

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

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】2026-03-04

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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、太阳能电池导电银浆需求分析

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年中国人民币利率调整表

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>