

北海道立農業試験場集報

第 74 号

1998 年 3 月

目 次

ばれいしょ新品種「花標津」の育成について.....	千 田 圭 一 伊 藤 武 関 口 建 二 村 上 紀 夫 奥 山 善 直 入 谷 正 樹 松 永 浩 (1 - 17)
日本におけるフェニルアマイド系殺菌剤耐性のジャガイモ疫病菌 (<i>Phytophthora infestans</i>) の発生.....	堀 田 治 邦 故 谷 井 昭 夫 (19 - 26)
檜山北部地域におけるネギ根腐萎ちよう病の発生実態.....	新 村 昭 憲 坂 本 宣 崇 林 哲 央 星 春 光 故 谷 井 昭 夫 (27 - 33)
<i>Fusarium oxysporum</i> によるネギ根腐萎ちよう病の発生	新 村 昭 憲 坂 本 宣 崇 林 哲 央 星 春 光 故 谷 井 昭 夫 (35 - 41)
ごぼうの発芽及び生育特性.....	西 田 忠 志 (43 - 51)
ごぼうの窒素栄養特性と適正施肥量.....	西 田 忠 志 (53 - 61)
[短 報] 秋播なたね「アリアナ」の品種特性と「キザキノナタネ」の栽培法.....	村 上 紀 夫 沢 口 敦 史 梶 山 努 今 友 親 白 井 滋 久 渡 辺 喜 芳 (63 - 68)
場外学術雑誌掲載論文抄録	(69)

Bulletin
of
Hokkaido Prefectural
Agricultural Experiment Stations

No. 74
March 1998

Contents

A new potato variety "Hanashibetu"	Keiichi SENDA Takeshi ITO Kenji SEKIGUCHI Norio MURAKAMI Yoshinao OKUYAMA Masaki IRITANI Hiroshi MATSUNAGA (1-17)
Occurrence of phenylamide-resistant strain of <i>phytophthora infestans</i> on potato (<i>Solanum tuberosum</i> L.) in Japan	Harukuni HORITA Akio TANII (19-26)
Estimation of the environmental factors on disease development of fusarium root rot of welsh onion in Imakane, Hokkaido	Akinori SHINMURA Nobumitsu SAKAMOTO Tetuo HAYASHI Harumitsu HOSHI Akio TANII (27-33)
Occurrence of fusarium root rot of welsh onion caused by <i>F. oxysporum</i>	Akinori SHINMURA Nobumitsu SAKAMOTO Tetuo HAYASHI Harumitsu HOSHI Akio TANII (35-41)
Germination and growth properties of edible burdock	Tadashi NISHIDA (43-51)
Nutritive properties and optimum nitrogen fertilizer amount of edible burdock ...	Tadashi NISHIDA (53-61)
[Short note]	
The character of winter rape "ARIANA" and culture method of winter rape "KIZAKINO-NATANE"	Norio MURAKAMI Atsusi SAWAGUCHI Tutomu KAJIYAMA Tomochika KON Shigehisa SHIRAI Kiyoshi WATANABE (63-68)
Abstracts of the papers by the staff appearing on other scientific journals	(69)