

# 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：平成22年4月28日(水) 15:00～17:10

場所：農政部大会議室

議題：

##### ①協議事項

- ・農業技術推進委員会について
- ・独法化後の検討課題への対応について
- ・農業研究本部研究調整会議設置要領について

##### ②報告事項

- ・北海道農業試験会議開催要綱・運営要領の見直しについて
- ・機動的調査の実施について
- ・民間受託研究および農業資材試験に係る独自要領の制定について
- ・競争的資金への応募・採用状況について
- ・北海道農業試験会議（課題検討会議）の日程・会場について
- ・ほ場管理等業務に係る派遣職員等のあり方検討会議の設置について
- ・研究職員の配置状況について

#### 2) 第2回農業研究本部場長会議

期日：平成22年7月2日(金)13:00～15:00

場所：農政部大会議室

議題：

##### ①協議事項

- ・北海道農業試験会議開催要領について
- ・重点研究課題における課題別目標について
- ・民間受託研究および農業資材試験に係る独自要領について

##### ②報告事項

- ・北海道農業技術推進委員会分科会について
- ・戦略研究について
- ・職員研究奨励事業について
- ・研究成果刊行物について
- ・施設・備品整備予算について
- ・ほ場管理業務検討状況について

#### 3) 第3回農業研究本部場長会議

期日：平成22年9月29日(金)13:30～17:00

場所：農政部大会議室

議題：

##### ①協議事項

- ・平成23年度新規課題予算要求に係る調整について
- ・情報システムに関する運営委員会報告及び管理運営要領の策定について
- ・試験研究の進行管理に係る刊行物の取り扱いについて

##### ②報告事項

- ・指定試験事業の見直しについて
- ・平成22年度公募型外部資金への応募・採択状況について
- ・平成22年度追加課題の課題別目標について
- ・2010アグリビジネス創出フェアについて
- ・平成22年度下期の主な予定について

##### ③その他

- ・平成23年度一般管理費予算の枠配分について
- ・平成23年度試験研究用備品の予算要求について
- ・ほ場管理業務対応方針について
- ・平成23年度人事異動の取扱いについて

#### 4) 臨時農業研究本部場長会議

期日：平成22年11月19日(金)10:30～12:00

場所：農政部第2中会議室

議題：

##### ①協議事項

- ・平成23年度機構改正について
- ・指定試験事業の状況について

#### 5) 第4回農業研究本部場長会議

期日：平成22年12月10日(金)13:30～17:00

場所：農政部大会議室

議題：

##### ①協議事項

- ・図書及び文献検索システムの整備について
- ・「平成23年普及奨励ならびに指導参考事項」の取扱について

##### ②報告事項

- ・北海道農業試験会議開催要領に係る覚書について
- ・平成22年度北海道農業試験会議（成績会議）の開催

日程等について

- ・特定の産業廃棄物のリサイクルに係る技術研究開発基金の造成について
- ・平成 22 年度研究課題評価（事前評価）の結果について
- ・指定試験を巡る情勢について
- ・営農支援プログラムについて

## 6) 第5回農業研究本部場長会議

期日：平成23年3月22日(火)14:00～17:00

場所：農政部第1中会議室

議題：

### ①協議事項

- ・平成 23 年度新規実施課題等について
- ・指定試験事業廃止に伴う試験の実施について

### ②報告事項

- ・競争的資金への応募・採択状況等について
- ・地域農業技術センター連絡会議（NATEC）の活動状況について
- ・北海道エクステンション連合（仮称）設立準備会について
- ・平成 23 年度 道総研農業研究本部 当初予算の概要について
- ・平成 23 年度の主な日程について

## (2) 研究調整会議

### 1) 第1回研究調整会議

期日：平成22年5月19日(水)13:00～16:30

場所：中央農試 大会議室

#### ①協議事項

- ・北海道農業試験会議開催要領の見直しについて
- ・道総研研究マネジメントへの対応について
- ・新重点研究課題における課題別目標について
- ・民間受託研究および農業資材試験に係る独自要領の制定について
- ・公募型外部資金における当面の農業研究本部への提出書類について

#### ②報告事項

- ・北海道農業試験会議の部会副主査について
- ・各種プロジェクト運営計画等について
- ・連携推進会議について

### 2) 第2回研究調整会議（拡大）

期日：平成22年6月22日(火)13:00～17:00

場所：農政部第1中会議室

#### ①協議事項

- ・北海道農業試験会議開催要領について
- ・重点研究課題の担当部会について
- ・重点研究課題における課題別目標について
- ・民間受託研究および農業資材試験に係る独自要領の制定について

#### ②報告事項

- ・戦略研究について
- ・平成 22 年度研究課題評価への対応について
- ・委託契約等について

### 3) 第3回研究調整会議

期日：平成22年8月25日(水)9:00～10:30

場所：中央農試 大会議室

#### ①協議事項

- ・運営費交付金に係る試験予算の扱い及び新規課題予算枠について

#### ②報告事項

- ・職員研究奨励事業の採択結果について
- ・農林水産委託研究（新規課題）に係る契約手続きの変更について
- ・追加実施課題の課題別目標の設定について

### 4) 第4回研究調整会議

期日：平成22年11月4日(木)13:30～16:10

場所：中央農試 大会議室

#### ①協議事項

- ・北海道農業試験会議（成績会議）の開催日程等について

#### ②報告事項

- ・設計会議の効率的な運営に向けて
- ・指定試験事業を巡る情勢について
- ・自己点検・評価事務等の実施について
- ・北大との連携協定について
- ・外部資金系に係る予算執行について

### 5) 第5回研究調整会議

期日：平成22年12月14日(火)13:30～16:10

場所：中央農試 大会議室

#### ①協議事項

- ・平成 22 年度北海道農業試験会議（設計会議）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

- ・農業資材試験の単価について

## ②報告事項

- ・平成 22 年度北海道農業試験会議（成績会議）の運営等について
  - ・研究成果情報への対応について
  - ・平成 23 年（第 29 回）農業新技術発表会の開催について
  - ・「平成 23 年普及奨励並びに指導参考事項」の取扱について
- ## ③その他（講演：生産システムグループ西村研究主幹）
- ・貿易自由化と農業保護のあり方

## 6) 第6回研究調整会議

期日：平成23年2月18日(金)13:00～16:00

場所：中央農試 大会議室

### ①協議事項

- ・平成 23 年度成績会議に向けて
- ・平成 23 年度新規要求課題（追加分）の検討について
- ・平成 23 年度経常研究課題の見直し（設計変更課題・追加選定課題）について
- ・各種プロジェクトの運営状況及び次年度運営計画について

### ②報告事項

- ・平成 22 年度追加課題の課題別目標について
- ・競争的資金への応募、採択状況について
- ・平成 22 年度設計会議及び平成 23 年度研究課題評価（中間・事後）に向けて

## 7) 臨時研究調整会議

期日：平成23年3月25日(金)13:00～15:00

場所：中央農試 大会議室

### ①協議事項

- ・農業研究本部における研究推進について

## (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、平成 23 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	H22.7.26～27	プレスト1・7	21(16)
花・野菜	H22.7.28～29	第二水産ビル	13(10)
畜産	H22.7.26～27	自治労会館	16(10)
農業環境	H22.7.26～27	第二水産ビル	20(15)
病虫	H22.7.28～29	第二水産ビル	14(10)
生産システム	H22.7.29～30	プレスト1・7	13(9)

※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)	1 (1)	2 (1)	22	3	0	0	0	28 (2)
花・ 野菜	計 (品種)	2 (2)	2	6	0	0	0	0	10 (2)
畜産	計 (品種)	6 (6)	0	15	3	0	1 (1)	0	25 (7)
農業 環境	計 (品種)	0	8	17	0	0	0	0	25 (0)
病虫	計 (品種)	0	4	79	1	0	0	0	84 (0)
生産 システム	計 (品種)	0	2	65	0	0	0	0	67 (0)
計	計 (品種)	9 (9)	18 (1)	204 (0)	7 (0)	0 (0)	1 (1)	0 (0)	239 (11)

## 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、平成 23 年度の設計を決定するための専門部会を平成 22 年 3 月 7 日～3 月 11 日にわたり開催した（てん菜分科会は 2 月 21 日）。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	稲	40
	豆類	82
	てんさい	33
	麦類・特用作物	100
	ばれいしょ・果樹	86
花・野菜 畜産		77
	畜産総合	31
	飼養・管理・家畜育種	29
	家畜衛生・繁殖	36
農業環境 病虫 生産システム	草地（品種・栽培）	77
		144
		106
生産システム		83
合 計		924

主査（研修）井上 昇 氏  
地域農業技術センター現況調査について  
NATEC事務局

### 3) 平成22年度地域農業技術センター研究情報交換会

・日 時：平成22年9月8日～9月9日  
・場 所：北見市・きたみらい農業協同組合大会議室ほ  
か

・出席者：55名

・内 容

〈地域農業技術センターの活動報告等〉

網走寒冷地農場運営協議会（網走市）

事務局長 江口 優一 氏

オホーツク農業科学研究センター（興部町）

興部町

J Aきたみらい農業技術センター（北見市）

調査役 山本 俊治 氏

〈話題提供：オホーツクの農産物で地域力UP！ ～農  
商工連携と付加価値向上の取り組み～〉

「ISO P P 持続可能な営農システムの構築」

農業生産法人(株)イソップアグリシステム

代表取締役 門脇 武一 氏

「知床発！ こだわりの春まき小麦から商品開発」

J A斜里町

販売部長 山内 浩彰 氏

「農業の楽しさを伝えたい！ 観光農園宅配の取り組み」

(有) 苺込農産（北海道指導農業士）

苺込 房子 氏

「オホーツクのまちおこしと付加価値向上の取り組み」

財団法人オホーツク地域振興機構

北海道立オホーツク圏地域食品加工技術センター

研究員 抜山 嘉友 氏

「加工農産物の地域内流通におけるマッチングシステム  
の構築」

地方独立行政法人北海道立総合研究機構

農業研究本部北見農業試験場地域技術G

研究主任 杉山 裕 氏

〈現地視察〉

J Aきたみらい農業技術センターの取り組み

(株)イソップアグリシステムの取り組み

## 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

### (4) 地域農業技術センター連絡会議

#### 1) 平成22年度地域農業技術センター連絡会議定期総会

・日 時：平成22年2月17日 13:00～13:50

・場 所：かでの2・7 1050会議室

・出席者：35名

・議 事：平成21年度事業実績及び収支予算

平成22年度事業計画及び収支予算(案)

役員改選

報告事項（ブロック会議）

#### 2) 平成22年度地域農業技術センター連絡会議研究交流会

・日 時：平成22年2月17日 13:50～16:40

・場 所：かでの2・7 1050会議室

・出席者：39名

・内 容

・話題提供

農政転換に対する地域農業の対応

～戸別所得補償制度について～

農林水産省北海道農政事務所

戸別所得補償制度推進チーム

農政専門官 阿部 一徳 氏

〈「地域農業技術支援会議」の取組について〉

地域要望課題（ニーズ）の把握とその解決

北海道立中央農業試験場技術普及部

次長 中住 晴彦 氏

《現地事例》岩見沢市北村豊里地区の取組み

北海道指導農業士 新田 國夫 氏

北海道花き・野菜技術研修について

北海道立花・野菜技術センター技術普及部

## 情報広場)の管理

独立行政法人化に対応したページ作成、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

本年は「作況気象資料図表統一プログラム」(2か年での整備予定)のうち、表作成の開発を行った。

### (3) 中央農試ホームページの作成・更新

独立行政法人化に対応したページ更新を行った。また、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)	8	—	8
単行本(外国)	2	—	2
逐次刊行物(国内)	281	126	409
逐次刊行物(外国)	261	17	278

### (2) 資料提供

室外貸出 271件

## 4. 印刷刊行物

資料名	発行年月	頁数	部数
平成21年度北海道農業試験会議議事概要 平成22年度設計会議	22.6	139	230
平成21年度中央農業試験場年報	22.6	129	135
平成23年農業新技術発表会要旨(第29回)	23.2	40	500
平成23年道央圏農業新技術発表会要旨	23.2	27	400
平成22年度北海道農業試験会議議事概要 平成22年度成績会議	23.2	69	230
平成20年度植物遺伝資源開発研究成績書	23.2	86	200
平成21年度植物遺伝資源開発研究成績書	23.2	98	200
北海道立総合研究機構農業試験場集報 第95号	23.3	76	420

### (3) 図書資料購入費(千円)

逐次刊行物 (国内)	逐次刊行物 (外国)	製本	消耗品	計
636	3,890	223	21	4,770

## 5. 広報活動

### (1) 平成22年度中央農業試験場公開デー

- ・テーマ「ようこそ。農と食の新しいステージへ」
- ・日時：平成22年8月6日 9:30～15:00
- ・場所：中央農業試験場庁舎、ほ場、果樹園
- ・主催：中央農業試験場
- ・共催：北海道病害虫防除所
- ・後援：岩見沢市、南幌町、由仁町、長沼町、栗山町  
JA いわみざわ JA なんぼろ JA そらち南 JA ながぬま
- ・協力：北海道空知農業改良普及センター
- ・来場者：785名（うち農業者63名）
- ・内容：  
夏休み☆公開実験室（目で見る植物DNA、食べ物の変化体験、食べ物の色のふしぎ実験室、食べよう！大豆の品種－豆腐の味を比べよう－、作物の病害・害虫コーナー）、体験／展示コーナー（遺伝資源てなあに、土で絵を描こう体験、手打ちうどん体験、箸を使って豆つかみに挑戦）、農試・普及センターによる「何でも相談」（作物生育相談・病害虫診断、土壌診断）、試食コーナー（ゆめぴりか・手打ちうどんの試食）、どん菓子製造実演、スタンプラリー（農試産「新ジャガ」プレゼント）、試験ほ場のバス見学（畑作ほ場、果樹園）、地元農産品等即売会

### (2) 平成23年 道央圏農業新技術発表会

- ・日時：平成23年2月24日 13:00～16:30
- ・場所：栗山町 くりやまカルチャーセンター EKI・
- ・主催：中央農業試験場
- ・共催：花・野菜技術センター
- ・後援：栗山町、JA そらち南、空知総合振興局
- ・出席者：175名（うち農業者29名）
- ・発表課題：  
農業経営管理に活かせる生産費集計システム  
中央農業試験場生産研究部生産システムグループ  
主査（経営）平石 学  
簡単・高精度！ばれいしょ・ねぎ・ながいものウイルス病診断  
中央農業試験場病虫部予察診断グループ  
研究主任 佐々木 純  
かんたん！こう植えるとブルーベリーは早く大きくなる  
中央農業試験場作物開発部作物グループ  
研究職員 池永 充伸

- 有機栽培路地野菜畑の土壌診断に基づく窒素施肥基準  
中央農業試験場農業環境部栽培環境グループ  
研究主任 櫻井 道彦  
「ゆめぴりか」おいしさの新指標  
中央農業試験場生産研究部水田農業システムグループ  
研究職員 長田 亨  
秋まき小麦「きたほなみ」を倒さず高品質に作る栽培法  
中央農業試験場生産研究部水田農業システムグループ  
主査（水田環境） 中村 隆一  
コムギ縞萎縮病に強くうどんにしておいしい小麦新品種「北見83号」  
中央農業試験場作物開発部作物グループ  
研究職員 西村 努  
病害虫に強くおいしい赤肉メロン「空知交20号」  
花・野菜技術センター研究部花き野菜グループ  
研究主任 八木 亮治  
夏に楽しんで、秋にとる！ミニトマトの新栽培法  
花・野菜技術センター研究部花き野菜グループ  
研究主任 大久保進一  
組織づくりで地域農業の発展を～空知地域農業技術解決プロジェクト～  
空知総合振興局空知農業改良普及センター  
主任普及指導員 川村 栄一

### (3) サイエンスパーク2010

- ・日時：平成22年8月11日 10:00～17:00
- ・場所：サッポロファクトリー
- ・主催：独立行政法人科学技術振興機構、北海道、  
地方独立行政法人北海道立総合研究機構
- ・参加機関：中央農業試験場、上川農業試験場、花・野菜技術センター、畜産試験場、原子力環境センター、サッポロビール株式会社、北海道ガス株式会社、北海道電力株式会社ほか
- ・後援：札幌市、札幌市教育委員会
- ・参加者：7,200名
- ・展示コーナー  
[中央農業試験場]  
試験研究に関するパネル・サンプル展示（イネ、コムギ、ダイズ他）  
[花・野菜技術センター]  
メロン、花ゆり育成品種のパネル  
[畜産試験場]  
畜産研究紹介、豚・羊の頭骨展示、動物のペーパークラフト作り

・体験コーナー

[上川農業試験場]

いろいろなお米を食べ比べてみよう、イネの穂から精白米をつくってみよう

[花・野菜技術センター]

メロンの甘さを測ろう

**(4) アグリビジネス創出フェア in Hokkaido**

・日時：平成22年12月3日10:00～12月4日16:10

・場所：サッポロファクトリーホール他

・主催：NPO 法人グリーンテクノバンク、農林水産省

・共催：(独)農研機構北海道農業研究センター、(社)農林水産先端技術産業振興センター

・後援：北海道開発局、北海道経済産業局、北海道、帯広畜産大学、東海大学、東京農業大学、藤女子大学、北海道大学、酪農学園大学、産総研北海道センター、中小企業基盤整備機構北海道支部、北海道立総合研究機構、北海道経済連合会、ホクレン、北洋銀行他

・参加者：2,000名

・出展内容

**【B1 催事場会場】**

北海道立総合研究機構農業研究本部農業試験場の紹介  
[中央農業試験場] 極大粒大豆品種「タマフクラ」の紹介（試食）

[上川農業試験場] 本州ブランド米に並ぶ極良食味米「ゆめぴりか」の試食用サンプルの配布（協力：北海道米販売拡大委員会）

寒さに強い良食味もち米品種「きたゆきもち」の紹介（試食：大福）

[十勝農業試験場] 耐冷性・風味の優れる小豆新品種「きたあすか」の紹介（試食：大福）

[北見農業試験場] 食味、調理特性に優れた生食用ばれいしょ「スノーマーチ」、調理特性に優れ業務加工にも適するばれいしょ「ゆきつぶら」、コロッケにも向く生食用ばれいしょ「きやあかね」の紹介

[花・野菜技術センター]

アスパラガス調整残渣の加工食品用粉末の紹介

[畜産試験場] 発育が優れた高品質肉鶏「北海地鶏Ⅱ」の紹介（試食：スープ）