

# 中国电力配网自动化行业投资分析及竞争策略研究报告2023-2030年

产品名称	中国电力配网自动化行业投资分析及竞争策略研究报告2023-2030年
公司名称	鸿晟信合研究网
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)
联系电话	18513627985 18513627985

## 产品详情

中国电力配网自动化行业投资分析及竞争策略研究报告2023-2030年

【全新修订】：2023年5月

【出版机构】：中赢信合研究网

【内容部分有删减·详细可参中赢信合研究网出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：何晶晶 顾佳

【报告目录】

章 2023年世界电力配网自动化产业透析 19

节 2023年世界电力配网自动化产业运行概况 19

一、世界电力配网自动化设备产业特点分析 19

二、世界电力配网自动化系统分析 20

三、世界电力配网自动化设备技术分析 23

第二节 2023年世界主要国家电力配网自动化产业分析 30

一、美国 30

二、韩国 31

三、德国 31

第三节 2023-2030年世界电力配网自动化产业发展趋势分析 32

第二章 2023年中国电力配网自动化产业运行环境解读 34

节 2023年中国宏观经济环境分析 34

一、国民经济运行情况GDP(季度更新) 34

二、消费价格指数CPI、PPI（按月度更新） 35

三、全国居民收入情况（季度更新） 38

四、恩格尔系数（年度更新） 45

五、工业发展形势（季度更新） 47

六、固定资产投资情况（季度更新） 49

七、财政收支状况（年度更新） 51

八、中国汇率调整（人民币升值） 54

九、存贷款基准利率调整情况 56

十、存款准备金率调整情况 58

十一、社会消费品零售总额 60

十二、对外贸易&进出口 62

十三、中国电力工业发展形态 62

第二节 2023年中国电力配网自动化产业政策环境分析 64

一、产业准入政策分析 64

二、相关产业政策影响分析 67

三、未来发展规划分析 68

第三节 2023年中国电力配网自动化产业技术环境分析 70

第三章 2023年中国电力产业整体运行态势分析 75

节 2023年电力行业规模分析 75

## 第二节 2023年电力行业需求分析及预测 76

### 一、用电总量及其增长速度分析 76

### 二、分行业用电量及其增长速度分析 76

### 三、分地区用电量及其增长速度分析 77

### 四、2011-2023年用电量分析和预测 78

## 第三节 2023年电力行业供给分析及预测分析 78

### 一、发电总量、总装机容量及其增长速度分析 78

### 二、分电源类型发电量、装机容量及其增长速度分析 78

### 三、分地区发电量、装机容量及其增长速度分析 79

### 四、2015-2023年发电量和装机容量预测 80

## 第四节 2023年电力行业供需平衡及价格分析 81

### 一、中国电力供需平衡分析及预测 81

### 二、价格变化分析及预测 82

## 第五节 2023年电力行业投融资情况分析 82

### 一、固定资产投资情况分析 82

### 二、投资结构分析 83

## 第四章 2023年中国电力配网自动化产业运行形势分析 85

### 节 2023年中国电力配网自动化产业发展综述 85

#### 一、配网自动化的目的 85

#### 二、配网自动化系统的基本构成 86

#### 三、电力配网自动化设备特点分析 89

## 第二节 2023年中国配网管理系统(DMS)技术分析 89

### 一、DMS/DA设计模式 90

### 二、DMS/DA的结构 91

### 三、DMS/DA和通信技术 91

### 四、DMS/DA和网络、数据库技术 94

第三节 2023年中国电力配网自动化产业项目分析 96

第五章 2023年中国电力配网自动化产业市场运行动态分析 106

第一节 2023年中国配电网运行的自动化系统分析 106

一、配变综合监测 106

二、电压监测仪 107

三、电房防盗系统 109

四、电房温控系统 111

第二节 2023年中国电力配网自动化产业市场供需分析 111

一、电力配网自动化设备市场供给情况分析 111

二、电力配网自动化设备市场需求分析 112

三、影响市场供需的因素分析 112

第三节 2023年中国电力配网自动化产业市场供需平衡分析 113

第六章 2018-2023年中国电力配网自动化设备相关行业数据监测分析 114

第一节 2018-2023年中国输配电及控制设备制造行业规模分析 114

一、企业数量增长分析 114

二、从业人数增长分析 114

三、资产规模增长分析 114

第二节 2023年1季度中国输配电及控制设备制造行业结构分析 114

一、企业数量结构分析 115

1、不同类型分析 115

2、不同所有制分析 115

二、销售收入结构分析 116

1、不同类型分析 116

2、不同所有制分析 117

第三节 2018-2023年中国输配电及控制设备制造行业产值分析 117

一、产成品增长分析 117

二、工业销售产值分析 117

三、出口交货值分析 118

第四节 2018-2023年中国输配电及控制设备制造行业成本费用分析 118

一、销售成本统计 118

二、费用统计 118

第五节 2018-2023年中国输配电及控制设备制造行业盈利能力分析 119

一、主要盈利指标分析 119

二、主要盈利能力指标分析 119

第七章 2023年中国电力配网自动化产业市场竞争格局分析 120

第一节 2023年中国电力配网自动化产业竞争现状分析 120

一、电力配网自动化设备产业技术竞争分析 120

二、中国电力配网自动化竞争程度分析 121

三、中国电力配网自动化设备项目分析 121

第二节 2023年中国电力配网自动化市场区域格局分析 123

一、主要生产企业集中分布 123

二、主要应用市场集中分析 123

第三节 2023年中国电力配网自动化竞争策略分析 124

第四节 2023-2030年中国电力配网自动化竞争趋势分析 125

第八章 2023年中国电力配网自动化优势企业竞争力分析 127

第一节 岳阳市君山区电力配网有限公司 127

一、企业概况 127

二、企业主要经济指标分析 127

三、企业盈利能力分析 128

四、企业偿债能力分析 128

五、企业运营能力分析 130

六、企业成长能力分析 131

## 第二节 乐山一拉得电网自动化有限公司 132

### 一、企业概况 132

### 二、企业主要经济指标分析 133

### 三、企业盈利能力分析 134

### 四、企业偿债能力分析 135

### 五、企业运营能力分析 137

### 六、企业成长能力分析 138

## 第三节 安徽中科大鲁能集成科技有限公司 138

### 一、企业概况 138

### 二、企业主要经济指标分析 140

### 三、企业盈利能力分析 140

### 四、企业偿债能力分析 141

### 五、企业运营能力分析 143

### 六、企业成长能力分析 144

## 第四节 深圳市奇辉电气有限公司 145

### 一、企业概况 145

### 二、企业主要经济指标分析 145

### 三、企业盈利能力分析 146

### 四、企业偿债能力分析 147

### 五、企业运营能力分析 149

### 六、企业成长能力分析 150

## 第五节 江西大族电源科技有限公司 151

### 一、企业概况 151

### 二、企业主要经济指标分析 152

### 三、企业盈利能力分析 153

### 四、企业偿债能力分析 154

五、企业运营能力分析 155

六、企业成长能力分析 156

第六节 安徽中兴继远信息技术有限公司 157

一、企业概况 157

二、企业主要经济指标分析 158

三、企业盈利能力分析 159

四、企业偿债能力分析 160

五、企业运营能力分析 162

六、企业成长能力分析 163

第七节 山东科华电气有限公司 164

一、企业概况 164

二、企业主要经济指标分析 165

三、企业盈利能力分析 165

四、企业偿债能力分析 166

五、企业运营能力分析 168

六、企业成长能力分析 168

第八节 山东许继科华自动化技术有限公司 169

一、企业概况 169

二、企业主要经济指标分析 170

三、企业盈利能力分析 171

四、企业偿债能力分析 172

五、企业运营能力分析 174

六、企业成长能力分析 175

第九节 珠海许继芝电网自动化有限公司 176

一、企业概况 176

二、企业主要经济指标分析 176

三、企业盈利能力分析 177

四、企业偿债能力分析 178

五、企业运营能力分析 180

六、企业成长能力分析 181

第十节 泰豪科技股份有限公司 182

一、企业概况 182

二、企业主要经济指标分析 184

三、企业盈利能力分析 188

四、企业偿债能力分析 189

五、企业运营能力分析 189

六、企业成长能力分析 190

第九章 2023-2030年中国电力配网自动化产业发展趋势预测分析 191

第一节 2023-2030年中国电力配网自动化产业发展前景分析 191

一、电力配网自动化产业发展趋势预测 191

二、电力配网自动化产业技术发展方向分析 191

三、电力配网自动化产业“十四五”规划分析 191

第二节 2023-2030年中国电力配网自动化产业市场预测分析 192

一、市场供给预测分析 193

二、市场需求预测分析 193

三、主要设备产业价格预测分析 194

第三节 2023-2030年中国电力配网自动化产业市场盈利预测分析 194

第十章 2023-2030年中国电力配网自动化设备产业投资战略研究 195

第一节 2023-2030年中国电力配网自动化设备产业投资概况 195

一、中国电力、电网产业投资政策导向 195

二、中国电力配网自动化设备投资在建项目分析 195

第二节 2023-2030年中国电力配网自动化设备产业投资机会分析 195



一、区域投资潜力分析 195

二、行业投资热点分析 196

第三节 2023-2030年中国电力配网自动化设备产业投资风险分析 196

一、市场运营风险 196

二、技术风险 197

三、政策风险 197

四、进入退出风险 198

第四节 专家投资观点 199

图表目录

图表 1 2018-2023年美国电力配网自动化产业市场规模分析 30

图表 2 2018-2023年韩国电力配网自动化产业市场规模分析 31

图表 3 2018-2023年德国电力配网自动化产业市场规模分析 31

图表 4 2017-2023年国内生产总值同比增长速度 34

图表 5 2023年3月及全年居民消费价格主要数据 37

图表 6 2023年1-3月全国居民消费价格涨跌幅 37

图表 7 2023年城乡居民人均收入平均数与中位数比较情况（元） 40

图表 8 2023年农村居民人均纯收入构成 40

图表 9 2023年城镇居民人均总收入构成 41

图表 10 历年城乡居民人均收入及人均国内生产总值实际增长率 41

图表 11 历年城乡居民收入差距 42

图表 12 2023年3月及全年居民消费价格主要数据 44

图表 13 2023年1-3月全国居民消费价格涨跌幅 45

图表 14 1978-2022中国城乡居民恩格尔系数对比表 46

图表 15 2023年3月份规模以上工业生产主要数据 48

图表 16 2023年固定资产投资（不含农户）同比增速 50

图表 17 2023年房地产开发投资同比增速 50

图表 18 存款准备金率历次调整分析 58

图表 19 存款准备金率历次调整一览 58

图表 20 社会消费品零售总额 60

图表 24 2017 ~ 2023年各月我国全社会用电量同比增速 76

图表 25 2021 年以来我国重工业和轻工业用电量及同比增速 77

图表 26 2022 年我国东、中、东北和西部地区用电量增长速度 77

图表 27 2023年我国分地区发电量分析：79

图表 28 2023年我国分地区装机容量分析：79

图表 29 2017 ~ 2023年我国发电行业收入和利润同比增速 82

图表 30 2011 ~ 2023年我国全社会固定资产和电力投资增长速度 82

图表 31 2009 ~ 2023年我国电力投资结构 84

图表 32 2018-2023年我国电力配网自动化设备总产值分析 111

图表 33 2018-2023年我国电力配网自动化设备市场需求规模分析 112

图表 34 影响电力配网自动化设备市场供需的因素分析 112

图表 35 2018-2023年我国电力配网自动化设备市场供需平衡分析 113

图表 36 2017-2023年我国输配电及控制设备制造行业企业数量分析 114

图表 37 2017-2023年我国输配电及控制设备制造行业从业人数分析 114

图表 38 2017-2023年我国输配电及控制设备制造行业资产总计分析 114

图表 39 2023年中国输配电及控制设备制造行业不同规模企业数量分析 115

图表 40 2023年中国输配电及控制设备制造行业不同所有制企业数量分析 115

图表 41 2023年中国输配电及控制设备制造行业不同规模工业销售产值分析 116

图表 42 2023年中国输配电及控制设备制造行业不同所有制工业销售产值分析 117

图表 43 2017-2023年我国输配电及控制设备制造行业新产品产值分析 117

图表 44 2017-2023年我国输配电及控制设备制造行业工业销售产值分析 117

图表 45 2017-2023年我国输配电及控制设备制造行业出口交货值分析 118

图表 46 2017-2023年我国输配电及控制设备制造行业销售成本分析 118

图表 47 2017-2023年我国输配电及控制设备制造行业销售费用分析 118

图表 48 2017-2023年我国输配电及控制设备制造行业利润分析 119

图表 49 2017-2023年我国输配电及控制设备制造行业盈利能力分析 119

图表 50 2023年我国电力配网自动化行业生产企业集中度 123

图表 51 2023年我国电力配网自动化行业市场集中度 123

图表 52 近4年岳阳市君山区电力配网有限公司流动资产周转次数变化情况 127

图表 53 近3年岳阳市君山区电力配网有限公司流动资产周转次数变化情况 127

图表 54 近4年岳阳市君山区电力配网有限公司销售毛利率变化情况 128

图表 55 近3年岳阳市君山区电力配网有限公司销售毛利率变化情况 128

图表 56 近4年岳阳市君山区电力配网有限公司资产负债率变化情况 129

图表 57 近3年岳阳市君山区电力配网有限公司资产负债率变化情况 129

图表 58 近4年岳阳市君山区电力配网有限公司产权比率变化情况 129

图表 59 近3年岳阳市君山区电力配网有限公司产权比率变化情况 130

图表 60 近4年岳阳市君山区电力配网有限公司总资产周转次数变化情况 130

图表 61 近3年岳阳市君山区电力配网有限公司总资产周转次数变化情况 130

图表 62 近4年岳阳市君山区电力配网有限公司固定资产周转次数情况 131

图表 63 近3年岳阳市君山区电力配网有限公司固定资产周转次数情况 131

图表 64 近4年乐山一拉得电网自动化有限公司流动资产周转次数变化情况 133

图表 65 近3年乐山一拉得电网自动化有限公司流动资产周转次数变化情况 134

图表 66 近4年乐山一拉得电网自动化有限公司销售毛利率变化情况 134

图表 67 近3年乐山一拉得电网自动化有限公司销售毛利率变化情况 134

图表 68 近4年乐山一拉得电网自动化有限公司资产负债率变化情况 135

图表 69 近3年乐山一拉得电网自动化有限公司资产负债率变化情况 135

图表 70 近4年乐山一拉得电网自动化有限公司产权比率变化情况 136

图表 71 近3年乐山一拉得电网自动化有限公司产权比率变化情况 136

图表 72 近4年乐山一拉得电网自动化有限公司总资产周转次数变化情况 137

图表 73 近3年乐山一拉得电网自动化有限公司总资产周转次数变化情况 137

图表 74 近4年乐山一拉得电网自动化有限公司固定资产周转次数情况 138

图表 75 近3年乐山一拉得电网自动化有限公司固定资产周转次数变化情况 138

图表 76 近4年安徽中科大鲁能集成科技有限公司流动资产周转次数变化情况 140

图表 77 近3年安徽中科大鲁能集成科技有限公司流动资产周转次数变化情况 140

图表 78 近4年安徽中科大鲁能集成科技有限公司销售毛利率变化情况 140

图表 79 近3年安徽中科大鲁能集成科技有限公司销售毛利率变化情况 141

图表 80 近4年安徽中科大鲁能集成科技有限公司资产负债率变化情况 141

图表 81 近3年安徽中科大鲁能集成科技有限公司资产负债率变化情况 142

图表 82 近4年安徽中科大鲁能集成科技有限公司产权比率变化情况 142

图表 83 近3年安徽中科大鲁能集成科技有限公司产权比率变化情况 142

图表 84 近4年安徽中科大鲁能集成科技有限公司总资产周转次数变化情况 143

图表 85 近3年安徽中科大鲁能集成科技有限公司总资产周转次数变化情况 143

图表 86 近4年安徽中科大鲁能集成科技有限公司固定资产周转次数情况 144

图表 87 近3年安徽中科大鲁能集成科技有限公司固定资产周转次数情况 144

图表 88 近4年深圳市奇辉电气有限公司流动资产周转次数变化情况 145

图表 89 近3年深圳市奇辉电气有限公司流动资产周转次数变化情况 146

图表 90 近4年深圳市奇辉电气有限公司销售毛利率变化情况 146

图表 91 近3年深圳市奇辉电气有限公司销售毛利率变化情况 147

图表 92 近4年深圳市奇辉电气有限公司资产负债率变化情况 147

图表 93 近3年深圳市奇辉电气有限公司资产负债率变化情况 148

图表 94 近4年深圳市奇辉电气有限公司产权比率变化情况 148

图表 95 近3年深圳市奇辉电气有限公司产权比率变化情况 148

图表 96 近4年深圳市奇辉电气有限公司总资产周转次数变化情况 149

图表 97 近3年深圳市奇辉电气有限公司总资产周转次数变化情况 149

图表 98 近4年深圳市奇辉电气有限公司固定资产周转次数情况 150

- 图表 99 近3年深圳市奇辉电气有限公司固定资产周转次数变化情况 150
- 图表 100 近4年江西大族电源科技有限公司流动资产周转次数变化情况 152
- 图表 101 近3年江西大族电源科技有限公司流动资产周转次数变化情况 152
- 图表 102 近4年江西大族电源科技有限公司销售毛利率变化情况 153
- 图表 103 近3年江西大族电源科技有限公司销售毛利率变化情况 153
- 图表 104 近4年江西大族电源科技有限公司资产负债率变化情况 154
- 图表 105 近3年江西大族电源科技有限公司资产负债率变化情况 154
- 图表 106 近4年江西大族电源科技有限公司产权比率变化情况 154
- 图表 107 近3年江西大族电源科技有限公司产权比率变化情况 155
- 图表 108 近4年江西大族电源科技有限公司总资产周转次数变化情况 155
- 图表 109 近3年江西大族电源科技有限公司总资产周转次数变化情况 155
- 图表 110 近4年江西大族电源科技有限公司固定资产周转次数情况 156
- 图表 111 近3年江西大族电源科技有限公司固定资产周转次数变化情况 156
- 图表 112 近4年安徽中兴继远信息技术有限公司流动资产周转次数变化情况 158
- 图表 113 近3年安徽中兴继远信息技术有限公司流动资产周转次数变化情况 159
- 图表 114 近4年安徽中兴继远信息技术有限公司销售毛利率变化情况 159
- 图表 115 近3年安徽中兴继远信息技术有限公司销售毛利率变化情况 159
- 图表 116 近4年安徽中兴继远信息技术有限公司资产负债率变化情况 160
- 图表 117 近3年安徽中兴继远信息技术有限公司资产负债率变化情况 160
- 图表 118 近4年安徽中兴继远信息技术有限公司产权比率变化情况 161
- 图表 119 近3年安徽中兴继远信息技术有限公司产权比率变化情况 161
- 图表 120 近4年安徽中兴继远信息技术有限公司总资产周转次数变化情况 162
- 图表 121 近3年安徽中兴继远信息技术有限公司总资产周转次数变化情况 162
- 图表 122 近4年安徽中兴继远信息技术有限公司固定资产周转次数情况 163
- 图表 123 近3年安徽中兴继远信息技术有限公司固定资产周转次数变化情况 163
- 图表 124 近4年山东科华电气有限公司流动资产周转次数变化情况 165

图表 125 近3年山东科华电气有限公司流动资产周转次数变化情况 165

图表 126 近4年山东科华电气有限公司销售毛利率变化情况 165

图表 127 近3年山东科华电气有限公司销售毛利率变化情况 166

图表 128 近4年山东科华电气有限公司资产负债率变化情况 166

图表 129 近3年山东科华电气有限公司资产负债率变化情况 166

图表 130 近4年山东科华电气有限公司产权比率变化情况 167

图表 131 近3年山东科华电气有限公司产权比率变化情况 167

图表 132 近4年山东科华电气有限公司总资产周转次数变化情况 168

图表 133 近3年山东科华电气有限公司总资产周转次数变化情况 168

图表 134 近4年山东科华电气有限公司固定资产周转次数情况 168

图表 135 近3年山东科华电气有限公司固定资产周转次数情况 169

图表 136 近4年山东许继科华自动化技术有限公司流动资产周转次数变化情况 170

图表 137 近3年山东许继科华自动化技术有限公司流动资产周转次数变化情况 171

图表 138 近4年山东许继科华自动化技术有限公司销售毛利率变化情况 171

图表 139 近3年山东许继科华自动化技术有限公司销售毛利率变化情况 171

图表 140 近4年山东许继科华自动化技术有限公司资产负债率变化情况 172

图表 141 近3年山东许继科华自动化技术有限公司资产负债率变化情况 172

图表 142 近4年山东许继科华自动化技术有限公司产权比率变化情况 173

图表 143 近3年山东许继科华自动化技术有限公司产权比率变化情况 173

图表 144 近4年山东许继科华自动化技术有限公司总资产周转次数变化情况 174

图表 145 近3年山东许继科华自动化技术有限公司总资产周转次数变化情况 174

图表 146 近4年山东许继科华自动化技术有限公司固定资产周转次数情况 175

图表 147 近3年山东许继科华自动化技术有限公司固定资产周转次数情况 175

图表 148 近4年珠海许继芝电网自动化有限公司流动资产周转次数变化情况 176

图表 149 近3年珠海许继芝电网自动化有限公司流动资产周转次数变化情况 176

图表 150 近4年珠海许继芝电网自动化有限公司销售毛利率变化情况 177

图表 151 近3年珠海许继芝电网自动化有限公司销售毛利率变化情况 177

图表 152 近4年珠海许继芝电网自动化有限公司资产负债率变化情况 178

图表 153 近3年珠海许继芝电网自动化有限公司资产负债率变化情况 178

图表 154 近4年珠海许继芝电网自动化有限公司产权比率变化情况 179

图表 155 近3年珠海许继芝电网自动化有限公司产权比率变化情况 179

图表 156 近4年珠海许继芝电网自动化有限公司总资产周转次数变化情况 180

图表 157 近3年珠海许继芝电网自动化有限公司总资产周转次数变化情况 180

图表 158 近4年珠海许继芝电网自动化有限公司固定资产周转次数情况 181

图表 159 近3年珠海许继芝电网自动化有限公司固定资产周转次数变化情况 181

图表 160 2017-2023年3月泰豪科技资产负债表 184

图表 161 2017-2023年3月泰豪科技公司利润表 186

图表 162 2017-2023年3月泰豪科技盈利能力表 188

图表 163 2017-2023年3月泰豪科技偿债能力表 189

图表 164 2017-2023年3月泰豪科技运营能力表 189

图表 165 2017-2023年3月泰豪科技成长能力表 190

图表 166 2023-2030年我国电力配网自动化行业总产值预测 193

图表 167 2023-2030年我国电力配网自动化行业需求规模预测 193

图表 168 2023-2030年我国电力配网自动化行业盈利能力预测 194

图表 169 电力配网自动化技术应用注意事项分析 199

图表 170 电力配网自动化项目投资注意事项图 201

图表 171 电力配网自动化行业生产开发注意事项 202

图表 172 电力配网自动化销售注意事项 203