

名城大学農学部

学 術 報 告

第 43 号

目 次

原 著

青野 求・浅岡 聡・川合 恵：ケイ酸アルミニウムへのカリウム吸着特性
およびオオムギによるケイ酸アルミニウムに吸着したカリウムの吸収
..... 1

Kaori KITAKOSHI, Akihiro OHARA and Tsugio MATSUHISA: Effect of Vitamin B₂
Administration on the Levels of Glucose, Insulin, Lipid and Lipid Peroxide in
Serum of Streptozotocin-induced Diabetic Rats 11

門野元一・磯井俊行：名城大学農学部附属農場内の林地に発生した
外生菌根菌子実体の同定とその分布 21

資 料

横内 茂：ラオス北部の古いチャノキに関するフィールドノート 35

業績紹介 i

平成 19 年 3 月

名城大学農学部

SCIENTIFIC REPORTS
OF THE
FACULTY OF AGRICULTURE
MEIJO UNIVERSITY

No. 43

CONTENTS

ORIGINALS

- Motomu AONO, Satoshi ASAOKA and Megumi KAWAI: Adsorption Characteristics of Potassium onto Aluminium Silicate and Uptake of Potassium Adsorbed on Aluminium Silicate by Barley 1
- Kaori KITAKOSHI, Akihiro OHARA and Tsugio MATSUHISA: Effect of Vitamin B₂ Administration on the Levels of Glucose, Insulin, Lipid and Lipid Peroxide in Serum of Streptozotocin-induced Diabetic Rats 11
- Motokazu KADONO and Toshiyuki ISOI: Identification and Distribution of Ectomycorrhizal Fungal Fruit Bodies in the Woods of Meijo University Farm ... 21
- Note**
- Shigeru YOKOUCHI: A Field Note of Rare Old Tea Trees in the North Region of Laos 35
- List of Contributions** i

Published by

THE FACULTY OF AGRICULTURE, MEIJO UNIVERSITY

Nagoya, Japan

March 2007