

# 中国半导体分立器件制造发展现状与前景规划分析报告2021-2026年

产品名称	中国半导体分立器件制造发展现状与前景规划分析报告2021-2026年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

## 产品详情

中国半导体分立器件制造发展现状与前景规划分析报告2021-2026年【报告编号】:349258【出版时间】:2021年11月【出版机构】:中研智业研究院【交付方式】:EMIL电子版或特快专递  
【报告价格】:【纸质版】:6500元【电子版】:6800元【纸质+电子】:7000元【联系人】:杨静--客服专员【报告来源】:<http://www.zyzyjy.com/baogao/349258.html>  
免费售后服务一年，具体内容及订购程欢迎咨询客服人员。

### 【报告目录】

第1章：半导体分立器件制造行业发展综述 241.1 半导体分立器件制造行业定义及分类 241.1.1 行业概念及定义 241.1.2 行业主要产品大类 241.2 半导体分立器件制造行业统计标准 251.2.1 半导体分立器件制造行业统计部门和统计口径 251.2.2 半导体分立器件制造行业统计方法 251.2.3 半导体分立器件制造行业数据种类 251.3 半导体分立器件制造行业供应链分析 271.3.1 半导体分立器件制造行业上下游产业供应链简介 271.3.2 半导体分立器件制造行业主要下游产业链分析 28（1）消费电子行业现状与需求分析 28（2）计算机与外设市场发展现状与需求分析 30（3）网络通信行业现状与需求分析 31（4）汽车电子行业现状与需求分析 33（5）电子专用设备行业现状与需求分析 34（6）仪器仪表行业现状与需求分析 35（7）LED显示行业现状与需求分析 36（8）电子照明行业现状与需求分析 371.3.3 半导体分立器件制造行业上游产业供应链分析 40（1）芯片市场发展分析 40（2）金属硅市场发展分析 41（3）铜材市场发展分析 41（4）塑封料市场发展状况分析 42第2章：半导体分立器件制造行业发展现状及前景预测 442.1 中国半导体分立器件制造行业发展现状分析 442.1.1 中国半导体分立器件制造行业发展总体概况 442.1.2 中国半导体分立器件制造行业发展主要特点 452.1.3 2021年半导体分立器件制造行业规模及财务指标分析 45（1）2021年半导体分立器件制造行业市场规模分析 45（2）2021年半导体分立器件制造行业盈利能力分析 46（3）2021年半导体分立器件制造行业运营能力分析 47（4）2021年半导体分立器件制造行业偿债能力分析

47 (5) 2021年半导体分立器件制造行业发展能力分析 482.2  
2020-2021年半导体分立器件制造行业经济指标分析 482.2.1  
半导体分立器件制造行业主要经济效益影响因素 482.2.2  
2020-2021年半导体分立器件制造行业经济指标分析 492.2.3 2017-2021年不同规模企业主要经济指标分析  
502.2.4 2017-2021年不同性质企业主要经济指标分析 532.2.5 2020-2021年不同地区企业经济指标分析 552.3  
2020-2021年半导体分立器件制造行业供需平衡分析 682.3.1  
2020-2021年全国半导体分立器件制造行业供给情况分析  
68 (1) 2020-2021年全国半导体分立器件制造行业总产值分析  
68 (2) 2020-2021年全国半导体分立器件制造行业产成品分析 692.3.2  
2020-2021年全国半导体分立器件制造行业需求情况分析  
70 (1) 2020-2021年全国半导体分立器件制造行业销售产值分析  
70 (2) 2020-2021年全国半导体分立器件制造行业销售收入分析 702.3.3  
2020-2021年全国半导体分立器件制造行业产销率分析 712.4  
2021年1-9月半导体分立器件制造行业运营状况分析 722.4.1 2021年1-9月行业产业规模分析 722.4.2  
2021年1-9月行业资本/劳动密集度分析 742.4.3 2021年1-9月行业产销分析 772.4.4  
2021年1-9月行业成本费用结构分析 792.4.5 2021年1-9月行业盈亏分析 822.5  
2018-2021年9月半导体分立器件制造行业进出口市场分析 842.5.1  
半导体分立器件制造行业进出口状况综述 842.5.2 半导体分立器件制造行业出口市场分析  
85 (1) 2020-2021年半导体分立器件制造行业出口市场分析 851) 行业出口整体情况  
852) 行业出口产品结构分析 863) 行业内外销比例分析 87 (2) 2021年1-9月行业出口市场分析  
881) 行业出口整体状况 882) 行业出口产品结构特征分析 892.5.3 半导体分立器件制造行业进口市场分析  
90 (1) 2020-2021年半导体分立器件制造行业进口市场分析 901) 行业进口整体情况  
902) 行业进口产品结构 913) 国内市场内外供应比例分析 92 (2) 2021年1-9月行业进口市场分析  
931) 行业进口整体状况 932) 行业进口产品结构特征分析 942.5.4  
半导体分立器件制造行业进出口前景及建议 95 (1) 半导体分立器件制造行业出口前景及建议  
95 (2) 半导体分立器件制造行业进口前景及建议 962.6  
2021-2026年中国半导体分立器件制造行业发展前景预测 962.6.1  
半导体分立器件制造行业发展的驱动因素分析 96 (1) 市场空间较大, 需求增长强劲  
96 (2) 下游产业的推动 972.6.2 半导体分立器件制造行业发展的障碍因素分析 97 (1) 产品结构待完善  
97 (2) 企业生产规模及所有制因素 97 (3) 成本压力增大 972.6.3 半导体分立器件制造行业发展趋势  
982.6.4 2021-2026年半导体分立器件制造行业发展前景预测  
98第3章: 半导体分立器件制造行业市场环境分析 993.1 行业政策环境分析 993.1.1 行业相关政策动向  
99 (1) 《电子信息产业调整和振兴规划》 99 (2) 2021年全国半导体照明电子行业标准  
100 (3) 《产业结构调整指导目录(2021年本)》  
100 (4) 《当前优先发展的高技术产业化重点领域指南(2021年度)》 1013.1.2  
半导体分立器件制造行业发展规划 1013.2 行业经济环境分析 1023.2.1 国际宏观经济环境分析  
102 (1) 国际宏观经济走势分析 102 (2) 国际宏观经济走势预测 1043.2.2 国内宏观经济环境分析  
107 (1) 国内宏观经济走势分析 107 (2) 国内宏观经济走势预测 1113.2.3 行业宏观经济环境分析 1143.3  
行业需求环境分析 1153.3.1 行业需求特征分析 1153.3.2 行业需求趋势分析 1163.4 行业贸易环境分析  
1163.4.1 行业贸易环境发展现状 1163.4.2 行业贸易环境发展趋势 1183.5 行业社会环境分析 ybzy 1203.5.1  
行业发展与社会经济的协调 1203.5.2 行业发展的地区不平衡问题 1203.5.3 行业发展面临的环境保护问题  
121第4章: 半导体分立器件制造行业市场竞争状况分析 1254.1 行业总体市场竞争状况分析 1254.2  
行业国际市场竞争状况分析 1254.2.1 国际半导体分立器件制造市场发展状况 1254.2.2  
国际半导体分立器件制造市场竞争状况分析 1254.2.3 国际半导体分立器件制造市场发展趋势分析 1264.2.4  
跨国公司在华市场的投资布局 126 (1) 日本厂商在华投资布局分析 1261) 东芝(TOSHIBA)  
1262) 瑞萨(RENESAS) 1273) 罗姆(Rohm) 1274) 松下(Panasonic)  
1275) 日本电气股份有限公司(NEC) 1286) 三肯(Sanken) 1297) 富士电机(Fuji Electric)  
1298) 三洋(Sanyo) 1299) 新电元(Shindengen Electric) 13010) 富士通(Fujitsu)  
130 (2) 美国厂商在华投资布局分析 1311) 威旭(Vishay) 1312) 飞兆半导体(Fairchild  
Semiconductors) 1313) 国际整流器公司(International Rectifier) 1314) 安森美(On Semiconductors)  
132 (3) 欧洲厂商在华投资布局分析 1321) 飞利浦半导体(Philips Semiconductors)

1322) 意法半导体 ( ST Microelectronics ) 1333) 英飞凌 ( Infineon Technologies ) 1334.2.5  
跨国公司在中国的竞争策略分析 1344.3 行业国内市场竞争状况分析 1374.3.1  
国内半导体分立器件制造行业竞争格局分析 1374.3.2 国内半导体分立器件制造行业集中度分析  
139 ( 1 ) 行业销售集中度分析 139 ( 2 ) 行业利润集中度分析 140 ( 3 ) 行业工业总产值集中度分析 1404.3.3  
国内半导体分立器件制造行业市场规模分析 1414.3.4 国内半导体分立器件制造行业潜在威胁分析 1424.4  
行业不同经济类型企业特征分析 1434.4.1 不同经济类型企业特征情况 1434.4.2 行业经济类型集中度分析  
145第5章：半导体分立器件制造行业主要产品分析 1475.1 行业主要产品结构特征 1475.1.1  
行业产品结构特征分析 1475.1.2 行业产品市场发展概况 147 ( 1 ) 产品市场概况及产量分析  
147 ( 2 ) 产品发展趋势 1485.2 行业主要产品市场分析 1495.2.1 功率晶体管产品市场分析 1495.2.2  
光电二极管产品市场分析 1505.2.3 普通二极管产品市场分析 1505.2.4 普通三极管产品市场分析 1515.2.5  
其他分立器件产品市场分析 1525.3 行业主要产品技术与国外差距 1535.3.1  
行业主要产品技术与国外的差距 1535.3.2 造成与国外产品差距的主要原因 1535.4  
行业主要产品新技术发展趋势 1545.4.1 国际半导体分立器件新技术发展趋势 1545.4.2  
国内半导体分立器件新技术发展趋势 155第6章：半导体分立器件制造行业区域市场发展状况分析 1566.1  
行业区域市场总体发展状况分析 1566.1.1 行业区域结构总体特征 1566.1.2 行业区域集中度分析 1596.2  
行业重点区域产销情况分析 1626.2.1 华北地区半导体分立器件制造行业产销情况分析  
162 ( 1 ) 2018-2021年北京市半导体分立器件制造行业产销情况分析  
162 ( 2 ) 2018-2021年天津市半导体分立器件制造行业产销情况分析  
164 ( 3 ) 2018-2021年河北省半导体分立器件制造行业产销情况分析 1666.2.2  
东北地区半导体分立器件制造行业产销情况分析  
168 ( 1 ) 2018-2021年辽宁省半导体分立器件制造行业产销情况分析  
168 ( 2 ) 2018-2021年吉林省半导体分立器件制造行业产销情况分析  
171 ( 3 ) 2018-2021年黑龙江省半导体分立器件制造行业产销情况分析 1736.2.3  
华东地区半导体分立器件制造行业产销情况分析  
176 ( 1 ) 2018-2021年上海市半导体分立器件制造行业产销情况分析  
176 ( 2 ) 2018-2021年江苏省半导体分立器件制造行业产销情况分析  
178 ( 3 ) 2018-2021年浙江省半导体分立器件制造行业产销情况分析  
181 ( 4 ) 2018-2021年山东省半导体分立器件制造行业产销情况分析  
183 ( 5 ) 2018-2021年安徽省半导体分立器件制造行业产销情况分析  
186 ( 6 ) 2012-2021年江西省半导体分立器件制造行业产销情况分析  
188 ( 7 ) 2018-2021年福建省半导体分立器件制造行业产销情况分析 1906.2.4  
华中地区半导体分立器件制造行业产销情况分析  
192 ( 1 ) 2018-2021年湖北省半导体分立器件制造行业产销情况分析  
192 ( 2 ) 2018-2021年湖南省半导体分立器件制造行业产销情况分析  
195 ( 3 ) 2012-2021年河南省半导体分立器件制造行业产销情况分析 1976.2.5  
华南地区半导体分立器件制造行业产销情况分析  
199 ( 1 ) 2018-2021年广东省半导体分立器件制造行业产销情况分析  
199 ( 2 ) 2018-2021年广西半导体分立器件制造行业产销情况分析 2016.2.6  
其他地区半导体分立器件制造行业产销情况分析  
203 ( 1 ) 2018-2021年四川省半导体分立器件制造行业产销情况分析  
203 ( 2 ) 2018-2021年贵州省半导体分立器件制造行业产销情况分析  
205 ( 3 ) 2018-2021年陕西省半导体分立器件制造行业产销情况分析  
207第7章：半导体分立器件制造行业主要企业生产经营分析 2107.1 半导体分立器件制造商排名分析  
2107.1.1 半导体分立器件制造商工业总产值排名 2107.1.2 半导体分立器件制造商销售收入排名 2117.1.3  
半导体分立器件制造商利润总额排名 2117.2 半导体分立器件制造行业领先企业个案分析 2127.2.1  
深圳赛意法微电子有限公司经营情况分析 212 ( 1 ) 企业发展简况分析 212 ( 2 ) 企业产销能力分析  
213 ( 3 ) 企业盈利能力分析 213 ( 4 ) 企业运营能力分析 214 ( 5 ) 企业偿债能力分析  
214 ( 6 ) 企业发展能力分析 215 ( 7 ) 企业产品结构及新产品动向 216 ( 8 ) 企业销售渠道与网络  
216 ( 9 ) 企业经营状况优劣势分析 216 ( 10 ) 企业最新发展动向分析 2167.2.2  
上海松下半导体有限公司经营情况分析 216 ( 1 ) 企业发展简况分析 216 ( 2 ) 企业产销能力分析  
217 ( 3 ) 企业盈利能力分析 217 ( 4 ) 企业运营能力分析 218 ( 5 ) 企业偿债能力分析

218 (6) 企业发展能力分析 219 (7) 企业产品结构及新产品动向 220 (8) 企业销售渠道与网络  
220 (9) 企业经营状况优劣势分析 2207.2.3 苏州松下半导体有限公司经营情况分析  
220 (1) 企业发展简况分析 220 (2) 企业产销能力分析 220 (3) 企业盈利能力分析  
221 (4) 企业运营能力分析 222 (5) 企业偿债能力分析 222 (6) 企业发展能力分析  
223 (7) 企业产品结构及新产品动向 223 (8) 企业销售渠道与网络 223 (9) 企业经营状况优劣势分析  
2247.2.4 无锡华润华晶微电子有限公司经营情况分析 224 (1) 企业发展简况分析  
224 (2) 企业产销能力分析 224 (3) 企业盈利能力分析 225 (4) 企业运营能力分析  
225 (5) 企业偿债能力分析 226 (6) 企业发展能力分析 226 (7) 企业产品结构及新产品动向  
227 (8) 企业销售渠道与网络 227 (9) 企业经营状况优劣势分析 2287.2.5  
恩智浦半导体广东有限公司经营情况分析 228 (1) 企业发展简况分析 228 (2) 企业产销能力分析  
228 (3) 企业盈利能力分析 229 (4) 企业运营能力分析 229 (5) 企业偿债能力分析  
230 (6) 企业发展能力分析 230 (7) 企业产品结构及新产品动向 231 (8) 企业销售渠道与网络  
231 (9) 企业经营状况优劣势分析  
232.....另有25家企业分析。第8章：半导体分立器件制造行业投资分析及建议 3478.1  
半导体分立器件制造行业投资特性分析 3478.1.1 半导体分立器件制造行业进入壁垒分析  
347 (1) 技术壁垒 347 (2) 资金壁垒 347 (3) 人才壁垒 347 (4) 行业认证壁垒 3488.1.2  
半导体分立器件制造行业盈利模式分析 3488.1.3 半导体分立器件制造行业盈利因素分析  
348 (1) 市场需求持续增长，为半导体分立器件带来巨大市场空间  
348 (2) 国家战略需求及对半导体产业政策大力扶持 3498.2  
半导体分立器件制造行业投资兼并与重组整合分析 3508.2.1  
半导体分立器件制造行业投资兼并与重组整合概况 3508.2.2  
外资半导体分立器件制造企业投资兼并与重组整合 3508.2.3  
国内半导体分立器件制造企业投资兼并与重组整合 3518.2.4  
半导体分立器件制造行业投资兼并与重组动向 3538.3 半导体分立器件制造行业投资风险 3538.3.1  
半导体分立器件制造行业政策风险 3538.3.2 半导体分立器件制造行业技术风险 3548.3.3  
半导体分立器件制造行业宏观经济波动风险 3548.3.4 半导体分立器件制造行业关联产业风险 3548.3.5  
半导体分立器件制造行业其他风险 3558.4 半导体分立器件制造行业投资建议 3558.4.1  
半导体分立器件制造行业投资机会分析 3558.4.2 半导体分立器件制造行业主要投资建议  
356 (1) 培育核心竞争力，建立国际品牌  
356 (2) 加快兼并与收购，尽快形成一批半导体分立器件行业的航母  
356 (3) 加强半导体分立器件企业之间的联系和合作 356

图表目录图表1：半导体分立器件制造行业上下游产业关系图

27图表2：2021年半导体应用市场结构（单位：%）

27图表3：2021年规模以上电子信息制造业与全国工业增加值月增速对比（单位：%）

28图表4：2021年各季度规模以上电子信息制造业营业收入和利润完成情况对比（单位：亿元，%）

29图表5：2021年电子信息产品月度出口额情况（单位：亿美元，%）

29图表6：2021年1-9月中国电子计算机制造业主要经济指标（单位：家，万元，%）

31图表7：2013-2021年中国移动基站设备增长情况（单位：万信道）

31图表8：2017-2021年国内电信固定资产投资情况（单位：亿元）

32图表9：2021年1-9月中国通信设备制造业主要经济指标（单位：家，万元，%）

33图表10：2013-2021年全球LED显示屏市场规模及预测（单位：亿美元，%）

36图表11：2013-2021年中国LED显示屏市场规模及预测（单位：亿元，%）

37图表12：2013-2021年中国LED照明市场规模及预测（单位：亿元，%）

38图表13：部分国家白炽灯淘汰时间表 39图表14：2021年中国铜材月度产量（单位：万吨）

42图表15：2020-2021年半导体分立器件制造行业经营效益分析（单位：家，人，万元，%）

46图表16：2020-2021年中国半导体分立器件制造行业盈利能力分析（单位：%）

46图表17：2020-2021年中国半导体分立器件制造行业运营能力分析（单位：次）

47图表18：2020-2021年中国半导体分立器件制造行业偿债能力分析（单位：%、倍）

48图表19：2020-2021年中国半导体分立器件制造行业发展能力分析（单位：%）

48图表20：2020-2021年半导体分立器件制造行业主要经济指标统计表（单位：万元，人，家，%）

50图表21：2017-2021年不同规模企业数量比重变化趋势图（单位：%）

51图表22：2017-2021年不同规模企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）

51图表23：2017-2021年不同规模企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）

52图表24：2017-2021年不同规模企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）

52图表25：2017-2021年不同性质企业数量比重变化趋势图（单位：%）

53图表26：2017-2021年不同性质企业资产总额比重变化趋势图（单位：%）

54图表27：2017-2021年不同性质企业销售收入比重变化趋势图（单位：%）

54图表28：2017-2021年不同性质企业利润总额比重变化趋势图（单位：%）

55图表29：2020-2021年居前的10个地区销售收入统计表（单位：万元，%）

56图表30：2020-2021年居前的10个地区销售收入比重图（单位：%）

57图表31：2020-2021年居前的10个地区资产总额统计表（单位：万元，%）

57图表32：2020-2021年居前的10个地区资产总额比重图（单位：%）

58图表33：2020-2021年居前的10个地区负债统计表（单位：万元，%）

59图表34：2020-2021年居前的10个地区负债比重图（单位：%）

60图表35：2020-2021年居前的10个地区销售利润统计表（单位：万元，%）

60图表36：2020-2021年居前的10个地区销售利润比重图（单位：%）

61图表37：2020-2021年居前的10个地区利润总额统计表（单位：万元，%）

62图表38：2020-2021年居前的10个地区利润总额比重图（单位：%）

63图表39：2020-2021年居前的10个地区产成品统计表（单位：万元，%）

63图表40：2020-2021年居前的10个地区产成品比重图（单位：%）

64图表41：2020-2021年居前的10个地区单位数及亏损单位数统计表（单位：家）

65图表42：2020-2021年居前的10个地区企业单位数比重图（单位：%）

66图表43：2020-2021年居前的10个亏损地区亏损总额统计表（单位：万元，%）

67图表44：2020-2021年居前的10个亏损地区亏损总额比重图（单位：%）

68图表45：2013-2021年中国半导体分立器件制造行业工业总产值及增长率走势（单位：亿元，%）

69图表46：2013-2021年中国半导体分立器件制造行业产成品及增长率走势图（单位：亿元，%）

69图表47：2013-2021年中国半导体分立器件制造行业销售产值及增长率变化情况（单位：亿元，%）

70图表48：2013-2021年中国半导体分立器件制造行业销售收入及增长率变化趋势图（单位：亿元，%）

71图表49：2010-2021年全国半导体分立器件制造行业产销率变化趋势图（单位：%）

71图表50：2021年1-9月半导体分立器件制造行业产业规模分析（单位：家，人，万元）

72图表51：2021年1-9月半导体分立器件制造行业产业规模分析（按经济类型划分）（单位：家，人，万元）

73图表52：2021年1-9月半导体分立器件制造行业产业规模分析（重点地区划分）（单位：家，人，万元）

74图表53：2021年1-9月半导体分立器件制造行业资本/劳动密集度分析（单位：万元/人，万元/单位）

75图表54：2021年1-9月半导体分立器件制造行业资本/劳动密集度分析（按经济类型划分）（单位：万元/人、万元/单位）

76图表55：2021年1-9月半导体分立器件制造行业资本/劳动密集度分析（重点地区划分）（单位：万元/人，万元/单位）

77图表56：2021年1-9月半导体分立器件制造行业产销情况（单位：万元，%）

78图表57：2021年1-9月半导体分立器件制造行业产销情况（按经济类型划分）（单位：万元，%）

78图表58：2021年1-9月半导体分立器件制造行业产销情况（按重点地区划分）（单位：万元，%）

79图表59：2021年1-9月半导体分立器件制造行业成本费用情况（单位：万元）

80图表60：2021年1-9月半导体分立器件制造行业成本费用结构情况（单位：%）

80图表61：2021年1-9月半导体分立器件制造行业成本费用情况（按经济类型划分）（单位：万元）

81图表62：2021年1-9月半导体分立器件制造行业成本费用情况（按重点地区划分）（单位：万元）

82图表63：2021年1-9月半导体分立器件制造行业盈亏情况（单位：万元，%）

82图表64：2021年1-9月半导体分立器件制造行业盈亏情况（按经济类型划分）（单位：万元，%）

83图表65：2021年1-9月半导体分立器件制造行业盈亏情况（按重点地区划分）（单位：万元，%）

84图表66：2020-2021年中国半导体分立器件制造行业进出口状况表（单位：万美元）

85图表67：2020-2021年半导体分立器件制造行业产品出口月度金额走势图（单位：万美元）

86图表68：2020-2021年中国半导体分立器件制造行业出口产品（单位：万个，吨，万只，万美元）

87图表69：2020-2021年半导体分立器件制造行业出口产品结构（单位：%）

87图表70：2020-2021年中国半导体分立器件制造行业内外销比例（单位：%）

88图表71：2021年1-9月半导体分立器件制造产品出口月度金额图（单位：亿美元）

88图表72：2021年1-9月中国半导体分立器件制造行业出口产品（单位：万个，吨，万只，万美元）

89图表73：2021年1-9月中国半导体分立器件制造行业出口产品结构（单位：%）

90图表74：2020-2021年半导体分立器件制造行业产品进口月度金额走势图（单位：万美元）

91图表75：2020-2021年中国半导体分立器件制造行业进口产品（单位：吨，万个，万只，万美元）

92图表76：2020-2021年半导体分立器件制造行业进口产品结构（单位：%）

92图表77：2020-2021年中国半导体分立器件制造行业国内市场内外供应比例（单位：%）

93图表78：2021年1-9月半导体分立器件制造行业产品进口月度金额图（单位：亿美元）

94图表79：2021年1-9月中国半导体分立器件制造行业进口产品（单位：万个，吨，万只，万美元）

95图表80：2021年1-9月中国半导体分立器件制造行业进口产品结构（单位：%）

95图表81：2017-2021年美国非农业部门失业率变化（单位：%）

102图表82：2021年欧元区主要国家GDP数据一览（单位：%）

103图表83：2018-2021年欧元区制造业、服务业PMI 105图表84：2012-2021年欧盟产能利用率（单位：%）

106图表85：2014-2021年欧元区失业率（单位：%）

106图表86：2012-2021年规模以上工业增加值增长情况（单位：%）

108图表87：2020-2021年城镇固定资产投资及其增长情况（单位：亿元，%）

109图表88：2020-2021年社会消费品零售额及其增长情况（单位：亿元，%）

109图表89：2009-2021年CPI及PPI月度涨幅变化（单位：%）

110图表90：2020-2021年分月度贸易顺差额变化（单位：亿美元）

111图表91：2007-2021年我国工业增加值运行情况（单位：%）

111图表92：2012-2021年出口订单运行情况（单位：%）

112图表93：2020-2021年工业增加值同比增速实际值、预测值及预测偏差（单位：%）

112图表94：2020-2021年固定资产投资同比增速实际值、预测值及预测偏差（单位：%）

113图表95：2020-2021年社零总额增速、预测值及偏差（单位：%）

114图表96：2021年中国与主要贸易伙伴贸易情况（单位：亿美元，%）

118图表97：2013-2021年中国半导体分立器件制造行业工业总产值（单位：万元）

120图表98：2021年中国半导体分立器件制造行业各区域销售收入占比情况（单位：%）

121图表99：20项电子行业标准编号、名称、主要内容

122图表100：2021年中国半导体分立器件制造市场竞争格局（单位：%）

138图表101：2021年中国半导体分立器件制造行业市场销售收入占比情况（单位：%）

138图表102：2021年中国半导体分立器件制造行业前10名企业销售额及销售份额（单位：万元，%）

139图表103：2021年中国半导体分立器件制造行业前10名企业利润情况（单位：万元，%）

140图表104：2021年中国半导体分立器件制造行业前10名企业工业总产值情况（单位：万元，%）

141图表105：2013-2021年中国半导体分立器件制造行业市场规模变化趋势图（单位：亿元，%）

142图表106：2021年半导体分立器件制造行业企业的所有制结构特征（单位：家，万元） 143图表107：2021年半导体分立器件制造行业不同经济类型企业的财务状况比较（一）（单位：%、倍、次）

144图表108：2021年半导体分立器件制造行业不同经济类型企业的财务状况比较（二）（单位：%）

144图表109：2021年中国半导体分立器件制造行业不同经济类型企业销售收入比较（单位：亿元）

145图表110：2012-2021年行业经济类型占比（按销售收入）（单位：%）

146图表111：2012-2021年行业经济类型集中度变化趋势图（按销售收入）（单位：%）

146图表112：2021年国内半导体分立器件产量统计（单位：万只）

148图表113：2014-2021年国内光电二极管市场规模（单位：亿元，%）

150图表114：2013-2021年国内二极管市场规模（单位：亿元，%）

151图表115：2014-2021年国内普通三极管市场规模（单位：亿元，%）

152图表116：2020-2021年中国半导体分立器件制造行业区域市场情况（单位：家，万元）

156图表117：2020-2021年中国半导体分立器件制造行业各区域企业数量情况（单位：%）

157图表118：2020-2021年中国半导体分立器件制造行业各区域销售收入情况（单位：%）

158图表119：2020-2021年中国半导体分立器件制造行业各区域资产总计情况（单位：%）

158图表120：2021年中国半导体分立器件制造行业前二十地区销售收入排名情况（单位：亿元）

159图表121：2021年中国半导体分立器件制造行业销售收入按地区累计百分比（单位：%）

160图表122：2013-2021年中国半导体分立器件制造行业销售收入前五和前

十的地区占比情况（单位：%）160图表123：2013-2021年中国半导体分立器件制造行业前五个地区销售收入占比及标准差情况（单位：%）

161图表124：2018-2021年北京市半导体分立器件制造行业产销情况统计表（单位：万元，%）

162图表125：2018-2021年北京市半导体分立器件制造行业产销情况变化趋势图（单位：亿元，%）

163图表126：2018-2021年北京市半导体分立器件制造行业企业数量变化趋势图（单位：家）

163图表127：2018-2021年北京市半导体分立器件制造行业亏损情况变化趋势图（单位：万元，%）

164图表128：2018-2021年天津市半导体分立器件制造行业产销情况统计表（单位：万元，%）

165图表129：2018-2021年天津市半导体分立器件制造行业产销情况变化趋势图（单位：亿元，%）

165图表130：2018-2021年天津市半导体分立器件制造行业企业数量变化趋势图（单位：家）

166图表131：2018-2021年天津市半导体分立器件制造行业亏损情况变化趋势图（单位：亿元，%）

166图表132：2018-2021年河北省半导体分立器件制造行业产销情况统计表（单位：万元，%）

167图表133：2018-2021年河北省半导体分立器件制造行业产销情况变化趋势图（单位：亿元，%）

167图表134：2018-2021年河北省半导体分立器件制造行业企业数量变化趋势图（单位：家）

168图表135：2018-2021年河北省半导体分立器件制造行业亏损情况变化趋势图（单位：万元，%）

168图表136：2018-2021年辽宁省半导体分立器件制造行业产销情况统计表（单位：万元，%）

169图表137：2018-2021年辽宁省半导体分立器件制造行业产销情况变化趋势图（单位：亿元，%）

170图表138：2018-2021年辽宁省半导体分立器件制造行业企业数量变化趋势图（单位：家）

170图表139：2018-2021年辽宁省半导体分立器件制造行业亏损情况变化趋势图（单位：万元，%）

171图表140：2018-2021年吉林省半导体分立器件制造行业产销情况统计表（单位：万元，%）

172图表141：2018-2021年吉林省半导体分立器件制造行业产销情况变化趋势图（单位：亿元，%）

172图表142：2018-2021年吉林省半导体分立器件制造行业企业数量变化趋势图（单位：家）

173图表143：2018-2021年吉林省半导体分立器件制造行业亏损情况变化趋势图（单位：万元，%）

173图表144：2018-2021年黑龙江省半导体分立器件制造行业产销情况统计表（单位：万元，%）

174图表145：2018-2021年黑龙江省半导体分立器件制造行业产销情况变化趋势图（单位：亿元，%）

175图表146：2018-2021年黑龙江省半导体分立器件制造行业企业数量变化趋势图（单位：家）

175图表147：2018-2021年黑龙江省半导体分立器件制造行业亏损情况变化趋势图（单位：万元，%）

176图表148：2018-2021年上海市半导体分立器件制造行业产销情况统计表（单位：万元，%）

177图表149：2018-2021年上海市半导体分立器件制造行业产销情况变化趋势图（单位：亿元，%）

177图表150：2018-2021年上海市半导体分立器件制造行业企业数量变化趋势图（单位：家）178