



国能（山东）能源环境有限公司简介

一、历史沿革

国能（山东）能源环境有限公司（以下简称“山东能源”）成立于1999年4月，2013年9月节能公司增资扩股，公司进入原神华集团，2020年12月更名为国能（山东）能源环境有限公司，2021年8月，科环集团与节能公司重组整合并更名为国电科技环保集团股份有限公司（中国节能减排有限公司）[简称科环集团（节能公司）]，公司目前由科环集团（节能公司）所属的国能龙源环保有限公司托管。公司是国家认定高新技术企业。

二、股权结构

公司注册资本1亿元，其中科环集团（节能公司）占股60%，自然人马春元占股26%，浪潮数字（山东）科技有限公司占股8%，北京恒燊泰投资管理有限公司占股6%，是股权多元化、高度市场化的国有控股企业。

三、主要资质

公司拥有环保工程专业承包壹级、大气污染防治专项工程设计甲级、水处理设计乙级、环保工程咨询乙级、机电安装三级、CMA计量认证等多项资质。

四、组织架构

公司组织结构完善，“三会一层一组织”职责分工明确，下设6个部门，3个中心，2个事业部、1个子公司和1个分公司。其中子公司国能唯真（山东）测试分析有限公司（85%控股）拥有恒温恒湿自动称量系统、电感耦合等离子体发射



光谱仪等 200 余台套大型仪器设备，拥有国家承认的检验检测机构资质认定证书 (CMA)，可承担能源领域的煤质分析、风机、水泵、锅炉等检测及环境领域的气、水、声、土壤以及职业安全健康检测领域 98 个类目、4400 余项检测分析技术服务。

曲阜分公司厂区占地 120 亩，办公及标准化厂房面积 30000 平方米，拥有 D 级压力容器生产制造许可、安全生产标准化二级企业、ISO9001 等三体系认证等多项资质。下设生产部、综合部等 6 个部门，有阳极布车间、滚塑车间等 4 个车间。现有各类专业技术人员 60 余人，拥有各类生产加工设备 100 余台/套，能够承担能源环保部件制造、交联聚乙烯新材料产品业务，同时承担能源环境相关新技术落地试验平台作用。

五、人才队伍

公司现有职工人数 177 人，平均年龄 39 岁。本科及以上学历占比 78%，中高级职称 87 人，占比 49%，持有注册类证书人员 37 人，占全体员工比例 21%，持有技能类证书 74 人，占全体员工比例 42%，设计研发人员 40 人，占比 23%、工程管理人员 26 人，占比 15%。

唯真公司现有员工 24 人，平均年龄 36 岁，专科及以上学历 95.8%，具有技能类证书人员占比 25%，一线采样、检测人员占比 50%。曲阜分公司现有员工 32 人，平均年龄 40 岁，专科及以上学历 44%，具有技能证书人员占比 59%，一线生产人员占比 66%。

六、主营业务



公司主要从事固废、大气治理、节能环保检测咨询、职业健康检测、环保设备加工制造、新材料产品（包括光伏支架、滚塑部件等）等业务，累计为近260台机组/锅炉实施烟气、废水治理，为320余家客户提供节能环保检测咨询服务，加工各类轻型钢结构部件超2万吨。

七、近年主要经营情况

近三年来营业收入保持在2亿元左右，但因行业形势变化导致存量市场萎缩、疫情影响主材成本上涨及历史潜亏等因素，近年扭亏任务艰巨。

近三年公司主要经济指标				
指标名称	单位	2019年	2020年	2021年
资产总额	万元	42811.49	41127.02	32805.21
营业收入	万元	23623.42	20072.59	19291.53
利润总额	万元	-1641.75	-1625.80	-2450

八、近年业务开展情况

近年来主要业务模式高度集中在工程领域，工程类项目占比91.46%，其中绝大多数为大气治理业务。公司自2021年底全面实施转型发展战略，初步构建形成固废治理EPC、能源环保与职业健康检测咨询、能源环保设备部件加工制造与新材料产品业务的三位一体业务布局。

近三年公司主要业务构成 单位：万元						
工	类别/年度	2019年	2020年	2021年	三年合计	分类占比
程	湿除（除尘）	4562	4341	207	9110	8.78%
	脱硫	12900	34772.5	24870	72542.5	69.87%
类						



水处理	0	148	10015	10163	9.78%
液氨改尿素	0	0	2595	2595	2.49%
技术服务等	60	105	398	563	0.54%
加工业务	1700	1000	2100	4800	4.62%
咨询业务	500	300	832	1632	1.57%
检测业务	587	664	1180	2431	2.35%
年度合计	20309	41330.5	42197	103836.5	100%

九、科技创新

公司以科技创新委员会为组织主体，以省、市企业技术研发中心、与高校科研院所共建的6间实验室为实施平台，着力发展公司科技研发工作。公司先后获国家科技发展二等奖，国家、省部级科技奖励5项；获评国家专利优秀奖、知识产权优势企业及省市两级“一企一技术中心”；截止目前，公司累计申报并获受理专利215项；登记软件著作权12项；授权专利有效保有量143项，其中发明专利39项。承担“工业锅炉节能与清洁燃烧技术”等2项国家重点研发计划项目。

十、“科改”工作

公司于2020年4月入选国家“百户科技型企业深化市场化改革提升自主创新能力专项行动”首批示范企业。2022年初按照国务院国企改革领导小组扩围延期相关部署，公司将“科改示范行动”延伸至“十四五”末。