

2017-2022年中国新材料市场供需预测及发展趋势 研究报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国新材料市场供需预测及发展趋势研究报告》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/201609/449785.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

新材料作为二十一世纪三大关键技术之一，是高新技术发展的基础和先导，已成为全球经济迅猛增长的源动力。

随着科学技术发展，人们在传统材料的基础上，根据现代科技的研究成果，开发出新材料。新材料按组分为金属材料、无机非金属材料（如陶瓷、砷化镓半导体等）、有机高分子材料、先进复合材料四大类。按材料性能分为结构材料和功能材料。结构材料主要是利用材料的力学和理化性能，以满足高强度、高刚度、高硬度、耐高温、耐磨、耐蚀、抗辐照等性能要求；功能材料主要是利用材料具有的电、磁、声、光热等效应，以实现某种功能，如半导体材料、磁性材料、光敏材料、热敏材料、隐身材料和制造原子弹、氢弹的核材料等。新材料在国防建设上作用重大。例如，超纯硅、砷化镓研制成功，导致大规模和超大规模集成电路的诞生，使计算机运算速度从每秒几十万次提高到每秒百亿次以上；航空发动机材料的工作温度每提高100℃，推力可增大24%；隐身材料能吸收电磁波或降低武器装备的红外辐射，使敌方探测系统难以发现等等。

在新材料产业中分布情况

21世纪科技发展的主要方向之一是新材料的研制和应用。新材料的研究，是人类对物质性质认识和应用向更深层次的进军。

智研咨询发布的《2017-2022年中国新材料市场供需预测及发展趋势研究报告》共十三章。首先介绍了新材料行业市场发展环境、新材料整体运行态势等，接着分析了新材料行业市场运行的现状，然后介绍了新材料市场竞争格局。随后，报告对新材料做了重点企业经营状况分析，最后分析了新材料行业发展趋势与投资预测。您若想对新材料产业有个系统的了解或者想投资新材料行业，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：

第一章 新材料产业相关概述 37

第一节 新材料的概念 37

一、新材料的定义 37

二、新材料的分类 37

三、新材料的特点 38

第二节 新材料技术发展情况 43

一、人类材料发展史简述 43

二、新材料技术发展现状 43

三、新材料技术发展趋势 44

第二章 全球新材料产业发展分析 47

第一节 全球新材料发展概况 47

一、全球新材料产业发展现状分析 47

二、全球新材料产业发展特征分析 47

三、各国新材料产业发展战略分析 48

四、世界各国新材料研发成果汇总 49

五、2016年世界各国新材料研发情况 55

六、2016年全球新材料产业规模发展分析 61

第二节 美国 62

一、美国林业新材料研发状况 62

二、美国储氢新材料开发情况 64

三、美国武器新材料应用情况 65

四、美国汽车新材料研发动向 66

五、美国光伏新材料研究进展 67

六、美国医疗仪器新材料研发现状 68

第三节 日本 69

一、日本汽车新材料研发动向 69

二、日本面料新材料应用情况 72

三、日本储氢新材料研发状况 72

四、日本核工业新材料研究进展 73

五、日本有机半导体新材料研发现状 74

六、日本企业加紧开拓新材料新市场 75

第四节 其他国家和地区 75

一、欧盟新材料发展规划 75

二、法国发现发电新材料 76

三、英国发明飞机新材料 76

四、韩国新材料产业发展情况 77

五、印度新材料产业发展规划 78

六、加拿大新材料技术应用情况 79

七、俄罗斯新材料产业发展情况 80

第三章 2016年中国新材料产业发展环境分析 84

第一节 2016年中国宏观经济发展环境分析 84

- 一、2016年中国GDP增长情况分析 84
- 二、2016年中国工业经济发展形势分析 85
- 三、2016年中国全社会固定资产投资分析 87
- 2011-2016年中国固定资产投资及增长速度
- 四、2016年中国社会消费品零售总额分析 89
- 五、2016年中国城乡居民收入与消费分析 91
- 六、2016年中国对外贸易发展形势分析 93
- 第二节 2016年中国新材料产业政策环境分析 94
 - 一、新材料被列为中国战略性新兴产业 94
 - 二、政策支持新材料产业将进入增长期 96
 - 三、九大举措保障新材料产业十三五发展 96
- 第三节 社会环境 98
 - 一、中国掀起新能源开发热潮 98
 - 二、中国加速高新技术产业发展 99
 - 三、中国自主创新能力进一步提升 104
 - 四、节能减排已经成为社会发展趋势 104
- 第四节 行业环境 105
 - 一、2016年中国原材料工业运行情况 105
 - 二、2016年中国原材料工业运行情况 108
 - 三、中国材料工业结构升级面临的挑战 109
 - 四、材料工业发展新材料新技术刻不容缓 113

- 第四章 2016年中国新材料产业发展分析 114
 - 第一节 中国新材料产业发展概况 114
 - 一、中国新材料产业总体状况 114
 - 二、新材料产业发展特征和趋势 118
 - 三、当前新材料产业发展热点分析 120
 - 四、中国新材料产业发展存在问题 123
 - 五、中国新材料产业发展对策措施 126
 - 第二节 2016年中国新材料行业发展现状 129
 - 一、新材料产业聚集效应初步显现 129
 - 二、中国新材料产业竞争格局分析 130
 - 三、国际资本竞逐中国新材料市场 131
 - 四、中国推动新材料产业基地建设 131
 - 五、新材料产业发展成就令人瞩目 133

第三节 2016年中国新材料行业发展分析 136

一、2016年中国新材料产业规模分析 136

二、2016年中国新材料产业结构分析 137

三、2016年中国新材料产业发展特点 137

第四节 中国政策重点支持的新材料领域分析 139

一、金属材料及其细分领域 139

二、高分子材料及其细分领域 142

三、无机非金属材料及其细分领域 143

第五章 2013中国化工新材料行业发展态势分析 146

第一节 中国化工新材料行业发展概况 146

一、中国化工新材料行业发展机遇 146

二、中国化工新材料行业发展态势 147

三、中国化工新材料产业发展现状 148

四、化工新材料产业发展驶入快车道 150

五、化工新材料产值及进口依赖程度 151

第二节 中国化工新材料细分行业发展分析 152

一、中国有机硅材料发展分析 152

(一) 有机硅行业的概述及产业链 152

(二) 2016年全球有机硅生产与消费 154

(三) 2016年中国有机硅材料生产现状 155

(四) 2016年中国有机硅材料需求状况 157

(五) 2016年中国有机硅产品市场分析 158

(六) “十三五”有机硅发展规划及展望 159

二、中国氟化工行业发展分析 160

(一) 氟化工产品种类与应用情况 160

(二) 中国氟化工发展迅速成就显著 161

(三) 中国制冷剂市场供需情况分析 163

(四) 国内氟树脂市场发展空间较大 166

(五) 2016年国内氟橡胶市场供需分析 168

三、中国工程塑料行业发展分析 169

(一) 中国工程塑料主要品种情况 169

(二) 中国工程塑料行业发展现状 170

(三) 中国工程塑料产品生产情况 171

(四) 中国工程塑料市场需求分析 174

- (五) “十三五”工程塑料发展展望 175
- 四、功能高分子材料及功能膜分析 176
 - (一) 离子交换膜研究开发情况 176
 - (二) 国内锂电池隔膜市场分析 177
 - (三) 光学聚酯膜市场前景分析 179
 - (四) 太阳能聚酯薄膜需求增长 181
- 第三节 中国化工新材料发展策略及展望 183
 - 一、化工新材料存在的问题和差距 183
 - 二、化工新材料产业发展政策建议 183
 - 三、促进化工新材料产业发展策略 185
 - 四、“十三五”化工新材料发展重点 188

第六章 2016年中国电池新材料行业发展分析 192

- 第一节 中国锂电池材料发展分析 192
 - 一、锂电池正极材料分析 192
 - (一) 锂电池正极材料的性能与制备 192
 - (二) 锂电池各种正极材料性能比较 194
 - (三) 锂电池正极材料细分市场状况 194
 - (四) 锂电池正极材料生产企业状况 195
 - 二、锂电池正极材料分析 196
 - (一) 锂电池负极材料的性能与制备 196
 - (二) 锂电池负极材料的产业化现状 198
 - (三) 锂电池负极材料市场竞争状况 199
 - (四) 中国锂电池负极材料企业状况 199
 - 三、锂电池电解液分析 200
 - (一) 锂电池电解液材料组成与分类 200
 - (二) 锂电池电解液材料的发展历程 203
 - (三) 全球锂电池电解液市场规模 203
 - (四) 中国锂电池电解液企业现状 205
 - (五) 电解液材料未来发展趋势分析 206
- 第二节 太阳能电池多晶硅材料分析 207
 - 一、中国光伏电池市场分析 207
 - (一) 2016年世界光伏装机容量分析 207
 - 2009-2015年全球实现光伏装机
 - (二) 2016年中国光伏装机容量分析 209

2010-2015年中国光伏装机数据统计（单位：万千瓦）

（三）2016年中国太阳能电池产量分析 209

二、中国多晶硅材料发展分析 210

（一）多晶硅产业链概述 210

（二）多晶硅技术发展情况分析 212

（三）多晶硅价格影响因素分析 214

（四）2016年国外多晶硅产能状况分析 216

（五）2016年中国多晶硅产能情况分析 217

（六）2016年全球多晶硅市场现状分析 218

（七）2016年中国多晶硅企业产量分析 219

第三节 中国燃料电池材料分析 220

一、中国燃料电池行业发展分析 220

（一）新型燃料电池材料不断涌现 220

（二）2016年全球燃料电池市场分析 221

（三）国产质子交换膜燃料电池验收 222

（四）中国燃料电池研究获重大突破 222

二、燃料电池电动车发展分析 223

（一）中国燃料电池汽车发展概况 223

（二）中国燃料电池汽车研发与进展 224

（三）中国燃料电池汽车的发展机遇 225

（四）中国重点发展燃料电池公共汽车 226

（五）燃料电池汽车商业化应用前景分析 227

第七章 2012-2016年中国纳米新材料发展分析 229

第一节 纳米新材料产业发展概况 229

一、纳米新材料简介 229

二、全球纳米材料市场将持续发展 232

三、中国纳米新材料行业发展概况 236

四、纳米技术国家标准和标准化体系 238

五、中国纳米新材料行业问题分析 240

六、中国纳米科技发展的三大目标 241

七、中国纳米新材料市场SWOT分析 242

第二节 纳米技术的应用 245

一、纳米技术在化工生产中的应用 245

二、纳米技术在建筑涂料中的应用 245

三、纳米技术在混凝土材料中的应用 248

四、纳米技术在陶瓷材料中的应用 249

五、纳米技术在其它方面的应用 250

第三节 纳米复合材料 251

一、纳米复合材料的性能优势 251

二、纳米复合材料领域应用广泛 252

三、中国纳米复合材料取得较快发展 254

四、中国纳米复合材料发展面临挑战 255

第四节 纳米塑料 256

一、纳米塑料的应用 256

二、纳米塑料的生产方法 257

三、纳米塑料的代表性产品 258

四、中国纳米塑料研究成果 260

第八章 2012-2016年中国光电新材料发展分析 261

第一节 2012-2016年中国光电新材料行业发展概况 261

一、光电新材料及其应用领域简介 261

二、光电材料是光电产业的物质基础 262

三、中国光电新材料产业的发展特征 263

四、中国光电新材料产业的发展环境 264

五、2016年中国主要光电产业发展分析 265

六、2016年国内光电产业区域发展分析 270

七、液晶显示拉动光电材料增长 273

八、日本发现超大容量光存储新材料 274

九、中国光通信材料科研获巨大突破 275

第二节 2012-2016年半导体新材料发展分析 276

一、半导体材料简介 276

二、2016年全球半导体材料市场情况 278

三、2016年全球半导体封装产业盘点 280

四、2016年全球半导体封装材料快速发展 281

五、全球半导体材料市场发展趋势 283

六、全球液晶显示材料市场发展分析 284

七、中国半导体封装行业发展分析 286

八、BGA半导体封装材料市场发展分析 287

九、中国半导体材料供应将呈本地化趋势 287

- 十、中国半导体材料扩张面临的技术挑战 288
- 十一、德国研发新型有机薄膜半导体新材料 292
- 第三节 2012-2016年中国TFT-LCD发展分析 292
 - 一、影响TFT-LCD材料发展因素分析 292
 - 二、2016年TFT液晶面板市场分析 294
 - 三、TFT-LCD进入成熟期市场需求稳定 295
 - 四、TFT-LCD是未来平板显示的主流技术 296

第九章 2012-2016年中国其他新材料发展分析 297

第一节 稀土新材料 297

- 一、稀土新材料简介 297
- 二、稀土永磁材料应用领域 297
- 三、中国稀土资源储量及分布 299
- 四、中国稀土资开发利用情况 301
- 五、2016年中国稀土产品生产情况 304
- 六、2016年中国稀土产品需求情况 305
- 七、2016年中国稀土消费结构分析 305
- 八、2016年中国稀土市场价格分析 308
- 九、2016年中国稀土出口情况分析 310
- 十、2016年中国稀土出口企业配额情况 312
- 十一、2016年中国磁性材料需求稳步增长 312
- 十二、2016年中国磁性材料进出口整体持平 313
- 十三、2016年中国稀土永磁原材料价格飙升 314
- 十四、未来3-5年中国稀土市场走势分析 314

第二节 耐火新材料 318

- 一、耐火材料简介 318
- 二、高端耐火新材料介绍 320
- 三、中国耐火材料工业发展状况 323
- 四、中国耐火材料行业的优势和地位 325
- 五、2016年中国耐火材料制品行业情况统计 326
- 六、2016年中国耐火材料制品行业发展分析 328
- 七、2011-2016年中国耐火材料制品产量统计 330
- 八、中国环保无铬耐火材料行业发展状况 331
- 九、中国耐火材料产业发展成就分析 332
- 十、十三五中国耐火材料工业形势与任务 336

第三节 环保新材料 337

- 一、环保新材料简介 337
- 二、中国脱硫材料市场规模统计 338
- 三、中国环境替代材料重点企业分析 339
- 四、中国生物降解材料发展的关键因素 341
- 五、中国除尘材料热点投资领域分析 344
- 六、2017-2022年中国脱销材料将快速增长 348

第四节 电子新材料 349

- 一、电子新材料简介 349
- 二、中国电子材料行业发展情况 350
- 三、2016年铝电解电容材料市场规模 356
- 四、2016年超级电容化学品市场情况 357
- 五、2016年固态电容化学品市场规模 358
- 六、2016年众和电子新材料项目开工 359
- 七、中国电子材料行业存在问题分析 360
- 八、中国电子材料行业发展措施和建议 360
- 九、十三五中国电子材料行业发展形势 361
- 十、中国电子材料行业发展目标和重点 361

第五节 碳材料 364

- 一、碳材料简介 364
- 二、全球碳纤维产业发展回暖 369
- 三、全球碳纤维市场格局分析 370
- 四、中国碳材料整体发展分析 370
- 五、中国碳纤维消费情况分析 371
- 六、中国碳纤维发展因素分析 373
- 七、中国特种石墨发展情况分析 374
- 八、碳纳米管制备技术的研究进展 378
- 九、美国碳纳米管研究催生新发电方法 385
- 十、吉林省欲打造百亿碳纤维产业化基地 386
- 十一、新疆50吨/年碳纳米管项目开工建设 387
- 十二、2015年全球碳纤维需求预计 387
- 十三、2015年全球碳纤维产能预测 388
- 十四、中国碳纤维产业链中现存问题 389
- 十五、中国炭素行业的挑战与机遇 390

第六节 新型建筑材料 392

- 一、中国新型建筑材料概述 392
- 二、新型建材与传统建材的区别 393
- 三、国内外新型建筑材料发展状况 395
- 四、中国新型建筑材料发展历程 397
- 五、中国新型墙体材料行业现状 405
- 六、中国新型建筑材料需求分析 406
- 七、中国新型建材行业发展促进措施 407
- 八、木塑复合材料成建筑门窗新方向 409
- 第七节 生物医学材料 411
 - 一、生物医学材料简介 411
 - 二、中国生物医学材料产业概况 413
 - 三、外资企业争相发力中国医药市场 414
 - 四、中国生物医学材料研发水平提高 416
 - 五、中国生物医学材料科学研究期待新突破 417
 - 六、中国生物医学材料产业有待进一步发展 419
 - 七、中国生物降解材料未来发展潜力巨大 420
 - 八、中国生物医学材料行业市场规模预测 421

- 第十章 2016年中国新材料行业七大产业基地发展分析 422
 - 第一节 广州 422
 - 一、广州新材料产业发展现状 422
 - 二、广州新材料产业发展中存在的问题 430
 - 三、广州新材料产业基地的规划布局 431
 - 四、广州新材料产业基地发展目标和重点 434
 - 五、广州市新材料产业基地保障措施 436
 - 第二节 宁波 438
 - 一、宁波新材料行业发展概述 438
 - 二、宁波市新材料产业发展分析 439
 - 三、宁波新材料产业发展的不利因素 441
 - 四、宁波市新材料产业发展保障分析 442
 - 五、宁波新材料产业未来发展思路 444
 - 第三节 连云港 446
 - 一、连云港市新材料产业发展历程 446
 - 二、“十二五”连云港市新材料产业概况 448
 - 三、连云港新材料产业发展问题分析 449

四、“十三五”连云港新材料产业发展思路及目标 450

五、“十三五”连云港新材料产业重点发展任务 450

第四节 大连 453

一、大连新材料产业发展优势分析 453

二、大连花园口经济区新材料产业成就 453

三、2016年新材料产业助推大连产业升级 455

四、2016年大连市碳纤维产业发展分析 455

第五节 洛阳 457

一、洛阳市新材料产业发展概况 457

二、2016年洛阳市重点新材料产业发展分析 458

三、2016年洛阳市硅钛新材料发展情况 459

四、2016年洛阳新材料基地建设情况 461

第六节 宝鸡 463

一、宝鸡国家新材料产业基地现状分析 463

二、宝鸡市新材料生产能力发展情况 464

三、宝鸡市钛材料产业发展分析 465

四、宝鸡新材料产业集群升级对策 467

第七节 金昌 468

一、金昌新材料产业发展概况 468

二、2016年金昌新材料基地获评全国示范基地 469

三、2016年金昌市新材料产业发展分析 470

第八节 其它地区 472

一、北京市 472

二、上海市 474

三、广东深圳市 478

四、黑龙江哈尔滨市 480

五、山东青岛市 481

第十一章 2016年中国新材料重点企业发展分析 482

第一节 苏州锦富新材料股份有限公司 482

一、企业基本情况 482

二、2016年企业经营情况分析 482

三、2016年企业经济指标分析 483

四、2016年企业盈利能力分析 484

五、2016年企业偿债能力分析 484

六、2016年企业运营能力分析	485
七、2016年企业成本费用分析	485
第二节 江苏中达新材料集团股份有限公司	486
一、企业基本情况	486
二、2016年企业经营情况分析	487
三、2016年企业经济指标分析	488
四、2016年企业盈利能力分析	489
五、2016年企业偿债能力分析	489
六、2016年企业运营能力分析	490
七、2016年企业成本费用分析	490
八、企业发展战略及未来展望	491
第三节 上海三爱富新材料股份有限公司	491
一、企业基本情况	491
二、2016年企业经营情况分析	492
三、2016年企业经济指标分析	494
四、2016年企业盈利能力分析	494
五、2016年企业偿债能力分析	495
六、2016年企业运营能力分析	495
七、2016年企业成本费用分析	495
八、企业发展战略及未来展望	496
第四节 浙江海利得新材料股份有限公司	497
一、企业基本情况	497
二、2016年企业经营情况分析	498
三、2016年企业经济指标分析	500
四、2016年企业盈利能力分析	500
五、2016年企业偿债能力分析	501
六、2016年企业运营能力分析	501
七、2016年企业成本费用分析	502
第五节 中材科技股份有限公司	502
一、企业基本情况	502
二、2016年企业经营情况分析	503
三、2016年企业经济指标分析	505
四、2016年企业盈利能力分析	505
五、2016年企业偿债能力分析	506
六、2016年企业运营能力分析	506

七、2016年企业成本费用分析 506

第六节 江苏宏达新材料股份有限公司 507

一、企业基本情况 507

二、2016年企业经营情况分析 508

三、2016年企业经济指标分析 510

四、2016年企业盈利能力分析 510

五、2016年企业偿债能力分析 511

六、2016年企业运营能力分析 511

七、2016年企业成本费用分析 511

第七节 株洲时代新材料科技股份有限公司 512

一、企业基本情况 512

二、2016年企业经营情况分析 512

三、2016年企业经济指标分析 515

四、2016年企业盈利能力分析 515

五、2016年企业偿债能力分析 516

六、2016年企业运营能力分析 516

七、2016年企业成本费用分析 517

八、企业发展战略及未来展望 517

第八节 蓝星化工新材料股份有限公司 518

一、企业基本情况 518

二、2016年企业经营情况分析 518

三、2016年企业经济指标分析 520

四、2016年企业盈利能力分析 520

五、2016年企业偿债能力分析 521

六、2016年企业运营能力分析 521

七、2016年企业成本费用分析 521

八、企业发展战略及未来展望 522

第九节 南京红宝丽股份有限公司 523

一、企业基本情况 523

二、2016年企业经营情况分析 524

三、2016年企业经济指标分析 526

四、2016年企业盈利能力分析 526

五、2016年企业偿债能力分析 527

六、2016年企业运营能力分析 527

七、2016年企业成本费用分析 527

第十节 金发科技股份有限公司 528

- 一、企业基本情况 528
- 二、2016年企业经营情况分析 529
- 三、2016年企业经济指标分析 530
- 四、2016年企业盈利能力分析 531
- 五、2016年企业偿债能力分析 531
- 六、2016年企业运营能力分析 532
- 七、2016年企业成本费用分析 532

第十一节 北京高盟新材料股份有限公司 533

- 一、企业基本情况 533
- 二、2016年企业经营情况分析 533
- 三、2016年企业经济指标分析 535
- 四、2016年企业盈利能力分析 535
- 五、2016年企业偿债能力分析 536
- 六、2016年企业运营能力分析 536
- 七、2016年企业成本费用分析 537

第十二节 方大炭素新材料科技股份有限公司 537

- 一、企业基本情况 537
- 二、2016年企业经营情况分析 538
- 三、2016年企业经济指标分析 539
- 四、2016年企业盈利能力分析 540
- 五、2016年企业偿债能力分析 540
- 六、2016年企业运营能力分析 541
- 七、2016年企业成本费用分析 541
- 八、企业发展战略及未来展望 542

第十三节 湖南博云新材料股份有限公司 543

- 一、企业基本情况 543
- 二、2016年企业经营情况分析 544
- 三、2016年企业经济指标分析 545
- 四、2016年企业盈利能力分析 546
- 五、2016年企业偿债能力分析 546
- 六、2016年企业运营能力分析 547
- 七、2016年企业成本费用分析 547

第十四节 河南新大新材料股份有限公司 548

- 一、企业基本情况 548

- 二、2016年企业经营情况分析 549
- 三、2016年企业经济指标分析 550
- 四、2016年企业盈利能力分析 551
- 五、2016年企业偿债能力分析 551
- 六、2016年企业运营能力分析 552
- 七、2016年企业成本费用分析 552
- 第十五节 成都硅宝科技股份有限公司 553
 - 一、企业基本情况 553
 - 二、2016年企业经营情况分析 553
 - 三、2016年企业经济指标分析 556
 - 四、2016年企业盈利能力分析 556
 - 五、2016年企业偿债能力分析 557
 - 六、2016年企业运营能力分析 557
 - 七、2016年企业成本费用分析 557
- 第十六节 浙江新安化工集团股份有限公司 558
 - 一、企业基本情况 558
 - 二、2016年企业经营情况分析 558
 - 三、2016年企业经济指标分析 559
 - 四、2016年企业盈利能力分析 560
 - 五、2016年企业偿债能力分析 560
 - 六、2016年企业运营能力分析 561
 - 七、2016年企业成本费用分析 561
- 第十七节 金瑞新材料科技股份有限公司 562
 - 一、企业基本情况 562
 - 二、2016年企业经营情况分析 563
 - 三、2016年企业经济指标分析 564
 - 四、2016年企业盈利能力分析 565
 - 五、2016年企业偿债能力分析 565
 - 六、2016年企业运营能力分析 566
 - 七、2016年企业成本费用分析 566
- 第十八节 横店集团东磁股份有限公司 567
 - 一、企业基本情况 567
 - 二、2016年企业经营情况分析 567
 - 三、2016年企业经济指标分析 569
 - 四、2016年企业盈利能力分析 570

- 五、2016年企业偿债能力分析 570
- 六、2016年企业运营能力分析 571
- 七、2016年企业成本费用分析 571
- 第十九节 安泰科技股份有限公司 572
 - 一、企业基本情况 572
 - 二、2016年企业经营情况分析 573
 - 三、2016年企业经济指标分析 574
 - 四、2016年企业盈利能力分析 575
 - 五、2016年企业偿债能力分析 575
 - 六、2016年企业运营能力分析 576
 - 七、2016年企业成本费用分析 576
 - 八、企业发展战略及未来展望 577
- 第二十节 北京当升材料科技股份有限公司 577
 - 一、企业基本情况 577
 - 二、2016年企业经营情况分析 578
 - 三、2016年企业经济指标分析 579
 - 四、2016年企业盈利能力分析 580
 - 五、2016年企业偿债能力分析 580
 - 六、2016年企业运营能力分析 580
 - 七、2016年企业成本费用分析 581
- 第二十一节 北京中科三环高技术股份有限公司 582
 - 一、企业基本情况 582
 - 二、2016年企业经营情况分析 582
 - 三、2016年企业经济指标分析 583
 - 四、2016年企业盈利能力分析 584
 - 五、2016年企业偿债能力分析 584
 - 六、2016年企业运营能力分析 585
 - 七、2016年企业成本费用分析 585
- 第二十二节 宁夏东方钽业股份有限公司 586
 - 一、企业基本情况 586
 - 二、2016年企业经营情况分析 587
 - 三、2016年企业经济指标分析 588
 - 四、2016年企业盈利能力分析 589
 - 五、2016年企业偿债能力分析 589
 - 六、2016年企业运营能力分析 589

- 七、2016年企业成本费用分析 590
- 八、企业发展战略及未来展望 590
- 第二十三节 浙江帝龙新材料股份有限公司 591
 - 一、企业基本情况 591
 - 二、2016年企业经营情况分析 592
 - 三、2016年企业经济指标分析 593
 - 四、2016年企业盈利能力分析 594
 - 五、2016年企业偿债能力分析 594
 - 六、2016年企业运营能力分析 595
 - 七、2016年企业成本费用分析 595
- 第二十四节 江苏九鼎新材料股份有限公司 595
 - 一、企业基本情况 595
 - 二、2016年企业经营情况分析 596
 - 三、2016年企业经济指标分析 597
 - 四、2016年企业盈利能力分析 598
 - 五、2016年企业偿债能力分析 598
 - 六、2016年企业运营能力分析 598
 - 七、2016年企业成本费用分析 599
- 第二十五节 东睦新材料集团股份有限公司 600
 - 一、企业基本情况 600
 - 二、2016年企业经营情况分析 601
 - 三、2016年企业经济指标分析 602
 - 四、2016年企业盈利能力分析 603
 - 五、2016年企业偿债能力分析 603
 - 六、2016年企业运营能力分析 603
 - 七、2016年企业成本费用分析 604
- 第二十六节 安徽鑫科新材料股份有限公司 605
 - 一、企业基本情况 605
 - 二、2016年企业经营情况分析 605
 - 三、2016年企业经济指标分析 606
 - 四、2016年企业盈利能力分析 607
 - 五、2016年企业偿债能力分析 607
 - 六、2016年企业运营能力分析 608
 - 七、2016年企业成本费用分析 608
- 第二十七节 南京云海特种金属股份有限公司 609

- 一、企业基本情况 609
- 二、2016年企业经营情况分析 609
- 三、2016年企业经济指标分析 612
- 四、2016年企业盈利能力分析 612
- 五、2016年企业偿债能力分析 613
- 六、2016年企业运营能力分析 613
- 七、2016年企业成本费用分析 613
- 第二十八节 江苏亨通光电股份有限公司 614
 - 一、企业基本情况 614
 - 二、2016年企业经营情况分析 615
 - 三、2016年企业经济指标分析 617
 - 四、2016年企业盈利能力分析 617
 - 五、2016年企业偿债能力分析 618
 - 六、2016年企业运营能力分析 618
 - 七、2016年企业成本费用分析 618
- 第二十九节 山东鲁阳股份有限公司 619
 - 一、企业基本情况 619
 - 二、2016年企业经营情况分析 620
 - 三、2016年企业经济指标分析 621
 - 四、2016年企业盈利能力分析 622
 - 五、2016年企业偿债能力分析 622
 - 六、2016年企业运营能力分析 622
 - 七、2016年企业成本费用分析 623
- 第三十节 湖南嘉瑞新材料集团股份有限公司 624
 - 一、企业基本情况 624
 - 二、2016年企业经营情况分析 624
 - 三、2016年企业经济指标分析 625
 - 四、2016年企业盈利能力分析 626
 - 五、2016年企业偿债能力分析 626
 - 六、2016年企业运营能力分析 627
 - 七、2016年企业成本费用分析 627
- 第三十一节 厦门钨业股份有限公司 628
 - 一、企业基本情况 628
 - 二、2016年企业经营情况分析 629
 - 三、2016年企业经济指标分析 630

- 四、2016年企业盈利能力分析 631
- 五、2016年企业偿债能力分析 631
- 六、2016年企业运营能力分析 632
- 七、2016年企业成本费用分析 632
- 第三十二节 常州天晟新材料股份有限公司 633
 - 一、企业基本情况 633
 - 二、2016年企业经营情况分析 634
 - 三、2016年企业经济指标分析 635
 - 四、2016年企业盈利能力分析 636
 - 五、2016年企业偿债能力分析 636
 - 六、2016年企业运营能力分析 637
 - 七、2016年企业成本费用分析 637
- 第三十三节 宁波先锋新材料股份有限公司 637
 - 一、企业基本情况 637
 - 二、2016年企业经营情况分析 638
 - 三、2016年企业经济指标分析 639
 - 四、2016年企业盈利能力分析 640
 - 五、2016年企业偿债能力分析 640
 - 六、2016年企业运营能力分析 640
 - 七、2016年企业成本费用分析 641
- 第三十四节 北京三聚环保新材料股份有限公司 641
 - 一、企业基本情况 641
 - 二、2016年企业经营情况分析 642
 - 三、2016年企业经济指标分析 644
 - 四、2016年企业盈利能力分析 645
 - 五、2016年企业偿债能力分析 645
 - 六、2016年企业运营能力分析 646
 - 七、2016年企业成本费用分析 646
- 第三十五节 马鞍山鼎泰稀土新材料股份有限公司 647
 - 一、企业基本情况 647
 - 二、2016年企业经营情况分析 647
 - 三、2016年企业经济指标分析 648
 - 四、2016年企业盈利能力分析 649
 - 五、2016年企业偿债能力分析 649
 - 六、2016年企业运营能力分析 650

- 七、2016年企业成本费用分析 650
- 第三十六节 特变电工股份有限公司 651
 - 一、企业基本情况 651
 - 二、2016年企业经营情况分析 651
 - 三、2016年企业经济指标分析 653
 - 四、2016年企业盈利能力分析 654
 - 五、2016年企业偿债能力分析 654
 - 六、2016年企业运营能力分析 655
 - 七、2016年企业成本费用分析 655
- 第三十七节 瑞泰科技股份有限公司 656
 - 一、企业基本情况 656
 - 二、2016年企业经营情况分析 657
 - 三、2016年企业经济指标分析 658
 - 四、2016年企业盈利能力分析 659
 - 五、2016年企业偿债能力分析 659
 - 六、2016年企业运营能力分析 660
 - 七、2016年企业成本费用分析 660
- 第三十八节 三安光电股份有限公司 661
 - 一、企业基本情况 661
 - 二、2016年企业经营情况分析 661
 - 三、2016年企业经济指标分析 663
 - 四、2016年企业盈利能力分析 663
 - 五、2016年企业偿债能力分析 664
 - 六、2016年企业运营能力分析 664
 - 七、2016年企业成本费用分析 664
- 第三十九节 芜湖海螺型材科技股份有限公司 665
 - 一、企业基本情况 665
 - 二、2016年企业经营情况分析 666
 - 三、2016年企业经济指标分析 667
 - 四、2016年企业盈利能力分析 667
 - 五、2016年企业偿债能力分析 668
 - 六、2016年企业运营能力分析 668
 - 七、2016年企业成本费用分析 668
- 第四十节 乐普(北京)医疗器械股份有限公司 669
 - 一、企业基本情况 669

- 二、2016年企业经营情况分析 670
- 三、2016年企业经济指标分析 672
- 四、2016年企业盈利能力分析 672
- 五、2016年企业偿债能力分析 673
- 六、2016年企业运营能力分析 673
- 七、2016年企业成本费用分析 673
- 第四十一节 安徽神剑新材料股份有限公司 674
 - 一、企业基本情况 674
 - 二、2016年企业经营情况分析 674
 - 三、2016年企业经济指标分析 675
 - 四、2016年企业盈利能力分析 676
 - 五、2016年企业偿债能力分析 676
 - 六、2016年企业运营能力分析 676
 - 七、2016年企业成本费用分析 677

- 第十二章 2017-2022年中国新材料产业发展趋势及前景预测 678
 - 第一节 2017-2022年中国新材料产业发展趋势及前景 678
 - 一、国际新材料研究与发展呈现四大趋势 678
 - 二、2017-2022年新材料产业发展趋势分析 679
 - 三、2017-2022年新材料产业发展方向分析 680
 - 四、2017-2022年新材料产业发展前景分析 680
 - 第二节 2017-2022年中国新材料细分产业发展趋势分析 682
 - 一、2017-2022年中国新材料重点领域发展预测 682
 - 二、2017-2022年中国电子信息材料市场发展趋势 684
 - 三、2017-2022年中国新能源材料市场发展趋势 685
 - 四、2017-2022年中国纳米新材料市场发展趋势 686
 - 五、2017-2022年中国稀土新材料市场发展趋势 688
 - 六、2017-2022年中国耐火新材料产业发展趋势 689
 - 七、2017-2022年中国新型建筑材料产业发展方向 692
 - 八、2017-2022年中国生物医学材料产业发展趋势 696
 - 九、2013-2020年中国化工新材料产业发展方向 697
 - 第三节 2017-2022年中国重点地区新材料产业发展规划 700
 - 一、青海省新材料产业振兴实施意见 700
 - 二、广西新材料产业发展规划分析 702
 - 三、黑龙江新材料产业发展前景分析 705

四、福建新材料产业振兴实施方案分析	709
五、湖南新材料产业发展规划蓝图	717
六、江苏新材料产业发展规划纲要分析	722
七、成都新材料产业发展前景展望	730
八、吉林省新材料产业发展目标分析	731
第四节 2017-2022年中国新材料产业市场规模预测	733
一、2017-2022年中国新材料产业市场规模预测	733
二、2013-2016年中国新材料产业市场结构预测	733
第十三章 2017-2022年中国新材料产业投资分析 (ZY GXH)	735
第一节 2016-2022中国新材料行业投资热点分析	735
一、中国锂电池材料市场潜力分析	735
二、中国木塑复合材料有望快速增长	736
三、中国绿色耐火材料发展前景看好	737
四、高铁建设成工程塑料重要拉动因素	738
五、中国三网融合将拉动光通信材料发展	738
六、中国MDI市场需求拉动行业规模扩张	739
第二节 2017-2022年中国新材料行业投资机遇分析	740
一、新材料产业享受国家政策大力推动	740
二、新材料下游需求拉动凸显投资价值	740
三、革命性新材料出现改变产业发展路径	741
四、节能减排将带动环保新材料产业发展	741
五、中国新材料产业蕴藏的投资机会分析	742
第三节 2017-2022年中国新材料行业投资风险分析	743
一、经济风险	743
二、政策风险	744
三、技术风险	745
四、竞争风险	745
五、资金链风险	745
第四节 2017-2022年中国新材料行业投资建议分析 (ZY GXH)	746
附：报告说明	748

图表目录：

图表 1 新材料的分类 35

图表 2 人类材料开发史 41

- 图表 3 新材料产业的特征 45
- 图表 4 世界主要国家新材料产业的布局 47
- 图表 5 2010-2016年全球新材料产业市场规模统计 59
- 图表 6 2010-2016年全球新材料产业市场规模增长趋势图 60
- 图表 7 2011-2016年中国人均国内生产总值变化趋势图 82
- 图表 8 2011-2016年中国国内生产总值及增长速度趋势图 83
- 图表 9 2010-2016年中国规模以上工业企业经济指标统计 84
- 图表 10 2011-2016年中国全部工业增加值及增长速度趋势图 84
- 图表 11 2016年各月度中国规模以上工业增加值增长趋势图 85
- 图表 12 2010-2016年中国全社会固定资产投资增长趋势图 86
- 图表 13 2016年中国城镇固定资产投资规模及增长速度统计 86
- 图表 14 2016年各月度固定资产投资（不含农户）增长趋势图 87
- 图表 15 2011-2016年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 88
- 图表 16 2016年社会消费品零售总额环比增长趋势图 89
- 图表 17 2011-2016年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 90
- 图表 18 2011-2016年农村居民纯收入及增长情况统计 91
- 图表 19 2011-2016年中国进出口总额增长趋势图 91
- 图表 20 2012-2016年原材料工业增加值分月增速 106
- 图表 21 中国优先发展的新材料领域 113
- 图表 22 2010-2016年中国新材料产业规模变化趋势图 134
- 图表 23 2016年中国新材料产业结构 135
- 图表 24 国内化工新材料产业产值及进口依赖程度 149
- 图表 25 有机硅聚合物示意图 151
- 图表 26 有机硅行业产业链 151
- 图表 27 2016年全球有机硅生产商产能 152
- 图表 28 2016年全球有机硅（硅氧烷）市场份额 153
- 图表 29 中国甲基单体生产厂地区分布 153
- 图表 30 2016年国内有机硅生产商产能统计 154
- 图表 31 2011-2016年中国机硅行业市场供给统计 155
- 图表 32 2011-2016年中国机硅（折100%硅氧烷）产量趋势图 155
- 图表 33 2011-2016年中国有机硅（硅氧烷）消费量趋势图 156
- 图表 34 氟化工相关材料应用领域 159
- 图表 35 有机氟化工产业链简图 159
- 图表 36 中国氟化工产业与世界比较 160
- 图表 37 HCFC（R22）淘汰时间表 161

- 图表 38 2012-2016年国内R22产能分布情况 162
- 图表 39 2017-2022年国内空调对 R22 需求量预测 163
- 图表 40 2012-2015年国内R134a产能分布情况 163
- 图表 41 2017-2022年国内 R134a 需求预测 164
- 图表 42 PTFE下游需求情况 165
- 图表 43 国内主要氟橡胶企业产能情况 166
- 图表 44 国内主要聚碳酸酯生产企业及其产能、工艺路线 169
- 图表 45 中国聚甲醛主要生产企业及其产能统计 170
- 图表 46 中国PBT主要生产企业及其产能统计 171
- 图表 47 国内主要PA 生产企业及其产能统计 171
- 图表 48 MMA生产工艺介绍 172
- 图表 49 国内MMA 主要生产企业及其产能 172
- 图表 50 2010-2016年中国工程塑料消费量统计 173
- 图表 51 锂电池隔膜国家主要生产厂商及其主要产品 176
- 图表 52 中国锂电池隔膜的主要企业情况 177
- 图表 53 光学薄膜的功能示意图 178
- 图表 54 中国光学薄膜领域投资情况 179
- 图表 55 2017-2022年全球太阳能背板聚酯薄膜需求预测 180
- 图表 56 锂电池各种正极材料的性能比较 192
- 图表 57 中国锂电池正极材料主要企业现状 194
- 图表 58 中国锂电池负极材料的主要企业现状 198
- 图表 59 电解液材料的组成 199
- 图表 60 LiPF₆ 导电率高，热稳定性好 199
- 图表 61 2015年世界锂离子电池电解液厂商销量表 202
- 图表 62 2006-2015年全球电解液原料LiPF₆产能分布 202
- 图表 63 中国锂电池电解液的主要企业现状 203
- 图表 64 全球光伏市场装机容量增长增长趋势图 206
- 图表 65 2016年各国累积光伏装机容量占比结构 206
- 图表 66 2016年各国新增光伏装机容量占比结构 207
- 图表 67 2011-2016年中国光伏装机容量变化趋势图 207
- 图表 68 2011-2016年中国光伏电池产量变化趋势图 208
- 图表 69 硅系电池制造工艺 209
- 图表 70 多晶硅为光伏产业链上游环节 209
- 图表 71 太阳能电池比较 211
- 图表 72 改良西门子法生产工艺图 212

- 图表 73 多晶硅价格形成机制 213
- 图表 74 多晶硅供求弹性比较 213
- 图表 75 2009-2015年国外厂商多晶硅产能情况 215
- 图表 76 2011-2015年中国厂商多晶硅产能情况 216
- 图表 77 2009-2015年全球多晶硅供求情况 217
- 图表 78 2016年中国与世界多晶硅生产企业前十情况 217
- 图表 79 2012-2016年全球纳米纤维市场规模增长趋势图 231
- 图表 80 2012-2016年全球纳米纤维细分市场结构 231
- 图表 81 2016年全球纳米纤维市场结构 232
- 图表 82 2016年全球纳米纤维市场结构 232
- 图表 83 2011-2015年全球纳米复合材料市场规模增长趋势图 233
- 图表 84 中国纳米技术标准化结构体系框架图 236
- 图表 85 中国纳米技术的国家标准和行业标准 237
- 图表 86 纳米复合材料组成、性质和应用 250
- 图表 87 光电材料的主要应用领域 259
- 图表 88 主要半导体材料的比较 274
- 图表 89 主要半导体材料的比较 276
- 图表 90 半导体制造材料市场结构 (value) 277
- 图表 91 半导体制造行业产业链及企业结构 278
- 图表 92 半导体封装材料市场结构 (value) 281
- 图表 93 半导体封装行业产业链及企业结构 281
- 图表 94 2010-2015年液晶面板市场规模统计 283
- 图表 95 2010-2015年液晶面板市场规模统计 283
- 图表 96 液晶面板材料供应链各环节及企业情况 283
- 图表 97 液晶面板材料市场结构 (value) 284
- 图表 98 中国稀土资源分布情况 298
- 图表 99 中国各主要稀土矿的配分情况 301
- 图表 100 2010-2016年中国稀土矿产品构成情况 302
- 图表 101 2011-2016年中国稀土产品生产情况表 302
- 图表 102 2011-2016年中国稀土消费量变化趋势图 303
- 图表 103 近年世界稀土消费比例概况 303
- 图表 104 2010-2016年中国稀土消费结构 304
- 图表 105 2016年中国稀土传统领域消费结构图 304
- 图表 106 2016年中国稀土新材料消费结构图 305
- 图表 107 美国稀土应用结构 306

- 图表 108 2015年上半年中国稀土市场价格情况表 306
- 图表 109 2015年下半年中国稀土市场价格情况表 307
- 图表 110 2010-2016年中国稀土冶炼分离产品出口情况 309
- 图表 111 2010-2016年中国稀土冶炼分离产品出口金额情况 309
- 图表 112 2016年中国稀土冶炼分离产品出口金额情况 309
- 图表 113 2016年中国第一批稀土出口企业级配额情况 310
- 图表 114 稀土元素（镧系）主要应用领域概述 313
- 图表 115 影响稀土价格的若干重大事件 316
- 图表 116 2016年中国耐火材料制品制造行业经济指标统计 325
- 图表 117 2016年中国耐火材料制品制造行业经济指标统计 326
- 图表 118 2016年中国耐火材料制品制造行业前五省区企业数量排名 327
- 图表 119 2016年中国耐火材料制品制造行业前五省区资产总计排名 327
- 图表 120 2016年中国耐火材料制品制造行业前五省区销售收入排名 328
- 图表 121 2016年中国耐火材料制品制造行业前五省区利润总额排名 328
- 图表 122 2011-2016年中国耐火材料制品产量统计 328
- 图表 123 2011-2016年中国耐火材料制品产量增长趋势图 329
- 图表 124 环保新材料的分类 336
- 图表 125 2011-2016年中国火电脱硫市场规模统计 336
- 图表 126 2011-2016年中国火电脱硫市场规模增长趋势图 337
- 图表 127 国内外脱硫工艺应用情况 337
- 图表 128 几种氢氯氟烃替代品产品性能对比 338
- 图表 129 三种主流生物可降解材料的市场前景 339
- 图表 130 2012-2016年全球生物降解塑料市场需求预测 340
- 图表 131 全球生物降解塑料主要企业生产能力 341
- 图表 132 各种除尘工艺比较 342
- 图表 133 2012-2015火电站粉尘排放标准 343
- 图表 134 2012-2015水泥行业粉尘排放标准 344
- 图表 135 高温滤料按纤维种类分市场结构统计（value） 344
- 图表 136 高温滤料按下游用户分市场结构统计（value） 344
- 图表 137 2012-2016年中国高温滤料市场规模增长预测 345
- 图表 138 “十三五”期间中国氮氧化物环境治理的重点问题 346
- 图表 139 2010-2020年中国脱销市场规模统计 347
- 图表 140 2011-2016年全球铝电解电容电解液市场规模统计 354
- 图表 141 2011-2016年全球铝电解电容电解液市场规模增长趋势图 355
- 图表 142 2011-2016年全球固态电容与电解电容市场规模统计 356

- 图表 143 2011-2016年全球固态电容材料市场规模统计 356
- 图表 144 2011-2016年全球固态电容材料市场规模增长趋势图 357
- 图表 145 固态电容材料市场结构 (value) 357
- 图表 146 固态电容材料供应链各环节及企业情况 357
- 图表 147 石墨原子结构图1 363
- 图表 148 石墨原子结构图2 363
- 图表 149 金刚石晶体结构图 364
- 图表 150 C60结构图 365
- 图表 151 碳纳米管结构图 367
- 图表 152 2010-2015年中国碳纤维需求量统计 370
- 图表 153 2010-2015年中国主要碳纤维生产及拟/在建项目统计 370
- 图表 154 中国等静压特种石墨的市场供需情况 373
- 图表 155 2005-2016年全球碳纤维需求量统计 385
- 图表 156 2014-2018年全球碳纤维需求量预测 386
- 图表 157 2010-2016年全球碳纤维产能统计 386
- 图表 158 2013-2015年全球碳纤维产能预测 386
- 图表 159 2012-2015年全球碳纤维产能增长趋势图 387
- 图表 160 新型建筑板类产品情况 396
- 图表 161 建筑保温绝热材料的种类 397
- 图表 162 主要防水材料的产品结构 398
- 图表 163 中国新型防水材料与传统材料的对比变化 399
- 图表 164 2010-2016年中国建筑涂料产量变化趋势图 400
- 图表 165 2010-2016年我国新型建筑加固材料行业需求及增长对比 405
- 图表 166 2017-2022年广州市新材料重点发展领域 433
- 图表 167 2016年苏州锦富新材料股份有限公司分产品情况表 481
- 图表 168 2016年苏州锦富新材料股份有限公司业务结构情况 481
- 图表 169 2016年苏州锦富新材料股份有限公司分地区情况表 481
- 图表 170 2010-2016年苏州锦富新材料股份有限公司收入与利润统计 482
- 图表 171 2010-2016年苏州锦富新材料股份有限公司资产与负债统计 482
- 图表 172 2010-2016年苏州锦富新材料股份有限公司盈利能力情况 482
- 图表 173 2010-2016年苏州锦富新材料股份有限公司偿债能力情况 483
- 图表 174 2010-2016年苏州锦富新材料股份有限公司运营能力情况 483
- 图表 175 2010-2016年苏州锦富新材料股份有限公司成本费用构成情况统计 483
- 图表 176 2016年苏州锦富新材料股份有限公司成本费用结构图 484
- 图表 177 2016年江苏中达新材料集团股份有限公司分产品情况表 486

- 图表 178 2016年江苏中达新材料集团股份有限公司业务结构情况 486
- 图表 179 2016年江苏中达新材料集团股份有限公司分地区情况表 486
- 图表 180 2010-2016年江苏中达新材料集团股份有限公司收入与利润统计 487
- 图表 181 2010-2016年江苏中达新材料集团股份有限公司资产与负债统计 487
- 图表 182 2010-2016年江苏中达新材料集团股份有限公司盈利能力情况 487
- 图表 183 2010-2016年江苏中达新材料集团股份有限公司偿债能力情况 488
- 图表 184 2010-2016年江苏中达新材料集团股份有限公司运营能力情况 488
- 图表 185 2010-2016年江苏中达新材料集团股份有限公司成本费用构成情况统计 488
- 图表 186 2016年江苏中达新材料集团股份有限公司成本费用结构图 489
- 图表 187 2016年上海三爱富新材料股份有限公司分行业情况表 491
- 图表 188 2016年上海三爱富新材料股份有限公司分产品情况表 491
- 图表 189 2016年上海三爱富新材料股份有限公司业务结构情况 491
- 图表 190 2016年上海三爱富新材料股份有限公司分地区情况表 492
- 图表 191 2010-2016年上海三爱富新材料股份有限公司收入与利润统计 492
- 图表 192 2010-2016年上海三爱富新材料股份有限公司资产与负债统计 492
- 图表 193 2010-2016年上海三爱富新材料股份有限公司盈利能力情况 493
- 图表 194 2010-2016年上海三爱富新材料股份有限公司偿债能力情况 493
- 图表 195 2010-2016年上海三爱富新材料股份有限公司运营能力情况 493
- 图表 196 2010-2016年上海三爱富新材料股份有限公司成本费用构成情况统计 494
- 图表 197 2016年上海三爱富新材料股份有限公司成本费用结构图 494
- 图表 198 2016年浙江海利得新材料股份有限公司分行业及产品情况表 497
- 图表 199 2016年浙江海利得新材料股份有限公司业务结构情况 497
- 图表 200 2016年浙江海利得新材料股份有限公司分地区情况表 498
- 图表 201 2010-2016年浙江海利得新材料股份有限公司收入与利润统计 498
- 图表 202 2010-2016年浙江海利得新材料股份有限公司资产与负债统计 498
- 图表 203 2010-2016年浙江海利得新材料股份有限公司盈利能力情况 499
- 图表 204 2010-2016年浙江海利得新材料股份有限公司偿债能力情况 499
- 图表 205 2010-2016年浙江海利得新材料股份有限公司运营能力情况 499
- 图表 206 2010-2016年浙江海利得新材料股份有限公司成本费用构成情况统计 500
- 图表 207 2016年浙江海利得新材料股份有限公司成本费用结构图 500
- 图表 208 2016年中材科技股份有限公司分行业及产品情况表 502
- 图表 209 2016年中材科技股份有限公司业务结构情况 502
- 图表 210 2016年中材科技股份有限公司分地区情况表 502
- 图表 211 2010-2016年中材科技股份有限公司收入与利润统计 503
- 图表 212 2010-2016年中材科技股份有限公司资产与负债统计 503

- 图表 213 2010-2016年中材科技股份有限公司盈利能力情况 503
- 图表 214 2010-2016年中材科技股份有限公司偿债能力情况 504
- 图表 215 2010-2016年中材科技股份有限公司运营能力情况 504
- 图表 216 2010-2016年中材科技股份有限公司成本费用构成情况统计 504
- 图表 217 2016年中材科技股份有限公司成本费用结构图 505
- 图表 218 2016年江苏宏达新材料股份有限公司分行业及产品情况表 507
- 图表 219 2016年江苏宏达新材料股份有限公司业务结构情况 507
- 图表 220 2016年江苏宏达新材料股份有限公司分地区情况表 507
- 图表 221 2010-2016年江苏宏达新材料股份有限公司收入与利润统计 508
- 图表 222 2010-2016年江苏宏达新材料股份有限公司资产与负债统计 508
- 图表 223 2010-2016年江苏宏达新材料股份有限公司盈利能力情况 508
- 图表 224 2010-2016年江苏宏达新材料股份有限公司偿债能力情况 509
- 图表 225 2010-2016年江苏宏达新材料股份有限公司运营能力情况 509
- 图表 226 2010-2016年江苏宏达新材料股份有限公司成本费用构成情况统计 509
- 图表 227 2016年江苏宏达新材料股份有限公司成本费用结构图 510
- 图表 228 2016年株洲时代新材料科技股份有限公司分产品情况表 512
- 图表 229 2016年株洲时代新材料科技股份有限公司业务结构情况 512
- 图表 230 2016年株洲时代新材料科技股份有限公司分地区情况表 513
- 图表 231 2010-2016年株洲时代新材料科技股份有限公司收入与利润统计 513
- 图表 232 2010-2016年株洲时代新材料科技股份有限公司资产与负债统计 513
- 图表 233 2010-2016年株洲时代新材料科技股份有限公司盈利能力情况 514
- 图表 234 2010-2016年株洲时代新材料科技股份有限公司偿债能力情况 514
- 图表 235 2010-2016年株洲时代新材料科技股份有限公司运营能力情况 514
- 图表 236 2010-2016年株洲时代新材料科技股份有限公司成本费用构成情况统计 515
- 图表 237 2016年株洲时代新材料科技股份有限公司成本费用结构图 515
- 图表 238 2016年蓝星化工新材料股份有限公司分产品情况表 517
- 图表 239 2016年蓝星化工新材料股份有限公司业务结构情况 517
- 图表 240 2010-2016年蓝星化工新材料股份有限公司收入与利润统计 518
- 图表 241 2010-2016年蓝星化工新材料股份有限公司资产与负债统计 518
- 图表 242 2010-2016年蓝星化工新材料股份有限公司盈利能力情况 518
- 图表 243 2010-2016年蓝星化工新材料股份有限公司偿债能力情况 519
- 图表 244 2010-2016年蓝星化工新材料股份有限公司运营能力情况 519
- 图表 245 2010-2016年蓝星化工新材料股份有限公司成本费用构成情况统计 519
- 图表 246 2016年蓝星化工新材料股份有限公司成本费用结构图 520
- 图表 247 2016年南京红宝丽股份有限公司分产品情况表 523

- 图表 248 2016年南京红宝丽股份有限公司业务结构情况 523
- 图表 249 2016年南京红宝丽股份有限公司分地区情况表 524
- 图表 250 2010-2016年南京红宝丽股份有限公司收入与利润统计 524
- 图表 251 2010-2016年南京红宝丽股份有限公司资产与负债统计 524
- 图表 252 2010-2016年南京红宝丽股份有限公司盈利能力情况 525
- 图表 253 2010-2016年南京红宝丽股份有限公司偿债能力情况 525
- 图表 254 2010-2016年南京红宝丽股份有限公司运营能力情况 525
- 图表 255 2010-2016年南京红宝丽股份有限公司成本费用构成情况统计 526
- 图表 256 2016年南京红宝丽股份有限公司成本费用结构图 526
- 图表 257 2016年金发科技股份有限公司业务构成情况表 527
- 图表 258 2016年金发科技股份有限公司业务结构情况 528
- 图表 259 2016年金发科技股份有限公司分地区情况表 528
- 图表 260 2010-2016年金发科技股份有限公司收入与利润统计 528
- 图表 261 2010-2016年金发科技股份有限公司资产与负债统计 529
- 图表 262 2010-2016年金发科技股份有限公司盈利能力情况 529
- 图表 263 2010-2016年金发科技股份有限公司偿债能力情况 529
- 图表 264 2010-2016年金发科技股份有限公司运营能力情况 530
- 图表 265 2010-2016年金发科技股份有限公司成本费用构成情况统计 530
- 图表 266 2016年金发科技股份有限公司成本费用结构图 530
- 图表 267 2016年北京高盟新材料股份有限公司分产品情况表 532
- 图表 268 2016年北京高盟新材料股份有限公司业务结构情况 532
- 图表 269 2016年北京高盟新材料股份有限公司分地区情况表 533
- 图表 270 2010-2016年北京高盟新材料股份有限公司收入与利润统计 533
- 图表 271 2010-2016年北京高盟新材料股份有限公司资产与负债统计 533
- 图表 272 2010-2016年北京高盟新材料股份有限公司盈利能力情况 534
- 图表 273 2010-2016年北京高盟新材料股份有限公司偿债能力情况 534
- 图表 274 2010-2016年北京高盟新材料股份有限公司运营能力情况 534
- 图表 275 2010-2016年北京高盟新材料股份有限公司成本费用构成情况统计 535
- 图表 276 2016年方大炭素新材料科技股份有限公司分产品情况表 537
- 图表 277 2016年方大炭素新材料科技股份有限公司业务结构情况 537
- 图表 278 2016年方大炭素新材料科技股份有限公司分地区情况表 537
- 图表 279 2010-2016年方大炭素新材料科技股份有限公司收入与利润统计 538
- 图表 280 2010-2016年方大炭素新材料科技股份有限公司资产与负债统计 538
- 图表 281 2010-2016年方大炭素新材料科技股份有限公司盈利能力情况 538
- 图表 282 2010-2016年方大炭素新材料科技股份有限公司偿债能力情况 539

- 图表 283 2010-2016年方大炭素新材料科技股份有限公司运营能力情况 539
- 图表 284 2010-2016年方大炭素新材料科技股份有限公司成本费用构成统计 539
- 图表 285 2016年方大炭素新材料科技股份有限公司成本费用结构图 540
- 图表 286 2016年湖南博云新材料股份有限公司分行业及产品情况表 542
- 图表 287 2016年湖南博云新材料股份有限公司业务结构分行业情况 543
- 图表 288 2016年湖南博云新材料股份有限公司业务结构分产品情况 543
- 图表 289 2016年湖南博云新材料股份有限公司分地区情况表 543
- 图表 290 2010-2016年湖南博云新材料股份有限公司收入与利润统计 544
- 图表 291 2010-2016年湖南博云新材料股份有限公司资产与负债统计 544
- 图表 292 2010-2016年湖南博云新材料股份有限公司盈利能力情况 544
- 图表 293 2010-2016年湖南博云新材料股份有限公司偿债能力情况 545
- 图表 294 2010-2016年湖南博云新材料股份有限公司运营能力情况 545
- 图表 295 2010-2016年湖南博云新材料股份有限公司成本费用构成情况统计 545
- 图表 296 2016年湖南博云新材料股份有限公司成本费用结构图 546
- 图表 297 2016年河南新大新材料股份有限公司分行业情况表 547
- 图表 298 2016年河南新大新材料股份有限公司业务结构情况 548
- 图表 299 2016年河南新大新材料股份有限公司分地区情况表 548
- 图表 300 2010-2016年河南新大新材料股份有限公司收入与利润统计 548
- 图表 301 2010-2016年河南新大新材料股份有限公司资产与负债统计 549
- 图表 302 2010-2016年河南新大新材料股份有限公司盈利能力情况 549
- 图表 303 2010-2016年河南新大新材料股份有限公司偿债能力情况 549
- 图表 304 2010-2016年河南新大新材料股份有限公司运营能力情况 550
- 图表 305 2010-2016年河南新大新材料股份有限公司成本费用构成情况统计 550
- 图表 306 2016年河南新大新材料股份有限公司成本费用结构图 550
- 图表 307 2016年成都硅宝科技股份有限公司分行业及产品情况表 553
- 图表 308 2016年成都硅宝科技股份有限公司业务结构情况 553
- 图表 309 2016年成都硅宝科技股份有限公司分地区情况表 553
- 图表 310 2010-2016年成都硅宝科技股份有限公司收入与利润统计 554
- 图表 311 2010-2016年成都硅宝科技股份有限公司资产与负债统计 554
- 图表 312 2010-2016年成都硅宝科技股份有限公司盈利能力情况 554
- 图表 313 2010-2016年成都硅宝科技股份有限公司偿债能力情况 555
- 图表 314 2010-2016年成都硅宝科技股份有限公司运营能力情况 555
- 图表 315 2010-2016年成都硅宝科技股份有限公司成本费用构成情况统计 555
- 图表 316 2016年浙江新安化工集团股份有限公司分产品情况表 557
- 图表 317 2016年浙江新安化工集团股份有限公司业务结构情况 557

- 图表 318 2016年浙江新安化工集团股份有限公司分地区情况表 557
- 图表 319 2010-2016年浙江新安化工集团股份有限公司收入与利润统计 558
- 图表 320 2010-2016年浙江新安化工集团股份有限公司资产与负债统计 558
- 图表 321 2010-2016年浙江新安化工集团股份有限公司盈利能力情况 558
- 图表 322 2010-2016年浙江新安化工集团股份有限公司偿债能力情况 559
- 图表 323 2010-2016年浙江新安化工集团股份有限公司运营能力情况 559
- 图表 324 2010-2016年浙江新安化工集团股份有限公司成本费用构成情况统计 559
- 图表 325 2016年浙江新安化工集团股份有限公司成本费用结构图 560
- 图表 326 2016年金瑞新材料科技股份有限公司分行业情况表 561
- 图表 327 2016年金瑞新材料科技股份有限公司分产品情况表 562
- 图表 328 2016年金瑞新材料科技股份有限公司业务结构情况 562
- 图表 329 2016年金瑞新材料科技股份有限公司分地区情况表 562
- 图表 330 2010-2016年金瑞新材料科技股份有限公司收入与利润统计 563
- 图表 331 2010-2016年金瑞新材料科技股份有限公司资产与负债统计 563
- 图表 332 2010-2016年金瑞新材料科技股份有限公司盈利能力情况 563
- 图表 333 2010-2016年金瑞新材料科技股份有限公司偿债能力情况 564
- 图表 334 2010-2016年金瑞新材料科技股份有限公司运营能力情况 564
- 图表 335 2010-2016年金瑞新材料科技股份有限公司成本费用构成情况统计 564
- 图表 336 2016年金瑞新材料科技股份有限公司成本费用结构图 565
- 图表 337 2016年横店集团东磁股份有限公司分行业及产品情况表 566
- 图表 338 2016年横店集团东磁股份有限公司业务结构分行业情况 567
- 图表 339 2016年横店集团东磁股份有限公司业务结构分产品情况 567
- 图表 340 2016年横店集团东磁股份有限公司分地区情况表 567
- 图表 341 2010-2016年横店集团东磁股份有限公司收入与利润统计 568
- 图表 342 2010-2016年横店集团东磁股份有限公司资产与负债统计 568
- 图表 343 2010-2016年横店集团东磁股份有限公司盈利能力情况 568
- 图表 344 2010-2016年横店集团东磁股份有限公司偿债能力情况 569
- 图表 345 2010-2016年横店集团东磁股份有限公司运营能力情况 569
- 图表 346 2010-2016年横店集团东磁股份有限公司成本费用构成情况统计 569
- 图表 347 2016年横店集团东磁股份有限公司成本费用结构图 570
- 图表 348 2016年安泰科技股份有限公司分行业情况表 571
- 图表 349 2016年安泰科技股份有限公司业务结构情况 572
- 图表 350 2016年安泰科技股份有限公司分地区情况表 572
- 图表 351 2010-2016年安泰科技股份有限公司收入与利润统计 572
- 图表 352 2010-2016年安泰科技股份有限公司资产与负债统计 573

- 图表 353 2010-2016年安泰科技股份有限公司盈利能力情况 573
- 图表 354 2010-2016年安泰科技股份有限公司偿债能力情况 573
- 图表 355 2010-2016年安泰科技股份有限公司运营能力情况 574
- 图表 356 2010-2016年安泰科技股份有限公司成本费用构成情况统计 574
- 图表 357 2016年安泰科技股份有限公司成本费用结构图 574
- 图表 358 2016年北京当升材料科技股份有限公司分产品情况表 576
- 图表 359 2016年北京当升材料科技股份有限公司业务结构情况 577
- 图表 360 2016年北京当升材料科技股份有限公司分地区情况表 577
- 图表 361 2010-2016年北京当升材料科技股份有限公司收入与利润统计 577
- 图表 362 2010-2016年北京当升材料科技股份有限公司资产与负债统计 577
- 图表 363 2010-2016年北京当升材料科技股份有限公司盈利能力情况 578
- 图表 364 2010-2016年北京当升材料科技股份有限公司偿债能力情况 578
- 图表 365 2010-2016年北京当升材料科技股份有限公司运营能力情况 579
- 图表 366 2010-2016年北京当升材料科技股份有限公司成本费用构成情况统计 579
- 图表 367 2016年北京当升材料科技股份有限公司成本费用结构图 579
- 图表 368 2016年北京中科三环高技术股份有限公司分行业及产品情况表 580
- 图表 369 2016年北京中科三环高技术股份有限公司业务结构分产品情况 581
- 图表 370 2016年北京中科三环高技术股份有限公司分地区情况表 581
- 图表 371 2010-2016年北京中科三环高技术股份有限公司收入与利润统计 581
- 图表 372 2010-2016年北京中科三环高技术股份有限公司资产与负债统计 582
- 图表 373 2010-2016年北京中科三环高技术股份有限公司盈利能力情况 582
- 图表 374 2010-2016年北京中科三环高技术股份有限公司偿债能力情况 582
- 图表 375 2010-2016年北京中科三环高技术股份有限公司运营能力情况 583
- 图表 376 2010-2016年北京中科三环高技术股份有限公司成本费用构成情况统计 583
- 图表 377 2016年北京中科三环高技术股份有限公司成本费用结构图 583
- 图表 378 2016年宁夏东方钽业股份有限公司分行业情况表 585
- 图表 379 2016年宁夏东方钽业股份有限公司分产品情况表 585
- 图表 380 2016年宁夏东方钽业股份有限公司业务结构分产品情况 586
- 图表 381 2016年宁夏东方钽业股份有限公司分地区情况表 586
- 图表 382 2010-2016年宁夏东方钽业股份有限公司收入与利润统计 586
- 图表 383 2010-2016年宁夏东方钽业股份有限公司资产与负债统计 586
- 图表 384 2010-2016年宁夏东方钽业股份有限公司盈利能力情况 587
- 图表 385 2010-2016年宁夏东方钽业股份有限公司偿债能力情况 587
- 图表 386 2010-2016年宁夏东方钽业股份有限公司运营能力情况 588
- 图表 387 2010-2016年宁夏东方钽业股份有限公司成本费用构成情况统计 588

- 图表 388 2016年宁夏东方钽业股份有限公司成本费用结构图 588
- 图表 389 2016年浙江帝龙新材料股份有限公司分行业及产品情况表 590
- 图表 390 2016年浙江帝龙新材料股份有限公司分产品业务结构情况 591
- 图表 391 2016年浙江帝龙新材料股份有限公司分地区情况表 591
- 图表 392 2010-2016年浙江帝龙新材料股份有限公司收入与利润统计 591
- 图表 393 2010-2016年浙江帝龙新材料股份有限公司资产与负债统计 592
- 图表 394 2010-2016年浙江帝龙新材料股份有限公司盈利能力情况 592
- 图表 395 2010-2016年浙江帝龙新材料股份有限公司偿债能力情况 592
- 图表 396 2010-2016年浙江帝龙新材料股份有限公司运营能力情况 593
- 图表 397 2010-2016年浙江帝龙新材料股份有限公司成本费用构成情况统计 593
- 图表 398 2016年江苏九鼎新材料股份有限公司分行业及产品情况表 594
- 图表 399 2016年江苏九鼎新材料股份有限公司业务结构情况 595
- 图表 400 2016年江苏九鼎新材料股份有限公司分地区情况表 595
- 图表 401 2010-2016年江苏九鼎新材料股份有限公司收入与利润统计 595
- 图表 402 2010-2016年江苏九鼎新材料股份有限公司资产与负债统计 595
- 图表 403 2010-2016年江苏九鼎新材料股份有限公司盈利能力情况 596
- 图表 404 2010-2016年江苏九鼎新材料股份有限公司偿债能力情况 596
- 图表 405 2010-2016年江苏九鼎新材料股份有限公司运营能力情况 597
- 图表 406 2010-2016年江苏九鼎新材料股份有限公司成本费用构成情况统计 597
- 图表 407 2016年江苏九鼎新材料股份有限公司成本费用结构图 597
- 图表 408 2016年东睦新材料集团股份有限公司分行业及产品情况表 599
- 图表 409 2016年东睦新材料集团股份有限公司业务结构情况 600
- 图表 410 2016年东睦新材料集团股份有限公司分地区情况表 600
- 图表 411 2010-2016年东睦新材料集团股份有限公司收入与利润统计 600
- 图表 412 2010-2016年东睦新材料集团股份有限公司资产与负债统计 600
- 图表 413 2010-2016年东睦新材料集团股份有限公司盈利能力情况 601
- 图表 414 2010-2016年东睦新材料集团股份有限公司偿债能力情况 601
- 图表 415 2010-2016年东睦新材料集团股份有限公司运营能力情况 602
- 图表 416 2010-2016年东睦新材料集团股份有限公司成本费用构成情况统计 602
- 图表 417 2016年东睦新材料集团股份有限公司成本费用结构图 602
- 图表 418 2016年安徽鑫科新材料股份有限公司分行业及产品情况表 604
- 图表 419 2016年安徽鑫科新材料股份有限公司业务结构情况 604
- 图表 420 2016年安徽鑫科新材料股份有限公司分地区情况表 604
- 图表 421 2010-2016年安徽鑫科新材料股份有限公司收入与利润统计 605

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201609/449785.html>