

2024-2030年中国风能风电 行业分析与投资战略咨询报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国风能风电行业分析与投资战略咨询报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202310/417873.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2024-2030年中国风能风电行业分析与投资战略咨询报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。 报告目录：第一章 风能资源及风力发电 第一节 风能资源 一、风能的定义 二、风能的形成 三、风能的优缺点 四、风能的利用方式 第二节 中国风能资源分析 一、风能中国资源估评 20 二、风能中国地区分布 20 第三节 中国风能资源 22 一、中国风能资源概况 22 二、中国风能资源区域分布 22 三、风能资源分布的特点分析 22 四、中国风能资源利用的现状 24 第四节 风力发电 25 一、风力发电历史 25 二、风力发电原理 25 三、风力发电优势 26 四、风电的环境效益 26 第五节 风电发展背景 27 一、环境问题日益突出 27 二、能源枯竭迫使寻求替代能源 27 三、风力发电技术日益成熟 27 四、风电发展不存在资源瓶颈 28 第二章 中国风电运营市场分析 29 第一节 中国风电装机容量分析 29 第二节 中国风电发展特征 36 一、风电增长主要由亚洲国家引领 36 二、风电在电力需求中所占的比例继续提高 37 三、政府支持是欧洲风电的主要动力 37 四、中国海上风电高速发展潜力巨大 38 四、中国是未来最重要的潜在市场 38 第三节 各国风电市场和政策分析 38 一、德国 38 二、美国 40 三、西班牙 42 四、丹麦 43 五、印度 44 六、意大利 45 七、法国 46 八、英国 47 九、其他 47 第四节 中国风电发展前景预测分析 48 一、中国风电装机容量预测分析 48 二、中国各地区累计装机容量预测 49 第三章 中国风电装机容量分析 50 第一节 中国风力风电装机容量 50 一、中国累计装机容量分析 50 二、中国年度装机容量分析 50 三、风电装机容量区域分析 56 第二节 中国风电装机格局 58 一、中国风电设备竞争格局 58 二、内外资格局（新增市场） 61 三、内外资格局（累计市场） 61 第三节 中国风电装机格局 62 一、中国风电设备竞争格局 62 二、内外资格局（新增市场） 65 三、内外资格局（累计市场） 65 四、各大风电开发商市场格局 66 第四节 中国风电发展前景预测 67 一、风电装机容量规划 67 二、风电发展目标预测 67 第四章 中国风电运营市场分析 69 第一节 风电市场特征 69 一、中国风电市场容量分析 69 二、中国风电市场格局分析 69 三、中国风电市场布局分析 70 四、中国风电企业竞争分析 70 第二节 风电项目盈利性分析 70 一、风电运营盈利性结论 70 二、风力发电基本成本分析 70 三、风电相关企业盈利分析 71 四、风电行业盈利机会分析 71 五、风电行业盈利风险分析 73 第三节 产业发展促进因素 78 一、风电成为我国新增电力装机的重要组成部分 78 二、产业技术水平显著提升 79 三、行业管理和政策体系逐步完善 79 第四节 产业制约因素分析 79 一、现有电力运行管理机制不适应大规模风电并网的需要 79 二、经济性仍是制约风电发展的重要因素 80 三、支持风电发展的政策和市场环境尚需进一步完

善 80 第五节 电网建设制约分析 80 一、电网接入缺乏动力 80 二、地区电网承受能力有限 80 三、电网安全运行受到冲击 81 第六节 风电政策分析 81 一、关于公布首批多能互补集成优化示范工程的通知 81 二、关于试行可再生能源绿色电力证书核发及自愿认购交易制度的通知 81 三、关于发布2017年度风电投资监测预警结果的通知 82 四、2017年能源领域行业标准化工作要点 82 五、关于印发新能源微电网示范项目名单的通知 82 六、关于开展风电平价上网示范工作的通知 83 七、关于加快推进分散式接入风电项目建设有关要求的通知 83 八、关于开展北方地区可再生能源清洁取暖实施方案编制有关工作的通知 84 九、绿色电力证书自愿认购交易实施细则(试行) 84 第七节 风电“十三五”规划 84 一、指导思想和发展目标 84 二、发展目标和建设布局 86 三、重点任务 90 四、创新发展方式 96 五、保障措施 98 第八节 大规模风电开发问题 99 一、风能资源储量和分布的详查与评估问题 99 二、风电与其他电源和电网的综合规划问题 99 三、多种电源、交直流混合系统的协调控制与运行问题 100 四、风电开发的体制机制问题 101 第九节 促进风电大规模开发的相关措施 102 一、加强风能资源的详查和评估工作 102 二、加强风电和其他电源与电网的协调综合规划 102 三、加强交直流混合系统协调控制的研究 103 四、健全完善风电体制和政策 103 第五章 风电市场价格机制分析 105 第一节 风电电价分析 105 一、风电价格机制历史 105 二、2015年陆上风电价格调整 106 三、陆上风电价格调整 106 四、海上风电价格分析 108 第二节 风电特许权分析 108 一、风电特许权招标和评标程序 108 二、五期风电特许权招标项目 110 三、特许权招标结果和影响分析 110 第六章 风电运营企业经营及盈利调研分析 112 第一节 中国风电开发商分析 112 一、中国国电集团公司 112 二、中国大唐集团公司 113 三、中国华能集团公司 114 四、中国华电集团公司 115 五、中国广东核电集团 116 六、国家电力投资集团公司 117 第二节 上市企业投资动态 118 一、漳泽电力 118 二、国电电力 118 三、金山股份 122 四、申华控股 122 五、闽东电力 122 六、桂冠电力 122 第三节 大唐(赤峰)新能源有限公司 122 一、公司基本情况 122 二、企业主要经济指标 123 三、企业偿债能力分析 123 四、企业盈利能力分析 124 五、企业运营能力分析 124 六、企业成本费用分析 125 第四节 大唐桂冠盘县四格风力发电有限公司 125 一、公司基本情况 125 二、企业主要经济指标 126 三、企业偿债能力分析 126 四、企业盈利能力分析 127 五、企业运营能力分析 127 六、企业成本费用分析 128 第五节 东电茂霖风能发展有限公司 128 一、公司基本情况 128 二、企业主要经济指标 128 三、企业偿债能力分析 129 四、企业盈利能力分析 129 五、企业运营能力分析 130 六、企业成本费用分析 130 第六节 大唐桂冠山东电力投资有限公司 131 一、公司基本情况 131 二、企业主要经济指标 131 三、企业偿债能力分析 132 四、企业盈利能力分析 132 五、企业运营能力分析 133 六、企业成本费用分析 133 第七节 桦南龙源风力发电有限公司 134 一、公司基本情况 134 二、企业主要经济指标 134 三、企业偿债能力分析 134 四、企业盈利能力分析 135 五、企业运营能

力分析 135 六、企业成本费用分析 136 第八节 航天闽箭新能源股份有限公司 136 一、公司基本情况 136 二、企业主要经济指标 137 三、企业偿债能力分析 137 四、企业盈利能力分析 138 五、企业运营能力分析 138 六、企业成本费用分析 139 第九节 华能中电威海风力发电有限公司 139 一、公司基本情况 139 二、企业主要经济指标 139 三、企业偿债能力分析 140 四、企业盈利能力分析 141 五、企业运营能力分析 141 六、企业成本费用分析 142 第十节 中节能港建风力发电（张北）有限公司 142 一、公司基本情况 142 二、企业主要经济指标 143 三、企业偿债能力分析 143 四、企业盈利能力分析 144 五、企业运营能力分析 144 六、企业成本费用分析 145 第十一节 阜新联合风力发电有限公司 145 一、公司基本情况 145 二、企业主要经济指标 145 三、企业偿债能力分析 146 四、企业盈利能力分析 146 五、企业运营能力分析 147 六、企业成本费用分析 147

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/417873.html>