

# 2025-2031年中国热缩材料 行业发展趋势与市场需求预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2025-2031年中国热缩材料行业发展趋势与市场需求预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202412/474760.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

中国的热缩材料制品形成产业化生产已经近20年了，至今已基本形成了规模化的生产。从整体来看世界热缩材料市场目前仍处于成长阶段，我国也不例外，热缩材料产品未来需求潜力巨大。随着我国开始进入重化工阶段，国内产业结构升级和国际范围的产业转移，预计高铁、汽车与电力建设等将成为我国热缩材料未来增长速度较快的领域，从而有望拉动我国热缩材料行业进入新一轮高成长期。

高铁热缩材料主要应用在高铁博格板上，在路轨传递电信号时可以起到绝缘保护的功能，另外电气化机车的电路保护也有用到。按照国家“十二五”规划，高速铁路建设将在2015、2024年分别达到1.6万、3万公里的建设里程，按照我们对热缩材料的预估，高铁热缩材料的市场需求空间在2024年、2024年将分别达到9.3亿、17.5亿。

目前中国国内的热缩材料用于汽车制造的市场占比还非常低，只有20%左右，全球80%的市场占比被美国瑞侃与日本住友占据，随着国内在汽车行业认证上的全面通过以及成本上的优势，汽车用热缩套管的市场占比有望进一步提高，目前国内生产的汽车用双壁热缩套管的价格只有美国瑞侃、日本住友的20%-50%。按照国内目前对汽车行业的供货情况分析，如果全部换成中国产汽车用热缩套管，平均每台汽车的使用价值大概为100-200元人民币，而使用国外的热缩套管的价格为200-500元。假设中国汽车用热缩套管的市场占有率提高到40%，全球每年7000万台的产量计算，中国汽车用热缩套管的市场空间将会达到42亿左右。

电力类热缩材料主要为电缆附件，其占电网投资的1.3%左右，其市场容量受当年电网投资总额决定，具有一定波动性。目前电力类热缩材料主要用于35KV及以下的中低压电缆配件，而高压电缆配件主要以预制式、冷缩材料为主。预计中低压电缆配件在电缆配件的占比为40%左右，那么按照测算，2024年全国电网投资将达到2.5万亿，其中电缆附件为325亿，中低压电缆附件的市场空间为130亿。

此外，近年来由于政策支持力度的加大，以及热缩材料市场的复苏，中国热缩材料投资环境大大改善，大量资本进入中国热缩材料领域，海内外、多主体的联合投资成为热缩材料投资的主流形式。由此可见，长期制约中国热缩材料领域的资金问题可以得到根本改观，今后中国热缩材料领域的资金来源将更加充裕。

中企顾问网发布的《2025-2031年中国热缩材料行业发展趋势与市场需求预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

## 报告目录：

### 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) 2024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

### 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9：2020-2024年中国GDP增长走势图（单位：亿元，%）

图表10：2020-2024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18：2003-2024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21：2020-2024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25：2020-2024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

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202412/474760.html>