

2016-2022年中国刀具行业 发展趋势及前景战略研究分析报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2016-2022年中国刀具行业发展趋势及前景战略研究分析报告》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.abaogao.com/b/jixie/S57750OWRI.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

刀具是机械制造中用于切削加工的工具，又称切削工具。绝大多数的刀具是机用的，但也有手用的。由于机械制造中使用的刀具基本上都用于切削金属材料，所以“刀具”一词一般就理解为金属切削刀具。切削木材用的刀具则称为木工刀具。还有特别应用的一类刀具，用于地质勘探、打井、矿山钻探，称为矿山刀具。

2015年，在国家一系列政策密集出台的环境下，在国内市场强劲需求的推动下，我国金属切削工具产业整体保持平稳较快增长。随着产业投入加大、技术突破与规模积累，在可以预见的未来，开始迎来发展的加速期。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国刀具行业发展趋势及前景战略研究分析报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第一章、刀具相关概述19

第一节、刀具基本概念19

一、刀具的定义19

二、刀具的分类19

三、刀具的结构20

第二节、刀具其它相关介绍23

一、影响刀具磨损的事项23

二、刀具的涂层技术25

三、高速铣削刀具的安全性技术31

第二章、世界刀具行业发展分析35

第一节、世界刀具行业发展综述35

- 一、全球刀具发展的历史35
- 二、世界刀具行业发展概况35
- 三、国外螺纹刀具发展解析37
- 四、美国刀具行业发展现状42
- 第二节、日本刀具行业发展概况43
 - 一、日本切削工具行业发展浅析43
 - 二、日本刀具市场需求分析44
 - 三、日本刀具表面光滑技术发展情况51

- 第三章、中国刀具行业发展分析54
 - 第一节、刀具行业发展概况54
 - 一、中国刀具产业发展概述54
 - 二、我国数控刀具行业发展迅猛55
 - 三、我国刀具市场需求解析56
 - 四、我国组合刀具发展综述58
 - 第二节、刀具行业不同角度发展剖析60
 - 一、航空工业需求方面60
 - 二、加工挑战方面68
 - 三、切削技术方面73
 - 第三节、中国金属切削工具产量分析76
 - 一、2013年全国及主要省份金属切削工具产量及集中度分析76
 - 二、2014年全国及主要省份金属切削工具产量及集中度分析77
 - 三、2015年全国及主要省份金属切削工具产量及集中度分析78
 - 第四节、刀具技术发展进展79
 - 一、我国刀具业抢占高端市场的技术要求79
 - 二、PCBN刀具技术进展状况83
 - 三、刀具相关新技术进展分析89
 - 四、我国刀具行业提升技术水平之策91
 - 第五节、刀具行业发展存在的问题91
 - 一、国内刀具行业发展面临的主要问题91
 - 二、我国刀具业发展的突出矛盾91
 - 三、制约我国刀具行业发展的因素92

四、国内刀具行业发展的两大不足95

第六节、刀具行业发展的对策99

一、我国刀具行业发展的三大建议99

二、刀具行业应对金融危机的具体措施101

三、国产刀具应对国外品牌发展之策102

四、刀具业与制造业应积极共建合作机制105

第四章、中国切削工具制造财务状况109

第一节、中国切削工具制造经济规模109

一、2010-2015年切削工具制造销售规模109

二、2010-2015年切削工具制造利润规模109

三、2010-2015年切削工具制造资产规模109

第二节、中国切削工具制造盈利能力指标分析110

一、2010-2015年切削工具制造亏损面110

二、2010-2015年切削工具制造销售毛利率110

三、2010-2015年切削工具制造成本费用利润率110

四、2010-2015年切削工具制造销售利润率111

第三节、中国切削工具制造营运能力指标分析111

一、2010-2015年切削工具制造应收账款周转率111

二、2010-2015年切削工具制造流动资产周转率111

三、2010-2015年切削工具制造总资产周转率112

第四节、中国切削工具制造偿债能力指标分析112

一、2010-2015年切削工具制造资产负债率112

二、2013-2015年切削工具制造利息保障倍数112

第五节、中国切削工具制造财务状况综合分析113

一、切削工具制造财务状况综合评价113

二、影响切削工具制造财务状况的经济因素分析113

第五章、刀具材料行业发展分析114

第一节、刀具材料行业发展概况114

一、刀具的材料概述114

二、我国金属刀具材料发展综述116

三、干切削刀具材料研发概况	118
四、超硬刀具材料发展浅析	130
第二节、高速钢刀具	133
一、高速钢概述	133
二、高速钢刀具材料发展历史	134
三、中国高速钢行业的集中度解析	136
四、中国高速钢出口机会增多	137
五、高速钢刀具材料未来发展展望	138
第三节、硬质合金	139
一、硬质合金概述	139
二、我国硬质合金行业发展回顾	140
三、我国硬质合金行业的发展现状	142
四、硬质合金刀具是国内刀具业的发展方向	143
第四节、陶瓷	144
一、陶瓷行业发展概况	144
二、陶瓷刀具市场分析	146
三、新型陶瓷刀具材料应用和发展趋向	149
第六章、刀具行业前景预测	154
第一节、刀具行业发展趋势	154
一、全球刀具市场发展趋向	154
二、我国刀具业发展趋势	156
三、刀具产品发展方向	158
第二节、刀具行业发展的前景展望	159
一、我国刀具行业增长潜力看好	159
二、2016-2022年我国刀具行业的发展预测	161
三、组合刀具应用前景乐观	162
四、刀具行业中长期发展前景预测	162
第七章、重点企业经营状况分析	164
第一节 江苏天工集团有限公司	164
一、企业基本概况	164

- 二、公司主要财务指标分析165
- 三、企业成本费用指标168
- 第二节 株洲钻石切削刀具股份有限公司171
 - 一、企业基本情况171
 - 二、公司主要财务指标分析172
 - 三、企业成本费用指标175
- 第三节 江苏丹工实业总公司178
 - 一、企业基本情况178
 - 二、公司主要财务指标分析179
 - 三、企业成本费用指标182
- 第四节 贵州西南工具(集团)有限公司185
 - 一、企业基本情况185
 - 二、公司主要财务指标分析186
 - 三、企业成本费用指标189
- 第五节 超美精密工业(惠州)有限公司192
 - 一、企业基本情况192
 - 二、公司主要财务指标分析193
 - 三、企业成本费用指标196
- 第六节 上海工具厂有限公司(本部) 199
 - 一、企业基本情况199
 - 二、公司主要财务指标分析201
 - 三、企业成本费用指标204
- 第七节 瓦尔特(无锡)有限公司207
 - 一、企业基本情况207
 - 二、公司主要财务指标分析208
 - 三、企业成本费用指标211
- 第八节 博深工具股份有限公司214
 - 一、企业基本情况214
 - 二、公司主要财务指标分析216
 - 三、企业成本费用指标219
- 第九节 青岛地恩地机电科技股份有限公司222
 - 一、企业基本情况222

- 二、公司主要财务指标分析222
- 三、企业成本费用指标225
- 第十节 江苏丰裕工具有限公司228
 - 一、企业基本情况228
 - 二、公司主要财务指标分析229
 - 三、企业成本费用指标232
- 第十一节 创国机械五金(惠州)有限公司235
 - 一、企业概况235
 - 二、企业主要经济指标分析235
- 第十二节 广东奔朗超硬材料制品有限公司238
 - 一、企业概况238
 - 二、企业主要经济指标分析238
- 第十三节 深圳市金洲精工科技股份有限公司241
 - 一、企业概况241
 - 二、企业主要经济指标分析242
- 第十四节 上海尖点精密工具有限公司245
 - 一、企业概况245
 - 二、企业主要经济指标分析245
- 第十五节 黑旋风锯业股份有限公司248
 - 一、企业概况248
 - 二、企业主要经济指标分析248
- 第十六节 蓬莱市渤海切割机械厂251
 - 一、企业概况251
 - 二、企业主要经济指标分析251
- 第十七节 汉江工具有限责任公司253
 - 一、企业概况253
 - 二、企业主要经济指标分析254
- 第十八节 青岛优先出锐工具有限公司257
 - 一、企业概况257
 - 二、企业主要经济指标分析258
- 第十九节 大连远东工具有限公司260
 - 一、企业概况260

二、企业主要经济指标分析260

第二十章 荣成市荣盛刀具有限公司263

一、企业概况263

二、企业主要经济指标分析263

图表目录：

图表 1 2013年中国分省市金属切削工具产量及集中度分析76

图表 2 2014年全国及主要省份金属切削工具产量及集中度分析77

图表 3 2015年全国及主要省份金属切削工具产量及集中度分析78

图表 4 修光刃(Wiper)技术85

图表 5 Secomax CBN300刀片85

图表 6 BB槽型与普通刀片切屑对比86

图表 7 PCBN刀具寿命对比87

图表 8 新型Safe-Lock结构的CB7015刀片88

图表 9 2010-2015年切削工具制造销售规模分析109

图表 10 2010-2015年切削工具制造利润规模分析109

图表 11 2013-2015年我国切削工具制造行业总资产对比分析109

图表 12 2013-2015年我国切削工具制造行业亏损面分析110

图表 13 2013-2015年我国切削工具制造销售毛利率分析110

图表 14 2013-2015年我国切削工具制造行业成本费用利润率分析110

图表 15 2013-2015年我国切削工具制造行业销售费用率分析111

图表 16 2013-2015年我国切削工具制造行业应收账款周转率分析111

图表 17 2013-2015年我国切削工具制造行业流动资产周转率分析111

图表 18 2013-2015年我国切削工具制造行业总资产周转率分析112

图表 19 2013-2015年我国切削工具制造行业资产负债率对比分析112

图表 20 2013-2015年我国切削工具制造行业利息保障倍数分析112

表格 21 近4年江苏天工集团有限公司资产负债率变化情况165

图表 22 近3年江苏天工集团有限公司资产负债率变化情况166

表格 23 近4年江苏天工集团有限公司产权比率变化情况166

图表 24 近3年江苏天工集团有限公司产权比率变化情况167

表格 25 近4年江苏天工集团有限公司销售毛利率变化情况167

图表 26 近3年江苏天工集团有限公司销售毛利率变化情况168

表格 27 近4年江苏天工集团有限公司固定资产周转次数情况168
图表 28 近3年江苏天工集团有限公司固定资产周转次数情况168
表格 29 近4年江苏天工集团有限公司流动资产周转次数变化情况169
图表 30 近3年江苏天工集团有限公司流动资产周转次数变化情况169
表格 31 近4年江苏天工集团有限公司总资产周转次数变化情况170
图表 32 近3年江苏天工集团有限公司总资产周转次数变化情况170
表格 33 近4年株洲钻石切削刀具股份有限公司资产负债率变化情况172
图表 34 近3年株洲钻石切削刀具股份有限公司资产负债率变化情况173
表格 35 近4年株洲钻石切削刀具股份有限公司产权比率变化情况173
图表 36 近3年株洲钻石切削刀具股份有限公司产权比率变化情况174
表格 37 近4年株洲钻石切削刀具股份有限公司销售毛利率变化情况174
图表 38 近3年株洲钻石切削刀具股份有限公司销售毛利率变化情况175
表格 39 近4年株洲钻石切削刀具股份有限公司固定资产周转次数情况175
图表 40 近3年株洲钻石切削刀具股份有限公司固定资产周转次数情况176
表格 41 近4年株洲钻石切削刀具股份有限公司流动资产周转次数变化情况176
图表 42 近3年株洲钻石切削刀具股份有限公司流动资产周转次数变化情况177
表格 43 近4年株洲钻石切削刀具股份有限公司总资产周转次数变化情况177
图表 44 近3年株洲钻石切削刀具股份有限公司总资产周转次数变化情况178
表格 45 近4年江苏丹工实业总公司资产负债率变化情况179
图表 46 近3年江苏丹工实业总公司资产负债率变化情况179
表格 47 近4年江苏丹工实业总公司产权比率变化情况180
图表 48 近3年江苏丹工实业总公司产权比率变化情况180
表格 49 近4年江苏丹工实业总公司销售毛利率变化情况181
图表 50 近3年江苏丹工实业总公司销售毛利率变化情况181
表格 51 近4年江苏丹工实业总公司固定资产周转次数情况182
图表 52 近3年江苏丹工实业总公司固定资产周转次数情况182
表格 53 近4年江苏丹工实业总公司流动资产周转次数变化情况183
图表 54 近3年江苏丹工实业总公司流动资产周转次数变化情况183
表格 55 近4年江苏丹工实业总公司总资产周转次数变化情况184
图表 56 近3年江苏丹工实业总公司总资产周转次数变化情况184
表格 57 近4年贵州西南工具(集团)有限公司资产负债率变化情况186
图表 58 近3年贵州西南工具(集团)有限公司资产负债率变化情况187

表格 59 近4年贵州西南工具(集团)有限公司产权比率变化情况187
图表 60 近3年贵州西南工具(集团)有限公司产权比率变化情况188
表格 61 近4年贵州西南工具(集团)有限公司销售毛利率变化情况188
图表 62 近3年贵州西南工具(集团)有限公司销售毛利率变化情况189
表格 63 近4年贵州西南工具(集团)有限公司固定资产周转次数情况189
图表 64 近3年贵州西南工具(集团)有限公司固定资产周转次数情况190
表格 65 近4年贵州西南工具(集团)有限公司流动资产周转次数变化情况190
图表 66 近3年贵州西南工具(集团)有限公司流动资产周转次数变化情况190
表格 67 近4年贵州西南工具(集团)有限公司总资产周转次数变化情况191
图表 68 近3年贵州西南工具(集团)有限公司总资产周转次数变化情况191
表格 69 近4年超美精密工业(惠州)有限公司资产负债率变化情况193
图表 70 近3年超美精密工业(惠州)有限公司资产负债率变化情况193
表格 71 近4年超美精密工业(惠州)有限公司产权比率变化情况194
图表 72 近3年超美精密工业(惠州)有限公司产权比率变化情况194
表格 73 近4年超美精密工业(惠州)有限公司销售毛利率变化情况195
图表 74 近3年超美精密工业(惠州)有限公司销售毛利率变化情况195
表格 75 近4年超美精密工业(惠州)有限公司固定资产周转次数情况196
图表 76 近3年超美精密工业(惠州)有限公司固定资产周转次数情况196
表格 77 近4年超美精密工业(惠州)有限公司流动资产周转次数变化情况197
图表 78 近3年超美精密工业(惠州)有限公司流动资产周转次数变化情况197
表格 79 近4年超美精密工业(惠州)有限公司总资产周转次数变化情况198
图表 80 近3年超美精密工业(惠州)有限公司总资产周转次数变化情况198
表格 81 近4年上海工具厂有限公司(本部)资产负债率变化情况201
图表 82 近3年上海工具厂有限公司(本部)资产负债率变化情况201
表格 83 近4年上海工具厂有限公司(本部)产权比率变化情况202
图表 84 近3年上海工具厂有限公司(本部)产权比率变化情况202
表格 85 近4年上海工具厂有限公司(本部)销售毛利率变化情况203
图表 86 近3年上海工具厂有限公司(本部)销售毛利率变化情况203
表格 87 近4年上海工具厂有限公司(本部)固定资产周转次数情况204
图表 88 近3年上海工具厂有限公司(本部)固定资产周转次数情况204
表格 89 近4年上海工具厂有限公司(本部)流动资产周转次数变化情况205
图表 90 近3年上海工具厂有限公司(本部)流动资产周转次数变化情况205

表格 91 近4年上海工具厂有限公司（本部）总资产周转次数变化情况206
图表 92 近3年上海工具厂有限公司（本部）总资产周转次数变化情况206
表格 93 近4年瓦尔特（无锡）有限公司资产负债率变化情况208
图表 94 近3年瓦尔特（无锡）有限公司资产负债率变化情况209
表格 95 近4年瓦尔特（无锡）有限公司产权比率变化情况209
图表 96 近3年瓦尔特（无锡）有限公司产权比率变化情况209
表格 97 近4年瓦尔特（无锡）有限公司销售毛利率变化情况210
图表 98 近3年瓦尔特（无锡）有限公司销售毛利率变化情况210
表格 99 近4年瓦尔特（无锡）有限公司固定资产周转次数情况211
图表 100 近3年瓦尔特（无锡）有限公司固定资产周转次数情况211
表格 101 近4年瓦尔特（无锡）有限公司流动资产周转次数变化情况212
图表 102 近3年瓦尔特（无锡）有限公司流动资产周转次数变化情况212
表格 103 近4年瓦尔特（无锡）有限公司总资产周转次数变化情况213
图表 104 近3年瓦尔特（无锡）有限公司总资产周转次数变化情况213
表格 105 近4年博深工具股份有限公司资产负债率变化情况216
图表 106 近3年博深工具股份有限公司资产负债率变化情况216
表格 107 近4年博深工具股份有限公司产权比率变化情况217
图表 108 近3年博深工具股份有限公司产权比率变化情况217
表格 109 近4年博深工具股份有限公司销售毛利率变化情况218
图表 110 近3年博深工具股份有限公司销售毛利率变化情况218
表格 111 近4年博深工具股份有限公司固定资产周转次数情况219
图表 112 近3年博深工具股份有限公司固定资产周转次数情况219
表格 113 近4年博深工具股份有限公司流动资产周转次数变化情况220
图表 114 近3年博深工具股份有限公司流动资产周转次数变化情况220
表格 115 近4年博深工具股份有限公司总资产周转次数变化情况221
图表 116 近3年博深工具股份有限公司总资产周转次数变化情况221
表格 117 近4年青岛地恩地机电科技股份有限公司资产负债率变化情况222
图表 118 近3年青岛地恩地机电科技股份有限公司资产负债率变化情况222
表格 119 近4年青岛地恩地机电科技股份有限公司产权比率变化情况223
图表 120 近3年青岛地恩地机电科技股份有限公司产权比率变化情况223
表格 121 近4年青岛地恩地机电科技股份有限公司销售毛利率变化情况224
图表 122 近3年青岛地恩地机电科技股份有限公司销售毛利率变化情况224

表格 123 近4年青岛地恩地机电科技股份有限公司固定资产周转次数情况225
图表 124 近3年青岛地恩地机电科技股份有限公司固定资产周转次数情况225
表格 125 近4年青岛地恩地机电科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况226
图表 126 近3年青岛地恩地机电科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况226
表格 127 近4年青岛地恩地机电科技股份有限公司总资产周转次数变化情况227
图表 128 近3年青岛地恩地机电科技股份有限公司总资产周转次数变化情况227
表格 129 近4年江苏丰裕工具有限公司资产负债率变化情况229
图表 130 近3年江苏丰裕工具有限公司资产负债率变化情况229
表格 131 近4年江苏丰裕工具有限公司产权比率变化情况230
图表 132 近3年江苏丰裕工具有限公司产权比率变化情况230
表格 133 近4年江苏丰裕工具有限公司销售毛利率变化情况231
图表 134 近3年江苏丰裕工具有限公司销售毛利率变化情况231
表格 135 近4年江苏丰裕工具有限公司固定资产周转次数情况232
图表 136 近3年江苏丰裕工具有限公司固定资产周转次数情况232
表格 137 近4年江苏丰裕工具有限公司流动资产周转次数变化情况233
图表 138 近3年江苏丰裕工具有限公司流动资产周转次数变化情况233
表格 139 近4年江苏丰裕工具有限公司总资产周转次数变化情况234
图表 140 近3年江苏丰裕工具有限公司总资产周转次数变化情况234
图表 141 近4年创国机械五金(惠州)有限公司流动资产周转次数变化情况235
图表 142 近4年创国机械五金(惠州)有限公司总资产周转次数变化情况236
图表 143 近4年创国机械五金(惠州)有限公司销售毛利率变化情况236
图表 144 近4年创国机械五金(惠州)有限公司资产负债率变化情况236
图表 145 近4年创国机械五金(惠州)有限公司产权比率变化情况237
图表 146 近4年创国机械五金(惠州)有限公司固定资产周转次数情况237
图表 147 近4年广东奔朗超硬材料制品有限公司流动资产周转次数变化情况238
图表 148 近4年广东奔朗超硬材料制品有限公司总资产周转次数变化情况239
图表 149 近4年广东奔朗超硬材料制品有限公司销售毛利率变化情况239
图表 150 近4年广东奔朗超硬材料制品有限公司资产负债率变化情况240
图表 151 近4年广东奔朗超硬材料制品有限公司产权比率变化情况240
图表 152 近4年广东奔朗超硬材料制品有限公司固定资产周转次数情况240
图表 153 近4年深圳市金洲精工科技股份有限公司流动资产周转次数变化情况242
图表 154 近4年深圳市金洲精工科技股份有限公司总资产周转次数变化情况243

图表 155 近4年深圳市金洲精工科技股份有限公司销售毛利率变化情况243

图表 156 近4年深圳市金洲精工科技股份有限公司资产负债率变化情况243

图表 157 近4年深圳市金洲精工科技股份有限公司产权比率变化情况244

图表 158 近4年深圳市金洲精工科技股份有限公司固定资产周转次数情况244

图表 159 近4年上海尖点精密工具有限公司流动资产周转次数变化情况245

图表 160 近4年上海尖点精密工具有限公司总资产周转次数变化情况246

图表 161 近4年上海尖点精密工具有限公司销售毛利率变化情况246

图表 162 近4年上海尖点精密工具有限公司资产负债率变化情况246

图表 163 近4年上海尖点精密工具有限公司产权比率变化情况247

图表 164 近4年上海尖点精密工具有限公司固定资产周转次数情况247

图表 165 近4年黑旋风锯业股份有限公司流动资产周转次数变化情况248

图表 166 近4年黑旋风锯业股份有限公司总资产周转次数变化情况248

图表 167 近4年黑旋风锯业股份有限公司销售毛利率变化情况249

图表 168 近4年黑旋风锯业股份有限公司资产负债率变化情况249

图表 169 近4年黑旋风锯业股份有限公司产权比率变化情况250

图表 170 近4年黑旋风锯业股份有限公司固定资产周转次数情况250

图表 171 近4年蓬莱市渤海切割机械厂流动资产周转次数变化情况251

图表 172 近4年蓬莱市渤海切割机械厂总资产周转次数变化情况251

图表 173 近4年蓬莱市渤海切割机械厂销售毛利率变化情况252

图表 174 近4年蓬莱市渤海切割机械厂资产负债率变化情况252

图表 175 近4年蓬莱市渤海切割机械厂产权比率变化情况252

图表 176 近4年蓬莱市渤海切割机械厂固定资产周转次数情况253

图表 177 近4年汉江工具有限责任公司流动资产周转次数变化情况254

图表 178 近4年汉江工具有限责任公司总资产周转次数变化情况255

图表 179 近4年汉江工具有限责任公司销售毛利率变化情况255

图表 180 近4年汉江工具有限责任公司资产负债率变化情况255

图表 181 近4年汉江工具有限责任公司产权比率变化情况256

图表 182 近4年汉江工具有限责任公司固定资产周转次数情况256

图表 183 近4年青岛优先出锐工具有限公司流动资产周转次数变化情况258

图表 184 近4年青岛优先出锐工具有限公司总资产周转次数变化情况258

图表 185 近4年青岛优先出锐工具有限公司销售毛利率变化情况258

图表 186 近4年青岛优先出锐工具有限公司资产负债率变化情况259

- 图表 187 近4年青岛优先出锐工具有限公司产权比率变化情况259
- 图表 188 近4年青岛优先出锐工具有限公司固定资产周转次数情况260
- 图表 189 近4年大连远东工具有限公司流动资产周转次数变化情况260
- 图表 190 近4年大连远东工具有限公司总资产周转次数变化情况261
- 图表 191 近4年大连远东工具有限公司销售毛利率变化情况261
- 图表 192 近4年大连远东工具有限公司资产负债率变化情况262
- 图表 193 近4年大连远东工具有限公司产权比率变化情况262
- 图表 194 近4年大连远东工具有限公司固定资产周转次数情况262
- 图表 195 近4年荣成市荣盛刀具有限公司流动资产周转次数变化情况263
- 图表 196 近4年荣成市荣盛刀具有限公司总资产周转次数变化情况264
- 图表 197 近4年荣成市荣盛刀具有限公司销售毛利率变化情况264
- 图表 198 近4年荣成市荣盛刀具有限公司资产负债率变化情况264
- 图表 199 近4年荣成市荣盛刀具有限公司产权比率变化情况265
- 图表 200 近4年荣成市荣盛刀具有限公司固定资产周转次数情况265

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/jixie/S57750OWRI.html>