

2024-2029年中国智慧教育行业发展态势与前景展望研究报告

报告简介

智慧教育也就是教育信息化，在当前社会中，信息技术已经被广泛地应用到各个领域当中，教育行业也不例外，其中，人们在教育行业中的教学管理、教育科研以及教育教学中也已经开始全面地运用信息化技术，来进一步实现对我国教学行业的改革和创新。智慧教育的主要特点就是数字化、智能化、多媒体化等，智慧教育的目标是实现教育模式的共享、协作以及交互等，也就是通过合理的教育信息化来进一步促进教学现代化，改变以往传统的教育模式，为学生的全面发展和教学行业的进步奠定坚实的基础。教育信息化的发展对我国的教育形式和学习形式都产生了深远的影响和改变，推动了教学改革。教育信息化是国家信息化的重要成分之一，对国家教学质量和效率的提升有着积极的促进作用，是学校培养创新人才的主要途径。

2019年1月教育部下发的《教育部办公厅关于“智慧教育示范区”建设项目推荐遴选工作的通知》提出，2019年和2020年，分年度各遴选5个以上地方积极、具有较好发展条件的地区(地市或区县，下同)，优先开展“智慧教育示范区”建设与实践探索，推动教育信息化融合创新发展，实现教育理念与模式、教学内容与方法的改革创新，提升区域教育水平，探索积累可推广的先进经验与优秀案例，形成支撑和引领教育现代化的新途径和新模式。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息技术有限公司领衔撰写，在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家教育部、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、全国及海外多种相关报刊杂志以及专业研究机构公布和提供的大量资料，对中国智慧教育行业及各子行业的发展状况、市场供需形势、进出口贸易等进行了分析，并重点分析了中国智慧教育行业发展状况和特点，以及中国智慧教育行业将面临的挑战、行业的发展策略等。报告还对国际智慧教育行业发展态势作了详细分析，并对智慧教育行业进行了趋向研判，是智慧教育生产、经营企业，科研、投资机构等单位准确了解目前智慧教育行业动态，把握企业定位和发展方向不可多得的精品。

报告目录

第一章 智慧教育行业综述

第一节 智慧教育行业介绍

一、智慧教育的概念

二、智慧教育的三大关键词

1、数据智慧

2、教学智慧

3、文化智慧

三、智慧教育的特性

- 1、强调人机结合
- 2、以学习者为中心的教育
- 3、建立o2o的学习环境
- 4、建构生态化的学习资源
- 5、提供个性化的学习服务
- 6、强调自主学习和协作学习
- 7、基于大数据进行学习分析及评估

四、智慧教育的意义作用

第二节 智慧教育行业发展背景

- 一、《教育信息化“十四五”规划》解读
- 二、《教育信息化2.0行动计划》解读
- 三、《教育部办公厅关于“智慧教育示范区”建设项目推荐遴选工作的通知》解读
- 四、中国教育事业发展概况

第二章 中国智慧教育相关技术分析

第一节 智慧教育领域中人工智能技术的应用分析

- 一、人工智能概述
- 二、智慧教育领域中人工智能技术的应用

第二节 云计算技术在智慧教育中的应用研究

- 一、云计算技术概述
- 二、云计算技术在智慧教育的应用前景

第三节 大数据分析在智慧教育中的应用探讨

- 一、大数据分析在智慧教育中应用的意义
- 二、大数据分析在智慧教育中应用的原则

1、可行性原则

2、综合性原则

3、易操作性原则

4、安全性原则

三、大数据分析在智慧教育中的应用领域

四、大数据分析在智慧教育中的应用策略

第四节 物联网技术在智慧教育中的应用研究

一、物联网技术的概念

二、物联网技术在智慧教育中的应用

第三章 中国智慧教育行业运行现状分析

第一节 中国智慧教育行业发展状况分析

一、中国智慧教育行业发展历程

二、中国智慧教育行业发展现状

三、中国智慧教育行业发展特点

四、2018国际智慧教育展览会情况

第二节 中国智慧教育行业市场情况分析

一、企业数量结构

二、学员规模状况

三、行业市场规模

四、行业供需情况

第三节 中国智慧教育行业财务指标总体分析

一、行业盈利能力分析

二、行业偿债能力分析

三、行业营运能力分析

四、行业发展能力分析

第四章 中国智慧教育领域研究热点分析

第一节 国外智慧教育研究现状分析

一、数据来源与分析

1、数据来源

2、词频分析

二、分析与结论

1、国外智慧教育研究热点与趋势分析

(1)中心节点—当前研究热点

(2)边缘节点—未来研究趋势

2、对研究的总结与思考

第二节 中国智慧教育领域研究热点探析

一、数据来源与分析

1、数据来源

2、数据分析结果

二、中国智慧教育研究热点分析

1、领域一：智慧教育的基本认识 and 理论研究

2、领域二：智慧教育课程模式及教学模式

3、领域三：智慧学习环境及学习方式

4、领域四：智慧教育的技术支撑体系及架构

5、领域五：智慧教育的生态系统构建及发展战略研究

第五章 中国智慧教育环境建设情况

第一节 智慧学习环境概述

一、学习环境的重要性

二、智慧学习环境概述

第二节 智慧校园建设情况

一、智慧校园的概念及其功能

1、智慧校园的概念

2、智慧校园在高校建设中的功能

二、智慧校园的关键技术

1、大数据技术

2、云计算技术

3、物联网技术

4、移动互联网技术

三、大数据背景下的智慧园建设的基本架构

1、智能感知层 (物联网层)

2、网络通信层

3、基础平台层

4、大数据层

5、业务流程层

6、服务门户层

四、智慧校园建设现状

1、智慧校园建设目标

2、智慧校园建设现状

3、智慧校园建设策略

(1)网络资源建设

(2)信息资源建设

(3)软件资源建设

(4)智慧化服务

第三节 智慧教室建设情况

一、智慧教室的概念及特征

二、智慧教室的设计

1、智慧教室的设计思路

2、智慧教室的架构设计

三、智慧教室的实现

1、智慧教室智能控制中心

2、智能物联网系统

3、智能音视频交互系统

4、智能录播系统

5、智能扩音系统

6、教师端app

7、智慧教室综合管理平台

四、智慧教室建设现状及发展方向

五、智慧教室建设存在的问题及建议

第四节 智慧教育云平台建设情况

一、基于大数据环境的智慧教育云平台

1、教育云

2、智慧教育云平台

二、基于大数据环境的智慧教育云平台构建

1、智慧教育云平台整体构架

2、设计平台

3、智慧教育云平台的使用效果

第六章 中国智慧教育教学模式分析

第一节 智慧教育课程模式研究

一、智慧型课程特点

- 1、教学环境智能化
- 2、新型的教学模式
- 3、资源管理智能化
- 4、特色学习模式

二、传统教学模式的缺陷分析

- 1、理论性教学过多
- 2、学生自主性低
- 3、理论、实践学习偏离

三、智慧型模式在课程教学中的探析

- 1、课前的教学设计
- 2、课中的教学设计
- 3、课后的教学设计

第二节 智慧教育背景下混合式教学模式的研究

一、智慧教学模式比较分析

- 1、mooc
- 2、spoc
- 3、微课

二、基于智慧学习平台的混合式教学模式构建

三、保障措施

- 1、组织保障
- 2、基础设施保障
- 3、技术与人员保障

第七章 中国智慧教育行业部分区域市场分析

第一节 华东地区智慧教育建设情况

一、山东智慧教育建设情况

二、江苏智慧教育建设情况

三、浙江智慧教育建设情况

四、福建智慧教育建设情况

五、上海智慧教育建设情况

第二节 华中地区智慧教育建设情况

一、河南智慧教育建设情况

二、湖北智慧教育建设情况

三、湖南智慧教育建设情况

四、江西智慧教育建设情况

第三节 华北地区智慧教育建设情况

一、北京智慧教育建设情况

二、天津智慧教育建设情况

三、河北智慧教育建设情况

第四节 其他地区智慧教育建设情况

一、广东智慧教育建设情况

二、四川智慧教育建设情况

三、重庆智慧教育建设情况

第八章 2024-2029年智慧教育行业领先企业经营形势分析

第一节 腾讯云计算(北京)有限责任公司

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业产品方案

四、企业业务动态

五、企业业务布局

第二节 福建省华渔教育科技有限公司

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业产品方案

四、企业业务动态

五、企业业务布局

第三节 浙江学海教育科技有限公司

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业产品方案

四、企业业务动态

五、企业业务布局

第四节 华为技术有限公司

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业产品方案

四、企业业务动态

五、企业业务布局

第五节 天闻数媒科技(北京)有限公司

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业产品方案

四、企业业务动态

五、企业业务布局

第六节 蓝鸽集团有限公司

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业产品方案

四、企业业务动态

五、企业业务布局

第七节 江苏曲速教育科技有限公司

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业产品方案

四、企业业务动态

五、企业业务布局

第八节 北京拓课网络科技有限公司

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业产品方案

四、企业业务动态

五、企业业务布局

第九节 北京市商汤科技开发有限公司

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业产品方案

四、企业业务动态

五、企业业务布局

第十节 浙江万朋教育科技有限公司

一、企业简介

二、企业经营情况

三、企业产品方案

四、企业业务动态

五、企业业务布局

第九章 中国智慧教育行业投资分析

第一节 智慧教育行业投资特性分析

一、智慧教育行业进入壁垒分析

二、智慧教育行业盈利因素分析

三、智慧教育行业盈利模式分析

第二节 智慧教育行业投资情况

一、智慧教育行业投资现状

二、智慧教育行业投资案例

第三节 智慧教育行业投资机会与风险分析

一、智慧教育行业投资机会

二、智慧教育行业投资风险

三、智慧教育行业投资前景

四、智慧教育行业投资建议

第十章 中国智慧教育行业前景展望

第一节 智慧教育行业发展的影响因素

一、有利因素

二、不利因素

第二节 智慧教育行业存在的问题分析

一、行业存在的问题及对策

二、企业面临的困境及对策

三、行业面临的挑战与对策

第三节 2024-2029年智慧教育行业发展前景

一、2024-2029年智慧教育行业发展机遇

二、2024-2029年智慧教育行业发展前景

三、2024-2029年智慧教育行业市场规模

四、2024-2029年智慧教育行业发展趋势

图表目录

图表：智慧教育行业生命周期

图表：智慧教育行业产业链结构

图表：智慧教育行业产业价值链

图表：国际智慧教育行业市场规模

图表：国际智慧教育行业竞争格局

图表：欧洲智慧教育行业市场规模

图表：美国智慧教育行业市场规模

图表：日本智慧教育行业市场规模

图表：中国智慧教育行业市场规模

图表：中国智慧教育行业企业数量分析

图表：中国智慧教育行业人员规模分析

图表：中国智慧教育行业资产规模分析

图表：中国智慧教育行业市场规模分析

图表：中国智慧教育行业盈利能力分析

图表：中国智慧教育行业偿债能力分析

图表：中国智慧教育行业营运能力分析

图表：中国智慧教育行业发展能力分析

图表：智慧教育行业集中度分析

图表：中国智慧教育行业竞争格局

图表：2024-2029年智慧教育行业市场规模预测

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/sc/20190702/126042.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)