

目錄

作者

序

議程

專題演講

- 順稻而行 回顧四十
.....洪梅珠*、李誠紘、吳以健、鄧執庸、楊嘉凌 1
- 談臺灣多元化利用之稻米品種開發與展望
.....張素貞*、林家玉 12

第一節、近年稻米品質的挑戰與因應之策

- 高溫環境對稻米產量與米質之影響
.....張芳瑜*、胡智傑、吳志文 24
- 雜草稻自生苗對米質規格之影響與防除效益評估
.吳東鴻*、丁芝筠、謝孟婷、王芷露、杜沛蓉、鍾雅倫、張永彬、李長沛 33
- 因應氣候變遷之提升稻米品質策略
.....吳以健*、李誠紘、鄧執庸、張素貞、盧虎生 44
- 分子標誌技術輔助育成良質水稻新品種之實例
.....陳榮坤*、林彥蓉、王聖善 58

第二節、稻米多元利用之研究與產業應用

米食多元利用產品面面觀	宋鴻宜*	68
米食與健康之研究	陳裕星*、李誠紘	79
百年品種吉野 1 號之前世今生與多元利用 ...宣大平*、黃佳興、曾擘萌、范雅鈞、杜麗華、邢禹依、魏甫錦、李睿家		95
稻米多元利用產業的現今與未來發展	梁朝凱*	111