

传递智慧·超越梦想

## 张家界喜迎国际森保节

本报讯 (记者 向国生 廖声田 通讯员 欧小芳 许丹) 万物生机勃勃, 处处春意盎然。4月8日, 张家界喜迎第15届国际森林保护节和国际森林年活动, 副省长徐明华宣布活动开幕。

今年是联合国大会确定的“国际森林年”, 全球各地都组织了形式多样的森林保护活动, 作为我国目前唯一以森林保护为主题的节庆活动, 张家界国际森林保护节备受瞩目。

“关爱森林、亲近自然”是本届森保节的主

题, 因此舞台搭建与设计崇尚简约, 外围设计均采用绿色环保材料, 鸟儿欢叫, 人景合一, 真正体现了绿色与和谐。当天, 有来自挪威、德国等5国友人和5000余名嘉宾、游客、青年志愿者、中小学生代表共赴这次绿色约会。

开幕式上, 张家界以实际行动向国际森林年献礼, 在国内率先宣布国际森林年活动张家界行动方案, 发出《生态文明建设倡议书》, 号召为地球家园种一棵树、养一片林。国家质量监督检验检疫总局还向张家界市人民政府颁发了张家界大鲵国家地理标志

产品保护证书, 张家界大鲵成为我国第一个获得国家地理标志产品保护的水生野生动物。中科院地理科学与资源研究所与武陵源区合作, 成立张家界地貌联合研究中心, 共同推动张家界地貌的研究与推广。此外, 国家林业局还向新批准成立的湖南天泉山国家森林公园授牌。

开幕式结束后, 全体嘉宾参加了大鲵增殖放流体验活动, 在风景如画的金鞭溪放流大鲵50尾、流域内杂鱼苗5000多尾, 并参观森林文化科普长廊。

## 我省国家重点实验室又添新丁

本报讯 (记者 颜优华) 4月7日, 记者从省科技厅了解到, 我省杂交水稻国家重点实验室和高性能复杂制造国家重点实验室获批组建。至此, 我省已有6个国家重点实验室。

杂交水稻国家重点实验室依托湖南杂交水稻研究中心和武汉大学共同组建, 将围绕第四期超级杂交稻育种和水稻产量潜力持续攀高开展应用基础研究, 向基础理论与产业技术研究延伸, 为水稻科学的发展提供理论与技术支撑。

高性能复杂制造重点国家实验室依托中南大学组建, 主要围绕高性能装备与零/构件的复杂制造原理与关键技术开展基础研究, 为我国自主发展高端装备提供科学基础。高性能主要体现在零/构件的极高工作品质、高端装备的极强服役功能; 复杂制造主要体现在高品质零/构件形成性制造原理、过程与工艺的复杂性, 高性能装备原理、技术、结构集成制造的复杂性。

## 长沙市科技活动周 5月14日启动

本报讯 (记者 刘伟丹 通讯员 王世清) 4月11日, 记者从长沙市科技局获悉, 2011年长沙市科技活动周将于5月14日—21日举行。

本届活动周以创新创业为主线, 将举行第八届大学生科技创新大赛决赛, 总冠军将获创业资金资助。所有参赛选手, 不论参赛作品最终获奖与否, 都可申请政府提供的专利、商标、软件著作权费用补贴。前提条件是: 大学在读期间或毕业两年内, 在长沙初创各类企业或从事个体经营, 并担任所创办企业或个体工商户的法定代表人。

## 湘西州与师大 对接产学研项目

本报讯 (通讯员 唐敏) 4月8日, 湘西州与湖南师大举行产学研结合技术对接签约仪式, 23个项目成功对接。这是该州自2008年在全省率先召开州校科技合作大会以来, 举行的第8场高规格、深层次产学研技术对接活动。

签约项目包括电解锌生产在线检测技术, 青蒿素生产过程中溶剂回收技术、湘西旅游创意设计规划、乡村旅游精品景区规划等亟待攻克的高新技术课题。签约代表们表示, 高校有科研力量, 湘西有科研资源, 州校产学研合作前景光明, 随着签约项目的落实, 不久将会产生显著的经济效益和社会效益。

## 湖南成立中医药 产业技术创新联盟

本报讯 (记者 刘伟丹 通讯员 银洁) 4月7日, 湖南中医药产业技术创新联盟在湖南中医药大学成立。中医药大学党委书记、省中医研究院院长蔡光先教授当选为首任理事长。

我省发展中医药产业具有一定优势, 中药材蕴藏总量居全国第二位。人才优势和科技优势也很明显, 全省有9所高校设有中医药院系, 新药开发全国居前。但中医药产业发展与全国相比尚有一定差距。

联盟的成立, 旨在加强联盟企业之间、企业与高校和科研院所之间的技术合作, 开展战略性关键技术和重大创新产品的研究开发。推进产业集聚式发展, 促进产业结构优化升级。加大产业技术标准研究、制定力度。

## 洪江市 将培训 2.5 万名农民

本报讯 (通讯员 易振华 卢燕) 为切实加强新农村实用人才培训和科技带头人培训, 全面提高农村劳动者素质, 增强农民运用科学技术促生产的能力。近日, 洪江市要求各乡镇成教专干创新工作模式, 高度重视农民实用技术培训, 把农民培训工作做出特色。要求各乡镇要加大经费投入, 以农校为阵地, 联合涉农部门, 聘请专业人员对农民开展形式多样的定向培训。同时为每位受训农民建立联系卡, 做好跟踪服务工作。

据了解, 今年该市将有25000余名农民参加实用技术培训, 4000余名初中应届毕业生参加职业技术短期培训。



4月10日4时47分, 我国在西昌卫星发射中心用“长征三号甲”运载火箭, 成功将第八颗北斗导航卫星送入太空预定转移轨道。这是一颗倾斜地球同步轨道卫星。这次发射是今年北斗导航系统组网卫星的第一次发射, 也是我国“十二五”期间的首次航天发射。 新华社发

## 高档数控机床成行业发展重点

本报讯 (记者 刘伟丹 通讯员 银洁) 4月8日, 记者从省科技厅了解到, 高档数控装备继续成为我省“十二五”战略性新兴产业先进装备制造产业发展的重点, 新一轮申报工作启动在即。

高档数控机床是实现装备制造业现代化的重要基础装备, 对提升汽车、船舶、航空航天等产业至关重要。我省“十一五”期间共承担了25项国家“高档数控机床及基础制造装备专项”项目, 获得1.3亿元经费

支持, 提升了我省先进装备制造产业的技术水平。湖南已拥有具备自主知识产权的“七轴联动锥齿轮高效加工技术”等核心技术, 与高档数控装备。虽然湖南机床企业大多以生产专用数控机床为主, 但只要加强顶层设计、集成资源, 积极争取国家专项, 将大幅提升关键零部件的整体集成制造能力和成套技术与装备的自主创新能力, 开创数控机床与基础装备制造产业聚集发展的新局面。

### 经济信息

支持全网视频 可与手机电脑互动 采用“不闪的3D”技术

## 创维酷开智能 3DAndroid 版新品全球量产首发

3月30日, 创维在北京召开新闻发布会, 宣布搭载 Android 操作系统的创维新一代酷开智能 3D 电视 E96RS 系列上市。此系列产品包括 42 寸、47 寸和 55 寸三种型号, 融合目前最新、应用最广泛的 Android 智能系统, 创先支持全网浏览、网页视频点播、下载安装第三方应用程序及智能操控等, 同时采用“不闪的 3D”技术。

此外, 该系列还集酷酷聊天、酷开健身房、酷 Touch 遥控器、酷 K、酷影等众多实用功能于一身。众多领先技术的应用, 使得产品应用更快更智能, 被誉为彩电行业智能 3D 发展的里程碑。

据创维集团中国区营销总部湖南分公司

总经理何承银介绍, 众所周知, Android 操作系统已经广泛应用于手机和平板电脑, 是一个开放式的平台, 这个系统首次应用在酷开智能 3D 上, 为用户提供更多智能体验。用户可以自由安装和卸载第三方应用程序。据统计, 当前基于 Android 系统的免费应用软件多达 20 多万种, 极大程度满足用户对电视智能化的需求。

记者在长沙发布会现场看到, 酷开智能 3D 配置的 Android 浏览器就像电脑的 IE 浏览器一样, 能轻松浏览互联网的所有网站, 与电脑浏览的速度、界面、操作习惯等相差无几。

令人耳目一新的是, 该系列产品充分利用

了只要在 Android 系统的开放性, 能实现手机或电脑与电视互动, 智能操控电视。只要在 Android 系统的智能手机或平板电脑上安装一个专门软件, 就能把电视和手机或电脑连接在一起, 这样一来, 手机或电脑就成为遥控器、无线鼠标、游戏手柄等, 可以与电视直接互动。该系列产品采用的“不闪的 3D”技术有效解决了传统 3D 电视具有的闪烁伤眼、重影头晕、眼镜有辐射、视角受限制等固有的技术难题。

作为中国彩电领导品牌, 创维力求在电视潮流科技上树立最新标准。创维集团中国区营销总经理刘棠枝在发布会上表示, 智能平台

产品开发是创维电视 2011 年与 3D 普及战略同等重要的战略规划。本次推出的 E96 系列是 3DAndroid 版酷开智能的首款产品, 创维年内计划逐步推出至少 3 大核心系列来形成强大的产品线。

创维把“智能”运用放在了一个更高的运用范围。“创维力求满足以家庭为单位的智能应用需求”, 刘棠枝表示, Android 操作系统的运用, 便利地将家庭各类多媒体设备通过互联网连接到酷开智能 3D 上, 形成家庭多媒体管理、控制和娱乐中心, 这具有划时代的意义。

(赵立)