

第十六届全国核电子学与核探测技术学术年会

Thursday, 16 August 2012

第二分会场（核电子学、核医学电子学、计算技术应用） - 5F会见室（08:00 - 15:45）

time	[id]	title	presenter
08:00	[161]	多阳极光电倍增管读出ASIC设计	Mr 肖, 腾飞
08:12	[34]	一种脉冲型粒子探测器读出芯片研制	Mr 王, 科
08:24	[66]	碲锌镉探测器低噪声前端读出芯片及数据采集系统设计	Mr 罗, 杰
08:36	[53]	用于点电极HPGe探测器的低温低噪声CMOS前放芯片	Mr 朱, 雪洲
08:48	[41]	核电子学系统中基线恢复器的设计	Mr 杨, 俊
09:00	[137]	基于CPCI的LLRF控制板的设计研究	Dr 林, 海川
09:12	[123]	基于FPGA的高速任意波形发生器的设计	Mr 张, 鸿飞
09:24	[50]	探测器前端专用集成电路GEMPROC的性能研究	Ms 王, 庆娟
09:36	[65]	微结构气体探测器GEM读出ASIC设计	Mr 何, 力
09:48		茶歇	
10:15	[33]	核辐射探测器的前端电子学设计方法研究	Mr 彭, 进先
10:30	[43]	大学核物理实验平台建设	Mr 姚, 远
10:50	[136]	基于XTCA的硅像素探测器的高速数据读出与预处理平台研究	Dr 赵, 京周
11:05	[97]	基于1553B总线协议的终端系统软件设计与应用研究	Mr 文, 星
11:20	[124]	基于Hash函数的安全密钥扩展算法的研究	Mrs 罗, 春丽
11:35	[125]	基于FPGA的量子密钥分发系统中身份认证的设计	Mr 崔, 珂
11:50	[61]	可重构激光雷达数据采集系统设计	Mr 高, 昕
12:02		午餐	
13:30	[7]	基于Web的大亚湾探测器监测系统	Mr 杜, 小峰
13:42	[26]	CSNS He3管阵列样机数据获取系统研制	Mrs 赵, 东旭
13:54	[162]	CSNS实验数据处理软件的进展	田, 浩来
14:06	[51]	CSNS靶站谱仪控制系统客户端权限管理	Mr 张, 卓豫
14:18	[87]	基于嵌入式FPGA的CSNS网络数据传输	Mr 王, 修库
14:30	[6]	应用于高能物理实验数据的基数排序算法的研究	Mr 谌, 炫
14:42	[56]	数字核信号图形化识别和处理的研究	Mrs 张, 软玉
14:54	[163]	基于C8051单片机电子光纤封记系统设计	Mr 弟, 宇鸣
15:06	[27]	以太网技术在核辐射监测系统中的应用	Mr 张, 怀强
15:18	[10]	中子、光子输运超级蒙特卡罗模拟程序SuperMC研发进展	Mr 龙, 鹏程
15:30		茶歇	