

2017-2022年中国切割钢线市场深度调查及投资方向研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国切割钢线市场深度调查及投资方向研究报告》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.huaon.com/detail/287711.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

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

切割钢丝又名切割钢线，是一种特制硬脆材料用于分割的线材，也是表面镀有锌铜的特种钢丝，隶属光伏耗材，用途广泛，可用于切割各种高精度硬脆产品，可充当多线锯的磨料载体。

切割钢丝是特种钢丝，它集好的稳定性、均匀性、高精度、高强度等众多特点于一身。太能硅片切割生产中起到十分关键的作用。

随着国家对光伏行业的政策变化，越来越多的厂家也在关注这一行业的即时状况。

切割钢丝主产于美国，德国，日本。目前国内已有数家。主要分布在江苏，浙江，湖北，福建，河南，山东一带。受全球新能源趋势影响，国内大型光伏电站基地的建设，硅片切割市场需求量供不应求，长远考虑未来行业前景不可估量。

国家对光伏行业的补贴越来越少，导致行业未充分利用，不久将来肯定前景可观，源自国家加大能源探索，随着国家对核能的缩小，水电的发展饱和，风能太阳能的机会将来临，绿色能源新机遇。

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：

第一章切割钢线产业概述1

第一节定义1

第二节分类和用途1

第三节产业链结构2

一、全球切割钢线生产情况2

二、全球切割钢线市场应用领域3

第二章切割钢线生产技术和工艺分析3

第一节镀铜切割钢线生产技术和工艺3

一、钢铁上的常规镀铜工艺3

二、钢丝镀铜工艺的选择5

三、钢丝镀铜的前后处理工艺7

第二节镀金刚石切割钢线生产技术和工艺8

一、电镀金刚石切割线的种类9

二、电镀金刚石切割线的制作方法13

第三章切割钢线产、供、销、需市场现状和预测分析14

第一节镀铜切割钢线产能产量综述14

第二节镀铜切割钢线需求量14

第三节镀金刚石切割钢线产能产量综述15

第四节镀金刚石切割钢线（破方钢线）需求量16

第五节全球及中国切割钢线供应量需求量及供需关系17

一、全球供需分析17

二、中国供需分析18

第六节镀铜切割钢线成本价格产值及利润率19

第七节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

第一节贝卡尔特集团20

一、公司简介20

二、公司经营情况21

三、技术工艺21

第二节东京制纲(常州)机械有限公司22

一、公司简介22

二、技术工艺22

第三节阿塞洛米塔尔钢铁集团23

一、公司简介23

二、米塔尔钢铁并购史23

三、钢铁是资本炼成的24

第四节kiswire高丽制钢株式会社26

一、公司简介26

二、公司经营情况27

第五节金井特线工业上海有限公司27

第六节凡登(常州)新型金属材料技术有限公司27

一、企业简介27

二、产品介绍28

第七节全成集团29

第八节泰兴市豪发合金有限公司30

一、公司简介及产品30

第九节江苏骏马集团31

一、公司简介及市场分布31

第十节江苏兴达钢帘线股份有限公司32

一、公司简介32

二、产品及应用33

三、技术与研发33

四、技术中心主要研究方向33

第十一节江苏维尔新材料股份有限公司34

第十二节四川瑞昱光伏材料有限公司34

一、公司简介34

二、公司经营情况35

第十三节江西邦威合金材料有限公司36

第十四节镇江耐丝新型材料有限公司36

一、公司简介36

二、产品技术标准37

第十五节河南恒星科技股份有限公司37

一、公司简介37

二、公司生产能力及技术水平38

三、公司产品及特性38

第十六节湖北福星科技股份有限公司39

一、公司简介39

二、企业经营效益40

三、2015年公司各行业业务收入情况40

第十七节日本住友电气工业株式会社40

第十八节tokusen特线工业株式会社41

一、公司简介41

二、产品介绍41

三、加工技术46

第十九节sayoka公司46

第二十节japanfinesteel日本精钢铁有限公司47

一、公司简介及发展史47

二、埋弧焊丝47

第二十一节巨力索具股份有限公司48

一、公司简介48

二、企业成长能力49

三、2015年公司各行业营业收入情况49

第二十二节天津市曼德工贸有限公司50

一、公司简介50

二、产品应用及技术参数50

第二十三节diamondwire(meyerburgerag)51

一、公司概况51

二、模块生产51

三、晶圆生产51

四、光伏系统52

五、产品/系统52

第二十四节东莞市维普精密五金电子科技有限公司52

第二十五节长沙岱勒新材料科技股份有限公司53

一、公司简介53

二、公司产品与优势53

三、岱勒金刚石线技术服务54

第二十六节log-o-matic55

一、公司简介55

二、产品与技术56

第二十七节应用材料(hct)56

一、公司简介56

二、公司发展57

第五章镀铜切割钢线成本分析57

第一节物料消耗及成本分析57

第二节电力消耗及成本分析58

第三节设备及固定资产折扣成本58

第四节劳动力成本59

第五节生产成本及成本结构分析59

第六章中国5000吨/年镀铜切割钢线项目投资可行性分析60

第一节中国镀铜切割钢线项目投资机会风险分析60

第二节5000吨/年镀铜切割钢线项目可行性分析63

第七章切割钢线研究总结64

图表目录：

- 图表1：切割钢丝分类1
- 图表2：不同镀铜体系的平衡电位3
- 图表3：各种镀铜工艺的配方4
- 图表4：镀层的沉积速率7
- 图表5：电镀金刚石切割线的分类9
- 图表6：环形钢丝绳锯接头示意图11
- 图表7：双股绞合切割线示意图12
- 图表8：多股绞合切割线示意图12
- 图表9：上砂方法13
- 图表10：2010-2015年我国镀铜切割钢线行业产能产量单位：吨14
- 图表11：2010-2015年我国镀铜切割钢线行业需求统计单位：吨15
- 图表12：2010-2015年我国镀金刚石切割钢线行业产能产量单位：吨16
- 图表13：2010-2015年我国镀金刚石切割钢线行业需求统计单位：吨17
- 图表14：2010-2015年全球切割钢线行业产量统计单位：万吨17
- 图表15：2010-2015年全球切割钢线行业需求统计单位：万吨18
- 图表16：2010-2015年我国切割钢线行业产量统计单位：万吨19
- 图表17：2010-2015年我国切割钢线行业需求统计单位：万吨19
- 图表18：2010-2015年我国镀铜切割钢线行业销售情况20
- 图表19：2010-2015年我国镀金刚石切割钢线行业销售情况20
- 图表20：凡登切割钢线切割工艺29
- 图表21：兴达产品及应用33
- 图表22：江西邦威合金材料有限公司36
- 图表23：镇江耐丝新型材料有限公司产品技术标准37
- 图表24：恒星产品及特性38
- 图表25：湖北福星科技经营效益40
- 图表26：2015业务收入情况40
- 图表27：tokusen产品介绍41
- 图表28：tokusen加工技术46
- 图表29：企业成长能力49
- 图表30：公司各行业营业收入情况49
- 图表31：岱勒新产品与优势53
- 图表32：log-o-matic产品与技术56
- 图表33：主要物料消耗及成本分析57
- 图表34：主要电力设备配备表58
- 图表35：镀铜切割钢线主要投入设备成本明细表58

图表36：2017-2022年我国切割钢线行业需求预测单位：万吨61

图表37：镀铜切割钢线行业项目投资利润率估算63

图表38：2017-2022年我国切割钢线行业产量预测单位：万吨65

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/287711.html>