

2023-2029年中国工业电机 产业发展现状与市场需求预测报告

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

《2023-2029年中国工业电机产业发展现状与市场需求预测报告》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.cction.com/report/202308/388218.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

当前中国工业电机行业处于成熟期，大多数企业已经成熟地掌握各类型工业电机的生产制造技术及工艺，能满足基本工业场景的需求，产品同质化相对明显，各家企业提供的工业电机产品大致相同。从进出口情况来看，中国电机出口额逐渐提升，而进口额逐渐下降，这反映我国工业电机的国产化替代逐步提升，同时开始满足国外需求。整体来看，中国工业电机行业未来市场有一定发展潜力。初步估计2022年中国工业电机行业市场规模约为765亿元。

近年来，随着中国对于工业自动化的重视程度逐渐增加，中国工业电机行业将会不断向好发展。根据初步预测，2023-2028年，中国工业电机行业将逐年增长。到2028年，中国工业电机规模以上企业营业收入有望达到1049亿元，年均复合增长率为5.2%。

中企顾问网发布的《2023-2029年中国工业电机产业发展现状与市场需求预测报告》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，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：工业电机行业综述及数据来源说明

1.1 工业电机行业界定

1.1.1 电机的界定

1.1.2 工业电机的界定

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中工业电机行业归属

1.2 工业电机分类

1.3 工业电机行业监管规范体系

1.3.1 工业电机行业专业术语说明

1.3.2 中国工业电机行业监管体系及机构介绍

(1) 中国工业电机行业主管部门

(2) 中国工业电机发电行业自律组织

1.3.3 中国工业电机行业标准体系建设现状

(1) 中国工业电机行业标准体系建设

(2) 中国工业电机行业现行标准分析

1) 中国工业电机行业现行国家标准汇总

2) 中国工业电机行业现行行业标准汇总

- 3) 中国工业电机行业现行团体标准汇总
- 4) 中国工业电机行业现行地方标准汇总
- 5) 中国工业电机行业现行企业标准汇总

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

1.5.1 本报告权威数据来源

1.5.2 本报告研究方法及统计标准说明

第2章：全球工业电机行业发展状况分析

2.1 全球工业电机行业发展历程介绍

2.2 全球工业电机行业宏观环境背景

2.2.1 全球工业电机行业经济环境概况

(1) 全球经济发展现状

(2) 全球经济发展展望

2.2.2 全球工业电机行业技术环境概况

(1) 专利申请

(2) 专利授权

(3) 专利技术来源国分布

2.3 全球工业电机行业发展现状及市场规模体量分析

2.3.1 全球工业电机发展现状分析

2.3.2 全球工业电机行业市场规模体量

(1) 全球电机行业市场规模体量

(2) 全球工业电机行业市场规模体量

2.3.3 全球工业电机细分市场分析

(1) 全球工业/非工业电机行业市场规模占比

(2) 交直流工业电机市场规模占比

(3) 高/中/低压工业电机市场规模占比

2.4 全球工业电机行业区域发展格局及重点区域市场研究

2.4.1 全球工业电机行业区域市场供给分析

2.4.2 日本工业电机市场分析

(1) 日本电机主要企业

(2) 日本电机发展情况

(3) 日本电机优势分析

(4) 日本电机经验借鉴

2.4.3 美国工业电机市场分析

(1) 美国电机主要企业

(2) 美国电机行业发展现状

(3) 美国电机优势及借鉴

2.5 全球工业电机行业市场竞争格局及重点企业案例研究

2.5.1 全球工业电机行业市场竞争格局

2.5.2 全球工业电机行业重点企业案例

(1) 瑞士ABB公司

1) 企业发展简介

2) 企业经营状况

3) 主营业务分析

4) 企业销售网络

5) 在华投资布局

(2) 美国雷勃电气(集团)公司

1) 企业发展简况分析

2) 企业经营业绩分析

3) 主营业务分析

4) 企业销售区域

5) 在华投资布局

(3) 日本电产株式会社

1) 企业发展简介

2) 企业经营情况

3) 主营业务分析

4) 企业销售区域

5) 在华投资布局

2.5.3 其他国际领先企业在中国投资

(1) 日本松下公司

1) 公司简介

2) 公司电机产品

3) 在华投资布局

4) 在中国的发展历程

(2) 法国科孚德机电公司

1) 公司简介

2) 在华投资布局

2.6 全球电机行业趋势及前景分析

2.6.1 全球工业电机行业发展趋势

2.6.2 全球工业电机行业发展前景

第3章：中国工业电机行业发展现状与规模测算

3.1 工业电机行业技术（Technology）环境分析

3.1.1 中国工业电机行业技术分析

3.1.2 中国工业电机行业科研创新成果

(1) 专利申请

(2) 专利授权

(3) 热门申请人

(4) 热门技术领域

3.1.3 技术环境对中国工业电机行业发展的影响总结

3.2 中国工业电机行业市场发展概况

3.2.1 中国工业电机行业总体发展概况

3.2.2 中国工业电机行业发展特点分析

3.3 中国工业电机行业产品进出口状况分析

3.3.1 工业电机进出口基本信息

(1) 工业电机HS编码

(2) 工业电机行业进出口状况综述

3.3.2 工业电机行业进口状况

(1) 工业电机行业进口量

(2) 工业电机行业进口金额

(3) 工业电机行业进口产品结构

(4) 工业电机行业主要进口来源地

3.3.3 工业电机行业出口状况

(1) 工业电机行业出口量

(2) 工业电机行业出口金额

(3) 工业电机行业出口产品结构

(4) 工业电机行业主要出口目的地

3.4 中国工业电机行业市场主体类型及入场方式

3.4.1 中国工业电机行业市场主体类型

3.4.2 中国工业电机行业企业入场方式

3.5 中国电机制造行业供需情况分析

3.5.1 中国电机制造行业企业数量情况分析

3.5.2 中国电机制造行业供需情况分析

3.5.3 中国电机制造行业市场规模分析

3.6 中国工业电机行业市场规模体量测算

3.7 中国工业电机行业经营情况分析

第4章：中国工业电机行业竞争状况及市场格局解读

4.1 中国工业电机行业市场竞争布局状况

4.1.1 中国工业电机行业竞争者入场进程

4.1.2 中国工业电机行业竞争者区域分布热力图

4.2 中国工业电机行业市场竞争格局分析

4.2.1 中国工业电机行业企业竞争梯队

4.2.2 中国工业电机行业企业竞争格局分析

4.3 中国工业电机行业波特五力模型分析

4.3.1 中国工业电机行业现有竞争者之间的竞争分析

4.3.2 中国工业电机行业供应商议价能力分析

4.3.3 中国工业电机行业消费者议价能力分析

4.3.4 中国工业电机行业潜在进入者分析

4.3.5 中国工业电机行业替代品风险分析

4.3.6 中国工业电机行业竞争情况总结

4.4 中国工业电机行业投融资、兼并与重组状况

4.4.1 中国工业电机行业投融资发展状况

4.4.2 中国工业电机行业兼并与重组状况

第5章：中国工业电机产业链结构及全产业链布局状况研究

5.1 中国工业电机产业结构属性（产业链）分析

5.1.1 中国工业电机产业链结构梳理

5.1.2 中国工业电机产业链生态图谱

5.2 中国工业电机产业价值属性（价值链）分析

5.2.1 中国工业电机行业成本结构分析

- 5.2.2 中国工业电机行业价值链分析
- 5.3 中国工业电机行业上游市场分析
 - 5.3.1 硅钢片市场分析
 - (1) 硅钢片行业供需分析
 - 1) 硅钢片产量
 - 2) 硅钢片消费量
 - (2) 硅钢片价格变动情况
 - (3) 硅钢市场趋势分析
 - 5.3.2 铜材市场分析
 - (1) 铜材供需分析
 - 1) 中国铜材产量
 - 2) 中国铜材表观消费量
 - (2) 现货铜的价格走势
 - (3) 铜材市场趋势分析
 - 5.3.3 磁性材料市场分析
 - (1) 磁性材料概述
 - (2) 稀土磁性材料供需分析
 - 1) 稀土磁性材料产量
 - 2) 稀土磁性材料表观消费量
 - (3) 行业竞争格局分析
 - (4) 稀土磁性材料市场趋势分析
 - 5.3.4 原材料对行业的影响
 - (1) 硅钢片市场对行业的影响
 - (2) 铜业市场对行业的影响
 - (3) 磁性材料市场对行业的影响
- 5.4 中国工业电机行业中游细分市场分析
 - 5.4.1 工业电动机行业细分市场总体概况
 - 5.4.2 工业交流电机行业市场分析及预测
 - (1) 交流电机行业发展概况
 - (2) 交流电机行业产量规模
 - (3) 交流电机行业竞争格局
 - (4) 工业交流电机产品供给情况分析

(5) 工业交流电机行业市场发展趋势

5.4.3 直流电机行业市场分析及预测

(1) 直流电机行业发展概况

(2) 直流电机行业竞争格局

(3) 工业直流电机产品供给情况分析

(4) 工业直流电机行业趋势分析

5.5 中国工业电机行业下游主要应用市场需求潜力分析

5.5.1 工业电机下游主要应用市场

5.5.2 钢铁行业对工业电机的需求分析

(1) 工业电机在钢铁行业的应用

(2) 钢铁行业发展现状分析

1) 钢铁行业供给情况分析

2) 钢铁行业需求情况分析

(3) 工业电机在钢铁行业应用现状

(4) 钢铁行业对工业电机的需求趋势及前景分析

5.5.3 煤炭行业对工业电机的需求分析

(1) 工业电机在煤炭行业的应用

(2) 煤炭行业发展现状分析

1) 煤炭产量规模

2) 煤炭消费规模

3) 煤炭行业发展趋势

(3) 工业电机在煤炭行业应用现状

(4) 煤炭行业对工业电机的需求趋势及前景分析

5.5.4 水泥行业对工业电机的需求分析

(1) 工业电机在水泥行业的应用

(2) 水泥行业发展现状分析

1) 水泥行业发展概况

2) 水泥产量

3) 水泥行业需求分析

4) 水泥行业发展趋势

(3) 工业电机在水泥行业应用现状

(4) 水泥行业对工业电机的需求趋势及前景分析

5.5.5 石化行业对工业电机的需求分析

(1) 工业电机在石化行业的应用

(2) 石化行业发展现状分析

1) 石油和化学工业总体情况

2) 石油和天然气开采业

(3) 工业电机在石化行业应用现状

(4) 石化行业对工业电机的需求趋势及前景分析

5.5.6 工业电机设备节能改造需求分析

(1) 工业电机设备节能改造现状

(2) 工业电机设备节能改造技术分析

(3) 高效节能电机的发展现状

(4) 工业电机设备节能行业的发展趋势

第6章：中国工业电机行业领先企业经营分析

6.1 工业电机企业发展总体状况分析

6.2 工业电机领先企业经营分析

6.2.1 湘潭电机股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

1) 经营状况

2) 业务架构

3) 销售网络

(3) 企业工业电机产品结构

(4) 企业工业电机业务布局规划及最新动向追踪

1) 企业研发创新状况

2) 企业标准状况

(5) 企业经营状况优劣势分析

6.2.2 江西特种电机股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

1) 经营状况

2) 业务架构

3) 销售网络

(3) 企业工业电机业务分析

(4) 企业工业电机业务布局规划及最新动向追踪

1) 企业研发创新状况

2) 企业标准状况

(5) 企业经营状况优劣势分析

6.2.3 江苏大中电机股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业工业电机业务分析

(4) 企业销售渠道与网络分析

(5) 企业经营状况优劣势分析

6.2.4 哈尔滨电气集团佳木斯电机股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

1) 经营状况

2) 业务架构

3) 销售网络

(3) 企业研发能力分析

(4) 企业工业电机业务分析

(5) 企业工业电机业务布局规划及最新动向追踪

(6) 企业经营状况优劣势分析

6.2.5 衡水电机股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业研发能力分析

(4) 企业工业电机业务分析

(5) 企业销售渠道与网络分析

(6) 企业经营状况优劣势分析

6.2.6 安徽皖南电机股份有限公司

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业资质能力分析

- (4) 企业工业电机业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业经营状况优劣势分析

6.2.7 北京毕捷电机股份有限公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业工业电机业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析
- (6) 企业经营状况优劣势分析

6.2.8 卧龙电气集团股份有限公司（卧龙电气南阳防爆集团股份有限公司）

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- 1) 经营状况
- 2) 业务架构
- 3) 销售网络
- (3) 企业研发能力分析
- (4) 企业工业电机业务分析
- (5) 卧龙电气南阳防爆集团股份有限公司经营情况分析
- 1) 企业简介
- 2) 企业经营收入
- 3) 企业工业电机产品
- (6) 企业经营状况优劣势分析

6.2.9 福建安波电机集团有限公司

- (1) 企业发展简况
- (2) 企业生产经营基本情况
- 1) 企业整体业务架构
- 2) 企业整体经营情况
- (3) 企业工业电机业务布局状况及产品详情
- 1) 产品类型
- 2) 应用领域
- (4) 企业供给能力布局

(5) 企业工业电机业务布局规划及最新动向追踪

(6) 企业经营状况优劣势分析

6.2.10 江天电机有限公司

(1) 企业发展简况

(2) 企业生产经营基本情况

1) 企业整体业务架构

2) 企业整体经营情况

(3) 企业工业电机业务布局状况及产品详情

(4) 企业工业电机业务布局规划及最新动向追踪

1) 企业研发创新状况

2) 企业标准状况

(5) 企业经营状况优劣势分析

第7章：中国工业电机行业发展环境洞察

7.1 中国工业电机行业经济（Economy）环境分析

7.1.1 中国宏观经济发展现状

(1) 中国GDP及增长情况

(2) 中国工业经济增长情况

(3) 中国三次产业结构

(4) 中国生产者价格指数（PPI）

7.1.2 中国宏观经济发展展望

(1) 国际机构对中国GDP增速预测

(2) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测

7.1.3 中国工业电机行业发展与宏观经济相关性分析

7.2 中国工业电机行业社会（Society）环境分析

7.2.1 中国工业电机行业社会环境分析

(1) 中国人口规模及增速

(2) 中国城镇化水平变化

1) 中国城镇化现状

2) 中国城镇化趋势展望

(3) 中国劳动力人数及人力成本

1) 中国劳动力供给形式严峻

2) 中国人力成本持续上升

(4) 中国智能制造水平

7.2.2 社会环境对中国工业电机行业的影响总结

7.3 中国工业电机行业政策 (Policy) 环境分析

7.3.1 中国工业电机行业发展相关政策规划汇总及解读

(1) 中国工业电机行业发展相关政策汇总

(2) 中国工业电机行业重点政策解读

7.3.2 “碳达峰、碳中和”愿景对行业发展的影响分析

7.3.3 政策环境对中国工业电机行业发展的影响总结

第8章：中国工业电机行业发展前景预测与投资建议

8.1 中国工业电机行业SWOT分析

8.2 中国工业电机行业发展潜力评估

8.2.1 中国工业电机行业生命发展周期

8.2.2 中国工业电机行业发展影响因素

(1) 驱动因素

(2) 阻碍因素

8.2.3 中国工业电机行业发展潜力评估

8.3 中国工业电机行业发展前景预测

8.4 中国工业电机发展趋势预判

8.5 中国工业电机行业进入与退出壁垒

8.6 中国工业电机行业投资风险预警

8.7 中国工业电机行业投资价值评估

8.8 中国工业电机行业投资机会分析

8.8.1 细分领域投资机会

(1) 专用电机投资机会

(2) 微小型电机具有更高的附加值

(3) 节能减排电机产品

(4) 发展符合高端制造下游应用场景的电机

8.8.2 重点区域投资机会

8.9 中国工业电机行业投资策略与建议

8.10 中国工业电机行业可持续发展建议

图表目录

图表1：国家统计局对于工业电机制造行业的分类

图表2：工业电动机主要产品类别及用途

图表3：微特电机应用分类产品结构图

图表4：工业电机行业专业术语说明

图表5：中国工业电机行业监管体系

图表6：中国工业电机行业主管部门

图表7：中国工业电机行业自律组织

图表8：截至2022年中国工业电机标准行业标准体系建设（单位：项）

图表9：截至2022年中国工业电机行业现行国家标准（部分列举）

图表10：截至2022年中国工业电机行业现行行业标准（部分列举）

图表11：截至2022年中国工业电机行业现行团体标准（部分列举）

图表12：截至2022年中国工业电机行业现行地方标准（部分列举）

图表13：截至2022年中国工业电机行业现行企业标准（部分列举）

图表14：本报告研究范围界定

图表15：本报告权威数据资料来源汇总

图表16：本报告的主要研究方法及统计标准说明

图表17：全球工业电机发展历程

图表18：2015-2021年全球GDP（按现价美元）（单位：万亿美元，%）

图表19：2021年全球排名前20国家GDP及增速情况（单位：万亿美元，%）

图表20：2022-2023年世界经济展望（单位：%）

图表21：2011-2022年全球工业电机专利申请数量变化图（单位：项）

图表22：2011-2022年全球工业电机专利授权数量变化图（单位：项）

图表23：截至2022年12月全球工业电机专利技术来源国分布图（单位：%）

图表24：全球电机行业企业产品供给情况

图表25：2019-2022年全球电机市场规模及增长情况（单位：亿美元）

图表26：2019-2022年全球工业电机市场规模及增长情况（单位：亿美元）

图表27：2021年全球工业/非工业电机市场规模占比（单位：%）

图表28：2021年全球交直流工业电机市场规模占比（单位：%）

图表29：2021年全球高/中/低工业电机市场规模占比（单位：%）

图表30：全球工业电机行业代表企业区域分布

图表31：日本主要电机制造厂商

图表32：美国主要电机制造厂商

图表33：2021年全球工业电机行业领先企业分析

图表34：瑞士ABB公司发展历程

图表35：2018-2022年瑞士ABB公司主要经济指标（单位：百万美元）

图表36：瑞士ABB公司五大业务部门介绍

图表37：瑞士ABB公司电机产品介绍

图表38：2022年瑞士ABB公司区域收入占比（单位：%）

图表39：ABB公司在华业务简介

图表40：2018-2022财年美国雷勃电气集团经营情况（单位：百万美元）

图表41：2022财年美国雷勃电气集团各业务简介

图表42：2022财年美国雷勃电气集团业务结构（单位：%）

图表43：2022财年美国雷勃电气集团主营业务销售区域占比（单位：%）

图表44：美国雷勃电气集团在中国投资情况

图表45：日本电产株式会社（NIDEC）发展历程

图表46：2017-2022财年日本电产株式会社经营情况（单位：亿日元）

图表47：截至2022年日本电产株式会社全球布局

图表48：日本电产株式会社在中国投资情况

图表49：日本松下公司电机产品

图表50：截至2022年松下集团在华企业布局

图表51：松下集团在华发展历程

图表52：科孚德机电在华主要企业

图表53：全球工业电机发展趋势分析

图表54：2023-2028年全球工业电机市场规模预测（单位：亿美元）

图表55：工业电机行业关键技术及发展现状

图表56：2011-2022年中国工业电机专利申请数量变化图（单位：项）

图表57：2011-2022年中国工业电机专利授权数量变化图（单位：项）

图表58：截至2022年中国工业电机专利申请数前十名申请人（单位：项）

图表59：截至2022年中国工业电机专利申请数前十小类（单位：项）

图表60：技术环境对工业电机行业发展的影响总结

图表61：中国工业电机行业发展特点分析

图表62：工业电机HS编码

图表63：2019-2022年中国工业电机制造行业进出口状况表（单位：亿美元）

图表64：2019-2022年中国工业电机进口量（单位：亿台）

图表65：2019-2022年中国工业电机进口金额（单位：亿美元）

图表66：2022年1-10月中国主要工业电机进口产品结构（按金额）（单位：%）

图表67：2019-2022年中国工业电机制造行业进口金额（单位：亿美元）

图表68：2021年工业电机行业主要进口来源地（单位：%）

图表69：2019-2022年中国工业电机出口量（单位：亿台）

图表70：2019-2022年中国工业电机出口金额（单位：亿美元）

图表71：2022年1-10月主要工业电机出口产品结构（按金额）（单位：%）

图表72：2019-2022年中国工业电机制造行业出口金额（单位：亿美元）

图表73：2021年工业电机行业主要出口目的地（单位：%）

图表74：中国工业电机行业市场主体类型

图表75：中国工业电机行业企业入场方式分析

图表76：2019-2022年中国规模以上电机行业企业数量（单位：家）

图表77：2019-2021年中国工业电机行业代表企业产品产量情况（单位：万KW，万台，兆瓦）

图表78：2019-2021年中国工业电机行业代表企业产品销售量情况（单位：万KW，万台，兆瓦）

图表79：2019-2021年中国规模以上电机行业营业收入情况（单位：亿元）

图表80：2019-2022年工业电机行业营业收入情况（单位：亿元）

图表81：2021年中国主要工业电机企业相关数据对比（单位：亿元，%）

图表82：2017-2022年中国工业电机行业主要上市公司毛利率变化趋势（单位：%）

图表83：中国工业电机行业代表性竞争者入场进程（单位：万元人民币）

图表84：中国工业电机行业竞争者区域分布图

图表85：中国国内工业电机行业现有品牌梯队

图表86：中国工业电机行业企业布局及竞争力评价（单位：亿元）

图表87：工业电机制造行业现有企业的竞争分析

图表88：工业电机制造行业上游议价能力分析

图表89：工业电机行业对下游行业的议价能力

图表90：中国工业电机行业潜在进入者威胁分析

图表91：中国工业电机行业五力分析结论

图表92：中国工业电机行业主要资金来源汇总

图表93：中国工业电机行业投融资主体类别描述

图表94：2016-2022年中国工业电机行业投融资事件汇总

图表95：截至2022年中国工业电机行业并购事件

图表96：工业电机行业投资兼并与重组方式

图表97：工业电机行业产业链

图表98：工业电机行业产业链全景图

图表99：中国工业电机行业工业电机及驱动成本分析（单位：%）

图表100：中国工业电机行业各产品毛利率水平（单位：%）

图表101：2017-2021年中国硅钢片产量及增速变化趋势图（单位：万吨，%）

图表102：2017-2021年中国硅钢行业表观需求量及增速（单位：万吨，%）

图表103：2017-2022年中国硅钢价格（以马钢为例）走势变化图（单位：元/吨）

图表104：2017-2022年中国铜材产量及增速变化趋势图（单位：万吨，%）

图表105：2017-2021年中国铜材表观消费量及增速（单位：万吨，%）

图表106：2019-2022年铜材指数

图表107：2017-2021年中国稀土磁性材料产量及增速变化趋势图（单位：吨）

图表108：2017-2021年中国稀土磁性材料表观消费量趋势图（单位：万吨）

图表109：磁性材料行业波特五力模型分析

图表110：硅钢片市场对工业电机制造行业的影响分析

图表111：铜业市场对工业电机制造行业的影响分析

图表112：磁性材料对工业电机制造行业的影响分析

图表113：工业电机细分市场结构

图表114：2010-2022年中国交流电动机产量规模及增速（单位：亿千瓦，%）

图表115：中国工业电机行业代表型企业交流电机产品概览

图表116：中国直流电机行业企业竞争梯队排序

图表117：中国工业电机行业代表型企业直流电机产品概览

图表118：中国工业电机应用行业领域

图表119：2014-2022年中国钢材、生铁、粗钢产量变化趋势（单位：万吨）

图表120：2015-2021年中国生铁表观消费量变化情况（单位：亿吨）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202308/388218.html>