

出版日期	著作類別	期刊論文名稱	作者	收錄出處
2018-8	研討會論文	Study on Operating Performance and Exhaust for a Diesel Engine with Auxiliary Isopropanol Injected at the Intake	Horng-Wen Wu*, Po Hsien He	
2018-3	研討會論文	流道側邊加裝肋條對高溫型質子交換膜燃料電池性能影響之研究(2/3)	吳鴻文*、彭相武、康鐸耀、陳藝斌	
2017-3	研討會論文	密閉式循環柴油引擎、甲醇蒸氣重組器及排氣廢熱回收之系統整合研發及性能研究(3/3)	吳鴻文、徐子庭、何建頤、范真鳴	
2017-3	研討會論文	流道側邊加裝肋條對高溫型質子交換膜燃料電池性能影響之研究(2/3)	吳鴻文、康鐸耀、陳藝斌	
2016-8	研討會論文	Effect of rectangular ribs in the flow channels of HTPEM fuel cell by a three-dimensional model	Horng-Wen Wu , Duo-Yao Kang, Shiang-Wuu Perna	
2016-2	研討會論文	Hydrogen-rich Gas for Clean Combustion in a Dual-fuel Compression Ignition Engine	Horng-Wen Wu, Tzu-Ting Hsu and Rong-Fang Horna	
2015-3	研討會論文	密閉式循環柴油引擎甲醇重組器及排氣廢熱回收之系統整合研發及性能研究(1/3)	吳鴻文*、趙邑、徐子庭、洪榮芳	
2015-3	研討會論文	質子交換膜燃料電池與甲醇蒸氣重組器之系統整合研發及性能研究(2/3)	吳鴻文*、洪榮芳、黃舜杰、施俊傑	
2015-1	研討會論文	Methanol Steam Reforming with Heat Recovery for Hydrogen-Rich Gas Production	Horng-Wen Wu, Yi Chao, Rong-Fang Horng	
2014-10	研討會論文	Performance and Emissions of a Diesel/ Hydrogen Dual Fuel Turbocharged Engine Operated with Exhaust Gas Recirculation	Horng-Wen Wu*, Tzu-Ting Hsu, Wei-Hsiang Lai	
2014-6	研討會論文	Study on Performance of Methanol Steam Reformer Heated by Catalytic Oxidation of Methanol in the Burner	Horng-Wen Wu*, Shun-Chieh Huang, Yan-Jun Hsieh, Rong-Fang Horna.	
2014-	研討會論文	質子交換膜燃料電池與甲醇蒸氣重組器之系統整合研發及性能研究(1/3)	吳鴻文*、洪榮芳、黃舜杰、施俊傑	
2013-	研討會論文	進氣處加氫對密閉式循環柴油引擎性能效應研究(1/3)-(3/3)	吳鴻文*、吳展易、殷彰賢、鄭銘琳	
2012-11	研討會論文	Improving Emissions of Biodiesel/Diesel HCCI Engine by Premixed Gasoline and EGR	Horng-Wen Wu*	
2012-6	研討會論文	Study on Operating Performance and Exhaust for a Diesel Engine with Auxiliary Hydrogen Fuel Injected at the Inlet Port	Horng-Wen Wu* and Zhan-Yi Wu	
2012-6	研討會論文	密閉式循環柴油引擎於進氣處使用輔助燃料噴射之運轉性能及排氣污染效應之研究 ( I )(II)(III) (1/3)	吳鴻文	
2012---	研討會論文	進氣處加氫對密閉式循環柴油引擎性能效應研究(2/3)	吳鴻文、吳展易	
2012---	研討會論文	流道側邊加裝肋條對質子交換膜燃料電池性能影響之研究( I )(II)(III)	吳鴻文、彭相武、古慧雯、鄭銘琳	
2011---	研討會論文	進氣處加氫對密閉式循環柴油引擎性能效應研究(1/3)	吳鴻文*、吳展易	
2011---	研討會論文	流道側邊加裝肋條對質子交換膜燃料電池性能影響之研究( I )(II)(III) (2/3)	吳鴻文、彭相武、古慧雯	
2010-3	研討會論文	氫輔助燃料之柴油引擎性能效應研究	吳鴻文*、吳展易、王仁宏	
2010---	研討會論文	氫輔助燃料柴油引擎氣缸內流場與溫度場之模擬分析	彭相武、吳鴻文*、王仁宏、吳展易、陳登裕	
2010---	研討會論文	氫輔助燃料柴油引擎之污染物排放研究	吳鴻文、吳展易、陳登裕	
2010---	研討會論文	氫輔助燃料柴油引擎燃燒特性及排氣污染之模擬分析	彭相武、吳鴻文*、王仁宏、吳展易、陳登裕	
2010---	研討會論文	添加氨對電解產氫效應影響之研究	吳鴻文*、曾士彥	
2010---	研討會論文	流道側邊加裝肋條對質子交換膜燃料電池性能影響之研究( I )(II)(III) (1/3)	吳鴻文*、彭相武、古慧雯	
2009-6	研討會論文	密閉式循環柴油引擎於進氣處使用輔助燃料噴射之運轉性能及排氣污染效應之研究 ( I )(II)(III) (3/3)	吳鴻文	
2009-	研討會論文	遠洋漁船柴油引擎使用冷卻泵之省能源研究	吳鴻文*、盧廷宇#、方敬樺#	
2008-12	研討會論文	遠洋漁船柴油引擎使用冷卻泵之省能源研究	吳鴻文	
2008---	研討會論文	以汽油和乙醇為預混燃料對均質進氣壓燃式引擎之排氣污染效應研究	吳鴻文、歐東哲、陳盈全、彭相武	
2008---	研討會論文	抗流型水下遙控載具(ROV)關鍵性技術開發暨系統整合-子計畫二：抗流型水下遙控載具之電力、訊號傳輸及高壓水密技術研發(3/3)	吳鴻文、林忠宏	
2008---	研討會論文	輔助富氧對柴油引擎燃燒性能之效應研究	吳鴻文、王仁宏、盧廷宇、陳茂景	

2007---	研討會論文	密閉式循環柴油引擎在不同進氣組成下之燃燒模擬與分析	吳鴻文、吳展易	
2007---	研討會論文	抗流型水下遙控載具(ROV)關鍵性技術開發暨系統整合-子計畫二：抗流型水下遙控載具之電力、訊號傳輸及高壓水密技術研發(2/3)	吳鴻文、林忠宏	
2007---	研討會論文	漁船替代能源之研究---漁船用柴油機以液化石油氣為輔助燃料之性能研究	吳鴻文、歐東哲	
2006---	研討會論文	抗流型水下遙控載具(ROV)關鍵性技術開發暨系統整合-子計畫二：抗流型水下遙控載具之電力、訊號傳輸及高壓水密技術研發(1/3)	吳鴻文、林忠宏	
2005---	研討會論文	柴油車用油品性能及成份改善對移動污染源污染改善成效評析 - 國際最新柴油車用油品成份管制重點及規範內容使用於我國油品管制法規之可行性評估	吳鴻文	
2005---	研討會論文	進氣組成對密閉式循環柴油引擎性能效應之實驗與數值模擬研究( I )	吳鴻文	
2004-4	研討會論文	Numerical Simulation of Flow in a Duct with Square Ribs and Bleed Holes	X.Gu, H.-W. Wu , S. Shen, and T. I-P. Shih	
2004---	研討會論文	密閉式循環柴油引擎發電系統之研究與性能分析研	吳鴻文	
2003---	研討會論文	密閉式循環柴油引擎發電系統之研究與性能分析研 ( II	吳鴻文	
2002-6	研討會論文	Two-Equation Versus Reynolds-Stress Modeling in Predicting Flow and Heat Transfer in a Smooth U-Duct with and without Rotation	X.Gu.* , H.-W. Wu , H. J. Schock , and T. I-P. Shih	
2002---	研討會論文	變黏度流體在同心圓球間之暫態自然對流熱傳研究	吳鴻文、周煥銘、蔡文卿	
2000-8	研討會論文	Numerical Prediction of Axisymmetric Turbulent Flow in a Reciprocating Engine	Horng-Wen Wu* and Shiang Wuu Perng	