

學術榮譽

1. 獲選為中華民國粉體及粉末冶金協會第 18 屆理事(104/9~106/8)
2. 獲邀擔任 2015 4th International Conference on Engineering and Innovative Materials (ICEIM 2015, 9/3~9/4 in Malaysia)國際會議之 Technical Committee 成員及 Session 2 (Material Science and Processing Technology)的 chairman。
3. 104 年度中華民國粉體及粉末冶金協會論文獎：『燒結氣氛及熱處理對射出成形 17-4PH 不銹鋼之機械性質的影響』
4. 獲邀擔任 2013 年第二屆亞洲粉末冶金會議 2nd International Conference on Powder Metallurgy in Asia (2013 APMA, 11/3~11/6 in PR China)之 Session T1(PM IRON BASE MATERIALS)的 chairman。
5. 獲邀擔任 2013 年第二屆亞洲粉末冶金會議 2nd International Conference on Powder Metallurgy in Asia (2013 APMA, 11/3~11/6 in PR China)之 invited speaker，演講題目：『The Effects of Carbon and Molybdenum on the Liquid Phase Sintering of Boron-containing Powder Metallurgy Steel』
6. 102 學年度教育部教學卓越計畫『延攬及留任大專院校特殊優秀人才實施彈性薪資方案』(國立虎尾科技大學)
7. 101 年度中國材料科學學會年會海報論文(光電與光學材料組)佳作：『氧化鈦與氧化鈦鈦陶瓷濺鍍靶材之顯微結構與電性質研究』
8. 95 年度居磁工業股份有限公司獎學金
9. 95 年度中華民國粉末冶金協會論文獎：『Fe-4Ni-0.5Mo-1.5Cu 擴散型合金鋼之機械性質、顯微破壞機制與強化方法』
10. 95 年度三民主義獎學金春季班學員：在德國柏林工業大學(TU Berlin)進行為期 8 個月的學術交流(由行政院國家科學委員會 NSC 與德國學術交流協會 DAAD 共同補助)
11. 94 年度台灣區鋼鐵工業同業公會鋼鐵人才獎學金
12. 2005 P/M METALLOGRAPHY COMPETITION, 2nd Place in the R & D Category, held in conjunction with the 2005 International Conference on Powder Metallurgy & Particulate Materials, Montreal, U. S. A.

校外服務

1. 籌備國內外學術研討會：101 年材料年會、103 年鑛冶年會、104 年陶業年會、2016 AMEC
2. SCI 期刊論文 Reviewer：Metallurgical and Materials Transactions A, Materials Science and Engineering A, Journal of the European Ceramic Society, Ceramics International, Metals and Materials International
3. 碩博士學位論文口試委員：台灣大學材料所、台北科大材料所、雲林科大機械所、雲林科大材料所、虎尾科大材綠所、屏東科大材料所、長庚大學化材所
4. 曾經參與的審查作業：新北市中小學科學展覽會審查委員、環保署計畫之期中報告審查委員、中國工程師學會學生分會論文競賽材料組審查委員及會務評鑑委員