

### 3. 昭和63年北海道農業試験会議決定事項(※印は発表課題)

#### ◎普及奨励事項

##### I. 優良品種候補

- |   |                           |
|---|---------------------------|
| 1. 水稻「上育395号」に関する試験                       | 上川農試                      |
| ※2. 水稻「上育397号」に関する試験                      | 上川農試                      |
| 3. 大豆「中育19号」に関する試験                        | 中央農試                      |
| ※4. 大豆「十育205号」に関する試験                      | 十勝農試                      |
| 5. てん菜「北海51号」に関する試験                       | 北農試                       |
| ※6. てん菜「北海55号」に関する試験                      | 北農試                       |
| 7. てん菜「H6664」に関する試験                       | 十勝・北見・中央・上川・根釧農試          |
| 8. てん菜「Hill mono 1352」に関する試験              | 中央・北見・十勝・上川・根釧農試          |
| 9. てん菜「KAWE-J 338」に関する試験                  | 十勝・北見・中央・上川・根釧農試          |
| 10. てん菜「KAWE-J 537」に関する試験                 | 十勝・北見・中央・上川・根釧農試          |
| 11. てん菜「Hill mono 5559」に関する試験             | 北見・十勝・中央・上川・根釧農試          |
| 12. リンゴ「ニュージョナゴールド」に関する試験(準奨励)            | 中央・道南農試・改良課               |
| 13. オウトウ「南陽」に関する試験(準奨励)                   | 道南農試・改良課                  |
| 14. メドーフェスク「北海6号」に関する試験                   | 北農試                       |
| 15. シロクローバ「エスパンソ」に関する試験(準奨励)              | 中央・北見・根釧・天北農試・新得・滝川畜試・北農試 |
| 16. シロクローバ「ソーニャ」に関する試験(準奨励)               | 中央・北見・根釧・天北農試・新得・滝川畜試・北農試 |
| 17. サイレージ用とうもろこし「北交42号」に関する試験             | 北農試                       |
| 18. サイレージ用とうもろこし「PH 3305」に関する試験(準奨励)      | 北農試・中央・上川・十勝・北見農試・滝川畜試    |
| 19. サイレージ用とうもろこし「OS 104」に関する試験(準奨励)       | 十勝・上川・北見・中央農試・滝川畜試・北農試    |
| 20. サイレージ用とうもろこし「TH 82082」に関する試験(準奨励)     | 十勝・上川・根釧北見・天北農試・北農試       |
| 21. サイレージ用とうもろこし「T 1200」に関する試験(準奨励)       | 北島試・中央・道南農試・滝川畜試          |
| 22. サイレージ用とうもろこし「Os Gold 2570」に関する試験(準奨励) | 北農試・中央・上川・道南農試・滝川畜試       |

##### II. 奨励技術

- |   |      |
|---|------|
| 1. ホウレンソウ土壌病害の発生実態と短期太陽熱土壌消毒、および施肥管理による軽減対策 | 中央農試 |
|---|------|

#### ◎指導参考事項

##### I. 稲作

- |  |          |
|--|----------|
| ※1. 偏東風地帯における登熟不良要因の解析と対策                                | 中央農試     |
| 2. イネの穂朶期耐冷性の前歴水温による変動(追補)－冷害防止に対する前歴深水と危険期深水の単独効果及び複合効果 | 北農試・上川農試 |
| 3. 水稻種子収穫乾燥機械化体系確立試験                                     |          |

- |                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| 1) 水稻種子収穫に関する試験                | 遺伝資源センター     |
| 2) 水稻種子乾燥法に関する試験               | 遺伝資源センター     |
| 4. 昭和62年度潮風害に伴う水稻の登熟障害と種子粉の発芽力 | 道南農試・松山南部普及所 |

## II.畑作

- |                                |      |
|--------------------------------|------|
| 1. 十勝地方における「チホクコムギ」の安定生産に関する試験 | 十勝農試 |
| 2. 十勝地方における小豆の気象災害の解析とその対応     | 十勝農試 |
| 3. 馬鈴しょの紙筒移植栽培に関する試験           |      |
| 1) 紙筒育苗技術の確立                   | 十勝農試 |

## III.園芸

- |                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| 1. 露地野菜品種の特性調査                      | 中央農試 |
| 2. 組織培養による園芸作物の繁殖法技術確立試験            |      |
| 1) リンゴわい性台の増殖法に関する試験                | 中央農試 |
| 2) 花ユリの組織培養に関する試験                   | 中央農試 |
| 3. 道産生薬の品質向上と栽培・育成に関する研究            |      |
| 1) センキュウ、ダイオウの組織培養による増殖法に関する試験      | 中央農試 |
| 4. 無加温ハウス利用による主要葉根菜の夏秋まき冬どり栽培に関する試験 | 道南農試 |
| 5. 温水利用による冬期野菜生産に関する試験              | 道南農試 |
| 6. 北海道における水耕栽培(NFT)の実用化に関する試験       | 道南農試 |

### ※7. 主要花きの栽培技術改善試験

- |                                  |      |
|----------------------------------|------|
| 1) スプレーカーネーションの夏秋どり栽培法に関する試験     | 道南農試 |
| 2) カスミソウの夏秋どり栽培法に関する試験           | 中央農試 |
| 3) スターチスの夏秋どり栽培法に関する試験           | 中央農試 |
| 8. 夏野菜の流通技術改善試験                  |      |
| 1) レタスの品質保持に関する試験                | 中央農試 |
| 2) スイートコーン(ハニー系)の品質保持に関する試験      | 中央農試 |
| 9. カボチャの貯蔵性向上技術に関する試験            | 中央農試 |
| 10. 氷室内冷熱による農産物貯蔵システムの開発に関する試験   |      |
| 1) ホウレンソウ、キャベツの予冷及びナガイモの貯蔵に関する試験 | 中央農試 |
| 11. ハスッカップの利用適性の解明               | 中央農試 |

## IV.除草剤

### - 水稻 -

- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| 1) 「JC-513粒剤」   | 上川・北見農試        |
| 2) 「CGM-15粒剤」   | 中央・上川・道南農試・改良課 |
| 3) 「MY-93ES粒剤」  | 上川・道南・北見農試     |
| 4) 「NSK-85M粒剤」  | 上川・北見農試        |
| 5) 「TSH-355粒剤」  | 上川・道南・北見農試     |
| 6) 「TSJ-756粒剤」  | 中央・上川・北見農試     |
| 7) 「CG-155BL粒剤」 | 中央・上川農試        |
| 8) 「NC-311G粒剤」  | 中央・上川・北見農試     |
| 9) 「NC-311M粒剤」  | 中央・上川・道南農試     |
| 10) 「NC-311R粒剤」 | 中央・上川・道南農試     |
| 11) 「BAS-521粒剤」 | 中央・上川・道南農試     |
| 12) 「DPX-84A粒剤」 | 中央・上川・道南農試     |

13) 「S-28H粒剤」	上川・道南・北見農試
14) 「BSS粒剤」	中央・上川農試
15) 「FSS-115粒剤」	中央・上川・道南農試
16) 「MON-8794液」	中央・道南・北見農試
17) 「MR-28液」	中央・道南・北見農試
18) 「DPX-84CG粒剤」	中央・上川・北見農試
－畑作－	
1) とうもろこしCG-I19乳剤+アトラジン水和剤	新得・滝川畜試・根釧農試・改良課
2) とうもろこしCG-123フロアブル	新得・滝川畜試・根釧農試・改良課
3) とうもろこしKUH-813乳剤	新得・滝川畜試
4) とうもろこしKUH-813細粒剤	新得・滝川畜試
5) 馬鈴しょHoe-866液剤	十勝・北見・根釧農試・改良課
6) 馬鈴しょSKH-01水和剤	十勝・北見・根釧農試・改良課
7) 秋播小麦ANK-553細粒剤	北見農試・遺伝資源センター
8) 秋播小麦グリホサート液剤	十勝・北見農試・改良課
9) 秋播小麦トリフルラリン乳剤	北見農試・遺伝資源センター
－園芸－	
1) リンゴ園下草に対する除草剤「YF-65(L)液剤」処理	中央・道南農試・改良課
2) リンゴ園下草に対する除草剤「MB-9057液剤」処理	中央・道南農試・改良課
3) リンゴ園下草に対する除草剤「MW-DC水和剤」処理	北農試・中央農試・改良課
4) ブドウ園下草に対する除草剤「YF-65(L)液剤」処理	中央農試・改良課
5) キャベツに対する除草剤「NC-302(L)フロアブル剤」処理	中央・道南農試・改良課
6) キャベツに対する除草剤「NP-55乳剤」処理	中央・道南農試・改良課
7) ハクサイに対する除草剤「NC-302(L)フロアブル剤」処理	道南農試・植調・改良課
8) タマネギに対する除草剤「NP-55乳剤」・・・アイオキシニル混合	北農試・中央・北見農試・改良課
9) タマネギに対する除草剤「CG-I19P水和剤」処理	北農試・中央農試・植調・改良課
10) タマネギに対する除草剤「Hoe-171(L)乳剤」処理	北農試・中央北見農試・植調
11) アスパラガスに対する除草剤「NC-302(L)フロアブル剤」処理	道南農試・植調・改良課
12) アスパラガスに対する除草剤「Hoe-866液剤」処理	北農試・道南農試・改良課
13) ニンニクに対する除草剤「NP-55乳剤」処理	中央農試・改良課
14) スイカに対する除草剤「NC-302(L)フロアブル剤」処理	中央・道南農試・改良課
15) スイカに対する除草剤「NP-55乳剤」処理	道南農試・改良課
16) メロンに対する除草剤「M&B-9057液剤」処理	中央・道南農試・改良課
17) カボチャに対する除草剤「トリフルラリン粒剤」処理	道南農試・植調・改良課
18) イチゴに対する除草剤「NP-55乳剤」処理	中央・道南農試・改良課
19) ニンジンに対する除草剤「ANK-553細粒剤」処理	北農試・植調・改良課
20) ニンジンに対する除草剤「CG-I19乳剤」処理	道南農試・植調・改良課
21) ニンジンに対する除草剤「CG-I19細粒剤」処理	中央・道南農試・改良課
22) ニンジンに対する除草剤「NC-302(L)フロアブル剤」処理	北農試・道南農試・改良課
23) ヤマノイモに対する除草剤「M&B-206粒剤」処理	中央・道南農試・改良課
－草地－	
1) 草地更新用除草剤「GW-7」の効果確認試験	中央・天北農試・新得畜試

## V.生育調節剤

### －園芸－

- 1) ナス・トマト・キュウリに対する生育調節剤「AU-29液剤」処理 道南農試・改良課
- 2) メロンに対する生育調節剤「KT-30S液剤」処理 中央農試・改良課

## VI.資材

### －水稲－

- 1) 水稲育苗用成型培地「エースマット」に関する試験 中央・上川農試
- 2) 水稲の紙筒苗成苗化に関する試験 中央・上川農試
- 3) 水稲用土詰播種機(紙筒成苗機) 中央農試

## VII.土壌肥料(含環境保全)

1. 泥炭草地における土壌のカリ供給能とカリ施肥 天北農試
- ※2. 泥炭草地の不等沈下の実態解析とその対策指針 天北農試
3. 鈣質土草地における施用堆きゅう肥の窒素評価 天北農試
4. 天北地方鈣質重粘土草地の収量規制要因(水分供給)とその改善策 天北農試
- ※5. 火山灰草地のリン酸肥沃度に対応した施肥法 根釧農試
6. 水稲に対する側条施肥と追肥との組合せ施肥法 上川農試
7. 麦類跡地に対する緑肥導入効果 北見農試
8. 十勝畑作地帯における有機物連用の肥料的評価 十勝農試
9. 大豆有効根粒菌(A1017)の利活用 十勝農試
10. 主要花きの栽培土壌実態と施肥法改善 中央農試
- ※12 ランドサット情報による土壌腐植区分図の作製手法と十勝管内区分図 北農試
13. 酪農排水が周辺水系の水質に及ぼす影響(農地〈酪農〉排水中の栄養塩類の挙動と富栄養化削減対策) 中央農試
14. 高分子系消化下水汚泥の畑地施用と簡易モニタリング法 中央農試

### －資材－

- 1) 水稲に対する防散珪カル(造粒珪カル)の旅用効果 中央農試・改良課
- 2) 水稲に対する腐植酸カリの水口処理効果 中央・上川農試・改良課
- 3) 水稲に対する緩効性窒素(IB)入り高度化成の側条施肥試験 中央・上川農試・改良課
- 4) 畑作物に対する土壌改良資材(とかちゼオライト)の施用効果 十勝農試
- 5) 畑作物に対する土壌改良資材(ハボロゼオライト)の施用効果 北見農試
- 6) りん酸質肥料(粒状ようりん)の肥効 十勝農試
- 7) アスパラガスに対する微量元素入り緩効性窒素(IB)高度化成の肥効試験 中央・上川農試・改良課
- 8) 露地野菜および畑作物に対するホウ乗入り苦土重焼燐の施用効果 道南・中央・十勝農試・改良課

## VIII.物理

### I.開発改良・利用試験

1. ばれいしょの紙筒移植栽培に関する試験
- 1) ばれいしょの紙筒移植機械化技術 中央農試
2. 低コスト米生産総合機械化栽培に関する試験
- 1) 普通型コンバインの汎用化に関する試験 中央農試
- 2) 品質判定機(玄米)に関する性能試験 中央農試

3. 転換畑高度畑作技術確立試験	
1) 循環型乾燥機(小麦・粳)に関する性能試験	中央農試
2) 粗選別機(小麦・小豆)に関する性能試験	中央農試
3) 選別機(西瓜)に関する性能試験	中央農試
4) 選別機(玉ネギ・馬鈴しょ)に関する性能試験	中央農試
5) 選別機(アスパラガス)に関する性能試験	中央農試
6) 選別機(アスパラガス)に関する性能試験	中央農試
7) 洗浄選別機(ニンジン)に関する性能試験	中央農試
8) 洗浄選別機(ニンジン)に関する性能試験	中央農試
9) 穀物比重選別機(小麦・小豆)に関する性能試験	中央農試
10) 計量機(アスパラガス)に関する性能試験	中央農試
II) タツパ(玉ネギ)に関する性能試験	中央農試
4. 搾乳設備の圧力変動防止に関する試験	根釧農試
5. 牧草の収穫調製作業方式に関する研究－プロピオン酸系溶液添加による半乾燥の調製・貯蔵試験－	北農試
6. ロールベールサイレージの効率の調製法	根釧農試
7. 豆類の高品質対応調整・貯蔵技術改善試験	
1) 異物除去装置に関する試験	中央農試
2) ソイビークリーナ(連続式)に関する試験	中央農試
3) 石抜機(小豆)に関する試験	中央農試
8. 秋消毒種いもの貯蔵法に関する試験	十勝農試
9. 砕土整地施肥播種同時作業機の開発と評価	北農試(畑作部)
II. 農業機械施設性能調査	
－酪農－	
1) サイレージ解凍装置(シュープリーム18S)	根釧農試
2) 自走式フォレージハーベスタ(SF3000[牧草収穫])	根釧農試
3) 自走式フォレージハーベスタ(SF3000[コーン収穫])	根釧農試
4) ロールベアラ(XR160)	北農試
5) パイプラインミルカ(PMH-51S-C)	根釧農試
6) 密閉型自動洗浄機付バルククーラ(BJH3500)	根釧農試
7) 密閉型バルククーラ用自動洗浄機(LAE81-2A)	根釧農試
－水稻－	
8) 水稻用土詰播種機(紙筒成苗用)(NTSM-1)	中央農試
9) 乗用田植機(側条施肥装置付)(MPR60)	中央農試
10) 乗用田植機(成苗ポット苗)(LPR-6F(W)	中央農試
II) 乗用田植機(型枠苗)(LTR4F(S)N)	中央農試
12) 普通型コンバイン(CA700[水稻])	中央農試
13) 普通型コンバイン(CA500[水稻])	中央農試
－園芸－	
14) トレンチャ(TW-122H( I ))[深根作物播種床造成用]	中央農試
15) オニオンタツパディガ(TM 1200 II)	中央農試
16) 移植機(NRV [野菜用])	十勝農試
－稲転・畑作－	
17) ストーンピッカ(ST-1100-S)	十勝農試
18) ストーンピッカ(SST-1400)	十勝農試
19) ストーンピッカ(SPGSD-1)	十勝農試

20) 施肥機(T4WX)	十勝農試
21) 移植機(C1-2MST[甜菜用])	十勝農試
22) グレンドリル(S 2500)	十勝農試
23) 普通型コンバイン(3550AL [麦傾斜地用])	十勝農試
24) 普通型コンバイン(400AL 麦傾斜地用)	十勝農試
25) 普通型コンバイン(AX60 [大豆])	中央農試
26) ビーンスレッチャ(HBT-850E9)	中央農試
27) ポテトリーフチョッパ(TKC 300)	中央農試
28) 融雪剤散布機(MB 6WD)	中央農試
29) 高周波水分計(SMR-40)	中央農試

#### IX.病害虫

※1. 昭和62年の発生にかんがみ注意すべき病害虫	各道立農試・北農試・冬病害虫防除所・改良課
2. 昭和62年のアワヨトウ異常発生の原因と被害および防除対策	中央・道南・上川・北見・十勝農試・北農試・各病害虫防除所・改良課
3. 水稻の初期害虫に対する農薬の側条施用試験	中央農試
4. 小麦立枯病の発生生態解明と防除法確立試験	北見農試
5. てん菜病原藻菌類による初期生育阻害の解明と対策試験	北見農試
6. ユリウイルス病の種類とその簡易検定法に関する試験	中央農試
7. タマネギ軟腐病の発生生態と過リン酸石灰水溶液の散布試験	北見農試
8. タマネギのポット苗移植栽培における乾腐病の防除に関する試験	中央農試
9. 宿根花きの主要病害虫の発生生態と防除試験	中央農試
10. オウトウのオウトウハマダラミバエの発生生態と防除	中央農試
※11. 薬剤抵抗性チリカブリダニを利用したハダニの生物的防除とそのモデル	中央農試・北海道大学

#### －殺菌剤－

1) 水稻のいもち病に対するトリシクラゾール・エトフェンプ ロックス粉剤DLの効果	中央農試
2) 水稻のいもち病に対するEDDP・マラソンBPMC粉剤25DLの効果	中央農試
3) 水稻の褐変種に対するイミノクタジン－」DBS塩水和剤の効果	中央農試
4) 水稻の紅変米に対するグアザチン・トリシクラゾール・IBP粉剤DLの効果	上川農試
5) 水稻の紅変米に対するイミノクタジン－DBS塩水和剤の効果	上川農試
6) 水稻の苗立枯病(リゾープス菌)に対するTPNフロアブルの効果	中央農試
7) 水稻の苗立枯病(リゾープス菌)に対するカスガマイシン・メタスルホカルブ粉剤の効果	中央農試
8) 水稻の苗立枯病(ピシウム菌)に対するイソプロチオラン粒剤の効果	中央農試
9) 水稻の苗立枯病(フザリウム菌)に対するカスガマイシン・メタスルホカルブ粉剤の効果	中央農試
10) 水稻の苗立枯病(トリコデルマ菌)に対するカスガマイシン・メタスルホカルブ粉剤の効果	中央農試

11) 水稻の馬鹿苗病に対するトリフルミゾール水和剤の効果	中央農試
12) 小麦の紅色雪腐病に対するグアザチン・TMTD水和剤の効果	北見・十勝・中央農試
13) 小麦の紅色雪腐病に対するグアザチン液剤の効果	北見・十勝・中央農試
14) 小麦の大粒菌核病に対するグアザチン・トリクロホスメチル粉剤DLの効果	十勝・北見農試
15) 小麦の雪腐黒色小粒菌核病に対するフルトラニル粉剤DLの効果	北見・中央農試
16) 小麦のうどんこ病に対するトリアジメホン	北見・中央・十勝農試
17) 小麦のうどんこ病に対するプロピコナゾール乳剤の効果	北見・十勝農試
18) 小麦の条斑病に対するキャプタン・TBZ水和剤の効果	中央・十勝農試
19) 小麦の条斑病に対するグアザチン・TMTD水和剤の効果	中央・十勝農試
20) 小麦の条斑病に対するグアザチン液剤の効果	中央・十勝農試
21) 馬鈴しょの疫病に対するオキサジキシル・TPNフロアブルの効果	中央・根釧農試・北農試
22) 馬鈴しょの疫病に対するTPNフロアブルの効果	中央・根釧農試・北農試
23) 馬鈴しょの疫病に対するフルアジナム水和剤の効果	中央・根釧農試・北農試
24) 馬鈴しょの疫病に対するガルベン・TPNフロアブルの効果	中央・根釧農試・北農試
25) 馬鈴しょの疫病による塊茎腐敗に対するマンゼブ・メタラキシル水和剤の効果	中央農試
26) 馬鈴しょの軟腐病に対するキノリン系化合物水和剤の効果	十勝農試
27) 馬鈴しょの軟腐病に対するストレプトマイシン・オキシテトラサイクリン・水酸化第二銅水和剤の効果	十勝農試
28) 馬鈴しょの軟腐病に対する8-ヒドロキシキノリン銅・水酸化第二銅水和剤の効果	十勝農試
29) 馬鈴しょの軟腐病に対するイプロジオン・塩基性塩化銅水和剤の効果	十勝農試
30) 馬鈴しょの菌核病に対する塩基性塩化銅・プロシミドン水和剤の効果	十勝農試
31) 馬鈴しょの菌核病に対するイプロジオン・塩基性塩化銅水和剤の効果	十勝農試
32) 馬鈴しょの菌核病に対するプロシミドン・マンゼブ水和剤の効果	改良課
33) 馬鈴しょの粉状そうか病に対するフルアジナム粉剤の効果	十勝農試
34) 馬鈴しょの粉状そうか病に対するスルホンアミド系化合物粉剤の効果	十勝農試
35) てん菜の褐斑病に対するピリフェノックス水和剤の効果	北見・北農試
36) てん菜の褐斑病に対する有機すず・ペルメトリン水和剤の効果	北見・北農試
37) てん菜の褐斑病に対する有機すずフロアブルの効果	北見・北農試
38) てん菜の根腐病に対するペンシクロン水和剤の効果	北農試
39) アズキの茎疫病に対するオキサジキシル・塩基性塩化銅水和剤の効果	上川農試
40) インゲンのさび病に対するトリアジメホン水和剤の効果	中央農試
41) インゲンの菌核病に対するピンクロゾリンフロアブルの効果	十勝農試
42) インゲンの菌核病に対する塩基性塩化銅・プロシミドン水和剤の効果	十勝農試
43) ダイズの茎疫病に対するキャプタン水和剤の効果	上川農試

- 44) ダイズの茎疫病に対するオキサジキシル・塩基性塩化銅水 上川農試  
和剤の効果
- 45) タマネギの白斑葉枯病に対するTPNフロアブルの効果 中央農試
- 46) タマネギの灰色腐敗病に対するプロシミドン水和剤の効果 中央農試
- 47) キュウリのべと病に対するホセチル・キャプタン水和剤の 道南農試  
効果
- 48) キュウリのべと病に対するTPNフロアブルの効果 道南農試
- 49) キュウリのうどんこ病に対するフェナリモル水和剤の効果 道南農試
- 50) メロンのうどんこ病に対するフェナリモル水和剤の効果 中央農試
- 51) カボチャのうどんこ病に対するフェナリモル水和剤の効果 中央農試
- 52) アスパラガスの茎枯病に対するグアザチン液剤の効果 中央農試
- 53) ニンジンの黒葉枯病に対する銅水和剤の効果 改良課
- 54) ホウレンソウのべと病に対するホセチル水和剤の効果 改良課
- 55) イチゴのうどんこ病に対するトリフルミゾール水和剤の効 改良課  
果
- 56) ニンニクの葉枯病に対するイプロジオン水和剤の効果 改良課
- 57) センキュウのべと病に対するマンネブ水和剤の効果 北見農試
- 58) リンゴのモニリア病に対するチオファネートメチル水和剤 改良課  
の効果
- 59) リンゴの黒星病に対するビテルタノール水和剤の効果 中央農試
- 60) おうとうの灰星病に対するビテルタノール水和剤の効果 改良課
- 61) ナガイモの褐色腐敗病に対するベノミル・TMTD水和剤の 改良課  
効果
- 62) スターチスの灰色かび病に対するプロシミドンくん煙剤の 中央農試  
効果
- －殺虫剤－
- 1) 水稲のイネミズゾウムシに対するエトフェンプロックス粒 道南農試  
剤の効果
- 2) 水稲のイネミズゾウムシに対するシクロプロトリン粒剤の 道南農試  
効果
- 3) 水稲のイネミズゾウムシに対するエチルチオメトル・PHC 道南農試  
粒剤の効果
- 4) 水稲のイネミズゾウムシに対するエトフェンプロックス粉 道南農試  
剤DLの効果
- 5) 水稲のイネミズゾウムシに対するPAP・BPMC粉剤DLの効 道南農試  
果
- 6) 水稲のイネミズゾウムシに対するMPP・BPMC粉剤の効果 道南農試
- 7) 水稲のイネミズゾウムシに対するインキサチオン粉剤の効 道南農試  
果
- 8) 水稲のイネミズゾウムシに対するMEP・BPMC粉剤DLの効 道南農試  
果
- 9) 水稲のイネミズゾウムシに対するベンフラカルブ粒剤の効 道南農試  
果
- 10) 水稲のイネミズゾウムシに対するカルボスルファン粒剤の 道南農試  
効果
- 11) 水稲のイネミズゾウムシに対するエチルチオメトン・PHC 道南農試  
粒剤の効果
- 12) 水稲のイネミズゾウムシに対するエチルチオメトン・チオ 道南農試  
シクラム粒剤の効果



- |   |         |
|---|---------|
| 13) 水稻のイネミズゾウムシに対するカルタップ粒剤の効果                                 | 道南農試    |
| 14) 水稻のイネミズゾウムシに対するPHC粒剤の効果                                   | 道南農試    |
| 15) 水稻のイネドロオイムシに対するエチルチオメトン・PHC粒剤の効果                          | 中央農試    |
| 16) 水稻のイネドロオイムシに対するフラチオカルブ粒剤の効果                               | 中央農試    |
| 17) 水稻のイネドロオイムシに対するカルタップ・エトフェンブロックス粉剤DLの効果                    | 中央農試    |
| 18) 水稻のイネドロオイムシに対するシクロプロトリン・BPMC粉剤DLの効果                       | 中央農試    |
| 19) 水稻のイネドロオイムシに対するPMP・エトフェンブロックス粉剤DLの効果                      | 中央農試    |
| 20) 水稻のイネドロオイムシに対するカルタップ水溶剤の効果                                | 中央・上川農試 |
| 21) 水稻のイネドロオイムシに対するカルタップ入IB化成の効果                              | 中央農試    |
| 22) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するエトフェンブロックス乳剤の効果                      | 上川・中央農試 |
| 23) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するフサライド・ポリオキシシン・エトフェンブロックス粉剤DLの効果      | 中央農試    |
| 24) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するエトフェンブロックス・MTMC乳剤の効果                 | 上川・中央農試 |
| 25) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するイソキサチオン・エトフェンブロックス乳剤の効果              | 中央農試    |
| 26) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するフサライド・ジクロメジン・エトフェンブロックスフロアブルの効果      | 中央農試    |
| 27) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するフサライド・エトフェンブロックスフロアブルの効果             | 中央農試    |
| 28) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するトリシクラゾール・エトフェンブロックスゾルの効果             | 中央農試    |
| 29) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するピリダフェンチオン・PAP・BPMC粉剤DLの効果            | 中央農試    |
| 30) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するマラソン・BPMC粉剤DLの効果                     | 中央農試    |
| 31) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するピリダフェンチオン・BPMC粉剤DLの効果                | 中央農試    |
| 32) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するイソキサチオン・MTMC粉剤DLの効果                  | 中央農試    |
| 33) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するMEP・BPMC乳剤75の効果                      | 上川・中央農試 |
| 34) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するEDDP・BPMC・MPP粉剤DLの効果                 | 上川・中央農試 |
| 35) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するフサライド・パリダシン・メフェリムゾン・エトフェンブロックス水和剤の効果 | 上川農試    |
| 36) 水稻のアカヒゲボソミドリメクラガメに対するジメチルビンホス粉剤DLの効果                      | 中央農試    |
| 37) 水稻のヒメトビウンカに対するエトフェンブロックス・MTMC乳剤の効果                        | 上川・中央農試 |
| 38) 水稻のヒメトビウンカに対するMEP・BPMC乳剤の効果                               | 上川・中央農試 |

- 39) 水稲のヒメトビウンカに対するシクロプロトリン・BPMC 粉剤DLの効果 上川・中央農試
- 40) 水稲のヒメトビウンカに対するカルタップ・BPMC粉剤DLの効果 上川農試
- 41) 水稲のヒメトビウンカに対するインキサチオン・エトフェンブロックス乳剤の効果 中央農試
- 42) 水稲のヒメトビウンカに対するフサライド・ジクロメジン・エトフェンブロックスフロアブルの効果 中央農試
- 43) 水稲のヒメトビウンカに対するフサライド・エトフェンブロックスフロアブルの効果 中央農試
- 44) 水稲のヒメトビウンカに対するフサライド・パリダシン・メフェリムゾン・エトフェンブロックスフロアブルの効果 中央農試
- 45) 小麦のアワヨトウに対するMEP乳剤の効果 中央農試
- 46) 小麦のアワヨトウに対するPAP乳剤の効果 中央農試
- 47) 小麦のアワヨトウに対するDEP乳剤の効果 中央農試
- 48) トウモロコシのアワヨトウに対するエトフェンブロックス乳剤の効果 北農試・中央農試
- 49) トウモロコシのアワヨトウに対するトラロメトリン乳剤の効果 北農試・中央農試
- 50) トウモロコシのアワヨトウに対するシベルメトリン乳剤の効果 中央農試
- 51) トウモロコシのアワノメイガに対するシベルメトリン乳剤の効果 北農試
- 52) てん菜のヨトウガに対するクロルフルアズロン乳剤の効果 中央農試
- 53) てん菜のヨトウガに対するフルシトリネート乳剤の効果 中央・北農試
- 54) てん菜のヨトウガに対するベンゾイルウレア系乳剤の効果 中央・北農試
- 55) てん菜のヨトウガに対するプロフェノホス乳剤の効果 中央・北見農試・北農試
- 56) 馬鈴薯のアブラムシ類に対するフルシトリネート乳剤の効果 北見農試・北農試
- 57) 馬鈴薯のアブラムシ類に対するエトフェンブロックス・DDVP乳剤の効果 北見・道南農試
- 58) 馬鈴薯のワタアブラムシに対するシフルトリン液剤の効果 北見農試
- 59) 馬鈴薯のワタアブラムシに対するシハロトリン水和剤の効果 北見・中央農試
- 60) 馬鈴薯のワタアブラムシに対するエトフェンブロックス乳剤の効果 北見・中央農試
- 61) 馬鈴薯のワタアブラムシに対するピリミカーブ・NAC水和剤の効果 北見・中央農試
- 62) 馬鈴薯のワタアブラムシに対するマラソン・BPMC乳剤の効果 北見農試
- 63) 馬鈴薯のナストビハムシに対するベンフラカルブ粒剤の効果 十勝農試
- 64) 馬鈴薯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
- 65) 馬鈴薯のナストビハムシに対するエトプロホス粒剤の効果 十勝農試
- 66) 馬鈴薯のナストビハムシに対するエトフェンブロックス・DDVP乳剤の効果 十勝農試
- 67) 大豆のタネバエに対するイサゾホス粒剤の効果 中央農試
- 68) 大豆のタネバエに対するダイアジノン粒剤3の効果 中央・北農試

69) 大豆のタネバエに対するダイアジノン粒剤5の効果	北農試
70) 小豆のタネバエに対するダイアジノン粒剤3の効果	北農試
71) 小豆のタネバエに対するダイアジノン粒剤5の効果	中央農試
72) 小豆のダイズシストセンチュウに対するヘテロサイクリック有機燐系化合物粒剤	中央農試
73) 小豆のナミハダニに対するクロフェンテジンフロアブル効果	中央・北農試
74) 菜豆のタネバエに対するダイアジノン粒剤3の効果	十勝・北農試
75) 菜豆のタネバエに対するダイアジノン粒剤5の効果	十勝農試
76) 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効果	中央農試
77) タマネギのネギアザミウマに対するペルメトリン乳剤の効果	中央農試
78) 長ネギのネギハモグリバエに対するカルボスルファン粒剤の効果	改良課
79) 長ネギのスリップス類に対するカルボスルファン粒剤の効果	改良課
80) イチゴのハダニ類に対するヘキシチアゾクス乳剤の効果	改良課
81) キャベツのコナガに対するクロルフルアズロン乳剤の効果	中央・道南農試
82) キャベツのコナガに対するシベルメトリン水和剤の効果	中央・道南農試
83) キャベツのコナ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
84) キャベツのコナガに対するフルシトリネート・カルタップ水和剤の効果	中央農試
85) キャベツのコナガに対するBT (ダイポール)水和剤の効果	中央農試
86) キャベツのコナガに対するBT(セレクトジン)水和剤の効果	道南農試
87) キャベツのコナガに対するフルシトリネート・PAP乳剤の効果	改良課
88) キャベツのネキリムシ類に対するピリダフェンチオン粒剤の効果	道南農試
89) ハクサイのコナガに対するクロルフルアズロン乳剤の効果	道南農試
90) ニンジンのキタネコブセンチュウに対するヘテロサイクリック有機燐系化合物粒剤	中央農試
91) オウトウのオウトウハマダラミバエに対するシベルメトリン水和剤の効果	中央農試
92) オウトウのオウトウハマダラミバエに対するペルメトリン水和剤の効果	中央農試
93) リンゴのキンモンホソガに対するエトフェンブロックス水和剤の効果	中央農試
94) リンゴのキンモンホソガに対するジフルベンズロン水和剤の効果	改良課
95) リンゴのハマキムシに対するフルシトリネート水和剤の効果	改良課
96) リンゴのモモシンクイに対するペルメトリン水和剤の効果	改良課
97) カーネーションのヨトウガに対するペルメトリン乳剤の効果	中央農試
98) カーネーションのナミハダニに対するヘキシチアゾクス・DDVP乳剤の効果	中央農試
99) シュッコンカスミソウのモモアカアブラムシに対するペル	中央農試

## メトリン乳剤の効果

- 100) シュッコンカスミソウのワタアブラムシに対するペルメトリン乳剤の効果 中央農試
- 101) シュッコンカスミソウのワタアブラムシに対するMEP乳剤の効果 中央農試
- 102) シュッコンカスミソウのナスハモグリバエに対するMEP乳剤の効果 中央農試
- 103) シュッコンカスミソウのヨトウガに対するペルメトリン乳剤の効果 中央農試
- 104) シュッコンカスミソウのヨトウガに対するプロチオホス乳剤の効果 中央農試
- 105) シュッコンカスミソウのヨトウガに対するフルシトリネートの効果 中央農試
- 106) てん菜のヨトウガに対するテルメトリン乳剤の効果 中央農試・北農試

## X.家畜

1. とうもろこしサイレージ利用による黒毛和種の肥育に関する試験 新得畜試
2. アバディーンアンガス雄牛(去勢牛)の肥育に関する試験 新得畜試
- ※3. 繁殖経営における肉牛の低マグネシウムおよびセレン欠乏症防止に関する試験 新得畜試
4. 牛の凍結保存卵融解移植実用化試験 新得畜試
5. 乳牛に対する蒸煮シラカンバの給与技術 北農試
6. 肉豚の後期肥育方式に関する試験 滝川畜試
7. カボック粕配合肉豚用飼料による豚枝肉の品質改善試験 滝川畜試
8. 繁殖羊における大豆がらの利用に関する試験 滝川畜試
9. 搾乳関連装置の衛生管理技術に関する試験 根釧農試
10. 放牧草の採取量の季節変動および補助飼料の給与効果 根釧農試
11. 地酪農地帯における水分含量別牧草サイレージおよびとうもろこしサイレージの利用価値査定 根釧農試

## X I.家畜・草地合同

1. ルーメンバランスと血液代謝像に基づいた高泌乳牛の飼料給与診断法 北農試
2. 泌乳牛における馴致放牧の効果 新得畜試
3. 寒地における肉用牛の集約的放牧技術確立に関する試験 新得畜試
4. トールフェスクの有効利用法に関する試験 新得畜試
5. イネ科牧草優占草地に対するアカクローバ追播による植生改善と増収効果 新得畜試・北農試
6. 地下茎型イネ科草優占草地の更新法 根釧・新得畜試
7. オーチャードグラス主体放牧草地へのペレニアルライグラスの追播技術 天北農試
8. 泥炭草地におけるチモシー主体草地へのアカクローバ追播 天北農試
9. 天北地域の放牧草地におけるペレニアルライグラスの利用法と維持管理 天北農試
10. アルファルファ草地に対する石灰の施用効果 北農試

## X II.草地

1. アルファルファとパーティシリウム萎ちよう病の発生生態防除 北農試

## X II.経営

1. 主要稲作地帯におけるめん羊の生産・流通に関する研究－めん羊飼養経営の成立条件と経営指標の作成－	中央農試
2. 畑作複合型肉牛経営の所得形成とモデル化	十勝農試
3. ロールベールサイレージの経営経済的評価	根釧農試
※4. 簿記を活用した農業経営診断システムの開発	根釧農試
◎保留成績	
1. 小豆「十育120号」に関する試験	十勝農試
2. 植物病原菌に対する生物農薬探索試験	中央農試・衛研
3. 普通型コンバイン(AX60	十勝農試
◎優良品種の廃止候補	
－水稲－	
1. 「ユキモチ」	稲作部会
2. 「ともゆたか」	〃
－飼料作物－	
1. オーチャードグラス「北海道在来種」	草地部会
2. 〃 「フィロックス」	〃
3. サイレージ用とうもろこし「JX92」	〃