

2017-2022年中国消防设备行业市场深度调研及投资前景分析报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国消防设备行业市场深度调研及投资前景分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201611/463644.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.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、报告目录及图表目录

我国消防队伍建设中，城市消防站主要分为一级消防站、二级消防站、战勤及特勤消防站；乡镇消防队主要分为一级消防队和二级消防队。城市方面，截至2013年底，全国共拥有3874个消防站，较之2012年增加407个，同比增长12%。但是按照《城市消防站建设标准》中“（1）城市必须设立一级普通消防站；（2）地级以上城市以及经济较发达的县级城市应设特勤消防站和战勤保障消防站”的相关规定，我国应有城市消防站7199个，目前实际拥有率不足54%。乡镇方面，截至2013年底，一级消防队、二级消防队合计7341个，相比2012年增加2743个，同比增长高达60%，但仍距应有数量相差1359个，实际拥有率84%。

国内消防队伍存在巨大缺口，而消防车辆作为消防队伍的主要设备也必然远远不足应有数量。国家消防局对不同等级消防队伍配备的消防车数量有硬性规定：（1）城市方面，一级普通消防站6-8辆，二级普通消防站3-4辆，特勤消防站、战勤保障消防站9-12辆（《城市消防站设计规范》GB51054-2014）；（2）乡镇方面，一级消防队至少4辆，二级消防队至少3辆（《乡镇消防队标准》GAT998-2012）。通过分类加总计算得到我国应装备消防车数量约7.4万辆，目前已装备3万辆，存在4.4万辆的巨大数量缺口。假设每辆消防车辆均价为100万元，那么国内现存消防车辆缺口的市场规模约440亿元，公司作为国内主流消防车制造厂商之一，未来有望迎来持续增长。

城市、乡镇消防队伍个数（个）

目前国内现存消防车辆缺口

我国消防车行业经历了从引进仿制、自主改装、合资生产到独立研发的过程。随着国产厂商研发实力不断增强，国产消防车的设计水平和制造工艺已经取得飞跃式发展，但与国外主流厂商仍然具有差距，尤其是专用底盘制造、大功率发动机和取力器、水泵等零部件可靠性上。目前，我国拥有30多家消防车制造企业，年产销售消防车4000多辆。消防车辆主要分为两大类，常规消防车和特种消防车。常规消防车主要包括附加值较低的泡沫消防车、水罐车、干粉消防车等，其中水罐消防车就占总产量60%以上；特种消防车主要为举高类、云梯类消防车，附加值较高，但技术水平要求高，生产资质较难取得，其中特种消防车辆产量仅占总产量15%左右。

消防设备营收（亿元）及占总营收比例

智研咨询发布的《2017-2022年中国消防设备行业市场深度调研及投资前景分析报告》共十二章。首先介绍了消防设备相关概念及发展环境，接着分析了中国消防设备规模及消费需求，然后对中国消防设备市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国消防设备面临的机遇及发展前景。您若想对中国消防设备有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市

场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一章 2014-2016年世界消防设备行业发展概况 20

第一节 2014-2016年世界消防设备发展现状 20

一、世界消防设备行业发展特点 20

二、世界消防设备科研投入情况 20

三、世界消防设备产业发展中存在的问题 20

第二节 2014-2016年世界主要国家消防设备运行分析 20

一、美国 20

二、德国 31

三、日本 31

第三节 2016-2020世界消防设备发展趋势分析 33

第二章 2014-2016年中国消防设备行业运行环境解析 35

第一节 2014-2016年中国消防设备行业经济环境分析 35

一、中国GDP分析 35

自改革开放以来，中国国民经济快速增长。2001年后，中国经济进入了新一轮的增长周期。国民经济总体呈现增长较快、价格回稳、结构优化、民生改善的发展态势。2010年，中国国内生产总值达到408903亿元，2010年国内生产总值按平均汇率折算达到58791亿美元，超过日本，成为仅次于美国的世界第二大经济体，中国经济增长对世界经济的贡献不断提高2015年中国国内生产总值676708亿元，按可比价格计算，比上年增长6.9%。

2016年上半年，中国国内生产总值340637亿元，按可比价格计算，同比增长6.7%。分季度看，一季度同比增长6.7%，二季度增长6.7%。分产业看，第一产业增加值22097亿元，同比增长3.1%；第二产业增加值134250亿元，增长6.1%；第三产业增加值184290亿元，增长7.5%。从环比看，二季度国内生产总值增长1.8%。

2011-2016年中国国内生产总值及增长速度

2014-2016年中国国内生产总值及构成 单位：亿元

	2014年	2015年	2016年
国内生产总值	636463	676708	340637
第一产业	58332	60863	22097
第二产业	271392	274278	134250
第三产业	306739	341567	184290

二、工业发展形势分析 36

三、中国CPI波动情况分析 46

四、中国汇率调整分析 54

第二节 2014-2016年中国消防设备行业政策环境分析 61

一、消防草案新规定：农村城市应统一布局 61

二、中华人民共和国消防法细则（修订草案）	65
三、新版《城市消防站建设标准》	79
四、《国务院进一步加强消防工作的意见》	79
第三节 2014-2016年中国消防设备行业社会环境分析	83
一、人口环境分析	83
二、教育环境分析	86
三、文化环境分析	88
四、生态环境分析	89
五、中国城镇化率	93
六、居民的各种消费观念和习惯	94
第三章 2014-2016年中国消防设备行业发展现状综述	96
第一节 2014-2016年的中国消防设备业发展态势分析	96
一、中国内消防设备配置现状	96
二、中国消防设备产业发展规模	97
三、中国消防设备生产企业现状	98
四、中国消防拟建及在建项目分析	99
第二节 2014-2016年中国消防设备企业存在的主要问题分析	101
一、企业文化建设力度不够	101
二、科研、生产、制造与消防部队实际脱节 比较严重	101
三、国内一些消防部门采购设备器材盲从国外	102
四、中国消防设备企业科研水平不能与国际潮流同步	102
五、各种堵漏、输转器材还有待完善	102
第三节 2014-2016年中国消防设备行业发展对策与建议分析	103
第四章 2014-2016年中国消防设备市场运营情况分析	105
第一节 2014-2016年中国消防设备市场发展局势透析	105
一、消防设备市场供需分析	105
二、消防设备市场进出口形势分析	105
三、消防设备市场发展影响因素分析	106
第二节 2014-2016年中国消防设备细分市场分析	115
一、消防车	115
二、消防泵	120
三、消防栓	121
四、灭火器材	121

五、火灾报警设备 122

第三节 2014-2016年中国消防设备市场营销策略分析 122

一、产品策略 122

二、价格策略 124

三、渠道策略 124

第五章 2014-2016年中国工业消防行业细分产品进出口数据分析 125

第一节 消防车进出口分析 125

第二节 中国灭火器的装配药进出口分析 133

第六章 2014-2016年中国安全、消防用金属制品制造业主要指标监测分析 135

第一节 2014-2016年中国安全、消防用金属制品制造业数据统计与监测分析 135

一、2014-2016年中国安全、消防用金属制品制造业企业数量增长分析 135

二、2014-2016年中国安全、消防用金属制品制造业从业人数调查分析 136

三、2014-2016年中国安全、消防用金属制品制造业总销售收入分析 137

四、2014-2016年中国安全、消防用金属制品制造业利润总额分析 139

五、2014-2016年中国安全、消防用金属制品制造业投资资产增长性分析 140

第二节 2016年中国安全、消防用金属制品制造业最新数据统计与监测分析（按季度更新） 142

一、企业数量与分布 142

二、销售收入 143

三、利润总额 144

四、从业人数 145

第三节 2016年中国安全、消防用金属制品制造业投资状况监测（按季度更新） 146

一、行业资产区域分布 146

二、主要省市投资增速对比 146

第七章 2014-2016年中国消防设备行业竞争格局透析 148

第一节 2014-2016年中国消防设备行业竞争现状 148

一、品牌竞争分析 148

二、技术竞争分析 152

三、价格竞争分析 153

四、产品综合性能竞争分析 153

五、外企纷纷在华拓展消防市场 154

第二节 2014-2016年中国消防设备生产业集中度分析 154

一、市场集中度分析 154

二、区域集中度分析 155

第三节 2014-2016年中国消防设备市场竞争中存在的问题 156

第八章 2014-2016年中国消防设备制造行业内优势企业竞争力及关键性数据透析 158

第一节 湖南省金鼎消防器材有限公司 158

一、企业概况 158

二、企业销售收入及盈利水平分析 158

三、企业资产及负债情况分析 161

四、企业成本费用情况 163

第二节 泰州市华通消防设备厂 164

一、企业概况 164

二、企业销售收入及盈利水平分析 165

三、企业资产及负债情况分析 168

四、企业成本费用情况 170

第三节 上海能美西科姆消防设备有限公司 171

一、企业概况 171

二、企业销售收入及盈利水平分析 172

三、企业资产及负债情况分析 174

四、企业成本费用情况 176

第四节 西安新竹防火救生设备有限公司 177

一、企业概况 177

二、企业销售收入及盈利水平分析 178

三、企业资产及负债情况分析 181

四、企业成本费用情况 183

第五节 广东省平安消防设备有限公司 184

一、企业概况 184

二、企业销售收入及盈利水平分析 185

三、企业资产及负债情况分析 188

四、企业成本费用情况 190

第六节 江西三星气龙新材料有限公司 191

一、企业概况 191

二、企业销售收入及盈利水平分析 192

三、企业资产及负债情况分析 194

四、企业成本费用情况 196

第七节 大连人和消防设备有限公司 197

- 一、企业概况 197
- 二、企业销售收入及盈利水平分析 198
- 三、企业资产及负债情况分析 200
- 四、企业成本费用情况 202

第八节 龙飞集团有限公司 203

- 一、企业概况 203
- 二、企业销售收入及盈利水平分析 204
- 三、企业资产及负债情况分析 207
- 四、企业成本费用情况 209

第九节 青岛三利集团有限公司 210

- 一、企业概况 210
- 二、企业销售收入及盈利水平分析 211
- 三、企业资产及负债情况分析 214
- 四、企业成本费用情况 216

第十节 南京紫金山消防设备厂 217

- 一、企业概况 217
- 二、企业销售收入及盈利水平分析 217
- 三、企业资产及负债情况分析 220
- 四、企业成本费用情况 222

第九章 2014-2016年中国自动灭火系统行业市场运行态势剖析 224

第一节 自动灭火系统相关概述 224

第二节 2014-2016年中国自动灭火系统重点应用透析—通讯基站自动灭火系统 226

- 一、通讯基站相关概述 226
- 二、中国移动通讯行业基站消防的现状 228
- 四、移动通讯行业基站自动灭火系统构想 231

第三节 2014-2016年中国自动灭火系统市场应用动态分析 233

- 一、自动喷水灭火系统的发展与应用 233
- 二、新型燃气式灭火系统在中钢邢机投入使用 236
- 三、自动灭火系统在机械立体车库中的应用 237

第十章 2014-2016年中国自动喷水灭火系统存在的问题探讨 240

第一节 喷淋泵流量设计问题 240

第二节 喷头选型在设计、施工问题 240

第三节 湿式报警阀组在设计施工问题 241

- 一、湿式报警阀设置不当 241
- 二、水源控制阀采用普通闸阀 241
- 三、压力开关信号线路的敷设不符合要求 241
- 四、水力警铃设置地点不当 242
- 五、省略安装过滤器 242

第四节 水流指示器设计施工问题 242

- 一、水流指示器的监视区域过大 242
- 二、用水流指示器的动作信号直接启动喷淋泵 243

第五节 末端试水装置施工安装问题 243

- 一、末端试水装置未设置在末端 243
- 二、末端试水装置的设置高度不便于操作 243
- 三、压力表设置在控制阀上游,远离试水孔口 244

第六节 系统管网在设计施工中的常见问题 244

- 一、报警阀后管道上的阀门未采用信号阀 244
- 二、系统管网上未设置排气装置 244
- 三、配水管道的连接采用焊接 245
- 四、系统管道穿过墙体或楼板时,未加设套管 245
- 五、系统管网的敷设不利于排水 245
- 六、供水泵吸水管出水管设置不当 246

第七节 系统增压设施在设计施工中的常见问题 246

- 一、稳压泵的流量选择过大 246
- 二、稳压泵的安装方式不正确 246

第十一章 2017-2022年中国消防设备行业发展趋势与前景展望 247

第一节 2017-2022年中国消防设备行业发展前景 247

- 一、消防设备企业发展的面临大好时机 247
- 二、消防设备细分设备前景展望 248

第二节 2017-2022年中国消防设备行业发展方向 249

- 一、立足国际前沿、面上向外延伸 249
- 二、消化现有技术,点上向内深入 249
- 三、横向转化应不断加强 250

第三节 2017-2022年中国消防设备行业发展趋势 250

- 一、消防设备多元化发展趋势日趋明显 250
- 二、破拆起重器材发展趋势 251

三、 侦检器材要发展趋势 252

第四节 2017-2022年中国消防设备行业市场预测 253

第十二章 2017-2022年中国消防设备行业投资机会及风险规避指引 255 (ZY ZM)

第一节 2017-2022年中国消防设备行业投资周期分析 255

第二节 2017-2022年中国消防设备行业投资机会分析 255

一、 区域投资机会分析 255

二、 行业吸引力分析 256

三、 与产业政策调整相关的投资机会分析 256

第三节 2017-2022年中国消防设备行业投资风险预警 260

一、 政策风险 260

二、 竞争风险 260

三、 技术风险 261

四、 进入退出风险 261

五、 原材料分析 262

六、 外资进入风险 262

第四节 专家建议 262

图表目录：

图表 1 2016年美国分州GDP及人均GDP表 25

图表 2 2016年美国个人收入及人均个人收入分州排行 27

图表 3 2014-2016年美国季度国内生产总值 29

图表 4 中国GDP相当于美国的比重 30

图表 5 1980-2016年日本国内生产总值（GDP）和国民总收入（GNI）年度数据 33

图表 6 2014-2016年我国国内生产总值及其增长速度 35

图表 7 2016年分月主营业务收入与利润总额增长速度 38

图表 8 20146年分月每百元主营业务收入中的成本与主营业务收入利润率 38

图表 9 全国规模以上工业增加值同比增长速度 39

图表 10 2016年份规模以上工业生产主要数据 41

图表 11 2014-2016年我国发电量日均产量及同比增速 42

图表 12 2014-2016年我国钢材日均产量及同比增速 43

图表 13 2014-2016年我国水泥日均产量及同比增速 43

图表 14 2014-2016年我国原油加工量日均产量及同比增速 44

图表 15 2014-2016年我国十种有色金属日均产量及同比增速 44

图表 16 2014-2016年我国乙烯日均产量及同比增速 45

- 图表 17 2014-2016年我国汽车日均产量及同比增速 45
- 图表 18 2014-2016年我国轿车日均产量及同比增速 46
- 图表 19 全国居民消费价格涨跌幅 47
- 图表 20 份居民消费价格分类别同比涨跌幅 48
- 图表 21 份居民消费价格分类别环比涨跌幅 49
- 图表 22 2016年居民消费价格主要数据 50
- 图表 23 工业生产者出厂价格涨跌幅 51
- 图表 24 工业生产者购进价格涨跌幅 52
- 图表 25 2016年份工业生产者价格主要数据 53
- 图表 26 2016年我国汇率、黄金和外汇储备报表 55
- 图表 27 2016年银行间外汇市场中间价 56
- 图表 28 近期人民币对美元中间价变动一览表 57
- 图表 29 2014-2016年我国人口及其自然增长率变化趋势 85
- 图表 30 2014-2016年我国出口人口性别比变化情况 85
- 图表 31 2016年末各年龄段人口比重 86
- 图表 32 2014-2016年我国各年龄段人口比重变化情况 86
- 图表 33 2014-2016年普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数 87
- 图表 34 2014-2016年我国灭火器的装配药进出口数据统计 133
- 图表 35 2014-2016年中国安全、消防用金属制品制造业企业数量增长分析 135
- 图表 36 2014-2016年中国安全、消防用金属制品制造业从业人数调查分析 136
- 图表 37 2014-2016年中国安全、消防用金属制品制造业总销售收入分析 137
- 图表 38 2014-2016年中国安全、消防用金属制品制造业利润总额分析 139
- 图表 39 2014-2016年中国安全、消防用金属制品制造业投资资产增长性分析 140
- 图表 40 2016年中国安全、消防用金属制品制造业企业数量与分布分析 142
- 图表 41 2016年中国安全、消防用金属制品制造业销售收入分析 143
- 图表 42 2016年中国安全、消防用金属制品制造业利润总额分析 144
- 图表 43 2016年中国安全、消防用金属制品制造业从业人数分析 145
- 图表 44 2016年消防设备产业不同地区投资增速对比分析 147
- 图表 45 2015、2016年消防设备行业集中度对比分析 155
- 图表 46 2016年我国消防设备区域市场集中度分析 155
- 图表 47 近4年湖南省金鼎消防器材有限公司流动资产周转次数变化情况 158
- 图表 48 近4年湖南省金鼎消防器材有限公司流动资产周转次数变化情况 159
- 图表 49 近4年湖南省金鼎消防器材有限公司产权比率变化情况 159
- 图表 50 近4年湖南省金鼎消防器材有限公司产权比率变化情况 160
- 图表 51 近4年湖南省金鼎消防器材有限公司销售毛利率变化情况 160

- 图表 52 近4年湖南省金鼎消防器材有限公司销售毛利率变化情况 160
- 图表 53 近4年湖南省金鼎消防器材有限公司资产负债率变化情况 161
- 图表 54 近4年湖南省金鼎消防器材有限公司资产负债率变化情况 161
- 图表 55 近4年湖南省金鼎消防器材有限公司总资产周转次数变化情况 162
- 图表 56 近4年湖南省金鼎消防器材有限公司总资产周转次数变化情况 162
- 图表 57 近4年湖南省金鼎消防器材有限公司固定资产周转次数情况 163
- 图表 58 近4年湖南省金鼎消防器材有限公司固定资产周转次数变化情况 163
- 图表 59 近4年泰州市华通消防设备厂流动资产周转次数变化情况 165
- 图表 60 近4年泰州市华通消防设备厂流动资产周转次数变化情况 166
- 图表 61 近4年泰州市华通消防设备厂产权比率变化情况 166
- 图表 62 近4年泰州市华通消防设备厂产权比率变化情况 167
- 图表 63 近4年泰州市华通消防设备厂销售毛利率变化情况 167
- 图表 64 近4年泰州市华通消防设备厂销售毛利率变化情况 167
- 图表 65 近4年泰州市华通消防设备厂资产负债率变化情况 168
- 图表 66 近4年泰州市华通消防设备厂资产负债率变化情况 168
- 图表 67 近4年泰州市华通消防设备厂总资产周转次数变化情况 169
- 图表 68 近4年泰州市华通消防设备厂总资产周转次数变化情况 169
- 图表 69 近4年泰州市华通消防设备厂固定资产周转次数情况 170
- 图表 70 近4年泰州市华通消防设备厂固定资产周转次数情况 170
- 图表 71 近4年上海能美西科姆消防设备有限公司流动资产周转次数变化情况 172
- 图表 72 近4年上海能美西科姆消防设备有限公司流动资产周转次数变化情况 172
- 图表 73 近4年上海能美西科姆消防设备有限公司产权比率变化情况 172
- 图表 74 近4年上海能美西科姆消防设备有限公司产权比率变化情况 173
- 图表 75 近4年上海能美西科姆消防设备有限公司销售毛利率变化情况 173
- 图表 76 近4年上海能美西科姆消防设备有限公司销售毛利率变化情况 174
- 图表 77 近4年上海能美西科姆消防设备有限公司资产负债率变化情况 174
- 图表 78 近4年上海能美西科姆消防设备有限公司资产负债率变化情况 174
- 图表 79 近4年上海能美西科姆消防设备有限公司总资产周转次数变化情况 175
- 图表 80 近4年上海能美西科姆消防设备有限公司总资产周转次数变化情况 175
- 图表 81 近4年上海能美西科姆消防设备有限公司固定资产周转次数情况 176
- 图表 82 近4年上海能美西科姆消防设备有限公司固定资产周转次数情况 176
- 图表 83 近4年西安新竹防火救生设备有限公司流动资产周转次数变化情况 178
- 图表 84 近4年西安新竹防火救生设备有限公司流动资产周转次数变化情况 178
- 图表 85 近4年西安新竹防火救生设备有限公司产权比率变化情况 179
- 图表 86 近4年西安新竹防火救生设备有限公司产权比率变化情况 179

- 图表 87 近4年西安新竹防火救生设备有限公司销售毛利率变化情况 180
- 图表 88 近4年西安新竹防火救生设备有限公司销售毛利率变化情况 180
- 图表 89 近4年西安新竹防火救生设备有限公司资产负债率变化情况 181
- 图表 90 近4年西安新竹防火救生设备有限公司资产负债率变化情况 181
- 图表 91 近4年西安新竹防火救生设备有限公司总资产周转次数变化情况 182
- 图表 92 近4年西安新竹防火救生设备有限公司总资产周转次数变化情况 182
- 图表 93 近4年西安新竹防火救生设备有限公司固定资产周转次数情况 183
- 图表 94 近4年西安新竹防火救生设备有限公司固定资产周转次数情况 183
- 图表 95 近4年广东省平安消防设备有限公司流动资产周转次数变化情况 185
- 图表 96 近4年广东省平安消防设备有限公司流动资产周转次数变化情况 186
- 图表 97 近4年广东省平安消防设备有限公司产权比率变化情况 186
- 图表 98 近4年广东省平安消防设备有限公司产权比率变化情况 187
- 图表 99 近4年广东省平安消防设备有限公司销售毛利率变化情况 187
- 图表 100 近4年广东省平安消防设备有限公司销售毛利率变化情况 187
- 图表 101 近4年广东省平安消防设备有限公司资产负债率变化情况 188
- 图表 102 近4年广东省平安消防设备有限公司资产负债率变化情况 188
- 图表 103 近4年广东省平安消防设备有限公司总资产周转次数变化情况 189
- 图表 104 近4年广东省平安消防设备有限公司总资产周转次数变化情况 189
- 图表 105 近4年广东省平安消防设备有限公司固定资产周转次数情况 190
- 图表 106 近4年广东省平安消防设备有限公司固定资产周转次数情况 190
- 图表 107 近4年江西三星气龙新材料有限公司流动资产周转次数变化情况 192
- 图表 108 近4年江西三星气龙新材料有限公司流动资产周转次数变化情况 192
- 图表 109 近4年江西三星气龙新材料有限公司产权比率变化情况 192
- 图表 110 近4年江西三星气龙新材料有限公司产权比率变化情况 193
- 图表 111 近4年江西三星气龙新材料有限公司销售毛利率变化情况 193
- 图表 112 近4年江西三星气龙新材料有限公司销售毛利率变化情况 194
- 图表 113 近4年江西三星气龙新材料有限公司资产负债率变化情况 194
- 图表 114 近4年江西三星气龙新材料有限公司资产负债率变化情况 195
- 图表 115 近4年江西三星气龙新材料有限公司总资产周转次数变化情况 195
- 图表 116 近4年江西三星气龙新材料有限公司总资产周转次数变化情况 195
- 图表 117 近4年江西三星气龙新材料有限公司固定资产周转次数情况 196
- 图表 118 近4年江西三星气龙新材料有限公司固定资产周转次数情况 196
- 图表 119 近4年大连人和消防设备有限公司流动资产周转次数变化情况 198
- 图表 120 近4年大连人和消防设备有限公司流动资产周转次数变化情况 198
- 图表 121 近4年大连人和消防设备有限公司产权比率变化情况 199

- 图表 122 近4年大连人和消防设备有限公司产权比率变化情况 199
- 图表 123 近4年大连人和消防设备有限公司销售毛利率变化情况 199
- 图表 124 近4年大连人和消防设备有限公司销售毛利率变化情况 200
- 图表 125 近4年大连人和消防设备有限公司资产负债率变化情况 200
- 图表 126 近4年大连人和消防设备有限公司资产负债率变化情况 201
- 图表 127 近4年大连人和消防设备有限公司总资产周转次数变化情况 201
- 图表 128 近4年大连人和消防设备有限公司总资产周转次数变化情况 202
- 图表 129 近4年大连人和消防设备有限公司固定资产周转次数情况 202
- 图表 130 近4年大连人和消防设备有限公司固定资产周转次数变化情况 203
- 图表 131 近4年龙飞集团有限公司流动资产周转次数变化情况 204
- 图表 132 近4年龙飞集团有限公司流动资产周转次数变化情况 205
- 图表 133 近4年龙飞集团有限公司产权比率变化情况 205
- 图表 134 近4年龙飞集团有限公司产权比率变化情况 206
- 图表 135 近4年龙飞集团有限公司销售毛利率变化情况 206
- 图表 136 近4年龙飞集团有限公司销售毛利率变化情况 206
- 图表 137 近4年龙飞集团有限公司资产负债率变化情况 207
- 图表 138 近4年龙飞集团有限公司资产负债率变化情况 207
- 图表 139 近4年龙飞集团有限公司总资产周转次数变化情况 208
- 图表 140 近4年龙飞集团有限公司总资产周转次数变化情况 208
- 图表 141 近4年龙飞集团有限公司固定资产周转次数情况 209
- 图表 142 近4年龙飞集团有限公司固定资产周转次数变化情况 209
- 图表 143 近4年青岛三利集团有限公司流动资产周转次数变化情况 211
- 图表 144 近4年青岛三利集团有限公司流动资产周转次数变化情况 211
- 图表 145 近4年青岛三利集团有限公司产权比率变化情况 212
- 图表 146 近4年青岛三利集团有限公司产权比率变化情况 212
- 图表 147 近4年青岛三利集团有限公司销售毛利率变化情况 213
- 图表 148 近4年青岛三利集团有限公司销售毛利率变化情况 213
- 图表 149 近4年青岛三利集团有限公司资产负债率变化情况 214
- 图表 150 近4年青岛三利集团有限公司资产负债率变化情况 214
- 图表 151 近4年青岛三利集团有限公司总资产周转次数变化情况 215
- 图表 152 近4年青岛三利集团有限公司总资产周转次数变化情况 215
- 图表 153 近4年青岛三利集团有限公司固定资产周转次数情况 216
- 图表 154 近4年青岛三利集团有限公司固定资产周转次数变化情况 216
- 图表 155 近4年南京紫金山消防设备厂流动资产周转次数变化情况 218
- 图表 156 近4年南京紫金山消防设备厂流动资产周转次数变化情况 218

- 图表 157 近4年南京紫金山消防设备厂产权比率变化情况 218
- 图表 158 近4年南京紫金山消防设备厂产权比率变化情况 219
- 图表 159 近4年南京紫金山消防设备厂销售毛利率变化情况 219
- 图表 160 近4年南京紫金山消防设备厂销售毛利率变化情况 219
- 图表 161 近4年南京紫金山消防设备厂资产负债率变化情况 220
- 图表 162 近4年南京紫金山消防设备厂资产负债率变化情况 220
- 图表 163 近4年南京紫金山消防设备厂总资产周转次数变化情况 221
- 图表 164 近4年南京紫金山消防设备厂总资产周转次数变化情况 221
- 图表 165 近4年南京紫金山消防设备厂固定资产周转次数情况 222
- 图表 166 近4年南京紫金山消防设备厂固定资产周转次数变化情况 222
- 图表 167 2017-2022年消防设备行业投资收益率预测 253
- 图表 168 2017-2022年消防设备行业同业竞争风险及控制策略 260
- 图表 169 消防设备技术应用注意事项分析 263
- 图表 170 消防设备项目投资注意事项图 264
- 图表 171 消防设备行业生产开发注意事项 266
- 图表 172 消防设备销售注意事项 267

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201611/463644.html>