

2019-2025年中国金属切削液行业未来趋势预测分析及投资规划研究建议报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2019-2025年中国金属切削液行业未来趋势预测分析及投资规划研究建议报告》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/374612.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

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 金属切削液的相关概述 1

第一节 金属切削液基础阐述 1

- 一、金属切削液特性及应用 1
- 二、金属切削液是金属切削加工的重要配套材料 2
- 三、金属切削油的质量检测 3
- 四、金属切削液的性能评定 4
- 五、金属切削液的包装及存放 5

第二节 金属切削液类别及成份 5

- 一、非水溶性(油基)液 5
- 二、水溶性(水基)液两大类 6
- 三、油基切削液和水基切削液性能指标同比 7

第三节 金属切削液的功用 8

- 一、润滑作用 8
- 二、冷却作用 8
- 三、清洗作用 8
- 四、防锈作用 8
- 五、其它作用 9

第二章 世界金属切削液行业整体运营状况分析 9

第一节 世界金属切削液产业运行环境浅析 9

- 一、世界经济运行状况分析 9
- 二、金属切削加工业运行总况 10
- 三、环保产业对切削液提出新要求 11
- 四、国际标准化组织及工业发达国家切削液分类标准 12

第二节 世界金属切削液行业市场发展格局 13

- 一、世界切削液市场亮点聚焦 13
- 二、世界切削液品牌动态分析 13
- 三、陶氏硅片切削液演绎新能源产业的魅力 14
- 四、福斯2种切削液获航空质量认证 15

第三节 2015-2018年世界主要国家金属切削液运行分析	15
一、 美国	15
二、 日本	16
三、 德国冷却润滑液使用状况调查	16
第四节 2019-2025年世界金属切削液行业发展趋势分析	16
第三章 2015-2018年世界金属切削液巨头企业营运状况浅析	20
第一节 德国福斯润滑油公司	20
第二节 陶氏	20
第三节 美孚	21
第四节 MAILKES OIL	22
一、 金属切削液以优秀的品质坚立于高端产品之中	22
二、 MAILKES OIL公司金属切削液供应欧洲各大机械设备公司	22
第五节 奎克化学	22
一、 企业概况	22
二、 2010年4月发布了最新的QUAKERCOOL 588切削液	23
三、 产品市场竞争力分析	23
第四章 2015-2018年中国金属切削液行业市场运行环境解析	23
第一节 2015-2018年中国宏观经济环境分析	23
一、 中国GDP分析	23
二、 中国工业发展形态	24
三、 消费价格指数分析	25
四、 城乡居民收入分析	25
五、 社会消费品零售总额	26
六、 全社会固定资产投资分析	27
七、 进出口总额及增长率分析	28
第二节 2015-2018年中国金属切削液市场政策环境分析	29
一、 金属切削液的国家标准	29
二、 优惠政策将推动切削液行业快速发展	29
第三节 2015-2018年中国金属切削液市场技术环境分析	30
第五章 2015-2018年中国金属切削液行业市场运行态势剖析	31
第一节 2015-2018年中国金属切削液产业动态分析	31
一、 赛锡科技废切削液生产碳化硅	31
二、 导电聚苯胺水性防锈切削液将推广	31
三、 华钛化学投资2万吨切削液项目	31
第二节 2015-2018年中国金属切削液应用状况分析	32

- 一、 长城切削液服务河北宣化工程机械 32
- 二、 优质切削液成就高效加工 32
- 三、 航空业将推新型环保防锈切削液 32
- 第三节 2015-2018年中国金属切削液行业面临的挑战 32
- 第六章 2015-2018年中国金属切削液技术研究动态分析 33
- 第一节 金属切削液技术的发展特点分析 33
- 第二节 2015-2018年中国金属切削液技术发展综述 35
- 一、 中国金属切削液技术现状 35
- 二、 金属切削液工艺技术 36
- 第三节 2015-2018年中国金属切削液技术研究新进展 37
- 一、 硬态切削中的冷却润滑技术 37
- 二、 新世纪的干切削技术 40
- 三、 关于机床切削液过滤净化处理 45
- 四、 微量润滑切削技术分析 49
- 第七章 2015-2018年中国金属切削液制造所属行业主要数据监测分析 50
- 第一节 2015-2018年中国金属切削液制造所属行业规模分析 50
- 一、 企业数量增长分析 50
- 二、 从业人数增长分析 50
- 三、 资产规模增长分析 50
- 第二节 2018年中国金属切削液制造所属行业结构分析 51
- 一、 企业数量结构分析 51
- 二、 销售收入结构分析 51
- 第三节 2015-2018年中国金属切削液制造所属行业产值分析 52
- 一、 产成品增长分析 52
- 二、 工业销售产值分析 52
- 三、 出口交货值分析 52
- 第四节 2015-2018年中国金属切削液制造所属行业成本费用分析 52
- 一、 销售成本分析 52
- 二、 费用分析 53
- 第五节 2015-2018年中国金属切削液制造所属行业盈利能力分析 53
- 一、 主要盈利指标分析 53
- 二、 主要盈利能力指标分析 53
- 第八章 2015-2018年中国金属切削液市场运营态势分析 53
- 第一节 2015-2018年中国金属切削液市场运行特点 53
- 第二节 2015-2018年中国金属切削液市场运行状况 54

一、 金属切削液市场供给情况分析	54
二、 中国金属切削液需求量分析	55
三、 影响金属切削液市场供需的因素分析	56
第三节 2015-2018年中国金属切削液市场价格分析	56
一、 产品市场价格走势分析	56
二、 影响中国金属切削液价格走势因素分析	57
第四节 近几年中国金属切削液进出口情况分析	57
第九章 2015-2018年中国金属切削液在金属加工中的应用探析	58
第一节 切削方式及切削液应用分析	58
一、 水基切削液和油基切削液的选择	58
二、 要参照机床本身的特性	58
三、 由于刀具和工件的材质不同对切削液应用的影响	58
四、 金属切削的具体加工方式也会要求相应的切削液与之配合	59
五、 加上成本核算和环境评价	59
第二节 2015-2018年中国切削液应用市场调研	59
一、 金属切削液按加工类型和用途分类的占比	59
二、 使用切削液的行业分布及其占比	59
第十章 2015-2018年中国金属切削液市场竞争格局透析	60
第一节 2015-2018年中国金属切削液市场竞争现状	60
一、 外企占据中国高端产品市场分析	60
二、 切削液市场投资拟在建项目分析	61
三、 中国切削液与替代产品竞争（皂化油）竞争分析	62
第二节 2015-2018年中国金属切削液竞争方式分析	63
一、 加工工艺竞争分析	63
二、 成本、价格竞争分析	63
三、 国内外品牌竞争分析	63
第三节 2015-2018年中国金属切削液产业集中度分析	64
一、 市场集中度分析	64
二、 生产企业集中度分析	64
第四节 2019-2025年中国金属切削液行业竞争趋势分析	64
第十一章 2015-2018年中国金属切削液重点厂商运营财务指标分析	66
第一节 碧辟（中国）工业油品有限公司	66
一、 企业概况	66
二、 企业主要经济指标分析	66
三、 企业盈利能力分析	67

四、企业偿债能力分析 67

五、企业运营能力分析 67

六、企业成长能力分析 67

第二节 蓬莱市仙阁化工厂 68

一、企业概况 68

二、企业主要经济指标分析 68

三、企业盈利能力分析 69

四、企业偿债能力分析 69

五、企业运营能力分析 69

六、企业成长能力分析 69

第三节 江苏宝联化工科技有限公司 70

一、企业概况 70

二、企业主要经济指标分析 71

三、企业盈利能力分析 71

四、企业偿债能力分析 72

五、企业运营能力分析 72

六、企业成长能力分析 72

第四节 河北伟业电子材料有限公司 72

一、企业概况 72

二、企业主要经济指标分析 73

三、企业盈利能力分析 74

四、企业偿债能力分析 74

五、企业运营能力分析 74

六、企业成长能力分析 75

第五节 常州市夏雷化学有限公司 75

一、企业概况 75

二、企业主要经济指标分析 75

三、企业盈利能力分析 76

四、企业偿债能力分析 76

五、企业运营能力分析 76

六、企业成长能力分析 77

第六节 北京市海淀区西郊助剂厂 77

一、企业概况 77

二、企业主要经济指标分析 77

三、企业盈利能力分析 78

四、企业偿债能力分析 78

五、企业运营能力分析 79

六、企业成长能力分析 79

第七节 天津泰伦特化学有限公司 79

一、企业概况 79

二、企业主要经济指标分析 80

三、企业盈利能力分析 81

四、企业偿债能力分析 81

五、企业运营能力分析 81

六、企业成长能力分析 81

第八节 沈阳鹿森润滑技术有限公司 82

一、企业概况 82

二、企业主要经济指标分析 82

三、企业盈利能力分析 83

四、企业偿债能力分析 83

五、企业运营能力分析 83

六、企业成长能力分析 83

第九节 余姚市科洁切削液有限公司 84

一、企业概况 84

二、企业主要经济指标分析 84

三、企业盈利能力分析 85

四、企业偿债能力分析 85

五、企业运营能力分析 85

六、企业成长能力分析 85

第十节 上海斯图尔特有限公司 86

一、企业概况 86

二、企业主要经济指标分析 86

三、企业盈利能力分析 87

四、企业偿债能力分析 87

五、企业运营能力分析 87

六、企业成长能力分析 88

第十二章 2015-2018年中国金属切削液关联产业运行新形态及影响分析 88

第一节 机械加工 88

一、机械加工产业现状分析 88

二、产业数据监测 89

三、 产业发展前景及对切削液产业影响分析	92
第二节 汽车制造	93
第三节 金属制品	94
第四节 机电设备	94
第十三章 2019-2025年中国金属切削液行业发展趋势与前景展望	96
第一节 2019-2025年中国切削液行业发展前景分析	96
一、 未来中国金属切削液市场前景分析	96
二、 水性金属切削液的发展前景	97
三、 切削液系统的绿色特性分析及优化策略	97
第二节 2019-2025年中国金属切削液发展新趋势探析	100
一、 市场对于切削油绿色环保性能的要求越来越高	100
二、 追求加工效率和生产质量是工业永恒的主题	101
三、 切削液也有非标准化的发展趋势	102
四、 新兴切削技术发展方向	102
第三节 2019-2025年中国金属切削液行业市场预测分析	103
一、 金属切削液市场供给情况预测分析	103
二、 金属切削液市场需求情况预测分析	103
三、 金属切削液进口贸易预测分析	104
第四节 2019-2025年中国金属切削液市场盈利预测分析	105
第十四章 2019-2025年中国金属切削液行业投资前景预测分析	106
第一节 2015-2018年中国金属切削液投资概况	106
一、 金属切削液投资环境分析	106
二、 金属切削液投资特性分析	107
第二节 2019-2025年中国金属切削液行业投资机会分析	107
一、 金属切削液投资潜力分析	107
二、 金属切削液投资产业链投资热点分析	109
第三节 2019-2025年中国金属切削液行业投资风险预警	111
一、 市场运营机制风险	111
二、 市场竞争风险	111
三、 环境风险	112
四、 进退入风险	113
第四节 权威专家投资指导	113

图表目录：

图表 1:陶氏新业务结构 21

- 图表 2：2015-2018年中国GDP统计 24
- 图表 3：2018年全年全部工业增加值统计 亿元 25
- 图表 4：2018年我国居民消费价格月度涨跌幅度 25
- 图表 5：2015-2018年城镇居民人均可支配收入及增长率 单位：元 26
- 图表 6：2015-2018年社会消费品零售总额分析 27
- 图表 7：2015-2018年全社会固定资产投资统计 单位：亿元 28
- 图表 8：2015-2018年中国进出口总额 29
- 图表 9：干式切削与低温切削的切削温度分布 38
- 图表 10：蒸气喷射器结构简图 39
- 图表 11：环形气放逐大器结构简图 39
- 图表 12：不同材料硬度与温度的关系 42
- 图表 13：难于进行干切削的工件材料和加工方法组合表 43
- 图表 14：激光辅助干切削 44
- 图表 15：PCBN刀具在车削RBSN材料后的刀具磨损 45
- 图表 16：沉淀箱 47
- 图表 17：刮板式沉淀箱 47
- 图表 18：磁性分离器 47
- 图表 19：离心分离器 48
- 图表 20：涡旋分离器 49
- 图表 21：2015-2018年中国金属切削液制造行业企业数量 单位：个 50
- 图表 22：2015-2018年中国金属切削液制造行业从业人数 单位：人 50
- 图表 23：2015-2018年中国金属切削液制造行业资产规模情况 单位：亿元 50
- 图表 24：2018年金属切削液行业不同类型的企业数量结构 51
- 图表 25：2018年金属切削液行业不同所有制的企业数量结构 51
- 图表 26：2018年不同类型金属切削液企业销售收入 单位：亿元 51
- 图表 27：2018年不同所有制金属切削液企业销售收入 单位：亿元 51
- 图表 28：2015-2018年中国金属切削液制造行业产成品情况 单位：亿元 52
- 图表 29：2015-2018年中国金属切削液制造行业工业销售产值情况 单位：亿元 52
- 图表 30：2015-2018年中国金属切削液制造行业出口交货值情况 单位：亿元 52
- 图表 31：2015-2018年中国金属切削液制造行业销售成本 单位：亿元 52
- 图表 32：2015-2018年中国金属切削液制造行业费用成本单位：亿元 53
- 图表 33：2015-2018年中国金属切削液制造行业盈利情况 单位：亿元 53
- 图表 34:2015-2018年中国金属切削液制造行业盈利能力 53
- 图表 35：2015-2018年金属切削液市场供给情况统计 单位：万吨 55
- 图表 36：2015-2018年金属切削液市场需求量统计单位：万吨 55

图表 37：2015-2018年中国金属切削液市场价格指数统计 57

图表 38：中国金属切削液进出口数量统计单位：万吨 58

图表 39：金属加工液按加工类型和用途分类比例 59

图表 40：金属切削液行业使用分布 60

图表 41：切削液市场投资拟在建项目分析 61

图表 42：2015-2018年中国金属切削液行业企业集中度统计 64

图表 43：中国金属切削液生产企业地区占比 64

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/374612.html>