

2024-2030年中国K12编程培训市场趋势预测与投资战略规划报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2024-2030年中国K12编程培训市场趋势预测与投资战略规划报告》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/O6285324YJ.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】2024-06-13

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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K12编程培训市场趋势预测与投资战略规划报告》介绍了K12编程培训行业相关概述、中国K12编程培训产业运行环境、分析了中国K12编程培训行业的现状、中国K12编程培训行业竞争格局、对中国K12编程培训行业做了重点企业经营状况分析及中国K12编程培训产业发展前景与投资预测。您若想对K12编程培训产业有个系统的了解或者想投资K12编程培训行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

报告目录：

第一章、K12编程培训概述

- 1.1、K12编程定义
- 1.2、K12编程培训特点
- 1.3、K12编程培训意义
- 1.4、K12编程培训产业链及经营模式
- 1.5、K12编程培训产品分类
 - 1.5.1、硬件组装与编程（编程机器人）
 - 1.5.2、基于树莓派的编程电脑
 - 1.5.3、基于Arduino的编程电脑
 - 1.5.4、基于micro:b的编程电脑
 - 1.5.5、图形化编程
 - 1.5.6、编程游戏
- 1.6、K12编程培训作用
 - 1.6.1、提高逻辑思维能力
 - 1.6.2、培养创新创造能力
 - 1.6.3、掌握解决问题能力
 - 1.6.4、其他能力

第二章、K12编程培训发展

- 2.1、全球K12编程培训状况
- 2.2、发达国家K12编程教育标准
- 2.3、全球K12培训产品代表
 - 2.3.1、软件产品-Scratch
 - 2.3.2、软件产品-Tynker

2.3.3、编程语言-python

2.3.4、硬件产品-乐高

2.4、我国K12编程培训发展环境

2.4.1、政策环境

2.4.2、经济环境

2.4.3、社会环境

2.4.4、技术环境

第三章、我国K12编程培训行业状况

3.1、行业热度持续提高

3.2、行业发展特点

3.3、目前行业所属发展阶段

3.4、行业市场规模

3.5、业内厂商市场份额分配

3.6、课时状况

3.6.1、全国中小学对科技类课时分布

3.6.2、小学课后四点半，人工智能课程的普及度

3.6.3、《普通高中信息技术课程标准》(2017版)编程教育内容

3.7、行业运营模式

3.8、行业主要问题

3.8.1、师资储备不足，缺乏培养体系

3.8.2、内容同质化严重，自主研发课程产品难度大

第四章、K12编程培训模式分析

4.1、B端和C端的优劣势，异同点

4.2、相对于C端、B端更具潜力

4.3、B端C端相辅相成，形成获客闭环

4.4、软硬件编程兼顾各有所长

4.5、软硬件结合式编程课程分析

第五章、K12编程培训公司分析

5.1、主要公司业务模式

5.2、人工智能进校产品代表

5.2.1、编程培训类产品代表

5.2.2、编程类产品特点

- 5.2.2、编程猫
- 5.2.3、Vip Code
- 5.2.4、Micro Code
- 5.2.6、童心制物
- 5.2.7、火箭实验室
- 5.3、编程硬件产品代表
 - 5.3.1、编程硬件类产品特点
 - 5.3.2、人工智能课程中，使用硬件较多的厂商与产品
 - 5.3.3、乐高
 - 5.3.4、大疆
 - 5.3.5、优必选
- 5.4、平台型产品代表
 - 5.4.1、科大讯飞
 - 5.4.2、商汤
 - 5.4.3、腾讯
 - 4.3.9、百度
- 5.5、人工智能课程一体化解决方案代表
 - 5.5.1、桃李学院
 - 5.5.2、童程童美
- 5.6、培训标准
 - 5.6.1、青少年编程技术等级评测标准（V2.1）
 - 5.6.2、青少年编程能力培训标准
 - 5.6.3、青少年编程硬件培训标准
- 第六章、2024-2030年K12编程培训趋势预测
 - 6.1、前景展望
 - 6.2、发展趋势
 - 6.2.1、内容研发优势
 - 6.2.2、师资培训趋势
 - 6.2.3、工具与平台趋势
 - 6.2.4、服务体系趋势
 - 6.3、用户需求趋势
 - 6.4、市场规模预测

6.5、产业发展风险

图表目录

图表 1：LOGO 语言海龟画图

图表 2：Scratch 少儿编程界面

图表 3：乐高机器人发明系统 RIS 项目

图表 4：Dash & Dot 编程玩具

图表 5：K12人工智能课程与编程关系

图表 6：K12 编程培训行业产业链

图表 7：全球K12编程培训产品分类

图表 8：我国K12编程主要模式

图表 9：树莓派电脑芯片

图表 10：基于树莓派的编程电脑

更多图表见正文.....

详细请访问：<http://www.bosidata.com/report/O6285324YJ.html>