

目 次

＜巻頭言＞	生産履歴情報を圃場管理に活用する……………	中辻 敏朗（ 1）
＜試験成績・研究成果＞		
	リアルタイムPCRによるジャガイモシストセンチュウ類の密度推定手法 ……………	坂田 至, 伊藤 賢治, 串田 篤彦（ 2）
	水稻「えみまる」の湛水直播落水出芽法栽培における窒素施肥技術 ……………	中村 隆一, 熊谷 聡, 田丸 浩幸, 岡元 英樹, 細淵 幸雄, 大橋 優二, 長田 亨（ 10）
＜特集 北海道農業における気候変動の影響と適応策＞		
	農林水産省気候変動適応計画の概要と北海道における適応策……………	小南 靖弘（ 17）
	気候変動に伴うジャガイモ生産の変化と近年の異常気象に対する適応策 ……………	下田 星児（ 22）
	道産さつまいもの栽培技術と貯蔵・加工特性……………	野田 智昭, 田中 由紀（ 27）
＜特集 新品種・新技術紹介＞		
	令和7年に普及に移される新品種……………	（ 32）
	小麦新品種「北見99号」……………	村山 真也（ 33）
	ばれいしょ新品種「北海114号」……………	赤井浩太郎（ 35）
	オーチャードグラス新品種「北海35号」……………	眞田 康治, 秋山 征夫, 佐藤 広子（ 39）
	とうもろこし（サイレージ用）新品種「P1204」……………	黄川田智洋（ 41）
	とうもろこし（サイレージ用）新品種「LG31295」 ……………	高畠 聡史, 飯田 憲司, 鈴木 美玲（ 43）
	とうもろこし（サイレージ用）新品種「SL19017」 ……………	今 啓人, 西道由紀子, 藤井 弘毅（ 45）
	令和7年に普及に移される新技術一覧……………	（ 47）
＜技術普及・普及活動事例＞		
	ながいも「とかち太郎」の切りいも調製方法に関する実態調査 ……………	石川 大介, 高橋 理久, 高田 勲, 森 良夫, 直井 美幸, 赤津 哲也, 古川 将太, 仲 智弘（ 49）

<研究技術情報・調査速報>

令和6年度の発生にかんがみ注意すべき病害虫

..... 道総研中央農業試験場病虫部予察診断グループ (54)

<資料・解説>

第13回全国和牛能力共進会北海道大会まであと3年 ―令和6年―..... 山本 裕介 (68)

<海外農業事情>

ドイツのかぼちゃ事情―ブームから定着へ―..... 中川 学 (73)

<編集後記>..... (77)