

昭和參年度

農林省  
指定  
水稻新品種  
育成試驗成績



兵庫縣立農事試驗場

五



昭和三年度水稻新品種育成試驗成績目次

一、耕種梗概及栽培標準	一
二、試驗操作	一
三、試驗經過ノ一般概況	一
四、多肥栽培用水不足栽培ニ依ル交配用品種選定試驗供用品種ノ標準栽培試驗	二
五、多肥栽培ニ依ル交配用品種選定試驗	二
六、用水不足栽培ニ依ル交配用品種選定試驗	六
七、交配操作	九
八、雜種第一代表者	一〇
九、標準及多肥栽培ニ依ル雜種第二代表體選拔試驗	一〇
一〇、標準栽培ニ依ル雜種第三代表系統及個體選拔試驗	一一
一一、多肥栽培ニ依ル雜種第三代表系統及個體選拔試驗	一一
一二、用水不足栽培ニ依ル雜種第三代表系統及個體選拔試驗	一三
一三、標準栽培ニ依ル雜種第四代以後系統育成試驗	一四
一四、多肥栽培ニ依ル雜種第四代以後系統育成試驗	一六
一五、用水不足栽培ニ依ル雜種第四代以後系統育成試驗	一八
一六、標準栽培ニ依ル未固定系統生產力檢定試驗	一九
一七、多肥栽培ニ依ル未固定系統生產力檢定試驗	二〇
一八、用水不足栽培ニ依ル未固定系統生產力檢定試驗	二一

成績表

一、多肥栽培用水不足栽培ニ依ル交配用品種選定試驗供用品種ノ標準栽培試驗成績表	一
二、多肥栽培ニ依ル交配用品種選定試驗成績表	三九
三、用水不足栽培ニ依ル交配用品種選定試驗成績表	七一
四、交配操作成績表	九七
五、雜種第一代表者調査成績表	一〇五
六、雜種第二代表體選拔試驗成績表	一一三
七、雜種第三代表系統及個體選拔統計	一一四
八、標準栽培ニ依ル雜種第三代表選拔系統特性表	一一五
九、多肥栽培ニ依ル雜種第三代表選拔系統特性表	一二一
一〇、用水不足栽培ニ依ル雜種第三代表選拔系統特性表	一二七
一一、雜種第四代以後系統群及系統選拔統計	一三二
一二、標準栽培ニ依ル雜種第四代以後選拔系統特性表	一三三
一三、多肥栽培ニ依ル雜種第四代以後選拔系統特性表	一五〇
一四、用水不足栽培ニ依ル雜種第四代以後選拔系統特性表	一六〇
一五、標準栽培ニ依ル未固定系統生產力檢定試驗成績表	一七三
一六、多肥栽培ニ依ル未固定系統生產力檢定試驗成績表	一八三
一七、用水不足栽培ニ依ル未固定系統生產力檢定試驗成績表	一九一



一、耕種概況及栽植標準

昭和三年度水稻新品種育成試験設計ニ據リ實施セリ

二、試験操作

本省指定「水稻新品種育成」ニ關スル試験方法ニ準據セリ

三、試験経過ノ一般概況

播種ハ五月九日及十日ノ兩日施行セリ  
苗代期百ノ氣候ハ順調ニシテ病害害ノ発生少ク概シテ良好ノ生育ヲ遂ゲタリ  
挿秧ハ六月二十日、二十六日、三十日、三十一日ニ亘リ施行セリ挿秧後ノ氣象状態ハ順調ヲ致シ插作  
ノ生育ニ最モ關係テ、七月月中旬下旬ヨリ八月ニ亘リ五月ニ比シ低温ニシテ日照時間著シク  
少ク且ツ雨量比較的多ク高温ニシテ極メテ不良ノ状態ヲ持續シ生育一般ニ稍軟弱徒長  
ノ傾向ヲ示セリ加フルニ九月上中旬ニ亘リ急激日照共ニ同年ニ比シ上昇シ而又湿度高  
カリシ為メ病菌ノ発生ニ好機ヲ與ヘ穂首縮熱病及葉ノ他ノ病害例年ニ比シ多カリシモ  
當地方ニ於テハ普通肥料栽培ニテハ例年病害極メテ少シ撥水及其ノ他ノ虫害極メテ少  
クナリキ

共 一

共 二

尚々穂期ハ例年ニ比シ多少早ク成熟期ハ概シテ十日以内早カリキ  
其ノ他生育期当中災害障害等特記スベキモノナク順當ニ試験ヲ實施シ得タリ

四、多肥並用水不足栽培ニ係ル交配用品種選定試験供用品種ノ標準栽培試験

一、目的 多肥並用水不足栽培ニ係ル交配用品種選定試験供用品種ノ標準栽培ヲシテ交

配用品種選定試験トノ比較研究ニ供セントス

二、供用面積 二四〇坪

三、供試品種數 別表成績表ノ通り

四、試験区 一〇割 一〇面積一坪

五、試験経過ノ概況

本試験ニ於ケル各試験区ノ生育経過ハ前述セル如ク病害、発生例年ニ比シ稍多クシ  
シ又概シテ普通ニ生育セリ而シテ多肥並用水不足栽培ニ係ル交配用品種選定試験ニ  
於ケル調査方法ニ準ジテ調査セル種々ノ特性ト上記兩試験ニ於ケル成績トノ比較參  
考ニ供セリ其ノ成績別表ノ如シ

五、多肥栽培ニ係ル交配用品種選定試験







今標準栽培ト多肥栽培トニ於ケル種々ノ特性ノ關係ヲ究ルニ多肥栽培ニ於テハ概シテ  
草丈穂取差数穂数等ノ増加スルニ穂重ハ却ツテ一般ニ減少スルニ多ク去米ノ粒  
重量又又多クハ減少シ而シテ質ハ低下スルニ多シテ蓋シ増肥ノ割合多シ場合ハ耐肥  
性品種ニアラザレバ徒ラニ莖葉ノ徒長シテ実ノ充實完全ナラザルニ歸因スベク更  
ニ病害倒伏等ノ障害起リ益々其ノ度ノ高ルルニト思考ス而シテ莫ニ耐肥性ナリヤ  
否ヤノ決定ハ病害ノ如キ他ノ原因ヲ除外シテ考フルカ至当ナルベキニ増肥ノ結果ハ  
多クノ場合病害ヲ伴フモノナレバ其ノ判定頗ル難トス然レド又前述ノ如ク病害ガ  
多クノ場合増肥ト相伴フモノトスレバ耐肥性又耐肥性如何ノ判定スルニ條件  
ナリトモ考ヘラレトシ以テ病害ノ又考慮ニ加ヘ其他ノ特性並前年度ニ於ケル試験ノ  
結果及本年度ニ於ケル圃場觀察ニヨリ比較的希望ト認メタルモノニツキ一部ノ收量  
調査ノ行ヒタル成績等ノ考慮シ猶特性ニ執テノ要實ノ相当ナルベキコトヲ考ヘ  
本年度ニ於テ比較耐肥性ト認ムベキハ早生種ニ於テ(四)藤早生一(五)早生漫園ニ  
(三)獅子不喰(四)保村八中(五)種ニ於テ(八)三徳治一(五)再後中福(六)晚生種ニ於テ(九)  
(一)B(二)一(八)道海神力(三)交第五(八)五(五)徳島丸(六)第(七)大(四)讚岐神カト認  
ム

附記

(一)〇〇五七八從來試験ノ結果及標準栽培ニ於ケル熟期ノ考慮シ中生種トシテ  
記載セリ

大用水不足栽培ニ依ル交配用品種選定試験

一、目的 耐旱力強キ新品種ノ育成ニ供用スベキ人ニ交配用品種ヲ選定セントス  
二、供用面積 二〇九坪  
三、供試品種数 別表成績表ノ通り  
四、試験法 一、区制 一、区面積二坪  
五、試験経過ノ概況

本試験ニ於ケル各試験区ノ生育経過ハ挿秧後七月上旬降雨殆んど無ク為メニ土地白  
化シ甚シキ亀裂ヲ生ジ水分不足ノ為メ標準栽培区ニ比シ草丈短小分蘖少ク生育大ニ  
阻害セラレタリ然ルニ七月中旬以後ハ時々降雨アリタルヲ以テ生育稍挽回セルニ降  
雨ノ程度極力排水セルヲ以テ土地概シテ乾燥状態ヲ保チ為メニ生育ハ標準栽培区ニ  
比シ大ニ劣レル状態ヲ維持シ相当試験ノ目的ヲ達シ得タリト認ム而シテ病害ハ生穂  
前迄ハ殆んど輕微ナリシ又生穂後ハ穂首腐熟病ノ発生シ殊ニ胡麻葉枯病ノ発生多  
ク品種ニヨリテハ其ノ被害著シクシ蓋シ生育初期ニ於ケル早害ニ依ル生育不良ト  
前述セル天候不順ト相俟ツテ斯ノ如ク発病ノ来セルモノナリト思考ス

大試験成績ノ概括

本試験ノ成績別表ノ如クニシテ調査セル種々ノ特性ノ比較ニ依リ成績ノ判定ヲ下ス  
ニ當リ先ツ前記多肥栽培ニ於ケル如ク穂重ノ基礎トシテ比較考慮スルニ本年







七、交配操作

一、経過、概況

本年度施行セル交配総組合ニ数ハ二〇七組ナリ而シテ早晩ニ種別ノ組合セニ於テハ  
出穂期相違セル為メ交配操作甚ク困難ナルヲ以テ本年度ニ於テハ操作ノ容易ナラシ  
メンガ爲メ短日法ヲ行ヒ以テ中晩生種及晩生種ノ出穂ヲ促進セシメタリ即チ更給製ホ  
ットニ移植セル苗ニ七月大日ヨリ更給箱ノ被覆シ毎日八時ヲ照(午後四時ヨリ翌日  
午前八時迄被覆)行ヒタルニ中晩生種共ニ早キハ既ニ八月一日ヨリ出穂ノ初ノ早生  
種ノ出穂ヨリニ早キニ過ぎ交配操作ニ困難ヲ感シ一部特ニ早キ品種トノ交配ハ之ヲ  
行ヒ得タルニ大部分ハ其ノ操作不可能ニシテ已メ得ズ八月二日ヨリ晩生種及中晩生種  
及又ハ中晩生種及中晩生種ノ交配ヲ開始シ以テ中晩生種出穂時期ニ於テハ操作ノ難カラシム  
ルノ方法ヲ採レリ

本年度ノ成績ハ別表ノ如ニシテ自然×短日、短日×自然及短日×短日ニ於テハ其ノ結  
実割合自然×自然ニ比シ遙カニ劣ルノ成績ヲ示セリ是蓋シ操作室内ニ於ケル湿度  
ハ調節ニヨリ八月下旬乃至九月下旬ニ於ケルト大差ナキ又短日法ヲ採レルニハ生  
育期短縮ノ為メ生理的何事カノ障害ヲ示シ斯ノ如キ結果ヲ生ゼシメ、如ク思考  
ス尚次年度ニ於テハ照明時間ヲ種々調節シ以テ交配ノ目的達成ヲ期セントス

附記

本年一月提出セル成績ト交配操作組合ニ数ニ於テ差異アルハ本成績ニ於テ  
ハ相互雑種(α)(β)ニ分チタルガ爲メナリ

八、雑種第一代表選

一、経過、概況

雑種第一代表其ノ両親品種々子ハ昭和三年度試験設計記載ノ特別耕種法ニヨリ養成  
セシニ殆ンド障害ナク発芽セルヲ以テ之ヲ本圃ニ移植シ其ノ後良好ノ生育ヲ遂ゲタ  
リ其ノ調査成績別表ノ如シ

九、標準及多肥栽培ニ依ル雑種第二代表個体選抜試験

一、目的

標準及多肥栽培ニ適スル新品種ヲ育成セシメテ之ヲ優良ナル個体ヲ選抜マントス

二、供用面積

標準栽培 二七坪  
多肥栽培 四四坪

三、供試組合数

別表成績表ノ如シ

四、試験経過、概況

本試験ニ於テハ播種後順調ノ生育ヲ遂ゲシテ又前述ノ如ク気候概シテ不順ナリシ結果  
出穂後穂首縮熱病菌核病等ノ発生多ク殊ニ多肥栽培ニ於テハ其ノ発生標準栽培区ニ  
比シ激甚ノ極メタリ其ノ爲メニ病害ヲ考慮シ猶穂数穂重品質其ノ他ノ特性ヲ比較調査シ  
選抜セル個体別表ノ如シ







主要育種目的	組合		栽培系統	選拔系統	選拔個體數	選拔系統 於此系統 於個體數	選拔個體 數合計	成績概括
	母	父						
耐肥多收	上州撰	愛國	五〇	四	一五	七	二二	早中生型品種は、 的少ク多收の種 の少ク多收の種 の少ク多收の種 の少ク多收の種
耐肥多收	信州金子	愛國	二〇	三	一〇	九	一九	
耐肥多收	上州撰	愛國	三五	—	—	—	七	
耐肥多收	信州金子	愛國	二〇	—	—	—	一九	
計	取	取	五〇	一七	六二	四二	一〇四	

一、用水不足栽培は依り雜種第四代以後系統及個體選抜試驗

二、供用面積 四九八坪

三、供試系統數 六組 二七二系統

四、試驗經過、概況及成績、概括

本試驗は於てルカガ試験は、生育經過ハ既記用水不足栽培は依り交配用品種選定試験  
 二、於てルカガ大差ナシ選抜系統及個體選定試験、概括次表ノ如シ

兵一三

兵一四

主要育種目的	組合		栽培系統	選拔系統	選拔個體數	選拔系統 於此系統 於個體數	選拔個體 數合計	成績概括
	母	父						
耐肥多收	上州撰	愛國	三〇	—	—	—	四	早中生型品種は、 的少ク多收の種 の少ク多收の種 の少ク多收の種 の少ク多收の種
耐肥多收	信州金子	愛國	一九	四	一〇	一四	四	
耐肥多收	上州撰	愛國	一〇	—	—	—	四	
耐肥多收	信州金子	愛國	一九	—	—	—	一四	
計	取	取	五〇	一七	六二	四二	一〇四	

一、目的 標準栽培は依り雜種第四代以後系統及試驗

二、供用面積 三五〇坪

三、供試系統數 一七組 二〇〇系統

四、試驗經過、概況及成績、概括

本試驗は於てルカガ試験は、生育經過ハ既記標準栽培は依り雜種第四代系統及個體選











計	白 一組	上 一組	櫻 一組	晚 一組
一	六	五	五	四
二	一〇	五	二〇	一〇
三	二		二	
四				一
五	二		二	一
六			五	
七	三	二		
八				一
九				一
十	三	二	九	一

一、標準栽培ニ依ル未固定系統生産力檢定試験

一、目的 雜種育成試験、結果比較的優良ト認めバキ系統ニツキ更ニ生産能力其ノ他ヲ比較査定シ標準栽培ニ適スル優秀ナル新品種ヲ育成セントス

二、供用面積 二七三坪

三、供試系統數 一三組 四一系統

四、試験法 一區制 一區面積五坪

五、試験経過ノ概況

本試験ニ於ケル各試験区ノ生育経過ハ次ニ述ケル多肥栽培ニ依ル未固定系統生産力檢定試験ニ於ケルト略リ様、生育状況ヲ示セリ而シテ倒伏病害等ハ多肥栽培ニ比シ概シテ稍輕キニ系統ニ依リ其ノ被害點カラザリキ斯ノ如キ状態ニ呈セルハ本年供用

共一九

共二〇

セル試験地ケ前年用水不足栽培試験ニ供用セル跡地ナリシ爲メ用水不足栽培ニ於テハ其ノ生育極メテ不良ナリシコト以テ肥料成分中ニ残存シテガ本試験ニ影響メシニ、如ク思惟マラル

六、試験成績ノ概況

本年度ノ成績別表、如クニシテ比較的良好ト認めバキハ中生種ニ於テ試験番第一、四一、晚生種ニ於テ九、三〇、三三、三三、三三トス  
尚一ハ收量特ニ多キ又熟期極メテ遅ク且ソ品質不良ナルヲ欠トス

二、多肥栽培ニ依ル未固定系統生産力檢定試験

一、目的 雜種育成試験、結果比較的優良ト認めバキ系統ニツキ更ニ生産能力其ノ他ヲ比較査定シ多肥栽培ニ適スル優秀ナル新品種ヲ育成セントス

二、供用面積 二七三坪

三、供試系統數 一〇組 三三系統

四、試験法 一區制 一區面積五坪

五、試験経過ノ概況

本試験ニ於テハ播種後各試験区ノ生育概シテ旺盛ニシテ葉色濃緑色ヨリ稍軟弱徒長ノ傾向ヲ示セリ而シテ八月中下旬頃ヨリ稻熱病菌核病等発生シ各穗後ハ系統ニヨ



リ穂首縮熟病害殊ニ甚シク為メ一大ニ減收ヲ来セルモノアリト倒伏又ハ系統ニヨリ甚シキモノアリキ

六 試験成績ノ概括

本年度ノ成績別表ノ如クニシテ比較的良好ト認ムベキハ中生種ニ於テ試験番第三五晩生種ニ於テ三四ニハ其トス

尚四一ハ早生種トシテ收量相当多キ又品質良好ナラズ且ツ玄米特ニ小粒ナルノ欠矣トシ又六ハ收量多キ又熟期極メラ屬ク且ツ品質不良ナルヲ遺憾トス

八 用水不足栽培ニ依ル未固定系統生産力檢定試験

一 目的 雑種育ニ於テ比較的良好ト認ムベキ系統ニツキ更ニ生産能力其ノ他ノ

比較査定シ用水不足栽培ニ適スル優秀ナル新品種ヲ育成セントス

二 使用面積 ニニ九坪

三 供試系統數 一〇組 三四系統

四 試験区 一區制 一區面積五坪

五 試験經過ノ概況

本試験ニ於ケル右試験区ノ生育經過ハ既記用水不足栽培ニ依リ交配用品種選定試験ニ於ケルト大差ナシ

頁二一

六 試験成績ノ概括

本年度ノ成績別表ノ如クニシテ比較的良好ト認ムベキハ早生種ニ於テ試験番第四〇

中生種ニ於テ四三、五三、六晩生種ニ於テ三二、三四トス

尚九ハ收量特ニ多キ又熟期極メラ屬ク且ツ品質不良ナルノ欠矣トス

頁二二



成

績

表

昭

和

三

年

度



一、多肥施用不足栽培ニ依リ支配用品種選定試験供用品種、標準栽培、該表

一、区普通栽培

昭和三年度

(一) 圃場觀察

試験品種	番地	品種名	取寄	発種期	移植期	収穫期	倒伏	葉熱病	縮病	首病	核	備
一	二四	標準新系第一種	當場	九、五	九、六	九、八	無	無	少	無	無	供試品数、各品種共一年ナリ
二	一	葉錦	當場	八、八	八、一〇	八、一三	少	無	少	無	無	供試品数、各品種共一年ナリ
三	二	上総コボ	坂城	八、七	八、一〇	八、一三	中	無	無	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
四	三	晴早生一	坂木	八、五	八、八	八、一〇	無	無	無	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
五	四	大卵	朝野	八、三	八、六	八、八	少	無	多	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
六	五	陸羽×七	奥羽	八、五	八、八	八、一〇	少	無	少	無	無	供試品数、各品種共一年ナリ
七	二四	標準新系第二種	當場	九、五	九、六	九、八	無	無	少	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
八	六	陸羽一三	奥羽	八、九	八、一〇	八、一四	少	無	少	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
九	七	陸羽一八	福島	八、四	八、五	八、六	少	無	少	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
一〇	八	陸羽一三	宮城	八、四	八、六	八、九	少	無	少	無	無	供試品数、各品種共一年ナリ
一一	九	陸羽一二	奥羽	八、三	八、五	八、六	少	無	少	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
一二	一〇	八及十	福島	八、四	八、六	八、八	無	無	少	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
一三	一一	標準新系第三種	當場	九、五	九、六	九、八	無	無	少	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ

試験品種	番地	品種名	取寄	発種期	移植期	収穫期	倒伏	葉熱病	縮病	首病	核	備
一	一四	早生愛園三	宮城	八、一	八、三	八、四	少	無	無	無	少	供試品数、各品種共一年ナリ
二	一五	中生愛園	福島	八、一	八、三	八、四	少	無	少	無	無	供試品数、各品種共一年ナリ
三	一六	愛園三	栃木	八、三	八、四	八、六	少	無	少	無	無	供試品数、各品種共一年ナリ
四	一七	愛園	園子	八、三	八、五	八、八	少	無	無	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
五	一八	八及四	園山	八、四	八、六	八、八	無	無	少	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
六	一九	標準新系第一種	當場	九、五	九、六	九、八	無	無	少	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
七	二〇	大生	若山	八、四	八、六	八、八	無	無	中	中	少	供試品数、各品種共一年ナリ
八	二一	奥羽二	奥羽	八、八	八、一〇	八、一三	無	無	少	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
九	二二	愛園七	新潟	八、八	八、一〇	八、一三	無	無	無	少	少	供試品数、各品種共一年ナリ
一〇	二三	八及五	福島	八、三	八、五	八、八	少	無	少	無	無	供試品数、各品種共一年ナリ
一一	二四	常	新潟	八、三	八、五	八、八	無	無	少	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
一二	二五	標準新系第二種	當場	九、五	九、六	九、八	無	無	少	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
一三	二六	川神	新潟	八、八	八、一〇	八、一三	無	無	少	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
一四	二七	愛園大	群馬	八、三	八、五	八、八	無	無	無	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
一五	二八	中	福島	八、三	八、五	八、八	無	無	少	少	無	供試品数、各品種共一年ナリ
一六	二九	老	福島	八、三	八、五	八、八	無	無	無	無	無	供試品数、各品種共一年ナリ

供試品数、各品種共一年ナリ

供試品数、各品種共一年ナリ















試験品種	品種名	取寄	出穂期	成熟期	刈伏	葉熱	節熱	穂縮	籾	備考
一五二	多倉穂	川口	九、一〇	九、一〇	二、一、大	無	無	無	無	
一五三	州治穂	川口	九、五	九、七	二、一、大	無	無	無	無	
一五四	磨錦	当場	九、四	九、五	二、一、大	無	無	無	無	
一五五	奈良穂	治奈良	九、五	九、七	二、一、大	無	無	無	無	
一五六	愛媛竹	岐阜	九、五	九、八	二、一、大	無	無	無	無	
一五七	種新茶	当場	九、五	九、六	二、一、大	無	無	無	無	
一五八	徳助穂	徳助	九、八	九、一〇	二、一、大	無	無	無	無	
一五九	明治穂	当場	九、五	九、六	二、一、大	無	無	無	無	
一六〇	明治穂	当場	九、五	九、七	二、一、大	無	無	無	無	
一六一	愛知新日	津名新	九、五	九、六	二、一、大	無	無	無	無	
一六二	大正穂	併磨野	九、五	九、八	二、一、大	無	無	無	無	
一六三	種新茶	当場	九、三	九、四	二、一、大	無	無	無	無	
一六四	交第	島根	九、五	九、七	二、一、大	無	無	無	無	
一六五	栄神	当場	九、四	九、六	二、一、大	無	無	無	無	

共一

一三三	二	当場	九、四	九、五	三、一、大	無	無	無	無	
一三三	一	当場	九、四	九、六	三、一、大	無	無	無	無	
一三四	三	当場	九、三	九、五	三、一、大	無	無	無	無	
一三五	七	当場	九、三	九、四	三、一、大	無	無	無	無	
一三六	八	当場	九、三	九、五	三、一、大	無	無	無	無	
一三七	一	当場	九、四	九、六	三、一、大	無	無	無	無	
一三八	三	当場	九、四	九、七	三、一、大	無	無	無	無	
一三九	一	当場	九、五	九、七	三、一、大	無	無	無	無	
一四〇	一	当場	九、四	九、六	三、一、大	無	無	無	無	
一四一	一	当場	九、六	九、八	三、一、大	無	無	無	無	
一四二	一	当場	九、五	九、七	三、一、大	無	無	無	無	
一四三	一	当場	九、七	九、八	三、一、大	無	無	無	無	
一四四	一	当場	九、八	九、一〇	三、一、大	無	無	無	無	
一四五	一	当場	九、四	九、五	三、一、大	無	無	無	無	
一四六	一	当場	九、七	九、八	三、一、大	無	無	無	無	
一四七	一	当場	九、三	九、四	三、一、大	無	無	無	無	
一四八	一	当場	九、三	九、五	三、一、大	無	無	無	無	
一四九	一	当場	九、五	九、七	三、一、大	無	無	無	無	

共九







番附	試驗	品種名	種	稈長	稈長	穗數	一株全一株穗	平均穗數	平均
一	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
二	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
三	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
四	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
五	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
六	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
七	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
八	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
九	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
一〇	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
一一	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
一二	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
一三	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
一四	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四
一五	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五	四

陸羽

陸羽

陸羽

番附	品種名	種	稈長	稈長	穗數	一株全一株穗	平均穗數	平均
一	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
二	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
三	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
四	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
五	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
六	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
七	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
八	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
九	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
一〇	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
一一	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
一二	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
一三	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
一四	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五
一五	陸羽	陸羽	陸羽	八	八	八	四	五

陸羽

陸羽

陸羽



一六	愛國三	九二	二二九	一九	八四	四五	二四	五四
一七	愛國	九四	二二六	一八	八二	四五	二四	五四
一八	八及四	九九	二三四	一八	九二	四八	二七	五二
一九	標新東京本	一〇一	一九五	一八	一一二	四六	二六	四一
二〇	牛	八二	二四五	一八	七〇	三七	三一	五三
二一	奧羽	九〇	二三三	二一	九一	四七	三一	五二
二二	愛國七	九六	二一八	二〇	八四	四四	三一	五二
二三	八及五	九二	二三八	一六	七二	四三	三一	五二
二四	常	八七	二二二	二二	八三	四四	二〇	五三
二五	標新東京本	九四	一六六	二四	一一〇	四七	二八	五四
二六	刈羽	七三	二〇八	二五	六一	四二	一六	五九
二七	愛國大	九一	二二〇	二二	九三	四八	二二	五二
二八	山	一〇〇	二二七	一八	九四	四七	二六	五〇
二九	善	一〇八	二五〇	一一	八七	四六	四一	五三
三〇	島	一〇五	二一五	一三	八七	四〇	三〇	四六
三一	標新東京本	九九	一九八	二〇	九二	四一	三一	四五
三二	晚稻新愛國	八三	二二三	二〇	七五	四〇	二〇	五三
三三	白	八六	二三八	二八	七九	四〇	一四	五一

共 一五

試驗	品種	稈長	穗長	穗數	一株全一穗穗	平均穗	上量	備
番	名	(寸)	(寸)	(粒)	(粒)	(粒)	(粒)	
三四	生雲十	八三	二六一	一九	七五	四一	二一	五五
三五	獅子不	八五	二四五	一八	七五	三七	三一	四九
三六	愛國	八九	二二八	二〇	八九	四一	三一	五二
三七	標新東京本	九二	二〇〇	二二	一〇四	四六	三一	四四
三八	奧羽	一〇四	一七九	二二	九三	四七	二〇	五一
三九	畿内早	八八	二六一	二二	八一	四一	一七	五一
四〇	陸羽	八七	二一七	二六	七九	四一	二六	五二
四一	白	九〇	二三七	一八	七六	三七	三一	四九
四二	關取	八九	一六〇	一八	八四	二八	一六	三三
四三	標新東京本	一〇〇	一九五	二二	九九	四七	三一	四六
四四	改良	八九	二一五	二一	八二	四二	二〇	五二
四五	野	九五	二二〇	一六	八八	四一	二六	四七
四六	晚生	八七	二一六	一七	七〇	三七	三一	五三
四七	選	一〇二	一六〇	二四	九八	四六	一六	四六
四八	長	七九	二〇一	一七	七三	三二	一九	四四
四九	標新東京本	八八	一九五	二〇	九七	四一	三一	四二

共 一六



試験番	品種名	稈長	穂長	穂数	一稈全一穂穂重	平均穂重	一穂重	歩合	備
六八	銀 坊	九一	一六九	二五	一〇六	四五	一八	四五	
六九	但馬 強力	一〇四	一八八	一九	一〇三	三九	二一	三八	
七〇	石 山 祖	九七	一六一	一六	九三	四八	三〇	五二	
七一	改良美濃坊主	九五	一六三	一一	一〇二	四二	二〇	四一	
七二	丹後 少 稻	九一	一八八	二五	九〇	四一	一六	四五	
七三	(標)新米系(本)併	一〇二	一九八	二二	一一六	四九	二二	四五	
七四	團子糯(陸稻)	一〇二	二三八	一八	九六	四九	二七	五一	
七五	三井神カ一併	一〇一	一九三	二四	一一一	四五	一四	三五	
七六	神尾島旭一併	九七	一九三	二二	一三五	四六	一一	三四	
七七	末 廣 糯	一〇二	一八八	二〇	九六	四五	二二	三七	
七八	由 玉 一 併	一〇八	一九五	二〇	一三五	五二	二六	三九	
七九	(標)新米系(本)併	一〇五	一九六	二〇	一〇六	四三	二二	四〇	
八〇	神カ一併	一〇一	一九四	二三	一一四	四三	一九	三八	
八一	旭 一 併	一〇八	一九九	二五	一四九	五〇	二〇	三六	
八二	中 一 九 併	九九	二〇二	二二	一一二	四三	二〇	三八	
八三	鬼 治 二 併	一〇八	二〇四	一七	一一三	四八	二八	四二	

共 一八

五〇	銀 坊	九八	二〇六	二四	一〇〇	四六	一九	四六	
五一	伊 燒 錦	一〇九	二二六	二〇	一〇三	四七	二四	四六	
五二	保 村 八 併	一〇〇	二二三	一九	一〇四	三七	一九	五〇	
五三	大分兼登一併	一〇七	二四五	一九	一一九	四五	一八	三八	
五四	多 益 大 併	一〇四	二六五	一九	一六五	三〇	一六	四六	
五五	(標)新米系(本)併	一〇五	二〇四	二一	九一	四〇	一九	四四	
五六	光 明 錦	一〇二	二一八	一七	一〇〇	三八	二八	四八	
五七	稔 柿	一〇四	二二〇	一八	一〇〇	五三	二九	四八	
五八	一 人 娘	七二	一六五	一一	六二	三〇	一四	四八	
五九	蒙 取	八二	二〇四	二六	一〇四	四六	一八	四四	
六〇	改良神カ	九四	一六六	二一	九八	四四	三一	四五	
六一	(標)新米系(本)併	一〇〇	二〇〇	二〇	一〇五	四六	二二	四四	
六二	改良大場	九二	一九四	一一	九九	四三	二〇	四三	
六三	早 生 糯	八一	一九一	二七	八〇	三四	一一	五四	
六四	撰 一 七 九 併	一〇〇	一八六	二七	一〇二	五〇	一九	四九	
六五	明 徳	一〇三	二一八	一八	九一	四一	二三	四五	
六六	中 四 併	一〇三	二一八	一八	八五	三九	二二	四六	
六七	(標)新米系(本)併	九九	一九二	二〇	一〇六	四六	二三	四三	

共 一六

考











一五二	名倉	禱	九一	一八〇	二八	一六	五一	一八	四四
一五三	明治禱	禱	九八	一九三	二一	一〇九	三六	一七	三三
一五四	廣	禱	九三	一八三	二六	八九	三一	一五	三五
一五五	奈良	禱	一〇二	二〇九	二二	一一八	五二	一四	四四
一五六	愛媛	禱	九五	一九五	二三	一〇二	四四	一四	四三
一五七	新東京	禱	九八	一九五	二三	一〇九	四六	一四	四二
一五八	徳島	禱	九四	一八七	二七	一〇六	四六	一四	四三
一五九	明治禱	禱	九六	一八九	二〇	九四	三九	一四	四一
一六〇	明治禱	禱	九五	一九三	一九	九二	三九	一四	四二
一六一	愛知	禱	八五	一八八	二四	一〇〇	四九	一四	四五
一六二	大正	禱	一〇〇	一九〇	二一	一〇〇	四四	一四	四二
一六三	新東京	禱	九六	一九三	二〇	一〇五	四六	一四	四四
一六四	交野	禱	九七	二二〇	二二	一〇九	五四	一五	五〇
一六五	崇	禱	九七	一八九	二五	一〇八	四八	一六	四四
一六六	朝	禱	九九	一九五	二三	一一一	四一	一八	三七
一六七	道海	禱	九九	一九八	二三	九六	三七	一六	三九
一六八	磐田	禱	一〇七	一九四	二九	一〇七	四五	一六	四二
一六九	新東京	禱	一〇八	二〇二	二二	九七	三九	一八	四〇

英 三三

一七〇	名倉	禱	九九	一九一	二九	一一二	四八	一七	三九
一七一	名倉	禱	一〇八	一九八	二九	一二六	五〇	一七	四〇
一七二	早生	禱	一〇〇	二〇二	二七	八四	四一	一六	四九
一七三	北都	禱	一〇二	二〇三	二六	一一六	四九	一六	四二
一七四	新東京	禱	九六	一九四	一九	九三	四〇	一五	四三
一七五	交野	禱	九三	二〇二	一九	九二	四一	一五	四五
一七六	交野	禱	八八	一九三	二三	一〇四	四五	一四	四三
一七八	静岡	禱	八九	一八七	二八	一一五	四八	一七	四二
一七九	名倉	禱	九六	一九八	二四	一一三	四五	一六	四〇
一八〇	道海	禱	八八	一九四	二二	九八	四三	一四	四四
一八一	新東京	禱	九四	一九六	一八	一〇〇	四一	一三	四一
一八二	道海	禱	九〇	一九一	二二	一〇二	四三	一四	四二
一八三	道海	禱	八九	一九三	一九	一〇一	三五	一八	三五
一八四	道海	禱	八六	一九五	二二	一〇四	四三	一六	四一
一八五	道海	禱	八九	一九一	二二	一〇九	四一	一七	三八
一八六	瑞	禱	一〇三	一九四	二二	一一八	四七	一八	四一

英 二四

備

才



二〇四	德島丸	九〇	一六七	二四	九九	四一	一七	四一
二〇三	清下	九〇	一六五	一六	一〇八	四一	一六	三八
二〇二	名倉禊	八九	一六九	二八	一〇八	四四	一六	四一
二〇一	名倉禊	八九	一八四	二八	一〇六	四六	一六	四三
二〇〇	相川	一一四	二二三	二〇	一二八	五四	一八	四二
一九九	新東京	一〇〇	一九三	二〇	九九	四〇	二〇	四二
一九八	名倉禊	九三	一八三	三〇	一〇九	五四	一八	四〇
一九七	大正	一〇二	一八二	三一	一一五	五四	一八	四三
一九六	道海神	九一	一九五	二〇	一一一	三八	一九	四三
一九五	道海神	八五	一九一	二二	一一四	四八	二〇	四一
一九四	新東京	九八	一九〇	二〇	九九	四〇	二〇	四一
一九三	道海神	八八	一九二	二二	一〇八	四四	二〇	四一
一九二	伊豫仙	九八	二一九	一八	一〇八	四五	二〇	四三
一九一	紗業	九七	二二三	一六	一〇九	四二	一九	四四
一九〇	西島	一〇四	一九二	一六	一一〇	四二	一九	四四
一八九	新東京	九六	一八四	二四	一一八	四一	一九	四八
一八八	新東京	九六	一九五	一六	一一八	四一	一九	四八

兵 二五

二〇五	新東京	九七	一九一	二〇	九九	三八	一九	四二
二〇四	B	一〇一	一六〇	一六	一〇九	四六	一九	四二
二〇三	B	一〇一	一六〇	一六	一一二	四六	一九	四二
二〇二	右	一〇八	一六六	一六	一一二	四六	一九	四一
二〇一	関取	八〇	二一六	二〇	九九	三九	二〇	四九
二〇〇	御大	九三	一八〇	二二	一一三	四一	一九	四九
一九九	新東京	九八	一九四	二〇	一一三	四三	一九	四二
一九八	讚岐	一〇〇	一八二	二二	一一〇	四三	一九	四二
一九七	相	一一四	一八九	二一	一一三	四九	一九	四三
一九六	西	九七	一八一	二二	一一五	五一	二〇	四四
一九五	新東京	一〇〇	一九五	一八	一一八	五一	二〇	四二
一九四	新東京	一〇〇	一九五	一八	一一八	五一	二〇	四二

兵 二六

備考



(三) 特性調査

(多肥及用水不足栽培は、係り交配用品種選定試験に含む)

標準試	品種名	標	芒	稈	粒	心	腹	品	質	備考
一	種新系五五	標	多	短	中	多	多	中	中	西
二	千系錦	標	多	短	中	多	多	中	中	西
三	上穂コホ	標	多	短	中	多	多	中	中	西
四	藤早生一	標	多	短	中	多	多	中	中	西
五	大邱組	標	多	短	中	多	多	中	中	西
六	陸羽七	標	多	短	中	多	多	中	中	西
八	陸羽三	標	多	短	中	多	多	中	中	西
九	陸羽二	標	多	短	中	多	多	中	中	西
一〇	陸羽三	標	多	短	中	多	多	中	中	西
一一	陸羽三	標	多	短	中	多	多	中	中	西
一二	八及十	標	多	短	中	多	多	中	中	西
一四	早生愛國	標	多	短	中	多	多	中	中	西
一五	中生愛國	標	多	短	中	多	多	中	中	西
一六	愛國三	標	多	短	中	多	多	中	中	西

共二七

標準試	品種名	標	芒	稈	粒	心	腹	品	質	備考
一	愛國	標	多	短	中	多	多	中	中	西
一八	八及四	標	多	短	中	多	多	中	中	西
二〇	牛若	標	多	短	中	多	多	中	中	西
二一	奥羽二	標	多	短	中	多	多	中	中	西
二二	愛國七	標	多	短	中	多	多	中	中	西
二三	八及五	標	多	短	中	多	多	中	中	西
二四	早	標	多	短	中	多	多	中	中	西
二六	刈羽種	標	多	短	中	多	多	中	中	西
二七	愛國大	標	多	短	中	多	多	中	中	西
二八	中	標	多	短	中	多	多	中	中	西
二九	善老	標	多	短	中	多	多	中	中	西
三〇	塩岡	標	多	短	中	多	多	中	中	西
三一	暁新愛國	標	多	短	中	多	多	中	中	西
三二	白	標	多	短	中	多	多	中	中	西
三四	生雪十	標	多	短	中	多	多	中	中	西
三五	獅子不	標	多	短	中	多	多	中	中	西

共二八



















二〇二	多美穂三	梗	無	短	中	中	易	剛	中	中	無	無	中	上	中	三三	三三
二〇三	溝下	梗	中	短	中	中	易	剛	中	中	無	無	中	上	中	三三	三三
二〇四	徳島新	梗	中	短	中	中	難	剛	中	中	無	無	中	上	中	三三	三三
二〇六	B	中	中	短	中	中	難	剛	中	中	中	多	中	中	中	三三	三三
二〇七	B	中	中	短	中	中	難	剛	中	中	中	多	中	中	中	三三	三三
二〇八	布	中	中	短	中	中	難	剛	中	中	中	多	中	中	中	三三	三三
二〇九	関取新	中	中	短	中	中	難	剛	中	中	中	多	中	中	中	三三	三三
二一〇	御大	中	中	短	中	中	難	剛	中	中	中	多	中	中	中	三三	三三
二一一	讃岐神	中	中	短	中	中	難	剛	中	中	中	多	中	中	中	三三	三三
二一二	川	中	中	短	中	中	難	剛	中	中	中	多	中	中	中	三三	三三
二一三	桐	中	中	短	中	中	難	剛	中	中	中	多	中	中	中	三三	三三
二一四	西ノ	中	中	短	中	中	難	剛	中	中	中	多	中	中	中	三三	三三

備考

ノ本表ニ於テハ栽培條件異ナルニ因リテ同種ナル特性ハ標準多肥用水不足栽培共ニ一括シテ括ケ栽培條件異ナルニ從テ變化スル特性ハ栽培別ニ記載セリ

又、表中標準ハ標準栽培多ハ多肥栽培言ハ用水不足栽培トス

又、標準品種新東京一本一辨ハ一括シテ括ケ他ハ有略セリ從テテ試験品種ニ於ケル欠番ハ標準品種ニ相当ス



二、多肥栽培ニ依ル支配用品種選定試験成績表

一區普通植栽培

昭和三年度

(一)圃場觀察

試験番號	品種	品種名	取寄先	供試月日	收穫期月日	摘採期月日	摘採日數	摘採月日	摘採日數	倒伏	葉病	節病	穂病	葉病	節病	穂病	備考
一	一〇四	種新會本統	高場	一九五	九七	九八	三	二一	五	多	無	中	中	少	少	少	葉病及胡麻葉病
二	一	千葉	高場	二六六	八八	八〇	四	一〇	二	中	無	中	中	少	少	少	少ハ全品種無ニシ
三	二	上総コホレ	茨城	一八六	八〇	八三	七	九	四	中	無	多	中	少	少	少	青略
四	三	藤生一統	栃木	一八四	八三	八〇	六	一〇	二	無	無	少	中	少	少	少	
五	一	甲斐國三統	宮城	一八二	八三	八四	二	一〇	六	中	無	中	中	少	少	少	
六	一	中生愛國	豐島	一八七	八九	八三	五	一〇	七	少	無	多	中	無	中	中	
七	一	種新會本統	高場	一九五	九七	九八	三	二一	五	甚	無	中	中	少	少	少	
八	一	愛國三統	栃木	一八三	八五	八七	四	一〇	九	少	無	中	中	無	中	中	
九	一	愛國	千葉	一八二	八四	八三	五	一〇	八	中	無	少	中	無	中	中	
一〇	一	牛若	山口	一八二	八六	八八	四	一〇	六	無	少	多	中	中	中	中	
一一	一	奧羽二統	奥羽	一八五	八九	八三	七	一〇	九	少	少	中	中	中	中	中	
一二	一	愛國七〇號	新潟	一八七	八〇	八三	六	一〇	九	中	無	中	中	中	中	中	

共 三九

試験番號	品種	品種名	取寄先	供試月日	收穫期月日	摘採期月日	摘採日數	摘採月日	摘採日數	倒伏	葉病	節病	穂病	葉病	節病	穂病	備考
一	一〇	善光寺	岐阜	一八五	八七	八八	三	一〇	四	中	少	中	中	少	少	少	
二	二	中	高場	一八三	八三	八四	二	一〇	九	中	無	中	中	中	中	中	
三	三	州羽神種	高場	一八八	八九	八〇	二	一〇	九	中	無	中	中	中	中	中	
四	四	常	新潟	一八八	八三	八五	七	一〇	九	中	無	中	中	中	中	中	
五	五	八反五統	高場	一八〇	八二	八三	三	一〇	九	中	少	中	中	中	中	中	
六	六	種新會本統	高場	一九五	九七	九八	三	二一	五	中	少	中	中	中	中	中	
七	七	鹽田	高場	一八四	八三	八三	三	一〇	二	少	中	多	中	多	中	中	
八	八	脫福新愛國	秋田	一八六	八八	八三	四	一〇	九	無	無	多	中	少	少	少	
九	九	出雲十統	高場	一八〇	八二	八三	六	一〇	九	少	無	少	中	少	少	少	
一〇	一〇	桐子不根	高場	一八四	八六	八六	六	一〇	二	少	無	中	中	少	少	少	
一一	一一	愛國	高場	一八三	八五	八六	四	一〇	二	少	無	中	中	少	少	少	
一二	一二	種新會本統	高場	一九五	九七	九八	三	二一	五	多	少	中	中	少	少	少	
一三	一三	奧羽二統	奥羽	一八五	八九	八三	七	一〇	九	甚	無	中	中	少	少	少	
一四	一四	鐵甲七〇號	奈良	一八三	八五	八三	五	一〇	二	中	無	多	中	少	少	少	
一五	一五	陸羽二〇號	宮城	一八七	八〇	八三	六	一〇	八	多	中	多	中	中	中	中	
一六	一六	白愛國	高場	一八七	八〇	八三	六	一〇	八	多	中	多	中	中	中	中	

共 四〇



















一六六	一七八	西	官	高地	一	九三	九四	九五	二	二八	四	甚	少	中	少	少
一六七	二二四	新	場	場	一	九五	九七	九八	三	二一	四	甚	無	多	少	中
一四	新	場	場	場	一	九六	九七	九八	二	二一	四	中	無	中	少	少
																標準二十九區平均

(二) 生育調査

試験 番號	品 種 名	莖 長 (穗)	穗 長 (穗)	穗 數	一 株 全 重 (匁)	一 株 穗 重 (匁)	平 均 穗 重 (匁)	穗 步 合 重	備 考
一	(種)新東京本一號	一〇九	二〇三	二二	九四	三七	一七	三九	
二	千葉錦	八一	二三九	一七	四一	一九	一一	四六	
三	上總フボレ	一七七	二六七	一九	四五	二四	一三	五三	
四	藤早生一號	一九九	二六一	二〇	八四	五一	六六	六一	
五	早生愛國二號	一八三	二〇五	一六	六八	四一	六三	六〇	
六	中生愛國	一九九	二二七	二一	八九	四八	六三	五四	
七	(種)新東京本二號	一〇九	二〇四	二六	—	四五	一七	—	
八	愛國三號	一九八	二二九	二一	七九	四八	二〇	五一	
九	愛國	一九八	二三〇	二四	九一	四七	二〇	五二	
一〇	若	二〇八	二〇八	二〇	七一	三二	一六	四五	

共 四九

共 五〇

試験 番號	品 種 名	莖 長 (穗)	穗 長 (穗)	穗 數	一 株 全 重 (匁)	一 株 穗 重 (匁)	平 均 穗 重 (匁)	穗 步 合 重	備 考
一	奧羽二號	二九二	二六九	一五	六八	二七	一八	四〇	
二	愛國七〇號	一九九	二六七	二〇	七七	四〇	二〇	五二	
三	(種)新東京本一號	二〇一	二〇五	二三	一一三	四六	二〇	四一	
四	八反五號	二〇七	二四一	一七	七六	三六	一一	四七	
五	常	一九九	二二五	二一	八一	四二	一〇	五二	
六	刈羽神種	一八三	二〇八	二六	八三	四四	一七	五三	
七	中	二一〇	二四二	一九	九三	四三	一三	四六	
八	善光寺	二一〇	二五四	二二	七九	三八	一二	四八	
九	(種)新東京本一號	二〇九	二〇五	二三	一〇三	四〇	一七	三八	
一〇	塩田	二二四	二二五	一四	八六	三五	一五	四一	
一一	晚稻新愛國	一九三	二一〇	二二	七二	三六	一六	三六	
一二	大雲十號	二八七	二二五	二一	四六	三二	一五	七〇	
一三	獅子不喉	二八八	二二五	二〇	八五	四三	一九	五一	
一四	愛國	二九四	二二四	二三	八二	四〇	一七	四九	
一五	(種)新東京本一號	二〇八	二二七	二三	一二四	五二	一三	四二	
一六	奧羽二九號	二二一	二二六	二二	七一	三三	一三	四一	

考



四四	四三	四二	四一	四〇	三九	三八	三七	三六	三五	三四	三三	三二	三一	三〇	二九	二八	二七
改良神	權新東京	實	保村	一人	種	光明	(權新東京)	多益	櫻	院生	野	改良	(權新東京)	園取	白	陸	綫
力	一號	取	八號	取	錦	一號	一號	六號	二號	愛國	德	園	一號	一號	二號	二號	七號
二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
一〇一	一〇九	九四	一〇〇	七九	一〇九	一〇八	一〇八	一〇四	一二二	九四	一〇四	一〇〇	一〇五	八七	一〇〇	一〇〇	一〇一
二〇二	二〇五	二一七	二二八	一六八	二一五	二二二	二一〇	二二七	一八四	二二三	二二〇	二一九	二一〇	一九四	二三五	二六四	二一六
二一	二二	二四	二一	二三	一七	一九	二三	一七	二六	二一	一九	二五	二五	一七	一七	一八	二三
九一	八四	一〇〇	九七	六八	七六	六九	一〇八	六三	一〇三	七四	七八	七一	一〇一	五一	五六	六二	八七
三五	三五	二九	四九	二七	三三	二六	四二	二五	三八	二九	二九	三一	四五	八一	三一	三一	三九
一七	一六	一六	一三	一六	一九	一四	一八	一五	一四	一四	一五	一二	一八	〇五	一七	一七	一七
三八	四二	二九	五八	四〇	四三	三八	三九	四〇	三七	三九	三七	四四	四五	一六	三八	五〇	四五

兵 五 一

六〇	五九	五八	五七	五六	五五	五四	五三	五二	五一	五〇	四九	四八	四七	四六	四五	四四	四三
奈良	神	中	丹後	神	(權新東京)	中	三井	但馬	銀	改良	(權新東京)	石	早	銀	改良	香	試
種	力	一號	中稻	カニ	本	四	神カ	馬強	坊	美濃	本	山	生	坊	大場	種	種
一	一	二	一	一	一	二	一	一	一	一	一	一	一	二	二	二	二
一〇八	九七	一〇三	九五	九二	一	一〇四	一〇〇	一〇六	九八	一〇〇	一〇八	一〇一	八六	九七	一〇〇	一〇〇	一〇一
二一六	一九〇	二〇九	一九七	一九三	一九五	二二七	一九六	二二七	二〇八	一九四	二〇八	二六一	二〇九	二二九	二一四	二一四	二一六
一九	二四	二三	二八	二九	二四	一八	二六	一八	二五	二四	二二	一八	二五	二五	二四	二四	二三
九三	九〇	一〇七	九七	一〇七	一〇六	八三	九九	九四	九四	一〇四	八九	八五	七八	六三	八五	八五	八七
三四	二二	四七	四三	二五	四三	二七	二九	三二	三九	三六	三七	三六	一六	三八	三五	三五	三九
一八	一六	二〇	一五	〇八	一八	一五	一八	一六	一六	一五	一六	一〇	〇六	一五	一五	一七	一七
三一	二〇	四〇	四〇	二一	四一	三三	二九	三四	四一	三五	三〇	四二	二一	六〇	四一	四一	四五

兵 五 二

考



番號	品種名	栽培種	稈長 (種)	稈數	一株全重 (瓦)	一株稈重 (瓦)	平均稈重 (瓦)	稈步合重	備考
一九	種新東京一本一號	一	二二〇	一九	一	二六	一四	一	
入〇	都 穗	一	二二七	一九	九三	三一	二六	三三	
八一	德島早種一號	二	二〇六	二四	八〇	二六	一三	四〇	
八二	治一號	二	二六〇	二二	一一二	四九	二二	四四	
八三	俣箱	一	二一七	一八	九一	三六	二〇	四四	
八四	俣箱	一	二一九	一九	九三	三七	一四	四〇	
八五	種新東京一本一號	一	二〇二	二一	一〇三	四三	二〇	四二	
八六	神力晚白笹	一	一九三	二八	一二〇	三八	一三	三二	
八七	一號 神力	一	一九八	二七	九〇	三八	一〇	三一	
八八	B	一	二〇〇	二九	一〇五	三八	一三	三六	
八九	F	二	一九七	二二	一〇六	四一	一八	三八	
九〇	B	二	一九二	一九	一〇一	五二	二七	三七	
九一	(種)新東京一本一號	一	二〇一	二七	一一六	四五	一七	三九	
九二	B	二	一九三	一八	一三九	五一	二八	三七	
九三	万 俣	一	二〇八	一八	九九	三八	二一	三八	
九四	都 三 號	一	二二四	一八	一〇三	三八	二一	三七	

頁五三

六一	(種)新東京一本一號	一	二〇九	二五	九九	三一	二二	三一	
六二	勝軍二號	一	二〇五	二四	一〇〇	三三	二〇	三三	
六三	一 穗	一	一九四	二四	七七	三一	〇八	二七	
六四	八 倉	一	二〇四	一六	八二	三七	二三	四三	
六五	急治二號	二	二二二	一九	一〇〇	四三	二二	四三	
六六	都 一 號	一	二〇四	一七	六九	二三	一四	三三	
六七	(種)新東京一本一號	一	二〇四	二二	七八	三一	一三	四〇	
六八	万 俣	一	二一八	一八	八八	三六	二〇	四一	
六九	急 治	二	二一七	一八	九七	四四	二〇	四一	
七〇	中生神力四號	二	二二三	二六	八八	三九	一五	四四	
七一	大 師 穗	二	二二六	一九	九七	三八	二〇	三九	
七二	B	二	一九七	二二	七一	二七	二二	三八	
七三	(種)新東京一本一號	一	二〇七	二二	八六	三二	一四	三七	
七四	B	一	二〇七	二一	七九	二九	一四	三七	
七五	B	二	二〇五	一九	七三	三〇	一六	四一	
七六	B	一	二〇七	二五	八九	三六	一四	四〇	
七七	B	二	一九一	二三	八二	三一	一三	三八	
七八	政 田	一	二二八	一六	八七	三三	二一	三八	

頁五三

考



番號	品種名	栽培 長	總 長	穗 數	一 株 全 重 (瓦)	一 株 穗 重 (瓦)	平 均 穗 重 (瓦)	步 穗 重	合 重	備 考
一三九	北部二號	一一四	二二〇	二一八	一一六	四四	二一八	三三八		
一三八	道海神力	二九八	二〇六	二二二	一三〇	四六	二二一	三三五		
一三七	(標)新東京一本一號	一一一	二〇四	二二一	九八	三七	二一八	三三八		
一三五	新明石穗	二〇九	一九三	二二一	一二五	四一	二一〇	三三三		
一三四	年豫相傳一號	二〇四	一八八	二二三	一二七	三七	二〇六	三二九		
一三三	早生神力九號	二〇七	二一六	二一四	六八	三八	二〇〇	四一		
一三二	榮神カ	一〇六	一九三	二一八	一〇二	三八	二〇一	三三七		
一三一	(標)新東京一本一號	一〇七	二〇七	二二四	九九	三九	二〇六	三三九		
一二〇	慶和朝日二號	九七	二〇〇	二二一	六六	三二	二一五	四九		
一一九	明治穂口ノ五	一〇二	二〇一	二一七	八七	二七	二〇六	三一		
一一八	明治穂口ノ三	一〇五	一九七	二一五	八六	二九	一九九	三三		
一一七	朝日	二〇四	一九三	二二三	九八	三一	二一五	三五		
一一六	皮第ニ四號	一〇六	二一五	二二二	七六	四一	一九九	五四		
一一五	(標)新東京一本一號	一九九	二〇六	二二一	八〇	三一	二一五	五九		
一一四	火正穂	一〇九	一九七	二二二	九五	三二	二一五	三四		
一一三	明治穂口ノ四	一〇三	二〇三	二一八	九九	三三	二〇六	三三		

頁五六

一一二	愛媛以成強	一〇二	一九七	二二七	一一九	三七	二一四	三一		
一一一	中輝七六、四八	九〇	一七九	二一九	八七	二六	二一四	二六		
一一〇	奈良良穂治	二〇八	二〇八	二二二	八四	一四	二二二	一七		
一〇九	(標)新東京一本一號	一〇九	二〇四	二二三	八六	三一	二一〇	三七		
一〇八	堂西	一一三	二〇三	二一九	九八	四四	二二三	四五		
一〇七	皮第八三號	一〇七	一九四	二二七	八九	三三	二二二	三七		
一〇六	皮第六五號	一〇五	一九一	二二五	一〇五	三八	二一五	三六		
一〇五	倒十	一〇三	二〇五	二一八	一二三	三四	一九九	三八		
一〇四	B. 1.	二〇四	一九五	二一六	一二二	四五	二〇八	三七		
一〇三	(標)新東京一本一號	一一一	二〇四	二二五	一一三	四五	二〇八	四〇		
一〇二	斤八	一〇八	一九六	二二九	一一〇	四〇	二〇四	三六		
一〇一	斤七	一〇四	二〇三	二二六	一一六	四七	二〇八	四一		
九九	E. 三	一〇七	一九八	二二〇	一一一	四五	二〇〇	三一		
九八	E. 二	一〇一	一九八	二二五	一〇七	四〇	一九九	三〇		
九七	(標)新東京一本一號	一〇七	二〇六	二二五	一〇七	四四	二一八	四〇		
九六	新東京一本一號	一〇九	二〇三	二二四	九五	三八	二一六	四〇		
九五	畿田中七四號	一〇五	一九八	二二七	一一三	四四	二一六	四〇		

頁五五



一三七	交第廿八號	一	二二一	二二	一三五	五〇	六三	四〇		
一三一	交第廿一號	一	二〇二	二七	一四四	五二	一九	三六		
一三二	名倉棧二四	一	二〇四	二六	一三八	四四	一九	三四		
一三三	(種)新東京本一號	一	二〇八	一八	一〇七	三八	一六	三六		
一三四	畿内晚三三號	二	一九八	三〇	一五五	四七	一六	三〇		
一三五	磐田朝日三號	二	一九五	三一	一三〇	四六	一五	三五		
一三六	勸業選出	一	二二三	二〇	一一一	四二	三一	三八		
一三七	名倉棧一二	一	一九五	一九	一二五	四八	一七	三八		
一三八	道海神力五〇	一	一九九	三五	一二二	四三	一七	三五		
一三九	(種)新東京本一號	一	二〇六	三五	一一三	四一	一六	三一		
一四〇	道海神力六二	一	一九四	三五	一二六	四二	一七	三一		
一四一	道海神力六三	一	二〇一	三五	一三一	四一	一六	三一		
一四二	道海神力六四	一	二〇三	三四	一四六	四四	一八	三〇		
一四三	道海神力六九	一	一九七	三四	一三六	四三	一八	三〇		
一四四	瑞 禱	一	二一五	二七	一一八	四〇	一五	三四		
一四五	(種)新東京本一號	一	二〇六	二〇	八五	二九	一五	三四		
一四六	七面鳥 禱	一	二〇八	三一	一〇〇	三五	一六	三五		
一四七	樽岡源一本一號	二	二〇三	二九	一四二	四九	一七	三五		

兵 五七

一四八	道海神力七六	二	二〇一	二三	一〇三	三一	一四	三〇		
一四九	名倉棧一九	二	一九九	三〇	一二五	四六	一五	三七		
一五〇	大 正 禱	一	二〇一	二九	一〇八	四〇	一四	三七		
一五一	(種)新東京本一號	一	二〇二	二三	一〇一	三三	一四	三三		
一五二	相川 四四	二	二二九	二二	一一九	四三	一九	三六		
一五三	名倉棧二六	二	一九二	三一	九五	三八	一二	四〇		
一五四	名倉棧四二	二	一九六	三二	一一九	四一	一九	三四		
一五五	德島虎丸管七號	二	一八七	三一	一四〇	七〇	二三	五〇		
一五六	伊豫仙石四號	二	二三五	二〇	一一五	四二	二一	三七		
一五七	(種)新東京本一號	一	二〇六	二二	八四	三〇	一四	三六		
一五八	B 9	一	一六二	二〇	一〇二	三八	一九	三七		
一五九	B 14	一	一八二	一九	一〇六	四〇	二一	三八		
一六〇	布 哇	一	二二三	一八	九二	三六	二〇	三九		
一六一	岡取三四號	一	二二四	一七	六二	三一	二二	三四		
一六二	湖 大 典	一	一九九	二六	一三一	三七	二四	三八		
一六三	(種)新東京本一號	一	二〇六	二〇	九〇	三一	二六	三四		

兵 五八

考)



















一四四	瑞	一四三	道海神力大九	一四二	道海神力大四	一四一	道海神力大三	一四〇	道海神力大二	一三九	標新集本神	一三八	道海神力五〇	一三七	名余穂一〇	一三六	勸業撰出	一三五	豐田朝三神	一三四	鐵肉晚三神	一三三	標新集本神	一三二	名余穂二四	一三一	文第七一神	一三〇	文第七二神	一二九	北部二神	一二八	道海神力一	一二七	標新集本神			
〇		一		二		二		一		一		二	五		三		〇		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一	
三		四		四		四		三		六		三	九		八		三		三		八		三		四		三		三		三		三		三		三	
四		二		一		一		一		一		一	一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一	
一		二		二		二		二		三		三	八		八		一		八		五		三		三		三		三		三		三		三		三	
四		二		〇		〇		〇		〇		〇	〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇	
一		一		一		一		一		一		一	一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一	
一		二		三		二		二		二		二	二		二		二		二		二		二		二		二		二		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		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	
一二八		一二七		一二九		一二六		一二四		一二三		一二二	九六		九五		九四		九三		九二		九一		九〇		八九		八八		八七		八六		八五		八四	
一二三		一二二		一二一		一二〇		一一九		一一八		一一七	九六		九五		九四		九三		九二		九一		九〇		八九		八八		八七		八六		八五		八四	
一二六		一二五		一二四		一二三		一二二		一二一		一二〇	九六		九五		九四		九三		九二		九一		九〇		八九		八八		八七		八六		八五		八四	
一二〇		一二九		一二八		一二七		一二六		一二五		一二四	九六		九五		九四		九三		九二		九一		九〇		八九		八八		八七		八六		八五		八四	
九七		九八		九五		九四		九三		九二		九一	八七		八六		八五		八四		八三		八二		八一		八〇		七九		七八		七七		七六		七五	
九一		九二		九三		九四		九五		九六		九七	八八		八九		九〇		九一		九二		九三		九四		九五		九六		九七		九八		九九		一〇〇	
九五		九六		九七		九八		九九		一〇〇		一〇一	九二		九三		九四		九五		九六		九七		九八		九九		一〇〇		一〇一		一〇二		一〇三		一〇四	

六八

六八

一五六	布	一五九	B	一五八	B	一五六	標新集本神	一五五	伊勢仙高神	一五四	德島虎丸神	一五三	名余穂二六	一五二	名余穂二六	一五一	相川四四	一五〇	標新集本神	一四九	名余穂一九	一四八	道海神力七六	一四七	靜雲神本神	一四六	西島揚	一四五	標新集本神	一四四	西島揚	一四三	西島揚	一四二	西島揚	一四一	西島揚	一四〇	西島揚
二		二		二		一		一		二		二		二		二		二		一		一		二		二		二		二		二		二		二		二	
〇		一		一		三		五		四		四		五		三		三		〇		一		一		一		一		一		一		一		一		一	
一		一		一		〇		〇		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一	
一		一		一		二		三		二		二		二		二		二		二		二		二		二		二		二		二		二		二		二	
二		四		四		四		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇		〇	
一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一		一	
一		二		三		二		二		二		二		二		二		二		二		二		二		二		二		二		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		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	
一二八		一二七		一二九		一二六		一二四		一二三		一二二	九六		九五		九四		九三		九二		九一		九〇		八九		八八		八七		八六		八五		八四		
一二三		一二二		一二一		一二〇		一一九		一一八		一一七	九六		九五		九四		九三		九二		九一		九〇		八九		八八		八七		八六		八五		八四		
一二六		一二五		一二四		一二三		一二二		一二一		一二〇	九六		九五		九四		九三		九二		九一		九〇		八九		八八		八七		八六		八五		八四		
一二〇		一二九		一二八		一二七		一二六		一二五		一二四	九六		九五		九四		九三		九二		九一		九〇		八九		八八		八七		八六		八五		八四		
九七		九八		九五		九四		九三		九二		九一	八七		八六		八五		八四		八三		八二		八一		八〇		七九		七八		七七		七六		七五		
九一		九二		九三		九四		九五		九六		九七	八八		八九		九〇		九一		九二		九三		九四		九五		九六		九七		九八		九九		一〇〇		
九五		九六		九七		九八		九九		一〇〇		一〇一	九二		九三		九四		九五		九六		九七		九八		九九		一〇〇		一〇一		一〇二		一〇三		一〇四		

備考















試驗品種	品種名	取量	供試日期	收穫日期	株數	日數	倒伏	病狀	備
九七	新新系	當場	九、三	九、六	四	一、三	無	無	中
九六	愛知朝日	津島	九、五	九、七	三	一、八	無	無	少
九五	明治穗	四	九、八	九、九	二	一、三	無	無	少
九四	明治穗	三	九、八	九、九	二	一、三	無	無	少
九三	德島中稻	德島	九、八	九、九	二	一、三	無	無	甚
九二	唐	白	九、八	九、九	二	一、三	無	無	少
九一	新新系	同	九、五	九、八	三	一、三	無	無	少
九〇	明治穗	四	九、八	九、九	二	一、三	無	無	少
八九	多倉穗	四	九、八	九、九	二	一、四	無	無	少
八八	播磨錦	當場	九、五	九、七	三	一、四	無	無	少
八七	少年	當場	九、六	九、八	二	一、三	無	無	少
八六	赤穗	白	九、七	九、九	二	一、七	無	無	多
八五	新新系	同	九、五	九、七	二	一、三	無	無	少
八四	新明石穗	當場	九、八	九、九	二	一、二	無	無	少
八三	伊豫相穂	當場	九、六	九、九	二	一、二	無	無	少
八二	五	當場	九、五	九、七	二	一、二	無	無	中

文 七 六

八四	九二	改	田	有	一	九、三	九、五	九、七	四	一、二	無	無	無	少
六五	九三	都	穂	善	一	九、三	九、五	九、七	四	一、二	無	無	無	少
六六	九六	徳島中稻	大	阪	二	九、七	九、八	九、九	二	一、三	無	無	無	多
六七	二四	新新系	當	場	一	九、五	九、六	九、七	三	一、二	無	無	無	少
六八	九七	大和日	當	場	二	九、五	九、六	九、七	三	一、二	無	無	無	少
六九	九八	伊豫相穂	愛	媛	二	九、三	九、四	九、五	四	一、三	少	少	無	少
七〇	九九	年	慶	當	一	九、八	九、九	一、〇	二	一、四	少	中	無	中
七一	一〇〇	B	三	田	二	九、四	九、五	九、六	二	一、二	無	無	無	少
七二	一〇一	B	三	田	二	九、四	九、五	九、六	二	一、二	無	無	無	少
七三	一一四	新新系	當	場	一	九、六	九、七	九、八	二	一、三	無	無	無	少
七四	一〇三	F	二	同	二	九、六	九、七	九、八	二	一、三	無	無	無	少
七五	一〇三	B	八	同	一	九、四	九、五	九、六	二	一、二	無	無	無	少
七六	一〇四	万	作	同	一	九、五	九、六	九、七	二	一、二	無	無	無	少
七七	一〇五	都	三	同	一	九、四	九、六	九、七	三	一、二	無	無	無	少
七八	一一〇	F	二	同	二	九、四	九、六	九、八	四	一、二	無	無	無	中
七九	一一四	新新系	當	場	一	九、六	九、七	九、八	二	一、三	無	無	無	多
八〇	一一一	F	三	同	一	九、二	九、六	九、八	大	一、二	無	無	無	甚
八一	一一二	F	七	同	二	九、三	九、五	九、七	四	一、二	無	無	無	少

文 五 五







(二) 生育調査

試験 番	品 種 名	供 試 粒 数	稈 長 (寸)	穂 長 (寸)	穂 数	一 株 全 一 株 穂 重 (克)	一 株 穂 重 (克)	一 株 穂 重 (克)	一 株 穂 重 (克)	備 考
一	新東京一本	一	七九	一八〇	一〇	六一	二五	二五	四一	
二	大 邱 祖	一	八〇	一九七	八	三四	一六	二〇	四七	
三	陸羽七	一	七七	二五	一〇	四四	二	二	五〇	
四	陸羽一三	一	六六	二二	一	三八	二	二	五三	
五	陸羽一	一	六四	一八	一	三九	一九	一	四九	
六	陸羽一三二	一	七二	一八三	一五	四八	二四	一六	五〇	
七	(標)新東京一本	一	七四	一八八	一	五六	二四	二	四三	
八	陸羽一二	一	七四	二二六	一三	五〇	二八	二	五六	
九	八反十	二	八六	二二五	一	六二	二九	二	四七	
一〇	八反四	二	七九	一九六	一	五六	二七	二	四八	
一一	塩 田 糯	一	八六	二〇三	一	五三	二	二	四三	
一二	愛 國 大 糯	一	八	一八八	一	四六	二	一	四八	
一三	(標)新東京一本	一	七八	一八六	一	七九	二	二	三六	
一四	白 藤	一	六九	二二	一	五九	二六	一	四四	
一五	八反五	二	八〇	二二四	一	五三	二	二	四三	

共 八 〇

試験 番	品 種 名	供 試 粒 数	稈 長 (寸)	穂 長 (寸)	穂 数	一 株 全 一 株 穂 重 (克)	一 株 穂 重 (克)	一 株 穂 重 (克)	一 株 穂 重 (克)	備 考
一	改 衣 愛 國	二	六九	二〇五	一五	五二	二五	一	四八	
二	野 條 穂	一	八三	二〇五	一四	七一	三三	一	四六	
三	一八長 早 生	二	八	一九六	一六	六六	三六	二	五五	
四	新東京一本	一	八一	一八七	一三	六一	二九	二	四一	
五	新東京一本	一	八一	二〇	一	六一	二七	一	三六	
六	伊 勢 錦	二	八九	二〇	一	六一	二九	一	四七	
七	保 村 八 穂	一	八四	一九二	一	五九	二四	一	四四	
八	分 辨 慶 一 穂	一	八八	二〇	一	六六	二八	一	四四	
九	新東京一本	一	八八	一九三	一	六六	二八	一	四四	
一〇	改 衣 大 場	二	七	一九〇	一五	六六	三一	二	四七	
一一	早 生 糯	一	六一	一六六	二	五五	二四	一	四四	
一二	八 反 九 穂	一	八二	一八〇	二	七五	四〇	一	五三	
一三	明 徳	二	七九	二〇九	一〇	五六	二九	一	五二	
一四	四 穂	二	八九	一九九	一六	六六	三三	一	四三	
一五	新東京一本	一	七八	一八九	一三	六八	二八	二	四一	



四九	四八	四七	四六	四五	四四	四三	四二	四一	四〇	三九	三八	三七	三六	三五	三四	三三	三二
種新東本一第	選	種	勝堂二第	奈大種	葉治	種新東本一第	葉治二第	相一第	曲玉一第	末鷹種	八龍見島相一第	七(種新東本一第)第	六三井神カ一第	五園子種(陸稻)	四田後少稻	三但馬産カ	二張坊主
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
七	八	六	六	九	八	八	八	七	八	七	七	七	八	八	八	八	七
一	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	一	一	一	一
六	八	七	五	七	六	六	八	七	九	六	八	六	六	八	六	七	七
二	三	三	二	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三
二	三	一	一	二	二	二	二	二	二	一	二	一	一	一	一	一	一
四	三	四	四	四	四	四	四	四	四	四	三	四	四	四	五	四	四

六八二

六八二

大五	大四	大三	大二	大一	大〇	五九	五八	五七	五六	五五	五四	五三	五二	五一	五〇	春洋	試驗
都	政	B	B	種新東本一第	B	B	伊勢勢四一第	新山田種二第	都一第	種新東本一第	第中々四第	德島早神二九第	葉治一第	大分三井二二第	年慶二第	品	種名
一	一	二	一	一	一	一	二	二	二	一	二	二	二	一	二	種	供
八	九	七	七	八	八	七	九	九	九	七	七	七	八	八	七	種	長
一	二	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	種	長
一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	種	長
六	八	六	六	五	五	五	七	八	八	六	六	五	七	七	八	一	株全
二	三	三	二	二	二	二	三	三	二	二	二	二	三	三	三	一	株全
二	三	一	一	二	二	二	二	二	二	二	一	二	二	二	二	一	株全
四	三	四	四	四	五	四	四	四	四	四	四	四	四	四	四	一	株全
																	株全

傷

考







一〇〇	磐田朝日三辨	二七五	一八八	一九	八四	三	四	一六	四〇
一〇一	名倉穂一丸辨	二八三	一八〇	一九	八九	三	三	一六	四二
一〇二	名倉穂三丸辨	二七三	一七三	一七	六九	二	三	一九	
一〇三	新東市三辨	二七五	一八四	一三	六六	二	四	三九	
一〇四	新東市一辨	二七三	一九〇	二〇	七三	三	四	四一	
一〇五	名倉穂一二辨	二七一	一七六	一八	六四	二	三	三八	
一〇六	道海神力五〇	二七一	一八六	一六	七一	二	四	三一	
一〇七	道海神力六二	二七三	一八六	一六	七九	三	三	三九	
一〇八	道海神力六三	二七三	一八六	一六	七一	二	三	三一	
一〇九	新東市一本一辨	二七四	一八四	一五	五五	三	四	四四	
一一〇	道海神力六四	二七七	一八八	一四	六四	二	三	四四	
一一一	道海神力六九	二七三	一八七	一五	六九	二	三	四五	
一一二	瑞穂	二八五	二〇〇	一四	七八	二	四	四三	
一一三	伊豫仙石四辨	二八三	二二五	一〇	七四	三	四	四六	
一一四	道海神力五五	二七一	一八四	一五	七六	二	三	四三	
一一五	新東市一本一辨	二七五	一九〇	一五	八一	二	三	四三	
一一六	道海神力五六	二六九	一八九	一五	七六	三	三	三九	
一一七	道海神力五六	二七三	一八四	一四	七八	二	三	四三	

八五

八六

試験	品種名	供稈長	稈長	穂数	一株全一稈穂平均穂重	備考
番洋	大正 綿	一八〇	一八〇	二〇	一六	
一一八	名倉穂一二	二七三	一八七	一八	一八	
一一九	名倉穂二六	二七三	一七五	一八	一八	
一二〇	名倉穂四二	二七三	一七五	一八	一八	
一二一	新東市一本一辨	二七五	一九〇	一五	一八	
一二二	相川四四	二七〇	二一七	一三	一八	
一二三	名倉穂三五	二七六	一七六	一五	一九	
一二四	名倉穂三七	二七二	一七三	一五	一九	
一二五	下 櫛	一九四	一九〇	一四	二六	
一二六	B	一八二	一五三	一五	二六	
一二七	新東市一本一辨	一八〇	一八三	一四	二六	
一二八	B	一八四	一七四	一三	二六	
一二九	大 豊	一八九	一七二	一八	二六	
一三〇	新東市一本一辨	一八〇	一八二	一三	二六	
一三一	新東市一本一辨	一七二	一八四	一二	二六	

一〇一 新東市一本一辨

備考



















備考「表」A、B標準栽培「C」は用水不足栽培ニシテ其他ノ注意ニハキテハ標準栽培  
 場ト多肥栽培トノ特性比較成績ニ於ケルト同断

標準品種新東京一本一拵ノ特性平均ノ標準偏差及重要係數

標	長 (粒)		總		數		米々粒重量 (g)	
	多	早	標	多	標	多	標	多
標	37	28	35	29	37	29	33	36
平均	102 ± 0.4	108 ± 1.2	103 ± 0.5	99 ± 0.2	98 ± 0.3	98 ± 0.3	93 ± 0.2	95 ± 0.1
標準偏差	3.5	4.8	4.3	2.8	4.6	2.0	4.1	2.4
標	35	46	22	44	49	29	28	49
平均	104 ± 0.4	109 ± 0.3	103 ± 0.2	99 ± 0.3	98 ± 0.3	98 ± 0.3	93 ± 0.2	95 ± 0.1
標準偏差	3.5	4.8	4.3	2.8	4.6	2.0	4.1	2.4
標	35	46	22	44	49	29	28	49
平均	104 ± 0.4	109 ± 0.3	103 ± 0.2	99 ± 0.3	98 ± 0.3	98 ± 0.3	93 ± 0.2	95 ± 0.1
標準偏差	3.5	4.8	4.3	2.8	4.6	2.0	4.1	2.4

米々

標	全重量 (g)		一拵		米々		總	
	多	早	標	多	標	多	標	多
標	37	27	37	29	37	29	37	29
平均	104 ± 1.1	92 ± 1.6	103 ± 0.3	98 ± 0.8	104 ± 0.2	98 ± 0.3	102 ± 0.2	98 ± 0.3
標準偏差	10.0	12.2	3.1	6.3	0.19	0.33	2.8	3.7
標	35	46	22	44	49	29	28	49
平均	104 ± 0.4	109 ± 0.3	103 ± 0.2	99 ± 0.3	98 ± 0.3	98 ± 0.3	93 ± 0.2	95 ± 0.1
標準偏差	3.5	4.8	4.3	2.8	4.6	2.0	4.1	2.4

米々

標準品種新東京一本一拵ノ多肥及用水不足栽培トノ標準栽培トノ特性比較平均及標準偏差

標	長		總		數		米々粒重量	
	B/A	C/A	B/A	C/A	B/A	C/A	B/A	C/A
平均	28	23	29	23	29	23	27	22
平均	107 ± 0.4	76.1 ± 0.6	104 ± 0.4	94.3 ± 0.3	108 ± 0.9	59 ± 0.9	93 ± 0.4	96.6 ± 0.4
標準偏差	3.3	4.4	3.4	2.4	11.9	6.5	3.1	2.6

標	一拵		總		平均		總	
	B/A	C/A	B/A	C/A	B/A	C/A	B/A	C/A
標	27	23	29	23	29	23	27	23
平均	91.9 ± 1.8	60.9 ± 1.2	84 ± 2.0	58.7 ± 0.9	96.2 ± 1.4	98.0 ± 1.2	96.1 ± 1.2	97.6 ± 0.8
標準偏差	13.6	8.3	16.2	6.2	11.0	8.5	8.9	6.0

備考 A, B, C, B/A, C/A 等ハ前記ニ準テ



四、交配操作成績表

昭和三年度

主要育交配		西親品種番號及品種名		交種調節		授粉		結實	
種目的	番號	母	父	母	父	種數	粒數	種數	結實
耐肥多收	共三交 1a	二七伊豫相徳(併)	五五中四併	短口	短口	一	一	五	四五四五
	1b	五五中四併	二七伊豫相徳併	短口	短口	一	一	一	六〇九
	2a	大口丹後中稻	五五中四併	自然	自然	二	八	〇	〇〇〇
	2b	五五中四併	大口丹後中稻	自然	自然	一	一	一	六〇〇
	3a	二五九伊豫仙石併	一三中生愛國	短口	短口	一	一	三	一六六五
	4a	三大改良愛國	二八出雲十併	自然	自然	三	四六	三	一九五七
	4b	二八出雲十併	三大改良愛國	自然	自然	一	一七	五	二九四一
	5	二八	一五九伊豫仙石併	短口	短口	一	一三	五	四一六八
	6a	三大改良愛國	三一奧羽二九併	自然	自然	四	一	七	九八六
	6b	三一奧羽二九併	三大改良愛國	自然	自然	二	三〇	一	三三三三
	7	大口丹後中稻	二八出雲十併	自然	自然	三	四八	一八	三六五〇
	8	大口	三〇愛國(稔)	自然	自然	二	二二	九	四〇九一
	9	大口	三大改良愛國	自然	自然	二	二五	二三	九三〇〇

共九七

備考

主要育交配		西親品種番號及品種名		交種調節		授粉		結實	
種目的	番號	母	父	母	父	種數	粒數	種數	結實
耐肥多收	共三交 10	四〇磐石町三併	五五中四併	自然	自然	二	二六	七	二六九二
	11	一九四九州八併	一九八滋賀梨取	自然	自然	二	三三	二一	六三六四
	12	一四八靜岡五併	三一三保村早生	自然	自然	一	一三	二	一五三八
	13	一九四九州八併	一九五滋賀梨取併	自然	自然	二	三〇	九	三三〇〇
	14	一九三愛國	一九二神	自然	自然	二	三三	二〇	六〇六一
	15a	五五中四併	三九獅子不喰	自然	自然	三	四三	二	五三四九
	15b	三九獅子不喰	五五中四併	自然	自然	二	二九	〇	〇〇〇
	16a	二九	大口丹後中稻	自然	自然	一	一四	〇	〇〇〇
	16b	大口丹後中稻	三九獅子不喰	自然	自然	一	一	七	六三六四
	17a	三大改良愛國	三大改良愛國	自然	自然	三	四一	一三	三〇九五
	17b	三大改良愛國	六九龜沼二併	自然	自然	一	一七	一	五八八
	18	六九龜沼二併	三一奧羽二九併	自然	自然	三	三九	一	二八八一
	19	一八三大土不土併	一八三愛知中生	自然	自然	二	二二	三	一三六四
	20a	一六四名倉稔三併	一六七伊豫相徳併	短口	短口	二	三二	一	四〇六二
	20b	一六七伊豫相徳併	一六四名倉稔三併	短口	短口	二	三三	四	一七三九
	21a	二二一斤	五五中四併	自然	自然	一	一一	〇	〇〇〇

共九八

備考







主要育交配	種目的番	西親品種番及品種名	父	母	交配	種數	粒數	結實	總實	備考
11	11	三八 輝條種	二一 力	三	11	11	11	11	11	
12	12	九九 年慶	三七 穀良部	三	12	12	12	12	12	
13	13	三七 穀良部	一一 力	三	13	13	13	13	13	
14	14	一一 力	三	14	14	14	14	14	14	
15	15	三六 新山田種	一一 力	三	15	15	15	15	15	
16	16	一一 力	三	16	16	16	16	16	16	
17	17	三六 新山田種	一一 力	三	17	17	17	17	17	
18	18	一一 力	三	18	18	18	18	18	18	
19	19	三六 新山田種	一一 力	三	19	19	19	19	19	
20	20	一一 力	三	20	20	20	20	20	20	
21	21	三六 新山田種	一一 力	三	21	21	21	21	21	
22	22	一一 力	三	22	22	22	22	22	22	
23	23	三六 新山田種	一一 力	三	23	23	23	23	23	
24	24	一一 力	三	24	24	24	24	24	24	
25	25	三六 新山田種	一一 力	三	25	25	25	25	25	
26	26	一一 力	三	26	26	26	26	26	26	
27	27	三六 新山田種	一一 力	三	27	27	27	27	27	
28	28	一一 力	三	28	28	28	28	28	28	
29	29	三六 新山田種	一一 力	三	29	29	29	29	29	
30	30	一一 力	三	30	30	30	30	30	30	
31	31	三六 新山田種	一一 力	三	31	31	31	31	31	
32	32	一一 力	三	32	32	32	32	32	32	
33	33	三六 新山田種	一一 力	三	33	33	33	33	33	
34	34	一一 力	三	34	34	34	34	34	34	
35	35	三六 新山田種	一一 力	三	35	35	35	35	35	
36	36	一一 力	三	36	36	36	36	36	36	
37	37	三六 新山田種	一一 力	三	37	37	37	37	37	
38	38	一一 力	三	38	38	38	38	38	38	
39	39	三六 新山田種	一一 力	三	39	39	39	39	39	
40	40	一一 力	三	40	40	40	40	40	40	
41	41	三六 新山田種	一一 力	三	41	41	41	41	41	
42	42	一一 力	三	42	42	42	42	42	42	
43	43	三六 新山田種	一一 力	三	43	43	43	43	43	
44	44	一一 力	三	44	44	44	44	44	44	
45	45	三六 新山田種	一一 力	三	45	45	45	45	45	
46	46	一一 力	三	46	46	46	46	46	46	
47	47	三六 新山田種	一一 力	三	47	47	47	47	47	
48	48	一一 力	三	48	48	48	48	48	48	
49	49	三六 新山田種	一一 力	三	49	49	49	49	49	
50	50	一一 力	三	50	50	50	50	50	50	

兵一〇二

主要育交配	種目的番	西親品種番及品種名	父	母	交配	種數	粒數	結實	總實	備考
11	11	三八 輝條種	二一 力	三	11	11	11	11	11	
12	12	九九 年慶	三七 穀良部	三	12	12	12	12	12	
13	13	三七 穀良部	一一 力	三	13	13	13	13	13	
14	14	一一 力	三	14	14	14	14	14	14	
15	15	三六 新山田種	一一 力	三	15	15	15	15	15	
16	16	一一 力	三	16	16	16	16	16	16	
17	17	三六 新山田種	一一 力	三	17	17	17	17	17	
18	18	一一 力	三	18	18	18	18	18	18	
19	19	三六 新山田種	一一 力	三	19	19	19	19	19	
20	20	一一 力	三	20	20	20	20	20	20	
21	21	三六 新山田種	一一 力	三	21	21	21	21	21	
22	22	一一 力	三	22	22	22	22	22	22	
23	23	三六 新山田種	一一 力	三	23	23	23	23	23	
24	24	一一 力	三	24	24	24	24	24	24	
25	25	三六 新山田種	一一 力	三	25	25	25	25	25	
26	26	一一 力	三	26	26	26	26	26	26	
27	27	三六 新山田種	一一 力	三	27	27	27	27	27	
28	28	一一 力	三	28	28	28	28	28	28	
29	29	三六 新山田種	一一 力	三	29	29	29	29	29	
30	30	一一 力	三	30	30	30	30	30	30	
31	31	三六 新山田種	一一 力	三	31	31	31	31	31	
32	32	一一 力	三	32	32	32	32	32	32	
33	33	三六 新山田種	一一 力	三	33	33	33	33	33	
34	34	一一 力	三	34	34	34	34	34	34	
35	35	三六 新山田種	一一 力	三	35	35	35	35	35	
36	36	一一 力	三	36	36	36	36	36	36	
37	37	三六 新山田種	一一 力	三	37	37	37	37	37	
38	38	一一 力	三	38	38	38	38	38	38	
39	39	三六 新山田種	一一 力	三	39	39	39	39	39	
40	40	一一 力	三	40	40	40	40	40	40	
41	41	三六 新山田種	一一 力	三	41	41	41	41	41	
42	42	一一 力	三	42	42	42	42	42	42	
43	43	三六 新山田種	一一 力	三	43	43	43	43	43	
44	44	一一 力	三	44	44	44	44	44	44	
45	45	三六 新山田種	一一 力	三	45	45	45	45	45	
46	46	一一 力	三	46	46	46	46	46	46	
47	47	三六 新山田種	一一 力	三	47	47	47	47	47	
48	48	一一 力	三	48	48	48	48	48	48	
49	49	三六 新山田種	一一 力	三	49	49	49	49	49	
50	50	一一 力	三	50	50	50	50	50	50	

兵一〇一























六 雜種第二代個體選拔試驗試驗表

昭和三年度

合 計	多肥栽培小計	多肥栽培		標準栽培		標準栽培		栽培條件		株目的番號	交配組合	個體數	株數	選拔個體數	備考	
		大粒多收	多收衣質	大粒多收	多收衣質	株目的番號	交配組合									
六 組	三 組	依一五交	依一五交	依一五交	依一五交	依一五交	依一五交	依一五交	依一五交	依一五交	依一五交	依一五交	依一五交	依一五交	依一五交	
		愛國種(1)	愛國種(2)	愛國種(1)	愛國種(2)	愛國種(1)	愛國種(2)	愛國種(1)	愛國種(2)	愛國種(1)	愛國種(2)	愛國種(1)	愛國種(2)	愛國種(1)	愛國種(2)	
		第一回種(1)	第一回種(2)	第一回種(1)	第一回種(2)	第一回種(1)	第一回種(2)	第一回種(1)	第一回種(2)	第一回種(1)	第一回種(2)	第一回種(1)	第一回種(2)	第一回種(1)	第一回種(2)	
		第二回種(1)	第二回種(2)	第二回種(1)	第二回種(2)	第二回種(1)	第二回種(2)	第二回種(1)	第二回種(2)	第二回種(1)	第二回種(2)	第二回種(1)	第二回種(2)	第二回種(1)	第二回種(2)	
		第三回種(1)	第三回種(2)	第三回種(1)	第三回種(2)	第三回種(1)	第三回種(2)	第三回種(1)	第三回種(2)	第三回種(1)	第三回種(2)	第三回種(1)	第三回種(2)	第三回種(1)	第三回種(2)	
		第四回種(1)	第四回種(2)	第四回種(1)	第四回種(2)	第四回種(1)	第四回種(2)	第四回種(1)	第四回種(2)	第四回種(1)	第四回種(2)	第四回種(1)	第四回種(2)	第四回種(1)	第四回種(2)	
		第五回種(1)	第五回種(2)	第五回種(1)	第五回種(2)	第五回種(1)	第五回種(2)	第五回種(1)	第五回種(2)	第五回種(1)	第五回種(2)	第五回種(1)	第五回種(2)	第五回種(1)	第五回種(2)	
		第六回種(1)	第六回種(2)	第六回種(1)	第六回種(2)	第六回種(1)	第六回種(2)	第六回種(1)	第六回種(2)	第六回種(1)	第六回種(2)	第六回種(1)	第六回種(2)	第六回種(1)	第六回種(2)	
		第七回種(1)	第七回種(2)	第七回種(1)	第七回種(2)	第七回種(1)	第七回種(2)	第七回種(1)	第七回種(2)	第七回種(1)	第七回種(2)	第七回種(1)	第七回種(2)	第七回種(1)	第七回種(2)	
		第八回種(1)	第八回種(2)	第八回種(1)	第八回種(2)	第八回種(1)	第八回種(2)	第八回種(1)	第八回種(2)	第八回種(1)	第八回種(2)	第八回種(1)	第八回種(2)	第八回種(1)	第八回種(2)	
		第九回種(1)	第九回種(2)	第九回種(1)	第九回種(2)	第九回種(1)	第九回種(2)	第九回種(1)	第九回種(2)	第九回種(1)	第九回種(2)	第九回種(1)	第九回種(2)	第九回種(1)	第九回種(2)	
		第十回種(1)	第十回種(2)	第十回種(1)	第十回種(2)	第十回種(1)	第十回種(2)	第十回種(1)	第十回種(2)	第十回種(1)	第十回種(2)	第十回種(1)	第十回種(2)	第十回種(1)	第十回種(2)	

兵一三  
兵一四

七 雜種第三代系統及個體選拔統計

昭和三年度

合 計	用不足栽培小計	用不足栽培		多肥栽培小計		多肥栽培		標準栽培		標準栽培		栽培條件		株目的番號	系統數	株數	選拔個體數	備考	
		耐旱多收	耐旱多收	多收衣質	多收衣質	多收衣質	多收衣質	株目的番號	系統數										
一 九	六	二	四	五	一	四	八	二	四	九	二	二	八	二	六	二	八	二	
二 〇	七	三	五	六	二	五	九	三	五	七	三	三	九	三	七	三	九	三	
二 一	八	四	六	七	三	六	一〇	四	六	八	四	四	一〇	四	八	四	一〇	四	
二 二	九	五	七	八	四	七	一一	五	七	九	五	五	一一	五	九	五	一一	五	
二 三	一〇	六	八	九	五	八	一二	六	八	一〇	六	六	一二	六	一〇	六	一二	六	
二 四	一一	七	九	一〇	六	九	一三	七	九	一一	七	七	一三	七	一一	七	一三	七	
二 五	一二	八	一〇	一一	七	一〇	一四	八	一〇	一二	八	八	一四	八	一二	八	一四	八	
二 六	一三	九	一一	一二	八	一一	一五	九	一一	一三	九	九	一五	九	一三	九	一五	九	
二 七	一四	一〇	一二	一三	九	一二	一六	一〇	一二	一四	一〇	一〇	一六	一〇	一四	一〇	一六	一〇	
二 八	一五	一一	一三	一四	一〇	一三	一七	一一	一三	一五	一一	一一	一七	一一	一五	一一	一七	一一	
二 九	一六	一二	一四	一五	一一	一四	一八	一二	一四	一六	一二	一二	一八	一二	一六	一二	一八	一二	
三 〇	一七	一三	一五	一六	一二	一五	一九	一三	一五	一七	一三	一三	一九	一三	一七	一三	一九	一三	
三 一	一八	一四	一六	一七	一三	一六	二〇	一四	一六	一八	一四	一四	二〇	一四	一八	一四	二〇	一四	
三 二	一九	一五	一七	一八	一四	一七	二一	一五	一七	一九	一五	一五	二一	一五	一九	一五	二一	一五	
三 三	二〇	一六	一八	一九	一五	一八	二二	一六	一八	二〇	一六	一六	二二	一六	二〇	一六	二二	一六	
三 四	二一	一七	一九	二〇	一六	一九	二三	一七	一九	二一	一七	一七	二三	一七	二一	一七	二三	一七	
三 五	二二	一八	二〇	二一	一七	二〇	二四	一八	二〇	二二	一八	一八	二四	一八	二二	一八	二四	一八	
三 六	二三	一九	二一	二二	一八	二一	二五	一九	二一	二三	一九	一九	二五	一九	二三	一九	二五	一九	
三 七	二四	二〇	二二	二三	一九	二二	二六	二〇	二二	二四	二〇	二〇	二六	二〇	二四	二〇	二六	二〇	
三 八	二五	二一	二三	二四	二〇	二三	二七	二一	二三	二五	二一	二一	二七	二一	二五	二一	二七	二一	
三 九	二六	二二	二四	二五	二一	二四	二八	二二	二四	二六	二二	二二	二八	二二	二六	二二	二八	二二	
四 〇	二七	二三	二五	二六	二二	二五	二九	二三	二五	二七	二三	二三	二九	二三	二七	二三	二九	二三	
四 一	二八	二四	二六	二七	二三	二六	三〇	二四	二六	二八	二四	二四	三〇	二四	二八	二四	三〇	二四	
四 二	二九	二五	二七	二八	二四	二七	三一	二五	二七	二九	二五	二五	三一	二五	二九	二五	三一	二五	
四 三	三〇	二六	二八	二九	二五	二八	三二	二六	二八	三〇	二六	二六	三二	二六	三〇	二六	三二	二六	
四 四	三一	二七	二九	三〇	二六	二九	三三	二七	二九	三一	二七	二七	三三	二七	三一	二七	三三	二七	
四 五	三二	二八	三〇	三一	二七	三〇	三四	二八	三〇	三二	二八	二八	三四	二八	三二	二八	三四	二八	
四 六	三三	二九	三一	三二	二八	三一	三五	二九	三一	三三	二九	二九	三五	二九	三三	二九	三五	二九	
四 七	三四	三〇	三二	三三	二九	三二	三六	三〇	三二	三四	三〇	三〇	三六	三〇	三四	三〇	三六	三〇	
四 八	三五	三一	三三	三四	三〇	三三	三七	三一	三三	三五	三一	三一	三七	三一	三五	三一	三七	三一	
四 九	三六	三二	三四	三五	三一	三四	三八	三二	三四	三六	三二	三二	三八	三二	三六	三二	三八	三二	
五 〇	三七	三三	三五	三六	三二	三五	三九	三三	三五	三七	三三	三三	三九	三三	三七	三三	三九	三三	
五 一	三八	三四	三六	三七	三三	三六	四〇	三四	三六	三八	三四	三四	四〇	三四	三八	三四	四〇	三四	
五 二	三九	三五	三七	三八	三三	三七	四一	三五	三七	三九	三五	三五	四一	三五	三九	三五	四一	三五	
五 三	四〇	三六	三八	三九	三四	三八	四二	三六	三八	四〇	三六	三六	四二	三六	四〇	三六	四二	三六	
五 四	四一	三七	三九	四〇	三五	三九	四三	三七	三九	四一	三七	三七	四三	三七	四一	三七	四三	三七	
五 五	四二	三八	四〇	四一	三六	四〇	四四	三八	四〇	四二	三八	三八	四四	三八	四二	三八	四四	三八	
五 六	四三	三九	四一	四二	三七	四一	四五	三九	四一	四三	三九	三九	四五	三九	四三	三九	四五	三九	
五 七	四四	四〇	四二	四三	三八	四二	四六	四〇	四二	四四	四〇	四〇	四六	四〇	四四	四〇	四六	四〇	
五 八	四五	四一	四三	四四	三九	四三	四七	四一	四三	四五	四一	四一	四七	四一	四五	四一	四七	四一	
五 九	四六	四二	四四	四五	四〇	四四	四八	四二	四四	四六	四二	四二	四八	四二	四六	四二	四八	四二	
六 〇	四七	四三	四五	四六	四一	四五	四九	四三	四五	四七	四三	四三	四九	四三	四七	四三	四九	四三	
六 一	四八	四四	四六	四七	四二	四六	五〇	四四	四六	四八	四四	四四	五〇	四四	四八	四四	五〇	四四	
六 二	四九	四五	四七	四八	四三	四七	五一	四五	四七	四九	四五	四五	五一	四五	四九	四五	五一	四五	
六 三	五〇	四六	四八	四九	四四	四八	五二	四六	四八	五〇	四六	四六	五二	四六	五〇	四六	五二	四六	
六 四	五一	四七	四九	五〇	四五	四九	五三	四七	四九	五一	四七	四七	五三	四七	五一	四七	五三	四七	
六 五	五二	四八	五〇	五一	四六	五〇	五四	四八	五〇	五二	四八	四八	五四	四八	五二	四八	五四	四八	
六 六	五三	四九	五一	五二	四七	五一	五五	四九	五一	五三	四九	四九	五五	四九	五三	四九	五五	四九	
六 七	五四	五〇	五二	五三	四八	五二	五六	五〇	五二	五四	五〇	五〇	五六	五〇	五四	五〇	五六	五〇	
六 八	五五	五一	五三	五四	四九	五三	五七	五一	五三	五五	五一	五一	五七	五一	五五	五一	五七	五一	
六 九	五六	五二	五四	五五	五〇	五四	五八	五二	五四	五六	五二	五二	五八	五二	五六	五二	五八	五二	
七 〇	五七	五三	五五	五六	五一	五五	五九	五三	五五	五七	五三	五三	五九	五三	五七	五三	五九	五三	
七 一	五八	五四	五六	五七	五二	五六	六〇	五四	五六	五八	五四	五四	六〇	五四	五八	五四	六〇	五四	
七 二	五九	五五	五七	五八	五三	五六	六一	五五	五七	五九	五五	五五	六一	五五	五九	五五	六一	五五	
七 三	六〇	五六	五八	五九	五四	五七	六二	五六	五八	六〇	五六	五六	六二	五六	六〇	五六	六二	五六	
七 四	六一	五七	五九	六〇	五五	五八	六三	五七	五九	六一	五七	五七	六三	五七	六一	五七	六三	五七	
七 五	六二	五八	六〇	六一	五六	五九	六四	五八	六〇	六二	五八	五八	六四	五八	六二	五八	六四	五八	
七 六	六三	五九	六一	六二	五六	六〇	六五	五九	六一	六三	五九	五九	六五	五九	六三	五九	六五	五九	
七 七	六四	六〇	六二	六三	五六	六一	六六	六〇	六二	六四	六〇	六〇	六六	六〇	六四	六〇	六		











主要育交配個合及 種目的交配番號	多收		多收		多收		多收	
	鴻一回交	石白	鴻一回交	石白	鴻一回交	石白	鴻一回交	石白
試驗番號	一六八	一三九	一六一	一五八	一六三	一六二	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
種收穗長	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
穗數	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
一穗平均粒重	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
多收	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
短	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
中	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
小	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
無	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
備考	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇
	一〇三	八九	一〇二	九〇	一〇一	九〇	九〇	九〇

交 一 二 〇

主要育交配個合及 種目的交配番號	多收		多收		多收		多收	
	鴻一回交	石白	鴻一回交	石白	鴻一回交	石白	鴻一回交	石白
試驗番號	一三九	一三〇	一三九	一三〇	一三九	一三〇	一三九	一三〇
	一三九	一三〇	一三九	一三〇	一三九	一三〇	一三九	一三〇
種收穗長	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
穗數	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
一穗平均粒重	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
多收	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
短	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
中	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
小	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
無	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
備考	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九
	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九	一〇三	八九

交 一 一 九











耐肥多收							耐肥多收							耐肥多收			
鴻一回交							鴻一回交							鴻一回交			
全變國之							全變國之							全變國之			
取							取							取			
標新案本辦							標新案本辦							標新案本辦			
二四五	二一六	一九九	一九八	一八一	一八九	一七八	一六六	一六三	一三〇	一二六	一一一	一一九	一一八	一〇九	一〇三	二一九	二〇四
一〇五	一一二	一〇八	一一二	一〇六	一〇〇	一〇〇	一〇六	一一八	一二〇	一一二	一〇五	九三	九九	一〇七	一一一	一一九	一二〇
三〇八	三〇九	三〇〇	三〇七	三〇〇	三〇五	三〇二	三〇二	三〇三	三〇五	三〇四	三〇八	三〇二	三〇三	三〇九	三〇〇	三〇九	三〇四
一五	一六	一五	一五	一六	一三	一四	一四	一六	一五	一六	一四	一八	一三	一五	一八	一六	一六
四一	四八	四五	四五	四五	三八	三三	三八	四六	四〇	四三	三九	三四	三六	三四	四四	四一	四一
二七	三〇	三〇	二九	二八	二九	二六	二七	二九	二七	二七	二八	一九	三〇	二四	二六	二六	二六
無	稀	無	稀	稀	多	無	中	稀	中	稀	中	中	多	稀	稀	多	多
長	短	無	短	短	中	無	短	中	中	中	中	短	中	短	短	中	中
月	中	中	中	中	中	取	中	中	中	中	中	長	中	中	中	中	中
小	小	小	小	小	小	小	中	小	小	小	小	中	小	小	小	小	小
無	無	無	無	無	無	無	稀	無	無	無	無	無	無	稀	無	無	無
中	少	中	中	中	多	少	中	中	中	中	中	中	多	中	中	中	中
							四										

又 一三五















計	三九五二六	四	九	一七	三〇	八	三一	三六	六六
第大代	一	二	二	六	一〇	五	一二	九	二六
第大代	一	二	二	六	一〇	三	三	三	三

(1) 標準栽培 = 依 雜種第四代以後選拔系統特性表 昭和三年度  
 圃場觀察

世代	交配組合	交配番號	圃場觀察		倒伏		病		害		次年度	
			試驗番號	日期	數	日期	數	日期	數	日期		
第4代	鴻三交	新新東系番號	九、五	九、六	九、七	九、八	九、九	九、一〇	九、一一	九、一二	九、一三	十五平均
			九、一〇	九、一一	九、一二	九、一三	九、一四	九、一五	九、一六	九、一七	九、一八	
			九、一七	九、一八	九、一九	九、二〇	九、二一	九、二二	九、二三	九、二四	九、二五	
			九、二四	九、二五	九、二六	九、二七	九、二八	九、二九	九、三〇	九、三一	九、三二	
			九、三二	九、三三	九、三四	九、三五	九、三六	九、三七	九、三八	九、三九	九、四〇	
			九、三九	九、四〇	九、四一	九、四二	九、四三	九、四四	九、四五	九、四六	九、四七	
			九、四七	九、四八	九、四九	九、五〇	九、五一	九、五二	九、五三	九、五四	九、五五	
			九、五五	九、五六	九、五七	九、五八	九、五九	九、六〇	九、六一	九、六二	九、六三	
			九、六三	九、六四	九、六五	九、六六	九、六七	九、六八	九、六九	九、七〇	九、七一	
			九、七一	九、七二	九、七三	九、七四	九、七五	九、七六	九、七七	九、七八	九、七九	

共一三三  
 共一三四

世代	交配組合	交配番號	圃場觀察		倒伏		病		害		次年度	
			試驗番號	日期	數	日期	數	日期	數	日期		
第4代	鴻三交	新新東系番號	九、三	九、四	九、五	九、六	九、七	九、八	九、九	九、一〇	九、一一	十五平均
			九、一〇	九、一一	九、一二	九、一三	九、一四	九、一五	九、一六	九、一七	九、一八	
			九、一七	九、一八	九、一九	九、二〇	九、二一	九、二二	九、二三	九、二四	九、二五	
			九、二四	九、二五	九、二六	九、二七	九、二八	九、二九	九、三〇	九、三一	九、三二	
			九、三二	九、三三	九、三四	九、三五	九、三六	九、三七	九、三八	九、三九	九、四〇	
			九、三九	九、四〇	九、四一	九、四二	九、四三	九、四四	九、四五	九、四六	九、四七	
			九、四七	九、四八	九、四九	九、五〇	九、五一	九、五二	九、五三	九、五四	九、五五	
			九、五五	九、五六	九、五七	九、五八	九、五九	九、六〇	九、六一	九、六二	九、六三	
			九、六三	九、六四	九、六五	九、六六	九、六七	九、六八	九、六九	九、七〇	九、七一	
			九、七一	九、七二	九、七三	九、七四	九、七五	九、七六	九、七七	九、七八	九、七九	































第貳代												世代	
試験番號												交配組合及	交配番號
玉均不交異												標新東京系種	標新東京系種
二七	二六	二三	二二	八	七	六	五	四	三	二	一	交配番號	交配番號
九、七	九、一〇	九、四	九、五	九、三	九、二	九、二	九、三	九、三	九、五	九、七	九、七	月日	月日
九、一〇	九、一〇	九、六	九、七	九、五	九、四	九、四	九、五	九、五	九、七	九、八	九、八	月日	月日
九、二	九、三	九、八	九、九	九、七	九、六	九、六	九、七	九、七	九、八	九、九	九、九	日數	日數
二、四	一、三	一、四	一、四	一、四	一、四	一、四	一、四	一、四	一、三	一、二	一、三	月日	月日
二、一	一、三	一、四	一、五	一、四	一、五	一、五	一、四	一、四	一、五	一、五	一、五	日數	日數
少	少	無	無	無多	多	少	無	無	多	少	少	倒伏	倒伏
無	無	無	無	無	少	少	無	無	少	無	無	葉落	葉落
少	少	少	少	無	無	無	無	無	少	少	少	病	病
少	少	少	無	無	少	少	少	少	少	無	少	核	核
												麻	麻
												害	害
〇	〇	〇	〇		〇							育	育
												継	継
												族	族
												九	九
												正	正
												手	手
												均	均
												備	備
												考	考

(2) 多肥栽培ニ依ル雜種第四代以後選抜系統特性表 昭和三年度

(一) 圃場觀察

共一五〇

共一四九

第貳代												世代	
試験番號												交配組合及	交配番號
玉均不交異												標新東京系種	標新東京系種
二七	二六	二三	二二	八	七	六	五	四	三	二	一	交配番號	交配番號
九、七	九、一〇	九、四	九、五	九、三	九、二	九、二	九、三	九、三	九、五	九、七	九、七	月日	月日
九、一〇	九、一〇	九、六	九、七	九、五	九、四	九、四	九、五	九、五	九、七	九、八	九、八	月日	月日
九、二	九、三	九、八	九、九	九、七	九、六	九、六	九、七	九、七	九、八	九、九	九、九	日數	日數
二、四	一、三	一、四	一、四	一、四	一、四	一、四	一、四	一、四	一、三	一、二	一、三	月日	月日
二、一	一、三	一、四	一、五	一、四	一、五	一、五	一、四	一、四	一、五	一、五	一、五	日數	日數
少	少	無	無	無多	多	少	無	無	多	少	少	倒伏	倒伏
無	無	無	無	無	少	少	無	無	少	無	無	葉落	葉落
少	少	少	少	無	無	無	無	無	少	少	少	病	病
少	少	少	無	無	少	少	少	少	少	無	少	核	核
												麻	麻
												害	害
〇	〇	〇	〇		〇							育	育
												継	継
												族	族
												九	九
												正	正
												手	手
												均	均
												備	備
												考	考

備考 表中種長ヨリ玉均種長ニ至ル數字ハ選抜セル十個體ニツキ調査セル平均

成績ナリ以下ニ準ス







第四代		第四代		第四代		第四代		第四代		第四代		第四代		第四代		第四代		第四代		第四代	
鴻一三五	五愛國	通上州	鴻一三五	通虎丸	全養保三壽	鴻一三五	通虎丸	全養保三壽	鴻一三五	通虎丸	全養保三壽	鴻一三五	通虎丸	全養保三壽	鴻一三五	通虎丸	全養保三壽	鴻一三五	通虎丸	全養保三壽	鴻一三五
一六五	一三七	一四一	一四〇	一三三	一三四	一三三	一三三	一三三	一三三	一三三	一三三	一三三	一三三	一三三	一三三	一三三	一三三	一三三	一三三	一三三	一三三
八二八	八三九	八一九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九
八三三	八四五	八二一	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九
九一四	九一七	八八四	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九	九九九
一〇一	一〇二	一〇三	一〇四	一〇五	一〇六	一〇七	一〇八	一〇九	一一〇	一一一	一一二	一一三	一一四	一一五	一一六	一一七	一一八	一一九	一二〇	一二一	一二二
無	中	中	多	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
少	少	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
無	無	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	無
〇	〇																				〇
	〇																				〇

史一五三

第七代		第六代		第六代		第六代		第六代		第六代		第六代		第六代		第六代		第六代		第六代	
鴻一三五	全養保三壽	通虎丸	鴻一三五	全養保三壽	通虎丸	鴻一三五	全養保三壽	通虎丸	鴻一三五	全養保三壽	通虎丸	鴻一三五	全養保三壽	通虎丸	鴻一三五	全養保三壽	通虎丸	鴻一三五	全養保三壽	通虎丸	鴻一三五
一九〇	一八八	一八七	一八六	一八五	一八三	一八二	一八一	一八〇	一七九	一七八	一七三	一七二	一七一	一七〇	一六九	一六八	一六七	一六六	一六五	一六四	一六三
九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二	九二二
九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四	九四四
九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五	九五五
一〇一	一〇二	一〇三	一〇四	一〇五	一〇六	一〇七	一〇八	一〇九	一一〇	一一一	一一二	一一三	一一四	一一五	一一六	一一七	一一八	一一九	一二〇	一二一	一二二
無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少	少
少	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
〇	〇																				〇
	〇																				〇

史一五四



































第五代										第五代									
平均及最異					平均及最異					種類					種類				
一九八	一九七	一九六	一九五	一九四	一九三	一九二	一九一	一九〇	一八九	一八七	一八六	一八五	一八四	一八三	一八二	一八一	一八〇	一七九	一七八
七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三	七二一八三
無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中
中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中
無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無	無
中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中	中
〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇

文一七二

文一七一























一、多肥栽培ニ依ル末固定系統生産力檢定試験成績表

第一年目

昭和三年度

(一) 圃場觀察

番	親	父	代	少稔始	少稔期	穂揃期	收穫期	結実	倒伏	葉熱	縮病	穂熱	穂腐	核菌	害	備考
一六	朝	朝	朝	九、五	九、六	九、八	九、九	一、五	多	少	中	中	中	少		
一五	朝	朝	朝	九、五	九、七	九、八	九、九	一、五	多	少	中	中	中	少		
一四	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
一三	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
一二	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
一一	朝	朝	朝	九、七	九、八	九、九	九、九	一、五	多	中	中	中	中	少		
一〇	朝	朝	朝	九、七	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
九	朝	朝	朝	九、七	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
八	朝	朝	朝	九、七	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
七	朝	朝	朝	九、七	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
六	朝	朝	朝	九、七	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
五	朝	朝	朝	九、七	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
四	朝	朝	朝	九、七	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
三	朝	朝	朝	九、七	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
二	朝	朝	朝	九、七	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
一	朝	朝	朝	九、七	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		

共一八三

共一八四

番	親	父	代	少稔始	少稔期	穂揃期	收穫期	結実	倒伏	葉熱	縮病	穂熱	穂腐	核菌	害	備考
一八	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
一七	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
一六	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
一五	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
一四	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
一三	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
一二	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
一一	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
一〇	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
九	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
八	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
七	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
六	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
五	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
四	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
三	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
二	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		
一	朝	朝	朝	九、九	九、八	九、九	九、九	一、五	無	少	中	中	中	少		

備考



















二六	二八	三九	三九	四一
竹	竹	竹	竹	竹
葉	葉	葉	葉	葉
一	一	一	一	一
四	四	四	四	四
八	八	八	八	八
三	三	三	三	三
九	九	九	九	九
二	二	二	二	二
五	五	五	五	五
三	三	三	三	三
八	八	八	八	八
七	七	七	七	七
四	四	四	四	四
九	九	九	九	九
五	五	五	五	五
中	中	無	無	無
無	無	無	無	無
少	中	無	無	少
無	無	少	少	少
無	無	無	無	無
少	少	少	少	少

(一) 生育及粗收量調査

試發	番柳	二	三	四	五	六	七	八	九	一〇
西親	西親	一	二	三	四	五	六	七	八	九
品種	品種	一	二	三	四	五	六	七	八	九
世	世	一	二	三	四	五	六	七	八	九
稈長	稈長	一	二	三	四	五	六	七	八	九
穗長	穗長	一	二	三	四	五	六	七	八	九
莖	莖	一	二	三	四	五	六	七	八	九
穗	穗	一	二	三	四	五	六	七	八	九
有熟	有熟	一	二	三	四	五	六	七	八	九
及當	及當	一	二	三	四	五	六	七	八	九
全	全	一	二	三	四	五	六	七	八	九
初	初	一	二	三	四	五	六	七	八	九
及當	及當	一	二	三	四	五	六	七	八	九
精	精	一	二	三	四	五	六	七	八	九
精	精	一	二	三	四	五	六	七	八	九
初	初	一	二	三	四	五	六	七	八	九
備	備	一	二	三	四	五	六	七	八	九
考	考	一	二	三	四	五	六	七	八	九

英一九三

試發	番柳	二	三	四	五	六	七	八	九	一〇
西親	西親	一	二	三	四	五	六	七	八	九
品種	品種	一	二	三	四	五	六	七	八	九
世	世	一	二	三	四	五	六	七	八	九
稈長	稈長	一	二	三	四	五	六	七	八	九
穗長	穗長	一	二	三	四	五	六	七	八	九
莖	莖	一	二	三	四	五	六	七	八	九
穗	穗	一	二	三	四	五	六	七	八	九
有熟	有熟	一	二	三	四	五	六	七	八	九
及當	及當	一	二	三	四	五	六	七	八	九
全	全	一	二	三	四	五	六	七	八	九
初	初	一	二	三	四	五	六	七	八	九
及當	及當	一	二	三	四	五	六	七	八	九
精	精	一	二	三	四	五	六	七	八	九
精	精	一	二	三	四	五	六	七	八	九
初	初	一	二	三	四	五	六	七	八	九
備	備	一	二	三	四	五	六	七	八	九
考	考	一	二	三	四	五	六	七	八	九

英一九四











