

# 2016-2022年中国风电机组 控制系统市场监测及投资战略研究报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2016-2022年中国风电机组控制系统市场监测及投资战略研究报告》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/201511/127236.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

报告目录：

### 第一章 风电机组控制系统产业概述 1

1.1 定义 1

1.2 分类 1

1.3 风电机组控制系统结构 5

1.4 风电机组控制系统功能 7

1.5 风电机组控制系统行业风电机组控制系统发展现状及展望 8

### 第二章 风电机组控制系统生产技术和工艺分析 14

2.1 风电机组控制系统设计 14

2.2 风电机组控制系统PLC 19

### 第三章 中国市场风电机组控制系统产 供 销 需市场现状和预测分析 20

3.1 生产、供应量综述 20

3.2 需求量综述 25

3.3 供需关系 121

3.4 成本、价格、产值、利润率 122

3.5 风电机组控制系统客户关系一览表 124

### 第四章 风电机组控制系统PLC核心企业深度研究 125

4.1 Bachmann electronic GmbH（奥地利 巴合曼） 125

4.1.1 Bachmann公司简介 125

4.1.2 Bachmann风电机组控制系统PLC产品及技术特点 126

4.1.3 Bachmann在华业绩 131

4.1.4 Bachmann竞争优势 132

4.1.5 Bachmann风电机组控制系统PLC产能 产量 价格分析 133

4.2 BechHoff electronic GmbH（德国 倍福） 135

4.2.1 BechHoff公司简介 135

4.2.2 BechHoff风电机组控制系统PLC产品及技术特点 137

4.2.3 BechHoff在华业绩 139

4.2.4 BechHoff竞争优势 140

4.2.5 BechHoff风电机组控制系统PLC产能 产量 价格分析 140

## 第五章 外资风电机组控制系统核心企业深度研究 142

5.1 AMSC Windtec 142

5.1.1 AMSC Windtec公司简介 142

5.1.2 AMSC Windtec风电机组控制系统产品及技术特点 144

5.1.3 AMSC Windtec在华业绩 145

5.1.4 AMSC Windtec竞争优势 146

5.1.5 AMSC Windtec风电机组控制系统产能 产量 价格分析 148

5.2 DEIF A/S ( 丹麦 ) 150

5.2.1 DEIF公司简介 150

5.2.2 DEIF控制系统产品及技术特点 151

5.2.3 DEIF在华业绩 152

5.2.4 DEIF竞争优势 153

5.2.5 DEIF风电机组控制系统产能 产量 价格分析 154

5.3 Mita-Teknik ( 丹麦 ) 155

5.3.1 Mita-Teknik公司简介 155

5.3.2 Mita-Teknik风电机组控制系统产品及技术特点 157

5.3.3 Mita-Teknik在华业绩 160

5.3.4 Mita-Teknik竞争优势 160

5.3.5 Mita-Teknik风电机组控制系统产能 产量 价格分析 161

5.4 MLS Intelligent Control Dynamics 163

5.4.1 MLS Intelligent Control Dynamics公司简介 163

5.4.2 MLS Intelligent Control Dynamics风电机组控制系统产品及技术特点 164

5.4.3 MLS Intelligent Control Dynamics在华业绩 166

5.4.4 MLS Intelligent Control Dynamics竞争优势 167

5.4.5 MLS Intelligent Control Dynamics风电机组控制系统产能 产量 价格分析 168

## 第六章 国内风电机组控制系统核心企业深度研究 169

6.1 成都阜特科技有限公司 169

- 6.1.1 成都阜特公司简介 169
- 6.1.2 成都阜特风电机组控制系统产品及技术特点 169
- 6.1.3 成都阜特国内业绩 171
- 6.1.4 成都阜特竞争优势 172
- 6.1.5 成都阜特 172
- 6.2 天津瑞能电气有限公司 ( REE ) 174
- 6.2.1 天津瑞能公司简介 174
- 6.2.2 天津瑞能风电机组控制系统产品及技术特点 175
- 6.2.3 天津瑞能国内业绩 177
- 6.2.4 天津瑞能竞争优势 178
- 6.2.5 天津瑞能风电机组控制系统产能 产量 价格分析 179
- 6.3 东方电气自动控制工程有限公司 ( DEA ) 180
- 6.3.1 东方自控公司简介 180
- 6.3.2 东方自控风电机组控制系统产品及技术特点 181
- 6.3.3 东方自控国内业绩 182
- 6.3.4 东方自控竞争优势 183
- 6.3.5 东方自控风电机组控制系统产能 产量 价格分析 183
- 6.4 重庆科凯前卫风电设备有限责任公司 ( 丹麦KK 合资 ) 184
- 6.4.1 科凯前卫公司简介 184
- 6.4.2 科凯前卫风电机组控制系统产品及技术特点 185
- 6.4.3 科凯前卫国内客户及业绩 187
- 6.4.4 科凯前卫竞争优势 188
- 6.4.5 科凯前卫风电机组控制系统产能 产量 价格分析 189
- 6.5 北京天诚同创电气有限公司 ( 金风科技 ) 190
- 6.5.1 北京天诚同创电气有限公司简介 190
- 6.5.2 北京天诚同创电气有限公司风电机组控制系统产品及技术特点 191
- 6.5.3 北京天诚同创电气有限公司客户及业绩 191
- 6.5.4 北京天诚同创电气有限公司竞争优势 191
- 6.5.5 北京天诚同创电气有限公司风电机组控制系统产能 产量 价格分析 192
- 6.6 北京科诺伟业科技有限公司 193
- 6.6.1 科诺伟业公司简介 193
- 6.6.2 科诺伟业风电机组控制系统产品及技术特点 194

6.6.3	科诺伟业国内业绩	196
6.6.4	科诺伟业竞争优势	197
6.6.5	科诺伟业风电机组控制系统产能 产量 价格分析	198
6.7	南京科远自动化集团股份有限公司 ( 002380 )	199
6.7.1	南京科远公司简介	199
6.7.2	南京科远风电机组控制系统产品及技术特点	200
6.7.3	南京科远产品研发情况	205
6.7.4	南京科远竞争优势	205
6.8	许继电气	206
6.8.1	许继电气公司简介	206
6.8.2	许继电气风电机组控制系统研发情况	206
6.8.3	许继电气风电机组控制系统项目进展	207
6.8.4	许继电气竞争优势	207
6.9	北京和利时	208
6.9.1	北京和利时公司简介	208
6.9.2	北京和利时风电机组控制系统产品及技术特点	209
6.9.3	北京和利时研发情况	211
6.9.4	北京和利时竞争优势	211
6.10	大唐集团科技工程有限公司	212
6.10.1	大唐集团科技工程有限公司简介	212
6.10.2	大唐集团科技工程有限公司风电机组控制系统DT9000研发情况	212
6.10.3	大唐集团科技工程有限公司风电机组控制系统项目进展	213
6.10.4	大唐集团科技工程有限公司竞争优势	213
6.11	浙江众科自动化工程科技有限公司	214
6.11.1	浙江众科自动化工程科技有限公司简介	214
6.11.2	浙江众科自动化工程科技有限公司风电控制系统研发情况	215
第七章 中国风电机组控制系统下游主机客户分析 216		
7.1	华锐风电 (601588)	216
7.1.1	华锐公司简介	216
7.1.2	华锐主要产品及技术特点	217
7.1.3	华锐国内业绩	220

- 7.1.4 华锐竞争优势 230
- 7.1.5 华锐风电机组产能 产量 价格分析 230
- 7.2 金风科技 ( 750KW 1.5MW 2.5MW直驱 ) 234
  - 7.2.1 金风科技公司简介 234
  - 7.2.2 金风科技主要产品及技术特点 235
  - 7.2.3 金风科技国内业绩 236
  - 7.2.4 金风科技竞争优势 255
  - 7.2.5 金风科技风电机组产能 产量 价格分析 256
- 7.3 东汽风电 260
  - 7.3.1 东汽公司简介 260
  - 7.3.2 东汽主要产品及技术特点 261
  - 7.3.3 东汽国内业绩 265
  - 7.3.4 东汽竞争优势 274
  - 7.3.5 东汽风电机组产能 产量 价格分析 274
- 7.4 国电联合动力 ( 保定 连云港 赤峰 包头等 ) 277
  - 7.4.1 国电联合动力公司简介 278
  - 7.4.2 国电联合动力主要产品及技术特点 280
  - 7.4.3 国电联合动力国内业绩 283
  - 7.4.4 国电联合动力竞争优势 288
  - 7.4.5 国电联合动力风电机组产能 产量 价格分析 288
- 7.5 明阳风电 ( 1.5MW 3.0MW ) 289
  - 7.5.1 明阳风电公司简介 289
  - 7.5.2 明阳风电主要产品及技术特点 290
  - 7.5.3 明阳风电国内业绩 291
  - 7.5.4 明阳风电竞争优势 294
  - 7.5.5 明阳风电风电机组产能 产量 价格分析 295
- 7.6 Vestas (850KW 2.0MW 3.0MW) 297
  - 7.6.1 Vestas公司简介 297
  - 7.6.2 Vestas主要产品及技术特点 298
  - 7.6.3 Vestas公司在华业绩 300
  - 7.6.4 Vestas公司竞争优势 306
  - 7.6.5 Vestas公司风电机组产能 产量 价格分析 308

## 第八章 中国风电机组控制系统项目投资可行性分析 314

### 8.1 风电机组控制系统项目机会风险分析 314

### 8.2 风电机组控制系统项目可行性研究 315

## 第九章 风电机组控制系统研究总结 317

图表略。。。

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201511/127236.html>