

ISSN 0389-3588

県 第 120 号  
果試報告第17号

# 山梨県果樹試験場研究報告

## 第 17 号

令和 2 年 3 月

BULLETIN  
OF  
THE YAMANASHI FRUIT TREE EXPERIMENT STATION

No.17  
MARCH 2020

## 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

【原著論文】

白ワイン向けブドウ新品種‘コリーヌヴェルト’ 雨宮秀仁・三森真里子・手塚誉裕・宇土幸伸・三宅正則・上野俊人・小林正幸・ 近藤真理・齋藤典義・齋藤寿広・別所英男……………	1
欧州系醸造用ブドウ5品種12系統の果実およびワイン特性 三森真里子・雨宮秀仁・上野俊人……………	11
モモ‘夢みずき’の“いびつ果”軽減方法 新谷勝広・太田佳宏・竹腰 優……………	21
ブドウにおける文字や図柄入り果実の生産方法 桐原 峻・里吉友貴・佐藤博紀・宇土幸伸・塩谷諭史……………	29
モモの果実に文字や図柄を入れる方法 池田博彦・萩原栄揮・佐藤博紀・富田 晃……………	37
施設栽培におけるモモ‘夢みずき’の若木時の特性 池田博彦・萩原栄揮・富田 晃……………	47
ブドウ園における牛ふん堆肥の連年施用が土壌、樹体生育および果実品質に及ぼす影響 加藤 治・古屋 栄・手塚誉裕・渡辺晃樹・内藤一孝……………	53
海上輸送による東南アジアへのモモ輸出に向けた鮮度保持技術の確立 手塚誉裕・加藤 治……………	63

BULLETIN OF THE YAMANASHI FRUIT TREE EXPERIMENT STATION  
No.17

CONTENTS

- New White Wine Grape Cultivar 'Colline Verte'  
Hidehito AMEMIYA, Mariko MITSUMORI, Toshihito UENO, Takahiro TEZUKA,  
Yukinobu UDO, Masanori MIYAKE, Masayuki KOBAYASHI, Mari KONDO,  
Noriyoshi SAITO, Toshihiro SAITO and Hideo BESSHO ..... 1
- Fruit and Wine Characteristics of 5 Wine Cultivars and 12 Clones  
Mariko MITSUMORI, Hidehito AMEMIYA and Toshihito UENO ..... 11
- A Method of Reducing the Occurrence of Misshapen Fruit in the Peach 'Yumemizuki'  
Katsuhiko SHINYA, Yoshinori OTA and Yu TAKEKOSHI ..... 21
- Development of suppressed color technology for a grape grain  
Ryo KIRIHARA, Yuki SATOYOSHI, Hiroki SATO, Yukinobu UDO  
and Satoshi ENYA ..... 29
- Method of putting characters and patterns on peach fruit  
Hirohiko IKEDA, Eiki HAGIHARA, Akira TOMITA ..... 37
- Characteristics of the peach 'Yumemizuki' during the sapling stage (5-7 years)  
in institutional cultivation  
Hirohiko IKEDA, Eiki HAGIHARA and Akira TOMITA ..... 47
- Effects of Successive Application of Cattle Manure Compost on Soils, Tree Growth  
and Fruit Quality in Vineyards  
Osamu KATO, Sakae FURUYA, Takahiro TEZUKA, Koki WATANABE  
and Kazutaka NAITO ..... 53
- The Establishment of Freshness Preservation Technology for Peach Export to Southeast Asia  
by Maritime Transport  
Takahiro TEZUKA and Osamu KATO ..... 63

## 山梨県果樹試験場研究報告第 17 号 正誤表

ページ	訂正箇所	正	誤
37	右段, 26 行目	栽培方法	栽方法培
38	右段, 4 行目	栽培方法	栽方法培
43	左段, 30 行目	低かった	低<u>く</u>かった
48	右段, 17 行目	少<u>な</u>く	少く