

北海道立農業試験場集報

第 58 号

1988 年 12 月

目 次

水稻新品種「上育393号」の育成について……………	佐々木 一 男 佐々木 多喜雄 柳 川 忠 男 沼 尾 吉 則 相 川 宗 嚴 (1-11)
水稻新品種「上育394号」の育成について……………	佐々木 一 男 新 橋 登 佐々木 多喜雄 相 川 宗 嚴 柳 川 忠 男 沼 尾 吉 則 (13-23)
水稻品種「空育125号」の育成について……………	三分一 敬 本 間 昭 佐々木 忠 雄 沼 尾 吉 則 新 井 利 直 森 脇 良三郎 森 村 克 美 前 田 博 菊 池 治 己 和 田 定 稲 津 脩 江 川 勇 雄 江 部 康 成 (25-40)
春播小麦新品種「ハルユタカ」の育成について……………	尾 関 幸 男 佐々木 宏 天 野 洋 一 土 屋 俊 雄 前 野 真 司 上 野 賢 司 (41-54)

だいず新品種「スズマル」の育成について	番松谷足鈴後森古	場川村立木木川	宏吉大和利義勝	治勲光山織三雄弘	(55-69)
菜豆新品種「丹頂金時」の育成について	飯中成三桑犬品原	田野河浦畠塚田	修雅智明豊昭正裕	三章明雄吉正二	(71-81)
小麦に寄生するアブラムシ類の発生活長と密度推定法	兼梶高斉	平野倉藤	修洋重美奈子	一義	(83-91)
施設内における常温煙霧機散布による農薬の挙動	佐小	藤高	龍夫登		(93-100)
北海道におけるリンゴ寄生ナミハダニの薬剤抵抗性					
1. ディコホル及び水酸化トリシクロヘキシルスズ剤に対する					
薬剤感受性	水	越	亨		(101-109)
水稲雑種集団の食味に関する理化学的形質の解析	佐々	木津	忠脩		
	新	井	利直		(111-120)
罹病麦稈の処理がコムギ条斑病の発生に及ぼす影響	尾近赤児	崎藤井玉	政則純	春夫	
				不二雄	(121-126)

BULLETIN
OF
HOKKAIDO PREFECTURAL
AGRICULTURAL EXPERIMENT STATIONS

No. 58

December 1988

Contents

- New rice variety "Jyoiku No. 393"Kazuo SASAKI
Takio SASAKI
Tadao YANAGAWA
Yoshinori NUMAO
Munetoshi AIKAWA (1-11)
- New rice variety "Jyoiku No. 394"Kazuo SASAKI
Noboru SHINBASHI
Takio SASAKI
Munetoshi AIKAWA
Tadao YANAGAWA
Yoshinori NUMAO (13-23)
- A new rice variety "Kuiku No. 125"Takashi SANBUICHI
Akira HONMA
Tadao SASAKI
Yoshinori NUMAO
Toshinao ARAI
Ryozaburo MORIWAKI
Katsumi MORIMURA
Hiroshi MAEDA
Harumi KIKUCHI
Sadamu WADA
Osamu INATHU
Isao EGAWA
Yasunari EBE (25-40)
- A new spring wheat variety "Haruyutaka"Sachio OZEKI
Hiroshi SASAKI
Yoichi AMANO
Toshio TSUCHIYA
Shinji MAENO
Kenzi UENO (41-54)

A new soybean variety "Suzu-maru"	Hiroharu BANBA Isao MATSUKAWA Yoshimitsu TANIMURA Taizan ADACHI Kazuori SUZUKI Toshimitsu USHIROGI Yoshio MORI Katsuhiko FURUKAWA (55-69)
A new common bean variety "Tancho-Kintoki"	Shuzo IIDA Masaaki NAKANO Tomoaki NARIKAWA Toyoo MIURA Shokiti KUWAHATA Tadashi INUZUKA Yuji SHINADA Masaki HARA (71-81)
Seasonal fluctuation of occurrence of wheat aphids and method of estimating aphid density in wheat fields	Osamu KANEHIRA Yoichi KAJINO Sigeyosi TAKAKURA Minako SAITO (83-91)
Behavior of pesticide applied by the non-heating fog machine in greenhouse	Tatsuo SATO Noboru KODAKA (93-100)
Acaricide resistance of the twospotted spider mite, tetranychus urticae Koch, on apple crops in Hokkaido 1. Susceptibilities to dicofol and cyhexatin	Toru MIZUKOSHI (101-109)
Analysis of relationships between physicochemical characteristics for eating quality and agronomic ones in two rice hybrid populations of late generation	Tadao SASAKI Osamu INATSU Toshinao ARAI (111-120)
Effect of residue management on incidence of cephalosporium stripe of winter wheat	Masaharu OZAKI Norio KONDO Jun AKAI Fujio KODAMA (121-126)