

昭和四年一月擧發

昭和參年度ニ於ケル水稻新品種育成試驗經過概要

埼玉縣立農事試驗場

目次

概評成績表

(一) 新種梗概	1
(二) 標準栽培ニ依ル雜種茅三代系統及個体選抜試驗	1-11
(三) 標準栽培ニ依ル雜種茅四代以後系統育成試驗	2-11
(四) 標準栽培ニ依ル未固定系統生産力檢定試驗	5-11
(五) 多肥栽培ニ依ル雜種茅四代以後系統育成試驗	6-11
(六) 用水不足地栽培ニ依ル交配用品種選定試驗	10-11
(七) 用水不足地栽培ニ依ル雜種茅三代系統及個体選抜試驗	14-11
(八) 用水不足地栽培ニ依ル雜種茅四代以後系統育成試驗	15-11
(九) 用水不足地栽培ニ依ル未固定系統生産力檢定試驗	18-11

(一) 耕種概観

前年ト合一一付有畧

(二) 標準栽培ニ依ル雜種第四代系統及個体選抜試験

(昭和二年度創設)

一目的

標準栽培ニ適スル品種ヲ育成セシガ爲メ優良ナル系統及個体ヲ選抜セントス

一 供用面積 一 反四畝五歩

二 供試材料数 四組合 二五〇系統

三 試験区 一 区制 一 区面積 一 坪五

四 標準区 一 〇区毎ニ一乙ヲ挿入ス

五 試験經過ノ概要

生育經過ヲ見ルニ一畝ニ倒伏多シ
本年度選抜セル組合及系統数左ノ如シ

計	母組		父合		栽植系統数	選抜系統数
	白	竹	大	白		
	筭	成	場	川		
	ニ合半	ニ合半	改良大神カ	愛國	八四	五
	八三	四七	三六			
ニ五〇						一三

右選抜系統ノ成績概要別表ノ如シ

(三) 標準栽培ニ依ル雜種第四代以後系統育成試験

(昭和二年度創設)

標準栽培ニ適スル品種ヲ育成セシガ爲メ雜種第四代以後系統ニ就キ系統育成ヲ行ハントス

一 供用面積 二 反〇畝一九歩

二 供試材料数 一 六組合 三 四五系統

三 試験区 一 区制 一 区面積 一 坪五

五 標準区 一〇区ニ母ニ一區ヲ挿入ス

六 試験經過ノ概要

系統ノ選抜ニ際シ第五代以後ノモノニシテ未固定系統生産力検査試験ニ編入セルモノニウケテハ其ノ成績ヲモ考慮シテ之ヲ行ハリ

本年度ニ於テ選抜セル組合系統數次ノ如シ

計	F ₄					世代	
	早稲神力	穀良都	早稲神力	中稲神力	埼玉中生六号	組合	父合
五組合	早稲神力	穀良都	早稲神力	中稲神力	埼玉中生六号	武藏	裁植系統數
	穀良都	愛國	愛國	雄町	武藏	藏	選抜系統數
一 二 九	二 〇	五	五 〇	一 〇	四 四	二 二	
三 四	ナ シ	ナ シ	一 二	ナ シ			

總計	F ₁₀	F ₉	計	F ₇			F ₆		計	F ₅			
				無芒愛國	無芒愛國	女	竹	白		撰	上	晚	関
一六組合	愛國	晚三三号	三組合	無芒愛國	無芒愛國	女	竹 <td>白</td> <td>撰</td> <td>上</td> <td>晚</td> <td>関</td>	白	撰	上	晚	関	
	國富	大場早		穀良都	早稲神力	大場	成	笹	一	州	神力	取	
三 四 五	五	二 五	三 五	五	二 〇	一 〇	三 〇	一 五	一 五	七 五	五	五	三 六
七 四	ナ シ	四	二	ナ シ	二	ナ シ	五	三	二	二 九	一 一	ナ シ	一 七

4 3

送抜セル各系統ノ成績概要ハ別表ノ如シ
右成績ニ依リ比較的優良系統ヲ含ムト認メラル、組合ハ
第四代倚玉中生六号ノ武藏
第五代撰一ノ竹成 関取ノ撰一
第六代竹成ノ荒木 等ナリ
標準栽培ニ依ル未固定系統生産力檢定試験

(昭和三年度創設)

一、目的

未固定系統中優良ナリト認メラルモノニ就キ其ノ生産力ヲ檢定
セントス

- 一 供用面積 一反三畝五歩
- 二 供試材料数 一二組合 六六系統
- 三 試験区 一區制 一區面積 五坪
- 四 標準区 五區毎 一區ヲ挿入ス
- 五 試験經過ノ概要

本年度創設ニシテ試験ノ結果第五代撰一ノ竹成
関取ノ撰一等ハ比較的良好ナリ
栽植六六系統中末年度ニ於テ檢定ノ必要ナリト認メニ
系統ヲ放棄セリ
成績ノ概要ハ別表ノ如シ

(五) 多肥栽培ニ依ル雜種第五代以後系統育成試験

(昭和三年度創設)

一、目的

耐肥性強キ品種ヲ育成セシガ爲メ雜種第四代以後系統ニ
就キ多肥栽培ニ依リ系統育成ヲ行ハントス

- 一 供用面積 一反七畝ニ八歩
- 二 供試材料数 一一組合 三〇五系統
- 三 試験区 一區制 一區面積 一坪五
- 四 標準区 一〇區毎 一區ヲ挿入ス
- 五 標準栽培ノ耕種梗概ト異ル事項

本田ニ於ケル施肥量左ノ如シ

(反当り貫)

肥料名	元肥	追肥	合計	四要素量			
				窒素	燐素	加里	石灰
堆肥	三〇〇、〇〇〇	一、〇〇〇	三〇〇、〇〇〇	一、七四〇	九〇〇	一、五〇〇	一、〇〇〇
大豆粕	一八、〇〇〇	一、〇〇〇	一九、〇〇〇	一、一七〇	三三四	三三四	一、〇〇〇
魚肥	七、五〇〇	一、〇〇〇	八、五〇〇	七〇五	三〇〇	一〇三八	一、〇〇〇
硫酸アンモニア	三、〇〇〇	一、〇〇〇	四、〇〇〇	六〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇
強過燐酸石灰	一〇、五〇〇	一、〇〇〇	一一、五〇〇	一、〇〇〇	二、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇
硫酸加里	二、二五〇	一、〇〇〇	三、二五〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇
石灰	三〇、〇〇〇	一、〇〇〇	三一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇	一、〇〇〇
計				四、二二五	三、五三四	二、七六二	一、五二六

本田施肥量ノ石、耕種梗概ニ於テ堆肥ヲ省ク他ノ總テ、肥料ニ付キ五割増トセリ

七 試験経過、概要

本年度創設ニシテ其ノ生育経過ヲ見ルニ他、試験区ニ比シ何レモ草丈高ク分蘗旺盛葉色濃綠色ヲ呈シ明ニ肥料過多ノ状態ヲ示シ一般ニ軟弱ナリ
 葉稻熟及穂首稻熟病ノ発生ヲ最モ恐レルモ幸ニシテ試験ノ遂行ヲサマシク程度ノ発生ヲ見ズ唯白葉枯病ノ発生幾分多キ觀アリ、且ツ乳熟期頃迄ハ倒伏セルモノ殆ンド無カリモ成熟期ニ近ヅクト共ニ次第ニ多キヲ加ヘ爲スニ比較的耐肥性強シト認メラル系統ヲ選抜スルヲ得タリ、
 以上ノ結果ニ依リ本試験遂行上施肥量ハ本年度ニ於ケル程度ニ於テ適当ナリト認ム
 本年度選抜セル系統左ノ如シ

母組	父合	在代	
		栽植系統数	選抜系統数
中稻神カ	雄町	八八	一七
埼玉中庄六号	武藏	八八	一七

總計	F ₄ 計	F ₇ 計	F ₆ 計	F ₅				計
				上州	晚神力	関取	早稻神力	
一一組合	晚三三号	衣笠早生	竹成	一	上州	晚神力	関取	三組合
三〇五	大場早	新関取	荒木	九〇	愛國	竹成	撰一	一〇八
四四				一五				二〇
				一三二				
				一五				
				五				
				二五				
				三				
				三〇				
				二〇				
				三〇五				

右中比較的良好ナル第五代培一ノ竹成等ナリ
 第五代培一ノ竹成等ナリ

(六) 用水不足地栽培ニ依レ交配用品種選定試験

(昭和二年度創設)

一目的

- 耐旱性強キ品種育成ニ供用スベキ交配用品種選定セトス
- 供用面積ニ反歩
- 供試品種數一〇〇品種
- 四試験区
 - 一 用水不足地栽培区
 - 二 对照標準栽培区

五標準区

六標準栽培、耕種梗概ト異ナル事項

用水不足地栽培区ニ於テハ植付一週間後(七月一日)ヨリ排水
 行ハ出来得ル限リ給水ナク六月一日ヨリ普
 通灌漑ヲ行フ

七試験経過概要

昭和二年度ニ於テハ植付一週間後ヨリ生育ノ全期間ヲ通ジテ排水給水ノ制限ヲナシタルモ本年度ニ於テハ一ヨリ用水不足地栽培区トシテ前記六ニ記載ノ如クシ他一ニヨリ之ガ対照用トシテ標準栽培区トナセリ

本年度ニ於テモ亦植付以後八月ニ亘リ例年ニ比シ降水量多ク爲メニ用水不足地区ノ生育収量等ハ一般ニ標準栽培区ニ比シ劣ルモノホ比較的良好ニシテ果シテ何レノ品種耐旱性强キヤ明ニ判定スルヲ得ズサレドモ愛国型一型ノ竹成型ノ地キモノハ比較的耐旱性アルニ非ズヤト思ハル尚兩区ヲ比較スルニ早稲ニ於テハ其ノ差稍大ニ晚稲ニ於テハ小ナルヲ見ル

本年度ニ於ケル成績ハ別表ノ如シ

右ニテ比較的良好ナルト認メラルモノ次ノ如シ

早生ノ部

(18)	番號	品種名	取寄地	番號	品種名	取寄地
		晚稻特愛国	秋田	(9)	大森早生	群馬

中生ノ部

(29)	(22)	(17)
愛国一号	愛国六号	陸羽愛国廿号
静岡	群馬	長野
	(21)	(12)
	常豊	早生閑取
	茨城	茨城

71	68	56	52	50	36	35
横一崎二号	玉井	福嶺	福亀九号	早北部	相模	愛国
埼玉	埼玉	山梨	群馬	鳥取	神奈川	神奈川
74	70	65	53	51	44	番號
紅屋白	銀坊主三号	幾早五八号	新二本	清水早生	児玉錦	品種名
鴻試	石川	福井	新潟	埼玉	埼玉	取寄地

晩生部

70	83	88	81	97	97	84	79	39	番蹄	品種名	取寄地	番蹄	品種名	取寄地					
晩愛國	中神一	晩閑取一	瑞穂	竹成一	宮内坊主	早太蘭一	中生島	閑取新三	群馬	島根	埼玉	群馬	武藏	埼玉					
1	94	99	87	98	96	90	89	77	1	幾内中生	幾内晚	中生神力	竹成一	幾内剛力	早竹成	武藏	神奈川	埼玉	取寄地
										熊本	三重	千葉	三重	愛知	福井	神奈川	埼玉		

(七) 用水不足地栽培ニ依ル雜種茅三代系統及個体選抜試験

(昭和二年創設)

一目的

耐旱性強キ品種ヲ育成セシガ爲メ優良ナル系統及個体ヲ選抜セントス

- 一 供用面積 一反四畝五步
 - 二 供試材料数 四組合 二五〇系統
 - 三 試驗区 一區制 一區面積 一坪五
 - 四 標準区 一〇區毎 一區ヲ挿入ス
 - 五 標準栽培ノ耕種梗概ト異ナル事項
- 前記(六)ノ六ニ左ジ

七、試驗經過ノ概要

生育經過ヲ見ルニ一般ニ倒伏多シ
比較的良好ナリト認め、選抜セルモノ九ノ如シ

	母組	父合	栽植系統數	選抜系統數
白川	愛國	八四	四	四
太場	改良大神カ	三六	三	三
竹成	二合半	四七	三	三
白笹	二合半	八三	一〇	一〇
計		二五〇	二〇	二〇

右選抜系統ノ成績概要別表ノ如シ

八、用水不足地栽培ニ依ル雜種第四代以後系統育成試驗

(昭和二年度創設)

一、目的

15

16

耐旱性强キ品種ヲ育成セシガ爲ノ雜種第四代以後、モノニ就テ系統育成ヲ行ハシトス

二、供試用面積 一、反一畝六步

三、供試材料數 一、三組合 一、八〇系統

四、試驗区 一、区制 一、区面積 一、坪五

五、標準区 一、〇区二每 一、区ヲ挿入ス

六、標準栽培ノ耕種梗概ト異ナル事ノ項

前記(六)ノ六ニ合シ

七、試驗經過ノ概要

比較的良好ト認め、選抜セル組合系統數九ノ如シ
第五代以後ノ選抜ニテハ前記(三)ノ七ニ準ズ

	母組	父合	栽植系統數	選抜系統數
美濃早生	埼玉中生六号	武藏	一五	一四
宇兵衛			三〇	一四

總計	F ₉	計		F ₇	計		F ₆	計		F ₅	計		F ₃	計		F ₄
		晚 三三 号	二 組 合		無芒 愛國	二 組 合		白 笹	三 組 合		上 州	晚 神力		五 組 合	田 優	
一 三 組 合	大 場 早	一 五	一 五	衣 笠 早 生	一 五	一 五	竹 成	一 五	七 〇	一 〇	一 〇	六 〇	F ₃ 528 号	晚 白 笹	常 豊	中 綱 坊 主
一 八 〇	二 〇	一 五	一 五	新 関 取	一 〇	一 五	荒 木	一 五	七 〇	一 〇	一 〇	六 〇	五	五	五	五
三 四	四	三	二		二	二		十 シ	一	八	十 シ	三	一 四	十 シ	十 シ	十 シ

17

本年度成績別表、如シ
右、中比較的良好ト認めラレモノ組合ハ第四代埼中_五六号_六入
武藏 第五代椀一_八竹成_等ナリ

18

(九) 用水不足地栽培ニ依ル末固定系統生産力検査試験

(昭和三年度創設)

一目的

末固定系統中用水不足地ニ適當セリト認めラレモノニ就キ其生産力ヲ検査セントス

- 一 供用面積 八畝歩
- 二 供試材料数 一四組合 四〇系統
- 三 試験区 一區制 一區面積 五坪
- 四 標準区 五區每區一五挿入
- 五 標準栽培、耕種梗概ト異ナル事項

前記 (六) / 六 = 合ジ

草丈	穂長	穂数	一株穂重	茎形状	玄米大小	品質
cm 106.7 ^N	cm 20.7	7.2 ^本	21.0	中	小	中
108.3 ^N	20.9	7.7	11.5	中	小	中
122.4 ^S	21.2	7.7	21.8	長	小	中
118.7 ^N	20.8	6.6	22.4	中	中	中
116.7 ^S	20.9	7.4	22.7	中	小	中
115.7 ^S	20.9	6.6	16.1	中	中	下
123.8 ^N	21.7	7.8	16.6	中	中	上
111.2 ^S	20.0	5.6	19.6	中	中	中
109.9 ^S	21.5	7.0	11.1	中	小	中
114.2 ^S	20.2	7.1	18.4	中	小	中
117.3 ^S	20.4	7.2	12.0	中	小	下
116.8 ^S	21.1	7.4	18.0	長	小	中
114.7 ^S	20.5	7.2	12.7	中	小	中
110.9 ^S	22.0	6.5	11.3	中	中	下
112.3 ^S	20.7	6.6	10.1	中	小	中
110.5 ^S	21.0	5.9	10.8	中	中	中
113.1 ^S	21.6	6.1	22.1	中	中	上
113.4 ^S	22.8	6.3	21.5	中	中	中
113.2 ^S	23.1	7.2	21.7	長	小	中
102.3 ^S	20.9	6.8	17.8	長	小	中
111.2 ^S	20.7	8.0	19.9	長	中	下
105.8 ^S	20.4	7.7	20.2	中	小	中
106.4 ^S	20.0	7.3	23.8	長	小	中
104.1 ^S	20.5	7.8	28.0	長	中	中

七 試驗經過，概要
 本年度創設ニシテ 試驗結果比較的良好ナリト認メラルモノハ
 第五代 接一ノ竹成 第七代 衣笠早生 X 新聞取
 閑取ノ早神力 第九代 晚三子 X 大場早 等
 栽植四ノ系統中 来年度検査、必要ナシト認メ、一ノ系統ヲ放
 棄セリ
 成績概要別表、如シ

111.15	20.4	7.9	23.9	長	中	中
115.75	21.0	7.9	22.4	中	小	中
112.8	21.1	7.5	13.9	中	小	中
90.4	20.6	7.0	12.5	中	中	中
99.3	22.2	7.4	14.6	中	中	中
130.5	21.6	4.9	14.0	中	中	中
98.8	20.0	7.6	23.6	中	小	中
98.3	19.3	4.9	5.6	中	中	中
100.1	21.4	7.3	31.2	中	中	中
100.8	20.6	8.4	21.1	長	小	上

22

21

標準栽培ニ依ル雜種第三代系統及個体選抜試驗成績

交配組合	No	系統	出穂始	出穂整	例
白川X愛國	11	鴻雜番号 2114	月日 7.17	S	多
"	20	2132	7.20	S	"
"	23	2132	7.20	S	"
"	26	2144	7.16	S	"
"	32	2154	7.18	S	"
"	35	2152	7.17	S	"
"	37	2166	7.25	S	"
"	41	2174	7.25	S	"
"	43	2177	7.18	S	"
"	57	2207	7.22	S	"
"	64	2220	7.28	C	"
"	65	2222	7.20	S	"
"	66	2224	7.17	S	"
"	70	2332	7.20	S	"
"	73	2258	7.20	S	"
"	74	2260	7.23	S	"
大場X改良大神	79	2424	7.25	S	"
"	91	2427	7.22	C	"
"	93	2434	7.22	S	"
竹成X=合半	137	3547	7.13	S	"
"	139	3551	7.20	S	"
"	145	3563	7.20	S	"
白笹X=合半	170	3733	7.21	S	"
"	196	3765	7.20	S	"

穗長	穗數	一株穗重	粒着極密	粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 20.5	7.9	22.8	中	難	長	中	中
20.6	9.5	26.1	中	"	中	小	中
21.7	7.3	22.1	中	"	中	中	中
21.1	9.4	27.2	中	"	中	小	中
20.1	8.7	25.6	中	"	長	中	中
21.3	7.1	19.6	中	"	中	小	中
21.2	7.1	16.5	中	"	中	小	中下
20.9	8.0	23.6	中	"	中	小	中下
20.3	6.8	26.9	密	"	長	中	中
21.8	8.0	24.3	中	"	長	中	中
21.5	8.8	22.7	中	"	中	小	中下
22.2	8.0	24.9	S	"	長	小	中
22.7	8.2	23.8	中	"	長	小	中
21.2	8.7	21.7	中	"	中	小	中
21.3	7.7	30.9	中	"	長	小	中
22.6	7.9	27.1	中	"	長	小	中
21.9	8.0	33.4	S	"	長	中	中
21.1	8.2	26.5	密	"	中	小	中
21.9	8.5	25.7	密	"	長	小	中
21.2	8.2	26.0	S	"	中	小	中
21.2	8.4	24.3	中	"	中	小	中
21.3	8.1	25.9	中	"	長	小	中
21.1	8.8	25.2	中	"	長	小	中
22.1	7.6	25.0	中	"	中	小	中下

白笹入=合半	197	3767	8.18	S	多
"	213	3799	8.24	S	多
	原愛国		8.22		多
	原白川		8.22		多
	原大場		8.19		中
	原改良大神力		9.04		少
	原竹成		9.03		少
	原二合半		8.02		中
	原白笹		9.06		少
	標関取		9.01		少

22.1	8.6	19.0	S	雜	中	小	中
22.2	7.7	18.8	S	"	"	小	中
20.9	8.7	27.2	密	"	"	中	中
20.3	9.1	23.9	中	S	"	小	中
20.6	8.9	26.0	S	雜	"	小	中
20.6	7.9	29.1	中	"	長	小	中
19.8	8.5	25.4	"	"	中	小	中
19.6	9.	25.6	"	S	長	小	中
20.5	7.9	14.2	"	雜	"	小	下上
21.3	8.0	23.7	"	S	中	小	中
21.1	8.1	21.7	"	雜	"	小	中
21.3	7.8	24.3	S	"	中	小	中
21.7	9.4	19.0	中	"	中	小	中
21.7	8.8	15.5	"	"	"	小	中
22.2	11.1	30.6	"	"	"	中	中
21.7	9.4	24.6	"	"	"	小	中
21.1	9.2	15.5	"	S	長	中	中
21.1	9.8	15.6	"	易	中	小	中
21.8	9.0	21.1	"	雜	長	小	上下
21.3	6.8	24.6	"	"	中	中	中
20.7	9.2	25.4	"	"	長	中	中
21.3	9.9	19.4	"	易	中	中	中
22.3	7.4	12.4	"	雜	中	小	中

26

25

標準栽培 = 依雜種第四代系統^{以後}育成試驗成績

交配組合 No	系統	出穗始	出穗整否	倒伏	草丈
55 埼中 ² × 武藏	1 A1H番外(1)	8.27	S	少	97.6 S
"	2 A1L37(1)	8.26	S	"	102.1 C
"	3 A1J2(4)	8.29	C	"	114.2 S
"	6 A1K27(4)	8.31	C	"	106.7 C
"	9 n1L22(3)	8.28	S	"	99.1 C
"	11 B1A11(1)	8.31	C	"	102.8 C
"	13 B1B37(4)	8.22	C	中	97.9 C
"	14 B1D2(1)	8.28	S	少	106.8 C
"	15 B1D8(1)	9.06	C	"	105.3 C
"	17 B1E23(2)	8.31	S	"	113.0 C
"	19 B1F32(6)	8.22	C	中	97.7 C
"	21 B1G28(3)	8.29	S	少	110.2 C
"	22 B1H20(3)	8.27	S	"	106.0 C
"	23 B1I15(1)	8.30	C	"	108.7 C
"	24 B1J11(1)	8.31	S	"	106.6 C
"	25 B1J30(2)	8.24	S	"	104.4 C
"	26 B1K2(5)	8.24	S	"	107.2 C
"	28 B2B2(4)	8.29	S	"	107.4 S
"	30 B2L21(3)	8.24	S	"	107.1 C
"	31 B2L35(1)	8.26	S	"	110.5 C
"	36 B2P26	8.29	C	"	101.1 S
"	39 B1F38(2)	8.26	S	"	102.7 C
"	41 B1G15(5)	9.02	S	"	105.0 C
55 × 早稻神力 × 愛國	60 724A	8.16	S	"	107.3 C

穂長	穂数	株穂重	株着粗密	脱粒難易	玄米形状	玄米大小	品質
21.2	7.7	22.2	中	難	長	小	中下
21.4	7.4	23.1	"	"	"	"	中中
22.2	7.9	23.1	"	"	"	"	中上
23.2	7.2	20.5	"	"	"	"	中上
21.9	9.2	25.2	"	"	"	"	中上
22.2	14.1	22.2	"	"	中	"	中中
21.8	9.0	21.6	"	"	中	"	中下
20.8	7.4	22.1	密	"	長	"	中下
21.6	7.4	26.3	中	"	"	"	中上
21.6	10.2	22.0	中	"	"	"	中中
21.6	9.1	21.0	中	"	"	"	中下
20.8	7.5	21.6	密	"	"	"	中下
21.3	7.4	23.4	中	"	"	"	中上
21.8	9.7	23.9	中	"	中	中	中中
21.2	7.9	24.6	中	"	"	小	中中
21.0	7.6	24.6	密	"	"	"	中中
21.2	7.0	22.6	密	"	"	"	中上
21.4	7.3	24.2	密	"	"	"	中下
20.9	9.3	20.6	中	"	"	"	中下
—	—	32.1	"	"	"	"	中中
20.5	11.4	25.4	"	"	"	"	中中
20.3	11.2	29.4	"	"	"	"	中中
—	—	29.0	"	"	"	"	中中

28

27

早稲神	愛国	62	724C	8.19	S	14	102.4C
"	"	63	"D	8.20	C	14	101.5C
"	"	67	727C	9.06	C	"	106.4C
"	"	69	727E	8.30	C	"	96.4C
"	"	70	731A	9.06	C	"	100.4C
"	"	73	731b	9.05	S	"	100.3C
"	"	74	731E	9.06	C	"	101.1C
"	"	78	732D	9.05	C	"	100.7C
"	"	84	737E	8.17	C	中	94.6C
"	"	86	743B	8.17	S	中	96.4C
"	"	87	743C	8.20	S	中	95.0C
"	"	90	737A	8.16	S	少	106.6C
"	"	97	759C	8.18	C	中	98.5C
"	"	99	759E	8.18	C	中	98.9C
"	"	101	764B	9.08	C	少	107.3C
"	"	102	764C	9.08	C	"	108.1C
"	"	106	767B	8.20	S	"	105.0S
"	"	108	767D	8.23	S	"	105.6S
			標関取	9.01		"	99.7
			原崎中六号	8.30		"	104.8
			原武藏	9.03		"	107.0
			原早稲神	8.28		"	92.7
			原愛国	8.22		中	108.7

穗長	穗數	一穗重	粒着粗密	脫粒難易	莖葉形狀	莖葉大小	品質
21.5	10.6	26.7	中	難	長	小	中
20.6	9.9	29.1	"	"	"	"	中
20.6	9.1	28.3	"	"	"	"	中
20.4	8.4	26.7	"	"	"	"	中
20.9	8.9	26.3	"	"	"	"	中
20.8	11.0	22.6	"	"	中	"	中
20.5	9.8	23.3	"	"	長	"	中
20.1	11.3	26.5	"	"	中	"	中
20.6	11.8	26.0	"	"	"	"	中
21.2	11.6	30.5	"	"	"	"	中
19.9	13.5	24.5	"	"	"	"	中
19.9	11.1	26.0	"	"	"	"	中
20.9	10.9	22.8	"	"	"	"	中
20.7	10.6	23.0	"	"	"	"	中
19.3	10.1	26.0	"	"	"	"	中
20.1	10.2	20.1	"	"	"	"	中
19.5	11.5	24.0	"	"	"	"	中
22.3	7.4	18.4	"	"	田	"	中
21.8	7.5	20.6	"	"	長	"	中
21.3	7.5	23.5	"	"	中	中	中
22.6	7.8	14.8	粗	易	長	中	中
21.8	9.7	20.6	中	難	長	小	中

30

29

交配組合	No	系統	出穗始	出穗熟否	倒伏	草丈
F5 関取X撰一	1	A37a(3)	9.01	C	中	103.9c
"	4	H12E(5)	9.02	C	"	99.9c
"	5	H12D(7)	9.02	S	"	100.6c
"	8	H37c(6)	8.31	C	"	102.6c
"	10	i22C(4)	9.02	C	"	101.5c
"	12	i22c(6)	9.03	C	"	101.3c
"	13	i22D(5)	8.31	C	"	103.0c
"	16	N20c(7)	9.02	C	"	107.3c
"	17	N20D(3)	9.01	C	"	105.8c
"	18	O8A(2)	8.29	S	"	104.5c
"	21	O34c(1)	8.29	C	"	105.3c
"	24	P35b(1)	9.02	C	"	104.8c
"	25	P35b(3)	8.30	C	"	104.5c
"	30	Y40a(10)	9.02	S	"	108.4c
"	32	Y40d(2)	8.31	C	"	107.6c
"	33	Y40d(3)	9.01	C	"	111.0c
"	34	Y40d(4)	9.02	C	"	107.6c
F5 上州X愛国	43	1029AB	9.01	C	"	108.8c
"	44	1029c	9.01	C	中	109.7c
F5 撰一X竹城	47	1215A	8.28	S	"	98.6c
x	"	50	1218D	9.06	C	—
"	"	51	1218E	9.01	S	98.9c
x	"	52	1219A	9.08	G	103.4c
x	"	53	1219B	9.06	C	—c

穗長	穗數	株高	着粒密	脫粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 21.1	本 10.6	21.1	中	難	中	中	中中
21.2	8.8	23.6	"	"	中	中	中中
20.5	11.1	27.2	"	"	長	中	中中
20.9	7.8	14.8	"	"	中	小	中中
22.2	9.2	17.0	"	"	"	小	中中
21.7	7.3	17.3	"	"	"	中	中下
21.2	7.8	27.4	"	"	"	中	中中
21.1	7.5	21.6	"	"	"	小	中中
21.3	8.5	23.5	中	難	中	中	中中
20.0	7.6	23.6	中	"	中	小	中中
20.4	9.1	15.4	粗	"	長	中	中上
21.5	9.3	20.6	中	"	長	小	中下

交配組合	No	系統	出穗始	出穗整齊	倒伏	品質	
F5 撰一X竹成	55	1219D	9.06	C	少	—	
"	62	1230A	9.06	C	"	101.45	
"	69	1231C	9.04	C	"	97.95	
x	"	70	1231b	9.04	C	"	98.35
x	"	75	1232D	9.05	C	"	95.65
"	76	1232E	9.06	C	"	97.18	
"	78	1233B	9.02	S	"	93.2C	
x	"	81	1233E	9.02	C	"	95.1C
"	84	1234C	9.01	S	"	96.4C	
x	"	87	1235A	8.30	S	"	93.55
"	88	1235B	9.02	S	"	98.15	
x	"	91	1235E	8.30	S	"	90.1C
"	95	1248B	8.29	S	"	94.1C	
x	"	99	1248C	8.28	C	"	96.9C
x	"	103	1249B	8.26	C	"	94.05
"	107	1253A	8.30	C	"	86.1C	
x	"	112	1256A	8.26	C	"	91.1C
"	119	1257C	8.29	C	"	92.6C	
		原愛国	8.22		中	108.7	
		原閑取	9.01		少	98.7	
		原撰一	8.31		少	98.7	
		原上州	8.19		甚	117.5	
		標閑取	8.31		少	98.7	

穗長	穗數	株穗重	稈着根密	脫粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 21.3	本 26	25.9	中	難	中	中	中下
21.2	9.7	16.6	"	"	"	中	中下
20.3	8.8	27.1	"	"	"	小	中
21.0	9.1	24.9	"	"	"	中	中
20.2	8.6	25.3	"	"	田	小	中下
20.3	7.1	27.3	"	"	中	小	中
20.3	7.5	26.7	"	"	中	中	中下
21.0	8.8	20.6	中	難	長	小	中下
22.0	6.9	15.3	"	"	中	小	中
22.0	6.7	15.7	"	"	"	中	中下
20.3	9.6	17.9	"	易	"	中	中下
22.0	6.3	11.8	"	易	"	中	中下

交配組合	No	系統	出穗始	出穗緊密	倒伏	草丈
F6 白笹X撰一	3	鴻雅 734C	月日 8.04	C	少	cm 107.50
x "	9	744D	8.30	C	"	107.40
	12	754B	9.03	C	"	112.60
F6 竹成X荒木	17	785B	8.30	C	"	96.60
	19	785D	8.29	C	"	94.80
	22	786B	8.30	C	"	98.50
	27	805B	9.03	C	"	103.20
x "	28	805C	9.03	C	"	100.90
		原白笹	9.06			
		原撰一	8.31		少	98.7
		原竹成	9.03		少	98.8
		原荒木	9.01		中	111.3
		標関取	8.31		少	98.1

穗長	穗數	一株穗重	粒着粗密	脱粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 20.0	本 10.8	gr 25.1	中	難	中	中	中中
20.2	11.0	27.1	"	"	"	"	中中
20.8	10.6	27.2	"	"	"	"	中中
19.9	10.9	26.8	"	"	"	"	中中
20.3	11.0	32.5	"	"	"	"	中中
20.0	10.3	27.4	"	"	"	"	中中
20.1	12.7	27.1	"	"	"	"	中中
20.1	11.8	29.5	"	"	"	"	中中
20.2	11.1	29.5	"	"	"	"	中中
19.9	11.3	27.3	"	"	"	"	中中
21.0	9.2	21.8	中	難	長	小	上中
20.1	10.3	24.4	粗	易	長	中	中中
23.2	6.9	15.1	中	易	中	中	中中

交配組合	No	系統	出穗日	出穗整齊	倒伏	草丈
取 女澁×大場	4	鴻系 3720	8.17	C	多	cm 105.60
x "	7	386B	8.17	C	多	111.80
F7 無芒愛×早稻神	13	597C	9.04	C	少	102.10
"	17	605B	8.27	C	"	109.00
x "	22	609B	9.05	C	"	106.70
x "	30	616E	9.03	C	"	102.00
F7 無芒愛×穀良都	32	652B	9.03	C	"	114.90
		標関取	8.31		少	96.9
		原女澁	8.15		中	104.3
		原大場	8.27		甚	123.7
		原早稻神	9.03		中	91.7
		原穀良都	8.21		多	111.7

穗長	穗數	一穗重	粒着粗密	脫粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 20.1	本 9.2	9.2 14.2	中	難	中	小	中上
22.1	8.6	19.6	粗	中	長	"	中
22.3	7.4	18.4	中	難	中	"	中下
21.0	9.2	21.8	中	難	長	"	中下

交配組合	No	系統	出穗始 月日	出穗整齊 否	倒伏	草丈 cm
晚三早大場早	3	鴻系 192C	8.30	C	少	94.10
"	5	192E	8.30	C	"	94.60
"	6	201A	8.30	C	"	98.90
"	8	201C	9.01	C	"	95.90
"	10	201E	8.31	C	"	95.00
"	13	210C	8.30	C	"	95.70
"	15	210E	8.31	C	"	99.80
"	16	211A	8.31	C	"	95.30
"	18	211C	8.31	C	"	94.80
"	22	220B	8.30	C	"	94.60
			8.31		少	99.3
			9.08		"	91.5
			7.22		中	125.0

草丈	穗長	穗數	反當容 量	全比 率	品質
cm	cm	本	石		
111.2	20.8	12.9	1.803	74.30	中
113.5	19.5	10.3	2.335	107.2	中
96.1	19.2	12.9	2.316	105.3	中上
96.3	19.2	13.1	2.450	114.5	中上
100.5	18.9	12.3	2.476	115.8	中
105.3	20.2	11.3	2.290	107.1	下
100.6	19.6	11.4	2.474	115.7	中上
105.2	19.9	14.3	2.761	129.1	下
98.4	20.1	12.6	2.332	109.0	中上
94.9	19.3	11.5	2.248	105.1	中上
99.2	20.3	12.1	2.220	103.8	中上
101.4	19.5	11.6	2.219	103.7	中上
102.2	20.5	11.8	2.329	108.9	中
92.7	20.2	10.9	2.031	95.0	中上
96.4	19.5	12.9	2.587	120.9	中
96.9	19.6	11.7	2.121	99.2	中上
95.6	19.4	12.9	2.271	106.2	中
104.2	19.6	13.6	2.248	105.1	中
106.2	20.6	11.4	2.772	101.5	中
110.0	20.0	14.1	2.310	108.0	中
97.8	21.3	10.3	2.291	107.1	中

交配組合	No	系統	出穗始	出穗割合	倒伏	草丈
愛國×國富	2	鴻系 133B	日 5.21	C	中	cm 98.80
		原富國	5.23		中	101.4
		原愛國	5.22		中	105.7
		標閑取	5.31		少	99.3

F₁₀ ×

草丈	穗長	穗數	反當容 米量	合右標 率	品質
cm 100.8	21.6	11.0	2.397	112.1	中
106.2	20.9	10.1	2.356	110.1	中
105.2	20.3	10.5	2.171	101.5	中
111.4	20.8	10.1	2.299	107.5	中
101.8	19.7	10.7	2.191	102.4	中
107.9	20.2	11.2	2.386	111.5	中
103.8	19.6	12.7	2.183	102.1	中
99.3	19.8	9.1	1.931	90.3	中
110.1	19.6	9.7	2.086	97.5	中
93.5	19.2	13.2	1.983	92.7	中
96.0	19.4	12.6	2.301	107.8	中
95.5	19.3	12.3	2.217	103.6	中
96.7	19.8	14.0	2.493	116.5	中
96.5	19.7	14.1	2.222	103.9	中
99.4	20.2	13.4	2.169	101.4	中
103.9	20.2	11.5	2.228	104.2	中
102.7	20.6	11.2	2.181	102.0	中
104.8	20.2	10.6	2.138	100.0	中
103.9	19.7	10.3	2.291	107.1	中
101.3	19.7	10.4	2.137	99.9	中
108.0	20.3	11.8	2.121	99.2	中

標準栽培 = 依 未固定系統 生產力 檢定 試驗成績

42

41

順位	系統	兩親 品種名	世代	出穗期 月日	成熟期 月日	倒伏
1	鴻系 872	晚神X竹成	F ₅	8.30	10.22	中強
2	1029	上州X愛國	"	9.03	10.30	強中
3	1218	撰一X竹成	"	9.05	11.03	強強
4	1219	"	"	9.07	11.05	強強
5	1227	"	"	9.05	11.04	強強
6	1230	"	"	9.06	11.05	強強
7	1231	"	"	9.06	11.04	強強
8	1232	"	"	9.07	11.07	強強
9	1233	"	"	9.01	10.28	強中
10	1234	"	"	9.03	11.01	強中
11	1235	"	"	9.03	10.30	強中
12	1236	"	"	9.03	10.30	強中
13	1248	"	"	8.30	10.24	強中
14	1249	"	"	8.30	10.24	強中
15	1253	"	"	8.31	10.25	強中
16	1256	"	"	8.31	10.25	強中
17	1257	"	"	9.02	10.25	強中
18	734	白笹X撰一	F ₆	9.05	10.25	強弱
19	744	"	"	9.01	10.25	強弱
20	754	"	"	9.04	11.03	強弱
21	785	竹成X荒木	"	9.02	10.30	強中

草丈	穂長	穂数	反当容 量	同比 標準率	品質
107.0	20.4	12.1	2.230	104.3	中
107.5	20.4	12.6	2.573	120.3	上
106.9	20.6	11.5	2.310	108.0	中
104.4	21.1	11.7	2.111	98.7	中
110.0	21.2	11.1	2.184	102.1	中
113.4	20.2	13.5	2.484	116.1	中
112.0	20.0	11.6	2.921	107.1	中
109.6	20.3	13.3	2.421	113.2	中
105.4	19.8	12.4	2.453	114.7	中
106.1	20.2	11.1	2.485	116.2	中
105.6	20.5	11.4	2.353	110.0	上
102.3	20.4	11.5	2.251	105.2	上
105.6	20.2	12.7	2.487	116.3	中上
103.8	20.1	11.9	2.318	108.4	中上
103.6	19.7	12.3	2.193	102.5	中上
115.2	20.9	12.0	2.205	103.1	中上
111.8	20.3	13.6	2.340	109.4	上
107.6	20.2	12.3	2.319	108.4	上
104.6	20.1	12.1	2.356	110.1	上
109.2	20.3	11.8	2.386	111.5	中上
113.5	19.9	11.9	2.436	113.8	上

順位	系統	両親 品種名	世代	出穂期	成熟期	倒伏
22	786	"	"	9.02	10.26	強中
23	805	"	"	9.04	10.30	強弱
24	372	女蒔 × 大場	F ₇	8.18	10.09	中弱
25	386	"	"	8.18	10.10	中弱
26	597	愛國 × 星神	"	9.06	11.07	強中
27	608	"	"	8.30	10.25	強弱
28	609	"	"	9.06	11.08	強中
29	616	"	"	9.06	11.05	強中
30	652	無愛 × 穀良	"	9.04	11.03	強中
31	192	晚三早 × 大場早	F ₉	9.02	11.01	強中
32	201	"	"	9.02	11.01	強中
33	210	"	"	9.02	11.02	強中
34	211	"	"	9.02	11.02	強中
35	220	"	"	9.01	11.02	強中
36	133	愛國 × 國富	F ₁₀	8.23	10.15	中強
37	A37a	閑取 × 撰一	F ₅	9.02	10.30	強中
38	A37b	"	"	9.02	10.28	強中
39	A37c	"	"	8.31	10.28	強中
40	H12a	"	"	9.03	10.31	強中
41	H12d	"	"	9.03	10.31	強中
42	H21a	"	"	9.03	10.31	強弱

44

43

草丈	穗長	穗數	容量 每斗米	比率 同左標準	品質
cm 99.7	cm 21.0	13.7	2.482	116.0	上下
103.1	21.4	11.6	2.458	114.9	上中
105.1	22.6	12.6	2.448	114.4	上下
102.0	20.4	11.8	2.138		

上中
上中

順位	系統	兩親 品種名	在代	出穗期	成熟期	倒伏
43	H37a	閑取X撰一	F ₅	9.02	10.31	強弱
44	H37c	"	"	9.02	10.31	強弱
45	i22b	"	"	8.29	10.31	強弱
46	i22c	"	"	9.01	10.31	強中
47	i22d	"	"	8.29	10.30	強中
48	j21d	"	"	8.31	10.28	強弱
49	N20a	"	"	9.03	10.28	強弱
50	N20c	"	"	9.02	10.28	強中
51	N20d	"	"	9.01	10.30	強中
52	O5a	"	"	9.01	10.30	強中
53	O5d	"	"	9.01	10.30	強中
54	O30c	"	"	8.30	10.25	強中
55	O34d	"	"	8.30	10.25	強弱
56	P35b	"	"	8.31	10.25	強中
57	P38d	"	"	8.31	10.28	強中
58	Q9d	"	"	9.01	10.30	強弱
59	Q29c	"	"	9.02	10.31	強弱
60	Q32d	"	"	8.31	10.31	強弱
61	V35b	"	"	9.02	10.31	強中
62	Y40a	"	"	9.02	10.31	強中
63	Y40d	"	"	9.01	10.28	強弱

46

45

草丈	穗長	穗數	株穗重	粒着粗密	脫粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 104.9c	cm 20.9	本 10.1	gr 29.7	中	難	長	小	中上
104.8c	22.5	9.9	22.4	中	"	長	小	中中
107.3s	21.0	7.9	26.9	中	"	長	小	中中
106.5c	20.8	9.6	28.5	中	"	長	小	中中
101.8c	21.3	10.0	26.4	中	"	長	小	中上
99.5c	20.5	9.5	19.6	中	"	中	小	中下
101.3c	20.9	9.2	26.7	中	"	長	小	中中
104.7s	21.6	8.7	26.9	中	"	長	小	中上
108.5c	21.7	9.5	33.0	中	"	中	小	中中
99.9c	21.1	11.0	29.6	中	"	長	小	中上
105.7s	21.1	10.3	29.3	S	"	長	小	中上
105.0s	20.8	10.0	26.9	中	"	長	小	中中
99.4c	21.2	8.3	23.9	中	"	中	小	中中
113.8c	23.0	10.3	30.2	中	"	長	小	中中
115.0c	22.7	8.7	32.7	中	"	長	小	中上
106.0c	21.9	8.8	26.6	中	"	中	中	中中
109.5c	22.2	11.0	32.7	S	"	長	小	中中
115.1s	22.3	10.7	34.4	中	"	長	中	中中
115.8c	21.2	13.2	27.9	中	易	中	"	中下
101.1c	21.8	10.2	19.5	中	S	中	小	中下
106.6c	21.5	12.0	27.9	S	難	長	中	中中
113.7	21.9	13.4	27.1	中	易	中	中	中下
134.2	24.9	9.1	25.7	粗	易	長	中	中下
99.3	22.9	12.3	17.5	中	易	中	中	中下

順位	系統	兩親品種名	在代	出穗期	成熟期	倒伏
64	A30b	荒木X閑取	F5	同日 8.31	同日 10.30	強中
65	A30c	"	"	8.26	10.28	強中
66	A30d	"	"	8.26	10.28	強中
	標平均			9.01	10.26	

48

47

草丈	穗長	穗數	株穗重	粒着相密	脫粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
118.0	22.3	10.0	22.9	中	難	田	小	中下
104.2	22.3	10.5	22.8	中	難	長	小	上下

多肥 F4 栽培依ル雜種第四代以後系統育成試驗成績

交配組合	No	系統	出穗始	出穗數	倒伏
埼中六穀武藏	2	A1番外(4)	8.31	S	中
"	4	A1L37(2)	8.25	S	中
"	7	A1L25(1)	8.30	S	中
"	10	A1L29(2)	9.03	C	少
"	12	A1K27(3)	8.28	S	中
"	15	A1L38(1)	8.30	C	中
"	18	A1L22(5)	8.30	S	中
"	24	B1A16(5)	8.28	S	中
"	28	B1D2(5)	8.29	S	中
"	37	B1E23(4)	8.30	C	中
"	46	B1G15(6)	8.31	S	中
"	55	B1L11(4)	8.29	S	中
"	60	B1K39(2)	8.27	S	中
"	71	B2L21(2)	8.31	S	中
"	71	B3P13(1)	8.28	S	中
"	74	B3P13(4)	8.28	C	中
"	75	B3P26(2)	8.29	C	中
"	76	B3P26(3)	9.01	S	中
F4 早稻神力X雄町	96	732A	9.06	S	中
F4 早稻神力X愛国	99	737A	8.17	C	少
"	105	764B	8.10	C	少
		原中稻神力	9.06		多
		原雄町	9.08		甚
		原早稻神力	8.28		多

50

49

草丈	穗長	穗數	株穗重	粒着相密	脫粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 102.70	cm 21.3	本 9.3	gr 18.8	中	難	長	"	中
102.40	20.1	9.4	27.8	"	難	長	"	中
98.60	19.9	13.5	28.2	"	易	中	"	中下
104.50	21.6	10.0	33.1	"	難	中	"	中下
105.70	20.2	11.9	29.7	"	"	長	"	中
104.80	20.8	10.4	32.0	"	"	中	"	中下
99.30	20.1	11.4	31.8	"	"	中	"	中
101.90	20.2	10.0	29.0	"	"	中	"	中
103.60	21.3	11.2	28.7	"	"	長	"	中上
98.20	20.2	10.6	25.8	"	"	"	"	中
102.50	21.2	10.3	29.7	"	"	"	"	中
97.90	20.2	11.2	27.9	"	"	"	"	中
99.70	20.4	11.1	27.0	"	"	"	"	中
98.30	19.2	11.1	29.1	"	"	"	"	中
90.40	20.2	11.3	32.4	"	"	中	"	中
98.70	20.8	11.4	28.5	"	"	"	"	中
93.90	20.4	10.8	27.1	"	"	"	"	中下
107.38	21.6	12.5	31.4	"	"	"	"	中下
93.20	19.9	9.7	23.6	"	"	"	"	中
99.80	20.4	11.4	28.4	"	"	"	"	中
94.50	19.5	12.7	32.6	"	"	"	"	中下
97.80	19.5	12.7	28.3	"	"	"	"	中
93.55	19.0	12.2	28.7	"	"	"	"	中
96.95	19.4	12.8	33.4	"	"	"	"	中

交配組合	No	系統	出穗始	出穗數	倒伏
		原愛國	月日 8.22		中
		標関取	8.31		多

52

51

草丈	穗長	穗數	一株穗重	稈着粗密	脫粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
103.1	21.7	10.3	20.4	中	難	長	小	上F
107.0	21.8	11.9	25.9	中	易	中	中	中F
99.0	20.4	11.1	29.6	中	難	中	小	中F
103.1	21.7	10.3	20.4	中	難	長	小	上F

54

53

交配組合	No	系統	出穗始	出穗整齊	倒伏
F5 閑取X撰一	2	A37h(b)	月日 8.31	C	多
"	5	H12D(1)	9.01	C	多
F5 晚神力X竹成	37	883 E	9.05	C	中
F5 撰一X竹成	44	1218 B	8.31	S	中
"	46	1218 D	9.06	C	"
x	48	1219 A	9.08	C	"
"	52	1219 E	9.05	C	"
"	53	1227 A	9.04	S	"
"	59	1230 B	9.07	C	"
x	60	1230 C	9.06	C	"
"	61	1230 D	9.07	C	"
"	63	1231 A	9.04	C	"
x	65	1231 C	9.06	C	"
"	66	1231 D	9.06	C	"
"	68	1232 A	9.06	C	"
"	74	1233 B	9.02	C	"
"	78	1234 A	8.30	S	"
"	86	1235 D	9.01	C	"
x	103	1253 A	8.27	S	"
"	112	1256 E	8.30	S	"
"	114	1257 B	8.30	C	"
"	115	1257 C	8.31	C	"
x	118	1269 A	9.03	C	"
"	119	1269 B	9.06	C	"

草丈	穗長	穗數	一株穗重	粒着粗密	脫粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 107.50	cm 22.6	本 12.0	gr 271	粗	難	中	小	下
99.0	20.4	11.1	23.3	中	難	中	小	轉
112.3	23.4	9.2	15.4	粗	難	長	中	上
103.1	21.7	10.3	20.4	中	難	長	小	上下

交配組合	No	系統	出穗始	出穗整齊	倒伏
		原関取	月日 8.31		多
		原晚神力	9.08		中
		原竹成	9.03		少
		標関取	8.31		多

葉天	穗長	穗數	一株穗重	粒着粗密	脫粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 108.0	cm 20.7	本 9.1	gr 32.1	中	難	中	小	中中
106.0	20.8	13.4	27.8	"	難	中	小	中下
104.4	21.3	11.3	27.5	"	難	中	小	中中
97.8	20.8	8.7	18.2	"	難	中	小	下上
95.1	21.5	11.8	17.0	"	易	中	中	中下
103.1	21.7	10.3	20.4	中	難	長	小	上下

交配組合	No	系統	出穗始	倒伏
竹成×荒木	5	785系	9.02	多
		原竹成	9.03	少
		原荒木	9.01	多
		標関取	8.30	

58

57

草丈	穗長	穗數	一株穗重	粒着粗密	脫粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 103.10	cm 20.9	本 12.3	gr 25.6	中	難	長	中	中
102.10	20.7	12.3	20.0	中	難	長	中	中
			18.4					
103.1	21.7	10.3	20.4	中	難	長	小	上

交配組合	No	系	統	出穗始	出穗終	倒伏
無芒愛國 X 早稻神力	3	鴻	系	月日 9.04	C	多
"	20	616	E	9.03	C	多
"	25	634	E	9.03	C	多
		原無芒愛國		8.22		甚
		原早稻神力		8.27		多
		標関取		8.31		多

稈長	穗長	穗數	株穗重	平均穗重	稈		玄米		品質
					細太	剛柔	長	小	
cm 82.25	cm 19.3	本 7.1	gr 12.9	gr 1.43	中	中	中	小	中下
85.5	20.2	7.2	13.4	1.56	細	柔	長	小	中中
92.3	19.2	6.9	11.6	1.47	中	剛	長	中	中中
100.9	19.7	6.4	14.7	2.63	中	中	長	小	中上
105.4	20.2	6.3	15.1	2.22	太	剛	中	小	中下
109.5	20.2	6.9	20.4	2.55	太	剛	長	小	下上
95.4	18.9	7.8	13.4	1.61	細	中	中	小	中中
97.5	19.3	8.2	19.7	1.95	細	柔	中	小	中下
104.2	21.1	7.4	22.7	2.36	中	中	長	小	中中
96.9	20.3	8.0	10.8	1.17	中	中	長	小	中下
106.2	22.2	7.2	18.7	2.25	太	剛	長	小	中下
101.5	19.6	8.5	20.4	2.04	中	柔	中	小	中上
97.0	18.2	7.1	15.9	1.77	太	中	中	小	下上
92.6	20.2	7.0	20.9	2.43	中	柔	中	小	中上
92.6	20.1	7.6	16.4	1.91	中	中	中	中	中上
91.6	20.3	9.3	22.6	1.74	細	柔	長	小	中中
98.6	20.2	9.0	20.3	1.85	細	柔	中	小	中下
92.8	19.2	8.0	19.8	2.06	細	中	中	小	中下
91.7	18.4	7.0	13.7	1.18	中	柔	中	小	中下
92.1	19.1	7.1	15.1	1.66	中	中	中	小	中下

62

61

交配組合	No	系統	出穗始	出穗終	倒伏
晚三三号大場	4	201D	月日 8.30	C	多
"	6	210A	8.31	C	多
		原晚三三号			中
		原大場早	8.16		甚
		標関取	8.31		多

長	個長	個數	株穗重	均穗重	行		系		品質
					網本	剛柔	形狀	大小	
102.0	19.7	7.3	20.7	2.38	中	剛	四	小	中下
103.0	19.2	7.7	19.1	2.36	細	柔	四	小	中下
119.7	24.8	7.4	16.4	2.38	中	中	長	小	中下
102.1	19.6	6.9	17.8	2.17	中	中	四	小	中上
99.6	19.6	7.4	18.5	2.18	細	中	四	小	中上
101.8	19.6	6.9	15.4	1.86	中	柔	中	小	中上
90.3	19.7	8.4	13.6	1.28	細	柔	中	中	中中
89.9	19.6	7.5	21.5	2.13	細	中	四	小	中中
96.5	19.3	8.1	24.9	2.62	中	中	四	小	中下
109.4	22.7	6.5	19.3	2.44	中	柔	長	小	中下
91.5	19.2	8.4	21.8	2.27	細	柔	四	小	中中
94.3	26.1	7.1	20.0	2.33	太	中	中	中	中下
96.8	21.3	9.6	22.2	1.73	細	柔	長	小	中上
101.8	20.1	7.9	23.0	2.53	細	柔	四	小	中下
104.5	19.9	8.2	24.7	2.49	中	中	四	小	中下
104.5	20.6	8.3	20.9	2.27	中	剛	中	小	中上
102.9	19.6	7.1	20.9	2.27	中	柔	四	小	中下
102.5	19.7	8.2	22.8	2.38	太	柔	四	小	中下
115.3	20.6	7.9	16.2	2.05	太	剛	中	中	中中
118.9	23.3	6.9	20.0	2.56	太	剛	長	小	中上

用水不足地栽培ニ依ル交配用品種選定試験成績

No	品種名	蒐集地	天 試 年 數	出 穗 期	成 熟 期	倒 伏
1	上總コホレ	茨城	2	8.18	9.28	強中
2	陸羽七号	秋田	2	8.22	9.30	中強
3	陸羽四号	秋田	2	8.21	9.25	強中
4	平田早生	山形	2	8.17	9.30	弱強
5	四国坊主	山梨	2	8.19	9.30	中中
6	女 遊	長野	2	8.19	10.05	中弱
7	陸羽一三三号	岩手	2	8.18	10.05	中強
8	晚稻新愛国	秋田	2	8.22	10.07	中強
9	大森早生	群馬	2	8.20	9.30	中強
10	幾早六八号	長野	2	8.20	10.05	強弱
11	出 雲	鴻試	2	8.21	10.07	中中
12	早生関取	茨城	2	8.21	10.07	中中
13	藤早生一号	栃木	2	8.19	10.05	強中
14	米 光	新潟	2	8.20	10.05	中強
15	大場一号	福井	2	8.20	10.05	中強
16	東郷二四号	群馬	2	8.21	10.07	中中
17	陸羽愛国20号	長野	2	8.31	10.21	中中
18	無芒愛国靖一号	埼玉	2	8.21	10.18	強弱
19	新太郎	秋田	2	8.17	10.15	中中
20	中生愛国	山形	2	8.16	10.15	中中

株長	穗長	穗數	株穗重	平均穗重	稈		葉		品質
					剛柔	太細	形狀	大小	
115.2	21.5	7.5	17.8	2.09	中	柔	長	小	中中
102.3	20.5	9.3	22.7	2.12	細	中	長	小	中上
90.3	19.2	9.6	17.4	1.60	細	中	中	中	中中
123.5	21.6	6.2	24.7	3.58	太	剛	中	小	中中
104.3	21.3	8.1	21.9	2.21	中	中	中	小	中中
102.0	21.4	9.5	24.1	2.08	細	柔	中	小	中上
98.9	21.4	9.5	21.2	1.98	細	柔	長	小	中上
101.3	20.8	7.0	18.1	2.41	太	中	中	中	中中
96.0	21.0	7.0	19.8	1.96	中	柔	中	小	中上
99.8	20.6	6.8	22.4	2.33	多	中	中	中	中下
114.2	21.5	7.3	24.1	2.70	中	中	中	中	中下
111.2	21.5	7.3	20.7	2.62	中	中	中	小	中中
93.7	21.9	9.2	25.8	2.00	細	柔	中	小	中下
99.9	21.3	8.5	24.6	2.14	細	柔	長	小	中中
92.6	19.9	8.2	21.4	2.25	中	難	中	小	中下
117.9	21.5	8.2	24.4	2.90	細	中	中	小	中中
104.6	19.7	8.4	23.5	2.47	中	中	中	小	中中
109.3	20.5	7.5	20.1	2.42	中	中	長	小	中上
106.9	19.7	7.2	19.5	2.57	太	剛	中	小	中上
111.2	20.4	8.0	23.7	2.52	中	剛	長	中	中上

No	品種名	蒐集地	供試年數	出穗期	成熟期	倒伏
21	常豐	茨城	2	8.25	10.20	中中
22	愛國六号	群馬	2	8.25	10.20	中中
23	中縞坊主	長野	2	8.25	10.20	弱強
24	陸羽一三三号	岩手	2	8.17	10.18	中弱
25	陸羽二〇号	宮城	2	8.24	10.20	中強
26	龜ノ尾	山形	2	8.20	10.16	中中
27	中稻神力一号	茨城	2	8.24	10.20	強中
28	銀坊主(中)	富山	2	8.25	10.20	強中
29	愛國一号	靜岡	2	8.27	10.20	中強
30	酒井金子	山形	2	8.22	10.18	中弱
31	信ノ愛	茨城	2	8.26	10.20	中強
32	穀良都	群馬	2	8.28	10.21	中中
33	信州	東京	2	8.23	10.16	中中
34	東京無芒愛國	東京	2	8.25	10.22	中強
35	愛國	神奈川	2	8.24	10.22	中強
36	相模	神奈川	2	8.25	10.24	中中
37	保村八号	埼玉	2	8.25	10.20	中中
38	白愛國三号	栃木	2	8.26	10.23	中中
39	閑取新三三号	群馬	2	9.04	11.03	強中
40	中縞坊主	東京	2	8.25	10.22	中中

稈長	穗長	穗數	株穗重	平均穗重	稈		葉		品質
					細	剛	形	太	
cm 104.5	cm 19.5	本 8.6	gr 23.0	gr 2.50	中	中	中	小	中
93.9	20.9	8.7	17.3	1.77	細	柔	長	中	中
95.4	19.9	8.0	19.7	2.03	細	柔	中	小	中
97.7	19.1	8.1	14.7	1.75	中	柔	円	小	中
95.3	19.0	9.5	23.0	2.17	中	中	中	中	中
97.7	20.5	8.4	19.5	1.95	中	中	中	小	中
106.2	19.9	8.9	22.2	2.16	太	剛	中	小	中
105.2	21.3	8.2	24.6	2.76	太	剛	中	中	中
116.4	24.1	8.3	21.3	2.52	太	剛	長	中	中
98.3	19.8	7.9	23.0	2.50	太	剛	円	小	中
104.5	19.6	8.0	20.8	1.98	中	中	中	小	中
101.9	18.6	8.0	17.4	2.12	中	中	長	小	中
93.2	19.4	7.5	17.3	1.75	細	柔	中	中	中
100.2	20.8	9.5	21.1	1.85	細	柔	中	中	中
102.0	19.8	7.7	21.3	2.45	太	剛	中	小	中
97.4	19.5	8.0	22.4	2.49	太	剛	中	小	中
96.6	19.6	7.9	20.8	2.14	中	剛	長	中	上
95.4	19.8	7.3	15.6	1.66	太	剛	中	中	中
103.5	19.6	8.3	21.2	2.38	太	中	円	小	中
113.5	20.7	7.4	24.1	2.87	太	中	円	小	中

No	品種名	蒐集地	供試年數	出穂期	成熟期	品質
41	幾早七四号	山梨	2	月日 8.26	月日 10.21	中中
42	近江五号	埼玉	2	8.27	10.22	中中
43	道後中稻一号	愛媛	2	8.25	10.20	強中
44	児玉錦	埼玉	2	8.30	10.30	中中
45	改良愛国一号	群馬	2	8.25	10.22	中中
46	国富一四号	群馬	2	8.26	10.19	中中
47	関取廣二五号	群馬	2	8.26	10.22	中強
48	新庄内一号	新潟	2	8.20	10.26	中強
49	幾早二二号	長野	2	8.23	10.19	中強
50	早北部二号	鳥取	2	8.25	10.20	中強
51	清水早生	埼玉	2	8.28	10.24	中弱
52	福亀丸二号	群馬	2	8.31	10.26	中中
53	新二本	新潟	2	8.28	10.25	強弱
54	巾着石七号	石川	2	8.28	10.25	強弱
55	信州	福井	2	8.29	10.20	強弱
56	穂前三号	山梨	2	8.30	10.28	中中
57	撰一七九号	群馬	2	8.28	10.23	中中
58	高砂七号	山梨	2	8.30	10.30	中中
59	玉錦一号	茨城	2	8.29	10.30	中中
60	玉錦高七号	群馬	2	8.30	10.30	中中

稈長	穗長	穗數	稈穗重	平均穗重	稈		玄米		品質
					細	剛柔	長	小	
115.5 cm	21.8 cm	7.3	23.8 gr	2.77 gr	太	中	中	中	中下
114.0	20.4	7.3	22.6	3.01	太	剛	中	中	中中
92.0	20.2	9.1	16.8	1.70	中	中	中	中	中中
92.8	19.1	8.4	17.7	2.08	中	中	中	中	中下
94.6	18.9	8.8	21.7	2.31	太	中	中	小	中上
111.8	20.8	8.2	22.1	2.54	太	剛	中	中	中下
93.0	19.8	9.8	22.8	2.00	中	中	中	中	中中
93.7	19.5	9.3	21.5	2.17	中	柔	長	小	中上
91.0	19.2	9.2	21.1	1.99	太	剛	中	中	中上
92.1	20.1	9.8	25.8	2.30	中	中	中	小	中上
95.5	19.2	8.7	20.8	2.14	中	中	中	中	中上
89.0	18.7	11.0	21.1	1.65	中	中	長	中	
95.1	18.9	9.8	20.4	1.87	中	中	長	中	上下
93.8	20.3	8.8	19.9	1.86	太	中	中	中	上下
104.5	19.7	7.9	19.0	2.32	太	剛	中	中	中中
90.8	18.7	10.0	21.0	1.89	中	中	中	中	中中
94.7	19.6	9.6	22.0	2.34	中	剛	中	中	中上
95.3	19.4	8.0	23.9	2.49	中	剛	長	中	中上
108.7	20.6	8.5	20.6	2.34	中	中	中	中	中中
98.1	20.1	8.4	21.4	2.33	中	剛	中	中	中上
95.1	21.0	8.7	19.3	1.86	中	中	長	小	中上

70

69

No	品種名	蒐集地	供試年數	出穗期	成熟期	倒伏
61	撰-17号	群馬	2	8.29	10.23	中中
62	皇治	神奈川	2	8.29	10.21	強中
63	改良愛國	新潟	2	8.24	10.21	強弱
64	塩田	福井	2	8.23	10.21	中中
65	幾早五八号	福井	2	8.30	10.27	中中
66	幾早五七号	長野	2	8.24	10.22	中強
67	改良坊主	高知	2	8.31	10.25	中中
68	玉ノ井	埼玉	2	8.30	10.21	中中
69	荒木	埼玉	2	8.29	10.24	中弱
70	銀坊主五号	石川	2	9.03	10.30	強中
71	撰-埼-1号	埼玉	2	8.29	10.20	中中
72	中生×張	埼玉	2	8.27	10.23	強中
73	仁井	鴻試	2	8.28	10.20	強中
74	経屋白	鴻試	2	8.30	10.24	強弱
75	圓益一号	茨城	2	8.28	10.24	中強
76	改良神力	神奈川	2	8.31	10.28	強中
77	武藏	埼玉	2	9.03	10.30	強中
78	中生神力	埼玉	2	9.04	11.01	強中
79	中生烏	埼玉	2	9.04	11.03	強弱
80	晚愛國	埼玉	2	9.04	11.05	中弱

草丈	穗長	穗數	株穗重	平均穗重	稈		葉		品質
					細太	剛柔	形狀	大小	
cm 96.0	cm 20.9	本 13.3	gr 21.5	gr 1.57	中	中	中	小	中下
99.4	21.5	10.5	22.5	2.03	細	柔	長	小	中
100.2	19.6	9.5	16.5	1.63	中	剛	長	中	中上
115.4	20.5	9.9	26.5	2.76	中	中	長	小	中
114.2	20.9	9.6	27.0	2.90	太	剛	中	小	中下
117.3	21.6	9.3	27.4	2.66	太	剛	長	小	中上
105.5	20.0	12.5	23.6	2.02	細	中	中	小	中
106.6	20.4	11.9	25.0	1.94	細	柔	中	小	中下
110.3	21.5	10.7	25.3	2.30	中	中	長	小	中
102.5	22.0	10.5	24.5	1.92	中	中	長	小	中下
115.6	24.0	9.2	25.1	2.73	太	剛	長	小	中下
110.3	20.9	12.2	27.9	2.31	中	柔	中	小	中上
106.2	18.9	10.0	26.5	2.33	太	中	中	小	中下
102.1	22.0	9.5	22.1	2.30	中	柔	中	小	中上
100.5	21.5	10.9	24.9	2.31	中	中	中	中	中
98.0	20.2	14.0	31.7	1.82	細	柔	長	小	中
105.5	21.2	14.6	37.0	2.16	細	柔	中	小	中下
104.1	20.9	10.1	29.2	2.03	細	中	中	小	中下
110.5	22.5	10.5	22.7	2.25	中	柔	中	小	中下
106.9	22.4	9.5	24.3	2.01	中	柔	中	小	中下
111.4	21.9	10.2	31.2	3.00	中	剛	中	小	中下
109.0	20.5	11.2	27.0	2.39	細	柔	中	小	中下

72

No	品種名	蒐集地	供試年數	出穗期	成熟期	倒伏
81	瑞穗	鴻試	2	9.01	10.30	中中
82	武藏	神奈川	2	9.04	11.03	強弱
83	中神一號	奈良	2	9.03	11.05	中強
84	早大関三號	島根	2	9.02	10.25	強中
85	不知作崎号	埼玉	2	9.02	10.30	強弱
86	多賀坊主	埼玉	2	9.04	11.01	強中
87	中生神力	千葉	2	9.03	10.30	中強
88	晚関取一號	三重	2	9.03	11.03	強中
89	中好	愛知	2	9.03	11.05	強強
90	早竹成	福井	2	9.05	11.05	強強
91	宮内坊主	福井	2	9.05	11.10	強強
92	白珍子	福井	2	9.06	11.10	強強
93	新関取	高知	2	9.05	11.05	強中
94	幾内中生号	熊本	2	9.04	11.10	強強
95	年慶	大分	2	9.04	11.05	中強
96	幾内剛力	愛知	2	9.06	11.10	強中
97	竹成一七号	静岡	2	9.06	11.05	強強
98	竹成一七号	三重	2	9.06	11.05	強強
99	幾内晚六号	三重	2	9.07	11.10	強強
100	壽二二号	滋賀	2	9.06	11.10	強中
	標平均			9.31	10.26	強中

71

草丈	穗長	穗数	秣穗重	平均穗重	稈		玄米		品質
					細	剛柔	長	小	
106.4	26.5	9.5	28.8	2.74	中	中	長	小	中下
113.2	20.2	10.6	25.0	1.95	中	中	中	小	下上
105.6	20.5	10.7	29.9	2.45	細	中	中	小	中
110.9	21.2	11.3	25.6	1.98	中	柔	中	小	中上
103.8	21.9	13.3	26.4	1.69	細	柔	中	中	中
99.5	20.0	11.9	30.1	2.26	細	中	中	小	中
105.6	19.8	11.6	31.0	2.52	中	中	中	小	中
120.5	23.7	10.0	23.7	2.19	中	柔	長	小	上
102.2	20.5	12.7	24.6	1.71	細	柔	中	小	中
119.5	22.1	10.4	24.1	2.41	太	中	中	中	中
105.0	20.5	15.4	26.4	1.67	細	柔	長	小	中
107.2	20.7	11.3	30.6	2.28	細	柔	中	小	中
113.1	20.8	11.3	29.2	2.60	中	中	中	小	中
117.8	22.1	11.2	30.3	2.59	中	剛	中	小	中
119.5	21.5	10.4	34.2	2.87	中	柔	中	小	中
118.5	21.7	10.6	29.2	2.65	太	柔	中	小	中
128.5	21.9	9.9	23.0	2.21	太	剛	中	中	中
119.3	25.3	8.5	29.5	3.35	太	剛	長	小	中
117.4	23.3	8.8	22.5	2.32	中	柔	長	小	中
105.7	22.6	11.5	28.6	2.75	細	柔	長	小	中
88.7	20.8	11.7	25.9	2.08	細	中	中	中	中

74

對照用用不交品送定試驗成績(標準栽培)

73

番號	品種名	蒐集地	供試手数	出穗期	成熟期	倒伏
1	上總 味レ	茨城	2	8.20	9.25	中弱
2	陸羽七号	秋田	2	8.21	10.03	中中
3	陸羽四号	秋田	2	8.21	9.24	強中
4	平田早生	山形	2	8.20	10.03	弱中
5	四国坊主	山梨	2	8.22	9.30	強弱
6	女 澁	長野	2	8.21	10.08	中中
7	陸羽一三三号	岩手	2	8.21	10.05	中強
8	晚稻新愛國	秋田	2	8.24	10.10	強弱
9	大森早生	群馬	2	8.23	9.26	強弱
10	幾早六八号	長野	2	8.20	9.30	強中
11	出 雲	鴻試	2	8.22	10.01	中中
12	早生関取	茨城	2	8.22	9.30	中強
13	藤早生	栃木	2	8.23	10.15	強強
14	米 光	新潟	2	8.21	10.15	中強
15	大場一号	福井	2	8.21	9.28	中中
16	東郷一四号	群馬	2	8.23	10.10	中弱
17	陸羽愛國詩	長野	2	9.01	10.20	中強
18	無肥愛國詩一	埼玉	2	8.20	10.15	中中
19	新太郎	秋田	2	8.20	10.20	弱中
20	中生愛國	山形	2	8.18	10.18	弱強
21	常 豊	茨城	2	8.25	10.18	中中
22	愛國六号	群馬	2	8.27	10.18	中強

草丈	穗長	穗數	株穗重	平均穗重	稈		玄米		品質
					細太	剛柔	形	太小	
128.6	22.5	8.3	28.0	3.94	太	剛	中	小	中中
118.4	22.3	11.7	31.1	2.49	中	中	中	小	中中
110.6	23.1	11.3	26.0	2.01	細	柔	中	小	中上
106.8	22.7	11.3	25.1	2.22	細	柔	長	小	中中
113.2	22.3	10.2	26.9	2.58	太	中	中	中	中中
108.5	21.5	10.2	29.8	2.66	中	柔	中	小	中上
116.1	24.0	9.9	28.7	2.94	太	中	中	中	中下
128.7	23.7	11.2	27.4	2.38	中	中	中	中	中下
119.1	22.7	10.0	22.8	2.45	中	中	中	小	中中
102.5	22.4	15.1	30.9	1.96	細	柔	中	小	中下
114.7	22.5	12.2	33.4	2.24	細	柔	長	小	中中
107.1	22.8	11.1	30.0	2.17	中	柔	中	小	中下
126.1	21.8	10.1	36.9	3.08	細	中	中	小	中中
119.2	21.0	12.2	29.6	2.14	中	中	中	小	中中
126.7	20.4	10.2	25.4	2.40	中	中	長	小	中上
126.1	20.7	9.6	20.8	2.10	太	剛	中	小	中上
126.7	20.6	9.7	26.4	2.58	中	剛	長	小	中上
119.2	19.9	11.5	28.5	2.24	中	中	中	小	中中
108.3	22.1	12.3	23.6	2.03	細	柔	長	中	中上
110.1	21.5	12.5	33.5	2.30	細	柔	中	小	中上
112.1	21.1	10.8	28.9	1.98	中	柔	中	小	中下
107.6	20.1	13.4	30.6	2.07	中	中	中	中	中中

76

番號	品種名	蒐集地	供試年數	出穗期	成熟期	倒伏
23	中縞坊主	長野	2	8.26	10.24	弱中
24	陸羽123号	岩手	2	8.20	10.10	弱中
25	陸羽20号	宮城	2	8.25	10.10	強中
26	亀尾	山形	2	8.22	10.15	中弱
27	中稻神加号	茨城	2	8.29	10.26	中強
28	銀坊主(性)	富山	2	8.24	10.20	強弱
29	愛國1号	靜岡	2	8.29	10.21	強弱
30	酒井金子	山形	2	8.24	10.24	中中
31	信义愛	茨城	2	8.29	10.23	中中
32	穀良都	群馬	2	8.29	10.21	中弱
33	信州	東京	2	8.23	10.18	中中
34	棘無芒愛國	東京	2	8.26	10.22	中強
35	愛國	神奈川	2	8.26	10.21	中強
36	相模	神奈川	2	8.26	10.25	中強
37	保村5号	埼玉	2	8.26	10.23	中中
38	白愛國3号	栃木	2	8.26	10.20	中中
39	関取新34号	群馬	2	9.04	11.03	強中
40	中縞坊主	東京	2	8.25	10.21	中弱
41	幾早74号	山梨	2	8.25	10.20	中中
42	近江5号	埼玉	2	8.26	10.20	中中
43	道後中稻1号	愛媛	2	8.25	10.20	強強

75

丈	穂長	穂数	株穂重	平均穂重	稈		葉		品質
					細	剛	柔	小	
cm 107.3	cm 20.9	本 12.4	g 31.3	g 2.16	中	中	中	小	中
108.6	20.6	10.1	20.1	1.79	太	剛	中	小	中
109.8	21.2	9.6	24.4	2.44	太	剛	中	中	中
118.3	24.1	9.7	23.6	2.38	太	剛	長	中	中
107.1	19.9	11.5	24.9	2.04	太	剛	中	小	中
115.2	20.1	11.0	27.6	2.26	中	中	中	小	中
94.3	20.0	10.3	27.5	2.33	中	中	長	小	中
100.3	20.3	11.5	17.6	1.45	細	柔	中	中	中
108.9	21.2	13.5	28.3	1.84	細	柔	中	中	中
111.4	19.4	11.4	26.5	2.22	太	剛	中	小	中
106.3	19.4	9.8	28.7	2.68	太	剛	中	小	中
105.2	19.7	12.5	27.0	1.96	中	中	長	中	上
106.1	19.5	12.8	25.6	1.85	太	剛	中	中	中
110.1	19.4	12.7	27.0	2.17	太	中	中	小	中
121.7	20.7	11.1	33.2	2.63	太	中	中	小	中
128.1	20.2	8.8	23.3	2.74	太	中	中	中	中
125.5	21.0	8.1	29.8	3.24	太	剛	中	中	中
104.5	20.0	13.2	23.4	1.43	中	中	中	中	中
106.8	19.2	11.9	33.2	2.12	中	中	中	中	中
110.0	19.2	12.5	31.0	2.17	太	中	中	小	中
133.6	21.4	10.3	25.1	2.41	太	剛	中	中	中
104.4	19.9	14.1	22.7	1.34	中	中	中	中	中

78

77

番號	品種名	蒐集地	供試手数	出穂期	成熟期	倒伏
44	兎玉錦	埼玉	2	8.29	10.25	中強
45	改良愛國14号	群馬	2	8.26	10.24	中中
46	國富14号	群馬	2	8.25	10.19	中中
47	関取廣25号	群馬	2	8.26	10.22	中強
48	新庄内1号	新潟	2	8.21	10.25	中弱
49	幾早22号	長野	2	8.26	10.23	強弱
50	早北部一號	鳥取	2	8.24	10.20	中弱
51	清水早生	埼玉	2	8.29	10.23	弱中
52	福龜92号	群馬	2	8.29	10.25	中中
53	新二本	新潟	2	8.27	10.24	中弱
54	中着石7号	石川	2	8.29	10.25	中弱
55	信州	福井	2	8.30	10.23	強弱
56	穂揃3号	山梨	2	9.01	10.25	中弱
57	撰-79号	群馬	2	8.30	10.25	中中
58	高砂7号	山梨	2	9.01	10.26	中弱
59	玉錦1号	茨城	2	8.30	10.25	中弱
60	玉錦高17号	群馬	2	8.30	10.24	中弱
61	撰-127号	群馬	2	8.31	11.01	中弱
62	龜治	神奈川	2	8.31	11.01	中中
63	改良愛國	新潟	2	8.27	10.25	中中
64	塩田	福井	2	8.24	10.21	中中
65	幾早58号	福井	2	9.01	10.30	強中

寸 丈	穗 長	穗 數	株 穗 重	每 穗 重	稈		去 米		品 質
					細	剛	長	中	
cm 106.3	cm 19.6	13.4	22.6	1.92	中	柔	長	中	
106.9	19.6	12.5	22.0	1.44	太	剛	中	中	
100.9	20.4	11.4	30.8	2.28	中	中	中	中	
104.0	20.0	10.5	29.5	2.20	中	中	中	中	
97.9	19.0	15.6	31.8	1.78	中	中	中	中	
106.7	19.6	13.3	29.5	1.92	中	中	長	中	
106.2	21.2	12.0	21.3	1.66	太	中	中	中	
115.7	20.4	9.7	23.2	1.81	太	剛	中	中	
104.5	20.1	12.2	27.1	1.87	中	中	中	中	
98.7	19.8	10.8	22.0	2.32	中	剛	中	中	
98.6	19.8	9.5	20.6	2.10	中	剛	長	中	
114.7	21.0	10.6	26.8	2.39	中	中	中	中	
101.4	20.0	10.4	25.3	2.30	中	剛	中	中	
15.1	21.0	12.2	26.1	1.91	中	中	長	中	

番 號	品 種 名	蒐 集 地	供 試 年 數	出 穗 期	成 熟 期	注 伏
66	幾早157号	長野	2	8.29	11.03	中中
67	改良坊主	高知	2	9.01	10.28	強弱
68	玉、井	埼玉	2	8.31	10.24	強中
69	荒 木	埼玉	2	8.29	10.22	中中
70	銀坊主15号	石川	2	9.05	10.31	強中
71	樸-埼-号	埼玉	2	9.01	10.25	強弱
72	中生×張	埼玉	2	8.30	10.23	強中
73	仁 井	鴻試	2	9.01	10.22	強弱
74	紅屋白	鴻試	2	9.03	10.22	中中
75	國益一号	茨城	2	9.02	11.05	強中
76	改良神力	神奈川	2	9.02	10.25	強中
77	武 藏	埼玉	2	9.05	11.02	強中
78	中熟神力	埼玉	2	9.01	11.03	強中
79	中生烏	埼玉	2	9.06	11.04	強中
80	晚愛國	埼玉	2	9.05	11.05	強中
81	瑞 穗	鴻試	2	9.03	10.31	強中
82	武 藏	神奈川	2	9.06	11.03	強中
83	中神一号	奈良	2	9.01	11.03	強中
84	早大崗三号	島根	2	9.05	10.30	強中
85	不作不知埼子	埼玉	2	9.05	11.02	強弱
86	多賀坊主	埼玉	2	9.05	11.02	中強
87	中生神力	千葉	2	9.06	11.02	強中

80

79

千文	小穂長	小穂數	株穗重	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 110.4S	cm 21.0	本 4.9	gr 12.2	中	中	中中
103.9S	20.9	4.9	16.1	中	中	中上
104.9S	21.6	5.4	17.7	中	中	中下
110.5S	21.5	5.0	17.2	中	中	中中
110.6S	20.5	4.6	12.2	中	中	中下
107.9S	21.3	4.7	11.1	中	中	中下
104.9S	20.8	4.4	15.0	中	小	中中
105.1S	20.9	4.8	10.2	中	小	中中
101.4S	20.6	3.9	11.1	中	中	中中
102.9S	20.4	4.8	11.8	中	小	中中
109.5S	21.1	4.1	14.8	中	小	中下
111.1S	22.4	4.0	12.5	中	小	中下
114.0S	23.1	4.0	22.3	中	中	中下
109.1S	22.4	4.0	12.0	—	—	—
114.0S	21.7	4.5	19.7	中	中	中下
103.3S	21.4	4.2	13.5	中	中	中下
109.3S	22.1	4.0	17.9	中	中	中下
105.1S	21.9	4.3	18.6	長	中	中下
100.6S	20.7	3.8	13.0	長	小	中上
100.7S	19.2	3.6	10.1	中	小	中中
107.3S	20.8	4.2	16.6	長	小	中中
95.2S	20.0	4.2	14.8	中	小	中中
103.9C	20.4	4.7	19.8	中	小	中下
106.5S	20.4	5.6	23.3	中	小	中下

82

81

番號	品種名	蒐集地	試年數	出穗期 月日	成熟期 月日	倒伏
88	晚関取12号	三重	2	9.08	11.04	強中
89	中好	愛知	2	9.07	11.06	強中
90	早竹成	福井	2	9.08	11.05	強強
91	宮内坊主	福井	2	9.08	11.05	強中
92	白珍子	福井	2	9.09	11.08	強中
93	新関取	高知	2	9.07	11.04	強中
94	幾内中生特	熊本	2	9.06	11.05	強中
95	辨慶	大分	2	9.05	11.05	強中
96	幾内剛力	愛知	2	9.10	11.10	強中
97	竹成17号	静岡	2	9.08	11.08	強強
98	竹成174号	三重	2	9.08	11.08	強強
99	幾内晚6号	三重	2	9.08	11.10	強中
100	壽22号	滋賀	2	9.08	11.05	強強
	標平均			9.02	10.26	強中

草丈	穗長	穗數	株穗重	系形	玄米大小	品質
cm	cm	本	g			
106.0 S	21.1	4.5	16.4	中	中	中下
105.0 S	20.6	4.2	13.6	中	小	中下
111.5 S	21.3	4.9	17.9	中	中	中下
99.3 S	20.4	4.7	17.2	中	小	中
98.4 S	19.8	5.5	3.0	—	—	—
104.1 S	21.8	4.9	18.7	長	中	中中
105.6 S	21.1	4.9	19.1	中	小	中下
108.6 S	21.1	4.2	19.5	長	小	中中
107.4 S	20.8	5.3	23.2	長	中	中下
114.7 S	23.1	4.5	18.6	長	中	中下
100.6 S	19.8	4.6	17.3	中	小	中下
90.4 C	20.6	3.9	10.8	中	中	中中
124.5 C	21.6	3.4	11.5	中	小	中中
90.4 C	20.6	3.9	9.5	中	中	中下
124.5 C	21.6	3.4	14.2	中	中	中下
85.5 C	19.3	4.3	14.2	中	小	中中
85.7 C	17.0	3.3	3.5	中	中	中下
91.2 C	20.3	5.8	23.3	中	中	中中
91.9 C	21.3	4.9	12.6	長	小	中下

用木不足地栽培=依ル雜種第三代系統及個体選抜試驗

交配組合	No	系統	出穗始	品質	倒伏
			月日		
白川X愛國	18	2129	8.20	S	中
"	27	2147	8.21	S	中
"	29	2151	8.21	S	中
"	34	2161	8.21	S	中
"	39	2171	8.22	S	中
"	43	2179	8.15	S	中
"	44	2183	8.13	S	中
"	47	2187	8.21	S	中
"	69	2231	8.22	S	中
"	71	2235	8.20	C	中
"	76	2245	8.25	S	多
"	82	2257	8.7	C	中
大場X改良勢	83	2259	8.15	S	少
"	88	2423	8.20	S	少
"	95	2437	8.25	S	少
"	102	2451	8.22	S	中
"	108	2463	9.04	C	少
竹成X=合半	101	2465	9.04	C	少
"	136	3546	8.21	S	少
"	147	3568	8.19	S	中
"	162	3590	9.03	S	中
白笹X=合半	166	3606	8.26	S	中
"	168	3710	9.03	C	少
"	170	3714	8.28	S	少

84 83

草丈	穗長	穗數	株穗重	粒着稠密	脱粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
90.9C	19.6	5.9	15.7	中	難	長	小	中中
96.0S	19.9	5.8	17.9	中	〃	中	〃	中中
97.9C	19.7	5.9	15.8	密	〃	中	〃	中中
97.2S	20.5	5.5	18.3	密	〃	長	〃	中中
90.4S	19.9	5.7	13.8	中	〃	中	〃	中下
94.4C	17.5	5.9	10.7	中	〃	長	〃	中中
96.7S	20.8	5.6	16.1	中	〃	〃	〃	中上
99.4S	20.6	5.6	18.3	密	〃	〃	〃	中中
98.9S	21.0	6.0	16.8	中	〃	〃	〃	中上
92.3S	19.4	5.7	15.5	中	〃	〃	〃	中中
100.7S	20.3	6.1	20.5	密	〃	中	〃	中中
101.1C	20.2	6.2	21.9	中	〃	長	〃	中中
98.4C	20.2	5.8	16.2	中	〃	長	〃	中中
106.1S	20.3	5.8	23.2	密	〃	〃	〃	中中
93.4C	20.5	4.7	16.1	密	〃	中	中	中中
92.8C	19.7	5.8	16.6	中	〃	長	中	中上
85.6C	20.3	5.7	12.6	中	〃	長	小	中下

86

85

交配組合	株	系統	出穗始	倒伏	倒伏
白笹X=合半	173	3720	8.20	S	中
"	175	3724	9.02	S	中
"	185	3744	9.01	C	中
"	187	3748	8.19	S	中
"	196	3766	7.20	S	中
"	197	3768	7.05	C	少
"	203	3780	7.18	S	中
"	206	3786	8.27	C	中
"	225	3824	8.22	S	中
"	227	3828	7.20	S	中
"	241	3867	8.27	S	中
		原白川	8.22	C	中
		原愛國	8.22	C	中
		原大粒	8.19	C	中
		原改良種	9.03	C	少
		原竹内	9.03	C	中
		原=合半	8.01	C	中
		原白笹	9.03	C	少
		標岡派	8.19	C	少

草丈	穗長	穗數	株穗重	粒着粗密	脫粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 84.7 ¹⁵	cm 19.2	本 6.5	13.9	中	S	中	小	中中
—c	—	—	13.5	中	中	長	中	中下
110.3S	21.5	5.8	12.5	密	易	〃	小	中中
93.9S	20.2	6.2	14.6	〃	易	〃	中	中中
110.7C	20.4	4.8	16.9	〃	難	中	小	中下
109.4S	21.0	4.4	16.9	〃	〃	中	中	中下
105.3S	20.6	4.4	17.0	中	〃	長	小	中上
100.6C	20.5	4.7	16.8	中	〃	長	小	中中
80.7C	19.4	4.5	15.4	密	〃	中	中	中中
80.4C	18.6	5.6	15.8	〃	〃	〃	小	中中
81.4C	18.0	5.7	17.8	〃	〃	〃	小	中中
88.1S	20.2	5.7	17.1	中	〃	長	小	中上
88.8C	21.2	6.1	23.7	〃	〃	〃	小	中中
87.6C	21.5	6.1	19.1	〃	〃	〃	小	中中
91.9C	21.7	7.7	22.9	〃	〃	中	小	中上
91.2C	21.2	6.9	25.0	〃	〃	長	小	中中
91.8C	21.4	6.0	20.1	〃	〃	長	小	中中
91.4C	19.3	7.6	22.3	〃	〃	中	小	中中
88.3C	20.0	6.4	15.6	〃	〃	長	小	中中
98.8C	21.1	5.5	16.9	〃	〃	〃	中	中上
97.2C	20.4	5.5	17.2	〃	〃	〃	中	中上
92.7S	19.4	5.4	14.2	〃	〃	中	小	中下
89.5S	19.3	4.4	15.1	密	〃	中	小	中下
93.3S	18.6	4.4	13.5	中	〃	長	中	中上

用水不足地栽培依雜種第四代以後系統選拔試驗成績

交配組合	No	系統	出穗始	出穗整齊	倒伏
埼中六号×武藏	2	A1L37(4)	8.27	S	少
"	3	A1&2(4)	8.29	C	少
"	9	A1M5(3)	8.29	S	少
"	11	B1A18(1)	8.29	S	少
"	12	B1B39(4)	8.22	S	中
"	14	B1D8(4)	9.06	S	少
"	16	B1E23(2)	9.02	S	少
"	18	B1G15(3)	8.31	C	少
"	20	B1H30(3)	8.27	S	少
"	24	B1K3(5)	8.24	S	少
"	26	B3B2(4)	8.29	S	少
"	27	B3G32(3)	8.31	S	少
"	28	B3L21(5)	8.25	S	少
"	30	B3P13(5)	8.31	S	少
		原埼王中6号	8.30	C	中
		原武藏	9.02	C	少
		標関取	8.29		少

草丈	穗長	穗數	一株穗重	粒着相宜	脫粒難易	玄米形	玄米小	品質
cm 89.7	cm 19.8	本 6.7	g 10.3	中	易	中	中	中中
89.5	20.3	1.1	14.5	中	難	中	小	中中
109.5	21.4	5.1	8.3	粗	易	長	中	中下
101.3	20.7	5.0	13.2	中	難	中	小	中中
88.5	21.4	5.2	14.2	中	難	長	小	上下

90

89

交配組合	No	系統	出穗始	品質	倒伏
晚稻神竹成	3	系 293C	9.04	C	少
"	5	" E	9.05	C	少
"	6	292A	9.04	C	少
"	10	" E	9.05	C	少
"	11	1176A	9.02	C	中
"	15	" E	8.31	S	中
"	17	1177B	8.30	S	中
"	18	" C	9.02	S	少
横-X竹成	24	1260D	8.27	S	少
"	26	1269A	9.01	C	少
"	30	1269E	9.03	C	少
"	33	1273C	8.27	C	中
"	38	1274C	8.27	C	少
"	40	1274E	8.27	S	少
"	43	1275C	8.27	S	少
"	45	1275E	8.28	C	少
"	49	1276b	8.27	C	中
"	52	1281B	8.26	S	少
"	53	1281C	8.27	S	少
"	57	1283B	8.31	C	少
"	60	1283E	9.02	C	少
"	62	1297B	8.31	S	中
"	63	1297C	9.02	S	中
"	66	1315A	9.02	C	少

草丈	穗長	穗數	株穗重	粒着相密	脫粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
87.1c	18.9	5.0	13.5	無	一	長	小	中中
88.9c	20.1	4.3	11.6	中	中	長	小	中中
91.1c	20.2	4.4	10.4	中	中	中	小	中中
91.5c	21.2	6.3	13.1	中	中	長	中	中中
94.8	20.0	5.5	23.3	無	一	中	中	中中
87.1	19.7	4.7	14.2	無	一	中	小	中中
111.3	20.4	9.1	9.3	多	中	長	中	中上
83.4	20.0	4.3	14.2	無	一	長	小	上下

F₅

交配組合	系統	出穗始	出穗數	倒伏
	原晚稻神	9.06		少
	原竹成	9.02		少
	原上州	8.17		多
	原撰一	8.27		少
	標関取	8.29		少

草丈	穗長	穗數	株穗重	粒着粗密	晚粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 977c	cm 20.3	本 4.7	gr 17.2	密	難	中	中	中
101.3c	21.6	6.1	25.4	密	、	中	中	中
102.9c	22.5	4.4	14.8	中	、	長	中	中
103.3c	22.6	4.1	13.3	中	、	長	中	中
97.8	20.8	6.1	18.5	中	易	中	中	中
95.1	20.1	5.8	11.0	中	易	中	中	中
73.3	18.6	5.9	9.1	—	—	—	—	—
95.5	20.1	6.5	17.4	中	中	中	中	中
89.5	21.4	5.2	14.2	中	難	長	小	上

交配組合	No	系統	出穗始	出穗整各	倒伏
F ₆ × 白笹 × 撰一	3	瑞系 975c	8.31	C	少
竹成 × 荒木	6	806A	8.31	C	少
× " "	7	806B	9.02	C	少
" "	15	826A	9.01	C	少
		原白笹	9.06		
		原竹成	9.03		
		原荒木	8.31		
		標関取	8.29		

草丈	穗長	穗數	株穗重	粒着粗細	脫粒難易	玄米形狀	玄米大小	品質
cm 98.2C	cm 21.2	本 6.9	g 17.9	中	難	長	中	中
95.7C	22.0	6.2	18.5	"	"	"	"	"
94.1C	21.6	6.9	18.0	"	"	"	"	"
92.7C	21.3	6.1	17.7	"	"	"	"	"
88.6C	20.8	5.6	14.2	"	"	"	"	"
89.9C	20.6	5.1	12.3	"	"	"	"	"
93.2	20.7	6.9	19.8	粗	易	"	"	中下
95.2	22.6	5.5	9.9	粗	易	"	"	中下
88.2	21.7	5.2	14.2	中	難	"	小	上

交配組合	No	系統	出穗始	倒伏
無芒 X 早稻神力	3	623C	9.05	少
"	10	634E	9.03	少
× 早生 X 新聞	12	73-B	8.27	中
"	14	730D	8.25	中
		原無芒愛國	8.20	甚
		原早稻神力	8.27	多
		原衣笠早稻	7.28	少
		原新聞取	9.04	少
		標新聞取	8.29	少

草式	穗長	穗數	反当容量 石	倉標率	品質
cm 88.6	cm 18.6	本 9.2	石 1.687	107.7	中E
101.2	20.2	8.9	1.612	102.9	中中
111.3	20.9	7.9	2.000	127.6	中中
106.9	20.3	7.6	1.803	115.1	中上
95.3	18.7	8.2	1.628	103.9	中下
90.7	17.8	8.9	1.837	117.2	中中
92.1	19.3	9.4	1.766	112.7	中上
85.8	20.6	9.1	1.803	115.1	中中
86.3	20.6	9.5	1.788	114.1	中中
84.4	20.4	8.5	1.608	102.6	中上
89.6	18.9	9.2	1.679	107.1	中中
97.6	19.5	7.7	1.756	112.1	中上
91.1	18.7	8.9	1.542	98.4	中中
95.4	19.2	7.7	1.661	106.0	中上
95.0	19.7	8.6	1.528	97.5	中中
98.3	20.6	7.8	1.679	107.1	中中
96.5	21.3	8.9	1.817	116.0	中下
98.4	20.6	8.4	1.844	117.7	中下
102.5	20.3	9.3	2.225	142.0	中下
109.8	22.5	8.5	1.990	127.0	中中
104.0	20.9	11.5	2.379	151.8	中中

98

97

交配組合	No	系統	出穂 日	出穂 量	倒伏
F ₄ × 晚三号 × 大場早	2	鴻系 227 B	8.31	C	少
"	5	227 E	8.26	C	少
"	6	236 A	8.28	C	少
x "	7	236 B	8.30	C	少
"	11	245 A	8.30	C	少
"	18	246 C	8.29	C	少
		原晚三号	9.07		
		原大場早	8.18		
		標関取	8.29		

丈	穗長	穗數	反當容 量	食標 比率	品質
93.8	20.3	10.7	1.995	127.3	中中
96.3	20.8	10.7	2.119	137.8	中中
95.9	20.7	10.2	1.939	123.7	中中
92.8	19.7	9.0	1.607	102.6	中中
94.1	21.6	8.9	1.527	97.4	中中
89.5	19.2	7.6	1.230	78.5	中中
86.9	18.4	9.7	1.259	80.3	中中
89.0	18.7	9.8	1.428	91.1	中中
93.7	19.4	10.5	1.700	108.5	
92.4	19.7	11.2	1.684	107.5	中下
87.5	19.3	10.3	1.603	102.3	中下
96.6	21.1	10.1	1.787	114.0	中中
106.5	20.4	11.0	2.127	135.7	中中
111.2	21.5	10.6	2.521	160.9	中下
95.6	21.0	9.4	2.021	129.0	中下
94.7	21.4	9.0	1.940	123.8	中下
92.5	20.2	10.2	1.835	117.1	中中
85.6	18.0	10.2	1.531	97.7	中中
87.7	19.3	9.1	1.407	89.9	中上
		9.2	1.567		

用水不足地栽培=依ル未固定系統生產力檢定試驗成績

順位	系統	兩親種	世代	出穗期	成熟期	倒伏
1	鴻系 883	晚神X竹成	F5	9.04	10.30	強中
2	892	"	"	9.04	10.30	強弱
3	1176	上州X愛国	"	9.2	10.28	強中
4	1177	"	"	9.01	10.28	弱強
5	1260	撰一X竹成	"	8.28	10.24	中中
6	1269	"	"	9.04	11.03	強中
7	1273	"	"	8.28	10.25	強弱
8	1274	"	"	8.29	10.25	強中
9	1275	"	"	8.29	10.24	強中
10	1276	"	"	8.29	10.25	中弱
11	1281	"	"	8.29	10.27	強中
12	1283	"	"	9.02	10.28	強弱
13	1297	"	"	9.02	10.25	強弱
14	1315	"	"	9.05	11.03	強中
15	775	白笹X撰一	F6	9.02	10.24	中強
16	806	竹成X荒木	"	9.02	10.26	中弱
17	826	"	"	9.02	10.27	中強
18	623	墨當X早神	F9	9.04	11.03	強弱
19	634	"	"	9.04	11.02	中強
20	730	登星X新関取	"	8.28	10.22	中弱
21	227	晚=号X大場早	F9	9.01	10.27	強弱

順位	系統	兩親種	在代	出穗期	成熟期	倒伏
22	236	晚 三 早 大 場 早	F ₉	8.30	10.24	強中
23	245	"	"	8.30	10.25	強弱
24	246	"	"	8.30	10.25	強中
25	埼 ^早 玉 ^生 9号	保村 早 早 生 9号	F ₈	8.25	10.24	強中
26	" 11号	"	"	8.24	10.20	"
x 27	" 13号	閑取 × 無芒愛國	"	8.20	10.15	"
x 28	" 17号	"	"	8.20	10.15	"
x 29	" 21号	"	"	8.22	10.15	"
30	" 22号	"	"	8.23	10.18	"
31	" 23号	"	"	8.23	10.18	"
x 32	" 24号	"	"	8.23	10.18	"
33	埼 ^中 玉 ^生 9号	保村 早 早 生 9号	"	8.22	10.19	"
34	" 11号	"	"	8.26	10.25	中強
35	" 19号	無芒愛國 × 石白	"	8.31	10.26	中強
36	" 20号	石白 × 閑取	"	8.30	10.24	中中
37	" 22号	"	"	9.02	10.27	強中
38	" 25号	閑取 × 早稻神力	F ₇	8.31	10.26	強中
x 39	" 26号	"	"	8.31	10.22	強中
x 40	" 36号	"	"	8.31	10.25	強中
		標平均				

102

101

昭和参年度氣象表

埼玉縣熊谷測候所

最高氣温 最低氣温 最高最低平均氣温 湿度 (午前7時) 降水日数 降水量 日照時数 備考

本 年	平 年			本 年	平 年			本 年	平 年			本 年	平 年			本 年	平 年		
	最高	最低	平均		最高	最低	平均		最高	最低	平均		最高	最低	平均		最高	最低	平均
一月	八・九	八・九	九・七	八・九	八・九	九・七	八・九	八・九	八・九	九・七	八・九	八・九	八・九	八・九	九・七	八・九	八・九	九・七	備考
二月	八・〇	八・〇	九・八	八・〇	八・〇	九・八	八・〇	八・〇	八・〇	九・八	八・〇	八・〇	八・〇	八・〇	九・八	八・〇	八・〇	九・八	備考
三月	七・六	七・六	九・九	七・六	七・六	九・九	七・六	七・六	七・六	九・九	七・六	七・六	七・六	七・六	九・九	七・六	七・六	九・九	備考
四月	二・〇	二・〇	六・五	二・〇	二・〇	六・五	二・〇	二・〇	二・〇	六・五	二・〇	二・〇	二・〇	二・〇	六・五	二・〇	二・〇	六・五	備考
五月	二・二	二・二	六・八	二・二	二・二	六・八	二・二	二・二	二・二	六・八	二・二	二・二	二・二	二・二	六・八	二・二	二・二	六・八	備考
六月	二・四	二・四	七・〇	二・四	二・四	七・〇	二・四	二・四	二・四	七・〇	二・四	二・四	二・四	二・四	七・〇	二・四	二・四	七・〇	備考
七月	二・六	二・六	七・二	二・六	二・六	七・二	二・六	二・六	二・六	七・二	二・六	二・六	二・六	二・六	七・二	二・六	二・六	七・二	備考
八月	二・八	二・八	七・四	二・八	二・八	七・四	二・八	二・八	二・八	七・四	二・八	二・八	二・八	二・八	七・四	二・八	二・八	七・四	備考
九月	三・〇	三・〇	七・六	三・〇	三・〇	七・六	三・〇	三・〇	三・〇	七・六	三・〇	三・〇	三・〇	三・〇	七・六	三・〇	三・〇	七・六	備考
十月	三・二	三・二	七・八	三・二	三・二	七・八	三・二	三・二	三・二	七・八	三・二	三・二	三・二	三・二	七・八	三・二	三・二	七・八	備考
十一月	三・四	三・四	八・〇	三・四	三・四	八・〇	三・四	三・四	三・四	八・〇	三・四	三・四	三・四	三・四	八・〇	三・四	三・四	八・〇	備考
十二月	三・六	三・六	八・二	三・六	三・六	八・二	三・六	三・六	三・六	八・二	三・六	三・六	三・六	三・六	八・二	三・六	三・六	八・二	備考

初霜期日 昭和三三年十一月十日
 晚霜期日 四月廿五日
 初雪期日 三月十八日
 融雪期日 三月廿三日

本年 平年 本年 平年 本年 平年 本年 平年 本年 平年 本年 平年 本年 平年 本年 平年 本年 平年 本年 平年

備考
 4. 平年トハ前廿九ヶ年平均ヲ以ツテス。
 5. 降雨日数平年八月計ナリ。