

2024-2030年中国工业节能 市场评估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

《2024-2030年中国工业节能市场评估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/202310/417900.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《2024-2030年中国工业节能市场评估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：中国工业节能行业发展综述 16 1.1 工业节能行业定义 16 1.1.1 工业节能行业定义 16 1.1.2 本报告研究范围界定 17 1.2 节能减排改造空间分析 17 1.2.1 能源利用情况分析 17 1.2.2 节能减排改造空间分析 17 1.2.3 节能减排财政支出情况 19 1.2.4 面临节能减排压力分析 19 1.3 高耗能工业发展情况分析 20 1.3.1 钢铁行业发展情况分析 20 1.3.2 水泥行业发展情况分析 22 1.3.3 化工行业发展情况分析 25 1.3.4 石化行业发展情况分析 27 1.3.5 有色冶金行业发展情况分析 29 1.4 工业节能行业发展概况 32 1.4.1 工业节能行业发展环境分析 32 1.4.2 工业节能行业发展现状分析 38 1.4.3 工业节能行业运营模式分析 38 （1）节能服务产业运营模式 38 （2）节能设备行业运营模式 42 1.4.4 工业节能行业面临的问题与对策 46 （1）工业节能行业存在的主要问题 46 （2）工业节能行业发展对策建议 47 1.4.5 工业节能行业发展前景展望 48 第2章：中国工业节能管理体系分析 49 2.1 中国工业节能管理体系现状分析 49 2.1.1 工业节能管理体系发展回顾 49 2.1.2 工业节能管理体系现状分析 49 （1）政府节能管理机构 49 （2）企业节能管理 50 （3）中介机构 50 2.1.3 工业节能管理体系存在的主要问题 52 2.2 企业节能管理的主要障碍与特殊性分析 53 2.2.1 企业节能管理障碍分析 53 2.2.2 企业节能管理的特殊性分析 56 2.2.3 当前中国企业节能管理的特殊问题 58 （1）节能产品的市场环境问题 58 （2）企业节能的考核监督问题 58 （3）能源价格及价格结构问题 58 （4）社会分工和信用体系问题 59 （5）传统文化影响和奢侈消费问题 59 2.3 发达国家工业节能管理体系与政策 59 2.3.1 发达国家工业节能管理措施及其实施机制 59 2.3.2 日本工业节能管理措施及机构 61 （1）主要机构 61 （2）相关法规与文件 61 （3）主要措施和实施机构 62 （4）日本节能中心的运行机制 66 2.3.3 美国工业节能管理措施及机构 68 （1）国家目标 68 （2）主要机构 68 （3）相关法规与文件 69 （4）主要项目和实施机构 69 2.4 完善中国工业节能管理体系的政策建议 73 2.4.1 抓紧建设国家节能中心 73 2.4.2 加强省级政府和行业协会节能中心建设 76 2.4.3 加强企业节能管理体系建设 77 第3章：中国节能服务市场分析 83 3.1 节能服务产业发展分析 83 3.1.1 节能服务产业生命周期分析 83 3.1.2 节能服务产业发展规模分析 85 3.1.3 节能服务产业面临的挑战 86 3.1.4 节能服务产业五力模型分析 87 （1）行业内竞争者 87 （2）供应商的讨价还价能力 88 （3）客户的讨价还价能力 88 （4）潜在竞争者 89 （5）替代品的威胁 89 3.1.5 节能服务产业市场潜力分析 90 （1）GDP单耗与节能市场潜力 90 （2）能源使用效率与节能市场潜力 91 （3）主要用电设备节电潜力分

析 93 3.2 合同能源管理发展分析 94 3.2.1 合同能源管理基本类型 94 (1) 节能收益分享型 (Shared savings) 94 (2) 节能量保证型 (Guaranteed Savings) 95 (3) 能源费用托管型 (Chauffage) 95 3.2.2 合同能源管理相关政策 97 (1) 《关于进一步推广“合同能源管理”机制的通告》 97 (2) 《关于加快推行合同能源管理促进节能服务产业发展的意见》 98 (3) 《合同能源管理技术通则》国家标准 99 3.2.3 合同能源管理发展规模分析 99 3.2.4 重点地区合同能源管理发展状况 100 (1) 上海合同能源管理发展状况 100 (2) 北京合同能源管理发展状况 100 3.2.5 合同能源管理发展关键因素 101 3.3 合同能源管理工业领域应用分析 102 3.3.1 合同能源管理应用领域结构 102 3.3.2 合同能源管理在工业领域应用分析 104 (1) 合同能源管理在钢铁行业的应用情况 104 (2) 合同能源管理在化工行业的应用情况 109 (3) 合同能源管理在水泥行业的应用情况 112 (4) 合同能源管理在煤炭行业的应用情况 114 (5) 合同能源管理在电力行业的应用情况 114 第4章：中国电机节能市场分析 116 4.1 电机节能市场综述 116 4.1.1 电机行业发展现状 116 (1) 电机行业发展现状 116 (2) 电机行业发展前景 118 4.1.2 电机节能相关政策 118 4.1.3 电机能耗情况分析 119 4.1.4 电机节能途径及特点 119 (1) 电机变频调速特点与使用场合 119 (2) 高效节能电机特点与使用场合 119 (3) 无功补偿器 (SVC) 特点与使用场合 120 4.1.5 电机节能市场前景 120 4.2 电机变频调速节能市场分析 120 4.2.1 变频器行业发展规模 120 4.2.2 高压变频器市场分析 121 (1) 高压变频器市场规模 121 (2) 高压变频器市场需求结构 121 (3) 高压变频器市场竞争格局 122 (4) 高压变频器市场盈利水平 123 4.2.3 中低压变频器市场分析 123 (1) 中低压变频器市场规模 123 (2) 中低压变频器市场需求结构 124 (3) 中低压变频器市场竞争格局 125 (4) 中低压变频器市场盈利水平 125 4.2.4 电机变频调速节能市场潜力 125 4.2.5 电机变频调速节能市场驱动因素 125 (1) 变频器价格下降显著 125 (2) 电机变频调速投资回报期短 126 (3) 节能降耗目标责任制促进电机节能 126 4.3 高效节能电机市场分析 126 4.3.1 高效节能电机行业发展概况 126 4.3.2 高效节能电机能效与投资回报 127 4.3.3 高效节能电机技术发展分析 128 4.3.4 高效节能电机推广现状分析 128 4.3.5 高效节能电机市场需求分析 130 4.3.6 高效节能电机主要生产企业 130 第5章：中国配电网节能市场分析 132 5.1 配电网节能市场综述 132 5.1.1 电网线损现状分析 132 5.1.2 非晶合金变压器投资经济性分析 133 (1) 非晶合金变压器与取向硅钢变压器空载损耗对比 134 (2) 非晶合金变压器与取向硅钢变压器成本比较分析 134 (3) 非晶合金变压器与取向硅钢变压器总拥有费用 (TOC) 对比 135 5.1.3 高效节能变压器推广政策 135 5.2 非晶合金变压器市场分析 136 5.2.1 非晶合金变压器上游产业发展分析 136 5.2.2 非晶合金变压器行业发展分析 137 (1) 国际非晶合金变压器行业发展分析 137 (2) 国内非晶合金变压器行业发展分析 137 5.2.3 非晶合金变压器主要领域需求分析 138 (1) 存量配电变压器改造领域需求分析 138 (2) 新增配电变压器领域需求分析 138 (3) 风电领域非晶合金变压器需求分析 139

(4) 光伏领域非晶合金变压器需求分析 139 5.2.4 非晶合金变压器市场规模敏感性分析 140
5.2.5 非晶合金变压器市场竞争情况分析 140 5.2.6 非晶合金变压器技术发展分析 142 第6章：
中国工业余热利用市场分析 144 6.1 工业余热利用市场综述 144 6.1.1 工业余热资源分布情况
144 6.1.2 余热资源利用主要途径分析 145 (1) 余热锅炉发电 145 (2) 热泵 146 (3) 溴冷机
146 6.1.3 工业余热利用扶持政策 147 6.2 余热锅炉市场分析 149 6.2.1 余热锅炉行业发展概况
149 6.2.2 余热锅炉市场需求分析 149 (1) 国际余热锅炉市场需求 150 (2) 国内余热锅炉市
场规模 150 6.2.3 余热锅炉细分领域市场需求 152 (1) 钢铁行业余热锅炉需求分析 152 1) 钢
铁行业余热资源分布情况 152 2) 钢铁行业余热锅炉应用情况 153 3) 钢铁行业余热锅炉市场
容量 153 1、氧气转炉余热锅炉市场容量 153 2、烧结合余热锅炉市场容量 153 (2) 焦化行业余
热锅炉需求分析 154 1) 焦化行业余热资源分布情况 154 2) 焦化行业余热锅炉应用情况 154 3
) 焦化行业余热锅炉市场容量 154 (3) 水泥行业余热锅炉需求分析 154 1) 水泥行业发展状
况分析 154 2) 水泥行业余热发电投资回报测算 155 3) 水泥行业余热锅炉市场容量 155 (4)
垃圾发电行业余热锅炉需求分析 156 1) 垃圾发电行业发展状况分析 156 2) 垃圾发电行业余
热锅炉需求分析 156 (5) 有色冶金行业余热锅炉需求分析 156 (6) 化工行业余热锅炉需求
分析 156 (7) 造纸行业余热锅炉需求分析 157 (8) 燃气轮机电站余热锅炉需求分析 157
6.2.4 余热锅炉市场竞争格局分析 157 6.3 热泵市场分析 160 6.3.1 热泵发展情况分析 160 6.3.2 热
泵市场规模分析 161 6.3.3 热泵细分市场分析 162 (1) 空气源热泵市场分析 162 (2) 地源热
泵市场分析 162 6.3.4 热泵市场竞争格局分析 163 6.3.5 热泵技术发展分析 164 6.3.6 热泵销售渠
道分析 164 第7章：中国高耗能地区工业节能行业发展分析 167 7.1 山东省工业节能行业发展
分析 167 7.1.1 山东省产业结构分布 167 7.1.2 山东省能源消耗情况分析 167 7.1.3 山东省工业节
能行业配套政策 167 7.1.4 山东省工业节能行业发展现状 168 7.1.5 山东省工业节能行业重点企
业 169 7.1.6 山东省工业节能行业重点项目 169 7.2 河北省工业节能行业发展分析 170 7.2.1 河北
省产业结构分布 170 7.2.2 河北省能源消耗情况分析 171 7.2.3 河北省工业节能行业配套政策
172 7.2.4 河北省工业节能行业发展现状 172 7.2.5 河北省工业节能行业重点企业 173 7.2.6 河北
省工业节能行业重点项目 174 7.3 广东省工业节能行业发展分析 174 7.3.1 广东省产业结构分布
174 7.3.2 广东省能源消耗情况分析 176 7.3.3 广东省工业节能行业配套政策 176 7.3.4 广东省工
业节能行业发展现状 177 7.3.5 广东省工业节能行业重点企业 178 7.3.6 广东省工业节能行业重
点项目 179 7.4 江苏省工业节能行业发展分析 180 7.4.1 江苏省产业结构分布 180 7.4.2 江苏省能
源消耗情况分析 181 7.4.3 江苏省工业节能行业配套政策 181 7.4.4 江苏省工业节能行业发展现
状 183 7.4.5 江苏省工业节能行业重点企业 183 7.4.6 江苏省工业节能行业重点项目 184 7.5 河南
省工业节能行业发展分析 185 7.5.1 河南省产业结构分布 185 7.5.2 河南省能源消耗情况分析
186 7.5.3 河南省工业节能行业配套政策 186 7.5.4 河南省工业节能行业发展现状 187 7.5.5 河南

省工业节能行业重点企业 187 7.5.6 河南省工业节能行业重点项目 189 第8章：中国工业节能行业主要企业经营分析 190 8.1 中国节能服务产业领先企业个案分析 190 8.1.1 中节能环保科技投资有限公司经营情况分析 190 (1) 企业发展简况分析 190 (2) 企业经营业务分析 190 (3) 企业经营业绩分析 190 (4) 企业资质荣誉分析 192 (5) 企业竞争优劣势分析 193 (6) 企业最新发展动向分析 193 8.1.2 辽宁赛沃斯节能技术有限公司经营情况分析 194 (1) 企业发展简况分析 194 (2) 企业经营业务分析 195 (3) 企业经营业绩分析 198 (4) 企业资质荣誉分析 201 (5) 企业竞争优劣势分析 201 (6) 企业最新发展动向分析 202 8.1.3 北京源深节能技术有限责任公司经营情况分析 202 (1) 企业发展简况分析 202 (2) 企业经营业务分析 203 (3) 企业经营业绩分析 204 (4) 企业资质荣誉分析 205 (5) 企业竞争优劣势分析 205 (6) 企业最新发展动向分析 206 8.1.4 天人伟业节能环保有限公司经营情况分析 206 (1) 企业发展简况分析 206 (2) 企业经营业务分析 207 (3) 企业经营业绩分析 207 (4) 企业竞争优劣势分析 207 (5) 企业最新发展动向分析 208 8.1.5 北京华通热力集团经营情况分析 208 (1) 企业发展简况分析 208 (2) 企业经营业务分析 208 (3) 企业经营业绩分析 209 (4) 企业资质荣誉分析 209 (5) 企业竞争优劣势分析 209 (6) 企业最新发展动向分析 210 第9章：中国工业节能行业投融资建议分析 9.1 中国工业节能行业风险分析 9.1.1 工业节能行业政策风险分析 9.1.2 工业节能行业技术风险分析 9.1.3 工业节能行业市场风险分析 9.2 中国工业节能行业投资分析 9.2.1 工业节能行业投资现状分析 9.2.2 工业节能行业投资机会分析 9.2.3 工业节能行业投资策略分析 9.3 中国工业节能行业融资分析 9.3.1 工业节能行业融资政策分析 9.3.2 工业节能行业融资渠道分析 9.3.3 工业节能行业融资难题分析 9.3.4 工业节能行业融资建议

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/417900.html>