

# 2016-2022年中国太阳能电池导电浆料行业现状分析与趋势预测分析报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

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

# 报告报价

《2016-2022年中国太阳能电池导电浆料行业现状分析与趋势预测分析报告》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.bosidata.com/qtzzh1512/943827PX3N.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2025-05-10

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

导电浆是晶硅太阳能电池的主要材料，在太阳能电池以网印生产的过程中，要先印刷银铝浆、干燥，再印刷铝浆、干燥，最后印刷银浆、再干燥，之后再进入共烧的流程。

银浆主要用来当做太阳能电池的正面电极;铝浆则作为背面电极与电场增加电池转换效率;而银铝浆则应用于太阳能电池背面作为组件串连的导线。

太阳能导电浆主要以Dupont、Ferro为最大供应商，此两大厂皆有提供银铝浆/铝浆/银浆，其他如Heraeus则生产银浆/银铝浆，Analog生产银铝浆/铝浆，Toyo生产铝浆，中国则以儒兴供应铝浆为最大厂。

在太阳能电池的成本结构中，浆料是除了硅片外，影响太阳能电池成本最重要的材料，估计导电浆占电池的成本约10%的水准，仅次于硅片材料的80%。硕禾则是台湾唯一进入量产的厂商。而随着多晶硅价跌，未来导电浆占电池成本比重愈来愈高。

博思数据发布的《2016-2022年中国太阳能电池导电浆料行业现状分析与发展》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。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，规避经营和投资前景，制定正确竞争和投资规划建议决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

博思数据是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

## 第一章 太阳能电池导电浆料产业相关概述

### 第一节 太阳能电池导电浆料简介

#### 一、太阳能电池导电浆料特点

#### 二、太阳能电池导电浆料作用

#### 三、太阳能电池导电浆料分类及应用

##### 1、烧渗型导电浆料

##### 2、固化型导电胶

#### 四、烧渗型导电浆料填料

#### 五、太阳能电池导电浆料性能

### 第二节 导电浆料在光伏产业链中的地位

#### 一、光伏产业链

## 二、电池片生产成本分析

## 第二章 2015年全球太阳能电池产业发展及影响分析

### 第一节 2015年全球光伏产业发展概况

#### 一、全球光伏产业发展现状

#### 二、2015年全球光伏产业规模分析

##### 1、全球光伏装机容量

##### 2、全球光伏装机容量结构

### 第二节 世界太阳能电池产业发展综述

#### 一、近年全球太阳能电池产量增长状况

#### 二、全球太阳能电池产业发展回顾

#### 三、2015年全球太阳能电池产业发展状况

#### 四、2015年全球太阳能电池行业景气度分析

## 第三章 2015年全球太阳能电池导电浆料市场分析

### 第一节 2015年全球太阳能电池导电浆料市场环境分析

#### 一、经济环境分析

#### 二、全球光伏装机容量增长迅猛

### 第二节 2015年全球太阳能电池导电浆料市场剖析

#### 一、全球太阳能电池导电浆料市场规模及增长

#### 二、全球太阳能电池导电浆料产能及扩张情况分析

#### 三、太阳能电池导电银浆需求分析

#### 四、太阳能电池导电铝浆需求分析

### 第三节 2015年全球太阳能电池导电浆料企业发展分析

#### 一、欧美大品牌占绝对优势

#### 二、中小企业缺乏核心技术，艰难突围

### 第四节 2016-2022年全球及中国太阳能电池导电浆料的需求量预测

## 第四章 2015年中国太阳能电池导电浆料行业市场发展环境分析

### 第一节 国内宏观经济环境分析

#### 一、GDP历史变动轨迹分析

#### 二、固定资产投资历史变动轨迹分析

#### 三、中国宏观经济发展预测分析

### 第二节 2015年中国太阳能电池导电浆料行业政策环境分析

#### 一、太阳能电池导电浆料产业政策、标准、法规分析

## 二、进出口贸易政策分析

## 三、相关产业法规分析

### 第三节 2015年中国太阳能电池导电浆料行业社会环境分析

## 第五章 2015年中国太阳能电池产业发展分析

### 第一节 中国光伏产业发展总况

#### 一、中国光伏产业超速崛起

#### 二、我国光伏发电产业发展现状

#### 三、国家对太阳能发电产业的政策扶持及成效分析

#### 四、我国光伏发电标准体系建设步伐加快

#### 五、中国光伏装机容量分析

### 第二节 2015年中国太阳能电池产业发展分析

#### 一、中国太阳能电池产业发展的综合环境

#### 二、中国太阳能电池产业发展迅猛

#### 三、中国稳居全球太阳能电池生产龙头地位

#### 四、国家统一光伏上网电价利好太阳能电池生产商

#### 五、中国太阳能电池产量分析

## 第六章 2015年中国太阳能电池导电银浆产业透析

### 第一节 2015年中国太阳能电池导电银浆产业现状

#### 一、太阳能电池导电银浆产业特点

#### 二、太阳能电池导电银浆产业发展阶段

#### 三、太阳能电池导电银浆产业发业发展面临的问题

### 第二节 2015年中国太阳能电池导电银浆技术研究

#### 一、太阳能电池导电银浆工艺流程

#### 二、太阳能电池导电银浆核心技术研究

#### 三、新型环保太阳能电池导电银浆研究

## 第七章 2015年中国太阳能电池导电银浆市场分析

### 第一节 2015年中国太阳能电池导电浆料市场特点及热点聚集

### 第二节 2015年中国太阳能电池导电浆料市场剖析

#### 一、中国太阳能电池导电浆料市场规模及增长

#### 二、中国太阳能电池导电浆料产能及扩张情况分析

#### 三、太阳能电池导电银浆需求分析

#### 四、太阳能电池导铝浆需求分析

### 第三节 2015年中国太阳能电池导电浆料市场价格分析

#### 一、太阳能电池导电银浆

#### 二、太阳能电池导电铝浆

#### 三、银价对太阳能导电银浆的影响

### 章 2015年中国太阳能导电银浆的进口厂商分析

#### 第一节 美国Acheson

#### 第二节 日本Asahi

#### 第三节 Doctite

#### 第四节 韩国昌星

### 章 2015年全球太阳能电池导电浆料重点企业分析

#### 第一节 杜邦

##### 一、企业概况

##### 二、企业经营

##### 三、太阳能电池导电浆料业务

##### 四、杜邦Solamet导电浆降低太阳能材料成本

##### 五、2015年杜邦太阳能电池导电浆料产品策略

#### 第二节 贺利氏

##### 一、太阳能电池导电银浆方面优势明显

##### 二、贺利氏不断推出银浆新产品

##### 三、贺利氏产能及扩张情况分析

##### 四、贺利氏银浆市场占有率分析

##### 五、贺利氏全球发展布局

#### 第三节 日本东洋铝业株式会社

#### 第四节 美国ESL公司电子浆料

#### 第五节 福祿公司

### 第十章 2015年国产太阳能导电浆料重点企业分析

#### 第一节 广州儒兴科技开发有限公司

##### 一、企业概况

##### 二、同行业地位分析

##### 三、企业铝浆产能及销量情况分析

##### 四、企业市场占有率分析

##### 五、企业发展战略分析

## 第二节 硕禾电子材料股份有限公司

### 一、企业概况

### 二、硕禾铝浆出货量分析

### 三、硕禾银浆出货量分析

### 四、企业发展战略分析

## 第三节 上海宝银电子材料有限公司

## 第四节 江苏纳为新材料科技有限公司

## 第五节 深圳市汇博电子材料有限公司

## 第六节 苏州普强导电涂料有限公司

## 第七节 其它企业分析

### 一、东莞杜邦电子材料有限公司

### 二、肇庆东洋铝业有限公司

### 三、湖南利德电子浆料有限公司

### 四、常州亿晶光电科技有限公司

### 五、上海大洲电子材料有限公司

### 六、北京中联阳光科技有限公司

### 七、北京桑能科技发展有限责任公司

### 八、苏州晶银新材料股份有限公司

### 九、银品科技股份有限公司

### 十、宁波晶鑫电子材料有限公司

### 十一、武汉优乐光电科技有限公司

### 十二、深圳市富邦新能源技术有限公司

### 十三、西安宏星电子浆料科技有限责任公司

## 第十一章 2016-2022年全球及中国太阳能电池导电浆料需求预测分析

### 第一节 2016-2022年全球及中国晶体硅太阳能电池新增装机容量预测

#### 一、2016-2022年全球及中国太阳能电池新增装机容量预测

#### 二、2016-2022年全球晶体硅太阳能电池新增装机容量预测

#### 三、2016-2022年中国晶体硅太阳能电池新增装机容量预测

### 第二节 2016-2022年全球及中国晶体硅太阳能电池导电浆料需求预测

#### 一、晶体硅太阳能电池导电浆料单位消耗量

#### 二、2016-2022年全球晶体硅太阳能电池导电浆料需求预测

#### 三、2016-2022年中国晶体硅太阳能电池导电浆料需求预测

## 第十二章 2016-2022年中国太阳能电池导电浆料产业行业前景调研分析

### 第一节 2016-2022年中国太阳能电池导电浆料行业投资概况

#### 一、太阳能电池导电浆料行业投资环境

#### 二、太阳能电池导电浆料具有良好的投资价值

### 第二节 2016-2022年中国太阳能电池导电浆料投资机会分析

#### 一、太阳能电池导电浆料投资潜力

#### 二、太阳能电池导电浆料投资吸引力分析

### 第三节 2016-2022年中国太阳能电池导电浆料投资前景及防范

#### 一、技术风险分析

#### 二、金融风险分析

#### 三、政策风险分析

#### 四、竞争风险分析

### 第四节 专家投资建议

#### 图表目录：

图表：2011-2015年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2015年中国三产业增加值结构图

图表：2011-2015年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2011-2015年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2011-2015年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2011-2015中国城乡居民恩格尔系数表

图表：2011-2015中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2011-2015年中国工业增加值增长趋势图

图表：2011-2015年我国工业增加值分季度增速

图表：2011-2015年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2011-2015年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2011-2015年我国财政收入支出走势图

图表：2014年-2015年人民币兑美元汇率中间价

图表：2015年人民币汇率中间价对照表

图表：2011-2015年中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2011-2015年中国货币供应量月度增速走势图

图表：2011-2015年中国外汇储备走势图

图表：2011-2015年中国外汇储备及增速变化图



图表：2015年中国人民银行利率调整表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2011-2015年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2011-2015年我国货物进出口总额走势图

图表：2011-2015年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2011-2015年中国就业人数走势图

图表：2011-2015年中国城镇就业人数走势图

图表：2011-2015年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：2011-2015年我国总人口数量增长趋势图

图表：2015年人口数量及其构成

图表：2011-2015年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2011-2015年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：2011-2015年中国城镇化率走势图

图表：2011-2015年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2011-2015年中国电极浆料进口数量分析

图表：2011-2015年中国电极浆料进口金额分析

图表：2011-2015年中国电极浆料出口数量分析

图表：2011-2015年中国电极浆料出口金额分析

图表：2011-2015年中国电极浆料进出口平均单价分析

图表：2011-2015年中国电极浆料进口国家及地区分析

图表：2011-2015年中国电极浆料出口国家及地区分析

图表：2015年中国代表性企业多晶硅电池片生产成本结构

图表：2011-2015年全球新增光伏装机容量及同比增速

图表：2011-2015年全球累计光伏装机容量及同比增速

图表：2015年全球新增光伏装机容量分地区占比

图表：2015年全球累计光伏装机容量分地区占比

图表：2011-2015年中国新增光伏装机容量

图表：2011-2015年中国累计光伏装机容量

图表：2011-2015年中国累计及新增光伏装机容量在全球占比

图表：2011-2015年全球光伏电池产量

图表：2011-2015年中国光伏电池产量

图表：2015年全球太阳能电池导电银浆主要企业市场份额

图表：2015年全球主要太阳能电池银浆生产企业竞争策略

图表：2015年中国主要太阳能电池导电银浆企业主要产品及产能

图表：2011-2015年伦敦现货白银价格趋势

图表：2015年伦敦现货白银价格走势

图表：2015年全球太阳能导电铝浆市场竞争格局

图表：2015年全球主要铝浆厂商产能及销量

图表：2015年中国铝浆市场主要企业市场份额

图表：2015年中国大陆主要铝浆厂商产能

图表：2016-2022年全球新增光伏装机容量预测

图表：2016-2022年中国光伏新增装机容量预测

图表：2016-2022年全球晶体硅太阳能电池市场份额预测

图表：2016-2022年全球晶体硅太阳能电池新增装机容量预测

图表：2016-2022年中国晶体硅太阳能电池市场份额预测

图表：2016-2022年中国晶体硅太阳能电池新增装机容量预测

图表：太阳能电池导电浆料消耗量

图表：2016-2022年全球晶体硅太阳能电池正面银浆需求预测

图表：2016-2022年全球晶体硅太阳能电池背面银浆需求预测

图表：2016-2022年全球晶体硅太阳能电池导电铝浆需求预测

图表：2016-2022年中国晶体硅太阳能电池正面银浆需求预测

图表：2016-2022年中国晶体硅太阳能电池背面银浆需求预测

图表：2016-2022年中国晶体硅太阳能电池导电铝浆需求预测

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qtzzh1512/943827PX3N.html>