

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 菊地 治己	玉掛 秀人 生方 雅男	筒井佐喜雄 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 村上 紀夫 関口 建二	入谷 正樹 松永 浩 大波 正寿	伊藤 武 千田 圭一 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 黒崎 英樹 土屋 武彦	湯本 節三 鈴木 千賀 白井 和栄	田中 義則 松川 勲 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 吉田 邦彦	堂腰 顕 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 木村 義彰	高橋 圭二 大越 安吾	堂腰 顕 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,
 Kunihiro YOSHIDA, Ango OHKOSHI (45— 48)
- Construction Technique of Underdrainage Using Wheel Type Trencher on Grass Field
Kunihiro 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)