

2010年第9期  
第175期  
每月10日出版

# 电脑与电信

## 目 录



主 管：广东省科技厅  
主 办：广东省对外科技交流中心  
出 版：《电脑与电信》编辑部  
主 编：吴汉荣  
执行主编：袁 艳  
责任编辑：袁 艳、余健仪  
流程编辑：黎霜霜  
编辑部电话：020-83547151  
网址：www.computertelecom.com.cn  
E-mail: dnydx@163.com  
工作 QQ: 434365250



### 全球 IT 新浪潮

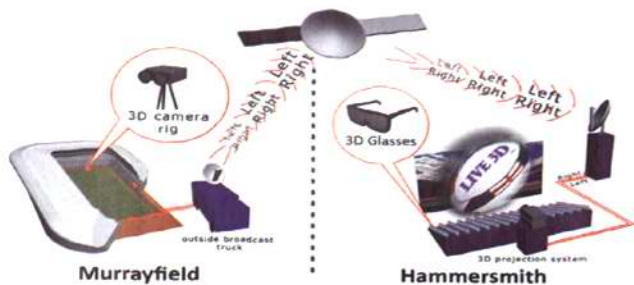
- 2 Dynamic Digital Depth-- 驾驭 3D 投奔主流 梁晓欢
- 5 摘下眼镜的移动 3D 世界 李泳贤
- 8 3D 普及为时尚早 传输技术有待发力 余健仪

### 新闻链接

- 10 进一步强化和改进“网络问政”
- 11 上海无线电管理局近期将查处“蹭网”行为
- 12 谷歌让人变笨
- 13 Sisvel Technology 在 IFA 2010 上现场展示新型 3D Tile Format
- 14 不必高估网络水军的能量
- 15 网民意见“直通中南海” 民众可给中央领导留言
- 16 中国电信推天翼阅读欲三年赶超 Kindle
- 17 华为完成全球首个 1800MHz LTE/EPC 网络商用
- 18 Sisvel 宣布推出 DVB-T2 专利池
- 19 联通延续明星终端策略赌明天 iPhone4 即将上市
- 20 新开发出 0.4mm 间距板对板连接器“5803 系列”
- 21 微软选择信必优为 IPTV 机顶盒测试合作伙伴
- 22 德州仪器最新开发套件与软件库 plcSUITE(TM)
- 23 超级网银收费：目前多数银行与网银相同
- 24 运营高校园拼抢新用户 飞信意外成移动杀手
- 25 达见科技与腾讯联合推出互联网高清视频通讯服务
- 26 联发科技推出全高清画质模拟电视芯片 MT8223
- 27 2010 中国手机新媒体发展大会即将召开
- 28 霍尼韦尔宣布推出提高晶硅光伏电池效率的新型材料

### 国际合作项目推荐

- 29 牛津大学 Flexi-MACs 数据认证技术



29 牛津大学高速度、大范围、多角度光学微成像技术

29 牛津大学数据联盟应用软件

## 学术探讨

### 【基金项目】

30 基于粗糙理论的属性约简在决策树中的应用 刘远峰 杨碧华

32 网络综合布线系统研究 涂洪涛

### 【网络与通信】

34 光纤通信技术的现状与发展趋势 魏勇

36 基于 ASP .NET 及 Comet 技术的 WEB 即时通信系统的设计与实现 余勇

38 BPSK 直接序列扩频接收机设计与仿真 侯银涛 罗永健 王志国

41 基于 GSM 手机的无线遥控系统 方华超

### 【应用技术与研究】

44 基于模板的虚拟人体动画设计 方旭

46 "EXISTS" 在 SQL 中的应用研究 肖海蓉

49 高级加密标准 AES 算法的 FPGA 实现 文张斌 颜回中

51 基于数字签名的选课系统设计与实现 梁玉英

54 Xtras 在 Authorware 多媒体制作中的应用 朱慧

56 Packet Tracer 模拟器在计算机网络教学中的应用 冯伟

59 基于 ASP .NET 的高校人事管理系统的研究与设计 秦桂英 王景胜

61 基于 MIDAS 的图书馆信息管理系统的构建 姚曦

### 【经验交流】

63 高职计算机课程分层教学的策略研究 董蕾蕾

65 论计算机软件与电气化控制 陈德怡

67 高职高专计算机网络人才培养的探索与实践 魏评

70 如何选用多媒体课件制作软件 罗建华 廖雄英

72 基于 ASP 的个人网站设计及实现 刘向华

74 投稿须知

## 电脑与电信



● 欢迎广大读者投稿，来稿 3 个月内如果作者另投他处，请提前告知本刊。来稿一律不退，请作者自留底稿。

● 本刊文章（包括文字、图片）属版权所有，任何单位或个人未经本刊同意，不得转载、转录或其它经营性活动。

● 本刊一切文字责任由署名者自负，如有侵权，概与本刊无关。

刊号: CN 44-1606/TN ISSN 1008-6609

国内邮发代号: 46-95

国内总发行: 广东省报刊发行局

定价: 8 元

广告经营许可证: 4400005000393

地址: 广州市连新路 171 号广东国际科技中心

邮编: 510033