

2016-2022年中国自动化设 备市场深度调查与投资可行性报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国自动化设备市场深度调查与投资可行性报告》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/jixie/L850436J07.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

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

自动化技术广泛用于工业、农业、军事、科学研究、交通运输、商业、医疗、服务和家庭等方面。采用自动化技术不仅可以把人从繁重的体力劳动、部分脑力劳动以及恶劣、危险的工作环境中解放出来，而且能扩展人的器官功能，极大地提高劳动生产率，增强人类认识世界和改造世界的能力。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国自动化设备市场深度调查与投资可行性报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心提供各行业研究报告,投资前景咨询报告，市场分析，行业调研报告,市场评估，行业资讯，投资情报的综合门户网站。

报告目录：

第一章 自动化设备基础概述 24

第一节 自动化设备概况 24

一、常见故障检测 24

二、发展简况 26

第二节 自动化设备研究内容 27

一、过程自动化 27

二、机械制造自动化 27

三、管理自动化 27

第三节 柔性制造系统(fms) 28

第四节 焊接自动化设备介绍 30

第二章 2015年中国自动化设备行业市场发展环境分析 31

第一节 2015年中国宏观经济环境分析 31

一、中国gdp分析 31

二、消费价格指数分析 32

三、城乡居民收入分析 35

四、社会消费品零售总额	35
五、全社会固定资产投资分析	37
六、进出口总额及增长率分析	39
第二节 2015年中国自动化设备行业政策环境分析	41
一、自动化设备政策分析	41
二、自动化设备标准分析	43
三、相关产业政策影响分析	44
第三节 2015年中国自动化设备行业社会环境分析	45
一、人口环境分析	45
二、教育环境分析	46
三、文化环境分析	47
四、生态环境分析	47
第四节 2015年中国自动化设备行业技术环境分析	49
第三章2015年中国自动化设备行业运行形势分析	54
第一节2015年中国自动化设备行业动态分析	54
一、企业设备高效自动化	54
二、台达自动化助力医药设备产业升级	54
三、线crm客户管理给利自动化设备行业	56
第二节2015年中国自动化设备行业走势分析	58
一、装备自动化可助船企转变生产方式	58
二、制袋机设备的发展趋势与自动化需求	60
三、我国包装设备制造业自动化水平有待提高	61
四、矿山机械向着自动化和智能化方向发展	63
五、机械自动化替代人工是大势所趋	64
第三节 2015年中国自动化设备行业发展存在问题分析	66
第四章2015年中国自动化设备行业市场运行态势剖析	68
第一节2015年中国自动化设备行业市场动态研究	68
一、高铁设备采购高峰利好自动化企业	68
二、东莞企业大量引进自动化设备	72
三、锚固剂自动化生产设备投用	74

四、自动化设备技术应用分析 74

第二节2015年中国自动化设备行业市场供需分析 75

一、自动化设备市场供应分析 75

二、自动化设备需求分析 76

三、自动化设备需求特点分析 78

第三节2015年中国自动化设备行业市场销售情况分析 79

第五章 2015年中国自动化仪表市场发展态势解析 82

第一节2015年中国自动化仪表产品特点分析 82

一、数字化、智能化 82

二、网络化、标准化 82

三、微型化、多功能化 83

第二节2015年中国自动化仪表市场运行情况分析 83

一、中国自动化仪表市场供给分析 83

二、中国自动化仪表市场需求情况分析 85

三、自动化仪表市场影响因素分析 86

第三节 2015年中国自动化仪表市场发展动态分析 87

一、我国工业自动化仪表与控制系统取得重要进展 87

二、小型自动化仪表企业的发展道路 88

三、川仪工程公司与恩菲签订自动化仪表成套及相关服务 92

第六章 2015年中国工业自动控制系统装置制造行业主要数据监测分析 93

第一节2010-2015年中国工业自动控制系统装置制造行业规模分析 93

一、企业数量增长分析 93

二、从业人数增长分析 94

三、资产规模增长分析 95

第二节2015年中国工业自动控制系统装置制造行业结构分析 96

一、企业数量结构分析 96

(一)、不同类型分析 96

(二)、不同所有制分析 97

二、销售收入结构分析 98

(一)、不同类型分析 98

(二)、不同所有制分析	98
第三节 2010-2015年中国我国工业自动控制系统装置制造行业产值分析	99
一、产成品增长分析	99
二、工业销售产值分析	100
三、出口 交货值分析	101
第四节 2010-2015年中国我国工业自动控制系统装置制造行业成本费用分析	102
一、销售成本统计	102
二、费用统计	103
第五节 2010-2015年中国我国工业自动控制系统装置制造行业盈利能力分析	104
一、主要盈利指标分析	104
二、主要盈利能力指标分析	105
第七章 2015年中国工业自动调节仪表与控制系统产量统计分析	107
第一节 2015年全国工业自动调节仪表与控制系统产量分析	107
第二节 2015年全国及主要省份工业自动调节仪表与控制系统产量分析	107
第三节 2015年工业自动调节仪表与控制系统产量集中度分析	107
第八章 2014年中国自动调节或控制仪器及装置进出口数据监测分析	109
第一节 2014年中国自动调节或控制仪器及装置进口数据分析	109
一、进口数量分析	109
二、进口金额分析	109
第二节 2014年中国自动调节或控制仪器及装置出口数据分析	109
一、出口数量分析	109
二、出口金额分析	110
第三节 2014年中国自动调节或控制仪器及装置进出口平均单价分析	110
第四节 2014年中国自动调节或控制仪器及装置进出口国家及地区分析	111
一、进口国家及地区分析	111
二、出口国家及地区分析	111
第九章 2014年中国多功能工业机器人进出口数据监测分析	113
第一节 2014年中国多功能工业机器人进口数据分析	113
一、进口数量分析 (84795010)	113

二、进口金额分析	113
第二节 2014年中国多功能工业机器人出口数据分析	114
一、出口数量分析	114
二、出口金额分析	114
第三节 2014年中国多功能工业机器人进出口平均单价分析	114
第四节 2014年中国多功能工业机器人进出口国家及地区分析	115
一、进口国家及地区分析	115
二、出口国家及地区分析	115
第十章 2015年中国自动化设备市场竞争格局透析	117
第一节 2015年中国自动化设备行业竞争现状	117
一、自动化设备技术竞争分析	117
二、自动化设备价格竞争分析	117
三、中国自动化设备行业集中度分析	119
第二节 2015年中国自动化设备行业竞争形势分析	121
一、自动化设备产品综述性能竞争分析	121
二、自动化设备营销方式竞争分析	123
三、自动化设备行业竞争存在的问题分析	125
第三节 2016-2022年中国自动化设备行业竞争趋势分析	125
第十一章 世界自动化设备优势企业在华投资经营情况分析	129
第一节 施耐德电气(中国)投资有限公司	129
一、公司经营状况	129
二、2015年产品及在华投资企业竞争力分析	129
三、公司国际化战略发展规划	131
第二节 abb	132
一、公司经营状况	132
二、2015年产品及在华投资企业竞争力分析	133
三、公司国际化战略发展规划	136
第三节 西门子	137
一、公司经营状况	137
二、2015年产品及在华投资企业竞争力分析	139

三、公司国际化战略发展规划 144

第四节 罗克韦尔自动化公司 146

一、公司经营状况 146

二、2015年产品及在华投资企业竞争力分析 147

三、公司国际化战略发展规划 147

第五节 横河电机株式会社 150

一、公司经营状况 150

二、2015年产品及在华投资企业竞争力分析 151

三、公司国际化战略发展规划 152

第六节 通用电气 (ge) 动力系统集团 157

一、公司经营状况 157

二、2015年产品及在华投资企业竞争力分析 157

三、公司国际化战略发展规划 159

第七节 霍尼韦尔 (honeywell) 161

一、公司经营状况 161

二、2015年产品及在华投资企业竞争力分析 163

三、公司国际化战略发展规划 165

第八节 西屋电气 (中国) 投资有限公司 166

一、公司经营状况 166

二、2015年产品及在华投资企业竞争力分析 167

三、公司国际化战略发展规划 168

第十二章 中国自动化设备优势生产企业竞争力及关键性数据分析 172

第一节 深圳市拓邦电子科技股份有限公司 172

一、企业概况 172

二、企业主要经济指标分析 172

三、企业盈利能力分析 173

四、企业偿债能力分析 174

五、企业运营能力分析 176

六、企业成长能力分析 178

第二节 湖南天一科技股份有限公司 179

一、企业概况 179

二、企业主要经济指标分析	179
三、企业盈利能力分析	180
四、企业偿债能力分析	181
五、企业运营能力分析	183
六、企业成长能力分析	185
第三节 山东山大华特科技股份有限公司	186
一、企业概况	186
二、企业主要经济指标分析	187
三、企业盈利能力分析	188
四、企业偿债能力分析	189
五、企业运营能力分析	191
六、企业成长能力分析	193
第四节 国电南京自动化股份有限公司	194
一、企业概况	194
二、企业主要经济指标分析	195
三、企业盈利能力分析	195
四、企业偿债能力分析	196
五、企业运营能力分析	198
六、企业成长能力分析	200
第五节 长征火箭技术股份有限公司	201
一、企业概况	201
二、企业主要经济指标分析	202
三、企业盈利能力分析	202
四、企业偿债能力分析	203
五、企业运营能力分析	205
六、企业成长能力分析	207
第六节 三花控股集团有限公司	208
一、企业概况	208
二、企业主要经济指标分析	209
三、企业盈利能力分析	210
四、企业偿债能力分析	212
五、企业运营能力分析	214

六、企业成长能力分析 216

第七节 工装自控工程(无锡)有限公司 217

一、企业概况 217

二、企业经营情况分析 217

(一) 企业偿债能力分析 217

(二) 企业运营能力分析 219

(三) 企业盈利能力分析 222

第八节 浙江京马电机有限公司 224

一、企业概况 224

二、企业经营情况分析 225

(一) 企业偿债能力分析 225

(二) 企业运营能力分析 227

(三) 企业盈利能力分析 229

第十三章 2015年中国工业自动化行业发展形势剖析 231

第一节 2015年中国工业自动化行业运行概况 231

一、乐创自动化crm项目实施 231

二、自动化巨头abb布局智能电网 231

三、工业自动化助力企业 235

四、武汉迈信在华南工业自动化展成功亮相 236

五、工业自动化研究西南中心落户筑城 237

六、工业自动化主要产品进出口数据分析 238

第二节 2015年中国工业自动化企业管理决策系统层(erp) 238

第三节 2015年中国工业自动化过程控制层(pcs) 239

一、过程控制 239

二、设备管理 240

三、集成的模块软件 240

四、业务管理和执行 240

五、智能化现场设备 241

第十四章 2016-2022年中国自动化设备行业发展趋势与前景展望 242

第一节 2016-2022年中国自动化设备行业发展前景分析 242

一、自动化设备市场前景展望	242
二、水处理污水处理自控系统市场前景广阔	244
第二节2016-2022年中国自动化设备行业发展趋势分析	245
一、电控技术与检测设备趋势	245
二、自动化设备国产化趋势分析	248
三、智能建筑楼宇自控系统发展趋势	249
第三节2016-2022年中国自动化设备行业市场预测分析	257
一、自动化设备产量预测	257
二、自动化设备需求预测	258
三、自动化设备进出口形势预测	259
第四节 2016-2022年中国自动化设备市场盈利预测分析	260
第十五章 2016-2022年中国自动化设备行业投资机会与风险规避指引	261
第一节2016-2022年中国自动化设备行业投资周期分析	261
第二节2016-2022年中国自动化设备行业投资机会分析	262
一、自动化设备行业投资热点分析	262
二、自动化设备行业区域投资潜力分析	263
第三节 2016-2022年中国自动化设备行业投资风险预警	265
一、宏观调控政策风险	265
二、市场竞争风险	266
三、原料供给风险	267
四、技术风险分析	268
五、市场运营机制风险	269
第四节 2016-2022年中国自动化设备行业投资规划指引	271
添加	272
1 工业自动化设备发展方向分析	272
2 2016-2022年自动化设备在各行业应用前景分析（重点是家电，消费电子，灯具行业等的应用前景）	274
一、家电行业	274
二、电子行业	278
三、灯具行业	279

图表目录：

- 图表 1 2003年—2015年国内生产总值季度累计同比增长率（%） 31
- 图表 2 2015年居民消费价格主要数据 32
- 图表 3 2005年—2015年居民消费价格指数（上年同月=100） 34
- 图表 4 2005年—2015年社会消费品零售总额月度同比增长率（%） 35
- 图表 5 2005年—2015年固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%） 37
- 图表 6 2005年—2015年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%） 39
- 图表 7 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业规模企业个数及增长情况 93
- 图表 8 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业规模企业个数及增长对比 93
- 图表 9 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业从业人员及增长情况 94
- 图表 10 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业从业人员及增长对比 94
- 图表 11 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业资产合计及增长情况 95
- 图表 12 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业资产合计及增长对比 95
- 图表 13 2013-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业不同规模企业数量对比 96
- 图表 14 2013-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业不同所有制企业数量对比 97
- 图表 15 2013-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业不同规模企业销售收入对比 98
- 图表 16 2013-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业不同所有制企业销售收入对比 98
- 图表 17 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业产成品及增长情况 99
- 图表 18 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业产成品及增长对比 100
- 图表 19 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业工业销售产值及增长情况 100
- 图表 20 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业工业销售产值及增长对比 101
- 图表 21 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业出口 交货值及增长情况 101
- 图表 22 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业出口 交货值及增长对比 101
- 图表 23 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业主营业务成本及增长情况 102
- 图表 24 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业主营业务成本及增长对比 103
- 图表 25 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业营业费用及增长情况 103
- 图表 26 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业营业费用及增长对比 103
- 图表 27 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业利润总额及增长情况 104
- 图表 28 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业利润总额及增长对比 105
- 图表 29 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业销售收入及增长情况 105
- 图表 30 2010-2015年我国工业自动控制系统装置制造行业销售收入及增长对比 106
- 图表 31 2013年中国工业自动调节仪表与控制系统产量 107

图表 32 2013年中国工业自动调节仪表与控制系统产量分省市统计 107

图表 33 2013-2015年我国自动调节或控制仪器及装置进口金额 109

图表 34 2013-2015年我国自动调节或控制仪器及装置出口金额 110

图表 35 2014-2015年我国自动调节或控制仪器及装置行业进口来源 111

图表 36 2014-2015年我国自动调节或控制仪器及装置行业出口去向 111

图表 37 2013-2015年我国多功能工业机器人行业进口金额 113

图表 38 2013-2015年我国多功能工业机器人行业出口金额 114

图表 39 2011-2015年我国多功能工业机器人行业进口来源 115

图表 40 2011-2015年我国多功能工业机器人行业出口去向 115

图表 41 2013-2015年我国信息安全产品市场不同因素的价格影响力对比 119

图表 42 近3年深圳市拓邦电子科技有限公司销售毛利率变化情况 173

图表 43 近3年深圳市拓邦电子科技有限公司资产负债率变化情况 174

图表 44 近3年深圳市拓邦电子科技有限公司产权比率变化情况 175

图表 45 近3年深圳市拓邦电子科技有限公司固定资产周转次数情况 176

图表 46 近3年深圳市拓邦电子科技有限公司流动资产周转次数变化情况 177

图表 47 近3年深圳市拓邦电子科技有限公司总资产周转次数变化情况 178

图表 48 近3年湖南天一科技股份有限公司销售毛利率变化情况 180

图表 49 近3年湖南天一科技股份有限公司资产负债率变化情况 181

图表 50 近3年湖南天一科技股份有限公司产权比率变化情况 182

图表 51 近3年湖南天一科技股份有限公司固定资产周转次数情况 183

图表 52 近3年湖南天一科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 184

图表 53 近3年湖南天一科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 185

图表 54 近3年山东山大华特科技股份有限公司销售毛利率变化情况 188

图表 55 近3年山东山大华特科技股份有限公司资产负债率变化情况 189

图表 56 近3年山东山大华特科技股份有限公司产权比率变化情况 190

图表 57 近3年山东山大华特科技股份有限公司固定资产周转次数情况 191

图表 58 近3年山东山大华特科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 192

图表 59 近3年山东山大华特科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 193

图表 60 近3年国电南京自动化股份有限公司销售毛利率变化情况 195

图表 61 近3年国电南京自动化股份有限公司资产负债率变化情况 197

图表 62 近3年国电南京自动化股份有限公司产权比率变化情况 197

图表 63 近3年国电南京自动化股份有限公司固定资产周转次数情况 198

图表 64	近3年国电南京自动化股份有限公司流动资产周转次数变化情况	199
图表 65	近3年国电南京自动化股份有限公司总资产周转次数变化情况	200
图表 66	近3年长征火箭技术股份有限公司销售毛利率变化情况	203
图表 67	近3年长征火箭技术股份有限公司资产负债率变化情况	204
图表 68	近3年长征火箭技术股份有限公司产权比率变化情况	205
图表 69	近3年长征火箭技术股份有限公司固定资产周转次数情况	206
图表 70	近3年长征火箭技术股份有限公司流动资产周转次数变化情况	206
图表 71	近3年长征火箭技术股份有限公司总资产周转次数变化情况	207
图表 72	近3年三花控股集团有限公司销售毛利率变化情况	211
图表 73	近3年三花控股集团有限公司资产负债率变化情况	212
图表 74	近3年三花控股集团有限公司产权比率变化情况	213
图表 75	近3年三花控股集团有限公司固定资产周转次数情况	214
图表 76	近3年三花控股集团有限公司流动资产周转次数变化情况	215
图表 77	近3年三花控股集团有限公司总资产周转次数变化情况	216
图表 78	近3年工装自控工程(无锡)有限公司资产负债率变化情况	218
图表 79	近3年工装自控工程(无锡)有限公司产权比率变化情况	219
图表 80	近3年工装自控工程(无锡)有限公司固定资产周转次数情况	220
图表 81	近3年工装自控工程(无锡)有限公司流动资产周转次数变化情况	221
图表 82	近3年工装自控工程(无锡)有限公司总资产周转次数变化情况	222
图表 83	近3年工装自控工程(无锡)有限公司销售毛利率变化情况	223
图表 84	近3年浙江京马电机有限公司资产负债率变化情况	225
图表 85	近3年浙江京马电机有限公司产权比率变化情况	226
图表 86	近3年浙江京马电机有限公司固定资产周转次数情况	227
图表 87	近3年浙江京马电机有限公司流动资产周转次数变化情况	228
图表 88	近3年浙江京马电机有限公司总资产周转次数变化情况	229
图表 89	近3年浙江京马电机有限公司销售毛利率变化情况	230
图表 90	2016-2022年自动化设备行业同业竞争风险及控制策略	266

表格目录

表格 1	近4年深圳市拓邦电子科技股份有限公司销售毛利率变化情况	173
表格 2	近4年深圳市拓邦电子科技股份有限公司资产负债率变化情况	174
表格 3	近4年深圳市拓邦电子科技股份有限公司产权比率变化情况	175
表格 4	近4年深圳市拓邦电子科技股份有限公司固定资产周转次数情况	176

表格 5 近4年深圳市拓邦电子科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 177

表格 6 近4年深圳市拓邦电子科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 178

表格 7 近4年湖南天一科技股份有限公司销售毛利率变化情况 180

表格 8 近4年湖南天一科技股份有限公司资产负债率变化情况 181

表格 9 近4年湖南天一科技股份有限公司产权比率变化情况 182

表格 10 近4年湖南天一科技股份有限公司固定资产周转次数情况 183

表格 11 近4年湖南天一科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 184

表格 12 近4年湖南天一科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 185

表格 13 近4年山东山大华特科技股份有限公司销售毛利率变化情况 188

表格 14 近4年山东山大华特科技股份有限公司资产负债率变化情况 189

表格 15 近4年山东山大华特科技股份有限公司产权比率变化情况 190

表格 16 近4年山东山大华特科技股份有限公司固定资产周转次数情况 191

表格 17 近4年山东山大华特科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况 192

表格 18 近4年山东山大华特科技股份有限公司总资产周转次数变化情况 193

表格 19 近4年国电南京自动化股份有限公司销售毛利率变化情况 195

表格 20 近4年国电南京自动化股份有限公司资产负债率变化情况 196

表格 21 近4年国电南京自动化股份有限公司产权比率变化情况 197

表格 22 近4年国电南京自动化股份有限公司固定资产周转次数情况 198

表格 23 近4年国电南京自动化股份有限公司流动资产周转次数变化情况 199

表格 24 近4年国电南京自动化股份有限公司总资产周转次数变化情况 200

表格 25 近4年长征火箭技术股份有限公司销售毛利率变化情况 202

表格 26 近4年长征火箭技术股份有限公司资产负债率变化情况 203

表格 27 近4年长征火箭技术股份有限公司产权比率变化情况 204

表格 28 近4年长征火箭技术股份有限公司固定资产周转次数情况 205

表格 29 近4年长征火箭技术股份有限公司流动资产周转次数变化情况 206

表格 30 近4年长征火箭技术股份有限公司总资产周转次数变化情况 207

表格 31 近4年三花控股集团有限公司销售毛利率变化情况 210

表格 32 近4年三花控股集团有限公司资产负债率变化情况 212

表格 33 近4年三花控股集团有限公司产权比率变化情况 213

表格 34 近4年三花控股集团有限公司固定资产周转次数情况 214

表格 35 近4年三花控股集团有限公司流动资产周转次数变化情况 215

表格 36 近4年三花控股集团有限公司总资产周转次数变化情况 216

- 表格 37 近4年工装自控工程(无锡)有限公司资产负债率变化情况 218
- 表格 38 近4年工装自控工程(无锡)有限公司产权比率变化情况 219
- 表格 39 近4年工装自控工程(无锡)有限公司固定资产周转次数情况 220
- 表格 40 近4年工装自控工程(无锡)有限公司流动资产周转次数变化情况 221
- 表格 41 近4年工装自控工程(无锡)有限公司总资产周转次数变化情况 222
- 表格 42 近4年工装自控工程(无锡)有限公司销售毛利率变化情况 223
- 表格 43 近4年浙江京马电机有限公司资产负债率变化情况 225
- 表格 44 近4年浙江京马电机有限公司产权比率变化情况 226
- 表格 45 近4年浙江京马电机有限公司固定资产周转次数情况 227
- 表格 46 近4年浙江京马电机有限公司流动资产周转次数变化情况 228
- 表格 47 近4年浙江京马电机有限公司总资产周转次数变化情况 229
- 表格 48 近4年浙江京马电机有限公司销售毛利率变化情况 230

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/L850436J07.html>