

2024-2030年中国特种纸行业发展现状及投资趋势分析报告

产品名称	2024-2030年中国特种纸行业发展现状及投资趋势分析报告
公司名称	鸿晟信合研究网
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)
联系电话	18513627985 18513627985

产品详情

2024-2030年中国特种纸行业发展现状及投资趋势分析报告

【全新修订】：2024年2月

【出版机构】：中赢信合研究网

【内容部分有删减·详细可参中赢信合研究网出版完整信息！】

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：何晶晶 顾佳

免费售后服务一年，具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员

章 特种纸行业基本概述

1.1 特种纸行业相关介绍

1.1.1 特种纸的定义

1.1.2 特种纸的分类

1.1.3 特种纸的用途

1.1.4 行业技术水平

1.1.5 行业特点分析

1.2 特种纸与大宗纸对比

1.2.1 产品属性

1.2.2 定价周期

1.2.3 提价力度

第二章 2021-2023年中国特种纸行业发展环境分析

2.1 经济环境

2.1.1 宏观经济概况

2.1.2 工业运行情况

2.1.3 固定资产投资

2.1.4 宏观经济展望

2.2 政策环境

2.2.1 行业自律组织

2.2.2 行业法律法规

2.2.3 政策演变历程

2.2.4 国家层面政策

2.2.5 区域层面政策

2.2.6 政策发展规划

2.3 社会环境

2.3.1 人口规模构成

2.3.2 社会消费规模

2.3.3 居民收入水平

2.3.4 居民消费水平

2.4 产业环境

2.4.1 造纸业运行状况

2.4.2 造纸业产销规模

2.4.3 造纸业竞争格局

2.4.4 造纸业区域布局

2.4.5 造纸业经营状况

2.4.6 造纸业发展目标

2.5 技术环境

2.5.1 特种纸生产过程自动化程度加深

2.5.2 国内企业自主研发投入不断提高

2.5.3 资源节约及环境友好成为长期发展趋势

第三章 2021-2023年国内外特种纸行业发展状况分析

3.1 2022-2023年全球特种纸行业发展分析

3.1.1 特种纸供需情况

3.1.2 特种纸发展现状

3.1.3 特种纸市场规模

3.1.4 特种纸区域发展

3.1.5 特种纸竞争格局

3.1.6 特种纸企业发展

3.1.7 特种纸收购动态

3.2 2021-2023年中国特种纸市场运行状况

3.2.1 特种纸发展历程

3.2.2 特种纸发展特征

3.2.3 特种纸产业链条

3.2.4 特种纸产量规模

3.2.5 特种纸细分品类

3.2.6 特种纸消费情况

3.2.7 特种纸成品纸价格

3.3 中国特种纸行业进出口分析

3.3.1 特种纸进出口量

3.3.2 主要特种纸进出口量

3.3.3 特种纸主要进出口国家

3.4 中国特种纸行业竞争态势分析

3.4.1 区域竞争格局

3.4.2 企业竞争梯队

3.4.3 行业市场份额

3.4.4 市场集中程度

3.4.5 企业提价动态

3.4.6 企业出口业务

3.4.7 企业竞争力评价

3.4.8 企业竞争状态分析

3.5 中国特种纸重点企业对比分析

3.5.1 企业基本情况

3.5.2 企业业务对比

3.5.3 企业资产对比

3.5.4 企业营收对比

3.5.5 企业产销对比

3.5.6 研发投入对比

3.5.7 技术专利对比

3.5.8 资本支出对比

3.5.9 业务规划对比

3.6 中国特种纸行业发展问题及对策

3.6.1 特种纸发展中存在的问题

3.6.2 木浆价格大幅上涨的挑战

3.6.3 特种纸市场竞争加剧挑战

3.6.4 对特种纸企业发展的建议

第四章 2021-2023年中国特种纸上游原料——木浆行业发展状况

4.1 2021-2023年中国木浆市场发展现状

4.1.1 木浆分类及特点

4.1.2 木浆行业产业链

4.1.3 木浆生产规模

4.1.4 木浆消耗规模

4.1.5 木浆消耗结构

4.1.6 木浆市场价格

4.2 2021-2023年中国木浆行业进出口分析

4.2.1 木浆进口规模

4.2.2 木浆进口价格

4.2.3 木浆出口规模

4.2.4 木浆出口产地

4.2.5 木浆出口目的地

4.2.6 木浆进口影响因素

4.3 木浆行业竞争态势分析

4.3.1 全球木浆竞争格局

4.3.2 木浆产能企业格局

4.3.3 木浆产能区域分布

4.3.4 木浆产能投产情况

4.3.5 典型木浆企业产能

4.4 浆价对特种纸企业的影响

4.4.1 特种纸企业成本构成

4.4.2 特种纸企业成本转嫁能力

4.4.3 典型特种纸企业产品售价

4.4.4 典型特种纸企业盈利能力

第五章 2021-2023年中国特种纸下游主要市场——食品包装纸发展状况

5.1 食品包装纸行业发展综述

5.1.1 食品包装纸的定义

5.1.2 食品包装纸的种类

5.1.3 食品包装纸的优势

5.1.4 以纸替塑具体的举措

5.2 2021-2023年食品包装纸行业发展状况

5.2.1 食品包装纸政策环境

5.2.2 食品包装纸产量规模

5.2.3 食品包装纸市场格局

5.2.4 食品包装纸企业布局

5.2.5 食品包装纸产能投放

5.2.6 食品包装纸行业壁垒

5.3 食品包装纸市场需求分析

5.3.1 食品包装纸下游需求

5.3.2 餐饮外卖包装领域

5.3.3 茶饮包装领域

5.3.4 液态包装领域

5.3.5 方便面领域

5.4 食品包装纸市场空间预测

5.4.1 纸吸管市场需求预测

5.4.2 纸袋市场需求预测

5.4.3 纸碗市场需求预测

第六章 2021-2023年中国特种纸其他下游细分市场发展状况分析

6.1 装饰原纸

6.1.1 装饰原纸的种类

6.1.2 装饰原纸产业链

6.1.3 装饰原纸销售规模

6.1.4 装饰原纸市场结构

6.1.5 装饰原纸竞争格局

6.1.6 装饰原纸进出口规模

6.1.7 装饰原纸应用拓展

6.1.8 装饰原纸进入壁垒

6.1.9 装饰原纸发展趋势

6.2 格拉辛纸

6.2.1 格拉辛纸相关定义

6.2.2 格拉辛纸生产流程

6.2.3 格拉辛纸驱动因素

6.2.4 格拉辛纸生产规模

6.2.5 格拉辛纸竞争格局

6.2.6 格拉辛纸新增产能

6.2.7 格拉辛纸应用领域

6.2.8 格拉辛纸市场预测

6.3 热转印纸

6.3.1 热转印纸相关定义

6.3.2 热转印纸供需情况

6.3.3 热转印纸竞争格局

6.3.4 热转印纸新增产能

6.3.5 热转印纸市场前景

6.4 热敏纸

6.4.1 热敏纸基本分类

6.4.2 热敏纸应用领域

6.4.3 热敏纸产销情况

6.4.4 热敏纸竞争格局

6.4.5 热敏纸新增产能

6.4.6 热敏纸市场预测

6.5 医疗包装纸

6.5.1 医疗包装纸相关概述

6.5.2 医疗包装纸基本分类

6.5.3 医疗包装纸生产流程

6.5.4 医疗包装纸生产规模

6.5.5 医疗包装纸竞争格局

6.5.6 医疗包装纸新增产能

6.5.7 医疗包装纸市场前景

6.6 烟草配套纸

6.6.1 烟草配套纸市场需求

6.6.2 烟草配套纸竞争格局

6.6.3 烟草配套纸新增产能

6.7 描图纸

6.7.1 描图纸基本概述

6.7.2 描图纸发展现状

6.7.3 描图纸企业布局

第七章 2021-2023年中国特种纸重点企业经营情况分析

7.1 五洲特纸

7.1.1 企业发展历程

7.1.2 企业主要产品

7.1.3 企业经营状况

7.1.4 企业营收结构

7.1.5 企业资本支出

7.1.6 企业客户分布

7.1.7 企业项目投资

7.2 仙鹤股份

7.2.1 企业发展历程

7.2.2 下游客户分布

7.2.3 企业经营状况

7.2.4 企业产品布局

7.2.5 企业产能规模

7.2.6 企业业务布局

7.2.7 企业产品售价

7.2.8 企业成本构成

7.2.9 企业生产基地

7.2.10 企业研发投入

7.2.11 企业未来产能

7.3 恒达新材

7.3.1 企业发展历程

7.3.2 公司主要产品

7.3.3 企业经营状况

7.3.4 企业产能规模

7.3.5 企业业务布局

7.3.6 企业核心技术

7.3.7 企业下游客户

7.3.8 企业项目投资

7.4 华旺科技

7.4.1 企业发展历程

7.4.2 企业经营状况

7.4.3 企业业务布局

7.4.4 企业产品定位

7.4.5 企业核心技术

7.4.6 企业规模效应

7.4.7 企业客户分布

7.4.8 企业项目投资

7.5 冠豪高新

7.5.1 企业发展概况

7.5.2 企业发展成果

7.5.3 企业经营状况

7.5.4 企业产品销量

7.6 恒丰纸业

7.6.1 企业发展概况

7.6.2 企业品牌实力

7.6.3 企业发展历程

7.6.4 企业主要业务

7.6.5 企业发展现状

7.6.6 企业经营状况

7.6.7 企业重点布局

7.7 齐峰新材

7.7.1 企业发展概况

7.7.2 企业发展现状

7.7.3 企业项目动态

7.7.4 经营效益分析

7.7.5 业务经营分析

7.7.6 财务状况分析

7.7.7 核心竞争力分析

7.7.8 公司发展战略

7.7.9 未来前景展望

7.8 民丰特纸

7.8.1 企业发展概况

7.8.2 企业发展成果

7.8.3 企业产品布局

7.8.4 经营效益分析

7.8.5 业务经营分析

7.8.6 财务状况分析

7.8.7 核心竞争力分析

7.8.8 公司发展战略

7.8.9 未来前景展望

第八章 中国特种纸行业项目投资案例深度解析

8.1 五洲特纸液体包装纸项目

8.1.1 项目基本情况

8.1.2 项目投资必要性

8.1.3 项目投资可行性

8.1.4 项目投资情况

8.1.5 项目生产方案

8.1.6 项目建设进展

8.1.7 项目审批情况

8.2 仙鹤股份热升华转印原纸、食品包装纸项目

8.2.1 项目基本情况

8.2.2 项目实施背景

8.2.3 项目投资概况

8.2.4 项目经济效益

8.2.5 项目原材料供应

8.2.6 项目环保情况

8.2.7 项目审批进展

8.3 华旺科技装饰原纸项目

8.3.1 项目基本情况

8.3.2 项目投资必要性

8.3.3 项目投资可行性

8.3.4 项目投资概算

8.3.5 项目投资进度

8.3.6 项目备案情况

8.3.7 项目环保情况

8.3.8 项目经济效益

8.4 恒川新材新型包装用纸生产线项目

8.4.1 项目投资背景

8.4.2 项目建设内容

8.4.3 项目投资必要性

8.4.4 项目投资可行性

8.4.5 项目投资概算

8.4.6 项目投资进度

8.4.7 项目备案情况

8.4.8 环境保护情况

8.4.9 项目经济效益

8.5 江河纸业特种纸深加工项目

8.5.1 项目基本情况

8.5.2 项目投资必要性

8.5.3 项目投资可行性

8.5.4 项目投资概算

8.5.5 项目投资进度

8.5.6 项目备案情况

8.5.7 项目环保情况

第九章 2021-2023年中国特种纸行业投融资状况

9.1 2021-2023年特种纸行业投资状况

9.1.1 企业投资情况

9.1.2 企业上市动态

9.1.3 企业融资扩产

9.1.4 企业融资风险

9.1.5 企业投资建议

9.2 特种纸行业投资壁垒

9.2.1 技术壁垒

9.2.2 质量壁垒

9.2.3 资金壁垒

9.2.4 客户壁垒

9.2.5 人才壁垒

9.3 特种纸行业投资面临的风险和机遇

9.3.1 特种纸行业投资风险

9.3.2 特种纸行业投资机遇

第十章 2021-2023年中国特种纸行业发展前景趋势分析

10.1 中国特种纸行业未来发展趋势

10.1.1 特种纸行业发展机遇分析

10.1.2 中国特种纸企业竞争趋势

10.1.3 中国特种纸行业发展趋势

10.1.4 中国特种纸行业前景展望

10.2 中赢信合对2024-2030年中国特种纸行业预测分析

10.2.1 2024-2030年中国特种纸行业影响因素分析

10.2.2 2024-2030年中国特种纸产量预测

10.2.3 2024-2030年中国特种纸消费量预测

图表目录

图表 特种纸分类与部分典型纸种

图表 特种纸细分纸种及其下游应用一览表

图表 2018-2022年国内生产总值及其增长速度

图表 2018-2022年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表 2018-2022年全部工业增加值及其增长速度

图表 2022年主要工业产品产量及其增长速度

图表 2023年全国规模以上工业增加值同比增长速度

图表 2023年全国规模以上工业生产主要数据

图表 2021年全国三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2021年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

图表 2021年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2022年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2022年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

图表 2022年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 2023年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2023年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

图表 2023年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表 特种纸行业的主要法律法规

图表 中国国民经济规划特种纸政策的演变

图表 1993-2023年国家层面有关特种纸行业的政策重点内容解读（一）

图表 1993-2023年国家层面有关特种纸行业的政策重点内容解读（二）

图表 1993-2023年国家层面有关特种纸行业的政策重点内容解读（三）

图表 1993-2023年国家层面有关特种纸行业的政策重点内容解读（四）

图表 1993-2023年国家层面有关特种纸行业的政策重点内容解读（五）

图表 2022年中国各省份特种纸政策汇总及解读

图表 2022年中国各省份特种纸政策汇总及解读（续）

图表 中国特种纸行业发展目标

图表 2022年年末人口数及其构成

图表 2022年社会消费品零售总额分月同比增长速度

图表 2017-2022年社会消费品零售总额及其增长速度

图表 2021-2023年社会消费品零售总额同比增速

图表 2021-2023年按消费类型分零售额同比增速

图表 2022年社会消费品零售总额主要数据

图表 2020年全国居民人均可支配收入平均数与中位数

图表 2021年全国居民人均可支配收入平均数与中位数

图表 2018-2022年全国居民人均可支配收入及其增长速度

图表 2021年居民人均消费支出及构成

图表 2022年全国居民人均消费支出及其构成

图表 2023年居民人均消费支出及构成

图表 2020年纸及纸板生产和消费情况

图表 2011-2020年纸及纸板生产和消费情况

图表 2015-2020年中国造纸行业规模以上造纸企业数及营收

图表 中国造纸行业产能梯队

图表 2020年重点造纸企业产量前30名企业

图表 2021年重点造纸企业产量前30名企业

图表 2020年纸及纸板生产量区域布局变化

图表 2020年纸及纸板生产量区域布局

图表 2020年主要省（区、市）纸及纸板产量比例

图表 2020年纸及纸板产量100万t以上的省（区、市）

图表 2011-2020年中国造纸生产企业主营业务收入

图表 2011-2020年中国造纸生产企业利润总额

图表 全球特种纸大类划分

图表 2014-2024年全球特种纸行业规模

图表 海外主要特种纸公司一览

图表 奥斯龙业务布局

图表 2021年奥斯龙明士克产品结构

图表 2021年毕瑞产品结构

图表 奥斯龙海外设厂、兼并收购历程

图表 2021年奥斯龙已形成全球布局

图表 2021年毕瑞已形成全球布局

图表 中国特种纸产业发展历程

图表 特种纸行业产业链示意图

图表 2012-2021年我国特种纸产量及增速

图表 我国特种纸细分品类占比情况

图表 2012-2022年我国特种纸消费量及增速

图表 2018-2022年特种纸成品纸价格情况

图表 2009-2021年我国特种纸进出口量

图表 2009-2021年我国特种纸进出口总额

图表 2009-2021年我国特种纸进出口价格

图表 2010-2021年我国主要特种纸进出口量

图表 2010-2021年我国主要特种纸进出口价格

图表 2021年我国特种纸主要出口目的地国家及出口量

图表 2021年我国特种纸主要进口来源国及进口量

图表 中国特种纸产业区域热力图

图表 中国特种纸竞争梯队(按产能)

图表 2021年中国特种纸行业市场份额

图表 2021年中国特种纸行业市场集中度

图表 2022年特种纸企业提价梳理

图表 2021年特纸各公司出口业务占比

图表 2021年中国特种纸企业业务布局及竞争力评价

图表 2021年中国特种纸企业业务布局及竞争力评价（续）

图表 中国特种纸行业竞争状态

图表 国内特种纸主要企业概况

图表 2021年中国特种纸上市公司特种纸业务布局情况

图表 2021年中国特种纸上市公司特种纸业务布局情况（续）

图表 2014-2021年中国特种纸市场重点上市企业总资产对比

图表 2014-2021年中国特种纸市场重点上市企业营业总收入对比

图表 2021年中国特种纸市场重点上市企业营收结构对比

图表 2021年中国特种纸市场重点上市企业营收区域分布对比

图表 2014-2021年中国特种纸市场重点上市企业归属净利润对比

图表 2014-2021年中国特种纸市场重点上市企业毛利率对比

图表 2021年中国特种纸市场重点上市企业主要产品产销量统计

图表 2021年中国特种纸市场重点上市企业研发投入对比

图表 2021年各特种纸企业专利申请量

图表 2020-2023年特种纸主要上市公司资本支出

图表 2022年中国特种纸上市公司特种纸业务规划

图表 2022年中国特种纸上市公司特种纸业务规划（续）

图表 不同类别木浆及其特点

图表 木浆产业链示意图

图表 2012-2021年中国木浆生产量及增速

图表 2014-2021年中国木浆消耗量及增速

图表 2021年中国木浆消耗量结构

图表 2021年中国针叶木浆价格走势

图表 2015-2021年中国机械木浆进口数量及金额

图表 近两年我国木浆进口价格走势情况

图表 2015-2021年中国机械木浆出口数量及金额

图表 2021年中国各省机械木浆出口量占比

图表 2021年中国机械木浆出口目的地

图表 核心木浆生产国供应扰动影响

图表 2020年全球木浆供给格局

图表 中国木浆产能企业格局占比情况

图表 中国木浆产能区域分布占比情况

图表 海外木浆新增产能投产情况

图表 2022年国内木浆厂产能情况

图表 2018-2022年年太阳纸业木浆产能及自给率

图表 2020年纸企主营成本构成

图表 2017-2021年五洲特纸主营成本构成

图表 2017-2021年各纸企存货中原材料金额

图表 2018-2021年各纸企期末原材料库存同比增速

图表 2017-2021年国内木浆日度均价走势

图表 五洲特纸食品包装纸与格拉辛纸均价走势

图表 2018-2020年吨纸价与木浆采购价变动

图表 仙鹤股份吨售价vs木浆价格

图表 华旺科技吨售价vs木浆价格

图表 仙鹤股份浆价vs净利率、ROE

图表 仙鹤股份存货vs净利率、ROE

图表 仙鹤股份浆价vs吨净利

图表 华旺科技浆价vs净利率、ROE

图表 华旺科技存货vs净利率、ROE

图表 华旺科技浆价vs吨净利

图表 五洲特纸浆价vs净利率、ROE

图表 五洲特纸存货vs净利率、ROE

图表 五洲特纸浆价vs吨净利

图表 食品包装纸的种类

图表 纸质包装具有优越环保性能且性价比较高

图表 食品包装纸可以在餐用器具/饮用器具/纸袋等方面替代塑料包装

图表 越来越多企业陆续发布以纸替塑实施措施

图表 越来越多企业陆续发布以纸替塑实施措施（续）

图表 中国禁塑令政策

图表 国外禁塑令政策

图表 2015-2020年食品包装纸供需对比

图表 2021年我国食品卡竞争格局

图表 五洲特纸与同行多数企业存在较为明显的错位竞争

图表 食品包装纸新增产能梳理

图表 食品包装纸主要下游行业发展趋势及主要需求带动

图表 2013-2020年餐饮销售收入与人均可支配收入同步增长

图表 2013-2020年在线外卖市场渗透率持续提升

图表 2019-2025年中国茶饮市场规模

图表 2015-2025年现制茶饮市场渗透率

图表 高中低端茶饮销售单价及品牌分布

图表 单杯现制茶纸包装成本

图表 我国现磨咖啡渗透率远低于全球

图表 2016-2020年咖啡行业及现磨咖啡市场规模增速

图表 原纸是液态包装的主要载体

图表 2016-2021年液态奶产量及人均消费量

图表 2003-2020年国内液体包装市场格局

图表 我国人均液态奶消费量不及其他国家

图表 本土企业液态包装市场份额逐渐增加

图表 2013-2020年国内方便面需求量

图表 2011-2020年康师傅容器面销售额

图表 纸吸管食品卡纸增量需求测算表

图表 纸袋食品卡纸增量需求测算表

图表 纸碗食品卡纸需求增量测算表

图表 装饰原纸分类及介绍

图表 装饰原纸产业链

图表 2014-2021年装饰原纸销量及增速

图表 2021年中国装饰原纸细分市场结构情况（按销量）

图表 2021年中国装饰原纸行业竞争格局情况

图表 2003-2021年我国装饰原纸进出口量

图表 格拉辛纸与普通离型纸的区别

图表 格拉辛纸的优势

图表 格拉辛纸生产工艺流程

图表 新旧款物流标签对比情况

图表 2015-2020年中国格拉辛纸产量及增长情况

图表 中国格拉辛纸行业主要生产企业概况

图表 2020年格拉辛纸竞争格局

图表 格拉辛纸新增产能梳理

图表 格拉辛纸下游应用广泛

图表 2011-2020年快递业务量增速

图表 热转印工艺流程

图表 我国热转印纸产量及增速

图表 2020年热转印纸竞争格局

图表 热转印纸新增产能梳理

图表 数码热转印基本可实现零排放

图表 我国数码印花纸渗透率明显低于全球及欧洲

图表 国产超高速打印机生产更高效

图表 热敏纸种类

图表 热敏纸的部分用途

图表 我国热敏纸产量与消费量情况

图表 我国与发达地区热敏纸人均用量对比

图表 我国热敏纸行业生产企业及简介

图表 商务交流及防伪用纸新增产能梳理

图表 2010-2021年民航&铁路客运量

图表 医疗透析纸及非透析性医疗包装原纸对比

图表 医疗包装纸的种类

图表 医疗包装原纸生产流程

图表 2013-2020年我国医疗包装原纸产量及增速

图表 2015-2020年医疗包装原纸产量构成

图表 2020年医疗包装用纸竞争格局

图表 医疗包装用纸新增产能梳理

图表 终灭菌医疗器械灭菌过程示例

图表 终灭菌与传统灭菌方式差异对比

图表 2016-2024年全球医疗器械市场规模

图表 2016-2021年中国医疗器械市场规模

图表 烟草配套用纸供需对比

图表 烟草配套用纸竞争格局

图表 烟草配套用纸新增产能梳理

图表 五洲特纸发展历程

图表 五洲特纸主要产品及用途

图表 2020-2023年五洲特种纸业集团股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年五洲特种纸业集团股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年五洲特种纸业集团股份有限公司净利润及增速

图表 2022-2023年五洲特种纸业集团股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年五洲特种纸业集团股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年五洲特种纸业集团股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年五洲特种纸业集团股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年五洲特种纸业集团股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年五洲特种纸业集团股份有限公司运营能力指标

图表 2016-2022年五洲特纸分品类营收

图表 2016-2022年五洲特纸营收结构分布

图表 2016-2022年五洲特纸主营产品毛利率情况

图表 2017-2022年五洲特纸资本支出及占比情况

图表 2018-2022年公司前四大客户销售额及占比

图表 五洲特纸新增产线情况梳理

图表 仙鹤股份发展历程

图表 仙鹤下游客户多元且多为行业

图表 2016-2022年仙鹤股份前五大客户收入占比

图表 仙鹤能够根据客户需求灵活排产

图表 2020-2023年仙鹤股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年仙鹤股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年仙鹤股份有限公司净利润及增速

图表 2022-2023年仙鹤股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年仙鹤股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年仙鹤股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年仙鹤股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年仙鹤股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年仙鹤股份有限公司运营能力指标

图表 仙鹤股份产品概况

图表 2013-2022年仙鹤股份营业收入构成

图表 2013-2022年仙鹤股份实际产能（不含夏王纸业）

图表 2013-2022年夏王纸业实际产能

图表 2018-2022年仙鹤股份分产品系列营收占比情况

图表 2018-2022年仙鹤股份分产品系列毛利率

图表 2018-2022年仙鹤股份分产品系列销售均价

图表 2018-2022年仙鹤股份分产品系列吨毛利

图表 2022年仙鹤股份分产品系列经营情况概览（括号内为同比2020年数据）

图表 2019-2022年仙鹤股份特种纸平均价格

图表 2017-2022年仙鹤股份成本构成

图表 2015-2022年仙鹤股份木浆采购量及均价

图表 仙鹤股份产能布局地图

图表 仙鹤股份浆纸产能拆分及木浆自给率预测

图表 2021年仙鹤股份生产基地布局情况

图表 1998-2022年仙鹤股份生产基地以及产能投放情况梳理

图表 1998-2022年仙鹤股份生产基地以及产能投放情况梳理（续）

图表 2018-2021年仙鹤股份研发投入总额占营业收入比例

图表 2022-2023年仙鹤股份新增实际产能梳理

图表 仙鹤股份未来拟建设浆纸一体化生产基地情况

图表 恒达新材主要发展历程

图表 恒达新材主要产品及用途

图表 2020-2023年浙江恒达新材料股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年浙江恒达新材料股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年浙江恒达新材料股份有限公司净利润及增速

图表 2022-2023年浙江恒达新材料股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年浙江恒达新材料股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年浙江恒达新材料股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年浙江恒达新材料股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年浙江恒达新材料股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年浙江恒达新材料股份有限公司运营能力指标

图表 2018-2022年恒达新材产能及产量情况

图表 2013-2022年恒达新材营收构成

图表 2022年恒达新材收入构成

图表 恒达新材主要核心技术情况

图表 2019-2022年恒达新材核心技术产品收入情况

图表 恒达新材产品直接下游客户以及终端客户主要构成

图表 恒达新材主要客户介绍及销售占比情况

图表 恒达新材募投项目建设情况

图表 华旺科技及我国装饰原纸行业发展历程

图表 2020-2023年杭州华旺新材料科技股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年杭州华旺新材料科技股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年杭州华旺新材料科技股份有限公司净利润及增速

图表 2022-2023年杭州华旺新材料科技股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年杭州华旺新材料科技股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年杭州华旺新材料科技股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年杭州华旺新材料科技股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年杭州华旺新材料科技股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年杭州华旺新材料科技股份有限公司运营能力指标

图表 2016-2022年华旺科技细分业务营收规模

图表 2016-2022年华旺科技细分业务营收占比

图表 华旺科技主营业务及产品

图表 2017-2022年华旺科技装饰原纸单吨售价

图表 2017-2022年华旺科技装饰原纸单吨毛利

图表 华旺科技核心工艺技术

图表 2016-2022年华旺科技持续进行研发投入

图表 2020-2022年华旺科技研发人员占比提升

图表 2017-2022年华旺科技装饰原纸成本构成

图表 2017-2022年木浆、钛白粉占原材料采购额的比重

图表 华旺科技采购均价和当年浆价市场对比

图表 假设售价不变，原材料成本变动对华旺科技毛利率影响

图表 2017-2022年华旺科技原材料存货

图表 原材料价格波动与装饰原纸毛利率变动情况

图表 华旺科技装饰原纸、木浆贸易前5大客户占比

图表 华旺科技装饰原纸前四大客户占比

图表 华旺科技未来产能产量梳理

图表 华旺科技募投产能梳理

图表 2020-2023年广东冠豪高新技术股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年广东冠豪高新技术股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年广东冠豪高新技术股份有限公司净利润及增速

图表 2022-2023年广东冠豪高新技术股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年广东冠豪高新技术股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年广东冠豪高新技术股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年广东冠豪高新技术股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年广东冠豪高新技术股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年广东冠豪高新技术股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年牡丹江恒丰纸业股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年牡丹江恒丰纸业股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年牡丹江恒丰纸业股份有限公司净利润及增速

图表 2022-2023年牡丹江恒丰纸业股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年牡丹江恒丰纸业股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年牡丹江恒丰纸业股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年牡丹江恒丰纸业股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年牡丹江恒丰纸业股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年牡丹江恒丰纸业股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年齐峰新材料股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年齐峰新材料股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年齐峰新材料股份有限公司净利润及增速

图表 2022-2023年齐峰新材料股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年齐峰新材料股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年齐峰新材料股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年齐峰新材料股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年齐峰新材料股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年齐峰新材料股份有限公司运营能力指标

图表 2020-2023年民丰特种纸股份有限公司总资产及净资产规模

图表 2020-2023年民丰特种纸股份有限公司营业收入及增速

图表 2020-2023年民丰特种纸股份有限公司净利润及增速

图表 2022-2023年民丰特种纸股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表 2020-2023年民丰特种纸股份有限公司营业利润及营业利润率

图表 2020-2023年民丰特种纸股份有限公司净资产收益率

图表 2020-2023年民丰特种纸股份有限公司短期偿债能力指标

图表 2020-2023年民丰特种纸股份有限公司资产负债率水平

图表 2020-2023年民丰特种纸股份有限公司运营能力指标

图表 五洲特纸年产20万吨液体包装纸项目建设内容

图表 五洲特纸年产20万吨液体包装纸项目建筑工程费

图表 五洲特纸年产20万吨液体包装纸项目设备购置及安装费

图表 液体包装纸遵循的质量标准和技术指标

图表 五洲特纸年产20万吨液体包装纸项目建设进度安排

图表 五洲特纸年产20万吨液体包装纸项目资金预计使用进度

图表 仙鹤股份热升华转印原纸、食品包装纸项目投资总额

图表 华旺科技装饰原纸项目主要建设内容

图表 华旺科技装饰原纸项目总投资构成

图表 恒川新材新建年产3万吨新型包装用纸生产线项目投资额

图表 恒川新材新建年产3万吨新型包装用纸生产线项目实施进度

图表 恒川新材新建年产3万吨新型包装用纸生产线项目可能存在的环保问题治理措施

图表 江河纸业年产20万吨特种纸深加工项目投资总额

图表 江河纸业年产20万吨特种纸深加工项目具体实施进度

图表 江河纸业年产20万吨特种纸深加工项目主要环保措施及相应投入计划情况

图表 2018-2022年主要特种纸企业融资扩产情况

图表 浙江省规模以上的特种纸企业成长速度远高于行业

图表 中国特种纸产业发展趋势分析

图表 中国特种纸行业绿色低碳循环发展重点