2024-2029年全球及中国芳纶纤维行业发展前景与投资战略规划分析报告

目 录

CONTENTS

——综述篇——
第1章：芳纶纤维行业综述及数据来源说明
1.1 芳纶纤维行业界定
1.1.1 芳纶纤维的界定
1、定义
2、性能
3、术语
1.1.2 芳纶纤维的分类
1.1.3 芳纶纤维所处行业
1.1.4 芳纶纤维行业监管
1、主管部门
2、自律组织
1.1.5 芳纶纤维行业标准
1、标准体系建设
2、现行标准汇总
3、即将实施标准
4、重点标准解读
1.2 芳纶纤维产业画像
1.2.1 芳纶纤维产业链结构梳理
1.2.2 芳纶纤维产业链生态全景图谱
1.2.3 芳纶纤维产业链区域热力图
1.3 本报告数据来源及统计标准说明
1.3.1 本报告研究范围界定
1.3.2 本报告权威数据来源
1.3.3 研究方法及统计标准
——现状篇——
第2章：全球芳纶纤维行业发展现状及趋势分析
2.1 全球芳纶纤维行业发展历程
2.2 全球芳纶纤维行业发展现状
2.2.1 全球芳纶纤维产能统计
2.2.2 全球芳纶纤维细分市场
2.2.3 全球芳纶纤维产量变化
2.2.4 全球芳纶纤维需求规模
2.2.5 全球芳纶纤维下游应用
2.3 全球芳纶纤维市场规模体量
2.4 全球芳纶纤维市场竞争格局
2.4.1 全球芳纶纤维市场竞争格局
2.4.2 全球芳纶纤维市场集中度
2.4.3 全球芳纶纤维并购交易态势
2.5 全球芳纶纤维区域发展格局
2.5.1 全球芳纶纤维区域发展格局
2.5.2 全球芳纶纤维国际贸易概况
2.5.3 全球芳纶纤维国际贸易流向
2.6 国外芳纶纤维发展经验借鉴
2.7 全球芳纶纤维市场前景预测
2.8 全球芳纶纤维发展趋势洞悉
第3章：中国芳纶纤维行业发展现状及竞争状况
3.1 中国芳纶纤维行业发展历程
3.2 中国芳纶纤维市场主体类型

3.2.1 芳纶纤维市场参与者
3.2.2 芳纶纤维企业入场方式
3.3 中国芳纶纤维行业经营模式
3.4 中国芳纶纤维市场供给/生产
3.4.1 芳纶纤维生产企业（数量）
3.4.2 芳纶纤维生产能力（产能）
1、现有产能
2、规划产能
3.4.3 芳纶纤维生产情况（产量）
3.5 中国芳纶纤维对外贸易状况
3.5.1 芳纶纤维适用海关HS编码
3.5.2 芳纶纤维进出口贸易概况
3.5.3 芳纶纤维出口贸易
1、芳纶纤维行业出口贸易规模
2、芳纶纤维行业出口价格水平
3、芳纶纤维行业出口产品结构
3.5.4 芳纶纤维进口贸易
1、芳纶纤维行业进口贸易规模
2、芳纶纤维行业进口价格水平
3、芳纶纤维行业进口产品结构
3.6 中国芳纶纤维市场需求/销售
3.6.1 芳纶纤维销售业务模式
3.6.2 芳纶纤维市场需求特征
3.6.3 芳纶纤维市场需求现状（需求量）
3.6.4 芳纶纤维市场价格走势
3.7 中国芳纶纤维市场规模体量
3.8 中国芳纶纤维市场竞争态势
3.8.1 芳纶纤维竞争者入场进程
3.8.2 芳纶纤维市场竞争格局
3.8.3 芳纶纤维市场集中度
3.8.4 芳纶纤维波特五力模型分析图
3.8.5 芳纶纤维跨国企业在华布局
3.8.6 中国芳纶纤维国产替代空间（国产化）
3.9 中国芳纶纤维市场投融资态势
3.9.1 芳纶纤维主要资金来源
3.9.2 芳纶纤维投融资发展状况
1、投融资事件汇总
2、投融资解析
3、投融资趋势预测
3.9.3 芳纶纤维兼并与重组状况
1、兼并与重组事件汇总
2、兼并与重组动因分析
3、兼并与重组趋势预判
3.10 中国芳纶纤维行业发展痛点分析
第4章：芳纶纤维技术及原料设备配套市场分析
4.1 芳纶纤维行业竞争壁垒
4.1.1 芳纶纤维市场核心竞争力（护城河）
4.1.2 芳纶纤维行业进入壁垒（竞争壁垒）
1、人才壁垒
2、技术壁垒
3、市场壁垒
4.1.3 芳纶纤维行业潜在进入者威胁分析
4.2 芳纶纤维行业技术进展
4.2.1 芳纶纤维制备工艺流程
4.2.2 芳纶纤维关键核心技术
1、缩聚方法
（1）低温溶液缩聚法
（2）界面缩聚法
2、成型方式

（1）干法纺丝
（2）湿法纺丝
4.2.3 一步法和两步法工艺
4.2.4 主要企业工艺路线对比
4.2.5 芳纶纤维行业科研投入状况
4.2.6 芳纶纤维专利申请/学术文献
1、专利技术生命周期
2、专利申请趋势
3、热门专利技术
4.2.7 芳纶纤维技术研发方向/未来研究重点
4.3 芳纶纤维成本结构分析
4.3.1 芳纶纤维成本结构分析
4.3.2 芳纶纤维单位投资额对比
4.3.3 芳纶纤维价格传导机制
4.3.4 芳纶纤维产业价值链
4.4 芳纶纤维的原材料供应
4.4.1 芳纶纤维生产原料采购模式
4.4.2 芳纶纤维生产原料供应概况
4.4.3 芳纶纤维生产原料价格波动
4.4.4 对/间苯二胺
4.4.5 对/间苯二甲酰氯
4.5 芳纶纤维生产工艺过程及质量管控
4.5.2 芳纶纤维质量管控概述
4.5.3 芳纶纤维生产工艺优化
4.5.4 芳纶纤维产品质量检测
4.5.5 芳纶纤维生产设备市场概况
1、芳纶生产设备主要供应商
2、芳纶测试设备主要供应商
3、上游设备价格情况
4、上游机械设备市场对行业发展的影响分析
4.6 芳纶纤维供应链面临的挑战
第5章：中国芳纶纤维细分产品市场发展分析
5.1 芳纶纤维行业细分市场现状
5.1.1 芳纶纤维细分产品综合对比
5.1.2 芳纶纤维细分市场发展概况
5.1.3 芳纶纤维细分市场结构分析
5.2 中国芳纶纤维市场分析：间位芳纶
5.2.1 间位芳纶市场概述
1、基本性能
2、性能特征
5.2.2 间位芳纶产能统计
5.2.3 间位芳纶应用需求
5.2.4 间位芳纶竞争格局
5.2.5 间位芳纶发展趋势
5.3 中国芳纶纤维市场分析：对位芳纶
5.3.1 对位芳纶市场概述
1、对位芳纶的基本性能
2、对位芳纶的性能特征
5.3.2 对位芳纶产能统计
5.3.3 对位芳纶应用需求
5.3.4 对位芳纶竞争格局
5.3.5 对位芳纶发展趋势
5.4 芳纶纤维细分市场战略地位分析
第6章：中国芳纶纤维细分应用市场发展分析
6.1 芳纶纤维应用场景&领域分布
6.1.1 芳纶纤维应用场景分析
6.1.2 芳纶纤维应用领域分布
6.2 芳纶纤维细分应用：光缆
6.2.1 光缆领域芳纶纤维应用概述

1、光缆的界定
2、光缆领域芳纶纤维应用
（1）全介质自承式光缆
（2）光缆用非金属加强芯
（3）具有阻水功能的芳纶纱
6.2.2 光缆领域芳纶纤维市场现状
1、中国光缆产量
2、中国光缆需求量
6.2.3 光缆领域芳纶纤维需求潜力
6.3 芳纶纤维细分应用：个人防护
6.3.1 个人防护领域芳纶纤维应用概述
1、防护装备的分类
6.3.2 个人防护领域芳纶纤维市场现状
1、中国工业防护服市场概况
2、中国防弹衣市场概况
3、间位芳纶应用现状
4、对位芳纶应用现状
6.3.3 个人防护领域芳纶纤维需求潜力
6.4 芳纶纤维细分应用：工业过滤
6.4.1 工业过滤领域芳纶纤维应用概述
6.4.2 工业过滤领域芳纶纤维市场现状
6.4.3 工业过滤领域芳纶纤维需求潜力
6.5 芳纶纤维细分应用：汽车工业
6.5.1 中国汽车工业发展概况
1、中国汽车产业发展情况
（1）中国汽车产量
（2）中国汽车销量
2、新能源汽车行业发展情况
（1）中国新能源汽车产量
（2）中国新能源汽车销量
（3）中国新能源汽车渗透率
6.5.2 中国汽车工业领域芳纶纤维应用情况
1、在摩擦制动上的应用
2、在胶管材料上的应用
3、在胶带材料上的应用
4、在轮胎材料上的应用
5、在电机、电路板绝缘材料上的应用
6、在其它方面的应用
6.5.3 中国汽车工业领域芳纶纤维需求前景
6.6 芳纶纤维细分应用：复合材料
6.6.1 复合材料领域芳纶纤维应用概述
6.6.2 复合材料领域芳纶纤维市场现状
6.6.3 复合材料领域芳纶纤维需求潜力
6.7 芳纶纤维细分应用市场战略地位分析
第7章：全球及中国芳纶纤维企业案例解析
7.1 全球及中国芳纶纤维企业梳理与对比
7.2 全球芳纶纤维企业案例分析（不分先后，可指定）
7.2.1 美国杜邦（DuPont）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、芳纶纤维业务布局
4、芳纶纤维在华布局
7.2.2 日本帝人（TEIJIN）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、芳纶纤维业务布局
4、芳纶纤维在华布局
7.2.3 韩国东丽熊津（Woongjin）
1、企业基本信息

2、企业经营情况
3、芳纶纤维业务布局
4、芳纶纤维在华布局
7.2.4 韩国汇维仕（Huvis）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、芳纶纤维业务布局
4、芳纶纤维在华布局
7.2.5 韩国科隆（Kolon）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、芳纶纤维业务布局
4、芳纶纤维在华布局
7.2.6 韩国晓星（Hyosung）
1、企业基本信息
2、企业经营情况
3、芳纶纤维业务布局
4、芳纶纤维在华布局
7.3 中国芳纶纤维企业案例分析（不分先后，可指定）
7.3.1 泰和新材集团股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、芳纶纤维专利技术
5、芳纶纤维产能建设
6、芳纶纤维应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.2 中化国际（控股）股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、芳纶纤维专利技术
5、芳纶纤维产能建设
6、芳纶纤维应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.3 中芳特纤股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、芳纶纤维专利技术
5、芳纶纤维产能建设
6、芳纶纤维应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.4 超美斯新材料股份有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力

4、芳纶纤维专利技术
5、芳纶纤维产能建设
6、芳纶纤维应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.5 中蓝晨光化工研究设计院有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、芳纶纤维专利技术
5、芳纶纤维产能建设
6、芳纶纤维应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.6 中国石化仪征化纤有限责任公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、芳纶纤维专利技术
5、芳纶纤维产能建设
6、芳纶纤维应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.7 江苏瑞盛新材料科技有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、芳纶纤维专利技术
5、芳纶纤维产能建设
6、芳纶纤维应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.8 苏州兆达特纤科技有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、芳纶纤维专利技术
5、芳纶纤维产能建设
6、芳纶纤维应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
7.3.7 河北硅谷化工有限公司
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、芳纶纤维专利技术
5、芳纶纤维产能建设
6、芳纶纤维应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势

7.3.10 河南神马芳纶技术开发有限公司（平煤神马）
1、企业基本信息
（1）发展历程
（2）基本信息
（3）经营范围及主营业务
2、企业经营情况
3、企业资质能力
4、芳纶纤维专利技术
5、芳纶纤维产能建设
6、芳纶纤维应用领域
7、企业业务布局战略&优劣势
——展望篇——
第8章：中国芳纶纤维行业政策环境及发展潜力
8.1 芳纶纤维行业政策汇总解读
8.1.1 中国芳纶纤维行业政策汇总
8.1.2 中国芳纶纤维行业发展规划
8.1.3 中国芳纶纤维重点政策解读
1、国家“十四五”规划对芳纶纤维行业发展的影响
2、《重点新材料首批次应用示范指导目录》对芳纶纤维行业发展的影响
3、“碳达峰、碳中和”战略对芳纶纤维行业发展的影响
8.2 芳纶纤维行业PEST分析图
8.3 芳纶纤维行业SWOT分析图
8.4 芳纶纤维行业发展潜力评估
8.5 芳纶纤维行业未来关键增长点
8.6 芳纶纤维行业发展前景预测（未来5年预测）
8.7 芳纶纤维行业发展趋势洞悉
8.7.1 整体发展趋势
8.7.2 监管规范趋势
8.7.3 技术创新趋势
8.7.4 细分市场趋势
8.7.5 市场竞争趋势
8.7.6 市场供需趋势
第9章：中国芳纶纤维行业投资策略及规划建议
9.1 芳纶纤维行业投资风险预警
9.1.1 芳纶纤维行业投资风险预警
9.1.2 芳纶纤维行业投资风险应对
9.2 芳纶纤维行业投资机会分析
9.2.1 芳纶纤维产业链薄弱环节投资机会
9.2.2 芳纶纤维行业细分领域投资机会
9.2.3 芳纶纤维行业区域市场投资机会
9.2.4 芳纶纤维产业空白点投资机会
9.3 芳纶纤维行业投资价值评估
9.4 芳纶纤维行业投资策略建议
9.5 芳纶纤维行业可持续发展建议
9.5.1 从企业内部角度
9.5.2 从政府监管角度

图表目录

图表1：芳纶纤维的定义
图表2：芳纶纤维的性能
图表3：芳纶纤维和其他工业丝性能对比（单位：cN/dtex，%，MPa，g/m3）
图表4：芳纶纤维专业术语说明
图表5：间位芳纶和对位芳纶的分子式
图表6：芳纶纤维的分类
图表7：芳纶纤维的分类

图表8：本报告研究领域所处行业（一）
图表9：《国民经济行业分类与代码》中芳纶纤维行业归属
图表10：本报告研究领域所处行业（二）
图表11：中国芳纶纤维行业监管体系
图表12：中国芳纶纤维行业主管部门
图表13：中国芳纶纤维行业自律组织
图表14：芳纶纤维标准化建设进程
图表15：芳纶纤维国际标准
图表16：芳纶纤维中国标准
图表17：芳纶纤维即将实施标准
图表18：中国芳纶纤维标准体系建设（单位：项）
图表19：中国芳纶纤维行业现行国家标准
图表20：中国芳纶纤维行业现行行业标准
图表21：中国芳纶纤维行业现行地方标准
图表22：中国芳纶纤维行业现行企业标准
图表23：中国芳纶纤维行业现行团体标准
图表24：中国芳纶纤维行业正在制定标准汇总
图表25：中国芳纶纤维行业重点标准解读
图表26：芳纶纤维产业链结构梳理
图表27：芳纶纤维产业链结构
图表28：芳纶纤维产业链生态全景图谱
图表29：中国芳纶纤维产业链生态图谱
图表30：中国芳纶纤维产业链区域热力图
图表31：本报告研究范围界定
图表32：本报告权威数据资料来源汇总
图表33：本报告研究方法及统计标准
图表34：全球芳纶纤维行业发展历程
图表35：全球芳纶纤维行业发展现状
图表36：全球代表性企业芳纶纤维产能情况（单位：万吨/年）
图表37：全球对位芳纶和间位芳纶产能结构（单位：万吨/年）
图表38：全球芳纶纤维细分市场
图表39：全球芳纶纤维产量（单位：万吨）
图表40：全球芳纶纤维需求规模
图表41：全球芳纶纤维下游主要应用
图表42：全球芳纶纤维市场规模体量
图表43：全球芳纶纤维行业市场规模体量分析（单位：亿美元）
图表44：全球芳纶纤维市场竞争格局
图表45：全球芳纶产能占比（单位：%）
图表46：全球芳纶纤维市场集中度
图表47：全球芳纶纤维并购交易态势
图表48：全球芳纶行业代表性企业兼并重组（单位：亿美元，亿元，亿日元）
图表49：全球芳纶纤维区域发展格局
图表50：全球芳纶纤维国际贸易概况
图表51：全球芳纶纤维国际贸易流向示意图
图表52：国外芳纶纤维发展经验借鉴
图表53：全球芳纶纤维市场前景预测（2024-2029年）
图表54：2024-2029年全球芳纶纤维行业市场规模预测（单位：亿美元）
图表55：全球芳纶纤维发展趋势洞悉
图表56：中国芳纶纤维发展历程
图表57：中国芳纶纤维行业发展历程
图表58：中国芳纶纤维市场参与者类型
图表59：中国芳纶纤维企业入场方式
图表60：中国芳纶纤维行业经营模式
图表61：中国芳纶纤维研发生产模式
图表62：中国芳纶纤维企业数量
图表63：中国芳纶纤维生产能力（产能）
图表64：中国芳纶纤维行业主要企业产能分析（单位：万吨/年）
图表65：中国芳纶纤维行业主要参与者产能情况（单位：吨/年）
图表66：中国芳纶纤维行业在建产能情况

图表67：中国芳纶纤维生产情况（产量）
图表68：中国芳纶纤维行业主要企业产量（单位：吨）
图表69：中国芳纶纤维对外贸易状况
图表70：中国芳纶纤维行业相关主要进出口商品名称及HS编码
图表71：中国芳纶纤维进出口贸易概况
图表72：中国芳纶纤维进出口贸易概况（单位：万美元）
图表73：中国芳纶纤维行业相关产品出口规模（单位：吨，万美元）
图表74：中国芳纶纤维行业相关产品出口价格水平（单位：美元/千克）
图表75：中国芳纶纤维行业相关产品出口结构（按数量）（单位：%）
图表76：中国芳纶纤维行业相关产品进口规模（单位：吨，万美元）
图表77：中国芳纶纤维行业相关产品进口价格水平（单位：美元/千克）
图表78：中国芳纶纤维行业相关产品进口结构（按数量）（单位：%）
图表79：中国芳纶纤维市场需求/销售
图表80：中国芳纶纤维销售业务模式
图表81：中国芳纶纤维市场需求特征分析
图表82：中国芳纶纤维需求现状（需求量）
图表83：中国芳纶纤维行业市场需求（单位：万吨）
图表84：中国芳纶纤维市场价格走势分析
图表85：中国芳纶纤维价格水平（单位：万元/吨）
图表86：中国芳纶纤维市场规模体量
图表87：中国芳纶纤维行业市场规模测算（单位：万吨，万元/吨，亿元）
图表88：芳纶纤维竞争者入场进程
图表89：中国芳纶纤维市场竞争格局
图表90：中国芳纶纤维行业企业竞争梯队分析
图表91：中国芳纶纤维行业企业竞争格局（单位：%）
图表92：中国芳纶纤维市场集中度
图表93：中国芳纶纤维波特五力模型分析图
图表94：芳纶纤维跨国企业在华布局
图表95：芳纶纤维跨国企业在华布局策略
图表96：中国芳纶纤维国产替代空间
图表97：中国芳纶纤维投融资动态及热门赛道
图表98：芳纶纤维主要资金来源
图表99：中国芳纶纤维行业代表性企业融资事件汇总（单位：万元）
图表100：中国芳纶纤维行业代表性企业融资阶段分布
图表101：中国芳纶纤维行业投融资趋势预测
图表102：中国芳纶纤维行业兼并与重组事件汇总（单位：亿元，万元）
图表103：行业兼并与重组的动因
图表104：中国芳纶纤维行业兼并与重组趋势预判
图表105：中国芳纶纤维行业发展痛点分析
图表106：中国芳纶纤维技术及原料设备配套市场分析
图表107：芳纶纤维市场核心竞争力（护城河）
图表108：芳纶纤维行业进入壁垒分析
图表109：芳纶纤维行业退出壁垒分析
图表110：中国芳纶纤维行业进入壁垒分析
图表111：芳纶纤维行业潜在进入者威胁
图表112：芳纶纤维的制备工艺流程
图表113：芳纶纤维关键核心技术分析
图表114：低温溶液缩聚法的制备工艺
图表115：界面缩聚法的制备工艺
图表116：芳纶的干法纺丝工艺
图表117：芳纶的湿法纺丝工艺
图表118：芳纶的一步法制备工艺
图表119：芳纶的两步法制备工艺
图表120：主要企业工艺路线对比
略・・・・完整目录请咨询客服

如需了解报告详细内容，请直接致电前瞻客服中心。

全国免费服务热线：400-068-7188 0755-82925195 82925295 83586158

或发电子邮件：service@qianzhan.com

或登录网站：https://bg.qianzhan.com/

我们会竭诚为您服务！