

四季沐歌“双碳”研究中心成立，“3060”路线图迎来不一样的描绘者

曾几何时，当人民提起“碳达峰”、“碳中和”这样话题，脑海中首先想到的必定是政府主导的“压缩产能”、“关停并转”之类沉重的词汇，感觉要实现“3060”目标，就非得在工业产能和效益方面舍弃些什么，尤其对于那些高能耗、高排放的老牌制造业国企和缺乏综合能源解决方案的城市来说，似乎总透着一股“壮士断腕”的悲壮感。不过，当你看到如下的新闻，就会产生不一样的感觉。



2021年7月25日，中国建筑科学研究院环能科技-四季沐歌科技集团“双碳”技术研究中心在北京正式成立，据透露，在正式成立后，“双碳”技术研究中心将围绕清洁能源及相关技术在建筑领域的应用及相关课题研究，新型清洁能源用材料、设备、工艺的开发等方面展开，其中，有四条最为引人注目：零碳建筑、近零能耗建筑、区域能源等相关咨询、规划等技术服务，新型清洁能源产品及系统集成、应用运维等特性研究，清洁能源相关的标准和规范的制定和完善。

什么是惊喜？“老大难”遇到“一揽子”

这意味着什么？这意味着，未来，在“双碳”技术研究中心这样“产学研”一体、能够从规划、设计、技术、运维等多层面提供清洁能源与综合能源解决方案的机构的“加持”下，无论是高能耗、高排放的老牌制造业国企，还是缺乏综合能源解决方案的城市，这些以往的“双碳”领域“老大难”都将能享受到涵盖从咨询规划到建设运维的“一揽子”服务，且在各个方面更加专业、更具“量身打造”的针对性。这样一来，对于这些企业和城市来说，“3060”将不再是畏途，反倒将有望成为一条从根本升级产业结构、实现低碳转型、建立绿色城市的“捷径”，实现弯道超车，早日达成“碳达峰”、“碳中和”目标。

聚焦碳交易，降下去保住“钱袋子”

更重要的是，根据权威机构对碳中和边际减排成本（碳价）的研究与预测，随着碳排放交易体系的不断完善以及“碳达峰”“碳中和”进程的持续深入推进，碳排放配额总量将长期呈现缩量态势，碳价预计将持续走高，从2020年7美元/吨，到2030年的预计13美元/吨，2060年碳价甚至可能达到327美元/吨的天价。随着，未来碳价将保持上行。对于那些迫切需要综合能源解决方案的电力、钢铁、有色、石化、化工、建材、造纸、航空等高能耗企业尤其是国企来说，与“双碳”技术研究中心开展合作，早日日达成“碳达峰”、“碳中和”目标，能为企业节省下大笔购买多余碳排放配额的费用，实现社会效益与经济效益的双丰收。

全都不简单，“高手”打出的组合拳



当然，这些目标的达成必定需要假以时日，但就“双碳”技术研究中心的合作双方而言，这样的期待应当说还是很切合实际。中国建筑科学研究院环能院，当之无愧的绿色建筑领域“国家队”，国内从事建筑节能和建筑环境领域历史最悠久，专业门类最齐全，服务范围最广泛的专业机构；四季沐歌，从2012年达成满足建筑级综合能源解决方案，到2018年实现满足园区级能源规划需求，打造了青岛新园区能源规划、五台山风景名胜区康养项目、仲巴县城太阳能跨季节储热采暖项目等一系列各具特色的多能互补耦合清洁能源供热项目，未来有望达成满足城市级多能互补耦合供热系统需求的目标。二者的合作可以说是珠联璧合，未来可期。

总之，通过对于“双碳”技术研究中心的分析与展望，我们不难得出以下结论：在未来的市场上，具备能源环境综合解决方案提供能力的综合能源服务机构，将具有较强的市场渗透力，更有可能在趋强的市场竞争中脱颖而出。为综合能源服务市场注入新活力。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/172155.html>