# 2025-2030年中国热缩材料行业市场前瞻与投资预测分析报告

# 目 录

#### **CONTENTS**

## 第1章: 热缩材料行业发展综述

- 1.1 热缩材料行业定义及分类
  - 1.1.1 行业概念及定义
  - 1.1.2 行业主要产品大类
  - 1.1.3 热缩材料主要性能分析
- 1.2 热缩材料工艺原理分析
  - 1.2.1 热缩材料的形状记忆效应实现原理
  - 1.2.2 热缩材料的工艺流程分析
- 1.3 热缩材料与辐射加工的联系
- 1.4 国际热缩材料行业发展状况分析
  - 1.4.1 辐射化工行业在国外的发展情况分析
    - (1) 美国辐射化工行业发展状况
    - (2) 日本辐射化工行业发展状况
    - (3) 欧洲辐射化工行业发展状况
  - 1.4.2 国际热缩材料行业重点企业分析
    - (1) 泰科电子有限公司(TE Connectivity Ltd)
    - (2) 住友电气工业株式会社 (Sumitomo Electric Industries)
    - (3) ShawCor Ltd

## 1.5 行业发展宏观环境分析

- 1.5.1 行业经济环境分析
  - (1) GDP分析
  - (2) 工业增加值分析
  - (3) 2019年中国经济形势展望
- 1.5.2 行业政策环境分析
  - (1) 行业监管体制分析
  - (2) 行业主要法律法规分析
  - (3) 行业主要政策分析
  - (4) 行业相关标准分析
- 1.5.3 行业技术环境分析
  - (1) 行业专利申请量走势分析
  - (2) 行业专利申请人分析

### 第2章:中国热缩材料行业发展分析

- 2.1 中国热缩材料行业产业化进程
- 2.2 中国热缩材料行业经营情况分析
  - 2.2.1 行业供给规模分析
  - 2.2.2 行业市场规模分析
  - 2.2.3 行业特点分析
  - 2.2.4 行业经济特性分析
  - 2.2.5 行业成本结构分析
  - 2.2.6 行业盈利能力分析

#### 2.3 中国热缩材料行业竞争形势分析

- 2.3.1 行业上游议价能力分析
- 2.3.2 行业下游议价能力分析
- 2.3.3 行业现有竞争者分析
- 2.3.4 行业潜在进入者威胁分析
- 2.3.5 行业替代品的威胁分析

## 2.4 中国热缩材料产业链分析

- 2.4.1 原材料
  - (1) EVA工艺分析
  - (2) EVA下游应用分析
  - (3) EVA产销分析

- (4) EVA价格走势分析
- 2.4.2 生产设备
  - (1) 电子加速器
  - (2) 扩张设备

#### 第3章: 热缩材料应用市场前景分析

- 3.1 消费电子、家用电器类热缩材料应用市场前景分析
  - 3.1.1 消费电子、家用电器类热缩材料主要用途
  - 3.1.2 消费电子、家用电器行业发展情况分析
    - (1) 消费电子行业发展情况分析
    - (2) 家用电器行业发展情况分析
  - 3.1.3 消费电子、家用电器类热缩材料市场前景
    - (1)消费电子
    - (2) 家用电器

#### 3.2 电力传输类热缩材料应用市场前景分析

- 3.2.1 电力传输类热缩材料主要用途
- 3.2.2 电力传输类热缩材料主要产品
- 3.2.3 电力传输类热缩材料市场前景

#### 3.3 其他热缩材料应用市场前景分析

- 3.3.1 管道防腐类热缩材料市场前景
  - (1) 管道防腐类热缩材料主要用途
  - (2) 管道防腐类热缩材料市场竞争格局
  - (3) 管道输油(气) 里程分析
  - (4) 管道防腐类热缩材料前景分析
- 3.3.2 通信用热缩材料市场前景
  - (1) 通信用热缩材料主要用途及产品
  - (2) 我国通信行业发展情况
  - (3) 通信行业发展前景分析
- 3.3.3 核电用热缩材料市场前景
  - (1) 核电建设情况分析
  - (2) 核电建设用热缩材料市场前景

### 3.4 典型热缩材料领域市场前景分析

- 3.4.1 轨道交通用热缩材料市场前景分析
  - (1) 中国高铁建设现状及规划
  - (2) 中国高铁在建及拟建项目
  - (3) 热缩材料在轨道交通建设中的应用前景
  - (4) 轨道交通用热缩材料国产化进程
- 3.4.2 汽车用热缩材料市场前景分析
  - (1) 热缩材料在汽车制造中的应用
  - (2) 汽车用热缩材料市场现状
  - (3) 国内热缩材料和国外热缩材料价格对比
  - (4) 汽车用热缩材料市场前景

## 第4章: 热缩材料行业主要企业生产经营分析

- 4.1 热缩材料企业发展总体状况分析
- 4.2 热缩材料行业重点企业个案分析
  - 4.2.1 深圳市沃尔核材股份有限公司经营情况分析
    - (1) 企业发展简况分析
    - (2) 企业热缩材料相关业务分析
    - (3) 企业销售渠道与网络分析
    - (4) 企业经营情况分析
    - (5) 企业经营优劣势分析
    - (6) 公司研发情况分析
  - 4.2.2 长园集团股份有限公司经营情况分析
    - (1) 企业发展简况分析
    - (2) 企业热缩材料相关业务分析
    - (3) 企业销售渠道与网络
    - (4) 企业经营情况分析
    - (5) 企业经营优劣势分析
    - (6) 企业研发情况分析
  - 4.2.3 诺德投资股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业热缩材料相关业务分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营情况分析
- (5) 企业经营优劣势分析
- (6) 企业研发情况分析
- 4.2.4 永固集团股份有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业技术实力分析
  - (4) 企业营销渠道分析
- 4.2.5 深圳市宏商材料科技股份有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业热缩材料相关业务分析
  - (3) 企业销售渠道与网络
  - (4) 企业经营情况分析
  - (5) 企业经营优劣势分析
  - (6) 企业技术实力分析
- 4.2.6 江苏达胜热缩材料有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业技术实力分析
- 4.2.7 长园长通新材料股份有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业热缩材料相关业务分析
  - (3) 企业销售渠道与网络
  - (4) 企业经营情况分析
  - (5) 企业经营优劣势分析
  - (6) 企业研发情况分析
- 4.2.8 成都普天新材料有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
- 4.2.9 成都长江热缩材料有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业技术实力分析
- 4.2.10 东莞三联热缩材料有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业技术实力分析
- 4.2.11 大连联合高分子材料有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业技术实力分析
- 4.2.12 苏州市博尔冷热缩材料有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
- 4.2.13 合肥丰祥热缩材料科技有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业技术实力分析
- 4.2.14 江苏威能冷热缩材料有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业技术实力分析
- 4.2.15 苏州鼎鑫冷热缩材料有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业技术实力分析

- 4.2.16 四川久远科技股份有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业技术实力分析
- 4.2.17 广州凯恒科塑有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业技术实力分析
- 4.2.18 东莞市全泰实业有限公司经营情况分析
  - (1) 企业发展简况分析
  - (2) 企业经营情况分析
  - (3) 企业技术实力分析

### 第5章: 热缩材料行业发展趋势分析与前景预测

- 5.1 中国热缩材料行业投资风险分析
  - 5.1.1 热缩材料行业政策风险
  - 5.1.2 辐射对人身安全的风险
  - 5.1.3 热缩材料行业原材料风险
  - 5.1.4 热缩材料行业宏观经济波动风险
  - 5.1.5 热缩材料行业国际贸易保护主义及汇率风险
  - 5.1.6 热缩材料行业技术风险

#### 5.2 热缩材料行业进入壁垒分析

- 5.2.1 研发壁垒
- 5.2.2 技术壁垒
- 5.2.3 质量及认证壁垒
- 5.2.4 品牌及客户壁垒
- 5.2.5 人才壁垒
- 5.2.6 资金壁垒

## 5.3 中国热缩材料行业发展趋势与前景分析

- 5.3.1 热缩材料行业竞争格局发展趋势
- 5.3.2 热缩材料行业影响因素分析
  - (1) 有利因素
  - (2) 不利因素
- 5.3.3 热缩材料行业市场发展前景预测

### 5.4 中国热缩材料行业投资建议

- 5.4.1 热缩材料行业投资现状分析
- 5.4.2 热缩材料行业主要投资建议

# 图表目录

- 图表1: 热缩材料行业定义
- 图表2: 热缩材料行业产品分类
- 图表3: 热缩材料的主要性能分析
- 图表4: 高分子材料的辐射交联过程示意图
- 图表5: 热缩材料的形状记忆效应实现过程
- 图表6: 热缩材料的工艺流程示意图
- 图表7: 辐射加工产业的构成
- 图表8: 热缩材料与辐射加工的联系
- 图表9: 2016-2024年中国GDP增长走势图(单位:亿元,%)
- 图表10:2017-2024年一季度中国工业增加值变化图(单位:万亿元,%)
- 图表11: 2024年中国主要经济指标增长及预测(单位:%)
- 图表12: 热缩材料行业主要法律法规汇总
- 图表13: 常用的射线装置分类情况
- 图表14: 热缩材料行业主要政策汇总
- 图表15: 热缩材料行业国际标准汇总
- 图表16: 热缩材料行业国家标准汇总
- 图表17: 热缩材料行业行业标准汇总

- 图表18: 2006-2024年热缩材料制造行业技术专利申请量年度变化趋势(单位:件)
- 图表19: 截至2024年热缩材料相关专利申请人TOP20构成表(单位:件)
- 图表20: 截至2024年热缩材料行业供给规模分析
- 图表21: 2019-2024年我国热缩材料行业市场规模测算(单位:亿元,%)
- 图表22: 热缩材料行业特点分析
- 图表23: 热缩材料行业经济特性分析
- 图表24: 2020-2024年沃尔核材营业成本构成(单位:元,%)
- 图表25: 2018-2024年热缩行业上市/挂牌企业毛利率对比(单位:%)
- 图表26: 热缩材料行业下游议价能力分析
- 图表27: 热缩材料行业现有竞争者分析
- 图表28:冷缩电缆附件与热缩电缆附件的对比
- 图表29: 热缩材料行业产业链示意图
- 图表30: EVA树脂生产技术对比
- 图表31: 国内EVA下游需求结构(单位:%)
- 图表32: 国内EVA主要产能(单位: 万吨/a)
- 图表33: 2019-2024年国内EVA产能、产量及表观消费量情况(单位: 万吨,%)
- 图表34: 2019-2024年国内EVA进出口情况分析(单位: 万吨,%)
- 图表35: 2016-2024年EVA价格及及价差情况(单位:元/吨)
- 图表36: 热缩材料的主要应用领域
- 图表37: 2017-2024年全球消费电子行业产品产值规模变化(单位:亿美元,%)
- 图表38: 2019-2024年主要家电产品产量(单位: 万台)
- 图表39: 2020-2024年我国家电行业整体零售额变化(单位:亿元)
- 图表40: 2017-2024年我国社会用电量及增长情况(单位: 万亿千瓦时,%)
- 图表41:2019-2024年全国电力工程建设投资额及增长情况(单位:亿元,%)
- 图表42: 2018-2024年-4月我国电网投资规模及变化(单位:亿元,%)
- 图表43: 2019-2024年KV及以下中低压电力系统绝缘附件需求量(单位:亿元)
- 图表44: 2018-2024年我国管道输油(气)里程变化(单位:万公里,%)
- 图表45: 2018-2024年我国光缆线路长度变化(单位:万公里)
- 图表46: 2021-2024年通信设备行业增加值和出口交货值分月增速(单位: %)
- 图表47: 2020-2024年国内核电装机容量(单位: 万千瓦,%)
- 图表48: 截至2024年中国运营的核电站情况(一)(单位: TWh, MW, %)
- 图表49: 截至2024年中国运营的核电站情况(二)(单位: TWh, MW, %)
- 图表50: 截至2024年国内核电站厂址分布情况
- 图表51: 2050年我国核电装机容量展望(单位: 亿千瓦)
- 图表52: 2025-2030年核电建设用热缩材料市场容量测算(单位: 亿元)
- 图表53: 2019-2024年全国高铁营业里程及占铁路里程的比重(单位:万公里,%)
- 图表54: 中长期高速铁路网(2030年)规划示意图
- 图表55: 未来中国高铁规划建设里程预测(公里,%)
- 图表56: 2020-2024年已实施和计划开工的高铁线路汇总
- 图表57: 2025-2030年高铁热缩材料市场容量预测(单位:亿元)
- 图表58: 2019-2024年中国电气化铁路营业里程趋势图(单位:万公里,%)
- 图表59: 2018-2024年全球汽车产量统计情况(单位: 万辆,%)
- 图表60: 2017-2024年中国汽车产量走势图(单位:万辆,%)
- 图表61:2018-2024年我国汽车用热缩材料市场规模走势(单位:亿元,%)
- 图表62: 2018-2024年中国汽车保有量变化趋势图(单位: 万辆, %)
- 图表63: 我国汽车热缩材料市场前景示意图
- 图表64: 2020-2024年热缩材料行业上市/挂牌公司热缩材料相关业务营收情况(单位: 万元)
- 图表65: 深圳市沃尔核材股份有限公司基本信息表
- 图表66: 2024年深圳市沃尔核材股份有限公司营收分产品情况(单位: 亿元,%)
- 图表67: 2020-2024年深圳市沃尔核材股份有限公司产品产销存情况
- 图表68: 2024年深圳市沃尔核材股份有限公司营收分区域情况(单位: 亿元,%)
- 图表69:2020-2024年深圳市沃尔核材股份有限公司主要经济指标分析(单位:万元)
- 图表70: 2020-2024年深圳市沃尔核材股份有限公司盈利能力分析(单位: %)
- 图表71: 2020-2024年深圳市沃尔核材股份有限公司运营能力分析(单位:次)
- 图表72: 2020-2024年深圳市沃尔核材股份有限公司偿债能力分析(单位: %, 倍)
- 图表73: 2020-2024年深圳市沃尔核材股份有限公司发展能力分析(单位: %)
- 图表74: 深圳市沃尔核材股份有限公司经营优劣势分析
- 图表75: 2020-2024年深圳市沃尔核材股份有限公司研发投入情况(单位:人,元,%)
- 图表76: 长园集团股份有限公司基本信息表

图表78: 2019-2024年长园电子(集团)有限公司经营情况(单位:万元) 图表79: 2019-2024年长园电子(集团)有限公司热缩材料类产品产销存情况(单位: 亿米) 图表80: 2024年长园集团股份有限公司营收分区域情况(单位:亿元,%) 图表81: 2020-2024年长园集团股份有限公司主要经济指标分析(单位:万元) 图表82: 2020-2024年长园集团股份有限公司盈利能力分析(单位:%) 图表83: 2020-2024年长园集团股份有限公司运营能力分析(单位:次) 图表84: 2020-2024年长园集团股份有限公司偿债能力分析(单位: %, 倍) 图表85: 2020-2024年长园集团股份有限公司发展能力分析(单位: %) 图表86: 长园集团股份有限公司经营优劣势分析 图表87: 2024年长园集团股份有限公司研发情况(单位: 万元,%) 图表88: 诺德投资股份有限公司基本信息表 图表89: 2024年诺德投资股份有限公司营收分产品情况(单位:亿元,%) 图表90: 2019-2024年中科英华长春高技术有限公司经营情况(单位:万元) 图表91: 2024年诺德投资股份有限公司营收分区域情况(单位: 亿元,%) 图表92: 2020-2024年诺德投资股份有限公司主要经济指标分析(单位:万元) 图表93:2020-2024年诺德投资股份有限公司盈利能力分析(单位:%) 图表94: 2020-2024年诺德投资股份有限公司运营能力分析(单位:次) 图表95: 2020-2024年诺德投资股份有限公司偿债能力分析(单位: %, 倍) 图表96: 2020-2024年诺德投资股份有限公司发展能力分析(单位: %) 图表97: 诺德投资股份有限公司经营优劣势分析 图表98: 2024年诺德投资股份有限公司研发情况(单位:元,人,%) 图表99: 永固集团股份有限公司基本信息表 图表100: 永固集团股份有限公司产品汇总 图表101: 深圳市宏商材料科技股份有限公司基本信息表 图表102: 2024年深圳市宏商材料科技股份有限公司主营业务分产品情况(单位:亿元,%) 图表103: 2024年深圳市宏商材料科技股份有限公司主营业务分区域情况(单位:亿元,%) 图表104: 2018-2024年深圳市宏商材料科技股份有限公司主要经济指标分析(单位: 万元) 图表105: 2018-2024年深圳市宏商材料科技股份有限公司盈利能力分析(单位:%) 图表106: 2018-2024年深圳市宏商材料科技股份有限公司运营能力分析(单位:次) 图表107:2018-2024年深圳市宏商材料科技股份有限公司偿债能力分析(单位:%,倍) 图表108: 2018-2024年深圳市宏商材料科技股份有限公司发展能力分析(单位: %)

图表77: 2024年长园集团股份有限公司营收分产品情况(单位:亿元,%)

完整版目录请咨询客服

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!