

# 2024-2030年中国压电陶瓷行业市场竞争态势及投资策略研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2024-2030年中国压电陶瓷行业市场竞争态势及投资策略研究报告》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/1125525.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陶瓷行业现状与前景，智研咨询特推出《2024-2030年中国压电陶瓷行业市场竞争态势及投资策略研究报告》（以下简称《报告》）。报告对中国压电陶瓷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。

为确保压电陶瓷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2023年压电陶瓷行业的发展态势，以及创新前沿热点，进而赋能压电陶瓷从业者抢跑转型赛道。

压电陶瓷属于电子陶瓷的一个分支，是利用压电效应实现电能与机械能相互转换的功能陶瓷。所谓压电效应是指某些介质在力的作用下产生形变，从而使介质表面带电，这是正压电效应，反之，施加激励电场，介质将产生机械变形，称逆压电效应。科学家将这种奇妙的效应应用在与人们生活密切相关的许多领域，以实现能量转换、传感、驱动、频率控制等功能。目前已投入市场的压电陶瓷产品主要分为压电滤波器、压电变压器、压电换能器、压电超声马达与驱动器、压电点火器。

压电陶瓷是高技术的新型无机非金属功能材料，随着材料及工艺的不断深入研究和改良，压电陶瓷技术的应用愈来愈广，在传感器、执行器、换能器、无损检测和通讯技术等领域已获得了广泛的应用，进而推动了行业规模的持续增长。数据显示，2022年我国压电陶瓷行业市场规模约为176.05亿元，同比增长8.2%；压电陶瓷产量约为231亿个，同比增长15.4%；需求量约为320.2亿个，同比增长11.8%。

从行业竞争情况来看，我国压电陶瓷企业数量众多，能够生产的产品种类较为齐全，但我国行业整体集中度低，大部分企业规模偏小，资金实力较弱，在研发、技术、人才等方面较为薄弱，以低端产品生产为主，在此背景下，行业结构发展不合理，高端产能不足，低端产能过剩。目前，行业内主要参与企业包括淄博宇海电子陶瓷有限公司、浙江嘉康电子股份有限公司、广东捷成科创电子股份有限公司等。

纳米化压电材料。近年来，随着纳米技术的不断发展，被运用于压电材料领域，并逐渐形成了一个崭新的压电材料领域，主要表为不断的从老的压电材料中寻找新的效应，对老材料的纳米化控制，从压电材料的制作原料和结构入手，发掘新型压电材料，研究出高性能的纳米改性压电陶瓷。同时，压电材料超细粉体的制备也成为了人们研究的热点之一，如何得到晶粒尺寸较小、均匀性好、表面活性高的结晶粉体也成为人们关注的目标。

无铅化压电陶瓷。近年来，随着环保要求的逐渐提高，人们的环保意识也不断的加强，和国

际社会可持续发展战略的实施，许多国家政府相继出台政策禁止在电子产品中有铅元素的存在。为此美国等发达国家，投入了巨大的精力进行研究，无铅、低铅压电陶瓷的研究已经取得了不错的进展，已逐步取代铅基压电陶瓷。然而，无铅压电陶瓷的研究仍有大量的工作要做，必须进一步提高无铅压电陶瓷材料的机电耦合系数和机械品质因数，使无铅材料的结构和性能及其制备工艺能满足大规模的生产。。

《2024-2030年中国压电陶瓷行业市场竞争态势及投资策略研究报告》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，更是压电陶瓷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 中国压电陶瓷概述

### 第一节 行业定义

### 第二节 行业发展特性

## 第二章 国外压电陶瓷市场发展概况

### 第一节 全球压电陶瓷市场分析

### 第二节 亚洲地区主要国家市场概况

### 第三节 欧洲地区主要国家市场概况

### 第四节 美洲地区主要国家市场概况

## 第三章 中国压电陶瓷环境分析

### 第一节 我国经济发展环境分析

### 第二节 行业相关政策、标准

## 第四章 中国压电陶瓷技术发展分析

### 第一节 当前中国压电陶瓷技术发展现况分析

### 第二节 中国压电陶瓷技术成熟度分析

### 第三节 中外压电陶瓷技术差距及其主要因素分析

### 第四节 提高中国压电陶瓷技术的策略

## 第五章 压电陶瓷市场特性分析

### 第一节 压电陶瓷集中度及预测

## 第二节 压电陶瓷SWOT及预测

- 一、压电陶瓷优势
- 二、压电陶瓷劣势
- 三、压电陶瓷机会
- 四、压电陶瓷风险

## 第三节 压电陶瓷进入退出状况及预测

## 第六章 中国压电陶瓷发展现状

### 第一节 中国压电陶瓷市场现状分析

### 第二节 中国压电陶瓷产量分析

- 一、压电陶瓷总体产能规模
- 二、压电陶瓷生产区域分布
- 三、2019-2023年产量

### 第三节 中国压电陶瓷市场需求分析及预测

- 一、中国压电陶瓷需求特点
- 二、主要地域分布

### 第四节 中国压电陶瓷价格趋势分析

- 一、中国压电陶瓷2019-2023年价格趋势
- 二、中国压电陶瓷当前市场价格及分析
- 三、影响压电陶瓷价格因素分析
- 四、2024-2030年中国压电陶瓷价格走势预测

## 第七章 2019-2023年中国压电陶瓷行业经济运行

### 第一节 2019-2023年压电陶瓷所属行业偿债能力分析

### 第二节 2019-2023年压电陶瓷所属行业盈利能力分析

### 第三节 2019-2023年压电陶瓷所属行业发展能力分析

### 第四节 2019-2023年压电陶瓷所属行业企业数量及变化趋势

## 第八章 2019-2023年中国压电陶瓷所属行业进、出口分析

### 第一节 压电陶瓷进、出口特点

### 第二节 压电陶瓷进口分析

### 第三节 压电陶瓷出口分析

## 第九章 主要压电陶瓷企业及竞争格局

### 第一节 淄博宇海电子陶瓷有限公司

## 一、企业简介

## 二、企业经营状况

## 三、企业竞争力分析

## 四、企业发展战略

### 第二节 浙江嘉康电子股份有限公司

#### 一、企业简介

#### 二、企业经营状况

#### 三、企业竞争力分析

#### 四、企业发展战略

### 第三节 广东捷成科创电子股份有限公司

#### 一、企业简介

#### 二、企业经营状况

#### 三、企业竞争力分析

#### 四、企业发展战略

### 第四节 广东思威特智能科技股份有限公司

#### 一、企业简介

#### 二、企业经营状况

#### 三、企业竞争力分析

#### 四、企业发展战略

### 第五节 无锡市惠丰电子有限公司

#### 一、企业简介

#### 二、企业经营状况

#### 三、企业竞争力分析

#### 四、企业发展战略

## 第十章 2024-2030年压电陶瓷投资建议

### 第一节 压电陶瓷投资环境分析

### 第二节 压电陶瓷投资进入壁垒分析

#### 一、经济规模、必要资本量

#### 二、准入政策、法规

#### 三、技术壁垒

### 第三节 压电陶瓷投资建议

## 第十一章 2024-2030年中国压电陶瓷未来发展预测及投资前景分析

### 第一节 未来压电陶瓷行业发展趋势分析

- 一、未来压电陶瓷行业发展分析
- 二、未来压电陶瓷行业技术开发方向
- 第二节 压电陶瓷行业相关趋势预测
  - 一、政策变化趋势预测
  - 二、供求趋势预测
  - 三、进、出口趋势预测

## 第十二章 2024-2030年中国压电陶瓷投资建议及观点

### 第一节 投资机遇

### 第二节 投资风险

- 一、政策风险
- 二、宏观经济波动风险
- 三、技术风险
- 四、其他风险

### 第三节 行业应对策略

#### 图表目录：

- 图表1：压电陶瓷产品的主要种类
- 图表2：2016-2023年全球压电陶瓷市场规模
- 图表3：2016-2023年日本压电陶瓷市场规模
- 图表4：2016-2023年欧洲压电陶瓷市场规模
- 图表5：2016-2023年美国压电陶瓷市场规模
- 图表6：2016-2023年中国GDP发展运行情况
- 图表7：2011-2023年中国居民人均可支配收入情况
- 图表8：2008-2023年中国城镇及农村居民收入及消费支出情况
- 图表9：2023年居民人均消费支出构成占比
- 图表10：2023年居民人均消费支出情况 单位：元
- 图表11：2016-2023年中国固定资产投资（不含农户）投资情况
- 图表12：2022-2023年中国规模以上工业同比增长速度
- 图表13：2016-2023年中国社会消费品零售总额情况
- 图表14：2016-2023年中国货物进出口总额情况
- 图表15：行业主要法律法规
- 图表16：行业适用的主要产业政策
- 图表17：行业相关现行标准
- 图表18：行业相关现行标准（续表1）

图表19：2015-2024年6月3日压电陶瓷相关专利申请、授权、公开情况

图表20：截至2023年6月3日压电陶瓷相关专利申请人情况

图表21：2023年中国压电陶瓷市场国产产品占比

图表22：2016-2023年中国压电陶瓷市场规模情况

图表23：2023年中国压电陶瓷产能情况

图表24：2010-2024年我国压电陶瓷行业相关企业数量走势图

图表25：2024年我国压电陶瓷相关行业相关企业区域分布情况

图表26：2016-2023年中国压电陶瓷行业产量情况

图表27：2016-2023年中国压电陶瓷行业细分产品市场需求（分国别）

图表28：2016-2023年中国压电陶瓷行业细分产品市场规模（分国别）

图表29：2016-2023年中国压电陶瓷行业分区域市场规模走势

图表30：2016-2023年压电陶瓷市场均价走势

图表31：2016-2023年中国压电陶瓷细分产品价格走势

图表32：2024-2030年中国压电陶瓷市场均价走势预测

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/1125525.html>