

## 元智大學補助研究生出席國際學術會議報告

99 年 07 月 29 日

報告人姓名	書正 SUJAN CHOWDHURY	就讀校院 (科系所)	元智大學 化材系 <input checked="" type="checkbox"/> 博士班研究生 <input type="checkbox"/> 碩士班研究生
會議時間	民國 99 年 7 月 18-23		
會議地點	日本札幌		
會議名稱	(中文) 第六屆東京先進觸媒科學與技術暨第五屆亞太區觸媒研討會 (英文) TOCAT6/APCAT5 (The Sixth Tokyo Conference on Advanced Catalytic Science and Technology & The Fifth Asia Pacific Congress on Catalysis)		
發表論文題目	(中文) 1. 貴重金屬洗積在摩托車三相觸媒轉化器中之催化劑之微細結構特性分析 2. 利用氧化鈾溶膠洗積自製銅鋅鋁催化劑於微流道反應器進行甲醇自熱重組反應之特性分析 (英文) 1. Fine structure characterization of noble metals in washcoat of motorcycle three-way converter catalysts 2. Synthesis and characterization of CuO/ZnO-Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> catalyst washcoat with CeO <sub>2</sub> sol for autothermal reforming of methanol in a microchannel reactor		