

2016-2022年中国复合材料市场需求现状调研及十三五投资前景预测报告

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《2016-2022年中国复合材料市场需求现状调研及十三五投资前景预测报告》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/xincailliao/244150244150.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

复合材料是以一种材料为基体，另一种材料为增强体组合而成的材料。各种材料在性能上互相取长补短，产生协同效应，使复合材料的综合性能优于原组成材料而满足各种不同的要求，扩大材料的应用范围。由于复合材料具有重量轻、强度高、加工成型方便、弹性优良、耐化学腐蚀和耐候性好等特点，已逐步取代木材及金属合金，广泛应用于航空航天、汽车、电子电气、建筑、健身器材等领域，在近几年更是得到了飞速发展。

现代高科技的发展离不开复合材料，复合材料对现代科学技术的发展，有着十分重要的作用。复合材料的研究深度和应用广度及其生产发展的速度和规模，已成为衡量一个国家科学技术先进水平的重要标志之一。进入21世纪以来，全球复合材料市场快速增长，亚洲尤其中国市场增长较快。

随着高性能、低成本的增强材料，功能性、强韧性和工艺优异的基体材料的研发和应用，材料、结构一体化设计理念的逐步深入，我国复合材料制造技术不断进步，工艺水平不断提升，行业朝着高、精、尖方向不断发展。

现阶段，我国玻璃钢、复合材料行业面临一个新的大发展时期，如城市化进程中大规模的市政建设、新能源的利用和大规模开发、环境保护政策的出台、汽车工业的发展、大规模的铁路建设、大飞机项目等。在巨大的市场需求牵引下，复合材料产业的发展将有很广阔的发展空间。

《2016-2022年中国复合材料市场需求现状调研及十三五投资前景预测报告》由观研天下（Insight&Info Consulting Ltd）领衔撰写，在周密严谨的市场调研基础上，主要依据国家统计局数据，海关总署，问卷调查，行业协会，国家信息中心，商务部等权威统计资料。

报告主要研行业市场经济特性（产能、产量、供需），投资分析（市场现状、市场结构、市场特点等以及区域市场分析）、竞争分析（行业集中度、竞争格局、竞争对手、竞争因素等）、产业链分析、替代品和互补品分析、行业的主导驱动因素、政策环境。为战略投资或行业规划者提供准确的市场情报信息及科学的决策依据，同时对银行信贷部门也具有极大的参考价值。

【报告大纲】

第一章 复合材料概述

1.1 复合材料的概念及分类

1.1.1 复合材料的概念

1.1.2 复合材料的分类

1.1.3 树脂基复合材料的分类

1.1.4 纳米复合材料及其分类

1.2 复合材料的性能及应用

1.2.1 复合材料的性能

1.2.2 复合材料的主要应用领域

1.2.3 复合材料的发展和应用

1.2.4 复合材料发展的意义

第二章 2013-2015年世界复合材料行业分析

2.1 世界复合材料行业总体状况

2.1.1 世界复合材料市场的运行状况

2.1.2 世界复合材料市场的增长分析

2.1.3 世界复合材料成本将逐年下降

2.1.4 世界复合材料发展呈两大趋势

2.1.5 世界高分子复合材料需求前景

2.2 亚洲

2.2.1 亚洲复合材料市场的发展状况

2.2.2 亚洲复合材料产业格局分析

2.2.3 亚洲复合材料行业的发展趋势

2.2.4 东南亚木塑复合材料业增长迅速

2.3 美国

2.3.1 美国复合材料市场的发展状况

2.3.2 美国复合材料在风能市场的应用

2.3.3 美国复合材料在汽车市场的应用

2.3.4 美国复合材料在建筑市场的应用

2.3.5 美国复合材料在管罐市场的应用

2.3.6 美国复合材料的发展方向

2.4 巴西

2.4.1 巴西复合材料行业发展综述

2.4.2 2013年巴西复合材料行业运行状况

2.4.3 2014年巴西复合材料行业发展分析

2.4.4 2015年巴西复合材料行业发展态势

2.4.5 巴西汽车工业中复合材料的应用

2.5 台湾

2.5.1 台湾玻纤复合材料产业的发展分析

2.5.2 台湾玻璃钢产品广泛应用于轨道交通

2.5.3 台湾碳纤维复合材料汽车发展态势

2.6 其他国家

2.6.1 英国国家复合材料中心扩建

2.6.2 日本加快发展碳纤维高端新材料

2.6.3 韩国加大资金投入发展材料行业

2.6.4 土耳其复合材料市场的发展趋势

2.6.5 德国复合材料的回收及利用经验

2.6.6 俄罗斯复合材料在飞机制造上的应用

第三章 2013-2015年中国复合材料行业发展分析

3.1 2013-2015年中国复合材料行业总体状况

3.1.1 中国复合材料行业发展回顾

3.1.2 中国复合材料行业发展现状

3.1.3 中国复合材料在重点领域的应用状况

3.1.4 中国复合材料原材料行业取得较大进步

3.1.5 中国复合材料行业技术与产品开发进展

3.2 2013-2015年重点区域复合材料行业的发展

3.2.1 河北省组建复合材料产业技术研究院

3.2.2 山东省威海市复合材料产业发展形势分析

3.2.3 四川省成都市新材料产业的发展现状及前景

3.2.4 甘肃省宁夏市发展碳纤维及其复合材料的优势

3.2.5 辽宁省大连市成立碳纤维及复合材料产业联盟

3.2.6 浙江省临安市加快发展电线电缆和复合装饰材料

3.3 中国复合材料行业存在的问题及发展对策

3.3.1 复合材料存在的两大问题

3.3.2 复合材料应用与产业化的瓶颈分析

3.3.3 中国复合材料原材料质量有待提高

3.3.4 促进中国复合材料行业发展的举措

3.3.5 中国复合材料行业的发展建议

第四章 2013-2015年各种类型复合材料发展分析

4.1 树脂基复合材料

4.1.1 树脂基复合材料简介

4.1.2 环氧树脂复合材料发展综述

4.1.3 世界树脂基复合材料的发展史

4.1.4 树脂基复合材料的应用广泛

4.1.5 中国先进树脂基复合材料的发展

4.1.6 先进树脂基复合材料的发展趋势

4.2 木塑复合材料 (WPC)

4.2.1 木塑复合材料的发展综述

4.2.2 中国木塑复合材料产业的发展成就

4.2.3 中国木塑复合材料产业存在的隐忧

4.2.4 中国木塑复合材料市场有较大发展潜力

4.2.5 木塑复合材料在家具领域的应用前景

4.3 纳米复合材料

4.3.1 纳米复合材料的定义与分类

4.3.2 纳米复合材料的性能及特点

4.3.3 纳米复合材料的市场应用分析

4.3.4 纳米复合材料在包装业的发展解析

4.3.5 纳米复合材料制作与应用中的困难

4.3.6 中国纳米复合材料的市场前景

4.4 金属基复合材料

4.4.1 金属基复合材料的分类和性能

4.4.2 中国金属复合材料发展综述

4.4.3 制约金属基复合材料发展的瓶颈

4.4.4 高性能金属基复合材料的研发趋势

4.5 陶瓷复合材料及复合超硬材料

4.5.1 陶瓷基复合材料的分类和性能

4.5.2 全球高温结构陶瓷复合材料研发状况

4.5.3 碳陶复合材料在交通安全中的应用

4.5.4 中国复合超硬材料的发展综述

4.5.5 中国复合超硬材料的发展前景

第五章 复合材料技术

5.1 复合材料技术介绍

5.1.1 复合材料的成型方法

5.1.2 复合材料的常规机械加工方法

5.1.3 金属基复合材料的制备工艺

5.1.4 陶瓷基复合材料的加工技术

5.1.5 树脂基复合材料的加工技术

5.2 中国复合材料行业技术发展综述

5.2.1 中国复合材料行业技术发展成就

5.2.2 中国复合材料产业在各应用领域的加工能力

5.2.3 玻璃钢、复合材料的回收和再利用技术

5.3 中国复合材料专用设备的发展状况调查

5.3.1 调查背景

5.3.2 复合材料专用设备的应用状况

5.3.3 复合材料专用设备的关注焦点

5.3.4 复合材料专用设备面临的挑战

5.4 国外复合材料产品研发进展

5.4.1 全球智慧型纤维复合材料的研究动态

5.4.2 美国研制出无缝石墨烯/碳纳米管复合材料

5.4.3 英国推出新型导电复合材料帮助3D打印

5.4.4 挪威开发出新型半导体工业复合材料

5.4.5 日企推出环保高性能的纤维增强聚丙烯

5.5 国内复合材料产品研发进展

5.5.1 石墨烯铂纳米复合材料研制成功

5.5.2 改性碳纤维复合材料的研究获进展

5.5.3 武汉南瑞复合材料杆塔的研发状况

5.5.4 低温固化高性能复合材料的研发进展

5.5.5 汽车轻量化领域复合材料的技术突破

5.5.6 稀土复合材料矿用车刹车片小量生产

第六章 2013-2015年复合材料主要原材料市场及其应用分析

6.1 玻璃纤维（GF）

6.1.1 中国玻璃纤维工业快速发展

6.1.2 中国玻璃纤维行业运行状况

6.1.3 中国玻璃纤维进出口数据分析

6.1.4 中国玻璃钢复合材料的发展状况

6.1.5 高强度高模量玻璃纤维的应用

6.1.6 中国玻璃纤维行业的发展建议

6.1.7 中国玻璃纤维行业的发展趋势

6.2 碳纤维

6.2.1 碳纤维发展综述

6.2.2 全球碳纤维材料的发展状况分析

6.2.3 全球碳纤维市场需求分析和预测

6.2.4 中国碳纤维产品应向高端化发展

6.2.5 中国电网建设中碳纤维的应用透析

6.2.6 大丝束碳纤维复合材料的发展前景

6.3 高强聚乙烯纤维

6.3.1 高强聚乙烯纤维及其复合材料研发状况

6.3.2 中国高强高模聚乙烯纤维产业的发展

6.3.3 高强聚乙烯纤维在航空航天领域的应用

6.3.4 高强高模聚乙烯纤维产业发展的建议

6.4 玄武岩连续纤维

6.4.1 玄武岩纤维发展综述

6.4.2 世界连续玄武岩纤维工业简述

6.4.3 中国连续玄武岩纤维工业的发展状况

6.4.4 中国连续玄武岩纤维领域的研发状况

6.4.5 中国连续玄武岩纤维工业发展建议

6.4.6 未来连续玄武岩纤维工业发展预测

6.5 不饱和聚酯树脂 (UPR)

6.5.1 不饱和聚酯树脂的性能及应用

6.5.2 不饱和聚酯复合材料的改性研究

6.5.3 中国不饱和聚酯树脂企业区域发展状况

6.5.4 中国不饱和聚酯树脂行业的发展机遇

6.5.5 中国不饱和聚酯复合材料的市场热点

6.5.6 中国不饱和聚酯树脂行业的制约因素

6.5.7 中国不饱和聚酯树脂行业的发展趋势

6.6 环氧树脂

6.6.1 全球环氧树脂行业的发展状况

6.6.2 中国环氧树脂行业的供需分析

6.6.3 中国环氧树脂产品的应用领域

6.6.4 中国环氧树脂行业的发展策略

6.6.5 中国将成为全球环氧树脂生产基地

6.7 酚醛树脂

6.7.1 酚醛树脂简述

6.7.2 中国酚醛树脂行业的发展历程

6.7.3 中国酚醛树脂行业的供需分析

6.7.4 中国酚醛树脂产品的应用领域

6.7.5 中国酚醛树脂企业的发展策略

第七章 2013-2015年复合材料下游主要应用市场分析

7.1 航空工业

7.1.1 全球航空市场对复合材料的影响分析

7.1.2 全球航空市场对复合材料的需求预测

7.1.3 全球航空复合材料行业的现状及前景

7.1.4 中国航空工业体系的发展历程回顾

7.1.5 中国航空装备产业的发展现状剖析

7.1.6 中国航空复合材料面临的机遇与挑战

7.2 汽车工业

7.2.1 中国汽车工业的发展历程

7.2.2 中国汽车工业的发展现状

7.2.3 汽车复合材料的发展历程和现状分析

7.2.4 汽车复合材料的主要加工工艺和技术

7.2.5 汽车用复合材料的应用及回收状况

7.2.6 复合材料在汽车零部件的应用趋势

7.2.7 汽车用热塑性复合材料的发展前景

7.3 风力发电行业

7.3.1 全球风电复合材料的发展状况

7.3.2 亚太风电复合材料的发展趋势

7.3.3 中国风能资源的区域分布解析

7.3.4 中国风电行业的运行状况分析

7.3.5 中国风电行业的政策导向分析

7.3.6 风电产业复合材料性能要求提升

7.4 建筑行业

7.4.1 中国建筑行业的发展特点

7.4.2 2014年中国建筑行业发展状况

7.4.3 2015年中国建筑行业发展现状

7.4.4 中国建筑行业发展的掣肘分析

7.4.5 树脂基复合材料在建筑工业中的应用

7.4.6 建筑业中碳纤维复合材料发展前景看好

7.5 其他应用领域

7.5.1 复合材料在电杆上的应用

7.5.2 复合材料在包装行业的应用

7.5.3 碳纤维复合材料在电线电缆行业的应用

7.5.4 碳纤维增强复合材料在体育器材上的应用

第八章 2013-2015年复合材料行业重点企业分析

8.1 中材科技股份有限公司

8.1.1 企业发展概况

8.1.2 经营效益分析

8.1.3 业务经营分析

8.1.4 财务状况分析

8.1.5 未来前景展望

8.2 巨石集团有限公司

8.2.1 企业发展概况

8.2.2 经营效益分析

8.2.3 业务经营分析

8.2.4 财务状况分析

8.2.5 未来前景展望

8.3 湖南博云新材料股份有限公司

8.3.1 企业发展概况

8.3.2 经营效益分析

8.3.3 业务经营分析

8.3.4 财务状况分析

8.3.5 未来前景展望

8.4 苏州禾盛新型材料股份有限公司

8.4.1 企业发展概况

8.4.2 经营效益分析

8.4.3 业务经营分析

8.4.4 财务状况分析

8.4.5 未来前景展望

8.5 山东新明玻璃钢制品有限公司

8.5.1 企业发展概况

8.5.2 经营效益分析

8.5.3 业务经营分析

8.5.4 财务状况分析

8.5.5 未来前景展望

8.6 其他企业介绍

8.6.1 常州伯龙三维复合材料有限公司

8.6.2 中复神鹰碳纤维有限责任公司

8.6.3 连云港中复连众复合材料集团有限公司

8.6.4 江苏双良集团有限公司

8.6.5 北京汽车玻璃钢有限公司

第九章 观研网对复合材料行业前景分析

9.1 中国复合材料发展前景展望

9.1.1 复合材料具有较大应用潜力的三大领域

9.1.2 中国复合材料发展迎来政策良机

9.1.3 “十二五”中国复合材料发展目标

9.2 复合材料发展的热点及方向

9.2.1 中国复合材料技术的发展方向

9.2.2 “十二五”重点发展的高性能复合材料

9.2.3 黄麻复合材料的发展前景看好

9.2.4 聚氨酯及其复合材料的发展潜力大

9.2.5 海工防腐工程用复合材料市场广阔

图表目录

图表 俄罗斯飞机复合材料用量变化关系情况

图表 中国木塑复合材料的年产量

图表 纳米复合材料的构成

图表 一些典型陶瓷基复合材料的性能

图表 单组分陶瓷与CFCC性能的比较

图表 一些层状陶瓷复合材料的力学性能

图表 参与复合材料专用设备调查的人员分布比例

图表 复合材料专用设备用户所期望的设备性能占比

图表 中国玻纤工业30年高速发展图示

图表 改革开放三十年中国玻纤工业发展概况表

图表 改革开放三十年来世界玻纤格局概况表

图表 中国玻纤及制品进出口情况表

图表 中国不同时期典型池窑技术水平比较表

图表 中国玻纤池窑拉丝产量的带动作用示表

图表 中国玻纤应用主要市场21世纪发展概况表

图表 玻纤纱产量情况

图表 玻纤行业产品累计销售率情况

图表 玻纤行业整体经济效益情况

图表 2013年主要国家玻璃纤维进口量及进口额情况

图表 2014年主要国家玻璃纤维进口量及进口额情况

图表 2015年主要国家玻璃纤维进口量及进口额情况

图表 2013年主要国家玻璃纤维出口量及出口额情况

图表 2014年主要国家玻璃纤维出口量及出口额情况

图表 2015年主要国家玻璃纤维出口量及出口额情况

图表 2013年主要省份玻璃纤维进口量及进口额情况

图表 2014年主要省份玻璃纤维进口量及进口额情况

图表 2015年主要省份玻璃纤维进口量及进口额情况

图表 2013年主要省份玻璃纤维出口量及出口额情况

- 图表 2014年主要省份玻璃纤维出口量及出口额情况
- 图表 2015年主要省份玻璃纤维出口量及出口额情况
- 图表 大成冻胶纺丝工艺流程
- 图表 宁波大成高强聚乙烯纤维与国外同类产品性能的比较
- 图表 UHMWPE纤维性能与其它高性能纤维性能的比较
- 图表 世界CBF生产商情况统计
- 图表 全球CBF产量增长预测
- 图表 酚醛树脂需求领域消费情况统计
- 图表 全球碳纤维复合材料市场分布
- 图表 影响运输机市场的重要因素以及后果
- 图表 2016-2022年世界民用运输机生产情况预测
- 图表 2016-2022年世界军用（固定翼）飞机生产情况预测
- 图表 2016-2022年世界通用和商务航空飞机生产情况预测
- 图表 2016-2022年世界飞机/直升机生产情况预测
- 图表 航空材料和复合材料使用量
- 图表 波音787复合材料使用情况
- 图表 2016-2022年世界航空复合材料需求情况
- 图表 世界上第一辆全复合材料车身的Corvette车
- 图表 Renault公司推出了全SMC车身的Avantime车
- 图表 第一次批量应用碳纤维SMC的2003款Dodge Viper车
- 图表 北京Jeep 2500车型SMC后举升门
- 图表 SMC与钢材的成本-产量比较
- 图表 手糊成型工艺示意图
- 图表 手糊成型工艺流程
- 图表 喷射成型工艺示意图
- 图表 喷射成型工艺流程
- 图表 采用喷射成型工艺生产的重卡高顶
- 图表 纤维缠绕成型工艺示意图
- 图表 采用纤维缠绕成型工艺生产的CNG车用气瓶
- 图表 树脂传递模塑成型工艺示意图
- 图表 RTM工艺流程
- 图表 用RTM工艺生产的车身侧围板
- 图表 模压成型工艺示意图
- 图表 SMC模压成型工艺流程
- 图表 GMT模压成型工艺流程

图表 SMC模压成型工艺生产的皮卡车厢

图表 LFT-D成型工艺示意图

图表 用LFT-D成型工艺生产的前端框架

图表 中国风能资源分布图

图表 全国风力发电标杆上网电价表

图表 2013-2015年中材科技股份有限公司总资产和净资产

图表 2013-2014年中材科技股份有限公司营业收入和净利润

图表 2015年中材科技股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013-2014年中材科技股份有限公司现金流量

图表 2015年中材科技股份有限公司现金流量

图表 2014年中材科技股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2014年中材科技股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2014年中材科技股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2013-2014年中材科技股份有限公司成长能力

图表 2015年中材科技股份有限公司成长能力

图表 2013-2014年中材科技股份有限公司短期偿债能力

图表 2015年中材科技股份有限公司短期偿债能力

图表 2013-2014年中材科技股份有限公司长期偿债能力

图表 2015年中材科技股份有限公司长期偿债能力

图表 2013-2014年中材科技股份有限公司运营能力

图表 2015年中材科技股份有限公司运营能力

图表 2013-2014年中材科技股份有限公司盈利能力

图表 2015年中材科技股份有限公司盈利能力

图表 2013-2015年巨石集团有限公司总资产和净资产

图表 2013-2014年巨石集团有限公司营业收入和净利润

图表 2015年巨石集团有限公司营业收入和净利润

图表 2013-2014年巨石集团有限公司现金流量

图表 2015年巨石集团有限公司现金流量

图表 2014年巨石集团有限公司主营业务收入分行业

图表 2014年巨石集团有限公司主营业务收入分产品

图表 2014年巨石集团有限公司主营业务收入分区域

图表 2013-2014年巨石集团有限公司成长能力

图表 2015年巨石集团有限公司成长能力

图表 2013-2014年巨石集团有限公司短期偿债能力

图表 2015年巨石集团有限公司短期偿债能力

图表 2013-2014年巨石集团有限公司长期偿债能力

图表 2015年巨石集团有限公司长期偿债能力

图表 2013-2014年巨石集团有限公司运营能力

图表 2015年巨石集团有限公司运营能力

图表 2013-2014年巨石集团有限公司盈利能力

图表 2015年巨石集团有限公司盈利能力

图表 2013-2015年湖南博云新材料股份有限公司总资产和净资产

图表 2013-2014年湖南博云新材料股份有限公司营业收入和净利润

图表 2015年湖南博云新材料股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013-2014年湖南博云新材料股份有限公司现金流量

图表 2015年湖南博云新材料股份有限公司现金流量

图表 2014年湖南博云新材料股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2014年湖南博云新材料股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2014年湖南博云新材料股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2013-2014年湖南博云新材料股份有限公司成长能力

图表 2015年湖南博云新材料股份有限公司成长能力

图表 2013-2014年湖南博云新材料股份有限公司短期偿债能力

图表 2015年湖南博云新材料股份有限公司短期偿债能力

图表 2013-2014年湖南博云新材料股份有限公司长期偿债能力

图表 2015年湖南博云新材料股份有限公司长期偿债能力

图表 2013-2014年湖南博云新材料股份有限公司运营能力

图表 2015年湖南博云新材料股份有限公司运营能力

图表 2013-2014年湖南博云新材料股份有限公司盈利能力

图表 2015年湖南博云新材料股份有限公司盈利能力

图表 2013-2015年苏州禾盛新型材料股份有限公司总资产和净资产

图表 2013-2014年苏州禾盛新型材料股份有限公司营业收入和净利润

图表 2015年苏州禾盛新型材料股份有限公司营业收入和净利润

图表 2013-2014年苏州禾盛新型材料股份有限公司现金流量

图表 2015年苏州禾盛新型材料股份有限公司现金流量

图表 2014年苏州禾盛新型材料股份有限公司主营业务收入分行业

图表 2014年苏州禾盛新型材料股份有限公司主营业务收入分产品

图表 2014年苏州禾盛新型材料股份有限公司主营业务收入分区域

图表 2013-2014年苏州禾盛新型材料股份有限公司成长能力

图表 2015年苏州禾盛新型材料股份有限公司成长能力

图表 2013-2014年苏州禾盛新型材料股份有限公司短期偿债能力

- 图表 2015年苏州禾盛新型材料股份有限公司短期偿债能力
- 图表 2013-2014年苏州禾盛新型材料股份有限公司长期偿债能力
- 图表 2015年苏州禾盛新型材料股份有限公司长期偿债能力
- 图表 2013-2014年苏州禾盛新型材料股份有限公司运营能力
- 图表 2015年苏州禾盛新型材料股份有限公司运营能力
- 图表 2013-2014年苏州禾盛新型材料股份有限公司盈利能力
- 图表 2015年苏州禾盛新型材料股份有限公司盈利能力
- 图表 2013-2015年山东新明玻璃钢制品有限公司总资产和净资产
- 图表 2013-2014年山东新明玻璃钢制品有限公司营业收入和净利润
- 图表 2015年山东新明玻璃钢制品有限公司营业收入和净利润
- 图表 2013-2014年山东新明玻璃钢制品有限公司现金流量
- 图表 2015年山东新明玻璃钢制品有限公司现金流量
- 图表 2014年山东新明玻璃钢制品有限公司主营业务收入分行业
- 图表 2014年山东新明玻璃钢制品有限公司主营业务收入分产品
- 图表 2014年山东新明玻璃钢制品有限公司主营业务收入分区域
- 图表 2013-2014年山东新明玻璃钢制品有限公司成长能力
- 图表 2015年山东新明玻璃钢制品有限公司成长能力
- 图表 2013-2014年山东新明玻璃钢制品有限公司短期偿债能力
- 图表 2015年山东新明玻璃钢制品有限公司短期偿债能力
- 图表 2013-2014年山东新明玻璃钢制品有限公司长期偿债能力
- 图表 2015年山东新明玻璃钢制品有限公司长期偿债能力
- 图表 2013-2014年山东新明玻璃钢制品有限公司运营能力
- 图表 2015年山东新明玻璃钢制品有限公司运营能力
- 图表 2013-2014年山东新明玻璃钢制品有限公司盈利能力
- 图表 2015年山东新明玻璃钢制品有限公司盈利能力
- 图表详见正文•••••(GY XFT)

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/xincailiao/244150244150.html>