

2025-2030年中国噪声与振动控制产业发展前景与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——

第1章：噪声与振动控制产业综述及数据来源说明

1.1 噪声与振动控制产业界定

1.1.1 噪声与振动控制概念界定

1、定义

2、术语

1.1.2 噪声与振动控制业务分类

1、产品

2、服务

1.1.3 噪声与振动控制所处行业

1.1.4 噪声与振动控制产业监管

1.1.5 噪声与振动控制产业标准

1.2 噪声与振动控制产业画像

1.2.1 噪声与振动控制产业链结构梳理

1.2.2 噪声与振动控制产业链生态全景图谱

1.2.3 噪声与振动控制产业链区域热力图

1.3 本报告数据来源及统计标准说明

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 研究方法及统计标准

——现状篇——

第2章：中国噪声与振动控制产业发展现状及竞争态势

2.1 中国噪声与振动控制产业发展历程

2.2 中国噪声与振动控制商业模式分析

2.3 中国噪声与振动控制市场主体分析

2.3.1 噪声与振动控制市场参与者类型

2.3.2 噪声与振动控制企业的入场方式

2.3.3 噪声与振动控制业务的企业数量

2.4 中国噪声与振动控制环保产品认证

2.5 中国噪声与振动控制项目投资情况

2.5.1 工业噪声治理项目数量及占比

2.5.2 工业噪声治理项目投资总额及占比

2.5.3 工业噪声治理项目竣工验收环保投资总额

2.6 中国噪声与振动控制行业产值情况

2.7 中国噪声与振动控制采购招标情况

2.7.1 噪声与振动控制客户采购模式

2.7.2 噪声与振动控制的招投标统计

2.7.3 噪声与振动控制的招投标分析

2.8 中国噪声与振动控制市场规模体量

2.9 中国噪声与振动控制市场竞争态势

2.9.1 噪声与振动控制市场竞争格局

2.9.2 噪声与振动控制市场集中度

2.9.3 噪声与振动控制波特五力模型

2.10 中国噪声与振动控制产业投融资趋势

2.10.1 噪声与振动控制主要资金来源

2.10.2 噪声与振动控制产业兼并重组

2.10.3 噪声与振动控制产业融资动态

2.10.4 噪声与振动控制产业IPO动态

2.11 中国噪声与振动控制产业发展痛点问题

第3章：噪声与振动控制技术 & 声学材料市场分析

3.1 噪声与振动控制产业竞争壁垒

- 3.1.1 噪声与振动控制进入壁垒（竞争壁垒）
 - 1、技术壁垒
 - 2、资质壁垒
 - 3、品牌壁垒
- 3.1.2 噪声与振动控制产业潜在进入者威胁

3.2 噪声与振动控制产业技术进展

- 3.2.1 噪声与振动控制途径
 - 1、噪声控制途径
 - (1) 在声源处控制噪声
 - (2) 在声传播途径中控制噪声
 - (3) 接受者保护措施
 - 2、振动控制途径
 - (1) 振动的被动控制
 - (2) 振动的主动控制
- 3.2.2 噪声与振动污染控制-先进技术案例
- 3.2.3 噪声与振动控制专利申请情况
- 3.2.4 噪声与振动控制关键核心技术
 - 1、吸声材料技术
 - 2、降噪设备技术
 - 3、工程施工技术
- 3.2.5 噪声与振动控制施工工艺流程
- 3.2.6 噪声与振动控制技术研发方向/未来研究重点

3.3 噪声与振动控制工艺设计

- 3.3.1 控制方案设计
- 3.3.2 隔声设计
- 3.3.3 隔振设计

3.4 噪声与振动控制工程投入

3.5 声学降噪材料市场分析

- 3.5.1 声学降噪材料的类型
- 3.5.2 声学降噪材料的选择
- 3.5.3 声学降噪材料技术进展
- 3.5.4 声学降噪材料市场概况
- 3.5.5 声学降噪材料发展趋势

3.6 声学降噪材料细分市场：隔音材料

- 3.6.1 隔音材料概述
- 3.6.2 隔音材料市场概况
- 3.6.3 隔音材料竞争格局
- 3.6.4 隔音材料发展趋势

3.7 声学降噪材料细分市场：吸音材料

- 3.7.1 吸音材料概述
- 3.7.2 吸音材料市场概况
- 3.7.3 吸音材料竞争格局
- 3.7.4 吸音材料发展趋势

3.8 声学降噪材料细分市场：阻尼材料

- 3.8.1 阻尼材料概述
- 3.8.2 阻尼材料市场概况
- 3.8.3 阻尼材料竞争格局
- 3.8.4 阻尼材料发展趋势

3.9 声学降噪材料细分市场：声学超材料

- 3.9.1 声学超材料概述
- 3.9.2 声学超材料市场概况
- 3.9.3 声学超材料竞争格局
- 3.9.4 声学超材料发展趋势

第4章：噪声与振动控制监测设备及工程市场分析

4.1 噪声与振动控制产业细分市场发展概况

- 4.1.1 噪声与振动控制细分市场概况
- 4.1.2 噪声与振动控制细分市场结构

- 4.2 噪声与振动控制细分市场：噪声与振动监测
 - 4.2.1 噪声与振动监测概述
 - 1、检测标准
 - 2、检测方法
 - 3、检测项目
 - 4、第三方检测
 - 4.2.2 噪声环境监测能力建设现状——噪声监测点位
 - 4.2.3 噪声与振动监测市场概况
 - 1、噪声监测设备
 - 2、噪声与振动监测系统
 - 4.2.4 噪声与振动监测竞争格局
 - 4.2.5 噪声与振动监测发展趋势
 - 4.3 噪声与振动控制细分市场：噪声与振动控制设备
 - 4.3.1 噪声与振动控制设备概述
 - 1、管道消声器
 - 2、隔声构件
 - 3、隔振器材
 - 4.3.2 噪声与振动控制设备市场概况
 - 4.3.3 噪声与振动控制设备竞争格局
 - 4.3.4 噪声与振动控制设备发展趋势
 - 4.4 噪声与振动控制细分市场：噪声与振动控制工程
 - 4.4.1 噪声与振动控制工程企业运营资质
 - 1、工程承包资质
 - 2、工程设计资质
 - 4.4.2 噪声与振动控制工程设计市场
 - 4.4.3 噪声与振动控制工程承包市场
 - 4.4.4 噪声与振动控制工程招标情况
 - 4.4.5 噪声与振动控制工程运营模式
 - 4.4.6 噪声与振动控制工程运营维护
 - 4.5 噪声与振动控制细分市场战略地位分析
- 第5章：噪声与振动控制产业细分场景需求分析**
- 5.1 噪声与振动控制应用场景&领域分布
 - 5.2 噪声与振动控制细分应用：工业噪声
 - 5.2.1 工业噪声领域噪声与振动控制概述
 - 1、工业噪声污染概述
 - 2、工业噪声污染现状
 - 3、工业噪声监督管理
 - 4、工业噪声投诉情况
 - 5、工业噪声处罚金额
 - 5.2.2 工业噪声领域噪声与振动控制市场现状
 - 1、工业噪声与振动控制发展现状
 - 2、工业噪声与振动控制产值规模
 - 3、工业噪声与振动控制企业布局
 - 5.2.3 工业噪声领域噪声与振动控制需求潜力
 - 5.3 噪声与振动控制细分应用：交通运输
 - 5.3.1 交通运输领域噪声与振动控制概述
 - 1、交通运输噪声污染概述
 - 2、交通运输噪声污染现状
 - 3、交通运输噪声监督管理
 - 4、交通运输噪声投诉情况
 - 5、交通运输噪声处罚金额
 - 5.3.2 交通运输领域噪声与振动控制市场现状
 - 1、交通运输领域噪声与振动控制现状
 - 2、交通运输噪声与振动控制产值规模
 - 3、交通运输噪声与振动控制企业布局
 - 5.3.3 交通运输领域噪声与振动控制需求潜力
 - 5.4 噪声与振动控制细分应用：建筑施工
 - 5.4.1 建筑施工领域噪声与振动控制概述
 - 1、建筑施工噪声污染概述

- 2、建筑施工噪声污染现状
 - 3、建筑施工噪声监督管理
 - 4、建筑施工噪声投诉情况
 - 5、建筑施工噪声处罚金额
 - 5.4.2 建筑施工领域噪声与振动控制市场现状
 - 1、建筑施工噪声与振动控制发展现状
 - 2、建筑施工噪声与振动控制产值规模
 - 3、建筑施工噪声与振动控制企业布局
 - 5.4.3 建筑施工领域噪声与振动控制需求潜力
 - 5.5 噪声与振动控制细分应用：社会生活**
 - 5.5.1 生活噪声与振动控制概述
 - 1、生活噪声污染概述
 - 2、生活噪声污染现状
 - 3、生活噪声监督管理
 - 4、生活噪声投诉情况
 - 5、生活噪声处罚金额
 - 5.5.2 生活噪声与振动控制市场现状
 - 1、生活噪声与振动控制发展现状
 - 2、生活噪声与振动控制产值规模
 - 3、生活噪声与振动控制企业布局
 - 5.5.3 生活噪声与振动控制需求潜力
 - 5.6 噪声与振动控制细分应用市场战略地位分析**
- 第6章：全球及中国噪声与振动控制企业案例解析**
- 6.1 全球及中国噪声与振动控制企业梳理与对比**
 - 6.2 全球噪声与振动控制企业案例分析（不分先后，可指定）**
 - 6.2.1 丹麦B&K (Brüel & Kjær)
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、噪声与振动控制业务布局
 - 4、噪声与振动控制在华布局
 - 6.2.2 德国MeTool梅斯特尼克有限公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、噪声与振动控制业务布局
 - 4、噪声与振动控制在华布局
 - 6.2.3 美国PCB公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、噪声与振动控制业务布局
 - 4、噪声与振动控制在华布局
 - 6.3 中国噪声与振动控制企业案例分析（不分先后，可指定）**
 - 6.3.1 北京绿创声学工程股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、噪声与振动控制专利技术
 - 5、噪声与振动控制产品布局
 - 6、噪声与振动控制应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
 - 6.3.2 四川三元环境治理股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力

- 4、噪声与振动控制专利技术
- 5、噪声与振动控制产品布局
- 6、噪声与振动控制应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势
- 6.3.3 正升环境科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、噪声与振动控制专利技术
 - 5、噪声与振动控制产品布局
 - 6、噪声与振动控制应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 6.3.4 上海声望声学科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、噪声与振动控制专利技术
 - 5、噪声与振动控制产品布局
 - 6、噪声与振动控制应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 6.3.5 南京常荣声学股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、噪声与振动控制专利技术
 - 5、噪声与振动控制产品布局
 - 6、噪声与振动控制应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 6.3.6 北京九州一轨环境科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、噪声与振动控制专利技术
 - 5、噪声与振动控制产品布局
 - 6、噪声与振动控制应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 6.3.7 河南恒发科技股份有限公司
 - 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、噪声与振动控制专利技术
 - 5、噪声与振动控制产品布局
 - 6、噪声与振动控制应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势

6.3.8 杭州兆华电子股份有限公司

- 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、噪声与振动控制专利技术
- 5、噪声与振动控制产品布局
- 6、噪声与振动控制应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势

6.3.9 江西恒大高新技术股份有限公司

- 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、噪声与振动控制专利技术
- 5、噪声与振动控制产品布局
- 6、噪声与振动控制应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势

6.3.10 河北先河环保科技股份有限公司

- 1、企业基本信息
 - (1) 发展历程
 - (2) 基本信息
 - (3) 经营范围及主营业务
- 2、企业经营情况
- 3、企业资质能力
- 4、噪声与振动控制专利技术
- 5、噪声与振动控制产品布局
- 6、噪声与振动控制应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势

——展望篇——

第7章：中国噪声与振动控制产业政策环境及发展潜力

7.1 噪声与振动控制产业政策汇总解读

- 7.1.1 中国噪声与振动控制产业政策汇总
- 7.1.2 中国噪声与振动控制产业发展规划
- 7.1.3 中国噪声与振动控制重点政策解读——《“十四五”噪声污染防治行动计划》

7.2 噪声与振动控制产业PEST分析图

7.3 噪声与振动控制产业SWOT分析图

7.4 噪声与振动控制产业发展潜力评估

7.5 噪声与振动控制产业未来关键增长点

7.6 噪声与振动控制产业发展前景预测

7.7 噪声与振动控制产业发展趋势洞悉

- 7.7.1 整体发展趋势
- 7.7.2 监管规范趋势
- 7.7.3 技术创新趋势
- 7.7.4 细分市场趋势
- 7.7.5 市场竞争趋势
- 7.7.6 市场供需趋势

第8章：中国噪声与振动控制产业投资机会及策略建议

8.1 噪声与振动控制产业投资风险预警

- 8.1.1 噪声与振动控制产业投资风险预警
- 8.1.2 噪声与振动控制产业投资风险应对

8.2 噪声与振动控制产业投资机会分析

- 8.2.1 噪声与振动控制产业链薄弱环节投资机会
- 8.2.2 噪声与振动控制产业细分领域投资机会
- 8.2.3 噪声与振动控制产业区域市场投资机会

- 8.2.4 噪声与振动控制产业空白点投资机会
- 8.3 噪声与振动控制产业投资价值评估
- 8.4 噪声与振动控制产业投资策略建议
- 8.5 噪声与振动控制产业可持续发展建议

图表目录

- 图表1: 噪声与振动控制的定义
- 图表2: 噪声与振动控制专业术语
- 图表3: 噪声与振动控制术语辨析
- 图表4: 噪声与振动控制业务分类
- 图表5: 本报告研究领域所处行业（一）
- 图表6: 本报告研究领域所处行业（二）
- 图表7: 噪声与振动控制产业监管体系
- 图表8: 噪声与振动控制产业标准体系
- 图表9: 噪声与振动控制产业标准汇总
- 图表10: 噪声与振动控制产业链结构梳理
- 图表11: 噪声与振动控制产业链生态全景图谱
- 图表12: 噪声与振动控制产业链区域热力图
- 图表13: 报告研究范围界定
- 图表14: 报告权威数据来源
- 图表15: 报告研究统计方法
- 图表16: 中国噪声与振动控制产业发展现状
- 图表17: 中国噪声与振动控制产业发展历程
- 图表18: 中国噪声与振动控制商业模式分析
- 图表19: 中国噪声与振动控制市场参与者类型
- 图表20: 中国噪声与振动控制业务的企业数量
- 图表21: 中国噪声与振动控制认证产品数量
- 图表22: 中国噪声与振动控制生产能力/产能
- 图表23: 中国噪声与振动控制行业产值情况
- 图表24: 中国噪声与振动控制采购招标情况
- 图表25: 中国噪声与振动控制客户采购模式
- 图表26: 中国噪声与振动控制的招投标统计
- 图表27: 中国噪声与振动控制的招投标分析
- 图表28: 中国噪声与振动控制市场规模体量
- 图表29: 中国噪声与振动控制市场竞争格局
- 图表30: 中国噪声与振动控制市场集中度
- 图表31: 噪声与振动控制波特五力模型分析
- 图表32: 中国噪声与振动控制投融资动态及热门赛道
- 图表33: 中国噪声与振动控制产业主要资金来源
- 图表34: 中国噪声与振动控制产业兼并重组态势
- 图表35: 中国噪声与振动控制融资事件汇总
- 图表36: 中国噪声与振动控制融资规模统计
- 图表37: 中国噪声与振动控制热门融资赛道
- 图表38: 中国噪声与振动控制企业IPO动态
- 图表39: 中国噪声与振动控制产业发展痛点问题
- 图表40: 噪声与振动控制技术及声学材料市场分析
- 图表41: 噪声与振动控制产业进入壁垒分析
- 图表42: 噪声与振动控制产业潜在进入者威胁分析
- 图表43: 噪声与振动控制技术路线全景图
- 图表44: 噪声与振动控制生产工艺技术
- 图表45: 中国噪声与振动控制专利申请情况
- 图表46: 中国噪声与振动控制科研创新动态
- 图表47: 噪声与振动控制关键核心技术
- 图表48: 噪声与振动控制施工工艺流程图
- 图表49: 噪声与振动控制技术研发方向/未来研究重点

- 图表50: 噪声与振动控制成本结构分析
- 图表51: 声学降噪材料的类型
- 图表52: 声学降噪材料的选择
- 图表53: 声学降噪材料技术进展
- 图表54: 声学降噪材料市场概况
- 图表55: 声学降噪材料发展趋势
- 图表56: 隔音材料概述
- 图表57: 隔音材料市场概况
- 图表58: 隔音材料竞争格局
- 图表59: 隔音材料发展趋势
- 图表60: 吸音材料概述
- 图表61: 吸音材料市场概况
- 图表62: 吸音材料竞争格局
- 图表63: 吸音材料发展趋势
- 图表64: 阻尼材料概述
- 图表65: 阻尼材料市场概况
- 图表66: 阻尼材料竞争格局
- 图表67: 阻尼材料发展趋势
- 图表68: 声学超材料概述
- 图表69: 声学超材料市场概况
- 图表70: 声学超材料竞争格局
- 图表71: 声学超材料发展趋势
- 图表72: 噪声与振动控制细分市场概况
- 图表73: 噪声与振动控制细分市场结构 (单位: %)
- 图表74: 噪声与振动控制的检验检测
- 图表75: 噪声与振动监测概述
- 图表76: 噪声与振动监测市场概况
- 图表77: 噪声与振动监测竞争格局
- 图表78: 噪声与振动监测发展趋势
- 图表79: 噪声与振动控制设备概述
- 图表80: 噪声与振动控制设备市场概况
- 图表81: 噪声与振动控制设备竞争格局
- 图表82: 噪声与振动控制设备发展趋势
- 图表83: 一级资质企业人员标准
- 图表84: 二级资质企业人员标准
- 图表85: 三级资质企业人员标准
- 图表86: 环保工程各级企业承包工程范围
- 图表87: 环保工程具体分类情况
- 图表88: 环保工程具体分类情况 (单位: 吨/日, 公斤/日, 蒸吨/小时, 兆瓦, 万立方米/小时, 万元)
- 图表89: 甲级环境工程设计资质标准企业资质与信誉要求
- 图表90: 甲级环境工程设计资质标准企业技术条件要求
- 图表91: 甲级环境工程设计资质标准企业技术装备及管理水平的要求
- 图表92: 乙级环境工程设计资质标准企业资质与信誉要求
- 图表93: 乙级环境工程设计资质标准企业技术条件要求
- 图表94: 乙级环境工程设计资质标准企业技术装备及管理水平的要求
- 图表95: 我国各级资质企业环境工程设计承担业务范围情况
- 图表96: 物理污染防治工程设计规模标准 (单位: 万元)
- 图表97: 噪声与振动控制细分市场战略地位分析
- 图表98: 工业噪声领域噪声与振动控制概述
- 图表99: 工业噪声的种类与来源
- 图表100: 工业噪声领域噪声与振动控制市场现状
- 图表101: 工业噪声领域噪声与振动控制需求潜力
- 图表102: 交通运输领域噪声与振动控制概述
- 图表103: 交通运输领域噪声与振动控制市场现状
- 图表104: 交通运输领域噪声与振动控制需求潜力
- 图表105: 建筑施工领域噪声与振动控制概述
- 图表106: 建筑施工领域噪声与振动控制市场现状
- 图表107: 建筑施工领域噪声与振动控制需求潜力
- 图表108: 细分应用四领域噪声与振动控制概述

图表109: 生活噪声与振动控制市场现状
图表110: 细分应用四领域噪声与振动控制需求潜力
图表111: 噪声与振动控制细分应用波士顿矩阵分析
图表112: 全球及中国噪声与振动控制企业案例解析
图表113: 全球及中国噪声与振动控制企业梳理与对比
图表114: 全球噪声与振动控制企业案例分析说明
图表115: 丹麦B&K (Brüel & Kjær) 基本情况
图表116: 丹麦B&K (Brüel & Kjær) 经营情况
图表117: 丹麦B&K (Brüel & Kjær) 噪声与振动控制业务布局
图表118: 丹麦B&K (Brüel & Kjær) 噪声与振动控制在华布局
图表119: 德国MeTool梅斯特尼克有限公司基本情况
图表120: 德国MeTool梅斯特尼克有限公司经营情况
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!