

# 2015-2020年中国自动化设备行业分析与投资前景研究调查报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

# 报告报价

《2015-2020年中国自动化设备行业分析与投资前景研究调查报告》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.bosidata.com/zhuanyongjixie1501/383827O69O.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2024-12-23

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

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 2014年中国自动化设备行业市场发展环境分析 31

### 第一节 2014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 2014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 2014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 2014年中国自动化设备行业技术环境分析 49

### 第三章 2014年中国自动化设备行业运行形势分析 54

#### 第一节2014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2014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 2014年中国自动化设备行业发展存在问题分析 66

### 第四章2014年中国自动化设备行业市场运行态势剖析 68

#### 第一节2014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2014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2014年中国自动化设备行业市场销售情况分析 79

### 第五章 2014年中国自动化仪表市场发展态势解析 82

#### 第一节2014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2014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 2014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 2014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 2008-2014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 2014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 2008-2014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 2008-2014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 2008-2014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 2014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 2014年全国工业自动调节仪表与控制系统产量分析	107
第二节 2014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 2014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	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 2014年中国自动化设备市场竞争格局透析	117
第一节 2014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 2014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 2015-2020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、2014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、2014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、2014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、2014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、2014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、2014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 霍尼威尔（Honeywell）	161
一、公司经营状况	161
二、2014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、2014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 2014年中国工业自动化行业发展形势剖析 231

第一节 2014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 2014年中国工业自动化企业管理决策系统层(ERP) 238

第三节 2014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 2015-2020年中国自动化设备行业发展趋势与前景展望	242
第一节 2015-2020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 2015-2020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 2015-2020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 2015-2020年中国自动化设备市场盈利预测分析	260
第十五章 2015-2020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 2015-2020年中国自动化设备行业投资周期分析	261
第二节 2015-2020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 2015-2020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 2015-2020年中国自动化设备行业投资规划指引	271
附件：	272
1 工业自动化设备发展方向分析	272

## 2 2015-2020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&mdash;2014年国内生产总值季度累计同比增长率（%） 31

图表 2 2014年12月居民消费价格主要数据 32

图表 3 2003年12月&mdash;2014年12月居民消费价格指数（上年同月=100） 34

图表 4 2003年12月&mdash;2014年12月社会消费品零售总额月度同比增长率（%） 35

图表 5 2003年1-12月&mdash;2012年1-12月固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%） 37

图表 6 2003年12月&mdash;2014年12月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 2008-2014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 2008-2014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 2008-2014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 2008-2014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 2008-2014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 2008-2014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 2012-2014年12月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 2012-2014年12月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 2012-2014年12月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 2012-2014年12月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 2008-2014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 2008-2014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 2008-2014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 2008-2014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 2008-2014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 2008-2014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 2008-2014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 2008-2014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	2008-2014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	2008-2014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	2008-2014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	2008-2014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	2008-2014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	2008-2014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	2014年1-12月中国工业自动调节仪表与控制系统产量	107
图表 32	2014年1-12月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	2011-2014年我国自动调节或控制仪器及装置进口金额	109
图表 34	2011-2014年我国自动调节或控制仪器及装置出口金额	110
图表 35	2012-2014年12月我国自动调节或控制仪器及装置行业进口来源	111
图表 36	2012-2014年12月我国自动调节或控制仪器及装置行业出口去向	111
图表 37	2011-2014年我国多功能工业机器人行业进口金额	113
图表 38	2011-2014年我国多功能工业机器人行业出口金额	114
图表 39	2010-2014年12月我国多功能工业机器人行业进口来源	115
图表 40	2010-2014年12月我国多功能工业机器人行业出口去向	115
图表 41	2012-2014年12月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 2015-2020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.bosidata.com/zhuan Yongjixie1501/383827O69O.html>