

Bulletin of the NARO
Agricultural Research for Hokkaido Region

農研機構研究報告

北海道農業研究センター

No. 206
September, 2017
(平成29年9月)

国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構
北海道農業研究センター
Hokkaido Agricultural Research Center,
National Agriculture and Food Research Organization (NARO)



農研機構研究報告 北海道農業研究センター
Bull. NARO, Agric. Res. Hokkaido Region
No.206 2017

農研機構研究報告 北海道農業研究センター 第206号

所長 勝田真澄
編集委員長 春原嘉弘
編集委員 田瀬和浩 国立卓生
 細山隆夫 山崎武志
 青木真理 西村誠一
 相場聡 佐藤裕
 佐藤広子 伊藤美環子
 上田重文 若林勝史
 藤田直聡

Bulletin of the NARO
Agricultural Research for Hokkaido Region

Number 206

Masumi KATSUTA, *Director General*

Editorial Board

Yoshihiro SUNOHARA, *Chairman*

Kazuhiro TASE	Takuo KOKURYU
Takao HOSOYAMA	Takeshi YAMAZAKI
Mari AOKI	Seiichi NISIMURA
Satoshi AIBA	Yutaka SATO
Hiroko SATO	Miwako ITO
Shigenori UEDA	Katsufumi WAKABAYASHI
Naoaki FUJITA	

農研機構研究報告 北海道農業研究センター 第206号

目 次

貯蔵性の良い短節間性カボチャ新品種「ジェジェJ」の育成とその特性 杉山 慶太・嘉見 大助・室 崇人・ 渡邊 春彦・勝又 雅彦	... 1-19
研究資料	
ジャガイモシロシストセンチュウ対策に係る海外先進地事例調査報告 浅野 賢治・串田 篤彦・奈良部 孝	... 21-48

CONTENTS

Breeding and Characteristics of a New Squash Cultivar 'JeJeJ' with Short Internodes
and High Quality Fruit after Long Storage

.....Keita SUGIYAMA, Daisuke KAMI, Takato MURO,
Haruhiko WATANABE and Masahiko KATSUMATA

..... 1-19

A Report on the Investigation into Control Methods for Potato Cyst Nematodes
in European Countries

.....Kenji ASANO, Atsuhiko KUSHIDA, Takashi NARABU

..... 21-48

農研機構 北海道農業研究センターの組織

【札幌（本所）】 〒062-8555 札幌市豊平区羊ヶ丘1番地 1, Hitsujigaoka, Toyohira, Sapporo, 062-8555, Japan
【芽室（芽室研究拠点）】 〒082-0081 河西郡芽室町新生南9-4 9-4, Shinsei-minami, Memuro, Kasai, 082-0081, Japan

企画部	(札幌・芽室)
総務部	(札幌・芽室)
リスク管理室	(札幌・芽室)
技術支援センター	(札幌・芽室)
寒地畑作研究監	(芽室)
水田作研究領域	(札幌)
酪農研究領域	(札幌)
生産環境研究領域	(札幌)
作物開発研究領域	(札幌)
畑作物開発利用研究領域	(芽室)
大規模畑作研究領域	(芽室)

Organization of the Hokkaido Agricultural Research Center, NARO

Organization	Location
Department of Planning	(Sapporo/Memuro)
Department of General Administration	(Sapporo/Memuro)
Office of Risk Management	(Sapporo/Memuro)
Technical Support Center	(Sapporo/Memuro)
Director of Northern Field Crop Research	(Memuro)
Division of Lowland Farming Research	(Sapporo)
Division of Dairy Production Research	(Sapporo)
Division of Agro-environmental Research	(Sapporo)
Division of Crop Breeding Research	(Sapporo)
Division of Field Crop Research and Development	(Memuro)
Division of Farming System Research	(Memuro)

農研機構研究報告 北海道農業研究センター 第206号

平成29年8月23日 印刷

平成29年9月8日 発行

農研機構 北海道農業研究センター

〒062-8555 札幌市豊平区羊ヶ丘1番地 電話(011)851-9141
<http://www.naro.affrc.go.jp/harc/index.html>

印刷 柏楊印刷株式会社

〒007-0802 札幌市東区東苗穂2条3丁目4-48 電話(011)789-2377

本研究報告から転載・複製する場合は、北海道農業研究センターの許可を得てください。