

中国能源设备行业发展趋势调研与未来前景研究 报告（2024-2031年）

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国能源设备行业发展趋势调研与未来前景研究报告（2024-2031年）》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202402/695270.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

能源设备是指开发能源、利用能源及节约能源消耗所必须的设备、装置及必要的配套件等，包括能源勘探、生产和运输装备等。

能源设备行业不属于常见的消费终端，设备相关产品更新较慢。随着我国经济的发展及城市化的加深，社会用电量增长和再电气化的推进，对现有的输配电网的容量、智能化程度等提出了更高的要求，这也推动了我国能源电力交易市场的建设和发展，从而推动了我国能源设备行业需求的增长。在“十四五”时期，我国能源资源的生产力逐渐向优势资源地高度集中，能源设备行业供需量也越来越大。

目前，我国能源设备行业主要上市公司有华电国际电力股份有限公司（600027）、上海电力股份有限公司（600021）、隆基绿能科技股份有限公司（601012）、中国核能电力股份有限公司（601985）、鸿达兴业股份有限公司（002002）等。

我国能源设备行业主要上市公司情况	企业名称	公司介绍	竞争优势
华电国际电力股份有限公司（600027）	华电国际电力股份有限公司	华电国际电力股份有限公司(“本公司”),连同其附属公司(“本集团”)为中华人民共和国(“中国”)最大型的综合性能源公司之一,其主要业务为建设、经营发电厂,包括大型高效的燃煤、燃气发电机组及多项可再生能源项目。华电国际电力股份有限公司在运营的发电资产遍布全国十二个省、区、市,地理位置优越,主要处于电力负荷中心、热力负荷中心或煤炭资源丰富区域。	上海电力股份有限公司（600021）上海电力股份有限公司(以下简称“上海电力”或“公司”)是国家电力投资集团有限公司最主要的上市公司之一,也是上海最主要的电力能源企业之一。上海电力股份有限公司已成为集高参数、大容量的燃煤火力发电、燃气发电和风电、太阳能发电及分布式功能等新能源为一体的现代能源企业。
隆基绿能科技股份有限公司（601012）	隆基绿能科技股份有限公司	隆基绿能科技股份有限公司(简称“隆基绿能”)成立于2000年,致力于打造全球最具价值的太阳能科技公司。隆基绿能科技股份有限公司已构建单晶硅片、电池组件、工商业分布式解决方案、绿色能源解决方案、氢能装备五大业务板块。	中国核能电力股份有限公司（601985）中国核能电力股份有限公司(简称:中国核电),总部位于北京,由中国核工业集团有限公司作为控股股东,联合中国长江三峡集团有限公司、中国远洋海运集团有限公司和航天投资控股有限公司共同出资设立。中国核能电力股份有限公司投资控股秦山核电、江苏核电、福清核电、海南核电、三门核电、漳州能源、辽宁核电等七大核电在运、在建核电基地,控股中核汇能负责风电、光伏等可再生能源开发,受托管理建设霞浦核电基地。
鸿达兴业股份有限公司（002002）	鸿达兴业股份有限公司	鸿达兴业股份有限公司于2004年6月25日在深交所挂牌上市,证券简称:鸿达兴业,证券代码:002002,公司下设内蒙古乌海化工有限公司、内蒙古中谷矿业有限责任公司、内蒙古鸿达氢能源及新材料研究院有限公司、广东塑料交易所股份有限公司、西部环保有限公司、广东地球土壤研究院、包头市新达茂稀土有限公司、江苏金材科技有限公司、内蒙古中科装备有限公司等子公司。	鸿达兴业股份有限公司拥有“氢能源、新材料、大环保和交易所”的完整产业体系。

资料来源：公开资料、观研天下整理

从企业业绩情况来看，2023年前三季度隆基绿能科技股份有限公司（601012）的营业总收入最高，营业总收入为941.0亿，同比增长8.55%；其次是华电国际电力股份有限公司（600027），营业总收入为907.3亿，同比增长13.90%。

2023年前三季度我国能源设备行业主要上市公司营业情况	企业名称	营业总收入	同比增长(%)	归属净利润	同比增长(%)
	华电国际电力股份有限公司（600027）	907.3亿	13.90	44.99亿	92.49
	上海电力股份有限公司（600021）	314.5亿	12.91	14.69亿	524.49
	隆基绿能科技股份有限公司（601012）	941.0亿	8.55	116.9亿	6.54
	中国核能电力股份有限公司（601985）	560.9亿	6.43	93.27亿	16.10
	鸿达兴业股份有限公司（002002）	22.20亿	-42.04	-8.136亿	-383.34

资料来源：公开资料、观研天下整理

近年来，我国能源设备行业发展也取得了举世瞩目的成就，动力电池、驱动电机、车载操作系统等关键技术取得重大突破。从我国能源设备行业收购情况来看，最近一次行业相关收购事件是在2023年12月3日，收购方是中移创新产业基金，被收购方是启明星辰公司，其收购股权比例是23%。

我国能源设备行业相关企业收购情况	时间	收购方	被收购方	收购股权比例	当前进度
	2023年12月3日	中移创新产业基金	启明星辰	23%	已完成
	2023年8月17日	奥特维	普乐新能源	100%	已完成
	2022年11月23日	上海鼎富	普乐新能源	51%	已完成
	2021年12月10日	容百科技	凤谷节能	70%	已完成
	2021年11月22日	锦富科技	神洁环保	51%	已完成

资料来源：公开资料、观研天下整理

投融资市场来看，沃特塞恩电子公司分别在2023年和2024年期间进行了2次融资；从已披露金额来看，在2024年1月22日沃特塞恩电子公司融资了2亿人民币，投资方是兴富资本、元禾控股、成都创投、浑璞投资、金浦投资等公司。

我国能源设备行业相关投融资情况	时间	企业名称	轮次	金额	投资方
	2024年1月22日	沃特塞恩电子	B轮	2亿人民币	兴富资本、元禾控股、成都创投、浑璞投资、金浦投资等
	2023年11月27日	宇航精创	A轮	数千万人民币	青铜资本、新瞳资本、富德创投
	2023年11月23日	陞通科技	战略投资	5亿人民币	君桐资本、金浦投资、力合科创等
	2023年10月29日	远景科技集团	B轮	10亿美元	未透露
	2023年9月15日	沃特塞恩电子	A+轮	未透露	日出投资、金玉浑璞

资料来源：公开资料、观研天下整理（yyp）

注：上述信息仅供参考，具体内容请以报告正文为准。

》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

【目录大纲】

第一章 2019-2023年中国能源设备行业发展概述

第一节 能源设备行业发展情况概述

一、能源设备行业相关定义

二、能源设备特点分析

三、能源设备行业基本情况介绍

四、能源设备行业经营模式

1、生产模式

2、采购模式

3、销售/服务模式

五、能源设备行业需求主体分析

第二节 中国能源设备行业生命周期分析

一、能源设备行业生命周期理论概述

二、能源设备行业所属的生命周期分析

第三节 能源设备行业经济指标分析

一、能源设备行业的赢利性分析

二、能源设备行业的经济周期分析

三、能源设备行业附加值的提升空间分析

第二章 2019-2023年全球能源设备行业市场发展现状分析

第一节 全球能源设备行业发展历程回顾

第二节 全球能源设备行业市场规模与区域分布情况

第三节 亚洲能源设备行业地区市场分析

- 一、亚洲能源设备行业市场现状分析
- 二、亚洲能源设备行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲能源设备行业市场前景分析

第四节 北美能源设备行业地区市场分析

- 一、北美能源设备行业市场现状分析
- 二、北美能源设备行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美能源设备行业市场前景分析

第五节 欧洲能源设备行业地区市场分析

- 一、欧洲能源设备行业市场现状分析
- 二、欧洲能源设备行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲能源设备行业市场前景分析

第六节 2024-2031年世界能源设备行业分布走势预测

第七节 2024-2031年全球能源设备行业市场规模预测

第三章 中国能源设备行业产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

第二节 我国宏观经济环境对能源设备行业的影响分析

第三节 中国能源设备行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规
- 三、主要行业标准

第四节 政策环境对能源设备行业的影响分析

第五节 中国能源设备行业产业社会环境分析

第四章 中国能源设备行业运行情况

第一节 中国能源设备行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 三、行业发展特点分析

第二节 中国能源设备行业市场规模分析

- 一、影响中国能源设备行业市场规模的因素
- 二、中国能源设备行业市场规模
- 三、中国能源设备行业市场规模解析

第三节 中国能源设备行业供应情况分析

- 一、中国能源设备行业供应规模
- 二、中国能源设备行业供应特点
- 第四节中国能源设备行业需求情况分析
 - 一、中国能源设备行业需求规模
 - 二、中国能源设备行业需求特点
- 第五节中国能源设备行业供需平衡分析

第五章 中国能源设备行业产业链和细分市场分析

- 第一节中国能源设备行业产业链综述
 - 一、产业链模型原理介绍
 - 二、产业链运行机制
 - 三、能源设备行业产业链图解
- 第二节中国能源设备行业产业链环节分析
 - 一、上游产业发展现状
 - 二、上游产业对能源设备行业的影响分析
 - 三、下游产业发展现状
 - 四、下游产业对能源设备行业的影响分析
- 第三节我国能源设备行业细分市场分析
 - 一、细分市场一
 - 二、细分市场二

第六章 2019-2023年中国能源设备行业市场竞争分析

- 第一节中国能源设备行业竞争现状分析
 - 一、中国能源设备行业竞争格局分析
 - 二、中国能源设备行业主要品牌分析
- 第二节中国能源设备行业集中度分析
 - 一、中国能源设备行业市场集中度影响因素分析
 - 二、中国能源设备行业市场集中度分析
- 第三节中国能源设备行业竞争特征分析
 - 一、企业区域分布特征
 - 二、企业规模分布特征
 - 三、企业所有制分布特征

第七章 2019-2023年中国能源设备行业模型分析

- 第一节中国能源设备行业竞争结构分析（波特五力模型）

一、波特五力模型原理

二、供应商议价能力

三、购买者议价能力

四、新进入者威胁

五、替代品威胁

六、同业竞争程度

七、波特五力模型分析结论

第二节中国能源设备行业SWOT分析

一、SOWT模型概述

二、行业优势分析

三、行业劣势

四、行业机会

五、行业威胁

六、中国能源设备行业SWOT分析结论

第三节中国能源设备行业竞争环境分析（PEST）

一、PEST模型概述

二、政策因素

三、经济因素

四、社会因素

五、技术因素

六、PEST模型分析结论

第八章 2019-2023年中国能源设备行业需求特点与动态分析

第一节中国能源设备行业市场动态情况

第二节中国能源设备行业消费市场特点分析

一、需求偏好

二、价格偏好

三、品牌偏好

四、其他偏好

第三节能源设备行业成本结构分析

第四节能源设备行业价格影响因素分析

一、供需因素

二、成本因素

三、其他因素

第五节中国能源设备行业价格现状分析

第六节中国能源设备行业平均价格走势预测

- 一、中国能源设备行业平均价格趋势分析
- 二、中国能源设备行业平均价格变动的影响因素

第九章 中国能源设备行业所属行业运行数据监测

第一节中国能源设备行业所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

第二节中国能源设备行业所属行业产销与费用分析

- 一、流动资产
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析
- 四、利润规模分析
- 五、产值分析

第三节中国能源设备行业所属行业财务指标分析

- 一、行业盈利能力分析
- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

第十章 2019-2023年中国能源设备行业区域市场现状分析

第一节中国能源设备行业区域市场规模分析

- 一、影响能源设备行业区域市场分布的因素
- 二、中国能源设备行业区域市场分布

第二节中国华东地区能源设备行业市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区能源设备行业市场分析
 - (1) 华东地区能源设备行业市场规模
 - (2) 华南地区能源设备行业市场现状
 - (3) 华东地区能源设备行业市场规模预测

第三节华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区能源设备行业市场分析

- (1) 华中地区能源设备行业市场规模
- (2) 华中地区能源设备行业市场现状
- (3) 华中地区能源设备行业市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区能源设备行业市场分析
 - (1) 华南地区能源设备行业市场规模
 - (2) 华南地区能源设备行业市场现状
 - (3) 华南地区能源设备行业市场规模预测

第五节 华北地区能源设备行业市场分析

- 一、华北地区概述
- 二、华北地区经济环境分析
- 三、华北地区能源设备行业市场分析
 - (1) 华北地区能源设备行业市场规模
 - (2) 华北地区能源设备行业市场现状
 - (3) 华北地区能源设备行业市场规模预测

第六节 东北地区市场分析

- 一、东北地区概述
- 二、东北地区经济环境分析
- 三、东北地区能源设备行业市场分析
 - (1) 东北地区能源设备行业市场规模
 - (2) 东北地区能源设备行业市场现状
 - (3) 东北地区能源设备行业市场规模预测

第七节 西南地区市场分析

- 一、西南地区概述
- 二、西南地区经济环境分析
- 三、西南地区能源设备行业市场分析
 - (1) 西南地区能源设备行业市场规模
 - (2) 西南地区能源设备行业市场现状
 - (3) 西南地区能源设备行业市场规模预测

第八节 西北地区市场分析

- 一、西北地区概述
- 二、西北地区经济环境分析
- 三、西北地区能源设备行业市场分析

- (1) 西北地区能源设备行业市场规模
- (2) 西北地区能源设备行业市场现状
- (3) 西北地区能源设备行业市场规模预测

第十一章 能源设备行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

1、主要经济指标情况

2、企业盈利能力分析

3、企业偿债能力分析

4、企业运营能力分析

5、企业成长能力分析

四、公司优势分析

第二节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优劣势分析

第三节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第四节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第五节 企业

一、企业概况

二、主营产品

三、运营情况

四、公司优势分析

第六节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第七节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第八节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第九节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第十节企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优势分析

第十二章 2024-2031年中国能源设备行业发展前景分析与预测

第一节中国能源设备行业未来发展前景分析

- 一、能源设备行业国内投资环境分析
- 二、中国能源设备行业市场机会分析
- 三、中国能源设备行业投资增速预测

第二节中国能源设备行业未来发展趋势预测

第三节中国能源设备行业规模发展预测

- 一、中国能源设备行业市场规模预测
- 二、中国能源设备行业市场规模增速预测

三、中国能源设备行业产值规模预测

四、中国能源设备行业产值增速预测

五、中国能源设备行业供需情况预测

第四节中国能源设备行业盈利走势预测

第十三章 2024-2031年中国能源设备行业进入壁垒与投资风险分析

第一节中国能源设备行业进入壁垒分析

一、能源设备行业资金壁垒分析

二、能源设备行业技术壁垒分析

三、能源设备行业人才壁垒分析

四、能源设备行业品牌壁垒分析

五、能源设备行业其他壁垒分析

第二节能源设备行业风险分析

一、能源设备行业宏观环境风险

二、能源设备行业技术风险

三、能源设备行业竞争风险

四、能源设备行业其他风险

第三节中国能源设备行业存在的问题

第四节中国能源设备行业解决问题的策略分析

第十四章 2024-2031年中国能源设备行业研究结论及投资建议

第一节观研天下中国能源设备行业研究综述

一、行业投资价值

二、行业风险评估

第二节中国能源设备行业进入策略分析

一、行业目标客户群体

二、细分市场选择

三、区域市场的选择

第三节能源设备行业营销策略分析

一、能源设备行业产品策略

二、能源设备行业定价策略

三、能源设备行业渠道策略

四、能源设备行业促销策略

第四节观研天下分析师投资建议

图表详见报告正文

详细请访问：<http://www.chinabaogao.com/baogao/202402/695270.html>