

2020-2026年中国柴油发电 机组行业发展态势与行业前景预测报告

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

《2020-2026年中国柴油发电机组行业发展态势与行业前景预测报告》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/202001/150323.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 柴油发电机组行业发展综述

1.1 柴油发电机组行业概论

1.1.1 柴油发电机组的定义

1.1.2 柴油发电机组的分类

1.1.3 柴油发电机组优特点分析

1.2 柴油发电机组行业特征分析

1.2.1 行业的周期性

1.2.2 行业的季节性

1.3 柴油发电机组行业供应链关联性分析

1.3.1 行业的上下游行业

1.3.2 行业与上下游行业的关联性

(1) 与上游行业的关联性

(2) 与下游行业的关联性

第二章 柴油发电机组行业发展现状及趋势预测

2.1 国际柴油发电机组行业发展分析

2.1.1 国际柴油发电机组行业发展概况

2.1.2 国际柴油发电机组行业市场规模

2.2 中国柴油发电机组行业发展分析

2.2.1 中国柴油发电机组行业发展历程

2.2.2 中国柴油发电机组行业发展现状

2.2.3 中国柴油发电机组行业竞争格局

2.2.4 中国柴油发电机组行业推动因素分析

2.2.5 中国柴油发电机组行业不利因素分析

2.3 中国柴油发电机组行业市场分析

2.3.1 柴油发电机组行业国内市场规模

2.3.2 中国柴油发电机组行业进出口分析

2.3.3 中国柴油发电机组行业市场趋势分析

第三章 柴油发电机组行业市场环境分析

3.1 行业政策环境分析

3.1.1 行业主管部门及管理体制

3.1.2 行业法律法规与行业政策

3.2 行业经济环境分析

3.2.1 宏观经济环境分析

3.2.2 宏观经济环境预测

3.3 行业技术环境分析

3.3.1 行业技术现状

(1) 行业专利申请规模分析

(2) 行业专利公开规模分析

(3) 行业专利申请人构成分析

(4) 行业专利申请领域分布分析

3.3.2 行业中高端产品技术发展趋势

(1) 提高智能化水平

(2) 降低运行噪声

(3) 提高机组可靠性

(4) 加强排放控制

(5) 降低低噪声处理的功率损耗

第四章 柴油发电机组行业应用市场及规模预测

4.1 通信行业市场分析及规模预测

4.1.1 通信行业发展现状分析

4.1.2 柴油发电机组在通信行业的应用分析

4.1.3 通信用柴油发电机组市场竞争格局

4.1.4 通信用柴油发电机组市场规模及预测

4.2 电力行业市场分析及规模预测

4.2.1 电力行业发展现状分析

4.2.2 柴油发电机组在电力行业的应用分析

4.2.3 电力用柴油发电机组市场竞争格局

4.2.4 电力用柴油发电机组市场规模及预测

4.3 柴油发电机组不同用途应用领域分析

4.3.1 备用电源应用市场

- (1) 核电厂建设现状及备用电源需求分析
- (2) 火电厂建设现状及备用电源需求分析
- (3) 医院、银行、机场备用电源需求分析

1) 医院备用电源需求

- (4) 备用电源其他应用市场分析
- (5) 备用电源应用前景预测

4.3.2 移动电源应用市场

- (1) 自然灾害电力配套应急装备市场分析
- (2) 电网检修、地质勘探等移动电源需求分析
- (3) 移动电源其他应用市场分析
- (4) 移动电源应用前景预测

4.3.3 替代电源应用市场

- (1) 电力普及不足地区替代电源需求分析
- (2) 区域性拉闸限电场合替代电源需求分析
- (3) 替代电源应用前景预测

第五章 中国柴油发电机组行业主要经营分析

5.1 柴油发电机组企业发展总体状况分析

5.1.1 柴油发电机组企业规模

5.1.2 柴油发电机组行业工业产值状况

5.1.3 柴油发电机组行业销售收入和利润

5.2 柴油发电机组行业领先企业个案分析

5.2.1 泰豪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) 企业最新动向分析

5.2.2 英泰集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析

- (2) 企业产品及技术分析
- (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

5.2.3 上海科泰电源股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品及技术分析
- (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

5.2.4 亚实动力系统（天津）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品及技术分析
- (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

5.2.5 威尔信（汕头保税区）动力设备有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业销售渠道与网络
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营优劣势分析

5.2.6 康明斯电力（中国）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品及技术分析
- (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

5.2.7 上海康诚发电设备有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品及技术分析

(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

5.2.8 深圳市赛瓦特动力科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品及技术分析

(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

5.2.9 济南柴油机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

5.2.10 无锡万迪动力集团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

5.2.11 扬州市华宇动力设备有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品与应用分析

(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

5.2.12 宁波中策动力机电集团有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品及技术分析

(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

5.2.13 江苏普天动力机械有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品及技术分析

(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

5.2.14 福建明辉机电有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品及技术分析

(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

5.2.15 扬州市引江发电设备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

5.2.16 南通柴油机股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品及技术分析

(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

5.2.17 江苏永和机电设备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

5.2.18 扬州飞鸿电材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

5.2.19 上海鼎新电气（集团）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

5.2.20 无锡百发电机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

5.2.21 郑州佛光发电设备有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品及技术分析
- (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

5.2.22 常州顺风发电设备有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品及技术分析
- (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

5.2.23 江苏道康发电机组有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析

(2) 企业产品及技术分析

(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

5.2.24 广西玉林玉柴金碧机电设备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

5.2.25 扬州润徽发电设备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

第六章 柴油发电机组行业投资预测分析

6.1 柴油发电机组行业投资特性分析

6.1.1 行业进入壁垒分析

(1) 技术壁垒

(2) 市场准入倍壁垒

(3) 上游厂商授权壁垒

(4) 资金壁垒

(5) 客户资源及个性化服务壁垒

6.1.2 行业盈利模式分析

6.1.3 行业盈利因素分析

6.2 柴油发电机组行业投资风险

6.2.1 政策风险

6.2.2 技术风险

6.2.3 市场风险

6.2.4 其他风险

6.3 柴油发电机组行业投资建议

6.3.1 柴油发电机组应用技术分析

6.4 柴油发电机组核心部件分析

6.4.1 柴油机

- (1) 国内柴油机市场现状
- (2) 国内柴油机竞争格局
- (3) 国内柴油机与国际柴油机技术现状及差距
- (4) 国内柴油机发展趋势分析

6.4.2 发电机

- (1) 国内发电机市场现状
- (2) 国内发电机竞争格局
- (3) 发电机技术改进趋势

6.4.3 控制系统

- (1) 控制系统产生背景
- (2) 控制装置的特点
- (3) 控制系统的功能

1) 普通控制柜

2) 并联机组用控制柜

- (4) 控制系统硬件设施

1) 可编程控制器

2) 人机界面

6.4.4 电气装置

- (1) 空气断路器
- (2) 电起动装置
- (3) 电动预热器

6.4.5 柴油发电机组其他组成成分

6.5 UPS与柴油发电机组的匹配应用

6.5.1 典型的UPS和柴油发电机组连接方式及优缺点

6.5.2 UPS与柴油发电机组配套使用时产生的问题

- (1) 电压振荡
- (2) 电流振荡
- (3) 发电机的频率振荡

(4) UPS不能正常工作

6.5.3 柴油发电机组的正确选择

(1) UPS的功率输出对柴油发电机组的影响

(2) 柴油发电机组工作方式不同的影响

(3) 现代同步发电机励磁工作方式不同的影响

6.5.4 匹配应用时UPS选择分析

(1) UPS输入整流方式不同对发电机组容量的影响

(2) UPS应具备功能分析

6.6 柴油发电机组并联运行分析

6.6.1 并联运行的作用

6.6.2 并联运行的技术条件

6.6.3 并联运行机组的监控

6.6.4 并联运行机组的工程实例

6.6.5 并联运行机组的调试

6.7 柴油发电机组在IDC的应用

6.7.1 柴油发电机组在IDC上的应用特点

6.7.2 IDC柴油发电机组的选用过程

(1) 按备用功率选择发电机组额定容量

(2) 按照N+1的原则来确定机组数量

(3) 考虑UPS的影响

6.7.3 应用设计阶段其他主要事项

6.8 智能环保集成电站

6.8.1 智能环保集成电站演变历程

6.8.2 智能环保集成电站与传统柴油发电机组对比

6.8.3 智能环保集成电站需求前景预测

部分图表目录：

图表1：柴油发电机组分类

图表2：柴油发电机组优特点

图表3：柴油发电机组行业供应链示意图

图表4：2020-2026年国际柴油发电机组市场规模预测（单位：亿美元）

图表5：中国柴油发电机组行业发展历程

图表6：中国柴油发电机组行业竞争格局

图表7：2019年国内柴油发电机组市场规模预测（单位：亿元，%）

图表8：柴油发电机组相关政策规划

图表9：2013-2019年中国国内生产总值走势图（单位：亿元，%）

图表10：2013-2019年中国固定资产投资及同比增速（单位：万亿元，%）

图表11：2012-2019年柴油发电机组行业相关专利申请数量变化图（单位：个）

图表12：2012-2019年柴油发电机组行业相关专利公开数量变化图（单位：个）

图表13：截至2019年柴油发电机组行业相关专利申请人构成图（单位：个）

图表14：截至2019年我国柴油发电机组行业相关专利分布领域（前十位）（单位：个）

图表15：截至2019年我国柴油发电机组行业相关专利比重（单位：%）

图表16：2012-2019年我国电信运营业主营业务收入增速（单位：%）

图表17：2012-2019年我国电信运营业累计固定资产投资及增速（单位：亿元、%）

图表18：通信用柴油发电机组制造企业市场份额（单位：%）

图表19：2019年通信用柴油发电机组国内市场规模及预测（单位：亿元，%）

图表20：2013-2019年电力行业投资规模（单位：亿元）

图表21：电力用柴油发电机组制造企业市场份额（单位：%）

图表22：2019年中国电力用柴油发电机组国内市场规模预测（单位：亿元，%）

图表23：2014-2019年核电电源投资规模（单位：亿元）

图表24：2014-2019年火电行业投资建设情况（单位：亿元）

图表25：2014-2019年火电行业累计装机容量（单位：万千瓦）

图表26：2004-2019年中国医疗机构数量统计（单位：家，%）

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202001/150323.html>