

# 琉球大学学術リポジトリ

## 目次

メタデータ	言語: 出版者: 南方資源利用技術研究会 公開日: 2014-10-26 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	<a href="http://hdl.handle.net/20.500.12000/0002017386">http://hdl.handle.net/20.500.12000/0002017386</a>

# 南方資源利用 技術研究会誌

2010年11月

第26巻 第1号

目次

—総説—

沖縄伝統野菜クワンソウの睡眠改善・抗うつ様効果の  
証明とその可能性  
吉原浩一 ..... 1

沖縄における海洋バイオマスによる CO<sub>2</sub> 排出削減  
および炭素回生システムの開発  
瀬名波 出 ..... 11

微細藻類ユーグレナの特徴と食品・環境分野への応用  
嵐田 亮 ..... 19

—報 文—

サトウキビ外皮アルカリ抽出物に含まれる  
フェノール性化合物  
照屋 亮・広瀬直人・謝花 治  
高良健作・大城良計 ..... 23

**S** 南方資源利用  
技術研究会

**T R T**

THE SOCIETY OF TROPICAL RESOURCES TECHNOLOGISTS

# JOURNAL OF THE SOCIETY OF TROPICAL RESOURCES TECHNOLOGISTS

VOL. 26 No. 1  
NOVEMBER 2010

## CONTENTS

### *Review*

- Proof and possibility of sleep improvement and anti- depression-like effects of Okinawan traditional vegetable “Kwanso”  
..... Koichi YOSHIHARA ..... 1
- Development of absorption and recirculation system of CO<sub>2</sub> by marine biomass in Okinawa  
..... Izuru SENAHA ..... 11
- Characteristics of the microalgae Euglena and its applications in foods and ecological field  
..... Ryo ARASHIDA ..... 19

### *Report*

- Phenolic compounds in alkaline extract of sugar cane rind  
..... Ryo TERUYA, Naoto HIROSE, Osamu JAHANA  
Kensaku TAKARA, Yoshikazu OOSIRO ..... 23

### *News*



南方資源利用  
技術研究会



THE SOCIETY OF TROPICAL RESOURCES TECHNOLOGISTS