

# 北海道立農業試験場集報

第 67 号

1994 年 10 月

## 目 次

水稻新品種「空育139号」の育成について .....	佐々木 忠 雄 (1-17)
	沼尾 吉 則
	太田 早 苗
	田中 一 生
	吉村 徹 敬
	三分一 敬
	佐々木 一 男
	和田 定 直
	新井 利 昭
	本間 昭
	森脇 良三郎
	楠谷 彰 人
	犬飼 剛 脩
	稲津 脩
	柳原 哲 司
	鈴木 慶次郎
菜豆新品種「洞爺大福」の育成について .....	南 忠 (19-28)
	伊藤 平 一
	及川 邦 男
ハスカップ新品種「ゆうふつ」の育成について .....	田中 静 幸 (29-41)
	柿崎 昌 志
	渡辺 久 昭
	峰岸 恒 弥
	松井 文 雄
	村松 裕 司
	小賀野 隆 一
	成田 秀 雄
	岩崎 暁 生
シュンギクの心枯れ症とその軽減対策 .....	小野寺 政 行 (43-54)
	西川 政 信
	高栗 仁 子
	鎌田 賢 一
<i>Aphanomyces cochlioides</i> による連作テンサイの生育阻害について	
Ⅰ 側根への感染がテンサイの生育に及ぼす影響 .....	清 水 基 滋 (55-63)
<i>Aphanomyces cochlioides</i> による連作テンサイの生育阻害について	
Ⅱ テンサイの初期生育に及ぼす連・輪作土壤中の菌密度の影響 .....	清 水 基 滋 (65-71)

Bulletin  
of  
Hokkaido Prefectural  
Agricultural Experiment Stations

No.67

October 1994

Contents

- A new rice variety "Kuh-iku No. 139" .....Tadao SASAKI ( 1-17)  
Yoshinori NUMAO  
Sanae OHTA  
Kazuo TANAKA  
Tohru YOSHIMURA  
Takashi SANBUICHI  
Kazuo SASAKI  
Sadamu WADA  
Toshinao ARAI  
Akira HONMA  
Ryouzaburou MORIWAKI  
Akihito KUSUTANI  
Tsuyosi INUKAI  
Osamu INATSU  
Tetsuji YANAGIHARA  
Keijirou SUZUKI
- A new kidney bean variety "Touya-ofuku" ..... Makoto MINAMI (19-28)  
Heiichi ITOH  
Kunio OIKAWA
- New blue honeysuckle (*Lonicera caerulea* L, var.  
*emphyllocaryx* Nakai) cultivar "Yufutsu" .....Shizuyuki TANAKA (29-41)  
Masashi KAKIZAKI  
Hisaaki WATANABE  
Tsuneya MINEGISHI  
Fumio MATSUI  
Hiroshi MURAMATSU  
Ryuichi OGANNO  
Hideo NARITA  
Akeo IWASAKI
- Causes of appearance and countermeasure for prevention of dead heart  
of garland chrysanthemum (*Chrysanthemum coronarium* L.) ..... Masayuki ONODERA  
Masanobu NISIKAWA  
Kimiko TAKAKURI  
Kenichi KAMADA (43-54)
- Study on reduction of sugar beet caused by *Aphanomyces cochlioides*  
under continuous cropping  
1 Development of the disease for lateral roots ..... Motoshige SIMIZU (55-63)
- Study on reduction of sugar beet caused by *Aphanomyces cochlioides*  
under continuous cropping  
2 Relationship between oospore density in soil  
and growth at early stage of sugar beet ..... Motoshige SIMIZU (65-71)