

2021年中国石英晶振行业分析报告- 产业竞争格局与发展规划研究

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2021年中国石英晶振行业分析报告-产业竞争格局与发展规划研究》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：<http://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/553619553619.html>

报告价格：电子版: 8200元 纸介版：8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

石英晶振是石英晶体谐振器的简称，是石英晶体元器件的核心产品，是利用电信号频率等于石英晶片固有机电谐振频率时晶片因压电效应产生谐振现象的原理制成的谐振器件。

石英晶振行业分类数据来源：观研天下整理

在产业链方面，石英晶振行业上游主要是人造水晶培育、精密机械研制、材料制造；下游则是消费类电子产品、移动终端、通信网络、医疗电子、汽车电子、家用电器等。

石英晶振行业产业链数据来源：观研天下整理

石英晶振位于电子信息产业链的前端，是电子信息制造业的重要组成部分，应用领域十分广泛。

石英晶振下游市场具体应用情况数据来源：观研天下整理

应用终端对石英晶振的需求量

大类

子类

石英晶体谐振器使用量(包括音叉类和高频类)

咨询设备

台式电脑

2~9

笔记本电脑

2-9

平板电脑

4-10

移动终端

多功能手机

2~6

智能手机

5~10

GPS(导航仪)

4

PDA(掌上电脑)

4~8

网络设备

大型基站

>10

路由器

2

蓝牙

2

汽车

汽车电子

30~50

消费类电子产品

数码相机、摄像机

3-4

机顶盒

6

洗衣机、空调等白色家电

4~7

其他消费类电子产品

2-3

小型电子类产品

石英钟表、计时器件

1-3

多功能计算器

1

遥控电子玩具

1-2

电子类礼品

1数据来源：观研天下整理

因此，近年来，随着汽车电子、消费类电子产品以及网络设备等下游市场快速发展，我国石英晶振行业市场需求不断上升。根据数据显示，2020年，我国汽车电子市场规模预计达到1029亿美元；计算机网络设备市场规模将进一步提升至87.9亿美元，其中交换机市场规模为41.1亿美元、路由器市场规模37.7亿美元、无线产品市场规模为9.1亿美元。

2014-2020年我国汽车电子行业市场规模及增长情况数据来源：观研天下整理

2017-2020年我国网络设备行业细分市场规模统计情况数据来源：观研天下整理

2016-2020年我国规模以上电子信息制造业收入统计情况数据来源：观研天下整理

综上所述，随着汽车电子、网络设备等下游市场的快速发展，将大幅促进上游元件市场的快速增长，我国石英晶振行业市场需求空间较大。根据相关资料显示，无线通信基站所需石英晶体谐振器使用量将为10-100个，豪华汽车所需石英晶体谐振器使用量将为70-100个，智能手机所需石英晶体谐振器使用量将在5-10个左右。

应用终端所富谐振器使用量

大类

子类

石英晶体谐振器使用量（个）

电脑

台式电脑

4-9

笔记本电脑

3-9

平板电脑

3-4

移动终端

功能手机

2-6

智能手机

5-10

通讯设备

GPS（导航仪）

4

无线通信基站

10-100

光通信设备

1-10或更多

蓝牙

2

汽车

低端汽车

10-20

经济型汽车

30-40

豪华型汽车

70-100

消费类电子设备

数码相机、摄像机

3-10

机顶盒

6

平板电视

4-7

共享单车

3

洗衣机、空调等白色家电

2-3

石英钟表、计数器件

1

遥控电子玩具

1-2

其他消费类电子产品

1-3数据来源：观研天下整理（WYD）

观研报告网发布的《2021年中国石英晶振行业分析报告-产业竞争格局与发展规划研究》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。

行业报告是业内企业、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。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构，拥有资深的专家团队，多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告，客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业，并得到了客户的广泛认可。

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家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。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法，对行业进行全面的内外部环境分析，同时通过资深分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析，预测行业未来的发

展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

第一章 2017-2021年中国石英晶振行业发展概述

第一节 石英晶振行业发展情况概述

- 一、石英晶振行业相关定义
- 二、石英晶振行业基本情况介绍
- 三、石英晶振行业发展特点分析
- 四、石英晶振行业经营模式
 - 1、生产模式
 - 2、采购模式
 - 3、销售模式
- 五、石英晶振行业需求主体分析

第二节 中国石英晶振行业上下游产业链分析

- 一、产业链模型原理介绍
- 二、石英晶振行业产业链条分析
- 三、产业链运行机制
 - (1) 沟通协调机制
 - (2) 风险分配机制
 - (3) 竞争协调机制
- 四、中国石英晶振行业产业链环节分析
 - 1、上游产业
 - 2、下游产业

第三节 中国石英晶振行业生命周期分析

- 一、石英晶振行业生命周期理论概述
- 二、石英晶振行业所属的生命周期分析

第四节 石英晶振行业经济指标分析

- 一、石英晶振行业的赢利性分析
- 二、石英晶振行业的经济周期分析
- 三、石英晶振行业附加值的提升空间分析

第五节 中国石英晶振行业进入壁垒分析

- 一、石英晶振行业资金壁垒分析
- 二、石英晶振行业技术壁垒分析
- 三、石英晶振行业人才壁垒分析

四、石英晶振行业品牌壁垒分析

五、石英晶振行业其他壁垒分析

第二章 2017-2021年全球石英晶振行业市场发展现状分析

第一节 全球石英晶振行业发展历程回顾

第二节 全球石英晶振行业市场区域分布情况

第三节 亚洲石英晶振行业地区市场分析

一、亚洲石英晶振行业市场现状分析

二、亚洲石英晶振行业市场规模与市场需求分析

三、亚洲石英晶振行业市场前景分析

第四节 北美石英晶振行业地区市场分析

一、北美石英晶振行业市场现状分析

二、北美石英晶振行业市场规模与市场需求分析

三、北美石英晶振行业市场前景分析

第五节 欧洲石英晶振行业地区市场分析

一、欧洲石英晶振行业市场现状分析

二、欧洲石英晶振行业市场规模与市场需求分析

三、欧洲石英晶振行业市场前景分析

第六节 2021-2026年世界石英晶振行业分布走势预测

第七节 2021-2026年全球石英晶振行业市场规模预测

第三章 中国石英晶振产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

一、中国GDP增长情况分析

二、工业经济发展形势分析

三、社会固定资产投资分析

四、全社会消费品零售总额

五、城乡居民收入增长分析

六、居民消费价格变化分析

七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国石英晶振行业政策环境分析

一、行业监管体制现状

二、行业主要政策法规

第三节 中国石英晶振产业社会环境发展分析

一、人口环境分析

- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析
- 五、消费观念分析

第四章 中国石英晶振行业运行情况

第一节 中国石英晶振行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
 - 1、行业技术发展现状
 - 2、行业技术专利情况
 - 3、技术发展趋势分析
- 三、行业发展特点分析

第二节 中国石英晶振行业市场规模分析

第三节 中国石英晶振行业供应情况分析

第四节 中国石英晶振行业需求情况分析

第五节 我国石英晶振行业细分市场分析

- 1、细分市场一
- 2、细分市场二
- 3、其它细分市场

第六节 中国石英晶振行业供需平衡分析

第七节 中国石英晶振行业发展趋势分析

第五章 中国石英晶振所属行业运行数据监测

第一节 中国石英晶振所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

第二节 中国石英晶振所属行业产销与费用分析

- 一、流动资产
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析
- 四、利润规模分析
- 五、产值分析

第三节 中国石英晶振所属行业财务指标分析

- 一、行业盈利能力分析

- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

第六章 2017-2021年中国石英晶振市场格局分析

第一节 中国石英晶振行业竞争现状分析

- 一、中国石英晶振行业竞争情况分析
- 二、中国石英晶振行业主要品牌分析

第二节 中国石英晶振行业集中度分析

- 一、中国石英晶振行业市场集中度影响因素分析
- 二、中国石英晶振行业市场集中度分析

第三节 中国石英晶振行业存在的问题

第四节 中国石英晶振行业解决问题的策略分析

第五节 中国石英晶振行业钻石模型分析

- 一、生产要素
- 二、需求条件
- 三、支援与相关产业
- 四、企业战略、结构与竞争状态
- 五、政府的作用

第七章 2017-2021年中国石英晶振行业需求特点与动态分析

第一节 中国石英晶振行业消费市场动态情况

第二节 中国石英晶振行业消费市场特点分析

- 一、需求偏好
- 二、价格偏好
- 三、品牌偏好
- 四、其他偏好

第三节 石英晶振行业成本结构分析

第四节 石英晶振行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、渠道因素
- 四、其他因素

第五节 中国石英晶振行业价格现状分析

第六节 中国石英晶振行业平均价格走势预测

- 一、中国石英晶振行业价格影响因素
- 二、中国石英晶振行业平均价格走势预测
- 三、中国石英晶振行业平均价格增速预测

第八章 2017-2021年中国石英晶振行业区域市场现状分析

第一节 中国石英晶振行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区石英晶振市场分析

- 一、华东地区概述
- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区石英晶振市场规模分析
- 四、华东地区石英晶振市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区石英晶振市场规模分析
- 四、华中地区石英晶振市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区石英晶振市场规模分析
- 四、华南地区石英晶振市场规模预测

第九章 2017-2021年中国石英晶振行业竞争情况

第一节 中国石英晶振行业竞争结构分析（波特五力模型）

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第二节 中国石英晶振行业SCP分析

- 一、理论介绍
- 二、SCP范式
- 三、SCP分析框架

第三节 中国石英晶振行业竞争环境分析（PEST）

- 一、政策环境

- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

第十章 石英晶振行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 1、主要经济指标情况
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析

第二节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第三节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第四节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第五节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析

第十一章 2021-2026年中国石英晶振行业发展前景分析与预测

第一节 中国石英晶振行业未来发展前景分析

- 一、石英晶振行业国内投资环境分析
- 二、中国石英晶振行业市场机会分析
- 三、中国石英晶振行业投资增速预测

第二节 中国石英晶振行业未来发展趋势预测

第三节 中国石英晶振行业市场发展预测

- 一、中国石英晶振行业市场规模预测
- 二、中国石英晶振行业市场规模增速预测
- 三、中国石英晶振行业产值规模预测
- 四、中国石英晶振行业产值增速预测
- 五、中国石英晶振行业供需情况预测

第四节 中国石英晶振行业盈利走势预测

- 一、中国石英晶振行业毛利润同比增速预测
- 二、中国石英晶振行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国石英晶振行业投资风险与营销分析

第一节 石英晶振行业投资风险分析

- 一、石英晶振行业政策风险分析
- 二、石英晶振行业技术风险分析
- 三、石英晶振行业竞争风险分析
- 四、石英晶振行业其他风险分析

第二节 石英晶振行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

第十三章 2021-2026年中国石英晶振行业发展战略及规划建议

第一节 中国石英晶振行业品牌战略分析

- 一、石英晶振企业品牌的重要性
- 二、石英晶振企业实施品牌战略的意义
- 三、石英晶振企业品牌的现状分析
- 四、石英晶振企业的品牌战略
- 五、石英晶振品牌战略管理的策略

第二节 中国石英晶振行业市场重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略
- 四、强化重点客户的管理
- 五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国石英晶振行业战略综合规划分析

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略
- 七、竞争战略规划

第十四章 2021-2026年中国石英晶振行业发展策略及投资建议

第一节 中国石英晶振行业产品策略分析

- 一、服务产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择

第二节 中国石英晶振行业营销渠道策略

- 一、石英晶振行业渠道选择策略
- 二、石英晶振行业营销策略

第三节 中国石英晶振行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国石英晶振行业重点投资区域分析
- 二、中国石英晶振行业重点投资产品分析

图表详见报告正文

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/553619553619.html>