

2023-2028年中国新能源行业市场发展监测及投资 潜力预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2023-2028年中国新能源行业市场发展监测及投资潜力预测报告》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/864079.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

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：

第一章 新能源相关概述

1.1能源概述

1.1.1能源的定义

1.1.2能源的特性

1.1.3能源的分类

1.1.4能源的转换

1.2新能源的概念

1.2.1新能源定义

1.2.2新能源的分类

1.2.3常见的新能源形式

1.3广义新能源的范围及特征

1.3.1高效利用能源

1.3.2资源综合利用

1.3.3可再生能源

1.3.4替代能源

第二章 2018-2022年国际新能源产业发展分析

2.1 2018-2022年全球新能源市场发展概况

2.1.1发达国家加速发展新能源提振经济

2.1.2 2022年全球新能源市场继续扩张

2.1.3 2023年全球新能源科技的发展

2.1.4国际新能源产业结构面临发展变局

2.1.5经济全球化下国外新能源开发的策略

2.1.6世界新能源产业发展方向

2.2欧洲

2.3美国

2.4日本

2.5其它国家

2.5.1澳大利亚政府扶持新能源项目建设

2.5.2巴西新能源利用发展态势良好

2.5.3印度批准设立清洁能源基金

2.5.4韩国实施可再生能源配额制

2.5.5以色列开发新能源与节能并举

第三章 2018-2022年中国新能源行业发展分析

3.1 2018-2022年中国新能源产业的发展环境

3.1.1发展新能源产业的必要性

3.1.2中国推进能源产业结构优化升级

3.1.3 2022年我国能源工业面临的形势

3.1.4我国能源工业未来发展思路

3.2 2018-2022年中国新能源产业综述

3.2.1中国新能源产业发展概况

3.2.2我国新能源产业的发展特点

3.2.3多方力量助推中国新能源产业崛起

3.2.4我国新能源消费比重持续提升

3.2.5我国新能源产业化分析

3.2.6我国新能源产业迈向品牌化时代

3.3 2018-2022年中国新能源产业发展现状分析

3.3.1我国新能源产业持续快速发展

3.3.2我国新能源产业面临发展新契机

3.3.3我国积极推进新能源开发与利用

3.3.4新能源产业发展规划有待进一步完善

3.4 2018-2022年我国新能源区域市场发展分析

3.4.1北京

3.4.2天津

3.4.3上海

3.5 新能源行业技术发展分析

3.5.1新能源技术概述

3.5.2我国加强新能源技术国际合作

3.5.3我国新能源技术自主创新能力增强

3.5.4新能源发电技术解析

3.6 中国新能源产业存在的主要问题

3.6.1我国新能源发展存在的差距与不足

3.6.2中国新能源产业面临的主要问题

3.7 中国新能源行业发展的对策及建议

3.7.1我国新能源行业发展的基本对策

3.7.2推动新能源产业发展的思路

3.7.3我国新能源产业发展的策略简析

第四章 2018-2022年太阳能行业发展分析

4.1太阳能资源概述

4.1.1太阳能定义

4.1.2太阳能资源的优缺点

4.1.3太阳能资源利用的基本形式

4.1.4我国太阳能资源储量与分布

4.2 2018-2022年国际太阳能产业总体发展情况分析

4.2.1国际太阳能产业发展态势良好

4.2.2全球太阳能发电量继续增长

4.2.3欧洲太阳能市场持续扩大

4.3 2018-2022年中国太阳能开发利用概况

4.3.1我国太阳能资源开发利用情况分析

4.3.2中国太阳能产业持续快速发展

4.3.3 2022年我国太阳能产业发展综述

4.3.4 2022年中国太阳能产业发展态势

1、太阳能光伏发电成长性分析

2、太阳能光伏发电细分市场机会

3、太阳能光伏发电投资风险分析

4、千亿光伏发电市场投资攻略

4.3.5太阳能利用制约因素

4.3.6太阳能利用发展趋势预测分析

4.3.7太阳能利用前景预测分析

1、零能建筑

2、新型太阳能农业工程

3、太阳能空间电站

4.4 2018-2022年太阳能产业区域市场分析

4.4.1黑龙江省太阳能光伏产业解析

4.4.2青海省加快太阳能产业发展

4.4.3山东省太阳能产业全面分析

4.5.1我国太阳能发电行业发展概况

4.5.2国家支持太阳能发电产业发展

4.5.3太阳能光伏发电有望成为主流能源利用形式

4.6.1太阳能电池简介

4.6.2中国太阳能电池市场发展概况

4.6.3中国太阳能电池产业发展迅猛

4.7 2018-2022年太阳能热水器行业分析

4.7.1中国太阳能热水器产业的发展概况

4.7.2我国太阳能热水器市场发展简析

4.7.3国内太阳能热水器市场发展特征

4.8中国太阳能行业存在的问题及对策

4.8.1我国太阳能产业面临的主要瓶颈

4.8.2制约太阳能产业快速发展的因素

4.8.3我国太阳能产业发展对策

第五章 2018-2022年风能行业发展分析

5.1 2018-2022年国际风能产业发展情况分析

5.1.1德国风能利用现状分析

5.1.2西班牙风能利用现状分析

5.1.3美国风能利用现状分析

5.1.4丹麦风能利用现状分析

5.2 2018-2022年中国风能利用发展分析

5.2.1风力发电发展情况分析

(1) 风力发电装机容量

(2) 区域风电装机容量分析

(3) 风力发电量规模

(4) 风力发电上网电价

5.2.2风力发电发展困境及解决策略

(1) 风电并网状况分析

(2) 风电并网技术瓶颈

(3) 风电并网困境解决策略

5.2.3海上风电发展困境及解决策略

5.2.4风力发电投资机会分析

5.3 2018-2022年中国风力发电业的发展

5.3.1风能利用制约因素

5.3.2风能利用发展趋势预测分析

5.3.3风能利用前景预测分析

第六章 2018-2022年生物质能行业发展分析

6.1生物质能概述

6.1.1 生物质能定义

6.1.2 生物质能的种类与形态

6.1.3 生物质能与常规能源的相似性

6.2 2018-2022年中国生物质能产业发展分析

6.2.1 我国生物质能产业发展综述

6.2.2 2022年我国生物质能产业的发展

6.2.3 中国生物质能产业化发展模式

6.3 2018-2022年生物质能区域政策市场分析

6.3.1 山东生物质能发电政策

6.3.2 广东生物质发电政策

6.3.3 四川生物质发电政策

6.4 生物柴油

6.4.1 生物柴油发展现状分析

1) 生物柴油产业化现状分析

2) 生物柴油生产规模

3) 生物柴油技术现状分析

6.4.2 生物柴油发展困境及解决策略

1) 原料成本短缺

2) 政策支持

3) 生产技术

4) 资金投入

6.5 燃料乙醇

6.5.1 燃料乙醇发展现状分析

1) 燃料乙醇生产规模

2) 燃料乙醇生产企业

3) 燃料乙醇技术

6.5.2 燃料乙醇发展困境及解决策略

6.7 中国生物质能产业面临的问题及对策

6.7.1 生物质能利用制约因素

6.7.2 生物质能利用发展对策

6.7.3 生物质能利用前景预测分析

第七章 2018-2022年核能行业发展分析

7.1 国际核能利用现状分析

7.1.1 美国核能利用现状分析

7.1.2 法国核能利用现状分析

7.1.3日本核能利用现状分析

7.2中国核能利用相关政策

7.2.1国家核能利用相关政策

(1) 《民用核安全设备设计制造安装和无损检验监督管理规定 (hsf601) 》

(2) 《核电管理条例》

7.2.2地方核能利用相关政策

7.3中国核能利用发展困境及投资机会

7.3.1核能利用现状分析

(1) 核电投资规模

(2) 核电装机容量

(3) 核电发电量

7.3.2重点核电站建设及运营状况分析

(1) 台山核电站

(2) 三门核电站

(3) 秦山核电站

(4) 阳江核电站

(5) 田湾核电站

7.3.3核能利用发展困境及解决策略

(1) 投资主体不明确

(2) 核电技术受制于人

(3) 内陆发展核电存难

7.4中国核能利用前景预测

7.4.1核能利用制约因素

1、核电产业组织模式不完善

2、核燃料的资源短缺

3、核电产业标准体系落后

4、高端设备及核心技术的不足

7.4.2核能利用发展趋势预测分析

1、改进核电产业组织模式

2、发展快堆，以缓解核电发展存在的铀资源匮乏问题

3、加强核电领域的国际合作

4、在标准化基础上加强核电国产化、批量化

7.4.3核能利用前景预测分析

第八章 2018-2022年地热能行业发展分析

8.1国际地热能利用现状分析

8.1.1国际地热能利用概况

8.1.2主要国家地热能利用现状分析

- (1) 德国地热能利用现状分析
- (2) 澳大利亚地热能利用现状分析
- (3) 瑞土地热能利用现状分析
- (4) 冰岛地热能利用现状分析
- (5) 新西兰地热能利用现状分析
- (6) 美国地热能利用现状分析
- (7) 国际能源署地热能项目进展

8.2中国地热能利用发展困境及投资机会

8.2.1地热能利用相关政策

8.2.2地热能利用现状分析

- (1) 地热供暖
- (2) 地热发电
- (3) 地热温室种植
- (4) 地热水产养殖
- (5) 地热洗浴医疗

8.2.3地热能利用发展困境及解决思路

- (1) 资金瓶颈
- (2) 技术瓶颈
- (3) 政策瓶颈

8.2.4地热能利用投资机会

8.3中国地热能利用前景预测

8.3.1地热能利用制约因素

8.3.2地热能利用发展趋势预测分析

8.3.3地热能利用前景预测分析

第九章 2018-2022年氢能行业发展分析

9.1国际氢能利用概况

9.2主要国家和地区氢能利用现状分析

9.2.1美国氢能利用现状分析

9.2.2欧盟氢能利用现状分析

9.2.3日本氢能利用现状分析

9.2.4印度氢能利用现状分析

9.2.5加拿大氢能利用现状分析

9.3中国氢能利用现状分析

9.3.1中国氢能相关政策

9.3.2中国氢能研发进展

9.3.3中国氢能利用现状分析

9.4中国氢能利用发展困境及解决思路

9.4.1氢能标准缺失

9.4.2关键技术存差距

9.4.3配套设施不完善

9.4.4人才及资金存缺口

9.5氢能利用前景预测

第十章 2018-2022年可燃冰行业发展分析

10.1可燃冰的概念

10.2天然气水合物开发历程

10.3天然气水合物资源现状分析

10.3.1天然气水合物储量

10.3.2天然气水合物分布

10.3.3天然气水合物产量

10.4天然气水合物开发技术

10.4.1天然气水合物开发技术现状分析

10.4.2天然气水合物开发技术新进展

10.5天然气水合物开发利用潜力

第十一章 2018-2022年海洋能行业发展分析

11.1国际海洋能利用现状分析

11.1.1国际海洋能利用现状分析

11.1.2国际海洋能电站建设

11.2中国海洋能利用发展困境及投资机会

11.2.1海洋能利用相关政策

11.2.2海洋能利用现状分析

(1) 潮汐能发电现状分析

(2) 潮汐能发电发展规模

11.2.3海洋能利用发展困境及解决思路

11.2.4海洋能利用投资机会

11.3中国海洋能利用前景预测

11.3.1海洋能利用制约因素

11.3.2海洋能利用发展趋势预测分析

11.3.3海洋能利用前景预测分析

第十二章 2018-2022年新能源汽车发展分析

12.1 新能源汽车概述

12.1.1 新能源汽车定义

12.1.2 混合动力汽车定义及分类

12.1.3 纯电动汽车定义及结构

12.1.4 燃料电池汽车简介

12.2 2018-2022年国际新能源汽车市场发展概况

12.2.1 世界新能源汽车发展综述

12.2.2 全球新能源汽车市场发展迅猛

12.2.3 国际新能源汽车行业的发展现状分析

12.3 2018-2022年中国新能源汽车发展现状分析

12.3.1 我国新能源汽车发展形势剖析

12.3.2 中国新能源汽车产业政策解析

12.3.3 我国新能源汽车行业总体发展情况分析

12.3.4 国内新能源汽车市场竞争日趋激烈

12.3.5 中国新能源汽车技术的发展路径分析

12.4 2018-2022年中国新能源汽车的发展

12.4.1 中国新能源汽车产业取得的重要进展

12.4.2 国家大力推动新能源汽车的发展

12.5 混合动力汽车

12.5.1 全球混合动力汽车市场综述

12.5.2 中国进入混合动力汽车产业化关键时期

12.5.3 中国混合动力汽车技术研究

12.5.4 中国混合动力汽车存在的问题及策略

12.5.5 混合动力电动车成我国新能源汽车发展重点

第十三章 新能源行业重点企业经营状况分析

13.1 中国风电集团有限公司

13.1.1 企业发展简况分析

13.1.2 企业经营情况分析

13.1.3 企业经营优劣势分析

13.3 力诺集团股份有限公司

13.2.1 企业发展简况分析

13.2.2 企业经营情况分析

13.2.3 企业经营优劣势分析

13.4 保定天威保变电气股份有限公司

13.4.1企业发展简况分析

13.4.2企业经营情况分析

13.4.3企业经营优劣势分析

13.5

13.5.1企业发展简况分析

13.5.2企业经营情况分析

13.5.3企业经营优劣势分析

第十四章 新能源行业投资分析

14.1投资机遇「HJ LT」

14.2投资热点

14.3投资概况

14.4投资风险

14.5投资建议

14.5.1新能源开发须理性规划

14.5.2新能源领域投资策略

图表目录：

图表1“十四五”期间北京市新能源和可再生能源开发利用状况分析

图表2 2022年北京市新能源和可再生能源利用量及结构图

图表3 2022年北京市新能源和可再生能源利用结构图

图表4北京市新能源产业基地（园区）布局示意图

图表5“十四五”新能源开发利用重点建设项目

图表6 2022年美国核能利用状况分析

图表7 2022年日本核能利用状况分析

图表8 2018-2022年中国风电集团有限公司资产负债率变化状况分析

图表9 2018-2022年中国风电集团有限公司产权比率变化状况分析

图表10 2018-2022年中国风电集团有限公司已获利息倍数变化状况分析

更多图表见正文.....

详细请访问：https://www.huaon.com/channel/new_energy/864079.html