

胜动集团节能工程公司将介绍《依托自主化装备建设分布式能源项目》

天然气分布式能源系统所需要的技术含量非常广泛，主要包括燃气轮机、燃气内燃机、余热锅炉、压缩式制冷、吸收式制冷、蓄冷蓄热设备以及控制系统和设备，最核心的是发电设备。目前中国在这些技术上与国外还有较大差距，缺乏具有自主知识产权的先进技术。而引进国外技术设备，面临造价高昂，设备后期维修费用高等问题。

发展分布式能源关键技术装备是壮大中国分布式能源发展的核心，多年来相关单位已经开展了针对性研究，并取得了阶段性成果。设备制造企业在引进国外技术的基础上，对各类发电机组和余热利用设备进行了自主研发和国产化，有的国产化设备已经打入国际市场。与此同时，在国家863、973等重大项目资助下，高等院校及科研单位进行了各项关键课题的基础性研究，并取得了大量成果。

胜利油田胜利动力机械集团有限公司是中国最大的燃气内燃机专业制造企业，山东省唯一燃气内燃机工程技术研究中心。2008年被列入国家火炬计划重点高新技术企业。2012年胜动集团新厂区被确立为国内唯一的“分布式能源燃气内燃机装备自主化研发制造基地”。

集团1974开工建设，1992年成为胜利油田直属二级单位，命名为胜利动力机械厂，2004年成为中石化第一批整体改制单位。改制后随着经营规模的快速扩展，组建为胜利油田胜利动力机械集团公司，简称胜动集团。集团公司主要从事燃气发动机、柴油发动机及其发电机组制造；节能石油装备制造；燃气发电投资等业务。

胜动集团节能工程公司是胜动集团下属分公司，专门从事分布式能源发电、地（水）源热泵和工业余（废）热综合利用等节能工程项目建设总承包业务，集节能工程项目咨询、工程设计、施工总包于一体，提供节能工程建设一体化服务。

公司设计承建了国家住建部分布式能源综合利用示范“胜动集团热电冷三联供”项目，世界第一座煤矿通风瓦斯氧化发电“陕西彬长集团大佛寺通风瓦斯氧化发电”项目，完成地源热泵、热电冷三联供、余热利用等新建和改扩建节能工程项目设计与EPC总承包40余项。世界范围内，用胜动的产品燃气发电机组已经建设了100多个天然气热电联产项目。

对于天然气分布式项目的建设而言，降低项目的建设成本，提高项目的盈利能力是首当其冲的任务，而国产化即是降低成本的路径之一。同时，要实现到2020年，在全国规模以上城市推广使用分布式能源系统，装机规模达到5000万千瓦的目标，离不开国家和地方鼓励政策的支持，更离不开关键技术装备的国产化发展。

2015中国天然气分布式能源产业论坛将于12月3-4日在上海召开，会议将围绕中国天然气分布式能源产业发展的最新动态、前沿技术、政策解读、项目布局、商业模式、市场前景、示范项目建设、LNG分布式供应体系的应用市场，以及天然气供应与价格趋势等议题展开讨论。来自胜动集团节能工程公司的专家领导将作大会报告，介绍《依托自主化装备建设分布式能源项目》。会议还将安排参观上海大众汽车分布式能源中心和上海汽车城项目。

由于会议日期临近，如果您有兴趣参加此次会议，欢迎您和我们联系。

会议负责人：蒋小姐021-50329699-115 MP:13764589226

email至claire@chemweekly.com

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_85972.html