

2024-2030年中国新能源技术装备行业发展潜力预测及投资战略规划报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2024-2030年中国新能源技术装备行业发展潜力预测及投资战略规划报告》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：https://www.huaon.com/channel/new_energy/942083.html

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.com

联系人: 刘老师

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

《2024-2030年中国新能源技术装备行业发展潜力预测及投资战略规划报告》由华经产业研究院研究团队精心研究编制，对新能源技术装备行业发展环境、市场运行现状进行了具体分析，还重点分析了行业竞争格局、重点企业的经营现状，结合新能源技术装备行业的发展轨迹和实践经验，对未来几年行业的发展趋向进行了专业的预判；为企业、科研、投资机构等单位投资决策、战略规划、产业研究提供重要参考。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据、海关总署、问卷调查数据、商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第1章：新能源技术装备行业综述及数据来源说明

1.1 新能源技术装备行业界定

1.1.1 新能源技术装备的界定

1.1.2 《战略性新兴产业分类》中新能源技术装备行业归属

1.2 新能源技术装备行业分类

1.3 新能源技术装备行业监管规范体系

1.3.1 新能源技术装备专业术语说明

1.3.2 新能源技术装备行业监管体系介绍

1、中国新能源技术装备行业主管部门

2、中国新能源技术装备行业自律组织

1.3.3 新能源技术装备行业标准体系建设现状

1、中国新能源技术装备标准体系建设

2、中国新能源技术装备现行标准汇总

(1) 中国新能源技术装备现行国家标准

(2) 中国新能源技术装备现行行业标准

(3) 中国新能源技术装备现行地方标准

3、中国新能源技术装备即将实施标准

4、中国新能源技术装备重点标准解读

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

1.5.1 本报告权威数据来源

1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：全球新能源技术装备行业发展现状调研及前景趋势洞察

2.1 全球新能源技术装备行业发展概况

2.2 全球光伏技术装备行业发展现状分析

2.2.1 全球光伏电池供给情况分析

1、太阳能电池片产量

2、薄膜太阳能电池产量

2.2.2 全球光伏组件供给情况分析

1、全球光伏组件供给情况

2、背板供给情况

3、封装胶膜供给情况

4、光伏玻璃供给情况

5、光伏支架供给情况

6、光伏逆变器供给情况

2.2.3 全球光伏技术装备需求现状分析

1、全球新增光伏装机容量

2、全球累计光伏装机容量

2.3 全球风电技术装备发展现状分析

2.3.1 全球风电技术装备市场发展概况

1、风电技术发展概况

2、风电叶片供给情况

3、风电塔筒供给情况

4、风电轴承供给情况

2.3.2 全球风电技术装备需求现状分析

1、全球新增风电装机容量

2、全球累计风电装机容量

2.4 全球核电技术装备发展现状分析

2.4.1 全球核电技术装备市场发展概况

1、全球核电技术现状

2、全球核电技术装备供应情况

2.4.2 全球核电技术装备需求现状分析

1、核电站区域分布情况

2、全球核电站运行情况

3、全球核电发电量占比情况

4、全球核电在建机组分布

2.5 全球氢能技术装备发展现状分析

2.5.1 全球氢能技术装备市场发展概况

1、全球氢气生产技术现状

2、全球氢能技术装备供应情况

2.5.2 全球氢能技术装备需求现状分析

1、全球氢气需求情况

2、全球氢能技术装备需求及潜力

2.6 全球地热技术装备发展现状分析

2.6.1 全球地热技术装备市场发展概况

1、全球地热能生产技术现状

2、全球地热能技术装备供应情况

2.6.2 全球地热技术装备需求现状分析

1、全球地热资源分布情况

2、全球地热发电装机情况

2.7 全球生物质能技术装备发展现状分析

2.7.1 全球生物质能技术装备市场发展概况

1、全球生物质能技术装备技术现状

2、全球生物质能技术装备供应情况

2.7.2 全球生物质能技术装备需求现状分析

1、全球生物质能装机情况

2、全球生物质能需求情况

2.8 全球新能源技术装备行业市场竞争格局分析

2.8.1 全球光伏技术装备行业市场竞争格局

1、全球光伏电池片市场竞争格局

2、全球光伏组件市场竞争格局

3、全球光伏逆变器市场竞争格局

2.8.2 全球风电技术装备行业市场竞争格局

2.8.3 全球核电技术装备行业市场竞争格局

2.8.4 全球氢能技术装备行业市场竞争格局

2.8.5 全球地热技术装备行业市场竞争格局

2.8.6 全球生物质能技术装备行业市场竞争格局

2.9 全球新能源技术装备行业发展趋势预判及市场前景预测

第3章：中国新能源技术装备行业供需规模及发展痛点分析

- 3.1 中国新能源技术装备行业市场主体分析
 - 3.1.1 中国新能源技术装备行业市场主体类型
 - 3.1.2 中国新能源技术装备行业企业入场方式
 - 3.1.3 中国新能源技术装备行业企业数量规模
- 3.2 中国新能源技术装备行业市场供给概况
- 3.3 中国新能源技术装备行业市场需求概况
- 3.4 中国新能源技术装备行业在国际竞争力分析

第4章：中国光伏技术装备行业发展现状分析

- 4.1 中国光伏产业链结构及价值链
 - 4.1.1 光伏产业链结构梳理
 - 4.1.2 光伏产业链各环节龙头企业竞争力分析
 - 4.1.3 光伏产业价值链
- 4.2 中国多晶硅市场发展现状
 - 4.2.1 中国多晶硅产能
 - 4.2.2 中国多晶硅产量
 - 4.2.3 中国多晶硅主要供给企业
- 4.3 中国光伏电池及组件市场发展现状
 - 4.3.1 中国硅片供给能力分析
 - 4.3.2 中国光伏电池片供给能力分析
 - 4.3.3 中国光伏组件供给能力分析
- 4.4 中国光伏技术装备出口贸易情况分析
 - 4.4.1 光伏产品出口贸易整体情况分析
 - 4.4.2 光伏产品出口贸易产品分布情况
 - 4.4.3 光伏产品出口贸易地区分布情况
- 4.5 中国光伏技术装备需求市场分析
 - 4.5.1 中国光伏发电装机容量
 - 1、光伏发电新增装机容量及发展规划
 - 2、光伏发电并网容量分析
 - 4.5.2 中国光伏发电量及发展规划

第5章：中国风电技术装备行业发展现状分析

- 5.1 风电产业链结构及价值链
 - 5.1.1 风电产业链结构梳理
 - 5.1.2 风电产业价值链

5.2 中国风电技术装备供给情况分析

5.2.1 中国风电技术装备供给情况分析

- 1、 风电整机供给情况
- 2、 塔筒供应情况
- 3、 叶片供给情况
- 4、 发电机供给情况

5.2.2 中国风电技术装备出口贸易情况分析

- 1、 进出口整体概况
- 2、 进口情况分析
- 3、 出口情况分析

5.2.3 中国风电技术装备国产化率分析

5.3 中国风电技术装备需求市场分析

5.3.1 中国风电装机容量

- 1、 新增装机容量
- 2、 累计装机容量

5.3.2 中国风电发电量及发展规划

第6章：中国核电技术装备行业发展现状分析

6.1 中国核电行业产业链及生态链分析

- 6.1.1 中国核电行业产业链
- 6.1.2 中国核电行业生态链

6.1.3 中国核电行业成本结构

6.2 中国核电技术装备供给情况分析

- 6.2.1 中国核电技术装备供给情况分析
- 6.2.2 中国核电技术装备进出口贸易情况分析
- 6.2.3 中国核电技术装备国产化率分析

6.3 中国核电技术装备主要组成产品发展现状分析

- 6.3.1 核岛设备行业现状分析
- 6.3.2 常规岛设备行业现状分析
- 6.3.3 核电站辅助设备行业现状分析

6.4 中国核电技术装备需求市场分析

6.4.1 中国核电装机容量及发展规划

- 1、 中国核电工程投资金额
- 2、 中国核电装机容量
- 3、 中国核电新增装机容量发展规划

6.4.2 中国核电发电量及发展规划

- 1、中国核电发电量
- 2、中国核电发电量发展规划

第7章：中国氢能源技术装备行业发展现状分析

7.1 中国氢能源行业产业链及价值链分析

7.1.1 中国氢能源产业链结构梳理

7.1.2 中国氢能源产业链生态图谱

7.1.3 中国氢能源行业成本结构分析

7.2 中国氢能源技术装备供给情况分析

7.2.1 中国氢能源技术装备供给情况分析

7.2.2 中国氢能源技术装备进出口贸易情况分析

7.2.3 中国氢能源技术装备国产化分析

7.3 中国氢能源技术装备需求市场分析

7.3.1 中国电解水制氢设备需求及发展规划

7.3.2 中国电解水制氢下游应用需求分析

- 1、电解水制氢在工业领域应用潜力分析
- 2、电解水制氢在氢燃料电池领域应用潜力分析
 - (1) 中国氢燃料电池出货量分析
 - (2) 中国燃料电池汽车产量分析
 - (3) 中国燃料电池汽车需求潜力

第8章：中国生物质能技术装备行业发展现状分析

8.1 中国生物质能行业产业链及价值链分析

8.1.1 中国生物质能产业链结构梳理

8.1.2 中国生物智能产业生态链结构梳理

8.1.3 中国生物质能行业成本结构分析

8.2 中国生物质能技术装备供给情况分析

8.2.1 中国生物质能技术装备供给情况分析

1、生物质锅炉供给

2、生物质颗粒机

8.2.2 中国生物质能技术装备进出口贸易情况分析

8.2.3 中国生物质能技术装备国产化率分析

8.3 中国生物质能技术装备需求市场分析

8.3.1 中国生物质能新增装机容量及发展规划

- 1、中国生物质能新增装机容量
- 2、中国生物质产业建设规划
- 8.3.2 中国生物质能发电量及发展规划
 - 1、中国生物质能发电量
 - 2、中国生物质能发电量发展规划

第9章：其他新能源技术装备行业发展现状分析

9.1 地热能技术装备行业发展现状分析

9.1.1 中国地热能行业基本情况

9.1.2 中国地热能技术装备供给情况

1、中国地源热泵装机情况

2、中国地热能技术装备生产企业

9.1.3 中国地热能技术装备需求情况

9.1.4 中国地热能技术装备发展潜力及趋势

9.2 海洋能技术装备行业发展现状分析

9.2.1 中国海洋能行业基本情况

9.2.2 中国海洋能技术装备供需情况

1、供给现状

2、需求现状

9.2.3 中国海洋能技术装备发展潜力及趋势

第10章：中国新能源技术装备行业市场竞争状况分析

10.1 中国新能源技术装备行业市场竞争概况

10.2 中国光伏技术装备行业市场竞争格局分析

10.2.1 中国光伏技术装备行业企业竞争格局分析

10.2.2 中国光伏技术装备行业企业战略布局

10.3 中国风电技术装备行业市场竞争格局分析

10.3.1 中国风电技术装备行业企业竞争格局分析

10.3.2 中国风电技术装备行业企业战略布局

10.4 中国核电技术装备行业市场竞争格局分析

10.4.1 中国核电技术装备行业企业竞争格局分析

10.4.2 中国核电技术装备行业企业战略布局

10.5 中国氢能源技术装备行业市场竞争格局分析

10.5.1 中国氢能源技术装备行业企业竞争格局分析

10.5.2 中国氢能源技术装备行业企业战略布局

10.6 中国生物质能技术装备行业市场竞争格局分析

10.6.1 中国生物质能技术装备行业企业竞争格局分析

10.6.2 中国生物质能技术装备行业企业战略布局

10.7 中国地热能技术装备行业市场竞争格局分析

10.7.1 中国地热能技术装备行业企业竞争格局分析

10.7.2 中国地热能技术装备行业企业战略布局

10.8 中国新能源技术装备行业市场集中度分析

第11章：全球及中国新能源技术装备行业代表性企业布局案例研究

11.1 全球及中国新能源技术装备代表性企业布局梳理及对比

11.2 全球新能源技术装备代表性企业布局案例分析

11.2.1 First Solar

11.2.2 通用电气GE

11.3 中国新能源技术装备代表性企业布局案例分析

11.3.1 隆基绿能科技股份有限公司

11.3.2 晶澳太阳能科技股份有限公司

11.3.3 远景能源有限公司

11.3.4 新疆金风科技股份有限公司

11.3.5 上海电气集团股份有限公司

11.3.6 东方电气股份有限公司

11.3.7 浙江高成绿能科技有限公司

11.3.8 浙江陆特能源科技股份有限公司

第12章：中国新能源技术装备行业发展环境洞察

12.1 中国新能源技术装备行业经济（Economy）环境分析

12.1.1 中国宏观经济发展现状

12.1.2 中国宏观经济发展展望

12.1.3 中国新能源技术装备行业发展与宏观经济相关性分析

12.2 中国新能源技术装备行业社会（Society）环境分析

12.2.1 中国新能源技术装备行业社会环境分析

12.2.2 社会环境对新能源技术装备行业发展的影响总结

12.3 中国新能源技术装备行业政策（Policy）环境分析

12.3.1 国家层面新能源技术装备行业政策规划汇总及解读

12.3.2 31省市新能源技术装备行业政策规划汇总及解读

12.3.3 国家重点规划/政策对新能源技术装备行业发展的影响

12.3.4 政策环境对新能源技术装备行业发展的影响总结

12.4 中国新能源技术装备行业SWOT分析

第13章：中国新能源技术装备行业市场前景预测及发展趋势预判

13.1 中国新能源技术装备行业发展潜力评估

13.2 中国新能源技术装备行业未来关键增长点分析

13.3 中国新能源技术装备行业发展前景预测

13.4 中国新能源技术装备行业发展趋势预判

13.4.1 中国光伏领域新能源技术装备行业发展趋势

13.4.2 中国风能领域新能源技术装备行业发展趋势

13.4.3 中国核电领域新能源技术装备行业发展趋势

13.4.4 中国氢能领域新能源技术装备行业发展趋势

13.4.5 中国生物质能领域新能源技术装备行业发展趋势

13.4.6 中国其他新能源领域技术装备行业发展趋势

第14章：中国新能源技术装备行业投资战略规划策略及建议

14.1 中国新能源技术装备行业进入与退出壁垒

14.2 中国新能源技术装备行业投资风险预警

14.3 中国新能源技术装备行业投资机会分析

14.3.1 新能源技术装备行业产业链薄弱环节投资机会

14.3.2 新能源技术装备行业细分领域投资机会

14.3.3 新能源技术装备行业区域市场投资机会

14.3.4 新能源技术装备产业空白点投资机会

14.4 中国新能源技术装备行业投资价值评估

14.5 中国新能源技术装备行业投资策略与建议

14.6 中国新能源技术装备行业可持续发展建议

图表目录

图表1：《战略性新兴产业分类》中新能源技术装备行业归属

图表2：新能源技术装备的分类

图表3：新能源技术装备专业术语说明

图表4：中国新能源技术装备行业监管体系

图表5：中国新能源技术装备行业主管部门

图表6：中国新能源技术装备行业自律组织

图表7：中国新能源技术装备标准体系建设（单位：项）

图表8：中国新能源技术装备现行国家标准

图表9：中国新能源技术装备行业现行行业标准汇总

图表10：中国新能源技术装备行业现行地方标准

详细请访问：https://www.huaon.com/channel/new_energy/942083.html