

在“绿色建筑”里诗意栖居

全省示范面积已达445万平方米,两年后长沙3层以上新建筑全“绿色”



——走进两型社会试验区

■见习记者 潘海涛 记者 张颐佳

高26层的现代化办公楼,因为使用了高效节能的光电幕墙,整栋大楼2500平方米的墙面年发电量可达11万千瓦时……看似电影里的高科技画面,而今却在湖湘大地上频频得到现实演绎,这一名为“绿色建筑”的建设示范面积在我省已达445万平方米。

2000年前,老子的“人法地、地法天、天法道、道法自然”对人类社会的发展提出了构想;面对环境污染、资源稀缺日趋严重等巨大难题,全球开始把目光投向节能环保领域,以两型建设为目标的湖南,显然是这一理念的先行者。

【样本】 办公大楼外墙会发电

中建大厦是一栋高26层的现代化办公楼,楼面上看似普通的百页窗,其实是高效节能的非晶硅百页式光电幕墙,整栋大楼2500平方米的墙面,年发电量可达11万千瓦时。中建五局建筑节能科技有限公司总经理李水生介绍,这11万千瓦时的“绿色电”等于可节约16吨煤,减少48吨的二氧化碳排放。

除此之外,绿地公馆也是绿色建筑的典型,通过全年测算分析,仅雨水收集利用系统一项,年雨水利用量就达到8571立方米,一年可节约水费约1.9万元。

第一次接触绿色建筑,市民刘建就难以掩饰内心的喜悦。尽管和普通建筑比起来,绿色建筑每平方米的成本要高出100元至400元,但刘建还是果断地选择了后者,“从长远看,如果住普通房子,水电费和后期设备维修等费用是不断增加的,绿色建筑虽然成本高,但建成后运行成本大大下降。”

中建大厦等绿色建筑相继拔地而起也正寓意着我省绿色建筑发展步入

快车道。省住建厅总工程师易继红透露,截至今年上半年,我省2个项目列入住房和城乡建设部绿色建筑创建计划,9个项目获得绿色建筑设计标识,11个项目列入省级绿色建筑的创建计划,按照绿色建筑星级标准进行建造,示范面积达445万平方米。

【蓝图】 未来长沙3层以上建筑全“绿色”

绿色建筑是什么?小区光是带“绿色”还不代表就是绿色建筑,评选绿色建筑的标准很严格。易继红介绍,绿色建筑的前提是达到以下规模:公共建筑在2万平方米以上,住宅小区在10万平方米以上,单体住宅在2万平方米以上。除此之外,绿色建筑从设计时就要考虑节能、节地、节水、节材和环境保护,运营管理期间减少碳排放,能帮助住户省水、省电和省燃气等,不是多栽几棵树就能算。

此外,按照我省去年开始实施的《绿色建筑评定标准》,到2014年,长沙市的新建建筑中3层以上都将是“绿色”的。

目前全省既有建筑节能改造工作亦已启动实施,拟定全省“十二五”期间完成250万平方米的改造目标,力争“十二五”期末每年节电1亿千瓦时。

☑“绿色”湖南特写

污水垃圾处理设施 实现县以上全覆盖

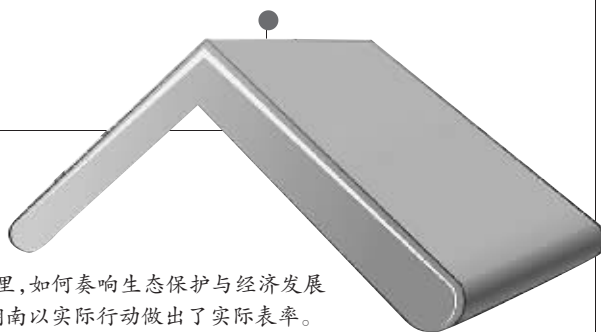
水是生命之源,在工业时代里,如何奏响生态保护与经济发展的和谐乐章?在这一点上,绿色湖南以实际行动做出了表率。

在湘乡市泉塘镇双托村的村道旁,记者看到了一座“绿色碉堡”,这便是一座垃圾无害化处理池,它“吃下”垃圾,处理后变成农家肥。“以前的垃圾,要么堆在屋前屋后,要么烧掉,村里弥漫着烟味和臭气。现在垃圾处理了,屋前屋后栽树种花,村子就像花园一样了。”村民高兴地介绍。

双托村的变化仅仅是我省强力推进城镇污水垃圾处理设施建设的缩影。易继红表示,自2008年以来,我省相继新建119座污水处理厂和5500公里管网,新增污水日处理能力401.1万吨,到2010年实现全省县城以上城镇污水处理设备全覆盖。除此之外,自2009年开始实施城镇生活垃圾无害化处理设施建设,新建102座生活垃圾无害化处理厂,新增日处理能力2.7万吨,2012年底将实现县以上城镇生活垃圾无害化处理设施全覆盖。



图为一栋节能环保建筑。窗户三角形设计减少日晒,屋顶上有太阳能板,采用自然通风和照明系统,有助于减少能源使用。



四县(市)跻身 全国经济竞争力百强县

本报8月14日讯 今日,省县域经济领导小组办公室与省统计局联合发布了2011年度县域经济发展情况。记者从会上获悉,长沙、浏阳、宁乡、醴陵稳居经济强县前四名,四县在县域经济基本竞争力全国百强县排名中分列18、64、68、98位。

■通讯员 吕运涛 见习记者 潘海涛

变频功率有了新标准

本报8月14日讯 日前,由省计量检测研究院等单位研制的“变频功率标准源”科技成果汇报会在长沙举行,该技术解决了我国在节能减排等领域变频功率测量技术的瓶颈问题,技术指标达到了国际领先水平。

■记者 肖祖华 通讯员 王诚

张家界至北京 每周新增三趟航班

本报8月14日讯 记者今天从南航湖南分公司获悉,自本月16日起,南航将在已有的张家界飞往北京每日一班的基础上,在每周二、四、六各新增一趟往返航班。新航班具体信息为:去程CZ3717,张家界17:00起飞,19:25到达北京;回程CZ3718,北京13:40起飞,16:10到达张家界。目前新增航班均有8折优惠。

■记者 唐能 通讯员 李红波 党侃

广铁开通多趟临客 迎暑期返程客流

本报8月14日讯 记者昨日从广铁集团获悉,8月下旬铁路将迎来暑期返程客流高峰,预计18日至28日较为集中,最高峰在25日,发送旅客将达86万人次。铁路部门提醒旅客,暑期返程客流较为集中,最好提早购票错峰出行。

据悉,为满足旅客出行,铁路部门挖掘运能潜力,目前已组织增开临客,具体情况为:湖南各车站始发的直通临客有:长沙~合肥L206/5次,长沙~贺州2901/2次。

湖南各车站始发的管内临客有:岳阳~深圳西K9201/2次,岳阳~深圳K9203/4次,岳阳~广州K9207/8次,永州~广州K9234/K9232次,衡阳~广州K9257/8次,长沙~广州K9219/20次,衡阳~岳阳K9226/5次。

此外,根据客流需求,铁路部门在8月25日将增开广州至乌鲁木齐临客L412/3次。■记者 赵伟 通讯员 廖志成

省工行半年投90亿,支持湘南承接产业转移

本报8月14日讯 去年10月,湘南地区正式获批成为国家承接产业转移示范区,作为我省南大门,该地区已成为继长株潭之后我省又一个新的经济增长极。“为支持我省抢抓新一轮产业转移的重大机遇,今年以来,省工行支持湘南承接产业转移示范区的力度不断加大。”日前,接受记者采访的省工行党委书记、行长张恪理透露,今年来,省工行在湘南地区累计投放

信贷资金高达90亿元。

8月4日,我省湘南承接产业转移示范区首批重大项目启动,总项目92个,总投资达719.4亿元。“这也为银行业务拓展创造了新的市场空间。”省工行公司业务部总经理吴海涛坦言。“近年来,省工行深入贯彻落实开放崛起战略,加快推进湘南承接产业转移示范区建设,引导加工贸易企业集聚发展作为信贷投放新领域,目前在

湘南地区,省工行信贷资金投放的增长额已高于全行平均水平。”

据了解,今年初,省工行专门制定了《信贷支持湘南承接产业转移示范区加快发展的指导意见》,从项目对接、政策支持、创新服务、承接力强等方面明确具体做法,量身定制湘南区域信贷政策,积极推进信贷支持湘南承接产业转移发展。

■记者 李庆钢 通讯员 杨文军 肖钢

经济信息

苏宁团购,比网价更低价?

——8月17日苏宁劲推暑期最强3C团购盛宴

苏宁电器将在8月17日推出“苏宁团购最给力”、“五一广场店比网价更低价”惠报三湘,届时将有击穿网价、认筹20倍翻等举措。

攻略一:来五一广场店现场比价 new iPad 仅售3558元

苏宁电器全国开展“比网价更低价”的

3C团购活动,而在湖南,仅五一广场店有此特惠。五一广场店在17日14:00-22:00邀您现场比价!

全线放价,一触即发——三星I9220仅售4099元、卡西欧ZS12仅售1199元、联想G480 仅售3299元,new iPad仅售3558元,还有海量炫酷3C潮品全线放价。

现场比价,击穿网价——在五一广场店购买指定的3C机型时,若价格高于指定主流B2C网站(京东商城、易讯、卓越亚马逊)的价格,苏宁立即将此机型价格调至比网络价格低1元。三星5830仅售1349元,iPad仅售2858元等超低价格。

攻略二:品牌内购会,最高直降3000元

苏宁将于17日16:00-22:00在全省50店同步为消费者奉上“苏宁电器&美的空调、美的冰洗、长虹彩电、AO史密斯热水器、三星冰洗内购会”,全面释放工厂直销价!凭邀请函入场(各门店申领),可再抵用50元。

届时,美的推出全直流变频空调全系列直降300-3000元、长虹彩电推出42吋原色3D电视补贴价2649元等,而三星冰洗产品将推出最高直降2500元。

攻略三:苏宁团购最给力 认筹20倍翻

苏宁还将打造“苏宁团购最给力”系列活动,第一阶段将于17日18:00-22:00在步行街店、五一广场店、浏阳店重磅推出认筹20倍翻(预存时间:即日起到17日):预存5元抵100元等致惠活动;及全品类的直降优惠活动。同时,“建行三零分期购家电”活动将继续助力。