# 2026-2031年中国电线电缆材料市场前瞻与投资战略规划分析报告

## 目 录

*CONTENTS*


**第1章：电线电缆材料界定及中国市场发展环境剖析**

**1.1 电线电缆材料界定及统计说明**

1.1.1 电线电缆材料的界定

（1）电线电缆材料的定义

（2）电线电缆材料的分类

（3）国民经济行业分类

1.1.2 本报告的研究范围界定

1.1.3 本报告主要数据来源及统计标准说明

**1.2 中国电线电缆材料政策环境**

1.2.1 行业监管体系及机构介绍

1.2.2 行业标准体系建设现状

1.2.3 行业发展相关政策规划汇总及解读

（1）行业发展相关政策汇总

（2）行业发展相关规划汇总

1.2.4 政策环境对行业发展的影响分析

**1.3 中国电线电缆材料经济环境**

1.3.1 宏观经济发展现状

（1）中国GDP增长情况

（2）中国工业增加值变化情况

（3）固定资产投资情况

1.3.2 宏观经济发展展望

（1）GDP增速预测

（2）“十四五”时期中国经济社会发展目标

（3）行业综合展望

1.3.3 行业发展与宏观经济相关性分析

**1.4 中国电线电缆材料社会环境**

1.4.1 中国人口规模及结构

（1）中国人口规模分析

（2）中国人口结构分析

1.4.2 中国城镇化率

1.4.3 居民收支情况分析

（1）城乡居民收入增长分析

（2）居民消费水平分析

**1.5 中国电线电缆材料技术环境**

1.5.1 电线电缆材料生产工艺流程

（1）电线电缆用铜材加工行业生产工艺及流程

（2）特种高压化学交联绝缘材料生产工艺及流程

（3）双阶式往复单螺杆工艺及流程

（4）密炼机+双螺杆造粒机组工艺及流程

1.5.2 电线电缆材料核心关键技术分析

（1）电线电缆用铜材加工行业核心关键技术分析

（2）电线电缆用高分子材料核心关键技术分析

1.5.3 电线电缆材料相关专利的申请及公开情况

（1）专利申请数量变化情况

（2）专利公开数量变化情况

（3）行业热门技术分析

（4）行业技术申请人分布

1.5.4 技术环境对行业发展的影响分析

**第2章：全球电线电缆材料发展趋势及市场前景预测**

**2.1 全球电线电缆材料发展历程及发展环境分析**

2.1.1 全球电线电缆材料发展历程

2.1.2 全球电线电缆材料发展环境
（1）经济环境
（2）政策环境
（3）技术环境
（4）新冠疫情对电线电缆材料行业的影响
**2.2 全球电线电缆材料供需状况及市场规模测算**
2.2.1 全球电线电缆材料供需状况
2.2.2 全球电线电缆材料市场规模测算
**2.3 全球电线电缆材料市场竞争格局及代表性企业案例**
2.3.1 全球电线电缆材料市场竞争状况
2.3.2 全球电线电缆材料企业兼并重组状况
2.3.3 全球电线电缆材料代表性企业布局案例
（1）美国陶氏化学公司（DOW）
（2）北欧化工
（3）巴斯夫
（4）韩国LG化学
（5）日本帝人
**2.4 全球电线电缆材料发展趋势及市场前景预测**
2.4.1 全球电线电缆材料发展趋势预判
2.4.2 全球电线电缆材料市场前景预测
**第3章：中国电线电缆材料发展现状与市场痛点分析**
**3.1 中国电线电缆材料发展历程及市场特征**
3.1.1 中国电线电缆材料发展历程
3.1.2 中国电线电缆材料市场特征
**3.2 中国电线电缆材料产品进出口状况分析**
3.2.1 金属导体材料进出口状况分析
（1）铜
（2）铝
（3）铝合金
3.2.2 绝缘及护套材料进出口状况分析
（1）聚氯乙烯（PVC）
（2）聚乙烯（PE）
3.2.3 铠装金属材料进出口状况分析
**3.3 中国电线电缆材料参与者类型及规模**
3.3.1 中国电线电缆材料参与者类型及参与方式
3.3.2 中国电线电缆材料企业数量规模
**3.4 中国电线电缆材料市场供需状况**
3.4.1 中国电线电缆材料市场供给分析
3.4.2 中国电线电缆行业发展现状
（1）中国电线电缆行业企业数量
（2）中国电线电缆供给情况分析
（3）中国电线电缆行业市场规模
（4）中国电线电缆行业细分产品市场结构
（5）电线电缆行业市场竞争
（6）电线电缆行业盈利水平
3.4.3 中国电线电缆行业对上游材料的需求分析
3.4.4 中国电线电缆材料供需平衡状况
3.4.5 中国电线电缆材料价格水平及走势
**3.5 中国电线电缆材料市场规模测算**
**3.6 中国电线电缆材料市场痛点分析**
**第4章：中国电线电缆材料竞争状态及市场格局分析**
**4.1 中国电线电缆材料兼并与重组状况**
4.1.1 兼并与重组定义
4.1.2 中国电线电缆材料行业兼并重组事件汇总
4.1.3 中国电线电缆材料行业兼并与重组趋势预判
**4.2 中国电线电缆材料波特五力模型分析**
4.2.1 现有竞争者之间的竞争
4.2.2 关键要素的供应商议价能力分析
4.2.3 消费者议价能力分析

4.2.4 行业潜在进入者分析
4.2.5 替代品风险分析
4.2.6 竞争情况总结
**4.3 中国电线电缆材料市场格局及集中度分析**
4.3.1 中国电线电缆材料市场竞争格局
4.3.2 中国电线电缆材料市场集中度分析
**4.4 中国电线电缆材料区域市场发展解析**
4.4.1 中国电线电缆用高分子材料区域发展分析
4.4.2 中国电线电缆用金属材料区域发展分析
**第5章：中国电线电缆材料产业链梳理及全景深度解析**
**5.1 电线电缆材料产业链梳理及成本结构分析**
5.1.1 电线电缆材料产业结构属性（产业链）
（1）产业链结构梳理
（2）产业链生态图谱
5.1.2 电线电缆材料产业价值属性
（1）成本结构分析
（2）价值链分析
**5.2 金属导体（铜、铝、铝合金等）**
5.2.1 电线电缆用金属导体的类型及特征
5.2.2 金属导体市场供给及需求
（1）铜
（2）铝
（3）铝合金
5.2.3 金属导体市场价格水平及未来发展走势分析
（1）铜
（2）铝
（3）铝合金
5.2.4 电线电缆对金属导体材料的需求分析
**5.3 绝缘及护套材料**
5.3.1 电线电缆用绝缘及护套材料的类型及特征
5.3.2 主要绝缘及护套材料的市场供给及需求
（1）聚氯乙烯（PVC）
（2）聚乙烯（PE）
（3）其他原材料
5.3.3 主要绝缘及护套材料的市场价格水平及未来发展走势分析
（1）聚氯乙烯（PVC）
（2）聚乙烯（PE）
5.3.4 电线电缆对绝缘及护套材料的需求分析
**5.4 铠装金属（钢带、钢丝等）**
5.4.1 电线电缆用铠装金属类型及特征
5.4.2 铠装金属的市场供给及需求
（1）钢带供给情况
（2）钢带需求情况
5.4.3 铠装金属市场价格水平及未来发展走势分析
5.4.4 电线电缆对铠装金属材料的需求分析
**5.5 其他材料（芳纶、光纤等）**
5.5.1 芳纶
（1）芳纶市场供需情况
（2）芳纶市场价格水平及未来发展走势分析
（3）电线电缆对位芳纶材料的需求分析
5.5.2 光纤
（1）光纤市场供需情况
（2）光纤市场价格水平及未来发展走势分析
（3）光纤未来发展走势分析
**5.6 中国电线电缆材料下游应用领域市场需求潜力分析**
5.6.1 中国电线电缆材料下游应用领域需求结构
5.6.2 轨道交通电缆的耗材需求分析
（1）轨道交通行业发展现状
（2）轨道交通电缆产品市场现状分析

（3）轨道交通电缆耗材需求分析
5.6.3 通信电缆的耗材需求分析
（1）通信行业发展现状
（2）通信电缆产品市场现状分析
（3）通信电缆耗材需求分析
5.6.4 建筑布线的耗材需求分析
（1）建筑行业发展现状
（2）建筑布线电缆产品市场现状分析
（3）建筑布线电缆耗材需求分析
5.6.5 太阳能光伏电缆的耗材需求分析
（1）太阳能光伏行业发展现状
（2）太阳能光伏电缆产品市场现状分析
（3）太阳能光伏电缆耗材需求分析
5.6.6 风力发电电缆的耗材需求分析
（1）风力发电行业发展现状
（2）风力发电电缆产品市场现状分析
（3）风力发电电缆耗材需求分析
5.6.7 核电站电缆的耗材需求分析
（1）核电站行业发展现状
（2）核电站电缆产品市场现状分析
（3）核电站电缆耗材需求分析
5.6.8 汽车电线电缆的耗材需求分析
（1）汽车行业发展现状
（2）汽车电线电缆产品市场现状分析
（3）汽车电线电缆耗材需求分析
**第6章：中国电线电缆材料代表性企业案例研究**
**6.1 中国电线电缆材料代表性企业对比**
**6.2 中国电线电缆材料代表性企业案例（排名不分先后）**
6.2.1 江西铜业股份有限公司
（1）企业基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业铜加工业务布局
（4）企业铜加工技术研发情况
（5）企业转型升级发展布局现状
（6）企业铜加工业务布局优劣势
6.2.2 宁波金田铜业集团股份有限公司
（1）企业基本信息
（2）企业发展状况
（3）企业铜加工业务布局
（4）企业铜加工技术研发情况
（5）企业转型升级发展布局现状
（6）企业铜加工业务布局优劣势
6.2.3 铜陵精达特种电磁线股份有限公司
（1）企业发展简况分析
（2）企业经营情况分析
（3）企业主营业务分析
（4）企业销售渠道与网络分析
（5）企业经营优劣势分析
6.2.4 深圳至正道化高分子材料股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业经营情况分析
（3）企业主营业务分析
（4）企业销售渠道与网络分析
（5）企业经营优劣势分析
6.2.5 浙江万马高分子材料集团有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业经营情况分析
（3）企业主营业务分析
（4）企业销售渠道与网络分析

（5）企业经营优劣势分析
6.2.6 江西龙泰新材料股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业经营情况分析
（3）企业主营业务分析
（4）企业销售渠道与网络分析
（5）企业经营优劣势分析
6.2.7 中广核高新核材集团有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业经营情况分析
（3）企业主营业务分析
（4）企业销售渠道与网络分析
（5）企业经营优劣势分析
6.2.8 常熟市中联光电新材料有限责任公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业经营情况分析
（3）企业主营业务分析
（4）企业销售渠道与网络分析
（5）企业经营优劣势分析
6.2.9 上海新上化高分子材料有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业经营情况分析
（3）企业主营业务分析
（4）企业销售渠道与网络分析
（5）企业经营优劣势分析
6.2.10 杭州高新橡塑材料股份有限公司
（1）企业发展历程及基本信息
（2）企业经营情况分析
（3）企业主营业务分析
（4）企业销售渠道与网络分析
（5）企业经营优劣势分析
**第7章：中国电线电缆材料市场前瞻及投资策略建议**
**7.1 中国电线电缆材料发展影响因素分析**
7.1.1 行业发展有利因素分析
（1）中国电力建设持续发展
（2）城市电缆入地建设持续
（3）多行业发展和城镇化进程推进
（4）环保化趋势带来新市场需求
7.1.2 行业发展不利因素分析
（1）原材料价格波动影响
（2）产业结构亟待升级
（3）研发人才匮乏，基础薄弱
**7.2 中国电线电缆材料发展前景预测**
**7.3 中国电线电缆材料发展趋势预判**
7.3.1 大截面导线、铝合金导线电线电缆持续推广
7.3.2 电线电缆材料向环保阻燃型发展
**7.4 中国电线电缆材料进入壁垒**
7.4.1 技术壁垒
7.4.2 认证和达标壁垒
7.4.3 人才壁垒
**7.5 中国电线电缆材料投资价值评估**
**7.6 中国电线电缆材料投资机会分析**
**7.7 中国电线电缆材料投资风险预警**
7.7.1 主要原材料供应和价格波动的风险
7.7.2 行业竞争加剧的风险
7.7.3 技术研发风险
7.7.4 下游客户延伸产业链增加市场竞争风险
**7.8 中国电线电缆材料投资策略与建议**
**7.9 中国电线电缆材料可持续发展建议**

# 图表目录

图表1：电线电缆材料按使用部位及功能划分
图表2：电线电缆材料按化学性质划分
图表3：《国民经济行业分类与代码》中电力电缆材料行业归属
图表4：本报告的研究范围界定
图表5：本报告主要数据来源及统计标准说明
图表6：电线电缆材料行业监管体系
图表7：截至2025年中国电线电缆材料行业国家标准汇总
图表8：截至2025年中国电线电缆材料行业标准汇总
图表9：截至2025年中国电线电缆材料行业主要政策汇总
图表10：2015-2025年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）
图表11：2017-2025年中国工业增加值变化情况（单位：万亿元）
图表12：2014-2025年中国固定资产投资（不含农户）增长速度（单位：万亿元，%）
图表13：2025年中国GDP的各机构预测（单位：%）
图表14：“十四五”时期经济社会发展目标
图表15：2025年中国综合展望
图表16：2015-2025年中国人口数量增长趋势图（单位：亿人）
图表17：2025年年末中国大陆人口数及其构成（单位：万人，%）
图表18：2015-2025年中国城乡人口比重情况（单位：%）
图表19：2026-2031年中国城镇化率情况及预测（单位：%）
图表20：2017-2025年中国居民人均可支配收入情况（单位：万元）
图表21：2017-2025年中国居民人均消费支出变化情况（单位：元）
图表22：电线电缆用铜材加工行业生产工艺流程
图表23：特种高压化学交联绝缘材料生产工艺流程图
图表24：双阶式往复单螺杆工艺流程图
图表25：密炼机+双螺杆造粒机组工艺流程图
图表26：2015-2025年电线电缆材料行业相关专利申请数量变化图（单位：件）
图表27：2015-2025年电线电缆材料行业相关专利公开数量变化图（单位：件）
图表28：截至2025年中国电线电缆材料制造行业相关专利分布领域（前十位）（单位：件，%）
图表29：截至2025年中国电线电缆材料行业累计专利申请数量排名前十申请人（单位：件，%）
图表30：全球电线电缆发展历程
图表31：2021-2025年世界及主要经济体GDP同比增长率（单位：%）
图表32：2020-2025年美国国内生产总值变化趋势图（单位：万亿美元，%）
图表33：2021-2025年美国GDP季度同比变化（单位：%）
图表34：2021-2025年欧元区GDP季度同比变化（单位：%）
图表35：2013-2025年日本GDP变化情况（单位：%）
图表36：IEC电缆标准中电缆材料相关标准
图表37：新冠疫情对电线电缆材料行业的影响
图表38：全球电线电缆材料供需状况（单位：万吨，亿吨，亿芯公里）
图表39：2021-2025年全球电线电缆及其材料市场规模（单位：亿美元）
图表40：全球电线电缆材料主要厂商（单位：亿美元，亿欧元，亿日元）
图表41：截至2025年全球电线电缆材料行业主要并购事件汇总
图表42：陶氏化学（DOW）简况
图表43：2021-2025年财年美国陶氏营业收入与净利润情况（单位：亿美元）
图表44：2020财年美国陶氏业务结构（按营收）（单位：亿美元，%）
图表45：2020财年美国陶氏销售区域结构（按营收）（单位：亿美元，%）
图表46：陶氏电线电缆业务部相关业务分析
图表47：陶氏公司在华发展历程
图表48：2021-2025年财年北欧化工经营情况（单位：百万欧元）
图表49：北欧化工电线电缆材料相关业务分析
图表50：2021-2025年财年德国巴斯夫营业收入与净利润情况（单位：亿欧元）
图表51：德国巴斯夫公司主要业务
图表52：2020财年巴斯夫公司业务结构（按营收）（单位：%）
图表53：2025年德国巴斯夫销售网络

图表54：2020财年德国巴斯夫销售区域结构（按营收）（单位：%）
图表55：德国巴斯夫电缆护套
图表56：德国巴斯夫公司在华布局情况
图表57：德国巴斯夫公司在华主要生产基地与生产企业
图表58：LG化学发展历程
图表59：2021-2025年财年LG化学企业经营情况（单位：亿韩元）
图表60：LG化学业务布局
图表61：LG化学聚烯烃（PO）产品介绍
图表62：LG化学聚氯乙烯（PVC）/增塑剂产品介绍
图表63：LG化学主要产品产能（单位：千吨）
图表64：LG化学全球业务布局
图表65：日本帝人株式会社基本信息表
图表66：2021-2025年财年日本帝人株式会社经营情况分析（单位：亿日元）
图表67：日本帝人株式会社主营业务及产品一览
图表68：2020财年日本帝人株式会社分业务收入情况（单位：百万日元）
图表69：日本帝人株式会社芳纶纤维产品
图表70：2025年日本帝人株式会社中国业务概要
图表71：2020财年日本帝人株式会社销售区域结构（按营收）（单位：%）
图表72：全球电线电缆材料发展趋势预判
图表73：2026-2031年电线电缆材料市场前景预测（单位：亿美元）
图表74：中国电线电缆材料行业发展历程
图表75：中国电线电缆材料行业市场特征
图表76：2016-2025年中国精炼铜进出口量（单位：万吨）
图表77：2014-2025年中国原铝进出口情况（单位：万吨）
图表78：2021-2025年中国未锻轧铝合金进出口情况（单位：万吨）
图表79：2020-2025年中国聚氯乙烯（PVC）树脂进出口数量情况（单位：万吨）
图表80：2017-2025年中国聚乙烯（PE）树脂进出口情况（单位：万吨）
图表81：2020-2025年中国热轧板卷类钢材进出口情况（单位：万吨）
图表82：中国电线电缆材料行业参与者类型及参与方式
图表83：截至2025年中国电线电缆材料行业企业数量规模（单位：家）
图表84：中国电线电缆材料产业链代表性企业产品产量情况（单位：万吨，%）
图表85：2016-2025年中国电线电缆行业规模以上企业数量（单位：家）
图表86：2016-2025年中国电力电缆产量变化情况（单位：万千米）
图表87：2016-2025年中国通信及电子网络用电缆产量变化情况（单位：万千米）
图表88：2021-2025年中国电线电缆行业主要上市公司产量情况（单位：万千米）
图表89：2016-2025年中国电线电缆行业规模以上企业销售收入及增速（单位：亿元，%）
图表90：2021-2025年中国电线电缆细分市场规模结构（单位：%）
图表91：2021中国电线电缆行业竞争梯队
图表92：2025年中国线缆行业最具竞争力企业20强
图表93：2021-2025年中国电线电缆行业13家代表性上市公司电线电缆产品毛利率情况（单位：%）
图表94：2021-2025年中国电线电缆行业9家代表性上市公司电线电缆产品原材料占营业成本比重（单位：%）
图表95：2021-2025年中国电线电缆材料代表性企业供需平衡状况（单位：%）
图表96：截至2025年中国电线电缆材料主要产品市场价格走势（单位：元/吨）
图表97：2021-2025年中国电线电缆材料行业市场规模（单位：亿元）
图表98：中国电线电缆材料市场发展痛点分析
图表99：行业并购特征分析
图表100：2021-2025年中国电线电缆材料行业代表性并购事件汇总
图表101：中国电线电缆材料行业兼并重组发展趋势
图表102：电线电缆材料现有企业的竞争分析表
图表103：电线电缆材料上游供应商议价能力分析表
图表104：电线电缆材料下游消费者议价能力分析表
图表105：电线电缆材料潜在进入者威胁分析表
图表106：中国电线电缆材料五力竞争综合分析
图表107：中国电线电缆材料市场竞争格局
图表108：中国电线电缆用金属材料主要区域代表性企业示例
图表109：电线电缆材料产业链结构
图表110：中国电线电缆材料产业链生态图谱
图表111：2025年中国电线电缆材料行业代表性企业相关产品成本结构（单位：%）
图表112：产业微笑曲线

图表113：新时代下电线电缆材料行业价值链分析
图表114：2015-2025年中国精炼铜（铜）产量及同比增长（单位：万吨，%）
图表115：2018-2025年中国精炼铜消费量（单位：万吨，%）
图表116：2015-2025年中国原铝产量（单位：万吨，%）
图表117：2020-2025年中国原铝消费量（单位：万吨）
图表118：2015-2025年中国铝合金产量及增长速度（单位：万吨，%）
图表119：2021-2025年中国铝合金表观消费量（单位：万吨）
图表120：截至2025年中国现货铜价格变化情况（单位：元/吨）
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！