

# 2021-2027年中国智能硬件 市场发展态势与投资可行性报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2021-2027年中国智能硬件市场发展态势与投资可行性报告》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.abaogao.com/b/dianzi/C97161AR18.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话： 400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真： 010-60343813

Email： sales@abaogao.com

联系人： 刘老师 谭老师 陈老师

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

智能硬件是继智能手机之后的一个科技概念，通过软硬件结合的方式，对传统设备进行改造，进而让其拥有智能化的功能。智能化之后，硬件具备连接的能力，实现互联网服务的加载，形成“云+端”的典型架构，具备了大数据等附加价值。

智能硬件终端的功能：1) 硬件智能化之后，具备连接的能力，实现互联网服务的加载，形成“云+端”的典型架构，具备了大数据等附加价值；2) 软件应用连接智能硬件，操作简单，是企业获取用户的重要入口。

智能硬件终端企业注册数量逐年上升，平均增长率达到40%以上，且投融资交易事件总量将近1500起。受技术进步和经济环境的利好影响，智能硬件终端的发展势如破竹。2015年-2019年智能硬件终端企业注册数量2015年-2019年智能硬件终端领域投融资交易事件数据来源：公开资料整理

智研数据研究中心发布的《2021-2027年中国智能硬件市场发展态势与投资可行性报告》共十四章。首先介绍了智能硬件行业市场发展环境、智能硬件整体运行态势等，接着分析了智能硬件行业市场运行的现状，然后介绍了智能硬件市场竞争格局。随后，报告对智能硬件做了重点企业经营状况分析，最后分析了智能硬件行业发展趋势与投资预测。您若想对智能硬件产业有个系统的了解或者想投资智能硬件行业，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：

第一章产业驱动及特征分析

第一节产业发展驱动因素

一、源自用户消费需求

二、源自行业发展需求

三、源自企业发展需求

第二节智能硬件细分市场构成

一、产品定义

二、产品分类

第三节产业链概述

- 一、产业链简析
- 二、产业链竞争现状
- 三、上游硬件发展分析
- 四、下游软件发展分析

## 第二章智能硬件设备行业发展环境分析

### 第一节宏观经济环境

- 一、中国经济运行特征
- 二、中国经济运行现状
- 三、中国经济发展趋势

### 第二节政策环境

- 一、行业认证标准
- 二、行业标准草案
- 三、主要支持政策
- 四、区域产业政策
- 五、政策助力智能家居市场发展
- 六、我国对机器人产业扶持政策不断加码
- 七、政策扶持智能制造装备发展

### 第三节技术环境

- 一、技术发展形势
- 二、新技术成果
- 三、技术专利现状
- 四、材料技术
- 五、天线技术
- 六、屏幕技术
- 七、传感器技术
- 八、数据传输技术

## 第三章全球智能硬件市场现状、市场容量及发展趋势

### 第一节全球细分市场现状

- 一、全球细分市场现状及增长率
- 二、全球细分市场竞争格局

## 第二节全球细分市场容量

### 一、全球细分市场容量

### 二、全球细分市场变动发展分析

## 第三节全球细分市场发展趋势

### 一、全球细分市场规模及增长率变化趋势

### 二、全球细分市场竞争格局及市场容量变化趋势

## 第四节全球智能硬件供求分析

### 一、智能硬件供求现状

### 二、智能硬件产业投资特征分析

### 三、产业投资特征

## 第五节商业模式分析

### 一、与保险公司合作

### 二、提供付费服务

### 三、为用户提供持续服务

## 第六节2021-2027年智能硬件供需市场预测

### 一、可穿戴设备产品应用分析

### 二、市场销量预测

## 第四章全球智能硬件设备细分市场发展分析

### 第一节智能眼镜市场分析

#### 一、产品和功能简介

#### 二、典型产品评分

#### 三、新品开发状况

#### 四、未来前景展望

### 第二节智能手表市场分析

#### 一、产品和功能分析

#### 二、市场SWOT分析

#### 三、品牌结构分析

#### 四、产品结构分析

#### 五、主要产品比较

#### 六、典型产品介绍

#### 七、市场普及难点

### 第三节2015-2019年智能手环市场分析

#### 一、产品和功能分析

#### 二、手环方案现状

#### 三、品牌结构分析

#### 四、产品结构分析

#### 五、市场瓶颈分析

### 第四节其他智能硬件设备市场分析

#### 一、智能鞋

#### 二、智能衣服

#### 三、智能手套

#### 四、智能“创可贴”

### 第五节智能医疗保健设备市场发展现状

#### 一、产品的作用

#### 二、美国发展模式

#### 三、中国市场现状

#### 四、发展模式分析

#### 五、市场竞争状况

#### 六、市场面临挑战

#### 七、需求环境分析

#### 八、市场发展潜力

#### 九、市场规模预测

## 第五章全球机器人产业发展分析

### 第一节产业发展综合状况

#### 一、产业的发展综述

#### 二、产业发展模式

#### 三、产业竞争状况

#### 四、工业机器人销量及存量规模

### 第二节北美机器人产业分析

#### 一、市场销售规模

#### 二、市场需求现状解析

### 第三节欧盟机器人产业分析

## 一、重点厂商介绍

## 二、主要国家的发展

### 第四节日本机器人产业分析

#### 一、市场供需状况分析

#### 二、细分行业的发展

#### 三、行业发展展望

### 第五节韩国机器人产业分析

#### 一、生产规模分析

#### 二、细分行业的发展

#### 三、政策支持状况

#### 四、行业发展规划

### 第六节台湾机器人产业分析

#### 一、产业发展规模

#### 二、产业供应链分析

#### 三、产业链主要厂商

## 第六章智能硬件行业上下游产业链分析

### 第一节上游传感器行业发展分析

#### 一、全球传感器产业发展分析

#### 二、中国传感器行业现状综述

#### 三、MEMS传感器发展分析

受益于消费电子、汽车电子、医疗电子、光通信、工业控制等多个市场的高速成长，MEMS行业发展势头迅猛，全球和中国市场呈现稳步增长，中国已成为全球MEMS市场发展最快的地区，2018年中国MEMS整体规模达到504.3亿元，预计到2021年将达到851.1亿元。2016-2021年全球MEMS传感器市场规模及预测数据来源：公开资料整理

### 第二节芯片行业发展分析

#### 一、芯片产业现状综述

#### 二、芯片企业布局可穿戴市场

#### 三、可穿戴设备芯片需求分析

#### 四、可穿戴设备芯片产品技术创新

#### 五、可穿戴设备芯片主流厂商对比分析

### 第三节语音交互行业发展分析

- 一、行业发展地位
- 二、产业链分析
- 三、产业发展现状
- 四、行业竞争格局
- 五、技术发展简介
- 六、产品比较分析
- 七、人机交互行业的发展前景

## 第七章中国可穿戴设备下游行业——服务平台发展分析

### 第一节服务平台发展综述

- 一、发展现状分析
- 二、主要平台介绍
- 三、未来发展方向

### 第二节软件app发展分析

- 一、产业链地位
- 二、市场发展现状
- 三、市场竞争格局
- 四、典型应用分析
- 五、未来发展方向

### 第三节平台竞争分析

- 一、市场竞争现状
- 二、既有者竞争力分析
- 三、新进入者分析

## 第八章智能硬件下游行业需求特征与需求规模分析

### 第一节可穿戴设备市场需求发展综述

- 一、市场需求现状
- 二、需求趋势分析
- 三、营销机会分析
- 四、用户粘度策略
- 五、市场发展策略

### 第二节可穿戴设备消费者特征分析



- 一、消费者产品认知度
- 二、消费者产品认知途径
- 三、潜在消费者期望功能
- 四、潜在消费者关注因素
- 五、消费者购买力
- 六、消费者态度

### 第三节可穿戴设备消费者认知度及使用情况

- 一、市场转化率
- 二、产品认知率
- 三、产品使用率
- 四、智能手表品牌占有率
- 五、智能手环品牌占有率
- 六、用户期待开发领域

### 第四节可穿戴设备消费者需求特征分析

- 一、产品购买情况
- 二、价格接受范围
- 三、消费购买因素
- 四、功能需求情况
- 五、用户偏好特征
- 六、产品宣传渠道

## 第九章智能硬件产品价格调查分析

### 第一节我国智能手表市场现状

- 一、智能手表品牌及价格调查
- 二、智能手表价格调查
- 三、价格走势整体特征分析

### 第二节智能手机市场价格分析

- 一、市场价格
- 二、价格竞争
- 三、市场价格走势
- 四、3G手机价格需求
- 五、4G手机价格结构

### 第三节影响价格走势的主要因素分析

- 一、政策因素分析
- 二、市场因素分析
- 三、技术因素分析
- 四、竞争因素分析

## 第十章中国智能硬件分类竞争优势分析

### 第一节智能家居市场竞争分析

- 一、中国智能家居市场竞争总体概况
- 二、中国智能家居市场竞争现状
- 三、我国智能家居市场竞争的合作模式
- 四、中国智能家居经销商与厂商的竞争

### 第二节中国智能手机市场竞争状况

- 一、市场竞争状况综述
- 二、价格竞争
- 三、品牌竞争
- 四、知识产权竞争

### 第三节机器人制造商格局分析

- 一、国外厂商占据较大市场份额
- 二、国内中小企业层出不穷
- 三、国内领头企业时有突破

### 第四节其他智能穿戴设备竞争

- 一、智能眼镜
- 二、智能手表
- 三、智能手环
- 四、智能医疗设备

### 第五节行业集中度分析

- 一、市场集中度分析
- 二、企业集中度分析
- 三、企业竞争组群划分
- 四、区域集中度分析

## 第十一章中国智能家居区域市场发展分析

### 第一节华东地区

#### 一、华东地区智能家居发展分析

#### 二、上海智能家居发展状况

#### 三、浙江智能家居市场发展概况

#### 四、江苏智能家居市场的发展

### 第二节华南地区

#### 一、华南地区智能家居市场发展综析

#### 二、广州智能家居发展状况

#### 三、深圳智能家居发展分析

### 第三节华北地区

#### 一、华北地区智能家居发展分析

#### 二、北京智能家居发展的总体概况

#### 三、天津智能家居市场发展状况

#### 四、石家庄智能家居市场发展解析

## 第十二章中国智能硬件细分市场规模及趋势分析

### 第一节智能穿戴设备

#### 一、发展现状及趋势分析

#### 二、细分市场规模

#### 三、细分行业重点企业市场份额及竞争力分析

### 第二节智能家居

#### 一、发展现状及趋势分析

#### 二、细分市场规模

#### 三、细分行业重点企业市场份额及竞争力分析

### 第三节机器人

#### 一、发展现状及趋势分析

#### 二、市场规模

#### 三、细分行业重点企业市场份额及竞争力分析

## 第十三章智能硬件行业主要企业发展分析

### 第一节谷歌

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况
- 三、企业优势分析
- 四、打造服务平台
- 五、未来前景展望

## 第二节 苹果

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况
- 三、主要产品分析
- 四、未来前景展望

## 第三节 百度

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营状况
- 三、主要产品分析
- 四、推出最新产品
- 五、未来前景展望

## 第四节 奇虎360

- 一、企业发展概况
- 二、企业经营分析
- 三、主要产品分析
- 四、未来前景展望

## 第五节 其他企业

- 一、JAWBONE
- 二、NIKE
- 三、Microsoft
- 四、三星
- 五、华为

## 第十四章 中国智能硬件发展预测（）

### 第一节 中国智能硬件发展存在问题分析

- 一、中国智能硬件市场存在问题分析
- 二、中国智能硬件市场面临挑战分析

## 第二节2021-2027年中国智能硬件发展预测

### 一、技术发展趋势分析

### 二、市场需求预测

### 三、中国智能硬件市场趋势预测

### 四、产业化发展趋势（）

### 五、2019市场发展趋势

部分图表目录：

图表1中国智能硬件产品分类

图表2智能硬件构成元素

图表3中国智能硬件产业图谱

图表4中国智能硬件产业链

图表5可穿戴设备产业链示意图

图表6常见可穿戴终端所使用的主芯片

图表7可穿戴设备硬件整体方案

图表82015-2019年规模以上工业增加值同比增长速度

图表92015-2019年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表102015-2019年全国房地产开发投资增速

图表112015-2019年全国商品房销售面积及销售额增速

图表122015-2019年社会消费品零售总额分月同比增长速度

图表132015-2019年全国居民消费价格涨跌幅

图表142015-2019年工业生产者出厂价格涨跌幅

图表152015-2019年工业生产者购进价格涨跌幅

图表162015-2019年智能可穿戴技术专利申请量

图表17智能可穿戴技术IPC大类分布图

图表182019年智能可穿戴技术专利主要申请人分布图

图表192021-2027年全球可穿戴设备出货量

图表202015-2019年全球智能手表出货量

图表21可穿戴设备产品形态分布

图表222015-2019年全球智能硬件桩基量及预测

图表232015-2019年中国智能硬件领域投资案例占比

图表242015-2019年全球智能硬件市场变动情况级预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/dianzi/C97161AR18.html>