

# 北海道立農業試験場集報

第 64 号

1992 年 10 月

## 目 次

水質環境からみた牛糞尿の許容限界量	大 村 邦 男 黒 川 春 一 ( 1-12)
網走管内の畑地における緑肥および麦稈の分解過程	今 野 一 男 菊 地 晃 二 平 井 義 孝 (13-24)
北海道産小豆の品質関連形質の変異および種皮色とアン色の関係	加 藤 淳 細 谷 恵 理 市 川 信 雄 (25-34)
北海道におけるイネ苗立枯細菌病の発生	竹 内 徹 田 村 修 (35-42)
水稻新品種「ほのか224」の育成について	竹 川 昌 和 佐々木 一 男 三 浦 一 男 上 野 賢 司 山 崎 一 彦 手 塚 光 明 森 村 克 美 和 田 定 博 前 田 博 佐々木 忠 雄 菊 地 治 己 新 井 利 直 本 間 昭 (43-58)
あずき新品種「アケノワセ」の育成について	島 田 尚 典 藤 田 正 平 千 葉 一 美 村 田 吉 平 足 立 大 山 原 正 紀 白 井 滋 久 成 河 智 明 土 屋 武 彦 三 浦 豊 雄 (59-74)

チモシー新品種「キリタツプ」の育成について.....	古 谷 政 道	
	増 谷 哲 雄	
	樋 口 誠一郎	
	筒 井 佐喜雄	
	下小路 英 男	
	川 村 公 一	
	中 住 晴 彦	
	藤 井 弘 毅 (75-89)	
チモシー新品種「アッケシ」の育成について.....	古 谷 政 道	
	筒 井 佐喜雄	
	植 田 精 一	
	増 谷 哲 雄	
	樋 口 誠一郎	
	下小路 英 男	
	川 村 公 一	
	中 住 晴 彦	
	藤 井 弘 毅	
	中 山 貞 夫 (91-105)	

Bulletin  
of  
Hokkaido Prefectural  
Agricultural Experiment Stations

No.64

October 1992

Contents

- Allowable limit of cattle feces in environmental view of  
water quality .....Kunio OHMURA  
Haruichi KUROKAWA ( 1-12)
- Decomposition processes of green manures and wheat straw  
incorporated into upland field in Abashiri district .....Kazuo KONNO  
Kouji KIKUCHI  
Yoshitaka HIRAI (13-24)
- Variation of characteristics related to the seed quality of  
adzuki beans grown in Hokkaido and the relation between  
seed coat colors and ann (bean jam) colors .....Jun KATO  
Eri HOSOTA  
Nobuo ICHIKAWA (25-34)
- Occurrence of bacterial seedling blight of rice caused by  
*Pseudomonas plantarii* Azegami *et al.*, 1987  
in Hokkaido, Japan .....Toru TAKEUCHI  
Osamu TAMURA (35-42)
- A new rice variety "Honoka 224" .....Masakazu TAKEKAWA  
Kazuo SASAKI  
Kazuo MIURA  
Kenji UENO  
Kazuhiko YAMAZAKI  
Mitsuaki TEZUKA  
Katsuyoshi MORIMURA  
Sadamu WADA  
Hiroshi MAEDA  
Tadao SASAKI  
Harumi KIKUCHI  
Toshinao ARAI  
Akira HONMA (43-58)

- A new adzuki bean variety "Akeno-wase" .....Hisanori SHIMADA  
Shohei FUJITA  
Ichimi CHIBA  
Kippei MURATA  
Taizan ADACHI  
Masaki HARA  
Shigehisa SHIRAI  
Tomoaki NARIKAWA  
Takehiko TSUCHIYA  
Toyoo MIURA (59-74)
- New timothy (*Phleum pratense* L.) cultivar "Kiritappu" .....Masamichi FURUYA  
Tetsuo MASUTANI  
Seiichiro HIGUCHI  
Sakio TSUTSUI  
Hideo SHIMOKOJI  
Koichi KAWAMURA  
Haruhiko NAKAZUMI  
Hiroki FUJII (75-89)
- New timothy (*Phleum pratense* L.) cultivar "Akkeshi" .....Masamichi FURUYA  
Sakio TSUTSUI  
Seiichi UEDA  
Tetsuo MASUTANI  
Seiichiro HIGUCHI  
Hideo SHIMOKOJI  
Koichi KAWAMURA  
Haruhiko NAKAZUMI  
Hiroki FUJII  
Sadao NAKAYAMA (91-105)