

碳交易不仅仅能够实现减排

国外碳交易市场建设的先行实践表明，碳交易是利用市场机制促进温室气体减排的有效手段之一，不仅推动了企业加强节能低碳技术创新，客观上也促进了金融产品创新，带动了相关产业发展。在我国，开展碳交易市场可协同治理大气污染，改善大气环境质量。

◎ 碳交易不仅仅是减排

綦久竑表示，碳交易是用市场手段促进减排并降低企业的综合节能减排成本，它与我们熟悉的用行政手段干预企业减排是相对应的。比如说，原来节能减排是政府给企业下指标，有的企业能够很轻松就完成了，配额还有富余，有的企业则费了很大力气还是完不成指标。这种情况下，通过碳交易，就可以让这部分富余的配额流动起来。由于不同企业的减排成本各异，企业通过交易可以实现最优成本减排。碳排放从原本的被企业视为负担，变成现在可以主动管理的资产，这就激发了企业减排的内在动力。

由于PM2.5等大气污染物和二氧化碳均主要来源于煤、石油、天然气等化石能源的燃烧，两者同根同源，通过碳交易市场在减少二氧化碳排放的同时，可相应减排二氧化硫、氮氧化物、PM2.5等大气污染物。这就是说，建设碳交易市场可协同

治理大气污染，改善大气环境质量，对于我国治理雾霾天气有着重要意义。

业内专家表示，碳交易除了能够节能减排改善大气环境之外，从某种意义上说，碳交易是一种金融手段和金融工具。有了碳市场之后，可以把富余的碳排放权在交易所转让从而获得新的融资来源。同时在碳交易市场中也倒逼排放企业通过技术创新、商业模式创新、管理创新等各种手段把二氧化碳排放量降低。“碳排放交易不光涉及到节能减排，还涉及到企业经营、资产优化、金融发展等各方面，但同时碳交易体系也需要企业承担更多减排义务。为减排，企业就需要采取行动，需要成本，这就会给企业带来挑战。不过，从全球来看，只有坚持下去，才会赢得更多市场，总的来说，企业面对碳交易仍然是机遇大于挑战。”清华大学能源环境经济研究所执行所长张希良说。

◎ 碳交易还可带动相关产业的发展

据悉,开展碳交易市场以后,北京市发展改革委将会同北京市统计局于每年7月底前,向社会公布全市重点排放单位上年度的履约情况。业内人士分析,通过碳交易市场的启动和年度履约情况的公布,为企业开展节能减排形成了倒逼机制。在这种倒逼机制下,将带动一系列相关行业的发展。如从事碳排放、碳计量的碳资产管理公司、会计师事务所等机构将迎来大量市场需求,同时碳交易试

点的开展使企业更加重视自身节能减排工作,从而为节能服务公司业务的开展创造了更有利的环境,为企业提供合同能源管理的节能服务公司以及拥有碳捕集等技术和相关商业模式储备的环保企业也将迎来发展的“春风”。

业内专家表示,通过碳交易市场的开展,还有一个很重要的受益者就是新能源企业,它们能够借助碳交易市场获得发展。慕久竑告诉记者,由于深圳、北

京、上海三地均允许参与主体通过项目交易获取核证自愿减排量抵消一定比例的配额,新能源企业就可以将新能源项目注册成为核证自愿减排量项目,并出售给相关企业,从中获益。据了解,龙源电力、金风科技等新能源企业清洁发展项目较多,有望很快通过核证自愿减排量模式出售在手配额,从而获得收益。

碳交易市场的开展能够带动我国新能源产业和节能环保产业的发展,从长远来说,这也有利于推动我国经济转型,有利于我国经济社会的可持续发展。

◎ 碳交易市场该如何成功运行

碳交易市场的建设对我国减排、治理大气和产业转型等意义重大,碳交易市场的成功运行因此至关重要。曹和平指出,目前最大难题是碳排放市场存在较大的技术难度。一方面是碳市的立法缺乏强制性的法制措施;二是我国的第三方市场积累太短,尚未被社会大众熟知;三是碳交易市场可能会面临周期性风险,未来3~5年,随着碳交易市场变得有利可图,可能会出现一批伪碳排放交易中介等。因此,曹和平建议,国家要加强碳市的管控,推进立法工作,随着碳市的逐步成熟,应开放所有企业和个人

拥有碳排放配额及交易权利,而不是仅局限在重点行业。

慕久竑认为,我国要成功运作碳交易市场,首先需要加强顶层设计,包括制定相关立法,完善配额分配、市场机制和监管机制,使市场行为规范化、透明化。同时,政府要积极培育市场,放手使用市场,并对企业进行碳交易和碳管理的培训。

其次,相关参与碳交易的单位,包括参与交易的企业,重点排放企业、报送企业、核查机构以及碳资产管理、咨询服务企业要按相关的法律和管理办法,积极

参与碳交易。特别是履约企业要尽快了解并熟悉碳交易的基本理念,操作模式,积极改变思想观念,变被动履约为主动经营碳资产。此外,社会各层面也都需要全面参与到碳交易事业中来,这包括一般单位、社交媒体甚至个人。只有动员全社会深入参与,形成合力,才能将碳交易这一新生事物真正推广。

另外,国外成熟碳交易机制可为他山之石。自《京都议定书》生效以来,全球减排行动初具规模,越来越多的国家着手碳交易市场的建设,全球的碳交易市场已初步形成。我国现在正处于碳交易市场机制形成阶段,研究国外碳交易的机制,无疑对我国实现低碳发展路径有积极的借鉴作用。☐

碳交易不仅仅能够实现减排

作者: [戴丽](#)
作者单位:
刊名: [节能与环保](#)
英文刊名: [Energy Conservation and Environmental Protection](#)
年, 卷(期): 2014(1)

本文链接: http://d.g.wanfangdata.com.cn/Periodical_bjnjn201401005.aspx