簡明春(Ming-Chun Chien)研究成果

[A]. 期刊論文(Journal Papers):
3. 簡明春，”火災自動警報系統在智慧型建築物的應用與空氣取樣式偵煙探測系統發展” 98.10, 電機月刊 vol.19
8. 簡明春，”陽極氧化鋁薄膜製備太陽能電池奈米觸媒” 95.6, 中州學報 vol.21
9. 賴文俊，簡明春，”奈米量測系統設計” 93.6, 中州學報 vol.19
10. 簡明春，”風力發電機” JPEE, 電機技師雜誌，vol.17, no.5, 2003
11. 賴文新，簡明春，”中央監控整合系統功能與規畫訴求”，JPEE, 電機技師雜誌，
vol.17, no.5, 2003

12. 黃連池、陳國光、簡明春 "數位地球村網際網路過去未來” JPEE, 電機技師雜誌, vol.17, no.3, 2003

[B]. 研討會論文 (Conference Papers):


2. 簡明春、王國禎、余文俊、王英翔，以多孔性模版製備富勒球奈米柱超級電容電極與特性研究，中國機械工程學會第二十八屆全國學術研討會，Dec, 10–12, 2011, Tainan, NSC-99-2221-E-235-006

3. Shu-hui Liao, Ming-Chun Chien, Self-heating effect of NPN sige HBTS on thick-film SOI, 2011 ISNST, Tainan, 100.11.18

4. Gwo Huei Yang, Wen-Tse Chang, Wen-Chun Yu*, Ming-Chun Chien, Hone-Ene Hwang, Jun-Hung Lin, ”The Electrical Characteristic of n-type SiMetal-Insulator-Semiconductor Capacitors by UsingLiquid-Phase-Deposition SiO2”, IPC2011 Tainan, 100.12.08


9. Hone-Ene Hwang, Gwo-Huei Yang, and Ming-Chun Chien “Optical implementation of Hartley transform based on the Fresnel transform domain, OPT2010, November 2010

10. Ming-Chun Chien, Gou-Jen Wang, Win-Chun Yu ,”Using nanopores template to fabricate electrical double-layer capacitors electrode”, 2010 Annual Meeting of the Physical Society of ROC in Taiwan, Feb. 2010


24. Wen-Chun Yu, Gou-Jen Wang, Shih Nung Chen, and Ming-Chun Chien, ”Fusion Control of Discrete Frequency Shaped Sliding Mode Control and Feedforward Control” 自動控制研討會 2004 ROC,

25. Wen-Chun Yu, Gou-Jen Wang, Shih Nung Chen, and Ming-Chun Chien, ”Fusion Control of Discrete Frequency Shaped Sliding Mode Control and Feedforward Control” Automatic contro 2004 ROC,
2. 簡明春”以陽極氧化鋁膜板製備奈米孔性超級電容電極研究” 98 年度國科會計畫 (98 Project of National Science Council) 『Supercapacitor electrodes implementation using anodic aluminum oxidation nanopores techniques』 NSC 98-2218-E-235-001-98.8.1~99.7.31

3. 江榮隆,余文俊,許榮富,李麗英,簡明春,”中州技術學院奈米科技研究推動計畫” 96年度大學校院推動奈米科技前瞻人才培育計畫

✧ 中州技術學院專題產學合作計畫：
1. 簡明春,黃宏彥“陽極氧化鋁製備多孔性薄膜電極擴散電流特性研究” 97 年度 中州技術學院產學合作計畫

✧ 中州技術學院專題研究計畫：
1. 簡明春“陽極氧化鋁薄膜製備太陽能電池奈米觸媒” 95 年度 中州技術學院研究計畫

2. 簡明春，黃財昌“高壓電纜地下化規劃研究” 88 年度 中州技術學院研究計畫

[E] 學術與榮耀
1. 審查委員：智慧財產局兼任專利審查委員
2. 編輯委員：JPEE, 電機技師雜誌，2005-2007

[F] 證照
1. 高考及格：電機工程
2. 高考及格：消防設備師
3. 室內配線乙級技術士