

## 專題報導

1 新穎性萃取技術於食品開發之應用

Modern Extraction Technology  
on The Application of Food  
Development

賴蓮此(Jinn-Tsyy Lai)

5 超臨界流體萃取白藜蘆醇

Supercritical Fluid Extraction of  
Resveratrol from Plants

黃學聰(Shyue-Tsong Huang)

15 超音波萃取技術於食品產業之應用

Ultrasound Aided Extraction  
Technology and Its Applications in  
Food

黃喬盈(Chiao-Ying Huang)

27 逆微胞萃取技術原理與應用

The Principle and Application of  
Reverse Micelles

鄭芳宜(Fang-Yi Cheng)

37 高壓熱水萃取法

Introduction of Pressurized Hot  
Water Extraction

邱琮深(Tsung-Chieh Chiu)

45 固相微萃取技術於食品分析之應用

Applications of Solid-Phase  
Microextraction in Food Analysis

郭曉萍(Hsiao-Ping Kuo)

## 58 食品法規

行政院衛生署  
食品藥物管理局

## 64 食品話題

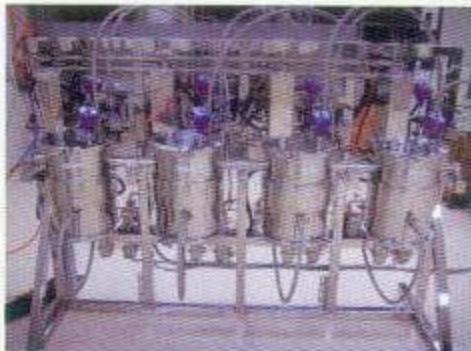
陳慈蕙 整理

## 70 GMP 專欄

何皇許 整理

# CONTENTS

中華民國100年1月15日



## 75 CAS 專欄

王憶鎧 整理

## 79 動態報導

羅瑞娟 整理

- ◆廣告廠商索引
- 彩頁(1) 廣原股份有限公司
  - 彩頁(2) 合信生物科技有限公司
  - 彩頁(5) 資川有限公司
  - 振源食品化工原料(股)公司
  - 封底裏 新益機械工廠(股)公司
  - 封底 南泰福貿易有限公司

## ◆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，隔年續訂新台幣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）。

★國外訂閱全年訂價如下（國外訂戶一律航空寄送）：(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)英、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註明訂閱年份、期別、估費及訂閱人姓名及地址。

★國外訂閱時請註明年份、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，郵發下列地址：Food Industry Research and Development Institute, 331 Shih-Pin Road, Hsinchu, 30062 Taiwan.

發行人 陳樹功

總編輯 張炳揚

編輯委員 賴進此 黃書政

程竹青 黃錦城

王伯微 朱燕華

楊炳輝 謝松源

陳秀雯 廖麗玲

王怡晶

執行編輯 陳慈微

出版者 財團法人 食品工業發展研究所

食品工業月刊社

新竹市食昌路331號

(03)522-3191轉261或224

(03)521-4016

網址 <http://www.firdi.org.tw/>

訂購 本零售每冊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 長達印刷有限公司

臺北市西園路2段50巷4弄21號

電話：(02)2304-0488

中華郵政臺字第1449號

執照登記為雜誌類