

九州沖縄農研報告

Bull.NARO Kyushu Okinawa
Agric.Res.Cent.

ISSN 1346-9177

九州沖縄農業研究センター報告

第六十号

(Bull. NARO Kyushu Okinawa Agric. Res. Cent.)

九州沖縄農業研究センター

BULLETIN OF THE
NARO KYUSHU OKINAWA AGRICULTURAL RESEARCH CENTER
(NARO/KARC)

NO.60, Sep.2013

九州沖縄農業研究センター報告

第 60 号

平成 25 年 9 月

NARO Kyushu Okinawa Agricultural Research Center (NARO/KARC)
Koshi, Kumamoto Prefecture, 861-1192 Japan



独立行政法人 農業・食品産業技術総合研究機構

九州沖縄農業研究センター

熊本県合志市

九州沖縄農業研究センター報告 第60号

目 次

2回刈り栽培向きホールクロップサイレージ用イネ新品種「ルリアオバ」の育成 坂井 真・中野 洋・岡本正弘・田村克徳・梶 亮太・田村泰章・片岡知守 溝淵律子	1
栽培特性が優れ良質の暖地・温暖地向き酒米新品種「吟のさと」の育成 梶 亮太・坂井 真・田村克徳・田村泰章・岡本正弘・溝淵律子・平林秀介 西村 実・深浦壯一	13
スイカの草型が立体栽培および地這い栽培における受光量に及ぼす影響 北谷恵美・坂田好輝・沖村 誠・曽根一純・木村貴志	29
サツマイモ新品種「サツママサリ」の育成 片山健二・甲斐由美・境 哲文・熊谷 亨・石黒浩二・中澤芳則・山川 理 吉永 優	39

BULLETIN OF THE
NARO KYUSHU OKINAWA AGRICULTURAL
RESEARCH CENTER (NARO/KARC)

NO. 60

Contents

“Ruriaoba”, a New Rice Forage Variety for Double Harvesting Makoto Sakai, Hiroshi Nakano, Masahiro Okamoto, Katsunori Tamura Ryota Kaji, Yasuaki Tamura, Tomomori Kataoka and Ritsuko Mizobuchi	1
“Ginnosato”, a New Sake-Brewing Rice Variety Ryota Kaji, Makoto Sakai, Katsunori Tamura, Yasuaki Tamura Masahiro Okamoto, Ritsuko Mizobuchi, Hideyuki Hirabayashi Minoru Nishimura and Souichi Fukaura	13
Effect of Plant Type on Received Solar Radiation for Vertical and Horizontal Watermelon Cultivation Emi Kitadani, Yoshiteru Sakata, Makoto Okimura, Kazuyoshi Sone and Takashi Kimura	29
“Satsumamasari”, a New Sweetpotato Cultivar Kenji Katayama, Yumi Kai, Tetsufumi Sakai, Toru Kumagai, Koji Ishiguro Yoshinori Nakazawa, Osamu Yamakawa and Masaru Yoshinaga	39

九州沖縄農業研究センター報告 第60号

所 長 寺田 文典

編 集 委 員 会

委員長 岡本 正弘
委 員 笹谷 孝英
奥野 成倫
黒田 和孝
中村 和弘
高畑 康浩
岡本 章秀
東條 一夫

BULLETIN OF THE NARO KYUSHU OKINAWA
AGRICULTURAL RESEARCH CENTER(NARO/KARC) NO.60

Director General Fuminori Terada

Editorial committee

Editor-in chief Masahiro Okamoto
Commissioner Takahide Sasaya
Shigenori Okuno
Kazutaka Kuroda
Kazuhiro Nakamura
Yasuhiro Takahata
Akihide Okamoto
Kazuo Tojo

BULLETIN OF THE
NARO KYUSHU OKINAWA
AGRICULTURAL RESEARCH CENTER(NARO/KARC) NO.60

転載・複製について：本九州沖縄農業研究センター報告から転載・複製する場合は、九州沖縄農業研究センターの許可を得てください。
Reproduction of articles in this publication is not permitted without written consent from the NARO Kyushu Okinawa Agricultural Research Center (NARO/KARC)

九州沖縄農業研究センター報告 第60号

2013年9月20日発行

編集・発行 独立行政法人 農業・食品産業技術総合研究機構
九州沖縄農業研究センター
〒861-1192 熊本県合志市須屋2421

印 刷 株式会社 トライ
〒861-0105 熊本県熊本市北区植木町味取373-1