

2024-2029年中国AI+教育市场深度分析及发展趋势研究咨询预测报告

报告简介

“AI+教育”是指在人工智能与教育深度融合与发展的条件下，以基于教育场景的人工智能应用为路径，促进教育公平，提升教育质量，实现教育个性化。具体来看，“AI+教育”是人工智能在教育领域中创新应用的技术、模式与实践的集合，可划分为“计算智能+教育”、“感知智能+教育”和“认知智能+教育”，即AI+教育正从“能存会算”向“能听会说与能看会认”发展，最终实现“能理解与会思考”。

从教育教学活动的角度来看，当前的教育场景可划分为教、学、管、考。其中，“教”和“管”的主体是教育者，前者负责执行教学任务，主要工作包括教研、备课、授课、答疑、出题、阅卷等，工作内容繁琐，核心需求是减轻负担，实现精准化教学。后者负责统筹教务环节，主要工作包括教职工招募、师生督导、招生、分班排课、校园建设等，决策环节考虑因素较多，核心需求是提高效率，实现科学化管理。“学”与“考”的主体是受教育者，“学”的场景下，学生的主要任务包括预习、听课、看书、做作业、复习、考试、实习等，由于学生个体差异大，核心需求是自适应，实现个性化学习。“考”的场景下，主要面向大规模标准化测试，组卷阅卷的工作庞大，部分测评环节劳动力密集且效率底下，核心需求是保证准确性的前提下，实现自动化评阅。

2013-

2019年，AI+教育领域共发生274笔投融资事件，总融资额达145亿。从融资增速上来看，融资事件数复合增速达34%，融资总额增速达57%，资本一度狂热，其中K12与教育信息化领域的融资规模领跑其他细分赛道，期间各自总共融资78亿与20亿，分别占整体融资额的53.5%和13.6%。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、国家海关总署、全国商业信息中心、中国经济景气监测中心、51行业报告网、国内外相关报刊杂志的基础信息以及AI+教育专业研究单位等公布和提供的大量资料。对我国AI+教育的行业现状、市场各类经营指标的情况、重点企业状况、区域市场发展情况等内容进行详细的阐述和深入的分析，着重对AI+教育业务的发展进行详尽深入的分析，并根据AI+教育行业的政策经济发展环境对AI+教育行业潜在的风险和防范建议进行分析。最后提出研究者对AI+教育行业的研究观点，以供投资决策者参考。

报告目录

第一章 ai+教育行业概述

第一节 ai+教育基本情况

一、ai+教育的概念

二、ai+教育的特征

第二节 ai+教育产业链及发展要点

- 一、ai+教育产业链
- 二、ai+教育发展核心
- 三、ai+教育发展优势

第二章 2019-2023年中国ai+教育行业发展环境分析

第一节 经济环境

- 一、宏观经济概况
- 二、对外经济分析
- 三、固定资产投资
- 四、宏观经济展望

第二节 社会环境

- 一、人口数量规模
- 二、居民收入水平
- 三、社会消费规模
- 四、居民消费水平
- 五、城镇化发展阶段

第三节 政策环境

- 一、教育信息化2.0计划
- 二、智慧校园总体框架
- 三、中国教育现代化2035
- 四、推进教育现代化方案

第四节 技术环境

- 一、人工智能
- 二、5g技术
- 三、大数据

四、云计算

第三章 2019-2023年中国ai+教育行业发展综合分析

第一节 2019-2023年中国教育行业发展情况

一、教育事业发展情况

二、国家教育财政投入

三、中国家庭教育支出

四、教育行业市场规模

五、教育行业企业现状

六、教育行业发展前景

第二节 2019-2023年中国ai+教育行业发展阶段分析

一、ai+教育地位变化

二、ai+教育1.0发展问题

三、ai+教育2.0建设目的

四、ai+教育2.0生态结构

五、ai+教育2.0发展逻辑

第三节 2019-2023年中国ai+教育行业发展分析

一、ai+教育发展需求

二、ai+教育市场规模

三、智慧课堂发展现状

四、智慧校园建设现状

五、ai+教育城市排行

第四节 2019-2023年中国在线教育市场运行情况

一、行业政策支持

二、行业用户规模

三、行业市场规模

四、行业市场份额

五、龙头企业规模

六、上市企业分析

第五节 ai+教育行业发展问题及相关建议

一、ai+教育发展挑战

二、依托平台实现升级

三、探索供给模式机制

四、推动教育顶层设计

五、与智慧城市融合发展

第六节 ai+教育行业发展路径

一、学习环境立体化构建

二、学习内容需求化供给

三、学习方式服务式支持

四、组织管理扁平化架构

五、学习过程发展性评价

第四章 ai+教育行业应用场景综述

第一节 智慧课堂

一、互动课堂

二、vr/ar课堂

三、全息课堂

第二节 智慧校园

一、宽带校园

二、平安校园

三、智联校园

四、承载需求

第三节 智能分析

一、课堂行为分析

二、学生行为分析

三、运动行为分析

四、教学行为分析

第四节 智慧管理

一、教育资源管理

二、教务管理服务

三、教育空间

四、成长档案

第五章 2019-2023年中国教育信息化行业发展总体分析

第一节 中国教育信息化产业发展综述

一、行业发展历程

二、行业资金来源

三、行业需求特征

四、行业发展态势

第二节 2019-2023年中国教育信息化市场发展分析

一、行业市场规模

二、市场竞争格局

三、市场集中程度

四、市场扩张渠道

第三节 中国教育信息化行业发展问题

一、经费使用效率低

二、专业化人才缺乏

三、产品市场监管弱

第四节 中国教育信息化行业发展建议

一、完善基础设施建设

二、建设数字教育资源

三、深度融合新兴技术

四、构建科学发展机制

第六章 2019-2023年AI+教育行业相关领域发展情况——人工智能教育

第一节 人工智能教育发展综述

一、人工智能教育发展阶段分析

二、国内外人工智能教育应用比较

三、人工智能教育与传统教育区别

四、人工智能教育应用关键技术

第二节 人工智能教育系统应用解析

一、智适应教育应用架构分析

二、智适应教育主流应用场景

三、智适应教育平台未来发展

第三节 2019-2023年中国人工智能教育发展及前景

一、人工智能推动教育生态圈发展

二、人工智能教育企业发展现状

三、人工智能教育行业未来挑战

四、人工智能教育未来发展建议

第四节 2019-2023年中国人工智能教育投融资分析

一、人工智能教育投融资现状

二、人工智能教育细分领域投资

三、人工智能教育投资整合趋势

第五节 2019-2023年美国人工智能教育投融资分析

一、教育科技企业投融资概况

二、人工智能教育企业发展现状

三、人工智能教育企业运行模式

四、人工智能教育企业投资趋势

第七章 2019-2023年AI+教育行业相关领域发展情况——教育机器人

第一节 教育机器人基本情况介绍

一、教育机器人基本概念

二、教育机器人关键技术

三、教育机器人研究热点

四、教育机器人设计分析

第二节 教育机器人产品市场需求分析

一、教育机器人应用场景

二、教育机器人主要产品

三、教育机器人需求内容

四、教育机器人需求特点

第三节 2019-2023年教育机器人市场运行状况

一、全球教育机器人市场规模

二、中国教育机器人市场规模

三、中国教育机器人市场集中度

第四节 2019-2023年教育机器人市场发展趋势分析

一、发展规模趋势

二、市场竞争走向

三、市场投资机会

第八章 2019-2023年al+教育示范区运行情况分析

第一节 al+教育示范区建设综述

一、建设现状

二、建设内容

三、存在问题

第二节 al+教育示范区建设重点

一、北京市东城区

二、上海市闵行区

三、山西省运城市

四、湖北省武汉市

五、成都市武侯区

六、广东省广州市

七、湖南省长沙市

八、河北省雄安新区

第三节 2019-2023年部分示范区al+教育建设情况

一、上海市

二、北京市

三、广州市

四、长沙市

第四节 al+教育示范区建设对策

一、科学研制战略规划

二、加强体制与机制建设

三、以智慧校园推动建设

第九章 中国ai+教育重点企业运行情况

第一节 科大讯飞股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

第二节 成都佳发安泰教育科技股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

第三节 拓维信息系统股份有限公司

一、企业发展概况

二、经营效益分析

三、业务经营分析

四、财务状况分析

五、核心竞争力分析

六、公司发展战略

第四节 全通教育集团(广东)股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营效益分析
- 三、业务经营分析
- 四、财务状况分析
- 五、核心竞争力分析
- 六、公司发展战略

第五节 三盛al+教育科技股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营效益分析
- 三、业务经营分析
- 四、财务状况分析
- 五、核心竞争力分析
- 六、公司发展战略

第六节 无锡和晶科技股份有限公司

- 一、企业发展概况
- 二、经营效益分析
- 三、业务经营分析
- 四、财务状况分析
- 五、核心竞争力分析
- 六、公司发展战略

第十章 2024-2029年中国al+教育行业发展投资分析及趋势预测

第一节 2019-2023年al+教育相关行业投资情况分析

- 一、教育行业一级市场情况

二、教育行业二级市场情况

三、ai+教育投融资市场

四、在线素质教育融资市场

第二节 5g时代ai+教育行业发展前景

一、5g时代ai+教育技术架构

二、5g时代教育网络解决方案

三、5g时代ai+教育机遇分析

四、5g时代ai+教育发展趋势

五、5gal+教育演进路线分析

第三节 2024-2029年中国ai+教育行业预测分析

一、2024-2029年中国ai+教育行业影响因素分析

二、2024-2029年中国ai+教育行业市场规模预测

三、2024-2029年中国在线教育行业市场规模预测

图表目录

图表：ai+教育产业链

图表：ai+教育的五大核心

图表：ai+教育发展价值

图表：2019-2023年国内生产总值及其增长速度

图表：2019-2023年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表：2019-2023年货物进出口总额

图表：2019-2023年货物进出口总额及其增长速度

图表：2019-2023年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表：2019-2023年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表：2019-2023年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重

图表：2019-2023年三次产业投资占固定资产投资(不含农户)比重

图表：2019-2023年分行业固定资产投资(不含农户)增长速度

图表：2019-2023年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表：2019-2023年全国社会消费品零售总额月度同比增长

图表：2019-2023年社会消费品零售总额主要数据

图表：2019-2023年居民人均消费支出及构成

图表：智慧校园总体架构

图表：智慧教学环境总体架构

把握投资 决策经营！

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : kf@51baogao.cn

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/baogao/20200326/162783.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)