

BULLETIN of THE NATIONAL AGRICULTURAL
RESEARCH CENTER for WESTERN REGION
no.2 Index

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2019-03-22 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	https://repository.naro.go.jp/records/1503

近畿中国四国農業研究センター研究報告

第2号

所長 原田 節也

編集委員会

編集委員長	仙北 俊弘	
委員	氏原 和人	小池 俊吉
	野中 瑞生	長野間 宏
	岡崎 紘一郎	小川 紹文
	東 正昭	四方 平和
	大石 孝雄	安武 正史
	小金澤 碩城	川本 治
	安井 健	吉川 弘恭
	池田 順一	佐藤 節郎
	寺上 信正	上杉 かおる

BULLETIN
of THE NATIONAL AGRICULTURAL RESEARCH CENTER
for WESTERN REGION
No. 2

Setsuya HARADA, Director General

EDITORIAL BOARD

Toshihiro SENBOKU, Chairman

Kazuto UJIHARA

Mizuo NONAKA

Kouichirou OKAZAKI

Tadaaki HIGASHI

Takao OISHI

Hiroki KOGANEZAWA

Takeshi YASUI

Jun-ichi IKEDA

Nobumasa TERAUE

Toshikichi KOIKE

Hiroshi NAGANOMA

Tsugufumi OGAWA

Hirakazu SHIKATA

Tadashi YASUTAKE

Osamu KAWAMOTO

Hiroyasu YOSHIKAWA

Seturo SATO

Kaoru UESUGI

近畿中国四国農業研究センター研究報告

第2号

(平成15年3月)

目 次

耐倒伏高品質裸麦新品種「マンテンボシ」の育成 土井芳憲・藤田雅也・松中 仁・高山敏之・伊藤昌光・石川直幸・ 片山 正・神尾正義・土門英司・杉浦 誠……………	1
ヒリュウ実生の生育に及ぼす育苗土の種類とリン酸施用の影響 瀧下文孝・内田 誠・草場新之助 ……………	13
露地栽培のコマツナおよびハクサイに対する防虫ネットトンネルと太陽熱処理の併用効果 熊倉裕史・長坂幸吉・中川 泉・藤原隆広・田中和夫 ……………	27
里地放牧が肉用牛繁殖経営と中山間地域の農用地利用に及ぼす効果 千田雅之・谷本保幸・小山信明 ……………	41
グラム陰性食中毒細菌に対する小麦 α -チオニンとキレート剤の相乗殺菌効果 (英文) 老田 茂 ……………	59
ハウレンソウの減化学肥料ビニルハウス栽培農家土壌の実態 — 京都府夜久野町の事例 — 堀 兼明・浦嶋泰文・塩見文武・太田雅也 ……………	67
飼料用水稲新品種「ホシアオバ」の育成 前田英郎・春原嘉弘・飯田修一・松下 景・根本 博・石井卓朗・吉田泰二・ 中川宣興・坂井 真・星野孝文・岡本正弘・篠田治躬 ……………	83
飼料用水稲新品種「クサノホシ」の育成 春原嘉弘・飯田修一・前田英郎・松下 景・根本 博・石井卓朗・吉田泰二・ 中川宣興・坂井 真・星野孝文・岡本正弘・篠田治躬 ……………	99

BULLETIN
of THE NATIONAL AGRICULTURAL RESEARCH CENTER
for WESTERN REGION

No. 2 March 2003

CONTENTS

- Breeding of a Lodging Tolerant High Quality New Naked Barley Cultivar “Mantenboshi”
Yoshinori DOI, Masaya FUJITA, Hitoshi MATSUNAKA, Toshiyuki TAKAYAMA,
Masamitsu ITO, Naoyuki ISHIKAWA, Tadashi KATAYAMA, Masayoshi KAMIO,
Eiji DOMON and Makoto SUGIURA 1
- Influences of soil type and phosphate application on the growth of
‘Flying Dragon’ trifoliolate orange seedlings
Fumitaka TAKISHITA, Makoto UCHIDA and Shinnosuke KUSABA 13
- Efficacy of Physical Barrier of Cheesecloth Tunnel-covering together with
Solarization for Insect Pests Control on Komatsuna and Chinese Cabbage
Hiroshi KUMAKURA, Koukichi NAGASAKA, Izumi NAKAGAWA,
Takahiro FUJIWARA and Kazuo TANAKA 27
- Economical results of Grazing on Less-utilized Arable Fields in LFAs
Masayuki SENDA, Yasuyuki TANIMOTO and Nobuaki KOYAMA 41
- Synergistic Bactericidal Effect of α -Purothionin and Chelating Agents for
Gram-negative Food-poisoning Bacteria
Shigeru OITA 59
- Soil Characteristics in the Field of Continuous Mono-cropping of Spinach in
Vinyl House with Low Input of Chemical Fertilizer
Kaneaki HORI, Yasufumi URASHIMA, Humitake SHIOMI and Masaya OHTA 67
- A New Rice Cultivar for Whole Crop Silage, “Hoshiaoba”
Hideo MAEDA, Yoshihiro SUNOHARA, Shuichi IIDA, Kei MATSUSHITA,
Hiroshi NEMOTO, Takuro ISHII, Taiji YOSHIDA, Nobuoki NAKAGAWA,
Makoto SAKAI, Takafumi HOSHINO, Masahiro OKAMOTO and Harumi SHINODA ... 83
- A New Rice Cultivar for Whole Crop Silage, “Kusanohoshi”
Yoshihiro SUNOHARA, Shuichi IIDA, Hideo MAEDA, Kei MATSUSHITA,
Hiroshi NEMOTO, Takuro ISHII, Taiji YOSHIDA, Nobuoki NAKAGAWA,
Makoto SAKAI, Takafumi HOSHINO, Masahiro OKAMOTO and Harumi SHINODA ... 99