2026-2031年中国振动传感器行业市场前瞻与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

第1章：振动传感器行业界定及数据统计标准说明
1.1 传感器类型及振动传感器的界定
1.1.1 传感器的定义与分类
（1）传感器的定义
（2）传感器的产品分类
1.1.2 振动传感器为工程振动测量系统的重要组成部分
1.2 振动传感器的界定与分类
1.2.1 振动传感器的定义
1.2.2 振动传感器的工作原理
1.2.3 振动传感器的特点
1.2.4 振动传感器的分类
1.3 振动传感器行业专业术语介绍
1.4 振动传感器相关概念的界定与区分
1.4.1 无线振动传感器与有线振动传感器的区别
1.4.2 振动传感器传输网络类型
1.4.3 振动传感器的供电方式
1.4.4 振动传感器的安装方式
1.5 振动传感器行业归属国民经济行业分类
1.6 本报告振动传感器行业的研究范围界定说明
1.7 本报告数据来源及统计标准说明
第2章：中国振动传感器行业PEST（宏观环境）分析
2.1 中国振动传感器行业政治（Politics）环境
2.1.1 振动传感器行业监管体系及机构介绍
（1）行业主管部门
（2）行业自律组织
2.1.2 振动传感器行业标准体系建设现状
（1）标准体系建设
（2）现行标准汇总
（3）即将实施标准
（4）重点标准解读
2.1.3 振动传感器行业发展相关政策规划汇总及解读
（1）振动传感器行业发展相关政策汇总
（2）振动传感器行业发展相关规划汇总
2.1.4 “十四五”规划对行业发展的影响分析
2.1.5 “碳中和、碳达峰”战略的提出对行业的影响分析
2.1.6 政策环境对行业发展的影响分析
2.2 中国振动传感器行业经济（Economy）环境
2.2.1 宏观经济发展现状
2.2.2 宏观经济发展展望
2.2.3 振动传感器行业发展与宏观经济相关性分析
2.3 中国振动传感器行业社会（Society）环境
2.4 中国振动传感器行业技术（Technology）环境
2.4.1 振动传感器生产制造工艺方法
2.4.2 振动传感器的核心关键技术分析
2.4.3 新一代信息技术在振动传感器行业的融合应用
2.4.4 振动传感器行业相关专利的申请及公开情况
（1）专利申请
（2）专利公开
（3）热门申请人
（4）热门技术
2.4.5 技术环境对行业发展的影响分析

第3章：全球振动传感器行业发展现状及趋势前景预判
3.1 全球振动传感器行业发展历程
3.2 全球振动传感器行业发展环境
3.2.1 全球振动传感器行业发展政策环境
3.2.2 全球振动传感器行业发展技术环境
3.3 全球振动传感器行业发展现状
3.3.1 全球传感器行业供需状况
（1）主要生产企业
（2）细分市场
（3）区域分布
3.3.2 全球振动传感器供需状况
3.4 全球振动传感器行业市场规模测算
3.4.1 全球传感器行业市场规模
3.4.2 全球振动传感器市场规模测算
3.5 全球主要经济体振动传感器行业发展状况
3.5.1 美国振动传感器行业发展状况
3.5.2 德国振动传感器行业发展状况
3.5.3 日本振动传感器行业发展状况
3.5.4 其他国家/地区振动传感器行业发展状况
3.6 全球振动传感器行业市场竞争格局及兼并重组状况
3.6.1 全球振动传感器行业市场竞争状况
3.6.2 全球振动传感器企业兼并重组状况
3.7 全球振动传感器行业代表性企业发展布局案例
3.7.1 全球振动传感器行业代表性企业布局对比
3.7.2 全球振动传感器行业代表性企业布局案例
（1）克尔斯博科技有限公司（无线传感器网络和惯性传感器系统终端解决方案供应商）
（2）Dust Networks（无线传感器网络系统供应商）
（3）Sensicast（无线传感器网络系统供应商）
（4）EnOcean GmbH（无线传感器技术的创新者和制造者）
3.8 全球振动传感器行业发展趋势及市场前景预测
3.8.1 全球振动传感器行业发展趋势预判
3.8.2 全球振动传感器行业市场前景预测
第4章：中国振动传感器产业链梳理及供应链布局分析
4.1 中国振动传感器产业结构属性（产业链）
4.1.1 振动传感器产业链结构梳理
4.1.2 振动传感器产业链生态图谱
4.2 中国振动传感器产业价值属性（价值链）
4.2.1 振动传感器产品构造
（1）传感器的构造
（2）振动传感器的构造
4.2.2 振动传感器行业成本结构分析
4.2.3 振动传感器行业价值链分析
4.3 振动传感器上游原材料供应市场分析
4.3.1 振动传感器上游原材料概述
4.3.2 振动传感器上游原材料供应状况
4.3.3 振动传感器上游原材料供应商格局
4.3.4 振动传感器上游原材料价格水平
4.3.5 振动传感器上游原材料对行业发展的影响分析
4.4 振动传感器上游核心零部件供应市场分析
4.4.1 振动传感器上游核心零部件概述
（1）感知模块
（2）信息处理模块
（3）无线通信模块
（4）能量供应模块
4.4.2 振动传感器上游核心零部件供应状况
4.4.3 振动传感器上游核心零部件供应商格局
4.4.4 振动传感器上游核心零部件价格水平
4.4.5 振动传感器上游核心零部件对行业发展的影响分析

第5章：中国振动传感器行业市场供给分析
5.1 中国振动传感器行业发展历程介绍
5.2 中国振动传感器行业市场特性分析
5.3 中国振动传感器行业参与者类型及数量规模
5.4 中国振动传感器行业参与者入场方式
5.5 中国传感器及振动传感器产能布局状况
5.6 中国传感器及振动传感器产量规模
5.7 中国振动传感器市场行情及走势
第6章：中国振动传感器产业中游细分市场发展分析
6.1 中国振动传感器产业中游细分市场结构分析
6.2 无线振动传感器和有线振动传感器市场分析
6.3 按功能不同划分的振动传感器细分市场分析
6.4 按原理不同划分的振动传感器细分市场分析
第7章：中国振动传感器行业进出口及对外贸易依存度调研
7.1 国内外振动传感器产业技术及产品对比与差距/差异分析
7.2 中国振动传感器行业进出口整体状况
7.3 中国振动传感器行业进口状况
7.3.1 中国振动传感器行业进口规模
7.3.2 中国振动传感器行业进口价格水平
7.3.3 中国振动传感器行业进口产品结构
7.3.4 中国振动传感器行业主要进口来源地
7.3.5 中国振动传感器进口影响因素及趋势预判
7.4 中国振动传感器行业出口状况
7.4.1 中国振动传感器行业出口规模
7.4.2 中国振动传感器行业出口价格水平
7.4.3 中国振动传感器行业出口产品结构
7.4.4 中国振动传感器行业主要出口目的地
7.4.5 中国振动传感器出口影响因素及趋势预判
7.5 中国振动传感器行业对外贸易依存度分析
第8章：中国振动传感器产业下游需求及产销平衡状况分析
8.1 中国振动传感器行业市场需求量
8.2 中国振动传感器行业产销平衡状况分析
8.3 中国振动传感器行业价格水平及走势
8.4 中国振动传感器行业市场规模测算
第9章：中国振动传感器下游应用场景需求分析
9.1 中国振动传感器下游应用场景结构
9.2 振动传感器在汽车防盗领域应用需求分析
9.3 振动传感器在泵房机组设备中的应用应用需求分析
9.4 振动传感器在现代工业生产线领域中的应用需求分析
9.5 振动传感器在城市道路维护领域中的应用需求分析
9.6 无线振动传感技术在长距离管道安全防范领域的应用需求分析
9.7 无线振动传感技术安防领域的应用需求分析
9.8 振动传感器在公路建设领域的应用需求分析
9.9 振动传感器在其他场景的应用需求分析
第10章：中国振动传感器行业竞争状况及国际竞争力分析
10.1 中国振动传感器行业波特五力模型分析
10.1.1 振动传感器行业现有竞争者之间的竞争
10.1.2 振动传感器行业关键要素的供应商议价能力分析
10.1.3 振动传感器行业消费者议价能力分析
10.1.4 振动传感器行业潜在进入者分析
10.1.5 振动传感器行业替代品风险分析
10.1.6 振动传感器行业竞争情况总结
10.2 中国振动传感器行业投融资、兼并与重组状况
10.2.1 中国振动传感器行业投融资发展状况
（1）行业资金来源
（2）投融资主体
（3）投融资方式
（4）投融资事件汇总
（5）投融资信息汇总

（6）投融资趋势预测
10.2.2 中国振动传感器行业兼并与重组状况
（1）兼并与重组事件汇总
（2）兼并与重组动因分析
（3）兼并与重组案例分析
（4）兼并与重组趋势预判
10.3 中国振动传感器行业市场竞争格局分析
10.4 中国振动传感器行业市场集中度分析
10.5 中国振动传感器行业海外布局状况
10.6 中国振动传感器行业国际竞争力分析
第11章：中国振动传感器行业市场痛点及产业升级发展现状
11.1 中国振动传感器行业经营效益分析
11.1.1 中国振动传感器行业营收状况（规模以上企业/上市企业）
11.1.2 中国振动传感器行业利润水平
11.1.3 中国振动传感器行业成本管控
11.2 中国振动传感器行业市场痛点分析
11.3 中国振动传感器产业优化升级发展路径
11.4 中国振动传感器行业信息化发展现状
11.5 中国振动传感器行业智能化转型升级现状
第12章：中国振动传感器产业链代表性企业案例研究
12.1 中国振动传感器产业链代表性企业发展布局对比
12.2 中国振动传感器产业链代表性企业发展布局案例（排名不分先后）
12.2.1 北京必创科技股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业振动传感器业务类型及产品介绍
（4）企业振动传感器产业链布局状况
（5）企业转型升级发展布局状况
（6）企业振动传感器业务布局优劣势分析
12.2.2 江苏联能电子技术有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业振动传感器业务类型及产品介绍
（4）企业振动传感器产业链布局状况
（5）企业转型升级发展布局状况
（6）企业振动传感器业务布局优劣势分析
12.2.3 河北振创电子科技有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业振动传感器业务类型及产品介绍
（4）企业振动传感器产业链布局状况
（5）企业转型升级发展布局状况
（6）企业振动传感器业务布局优劣势分析
12.2.4 深圳市信立科技有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业振动传感器业务类型及产品介绍
（4）企业振动传感器产业链布局状况
（5）企业转型升级发展布局状况
（6）企业振动传感器业务布局优劣势分析
12.2.5 苏州捷研芯电子科技有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业振动传感器业务类型及产品介绍
（4）企业振动传感器产业链布局状况
（5）企业转型升级发展布局状况
（6）企业振动传感器业务布局优劣势分析
12.2.6 远东测振（北京）系统工程技术有限公司
（1）企业发展历程及基本信息

（2）企业发展状况
（3）企业振动传感器业务类型及产品介绍
（4）企业振动传感器产业链布局状况
（5）企业转型升级发展布局状况
（6）企业振动传感器业务布局优劣势分析
12.2.7 苏州东菱振动试验仪器有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业振动传感器业务类型及产品介绍
（4）企业振动传感器产业链布局状况
（5）企业转型升级发展布局状况
（6）企业振动传感器业务布局优劣势分析
12.2.8 嘉兴市纳杰微电子技术有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业振动传感器业务类型及产品介绍
（4）企业振动传感器产业链布局状况
（5）企业转型升级发展布局状况
（6）企业振动传感器业务布局优劣势分析
12.2.9 苏州东菱科技有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业振动传感器业务类型及产品介绍
（4）企业振动传感器产业链布局状况
（5）企业转型升级发展布局状况
（6）企业振动传感器业务布局优劣势分析
12.2.10 北京京仪北方仪器仪表有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业振动传感器业务类型及产品介绍
（4）企业振动传感器产业链布局状况
（5）企业转型升级发展布局状况
（6）企业振动传感器业务布局优劣势分析
第13章：中国振动传感器行业发展潜力评估及市场前景预判
13.1 中国振动传感器产业链布局诊断
13.2 中国振动传感器行业发展机遇与挑战分析
13.3 中国振动传感器行业发展潜力评估
13.3.1 中国振动传感器行业生命发展周期
13.3.2 中国振动传感器行业发展潜力评估
13.4 中国振动传感器行业发展前景预测
13.5 中国振动传感器行业发展趋势预判
第14章：中国振动传感器行业投资特性及投资机会分析
14.1 中国振动传感器行业投资风险预警及防范
14.1.1 振动传感器行业政策风险及防范
14.1.2 振动传感器行业技术风险及防范
14.1.3 振动传感器行业宏观经济波动风险及防范
14.1.4 振动传感器行业关联产业风险及防范
14.1.5 振动传感器行业其他风险及防范
14.2 中国振动传感器行业市场进入壁垒分析
14.2.1 振动传感器行业人才壁垒
14.2.2 振动传感器行业技术壁垒
14.2.3 振动传感器行业资金壁垒
14.2.4 振动传感器行业其他壁垒
14.3 中国振动传感器行业投资价值评估
14.4 中国振动传感器行业投资机会分析
14.4.1 振动传感器行业产业链薄弱环节投资机会
14.4.2 振动传感器行业细分领域投资机会
14.4.3 振动传感器行业区域市场投资机会
14.4.4 振动传感器产业空白点投资机会

第15章：中国振动传感器行业投资策略与可持续发展建议
15.1 中国振动传感器行业投资策略与建议
15.2 中国振动传感器行业可持续发展建议

图表目录

图表1：传感器的产品分类
图表2：传感器示意图
图表3：国家统计局对传感器行业的定义
图表4：本报告振动传感器齿轮箱行业研究范围界定
图表5：本报告的主要数据来源及统计标准说明
图表6：振动传感器行业主管部门
图表7：振动传感器行业自律组织
图表8：截至2025年振动传感器行业标准汇总
图表9：截至2025年振动传感器行业发展政策汇总
图表10：截至2025年振动传感器行业发展规划汇总
图表11：全球主要传感器制造商产品类型及竞争领域分析
图表12：全球传感器细分市场结构（单位：%）
图表13：全球传感器市场区域分布格局（单位：%）
图表14：2016-2025年全球传感器市场规模增长情况（单位：亿美元，%）
图表15：全球振动传感器行业发展趋势预判
图表16：2026-2031年振动传感器行业市场前景预测
图表17：振动传感器产业链结构
图表18：振动传感器产业链生态图谱
图表19：传感器组织构造
图表20：传感器组成元件介绍
图表21：振动传感器上游原材料对行业发展的影响分析
图表22：振动传感器上游核心零部件对行业发展的影响分析
图表23：振动传感器行业生产企业
图表24：振动传感器行业现有企业的竞争分析表
图表25：振动传感器行业对上游议价能力分析表
图表26：振动传感器行业对下游议价能力分析表
图表27：振动传感器行业潜在进入者威胁分析表
图表28：中国振动传感器行业五力竞争综合分析
图表29：中国振动传感器行业市场发展痛点分析
图表30：中国振动传感器产业链代表性企业发展布局对比
图表31：北京必创科技股份有限公司发展历程
图表32：北京必创科技股份有限公司基本信息表
图表33：北京必创科技股份有限公司股权穿透图
图表34：北京必创科技股份有限公司经营状况
图表35：北京必创科技股份有限公司整体业务架构
图表36：北京必创科技股份有限公司销售网络布局
图表37：北京必创科技股份有限公司振动传感器业务布局优劣势分析
图表38：江苏联能电子技术有限公司发展历程
图表39：江苏联能电子技术有限公司基本信息表
图表40：江苏联能电子技术有限公司股权穿透图
图表41：江苏联能电子技术有限公司经营状况
图表42：江苏联能电子技术有限公司整体业务架构
图表43：江苏联能电子技术有限公司销售网络布局
图表44：江苏联能电子技术有限公司振动传感器业务布局优劣势分析
图表45：河北振创电子科技有限公司发展历程
图表46：河北振创电子科技有限公司基本信息表
图表47：河北振创电子科技有限公司股权穿透图
图表48：河北振创电子科技有限公司经营状况
图表49：河北振创电子科技有限公司整体业务架构
图表50：河北振创电子科技有限公司销售网络布局

图表51：河北振创电子科技有限公司振动传感器业务布局优劣势分析
图表52：深圳市信立科技有限公司发展历程
图表53：深圳市信立科技有限公司基本信息表
图表54：深圳市信立科技有限公司股权穿透图
图表55：深圳市信立科技有限公司经营状况
图表56：深圳市信立科技有限公司整体业务架构
图表57：深圳市信立科技有限公司销售网络布局
图表58：深圳市信立科技有限公司振动传感器业务布局优劣势分析
图表59：苏州捷研芯电子科技有限公司发展历程
图表60：苏州捷研芯电子科技有限公司基本信息表
图表61：苏州捷研芯电子科技有限公司股权穿透图
图表62：苏州捷研芯电子科技有限公司经营状况
图表63：苏州捷研芯电子科技有限公司整体业务架构
图表64：苏州捷研芯电子科技有限公司销售网络布局
图表65：苏州捷研芯电子科技有限公司振动传感器业务布局优劣势分析
图表66：远东测振（北京）系统工程技术有限公司发展历程
图表67：远东测振（北京）系统工程技术有限公司基本信息表
图表68：远东测振（北京）系统工程技术有限公司股权穿透图
图表69：远东测振（北京）系统工程技术有限公司经营状况
图表70：远东测振（北京）系统工程技术有限公司整体业务架构
图表71：远东测振（北京）系统工程技术有限公司销售网络布局
图表72：远东测振（北京）系统工程技术有限公司振动传感器业务布局优劣势分析
图表73：苏州东菱振动试验仪器有限公司发展历程
图表74：苏州东菱振动试验仪器有限公司基本信息表
图表75：苏州东菱振动试验仪器有限公司股权穿透图
图表76：苏州东菱振动试验仪器有限公司经营状况
图表77：苏州东菱振动试验仪器有限公司整体业务架构
图表78：苏州东菱振动试验仪器有限公司销售网络布局
图表79：苏州东菱振动试验仪器有限公司振动传感器业务布局优劣势分析
图表80：嘉兴市纳杰微电子技术有限公司发展历程
图表81：嘉兴市纳杰微电子技术有限公司基本信息表
图表82：嘉兴市纳杰微电子技术有限公司股权穿透图
图表83：嘉兴市纳杰微电子技术有限公司经营状况
图表84：嘉兴市纳杰微电子技术有限公司整体业务架构
图表85：嘉兴市纳杰微电子技术有限公司销售网络布局
图表86：嘉兴市纳杰微电子技术有限公司振动传感器业务布局优劣势分析
图表87：苏州东菱科技有限公司发展历程
图表88：苏州东菱科技有限公司基本信息表
图表89：苏州东菱科技有限公司股权穿透图
图表90：苏州东菱科技有限公司经营状况
图表91：苏州东菱科技有限公司整体业务架构
图表92：苏州东菱科技有限公司销售网络布局
图表93：苏州东菱科技有限公司振动传感器业务布局优劣势分析
图表94：北京京仪北方仪器仪表有限公司发展历程
图表95：北京京仪北方仪器仪表有限公司基本信息表
图表96：北京京仪北方仪器仪表有限公司股权穿透图
图表97：北京京仪北方仪器仪表有限公司经营状况
图表98：北京京仪北方仪器仪表有限公司整体业务架构
图表99：北京京仪北方仪器仪表有限公司销售网络布局
图表100：北京京仪北方仪器仪表有限公司振动传感器业务布局优劣势分析
图表101：中国振动传感器行业发展潜力评估
图表102：2026-2031年中国振动传感器行业市场前景预测
图表103：2026-2031年中国振动传感器行业市场容量/市场增长空间预测
图表104：中国振动传感器行业发展趋势预测
图表105：中国振动传感器行业市场进入与退出壁垒分析
图表106：中国振动传感器行业市场投资价值评估
图表107：中国振动传感器行业投资机会分析
图表108：中国振动传感器行业投资策略与建议
图表109：中国振动传感器行业可持续发展建议

如需完整目录请联系客服

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！