



專題報導

- 1** 綜論食品質體學
Foodomics
陳怡宏 (Yi-Hong Chen)
- 5** 體學應用在食品追溯與安全之技術發展
Current Application and Trends of Omics in the Food Tracability and Safety
陳倩琪 (Chien-Chi Chen)
- 15** 無特定性標的代謝質體學分析在食品安全評估上的應用
Untargeted Metabolomics Analysis in Food Safety Assessment
陳怡宏 (Yi-Hong Chen)
- 24** 食品質體學概念於保健食品產業之應用
Application of Foodomics Platform in Health Food Industry
郭智宏 (Chih-Hung Kuo)
- 32** 質譜分析在食品科學研究的應用：從蛋白質體學到食品質體學
Application of Mass Spectrometric Analysis in Food Science Research: from Proteomics to Foodomics
陳佳華 (Chia-Hua Chen)
陳俊宇 (Jiun-Yu Chen)
黃素卿 (Su-Chin Huang)
陳仁焜 (Jen-Kun Chen)

- 46** 食品質體學於茄屬植物代謝物之分析
Foodomics Strategies in The Analysis of *Solanum* Plant Metabolites
邱群惠 (Chun-Hui Chiu)

58 保健教室

陳慈薇 整理

69 GMP 專欄

施金德 整理

76 CAS 專欄

王憶鎰 整理

80 動態報導

羅瑞娟 整理