

# 2015-2020年中国切割钢线市场运行态势及投资策略 略报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2015-2020年中国切割钢线市场运行态势及投资策略报告》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.huaon.com/detail/169600.html>

**报告价格：**电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

**订购电话:** 400-700-0142 010-80392465

**电子邮箱:** [kf@huaon.com](mailto:kf@huaon.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

### 第一章 切割钢线产业概述 1

#### 1.1 定义 1

#### 1.2 分类和用途 3

#### 1.3 产业链结构 4

### 第二章 切割钢线生产技术和工艺分析 6

#### 2.1 镀铜切割钢线生产技术和工艺 6

#### 2.2 镀金刚石切割钢线生产技术和工艺 7

### 第三章 切割钢线产、供、销、需市场现状和预测分析 7

#### 3.1 镀铜切割钢线产能 产量综述 7

#### 3.2 镀金刚石切割钢线产能 产量综述 12

#### 3.3 镀铜切割钢线需求量 15

#### 3.4 镀金刚石切割钢线（破方钢线）需求量 17

#### 3.5 全球及中国切割钢线供应量 需求量及供需关系 18

#### 3.6 镀铜切割钢线 成本 价格 产值及利润率 19

#### 3.7 镀金刚石切割钢线成本 价格 产值及利润率 20

### 第四章 主要切割钢线企业研究 20

#### 4.1 贝卡尔特贝卡尔特 比利时 江阴 20

#### 4.2 东京制钢东京制钢 日本 常州 24

#### 4.3阿塞洛米塔尔阿赛洛米塔尔 卢森堡 山东荣成 27

#### 4.4 KISWIRE 韩国 上海 30

#### 4.5 金井特 日本 上海 34

#### 4.6 凡登 江苏常州 36

#### 4.7 全成钢丝 四川绵阳 39

#### 4.8 豪发 江苏泰兴 42

#### 4.9 骏马 江苏张家港 45

#### 4.10 兴达钢帘线 江苏兴化 47

#### 4.11 维尔新材料 江苏无锡 50

#### 4.12 瑞昱光伏材料 四川眉山 53

#### 4.13 邦威合金 江西新余 55

#### 4.14 镇江耐丝 江苏 58

- 4.15 恒星科技 河南巩义 60
- 4.16 福星科技 湖北 在建项目 62
- 4.17 住友电气住友电气 ELECTRIC 马来西亚 台湾 苏州 63
- 4.18 Tokusen Kogyo 日本 美国 66
- 4.19 Sayoka Corporation 日本 69
- 4.20 Japan Fine Steel 日本 73
- 4.21 Mande 天津 金刚石线 75
- 4.22 Diamond Wire (Meyer Burger AG) 美国 金刚石线 79
- 4.23 维普精密 东莞 金刚石线 86
- 4.24 岱勒金刚石 湖南长沙 金刚石线 89
- 4.25 LOG-O-MATIC 德国 金刚石线 92
- 4.26 应用材料(HCT) 苏州 金刚石线 (拟建项目) 94

## 第五章 镀铜切割钢线成本分析 96

- 5.1物料消耗及成本分析 96
- 5.2电力消耗及成本分析 97
- 5.3 设备及固定资产折扣成本 97
- 5.4 劳动力成本 98
- 5.5生产成本及成本结构分析 99

## 第六章 中国5000吨/年镀铜切割钢线项目投资可行性分析 100

- 6.1 中国镀铜切割钢线项目投资机会风险分析 100
- 6.2 5000吨/年镀铜切割钢线项目可行性分析 101

## 第七章 切割钢线研究总结 102

### 图表目录：

- 图 多线切割工艺结构 1
- 图 切割钢线硅片切割工况图 2
- 表 镀铜切割钢线化学成分一览表 2
- 表 0.12毫米 镀铜切割钢线及0.14毫米 镀金刚石切割钢线分类及应用 3
- 表 0.25毫米镀铜破方切割钢线及0.35毫米镀金刚石破方切割钢线分类机应用 3
- 图 切割钢线产业链结构图 4
- 图 2010年镀铜切割钢线成本结构图（美元/吨） 5
- 图 镀铜切割钢线生产工艺流程图 6
- 图 镀金刚石切割钢线生产工艺流程图 7

|                                               |                                     |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|
| 表 2015-2020年中国主要企业镀铜切割钢线产能及总产能（百万千米）          | 一览表 7                               |
| 表 2015-2020年中国主要企业镀铜切割钢线产能市场份额                | 一览表 8                               |
| 表 2015-2020年中国主要企业镀铜切割钢线产量及总产量（百万千米）          | 一览表 8                               |
| 表 2015-2020年中国主要企业镀铜切割钢线产量市场份额                | 一览表 9                               |
| 图 2015-2020年中国镀铜切割钢线产能 产量（百万千米）及增长率           | 10                                  |
| 表 2015-2020年中国镀铜切割钢线产能利用率（%）                  | 一览 10                               |
| 表 2015-2020年全球主要企业镀铜切割钢线产量及总产量（百万千米）          | 一览表 11                              |
| 表 2015-2020年全球主要企业镀铜切割钢线产量市场份额                | 一览表 11                              |
| 表 2015-2020年全球主要企业镀金刚石切割钢线产能及总产能（百万米）         | 一览表 12                              |
| 表 2015-2020年全球主要企业镀金刚石切割钢线产能市场份额              | 一览表 13                              |
| 表 2015-2020年全球主要企业镀金刚石切割钢线产量及总产量（百万米）         | 一览表 13                              |
| 表 2015-2020年全球主要企业镀金刚石切割钢线产量市场份额              | 一览表 13                              |
| 图 2015-2020年全球镀金刚石切割钢线产能 产量（百万米）及增长率          | 14                                  |
| 表 2015-2020年全球镀金刚石切割钢线产能利用率（%）                | 一览 14                               |
| 表 2015-2020年中国 日本 欧洲 美国及全球太阳能硅片产量（GW）及市场份额    | 一览表 15                              |
| 表 2015-2020年中国 日本 欧洲 美国及全球太阳能硅片切割钢线需求量（百万千米）  | 一览表 15                              |
| 表 2015-2020全球半导体硅片产量(百万平方英寸)                  | 一览表 16                              |
| 表 2015-2020年全球半导体硅片切割钢线需求量(百万千米)              | 一览 16                               |
| 表 2015-2020全球太阳能 半导体硅片切割钢线需求量（百万千米）及两者需求量市场份额 | 17                                  |
| 图 2015-2020年全球镀金刚石破方钢线需求量（百万米）                | 一览 17                               |
| 表 2015-2020年中国镀铜切割钢线供应量 需求量及缺口量（百万千米）         | 18                                  |
| 表 2015-2020年全球镀铜切割钢线供应量 需求量及缺口量（百万千米）         | 18                                  |
| 表 2015-2020年全球镀金刚石切割钢线供应量 需求量及缺口量（百万米）        | 19                                  |
| 表 2015-2020年中国镀铜切割钢线产量（百万千米） 价格 成本 利润（美元/千米）  | 产值（百万美元）及利润率 19                     |
| 表 2015-2020年全球镀铜切割钢线产量（百万千米） 价格 成本 利润（美元/千米）  | 产值（百万美元）及利润率 19                     |
| 表 2015-2020年全球镀金刚石切割钢线产量（百万米） 价格 成本 利润（美元/米）  | 产值（百万美元）及利润率 20                     |
| 表                                             |                                     |
| 贝卡尔特切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容）     | 21                                  |
| 表                                             | 2015-2020年贝卡尔特切割钢线产能 产量（百万千米） 价格 成本 |

利润（美元/千米）产值（百万美元）及利润率 23

图 2015-2020年贝卡尔特切割钢线产能 产量（百万千米）及增长率 24

表

东京制纲切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容）

24

表 2015-2020年东京制纲切割钢线产能 产量（百万千米）价格 成本

利润（美元/千米）产值（百万美元）及利润率 26

图 2015-2020年东京制纲切割钢线产能 产量（百万千米）及增长率 27

表 阿塞洛米塔尔切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容） 27

表 2015-2020年阿塞洛米塔尔切割钢线产能 产量（百万千米）价格 成本

利润（美元/千米）产值（百万美元）及利润率 29

图 2015-2020年阿塞洛米塔尔切割钢线产能 产量（百万千米）及增长率 30

表 KISWIRE切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容） 30

表 2015-2020年KISWIRE切割钢线产能 产量（百万千米）价格 成本

利润（美元/千米）产值（百万美元）及利润率 32

图 2015-2020年KISWIRE切割钢线产能 产量（百万千米）及增长率 33

表

金井特切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容）

34

表 2015-2020年金井特切割钢线产能 产量（百万千米）价格 成本

利润（美元/千米）产值（百万美元）及利润率 35

图 2015-2020年金井特切割钢线产能 产量（百万千米）及增长率 36

表 凡登切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容）

36

表 2015-2020年凡登切割钢线产能 产量（百万千米）价格 成本

利润（美元/千米）产值（百万美元）及利润率 38

图 2015-2020年凡登切割钢线产能 产量（百万千米）及增长率 39

表

全成钢丝切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容）

39

表 2015-2020年全成钢丝切割钢线产能 产量（百万千米）价格 成本

利润（美元/千米）产值（百万美元）及利润率 41

图 2015-2020年全成钢丝切割钢线产能 产量（百万千米）及增长率 42

表 豪发切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容）  
42

表 2015-2020年豪发切割钢线产能 产量（百万千米） 价格 成本  
利润（美元/千米） 产值（百万美元） 及利润率 43

图 2015-2020年豪发切割钢线产能 产量（百万千米） 及增长率 44

表 骏马切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容）  
45

表 2015-2020年骏马切割钢线产能 产量（百万千米） 价格 成本  
利润（美元/千米） 产值（百万美元） 及利润率 46

图 2015-2020年骏马切割钢线产能 产量（百万千米） 及增长率 47

表 兴达钢帘线切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容） 47

表 2015-2020年兴达钢帘线切割钢线产能 产量（百万千米） 价格 成本  
利润（美元/千米） 产值（百万美元） 及利润率 49

图 2015-2020年兴达钢帘线切割钢线产能 产量（百万千米） 及增长率 50

表 维尔新材料切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容） 50

表 2015-2020年维尔新材料切割钢线产能 产量（百万千米） 价格 成本  
利润（美元/千米） 产值（百万美元） 及利润率 51

图 2015-2020年维尔新材料切割钢线产能 产量（百万千米） 及增长率 52

表 瑞昱光伏材料切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容） 53

表 2015-2020年瑞昱光伏材料切割钢线产能 产量（百万千米） 价格 成本  
利润（美元/千米） 产值（百万美元） 及利润率 54

图 2015-2020年瑞昱光伏材料切割钢线产能 产量（百万千米） 及增长率 55

表

邦威合金切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容）  
55

表 2015-2020年邦威合金切割钢线产能 产量（百万千米） 价格 成本  
利润（美元/千米） 产值（百万美元） 及利润率 56

图 2015-2020年邦威合金切割钢线产能 产量（百万千米） 及增长率 57

表 2015-2020年镇江耐丝切割钢线产能 产量（百万千米） 价格 成本  
利润（美元/千米） 产值（百万美元） 及利润率 59

图 2015-2020年镇江耐丝切割钢线产能 产量（百万千米） 及增长率 60

表

恒星科技切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容）  
60

表 2015-2020年恒星科技切割钢线产能 产量（百万千米） 价格 成本  
利润（美元/千米） 产值（百万美元） 及利润率 61

图 2015-2020年恒星科技切割钢线产能 产量（百万千米） 及增长率 62

表 2015-2020年住友电气切割钢线产能 产量（百万千米） 价格 成本  
利润（美元/千米） 产值（百万美元） 及利润率 65

图 2015-2020年住友电气切割钢线产能 产量（百万千米） 及增长率 66

表 2015-2020年Tokusen Kogyo切割钢线产能 产量（百万千米） 价格 成本  
利润（美元/千米） 产值（百万美元） 及利润率 68

图 2015-2020年Tokusen Kogyo切割钢线产能 产量（百万千米） 及增长率 69

表 2015-2020年Sayoka切割钢线产能 产量（百万千米） 价格 成本  
利润（美元/千米） 产值（百万美元） 及利润率 71

图 2015-2020年Sayoka切割钢线产能 产量（百万千米） 及增长率 72

表 2015-2020年Japan Fine Steel切割钢线产能 产量（百万千米） 价格 成本  
利润（美元/千米） 产值（百万美元） 及利润率 74

图 2015-2020年Japan Fine Steel切割钢线产能 产量（百万千米） 及增长率 75

表 天津Mande切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项  
内容） 75

表 0.34毫米金刚石破方钢线与0.25毫米镀铜破方钢线在HCT破方机上性能特点对比分析 78

表 2015-2020年Mande金刚石线 产能 产量(百万米) 价格 成本 利润（美元/米） 产值  
(百万美元) 和利润率 78

图 2015-2020年Mande Diamond 切割钢线 产能 产量(百万米) 及增长率 79

表 Diamond Wire  
切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容） 79

表 2015-2020年Diamond Wire金刚石线产能 产量(百万米) 价格 成本 利润（美元/米） 产值  
(百万美元) 和利润率 82

表 0.14毫米 金刚石硅片切割钢线 and 0.12毫米 镀铜硅片切割钢线性能特点对比分析(MB  
DS264多线切割机) 84

表 0.35毫米 金刚石破方钢线和0.25毫米 镀铜破方钢线性能特点对比分析（MB 破方机） 86

图 2015-2020年Diamond Wire 金刚石线产能 产量(百万米) 及增长率 86

表

维普精密切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容）  
87

表 2015-2020年维普精密金刚石线产能 产量(百万米) 价格 成本 利润（美元/米） 产值



(百万美元) 和利润率 88

图 2015-2020年维普精密金刚石线产能 产量(百万米) 及增长率 89

表 岱勒金刚石切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容） 89

表 2015-2020年长沙岱勒金刚石线产能 产量(百万米) 价格 成本 利润（美元/米） 产值（百万美元） 和利润率 91

图 2015-2020年长沙岱勒金刚石线产能 产量(百万米) 及增长率 92

表 LOG-O-MATIC切割钢线公司信息一览表（产品，收入，原料设备，客户，扩产计划等13项内容） 92

表 2015-2020年LOG-O-MATIC金刚石线产能 产量(百万米) 价格 成本 利润（美元/米） 产值（百万美元） 和利润率 93

图 2015-2020年LOG-O-MATIC金刚石线产能 产量(百万米) 及增长率 94

图 Applied Materials(HCT) 金刚石线破方机 95

表 2015-2020年镀铜切割钢线盘条及铜等物料成本(美元/吨)一览 96

图 2010全球镀铜切割钢线盘条来源区域市场份额 96

表 2015-2020年镀铜切割钢线电力成本(美元/吨)一览 97

表 2015-2020年镀铜切割钢线设备及固定资产折扣成本 (美元/吨)一览 97

表 2015-2020年镀铜切割钢线劳动力成本（美元/吨） 一览 98

表 2015-2020年镀铜切割钢线电力 折旧 劳动力 盘条 铜等成本及总生产成本 (美元/吨) 99

表 2015-2020年镀铜切割钢线电力 折旧 劳动力 盘条 铜等成本份额一览 99

表 中国镀铜切割钢线项目机会和风险一览表 100

表 中国5000吨/年镀铜切割钢线项目投资可行性分析 101

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/169600.html>