

# 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](http://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](mailto: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。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。

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>