

# 2018 教育培训行业研究报告





# 目录

# 01. 行业整体情况

- 02. 学前教育市场
- 03. K12教育市场
- 04. 职业教育市场
- 05. 未来发展趋势

# 我国教育培训行业全景图



## 按时间大致可分为学前教育、K12、后K12(高等&职业教育)等几个阶段



#### 学前教育阶段 (0-6岁)



早教机构

・ 幼教 (3-6岁)

幼儿园



#### 后K12 (18岁后)

• 高等教育

高校民办、公办

・职业教育

技术培训、语言培训等



#### K12阶段 (6-18岁)

・ 小学 (6-12岁)

公办、民办小学、课外辅导机构

・初中 (12-15岁)

公办、民办初中、课外辅导机构

・ 高中 (15-18岁)

公办、民办高中、课外辅导机构



#### 补充培训

・ 艺术培训

课外/艺考

• 体育培训

各学段



国际学校、高考

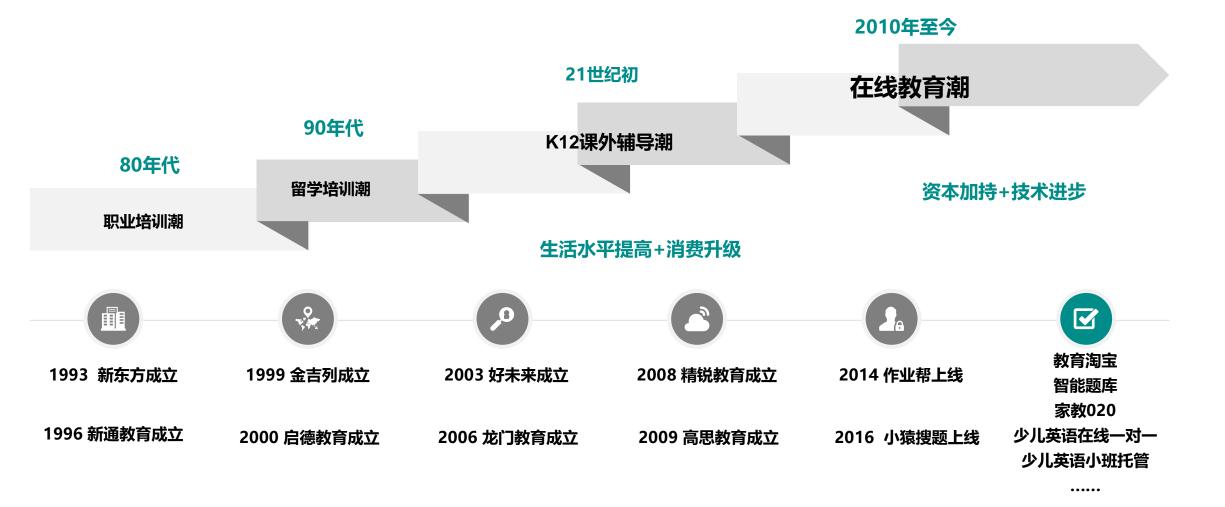


Source: MobData研究院自行绘制

# 教育培训行业发展历程

#### MobData 研究院

## 线下教育稳步推进,线上教育势不可挡



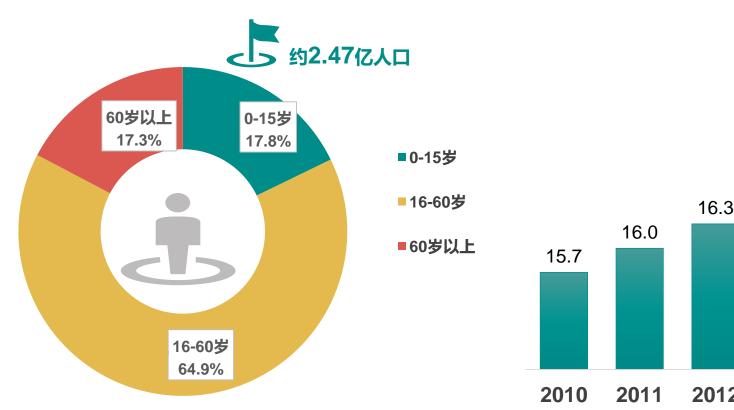
# 受益人口基数,教育需求迸发

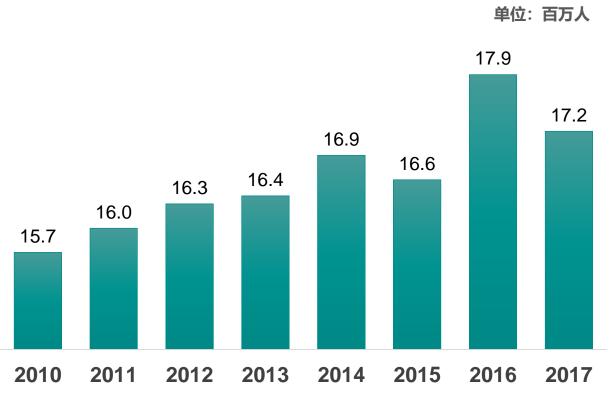


## 二胎政策下人口总量增加明显,幼教与K12仍处于人口红利阶段

#### 2017年中国各年龄段人口占比

## 2010-2017年中国出生人口数量





Source: 国家统计局

# 新法时代开启,明晰路径是主旨

## 民办教育逐渐进入新法明确时代, 细则逐步推进





 2015.1 (一审) 讨论通过《教育法律一揽子修订案 (草案)》,民办学校实行分类管理,允许兴办营利 性民办学校

- 2015.12 (二审) 全国人大常委会就《民促法》暂不交付表决
- 2016.11 (三审) 《民促法》审议通过,义务教育阶段 不设设立营利性民办学校
- 2017.9《民促法》修订案实施

#### 民促法修订一揽表

**Q3** 

2010年 《国家中长期教育改革 和发展规划纲要》

Q2

提出"**修六订五**"大力支持民办教育,积极探索营利性和非营利性民办学校分类管理.

- 整体来看, **支持优质民办教育发展**的大逻辑 是不变的;
- 短期来看,政策不确定性对教育板块,特别是学校 类资产板块影响尤为明显;
- 营利性办学性质的确定将使部分民办高校不能再享 受税收优惠,其**盈利能力将有一定的影响**

民办教育属于公益事业;规定民办学校 八种禁止行为,其中不得向社会公开募 集资金兴办民办学校

#### 2003年 《民办教育促进法》通过

Q1



# 教育互联, 在线教育处于资本风口



## 一级市场融资火热,未来优质在线教育标的资本化大势所趋

## 蜻蜓FM 蜻蜓抓

• 时间: 2017.9

• 金额:约10亿人民币

• 轮次: E轮

• 投资方: 微影资本、百度、中

民投资等

## 作业帮

• 时间: 2017.8

• 金额: 1.5亿美元

• 轮次: C轮

• 投资方: 老虎基金、H

capital、红杉资本等



#### 掌门一对一

・ 时间: 2017.12

• 金额: 1.2亿美元

• 轮次: D轮

• 投资方: 华平投资、元生

资本





• 时间: 2017.8 • 金额: 2亿美元

• 轮次: D轮

• 投资方: 红杉资本、腾讯、云

锋基金等



• 时间: 2017.9

• 金额: 9.6亿

• 轮次: C轮

• 投资方: 红杉资本、腾

讯、华兴资本等



#### 猿辅导

• 时间: 2017.12

• 金额: 1.2亿美元

• 轮次: E轮

• 投资方: 华平投资、腾讯



#### 計 学霸君

• 时间: 2017.1

• 金额: 1亿美元

• 轮次: C轮

• 投资方: 招商局资本、远

翼资本、启明创投等

# 录播+O2O是在线教育主要商业模式



## 未来内容付费意愿将会逐渐增强,知识付费趋势明显



**典型企业**: 51talk

特点: 以直播互动以及一 对一课堂为主, 打破地域 壁垒, 信息对称化从而形 成商业机会,但师资和内 容形成的差异较大

## 新拓方

典型企业: 新东方

特点: 在线授课, 线下答 疑, 主要是传统培训机构 向线下的延伸, 典型企业 除新东方之外还包括好未 来旗下的学而思双师课堂



典型企业: 网易云课堂 特点: 以平台模式、会员 模式、垂直领域细分为 主,需要依赖较为廉价的 流量、内容本身以及市场 对版权的保护意识

#### ◎ 猿题库

典型企业: 猿题库 特点: 信息能够广泛整 合, 打破线下师资桎梏, 提升效率,是**典型的** freemium模式,劣势在于 付费转化率较低



典型企业: 课堂派 特点: 主要运作通过 B2B2C或者家教模式,通 过代理进入学校,但是该 种模式运营效率不是很理 想,用户价值难以挖掘

Source: MobData研究院自行绘制





# 目录

01. 行业整体情况

# 02. 学前教育市场

- 03. K12教育市场
- 04. 职业教育市场
- 05. 未来发展趋势

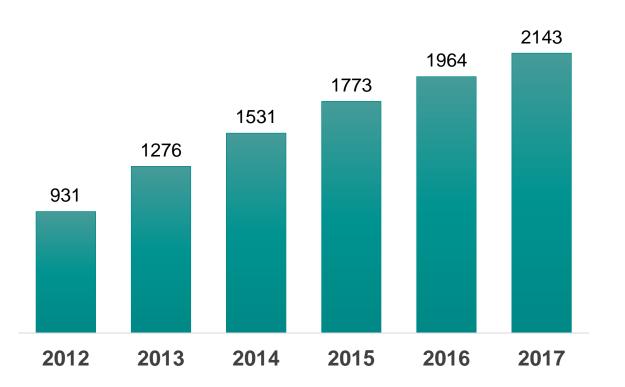
# 学前教育将率先受益二胎红利

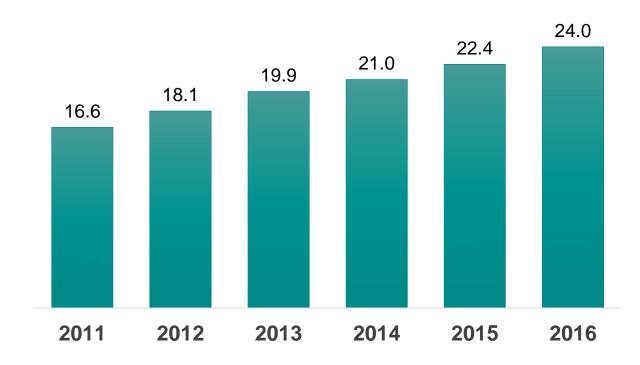


## 2019年首批受益二胎政策出生的儿童将达到入学年龄,峰值将到来

#### 2012-2017年学前教育市场规模(亿元)

#### 2011-2016年幼儿园数量 (万所)





Source:教育部、前瞻产业研究院 10

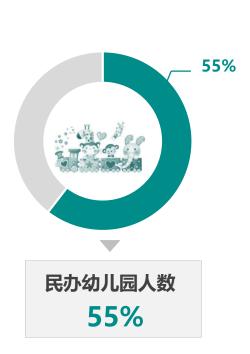
# 民办幼儿园挑大梁,行业高度分散

#### MobData 研究院

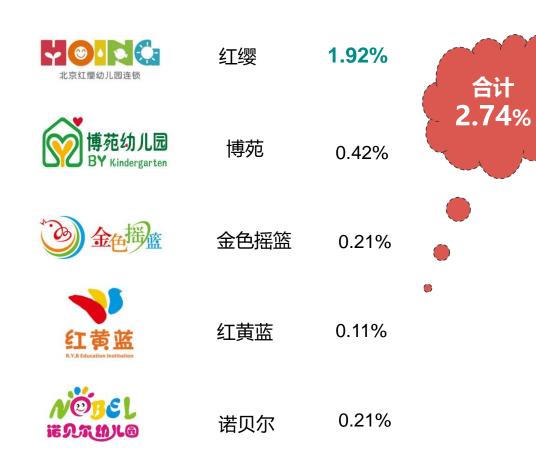
## 民办幼儿园是主力军,学前教育市场CR5不足3%

#### 2016年民办幼儿园占比情况





#### 幼儿园市场TOP5集中度



# 直营+加盟是学前幼教扩张的主要手段



## 自营+加盟是主要扩张手段,标准化运营与管理规范尚需升级



直营

**代表企业**:伊

Etonkids Bilingual Kindergarten 伊姆班路和IB

**优点**:对门店进行标准化管理,对教学质量进行良好把控 **缺点**:需拥有一定规模的自有资本,发展速度受到限制



加盟

代表企业:红缨 💆 🗪 🗘

**优点**:通过品牌授权进行轻资产快速扩张 **缺点**:对品牌加盟园的管控提出更高要求



混合型

**代表企业**: 博苑



优点:通过直营带动加盟,便于人才培养和储备大量可纳入直营的后

备资源

缺点:对资金要求较高,需要平衡双向发展

## **Mob Insight**



#### 盈利模式不同

直营幼儿园主要通过收取学费、课时费等模式盈利;连锁加盟模式则主要依靠收取加盟费以及销售相关产品获利;未来随着资本的进一步介入,连锁加盟模式将会逐渐成为市场主流



#### 规范运营与标准化是关键

近年来民办幼儿园伤害儿童等恶性事件 屡屡被爆,幼儿园管理水平层次不齐, 监管督导被社会大众提到风口浪尖,幼 教管理标准规范仍需升级。

# 学前教育在线市场



### 多以寓教于乐的教育产品为主,行业处于探索期,形成规模化市场仍需时日

#### 2018学前教育App市场主要分类

益 智 游











小伴龙

宝宝巴士

宝宝超市

小企业乐园

宝宝游乐园











儿歌多多

儿歌点点

宝宝巴十川歌

贝乐虎儿歌

贝瓦儿歌

故













小猪佩奇

凯叔讲故事

阿布睡前故事 宝贝听听

口袋故事













宝宝认知大全

宝宝学数学

悟空识字

宝宝学对比

#### 学前教育在线市场主要特点



#### 发展阶段

尚处于探索期,用户规模逐步扩大,市场增长空间较大



#### 寓教于乐产品为主

区别于其他教育领域, 学前教育产品主要以儿歌、动画、 品居多



#### 用户触达

以移动终端为主流,方便携带和随时随地使用,同时车载也成为另 一个重点的终端



#### 使用需求

使用者是儿童,但付费者是家长或老师,因此产品设计需要兼顾两 类人的需求



#### 同质化严重

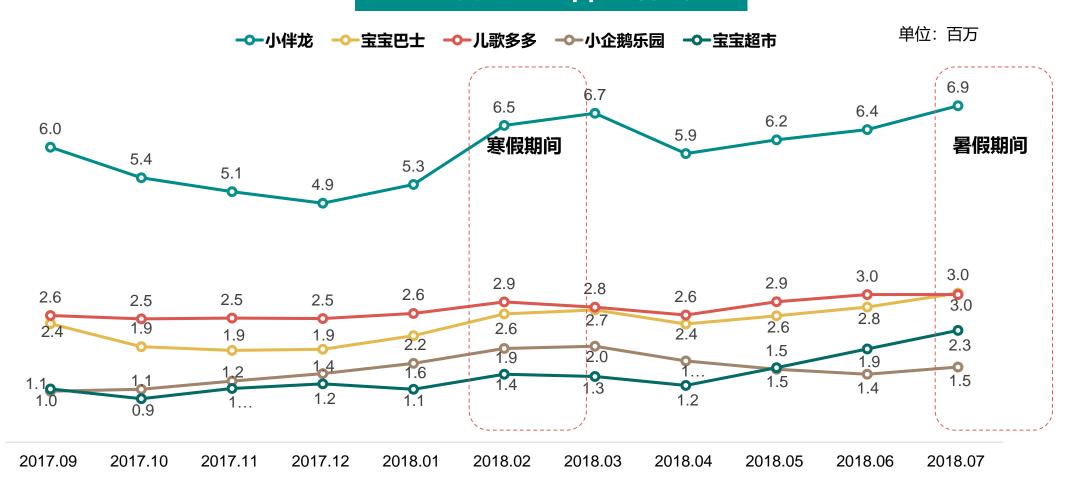
当前市场竞争激烈,产品存在同质化现象,缺乏原创的优质教学内容

# 学前教育头部App主要集中在益智游戏类



## 小伴龙月活超六百万,位列第一梯队,其后是儿歌多多和宝宝巴士

#### 学前教育典型App月活趋势

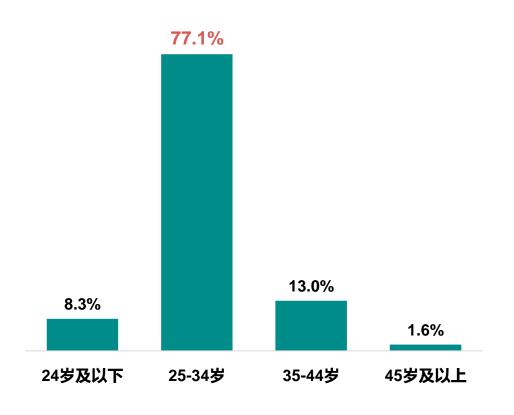




## 女性用户远高于男性,用户多集中在25-34岁之间

# 性别分布 女性 82.9% 男性 **17.1%**

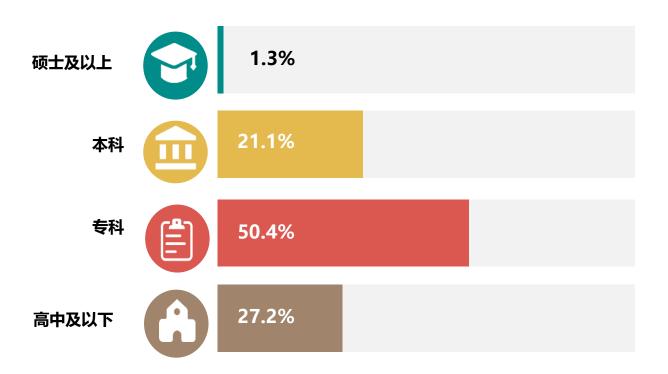
#### 年龄分布



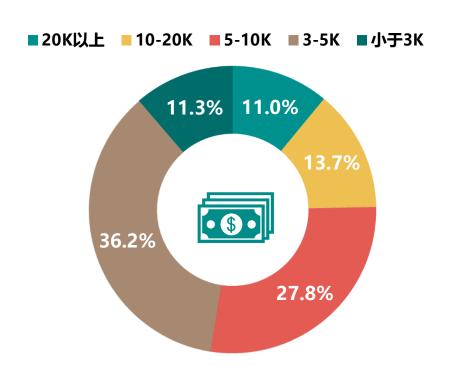


# 中等收入家庭居多,学历在专科以上

#### 学历分布



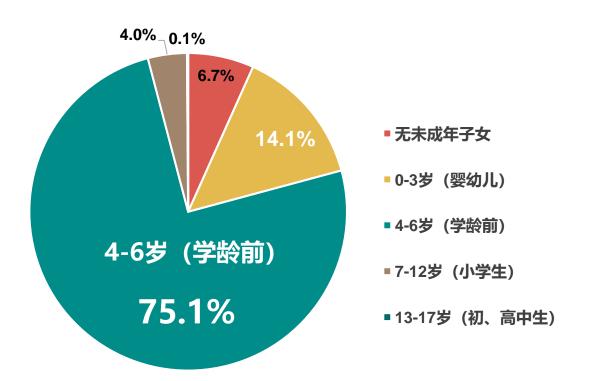
#### 收入分布





## 4-6岁婴幼儿父母是主体,大部分有房无车

#### 有无未成年子女情况



#### 财产情况







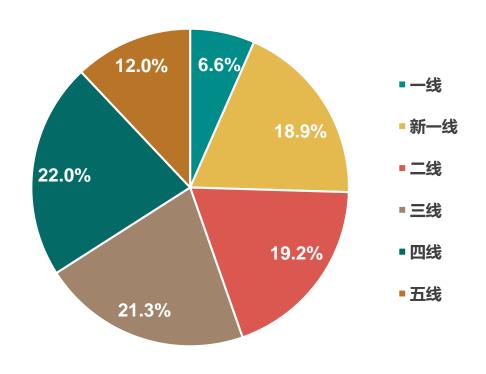
22.8% 有 车

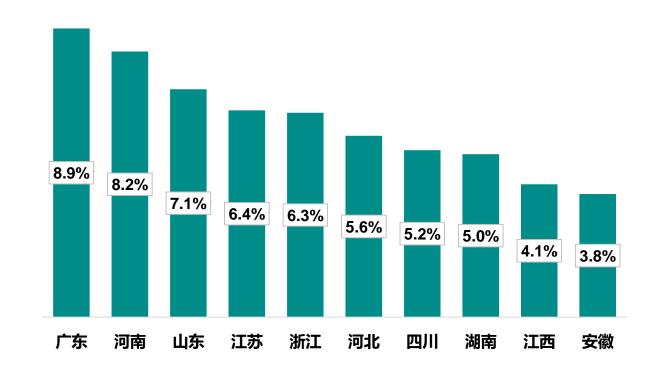


## 主要分布在新一线和三四线城市,广东用户最多,其次是河南和山东

#### 城市等级分布

#### 所处省份分布TOP10





# 小伴龙用户画像 🧼



## 有4-6岁孩子的女性家长为主,中低收入居多,河南用户比例最大



#### 小伴龙用户画像

女性: 77.0%



25-34岁: 72.3%



专科: 46.6%



中低收入: 3-5K 38.4%



有车: 19.2%

有4-6岁孩子:

**72.9%** 





用户最多省份:河南

14.9%





# 目录

- 01. 行业整体情况
- 02. 学前教育市场

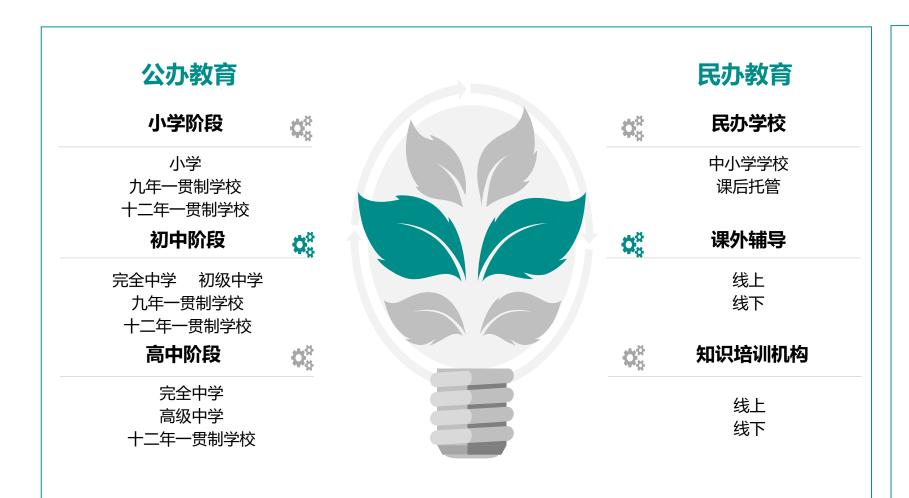
# 03. K12教育市场

- 04. 职业教育市场
- 05. 未来发展趋势

# K12发展空间大,家长付费意愿强烈



## 尽管人口红利减少,但付费意愿增强,K12教育市场有着巨大的发展空间



#### **Mob Insight**



#### **K12定义**

中国 K12 教育特指**小学、初中、高 中**阶段的教育,主要分为公办教育与民 办教育两类,民办教育市场中,民办学 校、课外辅导与托管、英语和计算机等 培训教育是主体。



#### 人 K12市场规模空间大

目前我国K12教育市场依然主要**以应试升 学为结果导向**,其激烈竞争培养家长教 育投资观念。家长作为消费决策者,对教 育服务价格敏感度相对较低, 更多追求优 质教育服务,因此未来K12教育市场一部 分取决于学生规模,另一部分则更取决于 人们对其消费投入水平。

# K12教育市场产业图谱



#### 教育内容类



#### 教育工具类



#### 教育平台类

在线平台





#### 综合性教育服务



#### 教育信息化



# 线下品牌下沉困难,市场极度分散



### 线下机构受制于教师薪酬和场地费用,小机构小作坊是市场主体

#### 2017年K12线下成本结构



教师薪酬

40%



场地费用

30%



销售费用

**20**%



其他费用

10%



**K12** 

线下培训机构

#### K12线下机构区域布局情况

#### 巨头机构

- 以新东方、好未来为代表,两大巨头在K12领域市场份额合计不足5%
- 主要布局在一二线城市,目前开始大力深化二线城市, 突破三线城市

#### 区域龙头

- 例如北京的高思教育,陕西的龙门教育等
- 主要布局在一二三线城市,多数深耕当地,少数规划跨 区域经营

#### 小机构作坊

#### 最大市场份额

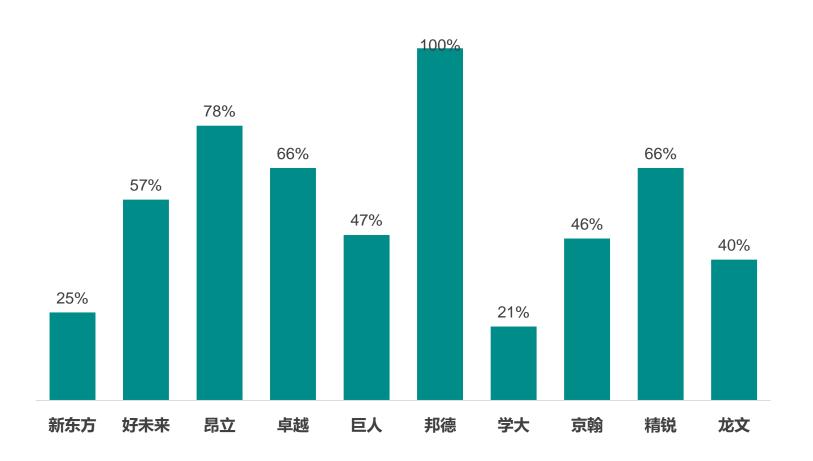
- 主要在一二三四线城市,规模小,主打名师效应,部分由 名校毕业生或公立学校老师经营
- 学生粘性高,集中了K12课外辅导最大市场份额

# 线下龙头已现,主要布局一线城市



## 新东方、好未来行业龙头格局已定,以连锁经营为主要模式

### K12线下TOP10企业一线城市布局占比



#### **Mob Insight**



#### 行业龙头格局已现

新东方、好未来在K12教育市场龙头地位 已初步奠定,但市场较为分散,CR2累积 占有率不足5%,行业强弱分化、优胜劣汰 趋势明显。



#### 教学模式不同

当前K12教育TOP10企业教学模式不同, 新东方主要以大班为主,而昂立、卓越等 教育机构则大部分以小班课为主,京翰、 精锐等以1对1为主。



#### 主要分布在一二线城市

好未来、昂立、卓越、邦德、精锐等基本 布局在一线城市,新东方二线城市网点比 例较高,占到52.8%

Source: 公司公告 24

# 主要K12线下教育机构



## 总部均部署在北京和上海等一线城市,新东方优势较为明显











| 主要业务           | 英语培训+K12 | K12线下小班 | K12+职业教育         | K12辅导  | K12一对一辅导     |
|----------------|----------|---------|------------------|--------|--------------|
| 成立时间           | 1993     | 2003    | 1994             | 2008   | 2001         |
| 总部             | 北京       | 北京      | 上海               | 上海     | 北京           |
| 覆盖城市           | 65       | 36      | 1000+            | 42     | 77           |
| 学习中心数量         | 932      | 567     | 125个校区           | 225    | 408          |
| 收入规模<br>(2017) | 205亿美元   | 153亿美元  | 12.6亿人民币         | 21亿人民币 | 27.76亿人民币    |
| 利润规模<br>(2017) | 25亿美元    | 21亿美元   | 4286.5万人民币(1H17) |        | 7860万元(2016) |

Source:公司财报、公司公告

# 新东方vs好未来: K12双雄争霸



## 双方在公司管理、营销、教研以及员工管理等方面均有所不同

#### 新东方模式分析

- · 地区化管理,区域校长有高度自主权
- 校长负责当地校区的日常管理、人事、财务等事宜
- · 大规模线下营销为主
- 每年寒暑假通过低价班、试听课等吸引学员
- · 七步教学法
- 管理人员参与程度较高,人员结构相 对庞大
- · 强调狼性, 注重指标
- 注重基于指标的激励,课时费相对较低,每半年上涨一次课时费



#### 好未来模式分析

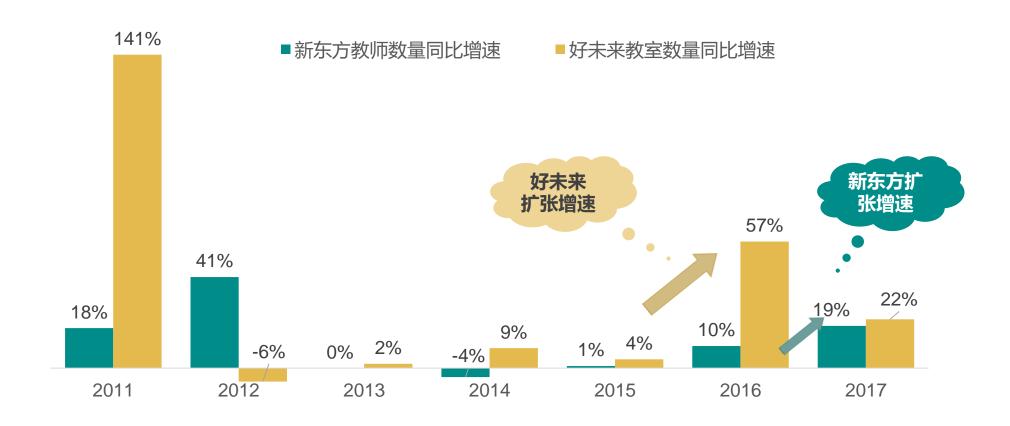
- 统一化管理.
- 地区校长主要负责日常教学活动,人事、财务等由总部统一管理.
- ・口碑传播为主
- 营销活动较为克制,每进入新城市一般通过设置门槛招收优质学员
- · "大后台,小前台"标准化教研产品
- 中心化、标准化的教研管理体系,不断进行自有内容的开发迭代
- · 注重对工作时间长的老师激励
- 基于留存率、退费率、满班率、家长 满意度等维度考核

# 新东方vs好未来: K12双雄争霸



## 近年来两大巨头均以牺牲短期利润率为代价,谋求业务的扩张和长期的增长

#### 新东方和好未来教室数量扩充对比



Source:公司财报、中金公司 27

# 线上教育拉开K12市场增长大幕



## 优质师资共享、产品标准化与个性化体验,线上K12教育快速发展

#### 快速发展期

# 初步发展期

4G网络和智能终端普及, BAT纷纷入场,市场探索包 括020、一对一教学、少儿 英语、在线题库等

Q3

人工智能和大数据进一步 激发K12在线教育市场, 探索在线小班,双师课堂 等更复杂的在线教育模式 开启



#### 萌芽期

101远程教育网、北京四中 网校为代表的名校网校兴 起

Q2

启动期

K12课外辅导需求迅速增

长,产品形式升级为录播

课程视频





# K12在线市场实力矩阵



## K12在线教育市场竞争激烈,作业帮、猿题库等处于市场领先水平



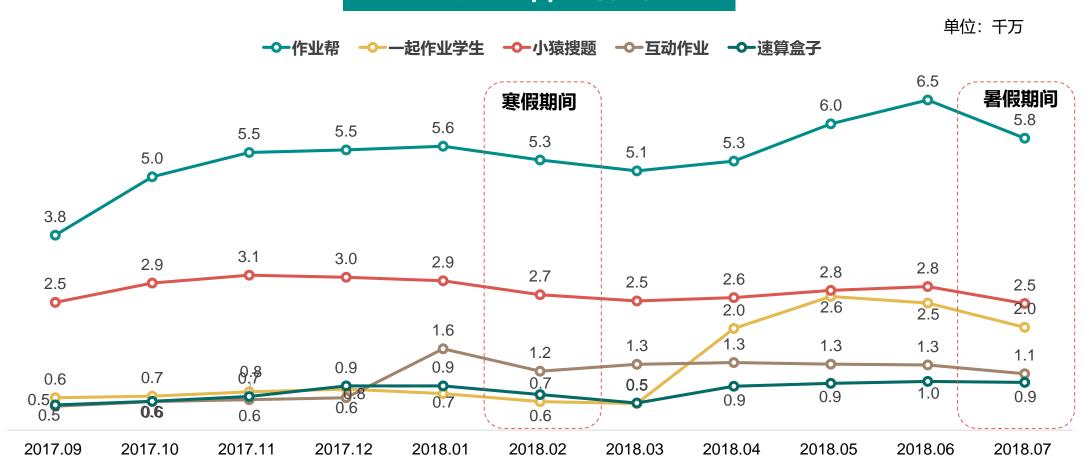
1広 Source: MobData研究院自行绘制 企业运营能力

# K12头部App主要集中在作业辅导类



## 作业帮月活超五千万,位列第一梯队,小猿搜题与一起作业学生位列第二梯队

#### K12典型App月活趋势



Source: MobData研究院, 2017年9月-2018年7月

# 传统线下领先的K12教育机构"互联网化"



新东方vs好未来:线上线下同步的运营模式,学而思网校暑假高峰特征明显

#### K12传统教育机构月活趋势



注: 学而思网校是好未来线上App端 MobData研究院, 2017年9月-2018年7月

# K12教育人群画像



## 女性用户比例高于男性,用户基本集中在K12学生和25-34岁的家长

#### 关注者性别分布



男性

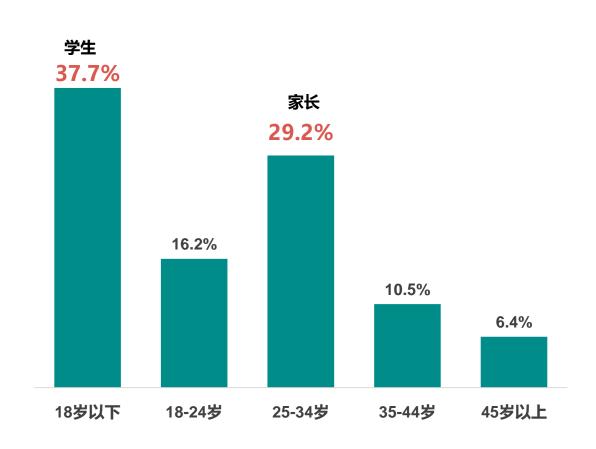
38.9%



女性

61.1%

#### 关注者年龄分布

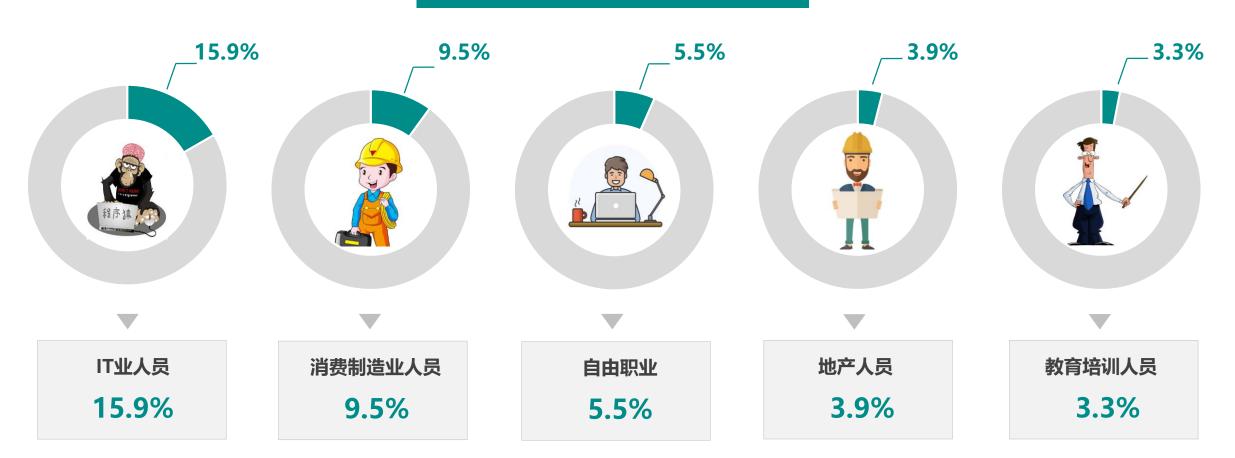


# K12教育人群画像



## 家长对K12课程具有选择决策权,主要来自IT业、消费制造业等行业

#### 关注者人群行业TOP5

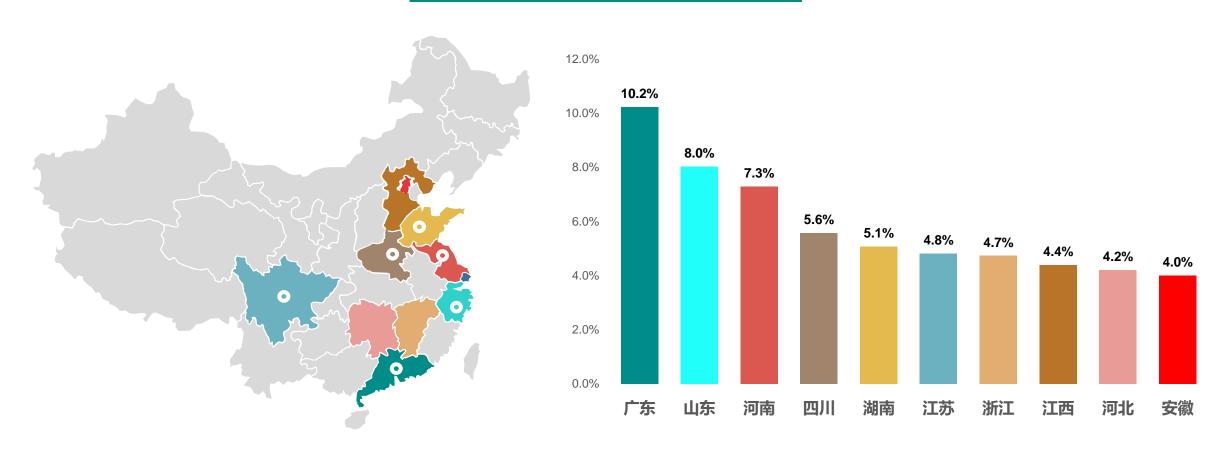


# K12教育人群画像



## 主要分布在东部沿海地区,其中广东、山东等比例最高

#### 关注者地域分布



# 作业帮用户画像 🤐



## 主要是在读学生群体,女学生使用居多,大部分来自山东、广东和河南

#### 作业帮用户画像

女性: 66.9%



18岁以下: 38.5%



高中及以下: 90.5%



职业: 在读学生 44.5%



山东 7.5%

广东 7.4%





河南 7.3%



# 目录

- 01. 行业整体情况
- 02. 学前教育市场
- 03. K12教育市场
- 04. 职业教育市场
- 05. 未来发展趋势

# 就业压力催生职业教育需求



## 复合型人才发展趋势,职场充电需求强烈

#### 职业教育市场分类



#### 语言培训

- 英语培训
- 韩语培训
- 日语培训
- 其他语种培训

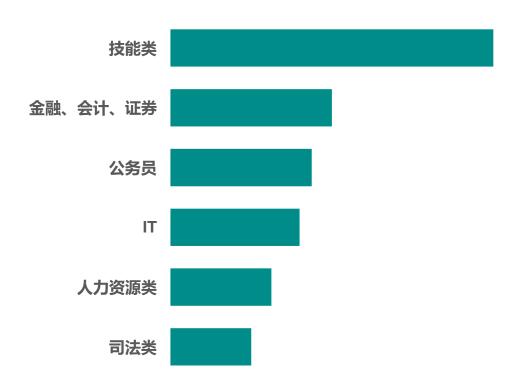
#### 从业培训

- 公务员培训
- 经管类培训
- 教师资格培训
- 其他语种培训

#### 技能培训

- IT技能培训
- 驾驶技能培训
- 其他技能培训

#### 职业教育需求情况排名

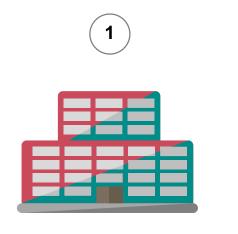


Source: MobData研究院、国泰君安

# 在线职业教育App市场



# 英语培训,公务员培训以及驾照培训类App市场竞品较多



语言类培训



金山词霸



扇贝单词



金山词霸



百词斩

沪江开心词场 英语流利说



从业类培训





尚德机构



91UP公务员考试



砖题库公务员

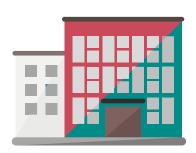


中公教育



会计学堂





技能培训



车轮靠驾照





驾考宝典 驾校一点通



元贝驾考



我要自学网

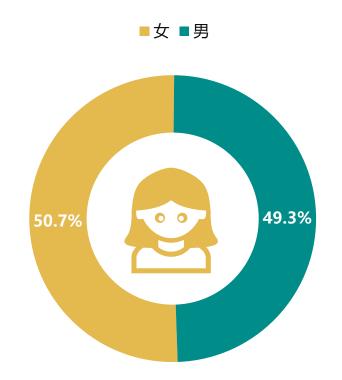


网易云课堂

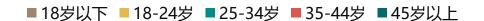


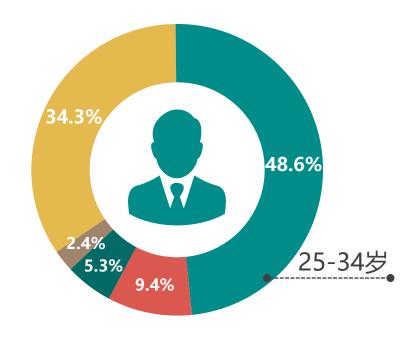
# 男性略高于女性,18-34岁是学习主体

#### 性别分布



#### 年龄分布



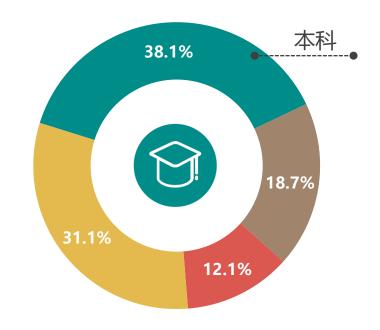




# 本科与专科为主,硕士比例也较高,中等收入

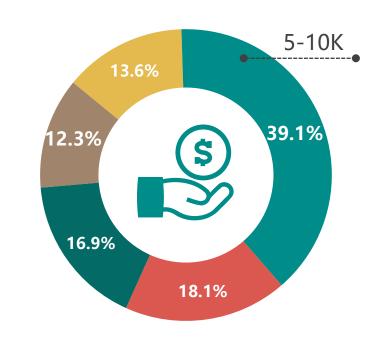






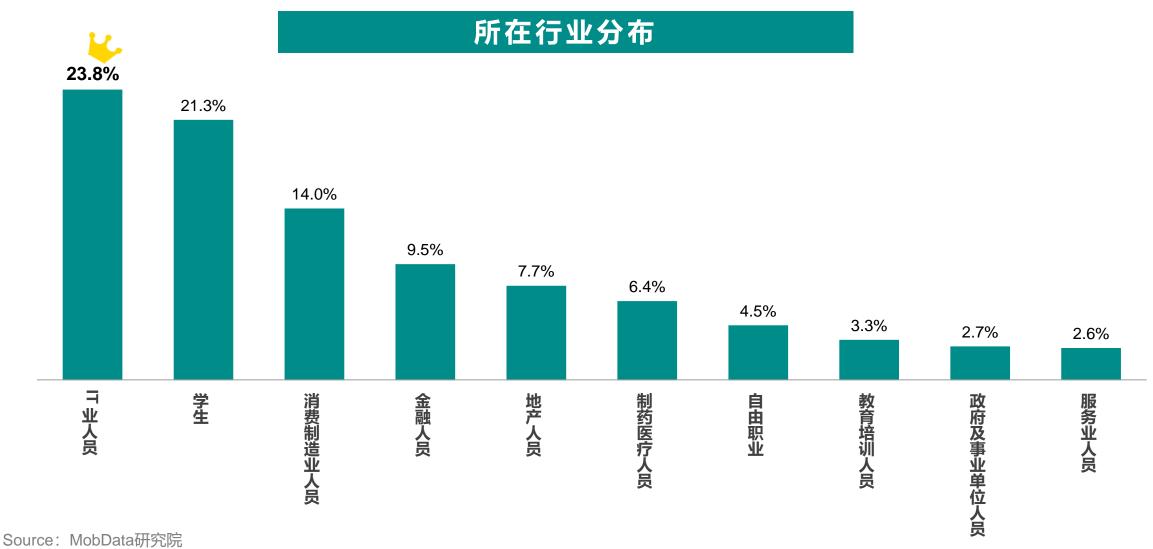
### 收入分布





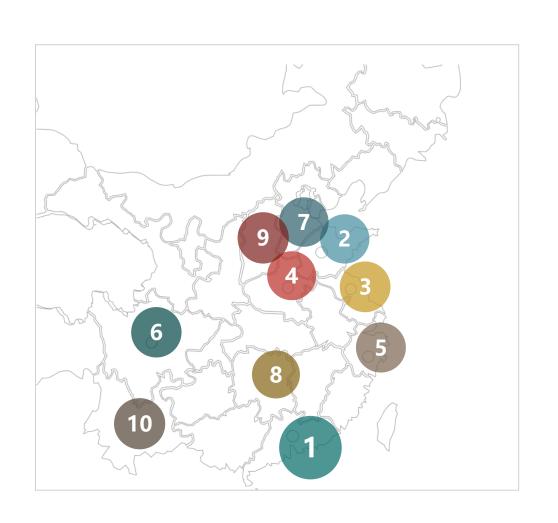
# MobData

# IT业人员、学生群体是职业教育的拥护者





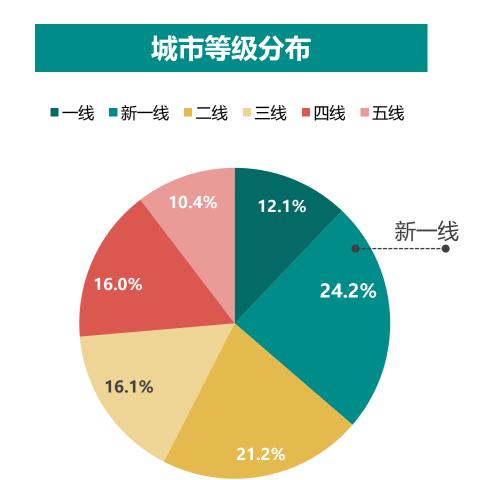
# 广东、山东、江苏等地区人民更"上进"



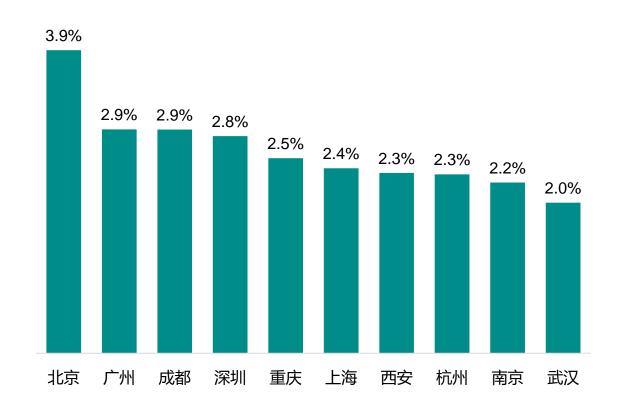




# 新一线城市用户最多,其中成都、重庆等城市比例较高



#### 所处城市分布





# 使用华为机,其次是OV和小米



# 职业教育头部App主要集中在语言类



# 以英语培训学习类App为主,百词斩、金山词霸、英语流利说名列前茅

### 2018年7月语言类App市场渗透率排名

| 排名 |          | Арр   | 7月渗透率 |
|----|----------|-------|-------|
|    |          | 百词斩   | 1.68% |
| 2  | <u>Q</u> | 金山词霸  | 1.45% |
| 3  | 3        | 英语流利说 | 1.42% |
| 4  |          | 英语趣配音 | 0.46% |
| 5  |          | 扇贝单词  | 0.44% |

| 排名 | Арр       |        | 7月渗透率 |
|----|-----------|--------|-------|
| 6  | <b>10</b> | 沪江开心词场 | 0.34% |
| 7  | (k)       | 可可英语   | 0.32% |
| 8  | 星火英语      | 星火英语   | 0.29% |
| 9  |           | 每日英语听力 | 0.26% |
| 10 | 画语        | 口语100  | 0.24% |

# 语言类教育App用户画像



46

用户多为18-24岁女性,大学生居多,大多分布在新一线城市



# 百词斩用户画像 📖



## 18-24岁的企业白领和在读学生群体,女性居多

#### 百词斩用户画像







女性: 61.5%



18-24岁: 46.3%



本科: 31.6%



中等收入: 5-10K 31.9%



有车: 18.8%

#### 职业

企业白领 39.9% 在读学生 39.8%





用户最多省份: 广东

9.9%



# 目录

- 01. 行业整体情况
- 02. 学前教育市场
- 03. K12教育市场
- 04. 职业教育市场
- 05. 未来发展趋势

# 回归教育本质,内容和质量是王道



## 内容+师资+技术是培训教育行业未来竞争的着力点

教育培训行业经过一轮廝杀,已洗刷掉相当一部分企业。存货的企业开始注重**内容与课程研发**。未来教育培训行业的趋势将回归教育本质,提供优质的内容和服务,注重师资水平和技术升级,制造良好的口碑才是确保盈利的核心。







#### 技术

#### 内容

- 在线下的教学场景中,教育内容通常是以教材为核心的教学、评测体系。
- 在线上,以课件和课后的练习评测则成为了内容的核心

#### 师资

- 标准化课程的推广虽然有助于弱化师资的影响,但是名师效应依旧十分显著。
- 现阶段厂商均着力打造自己的师资团队,无论是培养还是招募

- 大数据和AI技术将是行业趋势,教育培训 行业的目的是通过智能化解决方案给出更 科学的学习体验
- 强大的大数据、人工智能技术是实现上述的基础支持。

# 人工智能将更广泛应用在教育场景



## 人工智能技术的出现推动教育培训行业迎来智能化浪潮





#### 教

LMS学习管理系统、人工智能助教、儿童教育机器人、企业型科教机器人



#### 学

分级阅读系统、LMS学习管理系统、开放数据、企业型科教机器人



#### 评

自适应题库系统、分级阅读系统、自适应课程系统、人工智能助教、人工 智能客服



#### 测

自适应题库系统、开放数据、企业型科教机器人



#### 练

自适应题库系统、开放数据、LMS学习管理系统

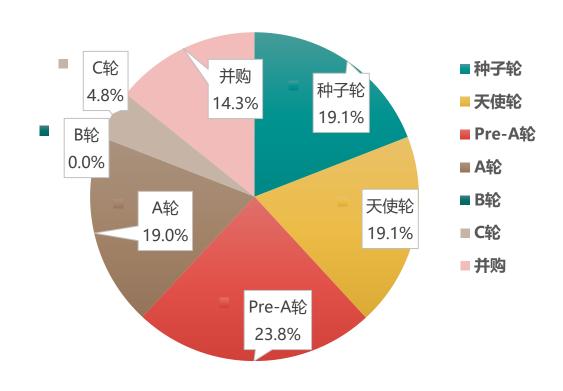
# 教育转型风口成为资本的又一风向标

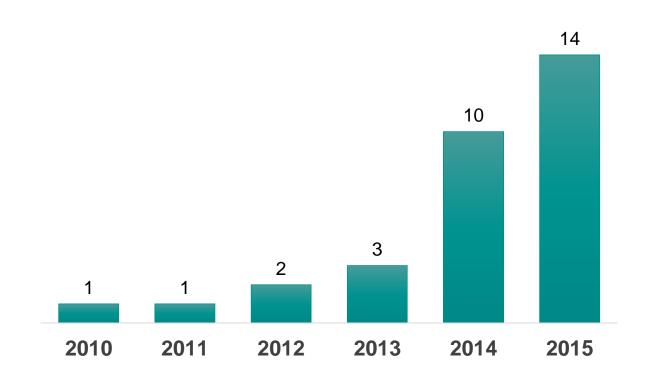


资本看好AI教育领域企业,未来热度将会维持,当前大部分处于早期阶段

#### AI教育投资轮次

#### 历年AI教育企业成立数量





Source: 36kr

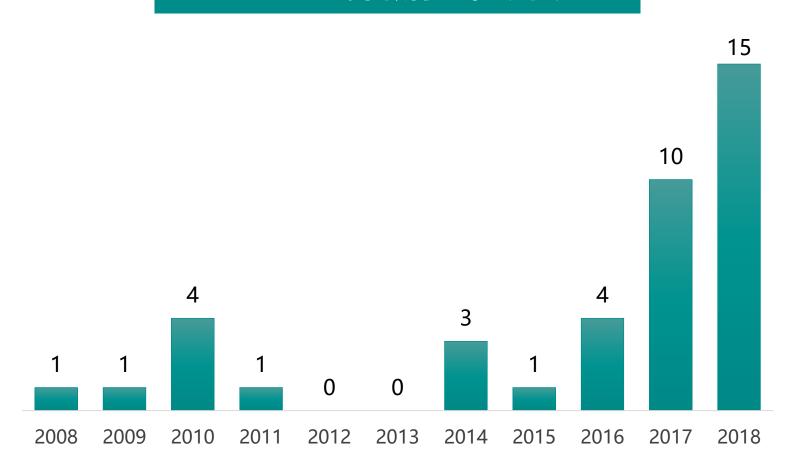
# 未来几年将是线下教育的黄金期



52

# 线下教育秉承教育精髓,市场空间较大,资产证券化步伐加快

#### 2008-2018线下教育上市公司数量



### **Mob Insight**



#### 二级市场主体

二级市场上市的教育企业主要是线下连 锁培训机构



#### 上市情况

在过去10年有25家线下连锁培训机构上 市,而仅2018年上半年就有15家上市 挂牌



#### 未来预测

预计未来有更多线下连锁培训机构走向 资产证券化,未来10年线下教育市场将 迎来发展黄金期

Source: 公开资料整理

# MobData研究院 谢谢观看

关注我们

