

五、論文著述：

A1. 期刊論文

1. 2018 年 10 月，王士嘉、陳和憲，“由台灣擔任疏運華東地區時效貨流的解決方案”，中華民國航空安全及管理季刊第 5 卷第 4 期，pp.318-330
2. 2005 年 7 月，「CI-611 飛航事故的省思」，中國航空太空學會會刊第 35 卷第 2 期

A2. 專書論文

NIL

B1. 國際(含中國大陸)研討會論文

1. Shih-Chia Wang, Nov., 2012, “Experimental Improvements of Accident Investigation Report”, *The International Conference on Manufacturing Engineering and Automation (ICMEA 2012)*, Nov. 16-Nov. 18, 2012, Guangzhou, China
2. Shih-Chia Wang, Jun., 2011,, “The Visualization Aids and Traffic Accident Reconstruction”, *The International Conference on Transportation Information and Safety (ICTIS 2011)*, Jun. 29-Jul. 02, 2011, Wuhan, China
3. Shih-Chia Wang, Oct., 2011, “The Minimum information list of reconstruction traffic accident by 3-dimension animation”, *The International Conference on Communication Engineering and Technology (ICCET)*, Oct. 14-Oct. 16. 02, 2011, Jinan, China.
4. 王士嘉，2010年10月4日至6日，“機器腳踏車數位行車紀錄器資料分析與應用”，2010海峽兩岸智慧型運輸系統學術研討會，中國重慶。

B2. 國內研討會論文

1. 王士嘉，2005年6月，“以維修觀點看飛航事故調查”，第12屆三軍官校基礎學術研討會，岡山空軍官校
2. 王士嘉，2005年11月，“事故調查回顧_維修作業”，危機管理國際學術研討會，新竹中華大學
3. 王士嘉，2005年12月，“飛航事故調查之體會—結構方面”，2005中華民國航學會研討會，岡山空軍航空技術學院
4. 王士嘉，2006年11月，“航空器結構失效案例探討”，2006年鑑識科學研討會，龜山中央警察大學
5. 王士嘉，2008年11月，“車禍事故調查-視覺模擬技術之應用”，2008年鑑識科學研討會，龜山中央警察大學

C. 技術報告及其他

1. 王士嘉，5/13/1991，“HONEYWELL 固態式記錄器訓練報告”，行政院飛安調查委員會出國報告，編號：C09101701
2. 王士嘉，15/1/1990，“美國南加州飛安學院失事調查訓練報告”，行政院飛安調查委員會出國報告，編號：C09006016

D. 研究計畫

項次	計畫名稱 (本會補助者請註明編號)	計畫內 擔任之 工作	起迄年月	補助或委 託機構	申請(執 行)情形
1	燃油系統噴射幫浦設計參數 評估	協同主 持人	10/15/2018 ~ 12/31/2018	中科院	已結案

2	毛巾裁切自動化設備研製	主持人	7/31/2017 31/12/2018	益豐毛巾	已結案
3	課程融入生涯教育輔導計畫	主持人	6/1/2015~ 12/31/2015	教育部青 年發展署	已結案
4	事故還原動畫於道路設計判定之研究	主持人	08/01/2012 ~07/31/2013	校內補助 案	已結案
5	事故還原重建與 GIS 系統整合之應用	主持人	/08/01/2011 ~07/31/2012	校內補助 案	已結案
6	交通事故動畫重建專案	主持人	5/11/2011~ 8/10/2011	新竹縣警 察局	已結案
7	灣流機隊飛航維護工程文件編纂	主持人	03/24/2011 ~06/15/2011	華捷商務 航空公司	已結案
8	UH-1H 直升機性能提升分析報告	主持人	02/01/2011 ~03/11/2011	內政部空 中勤務總 隊-	已結案
9	龐巴迪機隊飛航維護工程文件編纂	主持人	12/14/2010 ~01/17/2011	華捷商務 航空公司	已結案
10	法醫研究所事故意外互動式動畫製作	主持人	10/20/2010 ~ 12/28/2010	法務部	已結案
11	法醫研究所展示動畫建置	主持人	/08/14/2009 ~09/18/2009	法務部	已結案
12	法醫交通安全事故防制展示動畫教材案	主持人	06/17/2009 ~09/17/2009	法務部	已結案