

2017-2022年中国刀具行业发展现状分析及市场供需预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国刀具行业发展现状分析及市场供需预测报告》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/289199.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

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。

刀具分类

加工各种外表面的刀具

包括车刀、刨刀、铣刀、外表面拉刀和锉刀等

孔加工刀具

包括钻头、扩孔钻、镗刀、铰刀和内表面拉刀等

螺纹加工刀具

包括丝锥、板牙、自动开合螺纹切头、螺纹车刀和螺纹铣刀等

齿轮加工刀具

包括滚刀、插齿刀、剃齿刀、锥齿轮和拉刀等

切断刀具

包括镶齿圆锯片、带锯、弓锯、切断车刀和锯片铣刀等等

我国刀具工业长期落后，消费结构中数量大、价值低的高速钢刀具仍占主导地位，超硬刀具占比较小且集中在中低端，高端刀具长期被国外巨头垄

断。发达国家切削刀具消费在制造成本中占比一般为 3%-4%，我国仅为

1%-2%；超硬刀具占总刀具消费量的 10%以上，我国仅为 2%。

全球各类刀具消耗量 占比

中国各类刀具消耗量占比

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：

第一部分 行业发展现状

第一章 刀具行业发展概述

第一节 行业界定及主要产品

一、行业界定

二、主要产品

第二节 刀具市场特征分析

一、市场界定及行业定义

二、市场现状特征分析及建议

第三节 在国民经济中的地位

一、占GDP比重

二、行业对其他产业的影响

三、对税收的贡献率

第四节 综合经济效益

一、行业规模

二、发展速度

三、平均利润水平

四、主要厂商

第二章 全球刀具行业发展分析

第一节 世界刀具行业发展分析

一、2015年世界刀具行业发展分析

二、2016年世界刀具行业发展分析

三、2016年刀具行业国外市场竞争分析

第二节 2015年主要国家或地区刀具行业发展分析

一、2015年美国刀具行业分析

二、2015年日本刀具行业分析

三、2015年香港刀具行业分析

第三节 中国刀具行业的国际化发展

一、刀具产品的国际化发展

二、刀具产品质量的国际比较

三、刀具加工设备的国际比较

第三章 我国刀具行业发展分析

第一节 2015年中国刀具行业发展状况

一、2015年刀具行业发展状况分析

二、2015年中国刀具行业发展动态

三、2015年刀具行业经营业绩分析

四、2015年我国刀具行业发展热点

第二节 2016年刀具行业发展机遇和挑战分析

- 一、2016年刀具行业发展机遇分析
- 二、2016年金融危机对刀具行业影响

第三节 2016年中国刀具市场供需状况

- 一、2016年中国刀具行业供给能力
- 二、2016年中国刀具市场供给分析
- 三、2016年中国刀具市场需求分析
- 四、2016年中国刀具产品价格分析

第四章 刀具产业经济运行分析

第一节 营运能力分析

- 一、2015年营运能力分析
- 二、2016年营运能力分析

第二节 偿债能力分析

- 一、2015年偿债能力分析
- 二、2016年偿债能力分析

第三节 2016年盈利能力分析

- 一、2016年资产利润率
- 二、2016年销售利润率

第四节 2016年发展能力分析

- 一、2016年资产年均增长率
- 二、2016年利润增长率

第五章 我国刀具产业进出口分析

第一节 我国刀具进口分析

- 一、2016年进口总量分析
- 二、2016年进口结构分析
- 三、2016年进口区域分析

第二节 我国刀具产品出口分析

- 一、2016年出口总量分析
- 二、2016年出口结构分析
- 三、2016年出口区域分析

第三节 我国刀具产品进出口预测

- 一、2016年1季度进口分析
- 二、2016年1季度出口分析

三、2017-2022年进口预测

四、2017-2022年出口预测

第六章 刀具行业供求状况分析

第一节 2016年整体生产能力

第二节 2016年产值分布特征及变化

一、产值前10名省市及经济效益情况

二、产值前20名企业

第三节 2016年产品供给分析

一、2016年中国机械工业总体供给

二、2016年刀具市场供给分析

第四节 2016年影响刀具市场需求的主要因素

第五节 2016年市场容量及增长速度

第六节 2016年刀具业整体销售能力

一、工业销售产值

二、销售收入

三、利润率

四、产销率

第七节 2016年产品需求分析

一、2016年中国机械工业需求分析

二、2016年刀具市场需求分析

第二部分 行业竞争格局

第七章 刀具产业发展地区比较

第一节 长三角地区

一、竞争优势

二、2016年发展状况

三、2017-2022年发展前景

第二节 珠三角地区

一、竞争优势

二、2016年发展状况

三、2017-2022年发展前景

第三节 环渤海地区

一、竞争优势

二、2016年发展状况

三、2017-2022年发展前景

第四节 东北地区

一、竞争优势

二、2016年发展状况

三、2017-2022年发展前景

第五节 西部地区

一、竞争优势

二、2016年发展状况

三、2017-2022年发展前景

第八章 刀具行业竞争格局分析

第一节 行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 行业集中度分析

一、市场集中度分析

二、企业集中度分析

三、区域集中度分析

第三节 行业国际竞争力比较

一、生产要素

二、需求条件

三、支援与相关产业

四、企业战略、结构与竞争状态

五、政府的作用

第四节 刀具制造业主要企业竞争力分析

一、重点企业资产总计对比分析

二、重点企业从业人员对比分析

三、重点企业全年营业收入对比分析

四、重点企业出口交货值对比分析

五、重点企业利润总额对比分析

六、重点企业综合竞争力对比分析

第五节 2016年刀具行业竞争格局分析

- 一、2016年刀具制造业竞争分析
- 二、2016年中外刀具产品竞争分析
- 三、2016年国内外刀具竞争分析
- 四、2016年我国刀具市场竞争分析
- 五、2016年我国刀具市场集中度分析
- 六、2017-2022年国内主要刀具企业动向

第九章 刀具企业竞争策略分析

第一节 刀具市场竞争策略分析

- 一、2016年刀具市场增长潜力分析
- 二、2016年刀具主要潜力品种分析
- 三、现有刀具产品竞争策略分析
- 四、潜力刀具品种竞争策略选择
- 五、典型企业产品竞争策略分析

第二节 刀具企业竞争策略分析

- 一、金融危机对刀具行业竞争格局的影响
- 二、金融危机后刀具行业竞争格局的变化
- 三、2017-2022年我国刀具市场竞争趋势
- 四、2017-2022年刀具行业竞争格局展望
- 五、2017-2022年刀具行业竞争策略分析
- 六、2017-2022年刀具企业竞争策略分析

第十章 主要刀具企业竞争分析

第一节 江苏天工集团有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、2016年经营状况
- 四、2017-2022年发展战略

第二节 江苏飞达工具集团股份有限公司

- 一、企业概况
- 二、竞争优势分析
- 三、2016年经营状况
- 四、2017-2022年发展战略

第三节 江苏丹工实业总公司

- 一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2016年经营状况

四、2017-2022年发展战略

第四节 株洲市钻石切削刀具股份有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2016年经营状况

四、2017-2022年发展战略

第五节 哈尔滨量具刃具集团有限责任公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2016年经营状况

四、2017-2022年发展战略

第六节 山东威达机床工具集团总公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2016年经营状况

四、2017-2022年发展战略

第七节 贵州西南工具（集团）有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2016年经营状况

四、2017-2022年发展战略

第八节 上海工具厂有限公司（本部）

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2016年经营状况

四、2017-2022年发展战略

第九节 成都成量集团公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2016年经营状况

四、2017-2022年发展战略

第十节 创国机械五金（惠州）有限公司

一、企业概况

二、竞争优势分析

三、2016年经营状况

四、2017-2022年发展战略

第三部分 行业前景预测

第十一章 刀具行业发展趋势分析

第一节 2016年发展环境展望

一、2016年宏观经济形势展望

二、2016年政策走势及其影响

三、2016年国际行业走势展望

第二节 2016年刀具制造行业技术发展趋势分析

一、刀具制造行业技术现状

二、刀具企业技术改造方针

三、刀具技术改进途径分析

四、刀具技术发展趋势分析

第三节 2017-2022年中国刀具市场趋势分析

一、2016年刀具市场趋势总结

二、2017-2022年刀具发展趋势分析

三、2017-2022年刀具市场发展空间

四、2017-2022年刀具产业政策趋向

五、2017-2022年刀具技术革新趋势

六、2017-2022年刀具价格走势分析

第十二章 未来刀具行业发展预测

第一节 2017-2022年国际刀具市场预测

一、2017-2022年全球刀具行业产值预测

二、2017-2022年全球刀具市场需求前景

三、2017-2022年全球刀具市场价格预测

第二节 2017-2022年国内刀具市场预测

一、2017-2022年国内刀具行业产值预测

二、2017-2022年国内刀具市场需求前景

三、2017-2022年国内刀具市场价格预测

第三节 2017-2022年市场消费能力预测

一、2017-2022年行业总需求规模预测

二、2017-2022年主要产品市场规模预测

2015 年我国刀具市场规模达到 850 亿元，过去三年复合增长率为 32.4%，其中超硬合金刀具占比仅为 2%。随着 CBN 生产技术日趋完善、性价比不断提高，未来应用范围扩大、传统刀具被替代以及我国制造业产业升级推动刀具需求向高端加速转移，CBN 刀具市场潜力巨大。十二五期间我国提出要使新材料、高端装备等战略新兴产业保持 20%以上的年均增速。按照这个增速，到 2020 年我国超硬刀具渗透率有望达到发达国家当前水平，市场规模约到 212 亿元。在不考虑市场增长的情况下，若当前硬质合金和高速钢刀具 5%的市场份额被 CBN 刀具取代，则新增 CBN 刀具市场规模约 42 亿元。

2016E-2020E我国超硬刀具市场规模预测

第四节 2017-2022年市场供应能力预测

一、2017-2022年行业产能扩张分析

二、2017-2022年主要产品产量预测

第五节 2017-2022年进出口预测

一、2017-2022年主要产品进口预测

二、2017-2022年主要产品出口预测

第六节 2017-2022年主要产品价格走势预测

一、2017-2022年主要产品市场价格现状

二、2017-2022年主要产品价格走势预测

第四部分 投资战略研究

第十三章 刀具行业投资现状分析

第一节 2015年刀具行业投资情况分析

一、2015年总体投资及结构

二、2015年投资规模情况

三、2015年投资增速情况

四、2015年分行业投资分析

五、2015年分地区投资分析

六、2015年外商投资情况

第二节 2016年刀具行业投资情况分析

一、2016年总体投资及结构

二、2016年投资规模情况

三、2016年投资增速情况

四、2016年分行业投资分析

五、2016年分地区投资分析

六、2016年外商投资情况

第十四章 刀具行业投资环境分析

第一节 经济发展环境分析

- 一、2016年我国宏观经济运行情况
- 二、2017-2022年我国宏观经济形势分析
- 三、2017-2022年投资趋势及其影响预测

第二节 政策法规环境分析

- 一、2016年刀具行业政策环境
- 二、2016年国内宏观政策对其影响
- 三、2016年行业产业政策对其影响

第三节 社会发展环境分析

- 一、国内社会环境发展现状
- 二、2016年社会环境发展分析
- 三、2017-2022年社会环境对行业的影响分析

第四节 刀具制造行业“十三五”规划

- 一、刀具行业“十三五”发展目标
- 二、刀具行业“十三五”重点发展领域
- 三、刀具行业“十三五”发展预测

第五节 装备制造业振兴规划

- 一、装备制造业振兴规划概述
- 二、装备制造业振兴规划细则
- 三、装备制造业振兴规划三大任务
- 四、装备制造业振兴规划六大工程
- 五、装备制造业振兴规划十项措施
- 六、装备制造业振兴规划的意义与作用
- 七、装备制造业振兴规划对刀具行业的影响

第十五章 刀具行业投资机会与风险

第一节 行业活力系数比较及分析

- 一、2016年相关产业活力系数比较
- 二、2016年行业活力系数分析

第二节 行业投资收益率比较及分析

- 一、2016年相关产业投资收益率比较

二、2016年行业投资收益率分析

第三节 刀具行业投资效益分析

一、2016年刀具行业投资状况分析

二、2017-2022年刀具行业投资效益分析

三、2017-2022年刀具行业投资趋势预测

四、2017-2022年刀具行业的投资方向

五、2017-2022年刀具行业投资的建议

六、新进入者应注意的障碍因素分析

第四节 影响刀具行业发展的主要因素

一、2017-2022年影响刀具行业运行的有利因素分析

二、2017-2022年影响刀具行业运行的稳定因素分析

三、2017-2022年影响刀具行业运行的不利因素分析

四、2017-2022年我国刀具行业发展面临的挑战分析

五、2017-2022年我国刀具行业发展面临的机遇分析

第五节 刀具行业投资风险及控制策略分析

一、2017-2022年刀具行业市场风险及控制策略

二、2017-2022年刀具行业政策风险及控制策略

三、2017-2022年刀具行业经营风险及控制策略

四、2017-2022年刀具行业技术风险及控制策略

五、2017-2022年刀具同业竞争风险及控制策略

六、2017-2022年刀具行业其他风险及控制策略

第十六章 刀具行业投资战略研究

第一节 刀具行业发展战略研究

一、战略综合规划

二、技术开发战略

三、业务组合战略

四、区域战略规划

五、产业战略规划

六、营销品牌战略

七、竞争战略规划

第二节 对我国刀具品牌的战略思考

一、企业品牌的重要性

二、刀具实施品牌战略的意义

三、刀具企业品牌的现状分析

四、我国刀具企业的品牌战略

五、刀具品牌战略管理的策略

第三节 刀具行业投资战略研究

一、2016年装备制造业投资战略

二、2016年刀具行业投资战略

三、2017-2022年刀具行业投资战略

四、2017-2022年细分行业投资战略

图表目录：

图表：2016年刀具制造行业工业总产值

图表：2016年刀具制造行业产品销售收入

图表：2016年刀具制造行业利润总额

图表：2016年国内刀具用钢价格走势

图表：2016年刀具制造行业财务费用

图表：2016年刀具制造行业产品销售成本

图表：近年来我国刀具行业集中度变化情况

图表：2016年上海市主要刀具制造企业产量

图表：2016年江苏主要刀具制造企业生产经营情况

图表：2016年刀具产品供需平衡情况

图表：2017-2022年我国刀具需求预测

图表：2016年我国刀具进出口情况

图表：2017-2022年我国新增刀具制造产能预测

图表：2016年中国刀具制造行业经济指标

图表：2009-2016年我国刀具制造行业企业数量分析

图表：2016年我国刀具制造行业不同规模企业数量分析

图表：2016年我国刀具制造行业不同规模企业数量分析

图表：2016年我国刀具制造行业不同所有制企业数量分析

图表：2016年我国刀具制造行业不同所有制企业数量分析

图表：2009-2016年我国刀具制造行业从业人数分析

图表：2016年我国刀具制造行业不同规模企业从业人数分析

图表：2016年我国刀具制造行业不同规模企业从业人数分析

图表：2016年我国刀具制造行业不同所有制企业从业人数分析

图表：2016年我国刀具制造行业不同所有制企业从业人数分析

图表：2009-2016年我国刀具制造行业出口交货值分析

图表：2016年我国刀具制造行业不同规模企业出口交货值分析

图表：2016年我国刀具制造行业不同规模企业出口交货值分析

图表：2016年我国刀具制造行业不同所有制企业出口交货值分析

图表：2016年我国刀具制造行业不同所有制企业出口交货值分析

图表：2009-2016年刀具制造行业不同规模企业工业总产值

图表：2009-2016年刀具制造行业不同所有制企业工业总产值

图表：2016年刀具制造行业工业总产值地区分布

图表：2016年刀具制造工业总产值前20位企业

图表：2009-2016年刀具制造行业产成品

图表：2009-2016年刀具制造行业不同规模企业产成品

图表：2016年刀具制造行业产成品地区分布

图表：2009-2016年刀具制造行业销售收入

图表：2009-2016年刀具制造行业不同规模企业销售收入

图表：2009-2016年刀具制造行业不同所有制企业销售收入

图表：2016年刀具制造行业产品销售集中度分析（按企业规模）

图表：2016年刀具制造行业产品销售集中度分析（按企业所有制）

图表：2016年刀具制造行业产品销售集中度分析（按地区）

图表：2009-2016年刀具制造行业销售税金

图表：2009-2016年刀具制造行业不同规模企业销售税金

图表：2009-2016年刀具制造行业不同所有制企业销售税金

图表：2009-2016年行业销售成本总额情况统计

图表：2016年不同规模企业销售成本比较

图表：2016年不同所有制企业销售成本比较

图表：2009-2016年行业销售费用总额情况统计

图表：2016年不同所有制企业销售费用比较

图表：2009-2016年行业管理费用总额情况统计

图表：2016年不同规模企业管理费用比较分析

图表：2016年不同所有制企业管理费用比较

图表：2009-2016年行业财务费用总额情况统计

图表：2016年不同规模企业财务费用比较

图表：2016年不同所有制企业财务费用比较

图表：2009-2016年刀具制造行业总资产状况

图表：2016年刀具制造行业不同规模企业资产规模

图表：2016年刀具制造行业不同所有制企业资产规模

图表：2016年刀具制造行业总资产规模前20位企业

图表：2009-2016年刀具制造行业流动资产总额

图表：2016年刀具制造行业不同规模企业流动资产规模

图表：2016年刀具制造行业不同所有制企业流动资产规模

图表：2009-2016年刀具制造行业应收账款总额

图表：2016年刀具制造行业不同规模企业应收账款规模

图表：2016年刀具制造行业不同所有制企业应收账款

图表：2009-2016年刀具制造行业固定资产状况

图表：2009-2016年刀具制造行业负债状况

图表：2016年刀具制造行业不同规模企业负债规模

图表：2016年刀具制造行业不同所有制企业总负债

图表：2009-2016年刀具制造行业资产负债率

图表：2009-2016年刀具制造行业总资产周转率

图表：2009-2016年刀具制造行业流动资产周转率

图表：2009-2016年刀具制造行业应收账款周转率

图表：2009-2016年刀具制造行业利润总额

图表：2016年刀具制造行业不同规模企业利润总额

图表：2016年刀具制造行业不同所有制企业利润总额

图表：2009-2016年刀具制造行业成本费用利润率

图表：2009-2016年刀具制造行业销售毛利率

图表：2009-2016年刀具制造行业销售利润率

图表：2009-2016年刀具制造行业资金利润率

图表：2009-2016年刀具制造行业总资产报酬率

图表：2009-2016年中国刀具制造行业销售增长率

图表：2009-2016年中国刀具制造行业利润增长率

图表：2009-2016年中国刀具制造行业资产增长率

图表：2017-2022年刀具制造行业工业总产值预测

图表：2017-2022年刀具制造行业销售收入预测

图表：2017-2022年刀具制造行业销售收入预测

图表：2015年1-12月刀具产量全国合计

图表：2015年1-12月刀具产量北京市合计

图表：2015年1-12月刀具产量天津市合计

图表：2015年1-12月刀具产量河北省合计

图表：2015年1-12月刀具产量山西省合计

图表：2015年1-12月刀具产量辽宁省合计

图表：2015年1-12月刀具产量吉林省合计

图表：2015年1-12月刀具产量黑龙江合计

图表：2015年1-12月刀具产量上海市合计

图表：2015年1-12月刀具产量江苏省合计

图表：2015年1-12月刀具产量浙江省合计

图表：2015年1-12月刀具产量安徽省合计

图表：2015年1-12月刀具产量福建省合计

图表：2015年1-12月刀具产量江西省合计

图表：2015年1-12月刀具产量山东省合计

图表：2015年1-12月刀具产量河南省合计

图表：2015年1-12月刀具产量湖北省合计

图表：2015年1-12月刀具产量湖南省合计

图表：2015年1-12月刀具产量广东省合计

图表：2015年1-12月刀具产量广西区合计

图表：2015年1-12月刀具产量海南省合计

图表：2015年1-12月刀具产量重庆市合计

图表：2015年1-12月刀具产量四川省合计

图表：2015年1-12月刀具产量贵州省合计

图表：2015年1-12月刀具产量云南省合计

图表：2015年1-12月刀具产量陕西省合计

图表：2015年1-12月刀具产量甘肃省合计

图表：2015年1-12月刀具产量新疆区合计

图表：2015年1-12月刀具产量内蒙古合计

图表：2016年钢产量全国合计

图表：2016年钢产量北京市合计

图表：2016年钢产量天津市合计

图表：2016年钢产量河北省合计

图表：2016年钢产量山西省合计

图表：2016年钢产量辽宁省合计

图表：2016年钢产量吉林省合计

图表：2016年钢产量黑龙江合计

图表：2016年钢产量上海市合计

图表：2016年钢产量江苏省合计

图表：2016年钢产量浙江省合计

图表：2016年钢产量安徽省合计

图表：2016年钢产量福建省合计

图表：2016年钢产量江西省合计

图表：2016年钢产量山东省合计

图表：2016年钢产量河南省合计

图表：2016年钢产量湖北省合计

图表：2016年钢产量湖南省合计

图表：2016年钢产量广东省合计

图表：2016年钢产量广西区合计

图表：2016年钢产量海南省合计

图表：2016年钢产量重庆市合计

图表：2016年钢产量四川省合计

图表：2016年钢产量贵州省合计

图表：2016年钢产量云南省合计

图表：2016年钢产量陕西省合计

图表：2016年钢产量甘肃省合计

图表：2016年钢产量新疆区合计

图表：2016年钢产量内蒙古合计

图表：2016年钢产量青海省合计

图表：2016年特钢产量全国合计

图表：2016年特钢产量北京市合计

图表：2016年特钢产量天津市合计

图表：2016年特钢产量河北省合计

图表：2016年特钢产量山西省合计

图表：2016年特钢产量辽宁省合计

图表：2016年特钢产量吉林省合计

图表：2016年特钢产量黑龙江合计

图表：2016年特钢产量上海市合计

图表：2016年特钢产量江苏省合计

图表：2016年特钢产量浙江省合计

图表：2016年特钢产量安徽省合计

图表：2016年特钢产量福建省合计

图表：2016年特钢产量江西省合计

图表：2016年特钢产量山东省合计

图表：2016年特钢产量河南省合计

图表：2016年特钢产量湖北省合计

图表：2016年特钢产量湖南省合计

图表：2016年特钢产量广东省合计

图表：2016年特钢产量广西区合计

图表：2016年特钢产量海南省合计

图表：2016年特钢产量重庆市合计

图表：2016年特钢产量四川省合计

图表：2016年特钢产量贵州省合计

图表：2016年特钢产量云南省合计

图表：2016年特钢产量陕西省合计

图表：2016年特钢产量甘肃省合计

图表：2016年特钢产量新疆区合计

图表：2016年特钢产量内蒙古合计

图表：2016年特钢产量青海省合计

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/289199.html>