

2017-2022年中国磨料磨具行业竞争态势及十三五运行态势预测报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国磨料磨具行业竞争态势及十三五运行态势预测报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/jinshuzhipin/269440269440.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

磨料磨具，是磨料和磨具的统称，包括磨料产品和磨具产品。磨料磨具素有工业牙齿的美称。在磨削时常用磨料或磨具作为磨削工具对需加工的零件进行机械加工，而达到一定的技术要求。常用的磨料磨具有切割片和砂轮片、百叶盘、快速更换磨片、磨卷、粘结磨轮、千叶磨环和砂纸磨环、非粘结千叶磨轮、千叶磨轮、砂纸卷和绒卷、钨钢旋转锉。

其中磨料产品主要分为刚玉磨料和碳化硅磨料两大类，具体来说，基本上有以下几种：

各种磨料物理、力学性能比较

中国报告网发布的《2017-2022年中国磨料磨具行业竞争态势及十三五运行态势预测报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。

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。

第一章 磨料磨具行业发展概述

第一节 磨料磨具概述

一、磨料磨具的定义

二、磨料磨具的分类

第二节 磨料磨具技术

一、磨料磨具技术前景分析

二、磨料磨具技术发展趋势

三、磨料磨具产业技术应用情况解析

第三节 磨料磨具行业发展成熟度

一、行业发展周期分析

二、行业中外市场成熟度对比

第四节 磨料磨具市场特征分析

一、产业关联度

二、影响需求的关键因素

三、主要竞争因素

第二章 2016年全球磨料磨具行业发展形势分析

第一节 2016年全球磨料磨具行业发展分析

一、2016年全球磨料磨具市场供给分析

二、2016年全球磨料磨具市场需求分析

三、2016年全球主要磨料磨具企业分析

四、2016年全球磨料磨具主要品种分析

第二节 2016年全球主要国家磨料磨具市场分析

一、2016年美国磨料磨具市场分析

二、2016年德国磨料磨具市场分析

三、2016年英国磨料磨具市场分析

四、2016年印度国磨料磨具市场分析

五、2016年日本磨料磨具市场分析

第三章 2016年中国磨料磨具行业发展态势剖析

第一节 2016年中国磨料磨具行业发展现状

一、中国磨料磨具产业发展现状分析

二、中国磨料磨具核心技术有待提高

三、中国磨料磨具分销市场发展分析

第二节 2016年中国磨料磨具市场分析

一、磨料磨具回顾

二、其它行业对其影响分析

第三节 2016年中国磨料磨具市场供需状况分析

一、2016年中国磨料磨具行业供给能力

二、2016年中国磨料磨具市场需求分析

三、2016年中国磨料磨具产品价格分析

第四节 2016年制约中国磨料磨具发展的因素

一、自主知识产权问题

二、供应商存在的问题

三、生产管理体系问题

四、产业发展总体问题分析

第四章 2014-2016年中国磨料磨具行业产销状况监测分析

第一节 2014-2016年中国工业总产值分析

一、中国磨料磨具行业工业总产值分析

二、不同规模企业工业总产值分析

三、不同所有制企业工业总产值分析

第二节 2014-2016年中国磨料磨具行业总销售收入分析

一、中国磨料磨具行业总销售收入分析

二、不同规模企业总销售收入分析

三、不同所有制企业销售收入比较

第三节 2014-2016年中国磨料磨具行业利润总额分析

一、2014-2016年中国磨料磨具行业利润总额分析

二、不同规模企业利润总额比较分析

三、不同所有制企业利润总额比较分析

第四节 2014-2016年中国磨料磨具行业销售毛利率分析

第五节 2014-2016年中国磨料磨具行业销售利润率

第五章 2014-2016年中国磨料磨具行业获利能力监测分析

第一节 2014-2016年中国磨料磨具行业成本费用利润率分析

第二节 2014-2016年中国磨料磨具行业总资产利润率分析

第六章 2014-2016年中国磨料磨具进出口数据监测分析

第一节 2014-2016年中国磨料磨具进口数据分析

第二节 2014-2016年中国磨料磨具出口数据分析

第三节 中国磨料磨具进出口平均单价分析

第四节 2016年中国磨料磨具进出口国家及地区分析

一、进口国家及地区分析

二、出口国家及地区分析

第七章 2014-2016年中国磨料磨具行业细分产品市场分析

第一节 细分产品—刚玉

第二节 细分产品—碳化硅

第三节 细分产品——磨具

第八章 2016年中国磨料磨具产业发展地区比较分析

第一节 长三角地区

一、2014-2016年市场规模分析

二、2017-2022年市场前景预测分析

第二节 珠三角地区

一、2014-2016年市场规模分析

二、2017-2022年市场前景预测分析

第三节 环渤海地区

一、2014-2016年市场规模分析

二、2017-2022年市场前景预测分析

第四节 东北地区

- 一、2014-2016年市场规模分析
- 二、2017-2022年市场前景预测分析

第五节 西部地区

- 一、2014-2016年市场规模分析
- 二、2017-2022年市场前景预测分析

第九章 2016年中国磨料磨具行业市场竞争格局分析

第一节 2016年中国磨料磨具行业竞争结构分析

- 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 2016年中国磨料磨具市场竞争现状分析

第三节 2016年中国磨料磨具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 2016年中国磨料磨具行业主要企业竞争力分析

第十章 2016年中国磨料磨具企业竞争策略分析

第一节 2016年中国磨料磨具行业竞争策略分析

- 一、磨料磨具中小企业竞争形势
- 二、磨料磨具国内企业竞争策略
- 三、上下游产业链合作共赢策略

第二节 2016年中国磨料磨具市场竞争策略分析

- 一、磨料磨具主要潜力品种分析
- 二、现有磨料磨具产品竞争策略分析
- 三、潜力磨料磨具品种竞争策略选择
- 四、典型企业产品竞争策略分析

第三节 磨料磨具企业竞争策略分析

- 一、金融危机对磨料磨具行业竞争格局的影响
- 二、2017-2022年我国磨料磨具市场竞争趋势
- 三、2017-2022年磨料磨具企业竞争策略分析

第十一章 2016年中国主要磨料磨具企业竞争分析

第一节 湖北玉立砂带集团股份有限公司

企业概况

主营产品概况

公司运营情况

公司优劣势分析

第二节 山东鲁信高新技术产业股份有限公司

企业概况

主营产品概况

公司运营情况

公司优劣势分析

第三节 河南黄河旋风股份有限公司

企业概况

主营产品概况

公司运营情况

公司优劣势分析

第四节 中原环保股份有限公司

企业概况

主营产品概况

公司运营情况

公司优劣势分析

第五节 太原双塔刚玉股份有限公司

企业概况

主营产品概况

公司运营情况

公司优劣势分析

第六节 贵州达众磨料磨具有限责任公司

企业概况

主营产品概况

公司运营情况

公司优劣势分析

第七节 郑州万隆冶金炉料有限公司

企业概况

主营产品概况

公司运营情况

公司优劣势分析

第八节 邹平县传洋金属材料公司

企业概况

主营产品概况

公司运营情况

公司优劣势分析

第九节 郑州安华磨具有限公司

企业概况

主营产品概况

公司运营情况

公司优劣势分析

第十节 湖州华通研磨制造有限公司

企业概况

主营产品概况

公司运营情况

公司优劣势分析

第十二章 2017-2022年中国磨料磨具行业市场发展趋势分析

第一节 2017-2022年中国磨料磨具行业发展前景预测分析

一、2017-2022年中国磨料磨具市场发展潜力分析

二、磨料磨具发展中孕育的商机

第二节 2017-2022年中国磨料磨具制造行业技术发展趋势分析

一、磨料磨具制造行业技术现状

二、磨料磨具企业技术改造方针

第三节 2017-2022年中国磨料磨具市场趋势分析

一、磨料磨具产业政策趋向

二、磨料磨具技术革新趋势

第十三章 2017-2022年中国磨料磨具行业发展预测分析

第一节 2017-2022年国际磨料磨具市场预测分析

一、2017-2022年全球磨料磨具行业供给预测

二、2017-2022年全球磨料磨具市场需求前景

三、2017-2022年全球磨料磨具市场价格预测

第二节 2017-2022年中国磨料磨具市场预测分析

一、2017-2022年国内磨料磨具行业产值预测

二、2017-2022年国内磨料磨具市场需求前景

第三节 2017-2022年中国磨料磨具行业盈利预测分析

一、资产利润率走势预测

二、销售利润率走势预测

三、成本费用利润率走势预测

第十四章 2014-2016年中国磨料磨具行业投资现状分析

第一节 2014-2016年磨料磨具行业投资情况分析

一、2014-2016年投资规模及年均增长情况

二、2016年不同规模投资对比

三、2016年不同所有制规模投资对比

四、2014-2016年外商投资增长速度分析

第二节 2016年磨料磨具行业投资情况分析

第十五章 2016年中国磨料磨具行业市场发展环境分析

第一节 2016年中国经济环境分析

一、国民经济总体运行形势分析

二、第一产业发展形势分析

三、工业和建筑业运行形势分析

四、固定资产投资形势分析

五、国内贸易形势分析

六、进出口贸易形势分析

七、资本输入形势分析

八、交通、邮电和旅游业发展形势分析

九、金融业发展形势分析

十、城乡居民收入分析

第二节 2016年中国磨料磨具行业政策环境分析

一、2016年磨料磨具行业政策环境

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 2016年中国磨料磨具行业社会环境分析

一、人口环境分析

二、教育环境分析

三、文化环境分析

四、生态环境分析

五、中国城镇化率

第四节 2016年中国磨料磨具行业技术环境分析

第十六章 2017-2022年中国磨料磨具行业投资机会与风险分析

第一节 2017-2022年中国磨料磨具行业投资机会分析

一、行业活力系数比较及分析

二、行业投资收益率比较及分析

第二节 2017-2022年中国磨料磨具行业投资风险分析

一、市场竞争风险

二、原材料压力风险分析

三、技术风险分析

四、政策和体制风险

第三节 2017-2022年中国磨料磨具行业投资风险控制策略及建议

一、2017-2022年磨料磨具行业市场风险及控制策略

二、2017-2022年磨料磨具行业政策风险及控制策略

三、2017-2022年磨料磨具行业经营风险及控制策略

四、2017-2022年磨料磨具行业技术风险及控制策略

五、2017-2022年磨料磨具同业竞争风险及控制策略

六、2017-2022年磨料磨具行业其他风险及控制策略

第十七章 2017-2022年中国磨料磨具行业投资战略研究

第一节 2017-2022年中国磨料磨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 对我国磨料磨具品牌的战略思考

一、企业品牌的重要性

二、磨料磨具实施品牌战略的意义

三、磨料磨具企业品牌的现状分析

四、我国磨料磨具企业的品牌战略

五、磨料磨具品牌战略管理的策略

第三节 磨料磨具行业投资战略研究

图表目录：

图表1 磨料磨具产业行业所处生命周期示意图

图表2 行业生命周期、战略及其特征

图表3 2014-2016年全球磨料磨具供给情况分析

图表4 2014-2016年全球磨料磨具市场需求分析

- 图表5 2014-2016年美国磨料磨具市场规模分析
- 图表6 2014-2016年德国磨料磨具市场规模分析
- 图表7 2014-2016年英国磨料磨具市场规模分析
- 图表8 2014-2016年印度磨料磨具市场规模分析
- 图表9 2014-2016年日本磨料磨具市场规模分析
- 图表10 2014-2016年中国磨料磨具行业供给分析
- 图表11 2014-2016年中国磨料磨具市场需求分析
- 图表12 2014-2016年中国磨料磨具制造行业工业总产值分析
- 图表13 2014-2016年中国不同规模磨料磨具企业产值对比分析
- 图表14 2014-2016年中国不同性质磨料磨具企业产值对比分析
- 图表15 2014-2016年中国磨料磨具制造行业工业销售产值分析
- 图表16 2014-2016年中国不同规模磨料磨具企业销售产值对比分析
- 图表17 2014-2016年中国不同性质磨料磨具企业销售产值对比分析
- 图表18 2014-2016年中国磨料磨具制造行业利润总额分析
- 图表19 2014-2016年中国不同规模磨料磨具企业利润总额对比分析
- 图表20 2014-2016年中国不同性质磨料磨具企业利润总额对比分析
- 图表21 2014-2016年中国磨料磨具制造行业销售毛利率分析
- 图表22 2014-2016年中国磨料磨具制造行业销售利润率分析
- 图表23 2014-2016年中国磨料磨具制造行业成本费用利润率分析
- 图表24 2014-2016年中国磨料磨具制造行业总资产利润率分析
- 图表25 2014-2016年中国磨料磨具进口额分析
- 图表26 2014-2016年中国磨料磨具出口额分析
- 图表27 2015年主要磨料磨具产品出口单价对比分析
- 图表28 2016年中国磨料磨具行业进口货源地分析
- 图表29 2016年中国磨料磨具行业出口目的地分析
- 图表30 2014-2016年中国刚玉产量分析
- 图表31 2014-2016年中国碳化硅产量分析
- 图表32 2014-2016年中国磨具产量分析
- 图表33 2014-2016年长三角地区磨料磨具市场规模分析
- 图表34 2017-2022年长三角地区磨料磨具市场规模预测分析
- 图表35 2014-2016年珠三角地区磨料磨具市场规模分析
- 图表36 2017-2022年珠三角地区磨料磨具市场规模预测分析
- 图表37 2014-2016年环渤海地区磨料磨具市场规模分析
- 图表38 2017-2022年环渤海地区磨料磨具市场规模预测分析
- 图表39 2014-2016年东北地区磨料磨具市场规模分析

- 图表40 2017-2022年东北地区磨料磨具市场规模预测分析
- 图表41 2014-2016年西部地区磨料磨具市场规模分析
- 图表42 2017-2022年西部地区磨料磨具市场规模预测分析
- 图表43 磨料磨具行业环境“波特五力”分析模型
- 图表44 2016年中国磨料磨具行业主要企业竞争力分析
- 图表45 近4年湖北玉立砂带集团股份有限公司流动资产周转次数变化情况
- 图表46 近4年湖北玉立砂带集团股份有限公司流动资产周转次数变化情况
- 图表47 近4年湖北玉立砂带集团股份有限公司产权比率变化情况
- 图表48 近4年湖北玉立砂带集团股份有限公司产权比率变化情况
- 图表49 近4年湖北玉立砂带集团股份有限公司销售利润率变化情况
- 图表50 近4年湖北玉立砂带集团股份有限公司销售利润率变化情况
- 图表51 近4年湖北玉立砂带集团股份有限公司资产负债率变化情况
- 图表52 近4年湖北玉立砂带集团股份有限公司资产负债率变化情况
- 图表53 近4年湖北玉立砂带集团股份有限公司总资产周转次数变化情况
- 图表54 近4年湖北玉立砂带集团股份有限公司总资产周转次数变化情况
- 图表55 近4年湖北玉立砂带集团股份有限公司固定资产周转次数情况
- 图表56 近4年湖北玉立砂带集团股份有限公司固定资产周转次数变化情况
- 图表57 鲁信创投财务指标分析
- 图表58 黄河旋风财务指标分析
- 图表59 中原环保财务指标分析
- 图表60 太原刚玉财务指标分析
- 图表61 近4年贵州达众磨料磨具有限责任公司流动资产周转次数变化情况
- 图表62 近4年贵州达众磨料磨具有限责任公司流动资产周转次数变化情况
- 图表63 近4年贵州达众磨料磨具有限责任公司产权比率变化情况
- 图表64 近4年贵州达众磨料磨具有限责任公司产权比率变化情况
- 图表65 近4年贵州达众磨料磨具有限责任公司销售利润率变化情况
- 图表66 近4年贵州达众磨料磨具有限责任公司销售利润率变化情况
- 图表67 近4年贵州达众磨料磨具有限责任公司资产负债率变化情况
- 图表68 近4年贵州达众磨料磨具有限责任公司资产负债率变化情况
- 图表69 近4年贵州达众磨料磨具有限责任公司总资产周转次数变化情况
- 图表70 近4年贵州达众磨料磨具有限责任公司总资产周转次数变化情况
- 图表71 近4年贵州达众磨料磨具有限责任公司固定资产周转次数情况
- 图表72 近4年贵州达众磨料磨具有限责任公司固定资产周转次数情况
- 图表73 近4年郑州万隆冶金炉料有限公司流动资产周转次数变化情况
- 图表74 近4年郑州万隆冶金炉料有限公司流动资产周转次数变化情况

图表75 近4年郑州万隆冶金炉料有限公司产权比率变化情况

图表76 近4年 郑州万隆冶金炉料有限公司产权比率变化情况

图表77 近4年 郑州万隆冶金炉料有限公司销售利润率变化情况

图表78 近4年郑州万隆冶金炉料有限公司销售利润率变化情况

图表79 近4年郑州万隆冶金炉料有限公司资产负债率变化情况

图表80 近4年郑州万隆冶金炉料有限公司资产负债率变化情况

图表81 近4年郑州万隆冶金炉料有限公司总资产周转次数变化情况

图表82 近4年郑州万隆冶金炉料有限公司总资产周转次数变化情况

图表83 近4年郑州万隆冶金炉料有限公司固定资产周转次数情况

图表84 近4年郑州万隆冶金炉料有限公司固定资产周转次数情况

图表85 近4年邹平县传洋金属材料公司流动资产周转次数变化情况

图表86 近4年邹平县传洋金属材料公司流动资产周转次数变化情况

图表87 近4年邹平县传洋金属材料公司产权比率变化情况

图表88 近4年邹平县传洋金属材料公司产权比率变化情况

图表89 近4年邹平县传洋金属材料公司销售利润率变化情况

图表90 近4年邹平县传洋金属材料公司销售利润率变化情况

图表91 近4年邹平县传洋金属材料公司资产负债率变化情况

图表92 近4年邹平县传洋金属材料公司资产负债率变化情况

图表93 近4年邹平县传洋金属材料公司总资产周转次数变化情况

图表94 近4年邹平县传洋金属材料公司总资产周转次数变化情况

图表95 近4年邹平县传洋金属材料公司固定资产周转次数情况

图表96 近4年邹平县传洋金属材料公司固定资产周转次数变化情况

图表97 近4年郑州安华磨具有限公司流动资产周转次数变化情况

图表98 近4年郑州安华磨具有限公司流动资产周转次数变化情况

图表99 近4年郑州安华磨具有限公司产权比率变化情况

图表100 近4年郑州安华磨具有限公司产权比率变化情况

图表101 近4年郑州安华磨具有限公司销售利润率变化情况

图表102 近4年郑州安华磨具有限公司销售利润率变化情况

图表103 近4年郑州安华磨具有限公司资产负债率变化情况

图表104 近4年郑州安华磨具有限公司资产负债率变化情况

图表105 近4年郑州安华磨具有限公司总资产周转次数变化情况

图表106 近4年郑州安华磨具有限公司总资产周转次数变化情况

图表107 近4年郑州安华磨具有限公司固定资产周转次数情况

图表108 近4年郑州安华磨具有限公司固定资产周转次数情况

图表109 近4年湖州华通研磨制造有限公司流动资产周转次数变化情况

图表110 近4年湖州华通研磨制造有限公司流动资产周转次数变化情况

图表111 近4年湖州华通研磨制造有限公司产权比率变化情况

图表112 近4年湖州华通研磨制造有限公司产权比率变化情况

图表113 近4年湖州华通研磨制造有限公司销售利润率变化情况

图表114 近4年湖州华通研磨制造有限公司销售利润率变化情况

图表115 近4年湖州华通研磨制造有限公司资产负债率变化情况

图表116 近4年湖州华通研磨制造有限公司资产负债率变化情况

图表117 近4年湖州华通研磨制造有限公司总资产周转次数变化情况

图表118 近4年湖州华通研磨制造有限公司总资产周转次数变化情况

图表119 近4年湖州华通研磨制造有限公司固定资产周转次数情况

图表120 近4年湖州华通研磨制造有限公司固定资产周转次数情况

图表121 2017-2022年全球磨料磨具供给预测分析

图表122 2017-2022年全球磨料磨具市场需求预测分析

图表123 2017-2022年全球磨料磨具产品价格走势预测分析

图表124 2017-2022年中国磨料磨具行业产值预测分析

图表125 2017-2022年中国磨料磨具市场需求预测分析

图表126 2017-2022年中国磨料磨具行业资产利润率预测分析

图表127 2017-2022年中国磨料磨具行业销售利润率预测分析

图表128 2017-2022年中国磨料磨具行业成本费用利润率预测分析

图表129 2014-2016年中国磨料磨具行业投资规模分析

图表130 2016年中国磨料磨具行业不同规模企业投资比重分析

图表131 2016年中国磨料磨具行业不同股权企业投资比重分析

图表132 2014-2016年中国磨料磨具行业外商投资增速分析

图表133 2014-2016年中国国内生产总值数据分析

图表134 2014-2016年中国CPI数据走势图

图表135 2014-2016年中国PPI数据走势图

图表136 2014-2016年城镇新增就业人数分析

图表137 2014-2016年国家外汇储备及其增长速度

图表138 2014-2016年中国外汇储备及黄金储备图

图表139 2014-2016年中国财政收入走势图

图表140 2014-2016年粮食产量及其增长速度

图表141 2014-2016年全部工业增加值及其增长速度

图表142 2014-2016年中国工业增加值走势图

图表143 2014-2016年中国城镇固定资产投资分析

图表144 社会消费品零售总额增长趋势

图表145 2014-2016年中国对外贸易数据走势图

图表146 2014-2016年外商直接投资分析

图表147 2014-2016年中国电话用户数分析

图表148 2014-2016年中国货币供应量走势图

图表149 2014-2016年中国存款数据分析

图表150 2014-2016年中国贷款数据分析

图表151 中国近年利率调整分析

图表152 2014-2016年中国磨料磨具行业活力系数分析

图表153 2014-2016年中国磨料磨具行业投资收益分析

图表154 2017-2022年磨料磨具行业经营风险及控制策略

图表155 2017-2022年磨料磨具行业同业竞争风险及控制策略

图表156 四种基本的品牌战略

图表157 磨料磨具技术应用注意事项分析

图表158 磨料磨具项目投资注意事项图

图表159 磨料磨具行业生产开发注意事项

图表160 磨料磨具销售注意事项

(GYZX)

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/jinshuzhipin/269440269440.html>