

2020-2025年中国智能硬件行业市场前景预测及投资战略咨询报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2020-2025年中国智能硬件行业市场前景预测及投资战略咨询报告》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/detail/507638.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

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。

智能硬件是一个科技概念，指通过将硬件和软件相结合对传统设备进行智能化改造。而智能硬件移动应用则是软件，通过应用连接智能硬件，操作简单，开发简便，各式应用层出不穷，也是企业获取用户的重要入口。

改造对象可能是电子设备，例如手表、电视和其他电器；也可能是以前没有电子化的设备，例如门锁、茶杯、汽车甚至房子。

智能硬件已经从可穿戴设备延伸到智能电视、智能家居、智能汽车、医疗健康、智能玩具、机器人等领域。比较典型的智能硬件包括Google

Glass、三星Gear、FitBit、麦开水杯、咕咚手环、Tesla、乐视电视等。

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1章：国内外智能硬件行业发展状况与趋势分析

1.1 国外智能硬件行业发展现状与前景趋势分析

1.1.1 全球智能硬件行业发展周期分析

- (1) 互联网时代智能硬件发展周期
- (2) 移动互联网时代智能硬件发展周期
- (3) 物联网时代智能硬件发展周期

1.1.2 全球智能硬件行业发展规模分析

- (1) 全球智能硬件装机量分析
- (2) 全球智能硬件市场规模分析

1.1.3 全球智能硬件细分市场发展分析

- (1) 智能可穿戴设备市场分析
 - 1) 市场规模分析
 - 2) 市场格局分析
- (2) 医疗智能硬件市场发展分析
 - 1) 市场规模分析

2) 市场格局分析

(3) 家居智能硬件市场发展分析

1) 市场规模分析

2) 市场格局分析

(4) 人工智能硬件市场发展分析

1) 市场规模分析

2) 市场格局分析

(5) 其他智能硬件市场发展分析

1) 市场规模分析

2) 市场格局分析

1.1.4 全球智能硬件行业前景与趋势预测

(1) 行业发展前景预测

(2) 行业发展趋势预测

1) 虚拟现实将进入普通消费市场，内容成主要掣肘

2) 可穿戴设备体验并不成熟，未来方向将更加细分

3) 智能交通政策倾斜，有望引来更多资本进入

4) 健康医疗设备鱼龙混杂、亟待规范统一

5) 智能家居市场份额继续扩大，生态壁垒或将打破

1.2 国内智能硬件行业发展现状与痛点

1.2.1 中国智能硬件行业发展规模

(1) 行业发展基础分析

1) 我国宏观经济情况

2) 居民收入情况

3) 政策措施

(2) 行业发展规模分析

1.2.2 中国智能硬件行业市场结构

(1) 行业细分市场结构

(2) 企业地区分布结构

1.2.3 中国智能硬件行业痛点分析

(1) 供应链痛点分析

(2) 投资痛点分析

(3) 市场痛点分析

(4) 人才痛点分析

第2章：智能硬件行业细分市场发展现状与趋势分析

2.1 智能可穿戴设备市场发展规模与格局分析

2.1.1 智能手环市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 产品竞争格局分析
- (3) 市场关注格局分析

1) 市场品牌与产品数量

2) 市场品牌关注格局

3) 市场产品关注格局

4) 产品价格关注格局

5) WIFI功能关注格局

6) 蓝牙功能关注格局

2.1.2 智能手表市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 产品竞争格局分析
- (3) 市场关注格局分析

1) 品牌关注格局

2) 产品数量格局

3) 尺寸关注格局

4) 价格关注格局

2.1.3 智能眼镜市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 产品竞争格局分析

2.1.4 其他可穿戴设备市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 产品竞争格局分析

2.2 医疗智能硬件市场发展规模与格局分析

2.2.1 智能血压计市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 市场竞争格局分析

2.2.2 智能血糖仪市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 市场竞争格局分析

2.2.3 智能体重秤市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 市场竞争格局分析

2.2.4 智能按摩器市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 市场竞争格局分析

2.2.5 智能体温计市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 市场竞争格局分析

2.3 家居智能硬件市场发展规模与格局分析

2.3.1 智能路由市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 市场竞争格局分析

2.3.2 智能插座市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 市场竞争格局分析

2.3.3 智能电视市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 市场竞争格局分析

2.3.4 智能空气净化器市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 市场竞争格局分析

2.3.5 智能安防设备市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 市场竞争格局分析

2.4 人工智能硬件市场发展规模与格局分析

2.4.1 智能机器人市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 市场竞争格局分析

2.4.2 智能图像语音识别市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 市场竞争格局分析

2.4.3 智能深度学习市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析
- (2) 市场竞争格局分析

2.5 其他智能硬件市场发展规模与格局分析

2.5.1 交通智能硬件市场发展分析

- (1) 市场发展规模分析

(2) 市场竞争格局分析

2.5.2 3D打印智能硬件市场发展分析

(1) 市场发展规模分析

(2) 市场竞争格局分析

2.6 智能硬件行业细分市场发展趋势预测

2.6.1 智能可穿戴设备市场趋势预测

(1) 市场整体趋势预测

(2) 产品发展趋势预测

(3) 竞争格局趋势预测

2.6.2 医疗智能硬件市场趋势预测

(1) 市场整体趋势预测

(2) 产品发展趋势预测

(3) 竞争格局趋势预测

2.6.3 家居智能硬件市场趋势预测

(1) 市场整体趋势预测

(2) 产品发展趋势预测

(3) 竞争格局趋势预测

2.6.4 人工智能硬件市场趋势预测

(1) 市场整体趋势预测

(2) 产品发展趋势预测

(3) 竞争格局趋势预测

2.6.5 其他智能硬件市场趋势预测

(1) 市场整体趋势预测

(2) 产品发展趋势预测

(3) 竞争格局趋势预测

第3章：智能硬件产业链各环节发展趋势分析

3.1 智能硬件产业链简介

3.1.1 智能硬件产业链整合平台

3.1.2 智能硬件产业链图谱

3.1.3 智能硬件产业链的建设思路

3.2 工业设计市场发展分析

3.2.1 智能硬件领域工业设计发展现状

(1) 政策支持

(2) 发展现状

(3) 如何应对变革

3.2.2 智能硬件领域工业设计典型企业

(1) 洛可可

1) 企业简介

2) 企业智能硬件工业设计业务分析

(2) 东道

1) 企业简介

2) 企业智能硬件工业设计业务分析

(3) 意谷

1) 企业简介

2) 企业智能硬件工业设计业务分析

3.2.3 工业设计对智能硬件行业的影响

3.2.4 工业设计环节发展趋势分析

3.3 移动开发市场发展分析

3.3.1 智能硬件领域移动开发发展现状

3.3.2 智能硬件领域移动开发典型企业

(1) 百度

1) 企业简介

2) 企业智能硬件移动开发业务分析

(2) 腾讯

1) 企业简介

2) 企业智能硬件移动开发业务分析

(3) 阿里

1) 企业简介

2) 企业智能硬件移动开发业务分析

3.3.3 移动开发对智能硬件行业的影响

3.3.4 移动开发环节发展趋势分析

3.4 云计算服务市场发展分析

3.4.1 智能硬件领域云计算服务发展现状

(1) 市场规模增长

(2) 云计算产业结构不断优化，产业链将呈现软化趋势

3.4.2 智能硬件领域云计算服务典型企业

(1) 百度云

1) 简介

2) 企业智能硬件云计算业务分析

(2) 腾讯云

- 1) 简介
- 2) 企业智能硬件云计算业务分析

(3) 阿里云

- 1) 简介
- 2) 企业智能硬件云计算业务分析

(4) 京东云

- 1) 简介
- 2) 企业智能硬件云计算业务分析

3.4.3 云计算服务对智能硬件行业的影响

3.4.4 云计算服务环节发展趋势分析

3.5 芯片及零部件市场发展分析

3.5.1 智能硬件领域芯片及零部件发展现状

- (1) 智能硬件芯片市场发展现状
- (2) 智能硬件传感器市场发展现状
- (3) 智能硬件半导体市场发展现状

3.5.2 智能硬件领域芯片及零部件典型企业

(1) 华为

- 1) 企业简介
- 2) 企业智能硬件芯片及零部件业务分析

(2) 海思

- 1) 企业简介
- 2) 企业智能硬件芯片及零部件业务分析

(3) 索尼

- 1) 企业简介
- 2) 企业智能硬件芯片及零部件业务分析

3.5.3 芯片及零部件对智能硬件行业的影响

3.5.4 芯片及零部件环节发展趋势分析

3.6 供应链平台市场发展分析

3.6.1 智能硬件领域供应链平台发展现状

3.6.2 智能硬件领域供应链平台典型企业

(1) 科通芯城网

- 1) 简介
- 2) 智能硬件供应链业务分析

(2) 阿里1688平台

- 1) 简介
- 2) 智能硬件供应链业务分析
 - (3) 硬蛋网
- 1) 简介
- 2) 智能硬件供应链业务分析
 - (4) JD+计划
- 1) 简介
- 2) 智能硬件供应链业务分析
- 3.6.3 供应链平台对智能硬件行业的影响
- 3.6.4 供应链平台环节发展趋势分析

第4章：智能硬件行业领先企业经营情况分析

4.1 智能可穿戴设备领先企业分析

4.1.1 微软公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业智能硬件业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络分析
- (5) 企业发展优劣势分析

4.1.2 三星公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业智能硬件业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析

4.1.3 苹果公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业智能硬件业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析

4.1.4 华为公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析

- (4) 企业智能硬件业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析

4.1.5 小米公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业智能硬件业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析

4.2 医疗智能硬件领先企业分析

4.2.1 乐心公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业智能硬件业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析

4.2.2 康康血压

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业智能硬件业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析

4.2.3 腾讯糖大夫

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业智能硬件业务分析
- (4) 企业销售渠道与网络分析
- (5) 企业发展优劣势分析

4.3 家居智能硬件领先企业分析

4.3.1 美的集团

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业智能硬件业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析

4.3.2 南京物联

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业智能硬件业务分析
- (5) 企业销售渠道与网络分析

4.4 人工智能硬件领先企业分析

4.4.1 云知声

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业资质能力分析
- (3) 企业智能硬件业务分析
- (4) 企业发展优劣势分析

4.4.2 嘉腾公司

- (1) 企业发展简况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业资质能力分析
- (4) 企业智能硬件业务分析

4.5 其他智能硬件领先企业分析

4.5.1 交通智能硬件领先企业分析

- (1) 骑达
- (2) 乐行天下
- (3) 极飞科技

4.5.2 3D打印智能硬件领先企业分析

- (1) 海芯科技
- (2) 西通公司
- (3) 盈创公司

4.5.3 VR/AR智能硬件领先企业分析

- (1) 谷歌公司
- (2) Facebook

第5章：智能硬件行业投资趋势与策略规划

5.1 智能硬件行业发展前景预测（AK ZJH）

5.1.1 智能可穿戴设备市场前景预测

- (1) 市场影响因素分析
- (2) 市场发展规模预测

5.1.2 医疗智能硬件市场前景预测

- (1) 市场影响因素分析
- (2) 市场发展规模预测
- 5.1.3 家居智能硬件市场前景预测
 - (1) 市场影响因素分析
 - (2) 市场发展规模预测
- 5.1.4 人工智能硬件市场前景预测
 - (1) 市场影响因素分析
 - (2) 市场发展规模预测
- 5.1.5 其他智能硬件市场前景预测
 - (1) 市场影响因素分析
 - (2) 市场发展规模预测
- 5.2 智能硬件行业投资潜力分析
- 5.2.1 智能硬件行业投资热潮分析
 - (1) 行业投资热度不减
 - (2) 行业投资结构分析
 - 1) 投资数量结构
 - 2) 投资金额结构
 - 3) 投资轮次结构
- 5.2.2 智能硬件行业投资推动因素
 - (1) 行业发展势头分析
 - (2) 行业投资环境分析
- 5.3 智能硬件行业投资现状分析
- 5.3.1 智能硬件行业投资主体
 - (1) 行业投资主体构成
 - (2) 各投资主体投资优势
 - 1) 互联网企业
 - 2) 传统硬件厂商
 - 3) 软硬件结合企业
- 5.3.2 智能硬件投资切入方式
 - (1) 互联网企业投资切入方式
 - (2) 传统硬件厂商投资切入方式
 - (3) 软硬件结合企业投资切入方式
- 5.3.3 智能硬件成功投资案例
 - (1) 互联网企业成功投资案例
 - 1) 阿里入股peel.com

2) 腾讯与丰唐物联合作

3) 百度投资上海汉枫

4) 小米投资加一联创

5) 360与酷派成立合资公司

(2) 传统硬件厂商成功投资案例

1) 海尔与联络互动成立合资公司

2) TCL与万达联合向智能家居转型

5.4 智能硬件行业投资策略规划

5.4.1 智能硬件行业投资方式

5.4.2 智能硬件行业投资领域

5.4.3 智能硬件行业产品创新

5.4.4 智能硬件行业营销模式

图表目录：

图表1：互联网时代智能硬件发展历程

图表2：移动互联网时代智能硬件发展历程

图表3：物联网时代智能硬件发展历程

图表4：2015-2019年全球智能硬件装机数量及预测（单位：亿台，%）

图表5：2015-2019年全球智能硬件市场规模情况（单位：亿美元）

图表6：2015-2019年全球智能可穿戴设备出货量及预测（单位：万台，%）

图表7：2015-2019年全球手腕部位智能可穿戴设备出货量及预测（单位：万只，%）

图表8：2015-2019年全球智能可穿戴设备市场竞争格局（单位：%）

图表9：2015-2019年全球医疗智能硬件市场规模（单位：亿美元）

图表10：医疗智能硬件市场竞争格局情况（单位：%）

更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/507638.html>