

聚焦德班气候大会

中国或在2020年后承担限排义务

■ 俞 岚

中国气候谈判代表团专家、国家发改委能源研究所研究员徐华清日前表示,据最乐观的估计,中国碳排放峰值将在2030年左右出现。他并称,2020年以后,中国有可能要承担限排义务。

中国在最近几年成为全球最大的温室气体排放国,超过美国。中国这个最大的发展中国家何时出现碳排放峰值,在此间的联合国气候变化峰会上受到广泛关注。

徐华清表示,2030年这个乐观的预估有严格的前提条件,包括中国的经济发展方式要实现根本性转变。

徐华清指出,未来5年,中国用于节能减排和发展可再生能源的投入可能将超过10万亿元人民币。

但他同时指出,中国碳排放峰值的出现还取决于四方面不确定因素:未来的经济发展速度和产业结构;人口总量及城市化率;技术创新以及能源结构。

他举例说,据测算,即使中国兑现承诺,到2020年单位GDP二氧化碳排放下降45%,如果未来10年GDP增长速度从8%提高至9%,二氧化碳排放量也将增长9亿吨。

国际能源机构在28日发布的《世界能源展望2011》中预测,中国的“人均碳排放量”和“历史碳排放量”到2015年均会超过欧洲,并接近美国的水平。在德班气候峰会上,欧盟等频频引用该报告数据,要求中国

在应对全球气候变化中承担更多责任。

对此,徐华清说,中国的人口是美国的4倍,二氧化碳排放总量超过美国是必然的,也是合情合理的,即便是超过美国一倍也很正常。但中国的人均碳排放远低于美国,大概是美国的1/4左右。如果未来数年欧盟经济持续低迷,中国经济持续高速增长,中国的人均碳排放量可能会超过欧盟。

“但‘历史碳排放量’的‘赶超’绝对不可能。”他强调,根据“共同但有区别的责任”原则,发达国家应当率先大幅度减排。

徐华清表示,中国作为一个负责任的大国,已经在节能减排和应对气候变化方面发

挥了重要作用。

根据中国政府发布的应对气候变化白皮书,“十一五”期间,中国单位国内生产总值能耗比2005年累计下降19.1%,实现节能6.3亿吨标准煤,相当于少排放二氧化碳14.6亿吨以上。

这位专家强调,中国仍然是发展中国家,面临着发展经济、消除贫困等艰巨任务。总体而言,中国面临的控制温室气体排放的压力越来越大,“也有可能在2020年以后,中国要承担限排的义务”。

环保聚焦

山西省代县召开工业园区概念规划第二轮汇报会



汇报会现场

日前,由山西省代县县长郝江陵主持的代县工业园区概念规划第二轮汇报会在代县丽华大酒店会议室召开。山西省代县工业园区概念规划由久一国际设计集团承担。久一国际设计集团总经理黄桂利、总规划师史舸到场并作了汇报,出席汇报会的有政府办、经信局、住建局、国土局、发改局、交通局等单位的主要负责同志和总工程师。

代县工业园区规划在阳明堡镇西北角,占地面积20平方公里,分工业区、创意区、物流区、保障区等,重点发展钢铁、海绵钛、选矿设备、配件制造、文化旅游资源利用等新型产业,推动县域经济转型跨越发展。

汇报会上,久一国际设计集团总规划师史舸就代县工业园区的产业发展、文化旅游

资源利用和空间布局方案作了汇报。交通局、国土局、住建局、发改局的负责同志在听取汇报的基础上踊跃发表意见,建议规划的道路要循环开来,生活居住区要完善功能,空间布局要符合环保政策。

黄桂利总经理、史舸总规划师表示会充分尊重大家的意见,在下一步的规划中加以修改完善。

郝江陵县长在讲话中指出,代县工业园区的概念规划符合前期交流的要求,抓住了代县的根本,充分挖掘出了代县的优势资源,规划出了工业发展的方向,对代县下一步的经济发展十分有利。下一步要把钢铁作为代县主导产业来打造,同时也给其它工业产业留足发展空间。

(代县新闻办公室 石俊文)

北京市绿色低碳电动汽车拟采用统一标识

北京市运行的电动汽车目前已达数千辆,全国领先,但是如何从车流中一眼就认出“零污染、无噪音”的电动汽车却不容易,北京市拟采用统一标识,让公众更易辨认。

作为国家十城千辆节能与新能源汽车示范推广应用工程示范城市和私人购买新能源汽车试点城市,北京市目前在公交、环卫、出租等公共领域示范运行的电动环卫车、电动公交车、区域电动出租车等新能源汽车共有3600辆。北京市还正在积极布置公务、物流和城市交通微循环领域的新能源汽车示范运行工作。

北京市科委相关负责人介绍,为了让广大

市民进一步了解电动汽车的绿色特征,扩大电动汽车的影响力,推动新能源汽车示范运行工作,展示首都科技创新成果,北京市拟在电动公交车、电动环卫车和电动出租车上采用统一的电动汽车标识。

北京市科委目前设计了4种电动汽车标识备选方案。其中,“笑脸”标识以汽车的正面为造型基础,中间是体现电动车特点的充电插头,整个标识呈现出积极、友善、向上的精神;“充电宝宝”标识的创意源于电源插头,造型酷似精灵,科技感和亲和力强,卡通造型身上的插座与头上的插头及手写的“我是纯电动”字体更直接表现了电动车的属性特点;

“电池”标识简洁醒目,通过正负形的关系穿插了电动汽车的英文缩写EV(Electric vehicle),具有国际性;“祥云”标识创意来源于中国水墨画中的祥云,似一辆奔驰的小车,车轮采用“electric”(电)的首字母“e”变形,车身辅以电动车的中英文,寓意是北京自主品牌的纯电动汽车迎来快速发展的前景。

另外,电动汽车整车色彩设计方案在继承现有的基础上,也突出了电动要素,以绿色、蓝色为主色,灰色为辅色。整个车身通过颜色组合、图案线条组合等体现出电动车的绿色行业属性、可持续的动力和零污染、无噪音的人文关怀。



(王 涛)

辽宁省调兵山市以三大产业基地撑起招商引资龙头

■ 刘海宏 王 忠

今年以来,辽宁省调兵山市积极开展“项目年”活动,努力实现“三个率先”,即率先实现新型工业化推进资源型城市经济转型,率先实现新型城市化建设中等发达城市,率先实现城乡一体化社会主义新农村。坚持以招商引资和园区建设为中心,大力围绕主导产业招商,加快园区基础设施建设,提升管理服务效率和质量,推动产业集群快速发展。截止2011年末,调兵山工业园区已入驻招商引资企业209家,新开工3000万元以上项目46个,其中,5亿元以上项目4个。工业园区新入驻的项目中涉及矿山机械制造、新型能源化工、润滑油加工“三大基地”产业项目35个。

一年来,调兵山市不断加强工业园区基础设施和公共服务设施的管理与维护,对工业园区继续实行封闭式管理和保姆式服务,尤其是今年以来园区后勤服务实行物业化管理和企业化经营,真正营造了“成本洼地、发财宝地、服务高地”的氛围,园区企业满意率达到100%。截至目前,调兵山工业园区建成区面积已达到14.4平方公里,建成区实现了“九通一平”。园区综合配套设施的投资力度不断加大,正在建设燃气储备站,目前,储气罐和管道正在建设之中。

园区物流平台全面开工建设,新时代购物广场和国际建材城建成使用后将带动商贸物流业的快速发展。园区职业教育培训中心每年可为园区企业定向培养各种专业技术人员1000多名,为园区企业提供丰富的劳动力资源。商务酒店和高档住宅公寓正在加紧建设,檀香湾“五星级”酒店正在进行内部装修,预计2012年10月投入使用。

调兵山工业园区现有公共资源投资运营有限公司和华夏、民生两个小额贷款公司,为工业园区的基础设施建设和企业的发展壮大提供了充足的资金保障。园区管委会多次组织召开银企对接会,为煤矸石电厂、留德润滑油、凯斯特电缆、威跃矿山等工业企业贷款1.37亿元,有效地解决了企业的资金问题。

在众多大项目中,煤矸石发电项目二期工程总投资30亿元,位于调兵山工业园区,占地500亩,装机容量为2×300MW。目前,该项目的各种手续已报国家发改委,预计今年年末获国家发改委批准。由大连成达食品集团投资30亿元建设的60万吨玉米深加工项目,位于化工园区,占地694亩。目前,主厂房和自备电厂基础已完成,正在建设墙体。项目达产后,年实现产值30亿元,上缴税金1.5亿元。

三大产业基地无疑是调兵山市招商引

资中的最亮点。调兵山市着力打造矿山机械制造、新型能源化工、润滑油加工三大产业基地,工业经济实现快速发展,三大基地已成为全市工业经济新的增长点和发展亮点。

矿山机械制造产业基地不断发展壮大。该基地是省政府为该市确定的“一县一业”产业基地。几年来通过开展产业招商和召开矿山机械产业集群投资说明会等多种方式,矿山机械制造产业基地已发展到63家企业,并已形成生产采煤机、掘进机、刮板运输机、液压支架等大型采煤设备和各种矿山配件较为完善的产业链条。国内最大的民营煤炭综采供应商——河南林州重机集团与铁煤集团合作建设大型煤机装备制造项目,将成为矿山机械制造产业基地的龙头企业,拉动整个产业基地由配件加工向装备制造转型,生产加工水平和科技研发能力得到大幅度提升。调兵山市委、市政府及园区管委会高度重视机械加工行业的科技创新工作,积极协助鑫丰矿电、威跃矿山等企业 with 辽宁工程技术大学、中国矿业大学等院校合作,形成了以企业为主体,科研院校为依托,产学研相结合的科技创新体系。市政府出资1000万元建设的辽宁工程技术大学调兵山矿山机械制造产业研发中心年末将投入使用,设置博士后工作站,接纳安排研究生来这里实习和工作,共同进行科技研发和新产品

的实验。辽宁省高新技术企业——辽宁鑫丰矿电设备制造有限公司自行研制煤矸石可视井下自动风门、遥控液带式压滤机、卧式离心脱水机、逆止托辊、井下综合配电车等产品已获得国家专利22项;铁法威跃矿山设备制造有限公司生产的采煤机截齿中频感应加热焊接装置、采煤机冠型截齿、矿用对旋风机快速接头、弯板机及采煤滚筒用的耐磨块也相继获得国家专利,成为省级知识产权创新产品试点单位。2011年,矿山机械制造产业基地实现工业产值69.5亿元,占园区总产值的62%,上缴税金6392万元。到2015年,将建成集研发、制造、销售于一体年产值超200亿元的矿山机械制造基地。新型能源化工基地得到进一步巩固。

为加快新型能源化工产业基地建设,调兵山市牢固树立大项目带动全市工业经济大发展理念,充分发挥该市资源优势,注重大力发展煤矸石、生物化工、风电等循环经济产业,坚持因地制宜,加大招商引资工作力度,投资30.17亿元的2×300MW的辽宁调兵山煤矸石发电厂、总投资15亿元装机容量150MW的调兵山风力发电场、50MW的火力发电厂都已正常运营;投资30亿元的年处理60万吨玉米深加工项目正在建设中,预计2012年末投产,可实现产值30亿元,上缴税金1.5亿元;第二个投资30亿元

的2×300MW辽宁调兵山煤矸石发电项目有望年末获得国家发改委批准,2012年开工建设。2011年,新型能源化工基地实现工业产值9.1亿元,上缴税金1674万元。到2015年,煤矸石发电、风力发电装机总量将达到140万千瓦,年深加工玉米60万吨,建成年产值超100亿元的新型能源化工基地。

润滑油加工基地初具规模。调兵山市再生资源产业园——润滑油加工基地经辽宁省环保厅审批核准,位于调兵山城南开发区,占地面积2.247平方公里,目前是省内第二个再生资源产业园。近年来,调兵山市不断加大对国内、省内润滑油生产企业的招商力度,现已成功引进了留德润滑油、东泽生物能源、太平洋石油添加剂加工、中旭润滑油等企业。目前,润滑油加工基地已入驻各类润滑油企业10家,投资总额24.5亿元,年加工润滑油32万吨,生物柴油10万吨及润滑油脂、石油添加剂2万吨,初步形成了以润滑油成品油为核心的废润滑油回收、润滑油基础油、润滑油成品油、石油添加剂、生物柴油及配套包装等较为完整、关联度高的产业链条。2011年,润滑油加工基地实现工业产值8.7亿元,上缴税金3315万元。到2015年,将实现年生产润滑油30万吨,生物柴油100万吨,建成年产值超100亿元的润滑油加工基地。

山西严查“爱心煤”违纪录 25名责任人受处分

本报讯(记者 张爱正)近日,据中国之声《央广新闻》报道,为了让低收入群众过一个温暖的冬天,山西省为低收入家庭每户免费发放一吨过冬取暖煤。然而在执行过程中却出现了缺斤少两、掺杂使假、变相收费等问题。经中国之声报道后,山西省高度重视,认真整改,向社会公开曝光了为低收入农户免费发放冬季取暖用煤中查获发现的典型案件,并对25名相关责任人做出了党纪、政纪处分。

据了解,山西省对爱心煤的发放在执行的过程中在一些地方出了偏差。接到群众反映后,山西省各级纪检监察机关也是开展了对供应低收入农户冬季取暖用煤政策落实情况的监督检查,并组成四个调查组分赴有关市、县,包括报道中涉及的一些村庄,严肃查处了一批供应低收入农户冬季取暖用煤过程中出现的典型案件,山西省纪委监委厅正分别陆续通报这些典型案件。而且还公布了对25名相关责任人的党纪和政纪处理结果。主要涉及到阳泉、朔州、运城、长治、大同、临汾、吕梁等多个县市。

山西省委书记袁纯清对此事非常重视,狠批少数企业的为富不仁,唯利是图,还有一些地方干部的不负责任。并表示,“对我们现在的干部当中这种不良风气、乌流风气不要掉以轻心,绝不可有任何的松懈,绝不用我们良好的愿望和善良的心理来对待这些恶劣行为,今年不抓好,明年怎么取信于民呢?我们的处理(将)毫不放松,一直抓到底。”

据介绍,山西开展为低收入农户每户免费供应一吨冬季取暖用煤的惠民工程,将从今年持续到2015年底。山西省纪委监委厅要求,全省各级纪检监察机关要抓好监督检查,对发现的问题及时纠正,对违纪违法行为严肃查处,并坚决追究相关领导干部和工作人员的责任。

国内最大环保餐具企业 落户北京

本报讯 国内环保餐具行业领军企业迅宝集团研发基地,日前在北京亦庄经济技术开发区开工建设。该基地集管理、研发、检测、生产等功能为一体,建成后迅宝集团公司业务将拓展至食品安全检测领域。

成立于深圳的迅宝集团是一家生产新材料及食品容器的高新技术企业,其成功自主研发的改性高分子环保材料PGM,燃烧时释放热量低,不产生有毒气体,可以有效回收利用。公司具有25项国家专利并在全国首批获得QS生产许可证。(张伟)