



徳島農技セ研報
No.3 2016

ISSN 2189-1176

BULLETIN OF
TOKUSHIMA
AGRICULTURE, FORESTRY AND
FISHERIES TECHNOLOGY SUPPORT CENTER

No.3

November 2016

徳島県立農林水産総合技術支援センター

研 究 報 告

第 3 号

平成28年11月

徳島県立農林水産総合技術支援センター

徳島県名西郡石井町

TOKUSHIMA A.F.F TECHNOLOGY SUPPORT CENTER

ISHII, TOKUSHIMA, JAPAN

目 次

地域農産物資源「ゴウシュイモ」の生産の現状と課題 高木和彦・兼田朋子 1

食用ハス (*Nelumbo nucifera*) における肥大根茎 (レンコン) の形状の品種・系統間差
..... 篠原啓子・圓藤勝義・澤田英司・永峰賢一・水口博之・福井裕行 7

実生スギコンテナ苗生産期間短縮の試み 藤井 栄 15

津波被災後の農耕地土壌における除塩目標値
..... 梯 美仁・富永貴嗣・富永雅也・新居美香・和田健太郎 21

徳島県の農耕地土壌の実態とその変化 (第2報) 和田健太郎・梯 美仁 37

転 載

製材残材を燃料とするボイラーから排出された木質燃焼灰の肥料効果
..... 和田健太郎・内山知二 51
「日本土壤肥料学雑誌」(2016), 87 (1): 40~44
(本論文は日本土壤肥料学会から転載許可を受けています)

Influence of nematicide on the damage caused by *Meloidogyne incognita* (Tylenchida: Meloidogynidae) to sweet potato in sandy fields in northeastern Tokushima Prefecture
..... Naruhito Abe・Masanori Matsuzaki・Kentarou Wada・Akio Nakano・
Erika Sato・Gen Hattori・Koki Toyota 57
Applied Entomology and Zoology (2015), 50 (2): 255~261
(本論文は日本応用動物昆虫学会から転載許可を受けています)

ヒメボクトウ (チョウ目: ボクトウガ科) の徳島県における孵化時期の推定
..... 中西友章・兼田武典・徳永忠士 65
「日本応用動物昆虫学会誌」(2015), 59 (4): 163~170
(本論文は日本応用動物昆虫学会から転載許可を受けています)

Bulletin of
Tokushima Agriculture, Forestry and Fisheries Technology Support Center

No.3

November 2016

C O N T E N T S

The present conditions and issues in the production of local farm products resources 'Goushuimo'	1
..... Kazuhiko TAKAGI and Tomoko KANETA	
Differences among lotus (<i>Nelumbo nucifera</i>) Cultivars in character of lotus root	7
..... Keiko SHINOHARA, Katsuyoshi ENDO, Eiji SAWADA, Kenichi NAGAMINE, Hiroyuki MIZUGUCHI and Hiroyuki FUKUI	
Trial for production period shortened of cedar containerized Sugi seedlings	15
..... Sakae FUJII	
Criteria of soil electrical conductivity for desalinization in tsunami-affected farmland	21
..... Yoshihito KAKEHASHI, Takashi TOMINAGA, Masaya TOMINAGA, Mika NII and Kentarou WADA	
Status and change of properties of cultivated soil in last thirty years in Tokushima prefecture	37
..... Kentarou WADA and Yoshihito KAKEHASHI	

R E P R I N T

Fertilizer effect of wood combustion ash drained from the wood waste fired boiler	51
..... Kentarou WADA and Tomoji UCHIYAMA	
Japanese Journal of Soil Science and Plant Nutrition (2016), 87 (1) : 40-44	
Influence of nematicide on the damage caused by <i>Meloidogyne incognita</i> (Tylenchida: Meloidogynidae) to sweet potato in sandy fields in northeastern Tokushima Prefecture	57
..... Naruhito Abe · Masanori Matsuzaki · Kentarou Wada · Akio Nakano · Erika Sato · Gen Hattori · Koki Toyota	
Applied Entomology and Zoology (2015), 50 (2) : 255-261	
Estimated Hatching Period of the Carpenter Moth, <i>Cossus insularis</i> (Lepidoptera: Cossidae), in Tokushima Prefecture	65
..... Tomoaki NAKANISHI, Takemichi KANEDA and Tadashi TOKUNAGA	
Japanese Journal of Applied Entomology and Zoology (2015), 59 (4) : 163-170	

編集委員

辻 雅 人
梯 美 仁
新 居 智
村 井 恒 治
兼 田 朋 子

徳島県立農林水産総合技術支援センター
研究報告 第3号

平成28年11月15日 印刷

平成28年11月18日 発行

発行所 徳島県立農林水産総合技術支援センター
〒779-3233 徳島県名西郡石井町石井
電話 088-674-1660 (代)

印刷所 徳島県教育印刷株式会社
〒770-0873 徳島県徳島市東沖洲2丁目1-13
電話 088-664-6776
