

凯能科技KAINON

青岛凯能环保科技股份有限公司位于青岛胶州市，是国内生产矿热炉余热锅炉、电厂低温省煤器、发电机组余热锅炉的高新技术企业。公司主要生产制造烟气余热锅炉、低温省煤器、燃油燃气锅炉、针形管、H型鳍片管、船用锅炉及各类压力容器等节能环保产品。

公司具有A级锅炉制造资质，D1、D2级压力容器设计、制造资质，并已取得法国BV的ISO9001：2015质量管理体系证书、ISO14001：2015环境管理体系认证和ISO45001：2018职业健康管理体系认证，并已获得美国ABS、法国BV、挪威DNV、英国LR、德国GL和中国CCS等多家船级社的工厂认可。

公司20余年专业化生产针形管、H型鳍片管强化换热元件和余热锅炉等节能环保设备，现有职工230余人，其中工程技术人员50余人。公司占地面积约73000m²，各种生产设备300余台套，其中针形管专用焊接生产线10条，H型鳍片管专用焊接生产线12条，年产针形管强化传热元件3600余吨，H型鳍片管强化传热元件8500余吨。已生产各类针形管、H型鳍片管余热锅炉及各类压力容器12000余台套。

公司自主研发针形管强化换热元件，凯能余热锅炉采用针形管强化换热元件，增加换热面积6-8倍，提高传热系数约2倍，从而提高传热效率约14倍以上。凯能针形管具有结构紧凑、热效率高、设备投资少的优点，又具有耐震消音、防止积灰、耐磨损、寿命长，安全可靠的特性。

公司具有与产品制造相适应的技术力量、完善的工艺装备和检测手段，已建立完善的质量保证体系和生产工艺。依托自身强大的研发团队，通过对国内外换热元件的研究，不断推出各种系列的余热回收产品。

公司与西安交通大学、山东大学、清华大学、大连理工大学、陕西科技

大学等高等院校科研院所技术合作，进行“产学研”结合，拥有强大的余热利用自主设计研发能力。

公司可按照相关国家和企业标准，针对客户要求设计、制造满足用户特殊需求的各种针形管、H型鳍片管系列余热锅炉产品。公司成立至今，先后为近百家电厂的1000多台不同类型燃料的发电机组进行了余热利用和改造，取得了显著的节能效果，为客户带来了可观的经济效益。

公司产品销往全国30多个省市自治区，与华电、国电、华能、大唐和中电投等五大电力公司以及大庆油田、胜利油田、华北油田、大港油田等建立了密切的合作关系，产品在燃煤电厂、铁合金、油田、焦化厂、煤矿、燃油燃气及沼气站得到了广泛的应用，并出口俄罗斯、日本、法国、北欧等国家和地区。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/knkjkain-289801.html>