



艾凯咨询
ICAN Consulting

2015-2020年中国切割钢线市场 运行态势及投资策略报告

一、调研说明

《2015-2020年中国切割钢线市场运行态势及投资策略报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/259626.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

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 东京制纲东京制钢 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（%）一览表 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（%）一览表 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.icandata.com/view/259626.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;
良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。