

目 次

<巻頭言> 花の研究に携わって……………鈴木 亮子（1）

<試験成績・研究成果>

バレイショ生産の省力化が可能となる防除畦の改良……………朱里 勇治，辻 博之（2）

特別な支援体制を構築しない市町村における農福連携のマッチングの成功背景に関する一考察  
— 1人の農業者と6つの福祉施設を結び付けたA市の事例から — ……直江秀一郎（9）

北海道における農福連携の取組状況とその拡大に向けた一考察  
— 振興局と農業地帯区分別の比較分析から — ……義平 大樹，直江秀一郎，小泉 隆文（14）

<技術普及・普及活動事例>

園芸基幹品目に対する地域に適した土壤病害虫防除対策の実証と波及  
～園芸基幹品目のブランド力の維持と持続的な生産に向けて～  
……………大平 誠，国枝 尚書，笹田 勇也（20）

<研究技術情報>

ドローン空撮画像のAI解析技術を活用したスイートコーン収穫適期予測技術  
……………大澤 央（31）

<調査速報>

令和6年主要作物の作況―道総研 農業・畜産試験場における― ……（37）

I 作況……………（38）

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| 1 本年の気象および作物全体の作況総括 | 8 ばれいしょ         |
| 2 水稻                | 9 てんさい          |
| 3 秋まき小麦             | 付表 各場の畑作物の耕種概要  |
| 4 春まき小麦             | 10 サイレージ用とうもろこし |
| 5 大豆                | 11 牧草           |
| 6 小豆                | 12 りんご          |
| 7 菜豆                |                 |

II 季節表および気象表（各場）……………（59）

<資料・解説>  
土壌のウレアーゼ活性と尿素肥料の活用 その3 尿素的施肥法（畑地）  
..... 安積 大治，岡田佳菜子，東田 修司（69）

<文献・書籍・研究会等紹介>  
令和6年度地域農業技術センター連絡会議（NATEC）研究情報交換会報告  
..... NATEC事務局，北農会編集部（80）

<海外農業事情>  
「フランスノルマンディー地方&イギリス領ジャージー島」視察リポート  
..... 鈴江 友護（87）

<紹介> 令和6年安孫子賞・北農賞 受賞者の紹介.....（93）  
  
北農会農業技術コンサルタントチーム活動報告  
「2024 農業・農村ふれあいフェスタ in 赤れんが」への参加  
..... 藤本 義範，玉木 哲夫（98）

<編集後記>.....（101）

<北農会協力会員の紹介>.....（102）