學生論文競賽得獎名單(氫能組)

名次	論文編號	作者姓名	論文名稱
第一名	H-C-002	郭育志、陳維新	Comparison of hydrogen production over Pt and Pd catalysts from methanol partial oxidation using sprays
第二名	H-C-006	郭佩棋、陳維新、簡瑞與、林育立	Hydrogen recovery and carbon dioxide enhancement by one- and two-membrane tubes
第三名	H-C-005	李育安、紀岩勳、黃軍儒、林育立	探討鈀膜滲氫特性過濾甲醇重組氣氛之影響

學生論文競賽得獎名單(燃料電池組)

名次	論文編號	作者姓名	論文名稱
第一名	F-C-008	唐逸軒、蔡孟翰、蘇清源、曾重仁	不同鍍層處理應用於金屬多孔材對於燃料電池性能影響之研究
第二名	F-C-006	敖昱弘、曾重仁、陳賜原	應用脈衝雷射技術製備 Pt/Co 奈米顆粒並應用於燃料電池觸媒層
第三名	F-C-005	鄧勤懷、李旭峰、黃詣強、黃文堯	交替型磺酸化聚芳醚高分子之質子交換膜燃料電池研究
佳作	F-C-010	黃子曦、王冠文	Heat Treatment induced formation of Pt core/ SnO_2 shell structure and their Oxygen Reduction Reaction Performance
佳作	F-C-004	蘇政一、劉珈琦、王丞浩、黃信智、張孫堂	有機金屬骨架修飾 Fe2P@CNT 於不同熱處理溫度下之氧還原活性新穎材料
佳作	F-C-003	雷弼丞、黃詣强、李旭峰、黃文堯	部分含氟之無規共聚磺酸化聚芳香醚薄膜特性之質子交換膜燃料電池研究
佳作	F-C-007	林琦茵、王瀞萱、曾重仁	金屬多孔材特性對高溫型質子交換膜燃料電池之影響

學生論文競賽得獎名單(其它能源組)

名次	論文編號	作者姓名	論文名稱
第一名	O-C-004	吳榮宸、顏維謀、王丞浩、王金燦、白益豪、Sangeetha Thangavel	A novel Bio-electro-Fenton Microbial Fuel Cell enhanced by using the technology of Fe_2O_3 calcination
第二名	O-C-001	劉倉榮、林聖鈞、曾重仁	風能與太陽能併固態氧化物電解電池儲能複合系統研究