

# 食品工業

## FOOD INDUSTRIES

### 專題報導

- 1** 綜論水產品之品質與衛生安全  
Safety and Quality of Seafood  
黃錦城 (Chin-Cheng Huang)
- 5** 台灣水產精品形象及行銷  
Promotion of Taiwanese Sea Food Specialties  
胡其湘 (Chi-Hsiang Hu)
- 10** 蝦類產品之品質安全管控  
Control of Quality and Safety Attributes of Shrimp Products  
黃鈺茹 (Yu-Ru Huang)  
蕭泉源 (Chyuan-Yuan Shiau)
- 20** 蝦類污染霍亂弧菌之風險  
Risk of *Vibrio cholerae* in Shrimp  
黃錦城 (Chin-Cheng Huang)
- 31** 利用富含多酚之植物萃取物延長白蝦冷藏保存時間  
Using Polyphenol-rich Phytochemicals to Extend the Shelf Life of Shrimp during Refrigerated Storage  
張惠茹 (Hui-Ju Chang)  
江曉晴 (Siao-Cing Jiang)  
黃健政 (Jan-Jeng Huang)

- 38** 肉毒桿菌在水產品之回顧與風險  
A Survey of *Clostridium botulinum* in Marine Products and Its Risk  
彭瑞森 (Jui-Sen Peng)
- 51** 魚類感染鰻弧菌之風險與預防  
Risk and Prevention of *Vibrio anguillarum* in Fishes  
王憶鎧 (Yi-Kai Wang)

### 科學與技術

- 59** 代謝質體學在食品科技上的應用  
Metabolomics in Food Science and Technology  
陳怡宏 (Yi-Hong Chen)

### 70 GMP 專欄

張嘉佑 整理

### 77 CAS 專欄

王憶鎧 整理

### 80 動態報導

羅瑞娟 整理

# CONTENTS



## 廣告廠商索引

彩頁 (1)	錫記貿易(股)公司
彩頁 (2)	會昌實業(股)公司
彩頁 (5)	資川有限公司
	振源食品化工原料(股)公司
封底	南泰福貿易有限公司

**發行人** 陳樹功  
**編輯顧問** 張炳揚  
**編輯委員** 謝松源 李河水  
李福臨 黃錦城  
王伯徹 蔡孟貞  
黃效民 陳仲仁  
羅正仁 鄭育奇  
陳如茵 袁國芳  
**執行編輯** 陳慈薇  
**出版者** 財團法人 食品工業發展研究所  
食品工業月刊社  
新竹市食品路 331 號  
(03)522-3191 轉 261 或 224  
(03)521-4016

**網址** <http://www.firdi.org.tw/>  
**訂購** 零售每冊 100 元  
國內訂閱全年 1,000 元  
郵政劃撥第 0015310-1 號  
食品工業月刊社帳戶  
**設計印刷** 洪記印刷有限公司  
台中市西區明智街 25 號  
電話：(04)23140788

中華郵政新竹雜字第 0042 號  
執照登記為雜誌類

## 訂閱辦法

- 本刊每月發行一期，每月十五日出刊，全年共十二期。
- 國內訂閱全年十二期新台幣 1,000 元，兩年優惠新台幣 1,800 元。學生訂閱一年新台幣 900 元(以上包括平郵寄費、學生需提供學生證影本)。
- 國外訂閱全年訂費如下(國外訂戶一律航空寄書)：(1)大陸及香港美金 70 元，韓國、日本及東南亞等地美金 80 元。(2)美、歐、澳、非等地美金 90 元。
- 國內訂閱時請至郵局劃撥第 0015310-1 號食品工業月刊社帳戶收，並在劃撥單通訊欄內載明訂閱年份、期別、份數及訂閱人姓名及地址。
- 國外訂閱時請載明年份、期別、份數及訂閱人姓名、地址，訂費請用支票開立 Food Industry Research and Development Institute 字樣。寄交下列地址：Food Industry Research and Development Institute, 331 Shih-Pin Road, Hsinchu, 30062 Taiwan.