

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稲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)
水稲新品種「ハヤカゼ」の育成について	丹野久成 江部康治 菊地己昭 本間昭	國廣泰史 新橋圭一 (23-35)
水稲新品種「彩」の育成について	丹野久成 江部康 新橋登	國廣泰史 菊地治己 菅原圭一 (37-53)
水稲糯品種「風の子もち」の育成について	丹野久登 新橋勝祥 田縁宗嚴 相川圭一 菅原均 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)
水稲新品種「空育150号」の育成について	佐々木忠雄 田中一生 吉村徹 和田定敬 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 systemsKazuo KONNO; Yasuo MIYAMORI (1-9)
- Wide hybridization between timothy (*Phleum pratense* L.) and orchardgrass (*Dactylis glomerata* 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; Kippeï MURATA
Shohei FUJITA; Ichimi CHIBA
Masaki HARA; Shigehisa SHIRAI
Taizan ADACHI (85-95)