

2024-2030年中国压电材料行业市场运行格局及前景战略分析报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国压电材料行业市场运行格局及前景战略分析报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/202110/979707.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

为方便行业人士或投资者更进一步了解压电材料行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国压电材料行业市场运行格局及前景战略分析报告》（以下简称《报告》）。报告对中国压电材料市场做出全面梳理和深入分析，是智研咨询多年连续追踪、实地走访、调研和分析成果的呈现。

为确保压电材料行业数据精准性以及内容的可参考价值，智研咨询研究团队通过上市公司年报、厂家调研、经销商座谈、专家验证等多渠道开展数据采集工作，并对数据进行多维度分析，以求深度剖析行业各个领域，使从业者能够从多种维度、多个侧面综合了解2022年压电材料行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能压电材料从业者抢跑转型赛道。

压电材料主要有三类，第一类是无机压电材料：分为压电晶体和压电陶瓷，压电晶体一般是指压电单晶体；压电陶瓷则泛指压电多晶体；第二类有机压电材料，又称压电聚合物，如聚偏氟乙烯（PVDF）（薄膜）及以它为代表的其他有机压电（薄膜）材料；第三类复合压电材料，这类材料是在有机聚合物基底材料中嵌入片状、棒状、杆状、或粉末状压电材料构成的。

中国的压电材料主要应用于电子领域，包括智能手机、平板电脑、传感器和通信设备。这些产品在中国国内市场和出口市场上都有广泛需求，从而导致压电材料市场规模的上涨。根据数据显示，中国压电材料行业市场规模及产值呈现稳定上涨态势，2022年中国压电材料市场规模约为227.01亿元，产值约为208.64亿元。未来在汽车领域，中国的电动汽车产业增长迅猛，压电材料在电池管理系统、驾驶辅助技术和车内娱乐系统中得到广泛应用。预计未来中国压电行业市场规模将会继续呈现上涨态势。

目前我国压电材料行业主要是陶瓷和晶体材料为主，晶体材料中，石英压电晶体是国内生产最为成熟的产品之一，下游器件和广泛出口，但在更为高端的LT与LN晶体方面，仍存在显著的不足，绝大部分市场份额被日本企业垄断。瓷压电材料方面，由于生产工艺成熟，进入壁垒相对较低，行业内企业众多，市场竞争也更为激烈，近几年随着我国电子制造业的持续发展，国内压电器件和压电材料的市场规模持续增长，陶瓷压电材料占比稳定。从区域分布情况来看，中国压电材料行业主要集中在华东及中南地区，占比分别为34.80%、27.90%。

压电材料行业具有较高的技术门槛。国内一定规模的压电材料生产企业较少，进口厂商占据高端产品领域，国内企业主要集中在中低产品领域。我国压电材料的需求较高，但是由于同质化较严重，使得企业特别是小企业需要通过价格手段来赢取市场。目前国内主要企业为天通股份、盐城市振弘电子材料厂、上海召业申凯电子材料有限公司、宁夏东方钽业股份有限公司等。

天通股份主要从事铌酸锂(LN)、钽酸锂(LT)晶体材料的研发、生产和销售。产品包括铌酸锂、钽酸锂晶棒，4-8 寸铌酸锂、钽酸锂晶片(包含普通白片和低静电黑化晶片)。产品具有优异的压电、非线性光学、电光、热释电及光折变等性能，可用来制作各种功能器件，诸如：声表面波器件、红外探测器、高频宽带滤波器、高频换能器。产品广泛应用于移动通信、雷达、北斗导航、物联网及消费类电子等领域。根据公司年报显示，2022年电子材料制造及销售收入为26.8亿元。

压电材料在医疗成像设备、医疗超声和诊断设备中的应用将继续增加，随着医疗保健行业的发展，这个领域的需求有望增长。可持续性将成为行业的重要关键词。企业将更注重环保生产方法、材料回收和资源利用效率。一些新型压电材料的研究和开发可能会强调可再生能源和环保应用。中国压电材料行业在未来将面临着广泛的机会和挑战。技术创新、市场多样性和可持续发展将是行业发展的关键驱动因素。

《2024-2030年中国压电材料行业市场运行格局及前景战略分析报告》是智研咨询重要成果，是智研咨询引领行业变革、寄情行业、践行使命的有力体现，更是压电材料领域从业者把握行业不可或缺的重要工具。智研咨询已经形成一套完整、立体的智库体系，多年来服务政府、企业、金融机构等，提供科技、咨询、教育、生态、资本等服务。

报告目录：

第一章 压电材料行业概述

第一节 压电材料产品概述

- 一、定义
- 二、压电材料的原理
- 三、压电材料分类
- 四、压电材料的应用

第二节 压电材料行业属性及国民经济地位分析

- 一、国民经济依赖性
- 二、经济类型属性
- 三、行业周期属性
- 四、压电材料行业国民经济地位分析

第三节 压电材料行业产业链模型分析

- 一、产业链模型介绍
- 二、压电材料行业产业链模型分析

第二章 压电材料行业技术发展现状及未来发展趋势

第一节 生产工艺技术发展现状

- 一、我国生产工艺技术进展
- 二、产品技术成熟度分析
- 三、中外压电材料技术差距及其主要因素分析
- 四、提高我国压电材料技术的策略

第二节 我国压电材料行业技术发展趋势

第三章 原材料供应状况分析

第一节 主要原材料供应状况

- 一、2019-2023年主要原材料供应情况
- 二、2019-2023年主要原材料价格情况分析
- 三、2023年我国压电材料上游原材料生产商情况

第二节 2023年主要原材料未来价格及供应情况预测

第四章 压电材料行业发展环境分析

第一节 国内宏观经济环境分析

- 一、2019-2023年我国GDP分析
- 二、消费价格指数分析
- 三、城乡居民收入分析
- 四、社会消费品零售总额
- 五、全社会固定资产投资分析
- 六、进出口总额及增长率分析

第二节 2019-2023年我国压电材料行业发展政策环境分析

- 一、压电材料行业主管部门、行业管理体制
- 二、压电材料行业主要法规与产业政策
- 三、国家“十四五”产业政策
- 四、出口关税政策分析

第三节 我国压电材料行业社会环境分析

第五章 全球压电材料行业发展分析

第一节 全球压电材料行业现状

- 一、2023年全球压电材料行业发展现状分析
- 二、2023年全球压电材料行业发展特点分析

三、2019-2023年全球压电材料行业产量分析

第二节 全球压电材料行业主要国家发展现状分析

一、美国

二、日本

三、欧洲

第三节 2023年全球压电材料行业发展趋势预测

第六章 我国压电材料行业市场运行状况分析

第一节 2019-2023年我国压电材料行业发展概述

一、行业运行特点分析

二、行业主要品牌分析

三、产业技术分析

第二节 2019-2023年我国压电材料产品重点在建、拟建项目

一、在建项目

二、拟建项目

第三节 2019-2023年我国压电材料行业发展存在问题分析

第四节 2019-2023年我国压电材料行业发展应对策略分析

第七章 2019-2023年我国压电材料行业发展现状分析

第一节 2019-2023年我国压电材料市场现状分析

第二节 我国压电材料产品供给分析

一、压电材料行业总体产能规模

二、压电材料行业生产区域分布

三、2019-2023年我国压电材料产量分析

四、我国压电材料细分产品市场分析

1、铌酸锂单晶市场分析

2、钽酸锂单晶市场分析

3、人造水晶市场分析

五、供给影响因素分析

第三节 我国压电材料行业市场需求分析

一、2019-2023年我国压电材料行业市场需求量分析

二、区域市场分布

三、下游需求构成分析

四、压电材料行业市场需求热点

第四节 我国压电材料行业进出口分析

一、2019-2023年我国压电材料行业进口分析

- (1) 2019-2023年我国压电材料行业进口量情况分析
- (2) 2019-2023年我国压电材料行业进口金额情况分析
- (3) 2019-2023年我国压电材料行业分国家进口情况

二、2019-2023年我国压电材料行业出口分析

- (1) 2019-2023年我国压电材料行业出口量情况分析
- (2) 2019-2023年我国压电材料行业出口金额情况分析
- (3) 2019-2023年我国压电材料行业分国家出口情况

第五节 2019-2023年我国压电材料市场价格分析

- 一、2019-2023年我国压电材料行业市场价格分析
- 二、2023年我国压电材料价格影响因素分析

第八章 2019-2023年我国压电材料产业经济运行分析

第一节 国内压电材料行业分析

- 一、产业结构分析
- 二、运行基本面分析
- 三、行业运行特点分析

第二节 行业收入与利润分析

- 一、我国压电材料行业销售收入分析
- 二、我国压电材料行业利润分析

第三节 我国压电材料行业成本费用分析

- 一、我国压电材料行业生产成本分析
- 二、我国行业生产费用分析

第四节 我国压电材料所属行业经营情况分析

- 一、盈利能力分析
- 二、偿债能力分析
- 三、运营能力分析
- 四、发展能力分析

第九章 2019-2023年我国压电材料行业市场需求分析

第一节 2019-2023年我国压电材料下游行业需求结构分析

第二节 光纤通讯行业压电材料需求分析

- 一、光纤通讯行业发展现状与前景
- 二、光纤通讯领域压电材料应用现状
- 三、光纤通讯行业对压电材料的需求规模

四、光纤通讯用压电材料行业主要企业及经营情况

五、光纤通讯行业压电材料需求前景

第三节 滤波器行业压电材料需求分析

一、滤波器行业发展现状与前景

二、滤波器领域压电材料应用现状

三、滤波器行业对压电材料的需求规模

四、滤波器用压电材料行业主要企业及经营情况

五、滤波器行业压电材料需求前景

第四节 超声发生器行业压电材料需求分析

一、超声发生器行业发展现状与前景

二、超声发生器领域压电材料应用现状

三、超声发生器行业对压电材料的需求规模

四、超声发生器用压电材料行业主要企业及经营情况

五、超声发生器行业压电材料需求前景

第五节 光学仪器行业压电材料需求分析

一、光学仪器行业发展现状与前景

二、光学仪器领域压电材料应用现状

三、光学仪器行业对压电材料的需求规模

四、光学仪器用压电材料行业主要企业及经营情况

五、光学仪器行业压电材料需求前景

第十章 2019-2023年我国压电材料行业不同区域市场分析

第一节 华北地区

一、2019-2022年华北地区压电材料行业发展情况

二、2019-2022年华北地区压电材料运行情况分析

三、2023-2030年华北地区压电材料发展趋势分析

第二节 东北地区

一、2019-2022年东北地区压电材料行业发展情况

二、2019-2022年东北地区压电材料运行情况分析

三、2023-2030年东北地区压电材料发展趋势分析

第三节 华东地区

一、2019-2022年华东地区压电材料行业发展情况

二、2019-2022年华东地区压电材料运行情况分析

三、2023-2030年华东地区压电材料发展趋势分析

第四节 中南地区

一、2019-2022年中南地区压电材料行业发展情况

二、2019-2022年中南地区压电材料运行情况分析

三、2023-2030年中南地区压电材料发展趋势分析

第五节 西南地区

一、2019-2022年西南地区压电材料行业发展情况

二、2019-2022年西南地区压电材料运行情况分析

三、2023-2030年西南地区压电材料发展趋势分析

第六节 西北地区

一、2019-2022年西北地区压电材料行业发展情况

二、2019-2022年西北地区压电材料运行情况分析

三、2023-2030年西北地区压电材料发展趋势分析

第十一章 我国压电材料行业竞争状况分析

第一节 2019-2023年我国压电材料行业竞争力分析

一、我国压电材料行业要素成本分析

二、品牌竞争分析

三、技术竞争分析

第二节 2019-2023年我国压电材料行业市场区域格局分析

一、重点生产区域竞争力分析

二、市场销售集中分布

三、国内企业与国外企业相对竞争力

第三节 2019-2023年我国压电材料行业市场集中度分析

一、行业集中度分析

二、企业集中度分析

第四节 我国压电材料行业五力竞争分析

一、“波特五力模型”介绍

二、压电材料“波特五力模型”分析

(1) 行业内竞争

(2) 潜在进入者威胁

(3) 替代品威胁

(4) 供应商议价能力分析

(5) 买方侃价能力分析

第五节 2019-2023年我国压电材料行业竞争的因素分析

第十二章 我国压电材料行业主导企业分析

第一节 天通控股股份有限公司

- 一、企业发展简介分析
- 二、主要组织架构分析
- 三、企业经营状况
- 四、企业产销能力分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业运营能力分析

第二节 上海召业申凯电子材料有限公司

- 一、企业发展简介分析
- 二、主要组织架构分析
- 三、企业经营状况
- 四、企业产销能力分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业运营能力分析

第三节 宁夏东方钽业股份有限公司

- 一、企业发展简介分析
- 二、主要组织架构分析
- 三、企业经营状况
- 四、企业产销能力分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业运营能力分析

第四节 中电科技德清华莹电子有限公司

- 一、企业发展简介分析
- 二、主要组织架构分析
- 三、企业经营状况
- 四、企业产销能力分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业运营能力分析

第五节 无锡市惠丰电子有限公司

- 一、企业发展简介分析
- 二、主要组织架构分析
- 三、企业经营状况
- 四、企业产销能力分析
- 五、企业盈利能力分析
- 六、企业运营能力分析

第十三章 2024-2030年我国压电材料行业的前景趋势分析

第一节 我国压电材料的发展前景及趋势

- 一、我国压电材料的未来发展展望
- 二、我国压电材料行业的发展趋势
- 三、我国压电材料市场将进一步加强整合

第二节 2024-2030年我国压电材料的发展前景及趋势

- 一、未来我国压电材料行业发展前景分析
- 二、我国压电材料行业市场发展空间分析
- 三、我国压电材料行业未来发展趋势

第三节 2024-2030年我国压电材料行业发展预测分析

- 一、2024-2030年我国压电材料供需预测
- 二、2024-2030年我国压电材料行业贸易状况预测
- 三、2024-2030年我国压电材料市场价格预测

第四节 2024-2030年我国压电材料行业盈利能力预测

第十四章 2024-2030年我国压电材料行业投资前景及发展建议

第一节 2024-2030年我国压电材料行业投资前景分析

第二节 2024-2030年我国压电材料行业投资特性分析

- 一、行业进入壁垒分析
- 二、行业盈利模式分析
- 三、行业盈利因素分析

第三节 2024-2030年我国压电材料行业投资风险分析

- 一、市场风险
- 二、竞争风险
- 三、原材料价格变动风险
- 四、技术风险

第四节 2024-2030年我国压电材料行业投资机会及建议

- 一、行业投资机会分析
- 二、行业主要投资建议

图表目录：

图表1：压电材料的分类及性能介绍

图表2：企业登记注册类型与代码

图表3：行业发展周期

图表4：我国压电材料行业处于市场成长期

图表5：产业链形成模式示意图

图表6：压电材料行业产业链

图表7：2014-2022年中国高纯石英砂市场产量情况

图表8：2016-2022年中国钛白粉总产量

图表9：2014-2022年中国高纯石英砂产品均价走势

图表10：2016-2023年中国GDP发展运行情况

图表11：2015年-2023年城镇与农村居民消费价格指数

图表12：2011-2023年中国居民人均可支配收入情况

图表13：2008-2023年中国城镇及农村居民收入及消费支出情况

图表14：2018-2023年中国社会消费品零售总额情况

图表15：2018-2023年中国固定资产投资（不含农户）投资情况

图表16：2016-2023年中国货物进出口总额情况

图表17：压电材料行业部分现行标准

图表18：行业主要法律法规

图表19：压电材料行业相关进出口税率情况

图表20：2014-2023年中国压电材料行业专利申请趋势分析 单位：个

图表21：2014-2023年中国压电材料行业专利申请人申请授权趋势分析 单位：个

图表22：2014-2023年中国压电材料行业专利申请人技术构成分析 单位：个

图表23：2015-2022年全球压电材料市场规模

图表24：2015-2022年全球压电材料行业产值规模走势

图表25：2015-2022年美国压电材料行业产值规模走势

图表26：2015-2022年日本压电材料行业产值规模走势

图表27：2015-2022年欧洲压电材料行业产值规模走势

图表28：2023-2030年全球压电材料市场规模预测

图表29：我国压电材料主要生产企业

图表30：2015-2022年中国压电材料市场规模情况

图表31：2010-2023年我国压电材料行业相关企业数量走势图

图表32：2023年我国压电材料相关行业相关企业区域分布情况

图表33：2015-2022年我国压电材料行业产值情况

图表34：2019-2022年中国钽酸锂晶体行业市场规模情况

图表35：2015-2022年中国钽酸锂单晶市场规模情况

图表36：2015-2022年中国人造水晶类压电材料市场规模走势图

图表37：2015-2022年中国压电材料行业市场需求规模

图表38：2015-2022年中国压电材料市场规模区域分布

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/202110/979707.html>