

2017年全面启动全国碳交易市场

深圳建全国碳市场能力建设中心

跨区域输出交易经验模式,探索制度体系建设

◆卓咏

这几天,深圳碳排放交易所总裁葛兴安忙碌地奔波于河南、湖南、西安等省市,给当地相关部门讲述低碳、绿色经济发展的理念和经验。

深圳在碳市场的体系建设、交易设计和规范运营方面都走在全国前列。国家发改委于近日把全国碳市场能力建设中心设立在深圳。

“现在国内许多城市的低碳意识才刚刚萌芽。”与多地政府官员进行交流后,葛兴安感到压力很大,任务重。“经济下行之下的低碳发展需要强大的动力,动力就来自于碳交易给企业带来的实实在在的好处。”葛兴安说。



全国碳市场能力建设中心设立在深圳,全国碳市场建设将以深圳为依托,开始全面提速。资料图片

规模小交易量却不小

总成交额达4.08亿元,碳排放管控范围还将扩大

碳交易是为促进全球温室气体减排,减少全球二氧化碳排放所采用的一种市场机制。

根据企业的生产情况、历史情况进行碳排放量的配额分配,如果企业排放低于配额指标,就可以将富余部分在碳排放交易市场出售,而企业排放量超标,则必须花钱在交易市场中购买配额。

“这里已经有2000多名‘卖碳翁’,包括管控单位、机构和个人投资者,以及公益会员。”葛兴安指着深圳碳排放交易所的后台系统说。

“2013年至2015年间,深圳市政府根据深圳产业结构特点每年给企业分配3000万吨碳排放配额,这个额度相对于全国几个试点城市来说是最小的,一方面说明深圳的产业结构比较轻,绿色程度高,但另一个角度也说明深圳碳交

易市场的规模比较小。”葛兴安说,设立碳交易机制的初衷是促进企业节能减排,理论上市场规模越小,这一地区的绿色经济发展越好,可市场规模小又会影响到交易市场的活跃度,因此从环保的角度和从市场交易的角度来看,碳交易是一个矛盾体。

尽管深圳的市场规模小,可交易量和交易金额却仅次于湖北省,排在七个试点城市第二位。数据显示,截至3月25日,深圳碳排放配额总成交量约为1083万吨,总成交额4.08亿元。目前深圳已将636家重点工业企业和197栋大型公共建筑纳入碳排放管控范围,覆盖了能源生产和制造业,今年还计划将公共交通行业纳入其中,并研究是否可以拓展至其他的交通领域。

节能减排同时还能绿色融资

盘活碳资产,获得置换收益,实现企业资产增值

“企业实行碳交易,不仅能节能减排,还能将其作为一个融资渠道。”在与多地政府部门交流中,葛兴安介绍的碳交易的另一个重要功能引起在场人士的关注。

3月19日,“国内首单跨境碳资产回购交易业务发布会”在深圳碳排放交易所召开,回购交易双方

为深圳妈湾电力有限公司和美国BP公司,深圳碳排放配额量最大的管控单位妈湾电力有限公司将出售400万吨碳排放配额给BP公司,来获取上亿元人民币的资金,用于投入公司可再生能源的生产。到今年6月份,妈湾电力公司又会将此出售的配额买回来,其间还将实现中国核证减排量(CCER)的置换。“这个模式打通后,其他管控单位也可以借鉴。”葛兴安说。

据了解,深圳碳排放交易所获得国家外汇管理局的批准下,于2014年8月成为国内首个允许境外投资者参与的碳交易平台,且境外投资者参与深圳碳市场不受额度和币种限制。

据介绍,深圳碳排放管控单位2014年的碳排放量比2010年下降了400多吨,碳排放强度下降34.2%,企业节能减排的效果非常明显。

异地输出能力建设经验

与西部地区开展跨区域合作,为应对全国统一碳市场积累经验

全国首单“碳债券”、全国首家向境外投资者开放的碳交易平台、全国首个私募碳基金启动,全国首单绿色结构性存款、碳市场履约企业数量居国内碳交易试点省市之首、全国首个总成交额突破亿元大关的碳市场……这些成绩靠着一系列的制度建设和法制保障。

“碳市场的建设是一套系统工程,需要国家法律、地方法规、市场从业者和管理者操作规则等多个层面的支持和配合。”葛兴安介绍,深圳碳排放交易所的法律法规建设一直走在试点城市的最前面,2012年深圳率先使用自己的地方立法权,制定并通过了《深圳经济特区碳排放若干管理规定》。

近日,全国碳市场能力建设中心在深圳的落户,正是对深圳碳市场建设能力的肯定。能力建设,简单地讲就是碳市场“神经中枢”的搭建,包括政府主管部门相关人员的培训,发改、财政、统计、金融等部门的支持,核查机构的管理和管控单位的配合,只有把这些环节全部打

通,碳市场运行的“主动脉”才能畅通无阻。而基于深圳在制度体系上的诸多创新和实践,国家发改委对深圳委以重任,希望深圳能将理念和模式推向全国,承担起推广能力建设重任。

据了解,除了与包头开展输出合作模式外,深圳碳排放交易所正在加速推进与江苏淮安、甘肃、四川等地的合作,力争将深圳碳市场成功模式输出到更多地方。

“与经济欠发达的西北地区开展跨区域合作,既可以支持西部省份的低碳发展和转型升级,也可以通过这种跨区域合作模式,在明年年底启动全国统一的碳交易市场过程中,为深圳碳交易市场积累更多的跨区域服务经验。”葛兴安说。

环境风险将可量化评估

工行发布环境风险评估创新工具

本报综合报道 在全球环保标准日益趋严,企业面临环境风险不断加大的情况下,中国工商银行(以下简称工行)发布了环境风险对商业银行信用风险的测试研究报告。

工行于近日在伦敦举行的绿色金融会议上发布了题为《环境因素对商业银行信用风险影响压力测试》的研究报告,本次会议由20国集团工商界活动(B20)、伦敦市和联合国环境规划署(UNEP)共同主办。

工行的研究报告中,既提供了理论框架也给出了分析方法,有助于帮助银行了解日益严格的环保标准对企业财务状况的影响程度,从而影响到企业的偿债能力,甚至可能会对金融机构在股东和存款人心目中的声誉产生影响。

报告选取了火电和水泥行业在高、中、低压力情景下进行测试,测评环境因素对企业客户财务表现和信用评级的影响。

气候债券倡议组织创始人兼首席执行官Sean Kidney表示,工行的研究成果有助于推动全球绿色金融市场的发展。

Kidney说,中国作为20国集团主席国非常重视绿色金融倡议,这让全

世界的绿色金融从业者们都深受鼓舞。他预计,今年9月在中国举行G20峰会期间,甚至整个2016年,绿色金融将会取得重大进展。

工行研究报告根据环境压力测试框架提出了3个压力因素:企业须遵守的环保标准不断提高;外部环境因素内部化使得企业成本增加;自然灾害的影响。

Kidney认为中国的许多特色做法会对其他国家产生重要影响,这既是因为中国对减轻环境影响的高度重视,也由于其在绿色金融方面的发展成就。

气候与可持续金融解决方案高级顾问Mats Olausson表示,工行的报告旨在帮助人们更好地认识环境因素对银行业借债过程的影响。

“工行所做的报告强调了一个事实,即金融行业的日常经营活动须更加重视可持续发展。”Olausson说道。

专家表示,中国的绿色债券市场潜力巨大。他们预计,在未来5年中,中国可能筹资1.5万亿元人民币(约1990亿美元)用于可再生能源和环境项目投资,去年这一市场全球总价值仅为4600万美元。

广州公布重点排污单位名单

广州石化、广船国际等367家(次)企事业单位列入

本报讯 广州市环保局近日公布了2016年广州市重点排污单位名录,全市共367家(次)企事业单位被列入名录,包括很多人们熟悉的大型企业。此外,广州52家污水处理厂和所有的垃圾填埋场、垃圾焚烧厂以及所有二级以上的医院等也在目录之内。

环保局表示,重点排污单位并非一定是“排污大户”,而是污染物排放行为引起社会广泛关注的或者可能对环境造成较大影响的企事业单位。对纳入名录的企业,环保部门将加强日常监管,并对重点排污单位环境信息公开等工作实行更严格的环保管理要求,督促其自觉接受社会监督。

2016年列入名录的企事业单位共367家(次),其中废水企业56家、废气企业67家、污水处理厂52家、重金属企业38家、危险废物企业34家、污染物集中处置单位33家、二级以上医院86家、规模化畜禽养殖场1家。据悉,这一名录是每年进行动态调整的,今年的重点排污单位比2015年的353家要多出14家。

查询名单可以发现,列入名录的企业很多都是市民熟悉的大企业,如广州广船国际股份有限公司、广东南方碱业股份有限公司、中国石油化工股份有限公司广州分公司、名幸电子(广州南沙)有限公司、广汽本田汽车有限公司、广州发电厂有限公司等。杜娟

山西加大水污染企业整治力度

全面取缔严重污染水环境“十小”企业项目

据新华社电 记者马晓媛 山西省环保厅日前通报,山西省4月起开展为期8个月的“铁腕斩污”专项行动,全面取缔严重污染水环境的“十小”企业生产项目。

山西省环保厅相关负责人介绍,作为全国重要的能源重化工基地,山西水污染防治任务艰巨。数据显示,2014年山西省监测的96个河流断面中,水质优良的断面仅46个,占总数的47.9%,与山西省《水污染防治行动计划》提出的2020年达到70%的总体要求仍差22.1个百分点,而且水资源保障能力先天不足、水生态受损较重等问题突出。

按照国家水污染防治法律法规的要求,山西将在今年年底前,对不符合国家产业政策的小型洗煤、造纸、制革、印染、染料、炼焦、炼油、有色金属冶炼等严重污染水环境的“十小”企业生产项目予以全部取缔。此外,行动还将对自然保护区、饮用水源地保护区等环境敏感区域内的违法违规建设行为进行严查。

山西省环保厅要求,对专项行动期间发现的环境违法问题依法查处,限期整改,对拒不整改的要依法实施按日计罚;对涉嫌环境违法犯罪的,按照有关要求,移送司法机关追究刑事责任,对问题严重、工作开展不力的县(市、区)负责人进行约谈。

中国环境年鉴 2015 正式出版 请即订阅

《中国环境年鉴》订阅单(复印有效)

Table with columns: 订阅单位和联系人姓名, 单价(含邮费), 订阅册数, 合计金额, 总计, 付款单位盖章

邮购汇款:北京市东城区广渠门内大街16号 邮编:100062 账户名称:中国环境报社 开户银行:北京银行广渠门支行 银行账号:01090514000120111006865 电话:(010)67112032 传真:(010)67103929(自动) 联系人:高斐 电子信箱:huanjingnj@163.com 用途:请务必在汇款单据上注明购《中国环境年鉴》书款。

