

2019年中国新能源材料行业分析报告- 市场运营态势与发展前景研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2019年中国新能源材料行业分析报告-市场运营态势与发展前景研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/xinnengyuan/462953462953.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

【报告大纲】

第一章 新能源材料的相关界定

第一节 新能源材料相关概念

- 一、新能源材料的定义
- 二、新能源材料的分类
- 三、新能源的分类

第二节 新能源产业发展概述

- 一、新能源技术产业
- 二、国内外新能源技术最新进展
- 三、可再生能源发展战略和技术政策

第三节 能源生产及消费对经济发展与社会进步的关系

- 一、世界能源储量及分布
- 二、世界经济增长与一次能源消费趋势
- 三、世界能源市场

第二章 2019年中国新能源材料行业发展环境分析

第一节 国内宏观环境

- 一、2016-2019年宏观经济发展特点
- 二、经济增长对信息产业发展的影响
- 三、2018-年经济走势的初步判断

第二节 政策环境分析

- 一、行业管理体制及重要规划
- 二、行业政策
- 三、未来政策调控趋势

第三节 技术发展环境分析

- 一、全球可再生能源技术现状及特点
- 二、欧盟环保设计指令将适用于所有能源相关产品
- 三、我国新能源材料技术基础薄弱

第三章 2019年中国新能源材料行业总体发展分析

第一节 国内外能源材料现状和国际发展趋势

- 一、核能及核能材料

二、能量转换与储能材料

第二节 全球新能源材料产业发展现状

一、新能源材料市场现状

二、新能源材料产业相对集中

第三节 我国新能源材料产业发展现状

一、我国新能源材料产业总体状况

二、我国新能源材料现状

三、我国新能源材料产业投资现状

第四节 中国能源材料发展目标

一、指导思想

二、发展目标

第四章 2019年中国锂二次电池材料行业发展分析

第一节 正极材料

一、锂电池正极材料的性能与一般制备方法

二、中国锂电池正极材料市场综述

三、2019年锂电池正极材料发展概况

四、锂离子电池正极材料的发展趋势

第二节 负极材料

一、锂电池负极材料的性能与一般制备方法

二、锂电池负极材料产业发展现状

三、锂电池负极材料生产企业发展状况

第三节 隔膜

一、全球锂电池隔膜走上高能效之路

二、锂离子电池隔膜市场发展简述

三、锂离子电池隔膜国产化进展

四、锂离子电池隔膜发展建议

五、未来锂离子电池隔膜发展趋势

第四节 电解液

一、电解液与电池性能的关系

二、锂电池电解液的发展历程

三、电解液生产企业发展状况

四、未来电解液材料发展趋势

第五章 2019年中国太阳能电池材料行业发展分析

第一节 全球太阳能电池硅材料市场需求分析

一、全球太阳能电池用硅原材料总消耗量

二、全球太阳能电池用硅原材料市场需求预测

第二节 国际太阳能电池用多晶硅材料行业发展状况

一、国际多晶硅产业现状

二、国际多晶硅企业战略扩产计划

第三节 国内太阳能电池硅材料市场状况与需求分析

一、我国太阳能电池多晶硅市场供需状况分析

二、我国太阳能电池单晶硅、铸锭多晶硅市场状况

三、太阳能用多晶硅的市场供应及价格变化

第四节 国内太阳能电池硅材料行业发展状况

一、国内太阳能用多晶硅原料的行业生产现状

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

三、太阳能电池用单晶硅片、铸造多晶硅片生产现状

第六章 2019年中国LED材料行业发展分析

第一节 行业发展现状

一、LED简介

二、LED产业结构

三、LED行业生命周期分析

四、产品替代性分析

第二节 行业影响因素分析

一、产业政策分析

二、技术环境

三、电子信息产业振兴规划的影响

四、轻工业振兴规划的影响

第三节 LED材料行业市场供需分析

一、行业总体产销分析

二、LED材料市场需求分布

三、LED材料市场运营分析

第四节 LED材料主要应用产品在我国的发展趋势

一、LED路灯

二、LED显示应用

三、LED照明应用

第七章 中国新能源材料行业重点企业分析

第一节 深圳市比亚迪实业有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第二节 江西联创光电科技股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第三节 同方股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第四节 方大集团股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业经营状况分析

1、企业偿债能力分析

2、企业运营能力分析

3、企业盈利能力分析

四、企业竞争优势分析

第八章 2018-年中国新能源材料行业发展前景分析

第一节 行业总体发展趋势预测

- 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
- 二、光电子材料向纳米结构、非均值、非线性和非平衡态发展
- 三、新型电子元器件用材料主要向小型化、片式化方向发展

第二节 细分行业发展前景分析

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

第九章 2018-年中国新能源材料行业投资分析

第一节 投资机遇与风险分析

- 一、投资机遇分析
- 二、投资风险分析

第二节 投资策略建议

- 一、产品策略
- 二、价格策略
- 三、营销策略
- 四、品牌策略

图表详见正文 (GYZQPT)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑

、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

2019年中国BIPV

【报告大纲】

第一章 BIPV行业相关介绍

第一节 BIPV的概念

第二节 BIPV系统原理

第三节 BIPV的实现形式

第四节 BIPV的优势

第五节 BIPV的缺点

第六节 BIPV的应用领域

第二章 2016-2019年全球BIPV发展综合分析

第一节 2016-2019年全球BIPV综述

一、全球BIPV发展现状

二、欧洲引领世界BIPV发展

三、全球BIPV迎来发展机遇

四、全球BIPV市场规模展望

第二节 日本

一、日本光伏产业的发展

二、日本BIPV推广政策的变迁

三、日本BIPV推广状况

四、日本BIPV推广效果的成因

第三节 德国

- 一、德国光伏产业分析
- 二、德国BIPV发展总析
- 三、德国BIPV推广政策的变迁
- 四、德国BIPV推广状况
- 五、德国BIPV推广效果的成因

第四节 国际BIPV发展经验借鉴

- 一、科学地制订经济激励政策
- 二、建立合作创新的研发体系
- 三、通过示范工程及时展示BIPV新成果
- 四、培养和造就国内一流的光伏制造商

第三章 2016-2019年中国BIPV发展环境分析

第一节 经济环境

- 一、国际宏观经济运行分析
- 二、中国宏观经济运行现状
- 三、中国经济发展趋势分析

第二节 政策环境

- 一、相关支持政策
- 二、相关行业标准
- 三、行业发展规划

第三节 产业环境

- 一、中国光伏发电产业发展优势显著
- 二、我国光伏发电产业运行现状分析
- 三、光伏发电产业存在的问题及对策
- 四、中国光伏发电产业发展潜力巨大

第四节 社会环境

- 一、低碳经济提出背景与发展
- 二、建筑节能发展的重要意义
- 三、BIPV发展的必要性分析

第五节 技术环境

- 一、BIPV关键技术介绍
- 二、BIPV技术和产品发展现状
- 三、BIPV技术研发动态
- 四、BIPV面临的技术问题

第四章 2016-2019年中国BIPV发展深度剖析

第一节 2016-2019年中国BIPV发展状况综述

- 一、中国BIPV发展现状
- 二、中国BIPV行业发展特点
- 三、中国BIPV发展的影响因素

第二节 2016-2019年中国BIPV市场分析

- 一、中国BIPV的安装规模
- 二、我国BIPV行业竞争状况
- 三、我国BIPV行业盈利情况

第三节 2016-2019年中国部分地区BIPV的发展

- 一、青海省
- 二、新疆
- 三、大连市
- 四、日照市
- 五、百色市

第四节 中国BIPV发展存在的问题

- 一、我国BIPV发展面临的挑战
- 二、我国BIPV发展中的难题
- 三、我国BIPV发展过程中的管理问题
- 四、我国BIPV推广存在的阻碍
- 五、我国BIPV发展缓慢的原因探析

第五节 中国BIPV发展的策略分析

- 一、加强发展BIPV的措施
- 二、解决我国BIPV发展缓慢的方案
- 三、我国发展BIPV应“内外兼修”

第五章 中国BIPV项目设计、施工及模式剖析

第一节 BIPV项目设计分析

- 一、BIPV设计原则
- 二、BIPV设计要素
- 三、BIPV设计要求

第二节 BIPV项目施工与管理分析

- 一、BIPV项目施工规范及标准
- 二、项目人员配置
- 三、材料与设备供应

四、工程施工的显著特点

五、分项工程安排与控制

六、检测与调试

第三节 BIPV项目模式分析

一、BIPV项目管理模式分析

二、BIPV项目盈利模式分析

三、BIPV项目盈利因素分析

第六章 中国BIPV项目效益分析及典型案例借鉴

第一节 基于全寿命周期BIPV经济评价方法探析

一、BIPV全寿命周期的概念

二、BIPV项目经济评价的基本原理

三、BIPV项目的费用增量和效益增量

第二节 中国BIPV项目效益分析

一、环境效益

二、社会效益

三、经济效益

第三节 青岛火车站BIPV并网项目

一、项目概述

二、项目建设优势

三、项目并网系统设计分析

四、项目效益评估分析

第四节 大唐金晶光伏建筑一体化（BIPV）项目

一、项目概况

二、项目设计理念

三、项目建设情况

四、项目实施运行情况

五、与建筑结合安装的措施及效果

六、光伏部分的主要监控功能

七、项目效益评估分析

第五节 深圳软件大厦BIPV项目

一、项目概述

二、项目设计与施工

三、项目变配电系统及负荷分析

四、项目运行效果分析

五、项目效益评估分析

六、项目总结

第六节 义乌国际商贸城3期市场BIPV项目

一、项目概述

二、项目系统构成与设计

三、项目效益评估分析

第七章 2016-2019年中国BIPV重点企业分析

第一节 BIPV产品供应企业

一、英利绿色能源控股有限公司

二、新奥光伏能源有限公司

三、创益太阳能控股有限公司

四、尚德电力控股有限公司

五、天合光能有限公司

第二节 BIPV项目建设企业

一、广东金刚玻璃科技股份有限公司

二、中国兴业太阳能技术控股有限公司

三、中航三鑫股份有限公司

四、深圳市瑞华建设股份有限公司

五、深圳金粤幕墙装饰工程有限公司

第三节 BIPV其他企业

一、中节能太阳能科技有限公司

二、上海太阳能工程技术研究中心有限公司

三、北京市计科能源新技术开发公司

第八章 2016-2019年中国BIPV产业链分析

第一节 BIPV上游市场分析

一、建材市场

二、太阳能电池市场

三、光伏玻璃市场

四、双玻璃光伏建筑一体化发展概况

五、逆变器市场

六、储能设备市场

第二节 BIPV下游应用之光伏屋顶

一、国内政策利好屋顶项目

二、屋顶光伏电站的优势

三、屋顶电站的成本分布

四、屋顶电站的经济效益分析

第三节 BIPV下游应用之建筑行业

一、在绿色建筑中的应用

二、在建筑工程中的应用

三、在住宅建筑中的应用

第九章 中国BIPV投资状况分析

第一节 2016-2019年中国BIPV项目投资建设动态

一、2019年项目投资建设动态

二、2019年项目投资建设动态

三、2019年项目投资建设动态

四、2019年项目投资建设动态

第二节 中国BIPV投资机遇分析

一、BIPV行业迎来大发展窗口期

二、BIPV面临的政策和市场机遇

三、BIPV产业将成为新的经济增长点

第三节 中国BIPV投资风险分析

一、技术风险

二、行业竞争加剧风险

三、国际贸易政策风险

四、产品推广的风险

第十章 中国BIPV发展的前景及趋势预测分析

第一节 中国BIPV发展前景趋势分析

一、我国BIPV市场潜力巨大

二、我国将加快BIPV进程

三、我国BIPV将呈爆炸式增长

第二节 未来中国BIPV市场发展预测

一、我国BIPV市场规模预测分析

二、“十三五”我国BIPV市场价值预测

三、2020-2026年中国BIPV行业预测分析

部分

图表目录：

图表：BIPV示意图

图表：独立光伏发电系统

图表：光伏发电系统原理

图表：BIPV的主要形式

图表：光伏并网发电投资

图表：日本民用光伏建筑补贴预算

图表：日本民用光伏建筑年新增安装量变

图表：德国太阳能加热行业销售状况

图表：德国光伏建筑年新增安装量和累计安装量变动趋势

图表：2016-2019年国内生产总值增长速度（累计同比）

图表：2016-2019年规模以上工业增加值增速（月度同比）

图表：2016-2019年固定资产投资（不含农户）增速（累计同比）

图表：2016-2019年居民消费价格上涨情况（月度同比）

图表详见正文（GYZQPT）

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2019年中国新能源材料行业分析报告-市场运营态势与发展前景研究》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。

它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/xinnengyuan/462953462953.html>