	42	無	無	中
	京 旭	岐阜	9.3	9.5	9.6	3	10.31	55	"	"	少
27' 鴻系 745	白莖 撰一	F6	9.2	9.5	9.6	4	10.15	39	少	"	無
" " 738	白莖 撰一	F6	9.4	9.6	9.7	3	10.25	48	"	"	"
	神力 798号	三重	9.4	9.7	9.8	4	10.30	62	無	"	"
27' 鴻系 1211	中稲神力 須賀一本	F5	9.4	9.6	9.7	3	10.25	48	"	"	"
" " 1245	撰一 竹成	F5	9.4	9.5	9.6	2	10.19	43	"	"	"
	晚神 3号	奈良	9.5	9.6	9.7	2	10.25	48	"	無	少
27' 鴻系 1247	撰一 竹成	F5	9.2	9.3	9.5	3	10.21	46	"	"	"
" " 1292	撰一 竹成	F5	9.1	9.2	9.4	3	10.15	41	"	少	"
	愛媛 神力	静岡	9.4	9.6	9.7	3	10.25	48	"	無	少
27' 鴻系 1291	撰一 竹成	F5	9.3	9.4	9.5	2	10.10	35	"	"	無
" " 1296	撰一 竹成	F5	8.30	9.2	9.3	3	10.10	37	"	"	"
	源一本 第一号	静岡	9.7	9.9	9.10	3	11.3	54	"	"	"
27' 鴻系 1316	撰一 竹成	F5	8.30	9.1	9.2	3	10.19	37	"	"	"

(2) 生育及粗收量調査

系統番号	両親品種	世代	稈長cm	穂長cm	莖数	穂数	有効茎数	反当全收量貫	反当精米量	精米歩合
27' 鴻系 932	上州 豊玉	F5	84	19	13	11	85	238.7	96.0	40
" " 984	上州 豊玉	F5	96	23	8	7	88	238.7	107.3	45
	陸羽 豊玉 20号	長野	92	23	11	10	91	262.7	131.3	50
27' 鴻系 995	上州 豊玉	F5	104	21	11	10	91	252.6	101.3	40
" " 554	豊玉 福島	F7	96	24	8	7	88	240.7	118.7	49
	豊玉 26号	三重	93	23	10	9	90	238.7	115.3	48
27' 鴻系 565	豊玉 福島	F7	94	25	8	6	75	232.0	112.0	48
" " 579	豊玉 細程城	F4	104	30	8	7	88	236.7	112.0	47
	豊玉 1号	静岡	92	22	10	9	90	251.3	120.7	48
27' 鴻系 958	上州 豊玉	F5	85	20	10	10	100	220.0	100.0	45
" " 942	上州 豊玉	F5	106	23	10	9	90	236.0	107.3	45
	滋 澁	長野	94	24	11	10	91	226.7	105.3	46
27' 鴻系 1012	上州 豊玉	F5	92	21	10	9	90	240.0	112.0	47
" " 135	豊玉 不富	F10	81	14	14	13	93	232.0	105.3	45
	早大坊	京都	82	22	12	11	92	258.0	114.7	45
27' 鴻系 164	豊玉 不富	F10	83	20	15	14	93	228.0	105.3	46
" " 332	大坊 二合米	F9	81	23	10	10	100	242.7	117.0	47
	関 取	長野	93	21	13	12	92	240.0	114.0	48
27' 鴻系 325	大坊 二合米	F7	91	23	10	9	90	238.7	111.3	47
" " 372	女澁 大坊	F7	94	22	12	11	92	260.7	128.0	49
	神力 21号	滋賀	101	20	13	12	100	342.7	128.7	38
27' 鴻系 420	永世早生 新関取	F7	97	24	10	9	90	276.0	116.0	42
" " 1083	上州 豊玉	F5	110	24	11	11	100	260.0	112.7	43

27 7  
28 8

	福神 1号	京都	114	21	12	11	92	360.0	126.0	35
27' 鴻系 889	早稲神刀 穀良取	F4	92	22	12	11	92	266.7	112.7	42
" " 878	早稲神刀 穀良取	F4	95	21	12	11	92	285.3	119.0	40
	早神 23号	岐阜	87	20	14	14	100	304.0	120.7	40
27' 鴻系 165	早稲神刀 神力	F4	88	22	15	14	93	280.0	110.7	40
" 鴻系 247	晚 33号 大坊早	F9	95	20	15	14	93	317.3	126.0	40
	秩善老寺 白銀	滋賀	90	22	12	12	100	285.3	112.0	39
27' 鴻系 257	晚 33号 大坊早	F9	93	20	14	14	100	322.7	124.0	38
" " 267	晚 33号 大坊早	F9	94	20	15	15	100	322.7	120.0	37
	器量 好	豊知	90	19	17	16	94	288.0	122.0	42
27' 鴻系 495	滋 豊玉 短穂	F7	134	19	9	9	100	366.0	93.0	25
" " 635	滋 豊玉 早稲神刀	F7	93	20	11	11	100	274.7	120.7	44
	牛 朱 174号	三重	98	19	13	12	92	322.7	130.7	41
27' 鴻系 636	滋 豊玉 早稲神刀	F7	93	20	12	12	100	302.7	135.3	45
" " 1263	横山 体系	F5	93	19	14	13	92	313.3	118.7	38
	津田 2号	奈良	107	23	9	9	100	257.3	108.7	42
27' 鴻系 277	関取 荒木	F8	104	21	12	11	92	329.3	121.3	37
" " 645	滋 豊玉 穀良取	F4	108	20	10	9	90	312.0	136.7	44
	畿内早生 70号	奈良	87	22	11	10	91	285.3	122.0	43
27' 鴻系 682	滋 豊玉 穀良取	F7	95	19	13	12	92	313.3	122.7	39
" " 816	牛 朱 荒木	F6	92	21	13	13	100	348.0	126.7	36
	栄神 力	豊知	97	19	16	16	100	342.7	140.7	41
27' 鴻系 787	牛 朱 荒木	F6	82	22	12	11	92	304.0	111.3	37
" " 1216	中稲神刀 須賀本	F5	97	21	12	12	100	298.7	123.3	41
	中 生 神力	京都	92	22	14	13	92	312.7	131.3	43
27' 鴻系 918	晚稲神刀 牛 朱	F5	96	21	13	13	100	328.0	132.7	40

系統番号	両親品種	年代	株長 <sub>cm</sub>	穂長 <sub>cm</sub>	莖数	穂数	有効莖歩合	反当全收量 <sub>kg</sub>	反当精米量 <sub>kg</sub>	精米歩合
27' 鴻系 853	晚稻神力 牛系	F5	94	21	13	12	92	324.0	136.0	42
	愛知旭	愛知	93	18	14	13	93	340.0	136.0	40
27' 鴻系 883	晚稻神力 牛系	F5	88	18	14	13	93	288.0	118.0	41
" " 919	晚稻神力 牛系	F5	100	20	12	12	100	345.3	138.0	40
	滋賀旭	滋賀	94	19	10	10	100	360.7	138.7	40
27' 鴻系 157	早稲神力 神力	F4	91	18	12	12	100	324.0	122.0	38
27' 鴻系 737	白世撰一	F6	90	19	12	13	100	322.7	128.0	40
	不 旭	岐阜	95	20	12	11	92	376.0	141.3	38
27' 鴻系 745	白世撰一	F6	107	20	14	12	93	325.3	128.0	39
" " 738	白世撰一	F6	101	20	14	14	100	345.3	136.0	39
	神力 798号	三重	114	20	13	12	92	380.0	145.3	38
27' 鴻系 1211	中稲神力 須賀平	F5	107	22	10	10	100	327.3	128.0	38
" " 1245	撰一 牛系	F5	95	19	12	13	100	316.0	134.0	42
	晚神 3号	奈良	92	16	13	12	92	336.7	126.0	38
27' 鴻系 1247	撰一 牛系	F5	97	19	14	13	93	345.3	144.7	42
" " 1292	撰一 牛系	F5	97	19	11	11	100	329.3	131.3	40
	愛媛神力	静岡	95	19	12	12	92	337.3	136.0	40
27' 鴻系 1291	撰一 牛系	F5	80	18	12	13	100	322.7	122.0	38
" " 1296	撰一 牛系	F5	90	17	10	10	100	334.7	126.7	38
	鴻系 7号	静岡	92	20	15	14	93	392.0	140.7	38
27' 鴻系 1316	撰一 牛系	F5	104	16	10	10	100	354.7	126.7	36

岐 9

岐 10

成績表 [III] 多肥栽培ニ依ル米固定系統生産力檢定試験

成績表 昭和三年度 第一年目

(1) 圃場觀察

系統番号	両親品種	年代	出穂始	品種期	穂揃期	穂揃日	倒伏	病 害				蟲 害
								葉化子	首化子	白葉	苗核	
27' 鴻系 932	上 砂 愛玉	F5	8.3	8.7	8.9	6	無	無	中	無	無	無
" " 984	上 砂 愛玉	F5	8.6	8.11	8.12	6	"	"	無	"	少	"
	陸羽愛玉 20号	長陸	8.13	8.16	8.18	5	少	"	"	"	"	"
27' 鴻系 995	上 砂 愛玉	F5	8.5	8.9	8.10	5	中	"	"	"	無	"
" " 557	豊玉 福島	F7	8.8	8.14	8.16	8	少	"	"	"	"	"
	豊玉 26号	三重	8.15	8.19	8.20	5	中	"	"	"	"	"
27' 鴻系 575	豊玉 福島	F7	8.9	8.12	8.15	6	多	"	"	"	少	"
" " 509	豊玉 細禰地	F7	8.8	8.14	8.16	8	多	"	"	"	無	"
	愛玉 才1号	静岡	8.14	2.18	8.20	6	少	"	"	"	"	"
27' 鴻系 958	上 砂 愛玉	F5	8.5	8.12	8.14	9	無	"	"	"	"	"
" " 942	上 砂 愛玉	F5	8.8	8.13	8.15	7	甚	"	"	"	少	"
	流 流	長陸	8.9	8.17	8.18	5	"	少	"	"	"	"
27' 鴻系 1612	上 砂 愛玉	F5	8.10	8.14	8.16	6	少	"	少	"	無	"
" " 135	豊玉 玉富	F10	8.12	8.16	8.17	5	少	無	無	"	"	"
	早 大 坊	高取	8.10	8.13	8.14	4	少	少	少	"	"	"
27' 鴻系 164	豊玉 玉富	F10	8.12	8.15	8.17	5	"	無	無	"	"	"
" " 332	大坊 合津	F2	8.12	8.14	8.15	3	多	"	"	"	"	"
	瀧 取	長陸	8.12	8.14	8.16	8	中	"	少	"	"	"
27' 鴻系 325	大坊 合津	F2	8.12	8.14	8.15	3	多	"	"	"	"	"

系統番号	両親品種	年代	出穂日	収穫期	種備期	種揃日	倒伏	病				虫害
								葉化	首化	白葉	苗枯	
27 鴻系 392	女波 大坊	19	8.19	8.23	8.14	5	甚	少	少	無	少	少
	神力 21号	19	8.30	9.1	9.2	3	多	少	中	少	少	少
27 鴻系 720	衣笠早生 新開取	19	8.27	8.24	8.25	2	甚	中	少	少	少	少
" "	1683 上 珍 愛子	19	8.19	8.21	8.23	4	甚	少	少	少	少	少
	福 神 1号	19	8.31	9.3	9.4	4	甚	少	少	少	少	少
27 鴻系 889	早稲神力 穀部	19	8.19	8.22	8.23	4	多	多	甚	中	少	少
" "	828 早稲神力 穀部	19	8.26	8.28	8.29	5	多	少	甚	中	少	少
	早 神 27号	19	9.2	9.5	9.5	3	多	少	甚	中	少	少
27 鴻系 165	早稲神力 神力	19	8.23	8.26	8.27	4	多	少	甚	中	少	少
" 鴻系 242	晚 33号 大坊早	19	8.29	8.31	9.1	3	甚	中	少	中	少	少
	早生 花老 寺田銀	19	8.26	8.29	8.30	4	甚	少	多	中	少	少
27 鴻系 257	晚 33号 大坊早	19	8.28	8.31	9.1	4	甚	少	多	中	少	少
" "	262 晚 33号 大坊早	19	8.28	8.31	9.1	4	甚	少	多	中	少	少
	悪 量 好 愛子	19	9.1	9.4	9.5	4	多	少	甚	中	少	少
27 鴻系 495	愛 逸 短穂	19	8.31	9.4	9.5	5	甚	少	多	中	少	少
" "	635 花老 早稲神力	19	8.31	9.1	9.2	2	甚	少	多	中	少	少
	花老 19号 三重	19	9.4	9.8	9.9	5	甚	少	多	中	少	少
27 鴻系 636	花老 早稲神力	19	8.31	9.2	9.3	3	甚	少	多	中	少	少
" "	1263 撰一 花老	19	8.28	8.31	9.1	4	甚	少	多	中	少	少
	撰一 2号 奈良	19	8.23	8.27	8.29	6	甚	少	多	中	少	少
27 鴻系 272	開 取 荒木	19	8.21	9.2	9.4	4	甚	少	多	中	少	少
" "	645 花老 穀部	19	8.30	9.1	9.2	3	甚	少	多	中	少	少
	織内 早生 10号 奈良	19	8.18	8.21	8.22	4	甚	少	多	中	少	少
27 鴻系 682	花老 穀部	19	8.27	9.2	9.3	7	甚	少	多	中	少	少
27 鴻系 816	花老 荒木	19	9.1	9.4	9.5	4	多	少	中	少	少	少
	早 神 力 愛子	19	9.3	9.7	9.8	5	多	少	中	少	少	少
27 鴻系 787	花老 荒木	19	8.26	8.30	9.1	6	多	少	甚	中	少	少
" "	1216 中稲神力 須賀本	19	8.31	9.4	9.5	5	甚	少	多	中	少	少
	中 生 神力 奈良	19	9.1	9.4	9.5	4	甚	少	多	中	少	少
27 鴻系 918	晚稲神力 花老	19	9.3	9.7	9.8	5	甚	少	多	中	少	少
" "	853 晚稲神力 花老	19	9.1	9.5	9.6	5	甚	少	多	中	少	少
	愛 知 旭 愛子	19	9.5	9.7	9.8	3	甚	少	多	中	少	少
27 鴻系 883	晚稲神力 花老	19	9.2	9.5	9.6	4	甚	少	多	中	少	少
" "	919 晚稲神力 花老	19	9.3	9.6	9.8	5	多	少	中	少	少	少
	滋 賀 旭 滋賀	19	9.5	9.8	9.9	4	多	少	中	少	少	少
27 鴻系 157	早稲神力 神力	19	9.5	9.7	9.8	3	甚	少	多	中	少	少
" 鴻系 237	白 世 撰一	19	8.30	9.3	9.6	2	甚	少	多	中	少	少
	撰一 旭 岐阜	19	9.5	9.8	9.9	4	甚	少	多	中	少	少
27 鴻系 245	白 世 撰一	19	9.4	9.7	9.8	4	甚	少	多	中	少	少
" "	238 白 世 撰一	19	9.5	9.8	9.9	4	甚	少	多	中	少	少
	神力 298号 二重	19	9.5	9.8	9.9	4	甚	少	多	中	少	少
27 鴻系 1211	中稲神力 須賀本	19	9.5	9.7	9.9	4	甚	少	多	中	少	少
" "	1245 撰一 花老	19	9.5	9.7	9.9	4	甚	少	多	中	少	少
	晚 神 3号 奈良	19	9.5	9.7	9.8	3	甚	少	多	中	少	少
27 鴻系 1247	撰一 花老	19	9.4	9.7	9.8	4	多	少	中	少	少	少
" "	1272 撰一 花老	19	9.2	9.5	9.6	4	多	少	中	少	少	少
	愛 媛 神力 藤岡	19	9.6	9.8	9.9	3	中	少	甚	中	少	少
27 鴻系 1291	撰一 花老	19	9.4	9.7	9.8	4	中	少	多	中	少	少
" "	1296 撰一 花老	19	9.2	9.5	9.6	4	中	少	多	中	少	少
	撰一 花老 1号 藤岡	19	9.9	9.11	9.13	4	中	少	多	中	少	少
27 鴻系 1316	撰一 花老	19	9.2	9.4	9.5	3	中	少	多	中	少	少

岐 11  
岐 12

(2) 生育及粗収量調査

系統番号	両親品種	世代	稈長cm	穂長cm	莖数	穂数	育期歩合	全収量	精収量	精歩合
27' 鴻系 932	上野 愛玉	F5	86	21	15	14	93	245.3	90.7	37
" " 984	上野 愛玉	F5	99	23	11	10	91	273.3	121.3	44
	陸羽 愛玉 26号	長穂	86	23	13	12	92	272.0	127.3	47
27' 鴻系 995	上野 愛玉	F5	108	22	13	12	92	313.7	132.9	42
" " 554	愛玉 福島	F7	99	24	11	10	91	289.3	123.3	46
	愛玉 26号	三叉	94	23	12	12	92	273.3	122.0	45
27' 鴻系 525	愛玉 福島	F7	98	25	12	11	92	284.3	132.0	46
" " 509	愛玉 細穂	F7	102	29	9	7	98	263.3	118.7	45
	愛玉 1号	静志	89	22	13	11	85	265.3	115.3	44
27' 鴻系 958	上野 愛玉	F5	87	21	16	15	94	276.0	122.0	44
" " 942	上野 愛玉	F5	106	24	14	13	93	285.3	126.0	44
	淡 淡	長穂	99	24	15	14	93	265.3	118.0	45
27' 鴻系 1012	上野 愛玉	F5	96	22	12	12	100	274.0	124.7	46
" " 135	愛玉 不富	F10	89	21	19	18	95	280.0	127.3	45
	早 大坊	新穂	81	23	15	14	93	270.7	118.7	44
27' 鴻系 164	愛玉 不富	F10	85	20	18	17	94	282.7	130.7	46
" " 332	大坊 二合米	F7	84	24	15	14	93	265.3	128.0	48
	剛 取	長穂	97	22	15	14	93	298.7	136.7	46
27' 鴻系 325	大坊 二合米	F7	95	24	14	13	93	258.7	115.3	45
" " 372	女淡 大坊	F7	99	22	15	14	93	294.7	130.7	44
	神力 2号	流質	108	21	13	12	92	337.3	96.7	29
27' 鴻系 220	早生 早生	F7	100	25	10	10	100	266.7	93.3	35
" " 1083	上野 愛玉	F5	115	24	13	12	92	291.7	102.7	35

13  
14

	福神 1号	新穂	116	22	13	12	92	340.0	108.7	31
27' 鴻系 889	早稲神力 穀穂	F4	96	23	15	14	93	265.3	53.3	20
" " 878	早稲神力 穀穂	F4	108	20	14	14	100	354.7	36.7	10
	早神 23号	時斗	93	21	16	15	94	312.0	52.0	17
27' 鴻系 165	早稲神力 神力	F4	93	23	16	15	94	324.0	52.0	16
" 鴻系 247	早生 早生	F9	112	20	16	15	94	328.0	73.3	22
	早生 早生	流質	96	23	12	12	100	320.0	72.7	23
27' 鴻系 257	早生 早生	F9	103	21	16	15	94	341.3	84.7	25
" " 267	早生 早生	F9	104	21	18	16	89	346.7	82.0	24
	早生 早生	愛知	93	21	18	17	94	331.3	76.7	23
27' 鴻系 495	早生 早生	F7	136	19	9	8	89	333.3	105.3	32
" " 635	早生 早生	F7	98	21	13	13	100	298.7	95.3	32
	早生 早生	三叉	102	20	17	15	88	337.3	65.3	19
27' 鴻系 636	早生 早生	F7	100	21	14	13	93	299.3	91.0	30
" " 1263	早生 早生	F5	97	20	15	13	87	329.3	75.3	23
	早生 早生	奈良	113	23	12	11	92	308.0	60.7	20
27' 鴻系 277	早生 早生	F8	115	22	14	13	93	344.0	28.0	8
" " 645	早生 早生	F7	121	21	14	13	93	318.7	92.0	30
	早生 早生	奈良	93	23	16	14	88	270.7	92.0	34
27' 鴻系 682	早生 早生	F7	105	19	16	16	100	313.3	77.3	25
" " 816	早生 早生	F6	90	23	14	13	93	354.7	67.3	19
	早生 早生	愛知	101	21	18	16	89	322.7	81.3	25
27' 鴻系 787	早生 早生	F6	82	21	16	15	94	311.3	64.0	21
" " 1216	早生 早生	F5	108	21	15	14	93	336.0	64.0	19
	早生 早生	奈良	97	20	17	15	87	302.7	30.7	13
27' 鴻系 918	早生 早生	F5	95	21	16	15	94	358.7	65.3	18



系統番号	両親品種	在化	稈長cm	穂長cm	莖数	穂数	籾率%	反割量kg	反割精量kg	精歩合
27' 鴻系 853	晚稻神力 牛米	F5	93	22	16	14	88	312.0	85.3	27
	愛知旭	愛知	97	19	16	14	88	349.3	108.0	31
27' 鴻系 883	晚稻神力 牛米	F5	87	19	17	16	94	324.0	72.0	28
" " 919	晚稻神力 牛米	F5	100	21	16	14	88	354.5	74.1	21
	滋賀旭	滋賀	106	20	16	16	100	307.3	54.7	18
27' 鴻系 157	早稻神力 神力	F4	107	20	18	16	89	310.0	40.0	13
" 鴻系 737	白世 櫻一	F6	96	21	18	16	89	326.0	68.0	20
	旭	岐阜	105	21	16	15	94	332.0	23.0	22
27' 鴻系 745	白世 櫻一	F6	97	20	20	18	90	325.3	71.3	22
" " 738	白世 櫻一	F6	106	20	18	17	94	333.3	82.0	25
	神力 292号	三宅	111	20	17	15	88	323.3	70.0	21
27' 鴻系 1211	中稻神力 須賀赤	F5	104	23	13	12	92	366.7	86.7	24
" " 1245	櫻一 牛米	F5	113	21	17	16	94	345.3	102.0	30
	晚稻 神力 3号	奈良	91	20	16	15	94	322.7	94.0	29
27' 鴻系 1247	櫻一 牛米	F5	102	21	17	15	88	337.3	106.7	32
" " 1272	櫻一 牛米	F5	92	18	12	11	92	332.0	70.0	21
	愛媛 神力	静岡	99	20	16	15	94	322.7	61.7	21
27' 鴻系 1291	櫻一 牛米	F5	89	19	12	16	89	345.3	91.7	28
" " 1296	櫻一 牛米	F5	95	19	15	13	87	322.0	102.0	31
	源一 牛一 号	静岡	99	21	16	14	88	322.7	111.3	29
27' 鴻系 1316	櫻一 牛米	F5	103	20	13	12	92	372.3	135.3	36

山梨 15

山梨 16

備考 未固定系統生産力検定試験地力標準品種  
及當精歩合量、変異係数

品種名	一区面積	区制及区数			
		A	B	C	合計
畿内晚33号	2坪	7	7	7	21

	標準栽培	多肥栽培
A, B, C, 合計 21 区 = 就テ、計算	6.4%	30.0%
A, B, C, / 各相与 21 号 3 区 = 合計 21 区 = 就テ、計算	4.0%	31.0%

[成績表附屬] 未固定生産力検定試験主要特性比較表

系統番号	收穫期	成熟期	倒伏		稈熟		稈長	穂長	穂数	精米重量	備考(玄二米)								
			標	標	標	標					品質	形状	大小	腹白	心白				
系 932	8.6	9.10	△	△	中	中	84	86	19	21	11	14	96	91	下中	中	中	少	△
系 984	8.11	9.14	"	"	△	△	96	99	23	23	7	10	107	121	中下	中	中	少	△
愛足 20号	8.16	9.28	"	少	"	"	92	96	23	25	10	12	131	127	下上	円	小	少	△
系 995	8.8	9.18	"	中	"	"	104	102	21	22	10	12	101	133	下中	中	中	△	△
系 554	8.14	9.28	"	少	"	"	96	99	24	24	7	10	119	133	中中	中	中	多	△
愛玉 26号	8.19	10.2	"	中	"	"	93	94	23	23	9	12	115	122	下上	円	小	中	△
系 525	8.15	9.28	"	多	"	"	94	91	25	25	6	11	112	132	中中	円	中	少	少
系 509	8.15	9.28	少	多	"	"	104	102	30	29	7	7	112	119	中中	中	中	中	中
愛玉 1号	8.17	9.28	無	少	"	"	92	89	22	22	9	11	121	115	下上	円	小	中	△
系 958	8.11	9.14	"	△	"	"	85	87	25	21	10	15	100	122	中上	長	小	少	△
系 942	8.13	9.14	少	甚	"	"	106	116	23	24	9	13	107	126	中下	中	中	中	△
波 浪	8.12	9.10	△	"	"	"	94	99	27	24	10	14	105	118	上下	中	中	中	少
系 1012	8.15	9.20	"	少	"	少	92	96	21	22	9	12	112	125	中中	中	中	少	△
系 135	8.16	9.24	"	"	"	△	81	89	19	21	13	18	105	122	上中	中	小	△	△
早大塔	8.13	9.14	"	"	少	少	82	81	22	23	11	14	115	119	上下	中	中	少	△
系 164	8.14	9.23	"	"	△	△	13	25	20	20	14	17	105	131	上中	中	小	△	△
系 332	8.14	9.24	"	多	少	△	81	84	23	24	10	14	114	128	中上	"	中	少	△
開 取	8.14	9.16	"	中	△	少	93	97	21	22	12	14	114	137	上中	"	小	△	△
系 325	8.14	9.27	△	多	少	少	91	95	23	24	9	13	111	115	上下	中	中	中	中
系 372	8.13	9.27	"	甚	△	"	94	99	22	22	11	14	128	131	中中	中	中	少	△
神力 21号	8.29	10.19	△	多	△	中	101	108	20	21	13	12	129	92	中上	中	中	少	△
系 720	8.23	10.5	中	甚	"	少	92	100	24	25	9	10	116	93	中中	中	中	少	△

波 17

波 18

系 1083	8.21	10.7	甚	甚	△	△	110	115	24	24	11	12	115	103	上下	中	中	少	△
福神 1号	8.31	10.10	中	"	"	"	114	116	21	22	11	12	126	105	上中	中	中	少	△
雜 889	8.22	10.6	少	多	少	甚	92	96	22	23	11	14	113	53	上下	中	中	中	中
" 279	8.24	10.7	△	"	中	"	95	118	21	20	11	14	114	37	中上	中	中	中	中
早神 23号	8.31	10.18	"	"	△	"	87	93	20	21	14	15	121	52	中中	中	中	多	△
雜 165	8.24	10.7	"	"	中	"	88	93	22	23	14	15	111	52	中上	中	中	中	少
系 247	8.29	10.10	少	甚	△	少	95	112	20	20	14	15	126	73	上下	中	中	少	△
早生兼粘白銀	8.26	10.2	△	"	中	多	90	96	22	23	12	12	112	73	中中	中	中	少	△
系 257	8.29	10.10	少	"	少	少	93	113	20	21	14	15	124	85	中上	中	中	少	△
系 267	8.28	10.10	少	"	少	△	94	114	20	21	15	16	120	82	中上	中	中	少	△
器量好	9.1	10.17	少	多	△	少	90	93	19	21	16	17	122	77	中中	中	中	中	△
系 495	8.31	10.16	中	甚	△	少	134	131	19	19	9	8	93	145	下上	円	中	中	△
系 635	8.30	10.16	△	"	"	△	93	92	20	21	11	13	121	95	下中	円	少	中	△
牛 朱	9.5	10.17	"	"	少	甚	92	102	19	20	12	15	121	65	中上	中	中	少	△
系 636	8.30	10.17	"	"	無	少	93	110	20	21	12	13	135	90	下中	円	小	中	△
系 1263	8.28	10.10	"	"	"	中	93	97	19	20	13	13	119	75	中上	中	中	少	△
深田 2号	8.25	10.8	少	甚	少	甚	107	113	23	23	9	11	119	61	上下	中	中	中	少
系 272	8.31	10.7	"	"	"	"	104	115	21	22	11	13	121	28	中中	中	中	中	△
系 645	8.30	10.11	"	"	△	△	118	121	20	21	9	13	137	92	下中	円	中	中	△
鎌内早 20号	8.21	10.7	少	甚	△	少	87	93	22	23	10	14	122	92	中上	中	少	△	△
系 682	8.28	10.10	△	"	"	"	95	105	19	19	12	16	123	79	下中	円	少	中	△
系 816	9.1	10.7	"	多	"	中	92	90	21	23	13	13	127	67	中中	中	中	多	△
系 神力	9.3	10.30	"	"	"	少	97	101	19	21	16	16	141	81	中上	中	中	中	△
系 787	8.28	10.6	"	"	中	甚	82	82	22	21	11	15	111	64	中上	中	中	少	△
系 1216	9.1	10.12	"	甚	少	多	97	108	21	21	12	14	123	64	中中	中	中	多	中
中生神力	9.2	10.17	△	"	"	甚	92	97	22	20	13	15	131	39	中中	中	中	多	少

系統番号	出穂		成熟		倒伏		稲莖		稈		穂		精穀量		備考(玄米)				
	標	標	標	多	標	多	標	多	標	多	標	多	標	多	品質	形状	大小	腹白	白
系 918	9.4	10.19	△	甚	△	多	96	95	21	21	13	15	133	65	中上	中	中	少	△
" 858	9.2	10.12	△	甚	△	少	94	93	21	22	12	14	136	85	中中	中	小	中	△
愛知旭	9.5	10.30	"	"	"	"	93	97	18	19	13	14	136	108	上中	中	中	少	△
系 883	9.2	10.10	"	"	"	中	82	87	12	19	13	16	118	92	下上	中	中	多	△
" 919	9.3	10.23	"	多	"	多	100	100	20	21	12	14	138	24	中上	中	中	中	△
滋賀旭	9.5	10.30	△	多	△	多	94	106	19	20	10	16	139	55	上中	中	中	中	△
雜 157	9.4	10.23	△	甚	△	甚	91	107	18	20	12	16	122	40	中上	中	中	多	少
系 727	9.2	10.15	△	"	△	多	90	96	19	21	13	16	128	68	中上	中	中	中	△
系 710	9.5	10.31	△	"	"	中	95	105	20	21	11	15	141	73	上下	中	中	少	△
系 745	9.5	10.15	△	甚	△	少	101	97	20	20	13	18	128	71	上下	中	中	中	△
" 738	9.6	10.25	"	"	"	中	101	106	20	20	14	17	136	82	上下	中	中	少	△
神力498号	9.7	10.30	△	"	"	少	104	111	20	20	12	15	145	70	中上	中	中	少	中
系 1211	9.6	10.25	"	"	"	"	109	114	22	23	10	12	128	87	中上	中	中	中	中
" 1245	9.5	10.19	"	"	"	中	95	103	19	20	13	16	134	102	上中	中	小	△	△
晚神3号	9.6	10.25	"	"	"	少	92	91	20	20	12	15	126	94	中上	中	中	多	少
系 1247	9.3	10.21	"	多	"	"	99	102	19	21	13	15	145	107	上中	中	中	△	△
" 1272	9.2	10.15	△	多	△	甚	96	92	19	18	11	11	131	71	中上	中	小	中	△
愛媛神力	9.6	10.25	△	中	△	甚	99	99	19	20	12	15	136	67	中上	中	中	中	少
系 1291	9.4	10.10	"	"	"	多	80	89	18	19	13	16	122	97	上下	中	小	少	△
" 1296	9.2	10.10	"	少	"	多	90	95	17	19	10	13	127	102	中上	中	小	少	△
滋-東北	9.9	11.3	△	少	△	△	98	99	20	21	14	14	141	111	中中	中	中	中	△
系 1316	9.1	10.9	"	"	"	少	104	103	18	20	10	12	127	135	中上	中	中	△	△

05 19

05 20

成績表 [IV] 耐病性交配用品種選定試驗成績表 昭和三年度

甲區多肥栽培

品種番号	品種名	供試本数	出穂始出時期	種揃期	種揃後	倒伏	病害	備考
1	千葉錦石2号	2	8.3	8.5	8.8	5	少	0
2	東 御	"	8.12	8.15	8.16	4	"	0
3	高 江	"	8.6	8.12	8.13	7	"	0
4	女 子	"	8.13	8.18	8.20	9	中	0
5	女 浪	"	8.10	8.13	8.15	5	"	0
6	陸羽132号	"	8.11	8.14	8.14	6	少	5
7	陸羽20号	"	8.13	8.17	8.18	5	"	15
8	奥玉1号	"	8.17	8.20	8.21	4	多	0
9	奥玉	"	8.17	8.18	8.19	2	"	10
10	坊主玉川	"	8.17	8.19	8.20	3	中	0
11	新石白	"	8.18	8.21	8.22	4	甚	"
12	善光寺	"	8.19	8.22	8.23	4	"	0
13	畿内22号	"	8.17	8.19	8.22	5	"	0
14	玉 錦	"	8.25	8.28	8.29	4	"	5
15	銀坊主	"	8.23	8.26	8.30	7	"	5
16	穀良都	"	8.18	8.21	8.21	3	中	0
17	鷓坊主	"	8.27	8.29	8.30	3	"	10
18	昭 德	"	8.26	8.27	8.28	2	"	5
19	郡 益	"	8.26	8.29	8.30	4	"	0
20	穗 揃	"	8.26	8.29	8.30	4	"	0
21	石 山 祖	"	8.28	8.31	9.1	4	"	0
								山岐 21
								山岐 22
22	標一瑞一号	2	8.30	8.31	9.1	2	甚	0
23	改良神力	"	9.2	9.4	9.5	3	"	0
24	伊勢錦22号	"	9.3	9.4	9.6	3	"	0
25	奥知器量好	"	9.3	9.5	9.6	3	"	0
26	万 作	"	9.3	9.5	9.6	3	"	0
27	改良千本	"	9.2	9.4	9.5	3	多	0
28	都 1 号	"	9.3	9.4	9.5	2	"	0
29	電 浪	"	9.2	9.4	9.5	3	甚	0
30	布 吐	"	8.31	9.4	9.5	5	多	0
31	清 稻	"	9.2	9.5	9.6	4	甚	0
32	中生病不知	"	9.4	9.5	9.6	2	"	0
33	奈良中神1号	"	9.1	9.3	9.4	3	"	0
34	三河錦	"	9.2	9.4	9.5	3	"	0
35	火土不着	"	9.3	9.5	9.6	3	"	0
36	神 力	"	9.3	9.5	9.6	3	"	0
37	昭 浪 錦	"	9.2	9.3	9.4	2	多	0
38	播 磨 錦	"	9.3	9.5	9.6	3	"	0
39	大分年廣1号	"	8.30	9.4	9.5	6	"	0
40	徳 稻	"	9.3	9.4	9.5	2	"	0
41	畿交中56号	"	9.4	9.6	9.7	3	"	0
42	大 和 錦	"	9.5	9.7	9.8	3	"	0
43	倒 十	"	9.6	9.8	9.9	3	中	0
44	荒 木	"	9.5	9.8	9.9	4	少	0
45	畿内剛力	"	9.5	9.8	9.9	4	"	0
46	道后晚生	"	9.4	9.7	9.8	4	多	0
47	白 玉	"	9.5	9.8	9.9	4	"	0

品種番号	品名	採種年	出穂期	成熟期	穂揃期	穂揃日数	倒伏	播種	生育	最高	備考
48	相 海	2	9.5	9.8	9.9	4	多	中 1%	中 0%		
49	熊本坊主	"	9.5	9.7	9.8	3	多	少 1	△ 0		
50	宝 旭	"	9.6	9.7	9.8	3	甚	中 2	△ 0		
51	愛媛赤朱張	"	9.5	9.7	9.8	3	多	少 1	△ 0		
52	山北坊主	"	9.6	9.8	9.9	3	多	少 20	△ 0		
53	紅 日	"	9.5	9.8	9.9	4	中	少 1	△ 0		
54	岡山田山選1号	"	9.6	9.8	9.9	3	多	△ 1	△ 0		
55	道海神力	2	9.7	9.8	9.9	2	多	△ 3	△ 0		
56	小 天 狗	"	9.7	9.9	9.11	4	中	△ 3	少 0		
57	須賀一本	"	9.7	9.9	9.10	3	多	少 5	少 0		
58	油 玉	"	9.8	9.10	9.12	4	甚	△ 5	△ 0		
59	朱 玉	"	9.11	9.13	9.14	3	"	△ 1	△ 0		
60	伊豫仙石3号	"	9.8	9.12	9.13	5	"	△ 1	△ 0		
61	牛 玉	"	9.10	9.13	9.15	5	"	△ 0	△ 0		
62	西宝48号	"	9.11	9.14	9.15	4	"	△ 0	△ 0		
63	九砂8号	"	9.11	9.13	9.14	3	"	△ 1	△ 0		
64	前 海	1	8.13	8.15	8.17	4	多	△ 1	△ 10		
65	赤穂神力	"	9.7	9.8	9.9	2	中	少 3	少 0		
66	馬乘神力	"	9.7	9.8	9.9	2	"	少 6	△ 0		
67	櫻 早 生	"	9.3	9.5	9.6	3	甚	△ 1	△ 0		
68	福 神	"	9.2	9.4	9.5	3	"	中 1	△ 0		
69	有 岡	"	8.9	8.12	8.13	4	"	中 0	△ 0		
70	彩山石穂	"	9.6	9.8	9.9	3	多	△ 1	△ 0		
71	後島金子	"	8.13	8.17	8.18	5	甚	少 1	少 0		
72	新田早生	"	8.6	8.11	8.12	6	"	少 0	△ 0		

23  
24

73	新 子	1	8.13	8.17	8.18	5	甚	少 0	△ 0		
74	上郷2号	"	8.5	8.7	8.9	4	"	多 0	△ 0		
75	奥 2号	"	8.16	8.19	8.20	4	"	多 0	△ 0		
76	北郷 2号	"	9.6	9.7	9.8	2	少	△ 1	△ 0		
77	大正玉子	"	8.11	8.12	8.18	7	甚	△ 0	△ 0		
78	白珍珠	"	9.4	9.6	9.7	3	多	△ 1	△ 0		
79	小 服 3号	"	8.25	8.27	8.29	4	中	△ 1	△ 0		
80	白早生石号	"	8.12	8.13	8.15	3	中	中 0	△ 0		
81	赤見石1号	"	8.6	8.11	8.12	6	甚	多 0	△ 0		
82	長者穂	"	9.4	9.7	9.9	5	多	△ 1	△ 0		
83	信子金子	"	8.13	8.16	8.17	4	甚	△ 0	△ 0		
84	愛媛神力	"	9.6	9.8	9.9	3	多	△ 6	△ 0		
85	五 石	"	9.4	9.5	9.6	2	"	△ 0	△ 0		
86	早生剛力	"	8.23	8.25	8.27	4	中	△ 3	△ 0		
87	越前1号	"	8.4	8.9	8.11	6	少	中 0	△ 0		
88	銀 1号	"	8.12	8.14	8.15	3	多	△ 0	△ 0		
89	改 2号	"	8.21	8.24	8.25	4	"	少 0	△ 0		
90	早坊主1号	"	8.8	8.11	8.12	4	△	△ 0	△ 0		
91	岡 山	"	8.4	8.7	8.9	5	△	△ 0	△ 0		
92	白 川	"	8.8	8.11	8.12	4	△	△ 1	△ 0		
93	一 人 娘	"	8.16	8.18	8.19	3	△	少 2	△ 0		
94	改 大坊	"	8.28	8.30	8.31	3	多	△ 10	△ 0		
95	1号神力4号	"	9.2	9.3	9.4	2	多	△ 1	△ 0		
96	改 2号	"	8.19	8.22	8.23	4	甚	少 0	△ 0		
97	彩山石穂2号	"	9.2	9.3	9.4	2	"	甚 5	△ 0		
98	三 号	"	9.3	9.5	9.6	3	"	△ 3	△ 0		

品種番号	品種名	代議者	出穂始	出穂期	穂揃期	穂揃時	倒伏	病	害	虫害	備考
99	相川四ノ四	/	9.9	9.10	9.11	3	多	無	1	無	0
100	獅子不喰	"	8.18	8.20	8.21	2	甚	多	3	"	0
101	刺 160号	"	9.6	9.9	9.10	4	少	無	3	"	0
102	興吉選	"	9.12	9.14	9.15	3	中	"	4	"	0
103	伊豫相徳1号	"	9.5	9.7	9.8	3	多	"	0	"	0
104	伊豫仙石4号	"	9.5	9.11	9.12	7	少	"	2	"	0
105	神力374号	"	9.6	9.9	9.10	4	多	"	10	"	0
106	中着1号	"	8.23	8.26	8.27	4	甚	中	5	"	0
107	近江5号	"	8.19	8.23	8.24	5	甚	少	6	"	0
108	不作不知時号	"	9.1	9.3	9.4	3	甚	無	4	"	0
109	橋本早生	"	8.2	8.4	8.6	4	"	"	0	少	0
110	金比羅	"	9.2	9.4	9.5	3	"	"	2	無	0
111	木曾錦	"	9.2	9.4	9.6	4	"	"	6	"	0
112	庄兵卫	"	9.9	9.11	9.12	3	"	"	0	"	0
113	仙石5号	"	9.11	9.13	9.14	3	"	"	1	"	0
114	早大関3号	"	9.3	9.4	9.5	2	"	"	5	"	0
115	小神力	"	9.6	9.8	9.9	3	"	"	1	"	0
116	白牛木	"	9.6	9.9	9.10	4	"	"	7	少	0
117	仙 好	"	9.4	9.6	9.7	3	"	少	2	"	0
118	滋賀南取	"	9.7	9.9	9.10	3	"	無	1	"	0
119	敷	"	8.9	8.14	8.16	7	"	"	0	甚	80
120	158号	"	9.4	9.5	9.6	2	"	"	1	中	0
121	神力22号	"	9.6	9.8	9.9	3	"	中	1	少	0
122	日出19号	"	9.2	9.9	9.10	3	"	無	2	無	0
123	壽 28号	"	9.6	9.8	9.9	3	"	中	6	"	0

岐 25

岐 26

124	三寶16号	/	9.8	9.10	9.11	3	甚	少	4	無	0
125	若老赤	"	9.5	9.8	9.9	4	"	無	36	"	0
126	敷 島	"	8.7	8.11	8.12	5	"	多	0	"	0
127	中生愛玉	"	8.16	8.18	8.19	3	"	少	0	"	0
128	亀 尾	"	8.12	8.14	8.15	3	"	無	2	"	0
129	イ 号	"	8.14	8.17	8.18	4	"	"	0	"	0
130	福 山	"	8.28	8.31	9.1	4	"	"	5	"	0
131	早生愛数2号	"	8.29	8.2	8.3	5	"	中	0	"	0
132	豊 石 1号	"	8.9	8.12	8.15	6	"	無	0	"	0
133	洗 豊 後 3号	"	8.7	8.11	8.12	5	"	"	1	"	0
134	早生大野1号	"	8.8	8.12	8.14	6	"	少	0	"	0
135	早生神力1号	"	8.22	8.25	8.26	4	"	"	4	"	0
136	旭 1 号	"	9.7	9.9	9.10	3	"	"	2	"	0
137	耳後中箱	"	8.28	8.30	8.31	3	"	"	0	"	0
138	曙 131号	"	9.13	9.15	9.16	3	"	"	0	"	0
139	豊穂 1号	"	9.13	9.15	9.16	3	"	"	1	"	0
140	鏡内早22号	"	8.23	8.25	8.26	3	"	"	0	"	0
141	赤コホレ	"	9.13	9.15	9.16	3	"	"	2	"	0
142	高 士	"	9.13	9.15	9.16	3	"	"	0	"	0
143	三 保	"	9.10	9.11	9.12	2	"	"	1	"	0
144	小 文 1号	"	8.13	8.16	8.19	6	"	"	1	"	0
145	武 藏	"	8.28	8.31	9.1	4	"	少	2	"	0

備考 穂首縮熱病ハ全穂数ニ対スル罹病穂数歩合ナリ (20株調査)

苗核病ハ全株数ニ対スル罹病株数歩合ナリ (20株調査)

(2) 法育調査

品番	品名	供試草数	稈長cm	穂長cm	茎数	穂数	有効茎割合	一穂重g	一穂穂重g	平均穂重g	穂重割合	備考
1	千葉錦石2号	2	79	24	14	13	93%	41g	22g	2.4g	54%	
2	赤 柳	"	87	22	16	16	100	62	33	2.1	53	
3	高 柳	"	98	26	10	10	100	52	27	2.8	51	
4	女 子	"	94	23	17	16	94	56	31	2.0	54	
5	女 淡	"	102	25	11	10	91	54	30	3.6	56	
6	陸羽132号	"	103	23	15	14	93	55	30	2.4	55	
7	陸羽20号	"	97	24	12	12	100	57	32	2.9	56	
8	愛玉1号	"	106	23	12	11	92	62	34	3.1	54	
9	古邑愛玉	"	91	22	14	14	100	57	27	2.1	52	
10	坊主玉川	"	109	26	14	14	100	52	26	2.1	46	
11	坊主白	"	98	27	17	16	94	57	28	2.0	49	
12	若光寺	"	124	27	8	8	100	61	31	4.3	50	
13	銀内22号	"	107	25	12	12	100	47	23	2.1	49	
14	玉 錦	"	125	21	12	12	100	61	29	2.5	47	
15	銀坊主	"	106	22	12	12	100	64	28	2.5	44	
16	穀良殿	"	112	25	12	11	92	49	23	2.4	47	
17	鶴坊主	"	133	25	9	8	89	58	26	3.2	45	
18	以 治	"	126	22	12	12	100	61	27	2.1	44	
19	石 益	"	127	24	11	10	91	61	27	2.6	44	
20	積 柳	"	130	23	11	10	91	62	27	3.2	44	
21	石山祖	"	116	23	13	12	92	62	26	3.2	42	
22	瑞一持一号	"	121	21	13	13	100	52	20	1.6	39	
23	改良神力	"	118	22	13	12	92	50	18	1.5	36	

28  
28

24	伊勢錦22号	2	136	23	12	11	92	50	17	1.7	34	
25	愛知石量好	"	103	22	18	16	89	53	18	1.1	34	
26	万 作	"	127	22	15	14	93	68	27	2.0	39	
27	改良子木	"	133	23	12	11	92	63	27	2.6	43	
28	殿 1号	"	123	23	13	12	92	63	27	2.5	42	
29	鬼 治	"	124	22	10	10	100	52	22	2.3	42	
30	布 哇	"	127	22	14	12	86	60	28	2.0	31	
31	清 柳	"	126	21	12	11	92	64	24	2.4	37	
32	中生病不知	"	129	24	11	11	100	62	25	2.4	40	
33	奈良中神1号	"	160	21	16	16	100	71	31	2.0	44	
34	三河錦	"	103	20	12	11	92	61	29	1.3	47	
35	大出不為	"	109	21	13	13	100	66	30	2.5	46	
36	神 力	"	109	21	13	13	100	63	29	2.3	45	
37	以 治 錦	"	127	22	10	10	100	69	29	2.9	42	
38	瑞 磨 錦	"	103	20	12	12	100	69	31	2.7	45	
39	大分東廣1号	"	112	22	12	12	100	57	30	2.5	44	
40	倭 柳	"	123	23	10	9	90	59	24	2.6	40	
41	畿内中56号	"	98	20	14	13	93					
42	大和 錦	"	122	21	12	12	100	66	28	1.8	42	
43	倒 十	"	100	21	12	12	100	61	29	2.4	47	
44	亮 木	"	115	23	12	11	92	72	30	2.9	42	
45	畿内剛力	"	98	20	16	15	94	80	34	2.3	43	
46	道后晚生	"	94	22	13	13	100	73	32	2.3	44	
47	白 玉	"	115	22	13	12	92	79	34	2.7	43	
48	相 治	"	109	22	15	15	100	76	30	2.0	40	
49	悠木坊主	"	125	23	12	12	100	68	26	2.4	38	

品種番号	品種名	供試草数	稈長	穂長	莖数	穂数	有効茎数	一穂実重	一穂穂重	収率	備考
50	高旭	2	103	20	15	15	100	77	32	2.2	41
51	愛媛牛蒡	"	106	21	15	14	93	72	32	2.2	45
52	山北坊主	"	107	20	16	15	94				
53	紅日	"	103	21	17	16	94	79	33	2.2	42
54	岡山日出豊1号	"	114	22	14	14	100	67	27	2.2	40
55	道海神力	"	102	21	13	13	100	74	30	2.3	41
56	小天狗	"	111	21	16	15	94	72	30	2.1	39
57	須賀一本	"	108	22	17	15	88	65	22	1.6	34
58	曲玉	"	116	23	15	14	93	54	13	1.4	24
59	牛車	"	134	23	9	8	89	55	14	1.6	26
60	伊豫仙石3号	"	108	22	17	16	94	79	27	1.8	34
61	牛車	"	114	24	11	11	100	80	23	2.1	29
62	西宮48号	"	110	21	14	13	93	81	31	2.3	38
63	丸石8号	"	106	22	16	16	100	73	21	1.7	29
64	前浮	1	94	25	12	12	100	57	27	2.3	48
65	赤穂神力	"	109	21	16	15	94	68	28	2.0	42
66	馬栗神力	"	111	21	15	14	93	79	31	2.3	39
67	櫻早生	"	125	24	15	14	93	60	23	1.7	38
68	福神	"	117	22	13	12	92	58	23	2.1	39
69	有岡	"	112	25	11	11	100	42	21	2.1	50
70	妙石穂	"	109	21	16	15	94	83	35	2.2	42
71	福島赤子	"	96	29	12	12	100	60	33	2.8	55
72	森田早生	"	83	20	20	19	95	44	22	1.3	57
73	新1号	"	102	22	12	11	92	27	12	2.3	45
74	山崎2号	"	82	23	17	15	88	44	20	1.4	46

29  
30

75	興石2号	1	92	22	13	12	92	48	26	2.4	55
76	北野2号	"	108	23	13	12	92	82	34	2.8	48
77	火石赤子	"	105	22	14	14	100	66	36	2.7	54
78	白珍珠	"	94	19	19	17	89	69	33	1.8	48
79	小腹3号	"	103	23	10	10	100	63	26	3.1	42
80	白早生石馬	"	82	22	15	14	93	55	29	1.9	52
81	赤見出石1号	"	82	24	13	12	92	48	24	2.1	49
82	長春穂	"	122	23	11	10	91	77	33	3.2	43
83	信原赤子	"	84	23	16	15	94	54	29	2.4	54
84	愛媛神力強	"	94	19	16	14	88	88	34	2.1	39
85	五石	"	102	20	14	13	93				
86	早生剛力	"	87	22	16	15	94				
87	越前1号	"	101	24	8	8	100	47	27	3.2	37
88	銀葉1号	"	108	25	12	11	92	47	25	2.4	53
89	改良愛石	"	96	23	12	11	92	64	35	2.8	54
90	早坊主1号	"	93	25	11	11	100	49	24	2.3	49
91	関山	"	102	25	9	9	100	45	23	3.3	53
92	白川	"	84	20	16	16	100	51	26	1.6	51
93	一人娘	"	69	19	17	16	94	58	28	2.2	50
94	改良大坊	"	98	22	12	11	92	56	30	1.8	53
95	中星神力4号	"	107	21	17	16	94	65	30	1.9	46
96	改良穀高	"	104	24	12	11	92	48	21	2.2	44
97	新山田穂2号	"	112	20	11	10	91	73	34	3.2	46
98	三河錦	"	99	20	13	12	92	61	25	2.1	41
99	相川四四	"	120	24	11	11	100	78	27	2.6	35
100	獅子不喰	"	97	22	13	12	92	47	24	2.3	52



品種番号	品種名	供試年数	稈長	穂長	莖数	穂数	有効粒	一穂重	一穂穂重	平均穂重	穂重歩合	備考
101	剣 160号	1	77	20	15	15	100	76	30	2.1	39	
102	興 音選	7	108	23	14	13	93	62	33	2.8	53	
103	伊豫相位1号	4	106	20	14	13	93	69	24	1.7	35	
104	伊豫仙石4号	4	109	24	10	10	100	81	29	3.1	36	
105	神力394号	7	107	21	16	16	100	68	23	2.6	34	
106	甲着1号	4	98	24	16	15	94	57	26	1.8	45	
107	近江5号	4	99	23	16	15	94	42	17	1.3	36	
108	不作不知透得	4	110	21	16	14	88	60	24	1.8	39	
109	松木早生	7	101	25	9	7	78	36	17	3.0	48	
110	志比 雄	4	126	24	12	12	100	58	22	2.2	37	
111	木曾 錦	7	123	22	10	10	100	55	20	2.4	37	
112	法兵 玉	4	118	23	18	16	89	71	20	1.4	28	
113	仙石5号	4	107	21	18	16	89	84	26	1.7	31	
114	早大用3号	4	101	21	15	14	94	56	23	1.7	41	
115	小 神力	4	81	21	17	17	100	72	28	1.8	40	
116	白 千 木	4	91	18	21	19	90	70	28	1.5	40	
117	仲 好	4	101	20	17	17	100	62	25	1.3	40	
118	滋賀園取	4	106	23	15	13	87	69	30	2.2	43	
119	戦 捷	4	97	24	11	10	91	45	24	2.2	54	
120	158号	4	126	22	14	13	93	60	22	1.8	38	
121	神力22号	4	104	20	19	17	89	60	21	1.3	36	
122	日出 19号	4	118	22	16	15	94	59	20	1.4	33	
123	壽 23号	4	104	21	16	13	81	64	23	1.6	36	
124	三 宝 16号	4	111	22	16	15	94	74	30	2.1	40	
125	華 光 寺	4	118	23	16	14	88	60	16	1.1	26	

岐 31  
岐 32

126	敷 山	1	88	22	13	11	85	40	21	2.2	57	
127	中生愛玉	7	91	24	14	13	93	54	30	2.4	55	
128	池 尾	4	106	24	12	11	92	60	31	2.7	52	
129	人 号	4	100	22	12	11	92	46	25	2.6	55	
130	福 山	4	101	20	15	14	93	65	28	2.0	43	
131	早生愛玉2号	4	77	20	9	8	89	36	18	2.4	50	
132	豊 石 1号	4	105	24	11	11	100	55	28	2.9	51	
133	波豊波3号	4	94	23	14	12	86	50	24	2.0	49	
134	早生大野1号	4	91	24	10	9	90	57	30	3.3	52	
135	早生神力1号	4	83	23	15	14	93	70	35	2.4	50	
136	旭 1号	4	100	21	15	14	93	81	34	2.5	42	
137	伊豫中箱	4	96	20	17	15	88	56	32	2.0	42	
138	陽 131号	4	115	22	16	15	94	82	28	1.9	34	
139	豊穂 1号	4	106	22	14	12	86	87	31	2.2	36	
140	畿内早22号	4	94	22	13	13	100	57	30	2.2	53	
141	赤口和	4	110	19	19	17	89	56	32	1.7	57	
142	富 士	4	98	21	18	16	89	92	30	1.7	33	
143	三 保	4	104	20	19	18	95	76	34	2.0	44	
144	小 太 1号	4	93	23	13	12	92	57	26	2.3	57	
145	武 藏	4	97	20	18	16	89	69	32	2.0	47	

標準品種早神23号 (15區)

	稈長	穂長	莖数	穂数	一穂全重	一穂穂重	平均穂重	穂重歩合
平均	94	22	16	15	65	29	2.1	45
2%	5.3	3.7	8.5	7.5	2.0	24.0	22.0	13.0

成績表 [V] 耐病性交配用品種選定試験成績表 昭和三年度

乙區 標津栽培 (1) 圃場觀察

品番	品種名	供試年	出穂日	始熟日	全熟日	株数	生育期	結実数	倒伏	病害	備考
1	子美錦石2号	2	8.5	8.6	8.8	3	9.20	43	無	無	
2	赤 御	"	8.12	8.14	8.16	4	9.19	34	少	"	
3	高 津	"	8.6	8.10	8.11	5	9.20	40	無	"	
4	赤 子	"	8.12	8.14	8.16	4	9.25	40	多	"	
5	女 流	"	8.10	8.13	8.14	4	9.26	43	少	"	
6	陸羽132号	"	8.11	8.14	8.16	5	9.27	42	少	"	
7	陸羽26号	"	8.15	8.16	8.17	2	9.27	41	無	"	
8	愛玉1号	"	8.15	8.19	8.20	5	9.29	40	"	"	
9	亡老愛玉	"	8.14	8.17	8.19	5	9.29	41	"	"	
10	坊主玉川	"	8.18	8.20	8.21	3	9.30	40	中	"	
11	新石白	"	8.20	8.22	8.23	3	9.30	38	多	"	
12	善光帝	"	8.20	8.22	8.23	3	10.5	43	無	"	
13	織内22号	"	8.16	8.19	8.20	4	10.5	46	"	"	
14	玉 錦	"	8.26	8.28	8.29	3	10.13	45	"	"	
15	銀坊主	"	8.24	8.29	8.30	6	10.7	38	"	"	
16	穀良教	"	8.19	8.21	8.22	3	10.8	42	"	"	
17	編坊主	"	8.27	8.29	8.30	3	10.11	42	少	"	
18	以 塩	"	8.25	8.28	8.29	4	10.11	43	無	"	
19	紅 益	"	8.27	8.30	8.31	4	10.11	41	"	"	
20	穂 滿	"	8.26	8.28	8.29	3	10.15	47	多	"	
21	石 山祖	"	8.26	8.28	8.29	3	10.12	44	無	"	
										岐	33
										岐	34
22	撰一坊一号	2	8.27	8.30	8.31	4	10.10	40	多	無	
23	改良神力	"	8.30	9.1	9.2	3	10.12	40	少	"	
24	石勢錦72号	"	9.2	9.4	9.5	3	10.13	38	"	"	
25	愛知器量好	"	9.2	9.4	9.5	3	10.18	39	"	"	
26	万 作	"	9.2	9.4	9.5	3	10.14	39	多	"	
27	改良千本	"	8.31	9.2	9.3	3	10.12	39	"	"	
28	紅 1号	"	9.2	9.4	9.5	3	10.14	39	中	"	
29	龜 治	"	9.1	9.2	9.4	3	10.14	40	少	"	
30	市 哇	"	8.30	9.2	9.3	4	10.12	39	無	"	
31	清 桶	"	9.2	9.4	9.5	3	10.18	43	少	"	
32	中生病不知	"	9.3	9.4	9.5	2	10.20	45	無	少	
33	奈良中神1号	"	8.31	9.2	9.3	3	10.18	45	"	"	
34	三 河 錦	"	9.1	9.3	9.4	3	10.18	44	"	無	
35	火出不着	"	9.2	9.3	9.4	2	10.18	44	"	"	
36	神 力	"	9.2	9.4	9.5	3	10.20	45	中	少	
37	102 治 錦	"	9.1	9.2	9.4	3	10.18	44	少	無	
38	播 磨 錦	"	9.2	9.4	9.6	4	10.20	44	少	"	
39	大分赤慶1号	"	9.2	9.4	9.5	3	10.20	45	少	"	
40	徳 桶	"	9.1	9.3	9.4	3	10.18	44	多	"	
41	織交中56号	"	9.3	9.5	9.6	3	10.21	45	無	少	
42	大 和 錦	"	9.5	9.6	9.7	2	10.21	44	少	無	
43	例 十	"	9.5	9.7	9.8	3	10.18	42	無	"	
44	荒 木	"	9.5	9.6	9.7	2	10.20	43	"	"	
45	織内剛力	"	9.5	9.6	9.7	2	10.22	45	"	"	
46	道后晚生	"	9.5	9.6	9.9	4	10.29	50	"	少	
47	白 玉	"	9.5	9.6	9.7	2	10.20	43	"	無	

品番	品名	試数	出穂始	出穂期	穂揃期	穂揃日	熟期	結実日	倒伏	病害	備考
48	相 性	2	9.4	9.8	9.9	5	10.30	51	無	無	
49	熊本坊主	"	9.5	9.7	9.8	3	10.22	44	少	"	
50	五 旭	"	9.5	9.8	9.9	4	11.2	54	"	"	
51	愛媛神丸	"	9.2	9.6	9.7	5	10.21	44	"	"	
52	山北坊主	"	9.5	9.8	9.9	4	10.22	43	"	多	
53	新 白	"	9.4	9.7	9.9	5	10.22	43	"	少	
54	岡山田出選1号	"	9.4	9.6	9.9	5	10.23	44	"	無	
55	道海神力	"	9.5	9.8	9.9	4	11.1	53	"	"	
56	小 大 狗	"	9.6	9.9	9.10	4	11.1	52	"	少	
57	須賀一本	"	9.5	9.8	9.9	4	10.20	41	"	多	
58	田 玉	"	9.7	9.9	9.10	3	11.1	52	"	少	
59	外 生	"	9.9	9.11	9.12	2	11.3	52	"	無	
60	伊豫仙石3号	"	9.10	9.11	9.12	2	11.10	59	"	"	
61	千 玉	"	9.9	9.11	9.12	3	11.10	59	"	"	
62	西宮42号	"	9.9	9.11	9.14	5	11.10	57	"	"	
63	九砂8号	"	9.9	9.11	9.13	4	11.10	58	"	"	
64	前 深	1	8.9	8.14	8.15	6	9.26	42	"	"	
65	赤穂神力	"	9.5	9.7	9.8	3	10.22	44	"	少	
66	馬乘神力	"	9.5	9.7	9.8	3	10.22	44	"	無	
67	櫻 早 生	"	9.1	9.5	9.6	5	10.21	45	甚	"	
68	福 神	"	8.31	8.4	8.5	5	10.20	45	"	"	
69	有 岡	"	8.10	8.11	8.12	2	9.20	39	少	"	
70	新 山石穂	"	9.5	9.8	9.9	4	10.31	52	無	"	
71	福島金子	"	8.13	8.15	8.16	3	10.7	52	"	"	
72	森田早生	"	8.6	8.10	8.11	5	9.21	41	"	"	

2支 35

2支 36

73	新 1 号	1	8.12	8.16	8.18	6	9.28	41	少	無	
74	上 総 口 札	"	8.5	8.8	8.10	5	9.20	41	少	"	
75	興 砂 2 号	"	8.16	8.17	8.19	3	10.4	46	無	少	
76	北 坂 2 号	"	9.5	9.7	9.8	3	10.31	53	"	無	
77	大 正 子	"	8.13	8.16	8.18	5	9.30	43	"	"	
78	白 珍 子	"	9.4	9.6	9.7	3	10.24	49	甚	"	
79	小 腹 3 号	"	8.22	8.28	8.29	7	10.10	42	多	"	
80	白 早 生 石 号	"	8.9	8.13	8.15	6	9.26	42	無	少	
81	赤 見 出 石 号	"	8.7	8.11	8.12	5	9.24	43	"	"	
82	長 者 穂	"	9.5	9.6	9.7	2	10.27	50	"	中	
83	信 州 子	"	8.16	8.17	8.18	2	9.30	43	少	無	
84	愛 媛 神 丸	"	9.5	9.7	9.8	3	10.28	50	中	少	
85	五 石	"	9.3	9.4	9.6	3	10.27	51	無	無	
86	早 生 剛 力	"	8.22	8.25	8.26	4	10.10	45	"	少	
87	越 前 1 号	"	8.5	8.10	8.11	6	9.24	44	"	無	
88	銀 葉 1 号	"	8.13	8.14	8.15	2	10.5	51	"	"	
89	改 良 愛 玉	"	8.18	8.24	8.25	7	10.5	41	"	"	
90	早 坊 主 1 号	"	8.7	8.9	8.10	3	9.20	41	"	"	
91	岡 山	"	8.3	8.5	8.7	4	9.20	44	"	"	
92	白 川	"	8.7	8.10	8.11	4	9.26	46	少	"	
93	一 人 娘	"	8.16	8.18	8.20	4	9.25	36	無	多	
94	改 良 大 坊	"	8.28	8.30	8.31	3	10.11	41	少	無	
95	中 生 神 丸 4 号	"	8.31	9.2	9.3	3	10.21	49	少	"	
96	改 良 穀 良 初	"	8.19	8.21	8.22	3	10.5	44	無	"	
97	新 山 田 穂 2 号	"	9.2	9.4	9.5	3	10.14	39	少	"	
98	三 河 錦	"	9.3	9.4	9.5	2	10.20	45	無	"	

品番号	品名	枝数	検査期	穂出期	穂揃期	穂揃期	成熟期	結実期	倒伏	病	害虫	備考
99	相川四、四	1	9.9	9.10	9.11	2	11.10	60	少	無		
100	獅子不喰	"	8.17	8.21	8.22	5	10.2	41	無	"		
101	金 165号	"	9.7	9.9	9.10	3	11.2	53	無	少		
102	銀 杏 選	"	9.11	9.13	9.14	3	11.10	57	少	無		
103	伊豫相松1号	"	9.7	9.9	9.10	3	11.10	61	"	少		
104	伊豫仙石4号	"	9.10	9.13	9.14	4	11.15	62	"	無		
105	神力374号	"	9.7	9.9	9.10	3	11.2	53	"	少		
106	中 着 1号	"	8.27	8.28	8.29	2	10.9	41	無	無		
107	近 江 5号	"	8.19	8.23	8.25	6	10.5	41	"	"		
108	不作不知7号	"	9.3	9.4	9.5	2	10.13	38	少	"		
109	栲木早出	"	8.31	8.4	8.6	6	9.18	43	多	"		
110	毛比羅	"	9.1	9.3	9.4	3	10.30	56	多	"		
111	木曾錦	"	9.2	9.4	9.5	3	10.31	58	"	"		
112	法 兵 工	"	9.7	9.10	9.11	4	11.10	60	"	少		
113	仙 石 5号	"	9.9	9.12	9.13	4	11.10	58	少	無		
114	早大園3号	"	9.1	9.4	9.5	4	10.11	46	中	少		
115	小 神 力	"	9.4	9.8	9.9	5	10.29	50	無	無		
116	白 牛 本	"	9.6	9.8	9.9	3	11.1	53	少	"		
117	仲 好	"	9.2	9.4	9.6	4	10.20	44	無	"		
118	滋 賀 園 取	"	9.6	9.8	9.9	3	10.30	57	少	"		
119	軒 捷	"	8.10	8.14	8.15	5	9.27	43	無	"		
120	158号	"	8.31	9.3	9.4	4	10.19	45	中	"		
121	神力22号	"	9.4	9.7	9.8	4	10.31	53	少	"		
122	巨 虫 19号	"	9.6	9.8	9.9	3	10.21	42	無	"		
123	臺 23号	"	9.5	9.7	9.8	3	10.19	41	"	"		

124	三 賢 16号	1	9.7	9.8	9.9	2	10.21	42	少	無		
125	善 光 寺	"	9.4	9.5	9.6	2	10.31	55	"	少		
126	敷 島	"	8.8	8.10	8.12	4	9.16	35	無	多		
127	中 虫 粟 尾	"	8.14	8.17	8.18	4	9.25	38	"	無		
128	電 尾	"	8.13	8.14	8.16	3	9.27	42	"	"		
129	イ 号	"	8.14	8.17	8.19	5	10.12	54	"	"		
130	福 山	"	8.29	8.30	8.31	2	10.18	48	少	"		
131	早 生 粟 2号	"	7.31	8.2	8.4	4	9.19	46	"	少		
132	豊 子 1号	"	8.10	8.14	8.16	6	10.2	47	無	無		
133	後 置 後 3号	"	8.7	8.11	8.12	5	9.19	38	少	"		
134	早 生 大 野 1号	"	8.5	8.8	8.10	5	9.23	44	無	"		
135	中 生 神 力 1号	"	8.21	8.23	8.24	3	10.6	43	"	"		
136	旭 1号	"	9.5	9.6	9.7	2	10.21	44	"	"		
137	兵 後 中 稻	"	8.24	8.27	8.28	4	10.12	45	"	"		
138	膳 131号	"	9.10	9.12	9.13	3	11.15	63	"	"		
139	豊 穂 1号	"	9.11	9.13	9.14	3	11.10	57	"	"		
140	歳 内 早 22号	"	8.18	8.22	8.24	6	10.15	42	"	"		
141	赤 コ 折 レ	"	9.13	9.14	9.15	2	11.10	58	"	少		
142	富 士	"	9.13	9.14	9.15	2	11.15	61	"	無		
143	三 保	"	9.8	9.10	9.12	4	11.4	53	少	"		
144	小 太 1号	"	2.15	8.17	8.19	4	9.28	47	無	中		
145	武 蔵	"	8.30	8.31	9.1	2	10.15	44	多	無		

## (2) 生育調查

品種	品名	供試畝	稈長	穗長	基數	穗數	有效基數	一株實粒	一穗實粒	實粒重	穗重	備考
1	紅錦石2号	2	84	24	14	14	100	20	27	1.9	34	
2	高 錦	"	84	21	14	13	93	29	29	1.8	37	
3	高 冲	"	94	25	9	9	100	22	26	2.5	36	
4	高 子	"	90	23	17	15	88	29	30	2.0	38	
5	女 浪	"	101	24	10	10	100	29	32	2.9	36	
6	陸羽132号	"	94	21	13	13	100	81	27	2.1	34	
7	陸羽20号	"	86	22	11	10	91	22	27	2.5	37	
8	賈不1号	"	94	22	11	10	91	81	31	2.8	38	
9	老老賈不	"	84	21	12	11	92	23	27	2.4	37	
10	坊主玉川	"	94	25	13	12	92	29	29	2.5	37	
11	新石白	"	86	24	14	13	93	24	27	2.2	36	
12	善光辛	"	113	25	7	6	86	88	32	4.9	37	
13	幾内22号	"	98	24	10	10	100	22	27	2.9	37	
14	玉 錦	"	112	20	10	9	90	98	32	3.0	33	
15	銀坊主	"	95	21	11	10	91	84	27	3.1	32	
16	穀良親	"	91	23	9	8	89	24	26	2.9	35	
17	綿坊主	"	121	24	7	7	100	83	28	4.6	34	
18	匠 收	"	111	22	10	9	90	88	29	2.9	33	
19	親 益	"	110	23	9	9	100	86	26	3.2	30	
20	糖 楠	"	106	21	9	9	100	67	31	3.3	47	
21	石山祖	"	98	22	9	9	100	90	31	3.1	34	
22	櫻一坊一	"	104	19	12	12	100	82	26	2.5	32	
23	改良神力	"	100	20	11	10	91	85	29	2.8	34	改 39
												改 40
24	伊勢錦双号	2	118	22	9	8	89	89	31	4.0	35	
25	愛知器量好	"	86	20	16	15	94	93	32	2.2	35	
26	万 作	"	108	21	9	9	100	86	30	2.9	35	
27	改良子本	"	116	22	9	9	100	88	29	3.2	33	
28	親 1号	"	112	21	9	8	89	90	30	3.4	33	
29	鬼 次	"	106	21	9	8	89	86	28	3.5	33	
30	如 哇	"	143	21	9	9	100	96	31	3.1	32	
31	清 福	"	117	22	11	10	91	58	25	2.6	43	
32	中生不知	"	114	21	10	9	90					
33	東中神号	"	88	20	12	12	100	58	28	2.2	48	
34	三河錦	"	96	20	12	11	92	63	28	4.1	45	
35	大土不着	"	102	19	12	11	92	65	28	2.7	43	
36	神 力	"	103	20	10	10	100	53	24	2.9	46	
37	匠 次 錦	"	118	21	9	9	100	58	27	3.5	46	
38	播磨錦	"	95	20	11	10	91	58	27	2.7	47	
39	大分赤廣	"	103	20	10	10	100	61	28	2.7	47	
40	德 縮	"	119	21	10	9	90	66	28	2.9	42	
41	絲交中56号	"	93	19	13	13	100	63	30	2.1	46	
42	大 和 錦	"	111	20	11	11	100	63	28	2.6	44	
43	倒 十	"	95	20	12	12	100	62	29	2.5	47	
44	若 木	"	103	22	10	10	100	63	30	3.0	47	
45	幾内剛力	"	86	18	12	12	100	71	30	2.1	42	
46	道右曉生	"	88	21	13	13	100	79	33	2.4	41	
47	白 玉	"	108	20	9	9	100	68	29	2.9	43	
48	相 德	"	102	20	13	13	100	66	29	2.3	42	
49	熊女坊主	"	132	24	11	10	91	71	29	2.8	41	

品種番号	品種名	供試年数	根長	穂長	茎数	穂数	有効歩合	一穂重	一穂穂重	平均穂重	収量
50	新 旭	2	93 <sup>mm</sup>	19 <sup>mm</sup>	13	12	92%	66	29	2.6	44%
51	愛媛中中	"	101	21	13	13	100	65	30	2.4	46
52	山北坊主	"	98	21	15	15	100	71	31	2.1	43
53	新 日	"	101	20	14	14	100	67	31	2.2	46
54	岡山田出壁1号	"	107	21	13	13	100	67	29	2.3	44
55	道海神力	"	95	20	13	12	92	62	28	2.3	45
56	小 天 狗	"	103	21	13	12	92	74	31	2.6	43
57	須賀一木	"	96	21	16	15	94	64	29	2.0	45
58	由 玉	"	113	21	12	12	100	77	25	2.2	32
59	由 生	"	122	20	9	9	100	77	30	3.1	39
60	伊豫仙石3号	"	94	20	15	14	93	22	35	2.5	42
61	由 玉	"	100	23	9	9	100	76	30	3.2	40
62	西宮48号	"	94	19	12	12	100	71	32	2.9	45
63	九所8号	"	94	20	14	14	100	72	30	3.6	41
64	前 海	2	81	24	11	10	91	72	27	2.7	37
65	击穂神力	"	99	19	14	13	93	65	30	2.4	46
66	馬乘神力	"	97	21	12	11	92	64	29	1.5	45
67	櫻早生	"	113	22	13	13	100	50	21	1.8	43
68	福 神	"	109	22	10	10	100	65	30	3.1	46
69	有 岡	"	103	24	9	8	89	69	26	3.3	38
70	新 山石穂	"	100	19	14	14	100	73	33	2.4	45
71	福島名子	"	95	28	12	11	92	82	33	3.2	40
72	森田早生	"	78	20	19	12	95	74	27	1.6	36
73	新 1号	"	98	22	11	10	91	84	32	3.1	39
74	上 鏡2号	"	79	23	16	15	94	73	28	2.0	39

24 41  
24 42

75	奥 2号	1	83	21	10	9	90	81	30	3.1	37
76	北 2号	"	104	23	10	10	100	77	35	3.6	46
77	大石名子	"	95	22	11	10	91	76	28	1.8	37
78	白 珍子	"	89	18	18	17	94	67	33	2.0	48
79	十 腹3号	"	107	23	9	9	100	100	33	3.6	33
80	白早生石1号	"	79	22	12	11	92	72	26	2.2	35
81	赤見山石1号	"	81	24	10	9	90	66	24	2.3	36
82	长 若 穂	"	113	23	10	9	90	81	33	3.8	41
83	信 名子	"	88	22	14	13	93	77	30	2.1	39
84	愛媛神穂	"	90	19	14	13	93	65	29	2.4	44
85	五 石	"	98	20	11	11	100	66	28	2.6	42
86	早生剛力	"	84	21	15	14	93	94	32	2.4	33
87	越前1号	"	94	24	9	8	89	69	28	3.4	40
88	龍 1号	"	100	25	12	11	92	77	29	2.7	38
89	改良愛玉	"	87	22	11	10	91	81	28	2.7	35
90	早坊主1号	"	90	25	10	10	100	72	24	2.2	33
91	岡 山	"	101	26	8	8	100	65	25	3.6	38
92	仁 山	"	84	19	18	16	89	72	26	2.6	37
93	一人娘	"	66	18	15	14	93	81	31	2.0	38
94	改良大城	"	96	21	11	10	91	91	32	3.0	35
95	中生神力4号	"	100	21	14	14	100	72	33	2.3	45
96	改良敷良穂	"	100	24	10	9	90	79	28	3.0	35
97	新山田穂2号	"	106	21	10	10	100	99	32	3.4	32
98	三 河 名	"	96	20	12	11	92	57	27	2.1	48
99	相山田1号	"	118	25	11	10	91	89	32	2.6	42
100	獅子不口	"	93	22	11	10	91	71	26	1.7	36

品種番号	品種名	供試年数	稈長	穂長	莖數	穂長	一穂重	一株穂重	平均穂重	穂重歩合	
101	剣 160号	1	71	21	15	14	92%	71	31	1.7	42%
102	駿吉選	1	104	23	18	10	119	81	34	3.0	42
103	伊豫相地1号	1	101	21	15	14	93	65	26	2.0	40
104	伊豫仙石1号	1	110	24	10	8	80	72	30	3.4	42
105	神力374号	1	102	22	16	15	94	70	32	2.4	46
106	中着1号	1	95	23	13	12	92	85	29	2.5	34
107	近江5号	1	97	22	14	12	86	73	26	2.4	35
108	不作不知地選	1	99	19	13	12	92	96	33	2.5	34
109	柳木早生	1	103	25	9	8	89	67	26	2.7	38
110	龜比羅	1	117	22	12	10	83	75	30	2.7	41
111	木曾錦	1	115	21	11	10	91	80	31	3.4	39
112	庄兵衛	1	113	22	15	14	93	88	34	2.4	39
113	仙石5号	1	100	21	13	12	92	75	31	2.3	41
114	早大園3号	1	99	20	14	12	86	93	32	2.5	34
115	小神力	1	74	20	17	16	94	78	32	2.3	41
116	白4本	1	76	21	16	15	93	62	28	1.7	46
117	仲好	1	93	21	16	16	100	66	31	2.1	47
118	滋賀南取	1	102	21	11	11	100	77	35	2.9	45
119	取捷	1	90	24	9	9	100	64	22	2.6	34
120	158号	1	110	21	11	10	91	73	33	3.2	46
121	神力22号	1	96	19	15	15	100	65	30	2.5	46
122	日出19号	1	107	22	11	10	91	62	28	2.6	46
123	壽23号	1	96	20	12	11	92	65	31	2.4	47
124	三堂16号	1	99	20	11	10	91	65	30	2.6	47
125	菫光寺	1	109	22	14	13	93	77	31	2.3	40

25 43  
25 44

126	敷島	1	84	21	10	10	100	70	26	2.4	38
127	中生雲早	1	89	24	10	10	100	67	25	2.5	37
128	龜尾	1	101	24	10	9	90	81	33	3.8	41
129	1号	1	93	22	9	9	100	80	26	3.4	33
130	福山	1	94	20	11	10	91	59	28	2.8	48
131	早生雲早2号	1	79	20	7	6	86	55	18	2.8	34
132	雲早1号	1	84	24	9	8	89	66	32	3.7	48
133	滋豊極3号	1	87	22	11	11	100	72	28	2.4	38
134	早生大雲1号	1	87	24	9	9	100	76	32	2.8	41
135	早生神力1号	1	78	21	12	11	92	70	25	2.3	36
136	旭1号	1	82	19	11	11	100	63	27	2.4	44
137	取捷中輪	1	87	20	11	11	100	83	28	2.5	34
138	福131号	1	96	20	12	12	100	73	33	3.0	45
139	雲早1号	1	94	21	11	10	91	75	28	2.5	38
140	篠内早22号	1	74	22	10	19	90	67	24	1.5	36
141	赤口早1号	1	90	18	14	13	93	67	29	2.4	43
142	富士	1	93	21	14	13	93	83	36	2.6	43
143	三保	1	94	20	16	15	94	78	34	2.2	44
144	赤木1号	1	92	23	11	11	100	82	33	3.0	39
145	武執	1	84	20	17	16	94	91	29	1.7	32

標準品種早神23号 (14区)

	稈長	穂長	一株全重	一株穂重	平均穂重	穂重歩合
平均	86	21	63	30	2.3	48
2%	3.2	2.9	10.0	10.0	13.0	3.0

(3) 特性調查

品種番号	品種名	世多少	芒長短	粘着疎密	脱粒難易	細大	稈剛柔	米形状	米大小	心白多少	腹白多少	品質
1	子葉 錦石2号	無		中	中	中	中	中	中	無	少	下上
2	高 仰	中	中短	中	難	中	中	中	中	無	少	中中
3	高 津	稀	短	中	難	中	中	中	中	無	少	中中
4	高 子	稀	短	中	難	中	中	中	中	無	少	中中
5	女 波	無		中	難	中	中	中	中	無	少	中中
6	陸羽 132号	無		中	難	中	中	中	中	無	少	中中
7	陸羽 20号	少	中	中	難	中	中	中	中	無	少	中中
8	愛鳥 1号	中	中	中	難	中	中	中	中	無	少	中中
9	老 愛	無		中	難	中	中	中	中	無	少	中中
10	坊主 玉川	無		中	難	中	中	中	中	無	少	中中
11	新 石白	稀	短	中	難	中	中	中	中	無	少	中中
12	善 光	少	短	中	難	中	中	中	中	無	少	中中
13	鐵 内 22号	稀	短	中	難	中	中	中	中	無	少	中中
14	玉 錦	多	長	中	易	中	中	中	中	無	少	中中
15	銀 坊主	稀	短	中	易	中	中	中	中	無	少	中中
16	穀 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	少	中中
17	結 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	少	中中
18	既 坊主	稀	中	中	易	中	中	中	中	無	少	中中
19	石 坊主	中	中	中	難	中	中	中	中	無	少	中中
20	穗 坊主	長	多	中	難	中	中	中	中	無	少	中中
21	石 山坊	少	短	中	易	中	中	中	中	無	少	中中
22	撰 坊主	無		中	難	中	中	中	中	無	少	中中
23	改 坊主	無		中	難	中	中	中	中	無	少	中中
24	伊勢 錦22号	無		中	中	中	中	中	中	多	中	中中
25	愛知 器量好	無		中	中	中	中	中	中	無	中	中中
26	万 作	無		中	中	中	中	中	中	無	中	中中
27	改 良 4号	無		中	中	中	中	中	中	無	中	中中
28	知 1号	無		中	中	中	中	中	中	無	中	中中
29	鹿 坊主	稀	中	中	難	中	中	中	中	少	中	中中
30	右 坊主	無	短	中	易	中	中	中	中	無	中	中中
31	信 坊主	稀		中	易	中	中	中	中	無	中	中中
32	中 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	中	中中
33	倉 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	中	中中
34	三 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	中	中中
35	大 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	中	中中
36	神 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	中	中中
37	102 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	中	中中
38	橋 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	中	中中
39	大 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	中	中中
40	橋 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	中	中中
41	鐵 坊主	無		中	難	中	中	中	中	無	中	中中
42	大 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	中	中中
43	倒 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	中	中中
44	克 坊主	少	中	中	難	中	中	中	中	無	中	中中
45	鐵 坊主	無		中	難	中	中	中	中	無	中	中中
46	道 坊主	少	中	中	易	中	中	中	中	無	中	中中
47	白 坊主	少	中	中	易	中	中	中	中	無	中	中中
48	相 坊主	無		中	易	中	中	中	中	無	中	中中
49	然 坊主	少	長	中	易	中	中	中	中	無	中	中中





品名	品類	名	芒少	芒長	短	粘着	硬	脆	粒	錫	程細	大	剛	柔	米	狀	米	火	山	心	白	少	腹	白	多	少	品	質
101	劍	165号	長			中			中	易	細		剛		中		中		山		少		多			下	上	
102	契	青選	山			中			中	易	中		中		中		中		山		少		多			下	上	
103	伊豫	相悦1号	山			中			中	易	中		剛		中		中		山		山		少			下	上	
104	伊豫	仙石4号	山			中			中	易	中		剛		中		中		山		山		少			下	中	
105	神力	374号	山			中			中	易	中		剛		中		中		山		山		少			中	中	
106	巾	着1号	中		長	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	中	
107	近江	5号	稀		短	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	下	
108	石作	不知坊号	少		中	中			中	難	中		剛		中		中		山		山		少			中	中	
109	杉木	甲生	多		長	中			中	難	中		柔		中		中		山		山		少			下	中	
110	木	比羅	山			中			中	易	中		中		中		中		山		山		少			中	上	
111	木	常錦	山			中			中	易	中		中		中		中		山		山		少			中	下	
112	庄	兵五	山			中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	中	
113	仙石	5号	山			中			中	易	中		剛		中		中		山		山		少			中	中	
114	早大	園3号	山			中			中	難	中		剛		中		中		山		山		少			中	中	
115	水	神力	山			中			中	易	中		剛		中		中		山		山		少			中	上	
116	白	牛	山			中			中	易	中		剛		中		中		山		山		少			中	上	
117	仲	好	山			中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			下	上	
118	滋賀	園取	稀		短	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			上	中	
119	戰	境	少		中	中			中	難	中		中		長		大		山		山		多			下	下	
120	158号		山			中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	中	
121	神力	22号	山			中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	中	
122	日出	19号	山			中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	上	
123	舞	23号	山			中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	中	
124	三	宝16号	山			中			中	難	中		剛		中		中		山		山		少			中	中	
125	善	光寺	稀		短	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	上	

126	敷	島	中		中	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			下	上
127	中	生愛	中		中	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			下	中
128	龜	尾	山			中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	下
129	入	号	中		長	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	中
130	福	山	稀		短	中			中	難	中		剛		中		中		山		山		少			中	中
131	早	生	少		中	中			中	難	中		柔		中		中		山		山		少			中	下
132	早	生	山			中			中	難	中		柔		中		中		山		山		少			中	下
133	溪	豐	稀		短	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	下
134	早	虫	中		中	中			中	難	中		剛		中		中		山		山		少			中	下
135	早	虫	山			中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	中
136	旭	1号	稀		中	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	中
137	以	中	山			中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	中
138	晴	131号	稀		中	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	下
139	豐	穗	山			中			中	難	中		中		中		中		山		山		多			下	下
140	織	内	稀		短	中			中	難	中		剛		中		中		山		山		少			中	中
141	赤	口	無			中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			下	中
142	高	士	少		中	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			下	下
143	三	保	少		中	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			中	中
144	小	大	稀		短	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			下	下
145	武	花	稀		短	中			中	難	中		中		中		中		山		山		少			下	中

成績表 [VI] 耐病性交配用品種選定試驗 昭和三年度

西區多肥栽培圃場觀察及生育調查

種番	品名	出種始	出種期	穗揃期	倒伏	相熟病	稈長	穗長	莖數	總數	備考
予1	黒大印	8.12	8.15	8.17	甚		116	25	11	10	
"2	黒墨箱	8.5	8.12	8.15	"		101	21	11	9	
"3	黒墨箱	8.10	8.16	8.17	"		114	24	10	9	
"4	黒色箱	8.6	8.16	8.18	"		108	24	12	11	
"5	冷早箱	7.25	8.1	8.7	"		99	22	13	11	
"6	早箱	8.4	8.11	8.12	"		104	21	14	11	
"7	早箱	8.4	8.11	8.12	"		101	19	13	11	
"8	緑箱	7.30	8.6	8.12	"		86	23	15	14	
"9	多々箱	8.1	8.4	8.6	"	少	89	20	14	12	
"10	多々箱	8.7	8.12	8.13	"		102	23	12	11	
"11	甲山箱	8.13	8.15	8.17	"		108	22	13	11	
"12	黒猪箱	8.4	8.10	8.12	"		101	22	13	11	
"13	豚箱	8.21	8.24	8.25	"	少	107	24	19	15	
"14	褐箱	8.1	8.3	8.4	"		118	22	20	18	
"15	七月箱	8.22	8.25	8.29	"		102	21	14	11	
"17	八月箱	8.11	8.15	8.17	"		121	23	13	12	
"18	栗箱	8.7	8.14	8.16	"		105	22	14	13	
"19	鄭蓮箱	8.12	8.15	8.16	"		105	25	13	12	
"20	鄭大箱	8.7	8.13	8.15	"		107	23	16	14	
"21	大毛箱	8.15	8.18	8.20	"		111	24	13	11	
"22	大毛箱	8.17	8.19	8.20	"		108	25	13	11	
25 51											
25 52											
"23	大印箱	8.11	8.13	8.18	甚		100	22	11	10	
"25	黄箱	8.9	8.13	8.16	"		119	23	15	14	
"26	早箱	8.21	8.28	8.30	"		126	23	11	10	
"27	早箱	8.7	8.12	8.14	"		106	21	16	15	
"28	白箱	8.6	8.11	8.13	"		106	22	15	13	
"29	黄箱	8.6	8.10	8.13	"		97	21	10	9	
"30	鄭箱	8.5	8.11	8.12	"	少	104	22	13	12	
"31	龍川箱	8.4	8.10	8.12	"	少	104	22	11	10	
"32	雉上箱	8.22	8.27	8.29	"						
"35	赤上箱	8.10	8.13	8.15	"		108	22	11	10	
"36	元山箱	8.12	8.16	8.18	"		94	24	16	14	
"37	原箱	8.5	8.12	8.13	"		112	24	13	12	
"38	三ッ夕リ箱	8.13	8.17	8.19	"		105	23	15	14	
"39	雉頂箱	7.12	7.13	7.15	"		87	20	16	14	
"40	巨箱	7.12	7.13	7.15	"		76	23	21	20	
"41	山多々箱	8.17	8.20	8.23	"		106	24	12	11	
"42	夕仁上箱	8.15	8.18	8.19	"		120	25	11	10	
"43	黄早早箱	8.20	8.24	8.26	"		109	24	14	13	
"44	斗箱	8.4	8.9	8.14	"		101	22	11	11	
"45	斗箱	8.20	8.22	8.23	"		114	27	13	12	
"46	毛箱	8.30	9.1	9.3	"		128	21	11	10	
"47	白箱	8.16	8.18	8.20	"		120	26	12	11	
"48	大箱	8.15	8.18	8.19	"		123	24	9	8	
"49	禰箱	8.12	8.14	8.15	"		112	25	13	12	
"51	多々箱	8.15	8.17	8.19	"		109	24	18	17	
"52	多々箱	8.27	8.29	8.31	"		124	21	13	12	

品番	品種	名	出穂期	始出穂期	種満期	倒伏	病熱	稈長	穂長	莖数	穂数	備考
53	老	人	8.8	8.13	8.15	甚		107	23	16	14	
54	三	穂	8.25	8.22	8.29	"		122	19	12	11	
55	白	系	8.9	8.13	8.15	"		102	24	16	15	
56	老	山	8.21	8.1	8.5	"		112	21	13	12	
57	豆		8.21	8.25	8.26	"		109	26	9	9	
58	白	系	8.11	8.13	8.14	"		107	23	14	14	
59	多	々	8.21	8.23	8.25	"		119	21	11	11	
60	白	将	8.31	9.1	9.3	"		170	22	10	10	
61	白	将	8.30	9.1	9.2	"		122	21	12	10	
62	白	将	8.9	8.12	8.14	"		120	25	12	11	
63	白	将	8.20	8.21	8.22	多		108	24	12	17	
64	老	人	8.19	8.21	8.22	甚		120	26	13	12	
65	老	同	8.18	8.20	8.21	"		122	27	15	13	
66	龍	川	8.7	8.12	8.13	"	少	114	24	16	14	
67	龍	祖	8.22	8.25	8.26	"		107	22	14	12	
69	老	川	8.20	8.22	8.23	無		102	24	12	11	
70	老	々	8.3	8.8	8.10	甚		113	23	12	11	
71	老		8.24	8.26	8.26	"		106	21	18	16	
72	老	堂	8.11	8.14	8.16	"		108	21	17	15	
73	早	丁	8.1	8.4	8.6	"		102	21	18	16	
75	綠	豆	8.9	8.14	8.15	"		106	25	13	12	
76	真		8.16	8.19	8.21	"		113	25	15	14	
77	老	々	8.6	8.10	8.12	"	少	98	24	13	12	
78	老	々	8.16	8.17	8.19	"		120	21	15	14	
79	老		8.27	8.29	8.30	"		130	20	12	12	

53  
54

80	大	吊	8.11	8.14	8.17	甚		110	22	13	12	
81	大	吊	8.16	8.18	8.20	"		116	26	14	13	
83	大	系	8.23	8.25	8.26	"		119	24	12	11	
84	老	人	8.21	8.27	8.28	"		115	25	11	10	
85	老	屯	8.15	8.20	8.21	"		122	29	11	11	
86	老	旦	8.17	8.22	8.24	"		123	24	14	13	
87	紅	桃	8.31	9.2	9.4	"		119	19	14	13	
88	老	々	8.17	8.19	8.20	"		120	25	15	13	
89	隣	不	8.28	8.30	8.31	"		119	22	18	15	
91	雌	姓	8.26	8.29	8.31	"		107	25	15	13	
92	優	老	9.2	9.5	9.6	"		137	27	15	12	
93	老	人	8.27	8.29	8.30	"		124	21	13	12	
94	白		8.29	9.1	9.2	"		134	21	16	14	
95	白	舌	8.25	8.29	8.30	"		121	22	17	15	
97	優	糖	8.29	8.31	9.1	"		128	21	11	11	
98	玉	清	8.31	9.1	9.2	"		142	22	11	9	
99	廣	粘	8.29	8.30	8.1	"		119	20	13	11	
100	粘		8.28	8.31	8.3	"		120	21	17	16	
101	粘		8.15	8.17	8.18	"		113	24	12	16	
102	豆	別	7.12	7.13	7.21	"	少	87	19	19	16	
103	秋	殺	8.18	8.20	8.21	多		100	25	14	14	
104	白	殺	8.11	8.13	8.15	多		114	26	14	13	
105	早	打	8.17	8.19	8.20	"		123	27	13	8	
106	之	々	7.19	7.28	8.3	甚		110	23			
107	蜜	連	8.1	8.4	8.6	"		104	22	16	14	
108	白	荒	8.9	8.13	8.14	"		101	23	11	10	

品類	品種	名	出種	始出種	期	種	期	倒	伏	抽	熱	病	稈	長	穗	長	莖	數	穗	數	備	考
109	間	島	23	8.12	8.14	甚							117	22	16	14						
110	三	京	租	8.7	8.11	8.13	"						115	19								
111	龍	租	8.7	8.11	8.14	"							115	23	15	14						
112	早	純	系	8.9	8.12	8.14	中						103	21	18	17						
113	正	租	8.15	8.17	8.18	少							100	25	12	12						
114	東	山	租	8.14	8.18	8.20	少						94	24	15	14						
115	晚	租	8.11	8.15	8.17	甚							115	22	13	13						
116	夏	租	8.12	8.15	8.16	"							109	23	14	14						
117	平	租	8.10	8.14	8.16	"							103	23	12	12						
118	晴	租	8.30	8.31	9.2	多							128	23	11	11						
119	黑	租	8.10	8.14	8.16	甚							123	24	12	12						
120	南	租	8.11	8.14	8.15	"							111	25	13	12						
121	海	租	8.15	8.16	8.17	"							125	25	15	14						
122	大	卸	租	8.13	8.16	8.18	多						107	23	8	8						
123	豆	租	8.15	8.17	8.18	少							107	29	7	7						
124	風	兩	租	8.11	8.14	8.15	中						93	21	11	11						
125	白	川	租	8.13	8.15	8.16	"	少					95	24	7	7						
126	白	租	8.14	8.16	8.17	多							105	23	8	7						
127	綠	豆	租	8.15	8.18	8.19	少	少					105	22	8	8						
128	中	租	8.14	8.16	8.17	多							99	24	8	8						
129	池	租	8.12	8.14	8.15	"							97	21	8	8						
130	大	骨	租	8.15	8.18	8.20	甚						111	24	7	6						
131	冷	租	8.17	8.19	8.20	"							116	25	8	8						
132	多	租	8.14	8.16	8.17	少							105	23	11	10						
133	毛	租	8.19	8.21	8.22	甚							114	25	7	6						

55  
56

134	老	人	租	8.14	8.16	8.17	甚						104	21	7	7						
135	趙	同	租	8.20	8.21	8.23	"						109	23	8	7						
136	完	全	租	8.24	8.25	8.26	無						108	24	7	7						
137	旭	租	9.6	9.7	9.8	"							91	19	12	11						
138	竹	成	租	9.5	9.6	9.7	"						108	22	10	10						
139	万	作	租	9.2	9.3	9.4	"						115	22	9	9						
140	中	村	租	9.2	9.3	9.4	"						118	22	10	10						
141	嘉	義	2号	9.10	9.11	9.13	"						97	23	8	7						
142	三	中	2号	9.8	9.10	9.11	"						91	20	14	13						
143	清	田	租	8.22	8.26	8.28	甚						118	21	12	12						
144	花	螺	租	8.23	8.26	8.28	"						134	23	9	9						
145	烏	殼	租	8.27	9.1	9.4	"						128	22	13	12						
146	岸	仔	不出種																			
147	白	殼	租	8.30	9.1	9.2	多						120	22	13	12						
148	標	州	租	8.25	8.26	8.27	中						100	24	12	11						
149	下	縣	不出種																			
150	烙	仔	"																			
151	島	占	租	8.26	8.30	8.31	中						116	21	16	14						
152	矮	廣	花	8.22	8.23	8.24	甚						122	22	9	9						
153	東	脚	租	8.31	9.3	9.4	"						131	26	9	9						
154	密	平	不出種																			
155	赤	殼	租	"	"	"																
156	竹	絲	租	9.5	9.8	9.9	多						119	23	15	14						
157	白	京	租	8.14	8.16	8.17	甚						90	24	9	9						
158	白	京	租	8.9	8.13	8.14	甚						97	22	9	9						