

F 研究企画・調整・情報システム・出版・広報

1. 研究の企画・調整・評価

(1) 農業研究本部場長会議

1) 第1回農業研究本部場長会議

期日：令和2年4月30日(木)

場所：中央農試講堂

※開催中止、資料送付

議題：

①協議事項

(なし)

②報告事項

- ・たまねぎ品種開発研究の実施体制について
- ・令和2年度北海道農業試験会議（新規課題検討会議）

の開催について

- ・令和2年度研究職員研修について
- ・職員研究奨励事業について
- ・研究開発推進費について
- ・研究成果刊行物について

③その他

(なし)

2) 第2回農業研究本部場長会議

期日：令和2年6月

場所：書面会議

議題：

①協議事項

(なし)

②報告事項

- ・令和3年度新規課題設定に係る検討経過について
- ・農業研究本部開催研修の実施概要について
- ・機動的調査の対応について
- ・年度計画に係る自己点検・評価について
- ・令和2年度開始公募型研究課題の応募・採択状況につ

いて

③その他

(なし)

3) 第3回農業研究本部場長会議

期日：令和2年9月29日(火) 14:00~16:30

場所：北海道農政部第1中会議室

議題：

①協議事項

- ・令和3年度経常研究費に係る新規課題予算について
- ・「革新的技術導入による地域支援」課題の進行管理につ

②報告事項

- ・令和2年度農業研究本部場別試験研究費について
- ・試験ほ場の適正使用に係る確認状況調査結果について
- ・令和3年度当初予算（一般管理費）について
- ・交通事故の防止について
- ・職員研究奨励事業の募集について
- ・農業研究本部長表彰について
- ・令和2年度下半期の主な予定について

③その他

- ・契約職員の期末手当支給方法見直しについて

4) 第4回農業研究本部場長会議

期日：令和2年11月4日(水) 10:30~12:00

場所：北海道農政部第1中会議室

議題：

①協議事項

- ・北海道農業試験会議における部会再編について
- ・財産売却収入の減額に伴う一般管理費予算の執行保留

②報告事項

- ・農研機構との連携協定について
- ・令和2年度農業研究本部長表彰について
- ・【受賞報告】第8回プラチナ大賞表彰

③その他

- ・十勝発 SFC キックオフフォーラムについて

5) 第5回農業研究本部場長会議

期日：令和3年1月26日(火) 9:30~11:20

場所：Web 会議

議題：

①協議事項

- ・北海道農業試験会議における部会再編について
- ・農業情報の利活用に関する共同研究・受託研究への対

②報告事項

- ・令和3年度農業研究本部における組織機構改正につ
- いて
- ・研究職員採用計画（令和4年度）（案）について

・第34回植物遺伝資源連絡委員会における協議及び今後の対応について

・研究予算管理にかかる「研究支援システム」の検討について

・職員研究奨励事業について

③その他

・研究、普及及び行政の実務者懇談会について

6) 第6回農業研究本部場長会議

期日：令和2年3月22日(月) 14:00～16:25

場所：道総研プラザ1Fセミナー室

議題：

①協議事項

・「革新的技術導入による地域支援」(経常(各部))の進行状況について

・令和3年度農業研究推進事業について

②報告事項

・令和2年度農業研究推進事業について

・農業関係試験研究要望課題調査への対応について

・第2回試験研究、普及及び行政の実務者懇談会の開催について

・地域農業技術センター連絡会議(NATEC)の活動状況について

・公募型研究課題の令和2年度採択結果および令和3年度応募・採択状況について

・令和3年度の新規実施課題について

・各種プロジェクトの運営状況及び次年度の運営計画について

・令和3年度施設等整備予定及び令和2年度施設等整備の実績について

・令和2年度試験研究用備品要望・採択一覧

・令和3年農業新技術発表会ポスター賞について

・令和3年度道総研農業研究本部当初予算概要

・令和3年度の主な日程(案)について

③その他

(なし)

(2) 研究調整会議

1) 第1回研究調整会議

期日：令和2年4月

場所：書面会議

①協議事項

・令和2年度北海道農業試験会議(新規課題検討会議)の開催について

・設計会議概要書印刷に係る場別予算負担について

②報告事項

・機動的調査について

・経常研究に係る令和2年度終了課題について

・研究の重点化に向けた理事長と研究本部長の意見交換会の対応経過について

・令和2年度地域要望課題の概要について

・研究課題評価資料作成に係る農研本部としての対応と留意点等について

・職員研究奨励事業について

・令和2年度職員研修について

・研究開発推進費について

・外部資金について

・研究協力取り扱い要領の制定について

・利用者意見把握調査の改正について

・第3期中期計画における農業研究本部の研究目標について

・令和2年度の主な日程について

・研究調整会議規程の改正について

③その他

(なし)

2) 第2回研究調整会議

期日：令和2年6月23日(火)13:00～14:55

場所：中央農試講堂

①協議事項

・令和2年度の新規課題検討及び調整について

・公募型研究の事務取扱について

②報告事項

・令和元年度研究課題事後評価(経常研究等)の結果について

・令和2年度実施課題における優先研究課題実施項目と課題別目標について

・課題対応型支援の検討・実施状況について

・食関連新規課題提案状況について

・地方大学・地域産業創成交付金を活用した事業申請に向けた農研本部の取り組みについて

③その他

・連携協定活用型研究交流推進事業について

・研究開発推進費について

3) 第3回研究調整会議

期日：令和2年8月26日(水)10:30～17:30、8月27日

(木)9:00～15:00

場所：中央農試講堂

①協議事項

- ・令和3年度新規課題に係るヒアリング

②報告事項

(特になし)

③その他

(特になし)

4) 第4回研究調整会議

期日：令和2年9月18日(金)13:00~15:00

場所：中央農試講堂

①協議事項

- ・令和3年度経常研究費に係る新規課題予算について
- ・いちご育種課題について
- ・北海道農業試験会議における部会再編について

②報告事項

- ・職員研究奨励事業の募集について
- ・研究開発推進費について

③その他

(なし)

5) 第5回研究調整会議

期日：令和2年10月15日(木)13:00~14:30

場所：中央農試講堂

①協議事項

- ・令和2年度北海道農業試験会議(成績会議)の開催日程(案)等について
- ・令和2年度成績会議に向けた対応について

②報告事項

- ・農業研究推進事業について

③その他

- ・各部会主査より成績会議提案予定課題についての情報提供

6) 第6回研究調整会議

期日：令和2年12月17日(木)13:00~16:10

場所：中央農試講堂

①協議事項

- ・令和2年度北海道農業試験会議(設計会議)に向けた対応について
- ・農業研究推進事業における課題の提案について
- ・第34回植物遺伝資源連絡委員会における協議及び今後の対応について
- ・農業情報の利活用に関する共同研究・受託研究への対応について

②報告事項

- ・令和2年度北海道農業試験会議(成績会議)の運営等

について

- ・畜産部会における成績事前検討について
- ・道総研本部研究マネジメントへの対応について
- ・令和3年(第39回)農業新技術発表会の開催について
- ・農業資材試験及びイノベーション創出強化事業における企画関連事務費について

③その他

- ・プロジェクト研究体制について
- ・研究成果刊行物について

7) 第7回研究調整会議

期日：令和3年2月15日(月)13:00~15:45

場所：中央農試講堂

①協議事項

- ・「革新的技術導入による地域支援」(経常(各部))の進行状況について
- ・次年度の成績会議に向けて
- ・新規課題検討会を経なかった新規課題(受託試験研究課題等)の検討について
- ・令和3年度農業研究推進事業について

②報告事項

- ・令和2年度農業研究推進事業について
- ・令和2年度設計会議及び研究課題評価(中間・事後)に向けて
- ・各種プロジェクトの運営状況及び次年度の運営計画について
- ・令和2年度追加課題の課題別目標について
- ・公募型研究課題の令和2年度採択結果および令和3年度応募・採択状況について
- ・農業研究本部における「道総研GIS(サイトライセンス)」の当面の対応について
- ・農業研究本部における事前評価(当年度実施課題)の取り扱いについて
- ・令和4年度研究職員採用について

③その他

(なし)

(3) 北海道農業試験会議

1) 研究課題検討会議

○ 北海道農業技術推進委員会において決定された重点的研究推進方針に基づき、令和3年度新規提案課題について検討し、農業研究本部として自己点検評価(事前評価)を行った。

部会の開催日程及び検討課題数

部会	日程	会場	課題数
作物開発	R2.7.6	プレスト1・7	14(5)
花・野菜	R2.7.8	プレスト1・7	8(4)
畜産	R2.7.2～3	畜試講堂	24(11)
農業環境	R2.7.9	プレスト1・7	13(8)
病虫	R2.7.7	プレスト1・7	11(8)
生産システム	R2.7.7	かでの2・7	4(3)

※括弧内の数値は、検討課題数の内、新規課題数である。

2) 成績会議

各部会に提出され検討した課題について、総括会議で新農業技術として判定された結果は次のとおりであった。本会議における検討は、今年度終了課題における農業研究本部としての自己点検評価（事後評価）にも活用した。

		普及 奨励	普及 推進	指導 参考	研究 参考	行政 参考	保留 成績	完了 成績	合計
作物 開発	計 (品種)	3 (3)	0	19	0	0	0	0	22
花・ 野菜	計 (品種)	1	0	15	0	0	0	0	16
畜産	計 (品種)	6 (6)	2 (2)	11	0	0	0	0	19
農業 環境	計 (品種)	0	0	10	0	0	0	0	10
病虫	計 (品種)	0	1	100	0	0	0	0	101
生産 システム	計 (品種)	0	0	4	0	0	0	0	4

3) 設計会議

北海道における農業関係試験研究機関が行う試験研究課題について、令和3年度の設計を決定するための専門部会を令和3年3月8日～3月12日にわたり Web により開催した（秋播小麦設計会議は8月30日、てん菜分科会は2月19日に開催）。各部会に提出された検討課題数は、次のとおりであった。本会議における検討は、農業研究本部における自己点検評価（中間・事後評価）にも活用した。

部会	分科会	課題数
作物開発	秋播小麦	8
	てんさい	29
	稲・特用作物・果樹	48
	豆類	80

麦類	46
馬鈴しょ	51
花・野菜	44
畜産	93
農業環境	77
病虫	23
生産システム	37
合計	536

(4) 地域農業技術センター連絡会議 (NATEC)

1) 令和2年度 第1回幹事会

日時：令和2年6月23日

場所：メールによる書面開催

出席者：13名

議事：令和2年度研究情報交換会（旭川市）の開催について、開催に向けての進捗状況、会員の動向等

2) 令和2年度 研究情報交換会

日時：令和2年9月3～4日

場所：旭川市（大雪クリスタルホール、旭川市農業センター）比布町（道総研上川農業試験場）

出席者：58名

内容：

<情報交換会>

第1部 地域農業技術センターの活動報告

第2部 話題提供

<現地視察>

旭川市農業センター、道総研上川農業試験場

3) 令和2年度 第2回幹事会

日時：令和3年1月29日

場所：メールによる書面開催

出席者：13名

議事：令和2年度定期総会議案審議

4) 令和2年度 定期総会

日時：令和3年2月9日

場所：メールによる書面開催

出席者：会員、会長、副会長、幹事長、幹事、監事、事務局

議事：令和2年度事業実績及び収支予算、令和3年度事業計画（案）及び収支予算（案）、役員改選等

5) 令和2年度 研究交流会

新型コロナウイルス感染拡大のため開催中止

2. 情報システムの活用

(1) 道総研農業研究本部のホームページ（農業技術情報広場）の管理

各ページ作成、更新を行った。また、広く道民に対し、関係イベントの周知や研究成果の公開等、情報発信を行った。

(2) 営農指導支援システムの整備開発

本年における開発は実施していない。

(3) 中央農試ホームページの作成・更新

入札情報や公開データ情報など、広く道民に対して場業務等の情報公開や研究成果の公開等、情報発信を行った。

3. 図書・資料

(1) 受入状況（冊）

資料名	購入	寄贈	合計
単行本（国内）	2	50	52
単行本（外国）	0	0	0
逐次刊行物（国内）	284	404	688
逐次刊行物（外国）	114	5	119

(2) 資料提供

室外貸出 239件

4. 印刷刊行物

資料名	発行年月	頁数	部数
令和2年度北海道農業試験会議議事概要 令和2年度成績会議	R3.3	57	pdf 配布
令和2年度北海道農業試験会議議事概要 令和3年度設計会議	R3.3	126	pdf 配布
北海道立総合研究機構農業試験場集報第105号	R3.3	120	300
北海道立総合研究機構農業試験場資料第43号	R3.2	106	CD 配布

5. 広報活動

(1) 令和2年度中央農業試験場公開デー【中止】

新型コロナウイルス感染症まん延防止のため中止

(2) ビジネス EXPO

- ・日時：令和2年11月5日(木)～6日(金)
- ・場所：アクセスサッポロ
- ・主催：北海道技術・ビジネス交流会実行委員会
- ・参加：道総研本部
農業研究本部（北見農試、畜試、企画課）
- ・内容：「(小麦)北見95号」及び「北海地鶏Ⅲ」の研究
成果PRや農研本部の紹介

(3) アグリビジネス創出フェア in Hokkaido

- ・日時：令和2年11月20日(金)14:00～16:30
- ・場所：サッポロファクトリー（オンライン開催）
- ・主催：NPO法人グリーンテクノバンク
- ・共催：農研機構北海道農業研究センター、道総研
- ・参加：農業研究本部（上川農試、畜試、企画課）
- ・内容：水稲（直播向け）「えみまる」及び「北海地鶏Ⅲ」
の研究成果や農研本部の紹介

(4) 令和3年度道央圏農業新技術発表会

- ・日時：令和3年2月26日(金)～3月31日(水)
- ・方式：Web形式（ホームページ掲載、YouTube動画）
- ・主催：中央農業試験場
- ・口頭発表（YouTube動画）

- ① 目が浅くて害虫に強い早生ばれいしょ「北育28号」
北見農業試験場 研究部馬鈴しょ牧草グループ
研究主任 品田博史
- ② 病気に強くて作りやすい小豆新品種「十勝170号」
十勝農業試験場 研究部豆類畑作グループ
研究職員 長澤秀高
- ③ 暖房を使わずハウスで野菜を1年中作る
上川農業試験場 研究部生産技術グループ
主査 高濱雅幹
- ④ クリスマスに美味しい道産メロンを届ける
花・野菜技術センター 研究部花き野菜グループ
主査 柳田大介
- ⑤ 太りすぎを防ぐ和牛の栄養管理
畜産試験場 肉牛研究部肉牛グループ
主査 糟谷広高
- ⑥ 人工衛星で畑の悪いところを診断する

十勝農業試験場 研究部生産技術グループ
研究職員 石倉 究

- ⑦ 小麦なまぐさ黒穂病防除対策の決定版
上川農業試験場 研究部生産技術グループ
主査 新村昭憲
 - ⑧ 水稲のばか苗病菌汚染防止のために注意すべきこと
中央農業試験場 病虫部病害虫グループ
研究主査 角野晶大
 - ⑨ ブロッコリー黒すす病の上手な防ぎ方
中央農業試験場 病虫部病害虫グループ
主査 西脇由恵
 - ⑩ 天候不良に強い秋まき小麦の作り方
中央農業試験場 農業環境部生産技術グループ
研究主任 杉川陽一
- ・ポスター発表（ホームページ） ※口頭発表①～⑩を含む。
- ⑪ 砂糖がたくさんとれる てんさい「KWS 8K860」
北見農業試験場（麦類畑作グループ）
 - ⑫ 大きないちご「ゆきララ」の上手な作り方
花・野菜技術センター（花き野菜グループ）
 - ⑬ 地力で決めるトマトの追肥量
道南農業試験場（生産技術グループ）
 - ⑭ エチレンで玉ねぎ長持ち
花・野菜技術センター（生産技術グループ）
 - ⑮ 差圧通風でかぼちゃの貯蔵腐敗を防ぐ
上川農業試験場（生産技術グループ）
 - ⑯ 越冬緑肥を使った有機野菜栽培
中央農業試験場（生産技術グループ）
 - ⑰ D I Yで作る園芸用パイプハウス
農業研究本部（原子力環境センター駐在）
 - ⑱ 乾田直播水稲の雑草初期防除タイミング
北農研センター（寒冷地気候変動グループ）
 - ⑲ 令和3年に特に注意を要する病害虫
中央農業試験場（予察診断グループ）
 - ⑳ 有機栽培ワイン用ぶどうを病害虫から守る
中央農業試験場（病害虫グループ）
 - ㉑ 生育マップとセンサを利用した秋まき小麦収量安定化
十勝農業試験場（農業システムグループ）
 - ㉒ 自動給餌機導入で酪農経営のゆとりと所得アップ
酪農試験場（乳牛グループ）
 - ㉓ 米作りを支える種子生産の経済性
中央農業試験場（農業システムグループ）
 - ㉔ チモシー1番草の出穂を予測する
酪農試験場（飼料生産技術グループ）

- ②⑤ 泥炭草地の更新で除草剤を使える条件
酪農試験場（天北支場 地域技術グループ）
- ②⑥ イアコーンサイレージで乳牛の夏バテ防止
北農研センター（水田機械作業グループ）

(5) 報道対応

- ① 北海道新聞 令和2年7月4日付（朝刊：全道版）
 - ・取材日時：令和2年6月22日
 - ・取材機関：北海道新聞社 編集局経済部（生田記者）
 - ・取材内容：中央農業試験場における酒造好適米の育種について
 - ・対応者：中央農業試験場 水田農業部 主査 西村 努
- ② 日本農業新聞 令和2年10月9日付
 - ・取材日時：令和2年10月8日
 - ・取材機関：日本農業新聞（関山記者）
 - ・取材内容：タマネギ灰色腐敗病の薬剤耐性菌の出現について
 - ・対応者：中央農業試験場病虫部 研究主幹 小松 勉
- ③ 北海道新聞 令和2年10月10日付（朝刊：空知版）
 - ・取材日時：令和2年10月7日
 - ・取材機関：北海道新聞社 岩見沢総局（渡邊記者）
 - ・取材内容：ウリ類ホモプシス根腐病について
 - ・対応者：中央農業試験場 病虫部 研究主幹 小松 勉
- ④ 北海道新聞 令和3年2月25日付（朝刊：空知版）
 - ・取材日時：令和3年2月19日
 - ・取材機関：北海道新聞社 栗山支局（土屋支局長）
 - ・取材内容：令和3年道央圏農業新技術発表会について
 - ・対応者：農業研究本部 企画課長 神野裕信ほか