2024-2029年中国电力行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章: 电力行业综述及数据来源说明

- 1.1 电力行业界定
 - 1.1.1 电力行业界定&分类
 - 1、电力的界定
 - 2、电力行业分类
- 1.2 国家统计标准中电力行业归属
- 1.3 本报告研究范围界定说明
- 1.4 电力行业监管规范体系
 - 1.4.1 电力行业监管体系及职能
 - 1.4.2 电力行业标准体系建设进程
 - 1.4.3 电力行业现行&即将实施标准汇总
 - 1、电力行业现行标准汇总
 - 2、电力行业即将实施标准汇总
 - 1.4.4 电力行业标准影响解读
- 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

--现状篇-----

第2章: 全球电力行业发展现状及市场趋势洞察

- 2.1 全球电力行业政法环境分析
- 2.2 全球电力行业发展历程&产品演进
- 2.3 全球电力行业市场发展现状及竞争格局
 - 2.3.1 全球电力行业供给状况
 - 2.3.2 全球电力行业需求状况
- 2.4 全球电力行业市场规模体量及前景预判
 - 2.4.1 全球电力行业市场规模体量
 - 1、全球电力消费规模
 - 2、全球电力行业市场规模测算
 - 2.4.2 全球电力行业市场前景预测
 - 2.4.3 全球电力行业发展趋势预判
- 2.5 全球电力行业区域发展及重点区域研究
 - 2.5.1 全球电力行业区域发展格局
 - 2.5.2 全球电力重点区域市场分析
 - 1、美国
 - (1) 美国电力行业概况
 - (2) 美国发电量与电力结构
 - (3) 美国电力行业发展趋势
 - 2、俄罗斯联邦
 - (1) 俄罗斯联邦电力行业概况
 - (2) 俄罗斯联邦发电量与电力结构
 - (3) 俄罗斯联邦电力行业发展趋势
- 2.6 全球电力行业发展经验总结和有益借鉴

第3章:中国电力行业发展现状及市场痛点解析

- 3.1 中国电力行业技术进展研究
 - 3.1.1 电力行业生产工艺流程
 - 3.1.2 电力行业科研力度&科研强度
 - 3.1.3 电力行业关键技术&最新进展
- 3.2 中国电力行业发展历程分析
- 3.3 中国电力行业产品进出口状况分析
 - 3.3.1 中国电力行业进出口概况

- 3.3.2 中国电力行业进口状况
 - 1、行业进口规模
 - 2、行业进口价格水平
 - 3、行业主要进口目的地
- 3.3.3 中国电力行业出口状况
 - 1、行业出口规模
 - 2、行业出口价格水平
 - 3、行业主要出口目的地
- 3.3.4 中国电力行业进出口趋势

3.4 中国电力行业市场主体分析

- 3.4.1 中国电力行业市场主体类型
- 3.4.2 中国电力行业企业入场方式
- 3.4.3 中国电力行业市场主体数量
- 3.4.4 中国电力注册/在业/存续企业
 - 1、电力行业注册企业经营状态
 - 2、电力行业企业注册资本分布
 - 3、电力行业注册企业省市分布
 - 4、电力行业在业/存续企业类型分布

3.5 中国电力行业市场供给状况

- 3.5.1 中国电力行业发电装机容量
- 3.5.2 全国电力行业发电量

3.6 中国电力行业市场需求状况

- 3.6.1 全社会用电状况
- 3.6.2 全社会用电结构
- 3.7 中国电力行业市场规模体量
- 3.8 中国电力行业市场发展痛点

第4章:中国电力行业市场竞争及投资并购状况

- 4.1 中国电力行业市场竞争布局状况
 - 4.1.1 中国电力行业竞争者入场进程
 - 4.1.2 中国电力行业竞争者省市分布热力图
 - 4.1.3 中国电力行业竞争者战略布局状况
 - 1、华能国际电力股份有限公司
 - 2、国电电力发展股份有限公司
 - 3、大唐国际发电股份有限公司
 - 4、华电国际电力股份有限公司
 - 5、中国长江电力股份有限公司
 - 6、四川川投能源股份有限公司
 - 7、国投电力控股股份有限公司 8、浙江浙能电力股份有限公司
 - 9、中国广核电力股份有限公司
 - 10、华能澜沧江水电股份有限公司

4.2 中国电力行业市场竞争格局分析

- 4.2.1 中国电力行业企业竞争格局分析
- 4.2.2 中国电力行业市场集中度分析

4.3 中国电力行业全球市场竞争力分析

4.4 中国电力行业波特五力模型分析

- 4.4.1 行业现有企业竞争分析
- 4.4.2 行业潜在进入者威胁分析
- 4.4.3 行业替代品威胁分析
- 4.4.4 行业买方的议价能力分析
- 4.4.5 供应商的议价能力分析
- 4.4.6 电力行业五力竞争情况总结

4.5 中国电力行业投融资&并购重组&上市情况

- 4.5.1 中国电力行业投融资状况
 - 1、中国电力行业投融资概述
 - (1) 电力行业资金来源
 - (2) 电力行业投融资主体构成
 - 2、中国电力行业投融资事件汇总
 - 3、中国电力行业投融资规模

- 4、中国电力行业投融资解析
- 5、中国电力行业投融资趋势预测
- 4.5.2 中国电力行业兼并与重组状况
 - 1、中国电力行业兼并与重组事件汇总
 - 2、中国电力行业兼并与重组类型及动因
 - 3、中国电力行业兼并与重组案例分析
 - 4、中国电力行业兼并与重组趋势预判

第5章:中国电力产业链全景及产业配套布局

- 5.1 中国电力产业链——产业结构属性分析
 - 5.1.1 电力产业链/供应链梳理
 - 5.1.2 电力产业链/供应链区域热力图
- 5.2 中国电力价值链——产业价值属性分析
- 5.3 中国电力行业上游资源分布及供给状况
 - 5.3.1 中国火力发电资源分布及供给状况
 - 1、中国煤炭分布及供给状况
 - (1) 中国煤炭分布情况
 - (2) 中国煤炭供给情况
 - 2、中国天然气分布及供给状况
 - (1) 中国天然气分布情况
 - (2) 中国天然气供给情况
 - 5.3.2 中国水力发电资源分布及供给状况
 - 1、中国水能资源整体情况
 - (1) 水资源总量分析
 - (2) 用水量分析
 - 2、中国水能资源与开发利用情况
 - 5.3.3 中国风力发电资源分布及供给状况
 - 1、风能资源地区分布情况
 - (1) 陆地可开发风能资源分布
 - (2) 海上可开发风能资源分布
 - 2、风能资源季节分布情况
 - 5.3.4 中国光伏发电资源分布及供给状况
 - 1、太阳能资源概述
 - 2、太阳能资源分布
 - (1) 地域分布
 - (2) 日照时数分布 5.3.5 中国核能发电资源分布及供给状况
 - 1、核能发电原材料概况
 - 2、核燃料循环产业发展分析
 - 5.3.6 中国生物质发展资源分布及供给状况
 - 1、中国垃圾供给状况
 - (1) 城市生活垃圾产量分布
 - (2) 城市生活垃圾焚烧产能
 - 2、中国秸秆供给状况
- 5.4 中国电力行业上游发电、输电和配电设备市场分析
 - 5.4.1 发电设备发展情况
 - 1、发电设备产能
 - 2、发电新增设备容量
 - 3、发电新增设备结构
 - 5.4.2 发电设备利用情况
 - 1、发电设备利用小时
 - 2、分类型发电设备利用小时
- 5.5 中国电力行业上游基础设施建设市场分析
 - 5.5.1 电力建设
 - 1、电源基本建设投资
 - 2、电源基本建设投资分类型情况
 - 5.5.2 电网建设
 - 5.5.3 中国"电力新基建"
- 5.6 中国电力行业输配电及售电市场分析
 - 5.6.1 输电线路情况

5.7.2 售电市场情况

第6章:中国电力行业细分市场发展现状

- 6.1 中国电力行业细分市场发展现状
- 6.2 中国火力发电市场
 - 6.2.1 中国火力发电装机容量
 - 6.2.2 中国火力发电供应情况
 - 6.2.3 中国火力发电结构情况
 - 6.2.4 中国火力发电投资情况
 - 6.2.5 中国火力发电发展趋势

6.3 中国水力发电市场

- 6.3.1 中国水力发电装机容量
- 6.3.2 中国水力发电供应情况
- 6.3.3 中国水力发电建设情况
- 6.3.4 中国水力发电投资情况
- 6.3.5 中国水力发电发展趋势

6.4 中国风力发电市场

- 6.4.1 中国风力发电装机容量
- 6.4.2 中国风力发电供应情况
- 6.4.3 中国风力发电结构情况
- 6.4.4 中国风力发电投资情况
- 6.4.5 中国风力发电发展趋势

6.5 中国光伏发电市场

- 6.5.1 中国光伏发电装机容量
- 6.5.2 中国光伏发电供应情况
- 6.5.3 中国光伏发电结构情况
- 6.5.4 中国光伏发电产业聚集情况
- 6.5.5 中国光伏发电发展趋势

6.6 中国核能发电市场

- 6.6.1 中国核能发电装机容量
- 6.6.2 中国核能发电供应情况
- 6.6.3 中国核能发电建设情况
- 6.6.4 中国核能发电投资情况
- 6.6.5 中国核能发电发展趋势

6.7 中国生物质发电市场

- 6.7.1 中国生物质发电装机容量
- 6.7.2 中国生物质发电供应情况
- 6.7.3 中国生物质发电结构情况
- 6.7.4 中国生物质发电产业聚集情况
- 6.7.5 中国生物质发电发展趋势

6.8 中国电力行业细分市场战略地位分析

第7章:中国电力行业细分应用市场分析

- 7.1 中国电力行业区域市场发展格局
- 7.2 中国电力行业重点区域市场研究
 - 7.2.1 内蒙古自治区
 - 1、发电量
 - 2、发电设备
 - 3、用电量
 - 7.2.2 广东省
 - 1、发电量
 - 2、发电设备
 - 3、用电量
 - 7.2.3 江苏省
 - 1、发电量
 - 2、发电设备 3、用电量

第8章:全球及中国电力企业布局案例

- 8.1 全球及中国电力企业布局梳理与对比
- 8.2 全球电力企业布局分析
 - 8.2.1 美国南方电力公司

- 1、企业基本信息
- 2、企业经营状况
- 3、企业电力业务分析
- 4、企业电力业务中国市场布局
- 8.2.2 意大利国家电力公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营状况
 - 3、企业电力业务布局
 - 4、企业电力业务中国市场布局

8.3 中国电力企业布局分析

- 8.3.1 华能国际电力股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电力业务布局及发展状况
 - (1) 企业电力业务类型
 - (2) 企业电力业务生产端布局状况
 - 4、企业电力业务最新布局动向追踪
 - (1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪
 - 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析
- 8.3.2 国电电力发展股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电力业务布局及发展状况
 - 4、企业电力业务最新布局动向追踪
 - (1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪
- 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析
- 8.3.3 大唐国际发电股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电力业务布局及发展状况
 - 4、企业电力业务最新布局动向追踪
 - (1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪
- 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析
- 8.3.4 华电国际电力股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电力业务布局及发展状况
 - 4、企业电力业务最新布局动向追踪
 - (1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪

- 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析
- 8.3.5 中国长江电力股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电力业务布局及发展状况
 - (1) 企业电力业务类型
 - (2) 企业电力业务生产端布局状况
 - (3) 企业电力业务销售及应用领域
 - 4、企业电力业务最新布局动向追踪
 - (1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪
 - 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析
- 8.3.6 四川川投能源股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电力业务布局及发展状况
 - (1) 企业电力业务生产端布局状况
 - (2) 企业电力业务销售及应用领域
 - 4、企业电力业务最新布局动向追踪
 - 5、企业电力业务发展优劣势分析
- 8.3.7 国投电力控股股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电力业务布局及发展状况
 - (1) 企业电力业务类型
 - (2) 企业电力业务生产端布局状况
 - (3) 企业电力业务销售及应用领域
 - 4、企业电力业务最新布局动向追踪
 - 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析
- 8.3.8 浙江浙能电力股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电力业务布局及发展状况
 - (1) 企业电力业务类型
 - (2) 企业电力业务销售及应用领域
 - 4、企业电力业务最新布局动向追踪
 - (1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪
 - 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析
- 8.3.9 中国广核电力股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构

- 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
- 3、企业电力业务布局及发展状况
 - (1) 企业电力业务类型
 - (2) 企业电力业务生产端布局状况
- 4、企业电力业务最新布局动向追踪
 - (1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪
- 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析
- 8.3.10 华能澜沧江水电股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 企业基本信息
 - (2) 企业股权结构
 - 2、企业业务架构及经营情况
 - (1) 企业整体业务架构
 - (2) 企业整体经营情况
 - 3、企业电力业务布局及发展状况
 - (1) 企业电力业务类型
 - (2) 企业电力业务生产端布局状况
 - 4、企业电力业务最新布局动向追踪
 - (1) 企业电力业务科研投入及创新成果追踪
 - (2) 企业电力业务相关战略布局动态追踪
 - 5、企业电力业务布局&发展优劣势分析

——展望篇-

第9章:中国电力行业发展环境洞察及SWOT

- 9.1 中国电力行业经济(Economy)环境分析
 - 9.1.1 中国宏观经济发展现状
 - 1、中国GDP及增长情况
 - 2、中国三次产业结构
 - 3、中国居民消费价格(CPI)
 - 4、中国生产者价格指数 (PPI)
 - 5、中国工业经济增长情况
 - 6、中国固定资产投资情况 9.1.2 中国宏观经济发展展望
 - 9.1.3 中国电力行业发展与宏观经济相关性分析
- 9.2 中国电力行业社会 (Society) 环境分析
 - 9.2.1 中国电力行业社会环境分析
 - 1、中国人口规模及增速
 - 2、中国城镇化水平变化
 - (1) 中国城镇化现状
 - (2) 中国城镇化趋势展望
 - 3、中国居民人均可支配收入
 - 4、中国居民人均消费支出及结构 (1)中国居民人均消费支出
 - (2) 中国居民消费结构变化
 - 5、中国居民环保意识增强
 - 9.2.2 社会环境对电力行业发展的影响总结
- 9.3 中国电力行业政策 (Policy) 环境分析
 - 9.3.1 国家层面电力行业政策规划汇总及解读
 - 1、国家层面电力行业政策汇总及解读 2、国家层面电力行业规划汇总及解读
 - 9.3.2 国家重点规划/政策对电力行业发展的影响
 - 1、《"十四五"可再生能源发展规划》对电力行业发展的影响
 - 2、"碳达峰、碳中和"战略对电力行业发展的影响
 - 9.3.3 政策环境对电力行业发展的影响总结
- 9.4 中国电力行业SWOT分析

第10章:中国电力行业市场前景及发展趋势分析

10.1 中国电力行业发展潜力评估

- 10.2 中国电力行业发展前景预测
- 10.3 中国电力行业发展趋势预判
- 第11章:中国电力行业投资战略规划策略及建议
 - 11.1 中国电力行业进入与退出壁垒
 - 11.2 中国电力行业投资风险预警
 - 11.3 中国电力行业投资机会分析
 - 11.4 中国电力行业投资价值评估
 - 11.5 中国电力行业投资策略与建议
 - 11.6 中国电力行业可持续发展建议

图表目录

- 图表1: 电能的转换
- 图表2: 电力行业结构图
- 图表3: 电力行业分类
- 图表4: 《国民经济行业分类(GB/T 4754-2017)》中电力行业所归属类别
- 图表5: 本报告电力行业研究范围界定
- 图表6: 电力行业主要监管机构情况
- 图表7: 截至2023年中国电力行业部分现行国家标准汇总
- 图表8: 截至2022年中国电力即将实施标准汇总
- 图表9: 《电力系统安全稳定导则》影响解读
- 图表10: 本报告权威数据资料来源汇总
- 图表11: 本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表12: 全球电力市场政策演变
- 图表13: 全球电力行业发展历程
- 图表14:2015-2022年全球发电量变化情况(单位:太瓦时,%)
- 图表15: 2020-2021年全球按燃料发电情况(单位:%)
- 图表16: 2020-2022年全球月度用电量(单位: GWh)
- 图表17: 2019-2021年全球国家电力需求同比变化(单位:%)
- 图表18: 2015-2022年全球电力消费变化情况(单位: 万亿千瓦时)
- 图表19:2015-2022年全球电力行业市场规模情况(单位:万亿美元)
- 图表20: 2023-2028年全球电力行业发电量预测(单位:太瓦时)
- 图表21: 全球电力行业发展趋势预判
- 图表22: 2021年全球电力行业区域发展格局(按发电量)(单位:太瓦时,%)
- 图表23: 2021年全球电力行业按国家或地区发展格局(按发电量)(单位:太瓦时,%)
- 图表24: 美国电力行业联邦与州的监管权利划分
- 图表25: 2015-2022年美国发电量变化(单位:太瓦时,%)
- 图表26: 2020-2021年美国按燃料发电情况(单位: %)
- 图表27: 美国电力行业发展趋势
- 图表28: 俄罗斯电力市场管理架构
- 图表29: 2015-2022年俄罗斯联邦发电量变化(单位:太瓦时,%)
- 图表30: 2020-2021年俄罗斯联邦按燃料发电情况(单位: %)
- 图表31: 俄罗斯电力行业发展趋势
- 图表32: 全球电力行业发展经验总结和有益借鉴
- 图表33: 火力发电生产流程
- 图表34: 中国主要电力企业科技投入金额统计(单位:亿元)
- 图表35: "十四五"我国电力重大技术方向及关键技术
- 图表36: 中国电力行业发展历程
- 图表37: 2017-2022年中国电力行业进出口状况表(单位: 亿元, 亿千瓦时)
- 图表38: 2017-2022年中国电力行业进口变化情况(单位:亿元,亿千瓦时)
- 图表39:2017-2022年中国电力行业进口均价(单位:元/千瓦时)
- 图表40: 2021年中国电力行业进口来源地分布(按金额)(单位: %)
- 图表41:2017-2022年中国电力行业出口变化情况(单位:亿元,亿千瓦时)
- 图表42: 2017-2022年中国电力行业出口均价(单位:元/千瓦时)
- 图表43:2021年中国电力行业出口目的地分布(按金额)(单位:%)
- 图表44: 中国电力行业市场主体类型构成

- 图表45: 中国电力行业企业入场方式分析
- 图表46: 2000-2022年中国电力行业历年新注册企业数量(单位: 家)
- 图表47: 截至2023年中国电力企业经营状态分布(单位: 家,%)
- 图表48: 截至2023年中国电力企业注册资本分布(单位:家)
- 图表49: 截至2023年中国电力企业数量区域分布(单位:家)
- 图表50: 截至2023年中国电力行业在业/存续企业类型分布(单位:家,%)
- 图表51: 2015-2022年中国发电装机容量变化情况(单位: 亿千瓦,%)
- 图表52: 2015-2022年中国新增发电装机容量变化情况(单位:亿千瓦,%)
- 图表53: 2015-2022年中国发电量变化情况(单位: 万亿千瓦时,%)
- 图表54: 2011-2022年中国全社会用电量变化情况(单位: 万亿千瓦时,%)
- 图表55: 2016-2022年中国全社会用电量结构变化情况(单位:%)
- 图表56: 2017-2022年中国电力行业市场规模测算(单位: 万亿元, 万亿千瓦时, 元/千瓦时, %)
- 图表57: 2017-2022年中国电力行业市场规模测算(单位:万亿元)
- 图表58: 中国电力行业市场发展痛点分析
- 图表59: 中国电力行业竞争者入场进程(单位:万元)
- 图表60: 截至2023年中国电力行业竞争者区域分布热力图
- 图表61: 华能国际电力股份有限公司发展战略
- 图表62: 中国广核电力股份有限公司核电业务经营计划
- 图表63: 2021年电力行业十大主要上市公司发电量情况(单位: 亿千瓦时)
- 图表64: 2020-2021年电力行业主要上市公司市场集中度情况(单位: %)
- 图表65: 2015-2021年中国VS美国发电量对比(单位:太瓦时)
- 图表66: 2015-2021年中国VS美国发电量占全球比重对比(单位:%)
- 图表67: 电力行业现有企业的竞争分析
- 图表68: 电力行业潜在进入者威胁分析
- 图表69: 电力行业替代品威胁分析
- 图表70: 电力场买方议价能力分析
- 图表71: 电力行业供应商议价能力分析
- 图表72: 中国电力行业五力竞争综合分析
- 图表73: 电力行业资金来源汇总
- 图表74: 电力行业投融资主体构成
- 图表75: 2014-2022年中国电力行业投融资事件部分汇总(单位: 数亿人民币,数千万人民币,数百万美元)
- 图表76:2015-2022年中国电力行业投资情况(单位:亿元,%)
- 图表77: 截止2023年中国电力行业热门投融资解析
- 图表78: 中国电力行业投融资发展状况
- 图表79: 截至2023年中国电力行业代表性企业兼并与重组事件汇总
- 图表80: 行业兼并与重组的动因
- 图表81: 中国电力行业兼并与重组案例分析
- 图表82: 中国电力行业兼并与重组类型及动因趋势预判
- 图表83: 电力产业链结构
- 图表84: 电力产业链/供应链区域热力图
- 图表85: 电力行业主要成本投入结构
- 图表86: 2021-2022年中国原煤产量TOP10省市(单位: 万吨,%)
- 图表87: 2015-2022年中国原煤产量及增速(单位: 亿吨,%)
- 图表88: 2021-2022年中国天然气产量TOP10省市(单位:亿立方米,%)
- 图表89: 2015-2022年中国天然气产量及增速(单位:亿立方米,%)
- 图表90: 2014-2021年中国水资源总量变化情况(单位: 亿立方米)
- 图表91: 2021年水资源一级区供水量和用水量(单位: 亿m³)
- 图表92: 1997—2021年全国主要用水指标变化图(单位: m³)
- 图表93: 中国陆地风能资源技术开发量(单位: 亿千瓦)
- 图表94: 中国陆地70米高度风功率密度分布(单位: 瓦/平方米)
- 图表95:中国近海5-20米水深的海域内、100米高度年平均风功率密度分布(单位:瓦/平方米)
- 图表96: 中国陆地和近海风能资源潜在开发量(单位:万平方公里,亿千瓦)
- 图表97: 太阳能资源的优缺点列表
- 图表98: 中国太阳能资源分布的主要特点
- 图表99: 太阳能分布的五类地区情况表
- 图表100: 中国核燃料循环产业发展现状分析
- 图表101: 2012-2022年我国主要发电企业核电电源工程建设投资完成额情况(单位:亿元,%)
- 图表102: 2021年城市生活垃圾产生量排名前十的城市(单位: 亿吨)
- 图表103:2015-2022年中国生活垃圾无害化处理能力(单位:万吨/日,%)

图表104: 2015-2022年中国粮食作物播种面积(单位: 亿公顷)

图表105: 2011-2022年中国规模以上工业产品生产能力: 发电设备(单位: 万千瓦)

图表106: 2015-2022全国发电新增设备容量情况(单位: 万千瓦,%)

图表107: 2021-2022年全国发电新增设备容量分类型情况(单位: 万千瓦,%)

图表108: 2015-2022年全国发电设备平均利用小时累计值(单位:小时)

图表109:2021-2022年全国水电和火电发电设备平均利用小时累计值(单位:小时)

图表110: 2015-2022年全国电源基本建设投资完成额累计值(单位:亿元,%)

图表111: 2015-2022年全国电源基本建设投资分类型完成情况(单位: 亿元)

图表112: 2015-2022年全国电网基本投资完成额累计值(单位:亿元,%)

图表113: 中国"电力新基建"

图表114: 2015-2022年中国220千伏及以上输电线路回路长度情况(单位:千米,%)

图表115: 2015-2022年全国线损电量累计变化情况(单位: 亿千瓦时,%)

图表116: 2015-2022年全国售电量变化情况(单位: 亿千瓦时,%)

图表117: 2021年全国发电量分类型结构情况(单位: %)

图表118: 2015-2022年中国火力发电装机容量变化情况(单位:亿千瓦,%)

图表119: 2015-2022年中国新增火力发电装机容量变化情况(单位:万千瓦,%)

图表120: 2015-2022年中国火力发电量变化情况(单位: 万亿千瓦时,%)

略•••完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容,请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线: 400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件: service@gianzhan.com

或登录网站: https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务!