

北海道立農業試験場集報

第 69 号

1995 年 10 月

目 次

北海道産菜豆類の百粒重とアン粒径の関係	加藤 淳 目黒 孝司 (1-8)
北海道で発生した <i>Botrytis cinerea</i> による花き類の灰色かび病	堀田 治邦 (9-17)
北海道の農耕地におけるネグサレセンチュウの種類とその分布 第2報 分布並びに各種作物収穫期前後の線虫密度	山田 英一 高倉 重義 (19-29)
道内における農畜産加工汚泥の成分組成と窒素無機化特性	中村 隆一 平井 義孝 (31-40)
とうもろこし新品種「ヘイゲンミノリ」の育成について	門馬 栄秀 長谷川 寿保 高宮 泰宏 千藤 茂行 戸澤 英男 仲野 博之 三好 智明 (41-53)
登録品種名の変更について	(54)

Bulletin
of
Hokkaido Prefectural
Agricultural Experiment Stations

No. 69

October 1995

Contents

- The relationship between seed size of common beans and an particles
(Bean jam particles) produced in Hokkaido Jun KATO
Takashi MEGURO (1 - 8)
- Gray mold disease of various flower crops caused by *Botrytis cinerea* in Hokkaido prefecture
..... Harukuni HORITA (9 - 17)
- Species and distribution of the root-lesion nematodes *Pratylenchus* spp.
(Nematoda:Tylenchida) found from the cultivated fields in Hokkaido, Japan
2. Geographical distribution and densities in the soil at harvest time of crops Eiiti YAMADA
Shigeyoshi TAKAKURA (19 - 29)
- Chemical composition and nitrogen mineralization property of sludge produced from agricultural
and livestock products processing factories in Hokkaido Ryuichi NAKAMURA
Yoshitaka HIRAI (31 - 40)
- A new corn variety "Heigenminoru" Eihide MONMA
Toshiyasu HASEGAWA
Yasuhiro TAKAMIYA
Shigeyuki SENDO
Hideo TOZAWA
Hiroyuki NAKANO
Tomoaki MIYOSHI (41 - 53)