

2020年中国晶振市场分析报告- 市场运营态势与未来动向研究

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《2020年中国晶振市场分析报告-市场运营态势与未来动向研究》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/494207494207.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

晶振又称晶体振荡器，是数字电路中不可或缺的元器件，具有体积小、重量轻、可靠性高、频率稳定度高等优点，下游主要应用在消费电子、网络、汽车、无线通讯、资讯等领域。

晶振产业链 资料来源：公开资料整理

目前全球石英晶体元器件厂家主要在日本、美国、中国台湾地区及中国大陆。日本是国际石英晶体谐振器传统制造强国，随着电子信息行业的飞速发展和智能应用领域的多元化，日本厂商进一步加大了技术及设备的升级速度，在中高端应用领域实行了排他性的相对技术垄断，具备较强的规模效应和技术优势。中国台湾地区厂商近年来发展迅速，产品更新速度快，竞争实力在短时间内也无法撼动。

全球主要晶振厂商介绍

厂商

简介

Epson Toyocom

2005年10月，日本Epson公司旗下的Seiko Epson与Toyo Communication的石英晶体部门合并成立EpsonToyocom。目前，公司为全球最大的石英晶体供应商，技术发展处于领先地位，产品覆盖石英材料、基座以及精微化、高精度、高品质频率产品

NDK

日本电波工业株式会社为石英晶体谐振器行业知名跨国企业。NDK从1949年开始石英晶体谐振器的制造、销售，1958年成功实现人工水晶培育产业化，目前在日本本土、中国大陆、马来西亚、美国设有工厂和销售网络

台湾晶技（TXC）

台湾晶技是台湾最大的专业频率控制元件制造商，主要从事插件式（DIP）和表面贴装式（SMD）石英晶体系列产品的研发、设计、生产与销售。其产品包括石英晶体谐振器、石英晶体振荡器、身表面波元件、时间模组等

大真空（KDS）

大真空即日本大真空株式会社成立于1951年，是全球领先的三大石英晶体元器件制造商之一。其制造工厂主要分布在日本本土、中国大陆、中国台湾、泰国、印度尼西亚等地，产品包括石英晶体谐振器、振荡器、滤波器、光学元件等

精工（SII）

精工电子（SII）是一家著名的日本制表公司，始创于1881年。其将石英技术广泛运用到多功能数字显示式腕表和超薄时装腕表等产品中，在音叉晶体谐振器领域拥有较强的研发能力

西铁城

(CITIZEN)

西铁城前身是成立于1918年的尚工舍時計研究所，主要从事钟表的开发和制造，石英晶体谐振器是西铁城众多主要产品之一。西铁城2001年在广西梧州投资成立领冠电子（梧州）有限公司，主要生产音叉晶体谐振器

希华晶体

希华晶体科技股份有限公司成立于1988年，是台湾较大的石英晶体谐振器制造商，产品包括人工水晶、石英晶体、晶体振荡器、晶体滤波器、温度补偿型及电压控制型产品等，应用领域包括收发器、移动电话、卫星通信、GPS、微型计算机、家电等

瑞士微晶

(MicroCrystals)

瑞士微晶成立于1978年，是瑞士Swatch集团旗下的一家晶体制造企业，在瑞士、泰国和中国分别设有工厂。瑞士微晶为世界微型晶体系列、实时时钟，晶体振荡器和OCXO的领先制造商，产品主要应用领域有移动电话、消费类产品、计算机、汽车电子、钟表及其他计时装置、工业控制以及医疗植入设备等产品 资料来源：公开资料整理

随着5G、wifi6技术的发展，对晶振的需求也在增加，各大厂商加速产能扩张，产量持续增长。预计2019-2025年全球晶振市场需求稳定上升，在2025年突破3000亿只，达3125亿只；2019-2025年全球晶振产能产量稳定增长，预计2025年全球晶振产能将达2280亿只，产量达2125亿只。

2019-2025年全球晶振产能预测情况 数据来源：公开资料整理

2019-2025年全球晶振产量预测情况 数据来源：公开资料整理

2019-2025年全球晶振市场需求预测情况 数据来源：公开资料整理（CT）

【报告大纲】

第一章晶振产品概述

第一节产品定义

第二节产品用途

1. 通用晶体振荡器，用于各种电路中，产生振荡频率。
2. 时钟脉冲用石英晶体谐振器，与其它元件配合产生标准脉冲信号，广泛用于数字电路中。
3. 微处理器用石英晶体谐振器。
4. CTVVTR用石英晶体谐振器。
5. 钟表用石英晶体振荡器。

第三节晶振市场特点分析

一、产品特征

二、价格特征

三、渠道特征

四、购买特征

第四节行业发展周期特征分析

第二章晶振行业环境分析

第一节中国经济发展环境分析

一、中国GDP分析

二、固定资产投资

三、城镇人员从业状况

四、恩格尔系数分析

五、2021-2026年中国宏观经济发展预测

第二节中国晶振行业政策环境分析

一、产业政策分析

二、相关产业政策影响分析

第三节中国晶振行业技术环境分析

一、中国晶振技术发展概况

二、中国晶振产品工艺特点或流程

三、中国晶振行业技术发展趋势

第三章全球晶振市场分析

第一节晶振分析及预测

一、2017-2020年全球晶振产能分析

二、2021-2026年全球晶振产能预测

第二节晶振产品产量分析及预测

一、2017-2020年全球晶振产量分析

二、2021-2026年全球晶振产量预测

第三节晶振市场需求分析及预测

一、2017-2020年全球晶振市场需求分析

二、2021-2026年全球晶振市场需求预测

第四章中国晶振市场分析

第一节晶振市场现状分析及预测

一、2017-2020年中国晶振市场规模分析

二、2021-2026年中国晶振市场规模预测

第二节晶振产品产能分析及预测

一、2017-2020年中国晶振产能分析

二、2021-2026年中国晶振产能预测

第三节晶振产品产量分析及预测

一、2017-2020年中国晶振产量分析

二、2021-2026年中国晶振产量预测

第四节晶振市场需求分析及预测

一、2017-2020年中国晶振市场需求分析

二、2021-2026年中国晶振市场需求预测

第五节晶振进出口数据分析

一、2017-2020年中国晶振进出口数据分析

二、2021-2026年国内晶振产品未来进出口情况预测

第五章晶振产业渠道分析

第一节2020年国内晶振产品的需求地域分布结构

第二节2017-2020年中国晶振产品重点区域市场消费情况分析

一、华东

二、中南

三、华北

四、西部

五、东北

第三节2020年国内晶振产品的经销模式

第四节渠道格局

第五节渠道形式

第六节渠道要素对比

第七节晶振行业国际化营销模式分析

第八节2020年国内晶振产品生产及销售投资运作模式分析

一、国内生产企业投资运作模式

二、国内营销企业投资运作模式

三、外销与内销优势分析

第六章晶振行业企业分析（随数据更新有调整）

第一节唐山晶源裕丰电子股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第二节浙江东晶电子股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第三节廊坊中电大成电子有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第四节泰艺电子（深圳）有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第五节成都奔月科技有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第六节深圳市泰晶实业有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第七节福建省将乐县联发电子有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第八节金华市创捷电子有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第九节武汉海创电子有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第十节 东莞创群石英晶体有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业产品服务分析

三、企业发展现状分析

四、企业竞争优势分析

第七章 晶振行业相关产业分析

第一节 晶振行业产业链概述

第二节 晶振上游行业发展状况分析

一、上游原材料生产情况分析

二、上游原材料需求情况分析

第三节 晶振下游行业发展情况分析

第四节 未来几年内中国晶振行业竞争格局发展趋势分析

第八章 2021-2026年晶振行业前景展望与趋势预测

第一节 晶振行业投资价值分析

一、2021-2026年国内晶振所属行业盈利能力分析

二、2021-2026年国内晶振所属行业偿债能力分析

三、2021-2026年国内晶振产品投资收益率分析预测

四、2021-2026年国内晶振行业运营效率分析

第二节 2021-2026年国内晶振行业投资机会分析

一、国内强劲的经济增长对晶振行业的支撑因素分析

二、下游行业的需求对晶振行业的推动因素分析

三、晶振产品相关产业的发展对晶振行业的带动因素分析

第三节 2021-2026年国内晶振行业投资热点及未来投资方向分析

一、产品发展趋势

二、价格变化趋势

三、用户需求结构趋势

第四节 2021-2026年国内晶振行业未来市场发展前景预测

一、市场规模预测分析

二、市场结构预测分析

三、市场供需情况预测

第九章 2021-2026年晶振行业投资研究

第一节 2021-2026年中国晶振行业发展的关键要素

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

第二节2021-2026年中国晶振投资机会分析

一、晶振行业投资前景

二、晶振行业投资热点

三、晶振行业投资区域

四、晶振行业投资吸引力分析

第三节2021-2026年中国晶振投资风险分析

一、技术风险分析

二、原材料风险分析

三、政策/体制风险分析

四、进入/退出风险分析

五、经营管理风险分析

第四节晶振项目的投资建议

一、目标群体建议（应用领域）

二、产品分类与定位建议

三、价格定位建议

四、技术应用建议

五、投资区域建议

六、销售渠道建议

七、资本并购重组运作模式建议

八、融资模式分析

九、企业经营管理建议

十、重点客户建设建议

十一、上下游企业联合协作建议

十二、企业形象塑造品牌营销方式建议

部分图表目录：

图表1：2017-2020年国内生产总值及增长率

图表2：2017-2020年我国工业增加值及增长率

图表3：2020年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度单位：亿元

图表4：2020年固定资产投资新增主要生产能力

图表5：2017-2020年城镇新增就业人数

图表6：2017-2020年城镇和农村居民恩格尔系数

图表7：2017-2020年全球晶振产能情况单位：亿个

图表8：2021-2026年全球晶振产能预测单位：亿只

图表9：2017-2020年全球晶振产量情况单位：亿只

图表10：2017-2020年全球晶振产能利用率及预测

图表11：2021-2026年全球晶振产量预测单位：亿只

图表12：2017-2020年全球晶振需求规模情况单位：亿美元

图表13：2021-2026年全球晶振需求规模预测单位：亿美元

图表14：2017-2020年中国晶振市场规模情况单位：亿元

图表15：2021-2026年中国晶振市场规模预测单位：亿元

图表16：2017-2020年中国晶振产能情况单位：亿个

图表17：2021-2026年中国晶振产能预测单位：亿个

图表18：2017-2020年中国晶振产量情况单位：亿个

图表19：2017-2020年中国晶振产能利用率及预测

图表20：2021-2026年中国晶振产量预测单位：亿个

图表详见报告正文 (GYSYL)

【简介】

中国报告网是观研天下集团旗下打造的业内资深行业分析报告、市场深度调研报告提供商与综合行业信息门户。《2020年中国晶振市场分析报告-市场运营态势与未来动向研究》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。

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。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、阿里巴巴、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。

更多好文每日分享，欢迎关注公众号

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/yuanqijian/494207494207.html>