

# 目 次

## 【座 談 会】

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| 先手打ち 基本守る管理を ～気象に対応した営農の在り方 | 1 |
|-----------------------------|---|

## 【吉川貴盛農林水産相インタビュー】

|                     |   |
|---------------------|---|
| スマート農業の元年 十勝の力強さに期待 | 4 |
|---------------------|---|

## 【最新農業技術情報】

最新技術情報の研究成果は、道立総合研究機構十勝農業試験場、畜産試験場のご協力を得て掲載しました。詳しい内容は各試験場にお問い合わせ下さい。

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| 倒れずにたくさん穫れる！早生金時「十育B84号」          | 7  |
| ポイントは密植～道東の小豆農家は早生品種を作りこなせ        | 9  |
| 極遅まきと品種の使い分けで減らそう！ 金時の色流れ         | 11 |
| 大豆子実の加害害虫をまとめて防除                  | 13 |
| 多収なポテトサラダ用ばれいしょ「北育24号」            | 15 |
| ニバーレ菌対策を強化した秋まき小麦の赤かび病防除          | 17 |
| 簡便に使えるようになりました「組勘を見える化する経営管理ツール」  | 19 |
| Webで見よう！ 気象情報からわかる秋まき小麦の生育予測      | 21 |
| 一斉収穫を目指せ！ ブロッコリーの品種特製             | 23 |
| 加工しても美味しい、北海道産さつまいも               | 25 |
| 有機野菜の施肥は「TORVE（トルベ）」で決めてしっかり穫るべ！  | 27 |
| YES！ Clean 認証表示で消費者の心をつかむには？      | 29 |
| 2019年に特に注意を要する病害虫                 | 31 |
| 発泡箱でトマト作り！ 簡易養液栽培法のポイントは？         | 33 |
| 北海道のおいしい地鶏がリニューアル～北海地鶏Ⅲ～          | 35 |
| 乾乳期の乳牛はこうして飼おう                    | 37 |
| 酪農場のデータを使って乳牛の健康状態を改善する           | 39 |
| グラスシーダーで播く時はこの量で！                 | 41 |
| 気象予報を取り入れ早期にピタリ予測！ 飼料用とうもろこしの収穫適期 | 43 |
| 保存期間が乳用種牛肉の理化学特製および官能評価に及ぼす影響     | 45 |
| 目指せ子だくさん！ 道産種豚のレベルアップ法            | 47 |
| 高泌乳母豚の授乳期飼料給与プログラム                | 49 |
| 高水分牧草サイレージ調整時における乳酸菌・酵素製剤の添加効果    | 51 |
| とうもろこし（サイレージ用）「TH1475」            | 53 |
| とうもろこし（サイレージ用）「KE5340」            | 55 |

## 【帯広畜産大学発 研究最前線 十勝農業の飛躍を目指して】

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| 帯広畜産大学の技術を利用した現場普及 一省エネ化・省力化・堆肥の安全性を追求した堆肥ロボット | 57 |
|------------------------------------------------|----|

## 【十勝毎日新聞・十勝農業記事ハイライト】

|                                                 |    |
|-------------------------------------------------|----|
| ①2018年生産・取扱高                                    |    |
| 十勝JA取扱高 過去2番目の3320億円 畜産は初の2000億円台（2018.12.25）   | 61 |
| 十勝食料自給率1132% 収量減で1割落ち込む（2018.12.25）             | 62 |
| ハイライト2018（2018.12.28）                           | 62 |
| ②T P Pほか                                        |    |
| 市農業生産 11.5億円減 小麦、乳製品など5品目 T P P11試算（2018. 5.25） | 64 |