

# 2024-2030年中国轨道交通 装备用涂料行业分析与未来发展趋势报告

## 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

《2024-2030年中国轨道交通装备用涂料行业分析与未来发展趋势报告》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/202404/456715.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

中企顾问网发布的《2024-2030年中国轨道交通装备用涂料行业分析与未来发展趋势报告》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，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。 报告目录： 第1章：中国轨道交通装备用涂料行业发展综述 1.1 轨道交通装备用涂料行业概述 1.1.1 轨道交通装备用涂料定义及特征 （1）轨道交通装备用涂料定义 （2）轨道交通装备用涂料特性 1.1.2 轨道交通装备用涂料分类及应用 （1）轨道交通装备用涂料产品分类 （2）轨道交通装备用涂料应用结构 1.2 轨道交通装备用涂料行业发展环境分析 1.2.1 行业政策环境分析 （1）行业标准与法规 （2）行业检测标准 （3）相关行业发展规划 1.2.2 行业经济环境分析 （1）国内生产总值分析 （2）固定资产投资分析 （3）工业增加值分析 1.2.3 行业社会环境分析 （1）轨道交通运营里程 （2）轨道交通铁路客流量 （3）城轨交通基础设施建设 1.2.4 行业技术环境分析 （1）行业技术现状 （2）技术发展趋势 1.2.5 PEST环境对行业的影响分析 1.3 轨道交通装备用涂料产业链全景及上游原材料市场分析 1.3.1 轨道交通装备用涂料产业链全景分析 （1）轨道交通装备用涂料产业链全景图谱 （2）轨道交通装备用涂料上游分析 （3）轨道交通装备用涂料中游分析 （4）轨道交通装备用涂料下游分析 1.3.2 轨道交通装备用涂料原材料市场分析之——涂料树脂 （1）涂料树脂产品供给情况 （2）涂料树脂行业市场规模 （3）涂料树脂企业竞争格局 （4）涂料树脂价格走势分析 （5）涂料树脂行业前景预测 1.3.3 轨道交通装备用涂料原材料市场分析之——颜料 （1）颜料产品供给情况 （2）颜料行业竞争格局 （3）颜料价格走势分析 （4）颜料行业前景预测 1.3.4 轨道交通装备用涂料原材料市场分析之——涂料助剂 （1）涂料助剂产品供给情况 （2）涂料助剂企业竞争格局 （3）涂料助剂行业前景预测 1.4 轨道交通装备用涂料行业发展机遇与威胁分析 第2章：国内外轨道交通装备用涂料发展现状分析 2.1 全球轨道交通装备用涂料行业发展现状分析 2.1.1 全球轨道交通装备用涂料行业发展概况 2.1.2 全球轨道交通装备用涂料市场规模分析 2.1.3 全球轨道交通装备用涂料竞争格局分析 （1）应用领域竞争分析 （2）企业竞争格局分析 2.1.4 全球轨道交通装备用涂料最新技术进展 2.1.5 全球轨道交通装备用涂料行业发展趋势 2.2 中国轨道交通装备用涂料行业发展概况分析 2.2.1 中国轨道交通装备用涂料行业发展历程分析 2.2.2 中国轨道交通装备用涂料行业状态描述总结 2.2.3 中国轨道交通装备用涂料行业经济特性分析 2.2.4 中国轨道交通装备用涂料行业发展特点分析 （1）新增及维修需求同步增加 （2）水性涂料成为产品应用趋势 （3）国内企业的竞争力不断提升 2.3 中国轨道交通装备用涂料行业供需情况分析 2.3.1 中国轨道交通装备用涂料行业供给情况分析 2.3.2

中国轨道交通装备用涂料行业需求情况分析 (1) 轨道交通装备用涂料需求量 (2) 轨道交通装备用涂料市场规模 2.3.3 中国轨道交通装备用涂料行业盈利水平分析 2.3.4 中国轨道交通装备用涂料行业价格走势分析 2.4 中国轨道交通装备用涂料行业市场竞争分析 2.4.1 中国轨道交通装备用涂料行业竞争格局分析 2.4.2 中国轨道交通装备用涂料行业五力模型分析 (1) 行业现有竞争者分析 (2) 行业潜在进入者威胁 (3) 行业替代品威胁分析 (4) 行业供应商议价能力分析 (5) 行业购买者议价能力分析 (6) 行业竞争情况总结 第3章：不同轨道交通装备对涂料的需求前景分析 3.1 不同轨道交通装备用涂料需求总体分析 3.1.1 轨道交通装备用涂料需求领域分析 3.1.2 轨道交通装备用涂料需求结构分析 3.2 铁路客车对涂料的需求前景分析 3.2.1 铁路客车发展现状与前景分析 (1) 铁路客车生产现状 (2) 铁路客车保有量 3.2.2 铁路客车涂装体系标准及现状 3.2.3 不同涂料品种在铁路客车的应用 3.2.4 铁路客车对涂料的需求规模分析 3.2.5 铁路客车对涂料的需求前景预测 3.3 铁路货车对涂料的需求前景分析 3.3.1 铁路货车发展现状与前景分析 (1) 铁路货车生产现状 (2) 铁路货车保有量 (3) 铁路货车前景分析 3.3.2 铁路货车涂装体系标准及现状 3.3.3 不同涂料品种在铁路货车的应用 3.3.4 铁路货车对涂料的需求规模分析 3.3.5 铁路货车对涂料的需求前景预测 3.4 铁路机车对涂料的需求前景分析 3.4.1 铁路机车发展现状与前景分析 (1) 铁路机车生产现状 (2) 铁路机车保有量 (3) 铁路机车前景分析 3.4.2 铁路机车涂装体系标准及现状 3.4.3 不同涂料品种在铁路机车的应用 3.4.4 铁路机车对涂料的需求规模分析 3.4.5 铁路机车对涂料的需求前景预测 3.5 动车组对涂料的需求前景分析 3.5.1 动车组发展现状与前景分析 (1) 动车组生产现状 (2) 动车组保有量 3.5.2 动车组涂装体系工艺及标准 (1) 动车组涂装工艺分析 (2) 动车组涂装标准分析 3.5.3 不同涂料品种在动车组的应用 3.5.4 动车组对涂料的需求规模分析 3.5.5 动车组对涂料的需求前景预测 3.6 城轨交通装备对涂料的需求前景分析 3.6.1 城轨交通装备发展现状与前景分析 (1) 城轨地铁生产现状 3.6.2 城轨交通装备涂装体系标准及现状 3.6.3 不同涂料品种在城轨地铁的应用 (1) 城轨地铁用涂料分类 (2) 不同涂料城轨地铁的应用 3.6.4 城轨交通装备对涂料的需求规模分析 3.6.5 城轨地铁对涂料的需求前景预测 第4章：轨道交通装备对涂料重点细分品种的需求分析 4.1 底漆需求前景分析 4.1.1 底漆技术要求分析 4.1.2 底漆市场竞争格局 4.1.3 底漆在轨道交通装备的应用 4.1.4 轨道交通装备对底漆的需求规模 4.1.5 轨道交通装备对底漆的需求前景 4.2 腻子需求前景分析 4.2.1 腻子技术要求分析 4.2.2 腻子市场竞争格局 4.2.3 腻子 in 轨道交通装备的应用 4.2.4 轨道交通装备对腻子的需求规模 4.2.5 轨道交通装备对腻子的需求前景 4.3 中涂漆需求前景分析 4.3.1 中涂漆技术要求分析 4.3.2 中涂漆市场竞争格局 4.3.3 中涂漆在轨道交通装备的应用 4.3.4 轨道交通装备对中涂漆的需求规模 4.3.5 轨道交通装备对中涂漆的需求前景 4.4 面漆需求前景分析 4.4.1 面漆技术要求分析 4.4.2 面漆市场竞争格局 4.4.3 面漆在轨道交通装备的应用 4.4.4 轨道交通装备对面漆的需求规模 4.4.5 轨道交通

装备对面漆的需求前景 4.5 阻尼涂料需求前景分析 4.5.1 阻尼涂料技术要求分析 4.5.2 阻尼涂料市场竞争格局 4.5.3 阻尼涂料在轨道交通装备的应用 4.5.4 轨道交通装备对阻尼涂料的需求规模 4.5.5 轨道交通装备对阻尼涂料的需求前景

第5章：轨道交通装备用涂料行业领先企业案例分析

5.1 全球主要轨道交通装备用涂料企业发展分析

5.1.1 阿克苏诺贝尔 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业业务结构分析 (4) 企业销售网络分布 (5) 轨道交通装备用涂料业务分析 (6) 企业在华业务布局

5.1.2 陶氏杜邦 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业业务结构分析 (4) 企业销售网络分布 (5) 轨道交通装备用涂料业务分析 (6) 企业在华业务布局

5.1.3 宣伟 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业业务结构分析 (4) 企业销售网络分布 (5) 轨道交通装备用涂料业务分析 (6) 企业在华业务布局

5.1.4 PPG (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业业务结构分析 (4) 企业销售网络分布 (5) 轨道交通装备用涂料业务分析 (6) 企业在华业务布局

5.1.5 立邦 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业业务结构分析 (4) 企业销售网络分布 (5) 轨道交通装备用涂料业务分析 (6) 企业在华业务布局

5.2 国内轨道交通装备用涂料领先企业案例分析

5.2.1 株洲飞鹿高新材料技术股份有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业产品结构分析 (4) 轨道交通装备用涂料业务分析 (5) 企业市场渠道与网络 (6) 企业发展优劣势分析 (7) 企业最新发展动向

5.2.2 青岛爱尔家佳新材料有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业产品结构分析 (4) 轨道交通装备用涂料业务分析 (5) 企业市场渠道与网络 (6) 企业发展优劣势分析 (7) 企业最新发展动向

5.2.3 武汉双虎涂料有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业产品结构分析 (4) 轨道交通装备用涂料业务分析 (5) 企业市场渠道与网络 (6) 企业发展优劣势分析 (7) 企业最新发展动向

5.2.4 河南铁鹰铁路防护材料有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业产品结构分析 (4) 轨道交通装备用涂料业务分析 (5) 企业发展优劣势分析

5.2.5 沈阳柏林派尔科技有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业产品结构分析 (4) 轨道交通装备用涂料业务分析 (5) 企业市场渠道与网络 (6) 企业发展优劣势分析

5.2.6 广东四方威凯新材料有限公司 (1) 企业发展简况分析 (2) 企业经营情况分析 (3) 企业产品结构分析 (4) 企业市场渠道与网络 (5) 企业发展优劣势分析 (6) 企业最新发展动向

第6章：轨道交通装备用涂料前景预测与投资建议

6.1 轨道交通装备用涂料行业发展趋势与前景预测

6.1.1 行业发展因素分析 6.1.2 行业发展趋势预测 (1) 应用发展趋势 (2) 细分产品趋势 (3) 技术趋势分析 (4) 竞争趋势分析 (5) 市场趋势分析

6.1.3 行业发展前景预测 (1) 轨道交通装备用涂料总体需求预测 (2) 轨道交通装备用涂料应用领域需求预测

6.2 轨道交通装备用涂料行业投资现状与风险分析

6.2.1 行业进入壁垒分析 (1) 资源壁垒 (2) 资

金技术壁垒 (3) 品牌壁垒 6.2.2 行业经营模式分析 6.2.3 行业投资风险预警 (1) 政策风险 (2) 技术研发风险 (3) 下游需求风险 6.2.4 行业兼并重组分析 (1) 国际投资兼并与重组 (2) 国内投资兼并与重组 6.3 轨道交通装备用涂料行业投资机会与热点分析 6.3.1 行业投资价值分析 6.3.2 行业投资机会分析 (1) 产业链投资机会分析 (2) 细分产品投资机会分析 (3) 细分应用领域投资机会分析 6.3.3 行业投资热点分析 6.4 轨道交通装备用涂料行业发展战略与规划分析 6.4.1 轨道交通装备用涂料行业发展战略研究分析 6.4.2 对我国轨道交通装备用涂料企业的战略思考 (1) 市场规划与拓展战略 (2) 提高技术和创新能力 (3) 企业品牌影响力战略 6.4.3 中国轨道交通装备用涂料行业发展建议分析 图表目录 图表1：轨道交通装备用涂料的定义 图表2：轨道交通装备用涂料应具备特性 图表3：轨道交通装备用涂料主要分类情况 图表4：轨道交通车辆涂料体系 图表5：轨道交通装备涂装工艺 图表6：轨道交通装备用涂料产品应用结 图表7：截至2021年轨道交通装备用涂料行业相关标准与法规汇总 图表8：中国轨道交通涂料检测标准 图表9：截至2021年轨道交通装备涂料行业相关发展规划 图表10：2011-2021年中国GDP增长走势图（单位：亿元，%） 图表11：2011-2021年中国固定资产投资（不含农户）额及增长速度情况（单位：万亿元，%） 图表12：2010-2021年上半年中国铁路行业固定资产投资及增速（单位：亿元，%） 图表13：2012-2021年中国工业增加值及增速变化情况（单位：亿元，%） 图表14：2014-2021年中国轨道交通运营里程走势图（单位：万公里，%） 图表15：2013-2021年中国轨道交通铁路客流量变化情况分析（单位：亿人次，%） 图表16：2015-2021年城轨交通车站规模趋势图（单位：个） 图表17：2011-2021年涂料行业技术专利申请数量情况（单位：件） 图表18：2007-2021年轨道交通装备涂料技术专利申请数量情况（单位：件） 图表19：PEST环境对轨道交通装备用涂料行业的影响分析 图表20：轨道交通装备用涂料产业链全景图谱 图表21：原材料对防腐涂料行业的影响 图表22：轨道交通装备用涂料产业中游生产企业 图表23：轨道交通装备用涂料行业下游应用 图表24：2016-2021年环氧树脂产量、产能以及增长率（单位：万吨，%） 图表25：2017-2021年中国环氧树脂需求量（单位：万吨） 图表26：2021年中国聚氨酯需求规模测算（单位：万吨） 图表27：中国主要涂料树脂竞争格局 图表28：2018-2021年环氧树脂价格走势图（元/吨） 图表29：2019-2021年聚氨酯价格走势图（元/吨） 图表30：2022-2027年环氧树脂产量及增长率预测（单位：万吨） 图表31：2022-2027年聚氨酯产量预测（单位：万吨） 图表32：2016-2021年产量有机颜料产量（单位：万吨） 图表33：2016-2021年钛白粉产量（单位：万吨，%） 图表34：2015-2021年氧化铁产量和产能（单位：万吨） 图表35：全球有机颜料竞争格局 图表36：2021年中国钛白粉竞争格局 图表37：2018-2021年中国钛白粉（金红石型）价格（元/吨） 图表38：2022-2027年有机颜料产量预测（单位：万吨） 图表39：2022-2027年钛白粉产量预测（单位：万吨） 图表40：2022-2027年氧化铁产量预测（单位：万吨） 图表41

: 2015-2021年全球助剂产量预测 (单位:万吨) 图表42:中国轨道交通装备用涂料行业发展机遇与威胁分析 图表43:截至2021年世界各大洲城市轨道交通分布图 (单位:km) 图表44:2013-2021年全球轨道交通装备用涂料市场规模增长情况 (单位:亿美元,%) 图表45:2021年全球顶级涂料企业排行不同国家分布情况 (按数量) (单位:个,亿美元) 图表46:轨道交通装备用涂料发展历程分析 图表47:2021年中国轨道交通装备用涂料行业经济特性分析 图表48:2015-2021年我国轨道交通装备用涂料产量分析 (单位:吨) 图表49:2015-2021年中国轨道交通装备用涂料需求量情况 (单位:吨,%) 图表50:2015-2021年中国轨道交通装备用涂料新增及维修需求结构变化 (单位:%) 图表51:2015-2021年中国轨道交通装备用涂料市场规模及增速变动 (单位:亿元,%) 图表52:2016-2021年中国轨道交通装备用涂料行业毛利率及净利率 (单位:%) 图表53:中国代表性轨道交通装备用涂料行业企业竞争分析 图表54:我国轨道交通装备用涂料行业潜在进入者威胁分析 图表55:我国轨道交通装备用涂料行业对下游客户议价能力分析 图表56:我国轨道交通装备用涂料行业五力分析结论 图表57:轨道交通装备用涂料的需求领域分析 图表58:2015-2021年轨道交通装备用涂料的需求结构分析 (单位:%) 图表59:铁路客车基本型号表 图表60:2014-2021年中国铁路客车整体产量走势图 (单位:辆,%) 图表61:2015-2021年全国铁路客车保有量及增长情况 (单位:万辆,%) 图表62:我国铁路客车涂装体系标准 图表63:铁路客车对涂料品种的需求 (单位:%) 图表64:2015-2021年中国铁路客车涂料的需求规模分析 (单位:吨) 图表65:2021年中国铁路客车涂料的需求结构分析 (单位:%) 图表66:2022-2027年中国铁路客车涂料的需求前景预测 (单位:吨) 图表67:2014-2021年中国铁路货车整体产量走势图 (单位:辆) 图表68:2015-2021年全国铁路货车保有量及增长情况 (单位:万辆,%) 图表69:2022-2027年中国铁路货车维修及新增车辆预测 (单位:辆) 图表70:铁路货车对涂料品种的需求结构 (单位:%) 图表71:2015-2021年中国铁路货车涂料的需求规模分析 (单位:吨) 图表72:2021年中国铁路货车涂料的需求结构分析 (单位:%) 图表73:2022-2027年中国铁路货车涂料的需求前景预测 (单位:吨) 图表74:2015-2021年我国铁路机车产量 (单位:辆) 图表75:2015-2021年全国铁路机车保有量增长情况 (单位:万辆) 图表76:2022-2027年中国铁路机车产量及维修量预测 (单位:辆) 图表77:我国铁路机车涂装体系标准 图表78:铁路机车对不同涂料品种的需求结构 (单位:%) 图表79:2015-2021年中国铁路机车涂料的需求规模分析 (单位:吨) 图表80:2021年中国铁路客车涂料的需求结构分析 (单位:%) 图表81:2022-2027年中国铁路机车涂料的需求前景预测 (单位:吨) 图表82:2017-2021年中国动车组产量统计 (单位:辆,%) 图表83:2015-2021年中国动车组保有量情况 (单位:辆) 图表84:2022-2027年中国动车组需要进行涂装的列车数量预测 (单位:辆) 图表85:动车组对不同涂料品种的需求结构 (单位:%) 图表86:2015-2021年中国动车组

涂料的需求规模分析（单位：吨） 图表87：2021年中国动车组不同领域涂料需求结构（单位：%） 图表88：2022-2027年中国动车组涂料的需求前景预测（单位：吨） 图表89：2015-2021年地铁运营线路里程图（单位：公里，%） 图表90：2015-2021年轻轨运营线路规模（单位：公里） 图表91：我国城轨地铁涂料分类 图表92：城轨地铁对不同涂料品种的需求结构（单位：%） 图表93：2015-2021年中国城轨交通装备涂料的需求规模分析（单位：吨） 图表94：2021年中国城轨交通装备涂料的需求结构分析（单位：%） 图表95：2022-2027年中国城轨交通装备涂料的需求前景预测（单位：吨） 图表96：各类轨道交通装备底漆用量（单位：千克/辆） 图表97：2015-2021年轨道交通装备对底漆的需求规模（单位：吨） 图表98：2022-2027年轨道交通装备对底漆的需求规模预测（单位：吨） 图表99：各类轨道交通装备腻子用量（单位：千克/辆） 图表100：2015-2021年轨道交通装备对腻子的需求规模（单位：吨） 图表101：2022-2027年轨道交通装备对腻子的需求规模预测（单位：吨） 图表102：各类轨道交通装备中涂漆用量（单位：千克/辆） 图表103：2015-2021年轨道交通装备对中涂漆的需求规模（单位：吨） 图表104：2022-2027年轨道交通装备对中涂漆的需求规模预测（单位：吨） 图表105：各类轨道交通装备面漆用量（单位：千克/辆） 图表106：2015-2021年轨道交通装备对面漆的需求规模（单位：吨） 图表107：2022-2027年轨道交通装备对面漆的需求规模预测（单位：吨） 图表108：2015-2021年轨道交通装备对阻尼涂料的需求规模（单位：吨） 图表109：2022-2027年轨道交通装备对阻尼涂料的需求规模预测（单位：吨） 图表110：2016-2021年荷兰阿克苏诺贝尔公司主要经济指标（单位：百万欧元） 图表111：2021年荷兰阿克苏诺贝尔公司产品结构（按收入）（单位：%） 图表112：荷兰阿克苏诺贝尔公司涂料市场定位 图表113：2021年荷兰阿克苏诺贝尔公司市场分布（按收入）（单位：%） 图表114：2017-2021年阿克苏诺贝尔高性能涂料销售收入按产品结构（单位：百万欧元，%） 图表115：阿克苏诺贝尔在华营销网络 图表116：截至2021年荷兰阿克苏诺贝尔在华投资布局 图表117：截至2021年荷兰阿克苏诺贝尔在华投资布局总体情况 图表118：2016-2021年陶氏杜邦公司经营情况（单位：亿美元） 图表119：新陶氏公司业务部门分析 图表120：2021年新陶氏三大业务部门营收及比重（单位：万美元，%）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202404/456715.html>