

# 2024-2030年中国噪声与振动控制市场前景研究与市场运营趋势报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国噪声与振动控制市场前景研究与市场运营趋势报告》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.chinairr.org/report/R13/R1302/202310/23-573072.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国噪声与振动控制市场前景研究与市场运营趋势报告》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：中国噪声与振动控制行业综述

#### 1.1 行业概念与定义

##### 1.1.1 噪声与振动污染定义

##### 1.1.2 噪声与振动污染分类

##### 1.1.3 噪声与振动评价标准

###### （1）噪声评价标准

###### （2）振动评价标准

##### 1.1.4 噪声与振动控制行业界定

#### 1.2 噪声与振动污染现状

##### 1.2.1 噪声与振动污染主要来源

##### 1.2.2 全国环境噪声状况

##### 1.2.3 区域环境噪声状况

##### 1.2.4 道路交通噪声状况

##### 1.2.5 城市功能区噪声状况

#### 1.3 噪声与振动治理现状

##### 1.3.1 噪声与振动控制途径分析

###### （1）噪声控制途径

###### （2）振动控制途径

##### 1.3.2 噪声与振动治理现状分析

###### （1）噪声与振动治理现状

###### （2）噪声与振动治理面临压力

### 第2章：中国噪声与振动控制行业发展环境分析

#### 2.1 行业政策环境分析

### 2.1.1 噪声与振动控制监管体制

### 2.1.2 行业主要法律法规解读

- (1) 《中华人民共和国环境保护法》
- (2) 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》

### 2.1.3 行业主要标准解读

- (1) 《环境噪声与振动控制工程技术导则》
- (2) 《社会生活环境噪声排放标准》
- (3) 《工业企业厂界环境噪声排放标准》
- (4) 《声环境质量标准》
- (5) 《城市区域环境振动标准》

### 2.1.4 行业主要政策规划解读

- (1) 《国家环境保护“十四五”规划》
- (2) 《节能环保产业发展规划》
- (3) 《关于加强环境噪声污染防治工作改善城乡声环境质量的指导意见》
- (4) 《关于公路、铁路（含轻轨）等建设项目环境影响评价中环境噪声有关问题的通知》

## 2.2 行业经济环境分析

### 2.2.1 国内生产总值分析

### 2.2.2 工业发展情况分析

### 2.2.3 制造业PMI指数分析

## 2.3 行业技术环境分析

### 2.3.1 行业新技术开发应用分析

- (1) 噪声控制工程设计
- (2) 交通运输噪声控制技术
- (3) 声屏障技术
- (4) 铁路噪声与振动控制技术
- (5) 阻尼弹簧浮置板隔振技术
- (6) 飞机噪声控制技术
- (7) 有源噪声控制技术
- (8) 声学材料推陈出新
- (9) 环境噪声测量技术

### 2.3.2 行业国内外技术差距分析

- (1) 科研设计方面

(2) 规范化设计文件制订方面

(3) 工程设计方面

(4) 产品质量和生产规模方面

### 2.3.3 行业技术发展趋势分析

## 第3章：中国噪声与振动控制行业发展分析

### 3.1 环保产业发展分析

#### 3.1.1 环保产业发展历程

#### 3.1.2 环保产业发展现状

#### 3.1.3 环保产业产值分析

#### 3.1.4 环保产业投资分析

(1) 环境污染治理总投资

(2) 环境污染治理投资结构

(3) 区域环境污染治理投资

#### 3.1.5 城市环境基础设施建设投资额

(1) 基础设施建设投资总额

(2) 基础设施建设投资结构

#### 3.1.6 工业污染治理投资

(1) 工业污染治理投资总额

(2) 工业污染治理投资结构

#### 3.1.7 污染治理设施投资

(1) 污染治理设施直接投资

(2) 污染治理设施运行费用

#### 3.1.8 环保服务机构建设分析

### 3.2 噪声与振动控制行业发展分析

#### 3.2.1 行业发展现状分析

#### 3.2.2 行业市场需求分析

#### 3.2.3 行业发展规模分析

#### 3.2.4 行业投资规模分析

#### 3.2.5 行业销售情况分析

(1) 销售收入增速较快

(2) 利润保持持续增长

### 3.2.6 行业盈利能力分析

- (1) 行业销售利润率
- (2) 行业毛利率分析
- (3) 行业成本费用利润率
- (4) 行业总资产报酬率
- (5) 行业净资产收益率

### 3.2.7 行业存在问题分析

## 3.3 噪声与振动控制行业竞争分析

### 3.3.1 国内市场竞争分析

- (1) 行业潜在进入者威胁
- (2) 行业替代品威胁
- (3) 行业内部竞争格局

### 3.3.2 外资企业发展与在华发展

- (1) 德国隔而固 (GERB) 公司
- (2) 德国倍斯威贝勒堡 (BSW) 公司
- (3) 日本消音器研究所
- (4) 德国M&uuml;llerBBM集团

### 3.3.3 国内企业国际竞争力分析

## 第4章：中国噪声与振动控制行业细分市场分析

### 4.1 行业材料市场发展分析

#### 4.1.1 吸声材料发展分析

- (1) 性能与分类
- (2) 应用现状分析

#### 1) 橡胶吸声材料及其应用

#### 2) 无机纤维状绝热、吸声材料及其应用

- (3) 最新研究进展
- (4) 主要生产企业
- (5) 发展趋势分析

#### 4.1.2 隔音材料发展分析

- (1) 性能与分类
- (2) 应用现状分析

(3) 最新研究进展

(4) 主要生产企业

(5) 发展趋势分析

#### 4.1.3 阻尼材料发展分析

(1) 性能与分类

(2) 应用现状分析

(3) 最新研究进展

(4) 主要生产企业

(5) 发展趋势分析

#### 4.1.4 复合材料发展分析

#### 4.1.5 声学材料发展趋势

### 4.2 行业设备制造市场分析

#### 4.2.1 总体发展状况分析

#### 4.2.2 行业产量规模分析

(1) 产量增长情况

(2) 产量地区分布

#### 4.2.3 主要产品市场分析

(1) 消声器市场分析

1) 原理与分类

2) 应用现状分析

3) 产品市场规模

4) 产品研发现状

5) 主要生产企业

6) 发展趋势分析

(2) 隔声设备市场分析

1) 隔声门市场分析

2) 隔声窗市场分析

3) 隔声间市场分析

4) 隔声罩市场分析

5) 声屏障市场分析

(3) 减振、隔振设备市场分析

1) 减振器市场分析

## 2) 隔振器市场分析

### (4) 噪声与振动测量仪市场分析

### (5) 低噪声产品市场分析

## 4.2.4 市场竞争状况分析

## 4.3 行业工程技术服务市场分析

### 4.3.1 总体发展状况分析

### 4.3.2 噪声控制方案的选定

#### (1) 选择原则

#### (2) 选择程序

### 4.3.3 行业招投标分析

#### (1) 招投标方式

#### (2) 招投标动向

### 4.3.4 行业竞争状况分析

### 4.3.5 行业发展趋势分析

## 第5章：重点领域噪声与振动控制需求现状与趋势分析

### 5.1 交通行业噪声与振动控制需求分析

#### 5.1.1 交通行业基础设施建设与投资分析

##### (1) 公路建设与投资分析

##### 1) 高速公路里程

##### 2) 公路里程结构

##### 3) 公路建设投资

##### (2) 公路环境保护投资分析

##### (3) 铁路建设与投资分析

##### 1) 铁路建设投资

##### (4) 航空机场建设与投资

##### 1) 民用定期航班通航机场规模

##### 2) 民用机场区域分布结构

##### 3) 民航固定资产投资总额分析

##### 4) 机场固定资产投资分析

##### 5) 空管固定资产投资分析

##### (5) 机场噪声与振动治理投资

### 5.1.2 汽车市场发展需求分析

- (1) 汽车保有量分析
- (2) 汽车产销量分析
- (3) 汽车噪声分类
- (4) 汽车噪声评价
- (5) 汽车噪声与振动控制重要性
- (6) 汽车噪声与振动控制方法

### 5.1.3 交通噪声与振动控制标准与政策

### 5.1.4 交通噪声与振动治理措施及比较分析

- (1) 噪声治理主要措施及比较
- (2) 振动治理主要措施及比较

### 5.1.5 交通行业噪声与振动控制发展前景

- (1) 公路建设发展前景
- (2) 铁路建设发展前景
- (3) 机场建设发展前景
- (4) 汽车市场发展前景

## 5.2 工业生产噪声与振动控制需求分析

### 5.2.1 工业噪声与振动污染现状分析

- (1) 工业噪声与振动的产生及危害
- (2) 工业噪声与振动控制标准与政策

### 5.2.2 工业噪声与振动控制现状分析

- (1) 风机噪声与振动控制现状
- (2) 空压机噪声与振动控制现状
- 1) 空压机站噪声的综合控制
- (3) 电机噪声与振动控制现状
- (4) 柴油机噪声与振动控制现状
- (5) 织机噪声与振动控制现状
- (6) 冲床噪声与振动控制现状
- (7) 圆锯机噪声与振动控制现状
- (8) 球磨机噪声与振动控制现状
- (9) 高压放空排气噪声与振动控制现状
- (10) 风动凿岩机噪声与振动控制现状

### 5.2.3 工业领域噪声与振动控制工程与设备需求

### 5.2.4 工业领域噪声与振动控制发展前景

## 5.3 建筑施工噪声与振动控制需求分析

### 5.3.1 建筑施工噪声与振动污染现状分析

#### (1) 建筑业发展规模分析

#### (2) 建筑业发展趋势分析

#### (3) 建筑施工噪声的产生及危害

#### (4) 建筑施工噪声控制标准与政策

### 5.3.2 建筑施工噪声控制主要方法分析

### 5.3.3 建筑施工噪声与振动控制工程与设备需求

### 5.3.4 建筑施工噪声与振动控制发展前景

## 5.4 社会生活噪声控制需求分析

### 5.4.1 社会生活噪声污染现状分析

#### (1) 社会生活噪声污染概述

#### (2) 社会生活噪声污染现状及危害

#### (3) 社会生活噪声控制标准与政策

### 5.4.2 社会生活噪声控制方法分析

### 5.4.3 社会生活噪声控制工程与设备需求

### 5.4.4 社会生活噪声控制需求趋势分析

## 第6章：中国噪声与振动控制行业主要企业生产经营分析

### 6.1 噪声与振动控制行业声学材料重点企业分析

#### 6.1.1 福建天盛恒达声学材料科技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) 企业营销网络分析

##### (4) 企业经营状况优劣势分析

#### 6.1.2 广州新静界消音材料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) 企业营销网络分析

##### (4) 企业经营状况优劣势分析

### 6.1.3 广州吉泰发展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) 企业营销网络分析
- (4) 企业经营状况优劣势分析

### 6.1.4 青岛福益阻燃吸声材料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) 企业营销网络分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析

### 6.1.5 江苏爱富希新型建材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) 企业营销网络分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析

### 6.1.6 上海三成隔音密封制品厂经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业产品结构分析
- (3) 企业营销网络分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析

## 6.2 噪声与振动控制行业设备制造重点企业分析

### 6.2.1 深圳中雅机电实业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) 企业研发实力分析
- (4) 企业营销网络分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营状况优劣势分析

### 6.2.2 杭州爱华仪器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) 企业研发实力分析
- (4) 企业营销网络分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营状况优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.3 四川正升环保科技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) 企业产品应用实例
- (4) 企业营销网络分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业经营状况优劣势分析
- (7) 企业最新发展动向分析

#### 6.2.4 上海申华声学装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) 企业工程案例分析
- (4) 企业营销网络分析
- (5) 企业经营情况分析
- (6) 企业研发实力分析
- (7) 企业经营状况优劣势分析

#### 6.2.5 盈达环科声学科研（深圳）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) 企业研发实力分析
- (4) 企业产品应用实例
- (5) 企业营销网络分析
- (6) 企业经营情况分析
- (7) 企业经营状况优劣势分析

#### 6.3 噪声与振动控制工程技术服务重点企业分析

#### 6.3.1 北京绿创声学工程股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业资质与研发情况
- (3) 企业工程业绩分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析

#### 6.3.2 上海傲立环境工程有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业资质与研发情况
- (3) 企业工程业绩分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析

#### 6.3.3 北京世纪静业噪声振动与控制技术有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业资质与研发情况
- (3) 企业工程业绩分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析
- (6) 企业最新发展动向分析

#### 6.3.4 深圳市百斯特环保工程有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业资质与研发情况
- (3) 企业工程业绩分析
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营状况优劣势分析

#### 6.3.5 隔而固（青岛）振动控制有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业工程业绩分析
- (3) 企业经营情况分析
- (4) 企业经营状况优劣势分析

### 第7章：中国噪声与振动控制行业投资与发展前景分析

7.1 噪声与振动控制行业投资特性分析
7.1.1 噪声与振动控制行业进入壁垒
7.1.2 噪声与振动控制行业投资策略
7.1.3 噪声与振动控制行业盈利影响因素
7.2 噪声与振动控制行业投资机会与建议
7.2.1 噪声与振动控制行业投资环境分析
7.2.2 噪声与振动控制行业投资风险预警
7.2.3 噪声与振动控制行业主要投资建议
7.3 噪声与振动控制行业发展前景预测
7.3.1 节能环保产业发展预测
7.3.2 噪声与振动控制行业发展预测

## 图表目录

图表1：噪声污染分类

图表2：中国环境噪声限值（单位：单位：dB（A））

图表3：交通噪声的来源和类别

图表4：振动污染来源

图表5：振动源的动态特征

图表6：城市区域声环境质量状况（单位：%）

图表7：城市道路交通声环境质量状况（单位：%）

图表8：全国城市功能区监测点位噪声达标情况（单位：%）

图表9：2016-2021年中国国内生产总值与增速趋势图（单位：万亿元，%）

图表10：近年来年中国国内生产总值趋势图（单位：亿元，%）

图表11：2016-2021年规模以上企业工业增加值同比增长速度图（单位：%）

图表12：近年来年中国工业增加值趋势图（单位：万亿元，%）

图表13：2016-2021年制造业PMI走势图（单位：%）

图表14：2016-2021年中国环保产业产值分析（单位：万亿元）

图表15：近年来年中国环保产业总投资分析（单位：亿元）

图表16：中国环保产业总投资结构分析（单位：亿元）

图表17：区域污染治理设施投资增长率分析（单位：%）

图表18：近年来年中国城市环境基础设施建设投资额分析（单位：亿元，%）

图表19：中国基础设施建设投资结构分析（单位：亿元）

图表20：近年来年中国工业污染治理投资额分析（单位：亿元，%）

图表21：中国工业污染治理投资总额结构分析（单位：亿元）

图表22：中国污染治理设施直接投资分析（单位：亿元，%）

图表23：中国污染治理设施运行费用分析（单位：亿元，%）

图表24：中国环保服务机构建设分析（单位：人，%）

图表25：2016-2021年中国环保产业产值分析（单位：亿元）

图表26：近年来年我国工业污染噪声治理投资规模走势图（单位：亿元，%）

图表27：近年来年我国工业污染噪声治理投资规模（单位：亿元，%）

图表28：近年来噪声与振动控制行业销售收入走势图（单位：万元，%）

图表29：近年来噪声与振动控制行业利润总额走势图（单位：万元，%）

图表30：近年来噪声与振动控制行业销售利润率走势图（单位：%）

图表31：近年来噪声与振动控制行业毛利润率走势图（单位：%）

图表32：近年来噪声与振动控制行业成本费用利润率走势图（单位：%）

图表33：近年来噪声与振动控制行业总资产报酬率走势图（单位：%）

图表34：近年来噪声与振动控制行业总资产报酬率走势图（单位：%）

图表35：德国隔而固隔振技术应用领域

图表36：德国倍斯威贝勒堡主要产品

图表37：中国香港新光国际有限公司主要产品应用领域

图表38：中国香港新光国际有限公司降噪产品在中国大陆的应用工程实例

图表39：近年来我国噪声与振动控制设备产量增长情况（单位：台（套））

图表40：近年来不同地区噪声与振动控制设备产量及同比增长情况（单位：台（套））

图表41：主要国内降噪工程招标项目

图表42：近年来中国公路总里程（单位：万公里，公里/百平方公里）

图表43：近年来年中国高速公路总里程（单位：万公里）

图表44：中国公路结构（单位：%）

图表45：近年来中国公路总里程（单位：亿元，%）

图表46：近年来年中国铁路营业里程趋势图（单位：万公里，%）

图表47：近年来中国民用机场数量趋势图（单位：个，%）

图表48：近年来中国定期航班通航机场数量趋势图（单位：个，%）

图表49：中国民航机场区域结构图（单位：%）

图表50：近年来中国民航固定资产投资趋势图（单位：亿元，%）

图表51：近年来中国机场固定资产投资趋势图（单位：亿元，%）

图表52：近年来中国空管固定资产投资趋势图（单位：亿元）

图表53：近年来年中国汽车保有量趋势图（单位：万辆，%）

图表54：近年来中国汽车保有量占全球比重图（单位：亿辆，%）

图表55：2016-2021年中国汽车产销量趋势图（单位：万辆）

图表56：我国交通噪声与振动控制相关标准

图表57：2022-2027年中国公路里程预测图（单位：万公里）

图表58：2022-2027年中国高速公路里程预测图（单位：万公里）

图表59：2022-2027年中国铁路运营里程预测图（单位：万公里）

图表60：2022-2027年中国机场建设规模预测图（单位：个）

图表61：2022-2027年中国汽车保有量规模预测图（单位：亿辆）

图表62：2022-2027年中国汽车产销量预测图（单位：万辆）

图表63：工业噪声的种类与来源

图表64：工业噪声与振动控制标准与规范（现行）

图表65：近年来年建筑业工业总产值变化情况表（单位：亿元）

图表66：近年来年建筑业总产值趋势图（单位：亿元）

图表67：建筑业总产值结构图（单位：%）

图表68：近年来年土木工程建筑业总产值趋势图（单位：亿元，%）

图表69：建筑施工噪声相关标准

图表70：福建天盛恒达声学材料科技有限公司简介

图表71：福建天盛恒达声学材料科技有限公司从事服务项目

图表72：福建天盛恒达声学材料科技有限公司优劣势分析

图表73：广州新静界消音材料有限公司简介

图表74：广州新静界消音材料有限公司产品结构

图表75：广州新静界消音材料有限公司销售网络

图表76：广州新静界消音材料有限公司优劣势分析

图表77：广州吉泰发展有限公司简介

图表78：广州吉泰发展有限公司下属公司简介

图表79：广州吉泰发展有限公司下属公司产品列表

图表80：广州吉泰发展有限公司销售网络

图表81：广州吉泰发展有限公司优劣势分析

图表82：青岛福益阻燃吸声材料有限公司简介

图表83：青岛福益阻燃吸声材料有限公司产品结构

图表84：青岛福益阻燃吸声材料有限公司销售网络

图表85：青岛福益阻燃吸声材料有限公司优劣势分析

图表86：江苏爱富希新型建材有限公司简介

图表87：江苏省爱富希新型建材有限公司产品结构

图表88：江苏省爱富希新型建材有限公司销售网络

图表89：江苏省爱富希新型建材有限公司优劣势分析

图表90：上海三成隔音密封制品厂简介

图表91：上海三成隔音密封制品厂优劣势分析

图表92：杭州天象声学材料有限公司简介

图表93：杭州天象声学材料有限公司产品结构

图表94：杭州天象声学材料有限公司优劣势分析

图表95：上海赛露达汽车部件有限公司简介

图表96：上海赛露达汽车部件有限公司优劣势分析

图表97：深圳唯珂隔音材料有限公司简介

图表98：深圳唯珂隔音材料有限公司工程案例

图表99：深圳唯珂隔音材料有限公司优劣势分析

图表100：上海季花（声学）环保科技有限公司优劣势分析

图表101：深圳中雅机电实业有限公司简介

图表102：深圳中雅机电实业有限公司销售网络

图表103：深圳中雅机电实业有限公司优劣势分析

图表104：杭州爱华仪器有限公司简介

图表105：杭州爱华仪器有限公司产品结构

图表106：杭州爱华仪器有限公司优劣势分析

图表107：上海青浦环新减振器厂简介

图表108：上海青浦环新减振器厂产品结构

图表109：上海青浦环新减振器厂产品主要应用工程

图表110：上海青浦环新减振器厂优劣势分析

图表111：四川正升环保科技有限公司简介

图表112：四川正升环保科技有限公司产品结构

图表113：四川正升环保科技有限公司优劣势分析

图表114：四川正升环保科技有限公司发展动向

图表115：上海申华声学装备有限公司简介

图表116：上海申华声学装备有限公司优劣势分析

图表117：盈达环科声学科研（深圳）有限公司简介

图表118：盈达环科声学科研（深圳）有限公司优劣势分析

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R13/R1302/202310/23-573072.html>