



艾凯咨询
ICAN Consulting

2014-2018年中国噪声与振动控制市场深度分析与投资前景预测报告

一、调研说明

《2014-2018年中国噪声与振动控制市场深度分析与投资前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/242067.html>

报告价格： 纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话： 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱： sales@icandata.com

联系人： 刘老师

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、摘要、目录、图表

第1章：我国噪声与振动控制行业综述 15

1.1 行业概念与定义 15

1.1.1 噪声与振动污染定义 15

1.1.2 噪声与振动控制行业界定 15

1.2 我国声环境现状分析 16

1.2.1 环境噪声污染源 16

(1) 工业噪声 16

(2) 交通噪声 16

(3) 施工噪声 17

(4) 社会噪声 17

1.2.2 环境噪声污染现状 18

(1) 全国状况 18

(2) 重点城市状况 20

1.2.3 环境噪声污染的危害 23

1.3 我国振动污染现状分析 24

1.3.1 振动污染源 24

1.3.2 振动污染现状 25

1.3.3 振动污染对人的危害 26

1.4 我国噪声与振动治理现状分析 26

1.4.1 噪声与振动控制途径分析 26

(1) 噪声控制途径 26

(2) 振动控制途径 29

1.4.2 噪声与振动治理现状分析 30

(1) 投资规模 30

(2) 治理现状 32

第2章：中国噪声与振动控制行业发展环境分析 33

2.1 行业政策环境分析 33

2.1.1 行业政策法规 33

| | | |
|-------|--------------------------------|----|
| (1) | 《中华人民共和国环境保护法》 | 33 |
| (2) | 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》 | 33 |
| (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》 | 34 |
| (4) | 《节能环保产业发展规划》 | 36 |
| 2.1.2 | 噪声控制标准 | 37 |
| (1) | 声环境质量标准 | 37 |
| (2) | 噪声排放（或控制）标准 | 38 |
| (3) | 产品噪声辐射标准 | 38 |
| (4) | 相关噪声的标准与其他排放标准 | 38 |
| 2.2 | 行业经济环境分析 | 38 |
| 2.2.1 | 国内宏观经济走势分析 | 38 |
| (1) | 2011年宏观经济走势 | 39 |
| (2) | 2012年宏观经济展望 | 39 |
| 2.2.2 | 基础设施与工程建设情况 | 40 |
| 2.2.3 | 环保产业发展现状分析 | 46 |
| 2.3 | 行业技术环境分析 | 48 |
| 2.3.1 | 行业总体技术进展分析 | 48 |
| 2.3.2 | 行业新技术开发应用分析 | 48 |
| (1) | 噪声控制工程设计 | 48 |
| (2) | 交通运输噪声控制技术 | 48 |
| (3) | 声屏障技术 | 49 |
| (4) | 铁路噪声与振动控制技术 | 49 |
| (5) | 阻尼弹簧浮置板隔振技术 | 49 |
| (6) | 飞机噪声控制技术 | 50 |
| (7) | 有源噪声控制技术 | 50 |
| (8) | 声学材料推陈出新 | 50 |
| (9) | 环境噪声测量技术 | 50 |
| 2.3.3 | 行业国内外技术差距分析 | 51 |
| (1) | 科研设计方面 | 51 |
| (2) | 规范化设计文件制订方面 | 51 |
| (3) | 工程设计方面 | 52 |
| (4) | 产品质量和生产规模方面 | 52 |

2.3.4 行业技术发展趋势分析 52

第3章：中国噪声与振动控制行业发展现状与竞争格局 53

3.1 行业发展状况分析 53

3.1.1 行业发展概况 53

3.1.2 行业发展特征分析 53

3.1.3 行业发展影响因素分析 54

(1) 有利因素分析 54

(2) 不利因素分析 56

3.2 行业经营情况分析 57

3.2.1 行业企业规模分析 57

3.2.2 行业产值与收入规模 57

3.2.3 行业进出口规模分析 57

3.2.4 行业成本费用分析 58

3.2.5 行业盈利能力分析 58

3.3 行业竞争状况分析 58

3.3.1 外资在华竞争分析 58

(1) 德国隔而固 (GERB) 公司 58

(2) 德国倍斯威贝勒堡 (BSW) 公司 59

(3) 日本消音器研究所 60

(4) 香港新光国际有限公司 60

(5) 香港盈达声学科研有限公司 62

(6) 德国Müller BBM集团 62

3.3.2 国内市场竞争分析 63

(1) 行业潜在进入者威胁 63

(2) 行业替代品威胁 63

(3) 行业内部竞争格局 63

3.3.3 国内企业国际竞争力分析 64

第4章：中国噪声与振动控制行业细分市场分析 65

4.1 声学材料市场发展分析 65

4.1.1 吸声材料发展分析 65

| | |
|----------------|----|
| (1) 性能与分类 | 65 |
| (2) 应用现状分析 | 66 |
| (3) 最新研究进展 | 67 |
| (4) 主要生产企业 | 69 |
| (5) 发展趋势分析 | 69 |
| 4.1.2 隔音材料发展分析 | 70 |
| (1) 性能与分类 | 70 |
| (2) 应用现状分析 | 70 |
| (3) 最新研究进展 | 71 |
| (4) 主要生产企业 | 71 |
| (5) 发展趋势分析 | 72 |
| 4.1.3 阻尼材料发展分析 | 72 |
| (1) 性能与分类 | 72 |
| (2) 应用现状分析 | 74 |
| (3) 最新研究进展 | 75 |
| (4) 主要生产企业 | 78 |
| (5) 发展趋势分析 | 78 |
| 4.1.4 复合材料发展分析 | 78 |
| 4.1.5 声学材料发展趋势 | 79 |
| 4.2 行业设备制造市场分析 | 79 |
| 4.2.1 总体发展状况分析 | 79 |
| 4.2.2 行业产量规模分析 | 80 |
| (1) 产量增长情况 | 80 |
| (2) 产量地区分布 | 81 |
| 4.2.3 主要产品市场分析 | 82 |
| (1) 消声器市场分析 | 82 |
| 1) 原理与分类 | 82 |
| 2) 应用现状分析 | 84 |
| 3) 产品市场规模 | 85 |
| 4) 产品研发现状 | 86 |
| 5) 主要生产企业 | 86 |
| 6) 发展趋势分析 | 86 |

- (2) 隔声设备市场分析 87
 - 1) 隔声门市场分析 87
 - 2) 隔声窗市场分析 87
 - 3) 隔声间市场分析 88
 - 4) 隔声罩市场分析 89
 - 5) 声屏障市场分析 89
- (3) 减振、隔振设备市场分析 90
 - 1) 减振器市场分析 90
 - 2) 隔振器市场分析 91
- (4) 噪声与振动测量仪市场分析 93
- (5) 低噪声产品市场分析 94
- 4.2.4 市场竞争状况分析 95
- 4.3 行业工程技术服务市场分析 96
 - 4.3.1 总体发展状况分析 96
 - 4.3.2 噪声控制方案的选定 97
 - (1) 选择原则 97
 - (2) 选择程序 97
 - 4.3.3 行业工程项目分析 98
 - (1) 工业噪声与振动控制工程 98
 - (2) 交通噪声与振动控制工程 100
 - (3) 施工噪声与振动控制工程 103
 - (4) 社会噪声与振动控制工程 103
 - 4.3.4 行业招投标分析 105
 - (1) 招投标方式 105
 - (2) 招投标动向 107
 - 4.3.5 行业竞争状况分析 110
 - 4.3.6 行业发展趋势分析 111

第5章：重点领域噪声与振动控制需求现状与趋势分析 112

- 5.1 交通行业噪声与振动控制需求分析 112
 - 5.1.1 交通行业噪声与振动污染现状分析 112
 - (1) 我国道路长度及汽车拥有量 112

| | |
|--------------------------|-----|
| (2) 交通噪声与振动污染现状及危害 | 114 |
| (3) 交通噪声与振动控制标准与政策 | 116 |
| 5.1.2 交通噪声与振动治理措施及比较分析 | 117 |
| (1) 噪声治理主要措施及比较 | 117 |
| (2) 振动治理主要措施及比较 | 120 |
| 5.1.3 交通行业噪声与振动控制工程与设备需求 | 121 |
| 5.1.4 交通行业噪声与振动控制需求趋势分析 | 122 |
| 5.2 工业生产噪声与振动控制需求分析 | 123 |
| 5.2.1 工业噪声与振动污染现状分析 | 123 |
| (1) 中国工业发展现状分析 | 123 |
| (2) 工业噪声与振动的产生及危害 | 124 |
| (3) 工业噪声与振动控制标准与政策 | 125 |
| 5.2.2 工业噪声与振动控制现状分析 | 126 |
| (1) 风机噪声与振动控制现状 | 126 |
| (2) 空压机噪声与振动控制现状 | 128 |
| (3) 电机噪声与振动控制现状 | 130 |
| (4) 柴油机噪声与振动控制现状 | 130 |
| (5) 织机噪声与振动控制现状 | 131 |
| (6) 冲床噪声与振动控制现状 | 132 |
| (7) 圆锯机噪声与振动控制现状 | 134 |
| (8) 球磨机噪声与振动控制现状 | 135 |
| (9) 高压放空排气噪声与振动控制现状 | 135 |
| (10) 风动凿岩机噪声与振动控制现状 | 137 |
| 5.2.3 工业领域噪声与振动控制工程与设备需求 | 137 |
| 5.2.4 工业领域噪声与振动控制需求趋势分析 | 138 |
| 5.3 建筑施工噪声与振动控制需求分析 | 139 |
| 5.3.1 建筑施工噪声与振动污染现状分析 | 139 |
| (1) 中国建筑业发展现状分析 | 139 |
| (2) 建筑施工噪声的产生及危害 | 139 |
| (3) 建筑施工噪声控制标准与政策 | 140 |
| 5.3.2 建筑施工噪声控制主要方法分析 | 141 |
| 5.3.3 建筑施工噪声与振动控制工程与设备需求 | 142 |

5.3.4 建筑施工噪声与振动控制需求趋势分析 142

5.4 社会生活噪声控制需求分析 143

5.4.1 社会生活噪声污染现状分析 143

(1) 社会生活噪声污染概述 143

(2) 社会生活噪声污染现状及危害 143

(3) 社会生活噪声控制标准与政策 143

5.4.2 社会生活噪声控制方法分析 146

5.4.3 社会生活噪声控制工程与设备需求 147

5.4.4 社会生活噪声控制需求趋势分析 148

第6章：中国噪声与振动控制行业主要企业生产经营分析 150

6.1 噪声与振动控制行业声学材料领先企业分析 150

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 150

(1) 企业发展简况分析 150

(2) 企业产品结构分析 150

(3) 企业营销网络分析 150

(4) 企业经营状况SWOT分析 151

6.2 噪声与振动控制行业设备制造领先企业分析 175

6.2.1 深圳中雅机电实业有限公司经营情况分析 175

(1) 企业发展简况分析 175

(2) 企业产品结构分析 176

(3) 企业研发实力分析 176

(4) 企业营销网络分析 176

(5) 企业经营情况分析 176

(6) 企业经营状况SWOT分析 177

(7) 企业最新发展动向分析 177

6.3 噪声与振动控制工程技术服务领先企业分析 235

6.3.1 北京绿创声学工程股份有限公司经营情况分析 235

(1) 企业发展简况分析 235

(2) 企业资质与研发情况 236

(3) 企业工程业绩分析 236

(4) 企业经营情况分析 236

- 1) 主要经济指标分析 236
- 2) 企业盈利能力分析 237
- 3) 企业运营能力分析 237
- 4) 企业偿债能力分析 238
- 5) 企业发展能力分析 238
- (5) 企业经营状况SWOT分析 239

第7章：中国噪声与振动控制行业发展趋势与投资分析 282

- 7.1 中国噪声与振动控制行业发展趋势分析 282
 - 7.1.1 中国噪声与振动控制行业发展趋势分析 282
 - 7.1.2 中国噪声与振动控制行业发展前景预测 283
 - (1) 新标准加大噪声与振动控制工程需求 283
 - (2) "十二五"我国加大节能环保投入规模 283
 - (3) 基础设施与工程建设有效拉动增量需求 284
 - (4) 2013-2018年噪声与振动控制行业产值规模预测 284
- 7.2 噪声与振动控制行业投资特性分析 285
 - 7.2.1 噪声与振动控制行业进入壁垒分析 285
 - 7.2.2 噪声与振动控制行业盈利模式分析 286
 - 7.2.3 噪声与振动控制行业盈利因素分析 286
- 7.3 噪声与振动控制行业投资机会与建议 287
 - 7.3.1 噪声与振动控制行业投资现状分析 287
 - 7.3.2 噪声与振动控制行业投资环境分析 288
 - 7.3.3 噪声与振动控制行业投资风险预警 288
 - 7.3.4 噪声与振动控制行业主要投资建议 289

图表目录

- 图表1：我国城市区域环境噪声标准 15
- 图表2：交通噪声的来源和类别 17
- 图表3：2009年城市区域声环境质量状况（单位：%） 18
- 图表4：2009年城市道路交通声环境质量状况（单位：%） 19
- 图表5：2009年全国城市功能区监测点位噪声达标情况（单位：%） 20
- 图表6：2009年北京市区建成区功能区环境噪声现状（单位：dB（A）） 21

图表7：2009年上海市网格环境噪声声级分布（单位：dB（A）） 22

图表8：振动污染源 25

图表9：振动源的动态特征 25

图表10：噪声传播过程中的三要素 26

图表11：2001-2009年我国噪声污染治理投资规模（单位：万元，%） 31

图表12：2001-2009年我国噪声污染治理投资在工业污染治理投资中的比重（单位：万元，%） 31

图表13：1993-2011年我国GDP增长情况（单位：%） 39

图表14：2011年我国固定资产投资增长速度（单位：%） 40

图表15：2003-2011年我国房地产开发投资完成额（单位：亿元，%） 41

图表16：2003-2011年我国房屋新开工面积（单位：万平方米，%） 42

图表17：2006-2012年我国铁路固定资产投资额（单位：亿元） 42

图表18：2006-2012年我国铁路基本建设投资额（单位：亿元） 43

图表19："十一五"和"十二五"铁路固定资产投资对比（单位：亿元） 43

图表20："十一五"和"十二五"铁路基本建设投资对比（单位：亿元） 44

图表21："十二五"期间铁路建设里程（单位：万公里） 44

图表22：2003-2012年地铁投资规模及预测（单位：亿元，%） 44

图表23：各区域地铁投资额（单位：亿元） 45

图表24：1999-2015年我国水利建设完成投资额及预测（单位：亿元，%） 46

图表25："十二五"水利投资规模预测（单位：亿元） 46

图表26：2007-2011年我国财政支出中的环境保护支出规模（单位：亿元） 47

图表27：2007-2009年我国噪声与振动控制行业产值增长情况（单位：亿元） 57

图表28：德国隔而固隔振技术应用领域 59

图表29：香港新光国际有限公司主要产品应用领域 61

图表30：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 61

图表31：2010-2012年我国噪声与振动控制设备产量增长情况（单位：台（套）） 80

图表32：2011年我国噪声与振动控制设备月度产量增长情况（单位：台（套）） 81

图表33：2011年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），%）

82

图表34：近期我国低噪声产品专利获得情况 95

图表35：工业噪声与振动控制工程及施工/设计企业 99

图表36：社会噪声与振动控制主要工程项目 104

图表37：2010-2012年国内降噪工程招标项目 107

图表38：2003-2009年我国城市道路长度（单位：公里） 112

图表39：2004-2011年我国民用汽车与私人汽车保有量（单位：万辆） 113

图表40：2007-2012年我国民用轿车与私人轿车保有量（单位：万辆） 114

图表41：我国交通噪声与振动控制相关标准 116

图表42：近期交通噪声与振动控制设备（工程）招标项目 122

图表43：2007-2012年我国工业增加值同比增长情况（单位：%） 124

图表44：2006-2012年我国PMI生产指数走势 124

图表45：工业噪声的种类与来源 125

图表46：工业噪声与振动控制标准与规范（现行） 126

图表47：空压机进气口的消声器 129

图表48：近期工业领域噪声与振动控制工程与设备招标项目 138

图表49：2007-2012年我国建筑业增加值（单位：亿元，%） 139

图表50：建筑施工噪声相关标准 141

图表51：社会生活噪声排放源边界噪声排放限值（单位：dB（A）） 144

图表52：结构传播固定设备室内噪声排放限值（等效声级）（单位：dB（A）） 145

图表53：结构传播固定设备室内噪声排放限值（倍频带声压级）（单位：dB） 145

图表54：近期社会生活噪声控制工程与设备招标项目 147

图表55：福建天盛恒达声学材料科技有限公司SWOT分析 151

图表56：广州新静界消音材料有限公司SWOT分析 152

图表57：广州吉泰发展有限公司下属公司产品列表 154

图表58：广州吉泰发展有限公司SWOT分析 154

图表59：2009-2012年青岛福益阻燃吸声材料有限公司产销能力分析（单位：万元） 156

图表60：2009-2012年青岛福益阻燃吸声材料有限公司盈利能力分析（单位：%） 156

图表61：2009-2012年青岛福益阻燃吸声材料有限公司运营能力分析（单位：次） 157

图表62：2009-2012年青岛福益阻燃吸声材料有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 157

图表63：2009-2012年青岛福益阻燃吸声材料有限公司发展能力分析（单位：%） 158

图表64：青岛福益阻燃吸声材料有限公司SWOT分析 158

图表65：2009-2012年江苏省爱富希新型建材有限公司产销能力分析（单位：万元） 160

图表66：2009-2012年江苏省爱富希新型建材有限公司盈利能力分析（单位：%） 160

图表67：2009-2012年江苏省爱富希新型建材有限公司运营能力分析（单位：次） 161

图表68：2009-2012年江苏省爱富希新型建材有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 161

图表69：2009-2012年江苏省爱富希新型建材有限公司发展能力分析（单位：%） 162

图表70：江苏省爱富希新型建材有限公司SWOT分析 163

图表71：2009-2012年上海三成隔音密封制品厂产销能力分析（单位：万元） 164

图表72：2009-2012年上海三成隔音密封制品厂盈利能力分析（单位：%） 165

图表73：2009-2012年上海三成隔音密封制品厂运营能力分析（单位：次） 165

图表74：2009-2012年上海三成隔音密封制品厂偿债能力分析（单位：% ， 倍） 166

图表75：2009-2012年上海三成隔音密封制品厂发展能力分析（单位：%） 166

图表76：上海三成隔音密封制品厂SWOT分析 167

图表77：杭州天象声学材料有限公司SWOT分析 168

图表78：2009-2012年上海赛露达汽车部件有限公司产销能力分析（单位：万元） 169

图表79：2009-2012年上海赛露达汽车部件有限公司盈利能力分析（单位：%） 170

图表80：2009-2012年上海赛露达汽车部件有限公司运营能力分析（单位：次） 170

图表81：2009-2012年上海赛露达汽车部件有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 171

图表82：2009-2012年上海赛露达汽车部件有限公司发展能力分析（单位：%） 171

图表83：上海赛露达汽车部件有限公司SWOT分析 172

图表84：深圳唯珂隔音材料有限公司SWOT分析 174

图表85：上海季花（声学）环保科技有限公司SWOT分析 175

图表86：深圳中雅机电实业有限公司SWOT分析 177

图表87：2009-2012年杭州爱华仪器有限公司产销能力分析（单位：万元） 179

图表88：2009-2012年杭州爱华仪器有限公司盈利能力分析（单位：%） 180

图表89：2009-2012年杭州爱华仪器有限公司运营能力分析（单位：次） 180

图表90：2009-2012年杭州爱华仪器有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 181

图表91：2009-2012年杭州爱华仪器有限公司发展能力分析（单位：%） 182

图表92：杭州爱华仪器有限公司SWOT分析 182

图表93：上海青浦环新减振器厂产品主要应用工程 184

图表94：2010-2012年上海青浦环新减振器厂产销能力分析（单位：万元） 185

图表95：2010-2012年上海青浦环新减振器厂盈利能力分析（单位：%） 185

图表96：2010-2012年上海青浦环新减振器厂运营能力分析（单位：次） 186

图表97：2010-2012年上海青浦环新减振器厂偿债能力分析（单位：% ， 倍） 187

图表98：2011年上海青浦环新减振器厂发展能力分析（单位：%） 187

图表99：上海青浦环新减振器厂SWOT分析 188

图表100：2010-2012年四川正升环保科技有限公司产销能力分析（单位：万元） 190

图表101：2010-2012年四川正升环保科技有限公司盈利能力分析（单位：%） 190

图表102：2010-2012年四川正升环保科技有限公司运营能力分析（单位：次） 191

图表103：2010-2012年四川正升环保科技有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 191

图表104：2011年四川正升环保科技有限公司发展能力分析（单位：%） 192

图表105：四川正升环保科技有限公司SWOT分析 192

图表106：上海申华声学装备有限公司SWOT分析 194

图表107：2011-2012年盈达环科声学科研（深圳）有限公司产销能力分析（单位：万元） 197

图表108：2011-2012年盈达环科声学科研（深圳）有限公司盈利能力分析（单位：%） 197

图表109：2011-2012年盈达环科声学科研（深圳）有限公司运营能力分析（单位：次） 198

图表110：2011-2012年盈达环科声学科研（深圳）有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍）
198

图表111：2009年盈达环科声学科研（深圳）有限公司发展能力分析（单位：%） 199

图表112：盈达环科声学科研（深圳）有限公司SWOT分析 199

图表113：2009-2012年北京声望声电技术有限公司产销能力分析（单位：万元） 201

图表114：2009-2012年北京声望声电技术有限公司盈利能力分析（单位：%） 201

图表115：2009-2012年北京声望声电技术有限公司运营能力分析（单位：次） 202

图表116：2009-2012年北京声望声电技术有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 202

图表117：2009-2012年北京声望声电技术有限公司发展能力分析（单位：%） 203

图表118：北京声望声电技术有限公司SWOT分析 203

图表119：2011-2012年江苏双赢声学装备有限公司产销能力分析（单位：万元） 205

图表120：2011-2012年江苏双赢声学装备有限公司盈利能力分析（单位：%） 205

图表121：2011-2012年江苏双赢声学装备有限公司运营能力分析（单位：次） 206

图表122：2011-2012年江苏双赢声学装备有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 206

图表123：2009年江苏双赢声学装备有限公司发展能力分析（单位：%） 207

图表124：江苏双赢声学装备有限公司SWOT分析 207

图表125：2010-2012年京朗德科技有限公司部分工程项目 208

图表126：北京朗德科技有限公司SWOT分析 209

图表127：北京忠致环保设备有限公司SWOT分析 211

图表128：2011-2012年深圳市保泽环保科技开发有限公司产销能力分析（单位：万元） 212

图表129：2011-2012年深圳市保泽环保科技开发有限公司盈利能力分析（单位：%） 213

图表130：2011-2012年深圳市保泽环保科技开发有限公司运营能力分析（单位：次） 213

图表131：2011-2012年深圳市保泽环保科技开发有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 214

图表132：2009年深圳市保泽环保科技开发有限公司发展能力分析（单位：%） 214

图表133：深圳市保泽环保科技开发有限公司SWOT分析 215

图表134：2009-2012年无锡市堰桥噪声控制设备厂产销能力分析（单位：万元） 217

图表135：2009-2012年无锡市堰桥噪声控制设备厂盈利能力分析（单位：%） 217

图表136：2009-2012年无锡市堰桥噪声控制设备厂运营能力分析（单位：次） 218

图表137：2009-2012年无锡市堰桥噪声控制设备厂偿债能力分析（单位：% ， 倍） 218

图表138：2009-2012年无锡市堰桥噪声控制设备厂发展能力分析（单位：%） 219

图表139：无锡市堰桥噪声控制设备厂SWOT分析 219

图表140：2010-2012年杭州蓝保环境技术有限公司产销能力分析（单位：万元） 221

图表141：2010-2012年杭州蓝保环境技术有限公司盈利能力分析（单位：%） 221

图表142：2010-2012年杭州蓝保环境技术有限公司运营能力分析（单位：次） 222

图表143：2010-2012年杭州蓝保环境技术有限公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 222

图表144：2011年杭州蓝保环境技术有限公司发展能力分析（单位：%） 223

图表145：杭州蓝保环境技术有限公司SWOT分析 223

图表146：2009-2012年长春华翔轿车消声器有限责任公司产销能力分析（单位：万元） 225

图表147：2009-2012年长春华翔轿车消声器有限责任公司盈利能力分析（单位：%） 225

图表148：2009-2012年长春华翔轿车消声器有限责任公司运营能力分析（单位：次） 226

图表149：2009-2012年长春华翔轿车消声器有限责任公司偿债能力分析（单位：% ， 倍） 227

图表150：2009-2012年长春华翔轿车消声器有限责任公司发展能力分析（单位：%） 227

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/242067.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。