

科学发展新亮点

农业综合开发助广西民富产业兴

今年以来,筹措财政资金近10亿元支持项目建设

本报讯 记者董政、通讯员黄仕锋 邹世昌报道:今年以来,广西壮族自治区农业综合开发办共筹措财政资金近10亿元,支持农业综合开发项目建设,同时采取财政补助、贷款贴息等方式,撬动社会资本和银行资金61亿元投入农业综合开发建设,取得了农业产业结构调整明显、农民收入大幅增加的良好效果。

远处,一望无际的黑皮果蔗随风摇曳,一辆辆满载甘蔗的农用拖拉机从不同方向钻出来;近处,一些蔗农将果蔗过秤装上路边的大卡车,一些蔗农笑呵呵地数着卖蔗款……这是不久前记者在龙州县上龙乡上龙村见到的场景。

受益于农业综合开发,这里的农民过上了好日子。上龙乡党委书记李婧说,上龙村

果蔗实现了规模化种植,水利灌溉条件优越,亩产达到8吨以上,按市场价1600元/吨计算,农民每亩收入能达到1.2万元以上,成为名副其实的“万元田”、“致富地”。

一条水流不息的主水渠,绵延30多公里,终结了当地旱无溉、涝难排的历史。这条水渠位于环江县大才乡,是广西农业综合开发项目,于2010年建成,灌溉面积3500亩。大才乡重楼村北赵屯是一个贫困村,该屯莫正恒告诉记者,以前因为干旱当地只能种一季稻,修通水渠后已普遍改种双季稻,这一转变让农民在水稻上实现了增收。“村屯农民人均收入已由项目建设前的2300元提高到现在的4000元以上。”莫正恒高兴地说。

近年来,容县大力推行集体土地经营

权流转。到今年8月底,全县参与流转集体山坡和耕地经营权的农户11.6万户,面积45.9万亩。全县农民人均现金收入5436元,同比增长了27.9%。

富川瑶族自治县土地流转是另一个成功的案例。该县大力推动土地整合,实现了土地连片开发,农业生产效益突飞猛进。县委书记廖立勇介绍说,随着土地流转的深入实施,富川已成为全国标准化农业生产县、中国脐橙之乡、中国特色农业百强示范县、广西第一个国家级出口食品农产品质量安全示范区和广西农业重点产业先进县。

在柳州市柳北区柳长路长塘村,几个黑色的温室大棚内,一排排兰花幼苗长势喜人。这里是柳北花卉长塘示范园,该园

位于柳北区青茅花木基地,占地60亩,目前年产兰花100万株,花木品种达300多个,花卉产业初具规模。

据悉,自2009年以来,广西各级农业综合开发部门加大投入,开展农业基础设施建设,极大地改善了农业产业化生产条件。

在推动农业综合开发过程中,广西农业综合开发办加大了对农业龙头企业的支持力度。“在农业综合开发办的帮助下,我们的贷款手续大大简化了,还能享受到贷款贴息的政策呢!”江缘茧丝有限公司总经理周时庆告诉记者。在农业龙头企业的带动下,去年,广西环江县桑蚕产业和蔗糖产业发展迅速,桑园、甘蔗种植面积分别达到15.98万亩、18.05万亩,产值分别达到5.7亿元、2.8亿元。

各地传真

广东完成纳税信用等级评定

A级纳税人是2004年的2.68倍

本报讯 记者庞彩霞、通讯员赵永清 黄海仁报道:日前,广东完成了2010年至2011年度纳税信用等级评定工作,共评出A级纳税人8426户,是2004年评出A级纳税人总数的2.68倍,广东纳税信用体系进一步得到完善。

据了解,广东各地市地税、国税部门此次按照《纳税信用等级评定管理试行办法》要求,共评出A级纳税人8426户、B级纳税人705290户、C级纳税人47133户和D级纳税人556户。

同时,广东各级税务机关还在征管工作中建立起激励机制和监控机制,加强对纳税人信用等级的动态管理。一旦发现纳税人尤其是已评定为A级的纳税人存在违法失信行为,广东税务机关将及时降低此纳税人的信用等级。

西北铁路网加快重点工程建设

先后新建、改建6条铁路干线

本报讯 记者李琛考、通讯员强科报道:随着近日敦煌至格尔木铁路的正式开工建设和宝鸡至兰州客运专线建设动员大会的召开,兰州铁路局所属的西北铁路网迎来重点工程建设的新一轮高潮。据了解,该局先后新建、改建了陇海线、兰新线、包兰线、兰青线等6条铁路干线。

截至2011年底,兰州铁路局管内铁路营业里程达到3329.7公里。在“十二五”铁路建设规划中,西部地区铁路建设将进一步加快,营运里程也将达到4.8万公里,处于西部枢纽位置的兰州迎来了黄金机遇期。

当前,兰州铁路局在建铁路基建大中型项目5个。其中,位于甘肃境内的项目有4个,分别为天水至平凉铁路、西安至平凉铁路、兰渝铁路、兰新第二双线铁路;位于宁夏境内的项目是包兰线惠农至银川段增建的第二线工程。西北铁路网新建、改扩建及规划项目全部实施后,一个高效畅通、辐射四方的西北铁路网通道将全面形成。

百万吨乙烯压缩机组成功投产

填补了石化领域的技术空白

本报讯 记者苏大鵬报道:日前,由我国自主研发、有乙烯生产装置心脏之称的乙烯压缩机组在辽宁抚顺正式投入使用。这套机组的成功投产,一举打破了国外垄断,填补了我国石化领域重大技术装备国产化的空白。在乙烯生产装置的核心部件中,我国过去一直没有乙烯压缩机整机设计和制造的记录,百万吨级乙烯压缩机组主要依靠进口,价格昂贵。

据悉,该百万吨乙烯装置包括592台(套)设备,其国产化比例达到72%。项目负责人告诉记者,在建设过程中,这个项目共拆除11套老旧装置、异地搬迁7套装置、新建9套炼油装置和8套化工装置。

海南推进林权抵押贷款政策

3万多户农民获抵押贷款2.3亿元

本报讯 记者何伟从海南省林业厅获悉:截至目前,海南省已有3.03万户农民用林权证抵押获得贷款2.3亿元,抵押林地面积8.57万亩。林权证已经成为农民手中的“绿色信用卡”。

林权抵押贷款让海南各地找到了一条扶持林农解决林业发展资金问题的有效途径,海南省林下经济也由此得到了一定程度的发展。到2011年,海南省已形成林禽、林菌、林菜、林草、林畜等多种形式的林下经济,种植、养殖面积达16.5万亩,有21.15万农户参与林下经济,全省林下经济产值达到9.1亿元。海南省农民人均收入去年达到6446元,其中来自林下经济的收入就有1482元。

湖北中烟大力实施专利战略

累计申报1217项

本报讯 记者郑明桥、通讯员龚蕾报道:截至目前,湖北中烟公司累计申报专利1217项,授权专利831项,专利申报量和授权量保持行业领先;企业专利成果转化率达到60%,极大地提升了企业的核心竞争力和品牌效应。

据了解,以专利成果应用转化为重心,湖北中烟构建起较完整的专利工作体系,涉及专利数据库、专利申报战略、知识产权管理、专利运用实施以及法律服务。为此,湖北中烟累计投入科研经费预算10亿多元,还建立了科研经费“绿色通道”,创建了一批专利研究小组和申报专班,科技项目立项、科技创新奖励、知识产权管理制度明晰,执行到位。



10月31日,望都县贾村乡新建安村的苗农在对苗木进行日常管理。近年来,河北望都县贾村乡积极发展花卉苗木种植产业,目前,该乡花卉苗木种植面积达1.58万亩,苗农亩产收益达1万余元。朱旭东摄(新华社发)

促传统商贸业向现代服务业转型

上海普陀搭交易平台蓄发展势能

各类农副产品,实现农产品直供模式,既能增加农民的收入又能让消费者得到实惠。

从关注百姓生活,到大力提升产业发展,普陀平台优势逐渐显现。不见一辆车、一艘船,位于普陀桃浦的上海陆上货运电子交易中心平台,在键盘、鼠标与指间创造了又一个成功案例。这一平台首先建设了国内领先的物流电子商务门户网站,目前每日实现城市公共配送业务2万多票,日代收货款1100多万元。今后,该平台将与国内最大的钢铁电子交易平台合作构建SSEC大宗钢铁电子交易平台,还将与上海同盛集团共同发展大小洋山深水港集装箱空箱及重箱转运交易,与商务部合作的陆上运输运价指数也在积极谋划中。

此外,普陀区也正在打造西北保税物流中心、跨国采购服务中心、有色金属交易市场和白银交易市场四个平台。这些平台将依托普陀大市场、大流通的传统优势和大商圈、小中心的载体优势,积极拓展电子商务贸易,共同为提升普陀商贸产业能级服务。

李世荣表示,近年来,普陀区大型商贸企业不断集聚,要素市场规模迅速扩大,为电子商务贸易的发展提供了新的空间。今后,普陀区将继续强化六大平台建设,增强区域的影响力辐射力,为全面建设上海西部新兴商贸科技区积蓄强劲的发展势能。



10月28日,杭州低碳科技馆的一位参赛人员在赛前测试赛车。当日,第二届全国缩微智能车比赛在该科技馆举行。比赛分为多车交互赛、全程竞速赛和交通标志识别赛等3个项目,还设有小车泊车表演等环节。新华社记者 鞠焕宗摄

百字新闻

省级地方政府效率研究报告发布

本报讯 记者陶琦报道:日前,由北师大管理学院和北师大政府管理研究院推出的《2012中国省级地方政府效率研究报告》在北京发布。

据了解,该《报告》以去年国家统计局部门正式公布的数据为基础进行测评。《报告》认为,今年31个省级地方政府效率总体趋好,大多数省级政府效率有所提升。

刘开渠奖国际雕塑大展举行

本报讯 记者白海星、通讯员吕毅报道:日前,2012第二届刘开渠奖国际雕塑大展暨第二届中国雕塑论坛在安徽芜湖举办。本次活动由中国雕塑学会、中国美术学院与芜湖市政府联合主办。

据介绍,共有43件作品参加了本届雕塑大展,展品突出人文与生态的主题。

福州市多举措创新消防管理

本报讯 福州市创新社会消防安全管理工作,先后成立火灾隐患举报投诉中心,开通举报投诉热线,同时,每年拨出专项经费用于奖励火灾隐患举报人,推动了防灾工作的社会化。

据了解,今年以来,福州市火灾隐患举报投诉中心共受理投诉612件,有效减少了火灾的发生。

(石伟 李支峰)

浙江金华倡导居民科学用电

本报讯 为帮助用户节省电费开支,形成科学用电、节约用电、安全用电的理念,浙江金华电业局客户服务中心积极延伸服务。

该中心在开展和谐电力社区共建活动的基础上,结合新出台的居民阶梯电价政策,为居民量身定做了居民家庭科学用电建议书,将服务延伸到用户家中。(徐风华 卢意)

作为我国最大规模、最具影响力的大型科技类展会之一,自1999年举办以来,高交会就力促技术、资本、信息、人才、市场、创新等要素的有效对接和优化配置,有效推动了科技成果的转化。

高交会:科研与产业对接的大舞台

本报记者 杨阳腾

贴近生活、服务产业,使高校科研成果走出“象牙塔”从而走向产业化,这是历届高交会上高校展区吸引众多参观者的原因之一,也是该展会上的一道亮丽风景。

香港城市大学将高交会作为展示大学科研优势和成果应用的一个重要平台,每年都会携其最新科研成果参加高交会。2009年第十一届高交会上,香港城市大学组团参展,重点展出其最新科研成果3G移动监控系统WeZOOM。展会期间,香港城市大学工作人员介绍了一流的安保和监控产品制造服务供货商,与一家大型高科技企业集团牵手。

高交会后,该校知识转移处高级技术转移主任李鹤鸣多次往返内地与香港之间,最终又与两家企业签订了3G移动监控系统WeZOOM专有技术许可合同,将该技术引入两家公司所生产的安保和监控产品中。

10多年来,高校、科研机构在高交会

上达成数百项合作意向,包括转基因抗虫棉、地效飞行器等一批被纳入国家级重点科技攻关计划、863计划、星火计划、火炬计划的项目均走上了产业化之路并打入国际市场。

作为高交会的成果和产物,中科院深圳先进院自2006年成立以来,在智能系统与机器人、高性能计算等领域诞生了一大批成果。这些成果在高交会上的亮相不仅受到业界关注更得到企业追捧。

高交会不仅为高校和科研机构带来开阔眼界、寻找商机的机会,还通过科技成果交易发挥着辐射带动作用,促进了产学研的结合,成为科研和市场的黏合剂,在产业链层面加速了科研成果的转化。

尚为科技是厦门一家从事仪器、工业设备数据采集、产品制造和应用研发的高新技术企业,2009年,他们携自主研发的机房环境监控产品和声环境在线监测系统亮相第十一届高交会,即获得南京移动公

司、巴彦得尔移动公司和深圳市罗湖区环保局3个合作伙伴的青睐。

通过高交会,IDG等国际投资机构也迅速发展了其在中国的业务。深圳冠日、金蝶、腾讯、朗科、比亚迪、大族激光、三诺等众多深圳创新型企业在高交会上获得风险投资,取得了快速发展。统计数据表明,前13届高交会参展项目累计超过10万个,参展企业累计达数万家,不少项目借此成功转化为现实的生产力。

借助高交会的机缘优势,深圳近水楼台先得月,高科技产业得以蓬勃发展。深圳在计算机及外设制造、通信设备制造、二次电池、平板显示、数字电视、生物制药等产业领域已形成具有较强竞争力的高新技术产业集群,出现了一批跨国经营企业和国内行业龙头企业。华为、中兴已成为国际一流的通信设备制造商和解决方案提供商,占据了业界技术的制高点;中集、迈瑞等已成

为具有一定国际影响力的跨国经营企业;腾讯在即时通讯、互动娱乐服务,金蝶在财务软件开发,大族激光在激光设备制造等领域,均已经成为国内颇具影响力的龙头企业。

深圳市统计局数据显示,2002年,深圳具有自主知识产权的高新技术产品产值为945.48亿元,2011年这一数据则达到了7220.36亿元。深圳专利申请量一直在全国大中城市中居于首位,2002年,深圳申请专利总量为7917件,到2011年申请专利总量为63522件,净增了55605件。

通过高交会,深圳已形成了以高新技术产业为第一支柱的产业发展格局,在全国经济格局中占据重要地位,综合实力跻身全国大中城市前列。目前,深圳正在积极申请国家自主创新示范区,有望成为继北京中关村、湖北武汉东湖和上海张江高新区之后的第四个国家自主创新示范区。