

2016-2022年中国新材料市 场前景研究与发展前景报告

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年中国新材料市场前景研究与发展前景报告》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/huagong/B88477ZVUD.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

前言

新材料是指新近发展的或正在研发的、性能超群的一些材料，具有比传统材料更为优异的性能。新材料技术则是按照人的意志，通过物理研究、材料设计、材料加工、试验评价等一系列研究过程，创造出能满足各种需要的新型材料的技术。

本新材料行业研究报告共十二章是智研数据中心咨询公司的研究成果，通过文字、图表向您详尽描述您所处的行业形势，为您提供详尽的内容。智研数据研究中心在其多年的行业研究经验基础上建立起了完善的产业研究体系，一整套的产业研究方法一直在业内处于领先地位。新材料行业研究报告是2014-2015年度，目前国内最全面、研究最为深入、数据资源最为强大的研究报告产品，为您的投资带来极大的参考价值。

本研究咨询报告由智研数据研究中心公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、知识产权局、智研数据中心提供的最新行业运行数据为基础，验证于与我们建立联系的全国科研机构、行业协会组织的权威统计资料。

报告揭示了新材料行业市场潜在需求与市场机会，报告对新材料行业做了重点企业经营状况分析，并分析了新材料行业发展前景预测。为战略投资者选择恰当的投资时机和公司领导层做战略规划提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

报告目录：

第一章全球新材料产业发展分析	22
1.1新材料的概念	22
1.1.1新材料定义	22
1.1.2新材料的分类	22
1.1.3新材料的主要特点	23
1.1.4新材料产业特征	23
1.2全球新材料发展概况	26
1.2.1全球新材料产业发展特征	26
1.2.2各国促进新材料产业发展的战略举措	30
1.2.32001-2014年全球新材料产业规模	34
1.2.42013年世界各国新材料研发成果汇总	35

1.2.52014年世界各国新材料研发成果汇总	35
1.3美国	36
1.3.1美国林业新材料技术研发状况	36
1.3.2美国科学家成功开发储氢新材料	39
1.3.3美国开发具有延展性的医用新材料	40
1.3.4美国成功研发汽车废热利用新材料	41
1.3.5美国科学家研制出轮胎节能新材料	42
1.3.6美国推出反射性光伏密封新材料	42
1.4日本	42
1.4.1日本新材料市场逐渐升温	42
1.4.2日本汽车新材料发展概况	45
1.4.3日本开发新型有机半导体新材料	45
1.4.4日本研发制造储氢容器新材料代替碳纤维	46
1.4.5日本提出超级钢铁计划将不再依赖铁矿石	47
1.5其他国家	50
1.5.1俄罗斯新材料产业发展战略	50
1.5.2法国开发出可以利用降雨发电的新材料	51
1.5.3英国开发出具有自我修复功能的飞机材料	52
1.5.4加拿大新材料新技术广泛应用于节能住宅	53
1.5.5韩国成功研发促进骨骼与牙齿再生新材料	54
1.5.62014年印度化工新材料产业正在酝酿变革	55
第二章2014-2015年中国新材料产业发展环境分析	57
2.1政策环境	57
2.1.1《国家高技术产业发展项目管理暂行办法》	57
2.1.2《当前优先发展的高技术产业化重点领域指南》	68
2.1.3《科技型中小企业创业投资引导基金管理暂行办法》	83
2.1.4《关于进一步加强原材料工业管理工作的指导意见》	89
2.1.52014年《国家高技术产业基地发展指导意见》	95
2.1.62014年新材料被列入国家“十二五”规划重点项目	96
2.2经济环境	119
2.2.12014年中国宏观经济发展情况分析	119

2.2.2	2014年1-12月份中国宏观经济发展情况	119
2.2.3	2014年中国宏观经济发展趋势分析	124
2.3	社会环境	125
2.3.1	中国掀起新能源开发热潮	125
2.3.2	中国加速高新技术产业发展	126
2.3.3	中国自主创新能力进一步提升	128
2.3.4	节能减排已经成为社会发展趋势	130
2.4	行业环境	132
2.4.1	2014年中国原材料工业运行情况	132
2.4.2	2014年1-12月原材料工业运行情况	132
2.4.3	中国材料工业结构升级面临的挑战	136
2.4.4	材料工业发展新材料新技术刻不容缓	141
第三章	2014-2015年中国新材料产业发展分析	142
3.1	中国新材料产业发展概况	142
3.1.1	新材料产业总体状况	142
3.1.2	新材料产业发展特征	145
3.1.3	新材料产业发展热点	147
3.2	2014-2015年中国新材料行业发展现状分析	151
3.2.1	新材料产业聚集效应初步显现	151
3.2.2	中国新材料产业竞争格局分析	152
3.2.3	国际资本竞逐中国新材料市场	153
3.2.4	中国大力推动新材料产业基地建设	154
3.2.5	中国新材料产业发展成就令人瞩目	154
3.2.6	2014年中国新材料产业市场规模	155
3.2.7	2014年新材料被列为中国战略性新兴产业	155
3.2.8	2014年中国出台加快培育新材料产业政策	156
3.3	中国政策重点支持的新材料领域分析	157
3.3.1	金属材料及其细分领域	157
3.3.2	高分子材料及其细分领域	160
3.3.3	无机非金属材料及其细分领域	161
3.4	中国新材料产业发展存在的问题	163

3.4.1自主研发力量薄弱	163
3.4.2资源整合能力不强	163
3.4.3产业整体实力有待加强	163
3.4.4产业基地建设面临挑战	163
3.5中国新材料产业发展的对策措施	164
3.5.1企业经营策略	164
3.5.2政府管理策略	164
3.5.3产业延伸发展	165
3.5.4加强自主创新	166
3.5.5注重人才培养	166

第四章2014-2015中国化工新材料发展分析 167

4.1中国化工新材料行业发展概况	167
4.1.1中国化工新材料行业总体状况	167
4.1.2中国化工新材料产业发展迅猛	168
4.1.3金融危机对化工新材料业发展的影响	168
4.1.42014-2015年中国化工新材料产业发展分析	169
4.1.5中国“十三五”时期化工新材料产业发展规划	169
4.2化工新材料主要子行业简析	170
4.2.12014-2015年中国有机硅产能与产量情况	170
4.2.22014-2015年中国有机硅企业密集上市	170
4.2.32014年中国有机硅加快产业一体化步伐	171
4.2.42014年星火打造全球最大有机硅生产基地	172
4.2.52014年国际有机硅企业加快中国市场布局	172
4.2.62014年中国有机硅业借经济复苏需求回升	173
4.2.72014-2015年中国MDI市场运行情况	173
4.2.82011-2015年中国MDI出口将持续增长	174
4.2.92014年汽车消费拉动改性塑料快速发展	175
4.2.10年中国改性塑料企业登陆纳斯达克	175
4.2.112014年工程塑料热点领域市场需求分析	176
4.2.122014年国际工程塑料巨头争夺中国市场	178
4.3合成材料	179

4.3.1中国合成材料发展概况	179
4.3.22013年中国合成材料制造业情况统计	180
4.3.32014年中国合成材料制造业情况统计	183
4.3.42014年中国合成材料制造业经营指标	184
4.3.52014年中国各省区合成材料制造业发展情况	185
4.3.62004-2014年中国合成橡胶产量统计	185
4.3.72004-2014年中国合成纤维单体产量统计	186
4.3.82003-2014年中国合成纤维聚合物产量统计	187
4.3.92014年中国玻璃纤维国内外市场分析	188
4.3.102014年国家高性能纤维产业基地落户成都	189
4.4促进化工新材料产业发展的策略	197
4.4.1准确把握化工新材料产业的定位	197
4.4.2大力推进化工新材料的自主创新	199
4.4.3以内需市场拉动化工新材料的发展	200
4.4.4积极引导化工新材料产业集群发展	201
第五章2014-2015中国电池新材料发展分析	203
5.1中国电池新材料产业发展概况	203
5.1.1电池新型材料概述	203
5.1.22014年中国电池新材料厂商逆势扩张	203
5.1.32014年中国新材料蓄能电池业迎来发展良机	204
5.1.42014年中国材料技术进步推进燃料电池发展	205
5.1.52014年含碳纳米管新材料推动小型电池发展	206
5.2太阳能电池硅材料	206
5.2.1太阳能电池硅材料简介	206
5.2.22014-2015年中国多晶硅生产供给情况	207
5.2.32014年中国光伏电池行业产量统计	208
5.2.42014年中国光伏电池装机容量统计	208
5.2.5全球金融危机后中国硅产业走势分析	209
5.2.6太阳能硅材料发电转化率将突破35%	210
5.2.72014年中国光伏发电带动硅材料迅速增长	210
5.2.82014年中国“多晶硅产能过剩”争议分析	211

5.3	锂电池材料	212
5.3.1	锂电池材料简介	212
5.3.2	2008-2014年国内锂电池企业现状	213
5.3.3	2014-2015年中国锂电池产量情况	214
5.3.4	2014年全球锂电池材料销售情况分析	214
5.3.5	2014年中国锂电池正极材料发展情况	216
5.3.6	锂离子电池负极材料发展情况	219
5.3.7	锂离子电池隔膜材料发展情况	221
5.3.8	2014年中国锂电池电解液发展情况	224
5.3.9	中国锂离子电池正极材料波特五力分析	224
5.3.10	江门打造中国最大锂电池材料生产基地	226
5.4	燃料电池材料	226
5.4.1	新型燃料电池材料不断涌现	226
5.4.2	2014年燃料电池超晶格电解质材料研制成功	227
5.4.3	2014年上海世博会推动燃料电池汽车走向大众	228
5.4.4	2014年新铂材料使氢料电池催化剂成本降低	229
5.4.5	2014年中国建立首家燃料电池新材料生产基地	230
5.5	电池新材料发展的影响因素	230
5.5.1	政策因素	230
5.5.2	价格因素	231
5.5.3	技术因素	231

第六章2014-2015中国纳米新材料发展分析 233

6.1	纳米新材料产业发展概况	233
6.1.1	纳米新材料简介	233
6.1.2	全球纳米材料市场将持续发展	233
6.1.3	中国纳米新材料行业发展概况	234
6.1.4	中国纳米新材料行业存在问题分析	234
6.1.5	中国发布七项纳米新材料国家标准	234
6.1.6	中国纳米新材料市场发展环境分析	236
6.1.7	2014年中国纳米产业重点发展任务分析	237
6.2	纳米新材料的应用	237

6.2.1	纳米材料在化工生产中的应用	237
6.2.2	纳米新材料在涂料方面的应用	242
6.2.3	纳米新材料可获取细胞内信息	246
6.2.4	纳米新材料设施试验应用于水产养殖	246
6.2.5	纳米无机氧化硅材料应用于造纸领域	247
6.2.6	2014年纳米材料应用于绿色印刷制版	247
6.3	纳米复合材料	247
6.3.1	中国纳米复合材料取得较快发展	247
6.3.2	纳米复合材料在消防领域应用广泛	250
6.3.3	中国纳米复合材料发展面临的挑战	257
6.3.4	中国成功研制绿色纳米复合高吸水性材料	258
6.3.5	2014年中国天然橡胶纳米复合材料研发成功	259
6.4	纳米塑料	259
6.4.1	纳米塑料的应用	259
6.4.2	纳米塑料的生产方法	259
6.4.3	纳米塑料的代表性产品	261
6.4.4	中国纳米抗菌塑料研究分析	262
第七章2014-2015中国光电新材料发展分析 265		
7.1	光电新材料行业发展概况	265
7.1.1	光电新材料及其应用领域简介	265
7.1.2	光电材料是光电产业的物质基础	269
7.1.3	中国光电新材料产业的发展特征	269
7.1.4	中国光电新材料产业的发展环境	269
7.1.5	2014年中国主要光电产业发展分析	269
7.1.6	2014年液晶显示拉动光电材料增长	271
7.1.7	2014年日本发现超大容量光存储新材料	272
7.1.8	2014年中国光通信材料科研获巨大突破	272
7.2	半导体新材料	273
7.2.1	半导体材料简介	273
7.2.2	2014年全球半导体材料市场发展情况	276
7.2.3	2014年全球半导体封装产业发展情况	277

7.2.4	2014年全球半导体封装材料快速发展	277
7.2.5	2014年全球半导体材料市场发展趋势	278
7.2.6	2014年全球液晶显示材料市场发展分析	278
7.2.7	2014年中国半导体封装材料市场发展情况	280
7.2.8	2014年BGA半导体封装材料市场发展分析	281
7.2.9	2014年中国半导体材料供应将呈本地化趋势	282
7.2.10	2014年中国半导体材料扩张面临的技术挑战	282
7.2.11	2014年德国研发新型有机薄膜半导体新材料	283
7.3	制约中国TFT-LCD领域光电新材料应用的因素	284
7.3.1	产品生命周期短	284
7.3.2	技术及资本壁垒高	284
7.3.3	价格易发生波动	284
7.3.4	成本控制难度大	284

第八章2014-2015中国其他新材料发展分析 285

8.1	稀土新材料	285
8.1.1	稀土新材料简介	285
8.1.2	稀土永磁材料应用领域	285
8.1.3	2008-2014年中国稀土资源产量统计	285
8.1.4	2013年全球及中国稀土市场规模统计	286
8.1.5	2014年中国稀土金属矿采选业情况统计	286
8.1.6	2014年中国稀土金属矿采选业情况统计	286
8.1.7	2014年中国稀土金属矿采选业经营指标	287
8.1.8	2014年中国各省区稀土金属矿采选业情况统计	287
8.1.9	2014年中国新材料发展拉动稀土消费增长	288
8.1.10	2014年中国稀土发光材料市场发展情况	289
8.1.11	2014年中国限制稀土资源的开采与出口	290
8.1.12	2014年中国稀土出口企业及其配额情况	292
8.2	耐火新材料	294
8.2.1	耐火材料简介	294
8.2.2	高端耐火新材料介绍	295
8.2.3	2004-2014年中国耐火材料制品产量统计	298

8.2.4	2013年中国耐火材料制品制造业情况统计	298
8.2.5	2014年中国耐火材料制品制造业情况统计	299
8.2.6	2014年中国耐火材料制品制造业经营指标	299
8.2.7	2014年中国各省区耐火材料制品制造业情况统计	299
8.2.8	中国耐火材料产业取得长足发展	301
8.2.9	玻璃纤维耐火材料发展势头良好	302
8.2.10	中国环保无铬耐火材料行业发展状况	302
8.3	环保新材料	303
8.3.1	环保新材料简介	303
8.3.2	2014年中国脱硫材料增长空间分析	303
8.3.3	2016-2022年中国脱硝材料将快速增长	304
8.3.4	2014年中国除尘材料热点投资领域分析	304
8.3.5	2014年中国能源净化材料发展前景分析	305
8.3.6	2014年中国环境替代材料重点企业分析	305
8.3.7	2014年中国生物降解材料发展的关键因素	306
8.3.8	2014年山东5000吨/年生物降解材料项目投产	307
8.4	电子新材料	308
8.4.1	电子新材料简介	308
8.4.2	2014年中国电子新材料发展概况	308
8.4.3	电子新材料的投资特征和优势	309
8.4.4	政府重点扶持给电子新材料发展带来契机	309
8.4.5	中国处于从电子制造向电子材料产业转移阶段	310
8.4.6	日元升值与金融风暴给中国电子材料带来机遇	311
8.4.7	2014年铝电解电容材料市场情况	311
8.4.8	2014年超级电容化学品市场情况	312
8.4.9	2014年固态电容化学品市场情况	313
8.4.10	2014年新疆众和电子新材料项目全面开工	313
8.5	碳材料	314
8.5.1	碳材料简介	314
8.5.2	2014-2015年全球碳纤维需求统计	314
8.5.3	2014-2015年全球碳纤维产能统计	314
8.5.4	2014年全球碳纤维产业发展回暖	316

8.5.5	2008-2014年中国碳纤维消费量统计	316
8.5.6	2014年中国碳纤维行业发展情况分析	317
8.5.7	2010中国碳纤维发展的拉动因素分析	317
8.5.8	碳纳米管的应用领域制备技术的研究进展	318
8.5.9	2014年美国碳纳米管研究催生新的发电方法	325
8.5.10	2014年吉林省欲打造百亿碳纤维产业化基地	326
8.5.11	2014年新疆50吨/年碳纳米管项目开工建设	326
8.6	新型建筑材料	327
8.6.1	中国新型建筑材料发展概况	327
8.6.2	新型建材区别于传统建材的基本特征	327
8.6.3	中国新型建材行业发展面临的环境	328
8.6.4	中国新型建筑材料市场迅速崛起	328
8.6.5	促进中国新型建材行业发展的措施	329
8.6.6	木塑复合型材料成建筑门窗新方向	330
8.6.7	2014年中国新型建材产业发展分析	331
8.7	生物医学材料	331
8.7.1	生物医学材料简介	331
8.7.2	中国生物医学材料产业发展概况	333
8.7.3	外资企业争相发力中国医药市场	334
8.7.4	中国生物医学材料研发水平提高	336
8.7.5	2014年中国生物医用材料产品数量统计	337
8.7.6	2014年中国生物医用材料企业数量统计	338
8.7.7	2014年中国生物医用材料产销情况统计	338
8.7.8	2014年中国生物医用材料进出口情况统计	338
8.7.9	中国生物医学材料科学研究期待新的突破	339
8.7.10	中国生物医学材料产业有待进一步的发展	340
	第九章2014-2015中国新材料行业七大产业基地发展分析	341
9.1	广州	341
9.1.1	广州新材料产业发展特征	341
9.1.2	广州新材料产业发展中存在的问题	341
9.1.3	广州市建新材料产业国家高技术产业基地	342

9.1.4	2016-2022年广州新材料产业基地发展目标和重点	343
9.1.5	广州新材料产业基地的规划布局	345
9.2	宁波	349
9.2.1	宁波市大力推进新材料产业发展	349
9.2.2	宁波新材料行业发展的重点领域	351
9.2.3	宁波市破解新材料产业发展瓶颈	353
9.2.4	宁波推进四大新材料产业集聚区建设	353
9.2.5	宁波电子新材料行业发展特点及目标	354
9.3	连云港	356
9.3.1	连云港市新材料产业走上集群发展道路	356
9.3.2	连云港新材料产业发展现状及存在问题	356
9.3.3	新材料发展助力连云港市民营经济腾飞	358
9.3.4	校企联盟提升连云港新材料产业竞争力	359
9.4	大连	360
9.4.1	大连新材料产业发展优势凸显	360
9.4.2	大连新材料产业群受韩资青睐	361
9.4.3	大连花园口经济区新材料产业基地逐步壮大	362
9.4.4	大连市建国内最大半导体专用材料生产基地	363
9.5	洛阳	364
9.5.1	洛阳建中西部最大新材料产业基地	364
9.5.2	洛阳市进一步加快新材料基地建设	364
9.5.3	洛阳市硅材料产业进入快速发展期	365
9.5.4	2014年洛阳新材料工业园建成投产	366
9.6	宝鸡	367
9.6.1	宝鸡国家新材料产业基地规划通过评审	367
9.6.2	宝鸡市新材料产业发展成绩喜人	368
9.6.3	宝鸡市积极打造“中国钛谷”	369
9.6.4	新材料成宝鸡高新区产业集群亮点	371
9.7	金昌	372
9.7.1	金昌新材料产业发展概况	372
9.7.2	金昌投资120亿建设国家级新材料基地	372
9.7.3	2014年金昌新材料基地获评全国示范基地	373

9.8其它地区	374
9.8.1宁夏石嘴山市	374
9.8.2北京房山区	375
9.8.3内蒙古包头	376
第十章2014-2015中国新材料重点企业发展分析	378
10.1蓝星化工	378
10.1.1企业基本情况	378
10.1.2企业发展历程	379
10.1.32014年企业经营情况	379
10.1.42014-2015年企业运营指标状况	381
10.1.5企业未来发展策略	385
10.1.62014年蓝星化工80亿元延伸有机硅产业链	386
10.2安泰科技	387
10.2.1企业基本情况	387
10.2.22014年企业经营情况	388
10.2.32014-2015年企业运营指标状况	390
10.2.4企业未来发展策略	394
10.2.52014年安泰6万吨非晶带材项目拟实施建设	395
10.3中材科技	395
10.3.1企业基本情况	395
10.3.22014年企业经营情况	396
10.3.32014-2015年企业运营指标状况	398
10.3.4企业未来发展策略	402
10.3.52014年中材投3兆瓦复合材料风电叶片项目	403
10.4中科三环	404
10.4.1企业基本情况	404
10.4.22014年企业经营情况	406
10.4.32014-2015年企业运营指标状况	408
10.4.4企业未来发展策略	412
10.4.52014年中科三环钕铁硼磁材有望快速增长	413
10.5东方钽业	416

- 10.5.1企业基本情况 416
- 10.5.22014年企业经营情况 417
- 10.5.32014-2015年企业运营指标状况 419
- 10.5.4企业未来发展策略 423
- 10.5.52014年东方钽业3000吨氢氧化镍项目竣工 424
- 10.6横店东磁 424
- 10.6.1企业基本情况 424
- 10.6.22014年企业经营情况 425
- 10.6.32014-2015年企业运营指标状况 427
- 10.6.4企业未来发展策略 431
- 10.6.5企业新材料竞争优势分析 431
- 10.6.62014年横店东磁依托新材料进军太阳能产业 432
- 10.7新安股份 432
- 10.7.1企业基本情况 432
- 10.7.22014年企业经营情况 433
- 10.7.32014-2015年企业运营指标状况 435
- 10.7.4企业未来发展策略 439
- 10.7.52014年新安股份有机硅产能确立龙头地位 439
- 10.8金发科技 440
- 10.8.1企业基本情况 440
- 10.8.2企业发展历程 440
- 10.8.32014年企业经营情况 441
- 10.8.42014-2015年企业运营指标状况 444
- 10.8.5企业未来发展策略 448
- 10.8.62014年金发科技改性塑料产能稳步扩张 448
- 10.8.72014年金发科技将加大国际市场开拓力度 449
- 10.9鲁阳股份 449
- 10.9.1企业基本情况 449
- 10.9.2企业发展历程 450
- 10.9.32014年企业经营情况 450
- 10.9.42014-2015年企业运营指标状况 452
- 10.9.5企业未来发展策略 456

10.9.6鲁阳股份推出新型纤维类新材料产品	456
10.10博云新材	457
10.10.1企业基本情况	457
10.10.22014年企业经营情况	458
10.10.32014-2015年企业运营指标状况	460
10.10.4企业未来发展策略	464
10.10.52014年博云新材新材料刹车片具技术优势	465
第十一章2016-2022年中国新材料产业发展趋势及前景预测	467
11.12016-2022年中国新材料产业发展趋势及前景	467
11.1.1新材料产业发展趋势分析	467
11.1.22016-2022年新材料产业发展前景分析	468
11.22016-2022年中国新材料细分产业发展趋势分析	469
11.2.12010-2020年中国化工新材料产业发展预测	469
11.2.22016-2022年中国电池新材料市场发展预测	470
11.2.32016-2022年中国新材料未来重点发展领域	471
11.2.42016-2022年全球新材料产业市场规模预测	480
11.2.52016-2022年中国新材料产业市场规模预测	483
11.3中国重点地区新材料产业发展规划	484
11.3.12014年青海省新材料产业振兴实施意见	484
11.3.22014年广西新材料产业发展规划	488
11.3.32014年黑龙江黑龙江省新材料产业发展规划	494
11.3.42014年福建新材料产业振兴实施方案	504
11.3.52014年长沙规划形成千亿产值新材料产业基地	517
11.3.62014年江苏新材料产业发展规划纲要	518
11.3.72014年成都新材料产业发展规划	535
11.3.82014年西安市新材料产业产值将突破200亿元	544
第十二章2016-2022年中国新材料产业投资分析	545
12.12010-2015中国新材料行业投资热点分析	545
12.1.12014年中国锂电池材料市场潜力分析	545
12.1.22014年中国绿色耐火材料发展前景看好	545

12.1.3	2014年中国木塑复合材料有望快速增长	546
12.1.4	2014年三网融合将拉动光通信材料发展	547
12.1.5	2014年高铁建设成工程塑料重要拉动因素	547
12.1.6	2014年全球及中国MDI市场仍将高速增长	548
12.2	2016-2022年中国新材料行业投资机遇分析	548
12.2.1	新材业产业享受国家政策大力推动	548
12.2.2	新材料下游需求拉动凸显投资价值	549
12.2.3	革命性新材料出现改变产业发展路径	549
12.2.4	节能减排将带动环保新材料产业发展	550
12.3	2016-2022年中国新材料行业投资风险分析	550
12.3.1	经济风险	550
12.3.2	政策风险	551
12.3.3	技术风险	551
12.3.4	竞争风险	551

图表目录：

图表1	2008-2014年国内生产总值及增速	118
图表2	2014-2015年我国社会固定资产投资增速	120
图表3	部分国家新材料重点发展方向	151
图表4	2013-2015年中国有机硅单体产能、产量统计	169
图表5	2014-2018年我国合成材料行业市场规模预测（单位：亿元）	178
图表6	2013年12月全国合成材料产品产量统计表(万吨)	179
图表7	2014年7月全国合成材料产品产量统计表（单位：万吨）	182
图表8	2014-2015年合成材料行业销售收入及增长率变化趋势图	183
图表9	2004-2014年中国合成橡胶产量增长统计	185
图表10	2004-2014年中国合成纤维单体产量增长统计	185
图表11	2004-2014年中国合成纤维聚合物产量增长统计	186
图表12	2011-2015年中国多晶硅产量增长情况	206
图表13	2014年全国太阳能电池行业月度产量及同比	207
图表14	2014年累计光伏并网量	207
图表15	2014年新增光伏并网量	208
图表16	2011-2015年中国锂电池产量情况	213

图表17常见锂电池正极材料的性能比较 217

图表18我国纳米材料行业相关政策分析 235

图表192014-2015年全球半导体市场规模统计 276

图表20中国离子吸附型稀土矿分布 286

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/B88477ZVUD.html>