

〔園 芸〕

本協議会の園芸に関する本年度研究発表会は、園芸学会秋季大会と同九州支部会をあわせて、佐賀大学農学部で開催された機会に、これと共催する形で行なわれました。その研究発表の要旨は「園芸学会昭和48年度秋季大会研究発表要旨」に詳細に記録されたので、本協議会園芸部会の発表記録はこれとの重複を避けて、発表課題名、発表者名およびその所属の記載にとどめたのでご了承下さい。(括弧内は研究発表要旨のページ数)

(果 樹 部 会)

3. ビワのミスト繁殖 (予報)
長崎果試 一瀬 至・今村俊清・橋本基之…(6)
4. ビワの栽培改善に関する研究
(第1報) ビワの育苗法について
鹿児島果試 水流 洋・禧久 保…(8)
5. ビワの栽培改善に関する研究
(第2報) 果実品質と無機栄養との関係
鹿児島果試 土持武男・佐野盛二・水流 洋(10)
6. 果実の成熟期における代謝生理に関する研究
(第1報) ビワ果実の酵素活性とタンパク泳動パターンについて
福岡園試 白石真一・栗山隆明…(12)
14. カキの汚染果防止に関する研究
(第1報) 汚損果常習多発園の発生実態と微気象について
福岡園試 浜地文雄・恒遠正彦・森田 彰
角 利昭…(28)
15. カキの汚損果防止に関する研究
(第2報) 石灰ボルドー液の散布回数と汚損果の発生について
福岡園試 浜地文雄・恒遠正彦・森田 彰…(30)
16. カキの汚損果防止に関する研究
(第3報) 農薬の通年散布と汚損果の発生について
福岡園試 浜地文雄・森田 彰・恒遠正彦…(32)
22. 温度条件がブドウの萌芽および展葉におよぼす影響
佐賀果試 高柳行雄…(44)
37. NAA 散布による過剰落果園の追跡調査について
大分柑試 峯 浩昭・河野 務・佐藤 隆
小田真男・中村昭二…(74)
38. アイソトープ ^{15}N 利用による温州ミカンの時期別施肥チッソの行動に関する研究
(第3報) 春肥チッソの葉部への取込みについて
佐賀果試 中原美智男・岩切 徹・山津憲治
柴田 萬・江口 浩・青木潤次郎
農研 渋谷政夫・小山雄生・西垣 晋
果試 佐藤公一…(76)
39. アイソトープ ^{15}N 利用による温州ミカンの時期別施肥チッソの行動に関する研究
(第4報) 夏肥チッソの葉部への取込みについて
佐賀果試 中原美智男・岩切 徹・山津憲治
柴田 萬・江口 浩・青木潤次郎
農研 渋谷政夫・小山雄生・西垣 晋
果試 佐藤公一…()
40. ミカンの異常落葉に対する石灰施用試験10年の推移
長崎果試 神吉久遠・矢鳥邦康・今村俊清…(80)
41. 早生温州における有機質肥料の肥効について
佐賀果試 江口 浩・田久保美彦・
中原美智男…(82)
42. 傾斜ミカン園の改造に関する研究
(第2報) 改造後の根群について
佐賀農試 田久保美彦・江口 浩…(84)
45. かん水施設の多目的利用に関する研究
(第6報) 冬期マシン油乳剤および生育期シトラゾン乳剤のミカンハダニに対する適正散布量について
大分柑試 渡辺 豊・峯 浩昭・河野 務
中村昭二…(90)
46. 温州ミカンの品質に関する研究・
(第12報) 温州ミカンの成熟と気象条件の影響について
福岡園試 栗山隆明・吉田 守・白石真一…(92)
49. 温州ミカンの品質に関与する要因の多変量解析—ミニコンピュータによる数量比I類適用の検討—
長崎果試 神吉久遠・岸野 功…(98)
50. カラタチ台温州ミカンの接木部障害の伝染性
徳島果試 宮川経邦
鹿児島果試 水流 洋…(100)
51. 早生温州日焼病の発生と防止に関する二、三の知見
佐賀果試 貞松光男…(102)
52. 早生温州ミカンにおける果梗部果皮の異常肥大について
(第1報) 実態調査
佐賀果試 江原忠彰・江口 浩…(104)
60. 川野夏橙の減酸剤に関する試験
(第1報) 川野夏橙に対する NAA, TH-656, T-773 の減酸効果

- 熊本県試 重岡 開・上田 実…………… (120)
- (そ 菜 部 会)
16. メロン育苗
 (第1報) ウリ科野菜のつる割病耐病性検定の一
 方法と耐病性育種素材について
 野菜試久留米支場 菅原祐幸…………… (162)
21. トマト品種の施設栽培適応性について
 草体形成におよぼす日照および地温要因と着果の
 有無の影響
 野菜試久留米支場 松尾誠介・菅原祐幸… (172)
22. 果菜類群落の同化能と担果力に関する研究
 (第1報) トマト群落の受光収態について
 野菜試久留米支場 安井秀夫・本多藤雄… (174)
25. 施設そ菜に対する環境制御の適正化に関する研究
 (第3報) キュウリの促成栽培における日射量,
 管理温度と生育, 収量
 福岡園試 田中幸孝・高尾宗明…………… (180)
29. メロン類の人為結実法に関する研究
 (第2報) ホルモン剤の処理方法と効果について
 福岡園試 近藤雄次・室園正敏…………… (188)
35. プリンスメロンの品質とつぎ木ならびに栽培法に
 ついて
 野菜試久留米支場 松田照男・本多藤雄
 徳島農試 福岡省二…………… (200)
45. ハウスキュウリに対する NH₄-N の影響について
 野菜試久留米支場 興津伸二・本多藤雄… (200)
46. スルチ栽培下におけるスイカの施肥について
 熊本農試園芸支場 東 隆夫・北嶋秀臣・
 古田勝己…………… (222)
48. トマトのすじぐされ果発生防止に関する研究
 (第1報) 発生要因の解析
 福岡園試 近藤雄次・室園正敏…………… (226)
50. 促成トマト栽培土壌の物理性と障害の発生について
 野菜試久留米支場 安井秀夫・本多藤雄
 長崎県福江農改普及所 板山紘三郎…………… (230)
51. 促成キュウリ栽培土壌の物理性と障害の発生につ
 いて
 野菜試久留米支場 本多藤雄・安井秀夫
 長崎県福江農改普及所 板山紘三郎…………… (232)
52. 重粘土水田における排水技術とそ菜の生態反応
 (第1報) 秋まきカンランについて
 佐賀農試 川崎重治・斎藤久男…………… (234)
59. ニンニクの結球に関する研究
 (第2報) 低緯度産品種の結球におよぼす温度と
 日長の関係および低温経過の必要性
 長崎総合農試 小川 勉・森 憲昭…………… (248)
61. ショウガの種苗の生産安定に関する研究
 (第1報) 災害指数の推定について
 長崎総合農試 岩永 皓・小川 勉
 松原德行…………… (252)
- (花 き 部 会)
7. テッポウユリ球根の長期貯蔵に関する研究
 (第1報) 充填方法について
 福岡園試 松川時晴・柏木征夫…………… (268)
13. キクの摘心ざしに関する研究
 (第1報) 日長, IBAならびに摘心目の影響につ
 いて
 松川時晴・柏木征夫…………… (280)
36. 促成テッポウユリ球根の休眠に関する研究
 (第10報) エチレンによる休眠打破について
 福岡園試 松川時晴・小林泰生・柏木征夫 (326)
43. ユリ種子の発芽改善について
 野菜試久留米支場 平田良樹・田村輝夫… (340)
53. サツキ園芸品種と野生マルバサツキ, サツキとの
 つながりについて
 野菜試久留米支場 国重正昭…………… (360)
- (利 用 部 会)
3. そ菜の貯蔵に関する研究
 (第4報) ビニールハウス利用のタマネギの簡易
 貯蔵について
 佐賀農試 川崎重治・斎藤久男
 佐賀県営農指導課 江頭盛之…………… (372)
6. 野菜の鮮度に関する生化学的研究
 (第3報) 結球レタスの貯蔵中におけるクロロフ
 ール, 可溶性タンパクおよび酵素活
 性の変化
 食総研 細田 浩・黒木征吉
 福岡園試 白石真一…………… (378)
9. 柑橘果汁生産に関する研究
 (第2報) インライン搾汁機による甘夏搾汁試験
 佐賀農試 柴田 萬・岩切 徹
 中原美智男・山津憲吉…………… (384)
29. 温州ミカンの低温貯蔵に関する試験
 (第2報) 採取時期別試験
 佐賀農試 野方俊秀・江口 浩…………… (424)
30. 柑橘果汁の貯蔵に関する研究
 (第7報) 川野夏橙早期収穫果の条件が貯蔵性に
 及ぼす影響について
 熊本県農業改良課 稲葉一男…………… (426)