

# 2018-2024年中国电子陶瓷行业深度评估与投资战略预测报告

报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2018-2024年中国电子陶瓷行业深度评估与投资战略预测报告》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/201802/611301.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

电子陶瓷是指应用于电子工业中制备各种电子元器件的陶瓷材料，是采用人工精制的无机粉末为原料，通过结构设计、精确的化学计量、合适的成型方法和烧成制度而达到特定的性能，经过加工处理使之符合使用要求尺寸精度的无机非金属材料。电子陶瓷一般可分为装置陶瓷和功能陶瓷。装置陶瓷主要用于制造电子电路中的基体、基片、外壳、连接件、固定件等器件，具有机械功能、热功能和部分化学功能；功能陶瓷主要用于制造电容、电阻、电感、滤波器、传感器等电子器件，具有电、光、磁、化学和生物体特性，且具有相互转换功能。相较于传统的塑料、环氧树脂等，陶瓷材料具有较高的电阻率、热导率和热稳定性，在热性能、气密性及稳定性要求苛刻的电路环境中被广泛使用。

从用途上分，电子陶瓷又可分为5类：绝缘装置瓷、电容器瓷、铁电陶瓷、半导体陶瓷和离子陶瓷。这5种电子陶瓷有各自的特性，也将用于不同的领域、起到不同的作用。电子陶瓷广泛用于制作电子功能元件，是以氧化物为主成分的烧结体材料，在制造工艺方面与传统的陶瓷工艺大致相同。应用领域涉及能源、家用电器、汽车等方面。

### 电子陶瓷分类及简介

电子陶瓷产业的上游包括电子陶瓷基础粉、配方粉等。中游是电子陶瓷材料及其元器件，主要包括：光纤陶瓷插芯、陶瓷封装基座、陶瓷基片、陶瓷基体、接线端子、片式多层陶瓷电容器陶瓷、微波介质陶瓷等。下游应用行业包括消费电子类产品、通信通讯、汽车工业、数据传输以及其他电子类产品等，主要用于各类电子整机中的振荡、耦合、滤波等电路中。

资料来源：公开资料整理

电子陶瓷产业的上游包括电子陶瓷基础粉、配方粉等。中游是电子陶瓷材料及其元器件，主要包括：光纤陶瓷插芯、陶瓷封装基座、陶瓷基片、陶瓷基体、接线端子、片式多层陶瓷电容器陶瓷、微波介质陶瓷等。下游应用行业包括消费电子类产品、通信通讯、汽车工业、数据传输以及其他电子类

产品等，主要用于各类电子整机中的振荡、耦合、滤波等电路中。

### 电子陶瓷产业链

资料来源：公开资料整理

随着通信、计算机、电子仪表、家用电器等下游应用的快速发展，电子陶瓷行业保持稳定增长。2010年全球电子陶瓷市场规模为181.3亿美元，2014年则增长至205.9亿美元。由于新型电子陶瓷材料具有各种优良的物理和化学特性，使其在航空航天、机械工程、汽车零部件、军事、生物医疗等领域也得到了广泛应用。预计到2019年，全球新型电子陶瓷材料的市场空间约为241.4亿美元，未来几年年复合增长约3.2%。

我国是世界电子陶瓷元器件的需求大国之一。我国电子陶瓷产品需求量从2006年的115亿元增长至2014年的354亿元，增长非常迅猛。2007年我国电子陶瓷行业市场增长率达到30.4%，金融危机时增速虽有下滑，但在2010年以后又保持较高的增长速度，2015年我国电

子陶瓷市场增长率仍然保持在12.1%。2015年我国电子陶瓷产品市场规模在397亿元左右，预计到2019年市场规模将达到641亿元，年复合增长约13%。

我国电子陶瓷市场规模（亿元）

资料来源：公开资料整理

我国电子陶瓷元器件的生产也在快速发展。据统计，2009年我国电子陶瓷产量为28.6万吨，2014年行业产量增长至56.7万吨，5年时间几乎翻了一番，近年来行业产量年均增速接近15%。2010年我国电子陶瓷产量增速为18.2%，在2011年滑落至9.8%，但随后又恢复两位数的增长，2014年增速为14.5%，可以说中国的电子陶瓷产量保持着平稳上升的态势。

我国电子陶瓷产量（万吨）

资料来源：公开资料整理

智研咨询发布的《2018-2024年中国电子陶瓷行业深度评估与投资战略预测报告》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研究分析。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一，具有重要的参考价值！

智研咨询是中国权威的产业研究机构之一，提供各个行业分析，市场分析，市场预测，行业发展趋势，行业发展现状，及各行业产量、进出口，经营状况等统计数据，中国产业研究、中国研究报告，具体产品有行业分析报告，市场分析报告，年鉴，名录等。

报告目录：

## 第一章 电子陶瓷材料产业相关阐述

### 第一节 电子陶瓷材料概述

- 一、基础研究和应用基础研究
- 二、陶瓷原料粉体技术开发与应用

### 第二节 主要电子陶瓷材料透析

- 一、高导热电绝缘陶瓷
- 二、介电陶瓷
- 三、压电陶瓷
- 四、快离子导体陶瓷

### 第三节 电子陶瓷新材料

## 第二章 电子陶瓷材料相关性能及应用分析

### 第一节 中国电子陶瓷性能与制备分析

- 一、电子陶瓷用钛酸钡粉体制备方法研究进展
- 二、关于特种陶瓷的烧结技术
- 三、高导热电绝缘陶瓷的性能和制备
- 四、介电陶瓷的性能和制备

五、无铅压电陶瓷制备方法的研究进展(过)

六、快离子导体陶瓷的制备与应用

第二节 中国电子陶瓷材料的应用分析

一、电子陶瓷的广泛应用

二、主要电子陶瓷元器件

三、电子陶瓷材料在多芯片组件（MCM）中的应用

第三章 2017年全球电子陶瓷行业发展状况分析

第一节 2017年全球电子陶瓷行业运行概况

一、全球电子陶瓷运行特征分析

二、全球电子陶瓷技术分析

三、全球电子陶瓷市场应用分析

全球电子陶瓷市场规模（亿美元）

资料来源：公开资料整理

电子陶瓷材料的高端应用领域

资料来源：公开资料整理

第二节 2017年全球主要国家电子陶瓷行业发展情况分析

一、美国

二、日本

三、德国

第三节 2018-2024年全球电子陶瓷行业发展趋势分析

第四章 2017年中国电子陶瓷行业发展环境分析

第一节 2017年中国宏观经济环境分析

一、中国GDP分析

二、中国工业发展形势

三、消费价格指数分析

四、城乡居民收入分析

五、社会消费品零售总额

六、全社会固定资产投资分析

七、进出口总额及增长率分析

八、存贷款利率变化

九、财政收支状况

第二节 2017年中国电子陶瓷行业发展政策环境分析

一、产业政策分析

二、相关行业政策影响分析

三、进出口政策分析

### 第三节 2017年中国电子陶瓷行业发展社会环境分析

## 第五章 中国电子陶瓷行业运行形势解析

### 第一节 中国电子陶瓷行业综述

#### 一、电子陶瓷行业运行特点分析

#### 二、产品门类齐全应用领域拓宽

#### 三、中国电子陶瓷产品价格走势分析

### 第二节 中国电子陶瓷行业存在的问题分析

#### 一、产品档次低，众多企业在低端市场混战

#### 二、专业人才匮乏，研发能力差

#### 三、工艺装备落后

#### 四、盲目发展，竞争无序，内耗严重，效益流失

### 第三节 2017年中国电子陶瓷行业应对策略分析

## 第六章 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业主要经济运行数据监测

### 第一节 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业规模分析

#### 一、企业数量增长分析

#### 二、从业人数增长分析

#### 三、资产规模增长分析

#### 四、销售规模增长分析

### 第二节 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业应收账款分析

### 第三节 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业产值分析

#### 一、产成品增长分析

#### 二、工业产值分析

### 第四节 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业成本费用分析

#### 一、销售成本分析

#### 二、费用分析

### 第五节 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业盈利能力分析

#### 一、主要盈利指标分析

#### 二、主要盈利能力指标分析

## 第七章 2017年中国电子陶瓷行业市场运行态势分析

### 第一节 2017年中国电子陶瓷行业供给情况分析

#### 一、电子陶瓷整体供给分析

#### 二、电子陶瓷行业重点企业供给分析

#### 三、影响供给的因素分析

### 第二节 2017年中国电子陶瓷行业市场需求分析

#### 一、电子陶瓷需求特点分析

## 二、电子陶瓷行业需求情况分析

## 三、电子陶瓷市场供需平衡分析

### 第八章 中国电子陶瓷细分产品市场运行透析

#### 第一节 绝缘装置瓷

#### 第二节 电容器瓷

#### 第三节 铁电陶瓷

#### 第四节 半导体陶瓷

#### 第五节 离子陶瓷

### 第九章 2010-2017年中国瓷介电容器市场进出口数据分析

#### 第一节 2010-2017年中国单层瓷介电容器市场进出口数据分析

##### 一、2010-2017年中国单层瓷介电容器出口统计

##### 二、2010-2017年中国单层瓷介电容器进口统计

##### 三、2010-2017年中国单层瓷介电容器进出口价格对比

##### 四、中国单层瓷介电容器进出口主要来源地及出口目的地

#### 第二节 2010-2017年中国片式多层瓷介电容器市场进出口数据分析

##### 一、2010-2017年中国片式多层瓷介电容器出口统计

##### 二、2010-2017年中国片式多层瓷介电容器进口统计

##### 三、2010-2017年中国片式多层瓷介电容器进出口价格对比

##### 四、中国片式多层瓷介电容器进出口主要来源地及出口目的地

#### 第三节 2010-2017年中国其他多层瓷介电容器市场进出口数据分析

##### 一、2010-2017年中国其他多层瓷介电容器出口统计

##### 二、2010-2017年中国其他多层瓷介电容器进口统计

##### 三、2010-2017年中国其他多层瓷介电容器进出口价格对比

##### 四、中国其他多层瓷介电容器进出口主要来源地及出口目的地

### 第十章 2010-2017年中国陶瓷制绝缘子市场进出口数据分析

#### 第一节 2010-2017年中国陶瓷制绝缘子出口统计

#### 第二节 2010-2017年中国陶瓷制绝缘子进口统计

#### 第三节 2010-2017年中国陶瓷制绝缘子进出口价格对比

#### 第四节 中国陶瓷制绝缘子进出口主要来源地及出口目的地

### 第十一章 2017年中国电子陶瓷行业市场竞争格局分析

#### 第一节 2017年中国电子陶瓷行业竞争现状分析

##### 一、产品品牌竞争分析

##### 二、技术竞争分析

##### 三、价格竞争分析

#### 第二节 2017年中国电子陶瓷行业集中度竞争分析

## 一、市场集中度分析

## 二、区域集中度分析

### 第三节 2017年中国电子陶瓷企业提升竞争力的策略分析

## 第十二章 2017年外资巨头企业运营状况及竞争力分析

### 第一节 村田

### 第二节 松下

### 第三节 京都陶瓷

### 第四节 摩托罗拉

## 第十三章 2017年中国电子陶瓷生产企业竞争力及关键性数据分析

### 第一节 淄博宇海电子陶瓷有限公司

#### 一、公司基本概述

#### 二、公司经营状况分析

#### 三、公司发展战略分析

### 第二节 湖南省新化长青电子器件有限责任公司

#### 一、公司基本概述

#### 二、公司经营状况分析

#### 三、公司发展战略分析

### 第三节 娄底市劳施特电子陶瓷有限公司

#### 一、公司基本概述

#### 二、公司经营状况分析

#### 三、公司发展战略分析

### 第四节 东营国瓷功能材料有限公司

#### 一、公司基本概述

#### 二、公司经营状况分析

#### 三、公司发展战略分析

### 第五节 湖南湘隆电子科技开发有限公司

#### 一、公司基本概述

#### 二、公司经营状况分析

#### 三、公司发展战略分析

### 第六节 湖南省新化县中瓷电子电器有限公司

#### 一、公司基本概述

#### 二、公司经营状况分析

#### 三、公司发展战略分析

### 第七节 湖南精城特种陶瓷有限公司

#### 一、公司基本概述



## 二、公司经营状况分析

## 三、公司发展战略分析

### 第八节 横店集团电子陶瓷有限公司

#### 一、公司基本概述

#### 二、公司经营状况分析

#### 三、公司发展战略分析

### 第九节 湖南省新化县长江电子有限责任公司

#### 一、公司基本概述

#### 二、公司经营状况分析

#### 三、公司发展战略分析

### 第十节 湖南省新化县金马瓷业有限公司

#### 一、公司基本概述

#### 二、公司经营状况分析

#### 三、公司发展战略分析

## 第十四章 2018-2024年中国电子陶瓷产业前景展望与趋势预测分析

### 第一节 2018-2024年中国电子基础材料预测分析

### 第二节 2018-2024年中国电子陶瓷产业前景预测分析

#### 一、电子陶瓷在小型、便携式电子产品市场应用前景

#### 二、电子陶瓷及元器件研究方向及进展

##### 1、新技术、工艺

##### 2、新产品

##### 3、新材料

##### 4、新设备

### 第三节 2018-2024年中国新型电子陶瓷元器件发展趋势预测

#### 一、小型化和微型化

#### 二、高频化与频率系列化

#### 三、集成化和模块化

#### 四、无铅化、环境协调化

### 第四节 2018-2024年中国电子陶瓷行业发展预测分析

#### 一、市场供给预测分析

#### 二、市场需求预测分析

#### 三、主要产品价格预测分析

### 第五节 2018-2024年中国电子陶瓷行业市场盈利预测分析

## 第十五章 2018-2024年中国电子陶瓷行业投资战略研究

### 第一节 2017年中国电子陶瓷行业投资环境分析

## 第二节 2018-2024年中国电子陶瓷行业投资机会分析

- 一、规模的发展及投资需求分析
- 二、总体经济效益判断
- 三、与产业政策调整相关的投资机会分析

## 第三节 2018-2024年中国电子陶瓷行业投资风险分析

- 一、市场竞争风险
- 二、原材料压力风险分析
- 三、技术风险分析
- 四、政策和体制风险
- 五、外资进入现状及对未来市场的威胁

## 第四节 权威专家投资建议

图表目录：部分

图表：2011-2017年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2017年中国三产业增加值结构图

图表：2011-2017年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2011-2017年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2011-2017年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：2011-2017中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：2011-2017中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2011-2017年中国工业增加值增长趋势图

图表：2011-2017年我国工业增加值分季度增速

图表：2011-2017年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2011-2017年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2011-2017年我国财政收入支出走势图

图表：2014年-2017年人民币兑美元汇率中间价

图表：2017年人民币汇率中间价对照表

图表：2011-2017年中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2011-2017年中国货币供应量月度增速走势图

图表：2011-2017年中国外汇储备走势图

图表：2011-2017年中国外汇储备及增速变化图

图表：2017年中国人民银行利率调整表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2011-2017年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2011-2017年我国货物进出口总额走势图

图表：2011-2017年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2011-2017年中国就业人数走势图

图表：2011-2017年中国城镇就业人数走势图

图表：2011-2017年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：2011-2017年我国总人口数量增长趋势图

图表：2017年人口数量及其构成

图表：2011-2017年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2011-2017年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：2011-2017年中国城镇化率走势图

图表：2011-2017年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业企业数量统计表

图表 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业从业人数统计表

图表 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业资产规模统计表

图表 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业销售规模统计表

图表 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业工业应收账款统计表

图表 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业产成品统计表

图表 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业工业销售产值统计表

图表 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业销售成本统计表

图表 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业费用统计表

图表 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业主要盈利指标统计表

图表 2015-2017年中国电子陶瓷制造行业盈利能力指标统计表

图表 2010-2017年中国单层瓷介电容器出口统计

图表 2010-2017年中国单层瓷介电容器进口统计

图表 2010-2017年中国单层瓷介电容器进出口价格对比

图表 中国单层瓷介电容器进出口主要来源地及出口目的地

图表 2010-2017年中国片式多层瓷介电容器出口统计

图表 2010-2017年中国片式多层瓷介电容器进口统计

图表 2010-2017年中国片式多层瓷介电容器进出口价格对比

图表 中国片式多层瓷介电容器进出口主要来源地及出口目的地

图表 2010-2017年中国其他多层瓷介电容器出口统计

图表 2010-2017年中国其他多层瓷介电容器进口统计

图表 2010-2017年中国其他多层瓷介电容器进出口价格对比

图表 中国其他多层瓷介电容器进出口主要来源地及出口目的地

图表 2010-2017年中国陶瓷制绝缘子出口统计

图表 2010-2017年中国陶瓷制绝缘子进口统计

图表 2010-2017年中国陶瓷制绝缘子进出口价格对比

图表 中国陶瓷制绝缘子进出口主要来源地及出口目的地  
更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201802/611301.html>