

# 2018-2024年中国压电陶瓷行业市场专项调研及投资前景分析报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国压电陶瓷行业市场专项调研及投资前景分析报告》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.huaon.com/detail/325672.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

压电陶瓷是一种能够将机械能和电能互相转换的信息功能陶瓷材料-

压电效应,压电陶瓷除具有压电性外,还具有介电性、弹性等,已被广泛应用于医学成像、声传感器、声换能器、超声马达等。压电陶瓷利用其材料在机械应力作用下,引起内部正负电荷中心相对位移而发生极化,导致材料两端表面出现符号相反的束缚电荷即压电效应而制作,具有敏感的特性,压电陶瓷主要用于制造超声换能器、水声换能器、电声换能器、陶瓷滤波器、陶瓷变压器、陶瓷鉴频器、高压发生器、红外探测器、声表面波器件、电光器件、引燃引爆装置和压电陀螺等,除了用于高科技领域,它更多的是在日常生活中为人们服务,为人们创造更美好的生活而努力。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据,海关总署,问卷调查数据,商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局,部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据,企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等,价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录:

### 第一章 压电陶瓷产业概述1

- 1.1 压电陶瓷定义 1
- 1.2 压电陶瓷分类及应用 3
- 1.3 压电陶瓷产业链结构 6
- 1.4 压电陶瓷产业概述 6
- 1.5 压电陶瓷产业政策分析 6
- 1.6 压电陶瓷产业动态分析 7

### 第二章 压电陶瓷行业国内外市场调研 7

- 2.1 压电陶瓷行业国际市场调研 7
  - 2.1.1 压电陶瓷国际市场发展历程 7
  - 2.1.2 压电陶瓷产品及技术动态 9
  - 2.1.3 压电陶瓷竞争格局分析 10
  - 2.1.4 压电陶瓷国际主要国家发展情况分析 11
  - 2.1.5 压电陶瓷国际市场发展趋势 11
- 2.2 压电陶瓷行业国内市场调研 12
  - 2.2.1 压电陶瓷国内市场发展历程 12
  - 2.2.2 压电陶瓷产品及技术动态 13
  - 2.2.3 压电陶瓷竞争格局分析 14
  - 2.2.4 压电陶瓷国内主要地区发展情况分析 15

2.2.5 压电陶瓷国内市场发展趋势 16

2.3 压电陶瓷行业国内外市场对比分析 16

第三章 压电陶瓷技术参数和制造基地分析 17

3.1 2017年全球主要生产企业压电陶瓷产能及商业化投产时间 17

3.2 2017年全球主要生产企业压电陶瓷制造基地分布 18

3.3 2017年全球主要生产企业压电陶瓷研发现状和技术来源 19

3.4 2017年全球主要生产企业压电陶瓷材料来源分析 21

第四章 压电陶瓷不同地区 不同技术 不同应用产量分布 22

4.1 2014-2017年压电陶瓷不同地区（美国 欧洲 日本 中国等）产量分析 22

4.2 2014-2017年压电陶瓷不同技术产品产量分析 23

4.3 2014-2017年压电陶瓷不同应用领域产量分析 24

4.4 2014-2017年压电陶瓷各个企业价格分析 25

4.5 2014-2017年美国压电陶瓷 产能 产量 成本 价格 产值分析 30

4.6 2014-2017年欧洲压电陶瓷 产能 产量 成本 价格 产值分析 31

4.7 2014-2017年日本压电陶瓷 产能 产量 成本 价格 产值分析 31

4.8 2014-2017年中国压电陶瓷 产能 产量 成本 价格 产值分析 32

4.9 2014-2017年美国压电陶瓷 供应量 进口量 出口量 消费量 32

4.10 2014-2017年欧洲压电陶瓷 供应量 进口量 出口量 消费量 33

4.11 2014-2017年日本压电陶瓷 供应量 进口量 出口量 消费量 33

4.12 2014-2017年中国压电陶瓷 供应量 进口量 出口量 消费量 33

第五章 压电陶瓷技术工艺及成本结构 34

5.1 压电陶瓷产品技术参数 34

5.2 压电陶瓷技术工艺分析 34

5.3 压电陶瓷成本结构分析 35

5.4 压电陶瓷价格 成本 毛利分析 35

第六章 2014-2017年全球及中国压电陶瓷产 供 销 需市场现状和预测分析 36

6.1 2014-2017年全球压电陶瓷产能 产量统计 36

6.2 2014-2017年全球压电陶瓷产量市场份额一览 41

6.3 2014-2017年中国压电陶瓷产能 产量统计 46

6.4 2014-2017年中国压电陶瓷产量市场份额一览 50

6.5 2014-2017年全球压电陶瓷产值(百万美元)概述 55

- 6.6 2014-2017年全球及中国压电陶瓷需求量综述 63
- 6.7 2014-2017年全球及中国压电陶瓷供应量 需求量 缺口量 64
- 6.8 2014-2017年全球及中国压电陶瓷进口量 出口量 消费量 64
- 6.9 2014-2017年全球及中国压电陶瓷价格（美元/件）、利润率 产值(百万美元)一览 64

## 第七章 压电陶瓷行业核心企业研究 67

- 7.1 村田株式会社(日本) 67
  - 7.1.1 企业介绍 67
  - 7.1.2 产品介绍 68
  - 7.1.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 68
  - 7.1.4 联系方式 69
- 7.2 TDK株式会社 70
  - 7.2.1 企业介绍 70
  - 7.2.2 产品介绍 71
  - 7.2.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 71
  - 7.2.4 联系方式 72
- 7.3 摩根先进材料 73
  - 7.3.1 企业介绍 73
  - 7.3.2 产品介绍 73
  - 7.3.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 74
  - 7.3.4 联系方式 75
- 7.4 松下 75
  - 7.4.1 企业介绍 75
  - 7.4.2 产品介绍 76
  - 7.4.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 76
  - 7.4.4 联系方式 78
- 7.5 京瓷 78
  - 7.5.1 企业介绍 78
  - 7.5.2 产品介绍 79
  - 7.5.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 80
  - 7.5.4 联系方式 81
- 7.6 赛琅泰克 81
  - 7.6.1 企业介绍 81
  - 7.6.2 产品介绍 82
  - 7.6.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 82

- 7.6.4 联系方式 84
- 7.7 PI 陶瓷 84
  - 7.7.1 企业介绍 84
  - 7.7.2 产品介绍 85
  - 7.7.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 85
  - 7.7.4 联系方式 86
- 7.8 Exelis 87
  - 7.8.1 企业介绍 87
  - 7.8.2 产品介绍 87
  - 7.8.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 88
  - 7.8.4 联系方式 89
- 7.9 Sparkler Ceramics 89
  - 7.9.1 企业介绍 89
  - 7.9.2 产品介绍 90
  - 7.9.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 92
  - 7.9.4 联系方式 93
- 7.10 凯普电子 93
  - 7.10.1 企业介绍 93
  - 7.10.2 产品介绍 94
  - 7.10.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 95
  - 7.10.4 联系方式 96
- 7.11 APC 国际 96
  - 7.11.1 企业介绍 97
  - 7.11.2 产品介绍 97
  - 7.11.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 97
  - 7.11.4 联系方式 98
- 7.12 TRS技术 99
  - 7.12.1 企业介绍 99
  - 7.12.2 产品介绍 99
  - 7.12.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 100
  - 7.12.4 联系方式 101
- 7.13 Noliac 101
  - 7.13.1 企业介绍 101
  - 7.13.2 产品介绍 102
  - 7.13.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 102

7.13.4 联系方式 104

7.14 智能材料 104

7.14.1 企业介绍 105

7.14.2 产品介绍 105

7.14.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 105

7.14.4 联系方式 106

7.15 SensorTech 107

7.15.1 企业介绍 107

7.15.2 产品介绍 107

7.15.3 企业产能产量产值 价格 成本 毛利 毛利率分析 108

7.15.4 联系方式 109

第八章 上下游供应链分析及研究 150

8.1 上游原料市场及价格分析 150

8.2 上游设备市场调研研究 150

8.3 下游需求及应用领域分析研究 151

8.4 产业链综合分析 151

第九章 压电陶瓷营销渠道分析153

9.1 压电陶瓷营销渠道现状分析 153

9.2 压电陶瓷营销渠道特点介绍 154

9.3 压电陶瓷营销渠道发展趋势 156

第十章 2018-2024年全球及中国压电陶瓷行业发展趋势 157

10.1 2018-2024年全球及中国压电陶瓷产能 产量统计 157

10.2 2018-2024年全球及中国压电陶瓷产量及市场份额 159

10.3 2018-2024年全球及中国压电陶瓷需求量综述 160

10.4 2018-2024年全球及中国压电陶瓷供应量 需求量 缺口量 160

10.5 2018-2024年全球及中国压电陶瓷进口量 出口量 消费量 161

10.6 2018-2024年全球及中国压电陶瓷平均成本、价格、产值、毛利率 161

第十一章 压电陶瓷行业发展建议 162

11.1 宏观经济发展对策 162

11.2 新企业进入市场的策略 165

11.3 新项目投资建议 166

11.4 营销渠道策略建议 166

11.5 竞争环境策略建议 167

第十二章 压电陶瓷新项目投资可行性分析 168

12.1 压电陶瓷项目SWOT分析 168

12.2 压电陶瓷新项目可行性分析 168

第十三章 压电陶瓷产业研究总结 170

图表目录：

图表：压电陶瓷产品图片 1

图表：压电陶瓷压电效应 2

图表：压电陶瓷主要分类一览表 3

图表：压电陶瓷主要应用一览表 5

图表：压电陶瓷产业链结构 6

图表：2011-2020年全球压电陶瓷产能 产量 需求量（十亿件）及增长率 6

图表：2017年全球主要生产厂家压电陶瓷产量市场份额 10

图表：2017年全球主要地区压电陶瓷产值市场份额 11

图表：2011-2020年全球压电陶瓷产能 产量及增长率（十亿件） 11

图表：压电陶瓷国内市场发展历程及趋势 13

图表：压电陶瓷产品及技术动态 13

图表：2017年中国主要生产厂家压电陶瓷产量市场份额 14

图表：2017年中国主要地区压电陶瓷产值市场份额 15

图表：2011-2020年中国压电陶瓷产能 产量及增长率（十亿件） 16

图表：2014-2017年全球压电陶瓷产能 产量（百万件）成本 价格 毛利  
（美元/件）产值（百万美元）毛利率信息一览表：16

图表：2014-2017年中国压电陶瓷产能 产量（百万件）成本 价格 毛利  
（美元/件）产值（百万美元）毛利率信息一览表：17

图表：2017年全球主要生产企业压电陶瓷产能（百万件）及商业化投产时间 17

图表：2017年全球主要生产企业压电陶瓷制造基地分布 18

图表：2017年全球主要生产企业压电陶瓷研发现状和技术来源 19

图表：2017年全球主要生产企业压电陶瓷材料来源分析 21

图表：2014-2017年压电陶瓷不同地区（美国 欧洲 日本 中国等）产量（百万件）分析 22

图表：2014-2017年压电陶瓷不同地区（美国 欧洲 日本 中国等）产量份额 22

图表：2014-2017年压电陶瓷不同技术产品产量（百万件）分析 23



图表：2014-2017年压电陶瓷不同应用领域产量分析 24

图表：2011年压电陶瓷各个企业价格分析 25

图表：2012年压电陶瓷各个企业价格分析 26

图表：2013年压电陶瓷各个企业价格分析 27

图表：2014年压电陶瓷各个企业价格分析 28

图表：2015年压电陶瓷各个企业价格分析 29

图表：2017年压电陶瓷各个企业价格分析 30

图表：2014-2017年美国压电陶瓷 产能 产量（百万件） 成本 价格（美元/件）  
产值（百万美元）分析 30

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/325672.html>