

最新新闻列表

- 博士后培养将主攻创新人才 [11-29]
- 2009年中国科技论文统计结果发布 [11-29]
- 首届中国脑—机接口比赛在北京举行 [11-29]
- 清华等七校自主招生考试时间确定 [11-29]
- 清华大学: 让志愿与微笑成为大学生的习惯 [11-29]
- 中国大学生志愿公益论坛在京举行 [11-29]
- 【特等奖学金】袁丽萍: 挑战自我 敢为人先 [11-29]
- 郝吉明与学生绿色协会荣膺“绿色中国年度人物” [11-29]
- 小手机“给力” 吊起60公斤冰箱 [11-29]
- 清华人大等七校自主招生考试时间确定 成绩开放使用 [11-29]
- 第12届环太平洋大学联盟博士生大会启动仪式举行 [11-29]
- 本科生团支部集中主题团日举行 [11-26]
- 【良师益友】金兼斌: “煎饼”飘香暖心脾 [11-26]
- 清华大学第十二届“良师益友”评出 39位教师当选 [11-26]
- 清华承办首届中国脑—机接口比赛举行 [11-26]
- 胡和平当选高等教育学会薪酬管理研究分会理事长 [11-26]
- 教育部: 高校自主招生不会变成小高考 [11-26]
- 清华大学党委书记胡和平: 推进高校思想政治教育改革创新 [11-26]
- 水清木华育英才 [11-26]

您的当前位置: 首页 > 新闻

清华研制LDPC编码创新技术在嫦娥二号任

【新闻中心讯】作为嫦娥二号任务的六大工程目标之一, 清华大学2010年10月10日按照嫦娥二号任务的预定计划参与了技术试验, 工

清华大学为这次工程任务研制了星载LDPC编码器及两套地面LDF卫星和青岛、喀什测控站。试验从10月10日12点46分51秒开始, 于1认, LDPC编码器工作正常, 试验成功。清华研发人员在北京航天飞行技术保障。

LDPC编码技术是当前通信领域的国内外研究前沿和研究热点, 多项发明专利研制的探月工程LDPC编码设备体积小、重量轻、功耗低, 到较大的提升, 被确定为嫦娥二号任务测控通信系统的四大创新技术。功对于我国探月工程及未来更远的深空探测具有十分重要的意义。

(<http://news.tsinghua.edu.cn>)

相关新闻

- 清华庆祝嫦娥二号任务圆满成功 [2010-11-18]
- 王永志院士与航院学子面对面 [2010-11-15]
- 清华研制嫦娥二号LDPC技术试验成功 顾秉林电贺 [2010-11-11]
- 牵引嫦娥步伐的年轻人 [2010-10-08]
- 清华航74班赴沈阳军区某通讯总站学习实践 [2010-08-23]
- 深空轨道设计竞赛清华夺冠 [2010-06-23]
- 【启航】张凯杨: 学以致用 [2007-01-31]
- 航空科学在高亚音速领域研究的推动者—沈元 [2007-01-18]
- 清华举办“走进三航”系列活动 [2006-12-20]
- “当代大学生应该有抱负, 要勇担重任”——记2006“大学生年度人物”入围候
- 航院召开缅怀张维、陆士嘉老师纪念会 [2006-09-18]
- 本科毕业生代表谷振丰: 青春·使命 [2006-07-11]
- 我的第一个SRT学生 [2006-04-29]