2021-2027年中国AI音箱
行业研究与市场运营趋势报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制
www.chinairr.org

一、报告报价

《2021-2027年中国AI音箱行业研究与市场运营趋势报告》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.chinairr.org/report/R06/R0606/202010/30-370706.html

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936
传真: 010-60343813
网址: http://www.chinairr.org
Email: sales@chyxx.com
联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

2017年中国智能音箱市场渗透率不足1%，而美国渗透率约16%，差距明显。主要原因是：美国注重客厅文化，经常在家里举行聚会或者party，音箱是他们客厅场景的标配。而国内大家更喜欢在室外聚会，音箱不是国内的客厅标配。国内的“云端服务”分散且数据不共享。智能音箱通过语音唤起内容服务，但在国内，外卖、音乐、电商、视频、社交、打车等垂类服务较为分散，内容服务的开发力度仍然不够。

中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国AI音箱行业研究与市场运营趋势报告》共十四章。首先介绍了中国AI音箱行业市场发展环境、AI音箱整体运行态势等，接着分析了中国AI音箱行业市场运行的现状，然后介绍了AI音箱市场竞争格局。随后，报告对AI音箱做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国AI音箱行业发展趋势与投资预测。您若想对AI音箱产业有个系统的了解或者想投资中国AI音箱行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计数据，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.1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2章 2015-2019年国内外AI音箱产业整体运行态势分析
第.一节2015-2019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2015-2019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2015-2019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3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4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5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6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7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8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9章 AI音箱控制解决方案分析

第.一节 AI音箱控制方案

一、FT（法国电信）智能家电远程控制方案

二、NTT智能家电远程控制方案

三、E佳家海尔智能家电远程控制方案

四、广州安居宝智能家电远程控制方案

五、上海索博智能家电远程控制方案

六、上广电SVA智能家电远程控制方案

第二节 主流方案对比

第三节 不同控制方式方案

一、集中式的家庭网关控制方式

二、分级集中的控制方式

第.10章 AI音箱控制发展影响因素
第.一节 宏观环境对AI音箱控制发展影响因素
一、政策因素
二、技术因素
三、经济因素
第二节 生态环境对AI音箱控制的影响
一、家庭智能家电终端对发展的影响
二、智能家电控制用户需求对发展影响
三、AI音箱控制产业链不同主导者所采用的商业模式

第.11章 2021-2027年中国AI音箱控制市场规模及预测
第.一节2021-2027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2021-2027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.12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.13章 2021-2027年中国AI音箱产业运行趋势分析分析
第.一节2021-2027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2021-2027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2021-2027年中国AI音箱产业盈利预测分析

第.14章 2021-2027年中国AI音箱产业投资规划建议研究
第.一节2015-2019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2021-2027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2021-2027年中国AI音箱产业投资前景分析

一、宏观调控政策风险
二、信贷风险
三、技术风险
四、市场运营机制风险
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2015-2019年建筑总面积发展趋势图（亿平方米）
图表7 2015-2019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 2015-2019年青岛海尔资产负债表：
图表10 2015-2019年青岛海尔利润表：
更多图表见正文.....

详细请访问：http://www.chinairr.org/report/R06/R0606/202010/30-370706.html