

2025-2030年全球及中国有机导电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：有机导电纤维行业综述及数据来源说明

- 1.1 有机导电纤维行业界定
 - 1.1.1 有机导电纤维的定义
 - 1.1.2 有机导电纤维的特征
 - 1.1.3 有机导电纤维的分类
 - 1.1.4 有机导电纤维所处行业
 - 1.1.5 有机导电纤维行业监管
- 1.2 有机导电纤维产业画像
 - 1.2.1 有机导电纤维产业链结构梳理
 - 1.2.2 有机导电纤维产业链生态图谱
 - 1.2.3 有机导电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说明
 - 1.3.2 本报告权威数据来源
 - 1.3.3 本报告研究方法及统计标准

——现状篇——

第2章：全球及中国有机导电纤维技术研究历程及进展

- 2.1 静电与防护
 - 2.1.1 静电的产生与危害
 - 2.1.2 静电的防护手段
 - 1、防止静电的产生
 - 2、减少或导去积累的静电
- 2.2 有机导电纤维的导电机理
- 2.3 有机导电纤维技术路线
 - 2.3.1 将导电材料直接纤维化制成导电纤维
 - 2.3.2 将导电成分与聚合物混合制成复合导电纤维
 - 2.3.3 以有机纤维为基底表面覆盖导电层制成导电纤维
- 2.4 导电纤维的发展演进历程
 - 2.4.1 采用吸湿性抗静电剂对纤维或织物进行表面处理阶段
 - 2.4.2 在纤维内部加入抗静电剂，对纤维进行改性阶段
 - 2.4.3 金属纤维和导电物质表面涂敷阶段
 - 2.4.4 复合导电纤维阶段
 - 2.4.5 导电纤维的白化研发阶段
 - 2.4.6 高分子导电纤维的研发阶段
- 2.5 常见的导电纤维制备方法
 - 2.5.1 原位制备法
 - 1、直接纺丝法
 - 2、掺杂纺丝法
 - 3、复合纺丝法
 - 2.5.2 表面处理法
 - 1、涂覆法
 - 2、化学镀法
 - 3、电镀法
 - 2.5.3 碳处理法
- 2.6 国外导电纤维及有机导电纤维研究历程及进展
- 2.7 中国导电纤维及有机导电纤维研究历程及进展
- 2.8 全球及中国有机导电纤维研发投入&产出
 - 2.8.1 全球有机导电纤维研发投入&产出

- 1、全球有机导电纤维研发投入情况
- 2、全球有机导电纤维科研产出-文献
- 3、全球有机导电纤维科研产出-专利
- 2.8.2 中国有机导电纤维研发投入&产出
 - 1、中国有机导电纤维研发投入情况
 - 2、中国有机导电纤维科研产出-文献
 - 3、中国有机导电纤维科研产出-专利
- 2.8.3 全球及中国有机导电纤维研发动态
- 2.9 全球及中国有机导电纤维技术发展对比
- 2.10 全球及中国有机导电纤维标准建设
- 2.11 全球及中国有机导电纤维技术布局方向
- 第3章：全球及中国有机导电纤维产业化发展现状分析
 - 3.1 全球有机导电纤维产业化发展概况
 - 3.2 中国有机导电纤维行业市场主体
 - 3.2.1 有机导电纤维市场主体类型
 - 3.2.2 有机导电纤维企业进场方式
 - 3.3 中国有机导电纤维行业市场供给/生产
 - 3.4 中国有机导电纤维行业对外贸易概况
 - 3.5 中国有机导电纤维行业市场需求/销售
 - 3.6 中国有机导电纤维行业市场规模体量
 - 3.7 全球及中国有机导电纤维市场竞争格局
 - 3.8 中国有机导电纤维行业发展痛点及挑战
- 第4章：有机导电纤维上游导电材料及设备市场分析
 - 4.1 有机导电纤维导电材料概述
 - 4.2 有机导电纤维导电材料
 - 4.2.1 导电材料概述
 - 4.2.2 锦纶（尼龙）
 - 4.2.3 涤纶
 - 4.2.4 腈纶
 - 4.2.5 丙纶
 - 4.2.6 对本行业影响
 - 4.3 有机导电纤维生产设备
 - 4.3.1 有机导电纤维生产工艺流程
 - 4.3.2 有机导电纤维生产设备概况
 - 1、电晕装置
 - 2、干燥设备
 - 3、螺杆挤压机
 - 4.3.3 有机导电纤维的性能测试及设备
 - 1、有机导电纤维的性能测试概述
 - 2、有机导电纤维性能测试分析中用到的仪器设备
 - 3、试验机
 - 4.3.4 有机导电纤维自动化成套生产线
 - 4.3.5 生产设备安全评价及对本行业影响
 - 4.4 配套产业布局对有机导电纤维行业的影响总结
- 第5章：中国有机导电纤维中游细分产品市场分析
 - 5.1 有机导电纤维行业细分市场现状
 - 5.1.1 有机导电纤维细分市场结构
 - 5.1.2 有机导电纤维产品综合对比
 - 5.2 有机导电纤维细分市场：本征型导电纤维
 - 5.2.1 本征型导电纤维概述
 - 5.2.2 本征型导电纤维市场概况
 - 5.2.3 本征型导电纤维企业布局
 - 5.2.4 本征型导电纤维发展趋势
 - 5.3 有机导电纤维细分市场：复合型导电纤维
 - 5.3.1 复合型导电纤维概述
 - 5.3.2 共混型导电纤维
 - 5.3.3 涂敷型导电纤维
 - 5.3.4 镀覆型导电纤维
 - 5.3.5 化学反应型导电纤维

- 5.3.6 复合型导电纤维企业布局
 - 5.3.7 复合型导电纤维发展趋势
 - 5.4 有机导电纤维细分市场：有机复合导电纱
 - 5.4.1 有机复合导电纱概述
 - 5.4.2 有机复合导电纱市场概况
 - 5.4.3 有机复合导电纱企业布局
 - 5.4.4 有机复合导电纱发展趋势
 - 5.5 有机导电纤维行业细分市场战略地位分析
- 第6章：中国有机导电纤维下游应用市场潜力分析**
- 6.1 有机导电纤维应用场景&领域分布
 - 6.1.1 有机导电纤维应用场景
 - 6.1.2 有机导电纤维应用领域
 - 6.2 有机导电纤维细分应用：抗静电纺织品
 - 6.2.1 抗静电纺织品概述
 - 6.2.2 抗静电纺织品市场现状
 - 6.2.3 抗静电纺织品需求潜力
 - 6.3 有机导电纤维细分应用：防电磁辐射纺织品
 - 6.3.1 防电磁辐射纺织品应用概述
 - 6.3.2 防电磁辐射纺织品市场现状
 - 6.3.3 防电磁辐射纺织品需求潜力
 - 6.4 有机导电纤维细分应用：传感器纺织品
 - 6.4.1 传感器纺织品应用概述
 - 6.4.2 传感器纺织品市场现状
 - 6.4.3 传感器纺织品需求潜力
 - 6.5 有机导电纤维细分应用：军工纺织品
 - 6.5.1 军工纺织品应用概述
 - 6.5.2 军工纺织品市场现状
 - 6.5.3 军工纺织品需求潜力
 - 6.6 有机导电纤维行业细分应用市场战略地位分析
- 第7章：全球及中国有机导电纤维企业案例解析**
- 7.1 全球及中国有机导电纤维企业梳理与对比
 - 7.2 全球有机导电纤维企业案例分析（不分先后，可指定）
 - 7.2.1 日本帝人株式会社
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构及有机导电纤维业务布局
 - 4、企业全球市场布局及在华策略
 - 7.2.2 美国杜邦公司
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构及有机导电纤维业务布局
 - 4、企业全球市场布局及在华策略
 - 7.2.3 日本UNITIKA尤尼吉可株式会社
 - 1、企业基本信息
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业业务架构及有机导电纤维业务布局
 - 4、企业全球市场布局及在华策略
 - 7.3 中国有机导电纤维企业案例分析（不分先后，可指定）
 - 7.3.1 凯泰特种纤维科技有限公司（中国纺织科学研究院有限公司）
 - 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
 - (4) 股权结构
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、企业有机导电纤维研发专利
 - 5、企业有机导电纤维产品性能
 - 6、企业有机导电纤维应用领域

- 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.2 泰和新材集团股份有限公司——芳纶基导电纤维
 - 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
 - (4) 股权结构
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、企业有机导电纤维研发专利
 - 5、企业有机导电纤维产品性能
 - 6、企业有机导电纤维应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.3 浙江心源科技有限公司——导电纤维丝
 - 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
 - (4) 股权结构
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、企业有机导电纤维研发专利
 - 5、企业有机导电纤维产品性能
 - 6、企业有机导电纤维应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.4 上海贵联色母粒有限公司——导电纤维、导电短纤、导电毛条
 - 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
 - (4) 股权结构
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、企业有机导电纤维研发专利
 - 5、企业有机导电纤维产品性能
 - 6、企业有机导电纤维应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.5 海宁泰尔欣新材料有限公司——导电纱线/纤维
 - 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
 - (4) 股权结构
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、企业有机导电纤维研发专利
 - 5、企业有机导电纤维产品性能
 - 6、企业有机导电纤维应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.6 安徽锦兴环保科技有限公司——导电纤维/毛条
 - 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
 - (4) 股权结构
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、企业有机导电纤维研发专利
 - 5、企业有机导电纤维产品性能

- 6、企业有机导电纤维应用领域
- 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.7 北京洁尔爽高科技材料有限公司——导电银纤维
 - 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
 - (4) 股权结构
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、企业有机导电纤维研发专利
 - 5、企业有机导电纤维产品性能
 - 6、企业有机导电纤维应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.8 上海新纶纺织品有限公司——有机导电纤维
 - 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
 - (4) 股权结构
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、企业有机导电纤维研发专利
 - 5、企业有机导电纤维产品性能
 - 6、企业有机导电纤维应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.9 新乡市北方纤维有限公司——有机导电纱
 - 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
 - (4) 股权结构
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、企业有机导电纤维研发专利
 - 5、企业有机导电纤维产品性能
 - 6、企业有机导电纤维应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势
- 7.3.10 苏州半坡人新材料有限公司——有机导电纤维
 - 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
 - (4) 股权结构
 - 2、企业经营情况
 - 3、企业资质能力
 - 4、企业有机导电纤维研发专利
 - 5、企业有机导电纤维产品性能
 - 6、企业有机导电纤维应用领域
 - 7、企业业务布局战略&优劣势

——展望篇——

第8章：中国有机导电纤维行业市场前景及发展趋势洞悉

8.1 有机导电纤维行业政策环境

- 8.1.1 国家层面政策/规划汇总及解读
- 8.1.2 各省市政策/规划汇总及解读
- 8.1.3 国家重点规划/政策对有机导电纤维行业发展的影响

8.2 有机导电纤维行业PEST分析图

8.3 有机导电纤维行业SWOT分析图

8.4 有机导电纤维行业发展潜力评估

- 8.5 有机导电纤维行业未来关键增长点
- 8.6 有机导电纤维行业发展前景预测
- 8.7 有机导电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：中国有机导电纤维行业投资战略规划策略及建议**
 - 9.1 有机导电纤维行业进入与退出壁垒**
 - 9.1.1 进入壁垒
 - 1、资金壁垒
 - 2、技术壁垒
 - 3、准入壁垒
 - 4、人才壁垒
 - 5、资源壁垒
 - 6、品牌壁垒
 - 9.1.2 退出壁垒
 - 9.2 有机导电纤维行业投资风险预警**
 - 9.2.1 投资风险
 - 1、周期性风险
 - 2、成长性风险
 - 3、产业关联度风险
 - 4、市场集中度风险
 - 5、行业壁垒风险
 - 9.2.2 风险应对
 - 9.3 有机导电纤维行业投资机会分析**
 - 9.3.1 有机导电纤维产业链薄弱环节投资机会
 - 9.3.2 有机导电纤维行业细分领域投资机会
 - 9.3.3 有机导电纤维行业区域市场投资机会
 - 9.3.4 有机导电纤维产业空白点投资机会
 - 9.4 有机导电纤维行业投资价值评估**
 - 9.5 有机导电纤维行业投资策略建议**
 - 9.6 有机导电纤维行业可持续发展建议**

图表目录

- 图表1：有机导电纤维的定义
- 图表2：有机导电纤维的特征/内涵
- 图表3：有机导电纤维的分类
- 图表4：本报告研究领域所处行业（一）
- 图表5：本报告研究领域所处行业（二）
- 图表6：中国有机导电纤维行业监管机构及职责
- 图表7：有机导电纤维产业链结构梳理
- 图表8：有机导电纤维产业链生态图谱
- 图表9：有机导电纤维产业链区域热力图
- 图表10：本报告研究范围界定
- 图表11：本报告权威数据资料来源汇总
- 图表12：本报告的主要研究方法及统计标准说明
- 图表13：有机复合导电纤维的导电机理
- 图表14：导电纤维技术路线图
- 图表15：常见的导电纤维制备方法
- 图表16：导电纤维原位制备法
- 图表17：导电纤维表面处理法
- 图表18：导电纤维碳处理法

- 图表19: 国外导电纤维及有机导电纤维研究历程及进展
图表20: 中国导电纤维及有机导电纤维研究历程及进展
图表21: 全球有机导电纤维科研产出-文献
图表22: 全球有机导电纤维科研产出-专利
图表23: 有机导电纤维科研产出-文献
图表24: 有机导电纤维科研产出-专利
图表25: 全球及中国有机导电纤维研发动态
图表26: 全球及中国有机导电纤维标准建设
图表27: 全球及中国有机导电纤维技术发展对比
图表28: 全球及中国有机导电纤维技术布局方向
图表29: 全球有机导电纤维行业发展概况
图表30: 有机导电纤维市场主体类型
图表31: 有机导电纤维企业进场方式
图表32: 有机导电纤维行业市场供给分析
图表33: 有机导电纤维市场行情走势
图表34: 有机导电纤维行业市场规模体量分析
图表35: 中国有机导电纤维行业发展痛点及挑战
图表36: 有机导电纤维导电材料概述
图表37: 导电材料市场发展现状
图表38: 对本行业影响
图表39: 生产设备安全评价及对本行业影响
图表40: 配套产业布局对有机导电纤维行业的影响总结
图表41: 有机导电纤维行业细分市场结构
图表42: 有机导电纤维产品综合对比
图表43: 本征型导电纤维概述
图表44: 本征型导电纤维市场概况
图表45: 本征型导电纤维企业布局
图表46: 本征型导电纤维发展趋势
图表47: 复合型导电纤维概述
图表48: 复合型导电纤维市场概况
图表49: 复合型导电纤维企业布局
图表50: 复合型导电纤维发展趋势
图表51: 有机复合导电纱概述
图表52: 有机复合导电纱市场概况
图表53: 有机复合导电纱企业布局
图表54: 有机复合导电纱发展趋势
图表55: 有机导电纤维行业细分市场战略地位分析
图表56: 有机导电纤维应用场景分布
图表57: 有机导电纤维应用市场结构
图表58: 抗静电纺织品应用概述
图表59: 抗静电纺织品市场现状
图表60: 抗静电纺织品需求潜力
图表61: 防电磁辐射纺织品应用概述
图表62: 防电磁辐射纺织品市场现状
图表63: 防电磁辐射纺织品需求潜力
图表64: 传感器纺织品应用概述
图表65: 传感器纺织品市场现状
图表66: 传感器纺织品需求潜力
图表67: 军工纺织品应用概述
图表68: 军工纺织品市场现状
图表69: 军工纺织品需求潜力
图表70: 有机导电纤维行业细分应用波士顿矩阵分析
图表71: 全球及中国有机导电纤维企业梳理与对比
图表72: 凯泰特种纤维科技有限公司发展历程
图表73: 凯泰特种纤维科技有限公司基本信息表
图表74: 凯泰特种纤维科技有限公司经营范围及主营业务
图表75: 凯泰特种纤维科技有限公司股权穿透图
图表76: 凯泰特种纤维科技有限公司经营情况
图表77: 凯泰特种纤维科技有限公司经营资质和能力资质

图表78: 凯泰特种纤维科技有限公司有机导电纤维研发专利
图表79: 凯泰特种纤维科技有限公司有机导电纤维产品性能
图表80: 凯泰特种纤维科技有限公司有机导电纤维应用领域
图表81: 凯泰特种纤维科技有限公司业务布局战略&优劣势
图表82: 泰和新材集团股份有限公司发展历程
图表83: 泰和新材集团股份有限公司基本信息表
图表84: 泰和新材集团股份有限公司经营范围及主营业务
图表85: 泰和新材集团股份有限公司股权穿透图
图表86: 泰和新材集团股份有限公司经营情况
图表87: 泰和新材集团股份有限公司经营资质和能力资质
图表88: 泰和新材集团股份有限公司有机导电纤维研发专利
图表89: 泰和新材集团股份有限公司有机导电纤维产品性能
图表90: 泰和新材集团股份有限公司有机导电纤维应用领域
图表91: 泰和新材集团股份有限公司业务布局战略&优劣势
图表92: 浙江心源科技有限公司发展历程
图表93: 浙江心源科技有限公司基本信息表
图表94: 浙江心源科技有限公司经营范围及主营业务
图表95: 浙江心源科技有限公司股权穿透图
图表96: 浙江心源科技有限公司经营情况
图表97: 浙江心源科技有限公司经营资质和能力资质
图表98: 浙江心源科技有限公司有机导电纤维研发专利
图表99: 浙江心源科技有限公司有机导电纤维产品性能
图表100: 浙江心源科技有限公司有机导电纤维应用领域
图表101: 浙江心源科技有限公司业务布局战略&优劣势
图表102: 上海贵联色母粒有限公司发展历程
图表103: 上海贵联色母粒有限公司基本信息表
图表104: 上海贵联色母粒有限公司经营范围及主营业务
图表105: 上海贵联色母粒有限公司股权穿透图
图表106: 上海贵联色母粒有限公司经营情况
图表107: 上海贵联色母粒有限公司经营资质和能力资质
图表108: 上海贵联色母粒有限公司有机导电纤维研发专利
图表109: 上海贵联色母粒有限公司有机导电纤维产品性能
图表110: 上海贵联色母粒有限公司有机导电纤维应用领域
图表111: 上海贵联色母粒有限公司业务布局战略&优劣势
图表112: 海宁泰尔欣新材料有限公司发展历程
图表113: 海宁泰尔欣新材料有限公司基本信息表
图表114: 海宁泰尔欣新材料有限公司经营范围及主营业务
图表115: 海宁泰尔欣新材料有限公司股权穿透图
图表116: 海宁泰尔欣新材料有限公司经营情况
图表117: 海宁泰尔欣新材料有限公司经营资质和能力资质
图表118: 海宁泰尔欣新材料有限公司有机导电纤维研发专利
图表119: 海宁泰尔欣新材料有限公司有机导电纤维产品性能
图表120: 海宁泰尔欣新材料有限公司有机导电纤维应用领域
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！