



## 科研成果



▶ 微电子方向

▶ 博士生发表论文列...

▶ 硕士生发表论文列...

▶ 研究生获得的授权...

▶ 研究生获得的其它...

▶ 18 Bit ADC芯片达...

▶ 光电子方向

▶ MEMS方向

## 硕士生发表论文列表

作者: 来源: 时间: 2009-11-09 06:11 浏览量: 338

编号	作者	论文题目	杂志名称和期刊号	等级
12	韩雁, 彭成, 付文	漏电保护器的抗干扰性能研究与专用芯片实现	中国电机工程学会年会 2008 (西安). 2008	学术会议
11	赵士恒, 董树荣, 张慧金, 程维维, 韩晓霞	Modeling of RF Filter Component Based on Film Bulk Acoustic Resonator	IEEE Transactions on Consumer Electronics, Volume 55, ISSUE 2, May 2009 Page(s):351 - 355	SCI索引
10	杨幸, 郭维, 朱大中	带有过温保护功能的1W白光LED驱动电路设计	传感技术学报, 22 (8): 1217-1220, 2009	一级
9	张艳, 韩雁, 霍明旭, 陈金龙, 廉玉平	基于EPA协议的精确时钟同步方法	传感技术学报, 22 (7): 978-982 2009	一级
8	廉玉平, 韩雁, 霍明旭, 陈金龙, 张艳	Design and FPGA Verification of a novel reliable real-time data transfer system	JOURNAL OF ZHEJIANG UNIVERSITY-SCIENCE A, Vol:9 page: 1406-1410, Oct 2008	SCI索引
7	崔强, 韩雁, 董树荣, 刘俊杰	A robust polysilicon-assisted SCR in ESD protection application	Journal of Zhejiang University-Science A, vol. 8, pp. 1879-1883, 2007	SCI索引
6	崔强, 刘俊杰, 韩雁, 董树荣等	A novel SCR for ESD protection in ICs	ASIC, 2007. ASIC ON '07. 7th International Conference on 22-25 Oct. 2007 Sanya pp:612-615	国际会议
5	崔强, 董树荣, 刘俊杰, 韩雁	Robustness evaluation of ESD protection devices in NEMS using a novel TCAD methodology	Nano/Micro Engineered and Molecular Systems, 2008. NEMS 2008. 3rd IEE E International Conference on 6-9Jan. 2008 Shanghai pp:41 - 44	国际会议 SCI索引
4	崔强, 韩雁, 刘俊杰, 董树荣等	A method to model MOSFET's second breakdown action for circuit-level ESD simulation.	High Density packaging and Microsystem Integration, 2007. HDP '07. International	国际会议

			<i>Symposium on 26-28 June 2007 Shanghai</i> pp:1-4	
3	崔强, 韩雁, 刘俊杰, 董树荣	Analyse of Protection Devices' Speed Performance against ESD under CDM Using TCAD	2007 <i>IEEE International Conference on Electron Devices and Solid-State Circuits</i> , Taipei pp. 477-480.	国际会议 EI索引
2	崔强、董树荣、刘俊杰、韩雁	气体微机电传感系统中的片上ESD保护	<i>功能材料与器件学报</i> , 2008, 14卷1期	一级
1	崔强, 韩雁, 董树荣, 刘俊杰, 斯瑞珺	MOS器件二次击穿行为的电路级宏模块建模	<i>传感技术学报</i> , 2008年21卷 2期	一级