

2018-2024年中国金刚线产业市场运营模式分析及 发展趋势预测研究报告

报告大纲

智研咨询

www.chyxx.com

一、报告简介

智研咨询发布的《2018-2024年中国金刚线产业市场运营模式分析及发展趋势预测研究报告》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：<https://www.chyxx.com/research/201805/638937.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

我们根据2017年底的单多晶硅片产能及2018年主要硅片企业的扩产计划，预计2018年金刚线需求为5000-6000万公里/年。2018年大量单晶产能将集中释放，市场价格战很可能集中爆发，但由于新增产能的成本更有优势，龙头企业如隆基、中环并不会停下扩产的步伐。同时由于金刚线越细则出片数越多，下游硅片厂对高品质细线的需求依旧旺盛，短期之内高价可以维持。

在供不应求的环境下，金刚线企业普遍享受丰厚的利润。但在下游硅片价格下降和金刚线行业产能陆续开出的双重压力下，高毛利率无法长期持续，行业普遍预计18年下半年或四季度价格进入下降通道。前文预测2018年金刚线需求在5000-6000万公里，考虑到日本中村+旭金刚石目前合计产能约为600万公里/年，及行业新进入者和部分规划已久的产线（如恒星科技），到2018年底国内金刚线产能预计超过5000万公里。

国内金刚石企业产能估计（单位：万公里）	序号	企业名称	16年产能	产能利用率情况
预计17年底产能	预计18年底产能	1 杨凌美畅	216	—— 1400 2400
360	800	2 东尼电子	60	75.55%
3 岱勒新材	78.04	102.33%	400	600
4 三超新材	45.82	112.12%	180	360
合计	399.86	——	2340	4160

数据来源：公开资料整理

智研咨询发布的《2018-2024年中国金刚线产业市场运营模式分析及发展趋势预测研究报告》共十一章。首先介绍了金刚线相关概念及发展环境，接着分析了中国金刚线规模及消费需求，然后对中国金刚线市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国金刚线面临的机遇及发展前景。您若想对中国金刚线有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

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。

报告目录：

第一部分 行业发展现状

第一章 金刚线行业发展概述

第一节 金刚线行业定义及分类

一、行业定义

二、行业主要产品分类

三、行业主要商业模式

第二节 金刚线行业特征分析

一、产业链分析

二、金刚线行业在国民经济中的地位

第三节 金刚线行业产业链分析

第二章 金刚线行业技术现状与趋势

第一节 金刚线材料与外延技术现状及趋势

一、设备技术现状及趋势

二、衬底现状及趋势

三、外延技术现状及趋势

第二节 金刚线工艺现状及趋势

第三章 全球金刚线行业发展分析

第一节 全球金刚线行业特点分析

第二节 全球金刚线行业规模分析

第三节 国外金刚线典型企业分析

第四章 我国金刚线行业发展分析

第一节 我国金刚线行业发展状况分析

一、我国金刚线行业发展阶段

二、我国金刚线行业发展总体概况

三、我国金刚线行业发展特点分析

四、我国金刚线行业商业模式分析

第二节 我国金刚线行业市场供需状况

一、2011-2017年我国金刚线行业市场供给分析

二、2011-2017年我国金刚线行业市场需求分析

三、2011-2017年我国金刚线行业产品价格分析

第三节 我国金刚线市场价格走势分析

一、金刚线市场定价机制组成

二、金刚线市场价格影响因素

三、金刚线产品价格走势分析

第五章 我国金刚线行业发展分析

第一节 2017年中国金刚线行业发展状况

一、2017年金刚线行业发展状况分析

二、2017年中国金刚线行业发展动态

三、2017年我国金刚线行业发展热点

四、2017年我国金刚线行业存在的问题

第二节 2017年中国金刚线行业市场供需状况

一、2012-2017年中国金刚线行业供给分析

二、2012-2017年中国金刚线行业市场需求分析

三、中国金刚线行业产品价格分析

1、中国金刚线行业产品价格分析

2、行业价格影响因素分析

四、2012-2017年中国金刚线行业市场规模分析

第二部分 行业竞争格局

第六章 金刚线行业竞争格局分析

第一节 中国金刚线企业数量分析

第二节 中国金刚线产业基地分析

一、中国金刚线产业基地进入时间

二、中国金刚线产业基地区域分布

三、中国金刚线产业基地资金来源

四、台企在中国金刚线领域投资分析

第三节 中国金刚线行业竞争格局分析

第四节 中国金刚线行业竞争趋势分析

一、内部竞争趋势

二、外部竞争趋势

第七章 金刚线行业上下游产业分析

第一节 金刚线产业结构分析

第二节 上游产业分析

一、发展现状

二、发展趋势预测

三、市场现状分析

四、行业竞争状况及其对金刚线行业的意义

第三节 下游产业分析

硅片是金刚线的直接下游，按照每瓦太阳能光伏硅片切割需要耗用金刚石线约0.5-0.6米测算，2017年耗线量约为4380-5260万公里，月需求在365-438万公里。

预计2018年上半年金刚线切多晶硅将全面普及。按照16年底和17年底的产能平均计算，2017年国内的硅片产能约为116GW，实际硅片产量为87.6GW，估算出产量/产能比例约为75%。按照目前国内厂商的扩产计划，预计2018年国内单多晶硅片平均产能合计约160GW，按照75%比例粗算，产量预计达到120GW，对应金刚线需求为6000万公里/年。而仅考虑17年底的产能136GW，产量也可达100GW，对应金刚线需求5000万公里/年。这也与金刚线行业的普遍预期一致。

国内硅片产能测算表（单位：GW） - 2016年底 2017年底 2018年底E 2017年平均
2018年平均E 单晶硅片产能（GW） 24 45 73 34 59 多晶硅片产能（GW） 73 92 110 82
101 合计 97 136 183 116 160 对应金刚线需求（万公里，产量/产能比例为75%） 3619

5118 6871 4369 5995

数据来源：公开资料整理

- 一、发展现状
- 二、发展趋势预测
- 三、市场现状分析
- 四、行业最新动态及其对金刚线行业的影响
- 五、行业竞争状况及其对金刚线行业的意义

四、产业结构调整方向分析

第四节 产业结构调整方向分析

第八章 中国金刚线行业主要企业调研分析

第一节 杨凌美畅

- 一、基本情况
- 二、运营能力分析
- 三、发展能力分析
- 四、产品结构及新产品动向

第二节 三超新材

- 一、基本情况
- 二、运营能力分析
- 三、发展能力分析
- 四、产品结构及新产品动向

第三节 东尼电子

- 一、基本情况
- 二、运营能力分析
- 三、发展能力分析
- 四、产品结构及新产品动向

第四节 岱勒新材

- 一、基本情况
- 二、运营能力分析
- 三、发展能力分析
- 四、产品结构及新产品动向

第三部分 行业前景分析

第九章 金刚线行业发展趋势分析

第一节 2017年产业发展环境展望

第二节 2018-2024年我国金刚线行业趋势分析

一、2018-2024年我国金刚线行业发展趋势分析

1、技术发展趋势分析

2、产品发展趋势分析

3、产品应用趋势分析

二、2018-2024年我国金刚线行业市场发展空间

三、2018-2024年我国金刚线行业政策趋向

四、2018-2024年我国金刚线行业价格走势分析

五、2017年行业竞争格局展望

六、2018-2024年金刚线市场规模预测

第三节 影响企业生产与经营的关键趋势

一、市场整合成长趋势

二、需求变化趋势及新的商业机遇预测

三、企业区域市场拓展的趋势

四、科研开发趋势及替代技术进展

五、影响企业销售与服务方式的关键趋势

第十章 2018-2024年中国金刚线的投资风险与投资建议（ZYZF）

第一节 2018-2024年中国金刚线制造行业的投资风险

一、市场风险

二、政策风险

三、技术风险

四、行业进入、退出壁垒风险

五、部分产品产能过剩潜在风险

第二节 2018-2024年中国金刚线制造行业的投资建议

一、中国金刚线制造行业的重点投资区域

二、中国金刚线制造行业的重点投资产品

三、行业投资建议

第三节 2018-2024年中国金刚线项目投资可行性分析

第十一章 研究结论及发展建议

第一节 金刚线行业研究结论及建议

第二节 金刚线行业发展建议（ZYZF）

图表目录：

图表：金刚线行业生命周期

图表：金刚线行业产业链结构

图表：2018-2024年我国金刚线行业供给预测

图表：2018-2024年我国金刚线行业产量预测

图表：2018-2024年我国金刚线行业需求预测

图表：2018-2024年我国金刚线行业供需平衡预测

图表：2018-2024年我国金刚线行业产品价格预测

图表：2018-2024年我国金刚线行业产品消费预测

图表：2018-2024年我国金刚线行业市场规模预测

图表：2018-2024年我国金刚线行业总产值预测

图表：2018-2024年我国金刚线行业销售收入预测

图表：2018-2024年我国金刚线行业总资产预测

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201805/638937.html>