

ISSN 1882-8434

JSTA 日本熱帶農業学会

熱帶農業研究

第7卷 1号



2014年6月

Japanese Society for Tropical Agriculture

***Research for
Tropical Agriculture***

Vol. 7, No. 1



June 2014

熱帯農業研究

第7巻 1号 2014年6月

目 次

[原著論文]

- 飼料利用を考えた水田栽培ケナフ (*Hibiscus cannabinus L.*) の生育に及ぼす異なる灌漑条件の影響 志水勝好・柴山美智子・石川尚人 1

[シンポジウム]

- 演題：生物資源で地域を元気に、その元気を世界へ 妙田貴生 7
- 農産物（寒冷地畠作物）の多収・高品質化に向けた技術開発 伊藤博武 8
- 新たな動物資源からの生産物創出の可能性
—エゾシカとエミュー— 増子孝義・相馬幸作・石川信雄・渡部俊弘 11
- 馬鈴薯からみた原料加工特性 佐藤広顕 16
- 地域生物資源の有効活用
—ビール・発泡酒の開発— 永島俊夫 20
- 生物産業ビジネスと六次産業化による地域活性化 黒瀧秀久 23
- 総合討論 26

[研究集会]

- アフリカと日本を笑顔でつなぐシアバター
～ガーナ・ズオ村と歩んだ10年～ 前田大蔵 27
- エビ養殖工場
—21世紀の新しい食料産業— マーシー・ワイルダー 30

[書評]

- 屋敷地林と在地の知 バングラデシュ農村の暮らしと女性（吉野馨子著） 四方 篓 33
- 本会記事 35

Research for Tropical Agriculture

Vol. 7, No. 1 June 2014

CONTENTS

Original Article*

Effects of Irrigation Methods in Paddy Fields on the Growth and Cultivation of Kenaf (<i>Hibiscus cannabinus</i> L.) As a Forage Use	K. Shimizu, M. Shibayama, and N. Ishikawa	1
--	---	---

Symposium**

Topic: Vitalization of Local by Bioresources, and Spread the Energy to the World	T. Myoda	7
Technology for the High-yield of the Cold Area Field Crops	H. Itoh	8
The Possibility of Product Creation from a New Animal Resources – Yeso Sika Deer and Emu –	T. Masuko, K. Souma, N. Ishikawa, and T. Watanabe	11
Processing Characteristics of the Materials as Viewed from Potatoes	H. Sato	16
Effective utilization of local biological resources – Development of Beer –	T. Nagashima	20
Regional Vitalization by the Faculty of Bioindustry and "the sixth industry"	H. Kurotaki	23
Discussion		26

Research Meeting**

The Shea Butter Joins a Smile together with Japan and Africa – Our History of 10 Years with Zuo Village in Ghana –	D. Maeda	27
Shrimp from the Factory – A New Food Industry for the 21st Century –	M. Wilder	30

Book Review**

Homesteads and indigenous knowledge: Rural life and women in Bangladesh (by H. Yoshino)	K. Shikata	33
--	------------	----

Proceeding of the society**

(*In Japanese with English Summary, **In Japanese)