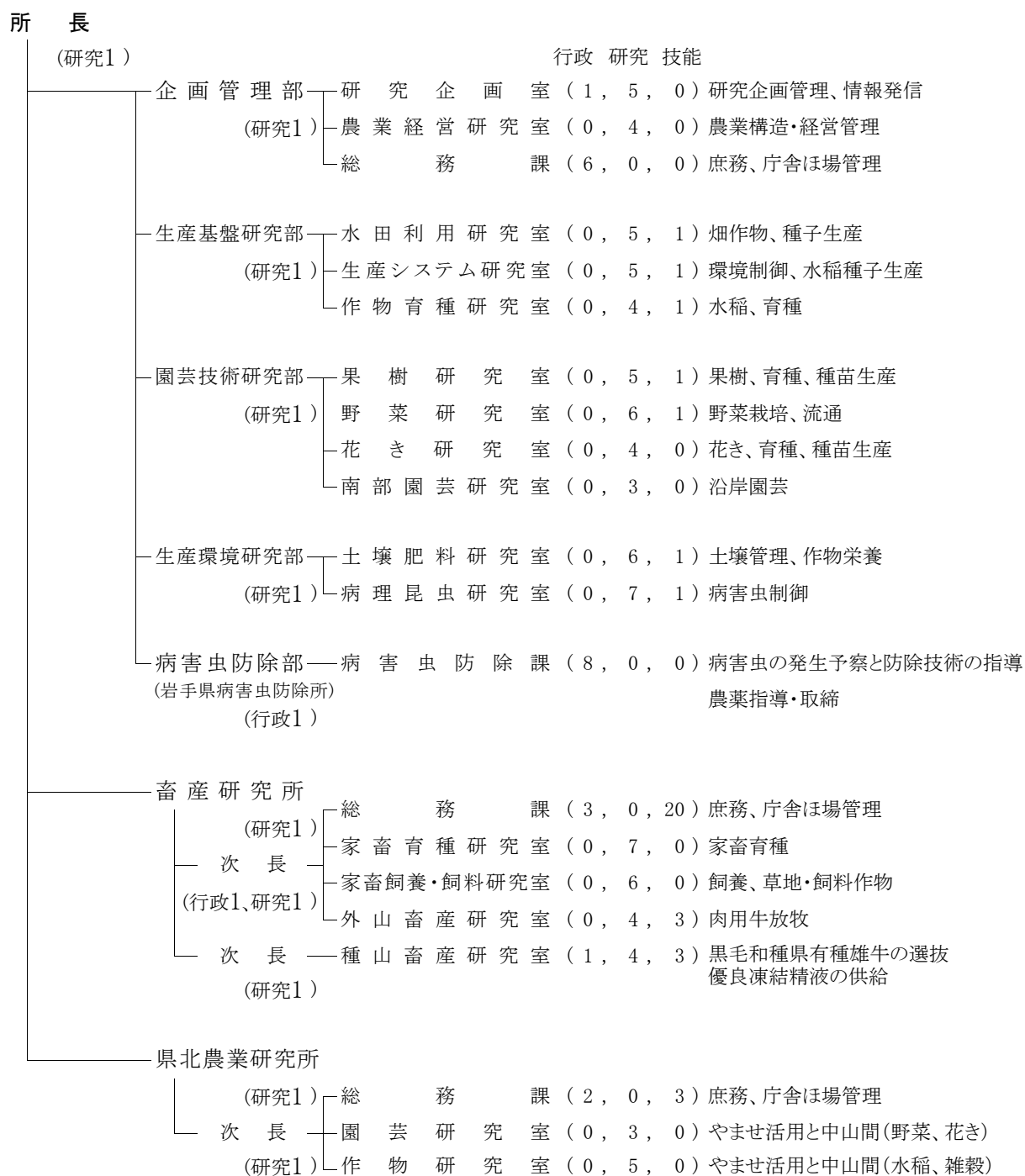


# I 農業研究センターの概要

## 1 組織機構・職員数 ※実数



〈職員数〉 ※定数

	本 部		畜産研究所			県北農業研究所	合 計
	(北上市)	南部園芸研究室 (陸前高田市)	(滝沢市)	外山畜産研究室 (盛岡市玉山)	種山畜産研究室 (住田町)	(軽米町)	
行政	16	0	4	0	1	2	23
研究	56	3	15	4	5	10	93
技能	7	0	20	3	3	3	36
合計	79	3	39	7	9	15	152

## 2 会議、委員会、部会等の運営

### (1) 農業試験研究推進会議等の開催

#### ア 新規試験研究課題の評価と選定

##### (ア) 第1回内部検討会議

###### a 開催日及び参集範囲

部会名等		農産部会	園芸部会	畜産部会
開催日		R4.8.3(水)	R4.8.5(金)	R4.8.4(木)
参集範囲	(公財)岩手生物工学研究センター	-	-	-
	農林水産部農政関係各室課	○	○	○
	各広域振興局農政担当部及び農林振興センター	-	-	-
	各家畜保健衛生所	-	-	-
	農業大学校	-	-	-
	各農業改良普及センター	○	○	○

###### b 協議事項

- (a) 令和5年度からの試験研究を要望された課題とその措置案について
- (b) 令和5年度新規試験研究課題案について

##### (イ) 第1回外部検討会議

- a コロナウイルス感染症対策のため試験研究アドバイザーへの書面による意見照会
- b 協議事項等
  - (a) 令和5年度新規試験研究課題案について

##### (ウ) 第1回評価調整会議

- a 開催日 令和4年9月27日(火)
- b 協議事項等
  - (a) 令和5年度からの試験研究を要望された課題とその措置案について
  - (b) 新規試験研究課題案について
- c 参集範囲  
農業研究センター所長、各部長、各研究所長

## イ 試験研究成果の採択

### (ア) 第2回内部検討会議

#### a 開催日及び出席要請機関

部会名等		農産部会	園芸部会	畜産部会
開催日		R4.12.6(火)	野菜: R4.12.12(月) 花き、果樹: R4.12.13(火)	R4.12.8(木)
参集範囲	(公財)岩手生物工学研究センター	○	○	-
	農林水産部農政関係各室課	○	○	○
	各広域振興局農政担当部及び農林振興センター	-	-	-
	各家畜保健衛生所	-	-	○
	各農業改良普及センター	○	○	○

###### b 協議事項

- (a) 令和4年度試験研究成果案について
- (b) 令和5年度試験研究課題案について

**(イ)第2回外部検討会議**

a 開催日及び出席要請機関

部会名等		農産部会	園芸部会	畜産部会
開催日		R5.1.12(木)	野菜: R5.1.11(水) 花き、果樹: R5.1.16(月)	R5.1.13(金)
参集範囲	試験研究推進アドバイザー	○	○	○
	全国農業協同組合連合会岩手県本部	○	○	○
	岩手県農業共済組合	○	—	○
	(公社)岩手県農産物改良種苗センター	○	○	—
	(一社)岩手県植物防疫協会	○	○	—
	岩手県農薬卸商業協同組合	○	○	—
	(公社)岩手県農業公社	—	—	○

b 協議事項

- (a) 令和4年度試験研究成果案について
- (b) 令和5年度試験研究課題案について

**(ウ)第2回評価調整会議**

a 開催日 令和5年1月31日(火)

b 協議事項

- (a) 令和4年度試験研究成果案について
- (b) 令和5年度試験研究課題案について

c 参集範囲

農業研究センター所長、各部長、各研究所長

**ウ 試験研究課題の年度評価及び事後評価**

**(ア)第3回内部検討会議**

a 開催日及び出席要請機関

部会名等		農産部会	園芸部会	畜産部会
開催日		R5.3.1(水)	R5.3.7(火)	R5.3.3(金)
参集範囲	(公財)岩手生物工学研究センター	○	○	—
	農林水産部農政関係各室課	○	○	○
	各広域振興局農政担当部及び農林振興センター	—	—	—
	各家畜保健衛生所	—	—	○
	各農業改良普及センター	○	○	○

b 協議事項

- (a) 令和5年度試験研究課題(新規、変更課題)について
- (b) 病虫害防除技術情報について

**(イ)第3回評価調整会議**

a 開催日 令和5年3月14日(火)

b 協議事項

- (a) 令和5年度新規課題の事前評価について
- (b) 令和5年度継続課題の年度評価について
- (c) 令和4年度に実施する終了課題の事後評価について

c 参集範囲

農業研究センター所長、各部長、各研究所長

## エ 岩手県農業技術開発会議

### (ア)第1回

- a 開催日 令和5年2月1日(水) 13:30～
- b 協議事項  
(a) 農業研究センターにおける試験研究推進計画の進捗状況について
- c 報告事項  
(a) 農業研究センターにおける試験研究成果について  
(b) 農業研究センターにおける新規課題の選定について  
(c) 生物工学研究センターにおける技術開発について  
(d) その他
- c 参集範囲  
(公財)岩手生物工学研究センター  
農政担当技監、農政関係各室課、生物工学研究所、農業大学校  
農業研究センター所長、各部長、各研究所長

### オ 試験研究推進アドバイザー

所属部会	氏名	役職名	外部検討会議出席	
			第1回	第2回
農産 (水稲)	新田 義修	岩手県立大学総合政策学部 准教授	-	○
	迫田 登稔	農研機構 東北農業研究センター 水田輪作研究領域 領域長	-	-
	菅原 久耕	有限会社ファーム菅久 代表(雫石町)	-	○
	清水 一孝	株式会社西部開発農産 生産部 部長	-	○
	阿部 貴明	全農岩手県本部米穀部 次長	-	-
農産 (畑作)	関矢 博幸	農研機構 東北農業研究センター 緩傾斜畑作研究領域 領域長	-	○
	熊谷 匡章	有限会社下館農産 代表取締役	-	○
園芸 (果樹)	小森 貞男	岩手大学農学部農学生命課程 教授	-	-
	岩波 宏	農研機構 果樹茶業研究部門 果樹生産研究領域 果樹スマート生産グループ・グループ長補佐	-	○
	佐々木 仁	全農岩手県本部 園芸部生産販売課 技術主管	-	○
	工藤 英夫	花巻市葡萄が丘農業研究所 所長	-	○
	山崎 安人	岩手県農業農村指導士(宮古市)	-	-
園芸 (野菜)	由比 進	岩手大学農学部附属寒冷フィールドサイエンス教育センター 教授	-	○
	室 崇人	農研機構 東北農業研究センター 畑作園芸研究領域 野菜新造型グループ グループ長	-	○
	高橋 光朗	岩手県農業農村指導士(奥州市江刺)	-	○
	工藤 勝弘	岩手県農業農村指導士(八幡平市)	-	○
	鈴木 公	全農岩手県本部園芸部 次長	-	-
園芸 (花き)	稲本 勝彦	農研機構 野菜花き研究部門 施設生産システム研究領域 施設野菜花き生産管理システムグループ グループ長補佐	-	○
	高橋 俊一	(株)T&Gバイオナーサリー 会長兼CEO	-	○
	高橋 亮	八幡平市花き研究開発センター 係長	-	-
	千葉 欣哉	岩手県農業農村指導士	-	-
畜産	関矢 博幸	農研機構 東北農業研究センター 緩傾斜畑作研究領域 領域長	-	○
	吉田 勝栄	(一社)岩手県畜産協会 経営支援部 部長	-	○
	築城 幹典	岩手大学農学部農学生命課程 教授	-	○
	大津 信一	全農岩手県本部畜産酪農部 次長兼生産指導課長	-	○
	丹菊 将貴	(独)家畜改良センター岩手牧場 場長	-	○
	保科 俊徳	岩手県青年農業士(奥州市前沢)	-	○
	田村 憲史	岩手県青年農業士(久慈市)	-	-
	嵯峨 裕紀	岩手県青年農業士(盛岡市)	-	○
			書面	21 名

## (2) 機関評価委員会

ア 開催日・場所 令和4年9月14日(水) 岩手県農業研究センター 畜産研究所(滝沢市)

イ 内容 (ア) 機関評価制度と評価結果への対応状況について

(イ) 各部・研究所における重点取組状況について

(ウ) 畜産研究所の視察

(エ) 意見交換

ウ 出席者

(ア) 機関評価委員(6人) 中野 正久 氏 (東北農業研究センター 研究推進部長)

高畑 義人 氏 (岩手大学 名誉教授)

新田 義修 氏 (岩手県立大学 研究・地域連携本部副本部長兼地域政策研究センター長兼総合政策研究科・総合政策学部 准教授)

佐竹 雅之 氏 (全農岩手県本部 副本部長)

青沼 純一 氏 (岩手県農業農村指導士協会 会長)

米倉 裕一 氏 (岩手県工業技術センター 理事)

(イ) 所員 所長、各部長、各研究所長、事務局等

## (3) 企画運営会議

開催月日	場 所	内 容(協議事項等)
R4.7.26(火)	特別会議室	(第1回企画運営会議) 1 協議事項 (1)岩手県農業研究センター 機関評価委員会「視察・懇談会」について (2)岩手県農業研究センター一般公開デーの開催について 2 連絡・報告事項 (1)鳥獣被害対策 について (2)試験研究推進会議第1回内部検討会議について (3)各部長・研究所長からの情報提供 等
R4.9.27(火)	特別会議室	(第2回企画運営会議) 1 協議事項 (1)勤務発明審査について (2)第2期AP具体的推進方策指標 農林水産業に関する研究開発件数について (3)試験研究成果の動画紹介について 2 連絡・報告事項 (1)業務方針進捗状況第2四半期実績について (2)令和4年度農業研究センター職員意識調査の実施について (3)全国農業関係試験研究場所長会アンケート調査について
R5.1.31(火)	特別会議室	(第3回企画運営会議) 1 協議事項 (1)職員意識調査結果について (2)試験研究推進等に関係する要領の改正等について (3)東北農業試験研究推進会議の冬期会議の運営に関する意向確認について 2 連絡・報告事項 (1)全国農業関係試験研究場所長会アンケート調査結果について (2)令和5年度依頼研究員候補者の推薦について (3)令和5年度外部研究資金事業への応募・参加状況について (4)広報(らぼ・れたあ、SNS等)の実績(～第3四半期)について (5)2～3月の行事予定

開催月日	場 所	内 容(協議事項等)
R5.3.15(水)	特別会議室	(第4回企画運営会議) 1 協議、連絡・報告事項 (1)職員意識調査で寄せられた意見・要望への対応について (2)農業研究センター所内コンペについて (3)令和5年度研究成果発表会について (4)試験研究推進等に関する要領の見直しについて (5)試験研究推進計画(R6～)の策定に係るスケジュールについて (6)企画運営会議等主要会議の年間スケジュールについて (7)「お手軽スマート農業シリーズ」の発信について

#### (4) 運営会議、室長会議

##### ア 本部運営会議

令和4年度開催回数23回

##### イ 本部室長会議

令和4年度開催回数1回

##### ウ 畜産研究所室長会議

原則月1回開催、令和4年度開催回数13回

##### エ 県北農業研究所企画調整会議

原則月1回開催、令和4年度開催回数15回

## (5) 委員会等の運営

### ア 公開行事企画運営委員会 (PR委員会)

(畜産研究所関係)

開催月日	場所	内 容
R4.8.19	畜産研究所セミナー室	(1) 令和4年度の畜産研究所参観デーの内容について (2) 出務対応者、準備、撤収作業について

### イ 飼料生産委員会

開催月日	場所	内 容
R4.4.15	畜産研究所小会議室	(1) 令和3年度粗飼料供給実績について (2) 令和4年度粗飼料要望数量と供給見込数量について (3) 収穫時の作業協力体制について

## (6) その他会議

### ア 全国農業関係試験研究場所長会議

開催月日	場 所	内 容
R4.6.24	三会堂ビル 9階石垣記念ホール	全国農業関係試験研究場所長会総会 (1) 令和4年度全国農業関係試験研究場所長会通常総会 (2) 研究功労者表彰式

### イ 東北地域農業関係試験研究場所長会議

開催月日	場 所	内 容
R4.9.9	オンライン開催	情報提供 東北タマネギ生産促進研究開発プラットフォームの設立について 協議事項 (1) 水田活用の直接支払い交付金の見直しへの研究対応について (2) スマート農業研究の実施状況について

### ウ 全国畜産関係試験研究場所長会議

開催月日	場 所	内 容
R4.6.17	東京都文京区 全国家電会館	1 協議 (1) 令和3年度事業報告及び収支決算に関する件 (2) 令和4年度事業計画及び収支予算に関する件 (3) 令和4年度会費の額及び徴収方法に関する件 2 その他 (1) 畜産研究功労者表彰 (2) 意見交換(豚熱と試験研究機関の取り組み 話題提供)

### エ 全国畜産関係場所長会北海道・東北ブロック会議

開催月日	場 所	内 容
R4.9.16	オンライン開催	1 重点研究課題について 2 連携(共同)研究の実施状況について 3 連携(共同)研究の今後の希望について 4 意見交換会の企画案について 5 国・国研・独法に対する提案について 6 畜産研究功労者表彰候補者の推薦について 7 優秀畜産技術者表彰候補者の推薦について 8 次期役員及び次回開催地(案)について

オ 岩手県農作物病害虫・雑草防除指針検討会議

開催月日	場 所	内 容
R4.9.5	盛岡市 (エスポワールいわて)	第1回防除指針作成会議(農業普及技術課主催) ・作成に係る基本方針の周知等
R4.10.27～28	北上市 (農業研究センター)	分科会(農業普及技術課主催) ・防除指針の原案及び要望事項の検討
R4.12	書面開催	令和5年度県防除指針の改正内容について(病害虫防除所主催) ・チェック結果の検討
R5.2.9	盛岡市 (エスポワールいわて)	第2回防除指針作成会議(農業普及技術課主催) ・防除指針(案)の決定

カ 東北農業試験研究推進会議

開催月日	場 所	内 容
<b>【作物生産推進部会】</b>		
R4.9.1	オンライン開催 (東北農研)	○東北地域麦品種・系統検討会 1 各県の麦作概況 2 麦類の検討 3 冬作研究に関する情報交換
R5.1.24～25	盛岡市 (アイーナ)	○稲品種検討会 1) 研究成果情報の紹介と「みどりの食料システム戦略」技術カタログ候補の選定 2) 新品種および品種候補系統の概要紹介 3) 品種の作付け動向と要望される品種 4) 配付系統の試作結果と配付計画の検討 5) 水稻品種・育種に係る技術的課題の提案と検討 6) 特性比較連絡試験の検討 7) 育種関係情報交換
R5.1.24～25	盛岡市 (アイーナ)	○稲栽培研究会 1 研究会テーマ「水稻有機栽培の生産現場での取り組みと課題」 2 研究成果情報候補課題の検討 3 技術適課題の検討 4 重点検討事項「スマート農業技術の研究・普及の推進方向」
R5.1.24	盛岡市 (アイーナ)	○直播研究会 1 話題提供 「稲無コーティング種子の代かき同時直播栽培の普及拡大に向けた取り組み」 2 各県における水稻直播種栽培の生育概況とその対応について 3 総合討論
R5.1.25	盛岡市 (アイーナ)	○作物生産推進部会 本会議 1 検討会・研究会報告 2 「最新農業技術・品種2023」候補の選定 3 技術的課題の検討 4 重点検討事項「「みどりの食料システム戦略」の推進に向けたスマート農業技術の研究と課題」 5 次年度重点検討事項および 共同研究課題の提案
R5.1.24	盛岡市 (アイーナ)	○畑作物栽培研究会 1 情勢報告 畑作物栽培に関わる行政部局からの情報提供 2 重点検討事項「500kg/10aを目指した大豆極多収系統への期待と取組」 (1) 話題提供「大豆生産基盤強化のための極多収品種の育成」 (2) 話題提供「寒冷地向けの極多収大豆系統の開発」 (3) 総合討論 3 令和4年度研究成果情報候補等の検討



開催月日	場 所	内 容
<b>【作物生産推進部会】(続き)</b>		
R5.1.25	盛岡市 (アイーナ)	○畑作物品種検討会 1 令和4年度研究成果情報候補(畑作物品種関係)の検討 2 「最新農業技術・品種2022」候補の選定 3 夏畑作物の有望品種・系統の成績および次年度配布計画の検討 (1)奨励品種の改廃・採用予定、有望品種・系統 (2)大豆の有望品種・系統(育成地)
R5.1.24～25	オンライン開催	○農業経営研究会 1 重点検討事項「みどりの食料システム戦略技術の横展開」 ・我が国の有機農業・有機食品産業の活性化に貢献する輸出拡大を見据えたビジネスモデル ・東北地域の有機農業生産者向けアンケートについて 2 令和4年度研究成果情報の検討 3 現場段階での重要な技術的課題の検討 4 「みどりの食料システム戦略」技術カタログ候補の選定
R5.1.24～25	盛岡市 (アイーナ)	○作業技術研究会 1 重点検討事項「スマート農機に関する研究および導入事例を踏まえた「みどりの食料システム戦略」実現に向けた展開方向に関する話題提供」 2 研究成果情報の検討・確認 3 「みどりの食料システム戦略」技術カタログ候補の選定 4 現場段階での重要な技術的課題の提案と検討 5 令和4年度作業技術検討会(夏期)についての意見交換
R5.1.20	オンライン開催	○流通加工研究会 1 話題提供「農研機構食品研究部門における研究トピックス」 農研機構食品研究部門研究推進部長 石川 豊 氏 2 重要検討事項 「AI、ロボット、IoT等のスマート技術の活用に向けた流通加工研究の推進方向」 3 令和4年度成果情報の検討 4 現場段階での重要な技術的課題の検討 5 研究トピックの紹介
<b>【生産環境推進部会】</b>		
R4.7.7～8	山形テルサ	○土壌肥料研究会(夏期) 1 検討課題「コロナ禍期間中に得られた各機関の主な研究成果」 2 企画講演 「肥料高騰下において土壌肥料研究の果たす役割」 「肥料を巡る情勢と技術的対策」 JA全農耕種資材部肥料課 主席技術主管 加藤直人 氏 「日本と東北地方における養分の収支と利用効率」 農研機構 農業環境研究部門 土壌環境管理研究領域 農業環境情報グループ 上級研究員 三島 慎一郎 氏 3 土壌肥料学会学会賞受賞者記念講演 「土壌中における有害元素の動態と作物吸収低減に関する研究」 東北大学 牧野知之 教授
R5.1.19～20	盛岡市 (アイーナ)	○土壌肥料研究会 1 重点検討事項「スマート農業技術を活用した有機物等の温度依存性資材の施用技術の高度化」 話題提供1 「メッシュ農業気象データを用いた水田地温の推定とその利用」 新潟県農業総合研究所基盤研究部専門研究員 本間利光 氏 話題提供2 寒地水田における尿素・ウレアホルムの肥効」 拓殖大学北海道短期大学准教授 岡田佳菜子 氏 2 各県・東北農研の取組状況と今後の研究方向

開催月日	場 所	内 容
<b>【生産環境推進部会】(続き)</b>		
R5.1.19～20	盛岡市 (アイーナ)	○ <b>病虫害研究会</b> 1 重要検討事項「東北地域におけるスマート農業技術の研究・普及に対応した病虫害防除技術」 2 令和4年度研究成果情報候補の検討 3 「みどりの食料システム戦略」技術カタログ候補の選定 4 令和5年度新規試験研究課題および令和4年度主要試験研究成績の検討 5 現場段階での重要な技術的課題の検討
R5.1.19	盛岡市 (アイーナ)	○ <b>農業気象研究会</b> 1 検討事項「東北地域におけるスマート農業技術の研究・普及・極端気象への対応」 2 講演「2022年夏季の東北地方における高温や多雨の特徴と要因」 気象庁 大気海洋部気候情報課 佐藤 均 氏
R5.1.20	盛岡市 (アイーナ)	○ <b>生産環境推進部会</b> 1 重点検討事項「東北地域の生産環境研究分野におけるスマート農業技術の実証成果と今後の研究・普及の推進方向」 話題提供 「大豆圃場の湿害リスク評価と課題」 農研機構東北農業研究センター緩傾斜畑作研究領域 藤竿 和彦 氏 「農地周辺の土地利用情報を用いた斑点米被害予測とハザードマップ」 農研機構東北農業研究センター水田輪作研究領域 田淵 研 氏 各県の取り組み状況と今後の研究方向 2 成果情報の検討および「みどりの食料システム戦略」技術カタログ候補の選定 3 現場段階での重要な技術的課題の検討
<b>【畜産飼料作推進部会】</b>		
R5.1.24～25	盛岡市 (アイーナ)	○ <b>畜産飼料作推進部会 本会議</b> 1 重点検討事項 「東北地域の畜産飼料作研究分野におけるスマート農業技術の実証成果と今後の研究・普及の推進方向」 2 現場段階での重要な技術的課題の提案と検討 3 主要成果の紹介および「みどりの食料システム戦略」技術カタログ候補選定 4 令和5年度「主要新規試験計画」の検討
<b>【野菜花き推進部会】</b>		
R4.8.30～31	福島県南相馬市ほか	○ <b>野菜研究会(夏期)</b> 1 現地検討会 福島しろはとファーム 甘藷生産法人 2 研究会 担い手不足を解決するための機械化体系による大規模園芸経営について
R4.10.5～6	山形大学農学部(山形県鶴岡市) …オンライン併用	○ <b>花き研究会</b> 1 検討課題 東北地方における夏秋期の花き品目について 2 「技術的課題(現場ニーズ)」の検討 3 現地検討会 担い手不足を解決するための機械化体系による大規模園芸経営について
R5.1.26～27	盛岡市 (アイーナ)	○ <b>野菜花き推進部会 本会議</b> 1 重点検討事項(野菜花き共通) 東北地域におけるスマート農業技術の実証成果と今後の研究・普及の推進方向 2 成果情報候補の検討結果の報告 3 「みどりの食料システム戦略」技術カタログ候補の選定 4 現場段階での重要な技術的課題の検討

開催月日	場 所	内 容
<b>【果樹推進部会】</b>		
R5.1.25～26	盛岡市 (アイーナ)	<b>○果樹推進部会</b> 1 重点検討事項:「果樹作における気象災害への対応の現状とスマート農業技術の活用に向けた研究方向」 2 「みどりの食糧システム戦略」の実現等に資する現場段階での重要な技術的課題の検討 3 令和4年度研究成果情報の検討について 4 「みどりの食糧システム戦略」技術カタログ掲載候補成果の検討と選定 5 主要新規試験研究課題の検討 6 東北果樹研究会の開催報告および次年度の計画について 7 その他
<b>【研究戦略会議】</b>		
R4.10.25	オンライン開催	出席者: 所長、企画管理部長、研究企画室長 1 情報提供(農林水産省) 2 「国の施策で対応すべき技術的課題」候補の選定 3 「みどりの食料システム戦略」技術カタログの掲載候補の選定 4 「みどりの食料システム戦略」の実現に向けた取組及び地域として重要な課題の検討 5 戦略目標(重点検討事項)の検討 東北地域におけるスマート農業技術の実証成果と今後の研究・普及の推進方向 6 その他
<b>【本会議】</b>		
R5.2.20	盛岡市 (東北農業研究センター) オンライン併用	出席者: 所長、企画管理部長(オンライン出席) 1 推進部会報告 2 重点検討事項の検討 東北地域におけるスマート農業技術の実証成果と今後の研究・普及の推進方向 3 その他

キ 県内で開催された関係学会

開催月日	場 所	学 会 名 ・ 内 容
R4.8.2	岩手県農業研究センター	第73回全日本野菜品種審査会 タマネギ(春まき極早生)

