

2024-2030年中国K12编程培训市场前景研究与发展趋势研究报告

报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制

www.chinairr.org

一、报告报价

《2024-2030年中国K12编程培训市场前景研究与发展趋势研究报告》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.chinairr.org/report/R13/R1303/202406/13-618070.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: sales@chyxx.com

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

产业研究报告网发布的《2024-2030年中国K12编程培训市场前景研究与发展趋势研究报告》共六章。首先介绍了K12编程培训行业市场发展环境、K12编程培训整体运行态势等，接着分析了K12编程培训行业市场运行的现状，然后介绍了K12编程培训市场竞争格局。随后，报告对K12编程培训做了重点企业经营状况分析，最后分析了K12编程培训行业发展趋势与投资预测。若您想对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。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

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编程培训发展前景

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.chinairr.org/report/R13/R1303/202406/13-618070.html>