

# 2017-2022年中国新能源材料市场供需趋势预测及投资战略分析报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2017-2022年中国新能源材料市场供需趋势预测及投资战略分析报告》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/huagong/Q36189PCFG.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

报告目录：

第一章新能源材料的相关界定1
第一节新能源材料相关概念1
一、新能源材料的定义1
二、新能源材料的分类1
三、新能源的分类1
第二节新能源产业发展概述2
一、新能源技术产业2
二、国内外新能源技术最新进展4
三、可再生能源发展战略和技术政策8
第三节能源生产及消费对经济发展与社会进步的关系10
一、世界能源储量及分布10
二、世界经济增长与一次能源消费趋势13
三、世界能源市场15
第二章2016年中国新能源材料行业发展环境分析18
第一节国内宏观环境18
一、2011-2016年宏观经济发展特点18
二、经济增长对信息产业发展的影响23
三、2017-2022年经济走势的初步判断27
第二节政策环境分析29
一、行业管理体制及重要规划29
二、行业政策33
三、未来政策调控趋势36
第三节技术发展环境分析38
一、全球可再生能源技术现状及特点38
二、欧盟环保设计指令将适用于所有能源相关产品39
三、我国新能源材料技术基础薄弱40
第三章2016年中国新能源材料行业总体发展分析41

## 第一节国内外能源材料现状和国际发展趋势41

### 一、核能及核能材料41

### 二、能量转换与储能材料43

## 第二节全球新能源材料产业发展现状44

### 一、新能源材料市场现状44

### 二、新能源材料产业相对集中44

## 第三节我国新能源材料产业发展现状46

### 一、我国新能源材料产业总体状况46

### 二、我国新能源材料现状47

### 三、我国新能源材料产业投资现状48

## 第四节中国能源材料发展目标50

### 一、指导思想50

### 二、发展目标50

## 第四章2016年中国锂二次电池材料行业发展分析51

### 第一节正极材料51

#### 一、锂电池正极材料的性能与一般制备方法51

#### 二、中国锂电池正极材料市场综述53

#### 三、2016年锂电池正极材料发展概况55

#### 四、锂离子电池正极材料的发展趋势58

### 第二节负极材料60

#### 一、锂电池负极材料的性能与一般制备方法60

#### 二、锂电池负极材料产业发展现状61

#### 三、锂电池负极材料生产企业发展状况62

### 第三节隔膜63

#### 一、全球锂电池隔膜走上高能效之路63

#### 二、锂离子电池隔膜市场发展简述64

#### 三、锂离子电池隔膜国产化进展66

#### 四、锂离子电池隔膜发展建议67

#### 五、未来锂离子电池隔膜发展趋势68

### 第四节电解液70

#### 一、电解液与电池性能的关系70

- 二、锂电池电解液的发展历程71
- 三、电解液生产企业发展状况72
- 四、未来电解液材料发展趋势74

## 第五章2016年中国太阳能电池材料行业发展分析76

### 第一节全球太阳能电池硅材料市场需求分析76

- 一、全球太阳能电池用硅原材料总消耗量76
- 二、全球太阳能电池用硅原材料市场需求预测77

### 第二节国际太阳能电池用多晶硅材料行业发展状况79

- 一、国际多晶硅产业现状79
- 二、国际多晶硅企业战略扩产计划81

### 第三节国内太阳能电池硅材料市场状况与需求分析84

- 一、我国太阳能电池多晶硅市场供需状况分析84
- 二、我国太阳能电池单晶硅、铸锭多晶硅市场状况86
- 三、太阳能用多晶硅的市场供应及价格变化88

### 第四节国内太阳能电池硅材料行业发展状况92

- 一、国内太阳能用多晶硅原料的行业生产现状92
- 二、国内太阳能用单晶硅、铸锭多晶原料行业及企业区域分布93
- 三、太阳能电池用单晶硅片、铸造多晶硅片生产现状95

## 第六章2016年中国LED材料行业发展分析97

### 第一节行业发展现状97

- 一、LED简介97
- 二、LED产业结构98
- 三、LED行业生命周期分析99
- 四、产品替代性分析99

### 第二节行业影响因素分析100

- 一、产业政策分析100
- 二、技术环境101
- 三、电子信息产业振兴规划的影响101
- 四、轻工业振兴规划的影响107

### 第三节LED材料行业市场供需分析117

- 一、行业总体产销分析117
- 二、LED材料市场需求分布120
- 三、LED材料市场运营分析122
- 第四节LED材料主要应用产品在我国的的发展趋势124
  - 一、LED路灯125
  - 二、LED显示应用128
  - 三、LED照明应用129

## 第七章2016年中国新能源材料行业重点企业分析130

### 第一节深圳市比亚迪实业有限公司130

- 一、企业概况130
- 二、企业经营状况130
- 三、企业发展战略分析133

### 第二节江西联创光电科技股份有限公司134

- 一、企业概况134
- 二、企业经营状况135
- 三、企业发展战略分析136

### 第三节同方股份有限公司137

- 一、企业概况137
- 二、企业经营状况137
- 三、企业发展战略分析139

### 第四节方大集团股份有限公司141

- 一、企业概况141
- 二、企业经营状况142
- 三、企业发展战略分析143

## 第八章2017-2022年中国新能源材料行业发展前景分析145

### 第一节行业总体发展趋势预测145

- 一、集成电路和半导体器件用材料由单片集成向系统集成发展145
- 二、光电子材料向纳米结构、非均值、非线性和非平衡态发展145
- 三、新型电子元器件用材料主要向小型化、片式化方向发展146

### 第二节细分行业发展前景分析148

- 一、 锂二次电池材料行业发展趋势预测148
- 二、 太阳能电池材料行业发展趋势预测148
- 三、 LED材料行业发展趋势预测148

## 第九章2017-2022年中国新能源材料行业投资分析150(ZYWZY)

### 第一节投资机遇与风险分析150

- 一、 投资机遇分析150
- 二、 投资风险分析151

### 第二节投资策略建议152

- 一、 产品策略152
- 二、 价格策略152
- 三、 营销策略153
- 四、 品牌策略153
- 五、 略

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huagong/Q36189PCFG.html>