北海道立総合研究機構農業試験場集報

第 106 号

2022 年 3 月

目　　次

論　文

バレイショ新品種「コナユタカ」の育成 ……大波　正寿　藤田　涼平　中山　輝　萩原　誠司　江部　成彦　池谷　聡　千田　圭一　田中　静幸　入谷　正樹　伊藤　武　竹内　徹（ 1－ 12）

水稲新品種「きたくりん」の育成 ……其田　達也　尾﨑　洋人　木下　雅文　田中　一生　平山　裕治　菅原　彰　宗形　信也　沼尾　吉則（ 13－ 25）

インゲンマメ新品種「きたロッソ」の育成 ……齋藤　優介　佐藤　仁　中川　浩輔　奥山　昌隆　島田　尚典（ 27－ 37）

ヤマノイモえそモザイクウイルスの大腸菌発現外被タンパク質に対する抗体作製とDAS-ELISAによる検出 ……堀田　治邦　佐々木　純　竹内　徹（ 39－ 47）

イチゴ‘とちおとめ’の促成栽培におけるクラウン加温の効果 ……大久保進一　木村　文彦（ 49－ 55）

場外学術雑誌掲載論文抄録……（ 57－ 65）

本報に関するEメールによる照会等は，下記アドレスまでお願いします。
central-agri@hro.or.jp　（編集委員会事務局）

Bulletin
of
Hokkaido Research Organization
Agricultural Experiment Stations
No. 106
March 2022

Contents

Reports

A New Potato Variety "Konayutaka" ····· Masatoshi OHNAMI, Ryohei FUJITA, Hikaru NAKAYAMA, Seiji HAGIHARA, Shigehiko EBE, Satoru IKETANI, Keiichi SENDA, Shizuyuki TANAKA, Masaki IRITANI, Takeshi ITOH, Toru TAKEUCHI (1— 12)

A New Rice Variety "Kitakurin" ····· Tatsuya SONODA, Hiroto OZAKI, Masafumi KINOSHITA, Kazuo TANAKA, Yuji HIRAYAMA, Akira SUGAWARA, Shinya MUNEKATA, Yoshinori NUMAO (13— 25)

A New Common Bean Variety "Kita Rosso" ····· Yusuke SAITO, Hitoshi SATO, Kosuke NAKAGAWA, Masataka OKUYAMA, Hisanori SHIMADA (27— 37)

Immunodetection of Chinese yam necrotic mosaic virus by DAS-ELISA using antibodies produced against coat protein expressed in *Escherichia coli* ····· Harukuni HORITA, Jun SASAKI, Toru TAKEUCHI (39— 47)

Effects of Crown Heating in Forcing Culture of Strawberry 'Tochiotome' ····· Shin-ichi OHKUBO, Fumihiko KIMURA (49— 55)

Abstracts of the papers by the staff appearing on other scientific journals ····· (57— 65)

E-mail address for Inquiry: central-agri@hro.or.jp (Publication Edit Committiee of Hokkaido Res. Org. Agri. Exp. Stn.)