

# 北海道立農業試験場集報

第 57 号

昭和 63 年 3 月

## 目 次

だいず新品種「トヨムスメ」の育成について.....	佐々木 紘 一 砂 田 喜与志 土 屋 武 彦 酒 井 真 次 紙 谷 元 一 伊 藤 武 三分一 敬 (1-12)
あずき新品種「ハツネショウズ」の育成について.....	足 立 大 山 成 河 智 明 千 葉 一 美 村 田 吉 平 原 正 紀 島 田 尚 典 (13-24)
トウモロコシ新親品種「To15」の育成について.....	戸 沢 英 男 仲 野 博 之 長谷川 寿 保 国 井 輝 男 千 葉 茂 行 高 宮 泰 宏 桑 畠 昭 吉 (25-33)
スムーズブロムグラス新品種「アイカップ」の育成について.....	古 谷 政 道 下小路 英 男 川 村 公 一 中 住 晴 彦 植 田 精 一 増 谷 哲 雄 樋 口 誠 一郎 筒 井 佐 喜 雄 眞 木 芳 助 田 辺 安 一 嶋 田 徹 中 山 貞 夫 青 田 盾 彦 (35-48)

ハスカップ (和名クロミノウグイスカグラ) の害虫相について……………水 越 亨 (49—59)

タマネギの生育期と *Erwinia carotovora* ssp. *carotovora* による

軟腐病の発病との関係……………田 中 民 夫  
斎 藤 泉 (61—66)

乳用雌牛の生産性に関する西部十勝地方のフィールドデータによる

遺伝的特性の把握……………西 村 和 行 (67—77)

牧草の耐酸性……………宝示戸 雅 之

西 宗 昭

高 尾 欽 弥 (79—92)

Bulletin  
of  
Hokkaido Prefectural  
Agricultural Experiment Stations

No.57

March 1988

Contents

- A new soybean variety "Toyomusume" .....Kouichi SASAKI  
Kiyoshi SUNADA  
Takehiro TSUCHIYA  
Shinji SAKAI  
Motokazu KAMIYA  
Takeshi ITO  
Takashi SANBUICHI (1-12)
- A new adzuki bean variety "Hatsune-shozu" .....Taizan ADACHI  
Tomoaki NARIKAWA  
Ichimi CHIBA  
Kippeï MURATA  
Masaki HARA  
Hisanori SHIMADA (13-24)
- "To15" a new maize inbred line .....Hideo TOZAWA  
Hiroyuki NAKANO  
Toshiyasu HASEGAWA  
Teruo KUNII  
Shigeyuki SENDO  
Yasuhiro TAKAMIYA  
Shokichi KUWAHATA (25-33)
- New smooth brome grass (*Bromus inermis* Leyss.)  
cultivar "Aikappu" .....Masamichi FURUYA  
Hideo SHIMOKOJI  
Koichi KAWAMURA  
Haruhiko NAKAZUMI  
Seichi UEDA  
Tetsuo MASUTANI  
Seiichiro HIGUCHI  
Sakio TSUTSUI  
Yoshisuke MAKI  
Yasuichi TANABE  
Tohru SHIMADA  
Sadao NAKAYAMA  
Tatehiko AOTA (35-48)

Insect pests on <i>Lonicera caerulea</i> L.(popular name, “Haskappu”) in Hokkaido .....	Toru MIZUKOSHI	(49–59)
Relationship between onion growth stage and susceptibility to bacterial soft rot ( <i>Erwinia carotovora</i> ssp. <i>carotovora</i> ) .....	Tamio TANAKA Izumu SAITO	(61–66)
Estimation of genetic parameters of simple production-body size indices and other dairy traits on Holstein cows by Tokachi’s field data .....	Kazuyuki NISHIMURA	(67–77)
Acidity tolerance of grasses .....	Masayuki HOJITO Akira NISHIMUNE Kinya TAKAO	(79–92)