昭和三年度

指定水稲新品種育成試験成績

農林省

北海道農事試験場

埼玉縣立農事試験場
第1053号
昭和4年7月6日

農林省指定水稻新品種育成試験成績

昭和参年度

目次

一、耕種梗概 一
二、交配用品種選定試験 四
低温地栽培ニ依ル交配用品種選定試験 四
三、交配操作 九
四、雑種第一代養成 二
五、雑種第二代個体選抜試験 三
低温地栽培ニ依ル雑種第二代個体選抜試験 三
六、雑種第三代系統個体選抜試験 四
低温地栽培ニ依ル雑種第三代系統及個体選抜試験 四
七、交配用母本栽培 四
八、特殊試験 四

一　耕種梗概

(一)試験圃

位置　北海道石狩國上川郡永山村北海道農事試験場上川支場

全面積　壹畝貳拾四歩

前作物　水稲

(二)種子ノ選措

(イ)選種　水選

(ロ)浸種　一週間

(三)苗代

(イ)耕起　前秋深サ約三寸ニ耕起シ春季更ニ耕鋤ス

(ロ)整地　「ハロー」ヲ数回施シ土塊ヲ砕キ灌水シ荒代ヲ掻キ畦ヲ次ニ丁寧ニ播ケリ

行ト稲株ヲ埋ノ圃場ヲ均ス

(四)肥料(坪當分)

肥料名	基肥	追肥	合計	三要素量
人糞尿	一五〇		一五〇	窒素 八
過燐酸石灰	二五		二五	燐酸 六
				加里 四

(二)施肥期及施肥法　人糞尿ハ春季耕起後過燐酸石灰ハ中代後撒施ス

(ホ)播種期　五月十日ー十五日

(ヘ)坪當播種量　浸種セルモノ六合

(ト)播種法　撒播

(チ)管理　毎日夕刻灌水シ日中ハ浅水トシ用水ハ苗代ヨリ直朝落水シ日中水ヲ温メル為隣地ニ貯水池ヲ設ケ日中水ヲ温メル後

灌漑ヲ苗代、周囲ニ廿尺箕囲ヲ設ケ
防風、設備ヲナシ挿秧前十日頃取除リ

(四) 本田

(イ) 耕起　前秋及春季約四寸、深サニ利耕起ス

(ロ) 整地　「ハロー」ヲ縦横ニ掛ケ土塊ヲ砕キ灌水ヲ荒代ヲ
掻キ畦ヲ塗リ中代ヲ掻キ肥料ヲ施シ次ニ植

(ハ) 試験ノ形状

文部用苗種選定試験　一区長五間幅一間

其他、育成試験　一畦ノ長サ三間
試験区ノ両側ニ其
外畦数ハ畦一列以上

番外区

(挿秧ハ収量比較ノ外ノモノニ行フ)

(二) 挿秧

挿秧期　六月十六日ヨリ十八日(苗齢数三十七日乃至三十
挿秧標式　苗)

(ホ) 直播

播種期　五月十六日

播種法　直播器ニ依ル

一坪株数　七二株

株間　七寸五分×六寸六分

一株本数　二ノ柱内外

一株粒数

(ヘ) 肥料(反当貫)

肥料名	基肥	追肥	合計	三要素量
魚粕	一二	一	一三	窒素 一一大六
過燐酸石灰	七	一	七	燐酸 一七四九
				加里 一一大六

(ト) 施肥期及施肥法　肥料ハ中代緩撒施ニ追肥ヲ施サズ

(ヘ) 除草　除草ハ手取ニテ行ヒ其ノ時期ハ左ノ如シ

區別	第一回	第二回	第三回
直播	六月上旬	六月下旬	七月上中旬
移植	六月下旬	七月上中旬	

(ト) 管理　毎夕刻約二寸ノ深サニ灌水シ翌日ノ夜間又天候不良ノ日ニアラサル限リハ減水トシ落水シタル時ハ其ノ日ノ時ニ灌水シ田面ニ過ヲ生ゼザル程ニ灌水ヲ行フ

直播ハ第一回除草前ニ株直ヲ行フ

(チ) 收穫乾燥及收納　苗種ノ熟期ニ應シ刈取ハ充分乾燥シ適度ニ達シタル時ヲ見計ヒ屋内ニ收納ス

(リ) 收穫物ノ調製　收穫物ハ全量ヲ秤量シ脫穀ヲ行ヒ籾及ヒ藁ノ重量ヲ秤リ次ニ第一種ヨリ籾摺ヲ行ヒ玄米ノ調査ヲ行フ

二、改配用品種選定試験

低温地栽培法ニ依ル交配用品種並選定試験

(一) 目的　低温適応性強キ交配用品種ノ選定セントス

(二) 供用面積　四反五畝五歩

(三) 供試品種数　八六品種

内　適内品種　三二品種
　　露国沿海州　五四品種
　　ヨリ輸入セル品種

(四) 試験区　一区制　一区面積　但種子又ハ圃場ノ都合ニヨリ面積ニ増減セルモノアリ

(五) 標準区　四区毎ニ一区ヲ挿入ス　但露国沿海州品種ハ標準区ヲ適宜挿入ス

(六) 試験方法ニ関シ特記スヘキ事項

(イ) 適内品種ハ直播法ニヨリ普通肥、多肥及少肥栽培ヲ行ヒ露国沿海州品種ハ一本植法ニヨリ普通肥栽培ヲ行ヒタリ

(ロ) 施肥量　多肥及少肥ノ施肥量ハ普通肥ニ五割増、五割減ニシテ其ノ用量次ノ如シ

(イ) 多肥ノ施肥量（反当貫）

肥料名	基肥	追肥
鯡　粕	一八、〇〇〇	
過燐酸石灰	一〇、〇〇〇	
計		一八、〇〇〇
窒素	一七五	三三五
燐酸	二六三四	
加里	二四八	

(ロ) 少肥ノ施肥量（反当貫）

肥料名	基肥	追肥
鯡　粕	大〇〇〇	
過燐酸石灰	三五〇	
計	大〇〇〇	三五〇
窒素	一	一
燐酸	八七〇	
加里	八三	

(七) 試験経過ノ概況

適内品種ハ普通肥、多肥及少肥栽培共五月十六日直播ヲ発芽良整ナリシモ其ノ後降雨連日ニ亘リシタメ生育座延シ、五月下旬ニ入リ気候恢復ニ伴ヒ作況進捗セリ、而シテ六月中

旬一時氣温低冷トナリ生育振ハサリシモ大月下旬氣温上昇ト共ニ生育頓ニ進ミ七月下旬ヨリ八月二旦リ高温寡雨ヲ照ナキヲタメ稍ノ生育概ネ良遠順ニテ普及ス

出穂期及成熟期ハ共ニ整一ニシテ平年ヨリ稍早リ害虫ノ発生ハ多肥栽培ニ於テ被害大ナルモ軽微ナリシモ稍熱病ノ発生ヲ認メタリ収穫後ハ降雨多カリシタメ乾燥ガ良ナラザル傾向アリキ

(八)試験成績ノ概況

甲 道内品種 普通肥栽培ニ於ケル出穂始、出穂期及成熟期共最モ早キモノハ早生坊主ニシテ次イデ走坊主、旭振早稍、源坊主、十勝黒毛、北見赤毛、魁等ニシテ而シテ早生坊主以外ノ品種ハ出穂早キヲ成熟ノ晩キヲ成熟早キモノヨリ一定セサル場合多シ今左ニ参考ノ為メ早熟種ヲ出穂始出穂期及成熟期ノ順次表示スレハ次ノ如シ

出穂始		出穂期		成熟期	
早生坊主	順位	旭振早稍	順位	早生坊主	順位
旭振早稍	一	早生坊主	一	走坊主	一
源坊主	二	源坊主	二	旭振早稍	二
走坊主	三	走坊主	三	十勝黒毛	三
魁	四	魁	四	仙北	四
北見赤毛	五	北見赤毛	五	北見赤毛	五
十勝黒毛	六	十勝黒毛	六	魁	六
小川糊	七	仙北	七	十勝黒毛	七
				小川糊	八

倒伏ノ最モ甚シキモノハ十勝黒毛、仙北、北育六號、栄柄糯、改良糯一號、ナント倒伏セサルモノハ走坊主、小坊主、早生チコ坊主一號、北見チコ、小川糯ニシテ其他ノ品種ハ其程度多キカ又ハ中位ナリ

病害及蟲害ニ於テハ罹リ易キ品種ハ概シテ小ク赤毛三號、チコ坊主ハ即稲熱病、被害中位程度ナルヨト認メタリ

收量ハチコ坊主一號最モ多ク次ハ小川糯、赤毛三號、チコ坊主、仙北、堤白毛、坊主系統ノ品種順次ニ最モ少ナキモノハ栄柄糯及早生坊主ナリ收量ノ多キモノハ概シテ小ク赤毛三號、チコ坊主ノ如キ晩熟種ニ屬スルヨト認メタリ

倒伏程度ハ普通ニシテ早熟種ニ於テハ殆ンド倒伏セサルモノナキヤノ感アリ

大ニ注目スヘキ事ナリトス

品質ハ坊主六號、小坊主及堤白毛最モ優良ニシテ早熟種ニ於テハ其程度ニ相違アルモ概シテ良好ナラス殊ニ最モ早熟ト認メラル、早生坊主ハ一種ノ臭気ヲ有シ品質不良ナリ

多肥栽培ニ於テ穂及成熟期ハ普通肥栽培ヨリ一般ニ遲延スルヨト認メタリ　倒伏程度ハ普通肥栽培ヨリ増大シ、十勝チコ、北見チコ、仙北、北育六號、栄柄糯ハ全ク倒伏シ其他品種ニ於テモ其程度ニ相違アルモ概シテ多肥栽培ト同シク殆ンドナカリシモ一病害ニ罹リ易ク害虫ニ侵サルルモノハ普通肥栽培ニ比シ著シク増加ス

稲熱病ニ犯サレタルモノハ著シク多ク其被害激甚ニシテ十勝チコ、仙北、多キモノハチコ坊主一號、北育六號ナリ

收量ハ普通肥栽培ニ比シ概シテ多キモ多肥ノ割合ニハ又稲熱病ニ犯サレタルモノハ收量最モ多キモノハ堤白毛、チコ坊主、小坊主、山崎糯ニシテ多肥栽培ニ於テモ早熟、殊ニ小坊主、收量多キハ注意スヘキ事ナリトス

品質ハ普通肥栽培ニ比シ稍劣リ其二倍程度ニテ堤白

毛、小方主ハ優良ナリキ

少肥栽培ニ於テ出穂及成熟期ハ普通肥栽培ヨリ概ネ四ヨ認メタリ又倒伏ハ普通肥栽培ニ比シ著シク少ク倒伏セサルモノヲ云ヒ仙北、北育大豌、及栄病耐ノ稍倒伏大ナリキ病害ニ在テハ其被害軽微ナリキ

供試品種ニ於ケル少肥、実含ニ於ケル収量最モ少キモ少肥、実含ニ於ケル収量最モ多キ品種ハ概ネ少肥栽培ヨリ概ネ多キ品種ハ農林、オ方主、オ方主、仙北、等ナリ

而シテ少肥栽培ニ於テモ早熟種ノ稈方主ノ収量多キハ注目スルニ価スル

品質ニ多肥栽培ト勿論普通肥栽培トヲ比較スルニ概ネ一般ニ良好ニシテ堤白毛、方主大豌最モ優良ナリ

七、露国沿海州品種、露国沿海州品種ハ農林省農事試験場滝業試験地ヨリ移入セルモノニシテ栽培調査ノ結果頃品種中東北地方及本道原産品種モ多数包含セルコトヲ確メタリ

品種ハ一般ニ大粒ニシテ一品種中各種ノ形態ノモノ混在セルモノ少カラス其中最モ雑駁ナルハ Tsuruoka ト Kurage トニシテ

モノ数種アリタリ

各品種中出穂期ノ早キモノハ Shoonebgi, Kurage ナレトモ其出穂期及成熟期ハ Nord Sodegoro ト Kurage トノ中間ニアリテ一般ニ晩ク低温適応性品種ニシテ滝業試験地ニテハ価値少キガ如シ然レトモ其本道原産品種ノ出穂期及成熟期ハ道内ニ連続栽培セルトキハ同品種ニ比シ概ネ晩キノ傾向アルヲ認メタリ

多クノ品種ハ倒伏セルモノ中ニハ倒伏スルコトナク直立セリ

各品種共出穂ニ至ル迄ノ日数ヲ調査シ病害特ニ稲熱病ニ罹
レルモノ極メテ多ク其被害ノ激甚ナルヲ認メタリ
ウヤゼムスカヤ産 Vulpes corsac L.
Ovis aries L. Ochotensis
ナリ

以上ノ成績ヲ綜合スルニ露国沿海州品種ハ特ニ早熟ノ品種ヲ見
出シ能ハサリシモ道内品種中ニハ早熟ノモノアルヲ確メ得タリ
而シテ其早熟品種ハ概シテ収量少キモ中ニハ源坊主、胆振早
稲ノ如ク収量多キモノアルハ早熟種ノ宿命ト考ヘ愚ヲ捕人
サルヘカラス 今後温帯適応性交配用品種育成ノ資料トシテ適
当ト認ムヘキ品種ヲ挙クレハ次ノ如シ

早生坊主　走坊主　源坊主　早生ナンヨ
早生坊主　腰振早稲　胆振早
十勝黒毛　小川糯
北見赤毛
北見モミ

尚最早熟品種ヲ選出スル目的ヲ以テ本道中部以北ノ各

試験機関ニ其選出方ヲ依頼セシニ最早熟ト認メラルルモノ
八十七箇体ヲ得タリ

低温地栽培ニ依ル交配用品種選定試験成績表　昭和三年度

甲　道内品種

(一)圃場観察

(1)普通肥栽培

番号	品種番号	品種名	供試粒数	発芽期	出穂始期	出穂日数	成熟期	成熟日数	稈長	穂長	倒伏	病虫害	備考
一	上育二方主二号		二	五月二三日	七月一日	六九	八月一日	九九	三四	一六	甚	無	
二	上支七一二	早生坊主	一	五、二二	七、二二	七二	八、二九	九〇	三四	一六	中	無	
三	本育六	走坊主	二	五、二二	七、三二	七五	八、三天	九二	三四	一六	中	無	
四	上支六六三	魁	二	五、二二	七、三天	八四	九、一	九一	三四	一六	中	無	
五	上支九七一	旭振早稲	二	五、二一	七、二四	七三	八、一四	九〇	三四	一六	中	無	
六	上支四七九	十勝黒毛	二	五、二二	七、二七	八一	八、二八	九二	三四	一六	中	無	
七	上支七九八	北見赤毛	二	五、二二	七、二天	八四	九、一	九一	三四	一六	中	無	
八	本育三	赤毛三号	一	五、二二	七、二二	八一	八、二九	九二	三四	一六	中	無	
九	上支四八七	坊主	二	五、二三	七、三二	八七	八、三一	九〇	三四	一七	中	無	
一〇	本育六	坊主六号	二	五、二三	〃	七九	八、三	九〇	三四	一七	中	無	
二	本育五	坊主五号	二	五、二三	〃	七三	八、六	九〇	三四	一七	中	無	
一二	上支四九〇	千コ坊主	二	五、二二	〃	八一	八、九	九三	三五	一七	中	無	
一三	上支六九一	小坊主	二	五、二三	〃	七三一	八、三	九〇	三四	一七	中	無	
一四	実試三六二	早生千コ	一	五、二三	〃	七、二五	八、四	九〇	三四	一七	中	無	
一五	上育三	千コ坊主号	二	五、二四	稍不良	七三一	八、八	九〇	三四	一七	中	無	
一六	上育四	千コ坊主号	一	五、二三	〃	八、二	八、九	九一	三四	一七	中	無	
一七	上支一五五三	十勝千コ	二	五、二三	〃	七三〇	八、五	九〇	三四	一七	中	無	
一八	上支一三五	北見千コ	二	五、二三	〃	七、二五	八、四	九〇	三四	一七	中	無	
一九	上支一二七	源坊主	一	五、二三	〃	七三五	七三〇	九〇	三四	一七	中	無	
二〇	上支一〇九九	黒坊主	二	五、二二	〃	七二九	八、四	九〇	三四	一七	中	無	
二一	本育六三八七	提白毛	二	五、二二	〃	七三〇	八、五	九〇	三四	一七	中	無	

| | | |

番号	品種名	伏試験年次	発芽期	出穂期	出穂成熟期	稈長	穂長	穂数	倒伏	病虫害	備考
一	上育二号	二	五、二三	七、三一	八、六	六九、九	三四	一五	微	赤錆	標準区十区平均
二	上支四八七	〃	五、二三	七、三一	八、六	六九、〇	三四	一五	〃	〃	
三	本育六号	〃	五、二三	七、三一	八、六	六九、八	三四	一五	〃	〃	
四	本育五号	〃	五、二三	七、三一	八、六	六八、八	三四	一五	〃	〃	
五	上支六九一	〃	五、二三	七、三一	八、六	六九、八	三四	一五	〃	〃	
六	美試三六二	〃	五、二三	七、三一	八、六	七〇、四	三四	一五	〃	〃	
七	上育四号	〃	五、二三	七、三一	八、六	六九、一	三四	一五	〃	〃	
八	上支一五五三	〃	五、二三	七、三一	八、六	七〇、一	三四	一五	〃	〃	
九	上支一三五	〃	五、二三	七、三一	八、六	六八、三	三四	一五	〃	〃	
一〇	上支一一二六	〃	五、二三	七、三一	八、六	六九、七	三四	一五	〃	〃	
一一	上支一一九九	〃	五、二三	七、三一	八、六	六九、八	三四	一五	〃	〃	

(四) 小肥試験

一一

(二) 生育調査

番号	品種名	稈長	穂長	穂数	茎数	倒伏	稔実歩合	一株平均穂重	一株穂重歩合	備考
一	本育六三八七	堤白毛	二四・二三	稍繁	七号	八三	四九五	三五	一二	無	〃
二	本育六三七九	仙北一	一五・二三	繁	七二八	八一	四九八	三五	一五	甚少	〃
三	上支一二一五	及川糀	一五・二三	〃	七号	八五	六九六	三三	一三	少	〃
四	上支八六八	小川糀	一五・二三	稍繁良	七号	八四	五八三	三六	一六	大	〃
五	上支七二三	栗柄糀	一五・二三	〃	七二九	八四	五九二	三五	一五	甚	〃
六	上支九四三	九糀	一五・二三	〃	七二九	八四	五九四	三三	一三	中	〃
七	本育二四	本支部一	一五・二三	〃	七二一	八五	五九四	三三	一二	無	〃
八	上支九四五	黒糀	一五・二三	〃	七二〇	八五	六九六	三二	一三	中	〃
九	上支七二八	山崎糀	一五・二三	〃	七三一	八五	五九七	三三	一四	無	〃
一〇	上支五六三	糀坊主	一五・二三	〃	七二一	八八	五九九	三三	一二七	中	〃
一一	本育三四	改良糀一	一五・二三	〃	七二一	八五	五九二	三三	一二九	〃	〃

(一) 普通肥栽培

番号	品種名	稈長	穂長	穂数	茎数	倒伏	稔実歩合	一株平均穂重	一株穂重歩合	備考
一	上支二月 二	坊主二号	七六糎	一七一粁	本	二三 本	一〇〇%	五四瓦	三〇瓦	一三	標準區 十五區平均
二	上支七一二	学生坊主	五九	一六二	面	面	一〇〇	二九	一七	〇七	五九
三	本育二六	走坊主	五六	一三九	二六	二五	九六	三二	二一	〇八	六八
四	上支六六三	魁	六五	一四七	三二	二二	一〇〇	四〇	二三	〇七	五八
五	上支九七一	旭根早稲	七八	一七六	二一〇	九五	四六	二八	一四	六一	五八
六	上支四八九	十勝黒毛	六三	一四二	二二	二一	一〇〇	三二	一九	〇九	五八
七	上支七九八	北見赤毛	六六	一四一	二七	二七	一〇〇	三九	二二	〇八	五六
八	本育三	赤毛三号	六四	一六二	三四	三四	一〇〇	六三	三六	一一	五七
九	上支四八七	坊主	七四	一六〇	二五	二二	八八	四四	二五	一一	五七
一〇	本育六	坊主六号	七三	一六三	二〇	二六	八七	四八	二六	一一	五八
一一	本育五	坊主五号	七九	一七〇	二六	二三	八八	五三	三〇	一二	五七

番号	品種番号	品種名	稈長	穂長	基数	穂数	有望一株	一株	平均	穂重	穂重	歩合	備考
一	上力月 二	坊主二号	九二種	一五八種	二八本	二八本	一〇〇%	五七瓦	三二瓦	五六%	標準区		

(II) 多肥栽培

番号	品種番号	品種名	稈長	穂長	基数	穂数	有望一株	一株	平均	穂重	穂重	歩合	備考
一	上支四九。	チンコ坊主	六一	一四九	三七	三七	一〇〇	五四	三二	五八	五七		
二	上支六九一	小坊主	六五	一四七	三八	三八	一〇〇	五四	三二	五八	五七		
三	実試三六二	早生チンコ	六〇	一五一	三〇	三一	一一〇	三六	二二	六七	六一		
四	上育 三	チンコ坊主一号	六一	一五〇	三七	三七	一〇〇	五一	三一	八六	六一		
五	上育 四	チンコ坊主二号	六〇	一四五	四四	三九	八九	五三	三一	八六	五八		
六	上支一五五三	十勝チンコ	七一	一四六	四〇	三七	九三	四八	二八	八六	五八		
七	上支一三五	北見チンコ	七〇	一五〇	二七	二五	九三	四一	二三	九六	五六		
八	上支一一三七	源坊主	八四	一七六	二八	二四	八六	五三	三〇	一二	五七		
九	上支一〇九九	黒坊主	八一	一五四	二八	二六	九三	五〇	二七	一〇	五四		
一〇	本育六三八七	提白毛	九八	一三五	二五	二三	九二	五七	三二	一四	五六		
一一	本育二〇	李安六号	七二	一四八	三一	三一	一〇〇	四七	二七	一〇	五四		
一二	本育六七九	仙北	七九	一四〇	三一	三一	一〇〇	五三	三二	一三	五七		
一三	上支一二一五	及川種	七二	一七六	二七	二二	八一	四七	二八	一三	六〇		
一四	本育二四	本支六七号	七六	一五四	三四	三二	一〇二	四七	二九	一四	五九		
一五	上支九四五	黒糯	七八	一五四	三四	二六	七六	四〇	二九	一〇	五九		
一六	上支七二三	山崎糯	七二	一五〇	三五	二三	六六	四七	二六	一一	五五		
一七	上支一四三	九糯	八〇	一四六	二九	二四	八三	五〇	二七	一二	五四		
一八	上支九四三	栄柄糯	八一	一六九	二九	二一	七二	四八	二六	一二	五八		
一九	小川糯		七三	一五八	三八	二三	六一	五二	三〇	一二	五八		
二〇	北育六号		七五	一五八	三五	二九	八三	四九	二九	一〇	五九		
二一	本育三四	改糯一号	六二	一三七	五四	四三	八〇	四六	二六	一一	五七		
二二	上支五六三	糯坊主	八四	一七三	三六	二〇	五六	五一	二八	一四	五五		
二三	上支七二八	山崎糯	七二	一五〇	三五	二三	六六	四七	二六	一一	五五		
二四	上支九四五	黒糯	七八	一五四	三四	二六	七六	四〇	二六	一〇	五二		
二五	本育二四	本支六七号	七六	一五四	三四	二二	六二	四七	二五	一二	五三		
二六	上支九四三	九糯	八〇	一四六	二九	二四	八三	五〇	二七	一二	五四		
二七	上支七二三	栄柄糯	八一	一六九	二九	二一	七二	四八	二六	一二	五八		
二八	上支八六八	小川糯	七三	一五八	三八	二三	六一	五二	三〇	一二	五八		
二九	北育六号		七五	一五八	三五	二九	八三	四九	二九	一〇	五九		
三〇	本育三四	改糯一号	六二	一三七	五四	四三	八〇	四六	二六	一一	五七		

一	上支四八七	坊主	七九	一五八	二二	二二	一〇〇
二	本育六	坊主六號	七六	一七三	二八	二四	八六
四	本育五	坊主五號	七三	一五七	二五	二三	九二
五	上支六九一	小坊主	七一	一六〇	四一	三八	九三
六	美試三六二	早生ナンコ	八一	一四三	三五	三四	九七
七	上育三	ナンコ坊主號	七三	一五四	四五	三三	七三
八	上支一五五三	十勝ナンコ	七八	一五七	四四	三一	七〇
九	上支一三五	北見ナンコ	八〇	一五一	三六	二六	七二
一〇	上支一一七六	琢坊主	八五	一八九	三四	二四	一〇〇
一一	上支一〇九九	黒坊主	八六	一七〇	二九	二四	八三
一二	本育六三八七	堤白毛	八三	一七〇	二四	二三	九六
一三	本育六二七九	仙北	九七	一五三	三四	三〇	八八
一四	上支一一五	及川稜	七六	一八一	二六	二四	九二
一五							
一六	上支八六八	小川糯	九〇	一五七	三七	二七	七三
一七	上支七二三	宗柄糯	九六	一七二	二八	二三	七四
一八	上支九四三	九糯	八九	一五四	三七	二三	六二
一九	本育二四	本交市土號	八四	一六二	三四	二九	八五
二〇	上支九四五	黒糯	八五	一五一	三〇	二一	七〇
二一	上支七二八	山崎糯	八四	一七五	三一	二六	八四
二二	上支五六三	糯坊主	九七	一八四	二九	二〇	六九
二三	本育三四	良糯一號	八一	一四五	四五	四〇	八九
一	品種番号	品種名	稈長	穂長	整数	穂数	有効茎歩合
二	一六月二	坊主二號	七一糎	一五八糎	二〇本	一八本	九〇%
三	一株穂重	一株平均穂重	一株全重				
四	三九瓦	一三瓦	五九%				
五	標準進十区	十区平均	備考				

(III) 小肥栽培

番号	品種番号	品種名	稈						穂						芒				粒着	脱粒	備考
			稈長	稈質	稈色	稈の太さ	稈の剛柔	稈の形状	穂長	穂の粗密	穂の形状	穂の大小	穂色	穂の脆折	芒の多少	芒の長短	芒の粗密	芒の色	粒着の難易	脱粒の難易	
一	上育二号	坊主二号	稗	中	中	太	剛	中	穂	中	中	小	白	少	多						普通肥栽培ニ就テ調査ス

（三）特性調査

一	二	三	四	五	六	七	八	九	一〇	一一	一二	一三	一四	一五
	上支四八七	本育六	本育五	上支六九一	美誠三六二	上育三	上支一五五三	上支一一二七	上支一〇九九	本育六三八七	本育六三七九	上支一二一五	上支一一一五	本之育二四
北育六號	坊主	方主六號	方主五號	小坊主	早生ナンコ	チヨ坊主號	十勝ナンコ	北見ナンコ	源坊主	黒坊主	堤白毛	仙北	及川糠	改良糯一號
六八	六七	七〇	六六	六七	五四	六五	五七	六二	七五	七二	七六	六九	六六	六二
一五一	一五二	一五二	一五四	一四六	一三二	一五一	一三六	一三五	一七〇	一五五	一六五	一四一	一六〇	一三〇
三一	三一	三六	二四	三四	四〇	三七	三三	二七	二四	二三	二三	三二	二五	四九
二六	二六	八四	九二	九七	八八	八二	一〇〇	八五	九六	八五	九九	八八	九二	三七
四一	四〇	四〇	四〇	四六	三四	五一	三二	三八	四七	四三	四四	三七	三四	四六
二四	二四	二四	二一	二八	二四	三一	一九	二三	三一	二五	二六	二三	二〇	二六
一〇	一〇	一〇	一一	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一四	一一	一四	一〇	一四	一三
五九	五九	六〇	六〇	六一	五九	六一	五九	六一	六六	五八	五九	六二	五九	五七
一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五
二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四
二一	二一	二一	二二	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一
一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇
五九	五九	六〇	六〇	六一	五九	六一	五九	六一	六六	五八	五九	六二	五九	五七

一五	一六	一七	一八	一九	二〇	二一	二二	二三	二四	二五	二六	二七	二八	二九
	上支八六八	上支七二三	上支九四三	上支七三八	上支五六三	本育二四	本支カ十號	本育二四	上支九四五	黒糯	糯坊主	糯	山崎糯	丸糯
北育六號	小川糯	栗柄糯	丸糯	山崎糯	糯坊主	本支カ十號	本育二四	上支九四五	黒糯	糯坊主	糯	山崎糯	丸糯	改良糯一號
六八	六八	八一	七八	七〇	七九	七三	七三	七九	七九	七三	七六	七〇	七八	六二
一五一	一五六	一五九	一四三	一五七	一七三	一五二	一五七	一三七	一三七	一五二	一七三	一五七	一四三	一三〇
三一	三四	三四	二四	三一	二四	三四	二四	三二	三二	二八	二三	二七	二二	四九
二六	二六	二〇	二二	二四	二〇	二八	二三	二八	二八	八八	八八	七七	六五	三七
四一	四五	三九	四八	四二	四七	四五	四七	四〇	四一	四一	四五	四二	四八	四六
二四	二六	二〇	二五	二四	二五	二五	二五	二一	二一	二一	二一	二四	二五	二六
一〇	一〇	一〇	一一	一〇	一三	一一	一三	一〇	一〇	一一	一一	一〇	一一	一〇
五九	五八	五一	五二	五七	五三	五六	五三	五三	五三	五三	五六	五七	五二	五七
一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五	一五
二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四	二四
二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一	二一
一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇
五九	五八	五一	五二	五七	五三	五六	五三	五三	五三	五三	五六	五七	五二	五七

二	上支七一二	早生坊主	〃	〃	〃	中	中	中	中	中	中	中	中
三	本育二六	走坊主	〃	〃	〃	中	〃	〃	剛	中	中	中	中
四	上支六六三	魁	梗	多	長	中	〃	〃	細	中	中	中	中
五	上支九七一	旺振軍神	〃	中	短	〃	〃	〃	太	〃	〃	〃	〃
六	上支四八九	〃	〃	多	長	〃	〃	〃	細	〃	〃	〃	〃
七	上支七九八	北見赤毛	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
八	本育三	赤毛三號	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
九	上支四八七	坊主	〃	無	〃	〃	〃	〃	太	〃	〃	〃	〃
一〇	本育六	坊主六號	〃	〃	〃	〃	〃	〃	中	〃	〃	〃	〃
一一	本育五	坊主五號	〃	〃	〃	〃	〃	〃	太	〃	〃	〃	〃
一二	上支四九〇	千吉坊主	〃	梗少	短	〃	〃	〃	細	中	〃	〃	〃
一三	上支六九一	小坊主	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
四	美試三六二	早生チンコ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃

一五	上育三	千吉坊主號	梗	梗少	梗短	中	業性	細	中	中	中	中	中
一六	上育四	千吉坊主二號	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	中
一七	上支一五五三	十勝チンコ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	中
一八	上支一一三五	北見チンコ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	中
一九	上支一一三七	源坊主	〃	少	〃	密	〃	太	剛	〃	〃	〃	中
二〇	上支一〇九九	黒坊主	〃	無	一	中	〃	〃	中	〃	〃	〃	中
二一	本支六三八七	堤白毛	〃	多	長	〃	〃	〃	中	〃	〃	〃	中
二二	本育二〇	本支六七號	〃	無	一	〃	〃	〃	太	剛	〃	〃	中
二三	本育六二七九	仙北	〃	柱少	柱短	〃	〃	〃	柔	〃	〃	〃	長
二四	上支一三一五	及川梗	〃	無	一	〃	〃	〃	〃	中	〃	〃	中
二五		北育六號	〃	多	長	〃	〃	〃	細	〃	長	〃	〃
二六	上支八六八	小川梗	梗少	梗	短	〃	中	剛	中	〃	中	〃	〃
二七	上支七二三	栗柄梗	〃	無	一	〃	〃	〃	太	中	長	〃	〃

(四) 收量調査

(1) 普通肥栽培

番号	品種名	反当収量 玄米重	玄米重対比	一升重	籾摺歩合	品質	備考
一	上肖二	坊主二号	金重	精粒重	玄米重	容量	
二	上支七一二	早生坊主					
三	本育二六	走防主					
四	上支六六三	鬼斗					
五	上支九七一	胆振早稲					
六	上支四八九	十勝黒毛					
七	上支七九八	北見赤毛					
八	本育三	赤毛三号					
九	上支四八七	坊主					
一〇	本育六	坊主六号					
一一	本育五	坊主五号					
一二	上支四九〇	チヨコ坊主					
一三	上支六九一	小坊主					
一四	美試三六二	早生チヨコ					
一五	上育三	チヨ坊主一号					
一六	上育四	チヨ坊主二号					

番号	品種名	反当収量 玄米重	玄米重対比	一升重	籾摺歩合	品質	備考
一	上育

多肥栽培

号数	品種名	品種別	反当収量 全重	総重量	可売重量	不可売重量	屈折糖度	葉枯歩合	反当収量 可売重量	反当収量 不可売重量	可売重量対総重量比率	不可売重量対総重量比率	一株重 可売重	一株重 不可売重	葉枯歩合 可売重	葉枯歩合 不可売重	品質	茎径（重量）	茎径（太さ）	備考
一	土方主一郎	金次郎	九五四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	十五年対
二	土方主次郎	方主	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
三	木河大	方主次郎	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
四	木河五	方主五郎	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
五	土方六二	小方主	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
六	土方八六	小川綿	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
七	土方七三	木河綿	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
八	土方九四	札幌	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
九	木河二四	木文神	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
十	土方二三五	十勝	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
一一	土方二一	土河大別	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
一二	土方二五	夜川綿	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
一三	木河二四	小川	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
一四	木河二四	木文神	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
一五	土方六二	小方主	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
一六	土方九二	小川綿	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
一七	木河二四	後藤綿一郎	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
一八	土方七三	小方綿	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
一九	土方九四	札幌綿	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	
二〇	木河二四	後藤綿一郎	五二四	四七七	四五五	二二	三・九	五二%	四五五	二二	一〇%	四・八%	三五四	三五	九五	九五	中	三五	三五	

（三）小野敦先生

| | | |

| | | |

| | | |

生育調査

番号	調査箇所	品種名	生育状態	茎の太さ	茎の長さ	茎の数	全重量	一株重量	平均穂重	穂の長さ	備考
一	本田	方言太白	一	七五程	三一程	一三本	三五九	一三九	一八九	六三	稍遅れ気味
二	〃	宮城方主	一	二	六一	一二	三四	一二	一六	六五	稍遅れ気味
三	〃	〃 方主	一	七四	三四	一二	三一	一三	一三	六一	〃
四	〃	沼尻	一	七二	六九	一五	四〇	一三	一六	六〇	〃
五	〃	十勝黒毛	一	七二	三一	一三	三九	一三	一九	六四	〃
六	〃	沼尻金子	一	七八	六四	一五	四三	一三	一七	六一	
七	〃	〃	一	八〇	三〇	一〇	三四	一二	一五	五九	
八	〃	〃	一	八五	六三	一三	四一	一三	一六	六三	
九	〃	〃	一	八七	三九	九	三二	一二	一三	六二	
一〇	〃	Kasewase	一	八八	三〇	九	三八	一四	一六	六三	
一一	〃	Tokachi-kuroge	一	九〇	三九	一〇	三八	一二	一七	五五	
一二	〃	〃	一	七七	六四	一三	四五	一二	一七	六三	

番号	調査箇所	品種名	生育状態	茎の太さ	茎の長さ	茎の数	全重量	一株重量	平均穂重	穂の長さ	備考
一	本田	Japan 1	一	〃	〃	大三	一四	一三	一四	六三	
二	〃	Japan 2	一	〃	稍良	三一	一四	一四	一七	〃	〃
三	〃	Sakurebe	一	〃	〃	大六	一一	五	一六	〃	〃
四	〃	Cheoneky	一	〃	稍良	六三	一〇	一〇	一五	六七	〃
五	〃	Hkage 3	一	〃	良	六五	一二	一二	一七	〃	〃
六	〃	Chitibege 1	一	〃	稍良	八	一六	一六	一八	〃	
七	〃	Nu-ke-go	一	〃	〃	五	一四	一九	一六	〃	
八	〃	Chitibege 2	一	〃	〃	八	一六	一六	一七	〃	〃
九	〃	Nome	一	一四	〃	六六	一六	一九	一七	六四	〃
一〇	〃	Dozmakoay	一	〃	〃	二	一四	一二	一三	〃	〃

1	ヤマイヌ	Wakí (no)	1	ヤマ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
2	ヤマイヌ	〃 〃 2	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
3	ヤマイヌ	Chalbe	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
4	ヤマイヌ	Fagus fedeogo	1	ヤマ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
5	ヤマイヌ	Nous fedeogo /	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
6	ヤマイヌ	〃 〃 2	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
7	ヤマイヌ	〃 〃 3	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
8	ヤマイヌ	Nous fedefed	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
9	ヤマイヌ	Hasiri bozu /	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
10	ヤマイヌ	〃 〃 2	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
11	ヤマイヌ	TO okine	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
12	ヤマイヌ	Akage /	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
13	ヤマイヌ	〃 2	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
14	ヤマイヌ	Togare kun	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
15	ヤマイヌ	Kuroge /	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
16	ヤマイヌ	Morofesa /	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
17	ヤマイヌ	〃 2	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
18	ヤマイヌ	〃 3	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
19	ヤマイヌ	Chalbe	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
20	ヤマイヌ	Kase Wase /	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
21	ヤマイヌ	〃 〃 2	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
22	ヤマイヌ	Wase Komeho /	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
23	ヤマイヌ	〃 〃 2	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
24	ヤマイヌ	Nous kegnoid /	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
25	ヤマイヌ	〃 〃 2	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	
26	ヤマイヌ	Sekema /	1	イヌ	ヤマイヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	イヌ	

番号	言葉	意味
一	本日	今日
二	方言	地方の言葉
三	自生する	生える
四	立春	二月四日頃
五	雪解	雪が溶けること
六	霜柱	霜が土の中で氷の柱になったもの
七	春一番	その年に初めて吹く強い南風
八	菜の花	菜種の黄色い花
九	蕗の薹	蕗の花芽
十	土筆	スギナの胞子茎
十一	蓬	草餅に使う草
十二	蕨	山菜の一種
十三	木の芽	山椒の若葉
十四	桜前線	桜の開花が北上すること
十五	花冷え	桜の咲く頃の寒さ
十六	春霞	春に立つ霞
十七	朧月	ぼんやりした春の月
十八	蝶々	蝶
十九	燕	春に渡ってくる鳥
二十	巣作り	鳥が巣を作ること
二十一	種蒔き	種を蒔くこと
二十二	苗代	苗を育てる田
二十三	畦	田の境の土手
二十四	耕す	田畑を掘り返すこと
二十五	代掻き	田に水を入れて土をならすこと
二十六	田植え	苗を植えること
二十七	若葉	新しい葉
二十八	新緑	初夏の緑
二十九	風薫る	初夏の風
三十	端午の節句	五月五日の行事
三十一	鯉のぼり	子どもの成長を祝う
三十二	菖蒲湯	菖蒲を入れた風呂
三十三	粽	笹で巻いた餅
三十四	柏餅	柏の葉で包んだ餅
三十五	田起こし	田を耕すこと
三十六	水田	稲を植えた田
三十七	用水路	水を引く溝
三十八	畑	野菜を作る土地
三十九	麦秋	麦の収穫期
四十	梅雨	六月頃の雨の季節
四十一	紫陽花	梅雨に咲く花
四十二	蛍	夏の虫
四十三	夏至	昼が最も長い日
四十四	半夏生	夏至から十一日目
四十五	入梅	梅雨に入ること
四十六	田植え休み	田植えの後の休日
四十七	夏休み	学校の長い休み
四十八	蝉	夏に鳴く虫
四十九	入道雲	夏の大きな雲
五十	夕立	夏の激しい雨
五十一	風鈴	涼を呼ぶ
五十二	団扇	扇ぐ道具
五十三	浴衣	夏の着物
五十四	花火	夏の夜の行事
五十五	盆踊り	盆の行事
五十六	迎え火	先祖を迎える火
五十七	送り火	先祖を送る火
五十八	墓参り	墓に参ること
五十九	精霊馬	きゅうりとなすの馬
六十	土用	夏の終わりの十八日間
六十一	土用の丑の日	うなぎを食べる日
六十二	残暑	秋になっても残る暑さ
六十三	秋風	秋に吹く風
六十四	白露	九月七日頃
六十五	秋分の日	秋分
六十六	彼岸	秋分の前後七日間
六十七	彼岸花	曼珠沙華
六十八	稲穂	稲の穂
六十九	稲刈り	稲を刈ること
七十	案山子	鳥よけ
七十一	天の川	夏の夜空の帯
七十二	七夕	七月七日の行事
七十三	短冊	願いを書く
七十四	星祭り	七夕の別名
七十五	秋の七草	萩・尾花・葛・撫子・女郎花・藤袴・桔梗
七十六	萩	秋の七草
七十七	尾花	ススキ
七十八	葛	秋の七草
七十九	撫子	秋の七草
八十	女郎花	秋の七草
八十一	藤袴	秋の七草
八十二	桔梗	秋の七草
八十三	月見	十五夜
八十四	十五夜	中秋の名月
八十五	団子	月見に供える
八十六	里芋	月見に供える
八十七	秋祭り	収穫を祝う
八十八	神輿	祭りの行列
八十九	獅子舞	祭りの舞
九十	紅葉	秋の葉の色
九十一	落葉	葉が落ちること
九十二	木枯らし	冬の風
九十三	冬至	昼が最も短い日
九十四	柚子湯	柚子を入れた風呂
九十五	年越し	大晦日
九十六	除夜の鐘	百八回
九十七	大晦日	十二月三十一日
九十八	元日	一月一日
九十九	初日の出	元日の朝
百	年賀状	新年の挨拶
百一	屠蘇	元日に飲む
百二	雑煮	元日の汁物
百三	鏡餅	神に供える
百四	七草粥	一月七日
百五	初詣	新年の参拝
百六	書き初め	新年の習字
百七	凧揚げ	正月の遊び
百八	羽子板	羽根つき
百九	獅子舞	祭りの舞
百十	小正月	一月十五日
百十一	左義長	どんど焼き
百十二	成人の日	二十歳を祝う
百十三	節分	豆まき
百十四	豆まき	鬼を追う
百十五	恵方巻き	その年の方角
百十六	立春	二月四日頃
百十七	初午	二月の最初の午の日
百十八	建国記念の日	二月十一日
百十九	雪祭り	冬の祭り
百二十	雛祭り	三月三日
百二十一	雛人形	飾る人形
百二十二	桃の節句	雛祭りの別名
百二十三	菱餅	雛祭りの餅
百二十四	白酒	雛祭りの酒
百二十五	蛤	雛祭りの吸い物
百二十六	春分の日	春分
百二十七	彼岸	春分の前後七日間
百二十八	ぼたもち	彼岸の餅
百二十九	牡丹餅	ぼたもちの別名
百三十	春眠	春の眠り
百三十一	啓蟄	三月六日頃
百三十二	虫出し	啓蟄の別名
百三十三	蜥蜴	春に出る
百三十四	蛇	春に出る
百三十五	燕	春に来る
百三十六	雲雀	春の鳴く鳥
百三十七	鶯	春の鳴く鳥
百三十八	目白	春の鳥
百三十九	四十雀	春の鳥
百四十	椿	春の花
百四十一	梅	春の花
百四十二	桃	春の花
百四十三	桜	春の花
百四十四	菜の花	春の花
百四十五	蒲公英	春の花
百四十六	土筆	春の野草
百四十七	蓬	春の野草
百四十八	蕨	春の野草
百四十九	薇	春の野草
百五十	木の芽	春の芽
百五十一	若葉	春の葉
百五十二	新緑	春の緑
百五十三	風薫る	初夏の風
百五十四	端午の節句	五月五日
百五十五	鯉のぼり	子どもの成長を祝う
百五十六	菖蒲湯	菖蒲を入れた風呂
百五十七	粽	笹で巻いた餅
百五十八	柏餅	柏の葉で包んだ餅
百五十九	田起こし	田を耕すこと
百六十	水田	稲を植えた田
百六十一	用水路	水を引く溝
百六十二	畑	野菜を作る土地
百六十三	麦秋	麦の収穫期
百六十四	梅雨	六月頃の雨の季節
百六十五	紫陽花	梅雨に咲く花
百六十六	蛍	夏の虫
百六十七	夏至	昼が最も長い日
百六十八	半夏生	夏至から十一日目
百六十九	入梅	梅雨に入ること
百七十	田植え休み	田植えの後の休日
百七十一	夏休み	学校の長い休み
百七十二	蝉	夏に鳴く虫
百七十三	入道雲	夏の大きな雲
百七十四	夕立	夏の激しい雨
百七十五	風鈴	涼を呼ぶ
百七十六	団扇	扇ぐ道具
百七十七	浴衣	夏の着物
百七十八	花火	夏の夜の行事
百七十九	盆踊り	盆の行事
百八十	迎え火	先祖を迎える火
百八十一	送り火	先祖を送る火
百八十二	墓参り	墓に参ること
百八十三	精霊馬	きゅうりとなすの馬
百八十四	土用	夏の終わりの十八日間
百八十五	土用の丑の日	うなぎを食べる日
百八十六	残暑	秋になっても残る暑さ
百八十七	秋風	秋に吹く風
百八十八	白露	九月七日頃
百八十九	秋分の日	秋分
百九十	彼岸	秋分の前後七日間
百九十一	彼岸花	曼珠沙華
百九十二	稲穂	稲の穂
百九十三	稲刈り	稲を刈ること
百九十四	案山子	鳥よけ
百九十五	天の川	夏の夜空の帯
百九十六	七夕	七月七日の行事
百九十七	短冊	願いを書く
百九十八	星祭り	七夕の別名
百九十九	秋の七草	萩・尾花・葛・撫子・女郎花・藤袴・桔梗
二百	萩	秋の七草
二百一	尾花	ススキ
二百二	葛	秋の七草
二百三	撫子	秋の七草
二百四	女郎花	秋の七草
二百五	藤袴	秋の七草
二百六	桔梗	秋の七草
二百七	月見	十五夜
二百八	十五夜	中秋の名月
二百九	団子	月見に供える
二百十	里芋	月見に供える
二百十一	秋祭り	収穫を祝う
二百十二	神輿	祭りの行列
二百十三	獅子舞	祭りの舞
二百十四	紅葉	秋の葉の色
二百十五	落葉	葉が落ちること
二百十六	木枯らし	冬の風
二百十七	冬至	昼が最も短い日
二百十八	柚子湯	柚子を入れた風呂
二百十九	年越し	大晦日
二百二十	除夜の鐘	百八回
二百二十一	大晦日	十二月三十一日
二百二十二	元日	一月一日
二百二十三	初日の出	元日の朝
二百二十四	年賀状	新年の挨拶
二百二十五	屠蘇	元日に飲む
二百二十六	雑煮	元日の汁物
二百二十七	鏡餅	神に供える
二百二十八	七草粥	一月七日
二百二十九	初詣	新年の参拝
二百三十	書き初め	新年の習字
二百三十一	凧揚げ	正月の遊び
二百三十二	羽子板	羽根つき
二百三十三	獅子舞	祭りの舞
二百三十四	小正月	一月十五日
二百三十五	左義長	どんど焼き
二百三十六	成人の日	二十歳を祝う
二百三十七	節分	豆まき
二百三十八	豆まき	鬼を追う
二百三十九	恵方巻き	その年の方角
二百四十	立春	二月四日頃
二百四十一	初午	二月の最初の午の日
二百四十二	建国記念の日	二月十一日
二百四十三	雪祭り	冬の祭り
二百四十四	雛祭り	三月三日
二百四十五	雛人形	飾る人形
二百四十六	桃の節句	雛祭りの別名
二百四十七	菱餅	雛祭りの餅
二百四十八	白酒	雛祭りの酒
二百四十九	蛤	雛祭りの吸い物
二百五十	春分の日	春分
二百五十一	彼岸	春分の前後七日間
二百五十二	ぼたもち	彼岸の餅
二百五十三	牡丹餅	ぼたもちの別名
二百五十四	春眠	春の眠り
二百五十五	啓蟄	三月六日頃
二百五十六	虫出し	啓蟄の別名
二百五十七	蜥蜴	春に出る
二百五十八	蛇	春に出る
二百五十九	燕	春に来る
二百六十	雲雀	春の鳴く鳥
二百六十一	鶯	春の鳴く鳥
二百六十二	目白	春の鳥
二百六十三	四十雀	春の鳥
二百六十四	椿	春の花
二百六十五	梅	春の花
二百六十六	桃	春の花
二百六十七	桜	春の花
二百六十八	菜の花	春の花
二百六十九	蒲公英	春の花
二百七十	土筆	春の野草
二百七十一	蓬	春の野草
二百七十二	蕨	春の野草
二百七十三	薇	春の野草
二百七十四	木の芽	春の芽
二百七十五	若葉	春の葉
二百七十六	新緑	春の緑
二百七十七	風薫る	初夏の風
二百七十八	端午の節句	五月五日
二百七十九	鯉のぼり	子どもの成長を祝う
二百八十	菖蒲湯	菖蒲を入れた風呂
二百八十一	粽	笹で巻いた餅
二百八十二	柏餅	柏の葉で包んだ餅
二百八十三	田起こし	田を耕すこと
二百八十四	水田	稲を植えた田
二百八十五	用水路	水を引く溝
二百八十六	畑	野菜を作る土地
二百八十七	麦秋	麦の収穫期
二百八十八	梅雨	六月頃の雨の季節
二百八十九	紫陽花	梅雨に咲く花
二百九十	蛍	夏の虫
二百九十一	夏至	昼が最も長い日
二百九十二	半夏生	夏至から十一日目
二百九十三	入梅	梅雨に入ること
二百九十四	田植え休み	田植えの後の休日
二百九十五	夏休み	学校の長い休み
二百九十六	蝉	夏に鳴く虫
二百九十七	入道雲	夏の大きな雲
二百九十八	夕立	夏の激しい雨
二百九十九	風鈴	涼を呼ぶ
三百	団扇	扇ぐ道具
三百一	浴衣	夏の着物
三百二	花火	夏の夜の行事
三百三	盆踊り	盆の行事
三百四	迎え火	先祖を迎える火
三百五	送り火	先祖を送る火
三百六	墓参り	墓に参ること
三百七	精霊馬	きゅうりとなすの馬
三百八	土用	夏の終わりの十八日間
三百九	土用の丑の日	うなぎを食べる日
三百十	残暑	秋になっても残る暑さ
三百十一	秋風	秋に吹く風
三百十二	白露	九月七日頃
三百十三	秋分の日	秋分
三百十四	彼岸	秋分の前後七日間
三百十五	彼岸花	曼珠沙華
三百十六	稲穂	稲の穂
三百十七	稲刈り	稲を刈ること
三百十八	案山子	鳥よけ
三百十九	天の川	夏の夜空の帯
三百二十	七夕	七月七日の行事
三百二十一	短冊	願いを書く
三百二十二	星祭り	七夕の別名
三百二十三	秋の七草	萩・尾花・葛・撫子・女郎花・藤袴・桔梗
三百二十四	萩	秋の七草
三百二十五	尾花	ススキ
三百二十六	葛	秋の七草
三百二十七	撫子	秋の七草
三百二十八	女郎花	秋の七草
三百二十九	藤袴	秋の七草
三百三十	桔梗	秋の七草
三百三十一	月見	十五夜
三百三十二	十五夜	中秋の名月
三百三十三	団子	月見に供える
三百三十四	里芋	月見に供える
三百三十五	秋祭り	収穫を祝う
三百三十六	神輿	祭りの行列
三百三十七	獅子舞	祭りの舞
三百三十八	紅葉	秋の葉の色
三百三十九	落葉	葉が落ちること
三百四十	木枯らし	冬の風
三百四十一	冬至	昼が最も短い日
三百四十二	柚子湯	柚子を入れた風呂
三百四十三	年越し	大晦日
三百四十四	除夜の鐘	百八回
三百四十五	大晦日	十二月三十一日
三百四十六	元日	一月一日
三百四十七	初日の出	元日の朝
三百四十八	年賀状	新年の挨拶
三百四十九	屠蘇	元日に飲む
三百五十	雑煮	元日の汁物
三百五十一	鏡餅	神に供える
三百五十二	七草粥	一月七日
三百五十三	初詣	新年の参拝
三百五十四	書き初め	新年の習字
三百五十五	凧揚げ	正月の遊び
三百五十六	羽子板	羽根つき
三百五十七	獅子舞	祭りの舞
三百五十八	小正月	一月十五日
三百五十九	左義長	どんど焼き
三百六十	成人の日	二十歳を祝う
三百六十一	節分	豆まき
三百六十二	豆まき	鬼を追う
三百六十三	恵方巻き	その年の方角
三百六十四	立春	二月四日頃
三百六十五	初午	二月の最初の午の日
三百六十六	建国記念の日	二月十一日
三百六十七	雪祭り	冬の祭り
三百六十八	雛祭り	三月三日
三百六十九	雛人形	飾る人形
三百七十	桃の節句	雛祭りの別名
三百七十一	菱餅	雛祭りの餅
三百七十二	白酒	雛祭りの酒
三百七十三	蛤	雛祭りの吸い物
三百七十四	春分の日	春分
三百七十五	彼岸	春分の前後七日間
三百七十六	ぼたもち	彼岸の餅
三百七十七	牡丹餅	ぼたもちの別名
三百七十八	春眠	春の眠り
三百七十九	啓蟄	三月六日頃
三百八十	虫出し	啓蟄の別名
三百八十一	蜥蜴	春に出る
三百八十二	蛇	春に出る
三百八十三	燕	春に来る
三百八十四	雲雀	春の鳴く鳥
三百八十五	鶯	春の鳴く鳥
三百八十六	目白	春の鳥
三百八十七	四十雀	春の鳥
三百八十八	椿	春の花
三百八十九	梅	春の花
三百九十	桃	春の花
三百九十一	桜	春の花
三百九十二	菜の花	春の花
三百九十三	蒲公英	春の花
三百九十四	土筆	春の野草
三百九十五	蓬	春の野草
三百九十六	蕨	春の野草
三百九十七	薇	春の野草
三百九十八	木の芽	春の芽
三百九十九	若葉	春の葉
四百	新緑	春の緑
四百一	風薫る	初夏の風
四百二	端午の節句	五月五日
四百三	鯉のぼり	子どもの成長を祝う
四百四	菖蒲湯	菖蒲を入れた風呂
四百五	粽	笹で巻いた餅
四百六	柏餅	柏の葉で包んだ餅
四百七	田起こし	田を耕すこと
四百八	水田	稲を植えた田
四百九	用水路	水を引く溝
四百十	畑	野菜を作る土地
四百十一	麦秋	麦の収穫期
四百十二	梅雨	六月頃の雨の季節
四百十三	紫陽花	梅雨に咲く花
四百十四	蛍	夏の虫
四百十五	夏至	昼が最も長い日
四百十六	半夏生	夏至から十一日目
四百十七	入梅	梅雨に入ること
四百十八	田植え休み	田植えの後の休日
四百十九	夏休み	学校の長い休み
四百二十	蝉	夏に鳴く虫
四百二十一	入道雲	夏の大きな雲
四百二十二	夕立	夏の激しい雨
四百二十三	風鈴	涼を呼ぶ
四百二十四	団扇	扇ぐ道具
四百二十五	浴衣	夏の着物
四百二十六	花火	夏の夜の行事
四百二十七	盆踊り	盆の行事
四百二十八	迎え火	先祖を迎える火
四百二十九	送り火	先祖を送る火
四百三十	墓参り	墓に参ること
四百三十一	精霊馬	きゅうりとなすの馬
四百三十二	土用	夏の終わりの十八日間
四百三十三	土用の丑の日	うなぎを食べる日
四百三十四	残暑	秋になっても残る暑さ
四百三十五	秋風	秋に吹く風
四百三十六	白露	九月七日頃
四百三十七	秋分の日	秋分
四百三十八	彼岸	秋分の前後七日間
四百三十九	彼岸花	曼珠沙華
四百四十	稲穂	稲の穂
四百四十一	稲刈り	稲を刈ること
四百四十二	案山子	鳥よけ
四百四十三	天の川	夏の夜空の帯
四百四十四	七夕	七月七日の行事
四百四十五	短冊	願いを書く
四百四十六	星祭り	七夕の別名
四百四十七	秋の七草	萩・尾花・葛・撫子・女郎花・藤袴・桔梗
四百四十八	萩	秋の七草
四百四十九	尾花	ススキ
四百五十	葛	秋の七草
四百五十一	撫子	秋の七草
四百五十二	女郎花	秋の七草
四百五十三	藤袴	秋の七草
四百五十四	桔梗	秋の七草
四百五十五	月見	十五夜
四百五十六	十五夜	中秋の名月
四百五十七	団子	月見に供える
四百五十八	里芋	月見に供える
四百五十九	秋祭り	収穫を祝う
四百六十	神輿	祭りの行列
四百六十一	獅子舞	祭りの舞
四百六十二	紅葉	秋の葉の色
四百六十三	落葉	葉が落ちること
四百六十四	木枯らし	冬の風
四百六十五	冬至	昼が最も短い日
四百六十六	柚子湯	柚子を入れた風呂
四百六十七	年越し	大晦日
四百六十八	除夜の鐘	百八回
四百六十九	大晦日	十二月三十一日
四百七十	元日	一月一日
四百七十一	初日の出	元日の朝
四百七十二	年賀状	新年の挨拶
四百七十三	屠蘇	元日に飲む
四百七十四	雑煮	元日の汁物
四百七十五	鏡餅	神に供える
四百七十六	七草粥	一月七日
四百七十七	初詣	新年の参拝
四百七十八	書き初め	新年の習字
四百七十九	凧揚げ	正月の遊び
四百八十	羽子板	羽根つき
四百八十一	獅子舞	祭りの舞
四百八十二	小正月	一月十五日
四百八十三	左義長	どんど焼き
四百八十四	成人の日	二十歳を祝う
四百八十五	節分	豆まき
四百八十六	豆まき	鬼を追う
四百八十七	恵方巻き	その年の方角
四百八十八	立春	二月四日頃
四百八十九	初午	二月の最初の午の日
四百九十	建国記念の日	二月十一日
四百九十一	雪祭り	冬の祭り
四百九十二	雛祭り	三月三日
四百九十三	雛人形	飾る人形
四百九十四	桃の節句	雛祭りの別名
四百九十五	菱餅	雛祭りの餅
四百九十六	白酒	雛祭りの酒
四百九十七	蛤	雛祭りの吸い物
四百九十八	春分の日	春分
四百九十九	彼岸	春分の前後七日間
五百	ぼたもち	彼岸の餅
五百一	牡丹餅	ぼたもちの別名
五百二	春眠	春の眠り
五百三	啓蟄	三月六日頃
五百四	虫出し	啓蟄の別名
五百五	蜥蜴	春に出る
五百六	蛇	春に出る
五百七	燕	春に来る
五百八	雲雀	春の鳴く鳥
五百九	鶯	春の鳴く鳥
五百十	目白	春の鳥
五百十一	四十雀	春の鳥
五百十二	椿	春の花
五百十三	梅	春の花
五百十四	桃	春の花
五百十五	桜	春の花
五百十六	菜の花	春の花
五百十七	蒲公英	春の花
五百十八	土筆	春の野草
五百十九	蓬	春の野草
五百二十	蕨	春の野草
五百二十一	薇	春の野草
五百二十二	木の芽	春の芽
五百二十三	若葉	春の葉
五百二十四	新緑	春の緑
五百二十五	風薫る	初夏の風
五百二十六	端午の節句	五月五日
五百二十七	鯉のぼり	子どもの成長を祝う
五百二十八	菖蒲湯	菖蒲を入れた風呂
五百二十九	粽	笹で巻いた餅
五百三十	柏餅	柏の葉で包んだ餅
五百三十一	田起こし	田を耕すこと
五百三十二	水田	稲を植えた田
五百三十三	用水路	水を引く溝
五百三十四	畑	野菜を作る土地
五百三十五	麦秋	麦の収穫期
五百三十六	梅雨	六月頃の雨の季節
五百三十七	紫陽花	梅雨に咲く花
五百三十八	蛍	夏の虫
五百三十九	夏至	昼が最も長い日
五百四十	半夏生	夏至から十一日目
五百四十一	入梅	梅雨に入ること
五百四十二	田植え休み	田植えの後の休日
五百四十三	夏休み	学校の長い休み
五百四十四	蝉	夏に鳴く虫
五百四十五	入道雲	夏の大きな雲
五百四十六	夕立	夏の激しい雨
五百四十七	風鈴	涼を呼ぶ
五百四十八	団扇	扇ぐ道具
五百四十九	浴衣	夏の着物
五百五十	花火	夏の夜の行事
五百五十一	盆踊り	盆の行事
五百五十二	迎え火	先祖を迎える火
五百五十三	送り火	先祖を送る火
五百五十四	墓参り	墓に参ること
五百五十五	精霊馬	きゅうりとなすの馬
五百五十六	土用	夏の終わりの十八日間
五百五十七	土用の丑の日	うなぎを食べる日
五百五十八	残暑	秋になっても残る暑さ
五百五十九	秋風	秋に吹く風
五百六十	白露	九月七日頃
五百六十一	秋分の日	秋分
五百六十二	彼岸	秋分の前後七日間
五百六十三	彼岸花	曼珠沙華
五百六十四	稲穂	稲の穂
五百六十五	稲刈り	稲を刈ること
五百六十六	案山子	鳥よけ
五百六十七	天の川	夏の夜空の帯
五百六十八	七夕	七月七日の行事
五百六十九	短冊	願いを書く
五百七十	星祭り	七夕の別名
五百七十一	秋の七草	萩・尾花・葛・撫子・女郎花・藤袴・桔梗
五百七十二	萩	秋の七草
五百七十三	尾花	ススキ
五百七十四	葛	秋の七草
五百七十五	撫子	秋の七草
五百七十六	女郎花	秋の七草
五百七十七	藤袴	秋の七草
五百七十八	桔梗	秋の七草
五百七十九	月見	十五夜
五百八十	十五夜	中秋の名月
五百八十一	団子	月見に供える
五百八十二	里芋	月見に供える
五百八十三	秋祭り	収穫を祝う
五百八十四	神輿	祭りの行列
五百八十五	獅子舞	祭りの舞
五百八十六	紅葉	秋の葉の色
五百八十七	落葉	葉が落ちること
五百八十八	木枯らし	冬の風
五百八十九	冬至	昼が最も短い日
五百九十	柚子湯	柚子を入れた風呂
五百九十一	年越し	大晦日
五百九十二	除夜の鐘	百八回
五百九十三	大晦日	十二月三十一日
五百九十四	元日	一月一日
五百九十五	初日の出	元日の朝
五百九十六	年賀状	新年の挨拶
五百九十七	屠蘇	元日に飲む
五百九十八	雑煮	元日の汁物
五百九十九	鏡餅	神に供える
六百	七草粥	一月七日
六百一	初詣	新年の参拝
六百二	書き初め	新年の習字
六百三	凧揚げ	正月の遊び
六百四	羽子板	羽根つき
六百五	獅子舞	祭りの舞
六百六	小正月	一月十五日
六百七	左義長	どんど焼き
六百八	成人の日	二十歳を祝う
六百九	節分	豆まき
六百十	豆まき	鬼を追う
六百十一	恵方巻き	その年の方角
六百十二	立春	二月四日頃
六百十三	初午	二月の最初の午の日
六百十四	建国記念の日	二月十一日
六百十五	雪祭り	冬の祭り
六百十六	雛祭り	三月三日
六百十七	雛人形	飾る人形
六百十八	桃の節句	雛祭りの別名
六百十九	菱餅	雛祭りの餅
六百二十	白酒	雛祭りの酒
六百二十一	蛤	雛祭りの吸い物
六百二十二	春分の日	春分
六百二十三	彼岸	春分の前後七日間
六百二十四	ぼたもち	彼岸の餅
六百二十五	牡丹餅	ぼたもちの別名
六百二十六	春眠	春の眠り
六百二十七	啓蟄	三月六日頃
六百二十八	虫出し	啓蟄の別名
六百二十九	蜥蜴	春に出る
六百三十	蛇	春に出る
六百三十一	燕	春に来る
六百三十二	雲雀	春の鳴く鳥
六百三十三	鶯	春の鳴く鳥
六百三十四	目白	春の鳥
六百三十五	四十雀	春の鳥
六百三十六	椿	春の花
六百三十七	梅	春の花
六百三十八	桃	春の花
六百三十九	桜	春の花
六百四十	菜の花	春の花
六百四十一	蒲公英

一	オホシロカミキリ	オオホシカミキリ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
二	オホシロカミキリ	ヒゲナガカミキリ	〃	多	長	中	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
三	オホシロカミキリ	ナガゾウカミキリ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	小	〃	〃	〃	
四	オホシロカミキリ	ヒメスジカミキリ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	中	〃	〃	〃	
五	オホシロカミキリ	ヒメゾウカミキリ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
六	オホシロカミキリ	ヒメナガカミキリ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
七	オホシロカミキリ	ヒメヒゲナガカミキリ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
八	オホシロカミキリ	ヒメヒゲジロカミキリ	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
九	オホシロカミキリ	Se	〃	無	一	〃	〃	〃	〃	中	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
十	オホシロカミキリ	Kasewase	〃	稀	短	〃	〃	〃	〃	中	〃	〃	〃	〃	〃	〃	
十一	オホシロ	Tokachi kurogi /	糖	無	一	密	易	太	〃	細	〃	〃	乳白	無	無	〃	
十二	オホシロカミキリ	〃 〃 1	極	多	長	中	難	細	褐	中	〃	〃	銹白	〃	中	〃	
十三	オホシロカミキリ	Wase Ono /	〃	〃	〃	〃	〃	中	中	中	〃	〃	〃	〃	少	〃	
十四	オホシロカミキリ	〃 〃 2	〃	稀	短	密	易	太	細	中	〃	〃	乳白	〃	中	〃	
十五	オホシロカミキリ	Chalbe	糖	無	一	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	乳白	〃	無	〃	
十六	オホシロカミキリ	Fagus bedeogo	極	多	長	中	黄	中	中	長	〃	銹白	〃	多			
十七	オホシロカミキリ	Nemo bedeogo /	〃	少	短	〃	〃	〃	〃	中	〃	〃	〃	〃			
十八	オホシロカミキリ	〃 〃 2	〃	多	長	中	黄	中	中	長	中	明赤褐	褐	小			
十九	オホシロカミキリ	〃 〃 3	〃	〃	〃	〃	〃	細	中	中	〃	〃	〃	無			
二十	オホシロカミキリ	Nemo -bedibed	〃	〃	〃	〃	中	〃	〃	中	〃	銹白	〃	多			
二十一	オホシロ	Habiri bogu /	糖	無	長	〃	易	太	細	細	〃	乳白	〃	無	褐斑交		
二十二	オホシロカミキリ	〃 〃 2	極	多	長	〃	中	中	中	〃	〃	銹白	小	小			
二十三	オホシロカミキリ	TO Okino	〃	〃	〃	〃	〃	細	〃	長	小	〃	無	〃			
二十四	オホシロカミキリ	AKage /	〃	〃	〃	〃	黄	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃			
二十五	オホシロカミキリ	〃 2	〃	〃	〃	中	〃	〃	〃	細	中	〃	小	〃			
二十六	オホシロカミキリ	Togare-kun	〃	〃	〃	密	〃	〃	〃	中	〃	〃	無	〃			
二十七	オホシロカミキリ	Kurogi /	〃	〃	〃	中	〃	中	〃	長	小	〃	〃	〃			
二十八	オホシロカミキリ	Morofeele /	〃	無	一	中	〃	〃	〃	中	中	銹白	〃	中			

二十六

| 番号 | | |

五五	五六	五七	五八	五九
〃六九一	〃六九	〃六八九	〃六八六	〃六八七
Dagnabbit	Norma	Chatterbox	Nu-ka-go	Chatterbox
梗	〃	稀	〃	〃
多	〃	無	多	無
長	一	一	中	一
粗	〃	密	粗	密
難	〃	易	難	易
細	中	中	細	中
柔	中	中	柔	中
長	〃	饅	長	饅
〃	〃	〃	中	太
鈍白	〃	乳白	〃	鈍白
少	〃	〃	無	多
少	〃	無	中	無
	混梗交僅二	混梗五割位交		

三、交配操作

(一) 目的　低温地栽培ニ適スル最早熟種及早熟多收種ヲ育成センカ為メ人工交配ヲ行ハントス

(二) 交配組合セ　四一組

(三) 試合方法ニ関シ特記スヘキ事項

暖地向種ハ苗ヲ温床ニ仕立タル後ポット栽培ヲ行ヒ生育ノ促進ヲ計レリ

(四) 試験経過ノ概況

気候良好ニシテ稍ノ生育順調ナリシヲ以テ交配操作上故障ヲ生スルコトナリ順調ニ交配ヲ行フコトヲ得タリ

(五) 試験成績ノ概況

前述ノ如ク気候順調ナリシタメ交配操作上支障ナク昨年ヨリ結實歩合良好ニシテ四九、六%ヲ示セリ其成績左ノ如シ

交配操作成績表

昭和三年度

番号	両親品種番号及品種名		交配節位	交配組合	最早熟種	番号	両親品種番号及品種名		交配節位	交配組合	最早熟種
	母			北三交一A	最早熟種		父			走坊主	自然
	母	早生坊主	上支一七二九	北三交一B	〃		父	早生坊主 早熟一系	上支一七二九	李当二六	早生坊主 早熟一系
	母	早生坊主 早熟一系	上支一七二九	北三交二	〃		父	走坊主	上支一七二九	李当二六	早生坊主 早熟一系
	母	早生坊主 早熟一系	上支二一	北三交三	〃		父	走坊主	上支一七二九	李当二六	早生坊主 早熟一系
	母	早生坊主 早熟一系	上支六六三	北三交四	最早熟種		父	旭振早稲	上支九七一	李当二六	早生坊主 早熟一系
	母	魁	上支二一	北三交五	〃		父	初穂	上支一二九七	李当二六	早生坊主 早熟一系
	母	深坊主	上支一一二七	北三交六	〃		父	深坊主	上支一一二七	李当二六	早生坊主 早熟一系
	母	栗柄稲	上支七二三	北三交七	〃		父	栗柄稲	上支七二三	李当二六	早生坊主 早熟一系

番号	播種節位	播種粒数	結實粒数	結實歩合	備考
	第一節	一〇	一	一〇%	
	〃	一〇	三	三〇%	
	〃	一〇	二	二〇%	
	〃	一〇	三	三〇%	
	〃	一〇	三五	九五%	
	〃	一〇	三一	三一%	
	〃	一〇	二	二〇%	
	〃	一〇	一九	一九%	
	〃	一〇	一四	一四%	
	〃	一〇	六	六%	

北海道	二三七	本府二六	支庁長	支庁長	副	〃	〃	一	八	一	四	北条
〃	二三八	〃	〃	支庁長	長官	〃	〃	一	一二	一	四	吉良
〃	二三九	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	一	一二	一	四	小野
〃	二四〇	〃	〃	支庁長	小樽	〃	〃	一	一二	一	四	大久保
〃	二四一	〃	〃	支庁長	副	〃	〃	一	一三	一	四	吉良
〃	二四二	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	一四	一	四	高橋
〃	二四三	〃	〃	支庁長	函館	〃	〃	二	一四	一	四	北条
〃	二四四	〃	〃	支庁長	長官	〃	〃	二	一五	一	四	吉良
〃	二四五	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	一五	一	四	小野
〃	二四六	〃	〃	支庁長	小樽	〃	〃	二	一五	一	四	大久保
〃	二四七	〃	〃	支庁長	副	〃	〃	二	一六	一	四	吉良
〃	二四八	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	一六	一	四	高橋
〃	二四九	本府二六	六方主事	支庁長	事務官	〃	〃	二	一六	一	四	北条
北海道官制改正	二三九A	支庁長	事務官	本府六	六方主事	〃	〃	二	一七	一	四	吉良
〃	二四〇	本府二六	六方主事	支庁長	事務官	〃	〃	二	一七	一	四	小野
〃	二四一	〃	〃	支庁長	小樽	〃	〃	二	一七	一	四	大久保
〃	二四二	〃	〃	支庁長	副	〃	〃	二	一八	一	四	吉良
〃	二四三	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	一八	一	四	高橋
〃	二四四	〃	〃	支庁長	函館	〃	〃	二	一八	一	四	北条
〃	二四五	〃	〃	支庁長	長官	〃	〃	二	一九	一	四	吉良
〃	二四六	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	一九	一	四	小野
〃	二四七	〃	〃	支庁長	小樽	〃	〃	二	一九	一	四	大久保
〃	二四八	〃	〃	支庁長	副	〃	〃	二	二〇	一	四	吉良
〃	二四九	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	二〇	一	四	高橋
〃	二五〇	本府二六	六方主事	支庁長	事務官	〃	〃	二	二〇	一	四	北条
北海道官制改正	二三九A	支庁長	事務官	本府六	六方主事	〃	〃	二	二一	一	四	吉良
〃	二四〇	本府二六	六方主事	支庁長	事務官	〃	〃	二	二一	一	四	小野
〃	二四一	〃	〃	支庁長	小樽	〃	〃	二	二一	一	四	大久保
〃	二四二	〃	〃	支庁長	副	〃	〃	二	二二	一	四	吉良
〃	二四三	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	二二	一	四	高橋
〃	二四四	〃	〃	支庁長	函館	〃	〃	二	二二	一	四	北条
〃	二四五	〃	〃	支庁長	長官	〃	〃	二	二三	一	四	吉良
〃	二四六	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	二三	一	四	小野
〃	二四七	〃	〃	支庁長	小樽	〃	〃	二	二三	一	四	大久保
〃	二四八	〃	〃	支庁長	副	〃	〃	二	二四	一	四	吉良
〃	二四九	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	二四	一	四	高橋
〃	二五〇	本府二六	六方主事	支庁長	事務官	〃	〃	二	二四	一	四	北条
北海道官制改正	二三九A	支庁長	事務官	本府六	六方主事	〃	〃	二	二五	一	四	吉良
〃	二四〇	本府二六	六方主事	支庁長	事務官	〃	〃	二	二五	一	四	小野
〃	二四一	〃	〃	支庁長	小樽	〃	〃	二	二五	一	四	大久保
〃	二四二	〃	〃	支庁長	副	〃	〃	二	二六	一	四	吉良
〃	二四三	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	二六	一	四	高橋
〃	二四四	〃	〃	支庁長	函館	〃	〃	二	二六	一	四	北条
〃	二四五	〃	〃	支庁長	長官	〃	〃	二	二七	一	四	吉良
〃	二四六	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	二七	一	四	小野
〃	二四七	〃	〃	支庁長	小樽	〃	〃	二	二七	一	四	大久保
〃	二四八	〃	〃	支庁長	副	〃	〃	二	二八	一	四	吉良
〃	二四九	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	二八	一	四	高橋
〃	二五〇	本府二六	六方主事	支庁長	事務官	〃	〃	二	二八	一	四	北条
北海道官制改正	二三九A	支庁長	事務官	本府六	六方主事	〃	〃	二	二九	一	四	吉良
〃	二四〇	本府二六	六方主事	支庁長	事務官	〃	〃	二	二九	一	四	小野
〃	二四一	〃	〃	支庁長	小樽	〃	〃	二	二九	一	四	大久保
〃	二四二	〃	〃	支庁長	副	〃	〃	二	三〇	一	四	吉良
〃	二四三	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	三〇	一	四	高橋
〃	二四四	〃	〃	支庁長	函館	〃	〃	二	三〇	一	四	北条
〃	二四五	〃	〃	支庁長	長官	〃	〃	二	三一	一	四	吉良
〃	二四六	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	三一	一	四	小野
〃	二四七	〃	〃	支庁長	小樽	〃	〃	二	三一	一	四	大久保
〃	二四八	〃	〃	支庁長	副	〃	〃	二	三二	一	四	吉良
〃	二四九	〃	〃	支庁長	事務官	〃	〃	二	三二	一	四	高橋
〃	二五〇	本府二六	六方主事	支庁長	事務官	〃	〃	二	三二	一	四	北条

三六〇	九	二九	二	一	〃	〃	地主	支那人	〃	〃	〃
三五九	三	二九	一	一	〃	〃	山東	支那人	〃	〃	〃
三五八	六	二九	二	一	〃	〃	方主三ヶ	土着ニ	鬼寿	支那人	〃
三五七	三	二八	二	一	〃	〃	魏	支那人	方主三ヶ	土着ニ	〃
三五六	一	二八	一	一	〃	〃	〃	〃	方主三ヶ	年齢五	〃
三五五	三	二七	六	一	〃	〃	〃	〃	方主三ヶ	土着三	〃
三五四	八	二七	二	一	〃	〃	孫清	支那人	〃	〃	〃
三五三	六	二七	一	一	〃	〃	李寿祥	〃	〃	〃	〃
三五二	一〇	二七	一	一	〃	〃	永利	支那人	方主鈴	年齢六	〃
三五一	一〇	二七	一	一	〃	〃	李寿祥	支那人	〃	〃	〃
三五〇	九	二七	一	一	〃	〃	孫松生	支那人	〃	〃	〃
三四九	一〇	二七	一	一	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
三四八	一〇	二七	一	一	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
三四七	一〇	二七	一	一	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
三四六	一〇	二七	一	一	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
三四五	一〇	二七	一	一	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
三四四	一〇	二七	一	一	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
三四三	一〇	二七	一	一	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
三四二	一〇	二七	一	一	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
三四一	一〇	二七	一	一	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃
三四〇	一〇	二七	一	一	〃	〃	〃	〃

四　雑穀第一代養成

(一) 目的　雑穀第一代ヲ養成シ其特性ヲ調査セントス

(二) 組合数及個体数　二四組　二八九個体

(三) 試験方法ニ関シ特記スヘキ事項

種子ヲ定温器中ニテ発芽セシメ五分内外ニ伸長セシ頃ガラス室ニ播キ一寸内外ニナリタル時苗代ニ移植栽培シ適期ニ至リ本田ニ挿秧セリ

(四) 試験経過概況

五月十五日播種発芽良整ナリシモ発芽後枯死セルモノアリ殊ニ北二交八号(早生坊主北見赤毛)北二交五号(中生坊主)ノ個体ノ多クハ枯死セリ其後生育ハ気候順調ナリシタメ概シテ良好ニシテ六月十七日挿秧セリ本田ニ於テハ害虫ノ被害ヲ認メス又病害ニ犯サレタルモノナク生育順調ニシテ特記スヘキ故障ナカリキ

(五) 試験成績ノ概括

雑種第一代個体ハ両親ヨリ生育旺盛ニシテ全ク概ネ又出穂開花熟期ノ早キモノアルヲ認メタリ其成績左ノ如シ

雑種第一代調査成績表　昭和三年度

交配組合及播種年月日	定配番号	調査個体数	出穂期日	成熟期日	稈長	穂長	穂数	芒ノ長短	芒ノ多少	稃ノ色	稃毛ノ有無	穎色	備考
(甲)北二交一号		一〇	八、三	九、九	六四	一八、四	一〇	無	無	一、二六	一、一六	六、一	
(乙)早生坊主		一〇	七、三	九、九	七六	一五、四	九	無	無	一、二六	一、一五	五、八	
北二交一八		八	七、二七	八、三	七五	一五、八	一〇	無	無	一、三一	一、一九	六、一	
(丙)早生坊主		一〇	七、三	九、九	七八	一五、三	七	無	無	一、二六	一、一五	二、一五八	
(丁)中生坊主		一〇	八、二	九、九	六三	一七、一	一四	無	無	一、二九	一、一四	六六	
北二交一号		六	七、三〇	八、三〇	七九	一八、四	七	無	無	一、二七	一、一七	二、四六三	

(甲) 計	一〇	八四	九二	七三	五一	一四	多	長	三五	二〇	八四	五七	
北三交四長	三二	七八	八三	六七	五五	一一	多	長	三四	二三	一一	六八	
(乙) 初穀	一九	七三	九二	六九	五二	一三	多	長	三一	一九	六六	六一	
(丙) 走行空	一〇	八二	九九	六三	五一	一四	世	ノ	二九	一九	六四	六六	
北三交四B	六	七三	九五	七四	六〇	九	多	長	三一	二一	六八	六四	
(乙) 初穀	九	七五	九二	七一	五七	一三	多	長	三三	二一	六八	六四	
(丙) 走行空	一〇	八四	九九	六一	五九	九	無	ノ	二六	一七	六九	六五	
北三交四A	三	七九	八九	八四	六〇	八	中	短	三九	二五	二一	六四	
(乙) 北海	九	七八	八五	六九	五九	一二	多	長	四三	二八	二一	六二	
北三交三	三	八一	九四	七八	六九	一〇	多	長	四三	二八	二一	六五	
(丙) 走行空	一〇	八三	九九	六五	五六	一〇	世	ノ	二七	一八	六九	六三	
(乙) 北海	一〇	八五	九三	六九	五一	一一	多	長	三三	二〇	六八	六一	
北三交三	二五	七三	九五	八〇	六八	一七	中	中	三三	二二	六六	六六	
(乙) 北海	一〇	七六	九二	八二	六九	一四	中	短	二七	一八	六七	六七	
(丙) 走行空	二〇	八四	九九	六五	五六	一四	無	ノ	二四	一六	六三	六七	
(乙) 北海	一〇	八二	九二	七一	五七	一三	多	長	三三	二一	六八	六四	
(丙) 走行空	一〇	七三	九九	七八	五三	一七	無	ノ	二六	一七	六九	六五	
北三交四B	二、	七八	八九	八四	六九	一〇	中	短	三九	二五	二一	六四	
(丙) 北海	九	七八	九二	七四	五五	一七	小	ノ	二八	一八	六六	六四	
(乙) 走行空	一〇	七三	九九	七六	五四	一四	世	ノ	二六	一五	六六	五八	
北三交四A	六	七三	九五	七四	六〇	九	多	長	三一	二一	六八	六四	
(乙) 北海	九	七五	九二	七一	五七	一三	多	長	三三	二一	六八	六四	
(丙) 走行空	一〇	八四	九九	六一	五九	九	無	ノ	二六	一七	六九	六五	
北三交四長	三二	七八	八三	六七	五五	一一	多	長	三四	二三	二一	六八	
(乙) 初穀	一九	七三	九二	六九	五二	一三	多	長	三一	一九	六六	六一	
(丙) 走行空	一〇	八二	九九	六三	五一	一四	世	ノ	二九	一九	六四	六六

	北三文一	(文)雪橋詩	(曲)小川新	北三文一五	(文)史料	(曲)小川新	北三文一六	(文)雪橋詩	(曲)清史稿	北三文一七	(文)雪橋詩	(曲)清史稿	
	二	一〇	一〇	九	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	一〇	
	一	六一	六四	六六	六四	六四	六四	六四	六四	六四	六四	六四	
	九	九四	九二	八七	九二	九二	九二	九四	九二	八八	九四	九二	
	八	一二六	一二一	三六	一二一	一二一	一二一	一二六	一二一	一二六	一二六	一二一	
	一五	一一	一一	一二	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	一四	
	多	多	多	多	多	多	多	多	多	多	多	多	
	長	長	長	長	長	長	長	長	長	長	長	長	
	四	四	四	四	四	四	四	四	四	四	四	四	
	二九	二七	二五	二四	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	二〇	
	八	八	八	八	八	八	八	八	八	八	八	八	
	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	
	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	六	
	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	三	
	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一

| | | |

給料等ベア・定昇調べ　二四組

| | | |

五、雑種第二代個体選抜試験

低温地栽培ニ依ル雑種第二代個体選抜試験

(一) 目的　低温地栽培ニ適スル最早熟種、及早熟多収種ヲ育成センカタメ雑種第二代ヨリ有望個体ヲ選抜セントス

(二) 供用面積　七畝六歩

(三) 組合数及栽植個体数　一一組　一、三二三個体

(四) 試験区　一区制　一区面積　四一、三五坪

(五) 標準区　供試組合ノ両側ニ置ク

(六) 試験方法ニ関シ特記スヘキ事項

本試験ノ主ナル目的ハ早熟性品種ノ立毛成ニアルヲ以テ各個体ノ出穂ヲ調査シ出穂月日ヲ記入セルホカ附セリ

(七) 試験経過ノ概況

五月十日播種シ発芽良好ニシテ気候良好ナリシタメ生育順調ニ

シテ六月十八日椿秩ルリ本田ニ於テハ虫害ナク又病害ニ罹レルモノナク生育良好ニシテ特記スヘキ障害ナク試験ヲ順調ニ行フヲ得タリ

(八) 試験成績ノ概括

北一交一A走坊主×早生坊主及北一交一B早生坊主×走坊主ハ有望個体概ネテ少ナカリシガ両親ヨリ出穂早キモノアリ又生育良好ニシテ特記スヘキ障害ナク試験ヲ順調ニ行フヲ得タリ

北一交二A走坊主×上文三四七、及北一交二B上文三四七×走坊主ハ両親ヨリ出穂早キモノ相当アリシヲ以テ之ヲ選抜セリ

北一交三A走坊主×胆振早稲ハ両親ヨリ出穂早キモノナリシヲ以テ廃棄シ、北一交三B胆振早稲×走坊主ハ両親ヨリ出穂早キモノナカリシモ有望個

体ト認ムベキモノ多少アリシヨリ以テ之ヨ選抜セリ

北一交四A走坊主ハ十勝黒毛及北一交四B十勝黒毛又走坊主ハ両親ヨリ出穂早キモノ多ク又有望個体多少アリシヨリ以テ之ヨ選抜セリ北一交五ハ見赤毛又走坊主ハ両親ヨリ出穂早キモノ多ク又有望個体ト認ムベキモノ多カリシヨリ以テ比較的多ク個体ヲ選抜セリ

北一交六胆振早生又早生坊主ハ有望個体少ナカリシモ両親ヨリ出穂早キモノ多少アリシヨリ以テ之ヨ選抜セリ

北一交七胆振早生又小川糯ハ有望個体ナリ又出穂早キモノナカリシヨリ以テ廃棄セリ

北一交八小川糯又走坊主ハ有望個体多少アリシモ之ヨ選抜セリ北一交九坊主六号又走坊主ハ有望個体ト認ムベキモノアリシヨリ以テ之ヨ選抜セリ

北一交一〇源坊主又坊主六号ハ有望個体ト認ムベキモノアリシヨリ以テ之ヨ選抜セリ

北一交一一A走坊主又源坊主北一交一一B源坊主又走坊主ハ有望個体ト認ムベキモノナク又品質不良ノモノ多カリシヨリ以テ之ヨ廃棄セリ

低温地ニ於ル耐寒雑種第二代個体選抜試験成績表　昭和三年度

栽培條件	主要育種目的	交配番号	交配組合 母	交配組合 父	栽植個体数	選抜個体数 早生型	選抜個体数 中生型	選抜個体数 晩生型	選抜個体数 合計
低温地栽培	最早熟種	北一交一A	走坊主	早生坊主	一三四二	五九	一	一	五九
〃	〃	北一交一B	早生坊主	走坊主	三九七	五二	一	一	五二
〃	〃	北一交二A	走坊主	走三四七	六〇〇	八二	一	一	八二
〃	〃	北一交二B	走三四七	走坊主	五七	二〇	一	一	二〇
〃	〃	北一交三A	走坊主	胆振早稲	四〇八	廃棄	一	一	一

備考

〃	〃	北二交三B	旭陵早稲	走坊主	五五二	四六	一				
〃	〃	北二交四A	走坊主	赤勝黒毛	七八六	一六六	一				
〃	〃	北二交四五	赤勝黒毛	走坊主	二一〇	七〇	一				
〃	〃	北二交 五	北見垂毛	走坊主	三〇四	三〇四	一				
〃	〃	北二交六	旭陵早稲	学生坊主	三三六	二八	一				
〃	〃	北二交七	〃	小川柵	三五五	廃棄					
〃	〃	北二交八	小川柵	走坊主	六六一	五六	一				
低湿地栽培	早熟種、収量増加	北一交九	坊主六号	走坊主	四二七	一四一	一				
〃	〃	北一交一〇	源坊主	埜六号	七八二	一七七	一				
〃	〃	北一交二A	走坊主	源坊主	六七二	廃棄	一				
〃	〃	北一交二B	源坊主	走坊主	六三三	廃棄	一				
合計		二組	一	一	一三三	八八三	一一八				

六　雑種第三代系統及個体選抜試験

低温地栽培ニ依ル雑種第三代系統及個体選抜試験

(一)目的　低温地栽培ニ適スル最早熟種及早熟多収種ヲ育成センタメ雑種第三代中ヨリ有望系統及個体ヲ選抜セントス

(二)供用面積　三反八畝歩

(三)組合数及栽植系統数　三組　三六五系統

(四)試験区　一区制　一区面積一四一二八坪

(五)標準区　試験区ノ両側ニ置ク

(六)試験方法ニ関シ特記スヘキ事項

試験方法ハ設計ト同一ナレトモ系統ニヨリ各個体ノ出穂調査ヲ行フニヨリ出穂月日ヲ記入セルヲ附加調査セリ

(七)試験経過ノ概況

五月十一日播種シ発芽良整ニシテ苗代中ノ生育概ネ良好ナリ　移植ハ六月十六、十七ノ両日ニ行ヒ其後生育順調ナリシモ出穂後北大正一四交三坊主六号ト九号及北大正一四交三坊主六号ト稲熱病ノ発生セルモノアリ又菊ヒ大正一四交一坊主ト坊主二号ハ生育順調茎稈強ノ直立セルモノ多ク特記スヘキ故障ヲ認メサリキ選抜ハ第一次ニ於テ特ニ出穂ニ重キヲ置キ第二次ニ於テ数量的調査及品質ニヨリテ行ヒタリ

(八)試験成績概括

北大正一四交一坊主ト坊主二号ハ基稈ハ概ネ強リテ倒伏スルモノ少ク稲熱病ニ罹ルコト少ニシテ早熟ニシテ有望ト認メラルルモノ少ナカラス品質良好ニシテ籾ノ腹白

概ネ良シ

七大正一四交三坊主六号×千二坊主五九号ハ一般ニ倒伏多シ
稍熟病ニ四雄ルモノアリ 而モ子 早熟ニシテ 莖数多ク 稈
良好ナルモノアルヲ認メタリ
ヒ大正一四交三坊主六号×千二坊主一号ハ一般ニ倒伏多キモ
早熟ニシテ 穂重良好ナルモノアルヲ認メタリ 今迄採系統
ノ成績ヲ示セバ左ノ如シ

雑種第三代系統及個体選抜統計

昭和三年度

栽培條件	主要育種目的	交雑組合数	栽培系統数	選抜系統数				選抜個体数				備考
				特早生型	早生型	中生型	晩生型	合計	特早生型	早生型	中生型	晩生型	合計	
感温地栽培	早熟種ノ收量増加	三	三六五	一九	四二	一	一	六一	七	一	一	一	七	
合計		三	三六五	一九	四二	一	一	六一	七	一	一	一	七	

低温地栽培ニ依ル雑草等ニ対スル抵抗力系統特性表　昭和三年度

一圃場観察

主要穀種	交配組合	系統番号	出穂期		出穂日数	結実期	倒伏	病害虫害	備考
			始期	終期					
〃	〃	母走坊主	七月二九日	八月九日	一一日	八月一一日	無	無	
〃	〃	父坊主二号	八、二	八、二	九	九	中	〃	
〃	〃	七五三一四交一	a 二八、一	八、六	五、二	九、二	無	〃	
〃	〃	a 四七	a 四七	八、四	一一	九、二	〃	〃	
〃	〃	a 五七	a 五七	八、八	一六	九、百	〃	〃	
〃	〃	a 九七	a 九七、三	八、三	一一	九、九	少	〃	
〃	〃	a 二七	a 二七、二四	八、三	一〇	九、八	〃	〃	
〃	〃	a 二二七	a 二二七、二四	八、六	一三	九、一〇	〃	〃	
〃	〃	a 三一	a 三一七、三一	八、一五	一五	九、一三	〃	〃	
〃	〃	a 三二	a 三二七、二九	八、一二	一三	九、一三	〃	〃	

〃	〃	a 三五	八、三	八、一三	九	九、一三	三二	〃	〃
〃	〃	a 三九	七、二四	八、五	一二	九、一一	三七	〃	〃
〃	〃	a 四二	七、二四	八、五	一二	九、一〇	三六	〃	〃
〃	〃	a 四六	七、二五	八、六	一二	九、一〇	三五	〃	〃
〃	〃	a 四八	七、二九	八、五	七	九、一〇	三六	〃	〃
〃	〃	a 五八	七、二九	八、八	一〇	九、一一	三四	〃	〃
〃	〃	a 七〇	七、二九	八、一〇	一二	九、一六	三七	少	〃
〃	〃	a 七七	七、三〇	八、九	一〇	九、一五	三七	中	〃
〃	〃	a 七九	七、二八	八、六	九	九、一四	三九	甚	〃
〃	〃	a 八四	七、	八、一二	六	九、一四	三三	少	〃
〃	〃	a 八七	七、二九	八、一〇	一三	九、一四	三五	甚	〃
〃	〃	a 二七	七、二七	八、四	八	九、一二	三八	〃	〃
〃	〃	a 二一七	七、二四	八、一	八	九、一〇	四〇	〃	〃

		九三	七五	八三	九	九九	三七	〃	〃	〃		
		九四	七五	八三	九	九八	三六	〃	〃	〃		
		九五	七四	八四	一一	九八	三五	〃	〃	〃		
		九七	七九	八八	一〇	九二	三五	〃	〃	〃		
		九八	七五	八四	一〇	九二	三九	〃	〃	〃		
異動通知	〃		七三	八七	八	九九	三三	女	女	女		
	〃		八四	八三	八	九一〇	二九	女	〃	〃		
	〃	北大通一四	八二	八一	八	九一〇	三二	女	〃	〃		
	〃		八四	八一二	一〇	九一二	三一	男	〃	〃		
	〃		八五	八一〇	八	九一三	三三	〃	〃	〃		
	〃		八六	八一〇	七	九一二	三三	女	〃	〃		
	〃		八八	八一二	一〇	九一〇	二九	女	〃	〃		
	〃		八九	八一二	一〇	九一〇	二九	〃	女	〃		

		九七	八三	八一二	九	九一二	三一	女	〃	〃		
		九三	八四	八一二	九	九一二	三〇	〃	女	〃		
		九二	八一	八一〇	九	九一二	三三	〃	〃	〃		
		八九	八二	八一〇	八	九十	三三	〃	〃	〃		
		八八	八四	八一三	九	九六	二四	〃	〃	〃		
		九一	八一	八八	七	九一〇	三三	女	〃	〃		
		九四	八一	八八	十	九一一	三四	女	〃	〃		
		九七	八一	八一〇	九	九一二	三四	女	〃	〃		
		九一	八一	八九	八	九一一	三三	〃	〃	〃		
		九四	八一	八一〇	九	九一二	三一	女	〃	〃		
		九六	八三	八一〇	十	九一二	三三	女	〃	〃		
		九一九	八三	八一〇	八	九一二	三四	女	〃	〃		
		九二十	八三	八一三	九	九一二	二一	小	〃	〃		

| | | |

二　生育及特性調査

主要ナル目的	交雑組合セ番号	有芒	稈長	穂長	穂数	稍短精粗	芒	米
						稍短精粗	長短	形状
	(母)走坊主	/	七一	一三	二一	一七	無	大小
	(父)ナンヨウ		九〇	一二	二八	二四	一	大小
穂重増加	奨四一五交一九二	〃	八四	二六	九	二六	一	大小
〃	〃	〃	七八	一二	二四	二一	一	大小
〃	〃	〃	七三	一九三	一四	一五	一	大小
〃	〃	〃	七二	一八〇	一二	一八	一	大小
〃	〃	〃	七六	一八五	一〇	一九	一	大小
〃	〃	〃	七五	一八八	一二	一九	一	大小
〃	〃	〃	七七	二〇九	九	二一	一	大小
〃	〃	〃	七三	一八〇	一二	一九	一	大小
〃	〃	〃	七四	一九七	一二	二一	一	大小
〃	〃	〃	七五	一九三	一四	二一	一	大小
〃	〃	〃	七一	一八三	一四	二〇	一	大小
〃	〃	〃	七四	一七六	一四	一九	一	大小
〃	〃	〃	七四	一六九	一三	一八	一	大小
〃	〃	〃	七〇	一九一	一二	一八	一	大小
〃	〃	〃	六八	一六四	一二	一七	一	大小
〃	〃	〃	七〇	一七八	一四	二〇	一	大小
〃	〃	〃	七七	一八三	一〇	二六	一	大小
〃	〃	〃	七〇	一九一	一二	二七	一	大小
〃	〃	〃	七七	一九一	一二	二七	一	大小
〃	〃	〃	七九	二〇六	一三	二五	一	大小
〃	〃	〃	八四	二三七	一〇	二三	一	大小
〃	〃	〃	七七	一七八	一四	二四	一	大小
〃	〃	〃	七三	一八八	一二	二一	一	大小
〃	〃	〃	七九	二〇六	一三	二五	一	大小

		大三	四	一六	一六	二一	二三	二五	一	一	一	一	一	一	一	
		大四	五	一七	一七	二二	二四	二六	二	一	一	一	一	一	一	
		大五	六	一八	一八	二三	二五	二七	三	二	一	一	一	一	一	
		大六	七	一九	一九	二四	二六	二八	四	三	二	一	一	一	一	
		大七	八	二〇	二〇	二五	二七	二九	五	四	三	二	一	一	一	
		大八	九	二一	二一	二六	二八	三〇	六	五	四	三	二	一	一	
		大九	一〇	二二	二二	二七	二九	三一	七	六	五	四	三	二	一	
		大一〇	一一	二三	二三	二八	三〇	三二	八	七	六	五	四	三	二	
		大一一	一二	二四	二四	二九	三一	三三	九	八	七	六	五	四	三	
		大一二	一三	二五	二五	三〇	三二	三四	一〇	九	八	七	六	五	四	
		大一三	一四	二六	二六	三一	三三	三五	一一	一〇	九	八	七	六	五	
		大一四	一五	二七	二七	三二	三四	三六	一二	一一	一〇	九	八	七	六	
		大一五	一六	二八	二八	三三	三五	三七	一三	一二	一一	一〇	九	八	七	
		大一六	一七	二九	二九	三四	三六	三八	一四	一三	一二	一一	一〇	九	八	
		大一七	一八	三〇	三〇	三五	三七	三九	一五	一四	一三	一二	一一	一〇	九	
		大一八	一九	三一	三一	三六	三八	四〇	一六	一五	一四	一三	一二	一一	一〇	
		大一九	二〇	三二	三二	三七	三九	四一	一七	一六	一五	一四	一三	一二	一一	
		大二〇	二一	三三	三三	三八	四〇	四二	一八	一七	一六	一五	一四	一三	一二	
		大二一	二二	三四	三四	三九	四一	四三	一九	一八	一七	一六	一五	一四	一三	
		大二二	二三	三五	三五	四〇	四二	四四	二〇	一九	一八	一七	一六	一五	一四	
		大二三	二四	三六	三六	四一	四三	四五	二一	二〇	一九	一八	一七	一六	一五	
		大二四	二五	三七	三七	四二	四四	四六	二二	二一	二〇	一九	一八	一七	一六	
		大二五	二六	三八	三八	四三	四五	四七	二三	二二	二一	二〇	一九	一八	一七	
		大二六	二七	三九	三九	四四	四六	四八	二四	二三	二二	二一	二〇	一九	一八	
		大二七	二八	四〇	四〇	四五	四七	四九	二五	二四	二三	二二	二一	二〇	一九	
		大二八	二九	四一	四一	四六	四八	五〇	二六	二五	二四	二三	二二	二一	二〇	
		大二九	三〇	四二	四二	四七	四九	五一	二七	二六	二五	二四	二三	二二	二一	
		大三〇	三一	四三	四三	四八	五〇	五二	二八	二七	二六	二五	二四	二三	二二	
		大三一	三二	四四	四四	四九	五一	五三	二九	二八	二七	二六	二五	二四	二三	
		大三二	三三	四五	四五	五〇	五二	五四	三〇	二九	二八	二七	二六	二五	二四	
		大三三	三四	四六	四六	五一	五三	五五	三一	三〇	二九	二八	二七	二六	二五	
		大三四	三五	四七	四七	五二	五四	五六	三二	三一	三〇	二九	二八	二七	二六	
		大三五	三六	四八	四八	五三	五五	五七	三三	三二	三一	三〇	二九	二八	二七	
		大三六	三七	四九	四九	五四	五六	五八	三四	三三	三二	三一	三〇	二九	二八	
		大三七	三八	五〇	五〇	五五	五七	五九	三五	三四	三三	三二	三一	三〇	二九	
		大三八	三九	五一	五一	五六	五八	六〇	三六	三五	三四	三三	三二	三一	三〇	
		大三九	四〇	五二	五二	五七	五九	六一	三七	三六	三五	三四	三三	三二	三一	
		大四〇	四一	五三	五三	五八	六〇	六二	三八	三七	三六	三五	三四	三三	三二	
		大四一	四二	五四	五四	五九	六一	六三	三九	三八	三七	三六	三五	三四	三三	
		大四二	四三	五五	五五	六〇	六二	六四	四〇	三九	三八	三七	三六	三五	三四	
		大四三	四四	五六	五六	六一	六三	六五	四一	四〇	三九	三八	三七	三六	三五	
		大四四	四五	五七	五七	六二	六四	六六	四二	四一	四〇	三九	三八	三七	三六	
		大四五	四六	五八	五八	六三	六五	六七	四三	四二	四一	四〇	三九	三八	三七	
		大四六	四七	五九	五九	六四	六六	六八	四四	四三	四二	四一	四〇	三九	三八	
		大四七	四八	六〇	六〇	六五	六七	六九	四五	四四	四三	四二	四一	四〇	三九	
		大四八	四九	六一	六一	六六	六八	七〇	四六	四五	四四	四三	四二	四一	四〇	
		大四九	五〇	六二	六二	六七	六九	七一	四七	四六	四五	四四	四三	四二	四一	
		大五〇	五一	六三	六三	六八	七〇	七二	四八	四七	四六	四五	四四	四三	四二	
		大五一	五二	六四	六四	六九	七一	七三	四九	四八	四七	四六	四五	四四	四三	
		大五二	五三	六五	六五	七〇	七二	七四	五〇	四九	四八	四七	四六	四五	四四	
		大五三	五四	六六	六六	七一	七三	七五	五一	五〇	四九	四八	四七	四六	四五	
		大五四	五五	六七	六七	七二	七四	七六	五二	五一	五〇	四九	四八	四七	四六	
		大五五	五六	六八	六八	七三	七五	七七	五三	五二	五一	五〇	四九	四八	四七	
		大五六	五七	六九	六九	七四	七六	七八	五四	五三	五二	五一	五〇	四九	四八	
		大五七	五八	七〇	七〇	七五	七七	七九	五五	五四	五三	五二	五一	五〇	四九	
		大五八	五九	七一	七一	七六	七八	八〇	五六	五五	五四	五三	五二	五一	五〇	
		大五九	六〇	七二	七二	七七	七九	八一	五七	五六	五五	五四	五三	五二	五一	
		大六〇	六一	七三	七三	七八	八〇	八二	五八	五七	五六	五五	五四	五三	五二	
		大六一	六二	七四	七四	七九	八一	八三	五九	五八	五七	五六	五五	五四	五三	
		大六二	六三	七五	七五	八〇	八二	八四	六〇	五九	五八	五七	五六	五五	五四	
		大六三	六四	七六	七六	八一	八三	八五	六一	六〇	五九	五八	五七	五六	五五	
		大六四	六五	七七	七七	八二	八四	八六	六二	六一	六〇	五九	五八	五七	五六	
		大六五	六六	七八	七八	八三	八五	八七	六三	六二	六一	六〇	五九	五八	五七	
		大六六	六七	七九	七九	八四	八六	八八	六四	六三	六二	六一	六〇	五九	五八	
		大六七	六八	八〇	八〇	八五	八七	八九	六五	六四	六三	六二	六一	六〇	五九	
		大六八	六九	八一	八一	八六	八八	九〇	六六	六五	六四	六三	六二	六一	六〇	
		大六九	七〇	八二	八二	八七	八九	九一	六七	六六	六五	六四	六三	六二	六一	
		大七〇	七一	八三	八三	八八	八九	九二	六八	六七	六六	六五	六四	六三	六二	
		大七一	七二	八四	八四	八九	九一	九三	六九	六八	六七	六六	六五	六四	六三	
		大七二	七三	八五	八五	八九	九二	九四	七〇	六九	六八	六七	六六	六五	六四	
		大七三	七四	八六	八六	九一	九三	九五	七一	七〇	六九	六八	六七	六六	六五	
		大七四	七五	八七	八七	九二	九四	九六	七二	七一	七〇	六九	六八	六七	六六	
		大七五	七六	八八	八八	九三	九五	九七	七三	七二	七一	七〇	六九	六八	六七	
		大七六	七七	八九	八九	九四	九六	九八	七四	七三	七二	七一	七〇	六九	六八	
		大七七	七八	九〇	九〇	九五	九七	九九	七五	七四	七三	七二	七一	七〇	六九	
		大七八	七九	九一	九一	九六	九八	一〇〇	七六	七五	七四	七三	七二	七一	七〇	
		大七九	八〇	九二	九二	九七	九九	一〇一	七七	七六	七五	七四	七三	七二	七一	
		大八〇	八一	九三	九三	九八	一〇〇	一〇二	七八	七七	七六	七五	七四	七三	七二	
		大八一	八二	九四	九四	九九	一〇一	一〇三	七九	七八	七七	七六	七五	七四	七三	
		大八二	八三	九五	九五	一〇〇	一〇二	一〇四	八〇	七九	七八	七七	七六	七五	七四	
		大八三	八四	九六	九六	一〇一	一〇三	一〇五	八一	八〇	七九	七八	七七	七六	七五	
		大八四	八五	九七	九七	一〇二	一〇四	一〇六	八二	八一	八〇	七九	七八	七七	七六	
		大八五	八六	九八	九八	一〇三	一〇五	一〇七	八三	八二	八一	八〇	七九	七八	七七	
		大八六	八七	九九	九九	一〇四	一〇六	一〇八	八四	八三	八二	八一	八〇	七九	七八	
		大八七	八八	一〇〇	一〇〇	一〇五	一〇七	一〇九	八五	八四	八三	八二	八一	八〇	七九	
		大八八	八九	一〇一	一〇一	一〇六	一〇八	一一〇	八六	八五	八四	八三	八二	八一	八〇	
		大八九	九〇	一〇二	一〇二	一〇七	一〇九	一一一	八七	八六	八五	八四	八三	八二	八一	
		大九〇	九一	一〇三	一〇三	一〇八	一一〇	一一二	八八	八七	八六	八五	八四	八三	八二	
		大九一	九二	一〇四	一〇四	一〇九	一一一	一一三	八九	八八	八七	八六	八五	八四	八三	
		大九二	九三	一〇五	一〇五	一一〇	一一二	一一四	九〇	八九	八八	八七	八六	八五	八四	
		大九三	九四	一〇六	一〇六	一一一	一一三	一一五	九一	九〇	八九	八八	八七	八六	八五	
		大九四	九五	一〇七	一〇七	一一二	一一四	一一六	九二	九一	九〇	八九	八八	八七	八六	
		大九五	九六	一〇八	一〇八	一一三	一一五	一一七	九三	九二	九一	九〇	八九	八八	八七	
		大九六	九七	一〇九	一〇九	一一四	一一六	一一八	九四	九三	九二	九一	九〇	八九	八八	
		大九七	九八	一一〇	一一〇	一一五	一一七	一一九	九五	九四	九三	九二	九一	九〇	八九	
		大九八	九九	一一一	一一一	一一六	一一八	一二〇	九六	九五	九四	九三	九二	九一	九〇	
		大九九	一〇〇	一一二	一一二	一一七	一一九	一二一	九七	九六	九五	九四	九三	九二	九一	
		大一〇〇	一〇一	一一三	一一三	一一八	一二〇	一二二	九八	九七	九六	九五	九四	九三	九二	
		大一〇一	一〇二	一一四	一一四	一一九	一二一	一二三	九九	九八	九七	九六	九五	九四	九三	
		大一〇二	一〇三	一一五	一一五	一二〇	一二二	一二四	一〇〇	九九	九八	九七	九六	九五	九四	
		大一〇三	一〇四	一一六	一一六	一二一	一二三	一二五	一〇一	一〇〇	九九	九八	九七	九六	九五	
		大一〇四	一〇五	一一七	一一七	一二二	一二四	一二六	一〇二	一〇一	一〇〇	九九	九八	九七	九六	
		大一〇五	一〇六	一一八	一一八	一二三	一二五	一二七	一〇三	一〇二	一〇一	一〇〇	九九	九八	九七	
		大一〇六	一〇七	一一九	一一九	一二四	一二六	一二八	一〇四	一〇三	一〇二	一〇一	一〇〇	九九	九八	
		大一〇七	一〇八	一二〇	一二〇	一二五	一二七	一二九	一〇五	一〇四	一〇三	一〇二	一〇一	一〇〇	九九	
		大一〇八	一〇九	一二一	一二一	一二六	一二八	一三〇	一〇六	一〇五	一〇四	一〇三	一〇二	一〇一	一〇〇	
		大一〇九	一一〇	一二二	一二二	一二七	一二九	一三一	一〇七	一〇六	一〇五	一〇四	一〇三	一〇二	一〇一	
		大一一〇	一一一	一二三	一二三	一二八	一三〇	一三二	一〇八	一〇七	一〇六	一〇五	一〇四	一〇三	一〇二	
		大一一一	一一二	一二四	一二四	一二九	一三一	一三三	一〇九	一〇八	一〇七	一〇六	一〇五	一〇四	一〇三	
		大一一二	一一三	一二五	一二五	一三〇	一三二	一三四	一一〇	一〇九	一〇八	一〇七	一〇六	一〇五	一〇四	
		大一一三	一一四	一二六	一二六	一三一	一三三	一三五	一一一	一一〇	一〇九	一〇八	一〇七	一〇六	一〇五	
		大一一四	一一五	一二七	一二七	一三二	一三四	一三六	一一二	一一一	一一〇	一〇九	一〇八	一〇七	一〇六	
		大一一五	一一六	一二八	一二八	一三三	一三五	一三七	一一三	一一二	一一一	一一〇	一〇九	一〇八	一〇七	
		大一一六	一一七	一二九	一二九	一三四	一三六	一三八	一一四	一一三	一一二	一一一	一一〇	一〇九	一〇八	
		大一一七	一一八	一三〇	一三〇	一三五	一三七	一三九	一一五	一一四	一一三	一一二	一一一	一一〇	一〇九	
		大一一八	一一九	一三一	一三一	一三六	一三八	一四〇	一一六	一一五	一一四	一一三	一一二	一一一	一一〇	
		大一一九	一二〇	一三二	一三二	一三七	一三九	一四一	一一七	一一六	一一五	一一四	一一三	一一二	一一一	
		大一二〇	一二一	一三三	一三三	一三八	一四〇	一四二	一一八	一一七	一一六	一一五	一一四	一一三	一一二	
		大一二一	一二二	一三四	一三四	一三九	一四一	一四三	一一九	一一八	一一七	一一六	一一五	一一四	一一三	
		大一二二	一二三	一三五	一三五	一四〇	一四二	一四四	一二〇	一一九	一一八	一一七	一一六	一一五	一一四	
		大一二三	一二四	一三六	一三六	一四一	一四三	一四五	一二一	一二〇	一一九	一一八	一一七	一一六	一一五	
		大一二四	一二五	一三七	一三七	一四二	一四四	一四六	一二二	一二一	一二〇	一一九	一一八	一一七	一一六	
		大一二五	一二六	一三八	一三八	一四三	一四五	一四七	一二三	一二二	一二一	一二〇	一一九	一一八	一一七	
		大一二六	一二七	一三九	一三九	一四四	一四六	一四八	一二四	一二三	一二二	一二一	一二〇	一一九	一一八	
		大一二七	一二八	一四〇	一四〇	一四五	一四七	一四九	一二五	一二四	一二三	一二二	一二一	一二〇	一一九	
		大一二八	一二九	一四一	一四一	一四六	一四八	一五〇	一二六	一二五	一二四	一二三	一二二	一二一	一二〇	
		大一二九	一三〇	一四二	一四二	一四七	一四九	一五一	一二七	一二六	一二五	一二四	一二三	一二二	一二一	
		大一三〇	一三一	一四三	一四三	一四八	一五〇	一五二	一二八	一二七	一二六	一二五	一二四	一二三	一二二	
		大一三一	一三二	一四四	一四四	一四九	一五一	一五三	一二九	一二八	一二七	一二六	一二五	一二四	一二三	
		大一三二	一三三	一四五	一四五	一五〇	一五二	一五四	一三〇	一二九	一二八	一二七	一二六	一二五	一二四	
		大一三三	一三四	一四六	一四六	一五一	一五三	一五五	一三一	一三〇	一二九	一二八	一二七	一二六	一二五	
		大一三四	一三五	一四七	一四七	一五二	一五四	一五六	一三二	一三一	一三〇	一二九	一二八	一二七	一二六	
		大一三五	一三六	一四八	一四八	一五三	一五五	一五七	一三三	一三二	一三一	一三〇	一二九	一二八	一二七	
		大一三六	一三七	一四九	一四九	一五四	一五六	一五八	一三四	一三三	一三二	一三一	一三〇	一二九	一二八	
		大一三七	一三八	一五〇	一五〇	一五五	一五七	一五九	一三五	一三四	一三三	一三二	一三一	一三〇	一二九	
		大一三八	一三九	一五一	一五一	一五六	一五八	一六〇	一三六	一三五	一三四	一三三	一三二	一三一	一三〇	
		大一三九	一四〇	一五二	一五二	一五七	一五九	一六一	一三七	一三六	一三五	一三四	一三三	一三二	一三一	
		大一四〇	一四一	一五三	一五三	一五八	一六〇	一六二	一三八	一三七	一三六	一三五	一三四	一三三	一三二	
		大一四一	一四二	一五四	一五四	一五九	一六一	一六三	一三九	一三八	一三七	一三六	一三五	一三四	一三三	
		大一四二	一四三	一五五	一五五	一六〇	一六二	一六四	一四〇	一三九	一三八	一三七	一三六	一三五	一三四	
		大一四三	一四四	一五六	一五六	一六一	一六三	一六五	一四一	一四〇	一三九	一三八	一三七	一三六	一三五	
		大一四四	一四五	一五七	一五七	一六二	一六四	一六六	一四二	一四一	一四〇	一三九	一三八	一三七	一三六	
		大一四五	一四六	一五八	一五八	一六三	一六五	一六七	一四三	一四二	一四一	一四〇	一三九	一三八	一三七	
		大一四六	一四七	一五九	一五九	一六四	一六六	一六八	一四四	一四三	一四二	一四一	一四〇	一三九	一三八	
		大一四七	一四八	一六〇	一六〇	一六五	一六七	一六九	一四五	一四四	一四三	一四二	一四一	一四〇	一三九	
		大一四八	一四九	一六一	一六一	一六六	一六八	一七〇	一四六	一四五	一四四	一四三	一四二	一四一	一四〇	
		大一四九	一五〇	一六二	一六二	一六七	一六九	一七一	一四七	一四六	一四五	一四四	一四三	一四二	一四一	
		大一五〇	一五一	一六三	一六三	一六八	一七〇	一七二	一四八	一四七	一四六	一四五	一四四	一四三	一四二	
		大一五一	一五二	一六四	一六四	一六九	一七一	一七三	一四九	一四八	一四七	一四六	一四五	一四四	一四三	
		大一五二	一五三	一六五	一六五	一七〇	一七二	一七四	一五〇	一四九	一四八	一四七	一四六	一四五	一四四	
		大一五三	一五四	一六六	一六六	一七一	一七三	一七五	一五一	一五〇	一四九	一四八	一四七	一四六	一四五	
		大一五四	一五五	一六七	一六七	一七二	一七四	一七六	一五二	一五一	一五〇	一四九	一四八	一四七	一四六	
		大一五五	一五六	一六八	一六八	一七三	一七五	一七七	一五三	一五二	一五一	一五〇	一四九	一四八	一四七	
		大一五六	一五七	一六九	一六九	一七四	一七六	一七八	一五四	一五三	一五二	一五一	一五〇	一四九	一四八	
		大一五七	一五八	一七〇	一七〇	一七五	一七七	一七九	一五五	一五四	一五三	一五二	一五一	一五〇	一四九	
		大一五八	一五九	一七一	一七一	一七六	一七八	一八〇	一五六	一五五	一五四	一五三	一五二	一五一	一五〇	
		大一五九	一六〇	一七二	一七二	一七七	一七九	一八一	一五七	一五六	一五五	一五四	一五三	一五二	一五一	
		大一六〇	一六一	一七三	一七三	一七八	一八〇	一八二	一五八	一五七	一五六	一五五	一五四	一五三	一五二	
		大一六一	一六二	一七四	一七四	一七九	一八一	一八三	一五九	一五八	一五七	一五六	一五五	一五四	一五三	
		大一六二	一六三	一七五	一七五	一八〇	一八二	一八四	一六〇	一五九	一五八	一五七	一五六	一五五	一五四	
		大一六三	一六四	一七六	一七六	一八一	一八三	一八五	一六一	一六〇	一五九	一五八	一五七	一五六	一五五	
		大一六四	一六五	一七七	一七七	一八二	一八四	一八六	一六二	一六一	一六〇	一五九	一五八	一五七	一五六	
		大一六五	一六六	一七八	一七八	一八三	一八五	一八七	一六三	一六二	一六一	一六〇	一五九	一五八	一五七	
		大一六六	一六七	一七九	一七九	一八四	一八六	一八八	一六四	一六三	一六二	一六一	一六〇	一五九	一五八	
		大一六七	一六八	一八〇	一八〇	一八五	一八七	一八九	一六五	一六四	一六三	一六二	一六一	一六〇	一五九	
		大一六八	一六九	一八一	一八一	一八六	一八八	一九〇	一六六	一六五	一六四	一六三	一六二	一六一	一六〇	
		大一六九	一七〇	一八二	一八二	一八七	一八九	一九一	一六七	一六六	一六五	一六四	一六三	一六二	一六一	
		大一七〇	一七一	一八三	一八三	一八八	一八九	一九二	一六八	一六七	一六六	一六五	一六四	一六三	一六二	
		大一七一	一七二	一八四	一八四	一八九	一九一	一九三	一六九	一六八	一六七	一六六	一六五	一六四	一六三	
		大一七二	一七三	一八五	一八五	一八九	一九二	一九四	一七〇	一六九	一六八	一六七	一六六	一六五	一六四	
		大一七三	一七四	一八六	一八六	一九一	一九三	一九五	一七一	一七〇	一六九	一六八	一六七	一六六	一六五	
		大一七四	一七五	一八七	一八七	一九二	一九四	一九六	一七二	一七一	一七〇	一六九	一六八	一六七	一六六	
		大一七五	一七六	一八八	一八八	一九三	一九五	一九七	一七三	一七二	一七一	一七〇	一六九	一六八	一六七	
		大一七六	一七七	一八九	一八九	一九四	一九六	一九八	一七四	一七三	一七二	一七一	一七〇	一六九	一六八	
		大一七七	一七八	一九〇	一九〇	一九五	一九七	一九九	一七五	一七四	一七三	一七二	一七一	一七〇	一六九	
		大一七八	一七九	一九一	一九一	一九六	一九八	二〇〇	一七六	一七五	一七四	一七三	一七二	一七一	一七〇	
		大一七九	一八〇	一九二	一九二	一九七	一九九	二〇一	一七七	一七六	一七五	一七四	一七三	一七二	一七一	
		大一八〇	一八一	一九三	一九三	一九八	二〇〇	二〇二	一七八	一七七	一七六	一七五	一七四	一七三	一七二	
		大一八一	一八二	一九四	一九四	一九九	二〇一	二〇三	一七九	一七八	一七七	一七六	一七五	一七四	一七三	
		大一八二	一八三	一九五	一九五	二〇〇	二〇二	二〇四	一八〇	一七九	一七八	一七七	一七六	一七五	一七四	
		大一八三	一八四	一九六	一九六	二〇一	二〇三	二〇五	一八一	一八〇	一七九	一七八	一七七	一七六	一七五	
		大一八四	一八五	一九七	一九七	二〇二	二〇四	二〇六	一八二	一八一	一八〇	一七九	一七八	一七七	一七六	
		大一八五	一八六	一九八	一九八	二〇三	二〇五	二〇七	一八三	一八二	一八一	一八〇	一七九	一七八	一七七	
		大一八六	一八七	一九九	一九九	二〇四	二〇六	二〇八	一八四	一八三	一八二	一八一	一八〇	一七九	一七八	
		大一八七	一八八	二〇〇	二〇〇	二〇五	二〇七	二〇九	一八五	一八四	一八三	一八二	一八一	一八〇	一七九	
		大一八八	一八九	二〇一	二〇一	二〇六	二〇八	二一〇	一八六	一八五	一八四	一八三	一八二	一八一	一八〇	
		大一八九	一九〇	二〇二	二〇二	二〇七	二〇九	二一一	一八七	一八六	一八五	一八四	一八三	一八二	一八一	
		大一九〇	一九一	二〇三	二〇三	二〇八	二一〇	二一二	一八八	一八七	一八六	一八五	一八四	一八三	一八二

〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃	〃

低温地栽培ニ依ル交配用品種十七種九十六系ノ母本ヲ栽培シ交配操作ニ供用シタルヲ以テ交配作業ヲ円滑ニ行フコトヲ得神益ノ所尠カラザリキ而シテ生育ハ一般ニ順調ニシテ交配上支障ヲ来サザルノミナラズ早生坊主ノ一系統中ニ特ニ早熟ノ一系統ヲ見出シタリ此ノ系統ハ早生坊主ヨリ十日間早ク開花シ低温地適応性品種育成上ノ基本試料トシテ極メテ價値アルモノト認ム此ノ系統ノ欠点ハ品質不良ニシテ米ニ臭気アル事ナリ

今其出穂期ヲ他品種ト比較別挙スレバ次ノ如シ

品種番号	品種名	出穂期（年月日）	出穂期標準偏差	
上支一七二九	早生坊主早熟系	七月二二、一〇三日	(土)三、二八日	
上支七一二	早生坊主	八、一五、一〇	(土)二、二九	
本育二六	走坊主	八、二、四二五	(土)一、七六	
上三育二	坊主二号	八、七、七四四	(土)一、四六	

備考　四人

八　特殊試験

一、出穂期ニ関スル調査

出穂期ニ関スル調査ニ於テハ早生品種ノ出穂期ト成熟期ニ及ボス気象ノ影響ヲ調査セリトス

(1)出穂期ノ変異ニ関スル調査

本年ハ左記七品種ヲ一本植トナシ其出穂期ノ変異ヲ調査セリ其成績左ノ如シ

号数	治療番号	治療名	出産予定日	出産日(分娩開始日)	備考
一	本治三	赤毛三指	八月 六人三日	(土) 一三五三日	
二	二六六三	治毛	八・ 一〇三六	(土) 一五〇九	
三	二六六六	保管返却	八・ 一〇四六	(土) 一四六二	
四	二七〇二	書道半治療	八・ 一三六四	(土) 一六四六	
五	二六七六	書指当号	八・ 一三六四	(土) 一ノ三八	
六	二六五九	水本病	八・ 一三〇六	(土) 一五三七	
七	二七〇七	漢治病	八・ 一四六六	(土) 一八八〇	

(二) 播種期ノ出穂期並ニ成熟期ニ及ホス影響ニ関スル調査

(一) 目的 水稲直播法ヲ行フ当リ其播種期節ノ出穂期並ニ成熟期ニ及ホス影響ヲ調査セントス

(二) 供試品種数 陸羽一三二号 一品種

(三) 供試面積 一区面積 五坪

(四) 播種期 一期 二期 三期 四期 五期 六期 七期

(五) 耕種法 直播耕種法ニ準ス

(六) 調査方法 本播種ハ調査ニ関スル件ニ準ス

(七) 調査経過ノ概況

本調査ニ於ケル稲ノ生育ハ一般ニ良好ニシテ作況平年ヨリ稍進ミタルモ調査中諸種ノ故障ナク又六月二十日播ノ各品種共泥苗ニ(Puddle Mat ナシ)発生セルヲ除キ何レモ大部分ノ順調ニ経過シ六月二十日播及七月十日播ハ各品種共五月下旬地皮浮上リ稚苗ノ移動又倒伏セシメ生育ヲ阻害シ苗立不良トナリ一株本数著シク減少シ五月二十日播ハ各品種共地皮浮上リタルモ被害軽微ナリキ又六月二十日播ハ各品種共泥苗ニ発生セルヲ除キ何レモ順調ニ経過シ其被害微甚ニシテ稚苗ノ大部分ノ順調ニ経過スルニ於テハ能ハサルヲ望ミ本播種前ニ該虫ノ防除ヲ行ヒタリ

(八) 調査成績ノ概括

各品種ノ播種期幼苗ノ穿鑿ヨリ出穂期及成熟期ノ成績ニ於テハ前年ノ成績ニ殆ンド均シカリシ播種期ノ遅ルヽニ伴ヒ出穂期及成熟期モ遅延スルヲ常トスレドモ其遅延スル日数ハ播種期ノ早キヨリ概ネ少ク晩キヨリ程大ナレドモ遂ニ少キヲ示セリ

又播種期節ノ穿鑿ハ稲ノ生育日数ト関係ヲ有シ播種期ノ遅ルヽニ従ヒ生育日数ハ短縮セラルヽヲ示シ而シテ其日数ノ短縮ハ主トシテ栄養生長期間ニ於ケル播種期ヨリ成熟期ニ至ル期間ハ短縮セラルヽコトヨリ寧ロ著シキ傾向アリ

又播種期節ノ穿鑿ハ収量トノ関係ヲ有シ播種期ノ遅ルヽニ従ヒ生育日数ト

昭和参年 氣象表　観測所 旭川市　北海道庁立測候所

月	旬	平均氣温	最高氣温	最低氣温	降水量	日照時数	備考
一月	上旬	一九、二	二七、七	一三、四	一、〇	二、七	
	中旬	一八、四	二六、二	一三、五	一、〇	二、七	
	下旬	一二、二	二四、三	一、七	一、〇	一、九	
二月	上旬	一七、四	二五、三	一三、五	一、〇	二、七	
	中旬	一四、三	二六、八	一三、〇	一、〇	二、七	
	下旬	一五、四	二七、六	一、七	一、〇	一、九	
三月	上旬	一、九	一三、二	一、五	一、〇	二、七	
	中旬	一、一	一九、一	一、五	一、〇	二、七	
	下旬	三、八	一三、四	一、五	一、〇	一、九	
四月	上旬	三、八	一三、二	一、五	一、〇	二、七	
	中旬	三、一	一九、一	一、五	一、〇	二、七	
	下旬	三、八	一三、四	一、五	一、〇	一、九	
五月	上旬	一、九	一三、二	一、五	一、〇	二、七	
	中旬	一、一	一九、一	一、五	一、〇	二、七	
	下旬	三、八	一三、四	一、五	一、〇	一、九	
六月	上旬	一、九	一三、二	一、五	一、〇	二、七	
	中旬	一、一	一九、一	一、五	一、〇	二、七	
	下旬	三、八	一三、四	一、五	一、〇	一、九	
七月	上旬	一、九	一三、二	一、五	一、〇	二、七	
	中旬	一、一	一九、一	一、五	一、〇	二、七	
	下旬	三、八	一三、四	一、五	一、〇	一、九	
八月	上旬	一、九	一三、二	一、五	一、〇	二、七	
	中旬	一、一	一九、一	一、五	一、〇	二、七	
	下旬	三、八	一三、四	一、五	一、〇	一、九	
九月	上旬	一、九	一三、二	一、五	一、〇	二、七	
	中旬	一、一	一九、一	一、五	一、〇	二、七	
	下旬	三、八	一三、四	一、五	一、〇	一、九	
十月	上旬	一、九	一三、二	一、五	一、〇	二、七	
	中旬	一、一	一九、一	一、五	一、〇	二、七	
	下旬	三、八	一三、四	一、五	一、〇	一、九	
十一月	上旬	一、九	一三、二	一、五	一、〇	二、七	
	中旬	一、一	一九、一	一、五	一、〇	二、七	
	下旬	三、八	一三、四	一、五	一、〇	一、九	
十二月	上旬	一、九	一三、二	一、五	一、〇	二、七	
	中旬	一、一	一九、一	一、五	一、〇	二、七	
	下旬	三、八	一三、四	一、五	一、〇	一、九	

五二

九月	上旬	二二、四	一七、七	二八、六	二四、〇	一七、九	一三、一	四				
	中旬	一七、二	一五、二	二三、六	二二、〇	一二、九	一〇、〇	六	六	六	六、一	六
	下旬	二二、九	一三、四	一九、二	一九、三	八、〇	七、二	八	六	七一、六	二二、五	三一、〇
十月	上旬	一一、〇	一〇、七	一七、二	一七、七	六、一	七、八	九	六	五八、一	三三五	四一、六
	中旬	一〇、一	八、一	一六、八	一五、四	五、五	二、五	六	六	四、七	三〇、一	四〇、八
	下旬	七、七	六、〇	一五、八	一三、四	一、七	〇、八	五	六	二三、九	三五、四	五六、九
十一月	上旬	四、九	三、四	九、五	八、三	一、〇	〇、八	七	七	三〇、四	三四、九	二五、五
	中旬	〇、七	一、六	四、五	五、七	二、七	一、二	九	八	六五、七	四、四	二一、二
	下旬	一、五	〇、三	五、〇	三、四	一、五	〇、五	九	八	六〇、〇	三四、六	一五、九
十二月	上旬	〇、五	〇、三	四、〇	〇、八	〇、七	〇、九	七	八	三三、四	三九、七	二〇、八
	中旬	〇、六	〇、五	九、〇	二、六	一、一	一、〇	九	八	三八、四	三一、三	二〇、六
	下旬	〇、六	〇、七	四、〇	三、一	三、三	二、三	三	八	二六、〇	三七、〇	一六、四

初霜期	一〇、月六日	一〇月二日
晩霜期	五、一二	五、二三
初雪期	一〇、三〇	一〇、二四
根雪期	一一、二六	一一、二三
融雪期	四、七	四、一三

本年累年

備考

累年八明治四十三年ヨリ昭和二年迄十八ヶ年ノ平均ナリ