

# 研究論文

## Research articles

1. Toshio YOSHIMURA, and Sae MATSUSHIMA :  
Preparation and Characterization of Green Composites Based on  
Sea Lettuce and Poly(lactic acid): Effect of Additives ..... 1  
吉村利夫・松嶋小恵 :  
アオサ・ポリ乳酸系グリーンコンポジットの調整と特性評価：添加剤の効果
2. 丸石優紀・脇山元気・藤浩太郎・太田香穂・石川洋哉 :  
ジビエ醤油の香気特性に及ぼす製造方法の影響 ..... 5  
Yuki MARUISHI, Motoki WAKIYAMA, Kotaro TOH, Kaho OHTA and Hiroya ISHIKAWA :  
Effect of manufacturing method on the aroma characteristics of fermented sauce made from game meat.
3. 竹内 亮・小野夏実・藤野友和・藤岡 薫 :  
自然保全ボランティア活動の作業内容を GIS により定量化する方法の検討  
ー阿蘇グリーンストックによる半自然草原の防火帯作成作業の事例からー ..... 15  
Ryo TAKEUCHI, Natsumi ONO, Tomokazu FUJINO and Kaoru FUJIOKA :  
A method for quantifying the work content of nature conservation volunteer activities using GIS:  
A case study of firebreak creation in semi-natural grasslands by Aso green stock
4. 大橋佐登子・里崎文香・野中七葉・舟木淳子 :  
油脂を用いた米粥作製へのガティガム利用の試み ..... 21  
Satoko OHASHI, Fumika SATOZAKI, Nanaha NONAKA and Junko FUNAKI :  
Application of gum ghatti for preparing rice porridge with fats and oils