

# 2020-2026年中国金刚线市场深度分析与未来发展趋势报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

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

## 一、报告报价

《2020-2026年中国金刚线市场深度分析与未来发展趋势报告》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/202004/159802.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

我们根据2019年底的单多晶硅片产能及2019年主要硅片企业的扩产计划，预计2019年金刚线需求为5000-6000万公里/年。2019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2019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2019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

&mdash;&mdash;

1400

2400

2

东尼电子

60

75.55%

360

800

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

&mdash;&mdash;

2340

4160

数据来源：公开资料整理

中企顾问网发布的《2020-2026年中国金刚线市场深度分析与未来发展趋势报告》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、2011-2019年我国金刚线行业市场供给分析

#### 二、2011-2019年我国金刚线行业市场需求分析

#### 三、2011-2019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 2019年中国金刚线行业发展状况

- 一、2019年金刚线行业发展状况分析
- 二、2019年中国金刚线行业发展动态
- 三、2019年我国金刚线行业发展热点
- 四、2019年我国金刚线行业存在的问题

### 第二节 2019年中国金刚线行业市场供需状况

- 一、2019-2025年中国金刚线行业供给分析
- 二、2019-2025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、2019-2025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，2019年耗线量约为4380-5260万公里，月需求在365-438万公里。

预计2019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，2019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2019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
2019年底
2019年底E
2019年平均
2019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 2019年产业发展环境展望

##### 第二节 2020-2026年我国金刚线行业趋势分析

###### 一、2020-2026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、2020-2026年我国金刚线行业市场发展空间

###### 三、2020-2026年我国金刚线行业政策趋向

###### 四、2020-2026年我国金刚线行业价格走势分析

###### 五、2019年行业竞争格局展望

###### 六、2020-2026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 2020-2026年中国金刚线的投资风险与投资建议

### 第一节 2020-2026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 2020-2026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 2020-2026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

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：2020-2026年我国金刚线行业供给预测

图表：2020-2026年我国金刚线行业产量预测

图表：2020-2026年我国金刚线行业需求预测

图表：2020-2026年我国金刚线行业供需平衡预测

图表：2020-2026年我国金刚线行业产品价格预测

图表：2020-2026年我国金刚线行业产品消费预测

图表：2020-2026年我国金刚线行业市场规模预测

图表：2020-2026年我国金刚线行业总产值预测

图表：2020-2026年我国金刚线行业销售收入预测

图表：2020-2026年我国金刚线行业总资产预测

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202004/159802.html>