



銲接與切割 Welding & Cutting

第二十八卷·第一期
中華民國 107 年 3 月出版
Vol. 28 No. 1
March, 2018

封面題字：宋河海

專題
報導

銲接技術人才培育

1. 主編的話	林玄良	1
2. 協會訊息		
• 協會活動訊息	秘書處	3
• 新入會員	秘書處	5
3. 活動預告	張進春	6
4. 專題報導		
• 技能競賽觀後看銲接人才培育與技職教育	莊士誠	11
• 從阿布達比第 44 屆國際技能競賽看臺灣銲接職類之國手培訓與技職教育	莊士誠、陳志鵬	16
• 美國之銲接國際技能競賽選手之培訓及其人才庫的建立	陳志鵬	25
• 美國對銲工短缺的因應之道	中鋼焊材-銲接教材編譯小組	34
• 銲接人才培育與技術傳承的經驗分享—以虎尾科技大學為例	黃和悅	37
• 銲接人才培訓及輕量化技術導入學生方程式賽車製作歷程-以清華大學為例	曾銘智、吳中信、林奕翔、吳大山、李元鈞	42
5. 專題研究		
• 應用 MIG 銲接於鋁合金與鍍鋅鋼板硬銲搭接之參數研究	林玄良、李建杭	62
6. 不銹鋼銲接問與答	羅騰玉	74

Welding and Cutting

A Quarterly Journal of Taiwan Welding Society. For Subscription, Advertisement or Enquiry Please Contact Secretariat, 1001 Kaonan Highway, Kaohsiung 811, Taiwan, Republic of China.

Tel: 886-7-3513121~9 ext.3112 Fax: 886-7-3534806