

# 日本食品科学工学会誌



会 長	田島 眞	副 会 長	西成 勝好	石井 茂孝
編集委員長	松倉 潮	副 委 員 長	永田 忠博	
編 集 委 員	青柳 康夫・泉 秀実・太田 英明・大谷 敏郎・小野 伴忠・香西みどり・加藤 陽治			
	亀岡 孝治・川本 伸一・木村 俊範・楠本 憲一・熊谷 仁・小堀真珠子・佐伯 宏樹			
	鮫島 隆・新本 洋士・鈴木 敏郎・鍋谷 浩志・名和 義彦・早川 文代・林 清			
	増田 哲也・安井 明美・八巻 幸二・吉井 英文			

第59巻 第1号 (2012年1月)

## 目 次

### 総 説

産学官連携による製パン用「とち野酵母」の開発 .....小田有二, 山内宏昭, 田村雅彦..... 1

### 報 文

釜炒り茶と煎茶の渋味の解析 .....松尾啓史, 林 宣之, 氏原ともみ, 藤田 進, 龍野利宏,  
御手洗正文, 槐島芳徳, 豊満幸雄, 木下 統, 谷口知博..... 6

ベントナイトによる魚醤油中のヒスタミン低減  
.....小善圭一, 森真由美, 原田恭行, 横井健二, 里見正隆, 船津保浩..... 17

寒天と魚鱗由来コラーゲンペプチド混合ゲルから調製したゲルの物性  
.....小野寺允, 深江亮平, 江口智美, 西成勝好, 吉村美紀..... 22

### 技 術 論 文

HPLC-ELSD による植物由来グルコシルセラミド素材定量分析法の単一試験室妥当性確認  
.....宮下留美子, 奈良昌代, 木下幹朗, 間 和彦, 中塚進一, 落合 潔, 大西正男..... 34

加工・業務用キャベツの収穫時期と貯蔵後の品質特性 .....永田雅靖..... 40

### 研究ノート

発酵茶の生理活性物質 theanols A, B とカテキン類の含量比較 .....石丸幹二, 古賀咲江, 高田真菜美..... 45

新刊紹介・会告 ..... N 1

定款・細則・投稿規程・授賞規程・授賞規程内規・和文誌投稿論文記載要領・  
英文誌投稿要領・各支部内規・特許手続要領 ..... N 3