

北海道立農業試験場集報

第 87 号

2004 年 10 月

目 次

論 文

- 小輪性ユリ新品種「きたきらり」の育成……………大宮 知 玉掛 秀人 筒井佐喜雄
菊地 治己 生方 雅男 布目 暁洋 (1- 8)
- バレイショ新品種「ナツフブキ」の育成……………池谷 聡 入谷 正樹 伊藤 武
村上 紀夫 松永 浩 千田 圭一
関口 建二 大波 正寿 吉田 俊幸
兼平 修 (9- 20)
- ダイズ新品種「ユキシズカ」の育成……………山崎 敬之 湯本 節三 田中 義則
黒崎 英樹 鈴木 千賀 松川 勲
土屋 武彦 白井 和栄 富田 謙一
角田 征二 (21- 32)

短 報

- テンサイ新品種「あまいぶき」の特性……………飯田 修三 有田 敬俊 沢口 敦史
田中 静幸 (33- 36)
- テンサイ新品種「アセンド」の特性……………飯田 修三 有田 敬俊 沢口 敦史
田中 静幸 (37- 40)
- テンサイ新品種「フルーデン R」の特性……………山田 誠司 西田 忠志 田中 静幸 (41- 44)
- 環境負荷低減のためのパドック管理……………高橋 圭二 木村 義彰 堂腰 顕
吉田 邦彦 大越 安吾 (45- 48)
- ホイール型トレンチャを利用した補助暗渠施工技術……………吉田 邦彦 高橋 圭二 堂腰 顕
木村 義彰 大越 安吾 三枝 俊哉 (49- 52)
- 固液分離・密閉型曝気装置による長わら混入ふん尿の処理性能……………大越 安吾 高橋 圭二 (53- 56)
- 場外学術雑誌掲載論文抄録…………… (57- 70)

**Bulletin
of
Hokkaido Prefectural
Agricultural Experiment Stations
No. 87
October 2004
Contents**

Reports

- A New Small-flowered Asiatic Hybrid Lily Variety “Kitakirari”
.....Tomo OMIYA, Hideto TAMAGAKE, Sakio TSUTSUI,
Harumi KIKUCHI, Masao UBUKATA, Akihiro NUNOME (1– 8)
- A New Potato Variety “Natsufubuki”Satoru IKETANI, Masaki IRITANI, Takeshi ITOH,
Norio MURAKAMI, Hiroshi MATSUNAGA, Keiichi SENDA,
Kenji SEKIGUCHI, Masatoshi OHNAMI, Toshiyuki YOSHIDA,
Osamu KANEHIRA (9– 20)
- A New Soybean Variety “Yukishizuka”
.....Hiroyuki YAMAZAKI, Setsuzo YUMOTO, Yoshinori TANAKA,
Hideki KUROSAKI, Chika SUZUKI, Isao MATSUKAWA,
Takehiko TSUCHIYA, Kazue SHIRAI, Ken-ichi TOMITA,
Masahito TSUNODA (21– 32)

Short Reports

- A New Sugarbeet Variety “AMAIBUKI” ...Shuzo IIDA, Takatoshi ARITA, Atsushi SAWAGUCHI,
Shizuyuki TANAKA (33– 36)
- A New Sugarbeet Variety “ASCEND”Shuzo IIDA, Takatoshi ARITA, Atsushi SAWAGUCHI,
Shizuyuki TANAKA (37– 40)
- A New Sugarbeet Variety “FLÖDEN R” ...Seiji YAMADA, Tadashi NISHIDA, Shizuyuki TANAKA (41– 44)
- Management of Dairy Manure on Paddock to Reduce Environmental Pollutions
.....Keiji TAKAHASHI, Yoshiaki KIMURA, Akira DOHKOSHI,
Kunihiko YOSHIDA, Ango OHKOSHI (45– 48)
- Construction Technique of Underdrainage Using Wheel Type Trencher on Grass Field
.....Kunihiko YOSHIDA, Keiji TAKAHASHI, Akira DOHKOSHI,
Yoshiaki KIMURA, Ango OHKOSHI, Toshiya SAIGUSA (49– 52)
- Performance of Separating and Closed Type Aerating System with Straw Mixing Manure
.....Ango OHKOSHI, Keiji TAKAHASHI (53– 56)
- Abstracts of the papers by the staff appearing on other scientific journals** (57– 71)