

# 2023-2029年中国AIoT 产业行业深度研究与行业发展趋势报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2023-2029年中国AIoT产业行业深度研究与行业发展趋势报告》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/R03/R0301/202307/26-537240.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](mailto: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

产业研究报告发布的《2023-2029年中国AIoT产业行业深度研究与行业发展趋势报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

### 第1章：AIoT产业综述及数据来源说明

#### 1.1 AIoT产业界定

##### 1.1.1 物联网（IoT）产业界定&分类

##### 1.1.2 AIoT：AI与IoT的结合

##### 1.1.3 AIoT的性质&特征

##### 1.1.4 AIoT的术语&辨析

##### 1、AIoT专业术语说明

##### 2、AIoT相关概念辨析

#### 1.2 AIoT产业结构

##### 1.2.1 IoT产业结构

##### 1、“端”

##### 2、“管”

##### 3、“云”

##### 1.2.2 AIoT产业结构

##### 1、“端”

##### 2、“边”

##### 3、“管”

##### 4、“云”

##### 5、“用”

#### 1.3 国家标准中AIoT产业归属（类别及代码）

#### 1.4 本报告研究范围界定说明

#### 1.5 AIoT产业监管规范体系

##### 1.5.1 AIoT产业监管体系及机构职能（主管部门&行业协会&自律组织）

##### 1.5.2 AIoT产业标准体系及建设进程（国家/地方/行业/团体/企业标准）

### 1.5.3 AIoT产业现行&即将实施标准汇总

### 1.5.4 AIoT产业即将实施标准影响解读

## 1.6 本报告数据来源及统计标准说明

### 1.6.1 本报告权威数据来源

### 1.6.2 本报告研究方法及统计标准说明

## 第2章：全球AIoT产业发展现状及市场趋势洞察

### 2.1 全球AIoT产业标准体系&技术进展

### 2.2 全球AIoT产业发展历程&产品演进

### 2.3 全球AIoT产业市场发展现状及竞争格局

### 2.4 全球AIoT产业市场规模体量及前景预判

#### 2.4.1 全球AIoT产业市场规模体量

#### 2.4.2 全球AIoT产业市场前景预测（未来5年预测）

#### 2.4.3 全球AIoT产业发展趋势预判

### 2.5 全球AIoT产业区域发展及重点区域研究

#### 2.5.1 全球AIoT产业区域发展格局

#### 2.5.2 全球AIoT重点区域市场分析

### 2.6 全球AIoT产业发展经验总结和有益借鉴

## 第3章：中国AIoT产业发展现状及市场痛点解析

### 3.1 中国AIoT产业技术进展研究

#### 3.1.1 AIoT技术支持&服务流程优化

#### 3.1.2 AIoT产业科研力度&科研强度

#### 3.1.3 AIoT产业科研创新&成果转化

#### 3.1.4 AIoT产业关键技术&最新进展

### 3.2 中国AIoT产业发展历程分析

### 3.3 中国AIoT产业市场特性解析

### 3.4 中国AIoT产业市场主体分析

#### 3.4.1 中国AIoT产业市场主体类型（投资/经营/服务/中介主体）

#### 3.4.2 中国AIoT产业企业入场方式（自建/并购/战略合作等）

#### 3.4.3 中国AIoT产业市场主体数量

#### 3.4.4 中国AIoT注册/在业/存续企业

3.5 中国AIoT产业招投标市场解读

3.6 中国AIoT产业市场渗透状况

3.7 中国AIoT产业市场需求状况

3.8 中国AIoT产业市场规模体量

3.9 中国AIoT产业市场发展痛点

#### 第4章：中国AIoT产业市场竞争及投资并购状况

4.1 中国AIoT产业市场竞争布局状况

4.1.1 中国AIoT产业竞争者入场进程

4.1.2 中国AIoT产业竞争者省市分布热力图

4.1.3 中国AIoT产业竞争者战略布局状况

4.2 中国AIoT产业市场竞争格局分析

4.2.1 中国AIoT产业企业竞争集群分布

4.2.2 中国AIoT产业企业竞争格局分析

4.2.3 中国AIoT产业市场集中度分析

4.3 中国AIoT全球市场竞争力&国产化&国际化布局

4.4 中国AIoT产业波特五力模型分析

4.4.1 中国AIoT产业供应商的议价能力

4.4.2 中国AIoT产业消费者的议价能力

4.4.3 中国AIoT产业新进入者威胁

4.4.4 中国AIoT产业替代品威胁

4.4.5 中国AIoT产业现有企业竞争

4.4.6 中国AIoT产业竞争状态总结

#### 第5章：中国AIoT产业链全景图及“端”布局现状

5.1 中国AIoT产业链——产业结构属性分析

5.1.1 AIoT产业链/供应链结构梳理

5.1.2 AIoT产业链/供应链生态图谱

5.1.3 AIoT产业链/供应链区域热力图

5.2 中国AIoT价值链——产业价值属性分析

5.2.1 AIoT产业成本投入结构

5.2.2 AIoT产业价格传导机制

### 5.2.3 AIoT产业价值链分析图

## 5.3 中国AIoT基础设施建设市场分析

### 5.3.1 AIoT基础设施建设概述

### 5.3.2 AIoT基础设施建设市场发展现状

### 5.3.3 AIoT基础设施建设发展趋势前景

## 5.4 中国AIoT芯片市场分析

### 5.4.1 AIoT芯片概述

### 5.4.2 AIoT芯片市场发展现状

### 5.4.3 AIoT芯片发展趋势前景

## 5.5 中国物联网通信模组市场分析

### 5.5.1 物联网通信模组概述

### 5.5.2 物联网通信模组市场发展现状

### 5.5.3 物联网通信模组发展趋势前景

## 5.6 中国无源物联网市场分析

### 5.6.1 无源物联网概述

### 5.6.2 无源物联网市场发展现状

### 5.6.3 无源物联网发展趋势前景

## 5.7 中国物联网传感器/RFID市场分析

### 5.7.1 物联网传感器/RFID概述

### 5.7.2 物联网传感器/RFID市场发展现状

### 5.7.3 物联网传感器/RFID发展趋势前景

## 5.7 中国物联网高精定位市场分析

### 5.7.1 物联网高精定位概述

### 5.7.2 物联网高精定位市场发展现状

### 5.7.3 物联网高精定位发展趋势前景

## 5.8 配套产业布局对AIoT产业的影响总结

## 第6章：中国AIoT“边-管-云”细分产品&服务市场分析

### 6.1 中国AIoT“边-管-云”细分产品&服务市场发展现状

### 6.2 中国AIoT“边-管-云”细分市场分析：边缘智能硬件

#### 6.2.1 边缘智能硬件概述

#### 6.2.2 边缘智能硬件市场发展现状

### 6.2.3 边缘智能硬件发展趋势前景

## 6.3 中国AIoT“边-管-云”细分市场分析：边缘智能软件

### 6.3.1 边缘智能软件概述

### 6.3.2 边缘智能软件市场发展现状

### 6.3.3 边缘智能软件发展趋势前景

## 6.4 中国AIoT“边-管-云”细分市场分析：卫星物联

### 6.4.1 卫星物联概述

### 6.4.2 卫星物联市场发展现状

### 6.4.3 卫星物联发展趋势前景

## 6.5 中国AIoT“边-管-云”细分市场分析：量子通信

### 6.5.1 量子通信概述

### 6.5.2 量子通信市场发展现状

### 6.5.3 量子通信发展趋势前景

## 6.6 中国AIoT“边-管-云”细分市场分析：物联网 PaaS 平台

### 6.6.1 物联网 PaaS 平台概述

### 6.6.2 物联网 PaaS 平台市场发展现状

### 6.6.3 物联网 PaaS 平台发展趋势前景

## 6.7 中国AIoT“边-管-云”细分市场分析：人工智能能力平台

### 6.7.1 人工智能能力平台概述

### 6.7.2 人工智能能力平台市场发展现状

### 6.7.3 人工智能能力平台发展趋势前景

## 6.7 中国AIoT产业细分市场战略地位分析

## 第7章：中国AIoT产业细分需求&应用市场分析

### 7.1 中国AIoT应用场景&应用行业领域分布

#### 7.1.1 中国AIoT应用场景分布（使用&需求场景）

#### 7.1.2 中国AIoT应用领域分布（终端用户&行业）

#### 1、AIoT应用行业领域分布

#### 2、AIoT应用市场渗透概况

### 7.2 中国工业场景领域AIoT应用市场分析

#### 7.2.1 工业物联网(IIoT) 发展现状及趋势前景

#### 7.2.2 工业场景领域AIoT需求&应用概述

- 7.2.3 智能制造领域AIoT需求&应用分析
- 7.2.4 无人驾驶汽车领域AIoT需求&应用分析
- 7.2.5 智慧物流领域AIoT需求&应用分析
- 7.2.6 智能建筑领域AIoT需求&应用分析
- 7.3 中国消费场景领域AIoT应用市场分析
  - 7.3.1 消费物联网发展现状及趋势前景
  - 7.3.2 消费场景领域AIoT需求&应用概述
  - 7.3.3 智慧家庭领域AIoT需求&应用分析
  - 7.3.4 智慧出行领域AIoT需求&应用分析
  - 7.3.5 智慧可穿戴领域AIoT需求&应用分析
  - 7.3.6 消费元宇宙领域AIoT需求&应用分析
- 7.4 其他领域AIoT需求&应用市场分析
  - 7.4.1 智慧交通领域AIoT需求&应用分析
  - 7.4.2 智慧环保领域AIoT需求&应用分析
  - 7.4.3 智慧园区领域AIoT需求&应用分析
  - 7.4.4 智慧消防领域AIoT需求&应用分析
  - 7.4.5 智慧能源领域AIoT需求&应用分析
- 7.5 中国AIoT产业细分应用市场战略地位分析

## 第8章：全球及中国AIoT市场企业布局案例剖析

- 8.1 全球及中国AIoT企业布局梳理与对比
- 8.2 全球AIoT企业布局分析（不分先后，可定制）
  - 8.2.1 Eastern Peak公司
    - 1、企业发展历程及基本信息
    - 2、企业业务架构及经营情况
    - 3、企业AIoT业务布局及发展
    - 4、企业销售网络及在华布局
  - 8.2.2 HQSoftware公司
    - 1、企业发展历程及基本信息
    - 2、企业业务架构及经营情况
    - 3、企业AIoT业务布局及发展
    - 4、企业销售网络及在华布局



### 8.3 中国AIoT企业布局分析（不分先后，可定制）

#### 8.3.1 广东联想懂的通信有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业AIoT业务的布局&发展
- 4、企业AIoT业务布局的新动向
- 5、企业AIoT业务布局的优劣势

#### 8.3.2 卡奥斯创智物联科技有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业AIoT业务的布局&发展
- 4、企业AIoT业务布局的新动向
- 5、企业AIoT业务布局的优劣势

#### 8.3.3 中亿（深圳）信息科技有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业AIoT业务的布局&发展
- 4、企业AIoT业务布局的新动向
- 5、企业AIoT业务布局的优劣势

#### 8.3.4 中移物联网有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业AIoT业务的布局&发展
- 4、企业AIoT业务布局的新动向
- 5、企业AIoT业务布局的优劣势

#### 8.3.5 深圳市智微智能科技股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业AIoT业务的布局&发展
- 4、企业AIoT业务布局的新动向
- 5、企业AIoT业务布局的优劣势

#### 8.3.6 安克创新科技股份有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业AIoT业务的布局&发展
- 4、企业AIoT业务布局的新动向
- 5、企业AIoT业务布局的优劣势

#### 8.3.7 北京中元易尚科技有限公司（飞猫智联）

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业AIoT业务的布局&发展
- 4、企业AIoT业务布局的新动向
- 5、企业AIoT业务布局的优劣势

#### 8.3.8 广州技象科技有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业AIoT业务的布局&发展
- 4、企业AIoT业务布局的新动向
- 5、企业AIoT业务布局的优劣势

#### 8.3.9 上海量讯物联技术有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业AIoT业务的布局&发展
- 4、企业AIoT业务布局的新动向
- 5、企业AIoT业务布局的优劣势

#### 8.3.10 厦门星纵物联科技有限公司

- 1、企业发展历程及基本信息
- 2、企业业务架构及经营情况
- 3、企业AIoT业务的布局&发展
- 4、企业AIoT业务布局的新动向
- 5、企业AIoT业务布局的优劣势

## 第9章：中国AIoT产业发展环境洞察&SWOT分析

### 9.1 中国AIoT产业经济（Economy）环境分析

- 9.1.1 中国宏观经济发展现状
- 9.1.2 中国宏观经济发展展望
- 9.1.3 中国AIoT产业发展与宏观经济相关性分析
- 9.2 中国AIoT产业社会（Society）环境分析
  - 9.2.1 中国AIoT产业社会环境分析
  - 9.2.2 社会环境对AIoT产业发展的影响总结
- 9.3 中国AIoT产业政策（Policy）环境分析
  - 9.3.1 国家层面AIoT产业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
    - 1、国家层面AIoT产业政策汇总及解读
    - 2、国家层面AIoT产业规划汇总及解读
  - 9.3.2 31省市AIoT产业政策规划汇总及解读（指导类/支持类/限制类）
    - 1、31省市AIoT产业政策规划汇总
    - 2、31省市AIoT产业发展目标解读
  - 9.3.3 国家重点规划/政策对AIoT产业发展的影响
    - 1、国家“十四五”规划对AIoT产业发展的影响
    - 2、“碳达峰、碳中和”战略对AIoT产业发展的影响
  - 9.3.4 政策环境对AIoT产业发展的影响总结
- 9.4 中国AIoT产业SWOT分析（优势/劣势/机会/威胁）

## 第10章：中国AIoT产业市场前景及发展趋势分析

- 10.1 中国AIoT产业发展潜力评估
- 10.2 中国AIoT产业未来关键增长点分析
- 10.3 中国AIoT产业发展前景预测（未来5年数据预测）
- 10.4 中国AIoT产业发展趋势预判（疫情影响等）

## 第11章：中国AIoT产业投资战略规划策略及建议

- 11.1 中国AIoT产业进入与退出壁垒
  - 11.1.1 AIoT产业进入壁垒分析
  - 11.1.2 AIoT产业退出壁垒分析
- 11.2 中国AIoT产业投资风险预警
- 11.3 中国AIoT产业投资机会分析
  - 11.3.1 AIoT产业产业链薄弱环节投资机会

11.3.2 AIoT产业细分领域投资机会

11.3.3 AIoT产业区域市场投资机会

11.3.4 AIoT产业空白点投资机会

11.4 中国AIoT产业投资价值评估

11.5 中国AIoT产业投资策略与建议

图表目录

图表1：AIoT的概念&定义

图表2：AIoT的性质&特征

图表3：AIoT专业术语说明

图表4：AIoT相关概念辨析

图表5：AIoT的分类详解

图表6：《国民经济行业分类与代码》中本报告研究行业归属

图表7：本报告研究范围界定

图表8：中国AIoT产业监管体系结构图

图表9：中国AIoT产业主管部门&行业协会&自律组织机构职能

图表10：AIoT产业标准体系框架&建设进程（国家/地方/行业/团体/企业标准）

图表11：中国AIoT产业现行&即将实施标准汇总

图表12：中国AIoT产业即将实施标准影响解读

图表13：本报告权威数据资料来源汇总

图表14：本报告的主要研究方法&统计标准说明

图表15：全球AIoT产业标准体系&技术进展

图表16：全球AIoT产业发展历程&产品演进

图表17：全球AIoT产业兼并重组状况

图表18：全球AIoT产业市场竞争格局

图表19：全球AIoT产业市场发展现状

图表20：全球AIoT产业市场规模体量分析

图表21：全球AIoT产业市场前景预测（未来5年预测）

图表22：全球AIoT产业发展趋势预判

图表23：全球AIoT产业区域发展格局

图表24：全球AIoT产业重点区域市场分析

图表25：全球AIoT产业发展经验总结和有益借鉴

图表26：AIoT产业科研投入状况（研发力度&强度）

图表27：AIoT技术路线&生产工艺改进

图表28：AIoT技术支持&服务流程优化

图表29：AIoT产业科研力度&科研强度

图表30：AIoT产业科研创新&成果转化

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R03/R0301/202307/26-537240.html>