

31 卷 2 期目錄
Journal of Taiwan Vacuum Society
Vol. 31 No. 2
Contents

客座主編的話 蘇清源 4

人物專訪

專訪國立中山大學陳英忠副校長 劉代山、曹櫻歷 5

新知介紹

二維過渡金屬硫族化合物異質接面的合成與應用發展 李明洋 9

在高溫爐內利用疊層法大量製備高品質石墨烯 秦浩庭、謝雅萍 13

國際會議

International Workshop on Multidisciplinary Research 熊高鈺 21

研究論文

使用 VHF PECVD 探討非晶矽薄膜於 N 型矽基板之鈍化效果.....
..... 林家豪、吳宏偉、田偉辰、洪政源、劉世坤 22

技術報導

掃描探針還原水溶液中石墨烯的方法和介面傳導研究 莊程豪、陳宥勳 23

石墨烯材料在鋰離子電池的應用 吳兆益、劉偉仁 32

鋁合金菱形墊圈在鋁合金超高真空系統之應用..... 熊高鈺 40

活動報導

3-5 月真空技術研討會暨理論與實務/操作全系列訓練班 49

新世代的高效率節能真空系統訓練班(免費)	50
台灣真空學會 2018 年度會員大會暨論文發表會	封面裡
2018 智慧顯示與觸控展 - 台灣真空技術主題館	封底裡

會務公告

台灣真空學會第十六屆第七次理監事聯席會議紀錄	51
------------------------------	----

廣告索引

光電科技工業協進會	54
立盟系統科技股份有限公司	55
義大利商塞斯吸氣劑(股)公司台灣分公司	56
新萊應材科技有限公司	57
英福康有限公司	58
偉拓科技股份有限公司	59
勝欣精密工業股份有限公司	60
台灣歐瑞康萊寶真空股份有限公司	61
台灣安捷倫科技股份有限公司	62
亮傑科技有限公司	63
愛德華 (Edwards) 先進科技股份有限公司	後第一頁
優貝克科技股份有限公司	封底

「本期研究論文僅刊登摘要，閱讀全文請至學會網頁登錄下載」

