

2017-2022年中国碳纤维市场发展态势及十三五投资 决策分析报告

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年中国碳纤维市场发展态势及十三五投资决策分析报告》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/huaxian/255316255316.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

碳纤维（carbonfiber，简称CF），是一种含碳量在95%以上的高强度、高模量纤维的新型纤维材料。它是由片状石墨微晶等有机纤维沿纤维轴向方向堆砌而成，经碳化及石墨化处理而得到的微晶石墨材料。碳纤维“外柔内刚”，质量比金属铝轻，但强度却高于钢铁，并且具有耐腐蚀、高模量的特性，在国防军工和民用方面都是重要材料。它不仅具有碳材料的固有本征特性，又兼备纺织纤维的柔软可加工性，是新一代增强纤维。

中国报告网发布的《2017-2022年中国碳纤维市场发展态势及十三五投资决策分析报告》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。

报告目录：

第一章碳纤维概况

1.1碳纤维概述

1.1.1碳纤维的定义

1.1.2碳纤维的性质

1.1.3碳纤维的制程

1.1.4碳纤维发展历程

1.2碳纤维的分类

1.2.1按丝束根数分

1.2.2按碳基性质分

1.2.3按力学性质分

1.2.4按技术级别分

1.3碳纤维的应用

1.3.1碳纤维应用概述

1.3.2航空航天领域

1.3.3一般工业领域

1.3.4体育用品领域

1.3.5其他应用领域

第二章2011-2015年全球碳纤维发展分析

2.12011-2015年全球碳纤维市场发展情况

2.1.12015年全球碳纤维发展概述

2.1.12015年全球碳纤维需求统计

2.1.22015年全球碳纤维产能统计

2.1.42015年全球碳纤维主要厂家产能

2.1.32014年全球碳纤维产业发展回暖

2.1.52014年全球碳纤维价格逐步上涨

2.22014-2015日本碳纤维产业发展情况

2.2.12015年日碳纤维企业布局欧洲市场

2.2.22015年日本碳纤维生产能力继续扩大

2.2.32014年日本开发出超轻型碳纤维织物

2.2.42014年日本计划输出碳纤维核心技术

2.32014-2015美国碳纤维产业发展情况

2.3.1美国航空领域碳纤维材料应用成主流

2.3.22015年美国建成碳纤维材料充气大桥

2.3.32015年美国碳纤维生产企业逆势扩张

2.3.42014年美国汽车市场欲掀碳纤维热潮

第三章2011-2015年中国碳纤维市场发展分析

3.1中国碳纤维市场发展概况

3.1.12015年中国碳纤维产业发展概况

3.1.22015年中国碳纤维产业区域格局分析

3.1.32014年中国有望公布碳纤维国家标准

3.1.42014年工信部出台碳纤维产业鼓励政策

3.22015年中国碳纤维市场分析

3.2.12015年中国碳纤维产量

3.2.22015年中国碳纤维消费总量统计

3.2.32015年中国碳纤维市场结构统计

3.32011-2015年中国碳纤维进出口情况统计

3.3.12011-2015年中国碳纤维进出口总体情况

3.3.22011-2015年中国主要省市碳纤维进出口情况

3.3.32011-2015年中国碳纤维进出口流向情况

3.42011-2015年中国碳纤维行业盈利能力分析

- 3.4.1中国碳纤维产品生产成本分析
- 3.4.2中国碳纤维产品价格走势分析
- 3.4.3中国碳纤维产品综合盈利情况分析
- 3.52011-2015年中国碳纤维大型项目情况分析
- 3.5.1中复神鹰碳纤维项目情况
- 3.5.2金发科技碳纤维项目情况
- 3.5.32015年河南煤化集团1000吨碳纤维项目
- 3.5.42015年沈阳中恒1500吨碳纤维项目情况
- 3.5.52014年丹阳恒神6000吨碳纤维项目情况
- 3.5.62014年中钢吉炭2000吨碳纤维项目情况
- 3.5.72014年四川新万兴1000吨碳纤维项目情况
- 3.5.82014年吉林省碳纤维重点招商项目情况
- 3.5.92014年吉林欲打造百亿碳纤维产业化基地
- 3.5.102014年黑龙江出台2015年碳纤维发展规划
- 3.6中国碳纤维行业存在问题及投资策略分析
- 3.6.1中国碳纤维行业存在的问题
- 3.6.2中国碳纤维行业的投资策略
- 第四章2011-2015年中国碳纤维应用市场发展分析
- 4.1碳纤维的应用概况
- 4.1.1中国碳纤维应用市场概述
- 4.1.22015年中国碳纤维各应用领域消费量分析
- 4.1.32014年中国四大产业推动碳纤维市场爆发
- 4.2航空航天市场
- 4.2.1碳纤维航空航天市场发展概述
- 4.2.22014-2015中国航空航天碳纤维消费量统计
- 4.2.32014年中国大飞机项目将加快碳纤维发展
- 4.3体育休闲市场
- 4.3.1碳纤维体育用品市场发展概述
- 4.3.22014-2015中国体育休闲碳纤维消费量统计
- 4.3.32014年国产碳纤维自行车进入批量化生产
- 4.3.42014年中国首艘碳纤维救生艇在青岛推出
- 4.4一般工业市场
- 4.4.1碳纤维工业应用市场发展概述
- 4.4.22014-2015中国风电叶片碳纤维消费量统计
- 4.4.32014-2015中国建筑补强碳纤维消费量统计

4.4.42014-2015中国电力输送碳纤维消费量统计

4.4.52014-2015中国采油设备碳纤维消费量统计

4.4.62014-2015中国压力容器碳纤维消费量统计

4.4.72014-2015中国汽车配件碳纤维消费量统计

4.4.8风电叶片碳纤维复合材料替代的趋势分析

4.4.9碳纤维材料轻量化优势引领汽车瘦身革命

4.4.102014年华北电网首条碳纤维输电线投运

第五章2011-2015年碳纤维产业技术发展分析

5.1中国碳纤维产业技术进展分析

5.1.12015年中国碳纤维技术发展现状分析

5.1.12014年中国碳纤维设备国家级实验室揭牌

5.1.22014年中国碳纤维生产国产化获重大突破

5.1.32014年中复神鹰碳纤维项目通过国家级鉴定

5.1.42014年中国碳纤维核心技术突破国产化瓶颈

5.1.52014年中国碳纤维复合芯导线取得技术突破

5.2聚丙烯腈基碳纤维制备的研究进展

5.2.1原丝制备工艺进展

5.2.2预氧化的工艺进展

5.2.3碳化生产工艺进展

5.3聚丙烯腈基碳纤维提高原丝质量的研究

5.3.1提高PAN基碳纤维原丝质量的研究进展

5.3.2提高PAN基碳纤维原丝质量存在的问题

5.3.3提高PAN基碳纤维原丝质量的发展方向

5.4碳纤维表面处理方法的研究

5.4.1气相氧化法

5.4.2液相氧化法

5.4.3阳极氧化法

5.4.4等离子体氧化法

5.4.5表面涂层改性法

5.4.6复合表面处理法

第六章全球重点碳纤维生产企业分析

6.1日本东丽（Toray）

6.1.1企业基本情况

6.1.2 2014年企业经营状况

6.1.32011-2015年企业碳纤维经营情况

- 6.1.42011-2015年企业财务经营情况
- 6.1.52014年东丽公司成立碳纤维增强塑性事业部
- 6.2日本帝人(Teijin)
 - 6.2.1企业基本情况
 - 6.2.2 2015年企业经营状况
 - 6.2.32011-2015年企业碳纤维经营情况
 - 6.2.42011-2015年企业财务经营情况
 - 6.2.52014年日本帝人与空客签署碳纤维供应合约
- 6.3美国Hexcel (赫克塞尔)
 - 6.3.1企业基本情况
 - 6.3.2 2014年企业经营状况
 - 6.3.32011-2015年企业碳纤维经营情况
 - 6.3.42011-2015年企业财务经营情况
- 6.4美国Zoltek (卓尔泰克)
 - 6.4.1企业基本情况
 - 6.4.2 2014年企业经营状况
 - 6.4.32011-2015年企业碳纤维经营情况
 - 6.4.42011-2015年企业财务经营情况
 - 6.4.52014年卓尔泰克成立碳纤维汽车应用公司
- 6.5德国SGL (西格里)
 - 6.5.1企业基本情况
 - 6.5.2 2014年企业经营状况
 - 6.5.32011-2015年企业碳纤维经营情况
 - 6.5.42011-2015年企业财务经营情况
 - 6.5.52015年西格里与宝马成立碳纤维合资公司
 - 6.5.62015年西格里与三菱共建碳纤维原丝公司
- 第七章中国碳纤维生产厂家经营分析
 - 7.1金发科技
 - 7.1.1企业基本情况
 - 7.1.22014年企业经营情况
 - 7.1.32011-2015年企业财务状况
 - 7.1.42014年企业投资策略
 - 7.1.52015年金发科技碳纤维项目进展情况
 - 7.2中钢吉炭
 - 7.2.1企业基本情况

7.2.22014年企业经营情况

7.2.32011-2015年企业财务状况

7.2.42014年企业投资策略

7.2.52015年中钢吉炭碳纤维项目进展情况

7.3山东威海拓展纤维有限公司

7.3.1企业基本情况

7.3.2企业偿债能力分析

7.3.3企业盈利能力分析

7.3.4企业成本费用分析

7.3.52014年威海拓展碳纤维获科技部千万补贴

7.4中复神鹰碳纤维有限责任公司

7.4.1企业基本情况

7.4.2企业偿债能力分析

7.4.3企业盈利能力分析

7.4.4企业成本费用分析

7.5深圳市喜德盛碳纤科技有限公司

7.5.1企业基本情况

7.5.2企业偿债能力分析

7.5.3企业盈利能力分析

7.5.4企业成本费用分析

7.6铁岭申和碳纤维材料有限公司

7.6.1企业基本情况

7.6.2企业偿债能力分析

7.6.3企业盈利能力分析

7.6.4企业成本费用分析

7.7吉林东丰县同兴特种纤维有限公司

7.7.1企业基本情况

7.7.2企业偿债能力分析

7.7.3企业盈利能力分析

7.7.4企业成本费用分析

7.8湖南益阳祥瑞科技有限公司

7.8.1企业基本情况

7.8.2企业偿债能力分析

7.8.3企业盈利能力分析

7.8.4企业成本费用分析

7.9江苏宜兴市恒丰碳纤维制品有限公司

7.9.1企业基本情况

7.9.2企业偿债能力分析

7.9.3企业盈利能力分析

7.9.4企业成本费用分析

7.10山西恒天纺织新纤维科技有限公司

7.10.1企业基本情况

7.10.2企业偿债能力分析

7.10.3企业盈利能力分析

7.10.4企业成本费用分析

7.11鞍山塞诺达碳纤维有限公司

7.11.1企业基本情况

7.11.2企业偿债能力分析

7.11.3企业盈利能力分析

7.11.4企业成本费用分析

7.12山东天泰新材料股份有限公司

7.12.1企业基本情况

7.12.2企业偿债能力分析

7.12.3企业盈利能力分析

7.12.4企业成本费用分析

7.13宜兴市天鸟高新技术有限公司

7.13.1企业基本情况

7.13.2企业偿债能力分析

7.13.3企业盈利能力分析

7.13.4企业成本费用分析

7.14北京嘉德密封材料有限公司

7.14.1企业基本情况

7.14.2企业偿债能力分析

7.14.3企业盈利能力分析

7.14.4企业成本费用分析

第八章2016-2020年中国碳纤维市场趋势预测及投资分析

8.1.2011-2015年中国碳纤维经济发展环境分析

8.1.12015年中国宏观经济运行情况

8.1.22015年1-10月份中国宏观经济发展情况

8.1.32015年中国宏观经济总体发展趋势分析

- 8.22016-2020年碳纤维市场发展预测
- 8.2.12016-2020年碳纤维趋势预测分析
- 8.2.22016-2020年全球碳纤维产能预测
- 8.2.32016-2020年全球碳纤维需求量预测
- 8.2.42016-2020年中国碳纤维需求量预测
- 8.32016-2020年中国碳纤维行业发展趋势及投资前景研究
- 8.3.1休闲体育仍将占据碳纤维主流市场
- 8.3.2碳纤维风电叶片应用比重将不断提高
- 8.3.3碳纤维将成汽车企业竞争的重要方式
- 8.3.4碳纤维输电导线将成为重要投资方向
- 8.3.5大丝束碳纤维产品是碳纤维发展方向
- 8.3.6循环利用将成碳纤维产品投资的必要属性
- 8.3.7联合投资将成中国碳纤维投资的重要方式
- 8.42016-2020年中国碳纤维行业投资前景分析
- 8.4.1经济风险
- 8.4.2竞争风险
- 8.4.3价格风险
- 8.4.4技术风险
- 8.4.5原材料风险

图表目录：

- 图表1碳纤维与金属材料的主要性能比较
- 图表2聚丙烯腈基碳纤维制造工艺流程图
- 图表3各种材质碳纤维的主要性能
- 图表4碳纤维主要技术分级及性能指标
- 图表5碳纤维应用领域及实例
- 图表62015年世界PAN基碳纤维消费结构比例
- 图表72015年世界PAN基碳纤维消费领域
- 图表82003-2015年全球碳纤维需求量统计
- 图表92003-2015年全球碳纤维需求量增长趋势图
- 图表102010-2015年全球碳纤维三大应用领域消费量统计
- 图表112015年全球碳纤维三大应用领域消费量结构图
- 图表122010-2015年全球碳纤维产能统计
- 图表132010-2015年全球大/小丝束碳纤维产能统计
- 图表142015年全球大/小丝束碳纤维产能结构图
- 图表152011-2015年全球主要厂商小丝束碳纤维名义生产能力统计

图表162015年全球主要厂商小丝束碳纤维名义生产能力比例图

图表172010-2014年全球主要厂商大丝束碳纤维名义生产能力统计

图表182015年全球主要厂商大丝束碳纤维名义生产能力比例图

图表19日本主要厂商PAN基碳纤维产能统计

图表20日本主要企业沥青基碳纤维产能统计

图表212010-2015年中国碳纤维产量统计

图表222010-2015年中国碳纤维产量增长趋势图

图表232015年中国主要碳纤维拟建/在建项目统计

图表242005-2015年中国碳纤维需求量统计

图表252015年中国碳纤维各应用领域消费量统计

图表262015年中国碳纤维进口统计

图表272014年中国碳纤维进口统计

图表282015年中国碳纤维出口统计

图表292014年中国碳纤维出口统计

图表302015年中国主要省市（分海关）碳纤维进口统计

图表312014年1-12月中国主要省市（分海关）碳纤维进口统计

图表322015年中国主要省市（分海关）碳纤维出口统计

图表332014年1-12月中国主要省市（分海关）碳纤维出口统计

图表342015年中国碳纤维进口来源地情况

图表352014年1-12月中国碳纤维进口来源地情况

图表362015年中国碳纤维出口流向情况

图表372014年1-12月中国碳纤维出口流向情况

图表38碳纤维原丝生产成本比例图

图表39碳纤维生产成本比例图

图表401997-2015年碳纤维价格走势

图表412015年中国碳纤维各应用领域消费量统计

图表422012-2014年中国航空航天碳纤维消费量统计

图表432011-2015年中国航空航天碳纤维消费量增长趋势图

图表442012-2014年中国体育休闲碳纤维消费量统计

图表452011-2015年中国体育休闲碳纤维消费量增长趋势图

图表462012-2014年中国风电叶片碳纤维消费量统计

图表472011-2015年中国风电叶片碳纤维消费量增长趋势图

图表482012-2014年中国建筑补强碳纤维消费量统计

图表492011-2015年中国建筑补强碳纤维消费量增长趋势图

图表502012-2014年中国电力输送碳纤维消费量统计

图表512011-2015年中国电力输送碳纤维消费量增长趋势图

图表522012-2014年中国采油设备碳纤维消费量统计

图表532011-2015年中国采油设备碳纤维消费量增长趋势图

图表542012-2014年中国压力容器碳纤维消费量统计

图表552011-2015年中国压力容器碳纤维消费量增长趋势图

图表562012-2014年中国汽车配件碳纤维消费量统计

图表572011-2015年中国汽车配件碳纤维消费量增长趋势图

图表582015年日本东丽分行业营业收入及利润统计

图表592015年日本东丽分地区营业收入及利润统计

图表602014年日本东丽碳纤维产能统计

图表612004-2015年日本东丽碳纤维销售收入及利润统计

图表622004-2015年日本东丽碳纤维销售收入增长趋势图

图表632009-2015年日本东丽资产负债表

图表642009-2015年日本东丽利润表

图表652009-2015年日本东丽主要财务指标

图表662015年日本帝人分业务销售收入统计

图表672015年日本帝人分地区销售收入统计

图表682004-2015年日本帝人碳纤维销售收入及利润统计

图表692004-2015年日本帝人碳纤维销售收入增长趋势图

图表702009-2015年日本帝人资产负债表

图表712009-2015年日本帝人利润表

图表722009-2015年日本帝人主要财务指标

图表732015年美国Hexcel分业务销售收入统计

图表742015年美国Hexcel分地区销售收入统计

图表752004-2015年美国Hexcel复合材料销售收入及利润统计

图表762004-2015年美国Hexcel复合材料销售收入增长趋势图

图表772009-2014年美国Hexcel资产负债表

图表782009-2014年美国Hexcel利润表

图表792009-2014年美国Hexcel主要财务指标

图表802015年美国Zoltek分业务销售收入统计

图表812004-2015年美国Zoltek碳纤维销售收入及利润统计

图表822004-2015年美国Zoltek碳纤维销售收入增长趋势图

图表832009-2014年美国Zoltek资产负债表

图表842009-2014年美国Zoltek利润表

图表852009-2014年美国Zoltek主要财务指标

图表862015年德国SGL分业务销售收入统计

图表872015年德国SGL分地区销售收入统计

图表882009-2015年德国SGL碳纤维销售收入及利润统计

图表892009-2015年德国SGL碳纤维销售收入增长趋势图

图表902009-2014年德国SGL资产负债表

图表912009-2014年德国SGL利润表

图表922009-2014年德国SGL主要财务指标

图表932015年金发科技按专业构成分员工情况

图表942015年金发科技按教育程度分员工情况

图表952015年金发科技主营业务分行业情况表

图表962015年金发科技主营业务分产品情况表

图表972015年金发科技主营业务分地区情况表

图表982014-2014年金发科技资产及负债统计

图表992014-2014年金发科技销售及利润统计

图表1002014-2014年金发科技成本费用统计

图表1012014-2014年金发科技偿债能力情况

图表1022014-2014年金发科技盈利能力情况

图表1032014-2014年金发科技成长能力情况

图表1042014-2014年金发科技营运能力统计

图表1052015年中钢吉炭按专业构成分员工情况

图表1062015年中钢吉炭按教育程度分员工情况

图表1072015年中钢吉炭主营业务分行业情况表

图表1082015年中钢吉炭主营业务分产品情况表

图表1092015年中钢吉炭主营业务分地区情况表

图表1102014-2014年中钢吉炭资产及负债统计

图表1112014-2014年中钢吉炭销售及利润统计

图表1122014-2014年中钢吉炭成本费用统计

图表1132014-2014年中钢吉炭偿债能力情况

图表1142014-2014年中钢吉炭盈利能力情况

图表1152014-2014年中钢吉炭成长能力情况

图表1162014-2014年中钢吉炭营运能力统计

图表1172015年山东威海拓展纤维有限公司资产负债表

图表1182015年山东威海拓展纤维有限公司偿债能力

图表1192015年山东威海拓展纤维有限公司利润表

图表1202015年山东威海拓展纤维有限公司盈利能力

图表1212015年山东威海拓展纤维有限公司成本费用统计
图表1222015年山东威海拓展纤维有限公司成本费用结构图
图表1232015年中复神鹰碳纤维有限责任公司资产负债表
图表1242015年中复神鹰碳纤维有限责任公司偿债能力
图表1252015年中复神鹰碳纤维有限责任公司利润表
图表1262015年中复神鹰碳纤维有限责任公司盈利能力
图表1272015年中复神鹰碳纤维有限责任公司成本费用统计
图表1282015年深圳市喜德盛碳纤科技有限公司资产负债表
图表1292015年深圳市喜德盛碳纤科技有限公司偿债能力
图表1302015年深圳市喜德盛碳纤科技有限公司利润表
图表1312015年深圳市喜德盛碳纤科技有限公司盈利能力
图表1322015年深圳市喜德盛碳纤科技有限公司成本费用统计
图表1332015年铁岭申和碳纤维材料有限公司资产负债表
图表1342015年铁岭申和碳纤维材料有限公司偿债能力
图表1352015年铁岭申和碳纤维材料有限公司利润表
图表1362015年铁岭申和碳纤维材料有限公司盈利能力
图表1372015年铁岭申和碳纤维材料有限公司成本费用统计
图表1382015年铁岭申和碳纤维材料有限公司成本费用结构图
图表1392015年东丰县同兴特种纤维有限公司资产负债表
图表1402015年东丰县同兴特种纤维有限公司偿债能力
图表1412015年东丰县同兴特种纤维有限公司利润表
图表1422015年东丰县同兴特种纤维有限公司盈利能力
图表1432015年东丰县同兴特种纤维有限公司成本费用统计
图表1442015年东丰县同兴特种纤维有限公司成本费用结构图
图表1452015年益阳祥瑞科技有限公司资产负债表
图表1462015年益阳祥瑞科技有限公司偿债能力
图表1472015年益阳祥瑞科技有限公司利润表
图表1482015年益阳祥瑞科技有限公司盈利能力
图表1492015年益阳祥瑞科技有限公司成本费用统计
图表1502015年益阳祥瑞科技有限公司成本费用结构图
图表1512015年宜兴市恒丰碳纤维制品有限公司资产负债表
图表1522015年宜兴市恒丰碳纤维制品有限公司偿债能力
图表1532015年宜兴市恒丰碳纤维制品有限公司利润表
图表1542015年宜兴市恒丰碳纤维制品有限公司盈利能力
图表1552015年宜兴市恒丰碳纤维制品有限公司成本费用统计

图表1562015年宜兴市恒丰碳纤维制品有限公司成本费用结构图

图表1572014-2015年山西恒天资产负债统计

图表1582014-2015年山西恒天资产负债率统计

图表1592014-2015年山西恒天收入及利润统计

图表1602014-2015年山西恒天收入增长趋势图

图表1612014-2015年山西恒天利润增长趋势图

图表1622014-2015年山西恒天毛利率

图表1632014-2015年山西恒天销售利润率

图表1642015年山西恒天成本费用统计

图表1652015年山西恒天成本费用结构图

图表1662009-2015年鞍山塞诺达碳纤维有限公司资产负债统计

图表1672009-2015年鞍山塞诺达碳纤维有限公司资产负债率统计

图表1682009-2015年鞍山塞诺达碳纤维有限公司收入及利润统计

图表1692009-2015年鞍山塞诺达碳纤维有限公司收入增长趋势图

图表1702009-2015年鞍山塞诺达碳纤维有限公司利润增长趋势图

图表1712009-2015年鞍山塞诺达碳纤维有限公司毛利率

图表1722009-2015年鞍山塞诺达碳纤维有限公司销售利润率

图表1732015年鞍山塞诺达碳纤维有限公司成本费用统计

图表1742015年鞍山塞诺达碳纤维有限公司成本费用结构图

图表1752014-2015年山东天泰资产负债统计

图表1762014-2015年山东天泰资产负债率统计

图表1772014-2015年山东天泰收入及利润统计

图表1782014-2015年山东天泰收入增长趋势图

图表1792014-2015年山东天泰毛利率

图表1802014-2015年山东天泰销售利润率

图表1812015年山东天泰成本费用统计

图表1822015年山东天泰成本费用结构图

图表1832014-2015年宜兴市天鸟公司资产负债统计

图表1842014-2015年宜兴市天鸟公司资产负债率统计

图表1852014-2015年宜兴市天鸟公司收入及利润统计

图表1862014-2015年宜兴市天鸟公司利润增长趋势图

图表1872014-2015年宜兴市天鸟公司毛利率

图表1882014-2015年宜兴市天鸟公司销售利润率

图表1892015年宜兴市天鸟公司成本费用统计

图表1902015年宜兴市天鸟公司成本费用结构图

图表1912004-2015年北京嘉德密封材料有限公司资产负债统计

图表1922004-2015年北京嘉德密封材料有限公司资产负债率统计

图表1932004-2015年北京嘉德密封材料有限公司收入及利润统计

图表1942004-2015年北京嘉德密封材料有限公司收入增长趋势图

图表1952004-2015年北京嘉德密封材料有限公司利润增长趋势图

图表1962014-2015年北京嘉德密封材料有限公司毛利率

图表1972014-2015年北京嘉德密封材料有限公司销售利润率

图表1982015年北京嘉德密封材料有限公司成本费用统计

图表1992015年北京嘉德密封材料有限公司成本费用结构图

图表2002005-2015年中国国内生产总值增长趋势图

图表2012005-2015年中国居民消费价格涨跌幅度

图表2022015年中国居民消费价格比

(GYZT)

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/huaxian/255316255316.html>