

# 中国绝缘材料市场需求现状及前景发展趋势预测报告2024-2030年

产品名称	中国绝缘材料市场需求现状及前景发展趋势预测报告2024-2030年
公司名称	北京中研智业信息咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708（注册地址）
联系电话	010-57126768 15263787971

## 产品详情

中国绝缘材料市场需求现状及前景发展趋势预测报告2024-2030年【报告编号】：422563【出版时间】：2024年3月【出版机构】：中研智业研究院【交付方式】：EMIL电子版或特快专递【报告价格】：【纸质版】：6500元【电子版】：6800元【纸质+电子】：7000元  
免费售后服务一年，具体内容及订流程欢迎咨询客服人员。

第1章：绝缘材料行业界定及发展环境剖析1.1 绝缘材料行业的界定及统计说明1.1.1  
绝缘材料的界定及分类（1）绝缘材料的定义（2）绝缘材料的分类1.1.2 绝缘材料的特性1.1.3  
所属国民经济行业分类与代码1.1.4 本报告的数据来源及统计标准说明1.2 中国绝缘材料行业政策环境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 中国绝缘材料行业经济环境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1.3.2 宏观经济发展展望1.3.3  
行业发展与宏观经济相关性分析1.4 中国绝缘材料行业社会环境分析1.4.1 中国城镇化率1.4.2  
“碳中和”战略加快推进1.4.3 社会环境对行业发展的影响分析1.5 中国绝缘材料行业技术环境1.5.1  
中国绝缘材料行业技术特点分析1.5.2  
绝缘材料关键技术分析（1）材料制造技术（2）防老化技术（3）质量检测技术1.5.3 中国绝缘材料相关专利申请及公开情况（1）专利申请（2）专利公开（3）专利申请人构成（4）热门技术领域1.5.4  
中国绝缘材料行业技术创新趋势1.5.5  
技术环境对行业发展的影响分析第2章：全球绝缘材料行业发展现状及趋势前景预测2.1  
全球绝缘材料行业发展现状2.1.1 全球绝缘材料行业发展历程2.1.2 全球绝缘材料行业发展环境（1）全球电力行业供需情况（2）全球可再生市场蓬勃发展（3）全球汽车电子行业快速发展2.1.3  
全球绝缘材料行业市场规模2.1.4 全球绝缘材料行业区域结构2.2  
全球绝缘材料行业竞争格局及代表性企业案例分析2.2.1 全球绝缘材料行业企业竞争格局2.2.2 全球绝缘材料行业代表性企业布局案例（1）瑞士魏德曼（Weidmann）（2）瑞士ABB（3）德国西门子（Siemens）（4）美国杜邦（Dupont）（5）德国巴斯夫（BASF）（6）美国明尼苏达矿业及机器制造公司（3M）（7）北欧化工集团（Borealis）2.3 全球绝缘材料行业发展趋势及市场前景预测2.3.1 全球绝缘材料行业发展趋

势(1)区域发展趋势:亚太地区体量大,非洲地区增速快(2)产品发展趋势(3)下游应用发展趋势:太阳能崛起2.3.2全球绝缘材料行业前景预测第3章:中国绝缘材料行业供需现状与经营情况分析3.1中国绝缘材料行业发展概况分析3.1.1中国绝缘材料行业发展历程分析3.1.2中国绝缘材料行业状态描述总结3.1.3中国绝缘材料行业经济特性分析3.1.4中国绝缘材料行业发展特征3.2中国绝缘材料行业供需情况分析3.2.1中国绝缘材料行业供给情况分析(1)企业数量与分布(2)主要企业产品供给情况3.2.2中国绝缘材料行业需求情况分析3.3中国绝缘材料行业市场规模测算3.4中国绝缘材料制造行业经营情况分析3.4.1行业经营效益分析3.4.2行业盈利能力分析3.5中国绝缘材料行业发展痛点第4章:中国绝缘材料行业竞争状态及市场格局分析4.1绝缘材料行业波特五力模型分析4.1.1行业现有竞争者分析4.1.2行业潜在进入者威胁4.1.3行业替代品威胁分析4.1.4行业供应商议价能力分析4.1.5行业购买者议价能力分析4.1.6行业竞争情况总结4.2绝缘材料行业市场格局及集中度分析4.2.1中国绝缘材料行业企业竞争格局(1)企业竞争(2)联盟合作4.2.2中国绝缘材料行业区域竞争格局分析(1)企业注册地分布(2)企业专利区域分布(3)上市企业区域分布第5章:绝缘材料行业产业链梳理及全景深度解析5.1绝缘材料行业产业链梳理与成本结构分析5.1.1中国绝缘材料行业产业链结构5.1.2绝缘材料行业成本结构5.2上游行业市场发展现状及对绝缘材料行业发展影响分析5.2.1石油化工行业发展现状(1)石油化工行业经营情况(2)原油产销及价格分析(3)天然气产销及价格分析5.2.2绝缘材料主要上游原材料市场分析(1)苯酚市场供需及价格分析(2)甲醛市场供需及价格分析(3)聚丙烯市场供需及价格分析(4)云母市场供需及价格分析(5)石棉市场供需及价格分析5.2.3上游原材料市场对绝缘材料行业的影响分析5.3绝缘材料下游主要细分应用市场需求潜力分析5.3.1绝缘材料行业下游细分市场概述5.3.2电力行业绝缘材料需求潜力分析(1)中国电力行业运行情况(2)中国电网建设规模(3)电力行业绝缘材料需求分析(4)电力行业绝缘材料需求前景5.3.3特高压行业绝缘材料需求潜力分析(1)中国特高压行业发展现状(2)特高压行业绝缘材料需求分析(3)特高压行业绝缘材料需求前景5.3.4汽车行业绝缘材料需求潜力分析(1)中国汽车行业发展现状(2)汽车行业绝缘材料需求分析(3)汽车行业绝缘材料需求前景5.3.5新能源行业绝缘材料需求潜力分析(1)中国新能源行业发展现状(2)新能源行业绝缘材料需求分析(3)新能源行业绝缘材料需求前景5.3.65G通信行业绝缘材料需求潜力分析(1)中国5G通信发展现状(2)5G通信行业绝缘材料需求分析(3)5G通信行业绝缘材料需求前景第6章:绝缘材料行业细分产品市场现状与前景分析6.1绝缘材料行业细分产品结构6.2固体绝缘材料6.2.1固体绝缘材料产品及特性介绍6.2.2固体绝缘材料应用需求分析6.2.3固体绝缘材料竞争格局6.2.4固体绝缘材料技术进展6.2.5固体绝缘材料市场规模分析6.2.6固体绝缘材料市场前景分析6.3液体绝缘材料6.3.1液体绝缘材料产品及特性介绍6.3.2液体绝缘材料应用需求分析6.3.3液体绝缘材料竞争格局6.3.4液体绝缘材料技术进展6.3.5液体绝缘材料市场规模及前景分析6.4气体绝缘材料6.4.1气体绝缘材料产品及特性介绍6.4.2气体绝缘材料应用需求分析6.4.3气体绝缘材料竞争格局6.4.4气体绝缘材料技术进展6.4.5气体绝缘材料市场规模分析6.4.6气体绝缘材料市场前景分析第7章:中国绝缘材料产业链代表性企业案例研究7.1中国绝缘材料产业链代表性企业发展布局对比7.2中国绝缘材料产业链代表性企业案例研究(仅选取部分具有代表性企业进行分析;排名不分先后;以实际可研究的内容为准)7.2.1四川东材科技集团股份有限公司(1)企业基本信息(2)企业运营现状(3)企业产品结构分析(4)企业绝缘材料业务分析(5)企业资质能力及专利情况(6)企业发展绝缘材料业务的优劣势分析7.2.2浙江华正新材料股份有限公司(1)企业基本信息(2)企业运营现状(3)企业产品结构分析(4)企业绝缘材料业务分析(5)企业资质能力及专利情况(6)企业发展绝缘材料业务的优劣势分析7.2.3苏州巨峰电气绝缘系统股份有限公司(1)企业基本信息(2)企业运营现状(3)企业产品结构分析(4)企业绝缘材料业务分析(5)企业资质能力及专利情况(6)企业发展绝缘材料业务的优劣势分析7.2.4江苏裕兴薄膜科技股份有限公司(1)企业基本信息(2)企业运营现状(3)企业产品结构分析(4)企业绝缘材料业务分析(5)企业资质能力及专利情况(6)企业发展绝缘材料业务的优劣势分析7.2.5上海欧亚合成材料股份有限公司(1)企业基本信息(2)企业运营现状(3)企业产品结构分析(4)企业绝缘材料业务分析(5)企业资质能力及专利情况(6)企业发展绝缘材料业务的优劣势分析7.2.6浙江万马股份有限公司(1)企业基本信息(2)企业运营现状(3)企业产品结构分析(4)企业绝缘材料业务分析(5)企业资质能力及专利情况(6)企业发展绝缘材料业务的优劣势分析7.2.7上海同立电工材料有限公司(1)企业基本信息(2)企业运营现状(3)企业产品结构分析(4)企业绝缘材料业务分析(5)企业资质能力及专利情况(6)企业发展绝

缘材料业务的优劣势分析7.2.8 美央环保科技（上海）有限公司（1）企业基本信息（2）企业运营现状（3）企业产品结构分析（4）企业绝缘材料业务分析（5）企业资质能力及专利情况（6）企业发展绝缘材料业务的优劣势分析7.2.9 金杯电工衡阳电缆有限公司（1）企业基本信息（2）企业运营现状（3）企业产品结构分析（4）企业绝缘材料业务分析（5）企业资质能力及专利情况（6）企业发展绝缘材料业务的优劣势分析7.2.10 苏州太湖电工新材料股份有限公司（1）企业基本信息（2）企业运营现状（3）企业产品结构分析（4）企业绝缘材料业务分析（5）企业资质能力及专利情况（6）企业发展绝缘材料业务的优劣势分析第8章：中国绝缘材料行业市场前瞻及投资策略建议8.1 绝缘材料行业投资现状及投资特性分析8.1.1 行业投融资发展状况（1）产线投资（2）公司上市8.1.2 行业兼并与重组状况（1）兼并重组事件（2）兼并重组趋势8.1.3 行业进入壁垒分析（1）资金（2）技术（3）资质认定和客户粘性8.1.4 行业投资风险预警（1）原材料价格上行风险（2）汇率风险（3）环保风险8.2 中国绝缘材料行业投资前景及发展趋势分析8.2.1 行业生命周期阶段分析8.2.2 行业发展因素分析（1）政策驱动（2）下游需求驱动（3）产业链一体化驱动8.2.3 行业发展前景预测8.2.4 行业发展趋势预判（1）政策趋势：输配电设备行业（2）竞争趋势：优胜劣汰加剧（3）产品趋势：复合功能多样化8.3 中国绝缘材料行业投资价值与投资机会8.3.1 行业投资价值分析（1）空间价值（2）国产替代价值8.3.2 行业投资机会分析（1）下游应用机会（2）产品机会8.4 中国绝缘材料行业投资策略与建议图表目录图表1：绝缘材料等级划分图表2：绝缘材料特性图表3：绝缘材料行业所属的国民经济分类（部分）图表4：报告的研究方法及数据来源说明图表5：绝缘材料行业主管部门图表6：截至2023年绝缘材料行业标准（部分）图表7：截至2023年绝缘材料行业发展政策汇总图表8：截至2023年电力工业行业政策汇总图表9：截至2023年电力行业发展规划汇总图表10：新能源汽车行业国家层面中长期发展规划汇总及解读图表11：2012-2023年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）图表12：2014-2023年中国工业增加值及增长率走势图（单位：万亿元，%）图表13：2024年中国GDP的各机构预测（单位：%）图表14：2012-2023年我国城乡人口比重情况（单位：%）图表15：2024-2030年中国城镇化率情况及预测（单位：%）图表16：中国碳中和相关政策图表17：绝缘材料行业技术特点图表18：绝缘材料老化现象图表19：绝缘材料防止老化措施图表20：绝缘材料质量检测技术难题图表21：国网河南电科院绝缘材料质量检测方法图表22：2012-2023年绝缘材料相关专利申请数量（单位：件）图表23：2012-2023年绝缘材料相关专利公开数量（单位：件）图表24：截至2023年绝缘材料相关专利申请TOP20（单位：件，%）图表25：截至2023年绝缘材料相关专利申请类别TOP20（单位：件，%）图表26：针对不同应用领域绝缘材料行业技术创新趋势图表27：2017-2023年全球发电量变化情况（单位：太瓦时，%）图表28：2024-2030年全球电力消费变化情况（单位：万亿千瓦时）图表29：2023年全球可再生能源市场结构（单位：%）图表30：2018-2023年全球汽车电子市场规模（单位：亿美元）图表31：2018-2023年全球绝缘材料行业市场规模（单位：亿美元）图表32：2023年全球绝缘材料行业区域分布（单位：%）图表33：2024-2030年全球绝缘材料行业区域竞争格局图表34：2023年全球绝缘材料企业竞争格局（单位：%）图表35：瑞士魏德曼绝缘材料产品分析图表36：2017-2023年瑞士ABB集团主要经济指标分析（单位：百万美元）图表37：瑞士ABB绝缘材料产品分析图表38：2018-2023年财年西门子主要经济指标分析（单位：亿欧元）图表39：西门子主要绝缘产品图表40：2018-2023年杜邦营业收入（单位：亿美元）图表41：杜邦绝缘材料产品优势分析图表42：德国巴斯夫（BASF）发展简况图表43：2016-2023年德国巴斯夫公司主要经济指标（单位：百万欧元）图表44：德国巴斯夫公司绝缘材料产品特性图表45：德国巴斯夫公司在华生产基地与生产企业图表46：2018-2023年M集团主要经济指标分析（单位：百万美元）图表47：3M集团绝缘材料产品分析图表48：2018-2023年北欧化工经营情况（单位：百万欧元）图表49：全球光伏发电行业发展趋势图表50：2024-2030年全球绝缘材料行业市场规模预测（单位：亿美元）图表51：中国绝缘材料行业状态总结图表52：中国绝缘材料行业经济特性图表53：截至2023年中国绝缘材料相关企业注册数量区域分布情况（单位：家）图表54：2023年中国固体绝缘材料主要企业绝缘材料供给情况（单位：吨）图表55：国内主要企业六氟化硫产能（单位：吨/年）图表56：2018-2023年中国绝缘材料行业销量（不包括绝缘气体和液体材料）（单位：万吨）图表57：2018-2023年中国绝缘材料行业市场规模（单位：亿元）图表58：2018-2023年中国绝缘材料代表企业绝缘材料业务板块收入（单位：万元）图表59：2018-2023年中国绝缘材料代表企业绝缘材料业务毛利率（单位：%）图表60：中国绝缘材料行业发展痛点图表61：中国绝缘材料行业五力竞争综合分析图表62：中国电器工业协会绝缘材料分会成员情况图表63：2023年中国主要绝缘上市企业营业收入（单位：亿元）图表64：2023年中国绝缘材料企业注册地分布（单位：%）图表65：2023年中国绝缘材料企业注册地分布（单位：%）图表66：中国绝缘材料上市企业区域分布图表67：中国绝缘材料行业产业链图谱图表68

: 中国绝缘材料行业成本构成 (单位: %) 图表69: 2018-2023年中国石化行业规模以上企业经营情况 (单位: 家, 万亿元, 亿元, 亿美元, %) 图表70: 2017-2023年中国原油产量 (单位: 万吨) 图表71: 2018-2023年中国原油进出口量及表观消费量 (单位: 万吨) 图表72: 2018-2023年国际原油价格指数WTI (单位: 美元/桶) 图表73: 2017-2023年中国天然气产量 (单位: 亿立方米, %) 图表74: 2018-2023年中国天然气消费量 (单位: 亿立方米, %) 图表75: 2018-2023年中国苯酚产量 (单位: 万吨) 图表76: 2018-2023年苯酚价格 (单位: 元/吨) 图表77: 2018-2023年中国甲醛产量 (单位: 万吨) 图表78: 2019-2023年中国甲醛价格 (单位: 元/吨) 图表79: 2014-2023年中国聚丙烯产量 (单位: 万吨) 图表80: 2019-2023年中国聚丙烯价格 (单位: 元/吨) 图表81: 2018-2023年中国云母碎屑产量 (单位: 公吨) 图表82: 2023年13日各类云母产品价格 (单位: 元/吨) 图表83: 2013-2023年中国石棉储量 (单位: 亿吨) 图表84: 截至2023年各类石棉产品报价 图表85: 上游原材料市场对绝缘材料行业的影响分析 图表86: 绝缘材料下游应用 图表87: 2017-2023年中国发电装机容量变化情况 (单位: 亿千瓦, %) 图表88: 2017-2023年中国新增发电装机容量变化情况 (单位: 亿千瓦, %) 图表89: 2017-2023年中国发电量变化情况 (单位: 万亿千瓦时, %) 图表90: 2013-2023年中国全社会用电量变化情况 (单位: 万亿千瓦时, %) 图表91: 2018-2023年中国全社会用电量结构变化情况 (单位: %) 图表92: 2018-2023年中国电力行业市场规模测算 (单位: 万亿元, 万亿千瓦时, 元/千瓦时, %) 图表93: 2018-2023年中国电力行业市场规模测算 (单位: 万亿元) 图表94: 2017-2023年全国输电线路变化情况 (单位: 万千米) 图表95: 2017-2023年全国线损电量累计变化情况 (单位: 亿千瓦时, %) 图表96: 2017-2023年全国电网基本投资完成额累计值 (单位: 亿元, %) 图表97: 中国“电力新基建” 图表98: 我国特高压工程累计线路长度及未来预测 (单位: 公里) 图表99: 2017-2023年我国特高压投运条数 (单位: 条) 图表100: 我国已建成投运特高压工程 (部分) 图表101: 2012-2023年中国汽车保有量趋势图 (单位: 万辆, %) 图表102: 2011-2023年中国汽车产量趋势图 (单位: 万辆, %) 图表103: 2011-2023年中国汽车销量趋势图 (单位: 万辆, %) 图表104: 电动汽车主要部件 图表105: 电动汽车驱动电机用绝缘材料 图表106: 2024-2030年中国新能源汽车销量预测 (单位: 万辆) 图表107: 2017-2023年中国光伏发电累计装机容量变化情况 (单位: 万千瓦) 图表108: 2015-2023年中国光伏发电量变化情况 (单位: 亿千瓦时) 图表109: 2017-2023年中国风电累计装机容量 (单位: 亿千瓦) 图表110: 2017-2023年中国风电发电量 (单位: 亿千瓦时, %) 图表111: 2023-2058年中国风电装机总量预测 (单位: 亿千瓦时) 图表112: 2024-2030年中国5G基站新建数量预测 (单位: 万个) 图表113: 2024-2030年中国5G基站新建数量预测 (单位: 万个) 图表114: 2024-2030年中国5G基站建设所需绝缘材料数量 (单位: 万吨) 图表115: 2023年中国绝缘材料细分产品结构变化 (单位: %) 图表116: 固体绝缘材料产品及特性分析 图表117: 固体绝缘材料主要品类及性能分析 图表118: 2018-2023年东材科技绝缘材料产品单价 (单位: 吨, 万元, 万元/吨) 图表119: 2018-2023年中国固体绝缘材料行业市场规模 (单位: 亿元, %) 图表120: 2024-2030年中国固体绝缘材料行业市场规模预测 (单位: 亿元)