

2016-2022年中国风电主控 系统行业市场分析及投资趋势预测报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2016-2022年中国风电主控系统行业市场分析及投资趋势预测报告》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.bosidata.com/qtzzh1512/T12853QHF0.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2024-12-22

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2016-2022年中国风电主控系统行业市场分析 & 投资趋势预测报告》介绍了风电系统风电系统行业相关概述、中国风电系统风电系统产业运行环境、分析了中国风电系统风电系统行业的现状、中国风电系统风电系统行业竞争格局、对中国风电系统风电系统行业做了重点企业经营状况分析及中国风电系统风电系统产业发展前景与投资预测。您若对风电系统风电系统产业有个系统的了解或者想投资风电系统风电系统行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

风机的控制系统是风机的重要组成部分，它承担着风机监控、自动调节、实现最大风能捕获以及保证良好的电网兼容性等重要任务，它主要由监控系统、主控系统、变桨控制系统以及变频系统（变频器）几部分组成。

报告目录：

第一章 风电主控系统产业概述1

1.1 定义1

1.2 分类1

1.3 风电主控系统结构5

1.4 风电主控系统功能6

1.5 风电主控系统行业风电主控系统发展现状及展望8

第二章 风电主控系统生产技术和工艺分析11

2.1 风电主控系统设计11

2.2 风电主控系统PLC16

第三章 中国市场风电主控系统产供销需市场现状和预测分析17

3.1 生产、供应量综述17

3.2 需求量综述19

3.3 供需关系135

3.4 成本、价格、产值、利润率135

3.5 风电主控系统客户关系一览表136

| | |
|-----------------------------------|-----|
| 第四章风电主控系统核心企业深入研究 | 137 |
| 4.1BechHoffelectronicGmbH（德国倍福） | 137 |
| 4.1.1BechHoff公司简介 | 137 |
| 4.1.2BechHoff风电主控系统产品及技术特点 | 138 |
| 4.1.3BechHoff在华业绩 | 140 |
| 4.1.4BechHoff竞争优势 | 141 |
| 4.1.5BechHoff风电主控系统产能产量价格分析 | 141 |
| 4.2BachmannelectronicGmbH（奥地利巴合曼） | 142 |
| 4.2.1Bachmann公司简介 | 142 |
| 4.2.2Bachmann风电主控系统产品及技术特点 | 143 |
| 4.2.3Bachmann在华业绩 | 148 |
| 4.2.4Bachmann竞争优势 | 149 |
| 4.2.5Bachmann风电主控系统产能产量价格分析 | 150 |
| 4.3DEIFA/S（丹麦） | 151 |
| 4.3.1DEIF公司简介 | 151 |
| 4.3.2DEIF控制系统产品及技术特点 | 152 |
| 4.3.3DEIF在华业绩 | 152 |
| 4.3.4DEIF竞争优势 | 153 |
| 4.3.5DEIF风电主控系统产能产量价格分析 | 153 |
| 4.4Mita-Teknik（丹麦） | 154 |
| 4.4.1Mita-Teknik公司简介 | 154 |
| 4.4.2Mita-Teknik风电主控系统产品及技术特点 | 156 |
| 4.4.3Mita-Teknik在华业绩 | 158 |
| 4.4.4Mita-Teknik竞争优势 | 158 |
| 4.4.5Mita-Teknik风电主控系统产能产量价格分析 | 158 |
| 4.5AMSCWindtec | 159 |
| 4.5.1AMSCWindtec公司简介 | 159 |
| 4.5.2AMSCWindtec风电主控系统产品及技术特点 | 161 |
| 4.5.3AMSCWindtec在华业绩 | 162 |
| 4.5.4AMSCWindtec竞争优势 | 163 |
| 4.5.5AMSCWindtec风电主控系统产能产量价格分析 | 165 |
| 4.6MLSIntelligentControlDynamics | 166 |

4.6.1MLS公司简介166

4.6.2MLS风电主控系统产品及技术特点167

4.6.3MLS在华业绩168

4.6.4MLS竞争优势169

第五章国内风电主控系统核心企业深入研究170

5.1成都阜特科技有限公司170

5.1.1成都阜特公司简介170

5.1.2成都阜特风电主控系统产品及技术特点170

5.1.3成都阜特国内业绩172

5.1.4成都阜特竞争优势173

5.1.5成都阜特风电主控系统产能产量价格分析173

5.2天津瑞能电气有限公司（REE）174

5.2.1天津瑞能公司简介174

5.2.2天津瑞能风电主控系统产品及技术特点175

5.2.3天津瑞能国内业绩176

5.2.4天津瑞能竞争优势177

5.2.5天津瑞能风电主控系统产能产量价格分析177

5.3东方电气自动控制工程有限公司（DEA）178

5.3.1东方自控公司简介179

5.3.2东方自控风电主控系统产品及技术特点179

5.3.3东方自控国内业绩181

5.3.4东方自控竞争优势181

5.3.5东方自控风电主控系统产能产量价格分析181

5.4重庆科凯前卫风电设备有限责任公司（丹麦KK合资）182

5.4.1科凯前卫公司简介182

5.4.2科凯前卫风电主控系统产品及技术特点183

5.4.3科凯前卫国内客户及业绩186

5.4.4科凯前卫竞争优势187

5.4.5科凯前卫风电控制距伺服驱动器产能产量价格分析188

5.5北京科诺伟业科技有限公司189

5.5.1科诺伟业公司简介189

| | |
|-----------------------------------|-----|
| 5.5.2科诺伟业风电主控系统产品及技术特点 | 190 |
| 5.5.3科诺伟业国内业绩 | 192 |
| 5.5.4科诺伟业竞争优势 | 193 |
| 5.5.5科诺伟业风电主控系统产能产量价格分析 | 193 |
| 5.6南京科远自动化集团股份有限公司(002380) | 194 |
| 5.6.1南京科远公司简介 | 194 |
| 5.6.2南京科远风电主控系统产品及技术特点 | 196 |
| 5.6.3南京科远产品研发情况 | 201 |
| 5.6.4南京科远竞争优势 | 201 |
| 5.7北京和利时 | 201 |
| 5.7.1北京和利时公司简介 | 201 |
| 5.7.2北京和利时风电主控系统产品及技术特点 | 202 |
| 5.7.3北京和利时研发情况 | 205 |
| 5.7.4北京和利时竞争优势 | 205 |
| 5.8许继电气 | 205 |
| 5.8.1许继电气公司简介 | 205 |
| 5.8.2许继电气风电主控系统研发情况 | 206 |
| 5.8.3许继电气风电主控系统项目进展 | 206 |
| 5.8.4许继电气竞争优势 | 207 |
| 5.9大唐集团科技工程有限公司 | 207 |
| 5.9.1大唐集团科技工程有限公司简介 | 207 |
| 5.9.2大唐集团科技工程有限公司风电主控系统DT9000研发情况 | 208 |
| 5.9.3大唐集团科技工程有限公司风电主控系统项目进展 | 208 |
| 5.9.4大唐集团科技工程有限公司竞争优势 | 209 |
| | |
| 第六章中国风电主控系统下游主机客户分析 | 209 |
| 6.1华锐风电(北京1.5MW3.0MW) | 209 |
| 6.2金风科技(新疆750KW1.5MW2.5MW) | 227 |
| 6.3东汽(6008751.5MW) | 243 |
| 6.4明阳风电(广东1.5MW3.0MW) | 255 |
| 6.5Vestas(丹麦天津2.0MW850KW) | 261 |
| 6.6GEWind(美国沈阳1.5MW) | 273 |

第七章中国风电主控系统项目投资可行性分析278

7.1风电主控系统项目机会风险分析278

7.2风电主控系统项目可行性研究279

第八章风电主控系统研究总结281

图表目录略……

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1512/T12853QHF0.html>