

(Aug. 2012)



姓名：**柯明道 (Ming-Dou Ker)**

電子郵件：[mdker\(at\)mail.nctu.edu.tw](mailto:mdker(at)mail.nctu.edu.tw)

網頁：<http://www.ics.ee.nctu.edu.tw/~mdker/>

學歷：

畢業學校	畢業時間	系所	學位
國立交通大學	1993	電子研究所	博士
國立交通大學	1988	電子研究所	碩士
國立交通大學	1986	電子工程學系	學士

現職：

機構名稱	起訖時間	職位
國立交通大學	2012.08 – 迄今	光電學院 院長
國立交通大學	2010.02 – 迄今	特聘教授
國立交通大學	2004.08 – 迄今	電子工程學系/電子研究所 教授
國立交通大學 智慧型衍生系統研究中心	2011.08 – 迄今	中心主任
行政院 奈米國家型科技計畫	2011.01 – 迄今	執行長
義守大學	2011.08 – 迄今	講座教授(合聘)
<i>IEEE Trans. on Device and Materials Reliability</i>	2012.06 – 迄今	Editor

經歷：

機構名稱	起訖時間	職位
義守大學	2008.08 – 2011.07	副校長(借調專任)
行政院 晶片系統國家型科技計畫	2010.02 – 2011.05	執行長
國立交通大學 智慧型衍生系統研究中心	2007.08 – 2011.07	副主任

國立交通大學 電機資訊學院 產業研發碩士專班	2006.04 – 2008.07	主任
行政院 晶片系統國家型科技計畫	2007.04 – 2008.07	副執行長
國立交通大學 電子工程學系/電子研究所	2001.08 – 2004.07	副教授
國立交通大學 電子工程學系/電子研究所	1999.08 – 2001.07	助理教授
工業技術研究院 電腦與通訊工業研究所	1994.10 – 1999.08	工程師/課長/副理/ 正工程師/部門經理
國立交通大學 電子研究所	1993 – 1994	博士後副研究員(國科會)
台灣靜電放電防護工程學會	2001 – 2005	創會理事長
國際電機電子工程師學會 (IEEE) 中華民國分會	2010 – 2012	理事
台灣積體電路設計學會(TICD)	2010 – 2012	理事
台灣生醫電子工程協會 (TWEMBA)	2011 – 2014	理事
<i>IEEE Trans. on VLSI Systems</i>	2006 – 2007	Associate Editor

榮譽與獎勵：

獎項名稱	頒獎單位	得獎年度
傑出工程教授	中國工程師學會	2009
傑出電機工程教授	中國電機工程師學會	2009
中華民國『十大傑出發明家』 (第四屆)	台灣傑出發明家交流協會 國際獅子會台灣總會	2009
IEEE FELLOW	IEEE (國際電機電子工程師學會)	2008
國家發明創作獎	經濟部	2005
中華民國『十大傑出青年』 (第四十一屆)	國際青年商會 中華民國總會	2003
研究成就獎(個人獎)	工業技術研究院	1996