

2022-2027年中国AI音箱行业运行态势及市场发展 潜力预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2022-2027年中国AI音箱行业运行态势及市场发展潜力预测报告》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.huaon.com/channel/electric/830949.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

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 AI音箱行业相关概述

第一节 AI音箱的基础阐述

- 一、AI音箱特性与意义涵盖
- 二、AI音箱能实现的功能和提供的服务
- 三、智能住宅的电气设计要求
- 四、AI音箱与智能小区的关系

第二节 AI音箱的子系统

- 一、家居布线系统
- 二、家庭网络系统
- 三、AI音箱（中央）控制管理系统
- 四、背景音乐系统、家庭影院与多媒体系统

第三节 实现AI音箱智能化

第四节 AI音箱控制功能及方式

- 一、遥控功能
- 二、集中控制功能
- 三、感应开关
- 四、网络开关的网络功能
- 五、网络开关的本地控制功能
- 六、多功能遥控器
- 十一、其它

第二章 2017-2021年国内外AI音箱产业整体运行态势分析

第一节 2017-2021年世界AI音箱产业发展综述

- 一、世界AI音箱的起源与兴起
- 二、国际生态智能建筑简述
- 三、世界AI音箱特点分析
- 四、国外AI音箱设计
- 五、全球AI音箱市场规模分析

第二节 2017-2021年中国AI音箱运行概况

一、中国AI音箱主要内容

二、中国建筑智能化已步入快速发展轨道

三、市场经济推动智能建筑智能化设计的发展

四、中国AI音箱市场规模与区域特性

第三节 2017-2021年中国AI音箱产业市场综述

一、国内AI音箱市场容量分析

二、中国AI音箱的需求分析

三、AI音箱的经济效益

第四节 AI音箱产业链关键环节发展状况

一、智能家电领域发展分析

二、AI音箱控制技术领域发展分析

三、AI音箱控制模块发展分析

四、AI音箱控制服务市场发展情况

第五节 AI音箱应用发展分析

第三章 AI音箱集成市场发展状况

第一节 AI音箱集成市场透析

第二节 AI音箱集成市场特点

一、从技术角度分析AI音箱集成市场特点

二、从产业角度分析AI音箱集成市场特点

三、从需求角度分析AI音箱集成市场特点

四、从应用角度分析AI音箱集成市场特点

第三节 AI音箱集成市场发展影响因素

一、推动因素

二、阻力因素

第四节 AI音箱集成市场规模及预测

第四章 物联网与AI音箱集成的发展状况

第一节 物联网与AI音箱集成服务概述

第二节 物联网与AI音箱集成服务发展状况

一、AI音箱系统相关技术发展趋势

二、国外物联网AI音箱发展现状

三、我国物联网AI音箱发展现状

第三节 物联网主要推动方在AI音箱领域发展状况

一、电信运营商

二、AI音箱系统集成商

三、AI音箱终端企业

第四节 物联网在AI音箱中应用发展建议

- 一、对运营商的建议--宜顺势而为进行差异化定位
- 二、对系统集成商的建议--加快标准的制定和统一
- 三、对终端厂商的建议--充分考虑产品设计的实用性
- 四、给芯片厂商的建议--加强核心产权的创新

第五章 物联网与AI音箱集成应用发展分析

第一节 物联网对AI音箱行业的影响分析

- 一、驱动因素
- 二、阻碍因素

第二节 物联网在AI音箱中的应用关键影响因素

- 一、技术发展因素
- 二、产品功能因素
- 三、产业发展因素

第三节 物联网相关技术在AI音箱中的应用分析

- 一、视频监控技术应用
- 二、RFID技术应用
- 三、智能抄表
- 四、智能家电
- 五、家居安防

第六章 中国重点AI音箱集成商推荐

第一节 小米小爱

- 一、公司简介
- 二、业务发展状况
- 三、市场竞争优势
- 四、投资前景

第二节 小度智能音箱

- 一、公司简介
- 二、业务发展状况
- 三、市场竞争优势

第三节 天猫精灵

- 一、公司简介
- 二、业务发展状况
- 三、市场竞争优势

第四节 京东

- 一、公司简介

二、业务发展状况

三、市场竞争优势

第七章 AI音箱控制发展概述

第一节 AI音箱控制概念

第二节 AI音箱控制发展方向

第三节 AI音箱控制应用

一、AI音箱控制的应用

二、对AI音箱应用开发设想

三、AI音箱的应用发展方向

第八章 AI音箱控制的技术和标准

第一节 相关技术在AI音箱控制的应用

一、蓝牙技术在AI音箱中的应用

二、嵌入式系统在AI音箱中的应用

三、ZIGBEE无线技术在AI音箱中的应用

四、嵌入式语音识别及控制技术在AI音箱系统中的应用

五、RFID技术在AI音箱中应用

第二节 数字家庭网络远程管理协议

一、TR-069广域网络自动管理协议

二、简单网络管理协议SNMP

三、家庭网络管理协议HNMP

四、改进的家庭网络管理协议EXHNMP

第三节 智能家电远程控制标准

一、国内标准化现状

二、国外标准化现状

第九章 2022-2027年中国AI音箱控制市场规模及预测

第一节 2022-2027年中国AI音箱控制用户规模及预测

一、用户整体市场规模及预测

二、细分市场用户规模及预测

第二节 2022-2027年中国AI音箱控市场规模及预测

一、AI音箱控制终端市场规模

二、AI音箱控制模块市场服务市场规模

第十章 AI音箱远程控制关键服务商分析

第一节 海尔

一、应用分析

二、海尔U-HOME解决方案

三、业务体系

四、商业模式

五、市场表现

第二节 中国电信

一、应用分析

二、业务体系

三、商业模式

四、市场表现

第三节 中国联通

一、应用分析

二、业务体系

三、商业模式

四、市场表现

第四节 中国移动

一、应用分析

二、业务体系

三、商业模式

四、市场表现

第十一章 2022-2027年中国AI音箱产业运行趋势分析

第一节 2022-2027年中国AI音箱产业趋势预测分析

一、中国AI音箱未来拥有广阔趋势预测

二、中国AI音箱的发展趋势分析

三、立体AI音箱是未来智能的发展趋势

四、AI音箱行业向整合应用节能环保方向发展

五、AI音箱，家庭装修的新方向

第二节 2022-2027年中国AI音箱产业市场预测分析

一、AI音箱产业供给预测分析

二、AI音箱需求预测分析

三、AI音箱技术预测分析

第三节 2022-2027年中国AI音箱产业盈利预测分析

第十二章 2022-2027年中国AI音箱产业投资规划建议研究

第一节 2017-2021年中国AI音箱产业投资概况

一、中国AI音箱环境利好

二、中国AI音箱产业投资与在再项目分析

三、中国AI音箱投资价值研究

第二节 2022-2027年中国AI音箱产业投资机会分析

一、中国AI音箱区域投资潜力

二、中国AI音箱投资热点分析

第三节 2022-2027年中国AI音箱产业投资前景分析

第四节 投资建议

图表目录：

图表1物联AI音箱控制系统

图表2 AI音箱结构图

图表3 AI音箱系统拓扑图

图表4下雨自动关窗

图表5 AI音箱示意图

图表6中国2017-2021年建筑总面积发展趋势图

图表7 2017-2021年中国AI音箱市场规模发展趋势图（亿元）

图表8 AI音箱控制信息系统

图表9 2017-2021年青岛海尔资产负债表

图表10 2017-2021年青岛海尔利润表

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.huaon.com/channel/electric/830949.html>