



200余位来自中国科学院工程热物理研究所、清华大学、东京大学等国内外科研院所和高校的专家学者及企业负责人来到大会驻地报到。



会议为受邀进行主题演讲的十一届自治区政协常委、宁夏希望信息产业股份有限公司董事长潘志军(左二)颁发证书。



自治区政协委员、天纵泓光热科(宁夏)研发股份有限公司董事长穆祥就自治区政协经济委员会节能环保委员联系界别群众活动站建设情况接受记者采访。

# 全球智慧共绘工业低碳绿色新图景

## ——第三届低碳热转化国际研讨会掠影

本报记者 罗鸣 李莹 孙振星 文/图



来自英国谢菲尔德大学的教授(右)与来自澳大利亚新南威尔士大学的专家进行交流。



大会交流环节,参会人员就感兴趣的话题进行提问。



第三届低碳热转化国际研讨会主会场。

8月9日至10日,石嘴山沙湖假日酒店内,一场跨越国界的“头脑风暴”热烈上演。来自英国、日本等国家的专家学者与国内同行齐聚第三届低碳热转化国际研讨会,为工业绿色转型升级共绘新图景。

石嘴山,这座因煤而兴的工业城市,由此成为全球能源转型智慧的交汇点。而如今的宁夏,正以绿色为底、创新为笔,为资源型地区转型升级注入新引擎:全区新能源装机规模达4936万千瓦,占总电力装机比重59%,煤油气风光“五项全

能”,让“风光无限好”成为亮眼名片;传统能源转型、清洁能源拓展、产业绿色发展齐头并进,四大特色产业绿电园区、零碳低碳城市试点等加速推进;947个国家级和自治区级科技创新平台激活新动能,一幅幅以科技创新描绘的塞上江南新画卷正徐徐展开。

会场内,思想的火花持续碰撞。英国谢菲尔德大学的教授带来《预测锂离子电池电极的性能:将过程模型与性能模型相联系》的分享,澳大利亚新南威尔士大学

的专家聚焦《反应性流场的建模及其在工业中的应用》进行深入解析。围绕清洁低碳燃烧、低碳转化、低碳零碳燃料应用等分专题,用不同语言的论述与探讨在会场交织,形成跨越学科与国界的智慧共鸣。

会场外,协同的种子悄然扎根。自治区政协经济委员会邀请相关领域企业家委员深度参与,在交流研讨中碰撞出合作思路,共同探索宁夏向“绿”转型的实践路径。



在大会分会场,来自全国各地的企业家与同行分享经验。



日本茨城大学的教授作主旨演讲。



大会志愿者认真梳理参会人员信息。

