

北海道立農業試験場集報

第 72 号

1997 年 6 月

目 次

異なる移植方式における水稻側条施肥の窒素肥効	今 野 一 男	宮 森 康 雄 (1-9)
チモシー (<i>Phleum pratense</i> L.) とオーチャードグラス (<i>Dactylis glomerata</i> L.) の遠縁雑種の作出	中 住 晴 彦 下小路 英 男	古 谷 政 道 主 井 弘 毅 (11-16)
大豆がら、小豆がらの栄養価改善に対する蒸煮処理の有効性	阿 部 英 則	山 川 政 明 (17-21)
水稻新品種「ハヤカゼ」の育成について	丹 野 久 江 部 康 成 菊 地 治 己 本 間 昭	國 廣 泰 史 新 橋 圭 一 菅 原 圭 一 (23-35)
水稻新品種「彩」の育成について	丹 野 久 江 部 康 成 新 橋 登	國 廣 泰 史 菊 地 治 己 菅 原 圭 一 (37-53)
水稻糯品種「風の子もち」の育成について	丹 野 久 新 橋 登 田 縁 勝 祥 相 川 宗 嚴 菅 原 圭 一 木 内 均	前 田 博 佐々木 一 男 柳 川 忠 男 吉 田 昌 幸 菊 地 治 己 平 山 裕 治 (55-68)
水稻新品種「空育 150 号」の育成について	佐々木 忠 雄 田 中 一 生 吉 村 徹 和 田 定 三分一 敬 犬 飼 剛 新 井 利 直 鈴 木 慶 次郎	本 間 昭 太 田 早 苗 沼 尾 吉 則 佐々木 一 男 前 田 博 楠 谷 彰 人 鴻 坂 扶 美 子 (69-83)
あずき新品種「ほくと大納言」の育成について	島 田 尚 典 藤 田 正 平 原 正 紀 足 立 大 山	村 田 吉 平 千 葉 一 美 白 井 滋 久 (85-95)

Bulletin
of
Hokkaido Prefectural
Agricultural Experiment Stations

No. 72
June 1997

Contents

Efficiency of side-dressing fertilizer nitrogen on rice plants in the different mechanical transplanting systems	Kazuo KONNO; Yasuo MIYAMORI (1 – 9)
Wide hybridization between timothy (<i>Phleum pratense</i> L.) and orchardgrass (<i>Dactylis glomerata</i> L.) Haruhiko NAKAZUMI; Masamichi FURUYA Hideo SHIMOKOUJI; Hiroki FUJII (11 – 16)	
Effect of steam treatment on nutritive value of soybean straw and smallredbean straw	Hideo ABE; Masaaki YAMAKAWA (17 – 21)
A new rice variety “Hayakaze”	Hisashi TANNO; Yasushi KUNIHIRO Yasunari EBE; Noboru SHINBASHI Harumi KIKUCHI; Keiichi SUGAWARA Akira HONMA (23 – 35)
A new rice variety “Aya”	Hisashi TANNO; Yasushi KUNIHIRO Yasunari EBE; Harumi KIKUCHI Noboru SHINBASHI; Keiichi SUGAWARA (37 – 53)
A new rice variety “Kazenoko-mochi”	Hisashi TANNO; Hiroshi MAEDA Noboru SHINBASHI; Kazuo SASAKI Katsuhiro TABERI; Tadao YANAGAWA Munetoshi AIKAWA; Masayuki YOSHIDA Keiichi SUGAWARA; Harumi KIKUCHI Hitoshi KIUCHI; Yuji HIRAYAMA (55 – 68)
A new rice variety “Kuh-iku No. 150”	Tadao SASAKI; Akira HONMA Kazuo TANAKA; Sanae OHTA Tohru YOSHIMURA; Yoshinari NUMAO Sadamu WADA; Kazuo SASAKI Takashi SANUICHI; Hiroshi MAEDA Tsuyosi INUKAI; Akihito KUSUTANI Toshinao ARAI; Humiko KOUSAKA Keijirou SUZUKI (69 – 83)
A new adzuki bean variety “Hokuto-dainagon”	Hisanori SHIMADA; Kippei MURATA Shohei FUJITA; Ichimi CHIBA Masaki HARA; Shigehisa SHIRAI Taizan ADACHI (85 – 95)