

2017-2022年中国半导体器 和集成电路专用设备行业深度调研与行业竞争对手分析报

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

《2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备行业深度调研与行业竞争对手分析报告》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/dianzi/1143822FNM.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

电子元件行业生产平稳增长。2016年1-11月，生产电子元件33715亿只，同比增长7.8%。出口交货值同比增长2.2%，其中11月份增长1.4%。

2015年以来电子元件月度产量数据来源：公开数据整理

电子器件行业重点产品产量高位增长。2016年1-11月，生产集成电路1191亿块，同比增长20.9%；半导体分立器件5797亿只，增长10.6%。光伏电池6838万千瓦，同比增长16.6%。出口交货值同比下降1.6%，其中11月份增长0.9%。

2015年以来集成电路月度产量数据来源：公开数据整理

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备行业深度调研与行业竞争对手分析报告》共十六章。首先介绍了半导体器件和集成电路专用设备行业市场发展环境、半导体器件和集成电路专用设备整体运行态势等，接着分析了半导体器件和集成电路专用设备行业市场运行的现状，然后介绍了半导体器件和集成电路专用设备市场竞争格局。随后，报告对半导体器件和集成电路专用设备做了重点企业经营状况分析，最后分析了半导体器件和集成电路专用设备行业发展趋势与投资预测。您若想对半导体器件和集成电路专用设备产业有个系统的了解或者想投资半导体器件和集成电路专用设备行业，本报告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：

第一部分 半导体器件和集成电路专用设备行业特性研究	32
第一章 半导体器件和集成电路专用设备行业概述	32
第一节 半导体器件和集成电路专用设备行业概述	32
一、半导体器件和集成电路专用设备行业定义	32
二、半导体器件和集成电路专用设备行业产品分类	32
三、半导体器件和集成电路专用设备行业产品特性	33
第二节 半导体器件和集成电路专用设备行业属性及国民经济地位分析	33

- 一、国民经济依赖性33
- 二、经济类型属性34
- 三、行业周期属性39
- 四、半导体器件和集成电路专用设备行业国民经济地位分析41
- 第三节 半导体器件和集成电路专用设备行业特征研究41
 - 一、2011-2016年半导体器件和集成电路专用设备行业规模（连续5年数据提供）41
 - 二、2011-2016年半导体器件和集成电路专用设备行业成长性分析42
 - 三、2011-2016年半导体器件和集成电路专用设备行业盈利性分析43
 - 四、2011-2016年半导体器件和集成电路专用设备行业竞争强度分析43
 - 五、2011-2016年半导体器件和集成电路专用设备行业所处的生命周期44
- 第四节 半导体器件和集成电路专用设备行业产业链模型分析46
 - 一、产业链模型介绍46
 - 二、半导体器件和集成电路专用设备行业产业链模型分析49
- 第二章 2015-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业发展环境分析50
 - 第一节 2015-2016年半导体器件和集成电路专用设备行业经济环境分析50
 - 一、2016年国内生产总值50
 - 二、2016年全国居民消费价格总水平比上年上涨2.6%51
 - 三、2016年中国城乡居民收入情况分析55
 - 四、2016年社会消费品零售总额2327810亿元56
 - 五、2016年全国固定资产投资（不含农户）447074亿元58
 - 六、2016年我国外贸进出口总值41600亿美元61
 - 第二节 2015-2016年半导体器件和集成电路专用设备国家“十三五”产业政策环境分析63
 - 一、行业主管部门、行业管理体制63
 - 二、行业主要法规与产业政策64
 - 三、行业“十三五”发展规划66
 - 四、出口关税政策分析67
 - 第三节 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备行业产业社会环境分析68
 - 一、2015-2016年我国人口结构分析68
 - 二、2015-2016年教育环境分析69
 - 三、2015-2016年文化环境分析70

四、2015-2016年生态环境分析70

五、2015-2016年中国城镇化率分析73

第四节 2015-2016年半导体器件和集成电路专用设备行业消费环境分析74

一、行业消费特征分析74

二、行业消费趋势分析75

第二部分 半导体器件和集成电路专用设备行业发展现状研究78

第三章 2015-2016年全球半导体器件和集成电路专用设备行业发展状况分析78

第一节 2015-2016年全球半导体器件和集成电路专用设备行业运行概况78

一、全球半导体器件和集成电路专用设备行业市场发展状况78

一、全球半导体器件和集成电路专用设备行业特点分析79

二、国外半导体器件和集成电路专用设备行业技术现状分析80

三、全球半导体器件和集成电路专用设备行业市场竞争状况81

第二节 2011-2015年全球半导体器件和集成电路专用设备行业区域市场运营情况分析83

一、美国半导体器件和集成电路专用设备市场发展分析83

二、欧洲市场发展分析84

三、日本市场发展分析87

第三节 2017-2022年全球半导体器件和集成电路专用设备行业发展趋势预测分析96

第四章 2015-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业发展分析98

第一节 2015-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业发展综述98

一、行业运行特点分析98

二、行业主要品牌分析99

三、产业技术分析105

第二节 中国半导体器件和集成电路专用设备产品供给分析分析116

一、半导体器件和集成电路专用设备行业总体产能规模116

二、半导体器件和集成电路专用设备行业生产区域分布117

三、2011-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备产量分析118

四、供给影响因素分析119

第三节 中国半导体器件和集成电路专用设备行业市场需求分析120

一、2011-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备行业市场需求量分析120

我国半导体市场需求（亿元）

2015 - 2017 年中国集成电路产业规模预测

二、区域市场分布121

三、下游需求构成分析121

四、半导体器件和集成电路专用设备行业市场需求热点122

第四节 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备产品重点在建、拟建项目122

一、在建项目122

二、拟建项目123

第五节 2015-2016年半导体器件和集成电路专用设备行业市场价格走势分析124

一、半导体器件和集成电路专用设备行业市场价格走势影响因素124

二、2015-2016年半导体器件和集成电路专用设备行业价格走势124

第六节 2015-2016年半导体器件和集成电路专用设备行业发展存在的问题及对策分析127

一、半导体器件和集成电路专用设备行业存在的问题分析127

二、半导体器件和集成电路专用设备行业发展策略分析127

第五章 2014-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备所属行业数据监测分析129

第一节 2014-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备行业规模分析129

一、企业数量增长分析129

二、从业人数增长分析129

三、资产规模增长分析130

第二节 2014-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备行业结构分析131

一、企业数量结构分析131

1、不同规模分析131

2、不同所有制分析132

二、销售收入结构分析133

1、不同规模分析133

2、不同所有制分析133

第三节 2014-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备行业产值分析134

一、产成品增长分析134

二、工业销售产值分析135

三、出口交货值分析136

第四节 2014-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备行业成本费用分析137

一、销售成本统计137

二、费用统计138

第五节 2014-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备行业盈利能力分析139

一、主要盈利指标分析139

二、主要盈利能力指标分析140

第六章 2015-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业进出口市场分析142

第一节 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备进口数据分析142

一、进口数量分析142

二、进口金额分析142

第二节 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备出口数据分析143

一、出口数量分析143

二、出口金额分析143

第三节 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备进出口产品结构分析144

一、半导体器件和集成电路专用设备行业进口产品结构144

二、半导体器件和集成电路专用设备行业出口产品结构144

第四节 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备进出口平均单价分析145

一、进口价格走势145

二、出口价格走势146

第七章 2015-2016年半导体器件和集成电路专用设备行业销售渠道与技术发展趋势147

第一节 行业销售渠道与策略147

一、行业主要产品销售渠道现状147

二、行业企业的营销战略分析149

三、行业销售渠道发展趋势与策略150

第二节 半导体器件和集成电路专用设备生产工艺技术发展现状152

一、中国半导体器件和集成电路专用设备行业技术现状分析152

二、产品技术成熟度分析152

三、中外半导体器件和集成电路专用设备技术差距及其主要因素分析154

四、提高中国半导体器件和集成电路专用设备技术的策略155

五、中国半导体器件和集成电路专用设备行业技术发展趋势156

第八章 中国半导体器件和集成电路专用设备区域行业市场分析157

第一节 东北地区157

- 一、2014-2016年东北地区在半导体器件和集成电路专用设备行业中的地位变化157
- 二、2014-2016年东北地区半导体器件和集成电路专用设备行业规模情况分析157
- 三、2017-2022年东北地区半导体器件和集成电路专用设备行业企业分析158
- 四、2017-2022年东北地区半导体器件和集成电路专用设备行业发展趋势预测159

第二节 华北地区159

- 一、2014-2016年华北地区在半导体器件和集成电路专用设备行业中的地位变化159
- 二、2014-2016年华北地区半导体器件和集成电路专用设备行业规模情况分析160
- 三、2017-2022年华北地区半导体器件和集成电路专用设备行业企业分析160
- 四、2017-2022年华北地区半导体器件和集成电路专用设备行业发展趋势预测161

第三节 华东地区161

- 一、2014-2016年华东地区在半导体器件和集成电路专用设备行业中的地位变化161
- 二、2014-2016年华东地区半导体器件和集成电路专用设备行业规模情况分析162
- 三、2017-2022年华东地区半导体器件和集成电路专用设备行业企业分析162
- 四、2017-2022年华东地区半导体器件和集成电路专用设备行业发展趋势预测163

第四节 华中地区163

- 一、2014-2016年华中地区在半导体器件和集成电路专用设备行业中的地位变化163
- 二、2014-2016年华中地区半导体器件和集成电路专用设备行业规模情况分析164
- 三、2017-2022年华中地区半导体器件和集成电路专用设备行业企业分析164
- 四、2017-2022年华中地区半导体器件和集成电路专用设备行业发展趋势预测165

第五节 华南地区166

- 一、2014-2016年华南地区在半导体器件和集成电路专用设备行业中的地位变化166
- 二、2014-2016年华南地区半导体器件和集成电路专用设备行业规模情况分析166
- 三、2017-2022年华南地区半导体器件和集成电路专用设备行业企业分析167
- 四、2017-2022年华南地区半导体器件和集成电路专用设备行业发展趋势预测167

第六节 西北地区168

- 一、2014-2016年西北地区在半导体器件和集成电路专用设备行业中的地位变化168
- 二、2014-2016年西北地区半导体器件和集成电路专用设备行业规模情况分析168
- 三、2017-2022年西北地区半导体器件和集成电路专用设备行业企业分析169
- 四、2017-2022年西北地区半导体器件和集成电路专用设备行业发展趋势预测170

第七节 西南地区170

- 一、2014-2016年西南地区在半导体器件和集成电路专用设备行业中的地位变化170
- 二、2014-2016年西南地区半导体器件和集成电路专用设备行业规模情况分析171
- 三、2017-2022年西南地区半导体器件和集成电路专用设备行业企业分析171
- 四、2017-2022年西南地区半导体器件和集成电路专用设备行业发展趋势预测172

第九章 中国半导体器件和集成电路专用设备行业竞争状况分析173

第一节 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备行业竞争力分析173

- 一、中国半导体器件和集成电路专用设备行业要素成本分析173
- 二、品牌竞争分析174
- 三、技术竞争分析175

第二节 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备行业市场区域格局分析175

- 一、重点生产区域竞争力分析175
- 二、市场销售集中分布175
- 三、国内企业与国外企业相对竞争力176

第三节 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备行业市场集中度分析176

- 一、行业集中度分析176
- 二、企业集中度分析177

第四节 中国半导体器件和集成电路专用设备行业五力竞争分析177

- 一、“波特五力模型”介绍177
- 二、半导体器件和集成电路专用设备“波特五力模型”分析178
 - (1) 行业内竞争178
 - (2) 潜在进入者威胁178
 - (3) 替代品威胁179
 - (4) 供应商议价能力分析179
 - (5) 买方侃价能力分析179

第五节 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备行业竞争的因素分析180

第三部分 半导体器件和集成电路专用设备行业产业链分析183

第十章 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备上游行业研究分析183

第一节 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备上游行业一研究分析183

- 一、上游行业一产销状分析183
- 二、上游行业一市场价格情况分析187

三、上游行业一生产商情况	192
四、上游行业一市场发展前景预测	193
第二节 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备上游二行业研究分析	196
一、上游二行业产销状分析	196
二、上游二行业市场价格情况分析	197
三、上游二行业生产商情况	198
四、上游一行业市场发展前景预测	199
第三节 上游行业发展对半导体器件和集成电路专用设备影响因素分析	200
第十一章 2015-2016年中国半导体器件和集成电路专用设备行业市场需求分析	202
第一节 2015-2016年中国压半导体器件和集成电路专用设备下游行业需求结构分析	202
第二节 下游一行业半导体器件和集成电路专用设备需求分析	202
一、下游一行业发展现状与前景	202
二、下游一行业领域半导体器件和集成电路专用设备应用现状	206
三、下游一行业对半导体器件和集成电路专用设备的需求规模	208
四、下游一行业半导体器件和集成电路专用设备行业主要企业及经营情况	210
五、下游一行业半导体器件和集成电路专用设备需求前景	212
第三节 下游二行业半导体器件和集成电路专用设备需求分析	219
一、下游二行业发展现状与前景	219
二、下游二领域半导体器件和集成电路专用设备应用现状	220
三、下游二行业对半导体器件和集成电路专用设备的需求规模	221
四、下游二用半导体器件和集成电路专用设备行业主要企业及经营情况	221
五、下游二行业半导体器件和集成电路专用设备需求前景	222
第四节 下游三行业半导体器件和集成电路专用设备需求分析	223
一、下游三行业发展现状与前景	223
二、下游三领域半导体器件和集成电路专用设备应用现状	224
三、下游三行业对半导体器件和集成电路专用设备的需求规模	225
四、下游三用半导体器件和集成电路专用设备行业主要企业及经营情况	228
五、下游三行业半导体器件和集成电路专用设备需求前景	228
第五节 下游四行业半导体器件和集成电路专用设备需求分析	229
一、下游四行业发展现状与前景	229
二、下游四领域半导体器件和集成电路专用设备应用现状	229

- 三、下游四行业对半导体器件和集成电路专用设备的需求规模246
- 四、下游四用半导体器件和集成电路专用设备行业主要企业及经营情况247
- 五、下游四行业半导体器件和集成电路专用设备需求前景250
- 第六节 下游行业发展对半导体器件和集成电路专用设备影响因素分析251

第四部分 半导体器件和集成电路专用设备行业企业竞争力分析253

第十二章 2015-2016年半导体器件和集成电路专用设备行业优势企业分析253

第一节 新义半导体（苏州）有限公司经营情况分析253

- 一、企业发展简况分析253
- 二、企业产品结构及新产品动向253
- 三、企业销售渠道与网络253
- 三、2015-2016年企业主要经济指标（收入、成本、利润）254
- 四、企业盈利能力分析255
- 五、企业偿债能力分析256
- 六、企业经营能力分析258
- 七、企业成长能力分析259
- 八、企业经营状况SWOT分析260
- 九、企业投资兼并与重组分析260
- 十、企业最新发展动向分析260

第二节 吉林华星电子集团有限公司经营情况分析260

- 一、企业发展简况分析260
- 二、企业产品结构及新产品动向260
- 三、企业销售渠道与网络261
- 三、2015-2016年企业主要经济指标（收入、成本、利润）261
- 四、企业盈利能力分析262
- 五、企业偿债能力分析263
- 六、企业经营能力分析265
- 七、企业成长能力分析266

第三节 石家庄天林石无二电子有限公司经营情况分析267

- 一、企业发展简况分析267
- 二、企业产品结构及新产品动向267
- 三、企业销售渠道与网络268

- 三、2015-2016年企业主要经济指标（收入、成本、利润）268
- 四、企业盈利能力分析269
- 五、企业偿债能力分析270
- 六、企业经营能力分析272
- 七、企业成长能力分析273
- 八、企业经营状况SWOT分析274
- 九、企业投资兼并与重组分析274
- 十、企业最新发展动向分析275
- 第四节 北新建材经营情况分析275
 - 一、企业发展简况分析275
 - 二、企业产品结构及新产品动向275
 - 三、企业销售渠道与网络276
 - 三、2015-2016年企业主要经济指标（收入、成本、利润）276
 - 四、企业盈利能力分析277
 - 五、企业偿债能力分析278
 - 六、企业经营能力分析280
 - 七、企业成长能力分析281
 - 八、企业经营状况SWOT分析282
 - 九、企业投资兼并与重组分析283
 - 十、企业最新发展动向分析284
- 第五节 深圳方大经营情况分析285
 - 一、企业发展简况分析285
 - 二、企业产品结构及新产品动向285
 - 三、企业销售渠道与网络289
 - 三、2015-2016年企业主要经济指标（收入、成本、利润）289
 - 四、企业盈利能力分析290
 - 五、企业偿债能力分析291
 - 六、企业经营能力分析293
 - 七、企业成长能力分析294
 - 八、企业经营状况SWOT分析295
 - 九、企业投资兼并与重组分析296
 - 十、企业最新发展动向分析296

第六节 江苏长电科技股份有限公司经营情况分析296

一、企业发展简况分析296

二、企业产品结构及新产品动向297

三、企业销售渠道与网络297

三、2015-2016年企业主要经济指标（收入、成本、利润）297

四、企业盈利能力分析298

五、企业偿债能力分析299

六、企业经营能力分析301

七、企业成长能力分析302

八、企业经营状况SWOT分析303

九、企业投资兼并与重组分析303

十、企业最新发展动向分析304

第五部分 半导体器件和集成电路专用设备行业未来市场前景展望、投资策略研究305

第十三章 2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备产业发展趋势预测分析305

第一节 2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备发展趋势分析305

一、半导体器件和集成电路专用设备行业发展的驱动因素分析305

（1）市场空间较大，需求增长强劲305

（2）下游产业的推动305

二、半导体器件和集成电路专用设备行业发展的障碍因素分析306

（1）技术水平的限制306

（2）可持续发展给行业发展带来压力306

（3）成本压力增大306

三、半导体器件和集成电路专用设备行业发展趋势307

（1）技术发展趋势307

（2）产品发展趋势307

第二节 2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备市场预测分析308

一、半导体器件和集成电路专用设备供给预测分析308

二、半导体器件和集成电路专用设备需求预测分析309

三、半导体器件和集成电路专用设备进出口预测分析311

第三节 2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备市场盈利预测分析311

第十四章 2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备行业投资建议分析313

第一节 2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备企业的标杆管理313

一、国内企业的经验借鉴313

二、国外企业的经验借鉴313

第二节 2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备企业的资本运作模式314

一、企业国内资本市场的运作建议314

二、企业海外资本市场的运作建议315

第三节 2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备企业营销模式建议316

一、企业的国内营销模式建议316

二、半导体器件和集成电路专用设备企业海外营销模式建议318

第十五章 2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备行业投资机会与风险分析319

第一节 2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备行业投资环境分析319

第二节 2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备行业投资特性分析319

一、2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备行业行业进入壁垒分析319

二、2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备行业行业盈利模式分析320

三、2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备行业行业盈利因素分析321

第三节 2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备行业投资机会分析322

一、半导体器件和集成电路专用设备投资潜力分析322

二、半导体器件和集成电路专用设备投资吸引力分析324

第四节 2017-2022年中国半导体器件和集成电路专用设备行业投资风险分析325

一、市场竞争风险分析325

二、政策风险分析326

三、技术风险分析326

第十六章 2017-2022中国半导体器件和集成电路专用设备投资价值分析327 (ZY GXH)

第一节 半导体器件和集成电路专用设备行业发展的有利因素与不利因素分析327

第二节 半导体器件和集成电路专用设备行业发展的空白点分析328

第三节 投资回报率比较高的投资方向329

第四节 新进入者应注意的障碍因素330

第五节 营销分析与营销模式推荐333

第六节 中心观点333 (ZY GXH)

图表目录：

图表 1 电子专用设备制造行业主要产品分类32

图表 2 我国半导体器件和集成电路专用设备行业所处生命周期示意图39

图表 3 2011-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业销售收入及增长情况41

图表 4 2011-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业销售收入及增长对比42

图表 5 2011-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业速动比率42

图表 6 2011-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业销售利润率预测43

图表 7 行业生命周期、战略及其特征44

图表 8 产业链形成模式示意图47

图表 9 电子专用设备制造行业产业链结构图49

图表 10 2012年—2016年国内生产总值季度累计同比增长率（%）50

图表 11 2016年居民消费价格主要数据51

图表 12 2012年—2016年居民消费价格指数（上年同月=100）53

图表 13 2011-2015全国居民人均可支配收入55

图表 14 2015年全国居民人均消费支出及构成56

图表 15 2012年—2016年社会消费品零售总额月度同比增长率（%）56

图表 16 2012年—2016年固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）58

图表 17 2012年—2016年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%）61

图表 18 2015年年末人口数及其构成68

图表 19 2011-2015学校招生人数69

图表 20 2011-2015万元国内生产总值能耗降低率71

图表 21 2011-2015清洁能源消费比重72

图表 22 2011-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业资产合计及增长情况116

图表 23 2011-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业工业销售产值及增长情况118

图表 24 2011-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业销售收入及增长情况120

图表 25 2015-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业不同地区销售收入占比121

图表 26 半导体器件和集成电路专用设备生产企业定价目标选择124

图表 27 半导体器件和集成电路专用设备企业对付竞争者降价的程序125

图表 28 2011-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业规模企业个数129

图表 29 2011-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业从业人员129

图表 30 2011-2016年我国半导体器件和集成电路专用设备行业资产合计及增长情况130

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/1143822FNM.html>