

CONTENTS

巻頭言

「環境変動に適応するための農業における新技術開発への期待」

..... NPO 法人グリーンテクノバンク理事 (産業技術総合研究所北海道センター 所長) 鈴木 馨 1

研究紹介

ジャガイモ麴を使った甘酒の開発..... 公益財団法人オホーツク財団 研究課 小林 秀彰 2

連載<食品加工研究の最前線>19

酸生成能の高い高温性乳酸球菌及び乳酸桿菌の新たな選抜方法
..... 道総研 食品加工研究センター 食品開発部 徳田 瑞貴 7

連載<加工・業務用野菜の生産振興>8

北海道に適した加工野菜品種..... ベジヨー・ジャパン株式会社 高濱 雅幹 11

連載<みどりの食料システム戦略にかかる取り組み>9・10

オーチャードグラスとアルファルファの新品種を活用した高品質牧草生産
..... 農研機構 北海道農業研究センター 寒地酪農研究領域 八木 隆徳 14

国産カブリダニ製剤開発に向けた在来カブリダニ候補種の探索
..... 農研機構 北海道農業研究センター 豊島 真吾 17

海外情報

台湾行政院「台湾の農業経営の現状について」

..... 東京農業大学 生物産業学部 自然資源経営学科 范 為 仁 23
東京農業大学 生物産業学部 食品安全研究センター 黄インシュン

地域振興<6次産業化認定者の取組事例>25

環境再生型農業を目指しながら、高品質なお菓子作りを実践する！

日高町 株式会社ユートピアアグリカルチャー

..... 農林水産省 北海道農政事務所 生産経営産業部事業支援課 大山 賢吾 26

シンポジウム・セミナー開催報告

令和5年度グリーンテクノバンク北方系機能性植物研究会

北の農畜産物活用シンポジウム

開催報告及び講演要旨の紹介

..... NPO 法人グリーンテクノバンク 事務局 29

連載<コーディネーター便り>21

変わりゆく北海道の養豚..... 農林水産省産学連携支援コーディネーター (北豚クリニック代表) 仙名 和浩 40

研究機関・会員紹介

ズコーシャにおけるセンシング技術の利活用事例..... 株式会社ズコーシャ 総合科学研究所 丹羽 勝久 44

GTBH 記事

2023 アグリビジネス創出フェア in Hokkaido ―北海道の食と農の明日へ― 開催報告..... 48

令和5年度 編集委員名簿..... 53

令和5年度 企画委員名簿..... 54

編集後記..... 編集委員長 豊島 真吾 55