

# 2024-2030年中国电声行业 发展趋势与市场供需预测报告

## 报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

[www.cction.com](http://www.cction.com)

## 一、报告报价

《2024-2030年中国电声行业发展趋势与市场供需预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202310/413178.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

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、说明、目录、图表目录

电声市场传统上包括电声元器件和终端电声产品两大类，电声元器件可分为通用电声元器件和微型电声元器件，其中微型电声元器件按照换能原理的不同，又可分为微型声电换能器（微型麦克风）和微型电声换能器（微型受话器和微型扬声器）。

2020年中国声学器件市场规模约为309.7亿元，其中MEMS麦克风2020年市场规模约14.1亿元，音频IC2020年市场规模约为79.7亿元，扬声器2020年市场规模约为215.9亿元。

下游产品需求为声学器件的发展带来巨大驱动力，预计2024年电声上游行业市场规模达437.9亿元。国内电声企业顺应国际电声市场的发展趋势，自主设计能力、研发实力不断提升，国际竞争力不断增强。

2019年10月国家发展改革委员会颁布《产业结构调整指导目录（2019年本）》，目录中鼓励类包括“二十八、产业信息”之“22、半导体、光电子器件、新型电子元器件、电子电力器件、光电子器件、敏感元器件及传感器等”电子产品材料。

中企顾问网发布的《2024-2030年中国电声行业发展趋势与市场供需预测报告》共十九章。首先介绍了电声概念以及相关产品和技术，接着分析了全球电声市场运行情况以及中国电声市场运行情况，然后具体介绍了声学器件、传感器、扬声器、耳机、音响、麦克风以及其他电声市场细分领域，也对电声下游市场的应用进行分析。随后，报告对中国电声市场产业集群、国内重点企业经营情况及投资项目进行了深入的分析，最后对电声市场的投资和发展前景做了科学的预测。

本研究报告数据主要来自于国家统计局、海关总署、工信部、商务部、财政部、中国电声行业协会、中国电子元件行业协会、中国电子元器件网、中国半导体协会、中企顾问网、中企顾问网市场调查中心以及国内外重点刊物等渠道，数据权威、详实、丰富，同时通过专业的分析预测模型，对行业核心发展指标进行科学地预测。您或贵单位若想对电声行业有个系统的了解或者想投资电声相关产业，本报告是您不可或缺的重要工具。

报告目录：

### 第一章 电声行业概述

#### 1.1 电声相关概念介绍

##### 1.1.1 声波与听觉关系

##### 1.1.2 电声产品的分类

##### 1.1.3 电声系统的含义

#### 1.2 电声行业相关产品及技术介绍

- 1.2.1 电声行业相关器件介绍
- 1.2.2 电声行业相关技术介绍
- 1.2.3 电声器件下电声转化器

## 第二章 2021-2023年全球电声市场运行综合状况

- 2.1 2021-2023年全球电声市场整体运行情况
  - 2.1.1 全球电声行业整体发展概况
  - 2.1.2 全球电声行业发展因素分析
  - 2.1.3 全球电声行业主要品牌介绍
  - 2.1.4 全球电声行业竞争格局分析
- 2.2 全球电声细分领域发展特点
  - 2.2.1 视听娱乐产业发展
  - 2.2.2 耳机渗透率的提升
  - 2.2.3 智能电声产品迭代
- 2.3 2021-2023年全球电声行业市场需求情况
  - 2.3.1 欣赏音乐需求
  - 2.3.2 影视节目需求
  - 2.3.3 电子游戏需求

## 第三章 2021-2023年中国电声市场运行环境分析

- 3.1 产业链环境分析
  - 3.1.1 电声行业的产业链结构
  - 3.1.2 电声产业上游产品介绍
  - 3.1.3 电声产业下游企业介绍
- 3.1 经济环境分析
  - 3.1.1 全球宏观经济
  - 3.1.2 国内宏观经济
  - 3.1.3 对外经济分析
  - 3.1.4 工业运行情况
  - 3.1.5 居民消费水平
  - 3.1.6 固定资产投资
  - 3.1.7 宏观经济展望

## 3.2 生活环境分析

### 3.2.1 人口规模构成

### 3.2.2 社会消费规模

### 3.2.3 居民收入水平

### 3.2.4 居民消费水平

## 3.3 政策环境分析

### 3.3.1 电声性能相关规范性引用文件

### 3.3.2 电声行业主管部门及监管体制

### 3.3.3 电声行业主要法律法规和政策

### 3.3.4 电声上游产品的相关利好政策

### 3.3.5 电声下游行业相关的利好政策

## 第四章 疫情影响下的电声相关市场运行分析

### 4.1 疫情下电声行业市场情况分析

#### 4.1.1 疫情对电声器件行业整体影响

#### 4.1.2 电声重点企业疫情期间的措施

#### 4.1.3 疫情对电声行业未来发展影响

### 4.2 疫情对智能音响市场影响

#### 4.2.1 家居生活购买意愿提升

#### 4.2.2 线上线下渠道融合发展

#### 4.2.3 促进语音交互能力提升

#### 4.2.4 语音系统智能化的升级

#### 4.2.5 屏幕音响新市场的崛起

### 4.3 疫情下手机市场运行分析

#### 4.3.1 疫情对手机整体市场的影响

#### 4.3.1 疫情对智能手机企业的影响

#### 4.3.1 疫情对智能手机市场的影响

### 4.4 疫情对传感器市场的影响

#### 4.4.1 疫情对图像传感器市场的影响

#### 4.4.2 疫情对MEMS传感器相关影响

#### 4.4.3 疫情对汽车传感器市场的影响

#### 4.4.4 疫情对生物传感器市场的影响

## 4.5 疫情对新型传感器项目的推动

### 4.5.1 微型防撞传感器

### 4.5.2 最小超声波传感器

### 4.5.3 量子重力传感器

### 4.5.4 石墨烯生物传感器

## 第五章 2021-2023年中国电声市场发展分析

### 5.1 中国电声行业竞争优势分析

#### 5.1.1 我国电声行业的制造优势

#### 5.1.2 我国电声行业的研发优势

#### 5.1.3 我国电声行业新领域优势

### 5.2 中国电声市场运行方式

#### 5.2.1 电声市场产品指标

#### 5.2.2 电声市场产品特点

#### 5.2.3 电声市场营销模式

#### 5.2.4 电声市场业务模式

#### 5.2.5 电声市场客户管理

### 5.3 中国电声行业发展特点分析

#### 5.3.1 产品高性能发展

#### 5.3.2 产品高品质发展

#### 5.3.3 产品智能化发展

#### 5.3.4 劳动力成本优势

### 5.4 中国电声企业发展情况分析

#### 5.4.1 中国电声企业发展特点分析

#### 5.4.2 中国电声行业主要企业业务

#### 5.4.3 中国电声行业主要的制造商

#### 5.4.4 中国电声企业的区域集中度

#### 5.4.5 中国电声企业竞争格局分析

#### 5.4.6 中国电声行业竞争壁垒分析

### 5.5 中国电声行业市场需求分析

#### 5.5.1 欣赏音乐需求

#### 5.5.2 影视节目需求

### 5.5.3 电子游戏需求

## 第六章 2021-2023年电声上游相关器件市场分析

### 6.1 电声上游器件细分领域——电子元件的市场分析

#### 6.1.1 电子元件行业贸易情况

#### 6.1.2 电子元件产量规模分析

#### 6.1.3 电子元件重点企业介绍

#### 6.1.4 电子元件行业问题分析

#### 6.1.5 电子元件行业疫情影响

### 6.2 电声上游器件细分领域——微电声器件（微型元器件）市场分析

#### 6.2.1 微电声器件行业简单概览

#### 6.2.2 微电声器件的产业链分析

#### 6.2.3 微电声器件市场需求分析

#### 6.2.4 微电声器件市场规模分析

#### 6.2.5 微电声行业发展趋势分析

### 6.3 电声上游器件细分领域——电声元器件市场分析

#### 6.3.1 电声元器件主要构成

#### 6.3.2 电声元器件市场格局

#### 6.3.3 电声元器件行业壁垒

#### 6.3.4 电声元器件行业挑战

#### 6.3.5 电声元器件重点公司

### 6.4 电声上游器件细分领域——电声器件的市场分析

#### 6.4.1 电声器件行业基本情况

#### 6.4.2 电声器件的产业链分析

#### 6.4.3 电声器件市场企业概况

#### 6.4.4 电声器件行业发展趋势

## 第七章 电声元器件细分领域介绍——声学器件

### 7.1 声学器件相关行业概念介绍

#### 7.1.1 声学设计相关概念

#### 7.1.2 声学主要器件介绍

#### 7.1.1 电声学及器件解析

- 7.2 声学器件主要构件市场情况
  - 7.2.1 麦克风市场简介
  - 7.2.2 音频IC市场简介
  - 7.2.3 扬声器市场简介
- 7.3 中国声学器件的产业链分析
  - 7.3.2 上游分析
  - 7.3.3 中游分析
  - 7.3.4 下游分析
- 7.4 中国声学器件发展现状分析
  - 7.4.1 中国音频IC技术的国产化水平较低
  - 7.4.2 TWS耳机与智能音响为利润增长点
  - 7.4.3 手机仍是器件下游的主流应用设备
  - 7.4.4 声学器件市场呈现强者恒强的格局
- 7.5 声学器件行业竞争格局概述
  - 7.5.1 中国企业呈现阶梯式
  - 7.5.2 受国际贸易纷争影响
  - 7.5.3 下游的需求不及预期
- 7.6 2021-2023年声学器件市场整体运行分析
  - 7.6.1 声学器件整体市场发展规模
  - 7.6.2 声学器件细分领域市场分析
  - 7.6.3 声学器件市场相关政策介绍
- 7.7 中国声学器件行业驱动要素
  - 7.7.1 TWS耳机增长
  - 7.7.2 智能音响起量
  - 7.7.3 LE Audio
  - 7.7.4 降噪技术发展
- 7.8 中国声学器件投资企业推荐
  - 7.8.1 明皜传感
  - 7.8.2 安声科技
  - 7.8.3 深迪半导体

## 第八章 电声元器件细分领域介绍——传感器



- 8.1 2021-2023年国际传感器市场运行状况分析
  - 8.1.1 国际传感器市场运行概况
  - 8.1.2 国际传感器市场区域分布
  - 8.1.3 国际传感器市场规模分析
  - 8.1.4 国际传感器产业链供应商
  - 8.1.5 主要国家传感器发展布局
- 8.2 中国传感器市场相关环境分析
  - 8.2.1 传感器行业经济特性分析
  - 8.2.2 传感器相关政策发展概况
  - 8.2.3 传感器制造行业环境介绍
  - 8.2.4 物联网对传感器市场影响
- 8.3 2021-2023年中国传感器市场运行状况分析
  - 8.3.1 中国传感器发展历程介绍
  - 8.3.2 中国传感器发展现状分析
  - 8.3.3 中国传感器市场结构分析
- 8.4 中国传感器产业集群分析
  - 8.4.1 传感器十大工业园区介绍
  - 8.4.2 中国传感器区域整体特征
  - 8.4.3 传感器不同区域相对优势
  - 8.4.4 传感器区域企业规模分析
- 8.5 2021-2023年MEMS传感器行业的运行分析
  - 8.5.1 全球MEMS传感器运行状况分析
  - 8.5.1 中国MEMS传感器运行状况分析
  - 8.5.2 MEMS传感器细分领域具体分析
- 8.6 2021-2023年智能传感器市场运行情况分析
  - 8.6.1 智能传感器行业简单介绍
  - 8.6.2 智能传感器主要运用领域
  - 8.6.3 智能传感器市场现状分析
- 8.7 2021-2023年光电传感器市场运行情况分析
  - 8.7.1 光电传感器的下游市场动态
  - 8.7.2 光电传感器的行业技术现状
  - 8.7.3 光电传感器行业的主要特征

#### 8.7.4 光电传感器行业的主要壁垒

### 8.8 传感器的其他细分领域分析

#### 8.8.1 图像传感器相关分析

#### 8.8.2 触觉传感器相关分析

#### 8.8.3 工业传感器相关分析

#### 8.8.4 电流传感器相关分析

#### 8.8.5 光传感器的相关分析

#### 8.8.6 无线传感器相关分析

## 第九章 电声元器件细分领域介绍——扬声器

### 9.1 2021-2023年扬声器的市场运行现状

#### 9.1.1 扬声器的相关特性分析

#### 9.1.2 扬声器主要企业和产品

#### 9.1.3 扬声器的价值规模分析

#### 9.1.4 扬声器市场的需求分析

#### 9.1.5 扬声器的出口市场分析

#### 9.1.6 扬声器的未来发展趋势

### 9.2 2021-2023年智能扬声器市场运行分析

#### 9.2.1 智能扬声器发展现状

#### 9.2.2 智能扬声器市场需求

#### 9.2.3 智能扬声器的参与者

### 9.3 扬声器的细分领域分析

#### 9.3.1 微型扬声器市场分析

#### 9.3.2 电动式扬声器的分析

#### 9.3.3 无线扬声器市场分析

#### 9.3.4 其他扬声器具体分析

## 第十章 电声市场细分领域介绍——耳机

### 10.1 耳机行业总体发展分析

#### 10.1.1 耳机行业发展历程

#### 10.1.2 耳机行业发展现状

#### 10.1.3 耳机供应市场分析

- 10.1.4 耳机行业销售规模
- 10.1.5 耳机行业市场规模
- 10.1.6 耳机行业竞争格局
- 10.1.7 耳机行业发展趋势
- 10.2 耳机主动降噪技术专利分析
  - 10.2.1 中国专利申请状况
  - 10.2.2 申请量的年份分布
  - 10.2.3 专利申请类型构成
  - 10.2.4 主要的申请人情况
  - 10.2.5 关键专利技术介绍
- 10.3 耳机行业细分领域-真无线（TWS）耳机
  - 10.3.1 TWS耳机及上游元器件概况
  - 10.3.2 TWS耳机市场竞争格局分析
  - 10.3.3 TWS耳机市场不同需求分析
  - 10.3.4 国际TWS耳机市场运行分析
  - 10.3.5 中国TWS耳机行业运行分析
  - 10.3.6 TWS耳机市场主要问题分析
  - 10.3.7 TWS耳机未来发展趋势分析
- 10.4 耳机行业细分领域-HIFI耳机
  - 10.4.1 HIFI耳机市场发展现状
  - 10.4.2 HIFI耳机的创新与不足
  - 10.4.3 HIFI耳机相关解决对策
- 10.5 耳机行业细分领域-无线耳机
  - 10.5.1 无线耳机市场的规模分析
  - 10.5.2 无线耳机的市场份额情况
  - 10.5.3 无线耳机市场的发展趋势
- 10.6 耳机市场细分领域-蓝牙耳机
  - 10.6.1 蓝牙耳机市场应用场景
  - 10.6.2 蓝牙耳机市场运行现状
  - 10.6.3 蓝牙耳机市场规模分析
- 10.7 2021-2023年中国耳机、耳塞进出口数据分析
  - 10.7.1 进出口总量数据分析

- 10.7.2 主要贸易国进出口情况分析
- 10.7.3 主要省市进出口情况分析
- 10.8 2021-2023年中国无线耳机、无线耳塞进出口数据分析
  - 10.8.1 进出口总量数据分析
  - 10.8.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 10.8.3 主要省市进出口情况分析

## 第十一章 电声市场细分领域介绍——音响

- 11.1 2021-2023年音响市场整体运行分析
  - 11.1.1 电子音响的产业链
  - 11.1.2 音响行业竞争状况
  - 11.1.3 音响行业主要壁垒
  - 11.1.4 音响行业发展因素
  - 11.1.5 电子音响未来发展趋势
- 11.2 全球智能音响市场介绍
  - 11.2.1 全球智能音响需求市场分析
  - 11.2.2 全球智能音响供给市场分析
  - 11.2.1 智能音响市场总体竞争格局
- 11.3 2021-2023年中国智能音响市场分析
  - 11.3.1 中国智能音响供给市场分析
  - 11.3.2 中国智能音响需求市场分析
  - 11.3.3 中国智能音响销售市场分析
  - 11.3.4 中国智能音响竞争格局分析
  - 11.3.5 中国智能音响行业专利分析
- 11.4 2021-2023年汽车音响市场运行分析
  - 11.4.1 汽车音响主要品牌介绍
  - 11.4.2 汽车音响改装市场介绍
  - 11.4.3 汽车音响产品品牌排名
  - 11.4.4 汽车音响的产业链分析
  - 11.4.5 汽车音响行业需求分析
  - 11.4.1 汽车音响行业竞争格局
- 11.5 2021-2023年中国电气音响或视觉信号装置进出口数据分析

- 11.5.1 进出口总量数据分析
- 11.5.2 主要贸易国进出口情况分析
- 11.5.3 主要省市进出口情况分析

## 第十二章 电声市场细分领域介绍——麦克风

- 12.1 麦克风市场综述
  - 12.1.1 麦克风的产业链分析
  - 12.1.2 麦克风主要分类方式
  - 12.1.3 麦克风使用基本须知
- 12.2 麦克风国内外市场整体运行分析
  - 12.2.1 全球麦克风市场运行分析
  - 12.2.2 中国微型麦克风市场分析
- 12.3 2021-2023年MEMS麦克风市场分析
  - 12.3.1 MEMS麦克风具体特性解析
  - 12.3.2 MEMS麦克风产品相对优势
  - 12.3.3 MEMS麦克风市场竞争格局
  - 12.3.1 MEMS麦克风相关市场规模
  - 12.3.2 MEMS麦克风市场趋势预测
- 12.4 2021-2023年中国传声器（麦克风）及其座架进出口数据分析
  - 12.4.1 进出口总量数据分析
  - 12.4.2 主要贸易国进出口情况分析
  - 12.4.3 主要省市进出口情况分析

## 第十三章 电声市场其他细分领域发展情况

- 13.1 语音识别市场发展情况
  - 13.1.1 计算机的语音输入系统
  - 13.1.2 数字录音技术市场运用
  - 13.1.3 智能语音识别技术运用
  - 13.1.4 智能语音识别技术问题
- 13.2 音频相关市场发展情况
  - 13.2.1 共振吸声材料的介绍
  - 13.2.1 多孔吸声材料的介绍

- 13.2.1 轻质隔声材料的介绍
- 13.2.2 网络化音频市场应用
- 13.2.3 声音市场问题及措施
- 13.3 视频传导市场运行情况
  - 13.3.1 “声音视像”的应用
  - 13.3.2 智能阅读器的介绍
  - 13.3.3 超声成像技术发展
  - 13.3.4 智能音频发展趋势
- 13.4 通讯电声市场运行情况
  - 13.4.1 5G对短视频的影响及发展
  - 13.4.1 5G对广播电视影响及措施
  - 13.4.2 光纤通信发展趋势及优势
  - 13.4.3 通信设备行业竞争及壁垒
  - 13.4.4 移动音频市场及规模分析

## 第十四章 2021-2023年电声行业下游市场发展分析

- 14.1 2021-2023年可穿戴市场运行状况
  - 14.1.1 可穿戴设备市场发展历程介绍
  - 14.1.2 全球可穿戴设备市场运行分析
  - 14.1.3 中国可穿戴设备市场运行分析
  - 14.1.4 智能可穿戴手表市场运行状况
- 14.2 2021-2023年消费电子产业运行状况
  - 14.2.1 笔记本市场的规模分析
  - 14.2.2 Pc市场的运行状况分析
  - 14.2.1 平板市场运行状况分析
  - 14.2.2 智能手机市场运行状况
- 14.3 2021-2023年汽车相关市场运行状况
  - 14.3.1 汽车电子市场现状分析
  - 14.3.2 智能汽车市场发展现状
  - 14.3.3 智能汽车ADAS传感器
  - 14.3.4 汽车的自动驾驶传感器
- 14.4 2021-2023年医疗电子市场运行情况

- 14.4.1 传感器医疗电子市场规模分析
- 14.4.2 传感器医疗电子市场细分领域

## 第十五章 2021-2023年中国电声市场产业集群

### 15.1 恩平市麦克风产业群发展分析

- 15.1.1 恩平市麦克风产业集群发展环境
- 15.1.2 恩平市麦克风产业集群发展现状
- 15.1.3 恩平市麦克风产业集群竞争优势
- 15.1.4 恩平市麦克风产业集群竞争劣势
- 15.1.5 恩平市麦克风产业集群发展规划

### 15.2 顺丰县电声产业集群发展分析

- 15.2.1 顺丰县电声产业的集群产业链
- 15.2.2 顺丰县电声产业集群发展环境
- 15.2.1 顺丰县电声产业集群经济环境
- 15.2.2 顺丰电声产业集群竞争力优势
- 15.2.3 顺丰县电声产业集群问题分析
- 15.2.4 顺丰县电声产业集群政策支持
- 15.2.5 顺丰县电声产业集群发展建议

### 15.3 嵊州市电声零件集群发展分析

- 15.3.1 嵊州市电声零件产业集群发展环境
- 15.3.2 嵊州市电声零件产业集群经济环境
- 15.3.3 嵊州市电声零件产业集群相关项目
- 15.3.4 嵊州市电声零件产业相关支持政策
- 15.3.5 嵊州市电声零件产业集群发展规划

### 15.4 嘉善县传感器产业群发展分析

- 15.4.1 嘉善县传感器产业集群的发展环境
- 15.4.2 嘉善县传感器产业集群的经济环境
- 15.4.3 嘉善县传感器产业集群发展必要性
- 15.4.4 嘉善县传感器产业集群的相关政策
- 15.4.5 嘉善县传感器产业集群的相关项目
- 15.4.6 嘉善县传感器产业集群的发展规划

## 第十六章 2020-2023年电声产业重点公司介绍

### 16.1 歌尔股份

#### 16.1.1 企业发展概况

#### 16.1.2 经营效益分析

#### 16.1.3 业务经营分析

#### 16.1.4 财务状况分析

#### 16.1.5 核心竞争力分析

#### 16.1.6 公司发展战略

#### 16.1.7 未来前景展望

### 16.2 立讯精密

#### 16.2.1 企业发展概况

#### 16.2.2 经营效益分析

#### 16.2.3 业务经营分析

#### 16.2.4 财务状况分析

#### 16.2.5 核心竞争力分析

#### 16.2.6 公司发展战略

#### 16.2.7 未来前景展望

### 16.3 敏芯股份

#### 16.3.1 企业发展概况

#### 16.3.2 经营效益分析

#### 16.3.3 业务经营分析

#### 16.3.4 财务状况分析

#### 16.3.5 核心竞争力分析

#### 16.3.6 公司发展战略

#### 16.3.7 未来前景展望

### 16.4 国光电器

#### 16.4.1 企业发展概况

#### 16.4.2 经营效益分析

#### 16.4.3 业务经营分析

#### 16.4.4 财务状况分析

#### 16.4.5 核心竞争力分析

#### 16.4.6 公司发展战略



16.4.7 未来前景展望

16.5 共达电声

16.5.1 企业发展概况

16.5.2 经营效益分析

16.5.3 业务经营分析

16.5.4 核心竞争力分析

16.5.5 财务状况分析

16.5.6 公司发展战略

16.5.7 未来前景展望

## 第十七章 2021-2023年电声产业项目投资案例

17.1 现代化电声产品生产基地建设项目

17.1.1 项目投资相关背景

17.1.2 项目发展前景分析

17.1.3 电声产品项目概况

17.1.4 项目发展未来目标

17.1.5 项目建设的必要性

17.1.6 项目建设的可行性

17.1.7 项目投资概算情况

17.1.8 项目相关风险因素

17.2 电声产品智能工厂建设项目

17.2.1 项目投资相关背景

17.2.2 项目发展未来目标

17.2.3 项目投资概算情况

17.2.4 电声产品项目概况

17.2.5 项目建设的必要性

17.2.6 项目建设的可行性

17.2.7 项目相关风险因素

17.3 扩产扬声器项目

17.3.1 项目投资的相关背景

17.3.2 项目未来发展与规划

17.3.3 扩展扬声器项目概况

- 17.3.4 项目实施相关必要性
- 17.3.5 项目实施相关可行性
- 17.3.6 扬声器项目投资概算
- 17.3.7 项目相关的风险因素

## 第十八章 2021-2023年电声行业投资分析及建议

- 18.1 电声行业投资趋势
  - 18.1.1 研发高档电声器件
  - 18.1.2 注重电声产业基础
  - 18.1.3 提高电声产品品质
  - 18.1.4 培育企业创新精神
  - 18.1.5 制定全球发展战略
- 18.2 电声行业投资壁垒
  - 18.2.1 技术壁垒
  - 18.2.2 认证壁垒
  - 18.2.3 市场壁垒
  - 18.2.4 生产壁垒
- 18.3 电声行业投资风险
  - 18.3.1 劳动力成本上升风险
  - 18.3.2 市场竞争加剧的风险
  - 18.3.3 产品更新换代的风险
- 18.4 电声行业投资方向
  - 18.4.1 创新硬件需求
  - 18.4.2 自主国产替代
  - 18.4.3 传统的零组件

## 第十九章 2023-2027年电声产业发展机遇与前景展望

- 19.1 电声市场发展机遇
  - 19.1.1 国家相关政策的鼓励和引导
  - 19.1.2 我国居民收入持续提高推动
  - 19.1.3 人工成本快速上涨促进转型
  - 19.1.4 自主设计研发能力差距促使

- 19.2 电声产业发展方向
  - 19.2.1 生产技术方面
  - 19.2.2 检测能力方面
  - 19.2.3 品牌建设方面
  - 19.2.4 产品认证方面
  - 19.2.5 技术创新方面
- 19.3 传感器市场的前景预测
  - 19.3.1 传感器战略的重新定位
  - 19.3.2 传感器技术全方位发展
  - 19.3.3 企业产业化能力再提升
  - 19.3.4 传感器市场协同与融合
  - 19.3.5 市场复合型人才的需求
  - 19.3.6 未来产业化建议和构想
- 19.1 智能音响市场发展趋势
  - 19.1.1 价格趋于合理化
  - 19.1.2 多功能趋势明显
  - 19.1.3 智能芯片的发展
- 19.2 智能音响市场前景展望
  - 19.2.1 客户购买意愿将会提升
  - 19.2.2 线上线下渠道江湖融合
  - 19.2.3 语音交互能力的个性化
  - 19.2.4 语音系统的智能化转型
- 19.3 消费电子领域前景展望
  - 19.3.1 电声市场“三足鼎立”
  - 19.3.2 技术创新型产业升级
  - 19.3.3 5G成为最佳催化剂

## 图表目录

- 图表 电声产品分类
- 图表 2016-2020年美国智能家居终端渗透率情况
- 图表 全球数字音乐市场规模及增速
- 图表 2016-2020年全球流媒体视频市场和用户增长情况

图表 电声产业链分析

图表 电声行业和其上下游行业的关系

图表 2017-2021年国内生产总值及其增长速度

图表 2017-2021年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表 2021年GDP初步核算数据

图表 2017-2021年货物进出口总额

图表 2021年货物进出口总额及其增长速度

图表 2021年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表 2021年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表 2021年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重

图表 2017-2021年全部工业增加值及其增长速度

图表 2021年主要工业产品产量及其增长速度

图表 2021年中国规模以上工业增加值同比增长情况

图表 2021年居民人均消费支出及构成

图表 2021年全国居民人均消费支出及构成

图表 2021年居民人均消费支出及构成

图表 2021年三次产业投资占固定资产投资（不含农户）比重

图表 2021年分行业固定资产投资（不含农户）增长速度

图表 2021年中国固定资产投资（不含农户）同比增速情况

图表 中国总人口数

图表 人口数及其构成

图表 2017-2021年常住人口城镇化率

图表 2017-2021年60周岁及以上老年人口及其占全国总人口比重

图表 2020年全国社会消费品零售总额月度同比增长

图表 2020年社会消费品零售总额主要数据

图表 2020年社会消费品零售总额分月同比增速

图表 2021年社会消费品零售总额主要数据

图表 2021年社会消费品零售总额分月同比增速

图表 2021年社会消费品零售总额主

图表 2021年全国居民人均可支配收入平均数与中位数

图表 2021年全国居民人均消费支出及构成

图表 2021年全国居民收支主要数据

图表 2020年居民人均消费支出及构成

图表 2017-2020年我国电声行业主要政策

图表 2017-2020年中国电声产品相关政策

图表 2011-2020年电声行业利好性政策汇总

图表 智能音响市场后疫情时代发展主要特点

图表 2019-2020年中国屏幕音响占智能音响市场份额变化情况

图表 2020年中国屏幕音响市场份额

图表 电声行业指标情况

图表 2014-2020年我国电声器件行业整体市场分析

图表 电声企业发展特点

图表 中国电声行业主要企业介绍

图表 电声市场主要企业及介绍

图表 2020年中国电声行业企业区域分布情况

图表 2020年中国电声行业企业应收、业务收入、销售毛利率对比情况

图表 2014-2020年中国网络音乐用户规模

图表 2018-2020年中国网络视频（含短视频）用户规模

图表 2014-2020年中国游戏市场实际收入及增速情况

图表 2020年中国电子元件进口量分析

图表 中国电子元件产品（含电池与印制线路板）分产品进口额占比统计情况

图表 2020年中国电子元件出口量分析

图表 中国电子元件产品（含电池与印制线路板）分产品出口额占比统计情况

图表 微电声器产业框架

图表 微电声器件行业下游需求分析情况

图表 传声器工作原理

图表 动圈话筒结构

图表 驻极体电容话筒结构及内部电路

图表 电声元器件构成概况

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/413178.html>