2026-2031年全球及中国防爆电机（特种电机）行业发展前景展望与投资机遇分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：防爆电机产业综述/产业画像/研究说明
1.1 防爆电机产业综述
1.1.1 防爆电机的界定
1.1.2 电机防爆标志Ex
1.1.3 防爆电机的分类
1.1.4 防爆电机所处行业
1.1.5 防爆电机市场监管
1.1.6 防爆电机标准规范
1.2 防爆电机产业画像
1.2.1 防爆电机产业链结构示意图
1.2.2 防爆电机产业链生态全景图
1.2.3 防爆电机产业链区域热力图
1.3 防爆电机研究说明
1.3.1 本报告研究范围界定
1.3.2 本报告权威数据来源
1.3.3 本报告研究统计方法
——现状篇——
第2章：全球防爆电机行业发展概况及经验借鉴
2.1 全球防爆电机发展历程/阶段
2.2 全球防爆电机市场规模/体量
2.3 全球防爆电机市场供给/企业
2.3.1 全球防爆电机区域格局/强国
2.3.2 全球防爆电机企业/业务清单
2.3.3 全球防爆电机产品/布局企业
2.4 全球防爆电机市场竞争/并购
2.4.1 全球防爆电机竞争梯队分布
2.4.2 全球防爆电机市场竞争格局
2.4.3 全球防爆电机市场集中程度
2.4.4 全球防爆电机并购交易态势
2.5 全球防爆电机市场需求/下游
2.5.1 全球防爆电机下游需求结构
2.5.2 全球防爆电机下游市场概况
1、全球防爆电机下游市场景气度——煤炭/煤矿开采
2、全球防爆电机下游市场景气度——石油天然气
3、全球防爆电机下游市场景气度——下游三
2.6 国外防爆电机发展经验借鉴
2.7 全球防爆电机市场前景预测
2.8 全球防爆电机发展趋势洞悉
第3章：中国防爆电机行业发展现状及面临挑战
3.1 中国防爆电机发展历程/阶段
3.2 中国防爆电机市场规模/体量
3.3 中国防爆电机企业类型/数量
3.3.1 防爆电机市场准入及防爆认证
1、中国防爆电机市场准入——严格
2、全球主要防爆认证体系
（1）国际电工委员会IECEx认证体系
（2）欧盟ATEX认证
（3）俄罗斯防爆（012认证）

（4）中国防爆认证体系
3、中国防爆合格证申请要求
3.3.2 中国防爆电机市场参与者类型
3.3.3 中国防爆电机企业数量变化
3.3.4 中国防爆电机企业入场方式
3.3.5 中国防爆电机企业入场进程
3.4 中国防爆电机企业布局/产品
3.4.1 中国防爆电机企业业务布局
3.4.2 中国防爆电机企业产品覆盖
3.4.3 中国防爆电机自主品牌清单
3.5 中国防爆电机项目/产线投建
3.5.1 防爆电机项目新建/改造/企业扩产
3.5.2 防爆电机基本建设/技术改造投资
3.6 中国防爆电机生产能力/产能
3.7 中国防爆电机生产情况/产量
3.7.1 中国防爆电机企业生产量
3.7.2 中国防爆电机生产量变化
3.8 中国防爆电机进口/国产替代
3.8.1 防爆电机适用海关HS编码
3.8.2 中国防爆电机对外贸易概况
3.8.3 中国防爆电机全球化/出海
3.9 中国防爆电机销售/需求现状
3.9.1 中国防爆电机流通/销售渠道
3.9.2 中国防爆电机市场需求/销量
3.9.3 中国防爆电机企业销售情况
3.9.4 中国防爆电机企业合作客户
3.9.5 中国防爆电机市场价格波动
3.10 中国防爆电机招投采购情况
3.10.1 防爆电机招采事件汇总
3.10.2 防爆电机招采规模统计
3.10.3 防爆电机招采数据解读
3.11 中国防爆电机行业经营效益
3.11.1 中国防爆电机行业经营效益
3.11.2 中国防爆电机企业盈利能力
3.13 中国防爆电机市场痛点分析
第4章：中国防爆电机市场竞争格局及投融资
4.1 中国防爆电机行业竞争对手分析
4.1.1 防爆电机现有竞争者的竞争程度
4.1.2 防爆电机潜在竞争者的进入威胁
4.2 中国防爆电机行业市场结构判断
4.2.1 防爆电机行业市场集中度（CRn）
4.2.2 防爆电机行业产品差异化程度——同质化严重，品牌差异化成竞争核心
4.2.3 防爆电机行业所处生命周期阶段
4.3 中国防爆电机行业竞争态势矩阵
4.3.1 防爆电机关键成功因素KSF
4.3.2 防爆电机行业竞争态势分析
4.3.3 防爆电机竞争战略集群分布
4.4 中国防爆电机市场竞争梯队分布
4.5 中国防爆电机市场竞争格局分析
4.6 中国防爆电机市场各品牌竞争力
4.7 中国防爆电机企业强链投资布局
4.8 中国防爆电机企业融资情况解读
第5章：中国防爆电机技术进展及供应链现状
5.1 防爆电机进入壁垒及核心竞争力
5.1.1 防爆电机技术壁垒/进入壁垒
1、技术壁垒
2、认证壁垒
5.1.2 防爆电机核心竞争力/护城河
5.2 防爆电机研发投入及技术研发力

5.2.1 防爆电机企业研发投入力度/强度/资金
5.2.2 防爆电机知识产权统计/技术专利申请
5.3 防爆电机关键技术及新质生产力
5.3.1 防爆电机生产工艺流程/图示
5.3.2 防爆电机技术原理/工作原理
5.3.3 防爆电机关键核心技术/难点
5.4 防爆电机生产成本及供应链现状
5.4.1 【产品结构】防爆电机基本组成结构
5.4.2 【成本结构】防爆电机生产成本结构
1、料、工、制造成本费用占比
2、各类原材料的采购金额占比
5.4.3 【初始投资】防爆电机项目资金投入
5.4.4 【成品品控】防爆电机检验检测认证
5.4.5 【供应链现状】防爆电机供应链概况
5.5 配套供应链：防爆电机原材料
5.5.1 防爆电机原材料概述
5.5.2 防爆电机原材料的价格波动
5.5.3 防爆电机原材料——硅钢
1、硅钢概述
2、硅钢市场概况
（1）硅钢产量
（2）硅钢消费量
3、硅钢供应商格局
4、硅钢片价格变动
5、硅钢对行业影响
5.5.4 防爆电机原材料——铜材（绕组线）
5.6 配套供应链：防爆电机零部件
5.6.1 防爆电机零部件概述
5.6.2 防爆电机零部件——防爆电机轴承
5.6.3 防爆电机零部件——隔爆外壳加工
5.6.4 防爆电机零部件——防爆接线盒
5.7 配套供应链：防爆电机生产设备
5.7.1 防爆电机生产设备概述
5.7.2 防爆电机生产设备市场概况
5.7.3 防爆电机生产设备供应商格局
5.7.4 防爆电机生产设备国产化进程
第6章：中国防爆电机细分产品市场发展分析
6.1 防爆电机细分产品/主要竞品
6.1.1 防爆电机VS普通电机
6.1.2 高压防爆电机VS低压防爆电机
6.2 防爆电机细分市场供需对比
6.3 防爆电机细分市场结构变化
6.4 防爆电机细分市场：高压防爆电机
6.4.1 高压防爆电机概述
6.4.2 高压防爆电机供应商格局
6.4.3 高压防爆电机市场发展现状
6.4.4 高压防爆电机市场前景预测
6.5 防爆电机细分市场：低压防爆电机
6.5.1 低压防爆电机概述
6.5.2 低压防爆电机供应商格局
6.5.3 低压防爆电机市场发展现状
6.5.4 低压防爆电机市场前景预测
6.6 防爆电机细分市场战略地位分析
第7章：中国防爆电机细分应用场景需求分析
7.1 防爆电机细分应用需求特征
7.1.1 中国防爆电机下游应用场景——矿用/厂用/粉尘防爆
7.1.2 中国防爆电机下游需求特征
7.1.3 中国防爆电机下游客户类型
7.2 防爆电机应用市场规模对比

7.3 防爆电机细分应用领域分布
7.4 防爆电机应用：煤炭及煤化工
7.4.1 煤炭及煤化工防爆电机需求概述
7.4.2 煤炭及煤化工防爆电机布局企业
7.4.3 煤炭及煤化工防爆电机需求现状
1、煤炭及煤化工核心数据
2、煤炭及煤化工防爆电机需求现状
7.4.4 煤炭及煤化工防爆电机需求潜力
1、煤炭及煤化工前景展望
2、煤炭及煤化工防爆电机需求潜力
7.5 防爆电机应用：石油及石油化工
7.5.1 石油及石油化工领域防爆电机需求概述
7.5.2 石油及石油化工领域防爆电机布局企业
7.5.3 石油及石油化工领域防爆电机需求现状
1、石油及石油化工核心数据
2、石油及石油化工领域防爆电机需求现状
7.5.4 石油及石油化工领域防爆电机需求潜力
1、石油及石油化工前景展望
2、石油及石油化工领域防爆电机需求潜力
7.6 防爆电机应用：天然气及天然气化工
7.6.1 天然气及天然气化工领域防爆电机需求概述
7.6.2 天然气及天然气化工领域防爆电机布局企业
7.6.3 天然气及天然气化工领域防爆电机需求现状
1、天然气及天然气化工核心数据
2、天然气及天然气化工领域防爆电机需求现状
7.6.4 天然气及天然气化工领域防爆电机需求潜力
1、天然气及天然气化工前景展望
2、天然气及天然气化工领域防爆电机需求潜力
7.7 防爆电机应用：精细化工
7.7.1 精细化工领域防爆电机需求概述
7.7.2 精细化工领域防爆电机布局企业
7.7.3 精细化工领域防爆电机需求现状
1、精细化工核心数据
2、精细化工领域防爆电机需求现状
7.7.4 精细化工领域防爆电机需求潜力
1、精细化工前景展望
2、精细化工领域防爆电机需求潜力
7.8 防爆电机应用：其他
7.8.1 电力/新能源
7.8.2 冶金/有色金属
7.9 防爆电机细分应用战略地位分析
第8章：全球及中国防爆电机典型企业案例分析
8.1 全球及中国防爆电机典型企业对比
8.2 全球防爆电机典型企业案例分析（可指定；不分先后）
8.2.1 ABB
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
8.2.2 Siemens西门子
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
8.2.3 Parker派克
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域

8.2.4 WEG万高
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
8.2.5 Kollmorgen科尔摩根
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
8.3 中国防爆电机典型企业案例分析（可指定；不分先后）
8.3.1 卧龙电气南阳防爆集团股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
5、企业发展战略及优劣势
8.3.2 哈尔滨电气集团佳木斯电机股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
5、企业发展战略及优劣势
8.3.3 安徽皖南电机股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
5、企业发展战略及优劣势
8.3.4 上海品星防爆电机有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
5、企业发展战略及优劣势
8.3.5 江苏大中电机股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
5、企业发展战略及优劣势
8.3.6 山东华力电机集团股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
5、企业发展战略及优劣势
8.3.7 六安江淮电机有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
5、企业发展战略及优劣势
8.3.8 青岛中加特电气股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
5、企业发展战略及优劣势

8.3.9 江苏亚力防爆电机有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
5、企业发展战略及优劣势
8.3.10 双龙集团上海防爆电机盐城股份有限公司
1、企业基本信息及发展史
2、企业经营情况及投融资
3、企业防爆电机产品技术
4、企业防爆电机应用领域
5、企业发展战略及优劣势
——展望篇——
第9章：中国防爆电机行业政策环境/PEST/SWOT
9.1 中国防爆电机行业政策汇总解读（P）
9.1.1 中国防爆电机行业政策汇总
9.1.2 中国防爆电机行业发展规划
9.1.3 国家防爆电机重点政策解读
9.1.4 地方防爆电机行业政策规划
9.2 中国防爆电机行业经济环境分析（E）
9.3 中国防爆电机行业社会环境分析（S）
9.4 中国防爆电机行业PEST环境总结
9.5 中国防爆电机行业SWOT分析图
第10章：中国防爆电机行业发展潜力及前景展望
10.1 中国防爆电机行业发展潜力评估
10.2 中国防爆电机行业未来关键增长点
10.3 中国防爆电机行业发展前景预测
10.4 中国防爆电机行业发展趋势洞悉
10.4.1 中国防爆电机行业转型升级趋势
10.4.2 中国防爆电机行业技术创新趋势
10.4.3 中国防爆电机行业市场竞争趋势
10.4.4 中国防爆电机行业细分市场趋势
第11章：中国防爆电机行业发展机遇及策略建议
11.1 中国防爆电机行业投资风险预警
11.1.1 中国防爆电机行业投资风险预警
11.1.2 中国防爆电机行业投资风险应对
11.2 中国防爆电机行业投资机遇分析——全产业链配套
11.2.1 不足：防爆电机产业链薄弱点投资机会
11.2.2 欠缺：防爆电机产业链空白点投资机会
11.3 中国防爆电机行业投资机遇分析——细分领域布局
11.3.1 中游：防爆电机细分产品/服务布局机会
11.3.2 下游：防爆电机细分应用/场景布局机会
11.4 中国防爆电机行业投资机遇分析——优势区域布局
11.4.1 国内：防爆电机省市/区域投资布局机会
11.4.2 海外：防爆电机海外/出海投资布局机会
11.5 中国防爆电机行业投资价值评估
11.6 中国防爆电机行业投资策略建议
11.7 中国防爆电机行业可持续发展建议

图表目录

图表1：防爆电机的界定
图表2：防爆电机分类图
图表3：防爆电机分类表
图表4：防爆电机所处行业
图表5：防爆电机市场监管体系

图表6：防爆电机监管机构职能
图表7：防爆电机标准体系建设
图表8：防爆电机现行标准汇总
图表9：防爆电机产业链结构图
图表10：防爆电机产业链生态全景图
图表11：防爆电机产业链区域热力图
图表12：本报告研究范围界定
图表13：本报告权威数据来源
图表14：本报告研究统计方法
图表15：全球防爆电机发展历程/阶段
图表16：全球防爆电机市场规模/体量
图表17：全球防爆电机区域发展格局
图表18：全球防爆电机企业/业务清单
图表19：全球防爆电机产品/布局企业
图表20：全球防爆电机竞争梯队分布
图表21：全球防爆电机市场竞争格局
图表22：全球防爆电机市场集中程度
图表23：全球防爆电机并购交易态势
图表24：全球防爆电机应用市场结构对比
图表25：全球防爆电机下游市场概况
图表26：国外防爆电机发展经验借鉴
图表27：全球防爆电机发展前景预测（2026-2031年）
图表28：全球防爆电机市场空间测算（2026-2031年）
图表29：全球防爆电机发展趋势洞悉
图表30：中国防爆电机发展历程/阶段
图表31：中国防爆电机市场规模/体量
图表32：中国防爆合格证申请要求
图表33：中国防爆电机市场参与者类型
图表34：中国防爆电机企业数量变化
图表35：中国防爆电机企业入场方式
图表36：中国防爆电机企业入场进程
图表37：中国防爆电机企业业务布局
图表38：中国防爆电机企业产品覆盖
图表39：中国防爆电机新建/扩建项目
图表40：中国防爆电机拟建/规划项目
图表41：防爆电机基本建设与技术改造投资额
图表42：中国防爆电机企业产能统计
图表43：中国防爆电机企业产量变化
图表44：中国防爆电机适用海关编码
图表45：中国防爆电机市场流通渠道
图表46：中国防爆电机企业销售渠道
图表47：中国防爆电机市场需求/销量
图表48：中国防爆电机企业销售情况
图表49：中国防爆电机企业合作客户
图表50：中国防爆电机市场价格波动
图表51：中国防爆电机库存及产销率
图表52：中国防爆电机招采事件汇总
图表53：中国防爆电机招采规模统计
图表54：中国防爆电机招采数据解读
图表55：中国防爆电机企业盈利能力
图表56：中国防爆电机市场痛点分析
图表57：防爆电机现有竞争者的竞争程度
图表58：防爆电机潜在竞争者的进入威胁
图表59：防爆电机行业市场结构判断
图表60：防爆电机行业市场集中度（CRn）
图表61：防爆电机行业产品差异化程度
图表62：防爆电机行业所处生命周期阶段
图表63：防爆电机关键成功因素KSF
图表64：防爆电机行业竞争态势分析

图表65：防爆电机竞争战略集群分布
图表66：中国防爆电机竞争梯队分布
图表67：中国防爆电机竞争格局分析
图表68：中国防爆电机企业投资布局
图表69：中国防爆电机兼并重组态势
图表70：中国防爆电机融资事件汇总
图表71：中国防爆电机融资规模统计
图表72：防爆电机技术壁垒/进入壁垒
图表73：防爆电机核心竞争力/护城河
图表74：防爆电机企业研发投入情况
图表75：防爆电机专利申请数量变化
图表76：防爆电机生产工艺流程/图示
图表77：防爆电机技术原理/工作原理
图表78：防爆电机关键核心技术/难点
图表79：【结构组成】防爆电机基本组成结构
图表80：【成本管控】防爆电机生产成本结构
图表81：【初始投资】防爆电机项目资金投入
图表82：【成品品控】防爆电机检验检测认证
图表83：【供应链现状】防爆电机供应链概况
图表84：防爆电机原材料概述
图表85：防爆电机原材料的价格波动
图表86：2017-2025年中国硅钢产量及增速变化趋势图（单位：万吨，%）
图表87：2017-2025年中国硅钢行业表观需求量及增速（单位：万吨，%）
图表88：中国硅钢片（冷轧取向0.5mm)走势变化图——以上海为例（单位：元/吨）
图表89：硅钢片市场对微特电机制造行业的影响分析
图表90：防爆电机零部件概述
图表91：防爆电机轴承概述
图表92：防爆电机轴承核心数据
图表93：防爆电机轴承供应商格局
图表94：防爆电机生产设备市场概况
图表95：防爆电机生产设备供应商格局
图表96：防爆电机细分产品综合对比
图表97：中国防爆电机细分市场供需对比
图表98：中国防爆电机细分市场结构变化
图表99：高压防爆电机概述
图表100：高压防爆电机企业布局产品
图表101：高压防爆电机市场竞争分析
图表102：高压防爆电机市场规模体量
图表103：高压防爆电机市场前景预测
图表104：低压防爆电机概述
图表105：低压防爆电机企业布局产品
图表106：低压防爆电机市场竞争分析
图表107：低压防爆电机市场规模体量
图表108：低压防爆电机市场前景预测
图表109：防爆电机细分市场战略地位分析
图表110：中国防爆电机下游应用场景——矿用/厂用/粉尘防爆
图表111：中国防爆电机下游需求特征
图表112：中国防爆电机下游客户类型
图表113：中国防爆电机应用市场规模对比
图表114：中国防爆电机细分应用领域分布
图表115：煤炭及煤化工防爆电机需求概述
图表116：煤炭及煤化工防爆电机布局企业
图表117：煤炭及煤化工核心数据
图表118：煤炭及煤化工防爆电机需求现状
图表119：煤炭及煤化工前景展望
图表120：煤炭及煤化工防爆电机需求潜力
略·····完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！