

目 次

＜巻頭言＞ 連携	大坂 郁夫（1）
----------------	----------

＜試験成績・研究成果＞

代かきを省略した水稲栽培が後作大豆の収量におよぼす影響 鮫島 啓彰, 長南 友也, 山根 剛, 大橋 優二, 森本 晶, 大友 量, 岡 紀邦, 中村 卓司（2）	
厚真町で育成されたハスカップ新品種「あつまみらい」「ゆうしげ」の特性 小坂 善仁, 山口 善紀, 高松 砂織, 福原比奈子, 玉村 壮太（7）	

＜特集 道総研における作物育種の現状と今後の展開方向＞

道総研における大豆育種の近年の成果と今後の展望	小林 聡（12）
十勝農試における小豆・菜豆育種の現状と今後の展望	堀内 優貴（19）

＜特集 無加温パイプハウスを利用した北海道における野菜の周年栽培技術の開発＞

冬季に無加温パイプハウスで栽培した葉根菜類のBrix値およびポリフェノール含有量 高濱 雅幹, 古林 直太（25）	
冬季無加温栽培におけるコマツナの生育および養分吸収特性 岡元 英樹, 地子 立, 古山 真一, 藤倉 潤治（34）	
北海道の無加温パイプハウスにおける保温性に関する研究 地子 立, 高濱 雅幹, 古山 真一, 大久保進一（45）	
保温装備マップと耐雪強度マップ 下ノ蘭 慧, 立松 宏一, 堤 拓哉, 月館 司（53）	

＜技術普及・普及活動事例＞

基本技術の励行により後継牛を確保～根室市歯舞地域での取組事例～ 齋藤太香詞, 宇垣 亮佑, 伊藤 有唯, 蜂屋 瑞貴（60）	
ペポカボチャ「ストライプペポ」による地域振興	上西 孝明, 横井 義雄（68）

<文献・書籍・研究会等紹介>

令和3年度地域農業技術センター連絡会議（NATEC）の活動報告

.....NATEC事務局（72）

書評「北海道酪農の150年の歩みと将来展望」.....大坂 郁夫（73）

<第88巻総目次>（74）

<編集後記>（78）