

2022-2028年中国电能质量 治理产业发展现状与发展前景报告

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

《2022-2028年中国电能质量治理产业发展现状与发展前景报告》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/202206/299472.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《2022-2028年中国电能质量治理产业发展现状与发展前景报告》共六章。首先介绍了电能质量治理行业市场发展环境、电能质量治理整体运行态势等，接着分析了电能质量治理行业市场运行的现状，然后介绍了电能质量治理市场竞争格局。随后，报告对电能质量治理做了重点企业经营状况分析，最后分析了电能质量治理行业发展趋势与投资预测。您若想对电能质量治理产业有个系统的了解或者想投资电能质量治理行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：第1章：中国电能质量治理产业发展环境分析

1.1 电能质量治理产业概述

1.1.1 电能质量的概念

1.1.2 电能质量问题及标准

(1) 电能质量问题

(2) 电能质量标准

1.1.3 电能质量问题成因分析

1.1.4 常见电能质量控制方法

1.1.5 我国电能质量现状及治理

1.2 电能质量治理上游行业发展分析

1.2.1 电能质量治理产业链构成

1.2.2 电能质量治理上游行业分析

(1) 电容器市场分析

(2) 电抗器市场分析

(3) 隔离开关市场分析

(4) 电工导体市场分析

(5) 电工绝缘材料市场分析

(6) 钢材市场分析

1.2.3 上游行业对本行业的影响分析

1.3 电能质量治理产业宏观环境分析

1.3.1 电能质量治理产业政策环境分析

(1) 产业管理体制分析

(2) 产业法律法规及政策

(3) 下游行业政策动向及影响

1.3.2 电能质量治理产业经济环境分析

(1) 宏观经济环境现状分析

(2) 宏观经济环境趋势预测

(3) 电力供需形势及趋势预测

1.3.3 电能质量治理产业社会环境分析

(1) 电能质量与节能降损的关系

(2) 我国电网节能环保要求及规划

1.3.4 电能质量治理产业技术环境分析

(1) 电能质量治理产业技术现状分析

(2) 电能质量治理产业技术发展趋势

第2章：中国电能质量治理产业发展现状与机遇分析

2.1 国际电能质量治理市场竞争状况分析

2.1.1 国际电能质量治理产业市场规模

2.1.2 国际电能质量治理市场竞争状况

2.1.3 国际电能质量治理市场发展趋势

2.2 中国电能质量治理产业发展规模及盈利水平

2.2.1 电能质量治理产业发展规模及增长

2.2.2 电能质量治理产业利润水平变化趋势

(1) 电能质量治理产业利润水平变化趋势

(2) 电能质量治理产业盈利影响因素分析

2.2.3 电能质量治理产业市场特征

(1) 电能质量治理市场还处于初级阶段

(2) 电能质量治理市场发展的推动力不足

(3) 电能质量治理技术的不断发展推动了电能质量治理市场快速增长

2.2.4 电能质量治理产业用户分析

(1) 电能质量治理产业用户认知程度

(2) 电能质量治理产业用户关注因素

(3) 电能质量治理产业用户特征分析

2.3 中国电能质量治理产业市场竞争态势分析

2.3.1 国际电能质量治理巨头在华竞争分析

(1) 以色列Elspec公司

(2) 瑞±ABB集团

2.3.2 国内电能质量治理产业竞争五力分析

(1) 产业上游供应商议价能力

分析（2）产业下游客户议价能力分析（3）产业潜在进入者威胁分析（4）产业替代品威胁分析（5）行业现有企业竞争分析（6）竞争情况总结

2.4 中国电能质量治理产业发展的机遇与威胁

2.4.1 电能质量治理产业发展机遇

2.4.2 电能质量治理产业面临的威胁

第3章：中国电能质量治理产业细分市场前景预测

3.1 电能质量治理产业产品结构特征

3.2 电能质量治理设备市场需求现状与前景展望

3.2.1 无功补偿装置市场需求现状与前景展望

（1）无功补偿装置市场需求现状与前景

1）无功补偿装置市场需求现状

2）无功补偿装置市场需求前景

（2）电能质量治理领域无功补偿装置需求分析

1）静止式动态无功补偿装置（SVC）市场规模现状与前景预测

2）静止式动态无功补偿装置（SVC）应用领域构成

3）静止式动态无功补偿装置（SVC）竞争状况分析

4）静止式动态无功补偿装置（SVC）成本构成分析

5）静止式动态无功补偿装置（SVC）盈利水平分析

（3）电能质量治理领域无功补偿装置新产品分析

1）静止同步补偿器（STATCOM）工作原理

2）静止同步补偿器（STATCOM）分类

3）静止同步补偿器（STATCOM）应用现状

4）静止同步补偿器（STATCOM）应用前景

3.2.2 谐波治理设备市场需求现状与前景展望

（1）谐波治理量需求测算

（2）谐波治理设备市场需求现状与前景预测

1）谐波治理设备市场需求现状

2）谐波治理设备市场前景预测

（3）无源滤波器市场需求现状与前景展望

1）无源滤波器产品分类与应用

2）无源滤波器发展障碍分析

3）无源滤波器发展方向分析

4）无源滤波器市场需求现状与前景展望

（4）有源滤波器（APF）市场需求现状与前景展望

1）有源滤波器（APF）产品分类与应用

2）有源滤波器（APF）发展障碍与亟待解决的问题

3）有源滤波器（APF）市场需求现状与前景展望

（5）谐波治理设备市场竞争格局

（6）谐波治理设备需求客户群分析

1）无源滤波器需求客户群分析

2）有源滤波器需求客户群分析

（7）谐波治理设备技术水平分析

1）谐波治理技术水平分析

2）谐波治理设备技术发展趋势

3.2.3 动态消谐补偿综合电力成套设备市场需求现状与前景展望

（1）动态消谐补偿综合电力成套设备市场需求现状

（2）动态消谐补偿综合电力成套设备市场竞争状况

（3）动态消谐补偿综合电力成套设备市场需求前景

3.2.4 其它电能质量治理设备市场分析

（1）动态电压恢复器（DVR）市场与技术分析

1）动态电压恢复器（DVR）结构分析

2）动态电压恢复器（DVR）应用现状

3）动态电压恢复器（DVR）技术研究情况

4）动态电压恢复器（DVR）主要生产企业

（2）固态切换开关（SSTS）市场与技术分析

1）固态切换开关（SSTS）基本原理

2）固态切换开关（SSTS）应用现状

3）固态切换开关（SSTS）技术研究情况

4）固态切换开关（SSTS）主要生产企业

3.3 电能质量监测设备市场需求现状与前景展望

3.3.1 电能质量监测分析

（1）电能质量监测方式分析

（2）电能质量监测设备的选择

3.3.2 电能质量监测设备市场需求与前景展望

（1）电能质量监测设备市场需求现状

（2）电能质量监测设备市场需求前景

3.3.3 电能质量监测设备市场竞争格局

3.3.4 电能质量监测设备存在的问题

3.3.5 电能质量监测技术发展趋势

（1）电能质量监测技术网络化趋势

（2）电能质量监测技术信息化趋势

（3）电能质量监测技术

标准化趋势3.4 电能质量治理软件与服务市场需求分析3.4.1 电能质量治理软件市场需求与前景展望3.4.2 电能质量治理服务市场需求与前景展望 第4章：中国重点领域电能质量治理产品需求预测4.1 公用电网领域电能质量治理产品需求测算4.1.1 公用电网投资建设情况4.1.2 公用电网电能质量问题分析4.1.3 公用电网电能质量治理主要产品需求分析（1）谐波治理设备市场需求分析（2）无功补偿装置市场需求分析4.1.4 公用电网电能质量治理重点企业分析4.1.5 公用电网电能质量治理重点需求企业分析（1）国家电网公司分析1）国家电网公司运营情况2）国家电网公司电网投资情况3）国家电网公司新能源情况4）国家电网公司“十三五”规划（2）南方电网公司分析1）南方电网公司运营情况2）南方电网公司电网投资情况3）南方电网公司对项目投标人资格要求4）南方电网公司投资建设动向及给电能质量治理市场带来的机遇4.2 智能电网建设对电能质量治理产品需求测算4.2.1 我国智能电网发展路线4.2.2 我国智能电网投资建设现状分析4.2.3 我国智能电网未来建设趋势及规划（1）智能电网建设趋势（2）智能电网未来规划4.2.4 智能电网对电能质量提出新要求（1）理想的智能电网特征（2）智能电网对电能质量提出新要求（3）智能电网对电能质量产品需求特点4.2.5 智能电网对电能质量治理产品需求规模（1）对电能质量监测分析产品需求规模（2）对电能治理控制产品的需求规模4.3 新能源领域电能质量治理产品需求测算4.3.1 风电领域电能质量治理产品需求分析（1）风电场建设现状与风电装机容量（2）风电装机规划及风电场建设趋势（3）风电领域电能质量问题及原因分析（4）风电行业电能质量治理产品需求规模4.3.2 光伏发电领域电能质量治理产品需求分析（1）光伏发电行业发展现状分析（2）光伏发电行业发展前景展望（3）光伏发电行业电能质量问题（4）光伏发电行业电能质量治理产品需求规模4.4 分布式发电领域电能质量治理产品需求测算4.4.1 分布式发电发展重要意义4.4.2 分布式发电行业政策扶持4.4.3 分布式发电行业发展现状分析4.4.4 分布式发电行业发展前景预测4.4.5 分布式电源电能质量问题及原因4.4.6 分布式发电电能质量产品需求分析4.5 钢铁领域电能质量治理产品需求测算4.5.1 钢铁行业发展现状分析4.5.2 钢铁行业发展前景展望4.5.3 钢铁领域电能质量问题分析4.5.4 钢铁领域电能质量治理需求分析4.6 电气化铁路领域电能质量治理产品需求测算4.6.1 电气化铁路发展现状（1）电气化铁路规模分析（2）铁路电气化率分析（3）铁路电气化率对比分析（4）电气化铁路技术水平分析4.6.2 电气化铁路发展趋势4.6.3 电气化铁路领域电能质量问题分析4.6.4 电气化铁路领域电能质量治理需求分析4.6.5 电气化铁路领域电能质量治理方案（1）电力牵引现行电能质量改善的措施（2）电气化铁路电能质量的综合治理方案（3）电气化铁路电能质量综合治理的可行方案4.7 石化行业电能质量治理产品需求测算4.7.1 石化行业发展现状（1）主要经济指标分析（2）主要产品产量（3）投资（4）经营情况4.7.2 石化行业发展趋势4.7.3 石化行业电能质量特点4.7.4 石化行业电能质量问题分析4.7.5 石化行业电能质量治理需求分析4.8 煤炭行业电能质量治理产品需求测算4.8.1 煤炭行业发展现状4.8.2 煤炭行业发展趋势4.8.3 煤炭行

业电能质量问题4.8.4 煤炭行业电能质量治理产品需求规模4.9 城市轨道交通行业电能质量治理产品需求测算4.9.1 城市轨道交通行业发展现状4.9.2 城市轨道交通行业发展趋势4.9.3 城市轨道交通行业电能质量问题4.9.4 城市轨道交通行业电能质量治理需求 第5章：中国电能质量治理产业重点企业经营分析5.1 中国电能质量治理设备重点企业个案分析5.1.1 梦网荣信科技集团股份有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构及新产品动向（3）企业销售渠道与网络（4）企业经营优劣势分析（5）企业经营情况分析（6）企业最新发展动向分析5.1.2 西安爱科赛博电气股份有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构及新产品动向（3）企业销售渠道与网络（4）企业经营优劣势分析（5）企业经营情况分析（6）企业最新发展动向分析5.1.3 中电普瑞科技有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构及新产品动向（3）经营情况分析（4）企业销售渠道与网络（5）企业经营优劣势分析（6）企业最新发展动向分析5.1.4 山东山大华天科技集团股份有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构分析（3）企业销售渠道与网络（4）企业经营情况分析（5）企业经营优劣势分析（6）企业最新发展动向分析5.1.5 思源电气股份有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构及新产品动向（3）企业销售渠道与网络（4）企业经营优劣势分析（5）企业经营情况分析（6）企业最新发展动向分析5.1.6 日新电机（无锡）有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构及新产品动向（3）企业销售渠道与网络（4）企业经营优劣势分析（5）企业经营情况分析（6）企业最新发展动向分析5.1.7 西安ABB电力电容器有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构及新产品动向（3）企业销售渠道与网络（4）企业经营优劣势分析（5）企业经营情况分析（6）企业最新发展动向分析5.1.8 西安西电电力电容器有限责任公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构及新产品动向（3）企业销售渠道与网络（4）企业经营情况分析（5）企业经营优劣势分析（6）企业最新发展动向分析5.1.9 桂林电力电容器有限责任公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构及新产品动向（3）企业销售渠道与网络（4）企业经营情况分析（5）企业经营优劣势分析（6）企业最新发展动向分析5.1.10 新东北电气（锦州）电力电容器有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业产品结构及新产品动向（3）企业销售渠道与网络（4）企业经营情况分析（5）企业经营优劣势分析（6）企业最新发展动向分析5.2 中国电能质量监测设备、软件、服务企业个案分析5.2.1 安徽振兴科技股份有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业经营业务分析（3）企业应用案例分析（4）企业经营情况分析（5）企业经营优劣势分析5.2.2 领步科技集团有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业经营业务分析（3）企业应用案例分析（4）企业经营情况分析（5）企业经营优劣势分析5.2.3 上海宝钢安大电能质量有限公司经营情况分析（1）企业发展简况分析（2）企业经营业务分析（3）企

业应用案例分析（4）企业经营情况分析（5）企业经营优劣势分析 第6章：中国电能质量治理产业投资前景及建议6.1 电能质量治理产业发展趋势与前景预测6.1.1 电能质量治理产业发展趋势分析（1）产业产品趋势分析（2）产业服务趋势分析（3）产业竞争趋势分析6.1.2 电能质量治理产业市场前景预测（1）2022-2028年电能质量治理产业规模预测（2）2022-2028年电能质量治理产业增长速度预测6.2 电能质量治理产业投资风险与风控策略6.2.1 电能质量治理产业投资风险分析（1）客户集中的风险（2）市场竞争加剧的风险（3）原材料价格波动的风险（4）人才、技术风险（5）采购方式转变的风险6.2.2 电能质量治理产业风险管理策略6.2.3 电能质量治理产业风险控制策略6.3 电能质量治理产业进入壁垒与经营模式6.3.1 电能质量治理产业进入壁垒分析（1）产业政策壁垒（2）技术壁垒（3）资金壁垒（4）品牌壁垒6.3.2 电能质量治理设备企业业务模式分析（1）采购模式（2）生产模式（3）销售模式6.3.3 电能质量治理服务企业商业模式分析6.4 电能质量治理企业投资策略与建议6.4.1 电能质量治理企业投资策略（1）子行业投资策略（2）区域投资策略（3）产业链投资策略6.4.2 电能质量治理企业发展建议6.5 电能质量治理产业市场策略建议6.5.1 电能质量治理市场产品策略6.5.2 电能质量治理市场价格策略6.5.3 电能质量治理市场渠道策略6.5.4 电能质量治理市场服务策略 部分图表目录：图表1：电能质量相关术语和概念图表2：IEEE制定的电力系统电磁现象的特性参数及分类图表3：我国电能质量主要标准图表4：电能质量问题成因分析图表5：电能质量治理产业链结构图表6：2016-2020年我国电容器行业销售收入情况（单位：亿元，%）图表7：2016-2020年中国电容器行业盈利能力情况（单位：%）图表8：2016-2020年我国电容器行业销售收入情况（单位：亿元，%）图表9：2016-2020年我国电抗器行业销售收入情况（单位：亿元，%）图表10：2016-2020年中国电抗器行业盈利能力情况（单位：%）图表11：2016-2020年我国电抗器行业工业总产值情况（单位：亿元，%）图表12：2016-2020年中国高压开关制造行业经营情况（单位：家，万元，%）图表13：2016-2020年全国高压开关制造行业销售收入及增长情况（单位：亿元，%）图表14：2016-2020年全球半导体市场规模及增速（单位：亿美元，%）图表15：2016-2020年我国绝缘制品制造行业主要经济指标（单位：家，万元，%）图表16：2016-2020年我国绝缘制品制造行业销售收入及增长情况（单位：亿元，%）图表17：2016-2020年全国钢材产量增长情况（单位：万吨，%）图表18：2016-2020年我国钢材销售量情况（单位：万吨，%）图表19：2016-2020年我国钢材综合价格指数走势图图表20：电能质量治理产业主要职能部门及对本产业的职责图表21：我国电能质量治理相关政策更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202206/299472.html>