

北海道立農業試験場集報

第 80 号

2001 年 3 月

目 次

論 文

シュッコンカスミソウの品質向上をねらいとした栽培方式と水管理

…………… 鎌田 賢一 鈴木 亮子 印東 照彦 (1-10)

堆きゅう肥施用がチンゲンサイとダイコンの収量および品質に及ぼす影響

…………… ティパワン シィティランサン 土肥 紘
植野玲一郎 志賀 義彦 中村 隆一
堀田 治邦 鎌田 賢一 (11-20)

施設土壌診断のための土壌採取方法 …………… 林 哲央 松浦 準

岡村 光隆
坂本 宣崇 (21-30)

水田転換畑におけるトマトの障害果（チャック果、窓あき果）発生要因とその対策

…………… 中村 隆一 大久保進一 平井 剛 (31-38)

北海道における乳牛の除籍および病傷事故と、乳量水準および飼養形態との関連

…………… 扇 勉 金子 剛 堂腰 顕
草刈 直仁 八田 忠雄 (39-44)

大豆のコンバイン収穫と汚粒防止対策 …………… 原 令幸 竹中 秀行

関口 建二
原 圭祐 玉木 哲夫 (45-54)

ビーズガラス化法により超低温保存した植物の生育(英文) …………… 平井 泰

酒井 昭 (55-64)

短 報

リグツ系アルストロメリアの秋切り栽培法 …………… 鈴木 亮子

筒井佐喜雄 (65-68)

メロン露地トンネル栽培におけるセル成型苗直接定植技術

…………… 小田 義信 福川 英司 稲津 脩 (69-72)

土壌酸度調整と灌水によるジャガイモそうか病 (*Streptomyces scabies*) の抑制

…………… 美濃 健一 西脇 由恵 (73-76)

Bulletin
of
Hokkaido Prefectural
Agricultural Experiment Stations
No.80
March 2001

Contents

Reports

- Cultivation Method and Water Management for Improvement of Quality
of Baby's-Breath (*Gypsophila paniculata* L.) Kenichi KAMADA, Ryoko SUZUKI, Teruhiko INDOU (1-10)
- Influence of Farmyard Manure on the Yield and Quality in Pac-choi
and Japanese Radish Tippawan SITTIRUNGSUM, Hiroshi DOHI,
Reiichiro UENO, Yoshihiko SHIGA, Ryuichi NAKAMURA,
Harukuni HORITA, Kenichi KAMADA (11-20)
- Sampling Methods for Soil Test in Greenhouse Considering Chemical Variance
..... Tetsuo HAYASHI, Hitoshi MATSUURA,
Mitsutaka OKAMURA, Nobumitsu SAKAMOTO (21-30)
- Investigation on Disordered Tomato Fruits in Drained Paddy Field for
Upland Crop to Control their Appearance Ryuichi NAKAMURA, Shinichi OKUBO, Goh HIRAI (31-38)
- Effects of Milk Yield and Feeding Management on Disposal and Disease
in Dairy Herds in Hokkaido Tsutomu OUGI, Tsuyoshi KANEKO, Akira DOUKOSHI,
Naohito KUSAKARI, Tadao HATTA (39-44)
- Method to Reduce Harvest Losses by Combine and Clean Soiled Soybean
..... Toshiyuki HARA, Hideyuki TAKENAKA, Kenji SEKIGUCHI,
Keisuke HARA, Tetsuo TAMAKI (45-54)
- Recovery Growth of Plants Cryopreserved by Encapsulation-Vitrification
..... Dai HIRAI, Akira SAKAI (55-64)

Short Reports

- New Cultivating Method of *Alstroemeria* 'Ligtu hybrid' for Autumn Flowering
..... Ryoko SUZUKI, Sakio TSUTSUI (65-68)
- Technique for Planting of Plugs under Plastic-Tunnel Culture in Melons
(*Cucumis melo* L.) Yoshinobu ODA, Eiji FUKUKAWA, Osamu INATSU (69-72)
- Effect of Soil Acidity Adjustment Matter and Irrigation on Potato
Common Scab Caused by *Streptomyces scabies* Kenichi MINO, Yoshie NISHIWAKI (73-76)