



CONTEN

中華民國99年1月15日

專題報導

發行人 陳樹功

總編輯 張炳揚

編輯委員 黃書政 林福文
陳麗婷 黃錦城
王伯徹 吳景陽
李福臨 黃三龍
陳慶源 傅偉光
陳仲仁 廖鋸賢

執行編輯 陳慈薇

出版者 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 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

印刷設計 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

01 膠原蛋白之開發與應用

Development and Application of Collagen

黃書政 (Shu-Chen Huang)

03 海洋膠原蛋白之特性及其水解物之機能性

Characteristics of Collagen from Marine Resources and the Functionalities of Its Hydrolyzates

賴志行 (Chih-Hsing Lai)

蕭泉源 (Chyuan-Yuan Shiau)

11 軟骨組織中膠原蛋白(type II)之萃取及應用上的潛力

Extraction and Potential Application of Type II Collagen Derived from Cartilage

劉登城 (Deng-Cheng Liu)

19 膠原蛋白水解物於血壓調控之機制與應用

The Mechanism and Application of Collagen Hydrolysates in Blood Pressure Regulation

劉登城 (Deng-Cheng Liu)

譚發瑞 (Fa-Jui Tan)

25 水解膠原蛋白之機能性

Physiological Functionalities of Collagen Hydrolysates

黃書政 (Shu-Chen Huang)

食品工業

FOOD INDUSTRIES



科學與技術

32 新穎技術在日本食品產業之應用

Application of New Technology in Japanese Food Industry

林欣榜 (Shin-Bong Lin)

食品法規

49

行政院衛生署

食品話題

62

陳慈薇 整理

◆訂閱辦法

- ★本刊每月發行一期，每月十五日出刊，全年十二期。
- ★國內訂閱全年十二年新台幣1,000元，訂閱兩年新台幣1,800元。學生訂閱一年新台幣900元（以上包括平郵寄費）。
- ★國外訂閱全年訂費如下（國外訂戶一律航空寄書）：(1)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。
- ★國內訂閱時請向郵局劃撥第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, P.O.Box 246 Hsinchu, Taiwan, 300 R.O.C.

保健教室

69

陳慈薇 整理

GMP專欄

72

林世偉 整理

CAS專欄

77

王憶鎧 整理

動態報導

79

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) 廣原股份有限公司
- 彩頁(5) 資川有限公司
振源食品化工原料(股)公司
- 內頁(18) 合信生物科技有限公司
- 封底裏 新益機械工廠(股)公司
- 封底 南泰福貿易有限公司