

“我们已经潜伏了十年”

北京乐普四方终于等到机遇

■本报记者 车辉 戴明阳

在靠近北京植物园的地方,有一片名叫玉泉慧谷的科技园,林林总总坐落着许多高科技公司。在这里,乐普四方显得并不起眼,一块不大的牌子挂在园区10号楼的门口,从外面看,与公司绿色产业相关的似乎只有外墙的绿色玻璃。

在国内500多家节能服务公司中,这是唯一一家年销售额过亿元的节能服务公司。这里的经营者拓展节能行业已近十年。目前,公司正蓄势待发。

公司的掌门人毛文剑深知这个行业的艰辛。当年投身这个领域的很多公司都没有坚持到最后,但乐普四方活了下来,目前保持着超过50%的毛利率,销售额也成倍增长。

约毛文剑采访并不容易,因为他经常在外奔波。最近,他忙碌的内容是节能行业最热门的业务——碳交易。

“我们用合同能源管理将碳排放降低下来,再把降低下来的碳拿到国际市场上进行交易。这个事情我们做最合适,在这个行业我们坚持了十年,等于也准备了好十年。”毛文剑说。

这个一直做合同能源管理的企业,终于迎来了政策利好时刻。

“最困难的是市场”

长期以来,整个节能行业处于一个尴尬的地位。最让乐普四方觉得困难的是市场。

乐普四方的强项在于为冶金等用能行业里的企业进行节能——采用合同能源管理的模式,向企业免费提供节能设备、节能服务人员、节能服务方案,分享节约下来的能源所取得的效益。

“但是用能企业效益好的不愿意做节能,效益不好的企业没有钱做节能。”毛文剑说,尽管自己拥有的专利技术节能率可以达到40%,远高于一般设备20%的平均节能率,但开拓市场并不容易。

民营企业压力低成本,而国有企业意识观念跟不上,同时又存在体制上的种种弊端,这让他们的节能服务举步维艰。

刚开始的时候,毛文剑经常是自己带着设备一个厂一个厂地跑,苦口婆心地向对方讲述节能的好处,但即使是采用免费提供服务与设备,有了效益再谈分成这样的模式,也有相当多的企业将信将疑,不愿采纳。

2002年,毛文剑找到了央视卫星传播中心的二级单位中卫酒店的总经理,希望能在酒店测试设备,没想到却得到了“要不是朋友介绍的,我就把你踢出去”的回答。

毛文剑索性和这位总经理打了一个不小的“赌”,“先免费试用,不管节不节能都不要钱。如果能做到节能40%,一年后,我就用这台设备换你,设备留下,你到我这里来干。”结果,毛文剑赢了,这位经理成了他的合伙人。

这只是当年乐普四方拓展市场艰辛的一个缩影。

另外一方面,由于投入大,风险高,节能

服务的过程控制要求严格,往往一个工程做不好,就会导致满盘皆输,整个企业垮掉。

为了保证产品质量,他们采用的集成设备原件均来自西门子公司、ABB等国际大型电气厂商,再加入自己研发的智能软件,因此,制作成本是一般变频器的两倍。同时,虽然引入了国外较为成熟的合同能源管理模式,但在利益归属上也会出现很多问题。

种种困难让当年投身这个行业的很多公司都没有坚持到最后。

国家对节能环保的支持,让毛文剑的产品技术走上了施展魅力的舞台。为了打造企业良好的口碑,开始的时候,乐普四方不得以低廉的价格为一些国家重大工程进行合同能源管理,其中包括军委大楼、央视大楼等国家重点工程的节能项目。

近日国家出台的政策对乐普四方这样的节能服务公司来说是一个利好刺激。乐普四方副总经理王学岭告诉记者,政策虽好,但执行中可能未必能取得良好的效果。

“对于很多守旧的国企来说,根本不知道有这些政策,一些执行层面的人担心出差错,总想沿袭旧的做法。一些新政策中关于可以减免税收的交易程序他们也懒得履行。”

借政策“东风”发展

毛文剑关于碳交易的战略构想源于4月3日的一份文件。

当天,国家发改委等四部委联合发布了一份意见,将采取资金补贴、税收、会计和金

科技的力量,最关键的是要大幅提高自主创新能力。当前,经济社会发展的迫切要求,日益突出的全球性问题,科学技术体系的内在演进,都在孕育重大科技突破。科技知识创新、传播、应用的规模和速度不断提高,科学研究、技术创新、产业发展、社会进步相互促进和一体化发展趋势更加明显,一系列重大科技成果以前所未有的速度转化为现实生产力,正在深刻改变世界科技和经济社会发展形态。

当今世界,各国都在积极追求绿色、智能、可持续发展的未来。绿色、智能、可持续发展,就是要在保护环境友好型产业、降低能耗和物耗,保护和修复生态环境,发展循环经济和低碳技术,使经济社会发展与自然相协调。智能发展,就是要推进信息化与工业化融合,不断创新新的经济增长点、新的市场、新的就业形态,提高社会运行效率,实现互联互通、信息共享、智能处理、协同工作。可持续发展,就是要解决好经济社会发展中的能源资源约束,有效保证发展对能源资源的需求,不仅要造福当代人,而且要让子孙后代永续发展。发展的目的,就是要不断降低生产和运营成本,不断创造更多更好的就业岗位和就业机会,不断提高人民生活质量和健康水平,实现广大群众安居乐业、富裕幸福。

一个国家的科技竞争力决定了其在国际竞争中的地位和前途。对世界经济、科技发展的新形势新趋势,我们必须准确把握并牢牢把握,紧密结合我国国情,切实推动以人为本、全面协调可持续发展的科学发展,坚定不移走生产发展、生活富裕、生态良好的文明发展道路。我们要紧紧抓住加快转变经济发展方式这一战略任务,在组织实施好国家中长期科学和技术发展规划纲要、重点产业调整振兴规划、重大科技专项的基础上,前瞻部署,持续攻关,全力建设创新型国家,为加快转变经济发展方式提供强大科技支撑。

第三,大力发展信息科学技术。要抓住新一代信息网络的机遇,创新信息生产业技术,以信息化带动工业化,发展和普及互联网技术,加快发展物联网技术,重视网络计算和信息存储技术开发,加快相关基础设施建设,积极研发和建设新一代互联网,改变我国信息资源行业分割、核心技术受制于人的局面,促进信息共享,保障信息安全。要积极开展智能宽带无线网络、先进传感和显示、先进可靠软件技术、建设由信息通信、网络设施、网络超算、智能软件构成的智能基础设施,按照可靠、低成本信息化的要求,构建泛在的信息网络体系,使基于数据和知识的产业成为重要新兴支柱产业,推进国民经济和社会信息化。

第四,大力发展现代农业科学技术。要发展高产、优质、高效、生态、安全农业和相关生物产业,保障粮食和主要农产品安全,实现农产品优质化、营养化、功能化,推进农业信息化、数字化、精准化,构建我国生态安全农业和生物产业体系,建成农业高价值转化的产业体系,形成生态系统持续良性循环、景观优美、功能多样、城乡一体的新型农业。要发展先进育种技术,提高农产品质量、产量和抗逆性,研发推广节约资源、减少面源污染、农业废弃物资源化利用等技术,提高我国农业可持续发展能力和国际竞争力。

第五,大力发展健康科学技术。要建设世界先进水平的生物安全、食品安全、健康营养生活方式的科技保障系统,建设突发公共卫生事件及生物防范网络和系统,构建以创新药物研发和先进医疗设备制造为龙头的规模化医药研发产业链,提高生物医药产业水平,为基本公共卫生保健普惠化、个性化发展提供先进可靠并可共同分享的技术支持,提高疾病预防、早期诊断、治疗康复能力,提高健康科学和健康服务水平。要全面实施食品安全工程、国民健康工程,不断提升食品药品和公共产品科技含量和质量,让广大群众吃得放心、住得更舒适、出行更便捷、身心更健康、生活更幸福。

第六,大力加强生态环境保护科学技术。要系统认知环境演变规律,提升生态环境监



保障我国能源资源有效供给和高效利用,使我国能源资源产业具有国际竞争力。要发展节能环保技术、轨道交通、电动汽车技术,加强煤的清洁高效综合利用、煤转天然气、煤制重要化学品技术研发,构建覆盖城乡的智能、高效、可靠的电网体系。

测、保护、修复能力和应对气候变化能力,提高自然灾害预测预报和防灾减灾能力,发展相关技术、方法、手段,提供系统解决方案,构建人与自然和谐相处的生态环境保育发展体系,实现典型退化生态系统恢复和污染环境修复,有效遏制我国生态环境退化趋势,实现环境优美、生态良好。要注重源头治理,发展节能环保和循环利用关键技术,建立资源节约型、环境友好型技术体系和生产体系。

第七,大力发展空间和海洋科学技术。要提高空间探测能力、对地观测能力、信息应用能力,在空间科学技术研究及其应用方面取得原创性重大突破,保证我国有效和平利用空间。要提高海洋探测及应用研究能力和海洋资源开发利用能力,使我国海洋科技水平进入世界前列,增强我国海洋能力拓展,支撑我国海洋事业发展,保护和利用海洋。

第八,大力发展国家安全和公共安全科学技术。要加快发展空间安全、海洋安全、非传统国家安全和公共安全的监测、预警、应对、管理能力,加强安全生产技术研究和推广,构建先进国家安全和公共安全体系,有效防范对人民生活 and 生态环境的生物威胁,维护信息安全和网络安全,维护国家利益,捍卫国家主权,保障社会稳定。

三、切实加强和改进科技工作

为充分发挥科学技术在加快转变经济发展方式中的重要作用,必须进一步加强和改进科技工作。

第一,加强对科技工作的领导,为加快科技事业发展提供坚强保障。各级党委和政府要高度重视对科技工作的领导和支持,坚持把推动科技进步和创新作为加快转变经济发展方式的重要途径,积极营造支持科技事业发展的法律政策环境、市场环境、社会文化环境。要坚持科学决策、民主决策、依法决策,认真听取科技专家意见,把握科技发展趋势,制定和采取有效措施,推动解决经济社会发展涉及的重大科技问题。要充分发挥我国社会主义制度能够集中力量办大事的政治优势,加强科技投入,提高科技经费使用效益,组织重大科技攻关,显著提高科技进步和创新对经济发展的贡献率。要注重推动基础研究和高新技术前沿探索,重视催生革命性变革的科技方向,重视交叉综合性科技领域和新兴前沿方向的前瞻布局,积极推动主流学科走到世界前列、重要战略高技术领域实现跨越,加快实现前沿跟踪和自主创新相结合的历史性转变。

第二,加强人才工作,为科技进步和创新提供强大人才支持。要重视科技知识、尊重人才、尊重劳动、尊重创造的重大方针,深入实施人才强国战略,确立人才优先发展战略布局,以高层次人才、高技能人才为重点,统筹推进各类人才队伍建设,培养造就规模宏大、结构优化、布局合理、素质优良的人才队伍。要创新人才培养体系,用科学合理的方法评价人才,加强全球范围内拔尖人才引进工作,大力培养造就具有世界科技前沿水平的高级专家、高

全球第一大市场,中国有望在其中占据3成以上的份额,但有关数据显示,中国碳交易的价格每吨要比印度少2~3欧元,更不及欧洲二级市场价格的一半。

“虽然艰难,但值得坚持”

在最艰难的时刻,毛文剑不是没有想过放弃,一位乡镇企业老板曾洋洋自得地对他讲:“你干这个东西有什么前途,我现在在一年上千万的利润,不如你跟我干吧。”

毛文剑跟他去考察时,发现其经营的竟然是一家严重污染的企业,生产的是全世界都严格控制的高污染钢材添加剂产品,工人只能雇佣8个月,厂主本人从来不去生产车间。

“挣这个钱,我良心不安。”毛文剑说。几年后,那个厂子就受到了相应的制裁,毛文剑认为自己从事的包括碳交易在内的节能服务行业,值得坚持。

目前,中国的碳交易市场正在迅速壮大。来自煤炭、钢铁、有色金属和再生能源等行业的企业正通过清洁发展机制,从发达国家引入先进技术,实现减少二氧化碳气体排放的目的。

业内人士认为,碳交易在未来3年内将大幅增长。从事碳交易的公司将会为投资者赚上一笔不小的利润。

面对全球日益高涨的节能减排呼声,国内“十一五”期间提出过一个节能降耗的明确目标,即单位国内生产总值能耗降低20%左右,主要污染物排放总量减少10%。在2009年底,中国又进一步提出2020年单位GDP二氧化碳减排40%到45%的目标。

“我们就是要做碳交易商,因为其光明的未来令我们心动,更因为这是一个科学有益的事业,值得一做。”毛文剑坚定地说。

给二氧化碳找个出路③

转变经济发展方式系列报道

广西都安洪水仍未完全消退

6月7日,在广西都安澄江乡,居民乘坐自制的简易船出行。

强降雨雨结束一个星期后,广西都安瑶族自治县部分村屯的洪水仍未消退,部分道路和农田仍浸泡在洪水中,给当地群众生活生产带来极大不便。

新华社记者 黄孝邦摄

层次科技领军人才,注重培养一线创新人才和青年科技人才。要完善现代国民教育体系和终身教育体系,优化教育结构,推进素质教育,突出培养具有科学精神、创造性思维、创新能力的人才。要充分调动广大科技工作者的积极性,提高全社会创新意识,积极营造诚信、宽松、和谐的学术环境,鼓励自主探索,保护知识产权,发扬学术民主,提倡学术争鸣,使一切创新想法得到尊重,一切创新举措得到支持,一切创新才能得到发挥,一切创新成果得到肯定。

第三,深化科技体制改革,为加快建设创新型国家提供有力体制保障。要适应社会主义市场经济发展,建立健全国家科技决策机制和宏观协调机制,促进全社会科技资源高效配置和系统集成,促进科技研布局 and 结构调整,加快构建以企业为主体、市场为导向、产学研相结合的技术创新体系,使企业真正成为研究开发投入的主体、技术创新活动的主体、创新成果应用的主体,全面提高企业自主创新能力,加快科技成果转化。

第四,加强知识产权保护,为自主创新提供法律保障。要完善知识产权法律法规,加大侵权打击力度,提高侵权成本,保护创新积极性,促进知识成果传播、转化、应用。

各位院士、同志们!科学精神是科学技术的灵魂。在探索自然、改造世界的长期实践中,人类不断推进科技进步和创新,不仅从物质层面改变了世界,而且在精神层面深刻影响了人类文明发展。历史表明,每一次科技革命的发生和发展都伴随着科学精神的发扬光大,科学精神又为科技进步和创新提供强大精神动力。贯彻科学发展观,建设创新型国家,加快转变经济发展方式,必须大力弘扬求真务实、勇于创新的科学精神,在全社会形成讲科学、爱科学、学科学、用科学的良好风尚,为科技创新营造良好社会环境。

中国科学院院士、中国工程院院士代表着我国科学和工程技术界的最高学术水平,肩负着党和人民重托,享有崇高荣誉,受到全社会广泛尊重。长期以来,两院院士作为全国科技战线的领军人物,孜孜以求,敬业奉献,为党和国家作出了重大贡献。希望你们自觉弘扬科学精神,以科教兴国为己任,坚持科技为经济社会发展服务、为人民服务,把自己的事业抱负、科技专长同国家发展、社会进步、人民幸福更加紧密地联系起来,把为加快转变经济发展方式提供科技支撑作为重要目标,勇于探索,敢为人先,努力攀登世界科技高峰,悉心培养和提携优秀青年人才,为建设创新型国家、推动经济社会又好又快发展作出新的更大的贡献。(新华社北京6月7日电)

北京“高考房”生意平淡如常

■本报实习生 江舫 王文渊

今天,又是高考考生走进考场的时候。往年高考带动“高考经济”的现象今年又是如何呢?记者今天上午走访了二环周边的几个考点,发现附近的宾馆酒店似乎都没有受到“高考经济”的影响,生意大都平淡如常。

上午11点,北京师范大学附属中学的考场外面停着十几辆小轿车,近百名家长等候在考场门外。趁着上午的考试还没结束,笔者走访了周边的宾馆,得到的回答都是“还有空房”。

就在北师大附中的隔壁的锦江之星连锁旅馆里,服务员告诉记者,目前不管是3小时的钟点房还是标准间都有空房,价格跟平时一样,钟点房120元,标准间279元。笔者询问:“高考期间也没有优惠吗?”服务员摇头表示没有。

而往前百米之内的东达文豪大酒店则表示最近没有优惠,有打折后80元的钟点房和238元的标间,目前也没有订满,“还有一点没有窗户的特价房,一天只要138元。”前台说。

在街对面的北京银行楼上的旅馆里,房间则几乎空着一大半,钟点房的价格按照房间的區別从120到150元不等,标间价格在250元左右。对于高考客房生意平淡这个现象,不少宾馆的前台服务人员认为,今年北京高考考生数量大幅减少是主要原因。

11点半,第一轮考试结束,考生们陆续从北师大附中的考场走出来,和等待在外的家人简单聊了几句,就赶紧去附近找吃饭的地方。记者在锦江之星宾馆门前遇见了一位刘姓同学,他告诉记者,父母在两天前就来此订好了一间房,小刘说,这两天家长都有工作,没办法来接送,自己就一个人住在宾馆里。

张先生一家三口也住在这里,他们也是提前订的房间。选择这里一是因为近,环境不错,二是价格也可以接受。

笔者走访多个考点附近的酒店、旅馆,发现高考期间的生意普遍没有出现往年的火爆现象,即没有涨价也没有打折,基本都是按照平时的标准报价。倒是考场附近的餐馆生意不错,不过也几乎没有针对高考考生的“优惠餐”。

相应的,很多家长还是选择了带孩子回家休息。家住东城区的王女士就选择和孩子骑自行车回家,她认为在外租房孩子可能不适应,也不利于复习和休息,“怕孩子晚上睡不好。”(本报北京6月7日电)

部分进口斯巴鲁力狮和傲虎汽车被召回

本报北京6月7日电(记者高莎)斯巴鲁汽车(中国)有限公司日前向国家质检总局递交了召回报告,因无级变速器冷却软管缺陷,将自6月14日起,召回部分2010年款进口斯巴鲁力狮和傲虎汽车。据该公司统计,在中国内地地区共涉及2266辆。车辆生产日期为2009年7月3日至2009年10月2日。

据悉,造成本次召回的原因是由于制造工艺的变更和生产过程中的误操作,导致无级变速器外部冷却软管内表面形成裂痕,在车辆长期运行条件下,软管可能电裂漏油,导致车辆不能正常运行,同时故障警示灯点亮,极端情况下,车辆无法行驶。

“世界认可日·中国论坛”在京举行

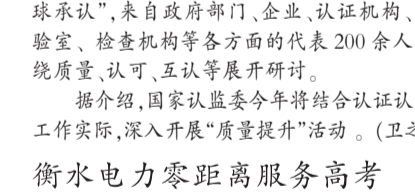
本报讯 为庆祝6月9日到来的第三个世界认可日,由国家质检总局、国家认监委主办,中国合格评定国家认可委员会承办的“世界认可日·中国论坛”6月6日在京举行。

世界认可日由国际认可论坛和国际实验室认可合作组织于2007年联合设立,旨在推动认证认可活动在全球的广泛发展。今年“世界认可日·中国论坛”的主题是“质量提升、全球承诺”,来自政府部门、企业、认证机构、实验室、检查机构等方面的代表200余人围绕质量、认可、互认等展开研讨。

据介绍,国家认监委今年将结合认证认可工作实际,深入开展“质量提升”活动。(卫之)

衡水水电零距离服务高考

高考第一天,河北衡水供电公司派遣骨干人员深入各考点提供“零距离”供电服务。此前,他们对各考点配电室、备用电源、教室用电设施进行了一次全面“体检”,保证设备健康运行。同时,送上一张“高考服务通行证”,使用户与抢修人员建立直接联系。图为应急发电车随时待命,保障各考点应急用电。 焦磊 李国潮摄



衡水供电公司为保障高考期间电力供应,提前对考点进行了全面检查,确保设备正常运行。同时,配备了应急发电车,随时待命,保障各考点应急用电。

此外,衡水消防部门还协同市公安局、教育局,提前对各区县保高考试卷的保密室的监控设备进行了安全大检查,整改和消除了隐患,确保试卷在运抵各区县后安全存放,并做好防火、防盗、防破坏和防泄密工作。(潘春磊 吕正坤)