

編後語

本期專刊特別邀請國立高雄科技大學化學工程與材料工程系的李建良教授規劃，專輯名稱為「電催化」，電催化反應是化工程序中非常重要的一環，也是近年來發展綠能科技與環境減廢的關鍵角色。李教授除了自己提供 1 篇「碳催化過氧化氫反應與感測應用」的文章之外，也邀請了國內 4 位相關領域經驗豐富且有獨到創見的學者，提供深入淺出且具啟發性的文章，內容包括國立高雄科技大學化學工程與材料工程系潘俊仁教授的「原子分散之金屬觸媒其鑑定與電催化反應之探討」、國立成功大學化學工程學系龔仲偉教授的「金屬有機骨架材料於電催化應用之挑戰」、國立成功大學化學工程學系林家裕教授的「亞硝基紅-鈷錯合物於電催化二氧化碳還原產甲醇之應用」與國立台灣科技大學化學工程系江偉宏教授的「石墨烯製備及其應用於電化學感測器」。此外，在李教授的邀請下，國立中山大學化學系陳軍互教授則提供「低溫固化導電膠與其導熱性能」一文，闡述在半導體封裝領域中低溫導電膠之發展。感謝李教授的精心規劃，也感謝每位作者的賜稿，豐富會刊的內容。最後感謝工研院材化所李秋煌博士與勤益科大化材系倪聖中教授長期為讀者提供的「新技術報導」與「國內化工短訊」，從巨量的資訊中為讀者篩選出重要的產業與技術發展資訊。

總編輯 陳志銘