

# “双碳”目标提出三周年 碳交易规模位居世界第一

2020年9月22日,中国在第75届联合国大会上提出“双碳”目标。据新华社消息,数据显示,3年来,国家发展改革委和各地各部门,协同推进降碳、减污、扩绿、增长;“双碳”工作取得良好开局和积极成效。

“十四五”前两年,我国二氧化碳排放强度下降4.6%,碳达峰碳中和“1+N”政策体系构建完成,能源绿色低碳转型稳步推进,产业结构持续优化升级;全国可再生能源装机突破13亿千瓦,历史性超过煤电;“十四五”以来,年完成国土绿化超1亿亩,成为全球森林资源增长最快的国家。

而“双碳”目标的顺利推进,与全国碳排放权交易市场(以下简称“全国碳交易市场”)的设立和运行密不可分。

上海环交所数据显示,截至9月22日,全国碳排放配额累计成交量为2.82亿吨,累计成交额为137.22亿元,碳单价报收75.34元/吨,较全国碳交易市场首日收盘价上涨47%。

中央财经大学绿色金融国际研究院高级学术顾问、中财绿指首席经济学家施懿宸向记者表示:“自全国碳交易开市以来,全国碳交易市场建设工作稳扎稳打,市场运行平稳有序,制度体系已基本建成。”同时,他亦指出了其中不足:“从市场运行来看,交易还不够活跃,呈现出较强的履约周期与交易类型偏好,且市场活力有待进一步激发。”

此外,记者注意到,作为全国碳市场的重要组成部分和补充,CCER(国家核证自愿减排量)的《温室气体自愿减排交易管理办法(试行)》(以下简称《管理办法》)于近日获生态环境部审议并原则通过。对此,施懿宸认为,



当前存量CCER已逐渐难以满足全国碳排放权交易市场的需求,本次《管理办法》获得原则通过后,初步认为自愿减排交易市场有望于年内迎来重启。

## 碳交易规模位居世界第一 碳价2年上涨47%

“双碳”目标提出的三周年,不仅是一个重要的里程碑,也意味着这项宏伟战略即将进入一个新的阶段。

日前,在首个全国生态文明主场活动的生态文明重要成果发布会上,国家发展改革委副主任赵辰昕表示:截至2020年,我国二氧化碳排放强度较2005年下降48.4%;同时,中国已超额完成第一阶段国家自主贡献承诺。在此基础上,“十四五”前两年我国二氧化碳排放强度进一步下降4.6%;此外,中国已经完成了“双碳”政策体系构建,成为全球森林资源增长最多、最快的国家。

其中,全国碳交易市场的作用不可小觑。成立两周年以来,碳交易规模已位居世界首位。

上海环交所数据显示,截至9月22日,全国碳排放配额累计

成交量为2.82亿吨,累计成交额为137.22亿元。

施懿宸向记者表示:“自全国碳交易开市以来,全国碳交易市场建设工作稳扎稳打,市场运行平稳有序,制度体系已基本建成。”同时,他亦指出了其中不足:“但从市场运行来看,市场化减排机制初步建立但交易还不够活跃,呈现出较强的履约周期与交易类型偏好。市场活力有待进一步激发”。

履约周期方面,全国碳市场2022年11月、12月成交量分别为730万吨、2625万吨,两个月总成交量占年总交易量的66%;交易类型方面,2022年,全国碳市场挂牌协议交易年度成交量621.90万吨;大宗协议交易年度成交量4467.05万吨,占成交年度成交量的87.78%。

2021年7月16日,全国碳排放权交易市场开市。当天碳配额交易收盘价为51.23元/吨,交易总量410.40万吨,交易总额为2.1亿元。记者注意到,碳价自今年7月份以来快速上涨,一改往年平稳的走势。截至9月22日,碳价报收75.34元/吨,较全国碳交易市场首日上涨47%。

对此,施懿宸分析称,碳价

上涨一方面原因是市场需求增加。2021-2022年度的配额发放和履约已在近期启动,而首个履约期的配额在2021年10月左右才开始发放。考虑到今年配额发放的时间远早于该时间点,因而近期企业因履约需要,交易逐渐活跃。

另一方面有可能是大单拉动。“目前全国碳市场的交易模式包括挂牌协议交易和大宗协议交易。其

中,挂牌协议交易为线上交易;大宗协议交易则是双边场外交易。部分大型发电集团子公司内部划转碳配额时会选择该种交易方式。”施懿宸进一步表示,“上海环交所公布的价格信息通常是挂牌协议成交价。因此,通常挂牌交易更可能是真实的市场交易,但因为挂牌交易的交易规模通常有限,不排除有‘拉涨’的情况发生。”

## CCER有望年内重启 为碳中和企业提供机会

与“双碳”目标和碳交易密不可分,还有CCER的重启规划。

据了解,生态环境部于9月15日审议并原则通过《管理办法》并指出,建设全国温室气体自愿减排交易市场是利用市场机制降碳增汇、调动全社会力量共同参与温室气体减排行动的重大制度创新,是稳步推进碳达峰碳中和的重要举措。

在施懿宸看来,我国自2017年3月暂停了对自愿减排交易项目申请受理以来,暂停签发已超过6年。当前存量CCER已逐渐难以满足全国碳排放权交易

市场的需求,本次《管理办法》获得原则通过后,初步认为自愿减排交易市场有望于年内迎来重启。

“自愿减排市场和碳排放权交易市场之间的互动,可以为碳减排提供协同效应。”施懿宸认为,自愿减排市场鼓励企业采取主动减排措施,而碳排放权交易市场通过设定碳排放目标和价格来规范企业的排放行为。

对于控排企业而言,可以在两个市场中共同参与,既通过自愿减排实现环保目标,又在碳排放权交易市场中购买碳配额。考虑到当前我国自愿减排市场单位碳成本相较碳排放权交易市场单位碳成本较低,自愿减排市场重启后不仅可以丰富企业实现年度控排目标的方式,还可以有效控制减排成本。

同时,对于非控排企业而言,当前虽不能直接进入碳排放权交易市场,但可以探索参与自愿减排市场,加快企业实现碳中和目标。特别是在部分供应链核心企业,对上下游产品的全生命周期碳排放提出要求的市场环境下,自愿减排市场重启可以为非控排但有碳中和战略需求的企业提供机会。

在谈及我国碳市场当前的挑战和未来发展趋势,施懿宸指出,我国拥有全球最大的碳交易市场但还不活跃。目前,全国碳市场覆盖主体合计碳排放高达45亿吨,是第二名欧盟碳市场(EU-ETS)覆盖主体的合计碳排放——15亿吨的三倍左右,是全球最大的碳排放权配额交易市场。“但是碳配额仍以免费为基础,有偿分配尚未全面开展;并且,碳价形成机制尚不成熟,碳金融交易的基础仍然薄弱。”

他建议,未来还需从逐步扩容控排行业、逐步扩大交易主体和交易产品、支持碳金融产品有序开发等维度着手,持续培育碳市场活力。

(据《每日经济新闻》)

## 《中央企业上市公司 ESG 蓝皮书(2023)》发布

9月23日,第六届中国企业论坛举办了以“践行ESG理念 创建一流企业”为主题的平行论坛。涵盖“央企ESG·先锋100指数”的《中央企业上市公司ESG蓝皮书(2023)》发布。论坛由国务院国资委社会责任局指导,中国社会百人论坛承办。

国务院国资委社会责任局有关负责人指出,ESG理念与新时代新要求以及党中央、国务院一系列重大部署高度契合,迅速得到普遍认可。中央企业是国民经济的中坚骨干,央企控股上市公司在我国资本市场具有重要地位和广泛影响

力。深化践行ESG理念、统筹加强ESG管理,既是接轨国际规则、更好开展市场竞争的客观需要,也是贯彻落实党的二十大精神和新发展理念、实现高质量发展的必然要求。

会议发布了《中央企业上市公司环境、社会及治理(ESG)蓝皮书(2023)》,中国社科院教授、中国社会百人论坛秘书长钟宏武作了解读。蓝皮书根据313份央企上市公司ESG治理调查问卷,采集441家央企上市公司的4万余条ESG信息,收录37家央企ESG·先锋100指数入选企业案

例,选取8家央企上市公司的ESG报告进行点评。

此后,多家央企负责人先后作主旨发言,介绍企业ESG相关实践。

中国三峡集团党组成员、副总经理王良友表示,中国三峡集团作为全球最大水电开发运营企业和我国领先清洁能源集团,围绕“双碳”目标,积极构建以水电为基、风光并举、多能互补的发展格局。

中国宝武党委常委,宝钢股份董事长、党委书记邹继新介绍,宝钢股份参考TCFD框架发布全国钢企首份《气候行动报

告》,通过打造原创技术策源地,努力发展成为全球一流的碳钢全产业链覆盖的智造服务商和低碳发展的引领者。

北方国际党委书记、董事长纪巍表示,北方国际将清洁能源作为未来发展的重点方向,在建项目主动投用最新节能环保技术,高质量打造了一批风电、光伏发电和智能微电网绿色项目。

中国电力党委书记、董事局主席贺徒表示,中国电力持续推进“新能源+生态”发展模式,已全面开展绿电绿证交易,在绿能新兴产业领域已培育10多家平台公司。(据《上海证券报》)

