# 5.平成7年普及奨励事項。指導参考事項

# 研究参考事項並必信行政参考事項

### ◎普及奨励事項

# I. 優良品種候補

1.水稲「上育糯417号」に関する試験 <sup>1)</sup>	上川農試 水稲育種科
2.ばれいしょ新品種候補系統「北海74号」 <sup>2)</sup>	北農試 ばれいしょ育種研究室
3.ばれいしょ「P921」	中央農試 畑作第2科
	上川農試 畑作科
	十勝農試 作物科
	根釧農試 ばれいしょ科
	北見農試 作物科
	北農試(ばれいしょ育種研究室
4.てんさい「H119」	十勝農試 てんさい特産作物科
	北見農試 作物科
	上川農試 畑作科
	中央農試 畑作第2科
	根釧農試 作物科
5.てんさい「Kawe-J039」	十勝農試 てんさい特産作物科
	北見農試 作物科
	上川農試 畑作科
	中央農試 畑作第2科
	根釧農試 作物科
6.スイートコーン(加工用)「十生26号」	十勝農試 とうもろこし科
7.スイートコーン(加工用)「十生27号」	十勝農試 とうもろこし科
8.タマネギ「H-136A(スーパー北もみじ)」に関する試験	北農試 野菜研究室
	中央農試 野菜花き第1科
	北見農試 園芸科
9.加工用トマト「NDM051」に関する試験	中央農試 野菜花き第1科
10.二ホンナシ新品種候補「67-17-22」の育成	北農試 果樹研究室
11.チモシー「SB-T-8704」に関する試験成績	北見農試 牧草科
	北農試 イネ科牧草育種研究室
	根釧農試 作物科
	新得畜試 草地科
	天北農試 牧草科
	滝川畜試 草地飼料科
12.とうもろこし(サイレージ用)「TH8913」に関する試験成績	十勝農試 とうもろこし科
	上川農試 畑作科
	北見農試 牧草科
	北農試 飼料作物育種研究室
13.ごぼうの省力収穫体系	十勝農試 農業機械科

# ◎指導参考事項

# I. 稲作部会

1.水田における雑草害の実態と物理的除草適期	上川農試	水稲栽培科
2.無人ヘリコプタによる水稲用フロアブル除草剤の散布試験	中央農試	栽培第1科

# Ⅱ. 畑作部会

1.菜豆(金時類	i)の色流れ粒の発生要因	十勝農試	豆類第2科
2.高品質ポテ	トチップス原料用ばれいしょの収穫適期	十勝農試	作物科
3.畑作物の連	・輪作圃場における春生雑草群落の草種構成	北見農試	土壌肥料科

### Ⅲ. 園芸部会

1.ナガイモの産地選抜系統間差異	十勝農試	園芸科
2.ホウレンソウの品種特性	上川農試	園芸科
	中央農試	野菜花き第1科
3.キャベツの品種特性	北見農試	園芸科
4.ダイコンの品種特性	十勝農試	園芸科
5.ゴボウの品種特性	十勝農試	園芸科
6.サヤインゲン(一斉収穫)の品種特性	中央農試	野菜花き第1科
7.夏秋どりブロッコリーの品種特性調査	上川農試	園芸科
8.ミニトマトの安定栽培法技術	道南農試	園芸科
	道南農試	土壌肥料科
9.タマネギ紙筒育苗における剪葉及び断根処理	中央農試	野菜花き第1科
10.仮植用紙筒苗の実用化	中央農試	野菜花き第1科
11.ナガイモの小切片増殖法	十勝農試	園芸科
12.ニンジン、タマネギの前進出荷技術	北見農試	園芸科
13.夏秋どりブロッコリーの栽培安定化技術	上川農試	園芸科
14.コンテナによる欧州種系生食用ブドウの栽培法	中央農試	果樹第2科
15.スプレーギク(夏秋ギクタイプ)の電照栽培における品種特性調査	道南農試	園芸科
16.切り花用アスチルベの品種特性調査	中央農試	野菜花き第2科
17.ハイブリッド・スターチスの品種特性調査	中央農試	野菜花き第2科
18.スターチス類の秋切り栽培法	中央農試	野菜花き第2科
19.切り花用カンパニュラの導入	中央農試	野菜花き第2科
20.スプレーギク(秋ギクタイプ)のシェード及び季咲き栽培における夏秋採花技術 <sup>3)</sup>	道南農試	園芸科

### IV. 化学部会

1.道央地帯における大豆の窒素供給法改善による多収栽培法確立 <sup>4)</sup>	中央農試	土壌資源科
	中央農試	畑作第1科
2.異なる輪作体系における畑作物の収量反応ならびに土壌微生物特性の変動	十勝農試	土壌肥料科
3.小麦の簡易品質判定機の開発5)	中央農試	穀物利用科
4.カット・ピール向けバレイショの加工特性	中央農試	流通貯蔵科
5.衛星リモートセンシングによるてん菜収量の推定法8)	中央農試	土壌資源科
6.チモシーを基幹とする採草地に対する施肥改善効果の長期実証	根釧農試	土壌肥料科
7.根釧地域ンおチモシーを基幹とする火山灰草地における亜鉛及び銅の施肥反応	根釧農試	土壌肥料科
8.泥炭草地の客土層厚不斉に伴う不等沈下の実態と均平上の問題点	天北農試	泥炭草地科
9. 既客土泥炭草地更新時の地力維持法と雑草対策	天北農試	泥炭草地科
10.低蛋白米生産のための稲体および土壌のケイ酸指標	中央農試	栽培第1科
11.北海道の水田土壌における化学性の現状と地域別評価	上川農試	土壌肥料科
	中央農試	栽培第1科

12.北海道における各種酸性硫酸塩土壌の区分、分布および症状	北海道開発局 開発土木研究所
	中央農試 情報課中央農試 土壌肥料科
14.道内の農耕地から発生する温室効果ガス 2)水田におけるメタン(CH <sub>4</sub> )の発生実態	上川農試 土壌肥料科
15.畑暗渠からの硝酸態窒素の流出 -各種窒素肥料を施用したタマネギ畑における調査事例 -	中央農試 環境保全科

### V. 物理部会

1.小麦の穂収穫乾燥技術	十勝農試 農業機械科
2.傾斜地対応馬鈴しょ収穫機の実用化	十勝農試 農業機械科
3.キャベツ・はくさいの食葉性害虫に対するエアアシストスプレーヤの効果	中央農試 機械科中央農試 害虫科
4.エキスパンドメタルとジオテキスタイルによるパドックの泥ねい化防止技術	北農試 農地農業施設研究室
5.褐色低地土転換畑における花き栽培圃場の造成法	上川農試 土壌肥料科 中央農試 農村環境科 中央農試 生産基盤科

# VI. 病害虫部会

1. 平成6年度の発生にかんがみ注意すべき病害虫	病害虫防除所
	各農試
	農業改良課
2.水稲の地上液剤少量散布による病害虫の防除効果	中央農試 栽培第2科
	上川農試 病虫科
3.春播小麦のムギキモグリバエの加害生態と種子処理による防除	上川農試 病虫科
4.畑作物の連・輪作圃場における土壌線虫相と豆類の線虫害	北見農試 土壌肥料科
	北見農試 管理科
5.寒冷紗ハウスを利用した種ばれいしょのジャガイモウイルス(PVY-T)感染防止試験	中央農試 病理科
	中央農試 畑作第2科
	農業改良課
6.地域特産物の病害虫対策試験 I	中央農試 害虫科
7.アスパラガスの収量衰退現象の解明と対策試験 <sup>6)</sup>	中央農試 病理科
	中央農試 土壌微生物科
	農業改良課
8.メロンの萎ちょう性病害の道内における分布と防除対策	中央農試 土壌微生物科
	中央農試 病理科
9.食用ユリの葉枯れ症の発生実態とその要因	中央農試 病理科
	十勝農試 病虫科
10.新規花き類に発生する病害虫とその被害様相 – ライラック・カラー・アスチルベ・カンパヌラ –	病害虫防除所 予察課

# VII. 畜産部会

1.根釧地域における高泌乳牛の集約放牧技術	根釧農試	酪農第1科
	根釧農試	酪農第2科
	根釧農試	土壌肥料科
	根釧農試	酪農施設科
2.牧草サイレージ主体飼養における高品質牛乳生産技術	根釧農試	酪農第1科
	根釧農試	酪農第2科
3.単味飼料の成分組成と泌乳牛における混合飼料のNDFとデンプンの給与比率	新得畜試	酪農科

	新得畜試	衛生科
4.濃厚飼料の多給・飽食給与による黒毛和種去勢牛の肉質向上技術	新得畜試	肉牛飼養科
	新得畜試	肉牛育種科
5.F1雌牛による肥育もと牛生産ならびに放牧ととうもろこしサイレージを利用した戻し交雑種の育成肥育	新得畜試	肉牛飼養科
	新得畜試	肉牛育種科
6.積雪寒冷地における豚ふん尿のメタン発酵による処理・利用技術の開発	滝川畜試	草地飼料科
	滝川畜試	資源開発科
	滝川畜試	養豚科
7. 乾乳期における乳牛の乳房炎予防技術	根釧農試	酪農第2科
8.胎子心電図による牛の双胎妊娠診断	新得畜試	生物工学科
	新得畜試	肉牛飼養科
9.コンベンショナル養豚場におけるSPF種豚の導入技術	滝川畜試	衛生科
	滝川畜試	養豚科
10.ハマナスW1を利用した系統交雑豚の生産方式確立試験	滝川畜試	養豚科
11.生乳検査時におけるペーパーディスク法に対する乳固有の抗菌因子の影響	根釧農試	酪農第2科
12.サイレージ利用による乳用育成牛の飼養技術	根釧農試	酪農第1科
	新得畜試	酪農科
13.根釧地域における熟期別チモシー品種とマメ科草の採草型組合せ	根釧農試	作物科
14.天北地域における採草用イネ科牧草の栄養価	天北農試	牧草科
15.天北地域におけるオーチャードグラス、チモシー品種の利用タイプ別収量及び草種割合の経年推移	天北農試	草地飼料科
16.粗飼料としてアンモニア処理稲わらを用いた母子羊の飼養技術	滝川畜試	めん羊科
17.根釧地域におけるマルチによるサイレージ用とうもろこしの安定栽培	根釧農試	作物科
18.チモシーの一番草の出穂期予測システム	根釧農試	土壌肥料科
	根釧農試	作物科

### Ⅷ. 経営部会

1.稲作地帯における農業法人化の動機とその成立条件	中央農試	経営科
2.市場対応型農業生産法人の経営戦略と組織	十勝農試	経営科
3.高生産性・高収益酪農法人経営の形成手順と運営方式	根釧農試	経営科
4.道央稲作地帯における切花産地の類型別特徴と産地展開の方向	中央農試	流通経済科
5.新規参入酪農経営の成立条件と地域支援のあり方	根釧農試	経営科
6.移出野菜の保鮮輸送の実態と産地対応の方向	中央農試	流通経済科

# IX. 農業資材関連

# 《a.除草剤》

# -水稲-

1.CGM-71	フロアブル	中央農試	栽培第1科
		上川農試	水稲栽培科
2.DEH-112	1kg粒(未登録)	上川農試	水稲栽培科
		北見農試	作物科
3.NS-117	粒(未登録)	中央農試	栽培第1科
		上川農試	水稲栽培科
4.DPX-47MN	1kg粒(未登録)	道南農試	作物科
		中央農試	栽培第1科

5.DPX-84CG	1kg粒	中央農試	栽培第1科
6.KUH-883	1kg粒	中央農試	栽培第1科
7.TH-913HSK	1kg粒(未登録)	中央農試	栽培第1科
8.TH-913ST	1kg粒(未登録)	中央農試	栽培第1科
9.DEH-112	1kg粒(直播用)(未登録)	中央農試	栽培第1科
		上川農試	水稲栽培科
10.グリホサート	液	中央農試	栽培第1科
11.DPX-47CGD	1kg粒(未登録)	中央農試	栽培第1科
		道南農試	作物科
12.DPX-311KP	1kg粒(未登録)	上川農試	水稲栽培科
		北見農試	作物科
13.NC-311KP	1kg粒(未登録)	道南農試	作物科
		北見農試	作物科
14.NSK-850D	1kg粒(未登録)	道南農試	作物科
15.NSK-855	フロアブル	中央農試	栽培第1科
		道南農試	作物科
16.CH-907	1kg粒(未登録)	上川農試	水稲栽培科
17.DPX-47SC	1kg粒(未登録)	上川農試	水稲栽培科
		道南農試	作物科
18.DPX-47TD	1kg粒(未登録)	中央農試	栽培第1科
		道南農試	作物科
19.DPX-84MN	1kg粒(未登録)	中央農試	栽培第1科
20.KUH-931	1kg粒(未登録)	中央農試	栽培第1科
		上川農試	水稲栽培科
21.NCH-903DEH	1kg粒(未登録)	上川農試	水稲栽培科
		北見農試	作物科
22.TH-913ADE	1kg粒(未登録)	中央農試	栽培第1科
		道南農試	作物科
23.AKD-7036	ジャンボ	中央農試	栽培第1科
		上川農試	水稲栽培科
24.SW-918(H)	ジャンボ	中央農試	栽培第1科
		上川農試	水稲栽培科

# -畑作-

1.秋播小麦に対する除草剤「KUH-901乳剤」(未登録)	十勝農試	作物科
	北見農試	小麦科
2.秋播小麦に対する除草剤「PL-10乳剤」(未登録)	十勝農試	作物科
	植遺資セ	資源貯蔵科
3.秋播小麦に対する除草剤「RPJ-445フロアブル」(未登録)	十勝農試	作物科
	北見農試	小麦科
4.秋播なたねに対する除草剤「NP-55乳剤」(未登録)	中央農試	畑作第2科
	植遺資セ	資源貯蔵科
5.とうもろこしに対する除草剤「KUH-901乳剤」(未登録)	新得畜試	草地科
	滝川畜試	草地飼料作物科
	根釧農試	作物科
	農業改良認	果
6.とうもろこしに対する除草剤「PL-10乳剤」(未登録)	十勝農試	作物科
	根釧農試	作物科

	滝川畜試	草地飼料作物科
7.大豆に対する除草剤「HSW-922EW」(未登録)	十勝農試	作物科
	北見農試	作物科
8.大豆に対する除草剤「KUH-901乳剤」(未登録)	十勝農試	作物科
	北見農試	作物科
	農業改良認	果
9.小豆に対する除草剤「HSW-922EW」(未登録)	十勝農試	作物科
	北見農試	作物科
	農業改良課	
10.菜豆に対する除草剤「HSW-922EW」(未登録)	十勝農試	作物科
	上川農試	畑作科
11.菜豆に対する除草剤「KUH-901乳剤」(未登録)	十勝農試	作物科
	上川農試	畑作科
12.菜豆に対する除草剤「トリフルラリン乳剤」(未登録)	十勝農試	作物科
	北見農試	作物科
	農業改良課	
13.ばれいしょに対する除草剤「KUH-901乳剤」(未登録)	十勝農試	作物科
	北見農試	作物科
14.ばれいしょに対する除草剤「JT-101乳剤」(未登録)	十勝農試	作物科

# -果樹-

(果樹)			
1.グリホサート	液剤	リンゴ	中央農試 果樹第1科 農業改良課
2.MON-8794	液剤	リンゴ	中央農試 果樹第1科 農業改良課
3.BGX-816	水溶剤	ブドウ(未登録)	中央農試 果樹第2科
4.ULV-03	液剤	ブドウ(未登録)	中央農試 果樹第2科
5.SL-160	水和剤	ブドウ(未登録)	中央農試 果樹第2科
(野菜)			
1.S-28	乳剤	ニンニク(未登録)	中央農試 野菜花き第1科
2.S-28U	粒剤	ニンニク(未登録)	中央農試 野菜花き第1科

# -畜産-

1.草地更新時の採種床に対する「グリホサート液剤」処理試験(未登録)	新得畜試	草地科
	天北農試	草地飼料科
	根釧農試	作物科
	滝川畜試	草地飼料科
	北農試	
2.草地に対する「DPX-16顆粒水和剤」処理試験(未登録)	新得畜試	草地科
	中央農試	畜産科
	天北農試	草地飼料科
	滝川畜試	草地飼料科

# 《b.肥料及び土壌改良資材》

1.水稲に対する苦土	・マンガン入り複合肥料(286Mg・Mn)の肥	効試験 上川農試 土壌肥料科 農業改良課	
2.稲わらに対する混合	合有機物資材「ビオライザー」の腐熟促進試	比川農試 土壌肥料科	

	農業改良課	
3.ほうれん草に対する緩効性窒素質肥料「スーパーIB粒」の施用効果試験	中央農試	土壌生態科
4.ハウストマトに対する緩効性肥料「スーパーIB粒」の施用効果試験	道南農試	土壌肥料科
5.ゴボウに対する緩効性窒素質肥料「スーパーIB粒」の施用効果試験	十勝農試	土壌肥料科
6.セル成型苗土「プラグエース」の育苗(トルコギキョウ)効果試験	中央農試	野菜花き第2科

# 《c.殺菌剤》

1.水稲の苗立枯細菌病に対するイプコナゾール・銅水和剤Fの効果	II.	栽培第2科
	上川農試	病虫枓 —————
2.水稲の苗立枯細菌病に対するオキソリニック酸・プロクロラズ水和剤Fの効果	中央農試	栽培第2科
	上川農試	病虫科
3.水稲の褐条病に対するイプコナゾール・銅(水酸化第2銅)水和剤Fの効果	上川農試	病虫科
	中央農試	栽培第2科
4.水稲の褐条病に対するオキソリニック酸・プロクロラズ水和剤の効果	上川農試	病虫科
	中央農試	栽培第2科
5.水稲のばか苗病に対するオキソリニック酸・プロクロラズ水和剤Fの効果	中央農試	栽培第2科
6.水稲のばか苗病に対するオキソリニック酸・トリフルミゾール水和剤Fの効果	中央農試	栽培第2科
7.水稲のいもち病に対するピロキロン粒剤の効果	道南農試	 病虫科
	中央農試	栽培第2科
8.水稲のいもち病に対するエトフェンプロックス・トリシクラゾール水和剤F(未登録)の効果	上川農試	 病虫科
	中央農試	栽培第2科
9.水稲のいもち病に対するMEP・カスガマイシン・フサライド水和剤(未登録)の効果	上川農試	 病虫科
	中央農試	栽培第2科
10.水稲のいもち病に対するエトフェンプ・ロックス・カスガマイシン・フサライド水和剤F(未登録)の効	上川農試	 病虫科
果 果	中央農試	栽培第2科
11.水稲の紅変米対するフェリムゾン・フサライド水和剤の効果	上川農試	病虫科
12.小麦の雪腐黒色小粒菌核病に対する	北見農試	病虫科
イミノクタジン酢酸塩・トルクロホスメチル水和剤F(未登録)の効果	病害虫防防	除所 予察課
13.小麦の雪腐褐色小粒菌核病に対する	北見農試	病虫科
イミノクタジン酢酸塩・トルクロホスメチル水和剤F(未登録)の効果	上川農試	病虫科
	上川農試	畑作科
	病害虫防隙	除所 予察課
14.小麦のうどんこ病に対するクレソキシムメチル水和剤F(未登録)の効果	北見農試	病虫科
	中央農試	栽培第2科
	上川農試	病虫科
	十勝農試	病虫科
15.小麦の眼紋病に対するトリアジメホン・プロクロラズ乳剤(未登録)の効果	中央農試	病理科
	中央農試	土壌微生物
	科	
	中央農試	栽培第2科
	上川農試	病虫科
	北見農試	病虫科
16.小麦の眼紋病に対するプロクロラズ乳剤(未登録)の効果	中央農試	病理科
	中央農試	栽培第2科
	上川農試	病虫科
	北見農試	病虫科
17.小麦の赤かび病に対するクレソキシムメチル水和剤F(未登録)の効果	北見農試	病虫科
	十勝農試	病虫科
18.ばれいしょの黒あざ病に対するフルトラニル水和剤F(未登録)の効果	十勝農試	病虫科
	I	

	道南農試 病虫科
	道南農試 病虫科
20.ばれいしょの軟腐病に対するオキソリニック酸・カスガスイシン水和剤(未登録)の効果	道南農試病虫科
21. てん菜の斑点病に対するジフェノコナゾール乳剤の効果	北農試環境制御十勝農試病虫科
22.てんさいの褐斑病に対するテトラコナゾール乳剤(未登録)の効果	病害虫防除所 予察課 北見農試 病虫科
23.ダイズのべと病に対するオキサジキシル・銅水和剤(未登録)の効果	道南農試 病虫科
24.たまねぎの白斑病枯病に対するフルアジナム・ホセチル水和剤の効果	中央農試 病理科中央農試 土壌微生物科
25.たまねぎの灰色腐敗病に対するチオファネートメチル・フルアジナム水和剤SC(未登録)の効果	中央農試 土壌微生物 科
26.二ンジンの黒葉枯病に対するポリオキシン複合体・イミノクタジン酢酸塩水和剤の効果	道南農試 病虫科 北見農試 病虫科 農業改良課
27.ニンジンの黒葉枯病に対する有機銅水和剤F(未登録)の効果	道南農試 病虫科 北見農試 病虫科
28.ニンジンの黒葉枯病に対する銅・有機銅水和剤(未登録)の効果	道南農試 病虫科 北見農試 病虫科
29.二ンジンの黒葉枯病に対する有機銅水和剤(未登録)の効果	道南農試 病虫科
30.キャベツの菌核病に対するビンクロゾリン水和剤の効果	農業改良課
31.キャベツの菌核病に対するチオファネートメチル水和剤の効果	農業改良課
32.ホウレンソウのべと病に対するスルフェン酸系水和剤の効果	道南農試 病虫科
33.ホウレンソウのべと病に対するオキサジキシル・銅水和剤(未登録)の効果	道南農試 病虫科
34.ほうれんそうの萎ちょう病に対するダゾメット粉粒剤の効果	農業改良課
35.ほうれんそうの萎ちょう病に対するクロルピクリン錠剤の効果	農業改良課
36.セルリーの斑点病に対するカスガマイシン・銅水和剤の効果	農業改良課
37.セルリーの斑点病に対するTPN水和剤Fの効果	農業改良課
38.カボチャのうどんこ病に対するTPN水和剤Fの効果	道南農試 病虫科
39.メロンのつる割病に対するダゾメット粉粒剤の効果	中央農試 病理科
40.トマトの灰色かび病に対するビンクロゾリンくん煙剤の効果	農業改良課
41.トマトの葉かび病に対するトリフルミゾールくん煙剤の効果	農業改良課
42.アスパラガスの茎枯病に対するイミノクタジンアルベシル酸塩水和剤の効果	中央農試 病理科
43.アスパラガスの斑点病に対するフルアジナム水和剤の効果	中央農試 病理科中央農試 土壌微生物科
44.りんご黒星病に対するマンゼブ・ミクロブタニル水和剤の効果	病害虫防除所 予察課
45.りんご黒星病に対するイミベンコナゾール水和剤の効果	病害虫防除所 予察課
46.おうとうのせん孔病に対する銅・有機銅水和剤の効果	農業改良課
47.ぶどうの灰色かび病に対するビンクロゾリン水和剤DFの効果	農業改良課
48.ぶどうの灰色かび病に対するチオファネートメチル・ジエトフェンカルブ水和剤の効果	農業改良課
49.キクの白さび病に対するイミベンコナゾール乳剤の効果	病害虫防除所 予察課
50.花ゆりの葉枯病に対するTPN水和剤Fの効果	農業改良課
51.スターチスの灰色かび病に対するジエトフェンカルブ・チオフェネートメチル水和剤の効果	病害虫防除所 予察課
52.トルコギキョウの灰色かび病に対するジエトフェンカルブ・チオネートメチル水和剤の効果	病害虫防除所 予察課

# 《d.殺虫剤》

1.水稲のイネドロオイムシに対するエトフェンプロックス油剤(滴下タイプ)の効果	中央農試	栽培第2科
2.水稲のイネドロオイムシに対するエトフェンプロックス油剤(投げ込みタイプ)の効果		栽培第2科
3.水稲のイネドロオイムシに対するシクロプロトリン粒剤(5%パック)の効果		栽培第2科
	上川農試	
   5.水稲のイネドロオイムシに対するフィプロニル粒剤(未登録)の効果	中央農試	栽培第2科
	上川農試	
6.水稲のイネドロオイムシに対するカルタップ塩酸塩水溶剤(未登録)の育苗箱(中苗箱マット)灌注の効果	中央農試	栽培第2科
7.水稲のイネドロオイムシに対するチオシクラム水和剤(未登録)育苗箱(成苗ポット)灌注の効果	中央農試	栽培第2科
8.水稲のイネドロオイムシに対するカルタップ塩酸塩粒剤入り肥料(未登録)の効果	上川農試	病虫科
	中央農試	栽培第2科
9.水稲のイネドロオイムシに対するシクロプロトリン粒剤(5%パック)の効果	道南農試	病虫科
10.水稲のイネドロオイムシに対するカルタップ塩酸塩(0.6%)入り肥料の効果(未登録)	道南農試	
	上川農試	
11.水稲のヒメトビウンカに対するイソキサチオン・BPMC粉剤DLの効果	上川農試	
12.水稲のヒメトビウンカ(イネ縞葉枯病)に対するイミダクロプリド粒剤(未登録)の効果	上川農試	
13.水稲のヒメトビウンカに対するシラフルオフェン粉剤DL(未登録)の効果 	上川農試 中央農試	病虫科 栽培第2科
14.水稲のヒメトビウンカに対するエトフェンプロックス・MEP乳剤(未登録)の効果	上川農試	病虫科
THAN THE DESTRUCTION OF SET DEDUCTION OF THE FURIL (小豆駅)の別本	中央農試	栽培第2科
15.水稲のヒメトビウンカに対する	上川農試	病虫科
エトフェンプロックス・カスガマイシン・フサライド水和剤F(未登録)の効果	中央農試	栽培第2科
16.水稲のヒメトビウンカに対するエトフェンプロックス・トリシクラゾール水和剤F(未登録)の効果	上川農試	
	中央農試	栽培第2科
17.水稲のアカヒゲホソミドリメクラガメに対するイソキサチオン・BPMC粉剤DLの効果	中央農試	栽培第2科
18.水稲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・MEP乳剤EW(未登録)の効果	中央農試	栽培第2科 病虫科
10 水類のフカレだナソンドロックニギックサナフンニコル ナフェン 河 知らM/ + ※急\の効用	上川農試	
19.水稲のアカヒゲホソミドリメクラガメに対するシラフルオフェン乳剤EW(未登録)の効果	中央農試上川農試	
	中央農試	
果	上川農試	
21.水稲のアカヒゲホソミドリメクラガメに対する	中央農試	栽培第2科
エトファンプロックス・カスガマイシン・フサライド水和剤F(未登録)の効果	上川農試	病虫科
22.水稲のアカヒゲホソミドリメクラガメに対する		栽培第2科
エトファンプロックス・トリシクラゾール水和剤F(未登録)の効果	上川農試	
23.小麦のアブラムシ類に対するアセタミプリド水溶剤(未登録)の効果	上川農試 中央農試	病虫科 害虫科
24.春播小麦のアブラムシ類に対するイミダクロプリド水和剤F(未登録)の効果	上川農試	
	中央農試	
25.春播小麦のムギキモグリバエに対するイミダクロプリド水和剤F(未登録)の効果	上川農試	病虫科
26.馬鈴しょのモモアカアブラムシに対するイミダクロプリド1%粒剤(未登録)の効果	十勝農試	病虫科
27.ばれいしょのワタアブラムシに対するアセタバプリド水溶剤(未登録)の効果	中央農試	害虫科
28.ばれいしょのジャガイモシストセンチュウに対するオキサミル粒剤(0.8%)(未登録)の効果	病害虫防隙	余所 予察課
	北見農試	管理科
29.てんさいのテンサイトビハムシに対するイミダクロプリド水和剤(未登録)の効果	中央農試	
	北見農試	
30.てんさいのヨトウガに対するチオジカルブ水和剤Fの効果	中央農試	害虫科

31.小豆のタネバエに対するダイアジノン・チラウム粉剤に対する効果	中央農試 害虫科 十勝農試 病虫科
32.だいこんのコナガに対するカルボスルファン粒剤に対する効果	農業改良課
33.ダイコンのコナガに対するアセタミプリド水溶剤(未登録)の効果	道南農試 病虫科
34.だいこんのモンシロチョウに対するフルシトリネート液剤の効果	農業改良課
35.ダイコンのネキリムシ類に対するイソキサチオン粒剤の効果	道南農試 病虫科
36.だいこんのキタネグサレセンチュウに対するピロクロホス粒剤の効果	農業改良課 道南農試 病虫科
37.だいこんのキタネグサレセンチュウに対するオキサミル粒剤(0.8%)(未登録)の効果	病害虫防除所 予察課 病害虫防除所 予察課 北見農試 管理科
38.だいこんのキタネグサレセンチュウに対するホスチアゼート粒剤(未登録)の効果	病害虫防除所 予察課 北見農試 管理科
39.タマネギのネギアザミウマに対するシハロトリン・ジフルベンズロン水和剤(未登録)の効果	北見農試 病虫科中央農試 害虫科
40.にんじんのキタネグサレセンチュウに対するに対するオキサミル粒剤(0.8%)(未登録)の効果	病害虫防除所 予察課 北見農試 管理科
41.にんじんのキタネグサレセンチュウに対するホスチアゼート粒剤(未登録)の効果	病害虫防除所 予察課 北見農試 管理科
42.ごぼうのキタネグサレセンチュウに対するオキサミル粒剤(0.8%)(未登録)の効果	病害虫防除所 予察課
43.ごぼうのキタネグサレセンチュウに対するホスチアゼート粒剤(未登録)の全面施用の効果	北見農試 管理科
44.ごぼうのキタネグサレセンチュウに対するホスチアゼート粒剤(未登録)の播溝施用の効果	北見農試 管理科 病害虫防除所 予察課
45.キャベツのモンシロチョウに対するフルシトリネート液剤MEの効果	中央農試・害虫科
46.キャベツのコナガに対するカルボスルファン粒剤の効果	病害虫防除所 予察課
47.キャベツのコナガに対するBT水和剤の効果	中央農試・害虫科
48.キャベツのコナガに対するエマメクチンベンゾエード乳剤(未登録)の効果	中央農試 害虫科 上川農試 病虫科
49.キャベツのコナガに対するアセタミプリド水溶剤(未登録)の効果	中央農試 害虫科病害虫防除所 予察課
50.八クサイのコナガに対するカルボスルファン粒剤の効果	道南農試 病虫科
51.はくさいのアオムシに対するトラロメトリン乳剤の効果	農業改良課
52.八クサイのネキリムシ類に対するイソキサチオン粒剤の効果	道南農試 病虫科
53.ホウレンソウのタネバエに対するダイアジノン粒剤の効果	上川農試 病虫科
54.キュウリのワタアブラムシに対するイミダクロプリド粒剤効果	中央農試 害虫科
55.きゅうりのアブラムシ類に対するカルボスルファン粒剤の効果	農業改良課
56.メロンのワタアブラムシに対するイミダクロプリド粒剤の効果	中央農試 害虫科
57.メロンのワタアブラムシに対するアセタミプリド粒剤(未登録)の効果	中央農試・害虫科
58.メロンのナミハダニに対するミルベメクチン乳剤(未登録)の効果	中央農試・害虫科
59.スイカのナミハダニに対するミルベメクチン乳剤の効果	病害虫防除所 予察課
60.ねぎのアザミウマに対するカルボスルファン粒剤の効果	農業改良課
61.ピーマンのモモアカアブラムシに対するイミダクロプリド粒剤の効果	道南農試 病虫科
62.いちごのアブラムシ類に対するピリダベン水和剤Fの効果	農業改良課
63.いちごのナミハダニに対するピリダベン水和剤Fの効果	農業改良課
64.イチゴのナミハダニに対するミルベメクチン乳剤(未登録)の効果	上川農試 病虫科

66.ブロッコリーのコナガに対するBT(7%)水和剤の効果	中央農試	害虫科
67.ブロッコリーのアブラムシ類に対するペルメトリン乳剤の効果	中央農試	害虫科
68.カーネーションのナミハダニに対するピリダベン水和剤Fの効果	病害虫防除	所 予察課
69.カーネーションのナミハダニに対するテブフェンピラド乳剤EWの効果	病害虫防除	所 予察課
70.キクのナミハダニに対するピリダベン水和剤Fの効果	病害虫防除	所 予察課
71.キクのワタアブラムシに対するピリダベン水和剤Fの効果	病害虫防除	所 予察課
72.バラのナミハダニに対するビフェントリン水和剤の効果	病害虫防除	所 予察課

# 《e.農業機械性能調査》

# -全工程試験-

1.自動野菜移植機の性能	ACP-T2	中央農試	機械科
2.自動野菜移植機の性能	ACP-T2k	中央農試	機械科
3.野菜移植機の性能	RT-2	中央農試	機械科
4.野菜移植機の性能	RT-2A	中央農試	機械科
5.自走式根菜ピックアップハーベスタの性能	801-Ⅲ	中央農試	機械科
6.自走式にんじんハーベスタの性能	CH-1	中央農試	機械科
7.ビート移植機の性能	CAP-2	十勝農試	農業機械科
8.ビート移植機の性能	ART-2000	十勝農試	農業機械科
9.二オ積機の性能(菜豆)	BAP-15	十勝農試	農業機械科
10.二オ積機の性能(小豆)	BAP-15	十勝農試	農業機械科
11.普通型コンバインの性能(小麦)	メガ204	十勝農試	農業機械科
12.普通型コンバインの性能(小豆)	TX-34	十勝農試	農業機械科
13.ロールベーラの性能	スーパティノエクスプレス	根釧農試	酪農施設科
14.ベールラッパの性能	NR-301	根釧農試	酪農施設科
15.自走式フォレージハーベスタの性能(牧草)	MAMMUT6800	根釧農試	酪農施設科
16.自走式フォレージハーベスタの性能(とうもろこし)	MAMMUT6800	根釧農試	酪農施設科
17.バルククーラの性能	RM/DX4400	根釧農試	酪農施設科
18.バルククーラの性能	UMC-1500	根釧農試	酪農施設科
19.糞尿固液分離機(長わら用)の性能	HX-350B	根釧農試	酪農施設科
20. 糞尿固液分離機の性能	HX-300S	根釧農試	酪農施設科
21. 糞尿固液分離機の性能	KS-800	根釧農試	酪農施設科

# -省略工程試験-

1.グレンドリルの性能	NS1025	十勝農試	農業機械科
2.グレンドリルの性能	NS1030	十勝農試	農業機械科
3.普通型コンバインの性能(小麦)	メガ203	十勝農試	農業機械科
4.普通型コンバインの性能(小麦)	メガ208	十勝農試	農業機械科
5.普通型コンバインの性能(小麦)	TC56	十勝農試	農業機械科
6.普通型コンバインの性能(小麦)	TX-66	十勝農試	農業機械科
7.ロールベーラの性能	NH640E	根釧農試	酪農施設科
8.フォーレージハーベスタの性能(とうもろこし)	690SL	根釧農試	酪農施設科
9フォーレージハーベスタの性能(牧草)	メガ695	根釧農試	酪農施設科
10.バルククーラの性能	UMC-1000	根釧農試	酪農施設科

#### ◎研究参考事項

#### -水稲-

1.品種開発に向けた遺伝資源特性情報(水稲) 植遺資セ 資源貯蔵科 植遺資セ 資源利用科

#### -畑作-

1.品種開発に向けた遺伝資源特性情報(麦類、大豆)

植遺資セ 資源貯蔵科 植遺資セ 資源利用科

#### - 園芸 -

1.ヤマノイモ遺伝資源の収集と特性調査 十勝農試 園芸科

#### -化学-

1.畑土壌における微生物代謝活性の測定法	十勝農試	土壌肥料科
2.小麦の低アミロ耐性の要因解析	中央農試	穀物利用科
	十勝農試	作物科
	北見農試	小麦科
3.北海道産菜豆類の品質現況と製あん特性	中央農試	穀物利用科
4.農業用水系における水田除草剤の測定法	中央農試	環境保全科
5.道内の農耕地から発生する温室効果ガス	中央農試	土壌生態科
1)畑における亜酸化窒素(N <sub>2</sub> O)の発生実態	道南農試	土壌肥料科

#### - 病虫 -

1.テンサイそう根病ウイルス(BNYVV)遺伝子の構造と機能の解析 中央農試 遺伝子工学科

#### - 畜産 -

1.でん粉粕を原料とする微生物蛋白質生産と養豚飼料としての利用	滝川畜試	資源開発科
2.タモギタケおよびヒラタケ処理による小麦稈の飼料価値改善技術	滝川畜試	資源開発科
3.蒸煮・複合(蒸煮+アンモニア)処理による小麦稈および大豆・小豆がらの栄養価改善技術	滝川畜試	資源開発科

#### ◎行政参考事項

なし

#### ◎保留成績

-畑作-

1.ばれいしょ新品種候補系統「北海72号」 北農試 ばれいしょ育種研究室

#### - 畜産 -

1.天北地域における粗飼料の調製・給与に関する実態および今後の意向 天北農試 草地飼料科

-病害虫(殺菌剤)-

1.ばれいしょの夏疫病に対するフルアジナム水和剤の効果	中央農試	病理科
2.てんさいのそう根病に対するフルアジナム粉剤の効果	中央農試	遺伝子工学科
	十勝農試	病虫科
3.たまねぎの白斑病枯病に対するイミノクタジンアルベシル酸塩水和剤の効果	中央農試	病理科

### ◎完了成績

なし

### ◎優良品種の廃止候補

《牧草類》

- 1.エスパンソ(シロクローバ)・・・畜産部会
- 2.タミスト(メドウフェスク)・・・畜産部会
- 3.リベール(ペレニアルライグラス)・・・畜産部会
- 《とうもろこし(サイレージ用)》
  - 1.ロイヤルデント85・・・畜産部会

目次へ戻る