

ISSN 0389-3588

県 第 105 号  
果試報告第13号

# 山梨県果樹試験場研究報告

## 第 13 号

平成 26 年 3 月

BULLETIN  
OF  
THE  
YAMANASHI FRUIT TREE EXPERIMENT STATION  
No.13  
MARCH 2014

## 山梨県果樹試験場

山梨県山梨市江曾原 1204

Yamanashi Fruit Tree Experiment Station  
(1204 Ezohara, Yamanashi-shi, Japan)

目 次

【論文】

赤色系ブドウ新品種 ‘サニードルチェ’ 手塚誉裕・三宅正則・宇土幸伸・上野俊人・近藤真理 齊藤典義・安藤隆夫・別所英男・齋藤寿広	1
ブドウ新品種 ‘ジュエルマスカット’ 小林和司・山下浩輝・両角斉彦・猪股雅人	9
ブドウ新品種 ‘甲斐のくろまる’ 小林和司・山下浩輝・両角斉彦・猪股雅人	15
モモ新品種 ‘ひめっこ’ 三宅正則・新谷勝広・竹腰 優・雨宮秀仁・佐藤明子 手塚誉裕・猪股雅人・富田 晃	21
モモ新品種 ‘夢みずき’ 新谷勝広・竹腰 優・雨宮秀仁・佐藤明子・三宅正則 猪股雅人・手塚誉裕・富田 晃	27
摘心の処理節位および処理時期がブドウ ‘シャインマスカット’ の果粒肥大に及ぼす影響 宇土幸伸・小林和司・里吉友貴	33
核果類の人工受粉における溶液受粉の利用 萩原栄揮・富田 晃・山下(土橋)路子・新谷勝広	41
モモの枯死障害に及ぼす強剪定の影響 新谷勝広・猪股雅人・富田 晃・渡辺晃樹	49
モモの果肉障害に関する研究 第1報 モモ果肉障害の発生における品種間差異 萩原栄揮・渡辺晃樹・富田 晃・新谷勝広・古屋 栄 手塚誉裕・中込一憲	57

ブドウえそ果病の研究

第3報 ブドウえそ果病罹病樹およびブドウハモグリダニからのブドウえそ果ウイルスの検出  
綿打享子・村上芳照・功刀幸博・浅利 寛 ..... 65

モモハモグリガに対する交信かく乱剤の安定利用

村上芳照・功刀幸博 ..... 73

**【海外派遣研修報告】**

フランス・ボルドーにおける醸造ブドウの栽培事例

渡辺晃樹 ..... 83

BULLETIN OF THE YAMANASHI FRUIT TREE EXPERIMENT STATION  
No.13

CONTENTS

New Red Grape Cultivar 'Sunny Dolce' Takahiro TEZUKA, Masanori MIYAKE, Yukinobu UDO Toshihito UENO, Mari KONDO, Noriyoshi SAITO Takao ANDO, Hideo BESSHO and Toshihiro SAITO .....	1
New Grape Cultivar 'Jewel Muscat' Kazushi KOBAYASHI, Hiroki YAMASHITA, Narihiko MOROZUMI and Masato INOMATA .....	9
New Grape Cultivar 'Kainokuromaru' Kazushi KOBAYASHI, Hiroki YAMASHITA, Narihiko MOROZUMI and Masato INOMATA .....	15
New Peach Cultivar 'Himekko' Masanori MIYAKE, Katsuhiko SHINYA, Yu TAKEKOSHI Hidehito AMEMIYA, Akiko SATO, Takahiro TEZUKA Masato INOMATA and Akira TOMITA .....	21
New Peach Cultivar 'Yumemizuki' Katsuhiko SHINYA, Yu TAKEKOSHI, Hidehito AMEMIYA Akiko SATO, Masanori MIYAKE, Masato INOMATA Takahiro TEZUKA and Akira TOMITA .....	27
Effects of Pinching Node Positions and Pinching Time on Berry Enlargement of 'Shine Muscat' Grape Yukinobu UDO, Kazushi KOBAYASHI and Yuki SATOYOSHI .....	33
Utilization of Spray Pollination for Artificial Pollination in Stone Fruits Eiki HAGIHARA, Akira TOMITA, Michiko DOBASHI-YAMASHITA and Katsuhiko SHINYA .....	41
Peach Tree Death Damage Influenced by Heavy Pruning Katsuhiko SHINYA, Masato INOMATA, Akira TOMITA and Koki WATANABE .....	49
Studies on the Flesh Disorder in Peach: 1, Varietal Differences in the Incidence of Flesh Disorder in Peach Eiki HAGIHARA, Koki WATANABE, Akira TOMITA Katsuhiko SHINYA, Sakae FURUYA, Takahiro TEZUKA and Kazunori NAKAGOMI .....	57

Studies on the Grapevine Berry Inner Necrosis Virus Disease:3, Detection of <i>Grapevine Berry Inner Necrosis Virus</i> from Diseased Grapevines and the Grapevine Erineum Mite, <i>Colomerus vitis</i> Kyoko WATAUCHI, Yoshiteru MURAKAMI, Yukihiro KUNUGI and Satoru ASARI .....	65
Stable Use of Mating Disruption Agent to <i>Lyonetia clerkella</i> (Linnaeus) Yoshiteru MURAKAMI and Yukihiro KUNUGI .....	73