

3. 昭和61年北海道農業試験会議決定事項(※印は発表課題)

◎普及奨励

I. 優良品種候補

- | | |
|--------------------------------|----------------------|
| 1. 水稻「ゆきひかり」に関する試験～適応地域の拡大～ | 中央農試 |
| ※2. 菜豆「十育B-50号」に関する試験 | 十勝農試 |
| ※3. ばれいしょ「北海67号」に関する試験 | 北農試 |
| 4. りんご「つがる」に関する試験 | 北農試・中央農試・改良課 |
| 5. りんご「きたかみ」に関する試験 | 北農試・中央農試・改良課 |
| ※6. タマネギ「月交7号」に関する試験 | 北農試 |
| 7. タマネギ「せきほく」に関する試験～適応地域の拡大～ | 北見農試 |
| ※8. 花ユリ「5226」に関する試験 | 中央農試 |
| 9. サイレージ用とうもろこし「PH1201」に関する試験 | 北農試・十勝・根釧・天北・北見農試 |
| 10. サイレージ用とうもろこし「PH2202」に関する試験 | 北農試・十勝・上川・北見・天北・根釧農試 |
| 11. サイレージ用とうもろこし「TH211A」に関する試験 | 北農試・十勝・中央・上川・北見農試 |
| 12. サイレージ用とうもろこし「PH3201」に関する試験 | 北農試・中央・上川・道南・十勝農試 |

II. 新技術

- | | |
|---------------------------------|---------|
| ※1. 紅変米の発生生態と防除対策 | 上川農試 |
| 2. ダイコン・ハクサイのモザイク病の生態と防除対策実用化試験 | 道南・中央農試 |

◎指導参考

I. 稲作

- | | |
|------------------------------|---------------------|
| 1. 偏東風地帯における一等米生産技術の確立に関する試験 | 中央農試 |
| 2. 点播様式によるマット苗の成苗化に関する試験 | 中央・上川・北見・北農試 |
| 3. ポットシートによるポット苗の成苗化に関する試験 | 中央・上川・北見・北農試 |
| 4. 条播様式によるマット苗型式の成苗化に関する試験 | 中央・上川・北見・北農試 |
| ※5. 水稻の機械移植栽培基準改訂について | 中央・上川・道南・北見・北農試・改良課 |
| 6. 水稻育苗用成型培地「ピロマット」に関する試験 | 中央・上川農試・北農試 |

II. 畑作

- | | |
|-------------------------------------|-------------|
| 1. 豆類の栽植様式に関する試験～大豆・小豆・菜豆の畦幅～ | 十勝・中央農試 |
| 2. 大・小豆畑へのばらまき栽培による秋まき小麦の導入 | |
| 1) 大・豆畑へのばらまき栽培による秋まき小麦の導入 | 中央農試 |
| 2) 大・小豆畑へのばらまき栽培による秋まき小麦の導入に関する調査研究 | 中央・上川農試・改良課 |
| 3. 上川北部の転換畑における秋まき小麦を主体とした畑輪作の確立 | 上川農試 |

III. 園芸

- | | |
|--|------|
| 1. 露地野菜品種の特性調査 | 中央農試 |
| 2. タマネギの採種技術に関する試験 | 北農試 |
| 3. ハウス半促成スイートコーンと夏秋穫りファースト系トマトの組合せについて | 道南農試 |
| 4. リンゴわい化栽培における栽植様式と栽植密度に関する試験 | 中央農試 |
| 5. グリーンアスパラガスの輸送および貯蔵に関する試験 | 中央農試 |
| 6. 夏野菜の道外輸送実験 | 中央農試 |
| 7. 冬野菜の長期貯蔵に関する試験 | 中央農試 |

- ※1) キャベツの半凍結貯蔵法
- 2) ハクサイの長期貯蔵方法
- 3) 雪中・埋土に関する試験

中央農試
中央農試
中央農試

Ⅲ.除草剤

－水稻－

- 1) 「SR-831粒剤」
- 2) 「ブタクロール2.5粒剤」
- 3) 「DPX-84M粒剤」
- 4) 「DPX-84SC粒剤」
- 5) 「DPX-84T粒剤」
- 6) 「KNW-244粒剤」
- 7) 「MT-227粒剤」
- 8) 「NC-309粒剤」
- 9) 「S-473粒剤」
- 10) 「S-473L粒剤」
- 11) 「YH-455粒剤」

- 12) 「YH-461粒剤」
- 13) 「BAS-3510(Na)L粒剤」
- 14) 「HoK-05M粒剤」
- 15) 「MSS-148粒剤」
- 16) 「YH-453粒剤」
- 17) 「Hoe-866液剤」
- 18) 「FSB粒剤」
- 19) 「NTN-831粒剤」
- 20) 「YH-453粒剤」
- 21) 「SL-496粒剤」

中央・上川・北見農試
上川・北農試・改良課
中央・道南農試
中央・上川・道南農試
中央・上川・道南農試
上川・北見農試
上川・北見農試
中央・上川・北見農試
中央・上川・北見農試
中央・上川・北見農試
中央・上川・道南・北見農試
中央・上川・北見農試
中央・上川農試・改良課
中央・道南農試・改良課
中央・上川農試
中央・上川農試
上川・北見農試
中央・上川・道南農試
中央・上川農試
中央・上川・道南農試
中央・上川・道南農試

－畑作－

- 1) 大豆に対する「HSW-802乳剤」
- 2) 大豆に対する「NC-302Lフロアブル」
- 3) 小豆に対する「HSW-802乳剤」

- 4) 小豆に対する「NC-302Lフロアブル」
- 5) 菜豆に対する「HSW-802乳剤」
- 6) 菜豆に対する「NC-302Lフロアブル」
- 7) ばれいしょに対する「SSH-55乳剤」
- 8) てん菜に対する「NC-302Lフロアブル」
- 9) サイレージ用とうもろこしに対する「アラタロール乳剤+アトラジン水和剤」(現地混用)
- 10) サイレージ用とうもろこしに対する「BAS-3510(Na)液剤」
- 11) 秋播小麦に対する「HSW-802乳剤」
- 12) 秋播小麦に対する「MCC水和剤」

中央・十勝・北見農試
十勝・北見農試
中央・十勝・北見・上川農試
北見・上川農試
十勝・北見農試
十勝・北見農試
北見・根釧農試
十勝・天北農試
新得・滝川畜試・根釧農試・改良課
新得・滝川畜試・根釧農試
北見農試・原々種農場
中央・北見農試・原々種農場

－園芸－

- 1) リンゴ園下草に対する除草剤「グリホサート液剤」
- 2) リンゴ園下草に対する除草剤「Hoe-866液剤」
- 3) キャベツに対する「ANK-553乳剤」
- 4) タマネギに対する「MSR-794(L)水和剤」

中央農試・改良課
中央農試・改良課
中央・道南農試・改良課
中央・北見農試・改良課

5) アスパラガスに対する「NP-55乳剤」	中央・道南農試・改良課
6) ニンジンに対する「トリフルラリン乳剤」	北農試・中央・道南農試・改良課
7) " 「SSH-55乳剤」	北農試・道南農試・改良課
8) ヤマノイモに対する「トリフルラリン粒剤」	中央・道南農試・改良課
9) 未成熟トウモロコシ(スーパースイート系)に対する「アラタロール乳剤」	北農試・中央農試・改良課
10) " 「アラタロール乳剤、アトラジン水和剤」	北農試・中央農試・改良課
11) ダイコンに対する「NP-55乳剤」	道南農試・改良課
V.生育調節剤	
-園芸-	
1) ナシに対する果実肥大及び熟期促進剤「GA-ペースト」	北農試・道南農試・改良課
VI.資材	
-園芸-	
1) ニンジンのコート種子に関する試験	中央農試・改良課
2) トンネル被覆資材遠赤外線カット塩ビフィルムに関する試験	中央農試・改良課
VII.土壌肥料(環境保全)	
1. 窒素吸収特性からみた「ゆきひかり」の耐倒伏性について	中央農試
2. 寒地直播水稲栽培における安定多収生産技術-折衷直播方式について-	北農試
3. 水稲に対する珪カル肥料の施用効果	北農試・改良課
4. 寒地水田土壌の蓄積りん酸の動態と供給能	北農試
5. 高級菜豆に対する窒素施肥改善	中央・北見農試
6. 上川地方における勾配修正畑の理化学性の実態と改良対策	上川農試
7. 心土破碎の雪上施工	中央農試
8. 寒地ハウスの土壌管理指標について	道南農試
※9. アスパラガスの施肥技術改善	中央農試
10. マンガン欠乏によるホウレンソウ黄化葉症状の対策(追補)	中央農試
※11. 草地の土壌カリ供給力に応じた施肥改善法	天北・根釧農試
12. 石灰系下水汚泥コンポストの農業利用	中央農試
13. 二酸化窒素連続接解が農作物の乾物生産に及ぼす影響	中央農試
-資材-	
1) 水稲育苗における被覆複合燐硝安加里(コーティング化成)の施用効果	中央・上川農試・改良課
2) 転換畑の秋播小麦に対する塩安入り融雪促進剤の施用効果	中央農試
3) 水産加工廃棄物(フロス)入り有機質資材の畑地への施用効果	十勝・中央農試
4) フミン酸石こうの施用効果	北見・十勝農試・改良課
5) 野菜育苗用資材「ポットフミン」の育苗効果	中央・道南農試
VIII.物理	
I.開発改良・利用試験	
1. 低コスト米生産総合機械化栽培粒選機SIGMATS-752	中央農試
2. 乾燥施設システム化試験消毒種子の乾燥法	中央農試
3. 耕転整地における省燃料作業方法(プラウ耕)	北農試
4. 緊急対応豆類調製施設豆類異物選別機LS-06	中央農試
5. 大豆子実の乾燥法	北農試
6. 夏野菜のマルチ機械化栽培タマネギの形状選別機	中央農試
II.農業機械施設性能調査	

-トラクタ・運搬車-	
1) トレッドアジャスタ(FTA60A)	中央・十勝・根釧農試
2) 農用トラック(ET112AA)	十勝農試
-水稻-	
1) 水稻用土詰播種機(YH3210-14DN)	中央農試
2) " (SR 20P)	"
3) " (RP 16C)	"
4) " (INH 200)	"
5) 田植機(YPR 8000 DW)	"
6) " (NSR85-SDCF)	"
7) " (NSR6-SDF)	"
8) " (PL-600)	"
9) 自脱型コンバイン種子用(RX2450S-SD)	"
10) 普通型コンバイン(MF 10)	"
12) 歩行型ローラー(RB-750)	"
-園芸-	
1) 作条深耕ロータ(GC 2B)	中央農試
2) 自走式玉ねぎ根切機(201)	"
3) アスパラ用ペースト肥料注入機(PS-500)	"
4) 自走式オニオンピッカ(KRP-1200-2)	十勝農試
5) けん引式オニオンピッカ(FOP-1200)	"
6) トレンチャ(FT-1)	"
7) 自走式オニオンハーベスタ	北農試
-稲転・畑作-	
1) ロータリハロー(2軸)(RSE-2201- II M)	中央農試
2) " (RSE-2201- II M)	"
3) 駆動型ディスク(F801)	"
4) リバーシブルプラウ(ROY1311 12-14×1)	"
5) " (ROY1711)	十勝農試
6) 自動反転土詰播種機(HMO-OS)	"
7) ビート移植機(VMK-2P)	"
8) ポテトプランタ(VM-2PP)	"
9) 畦間除草スプレー(S-597)	"
10) 長いもプランタ(NNP-1)	"
11) ポテトピッカ(TPP 3000)	"
12) ポテトディガ(TPD 2)	"
13) " (TPD 4000)	"
14) ポテトハーベスタ(TPH-7-UP)	"
15) 施肥機(送風式)(JET 1201)	"
16) 自脱型コンバイン(CA-38)	中央農試
17) 普通型コンバイン(CA-600)	"
18) 普通型コンバイン(MF-27)	十勝農試
19) " (MF-29)	"
20) サイドホイールローラー(移動式スプリンクラ)	北農試
-酪農-	
1) 自走式マニアスプレッタ(S-1466)	根釧農試
2) マニアスプレッタ(MS-750)	"

- | | | |
|-------|-----------------------------|---|
| 3) " | (MS-600) | " |
| 4) " | (TSM-70) | " |
| 5) | リノベータ(TVPS 3F) | " |
| 6) " | (RV-7) | " |
| 7) " | (MRV 0905) | " |
| 8) | フォレンジハーベスタ(JD3950) | " |
| 9) " | (SH 30N) | " |
| 10) | グリホサート用少量散布用ノズル(HY-ラ-1-0.5) | " |
| 11) | バルククーラー(DX-FF-3000) | " |
| 12) " | (CH-3000) | " |
| 13) " | (HCAN 3000) | " |
| 14) | ミルカ用真空配管(硬質塩化ビニール) | " |

IX.病虫

- | | |
|-----------------------------------|---------------------|
| ※1. 昭和60年度の発生状況から注意すべき病害虫 | 各農試・改良課・各病害虫
防除所 |
| 2. イネ苗立枯病(仏レ菌症)防除試験 | 中央農試 |
| 3. 褐変種の発生生態と防除 | 中央農試 |
| 4. イネゾウムシの生態と防除対策試験 | 上川農試 |
| 5. 秋播小麦紅色雪腐病の防除対策試験 | 北見・十勝・上川農試 |
| 6. 菜豆のインゲン黄斑モザイク病の生態と簡易検定法 | 中央農試 |
| 7. ジャガイモのそうか病の発生生態に関する試験 | 十勝農試 |
| 8. てん菜黒根病の生態と防除 | 北農試 |
| 9. てん菜加害ウワバ類の生態と防除法に関する試験 | 北見農試 |
| 10. 北海道の野菜および豆類に発生するウノルス病の病原 | 北農試 |
| 11. せんきゅう(薬用作物)の黒色根腐病の発生と防除に関する試験 | 北見農試 |

－殺虫剤－

- | | |
|---|----------|
| 1) 水稻のイネクビボソハムシに対する「チオシクラム・エトフェン
プロックス粉剤」の効果 | 中央・上川農試 |
| 2) 水稻のイネクビボソハムシに対する「NAC・エトフェンプロック
ス粉剤」の効果 | 中央・上川農試 |
| 3) 水稻のイネクビボソハムシに対する「ピリダフェンチオン・NAC
粉剤」の効果 | 上川農試 |
| 4) 水稻のイネクビボソハムシに対する「カルボスルファン粒剤」の
効果 | 中央農試・改良課 |
| 5) 水稻のイネクビボソハムシに対する「エチルチオメトン・チオシ
クラム粒剤」の効果 | 中央農試 |
| 6) 水稻のイネクビボソハムシに対する「マラソン・BPMC粉剤」の
効果 | 中央農試 |
| 7) 水稻のイネクビボソハムシに対する「カルタップ・BPMC粉剤」
の効果 | 中央農試 |
| 8) 水稻のイネクビボソハムシに対する「MEP・BPMC粉剤」の効果 | 中央農試 |
| 9) 水稻のイネクビボソハムシに対する「チオシクラム・BPMC粉
剤」の効果 | 中央農試 |
| 10) 水稻のイネゾウムシに対する「PHC粉剤」の効果 | 上川農試 |
| 11) 水稻のイネゾウムシに対する「PAP粉剤」の効果 | 上川農試 |
| 12) 水稻のアカヒゲホソミドリメクラガメに対する「MPP・BPMC粉
剤」の効果 | 中央農試 |
| 13) 水稻のアカヒゲホソミドリメクラガメに対する「エトフェンプロ
ックス・トリシクラゾール粉剤」の効果 | 上川農試 |

- 14) 水稻のヒメトビウンカに対する「BPMC粉剤」の効果 中央農試
- 15) 水稻のヒメトビウンカに対する「PAP・BPMC粉剤」の効果 中央農試
- 16) 水稻のヒメトビウンカに対する「MPP・BPMC粉剤」の効果 上川農試
- 17) 水稻のヒメトビウンカに対する「ブプロフェジン・BPMC粉剤」の効果 上川農試
- 18) 水稻のヒメトビウンカに対する「チオシクラム・エトフェンプロックス粒剤」の効果 上川農試
- 19) 水稻のヒメトビウンカに対する「NAC・エトフェンプロックス粒剤」の効果 上川農試
- 20) てん菜のヨトウガに対する「ピフェントリン水和剤」の効果 中央農試・北農試
- 21) てん菜のヨトウガに対する「アセフェート・フルシトリネート水和剤」の効果 北農試
- 22) てん菜のヨトウガに対する「フルシトリネート・メソミル水和剤」の効果 中央農試
- 23) てん菜のヨトウガに対する「フルバリネート水和剤」の効果 北農試
- 24) てん菜のカメノコハムシに対する「アセフェート・NAC水和剤」の効果 中央農試
- 25) てん菜のカメノコハムシに対する「プロチオホス乳剤」の効果 中央農試
- 26) てん菜のカメノコハムシに対する「ジメトエート・フェンバレレート乳剤」の効果 中央農試
- 27) てん菜のカメノコハムシに対する「NAC水和剤」の効果 中央農試
- 28) てん菜のガマキンウワバに対する「アセフェート水和剤」の効果 北見農試
- 29) 馬鈴しょのワタアブラムシに対する「PAP乳剤」の効果 北見農試・改良課
- 30) 馬鈴しょのワタアブラムシに対する「DDVP・ホサロン乳剤」の効果 北見農試・改良課
- 31) 馬鈴しょのワタアブラムシに対する「アセフェート・NAC水和剤」の効果 北見農試
- 32) 馬鈴しょのワタアブラムシに対する「ジメトエート・フェンバレレート乳剤」の効果 北見農試
- 33) 馬鈴しょのワタアブラムシに対する「MPP乳剤」の効果 北見農試
- 34) 馬鈴しょのジャガイモヒゲナガアブラムシに対する「エトフェンプロックス・DDVP乳剤」の効果 北農試
- 35) 馬鈴しょのジャガイモヒゲナガアブラムシに対する「ペルメトリン乳剤」の効果 北農試
- 36) 馬鈴しょのナストビハムシに対する「カルボスルファン粒剤」の効果 十勝農試
- 37) 馬鈴しょのナストビハムシに対する「ジメトエート・フェンバレレート乳剤」の効果 十勝農試
- 38) 馬鈴しょのジャガイモシストセンチュウに対する「フェナミホス粒剤」の効果 中央農試・北農試
- 39) トウモロコシのアブラムシ類に対する「PAP乳剤」の効果 十勝農試
- 40) 小豆のハダニ類に対する「水酸化トリシクロヘキシルスズ水和剤」の効果 中央農試・北農試
- 41) 小豆のハダニ類に対する「ヘキシチアゾクス水和剤」の効果 中央農試
- 42) 大豆のハダニ類に対する「水酸化トリシクロヘキシルスズ水和剤」の効果 北農試
- 43) 菜豆のハダニ類に対する「水酸化トリシクロヘキシルスズ水和剤」の効果 北農試
- 44) 小豆のツメクサガに対する「フェンバレレート・MEP水和剤」の効果 中央農試

- 45) 小豆のツメクサガに対する「チオディカルブ水和剤」の効果 中央農試
- 46) 小豆のツメクサガに対する「ベンゾエピン乳剤」の効果 中央農試
- 47) タマネギのネギアザミウマに対する「シベルメトリン水和剤」の中央農試
効果
- 48) タマネギのネギアザミウマに対する「ジメトエート・フエンバレ 中央農試
レート乳剤」の効果
- 49) キャベツのコナガに対する「フルシトリネート乳剤」の効果 中央農試
- 50) キャベツのモンシロチョウに対する「フルシトリネート乳剤」の中央農試
効果
- 51) キャベツのネキリムシ類(けが科)に対する「アセフェート・ダイ 道南農試
アジノン粒剤」の効果
- 52) キャベツのネキリムシ類(ヤガ科)に対する「ベルメトリン粒剤」 道南農試
の効果
- 53) ハクサイのネキリムシ類(ヤガ科)に対する「アセフェート・ダイ 道南農試
アジノン粒剤」の効果
- 54) ハクサイのコナガに対する「シフルトリン液剤」の効果 道南農試
- 55) ハクサイのモンシロチョウに対する「シフルトリン液剤」の効果 道南農試
- 56) ダイコンのコナガに対する「エトフェンプロックス・DDVP乳 道南農試
剤」の効果
- 57) ダイコンのコナガに対する「シフルトリン液剤」の効果 道南農試
- 58) ダイコンのコナガに対する「エトフェンプロックス乳剤」の効果 道南農試
- 59) ダイコンのモンシロチョウに対する「エトフェンプロックス・ 道南農試
DDVP乳剤」の効果
- 60) ダイコンのモンシロチョウに対する「シフルトリン液剤」の効果 道南農試
- 61) ダイコンのモンシロチョウに対する「エトフェンプロックス乳 道南農試
剤」の効果
- 62) キュウリのアブラムシに対する「MEP・チオファネートメチル粉 道南農試
剤」の効果
- 63) メロンのハダニ類に対する「酸化フェンブタスズ水和剤」の効果 道南農試
- 64) リンゴのモモシンクイガに対する「エトフェンプロックス水和 中央農試
剤」の効果
- 65) リンゴのミダレカクモンハマキに対する「BT(バシレックス)水 中央農試
和剤」の効果
- 66) リンゴのミダレカクモンハマキに対する「BT(チューリサイド) 中央農試
水和剤」の効果
- 67) リンゴのミダレカクモンハマキに対する「プロチオホス水和剤」 中央農試
の効果
- 68) トマトのオンシツコナジラミに対する「ベルメトリン」乳剤の効 道南農試
果
- －殺菌剤－
- 1) 水稲の苗立枯病(フザリウム菌)に対するメタスルホカルブ粉剤の 上川・中央農試
効果
- 2) 水稲の苗立枯病(リゾープス菌)に対するメタスルホカルブ粉剤の 中央農試
効果
- 3) 水稲の苗立枯病(ピシウム菌)に対するヒドロキシイソキサゾー 中央農試
ル・メタラキシル液剤の効果
- 4) 水稲のいもち病に対するカルタップ・トリシクラゾール粒剤の効 中央農試
果
- 5) 水稲の紋枯病に対するペンシクロン粉剤の効果 中央農試
- 6) 水稲の紋枯病に対するフルトラニル水和剤の効果 中央農試

- | | |
|---|---------------|
| 7) 水稻の紋枯病に対するペンシクロン水和剤の効果 | 中央農試 |
| 8) 水稻の紋枯病に対するMPP・フサライド・ペンシクロン・EDDP粉剤の効果 | 中央農試 |
| 9) 水稻の褐条病に対するカスガマイシン液剤の効果 | 上川・中央農試 |
| 10) 水稻の褐条病に対するカスガマイシン粒剤の効果 | 上川・中央農試 |
| 11) 水稻の紅変米に対するチオファネートメチルゾルの効果 | 上川農試 |
| 12) 水稻の紅変米に対するグアザチン液剤の効果 | 上川農試 |
| 13) 水稻の褐変種に対するポリオキシシンD亜鉛塩水和剤の効果 | 中央農試 |
| 14) 小麦の雪腐病(黒色小粒)に対するトリアジメホン粉剤の効果 | 上川・中央農試 |
| 15) 小麦の雪腐病(紅色,大粒,黒色小粒)に対するトリクロホスメチル・グアザチン水和剤の効果 | 北見・十勝・中央・上川農試 |
| 16) 小麦の雪腐病(紅色,黒色小粒)に対するトリクロホスメチル・グアザチン粉剤の効果 | 北見・中央・上川農試 |
| 17) 小麦の雪腐病(紅色)に対するグアザチン水和剤の効果 | 中央・十勝・北見農試 |
| 18) 小豆の莖疫病に対するメタラキシル・マンゼブ水和剤の効果 | 上川農試 |
| 19) 小豆の莖疫病に対するメタラキシル・TPN水和剤の効果 | 上川農試 |
| 20) 菜豆の炭そ病に対するプロシミドン・TPN水和剤の効果 | 十勝農試 |
| 21) サヤエンドウのうどんこ病に対するトリアジメホン水和剤の効果 | 改良課 |
| 22) てん菜の葉ぐされ病に対するフルトラニル水和剤の効果 | 北農試 |
| 23) てん菜の葉ぐされ病に対するペンシクロン水和剤の効果 | 北農試 |
| 24) てん菜の根ぐされ病に対するペンシクロン水和剤の効果 | 北農試 |
| 25) タマネギの軟質病に対する銅・有機銅水和剤の効果 | 北見農試 |
| 26) タマネギの軟腐病に対するポリカーバメイト水和剤の効果 | 改良課 |
| 27) タマネギの白斑葉枯病に対するポリカーバメイト水和剤の効果 | 改良課 |
| 28) トマトの灰色かび病に対するプロシミドンくん煙剤の効果 | 道南農試 |
| 29) トマトの灰色かび病に対するイプロジオン・銅水和剤の効果 | 道南農試 |
| 30) キュウリの斑点細菌病に対するノニルフェノールスルホン酸銅カルシウム複塩乳剤の効果 | 道南農試 |
| 31) キュウリのべと病に対するオキサデキシル・塩基性塩化銅水和剤の効果 | 道南農試 |
| 32) キュウリのべと病に対するオキサデキシル・マンゼブ水和剤の効果 | 道南農試 |
| 33) キュウリのべと病に対するイプロジオン・銅水和剤の効果 | 道南農試 |
| 34) キュウリのうどんこ病に対するノニルフェノールスルホン酸銅カルシウム複塩乳剤の効果 | 改良課 |
| 35) カボチャのうどんこ病に対するDBEDC乳剤の効果 | 改良課 |
| 36) カボチャのうどんこ病に対するMEP・チオファネートメチル粉剤の効果 | 中央農試 |
| 37) ナガネギのさび病に対するトリアジメホン水和剤の効果 | 改良課 |
| 38) リンゴのモニリア病に対するプロピネブ水和剤の効果 | 改良課 |
| 39) リンゴの黒星病に対するトリアゾール系乳剤の効果 | 中央農試 |
| 40) リンゴの黒星病に対する有機銅・フェナリモル水和剤の効果 | 中央農試 |
| 41) リンゴの黒星病に対するトリアゾール系水和剤の効果 | 中央農試 |
| 42) ヒマワリの菌核病に対するイプロジオン水和剤の効果 | 北農試 |
| 43) せんきゅうの黒色根腐病に対するベノミル水和剤の効果 | 北見農試 |

X.家畜部会

1. とうもろこしサイレージを主体とした混合飼料による高泌乳牛の新得畜試飼養法に関する試験

2. 北海道における乳牛代謝プロファイルテストの応用に関する試験	滝川畜試
3. 肉用牛の受精卵移植技術の改善に関する試験	斬得畜試
－新鮮卵移植実用化試験－	
4. 肉牛における殺虫用イヤータッグの衛生昆虫類に対する防除効果	新得畜試
5. 母羊の栄養水準に関する試験	滝川畜試
6. 自然哺育子羊への放牧期における補助飼料給与に関する試験	滝川畜試
7. 子羊の人工哺育に関する試験	滝川畜試
※8. フィニッシュランドレースを用いたサフォークの交雑試験	滝川畜試
9. 繁殖雌豚の小格化に関する試験	滝川畜試
10. 性成熟期の絶食法による産卵性の改善に関する試験	滝川畜試
X I.家畜・草地合同	
※1. 粗飼料のくん炭化防止に関する試験	根釧農試
2. タワーサイロバッグを利用したサイレージ調製法	北見農試
X II.草地	
1. アルファルファ混播草地における品種組合わせ	中央・根釧・天北農試・新得畜試
2. 荒廃草地に対するグリホサート液剤の少量散布	根釧農試・新得畜試
X III.経営	
1. 北海道における輸送型野菜産地の成立条件	中央農試
2. 高位生産性酪農経営の乳牛飼養方式	十勝農試
3. 高位生産性酪農経営の乳牛飼養方式－酪農経営における収益格差とその要因	根釧農試
4. 畑作複合型肉牛生産の経営計画－パソコン利用による経営計画－	十勝農試
X IV.優良品種の廃止候補	
－水稻－	
1. 「きよかぜ」	稲作部会
－牧草類－	
1. アルファルファ「アルファ」	草地部会
2. シロクローバ「ロデイギアノ」	〃
3. オーチャードグラス「マスハーディ」	〃
－サイレージ用とうもろこし－	
1. 「交6号」	草地部会
2. 「ウィスコンシン573」	〃
3. 「ホクユウ」	〃
4. 「P3715」	〃
5. 「P3575」	〃
6. 「P3390」	〃
7. 「JX188」	〃
8. 「JX162」	〃