

2020-2026年中国多晶硅市 场深度研究与前景趋势报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2020-2026年中国多晶硅市场深度研究与前景趋势报告》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.cction.com/report/201911/145058.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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 硅与多晶硅相关概述

第一节 概述

第二节 硅的性能

第三节 多晶硅产品及其分类

第四节 多晶硅关联产业链

第二章 2017年中国多晶硅与太阳能电池

第一节 光伏产业链分支

第二节 太阳能光伏资源介绍

一、可再生能源综述

二、发展可再生能源的必要性

三、太阳能的定义及利用

四、太阳能利用的优缺点

五、太阳能利用装置

第三节 太阳能电池定义

一、太阳能电池定义

二、太阳能光伏电池的研究和应用历史

三、太阳能电池的工作原理-光生伏特

四、太阳能电池的制作过程

第四节 太阳能电池分类

一、太阳能电池分类

二、单晶硅太阳能电池

三、多晶硅太阳能电池

四、多晶硅和微晶硅薄膜太阳能电池

五、非晶硅薄膜太阳能电池

第三章 2017年中国多晶硅与半导体集成电路分析

第一节 多晶硅半导体链分支

第二节 电子级多晶硅

第三节 微电子用半导体硅材料及其物理基础

第四节 单晶硅与硅片制备

一、直拉单晶硅

二、区熔单晶硅

三、硅片、抛光片与外延片

第五节 芯片及集成电路制程介绍

第四章 2017年中国多晶硅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、2017年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2017年中国多晶硅行业政策环境分析

第三节 2017年中国多晶硅行业社会环境分析

第五章 2017年中国光伏产业政策

第一节 概述

第二节 国外光伏发展激励政策概述

一、购电法

二、财税激励政策

三、净电量计量法

第三节 国外主要光伏产业政策与装机情况

一、德国

二、意大利

三、美国

四、日本

五、西班牙

六、欧洲各国对光伏电价补贴的削减计划最新情况汇总

第四节 国内光伏系统补贴的政策

一、中小型项目采取初始投资补贴政策

二、大型光伏电站：特许权招标和审批电价政策

三、地方政府的激励政策

四、中国光伏发展路线及补贴政策的主要问题

第六章 2017年中国半导体产业相关政策

第一节 国际半导体技术发展路线图解读

一、发展的两个重要方向：“More Moore”与“More Than Moore”

二、向450mm晶圆制造和加工技术的过渡

第二节 各国集成电路产业政策概述

第三节 我国集成电路产业相关政策

第七章 2017年中国太阳能电池用多晶硅市场分析

第一节 全球太阳能电池产业状况分析

第二节 国内太阳能电池产业状况分析

一、我国太阳能电池产业发展历程

二、我国太阳能电池产业状况

三、国内光伏应用及市场发展前景

第三节 太阳能电池用多晶硅市场分析

一、全球太阳能电池硅材料市场状况与需求分析

二、国内太阳能电池硅材料市场状况与需求分析

第八章 2017年中国半导体用多晶硅市场分析

第一节 国际半导体产业状况分析

一、国际半导体产业发展状况

二、国际半导体市场趋势

第二节 全球半导体单晶硅、硅片生产、销售和多晶硅市场状况

一、全球硅片生产销售情况

二、国际半导体用单晶硅生产量

第三节 国内半导体产业发展情况

一、国内半导体集成电路的生产和销售情况

二、国内IC硅片的市场需求情况

第四节 国内半导体单晶硅、硅片生产、销售和多晶硅市场状况

一、国内半导体单晶硅的生产销售情况及多晶硅需求量

二、国内半导体硅片的生产销售情况

第九章 2017年国际多晶硅行业发展概况分析

第一节 国际多晶硅产业现状

第二节 国外主要多晶硅生产企业最新动向

第三节 全球多晶硅生产特点和发展趋势

第十章 2017年国内多晶硅行业发展概况分析

第一节 概述

第二节 多晶硅进口数据统计

第三节 多晶硅市场供需与价格变动

第十一章 2017年中国多晶硅行业上市企业竞争指标对比分析

第一节 通威股份有限公司（600438）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 特变电工股份有限公司（600089）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 天威保变电气股份有限公司（600550）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 四川川投能源股份有限公司（600674）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 深圳市拓日新能源科技股份有限公司（002218）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 南玻集团股份有限公司（000012）

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十二章 2017年中国多晶硅技术发展概述

第一节 国际多晶硅生产技术发展趋势分析

一、国际多晶硅生产技术现状

二、国际多晶硅生产主流技术的特点和新动向

三、物理提纯太阳能硅材料技术发展概述

第二节 国内多晶硅技术发展

一、国内多晶硅产业及各企业技术发展历程

二、国内多晶硅能耗与生产成本水平概况

三、国内多晶硅生产的污染物回收处理情况

第三节 多晶硅行业准入条件

第十三章 2017年中国多晶硅技术路线及技术细节 分析

第一节 多晶硅主要生产技术路线介绍

一、（改良）西门子法——三氯氢硅氢还原法

二、硅烷法——硅烷热分解法

第二节 改良西门子生产工艺技术环节 分析

一、三氯氢硅合成、提纯工艺技术

二、三氯氢硅还原及节能还原炉技术

三、四氯化硅氢化与综合利用技术

四、尾气干法回收技术

五、多晶硅生产原料及中间产品物化参数及危险物特性分析

第三节 多晶硅生产中的安全因素分析

第十四章 2017年中国多晶硅专利数据统计与分析

第一节 数据库收录专利的分类统计说明

第二节 国内多晶硅专利（中文）的统计分析

一、多晶硅专利申请量与申请趋势

二、技术类别分布分析

三、重要专利权人及分布分析

四、主IPC 构成分析

五、重要专利权人及其专利分析

第三节 国际多晶硅专利（英文）的统计分析

一、技术发展趋势分析

二、技术区域分布分析

三、技术类别分布分析

四、重要专利权人分析

五、重要及核心专利分析

第十五章 2020-2026年中国多晶硅行业投资与发展策略（ ）

第一节 2020-2026年中国多晶硅行业投资现状与前景

一、中国多晶硅行业投资现状

二、中国多晶硅产业发展与投资的必要性与重要性

三、2020-2026年中国多晶硅投资前景分析

第二节 2020-2026年中国多晶硅行业投资风险分析

第三节 2020-2026年中国多晶硅行业发展策略分析

一、中国多晶硅行业发展策略与建议

二、中国多晶硅企业市场策略分析

三、中国多晶硅企业发展核心技术的重要性与对策

部分图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

更多图表见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/201911/145058.html>