

# 2018-2024年中国智慧教育行业市场运行态势及投资战略咨询研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国智慧教育行业市场运行态势及投资战略咨询研究报告》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/329445.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

报告目录：

### 第1章绪论

#### 1.1智慧教育的兴起背景

#### 1.2智慧教育的发展现状

##### 1.2.1我国教育信息化发展历程

##### 1.2.2我国智慧教育的发展现状

##### 1.2.3国外智慧教育的发展现状

### 第2章智慧教育的内涵

#### 2.1智慧教育概述

##### 2.1.1智慧教育的基本概念

##### 2.1.2智慧教育的基本特征

#### 2.2智慧教育的内容

##### 2.2.1智慧教育的目的

##### 2.2.2智慧教育的基本内容

#### 2.3智慧教育建设的意义

#### 2.4智慧教育的典型应用

### 第3章智慧校园

#### 3.1智慧校园概述

##### 3.1.1智慧校园发展的背景

##### 3.1.2智慧校园的理念

#### 3.2智慧校园建设的系统构成

##### 3.2.1智慧校园的体系结构

##### 3.2.2智慧校园基础平台的设计

#### 3.3智慧校园的主要功能模块设计

##### 3.3.1智慧校园功能设计的主要原则

##### 3.3.2智慧校园主要功能模块设计

#### 3.4智慧校园系统结构的规划与设计

##### 3.4.1SOA架构理论

##### 3.4.2基于soA架构的智慧校园信息平台总体框架

#### 3.5案例分析——南京邮电大学智慧校园建设规划和实施情况

##### 3.5.1南京邮电大学智慧校园体系结构

##### 3.5.2南京邮电大学智慧校园的运维体系

### 第4章智慧的虚拟实验室

## 4.1 云计算技术

### 4.1.1 云计算概念

### 4.1.2 云计算基础设施模型

### 4.1.3 云计算关键技术

### 4.1.4 云计算面向基础设施的服务

## 4.2 基于云计算的虚拟实验室

### 4.2.1 虚拟实验室

### 4.2.2 云计算技术在虚拟实验室的应用

### 4.2.3 虚拟实验室结构框架图及主要功能的实现

### 4.2.4 虚拟实验室中的资源预约和使用流程

## 4.3 华东师范大学软件学院虚拟实验室教学系统解决方案

## 第5章 智慧学习平台

### 5.1 班班通

#### 5.1.1 班班通概述

#### 5.1.2 班班通系统整体架构

### 5.2 智能录播系统

#### 5.2.1 智能录播系统概述

#### 5.2.2 智能录播系统功能

#### 5.2.3 智能录播系统解决方案

### 5.3 智慧移动学习系统

#### 5.3.1 移动学习系统概述

#### 5.3.2 移动学习系统功能

#### 5.3.3 移动学习系统的支撑技术

#### 5.3.4 智慧移动学习系统解决方案

#### 5.3.5 智慧移动学习系统架构

#### 5.3.6 国外M—learning系统案例

### 5.4 电子书包

#### 5.4.1 电子书包概述

#### 5.4.2 电子书包的功能

#### 5.4.3 电子书包在教育领域的应用

### 5.5 远程交互式教育平台

#### 5.5.1 远程交互式教育平台概述

#### 5.5.2 远程交互式平台的教学应用

#### 5.5.3 远程交互式平台的教学流程

#### 5.5.4 远程交互式教育平台架构

## 5.6多媒体教室智能化中央控制系统

### 5.6.1中央控制系统概述

### 5.6.2多媒体教室智能化中央控制系统设计方案

## 5.7智能微格教学系统

### 5.7.1智能微格教学系统概述

### 5.7.2智能微格教学系统的基本功能

### 5.7.3智能微格教学系统的架构

### 5.7.4基于网络的智能微格教学系统的优势

## 5.8智慧投影显示系统

### 5.8.1投影显示技术

### 5.8.2幻影成像技术

### 5.8.3无缝拼接技术

## 5.9交互式电子白板系统

### 5.9.1电子白板概述

### 5.9.2交互式电子白板的功能

### 5.9.3交互式电子白板的系统设计

### 5.9.4交互式白板的工作原理

## 第6章智慧图书馆

### 6.1概述

### 6.2图书馆RFID系统

#### 6.2.1RFID技术

#### 6.2.2RFID图书馆管理系统

### 6.3案例分析——中国科学技术大学图书馆RFID射频技术建设项目

#### 6.3.1项目概述

#### 6.3.2实施目标

#### 6.3.3系统设计原则

#### 6.3.4图书馆RFID自助系统整体架构设计方案

#### 6.3.5系统基本功能设计

#### 6.3.6系统架构设计方案

## 第7章智慧教育资源的开发

### 7.1智慧教育资源概述

#### 7.1.1教育资源建设的原则

#### 7.1.2教育资源建设应实现的功能

### 7.2智慧教育资源开发

#### 7.2.1课件开发

7.2.2教育网站的开发

7.2.3网络课程开发

第8章智慧教育的前景展望

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/329445.html>