

# 2018-2024年中国VOCS 治理行业市场调研与未来发展前景预测报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

[www.abaogao.com](http://www.abaogao.com)

# 一、报告报价

《2018-2024年中国VOCS治理行业市场调研与未来发展前景预测报告》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.abaogao.com/b/qita/998477LK03.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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

VOCS即挥发性有机物，是一类有机化学物质的统称，在常温常压下通常具有高蒸汽压。我国现有标准中，VOCS是指20℃条件下蒸汽压大于等于0.01kPa，或在特定适用条件下具有挥发性的全部有机化合物的统称。VOCS组成复杂，主要包括烷烃、烯烃、芳香烃、卤代烃、含氧烃、氮烃、硫烃、低沸点多环芳烃等。

从历史看来，西方发达国家走过了“先污染、后治理”的长期历程。我国的环境问题与西方工业发达国家70年代类似，高排放、高耗能和高污染的粗放型经济增长模式给资源和环境都带来了巨大压力，转型成为资源节约型和环境友好型的经济增长模式已成为我国经济在未来继续保持高速增长的必由之路。

我国作为制造业大国，在诸如原料药制造（化学制药）、合成革（PU）、软包装印刷、电子终端产品制造、人造板、纤维板、木制家具制造、化学纤维（粘胶丝）、造船、集装箱制造、煤化工（焦化）、农药制造等VOCS的重污染行业承担了全球大部分的产能，VOCS的排放总量巨大，需要进行治理的行业和企业数量之多在其他国家的发展史上是没有过的。我国VOCS的治理工作起步较晚，因此治理任务艰巨，由此催生的治理市场容量巨大。

近年来国家高度重视废气污染的防治工作，空气污染状况开始好转，但是我国污染状况仍比较严重。整体来看，废气治理行业的区域性特征与废气排放源的区域性特征基本一致，主要分布在东部沿海地区和中西部大城市周边的工业集中区域。受地方废气治理政策颁布时间和排放标准不同的影响，当前华北、东南沿海等地区的废气治理需求更为突出。

智研数据研究中心发布的《2018-2024年中国VOCS治理行业市场调研与未来发展前景预测报告》共十一章。首先介绍了中国VOCS治理行业市场发展环境、中国VOCS治理整体运行态势等，接着分析了中国VOCS治理行业市场运行的现状，然后介绍了中国VOCS治理市场竞争格局。随后，报告对中国VOCS治理做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国VOCS治理行业发展趋势与投资预测。您若想对VOCS治理产业有个系统的了解或者想投资VOCS治理行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

近年来，随着国民经济的快速发展，以及对环保产业的不断重视，我国VOCS治理行业市场规模不断增长。2014年我国VOCS治理行业市场规模为648.3亿元，2016年我国VOCS治理行业市场规模为850.4亿元，增长速度较快。

从“十二五”到“十三五”，VOCS治理政策体系经历了一个从无到有的过程，“十三五”规划纲要首次将挥发性有机物纳入总量控制指标，在重点区域、重点行业推进挥发性有机物排放总量控制，到2020年，全国排放总量下降10%以上。VOCS将成为“十三五”期间新增的大气污染治理市场，市场空间将远超传统大

气污染治理的市场规模。

报告目录：第一章 VOCS治理行业发展综述 1

1.1 VOCS治理行业定义及分类 1

1.1.1 行业定义 1

1.1.2 行业产品/服务分类2

1.1.3 行业主要商业模式 4

1.2 VOCS治理行业特征分析4

1.2.1 产业链分析 4

1.2.2 VOCS治理行业在产业链中的地位 4

1.2.3 VOCS治理行业生命周期分析 5

1、行业生命周期理论基础5

2、VOCS治理行业生命周期6

1.3 最近3-5年中国VOCS治理行业经济指标分析6

1.3.1 赢利性 6

1.3.2 成长速度 7

1.3.3 附加值的提升空间 7

1.3.4 进入壁垒 / 退出机制 7

1.3.5 风险性 8

1.3.6 行业周期 9

1.3.7 竞争激烈程度指标 9

1.3.8 行业及其主要子行业成熟度分析 9 第二章 VOCS治理行业运行环境（PEST）分析 102.1

VOCS治理行业政治法律环境分析10

2.1.1 行业管理体制分析 10

2.1.2 行业主要法律法规 11

2.1.3 行业相关发展规划 14

2.2 VOCS治理行业经济环境分析25

2.2.1 国际宏观经济形势分析 25

2.2.2 国内宏观经济形势分析 27

2.2.3 产业宏观经济环境分析 47

2.3 VOCS治理行业社会环境分析48

2.3.1 VOCS治理产业社会环境 48

2.3.2 社会环境对行业的影响 53

2.3.3	VOCS治理产业发展对社会发展的影响	54
2.4	VOCS治理行业技术环境分析	54
2.4.1	VOCS治理技术分析	54
2.4.2	VOCS治理技术发展水平	55
2.4.3	行业主要技术发展趋势	57
第三章	我国VOCS治理行业运行分析	59
3.1	我国VOCS治理行业发展状况分析	59
3.1.1	我国VOCS治理行业发展阶段	59
3.1.2	我国VOCS治理行业发展总体概况	59
3.1.3	我国VOCS治理行业发展特点分析	60
3.2	2014-2016年VOCS治理行业发展现状	60
3.2.1	2014-2016年我国VOCS治理行业市场规模	60
3.2.2	2014-2016年我国VOCS治理行业发展分析	61
3.2.3	2014-2016年中国VOCS治理企业发展分析	61
3.3	区域市场分析	62
3.3.1	区域市场分布总体情况	62
3.3.2	2014-2016年重点省市市场分析	62
3.4	VOCS治理细分产品/服务市场分析	62
3.4.1	细分产品/服务特色	62
3.4.2	2014-2016年细分产品/服务市场规模及增速	63
3.4.3	重点细分产品/服务市场前景预测	65
3.5	VOCS治理产品/服务价格分析	65
3.5.1	2014-2016年VOCS治理价格走势	65
3.5.2	影响VOCS治理价格的关键因素分析	66
1、	成本	66
2、	供需情况	66
3、	关联产品	66
4、	其他	67
3.5.3	2018-2024年VOCS治理产品/服务价格变化趋势	67
3.5.4	主要VOCS治理企业价位及价格策略	67

## 第四章 我国VOCS治理行业整体运行指标分析 69

### 4.1 2014-2016年中国VOCS治理行业总体规模分析 69

#### 4.1.1 企业数量结构分析 69

#### 4.1.2 人员规模状况分析 69

#### 4.1.3 行业资产规模分析 70

#### 4.1.4 行业市场规模分析 70

### 4.2 2014-2016年中国VOCS治理行业运营情况分析 71

#### 4.2.1 我国VOCS治理行业营收分析71

#### 4.2.2 我国VOCS治理行业成本分析72

#### 4.2.3 我国VOCS治理行业利润分析72

### 4.3 2014-2016年中国VOCS治理行业财务指标总体分析 73

#### 4.3.1 行业盈利能力分析 73

#### 4.3.2 行业偿债能力分析 73

#### 4.3.3 行业营运能力分析 73

#### 4.3.4 行业发展能力分析 74

## 第五章 我国VOCS治理行业供需形势分析75

### 5.1 VOCS治理行业供给分析75

#### 5.1.1 2014-2016年VOCS治理行业供给分析75

#### 5.1.2 2018-2024年VOCS治理行业供给变化趋势75

#### 5.1.3 VOCS治理行业区域供给分析 75

### 5.2 2014-2016年我国VOCS治理行业需求情况 76

#### 5.2.1 VOCS治理行业需求市场 76

#### 5.2.2 VOCS治理行业客户结构 76

#### 5.2.3 VOCS治理行业需求的地区差异 77

### 5.3 VOCS治理市场应用及需求预测 77

#### 5.3.1 VOCS治理应用市场总体需求分析 77

##### 1、VOCS治理应用市场需求特征77

##### 2、VOCS治理应用市场需求总规模 78

#### 5.3.2 2018-2024年VOCS治理行业领域需求量预测 78

##### 1、2018-2024年VOCS治理行业领域需求产品/服务功能预测78

##### 2、2018-2024年VOCS治理行业领域需求产品/服务市场格局预测78

### 5.3.3 重点行业VOCS治理产品/服务需求分析预测 79

## 第六章 VOCS治理行业产业结构分析 81

### 6.1 VOCS治理产业结构分析81

#### 6.1.1 市场细分充分程度分析 81

#### 6.1.2 各细分市场领先企业排名 81

#### 6.1.3 各细分市场占总市场的结构比例 82

#### 6.1.4 领先企业的结构分析（所有制结构） 83

### 6.2 产业价值链的结构分析及产业链条的整体竞争优势分析83

#### 6.2.1 产业价值链的构成 83

#### 6.2.2 产业链条的竞争优势与劣势分析 84

### 6.3 产业结构发展预测 84

#### 6.3.1 产业结构调整指导政策分析 84

#### 6.3.2 产业结构调整中消费者需求的引导因素 85

#### 6.3.3 中国VOCS治理行业参与国际竞争的战略市场定位 86

#### 6.3.4 VOCS治理产业结构调整方向分析 86

#### 6.3.5智研数据研究中心建议 87

## 第七章 我国VOCS治理行业产业链分析 88

### 7.1 VOCS治理行业产业链分析 88

#### 7.1.1 产业链结构分析 88

#### 7.1.2 主要环节的增值空间 88

#### 7.1.3 与上下游行业之间的关联性 88

### 7.2 VOCS治理上游行业分析89

#### 7.2.1 VOCS治理产品成本构成 89

#### 7.2.2 2014-2016年上游行业发展现状 89

#### 7.2.3 2018-2024年上游行业发展趋势 90

#### 7.2.4 上游供给对VOCS治理行业的影响91

### 7.3 VOCS治理下游行业分析92

#### 7.3.1 VOCS治理下游行业分布 92

#### 7.3.2 2014-2016年下游行业发展现状 92

#### 7.3.3 2018-2024年下游行业发展趋势 95

### 7.3.4 下游需求对VOCS治理行业的影响96

## 第八章 我国VOCS治理行业渠道分析及策略 99

### 8.1 VOCS治理行业渠道分析99

#### 8.1.1 渠道形式及对比 99

#### 8.1.2 各类渠道对VOCS治理行业的影响99

#### 8.1.3 主要VOCS治理企业渠道策略研究100

#### 8.1.4 各区域主要代理商情况 100

### 8.2 VOCS治理行业用户分析101

#### 8.2.1 用户认知程度分析 101

#### 8.2.2 用户需求特点分析 101

#### 8.2.3 用户购买途径分析 102

### 8.3 VOCS治理行业营销策略分析102

#### 8.3.1 中国VOCS治理营销概况102

#### 8.3.2 VOCS治理营销策略探讨 102

#### 8.3.3 VOCS治理营销发展趋势 103

## 第九章 我国VOCS治理行业竞争形势及策略 104

### 9.1 行业总体市场竞争状况分析 104

#### 9.1.1 VOCS治理行业竞争结构分析 104

##### 1、现有企业间竞争 104

##### 2、潜在进入者分析 105

##### 3、替代品威胁分析 105

##### 4、供应商议价能力 105

##### 5、客户议价能力106

##### 6、竞争结构特点总结106

#### 9.1.2 VOCS治理行业企业间竞争格局分析 106

#### 9.1.3 VOCS治理行业集中度分析 107

#### 9.1.4 VOCS治理行业SWOT分析107

### 9.2 中国VOCS治理行业竞争格局综述 109

#### 9.2.1 VOCS治理行业竞争概况 109

##### 1、中国VOCS治理行业竞争格局109



- 2、VOCS治理行业未来竞争格局和特点 110
- 3、VOCS治理市场进入及竞争对手分析 111
- 9.2.2 中国VOCS治理行业竞争力分析 112
  - 1、我国VOCS治理行业竞争力剖析112
  - 2、我国VOCS治理企业市场竞争的优势113
  - 3、国内VOCS治理企业竞争能力提升途径113
- 9.2.3 VOCS治理市场竞争策略分析 113

## 第十章 VOCS治理行业领先企业经营形势分析115

### 10.1 河北先河环保科技股份有限公司115

#### 10.1.1 企业概况 115

#### 10.1.2 企业优势分析 116

#### 10.1.3 产品/服务特色117

#### 10.1.4 2014-2016年经营状况 124

#### 10.1.5 2018-2024年发展规划 128

### 10.2 聚光科技（杭州）股份有限公司129

#### 10.2.1 企业概况 129

#### 10.2.2 企业优势分析 130

#### 10.2.3 产品/服务特色130

#### 10.2.4 2014-2016年经营状况 134

#### 10.2.5 2018-2024年发展规划 138

### 10.3 汉威科技集团股份有限公司139

#### 10.3.1 企业概况 139

#### 10.3.2 企业优势分析 140

#### 10.3.3 产品/服务特色141

#### 10.3.4 2014-2016年经营状况 143

#### 10.3.5 2018-2024年发展规划 146

### 10.4 北京雪迪龙科技股份有限公司 149

#### 10.4.1 企业概况 149

#### 10.4.2 企业优势分析 150

#### 10.4.3 产品/服务特色152

#### 10.4.4 2014-2016年经营状况 156

10.4.5	2018-2024年发展规划	160
10.5	万华化学集团股份有限公司	161
10.5.1	企业概况	161
10.5.2	企业优势分析	162
10.5.3	产品/服务特色	162
10.5.4	2014-2016年经营状况	164
10.5.5	2018-2024年发展规划	166
10.6	广东天龙油墨集团股份有限公司	166
10.6.1	企业概况	166
10.6.2	企业优势分析	167
10.6.3	产品/服务特色	169
10.6.4	2014-2016年经营状况	173
10.6.5	2018-2024年发展规划	176
10.7	上海康达化工新材料股份有限公司	177
10.7.1	企业概况	177
10.7.2	企业优势分析	177
10.7.3	产品/服务特色	180
10.7.4	2014-2016年经营状况	181
10.7.5	2018-2024年发展规划	183
10.8	康得新复合材料集团股份有限公司	184
10.8.1	企业概况	184
10.8.2	企业优势分析	185
10.8.3	产品/服务特色	187
10.8.4	2014-2016年经营状况	189
10.8.5	2018-2024年发展规划	191
10.9	上海安居乐环保科技股份有限公司	193
10.9.1	企业概况	193
10.9.2	企业优势分析	194
10.9.3	产品/服务特色	194
10.9.4	2014-2016年经营状况	196
10.9.5	2018-2024年发展规划	198
10.10	广州紫科环保科技股份有限公司	198

10.10.1 企业概况 198

10.10.2 企业优势分析 199

10.10.3 产品/服务特色 200

10.10.4 2014-2016年经营状况201

10.10.5 2018-2024年发展规划203

第十一章 2018-2024年VOCS治理行业投资前景 206

11.1 2018-2024年VOCS治理市场发展前景206

11.1.1 2018-2024年VOCS治理市场发展潜力 206

11.1.2 2018-2024年VOCS治理市场发展前景展望 206

11.1.3 2018-2024年VOCS治理细分行业发展前景分析 206

11.2 2018-2024年VOCS治理市场发展趋势预测207

11.2.1 2018-2024年VOCS治理行业发展趋势 207

11.2.2 2018-2024年VOCS治理市场规模预测 208

11.2.3 2018-2024年VOCS治理行业应用趋势预测 208

11.2.4 2018-2024年细分市场发展趋势预测209

11.3 2018-2024年中国VOCS治理行业供需预测210

11.3.1 2018-2024年中国VOCS治理行业供给预测 210

11.3.2 2018-2024年中国VOCS治理行业需求预测 211

11.3.3 2018-2024年中国VOCS治理供需平衡预测 211

11.4 影响企业生产与经营的关键趋势212

11.4.1 市场整合成长趋势 212

11.4.2 需求变化趋势及新的商业机遇预测 212

11.4.3 企业区域市场拓展的趋势 212

11.4.4 科研开发趋势及替代技术进展 212

11.4.5 影响企业销售与服务方式的关键趋势 213

第十二章 2018-2024年VOCS治理行业投资机会与风险 214

12.1 VOCS治理行业投融资情况 214

12.1.1 行业资金渠道分析 214

12.1.2 固定资产投资分析 214

12.1.3 兼并重组情况分析 216

- 12.2 2018-2024年VOCS治理行业投资机会 217
  - 12.2.1 产业链投资机会 217
  - 12.2.2 细分市场投资机会 218
  - 12.2.3 重点区域投资机会 218
- 12.3 2018-2024年VOCS治理行业投资风险及防范219
  - 12.3.1 政策风险及防范 219
  - 12.3.2 技术风险及防范 219
  - 12.3.3 供求风险及防范 220
  - 12.3.4 宏观经济波动风险及防范 220
  - 12.3.5 关联产业风险及防范 221
  - 12.3.6 产品结构风险及防范 221
  - 12.3.7 其他风险及防范 221

### 第十三章 VOCS治理行业投资战略研究223

- 13.1 VOCS治理行业发展战略研究 223
  - 13.1.1 战略综合规划 223
  - 13.1.2 技术开发战略 223
  - 13.1.3 业务组合战略 224
  - 13.1.4 区域战略规划 224
  - 13.1.5 产业战略规划 225
  - 13.1.6 营销品牌战略 226
  - 13.1.7 竞争战略规划 226
- 13.2 对我国VOCS治理品牌的战略思考 227
  - 13.2.1 VOCS治理品牌的重要性227
  - 13.2.2 VOCS治理实施品牌战略的意义 228
  - 13.2.3 VOCS治理企业品牌的现状分析 229
  - 13.2.4 我国VOCS治理企业的品牌战略229
  - 13.2.5 VOCS治理品牌战略管理的策略 230
- 13.3 VOCS治理经营策略分析 230
  - 13.3.1 VOCS治理市场细分策略230
  - 13.3.2 VOCS治理市场创新策略230
  - 13.3.3 品牌定位与品类规划 231

- 13.3.4 VOCs治理新产品差异化战略231
- 13.4 VOCs治理行业投资战略研究 232
  - 13.4.1 2016年VOCs治理行业投资战略232
  - 13.4.2 2018-2024年VOCs治理行业投资战略232
  - 13.4.3 2018-2024年细分行业投资战略 233

#### 第十四章 研究结论及投资建议236

- 14.1 VOCs治理行业研究结论 236
- 14.2 VOCs治理行业投资价值评估 236
- 14.3 VOCs治理行业投资建议 237
  - 14.3.1 行业发展策略建议 237
  - 14.3.2 行业投资方向建议 238
  - 14.3.3 行业投资方式建议 238

#### 图表目录

- 图表：常见的工业VOCs污染物分类 1
- 图表：固定床颗粒活性炭吸附装置2
- 图表：活性炭纤维吸附装置 2
- 图表：沸石转轮吸附装置3
- 图表：直烧式热氧化炉 3
- 图表：蓄热式热氧化炉 3
- 图表：催化氧化器 4
- 图表：行业生命周期示意图 5
- 图表：VOCs治理行业相关政策 12
- 图表：VOCs治理行业相关法律法规 13
- 图表：VOCs治理行业相关标准 13
- 图表：2010-2017年全球综合PMI指数情况25
- 图表：2013-2017年大宗商品价格指数 26
- 图表：2017年一季度国际金融市场主要指标变动 27
- 图表：2012-2016年国内生产总值及其增速 28
- 图表：2012-2016年三次产业增加值占国内总值的比重28
- 图表：2016年全员劳动生产率 29

图表：2016年居民消费价格比2015年涨跌幅度 29

图表：2012-2016年全国一般公共预算收入 30

图表：2012-2016年国家外汇储备总额 30

图表：2012-2016年全国粮食产量 31

图表：2012-2016年全国工业增加值及其增长速度31

图表：2016年全国工业增加值及其增长速度 33

图表：2012-2016年全国建筑业增加值及其增长速度 34

图表：2012-2016年全国社会固定资产投资 35

图表：2016年按领域分社会固定资产投资（不含农户）及其占比35

图表：2016年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度 36

图表：2016年固定资产投资新增主要生产与运营能力 36

图表：2016年房地产开发和销售主要指标及其增长速度37

图表：2012-2016年社会消费品零售总额38

图表：2012-2016年货物进出口总额39

图表：2016年货物进出口总额及其增长速度 39

图表：2016年主要商品出口数量、金额及其增长速度 40

图表：2016年主要商品进口数量、金额及其增长速度 40

图表：2016年对主要国家和地区货物进出口额及其增长速度41

图表：2016年外商直接投资（不含银行、证券、保险）及其增长速度41

图表：2016年对外直接投资额（不含银行、证券、保险）及其增长速度 42

图表：2016年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度 43

图表：2016年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度 43

图表：2012-2016年快递业务量及其增速44

图表：2012-2016年固定互联网光纤宽带接入用户和移动宽带用户数44

图表：2016年年末全部金融机构本外币存贷款余额及其增长速度45

图表：2012-2016年全国居民人均可支配收入及其增长速度46

图表：2016年全国居民人均消费支出及其结构47

图表：2005-2016年中国人口总量及增速49

图表：2010-2016年中国城镇化率 50

图表：2017年一季度居民人均可支配收入平均数与中位数 51

图表：2017年一季度居民人均消费支出及构成52

图表：2012-2016年普通本专科、中等职业教育及普通高中招生情况53

图表：各类VOCS回收方法比较 55

图表：VOCS处理技术结构图 57

图表：2014-2016年全国环境监测行业市场规模 64

图表：2014-2016年全国环境监测仪器行业销售收入 64

图表：2014-2016年中国VOCS治理行业人员规模69

图表：2014-2016年中国VOCS治理行业资产规模70

图表：2014-2016年中国VOCS治理行业市场规模70

图表：2014-2016年中国VOCS治理行业销售规模71

图表：2016年中国VOCS治理行业成本分析 72

图表：2014-2016年中国VOCS治理行业利润规模72

图表：2014-2016年中国VOCS治理行业盈利能力分析73

图表：2014-2016年中国VOCS治理行业偿债能力分析73

图表：2014-2016年中国VOCS治理行业营运能力分析73

图表：2014-2016年中国VOCS治理行业发展能力分析74

图表：2014-2016年中国VOCS治理行业供给规模75

图表：2014-2016年中国VOCS治理行业需求规模78

图表：我国VOCS治理行业细分市场重要企业 82

图表：各细分市场占总市场的比例82

图表：VOCS治理行业价值链 83

图表：2010-2017年中国粗钢产量情况 91

图表：2016年化学工业和油气行业景气指数变化情况 93

图表：2012-2016年中国印刷行业利润总额及增速94

图表：2006年-2016年我国医药制造业利润总额增长情况95

图表：2014-2016年我国医药工业总产值95

图表：我国VOCS治理行业主要领先企业 104

图表：2016年VOCS治理行业企业规模结构 110

图表：河北先河环保科技股份有限公司VOCS治理产品适用范围 118

图表：河北先河环保科技股份有限公司园区/区域治理及资源化运行模式 118

图表：活性炭吸附+热气流解吸回收技术119

图表：沸石转轮浓缩+蓄热燃烧（RTO）技术 120

图表：吸附浓缩+催化燃烧（CO）技术121

图表：油烟捕捉净化器 122

图表：玻纤过滤油烟净化器 123

图表：2017年河北先河环保科技股份有限公司主营构成分析125

图表：2016年河北先河环保科技股份有限公司主营构成分析126

图表：2015年河北先河环保科技股份有限公司主营构成分析126

图表：2014年河北先河环保科技股份有限公司主营构成分析126

图表：2015-2017年河北先河环保科技股份有限公司成长能力分析 127

图表：2015-2017年河北先河环保科技股份有限公司盈利能力分析 127

图表：2015-2017年河北先河环保科技股份有限公司运营能力分析 127

图表：2015-2017年河北先河环保科技股份有限公司偿债能力分析 127

图表：聚光科技（杭州）股份有限公司业务发展框架131

图表：回收技术方案内容132

图表：回收技术方案特点132

图表：回收技术应用范围132

图表：破坏技术方案133

图表：破坏技术方案内容134

图表：破坏技术方案特点134

图表：2017年聚光科技（杭州）股份有限公司主营构成分析136

图表：2016年聚光科技（杭州）股份有限公司主营构成分析136

图表：2015年聚光科技（杭州）股份有限公司主营构成分析137

图表：2014年聚光科技（杭州）股份有限公司主营构成分析137

图表：2015-2017年聚光科技（杭州）股份有限公司成长能力分析 137

图表：2015-2017年聚光科技（杭州）股份有限公司盈利能力分析 138

图表：2015-2017年聚光科技（杭州）股份有限公司运营能力分析 138

图表：2015-2017年聚光科技（杭州）股份有限公司偿债分析 138

图表：汉威科技集团股份有限公司物联网云平台解决方案142

图表：2017年汉威科技集团股份有限公司主营构成分析144

图表：2016年汉威科技集团股份有限公司主营构成分析144

图表：2015年汉威科技集团股份有限公司主营构成分析145

图表：2014年汉威科技集团股份有限公司主营构成分析145

图表：2015-2017年汉威科技集团股份有限公司成长能力分析 145

图表：2015-2017年汉威科技集团股份有限公司盈利能力分析 146

图表：2015-2017年汉威科技集团股份有限公司运营能力分析 146



图表：2015-2017年汉威科技集团股份有限公司偿债能力分析 146

图表：北京雪迪龙科技股份有限公司VOCS监测产品155

图表：2017年北京雪迪龙科技股份有限公司主营构成分析 157

图表：2016年北京雪迪龙科技股份有限公司主营构成分析 158

图表：2015年北京雪迪龙科技股份有限公司主营构成分析 158

图表：2014年北京雪迪龙科技股份有限公司主营构成分析 159

图表：2015-2017年北京雪迪龙科技股份有限公司成长能力分析159

图表：2015-2017年北京雪迪龙科技股份有限公司盈利能力分析159

图表：2015-2017年北京雪迪龙科技股份有限公司运营能力分析160

图表：2015-2017年北京雪迪龙科技股份有限公司偿债能力分析160

图表：2017年万华化学集团股份有限公司主营构成分析164

图表：2016年万华化学集团股份有限公司主营构成分析164

图表：2015年万华化学集团股份有限公司主营构成分析165

图表：2015-2017年万华化学集团股份有限公司成长能力分析 165

图表：2015-2017年万华化学集团股份有限公司盈利能力分析 165

图表：2015-2017年万华化学集团股份有限公司运营能力分析 165

图表：2015-2017年万华化学集团股份有限公司偿债能力分析 166

图表：广东天龙油墨集团股份有限公司产品系列172

图表：2017年广东天龙油墨集团股份有限公司主营构成分析174

图表：2016年广东天龙油墨集团股份有限公司主营构成分析174

图表：2015年广东天龙油墨集团股份有限公司主营构成分析175

图表：2015-2017年广东天龙油墨集团股份有限公司成长能力分析 175

图表：2015-2017年广东天龙油墨集团股份有限公司盈利能力分析 175

图表：2015-2017年广东天龙油墨集团股份有限公司运营能力分析 176

图表：2015-2017年广东天龙油墨集团股份有限公司偿债能力分析 176

图表：上海康达化工新材料股份有限公司专利发明 178

图表：2014-2016年上海康达化工新材料股份有限公司研发投入178

图表：上海康达化工新材料股份有限公司产品系列及应用领域180

图表：2017年上海康达化工新材料股份有限公司主营构成分析 181

图表：2016年上海康达化工新材料股份有限公司主营构成分析 181

图表：2015年上海康达化工新材料股份有限公司主营构成分析 182

图表：2015-2017年上海康达化工新材料股份有限公司成长能力分析182

图表：2015-2017年上海康达化工新材料股份有限公司盈利能力分析182  
图表：2015-2017年上海康达化工新材料股份有限公司运营能力分析183  
图表：2015-2017年上海康达化工新材料股份有限公司偿债能力分析183  
图表：2017年康得新复合材料集团股份有限公司主营构成分析 189  
图表：2016年康得新复合材料集团股份有限公司主营构成分析 190  
图表：2015年康得新复合材料集团股份有限公司主营构成分析 190  
图表：2015-2017年上海康达化工新材料股份有限公司成长能力分析190  
图表：2015-2017年上海康达化工新材料股份有限公司盈利能力分析190  
图表：2015-2017年上海康达化工新材料股份有限公司运营能力分析191  
图表：2015-2017年上海康达化工新材料股份有限公司偿债能力分析191  
图表：上海安居乐环保科技股份有限公司VOCS治理产品196  
图表：2015-2016年上海安居乐环保科技股份有限公司主营构成分析196  
图表：2015-2016年上海安居乐环保科技股份有限公司盈利能力分析197  
图表：2015-2016年上海安居乐环保科技股份有限公司偿债能力分析197  
图表：2015-2016年上海安居乐环保科技股份有限公司营运能力分析197  
图表：2015-2016年上海安居乐环保科技股份有限公司成长能力分析197  
图表：广州紫科环保科技股份有限公司主要产品201  
图表：2015-2016年广州紫科环保科技股份有限公司主营构成分析 202  
图表：2015-2016年广州紫科环保科技股份有限公司盈利能力分析 202  
图表：2015-2016年上海安居乐环保科技股份有限公司偿债能力分析203  
图表：2015-2016年广州紫科环保科技股份有限公司营运能力分析 203  
图表：2015-2016年广州紫科环保科技股份有限公司成长能力分析 203  
图表：2018-2024年中国VOCS治理行业市场规模208  
图表：2018-2024年中国VOCS治理行业供给规模210  
图表：2018-2024年中国VOCS治理行业需求规模211  
图表：2018-2024年中国VOCS治理行业供需平衡预测211  
图表：主要地区VOCS监测市场空间预测 234  
图表：园区VOCS监测点市场空间预测235  
略&hellip;&hellip;

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/qita/998477LK03.html>