

# 2024-2030年中国教育智能 硬件（智慧教育）市场环境影响与投资方向调整报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制  
[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

# 报告报价

《2024-2030年中国教育智能硬件（智慧教育）市场环境影响与投资方向调整报告》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.bosidata.com/report/728029KV9O.html>

【报告价格】纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

【出版日期】2026-01-27

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客户服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

报告说明：

博思数据发布的《2024-2030年中国教育智能硬件（智慧教育）市场环境影响与投资方向调整报告》介绍了教育智能硬件（智慧教育）行业相关概述、中国教育智能硬件（智慧教育）产业运行环境、分析了中国教育智能硬件（智慧教育）行业的现状、中国教育智能硬件（智慧教育）行业竞争格局、对中国教育智能硬件（智慧教育）行业做了重点企业经营状况分析及中国教育智能硬件（智慧教育）产业发展前景与投资预测。您若想对教育智能硬件（智慧教育）产业有个系统的了解或者想投资教育智能硬件（智慧教育）行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

第1章教育智能硬件行业综述及数据来源说明  
1.1 教育智能硬件行业界定  
1.1.1 教育智能硬件的界定  
1.1.2 教育智能硬件的分类  
1.1.2.1 按面向对象分  
1.1.2.2 按目的属性分  
1.1.3 教育智能硬件所处行业  
1.1.4 教育智能硬件行业监管  
1.2 中国教育智能硬件行业主管部门  
2. 中国教育智能硬件行业自律组织  
1.2.1 教育智能硬件产业画像  
1.3 本报告数据来源及统计标准说明  
1.3.1 本报告研究范围界定  
1.3.2 本报告权威数据来源  
1.3.3 研究方法及统计标准  
第2章 全球教育智能硬件行业发展现状分析  
2.1 全球教育智能硬件行业发展历程  
2.2 全球教育智能硬件行业发展现状  
2.2.1 全球智慧教育发展现状  
2.2.1.1 各国智慧教育发展阶段分布  
2.2.1.2 各国智慧教育发展重点分布  
2.2.2 全球教育智能硬件发展概况  
2.2.2.1 全球教育智能硬件发展现状  
2.2.2.2 全球教育智能硬件投融资热度  
2.2.3 全球教育智能硬件细分市场概况  
2.3 全球教育智能硬件市场规模体量  
2.4 全球教育智能硬件市场竞争格局  
2.4.1 全球教育智能硬件市场竞争格局  
2.4.2 全球教育智能硬件并购交易  
2.5 全球教育智能硬件区域发展格局  
2.6 国外教育智能硬件发展经验借鉴  
2.6.1 国外教育智能硬件发展经验借鉴  
2.6.2 重点区域市场：美国  
2.6.2.1 市场发展概况  
2.6.2.2 市场竞争格局  
2.6.3 重点区域市场：欧洲  
2.6.3.1 市场发展概况  
2.6.3.2 市场竞争格局  
2.7 全球教育智能硬件市场趋势分析  
2.8 全球教育智能硬件发展趋势洞悉  
第3章 中国教育智能硬件行业发展现状分析  
3.1 中国教育智能硬件行业发展历程  
3.2 中国教育智能硬件商业模式分析  
3.3 中国教育智能硬件市场主体分析  
3.3.1 教育智能硬件市场参与者类型  
3.3.2 教育智能硬件企业入场方式  
3.3.3 教育智能硬件企业入场进程  
3.4 中国教育智能硬件市场供需情况分析  
3.4.1 教育智能硬件供给品牌及产品  
3.4.2 教育智能硬件市场需求特征  
3.4.3 教育智能硬件市场需求驱动力分析  
3.4.3.1 中国教育智能硬件市场受众基数大  
3.4.3.2 中国家庭消费能力增长  
3.4.4 教育智能硬件产品普及程度  
3.4.5 教育智能硬件市场供求关系  
3.5 中国教育智能硬件采购招标情况  
3.5.1 教育智能硬件的招投标统计  
3.5.2 教育智能硬件的招投标分析  
3.6 中国教育智能硬件市场价格水平  
3.7 中国教育智能硬件市场规模体量  
3.8 中国教育智能硬件市场竞争格局  
3.8.1 教育智能硬件同业竞争程度  
3.8.2 教育智能硬件市场竞争格局  
3.8.3 教育智能硬件市场集中度  
3.8.4 教育智能硬件企业出海布局  
3.9 中国教育智能硬件投融资及热门

赛道3.10 中国教育智能硬件行业发展痛点问题第4章 中国教育智能硬件技术进展及供应链4.1 教育智能硬件的基本结构4.2 教育智能硬件的成本结构4.2.1 教育智能硬件成本结构分析4.2.2 教育智能硬件成本控制策略4.3 教育智能硬件的基础材料4.3.1 教育智能硬件原材料市场概况1、PC塑料2、铝合金3、电子元器件4、显示屏5、电池6、传感器4.3.2 教育智能硬件原材料供应格局1、PC塑料2、铝合金3、电子元器件4、显示屏5、电池6、传感器4.4 教育智能硬件的技术及软件支持4.4.1 教育智能硬件人工智能AI技术应用4.4.2 教育智能硬件大数据技术应用4.4.3 教育智能硬件云计算技术应用4.4.4 教育智能硬件的操作系统4.5.5 教育智能硬件整体解决方案4.5 教育智能硬件的网络及内容支持4.5.1 教育智能硬件的网络支持1、中国5G网络布局与发展状况2、5G用户情况3、教育智能硬件对网络支持的需求分析4.5.2 教育智能硬件的内容支持1、教育数据挖掘2、学习分析3、教育智能硬件对内容支持的需求分析4.6 教育智能硬件供应链面临的挑战第5章 中国教育智能硬件行业细分市场分析5.1 教育智能硬件行业细分市场发展概况5.2 教育智能硬件细分市场：学习机/学生平板5.2.1 学习机/学生平板概述5.2.2 学习机/学生平板市场概况1、学习机/学生平板发展历程2、学习机/学生平板市场份额3、学习机/学生平板线上零售销量5.2.3 学习机/学生平板竞争格局5.2.4 学习机/学生平板发展趋势5.3 教育智能硬件细分市场：词典笔5.3.1 词典笔概述5.3.2 词典笔市场概况1、词典笔产品设计现状2、词典笔产品销量3、词典笔产品价格4、词典笔市场规模5.3.3 词典笔竞争格局5.3.4 词典笔发展趋势5.4 教育智能硬件细分市场：教育机器人5.4.1 教育机器人概述5.4.2 教育机器人市场概况1、教育机器人需求特征2、教育机器人需求现状3、教育机器人产品价格5.4.3 教育机器人竞争格局5.4.4 教育机器人发展趋势5.5 教育智能硬件细分市场：听力机5.5.1 听力机概述5.5.2 听力机市场概况1、听力机销售额2、听力机产品价格3、听力机产品关注点5.5.3 听力机竞争格局5.5.4 听力机发展趋势5.6 教育智能硬件其他产品市场概况5.6.1 学习/错题打印机1、学习/错题打印机优势分析2、学习/错题打印机主要供应商5.6.2 智能手写笔1、智能手写笔概述2、智能手写笔主要供应商5.6.3 早教机1、早教类学习机产品类型2、早教类学习机需求特征3、早教机主要供应商5.7 教育智能硬件细分市场战略地位分析第6章 中国智慧教育发展及分阶段硬件需求6.1 教育智能硬件应用场景&领域分布6.1.1 教育智能硬件应用学习场景6.1.2 教育智能硬件应用教育阶段6.1.3 教育智能硬件主要销售渠道6.2 教育智能硬件需求阶段：学前教育6.2.1 学前教育领域教育智能硬件需求特征6.2.2 学前教育领域教育智能硬件市场现状1、学前教育机构数量&学生数量2、学前教育信息化及智能硬件应用概况3、学前教育智能硬件市场容量6.2.3 学前教育领域教育智能硬件需求潜力6.3 教育智能硬件需求阶段：小学教育6.3.1 小学教育领域教育智能硬件需求特征6.3.2 小学教育领域教育智能硬件市场现状1、小学教育机构数量&学生数量2、小学教育领域智能硬件应用概况3、小学教育智能硬件市场容量6.3.3 小学教育领域教育智能硬件需求潜力6.4 教育智能硬件需求阶段：中学教育6.4.1 中学教育领域教育智能硬件需求

特征6.4.2 中学教育领域教育智能硬件市场现状1、中学教育机构数量&学生数量2、智慧中学教育发展及智能硬件应用概况3、中学教育智能硬件市场容量6.4.3 中学教育领域教育智能硬件需求潜力6.5 教育智能硬件需求阶段：高等教育6.5.1 高等教育领域教育智能硬件需求特征6.5.2 高等教育领域教育智能硬件市场现状1、高等教育机构数量&学生数量2、高等教育智能硬件市场容量6.5.3 高等教育领域教育智能硬件需求潜力6.6 教育智能硬件需求阶段：职业教育6.6.1 职业教育领域教育智能硬件需求特征6.6.2 职业教育领域教育智能硬件市场现状1、职业教育领域教育智能硬件市场现状2、智慧职教发展及智能硬件应用概况6.6.3 职业教育领域教育智能硬件需求潜力6.7 教育智能硬件细分应用市场战略地位分析第7章 全球及中国教育智能硬件企业案例解析7.1 全球及中国教育智能硬件企业梳理对比7.2 全球教育智能硬件企业案例分析7.2.1 索尼1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件业务布局4、教育智能硬件在华布局7.2.2 苹果1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件业务布局4、教育智能硬件在华布局7.2.3 谷歌1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件业务布局4、教育智能硬件在华布局7.2.4 微软1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件业务布局4、教育智能硬件在华布局7.2.5 培生1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件业务布局4、教育智能硬件在华布局7.3 中国教育智能硬件企业案例分析7.3.1 鸿合科技股份有限公司——鸿合（HiteVision）1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件专利技术4、教育智能硬件产品布局5、企业业务布局优劣势7.3.2 广州视睿电子科技有限公司——希沃（seewo）1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件专利技术4、教育智能硬件产品布局5、企业业务布局优劣势7.3.3 广州市奥威亚电子科技有限公司——奥威亚（AVA）1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件专利技术4、教育智能硬件产品布局5、企业业务布局优劣势7.3.4 科大讯飞股份有限公司——讯飞智慧教育（iFLYTEK）1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件专利技术4、教育智能硬件产品布局5、企业业务布局优劣势7.3.5 安徽淘云科技股份有限公司——淘云科技（Toycloud）1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件专利技术4、教育智能硬件产品布局5、企业业务布局优劣势7.3.6 深圳市优必选科技股份有限公司——优必选（UBTECH）1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件专利技术4、教育智能硬件产品布局5、企业业务布局优劣势7.3.7 网易有道信息技术（北京）有限公司——有道（youdao）1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件专利技术4、教育智能硬件产品布局5、企业业务布局优劣势7.3.8 作业帮教育科技（北京）有限公司——作业帮（zuoyebang）1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件专利技术4、教育智能硬件产品布局5、企业业务布局优劣势7.3.9 广东小天才科技有限公司——小天才（IMOOC）1、企业基本信息2、企业经营情况3、教育智能硬件专利技术4、教育智能硬件产品布局5、企业业务布局优劣势7.3.10 北京猿力科技有限公司——猿辅导（yuanfudao）1、企业基本信息2、企业经营

情况3、教育智能硬件专利技术4、教育智能硬件产品布局5、企业业务布局优劣势第8章中国教育智能硬件行业政策环境及发展潜力8.1 教育智能硬件行业政策汇总解读8.1.1 中国教育智能硬件行业政策汇总8.1.2 中国教育智能硬件重点政策解读1、《“机器人+”应用行动实施方案》解读2、《“十四五”国家信息化规划》解读8.2 教育智能硬件行业PEST分析图8.3 教育智能硬件行业SWOT分析图8.4 教育智能硬件行业发展潜力评估8.5 教育智能硬件行业未来关键增长点8.5.1 教育机器人产品是具备较大潜力的增长点8.5.2 增强现实（AR）和虚拟现实（VR）技术增长点8.5.3 提高教育智能硬件的渗透率8.6 教育智能硬件行业趋势预测分析8.7 教育智能硬件行业发展趋势洞悉8.7.1 “双减”政策背景下对教育智能硬件的发展趋势8.7.2 AI技术将继续进化，持续提高学习效率8.7.3 教育智能硬件领域万物互联趋势8.7.4 教育企业/互联网企业转型发展教育智能硬件8.7.5 市场催生“数据+服务+内容+硬件”一体化解决方案第9章中国教育智能硬件行业投资机会及策略建议9.1 教育智能硬件行业投资前景预警9.1.1 技术风险9.1.2 国家教育政策风险9.1.3 市场竞争加剧的风险9.1.4 原材料价格波动风险9.2 教育智能硬件行业投资机会分析9.2.1 教育智能硬件技术投资机会9.2.2 教育智能硬件行业细分市场投资机会9.2.3 教育智能硬件行业细分产品投资机会9.3 教育智能硬件行业投资价值评估9.4 教育智能硬件行业投资前景研究建议9.5 教育智能硬件行业可持续发展建议图表目录图表1：教育智能硬件的特征图表2：教育智能硬件专业术语图表3：教育智能硬件的分类——按面向对象图表4：教育智能硬件的分类——按目的属性图表5：教育智能硬件所处行业图表6：中国教育智能硬件行业监管体系构成图表7：中国教育智能硬件行业主管部门图表8：中国教育智能硬件行业自律组织图表9：中国教育智能硬件产业链结构梳理图表10：中国教育智能硬件产业链生态全景图谱图表11：中国教育智能硬件产业链区域热力图图表12：报告研究范围界定图表13：报告权威数据来源图表14：报告研究统计方法图表15：全球教育智能硬件行业发展历程图表16：2023年全球智慧教育发展阶段分布（单位：%）图表17：截至2023年各国智慧教育发展重点分布图表18：全球教育智能硬件发展现状图表19：2019-2023年全球教育智能硬件投融资规模（单位：亿元，起）图表20：全球教育智能硬件细分市场概况图表21：2019-2023年全球教育智能硬件市场规模体量（单位：亿美元）图表22：全球教育智能硬件市场主要参与者图表23：2023年全球教育智能硬件并购交易态势图表24：全球教育智能硬件区域格局（单位：%）图表25：国外教育智能硬件发展经验借鉴图表26：美国教育智能硬件行业主要参与者图表27：欧洲教育智能硬件行业主要参与者图表28：2024-2030年全球教育智能硬件市场趋势分析（单位：亿美元）图表29：全球教育智能硬件发展趋势洞悉图表30：中国教育智能硬件行业发展历程更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/728029KV9O.html>