





2020年 中国民办高等教育龙头分析概览

2020 China Leading Non-State-Operated Higher Education Enterprise Overview

2020 中国の主要な私立高等教育の分析の概要

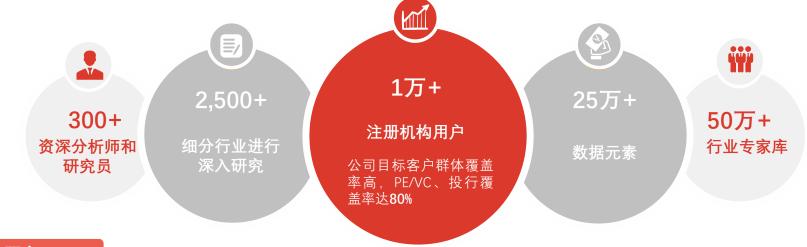
概览标签:高等教育、学历教育、民办教育

2020/12



头豹研究院简介

- ◆ 头豹研究院是中国大陆地区首家**B2B模式人工智能技术的互联网商业咨询平台**,已形成集**行业研究、政企咨询、产业规划、会展会** 议行业服务等业务为一体的一站式行业服务体系,整合多方资源,致力于为用户提供最专业、最完整、最省时的行业和企业数据库服务,帮助 用户实现知识共建,产权共享
- ◆ 公司致力于以优质商业资源共享为基础,利用**大数据、区块链**和**人工智能**等技术,围绕**产业焦点、热点**问题,基于**丰富案例**和**海量数据**. 通过开放合作的研究平台、汇集各界智慧、推动产业健康、有序、可持续发展



四大核心服务:

企业服务

为企业提供**定制化报告**服务、**管理 咨询、战略**调整等服务

云研究院服务

提供行业分析师**外派驻场**服务,平台数据库、 报告库及内部研究团队提供技术支持服务

行业排名、展会宣传

行业峰会策划、**奖项**评选、行业 白皮书等服务

园区规划、产业规划

地方**产业规划,园区**企业孵化服务



格菲研究院简介

「全球视野・价值视角」的新锐第三方研究机构

深入研究并持续跟踪高教、TMT、新能源、物业、地产、汽车、光伏、生物医药等行业; 深入调研并持续跟踪近200家优质上市公司. 覆盖A股、港股、中概股;

- 持续跟踪、深度研究、价值视角战略解剖
- 100万高净值精准粉丝近的"意见领袖"

- 独家实地调研、深度洞察、深度挖掘价值
- 年度行业深度研报及上市公司爆款内容100+



安娜:格菲资本研究院合伙人伙人

电话:+18561754757

电子邮箱:gefeiyanjiu@163.com

报告阅读渠道

头豹科技创新网 —— www.leadleo.com PC端阅读全行业、千本研报





头豹小程序 —— 微信小程序搜索"头豹"、手机扫上方二维码阅读研报

添加右侧头豹研究院分析师微信,邀您进入行研报告分享交流微信群



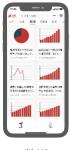


表说





专家说



数说

详情请咨询



上海 王先生: 13611634866

李女士: 13061967127

南京 杨先生: 13120628075 唐先生: 18014813521

深圳

郭先生: 15121067239 李先生: 18916233114



概览摘要

中国高等教育毛入学率逐年增长,但2019年的数据仍低于中高收入国家平均水平,与高收入国家的高等教育毛入学率差距较大。根据发达国家经济与教育发展投入路径,中国的经济扩张离不开科研支持,高等教育院校及人员是科研的中坚力量。中国每百万人口拥有的研发和技术人员数为1,176.6人,美国为4,232人,中国约为美国的1/4,数量差距较大。提高国家的高等教育毛入学率是提升国家科研实力的重要途径,随着经济发展,可接收高等教育的中国人口规模有望扩大,中国高等教育毛入学率将有较大提升空间。

◆ 中等职业教育生源成为民办高等教育行业可抓的增量市场

中国初中毕业生选择普通高中与中等职业教育的升学路径之比维持在5:4,约有1%的初中毕业生放弃升学。一般情况下,普通高中毕业生均会接受高等教育,普通高中生源的高等教育升学率较为稳定,而接受中等职业教育的毕业生较少选择高等教育深造,每年选择中等职业教育的初中毕业生数量较为庞大、中等职业教育生源成为民办高等教育行业可抓的增量市场。

◆ 民办高等教育行业进入壁垒高促使教育质量持续提升

中国民办普通高校招生人数持续增长,在民办高等教育行业高壁垒、高标准驱动下,良币驱逐劣币,加速优质民办高等教育机构的出现,有利于提升民办高校的教学质量,预期将吸引更多学生及家长考虑选择民办高等教育。

◆ 行业整合加速,历史遗留独立学院成优质并购标的

民办高等教育集团借其雄厚的资本优势、便捷的融资渠道及经验丰富的运营管理团队,将有助改善独立院校面临的困境,促使整个行业质量提高,顺应政策要求。2020年5月18日教育部发布《关于加快推进独立学院转设工作的实施方案》,再次强调独立学院转设应当加速。随着独立学院转设加速,剩余的180所独立学院将成为民办高等教育龙头争抢的并购标的。

企业推荐:

希望教育

中教控股

宇华教育



目录

◆ 名词解	释
-------	---

- ◆ 中国民办高等教育行业市场综述
 - 定义及分类
 - 地域分布
 - 地域分析
 - 产业链分析
 - 生源分析
 - 市场规模
- ◆ 中国民办高等教育行业驱动因素
 - 收入增长提升高等教育需求
 - 经济形势推升高等教育升学率
- ◆ 中国民办高等教育行业政策分析
 - 相关政策
- ◆ 中国民办高等教育行业发展趋势
 - 行业整合力度及速度提升
- ◆ 中国民办高等教育行业准入分析
 - 行业准入门槛高
- 中国民办高等教育行业竞争格局
 - 竞争概览

09
 10
 11
 12
 14
 14
 15
 17
 18
 18
 19
 20
 20
 21
 21
 22
 22
 23
 23



目录

_	中国民办高等教育行业投资逻辑
_	田耳足儿 早生数台 一川吃么苦姑
•	中国压外同类级目111/10/01/04

- 标的投资逻辑与策略
- ◆ 中国民办高等教育行业上市公司
 - 希望教育
 - ✓ 院校分布
 - ✓ 学生及学费情况
 - ✓ 资本开支情况
 - ✓ 外延驱动分析
 - 中教控股
 - ✓ 院校分布
 - ✓ 学生及学费情况
 - ✓ 独立学院转设情况
 - ✓ 资本开支情况
 - ✓ 外延驱动分析
 - 宇华教育
 - ✓ 院校分布
 - ✓ 内生增长分析
 - ✓ 外延驱动分析
- ◆ 方法论
- ◆ 法律声明

24
 24
 25
 25
 25
 28
 29
 30
 31
 31
 33
 34
 35
 36
 37
 37
 39
 40
 41
 42

Contents

	Terms	09
♦	China Non-State-Operated Higher Education Industry Overview	 10
	Definition of Non-State-Operated Higher Education Industry	 11
	Geographical Distribution	 12
	Geographic Analysis	 14
	 China Non-State-Operated Higher Education Industry Chain Analysis 	 14
	Student Source Analysis	 15
	 China Non-State-Operated Higher Education Industry Market Size 	 17
♦	China Non-State-Operated Higher Education Industry Driver	 18
	 Income Growth Boosts the Demand for Higher Education 	 18
	Economic Situation Boosts Higher Education Enrollment Rate	 19
♦	China Non-State-Operated Higher Education Industry Related Policy	 20
	Related Policy	 20
♦	China Non-State-Operated Higher Education Industry Trend	 21
	Industry Consolidation Speed Increase	 21
♦	China Non-State-Operated Higher Education Industry Entry Policy	 22
	High Industry Entry Barriers	 22
♦	China Non-State-Operated Higher Education Industry Competitive Landscape	 23

Industry Consolidation Speed Increase

Contents

_	011 11 0 0					
	China Non-State-C	Inaratad Hidhai	- Education	Inductor	Invactment	
•	Cilila Non-State-C	perated inglier	Laucation	muustiy	111100311110111	LOGIC

- Investment Logic and Strategy
- ◆ China Non-State-Operated Higher Education Industry IPO Enterprise
 - Hope Education Group
 - ✓ School Distribution
 - ✓ Student and Tuition
 - ✓ Capital Expenditure
 - ✓ Epitaxial Drive Analysis
 - China Education Group
 - ✓ School Distribution
 - ✓ Student and Tuition
 - ✓ Independent College Transfer Status
 - ✓ Capital Expenditure
 - ✓ Epitaxial Drive Analysis
 - China YuHua Education
 - ✓ School Distribution
 - ✓ Capital Expenditure
 - Epitaxial Drive Analysis
- Methodology
- Legal Statement

24
 24
 25
 25
 25
 28
 29
 30
 31
 31
 33
 34
 35
 36
 37
 37
 39
 40
 41
40



名词解释

- ◆ **学历教育:**根据国家教育部下达的招生计划录取的学生,按教育主管部门认可的教学计划实施教学,学生完成学业后,由学校颁发国家统一印制的毕业证书和学位证书。
- ◆ **非学历教育:**各种培训、进修,研修类如培训班、驾校、研究生课程班、考研辅导班等,都属于非学历教育的范畴,参加非学历教育的学员完成学业、考核合格、由学校或培训单位发给培训结业证明,但非学历教育培训不得颁发毕业证书、结业证书、肄业证书等和学历教育相混淆的证书和文凭。
- ◆ **高等教育:**在完成中等教育的基础上进行的专业教育和职业教育,是培养高级专门人才和职业人员的主要社会活动。
- ◆ **独立学院:**指实施本科以上学历教育的普通高等学校与国家机构以外的社会组织或者个人合作,利用非国家财政性经费举办的实施本科学历教育的高等学校。
- ◆ 高等教育毛入学率:指高等教育在学人数与适龄人口之比,适龄人口是指在18岁-22岁这个年龄段的人口数。
- ◆ **普通高中升学率:**普通高中招生人数与当年普通初中毕业生人数之比。
- ◆ **中等职业教育:**职业技术教育的一部分,包括中等职业技术学校、职业高中、成人中专、中等技工学校、职工中等专业学校、职业中专、高等职业技术学校和高等职业 学校里的中职学校。
- ◆ **民办教育:**相对于公办教育、公立教育的教育形式,指国家机构以外的社会组织或者个人,利用非国家财政性经费,面向社会举办学校及其他教育机构的活动。
- ◆ **财政压力:**一个国家的财政收入供应与财政支出需求间持续紧张的状态。



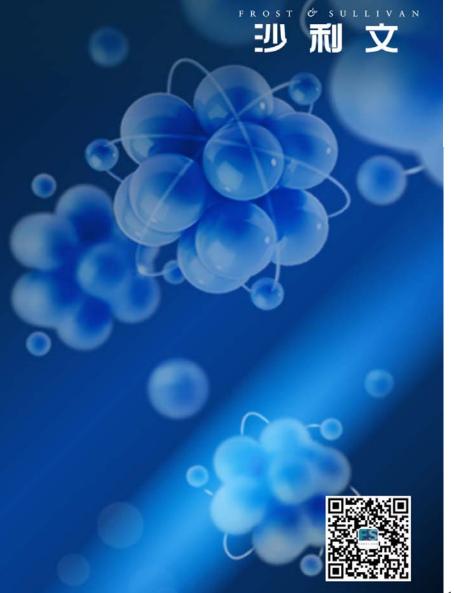


招聘行业分析师

我们一起"创业"吧,开启一段独特的旅程!

• 工作地点:北京、上海、深圳、香港、南京、成都

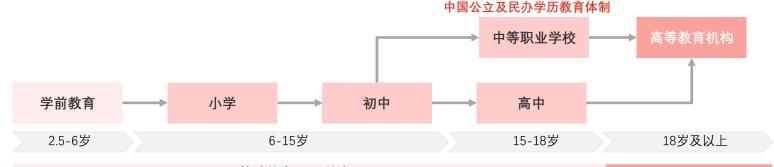




中国民办高等教育行业市场综述——定义及分类

中国学历教育体制向学生提供获得中国政府正式证书的机会,主要包括基础教育(亦 称K-12教育)和高等教育,中国民办学历教育与公办学历教育体制一致

中国教育行业可分为<mark>学历教育和非学历教育</mark>两部分,中国<mark>学历教育体制</mark>向学生提供获得中国政府正式<mark>证书</mark>的机会,主要包括基础教育(亦称K-12教育)和高等教育。中国非学历教育指各 类培训、进修、研修类教育等,不得颁发毕业证书、结业证书、肄业证书等证书文凭,与学历教育体制不同。



民办教育与公立教育相对,指政府机构以外的社会组织或个人利用非国家财政经费,面向全社会举办学校及其他教育活动的机构。民办学历教育与公办学历教育体制一致,均包括基础教育与高等教育部分

基础教育/K12教育 高等教育______ 学历教育

高等教育				
民	公立高等教育			
民办普通高校	独立学院	公立院校		
• 由国家机构以外的组织或个人进行办学的高等院校	• 由国家机构以外的组织或个人进行办学的高等院校	• 由国家机构或地方政府经营		
• 国家财政教育支出非主要资本来源	• 必须与提供本科课程的公立大学合作,以其公立大学名义经营及招生	• 国家财政性教育支出为主要办学资金		
• 典型案例:西安外事学院、北京城市学院	• 典型案例:四川外国语大学成都学院、南京大学金陵学院	• 典型案列:清华大学、北京大学		

来源:头豹研究院编辑整理

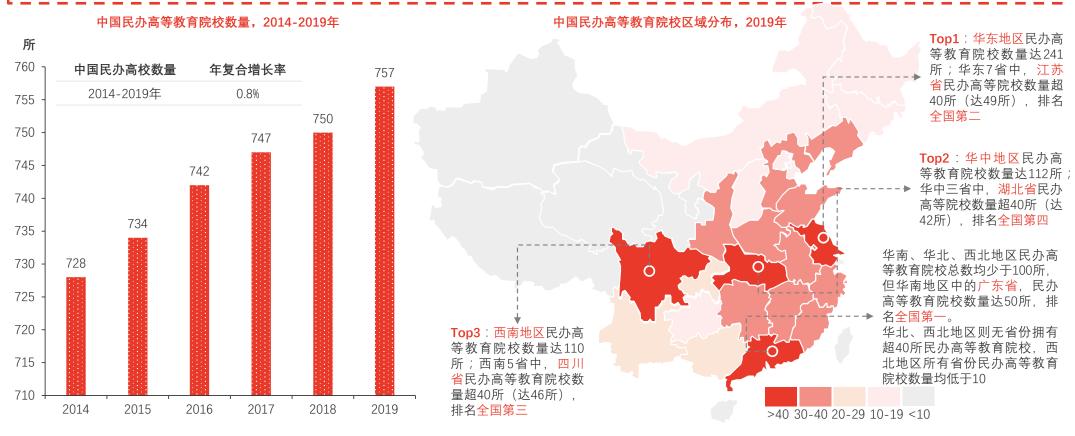
©2020 LeadLeo



中国民办高等教育行业市场综述——地域分布

从地域分布看,拥有30-40所民办高等院校的省份较多,在七大行政地理区域中,华东地区的省份民办高等院校数量较为平均,多数位于30-40所区间范围内

2019年,中国有民办高等院校<mark>757所</mark>(含独立学院257所,成人高校1所),同比2018年增加7所。从地域分布看,拥有30-40所民办高等院校的省份较多,在七大行政地理区域中,华东地区的省份民办高等院校数量较为平均,多数位于30-40所区间范围内。



来源:教育部,头豹研究院编辑整理

 LeadLead

中国民办高等教育行业市场综述——地域分析

鉴于华南地区高等教育入学率低且教育资源有限,预期未来更多民办高等教育机构将

- 东的民办高校资源较广 ·西、海南丰富,在校生人数较多。截至2019年底,广东省共有<mark>50所</mark>民办高等教育机构(不含中外合资学校) 占中国民办高校在校生总人数的9.6%。广西和海南分别有25所和9所民办高等教育机构, 中的占比均不超5%。
- 导致广东、广西及海南各自的高等教育入学率均低于全国平均水平



来源:弗若斯特沙利文,头豹研究院编辑整理

中国民办高等教育行业市场综述——地域分析

上海是中国直辖市及世界人口最多的城市之一,未来七年的大学适龄人口不断扩大,为上海民办高等教育市场提供广阔的生源基础

- ▲ 长江三角洲民办高等教育行业的收益预期稳定增长, 主要由于可支配收入的增加以及中国家庭的教育开支增长。长江三角洲的民办高等教育院校凭借成功的经营往绩,获得社会的厂 泛认可。
- ▲ 上海市的人均可支配收入及教育开支增长均远超中国平均水平,下游市场主体对高等教育的支付意愿和支付能力强。上海是中国直辖市及世界人口最多的城市之一,未来七年的大学 适龄人口不断扩大,此外上海为毕业生提供大量就业机会,持续吸引外地学生前来学习并就业,为上海民办高等教育市场提供广阔的生源基础。



来源: 弗若斯特沙利文, 头豹研究院编辑整理

©2020 LeadLeo



中国民办高等教育行业市场综述——产业链分析

现代教育装备

中国高等教育市场长期供不应求,2024-2034年高考适龄人口将会持续增长,民办高 等教育市场的供求缺口,市场增长空间较大

中国民办高等教育产业链上游市场主要由资格审核部门、教材供应商、教学设备供应商等辅助性部门组成,其中资格审核部门决定中游市场主体-民办高等教育运营商的进入资格,下游 受众群体则为接受教育者。 民办高等教育行业产业链

下游 上游 中游 民办高等 中国民办高等本科院校学费。2019年 政府 议价能力强,决定民办高等教育企业的准入资格 教育企业 (元) 中国高等教育市 25,000 中汇集团 招生指标:国家发改委和教育部根据国家教育发展规划确定的五年、十年高 场长期供不应求 中国民办高等教育在校生人数, 2014-2019 等教育发展目标,并结合实际情况进行安排建议,最终经全国人大审核通过 随着经济发展和 11.000 中教控股 (百万人) 生活水平提高 后执行, 完全属于政府行为 7574.5 596.5 616.2 628.5 649.6 ^{708.8} 14,000 中国居民对高等 **学费定价**:依据各省政府、物价局、财政厅、教育厅等相关指导进行**申报审** 民生教育 教育需求呈现增 批。相比于招生指标、民办高等教育院校的定价权在部分省份有所松绑、进 600 25,000 新华教育 长态势; 一步开放营利性民办高等院校收费、给予学费、住宿费自主定价权 400 ◆ 中国高等教育逐渐迈入 11,000 普及化, 本科学位对学 新高教集团 土地购置:购置单价范围约10-40万元每亩,税率成本约7%,综合平均土地 ●18岁为高考适考 的吸引力远超专科学位. 购置成本可达到27万元每亩。按专科升格为本科的最低要求,应付土地总 12.000 希望教育 年龄, 以出生人 同一学校本科学费普遍 2014 2015 2016 2017 2018 2019 成本为1.35亿元,土地成本是营利性院校所面临最大的经济成本 口推算. 2024年 12,900 高于专科学费; 嘉宏教育 中国高考报名人数及录取人数, 2014-2020年 高考适龄人口最 民办高等教育企业土地购置案例。2019年 (万人) 少, 2024-2034 新华 2019-江苏省南京 3.04 学校的办学水平对招生、 ■学费下限 ■学费上限 1.500 942 940 940 975 1,0311,071 \$ \$ \$ 年, 高考适龄人 32万元/亩 就业、学费提升等多方 教育 07 高淳区 亩 亿元 698 700 705 700 715 820 1,000 中国民办高等专科院校学费, 2019年 面有重要的影响, 优质 院校可吸引优质生源并 500 希望 汀西省樟树 2019-201 2,055 (元) • 民办高校填补中 ⑤ ⑤ 10.22万元/亩 形成持续正向循环发展; 8.000 教育 08 市阁山镇 万万 中教控股 国高等教育市场 30.000 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 的供求缺口,市 15,000 HiteVision SeeWO希沃 ◆ 较多省份执行民办高校 中汇集团 教学设备 「视通科教 场增长空间较大 ※高考报名人数 點招生人数 学费由学校自主制定并 5.000 供应商 注:2020年全国高考录取人数并未公布官方统计数据 希望教育 KUPA 向相关部门备案登记的 15.000 中国高考适龄人口数量, 2015-2027年预测 Value Creato 制度, 因此民办高校具 9,500 (万人) 嘉宏教育 14.800 1,708 智慧平板 电子白板 实验室仪器 有较强的自主定价权 1,604 4,600 优质民办高校具有更强 新高教集团 1,598 13,000 中国教学设备供应商相关硬件营收, 2019年 (千万元) ✓ 高校硬件普及基本完成,学校采购 的学费议价能力; 7.000 民生教育 **694.2** 12.000 交互智能平板 限。由于技术全面升级带来的硬件 296科技 智能交互显示产品 翻翻 462.6 10,700 ◆ 民办高校招生需要学校 新华教育 12,000 20214 20234 2022 设备升级迭代或可创造增量 标准化考点设备 1 的品牌知名度, 而品牌 **华发教育** 多媒体教学终端设备 ✓ 教学硬件设备市场较分散,部分细 需要时间积累形成 ■学费下限 ■学费上限

来源:头豹研究院编辑整理

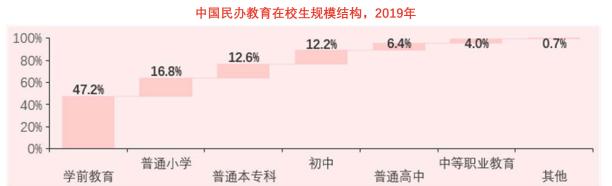
分产品领域头部企业崭露头角

400-072-5588

中国民办高等教育行业市场综述——生源分析

随着就业压力增大,企业招聘需求减弱,普通本专科学生继续留校深造的可能性加大,有利于民办高等教育行业招生扩张

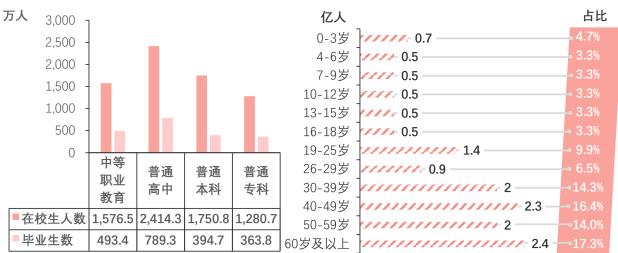
中国人口年龄结构。2019年



800 708.8 649.6 628.5 700 616.2 596.5 574.5 269.8 600 232.5 226.8 226.6 214.5 500 200.7 400 439.0 417.1 401.7 389.6 300 3738 382.0 200 100 0 2014 2015 2016 2017 2018 2019 ■普诵本科 ■普诵专科

中国民办高等教育在校生数量,2014-2019年

中国高中阶段及普诵本专科阶段在校生及毕业生人数。2019年



▲ 中国民办教育机构是学历教育的重要组成部分,2019年,中国共有各级各类民办学校19.2万所,占各类学历教育机构总量的36.1%,其中民办高等教育在校生人数逐年增长,2019年达708.8万人,占各级民办教育在校生总数的12.6%,人数占比排名第三。

- ▲ 中国高等教育适龄人群庞大,截至2019年,19-25岁人口占总人口的9.9%,可为民办高等教育行业提供大量生源。
- ▲ 中等职业教育及普通高中学生是民办高等教育的直接招生对象, 2019年,中国中等职业教育招生600.4万人,占高中阶段教育招生 总数的41.7%,中等职业教育在校生1,576.5万人,占高中阶段教育 在校生总数的39.5%。高中阶段在校生及毕业生人数庞大,为民办 高等教育行业提供可观的市场空间。
- ▲ 普通本科毕业生是民办高等教育研究生阶段、专升本阶段的重要招生来源,随着就业压力增大,企业招聘需求减弱,普通本专科学生 继续留校深造的可能性加大,有利于民办高等教育行业招生扩张。

来源:教育部,头豹研究院编辑整理

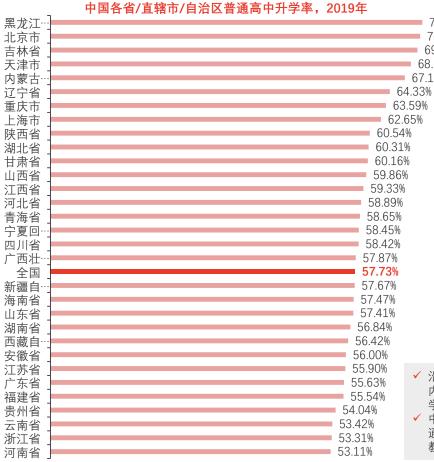
©2020 LeadLeo

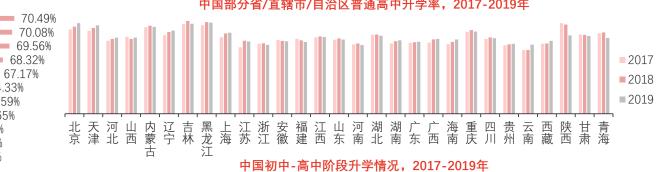


百万人

中国民办高等教育行业市场综述——生源分析

每年选择中等职业教育的初中毕业生数量较为庞大,但接受中等职业教育的毕业生较少选择高等教育深造,中等职业教育生源成为民办高等教育行业可抓的增量市场





年份	初中毕 业生 (万人)	普通高中 招生数 (万人)	中等职业 教育招生 数(万人)	总招生 人数 (万人)	普高升 学率	中职升学率	普通高中 毕业生 (万人)	中等职 业教育 毕业生 (万人)	高中阶段 毕业生 (万人)	普通本 专科招 生数 (万人)
2019	1,454.09	839.49	600.37	1,439.86	57.73%	41.29%	789.25	493.47	1,282.72	914.9
2018	1,367.77	792.71	557.05	1,349.76	57.96%	40.73%	779.24	487.28	1,266.52	790.99
2017	1,397.47	800.05	582.40	1,382.45	57.25%	41.68%	775.73	496.88	1,272.61	761.49

- ✓ 沿海经济发达地区,如江苏,浙江,广东等省普通高中升学比例低于全国平均水平,内陆经济欠发达地区,如重庆、甘肃内蒙古、宁夏等地普通高中升学比例较高。就读普通高中是学生通往高等教育的主要路径,沿海经济发达省份普通高中升学率较内陆省份低,意味着这些区域高等教育生源增量空间较内陆省份大,为民办高等教育行业提供了良好生长空间。
- ✓ 中国初中毕业生选择普通高中与中等职业教育的升学路径之比维持在5:4,约有1%的初中毕业生放弃升学。一般情况下,普通高中毕业生均会接受高等教育,普通高中生源的高等教育升学率较为稳定,而接受中等职业教育的毕业生较少选择高等教育深造,每年选择中等职业教育的初中毕业生数量较为庞大,中等职业教育生源成为民办高等教育行业可抓的增量市场。

来源:教育部,头豹研究院编辑整理

©2020 LeadLeo



中国民办高等教育行业市场综述——市场规模

在就业竞争愈演激烈的时代,民办高等教育有望获得更多生源青睐,未来民办高等教育渗透率提升趋势有望持续

24%

24%

23%

23%

22%

21.6% 21.6% 21.5%

中国民办高等教育行业总收益,2015-2024年预测







21% - 21% - 20% - 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2014 2015 2016 2017 2018 2019 中国民办高等教育院校不受国家财政支持,学费一般高出公办院校2至3倍,目前、民办高

中国民办高等教育院校不受国家财政支持,学费一般高出公办院校2至3倍。目前,民办高等教育院校平均学费约14,500元,各院校学费每年根据各地方物价局规定均有不同涨幅,每年平均涨幅约为5%。未来民办高校在学费定价权上将被进一步"松绑",学费将保持稳定增长,促进行业总收益增长。

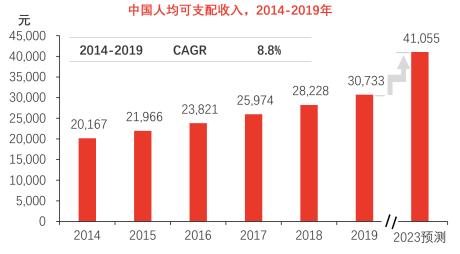
- 中国民办高等教育院校的社会接受度及认可度正逐步提高,民办高等教育渗透率已从2008年的19.9%提升至2019年的23.4%。民办高校专业设置灵活,重点突出产教融合、校企结合更关注就业市场需求,在就业竞争愈演激烈的时代,民办高等教育有望获得更多生源青睐未来民办高等教育渗透率提升趋势有望持续。
- 中国民办普通高校招生人数持续增长,在民办高等教育行业高壁垒、高标准驱动下,良币驱逐劣币,加速优质民办高等教育机构的出现,有利于提升民办高校的教学质量,预期将吸引更多学生及家长考虑选择民办高等教育。

来源:教育部,弗若斯特沙利文,头豹研究院编辑整理



中国民办高等教育行业驱动因素——收入增长提升高等教育需求

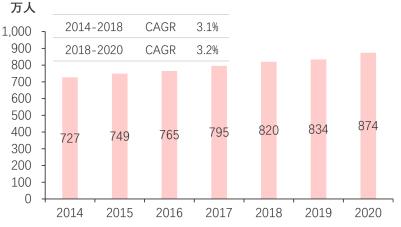
随着收入增加和生活条件改善,人们更加意识到教育的重要性,中国居民可支配收入 将为高等教育市场需求端注入活力





来源:国家统计局,头豹研究院编辑整理





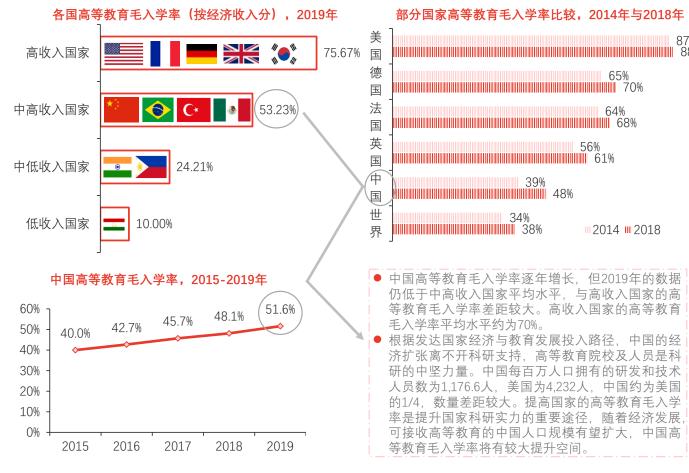
- ▶ 随着居民可支配收入增加。 中国居民在教育方面支出 有所提升, 更多家庭负担 得起孩子的长期教育
- ▶ 2020年普通高校应届毕业 牛人数高达874万人。同 比增加40万人,"就业难" 情况进一步加剧
- ▶ 受新冠疫情影响, 2020-2021年就业市场持续走低。 将会有更多应届本专科毕 业牛选择继续深造

民办高等教育 发展驱动因素	原因	影响力 (3-5年)
财富增长及继 续接受高等教 育需求增加	随着收入增加和生活条件改善,人们更加意识到教育的重要性, 愈多未能获取公立高等教育机会的高中毕业生家庭或就业困难的 应届高校毕业生愿意并负担得起继续接受民办高等教育	高
技术人才需求 增长	随着经济的持续发展,市场需要更多各领域的技术人才,民办高等教育更侧重于专业教育,可支持社会对应用型人才日益增长的需求	高
民办教育质量 改善	民办高等教育的教学质量逐步提升,部分民办高校具有与一流的 公立大学相当的资源和教学质量级,教学专业化水平不断提升	高



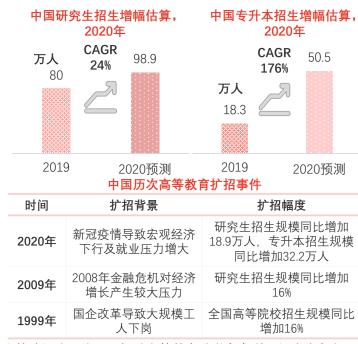
中国民办高等教育行业驱动因素——经济形势推升高等教育升学率

提高国家的高等教育毛入学率是提升国家科研实力的重要途径,随着经济发展,可接收高等教育的中国人口规模有望扩大,中国高等教育毛入学率将有较大提升空间









- ▼ 特殊经济环境下,提升高等教育升学率有利于经济稳定发展。
- ✓ 2020年,新型冠状病毒疫情带来宏观经济下行和就业压力加大,教育部宣布2020年研究生及普通专升本扩招计划。扩招计划将重点向中西部地区和东北地区倾斜。
- ✓ 公立学校校区容量接近饱和,且公立学校招生学额需财政补贴约1万元/每人,导致财政压力增大。民办高校在招生方面更具灵活自主性,预计2020年专升本的扩张招生名额将更多由民办学校承接。

中国民办高等教育行业政策分析——相关政策

民办高等教育发展有助于推动高等教育的多样化,中国政府对于民办教育发展的总体态度为"鼓励民办教育事业发展,服从国计民生大局",积极引导民办高等教育发展

中国民办高等教育行业相关政策,2017-2019年

政策名称	颁布日期	颁布主体	主要内容及影响
《教育部发展规划司关于做好2020年全国 硕士研究生和普通专升本招生计划管理工 作的通知》	2020-02	教育部	2020年国家拟适度扩大硕士研究生和普通专升本招生计划总规模。普通专升本招生规模按各地2020年普通高职(专科)预计毕业生人数的15%左右编报。请各高校结合学校办学定位和发展情况,在不减少统招普通本科招生计划总规模、保证人才培养质量和正常教学秩序的前提下,充分挖掘办学潜力,积极扩大普通专升本招生规模,适度扩大硕士研究生招生规模
《民办教育促进法实施条例(送审稿)》	2018-08	司法部	明确民办学校的分类管理,外商不得实际控制义务教育阶段学校,实施集团化办学的机构不得通过兼并收购、加盟连锁、协议控制等方式控制非营利性民办学校;放开对小初高学校的自主/国际课程的前置审批,非营利性学校享受和公办校平权优惠政策等
《教育部关于"十三五"时期高等学校设置 工作的意见》	2017-02	教育部	实力雄厚的社会资本对举办高等教育的支撑能力明显增强,急需在引导社会力量进入高等教育,支持民办高等教育发展上做好制度设计与政策保障
《民办教育促进法》修订	2016-01	教育部	允许民办高等教育举办者自主选择成为营利性学校或非营利性学校,通过在制度层面"分而治之"的策略形式上解决了长期困扰民办高等教育发展的"合理回报"问题
《高等教育法》	2015-12	教育部	国家鼓励企业事业组织、社会团体及其他社会组织和公民等社会力量依法举办高等学校,参与和支持高等教育事业的改革和发展
《关于加强民办高校规范管理引导民办高 等教育健康发展的通知》	2012-09	国务院	依法规范民办高校办学行为和内部管理、依法落实民办高校有关扶持政策、加强对民办高校规范管 理工作的领导

来源:头豹研究院编辑整理

©2020 LeadLed



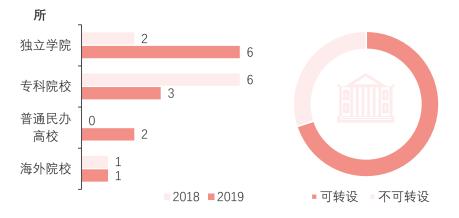
中国民办高等教育行业发展趋势——行业整合力度及速度提升

独立学院转设需求,丰富了民办教育集团的可并购标的,随着独立学院转设加速, 余的180所独立学院将成为民办高等教育龙头争抢的并购标的

中国民办普通高校及独立学院数量,2014-2019年



中国高等教育行业并购事件,2018-2019年 中国独立学院转设情况,2019年



来源:教育部, 申宏万源, 头豹研究院编辑整理

- ▲ 中国民办教育行业在1998年开始进行尝试、探索办学路径,公办院校利用自身资源与非政府社会组 创办了一系列具有合营性质的高等院校, 独立院校是该时期的产物。 量要求日益提高及历史遗留问题的清理,未来独立院校会加速转设为民办普通高等教育院校,转设 条件需与"本科"办学标准相同,表明政府对独立院校及民办高等教育行业整体质量进行督促
- 中国有257所独立学院仍未转设,其主要原因有土地、师资力量、校舍面积等硬件要 《送审稿》明确规定公办学校不得举 其中具备转设资格的独立学院占70%(约有180所) 办或参与举办营利性民办学校,不得以品牌输出的方式获得收益,独立院校将在命名上面临被收回 上市集团可通过注资或购置土地等方式,实现独立学院的转设。独立学院的转设需求,丰富了民办 教育集团的可并购标的,为民办高等教育集团整合扩张提供了土壤。2019年. 育院校并购事件中。**独立学院并购标的占比最多**
- ▲ 民办高等教育集团借其雄厚的资本优势、便捷的融资渠道及经验丰富的运营管理团 促使整个行业质量提高,顺应政策要求。2020年5月18日教育部发布《关于 加快推进独立学院转设工作的实施方案》,再次强调独立学院转设应当加速。**随着独立学院转设加** 速,剩余的180所独立学院将成为民办高等教育龙头争抢的并购标的。

中国高等教育行业并购事件示例,2019年

公司	公告时间	收购标的	标的属性
中教控股	2019-01	济南大学泉城学院	本科独立学院
宇华教育	2019-02	斯坦福国际大学	本科
希望教育	2019-03	南昌职业学院	本科
中国新华教育	2019-04	南京财经大学红山学院	本科独立学院
中教控股	2019-06	四川外国语大学重庆南方翻 译学院	本科独立学院
中国新华教育	2019-07	昆明医科大学海源学院	本科独立学院
中国春来	2019-07	苏州科技大学天平学院	本科独立学院



中国民办高等教育行业准入分析——行业准入门槛高

政府批文、牌照、许可证等官方授权凭证是中国民办高等教育行业的固有门槛,中国 民办高等教育学校的营运商须获得政府批准并遵守特定注册及备案规定

中国民办高等教育行业准入分析

中国民办高等教育行业进入门槛高



政府批文

政府批准:

民办高等教育机构设立必须获得中国政府授权。根据《民办高等学校设置暂行规定》,民办高等学校 必须设置至少三个专业,每个专业至少应有两名具有副教授或以上职称的教师,学生人数应达到500 人、此外、校园必须拥有完整的设施和仪器、这些条件为新进入者设置了很高门槛。政府批文、牌照、 许可证等官方授权凭证是中国民办高等教育行业的固有门槛

土地资源:



学校用地

- 为了满足教学和课外活动的各种要求, 学校需要大 量的土地资源来建设教学设施和建立相关设施,而 土地资源通常是由地方政府授权或通过出租获得。 随着可用土地资源的紧张供应和当前土地资源和金 的上涨。获取更多土地资源变得愈加困难

市场认可:



- 学生和家长对于民办高校认可程度是阻碍潜在进入 者讲入该行业的关键因素。学生在毕业后讲入就业 市场时需要学历背书和市场认可。因此、拥有悠久 运营历史并享有良好声誉的学校将更具优势, 缺乏 市场口碑沉淀将构成行业新进入者进入的主要障碍



运营资金

资金支持:

- 在建立民办高等教育机构时、校园建设、设施和设备、师 资聘请、招生运营等需要大量的初始资金,这种投资是持 续的, 而不是一次性的。此外, 高校在获得一定的市场份 额和实现一定的规模经济之前,不能以最低成本运行,因 此,资本为新进入者设置了很高的进入壁垒

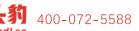
民办高等教育 行业准入门槛

人才储备:

- 合格的教师是最关键的教育资源 直接影响民办高等 教育机构的教育质量和运营。但合格的教师通常会受 到公立大学较高的社会认可和良好福利等因素吸引。 获得合格教师的能力及为教职员工提供令人满意的就 业环境的能力将成为新进入者进入该行业的主要障碍



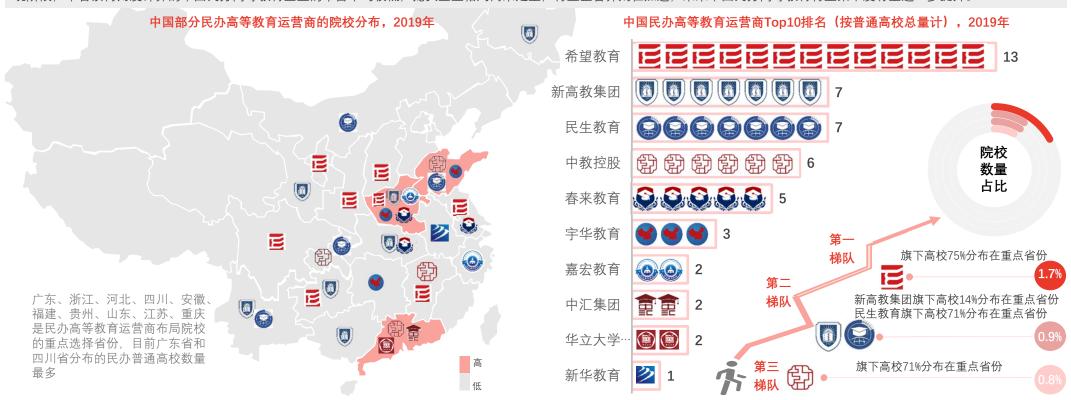
来源:头豹研究院编辑整理



中国民办高等教育行业竞争格局——竞争概述

现阶段,不管以何角度计算的中国民办高等教育企业的市占率均较低,龙头企业格局尚未定型,行业整合并购在加速,未来中国民办高等教育行业集中度有望进一步提升

民办高等教育企业多以单体学校布局为主,院校布局较分散,行业集中度较低,各民办高等教育企业的市占率仍较低。根据各上市民办高等教育运营商已披露的最新数据,按普通高校数量计算,希望教育拥有最多民办普通高校(达13所),市占率为1.7%;按在校生数量计算,希望教育的民办普通高校拥有最多在校生,2019年普通本专科在校生人数达13.2万人,市占率约为1.9%。按已上市民办高等教育企业整体表现计算,17家已上市民办高等教育企业在中国共计拥有普通高等院校64所,普通本专科在校学生约94.3万人,整体市占率分别为8.5%和13.3%。现阶段,不管以何角度计算的中国民办高等教育企业的市占率均较低,龙头企业格局尚未定型,行业整合并购在加速,未来中国民办高等教育行业集中度有望进一步提升。



来源:企业官网, 头豹研究院编辑整理

@2020 LoadLog



中国民办高等教育行业投资逻辑——标的投资逻辑与策略

内生增长层面,主要看学生人数及学费的增长;外延并购层面,并购成功与否、并购质量高低,主要取决于并购对象的选择和并购之后的整合

需要强调的是,不论企业是依靠内生驱动还是依靠外延驱动增长,对于民办高教来说,教学质量和口碑是不宜忽视的。优质的师资队伍、先进的实训设备、良好的"产教融合"培养模式等, 能使学校的口碑提升,报到率、就业率提升;进而循环往复,实现稳定的现金流和ROE水平。

内生驱动

在内生驱动方面,我们主要关注:1、有无提量(学生人数)动力;2、有无提价(学费)动力;3、学额增长/学校扩建情况。

"量、价"



- 1) 生源是否有保障:有些学校办学质量不错,但缺少生源,无法满足内生发展需要(湖北、陕西等省份);生源问题影响了该区域较为不错的公办学校的办学,增长受限
- 2) 若该校为独立学院,有无转设影响:转设不成影响学额



- 1) 生均开销占可支配收入的比例。(对比各省市的人均可支配收入、毛入学率、学费制定和收取及各学校的生源占比、生均开销)
- 2) 多种学历教育培养模式以及其他轻资产模式(不占校园使用的第二学历/成人教育、"1+X证书"培训)



- 1)根据扩建学校未来几年的资本支出,估算生均成本和投资回报率;专科学校需要增加多少土地/建筑面积,未来才能升为本科
- 2)专科学校目前学额利用率如何,利用率低则没有扩建需求。依据扩建校区所在地院校供给情况,判断未来学额能否增长

*对于每个财年来说,除却新并购的学校的增长(外延增长),以前并购的学校的增长属于内生增长。

外延驱动

▶ 并购的战略目标

1、尽可能并购更多的学校,来扩张规模;

2、抓住并购窗口期,实现业绩增长。

 并购
 决定
 并购学校
 有效
 并财

 目标
 方向
 选择
 前提
 整7

 直接影响

▶ 并购的学校选择

- 1、标的价格:标的价格是首先要考虑的,也要结合这下面三点综合评估。
- 2、教学质量、学校口碑(省内排名如何、 历年报到率、就业率如何、 划拨用地的话需不需要补缴土地出让金)
- 3、区位角度(学费水平如何、学生人数、学费能不能提上去、省人口净流入情况/高考人数/高等教育适龄人口/毛入学率等)
- 4、学校经营状况角度(是否有债务、是否有管理冗余)

▶ 并购后整合

- 1、整合重心: (1) 教学整合: 教学方案、教学模式是否需要进行融合? (2) 管理整合: 针对跑冒滴漏现象。
- 2、整合模式: (1) 整合程度。采取保护式整合还是控制式整合?更换校长,进驻学校管理层,还是沿用学校管理层(2)是否输出管理模式,来提升效率?
- 3、整合绩效: (1) 并购前净利润率多少,并购之后净利润率能达到多少? (2) 在校人数变化多少? (如果未完全收购100%股权,若并购的整合效果好,则能够尽快将剩余少数股权也并购进来)

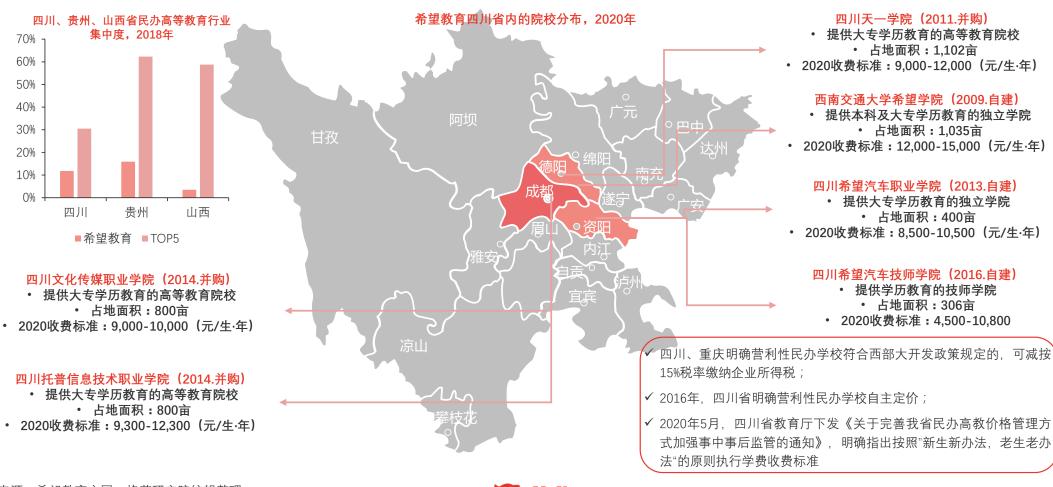
来源:格菲研究院编辑整理

©2020 LeadLed



中国民办高等教育行业上市公司——希望教育院校分布(1/3)

四川是希望教育的"大本营",公司旗下学校所处的四川、贵州、山西等地区均是优质高等教育缺乏的省份



来源:希望教育官网,格菲研究院编辑整理



中国民办高等教育行业上市公司——希望教育院校分布(2/3)

希望教育在中国共有16所学校,其中本科5所,高职8所,技师学院2所,旗下高等院校数量位居同类上市公司之首,2020/21财年在校人数近20万人(不包含英迪大学)

贵州应用技术职业学院(2016.自建)

- 提供大专学历教育的高等教育院校
- 占地面积:320亩 (规划用地600亩)
- 2020收费标准: 9,800 (元/生·年)

贵州应用技术技师学院(2019.自建)

- 提供学历教育的技师学院
 - 占地面积:
- 2020收费标准:4,800-5,800 (元/生·年)

贵州大学科技学院(2019.并购)

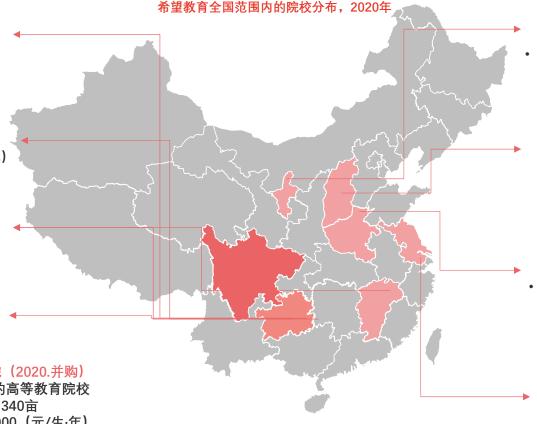
- 提供本科学历教育的独立学院
 - 占地面积:800亩
- 2020收费标准:12,000 (元/生·年)

贵州财经大学商务学院(2014.并购)

- 提供本科学历教育的独立学院
 - 占地面积:1,080亩
- 2020收费标准:12,000 (元/生·年)

南昌影视传播职业学院(2020.并购)

- 提供大专学历教育的高等教育院校
 - 占地面积:340亩
- · 2020收费标准:10,000(元/生·年)



银川能源学院(2019.并购)

- 提供本科及大专学历教育的本科院校
 - 占地面积:1,200亩
- 2020收费标准:9,800-22,800(元/生·年)

山西医科大学晋祠学院(2014.并购)

- 提供本科及学历教育的独立学院
 - 占地面积:800亩
- 2020收费标准:15,120-16,080(元/ 牛·年)

鹤壁汽车工程职业学院(2019.并购)

- 提供大专学历教育的高等教育院校
 - 占地面积:1,000亩
- 2020收费标准:5,800-9,800 (元/生·年)

苏州托普信息职业学院(2019.并购)

- 提供大专学历教育的高等教育院校
 - 占地面积:313亩
- 2020收费标准:12,000(元/生·年)
- 校企合作班个人缴费: 5,800-8,800 (元 /生.年)

来源:希望教育官网,格菲研究院编辑整理

©2020 LeadLed



中国民办高等教育行业上市公司——希望教育院校分布(3/3)

马来西亚英迪大学在2020年招收了17,315名学生(相比2019年为1,964名),已经从2020年10月开始并表,预计为21财年贡献56%的增量收入

- ✓ 境外办学目的——满足集团20万学生学历提升需求, 2019年集团体系内出国人数报名3,500人,其中到英迪 大学的有1,000多人;
- ✓ 英迪大学已拿到马来西亚教育部发放的KDN许可,国际学生占比可以达到本地学生人数之4倍(目前海外学生占比仅10-11%),招生想象空间大;
- ✓ 英迪大学的人员成本和非人工成本都有很大利润释放空间,能够实现境内外学校低成本协同发展



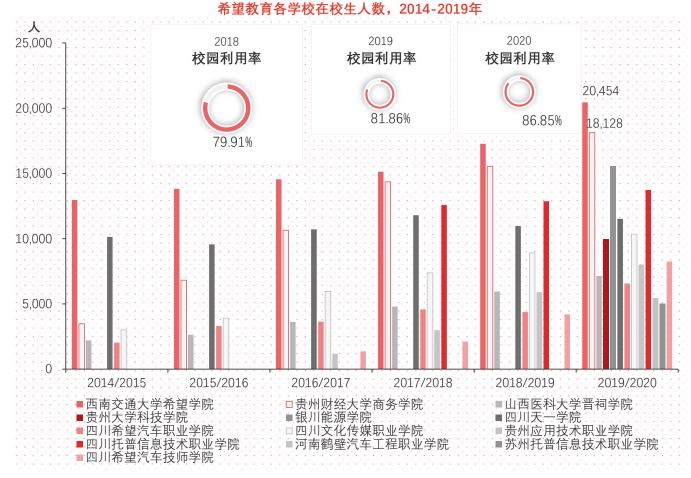
马来西亚英迪国际大学

- 提供本科、硕士及博士学历的高等教育院校
 - 占地面积: 355,756平方米

• 并购于2020年

来源:希望教育官网,格菲研究院编辑整理

©2020 LeadLe

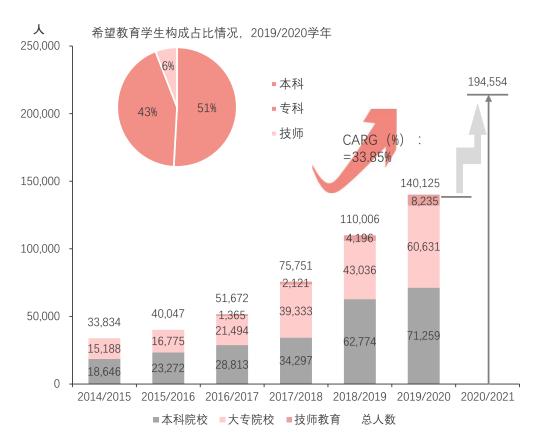




中国民办高等教育行业上市公司——希望教育学生及学费情况

2020财年,希望教育学费收入占总收入的84%,同比增长45%,主要得益于学生人数增长,希望教育的本科生占比并不高,未来大概率仍保持本科、专科、技师5:4:1的比例

希望教育学生人数, 2014-2020年



来源:申万宏源,希望教育官网,格菲研究院编辑整理

学费价格低

希望教育的学费低于同行,均价在1万元/人。学费低主要由于院校大部分在四川和贵州,当地学费在2019月11前实行审批制,因此学费低于沿海城市(本科近3万元/人,专科2.5万元/人)。2019年11月后学费改成备案制,学校拥有了充分的提价权利,且提价空间较大(中短期来看,还有50%的提价空间)。

希望教育平均学费, 2018-2019年

		2019年	2018年
学费及住宿费		11.95亿元	9.4亿元
平均入读学生人数		108,100	80,864
平均学费及住宿费		11,059元	11,621元
	本科	12,000-19,800元	12,000-16,080元
	专科	5000-15,000元	6,800-15,000元
	技师	5,000-98,000元	5,000-6,500元









贈排扶持訓言

掌握创新武器 抓住科技红利



扫码报名

咨询微信: innovationmapSM

电话: 157-1284-6605



海银资本创始合伙人 Frost&Sullivan,中国区首席顾问

中国民办高等教育行业上市公司——希望教育资本开支情况

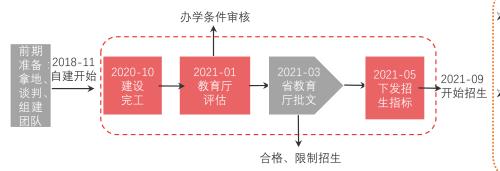
希望教育自建的总资本支出较大,总体校园利用率仅为86.9%,仍有约20%的校舍空间和40%土地容量尚未开发利用,有两所学校目前的升本计划正在推进中(需扩建)

- ▶运营效率(Operational Efficiency):评价学校的运营效率,需要关注4个学生人数的数据:**第一,看可容纳学生数**(学校规模),是指在不考虑招生的难度和生源量的情况下,学校能够容纳的学生的人数,可看作制造业企业的产能。**第二,看学额数**(招生指标数),即招生指标,但一般公司不对外披露,可根据学校学校的利用率及扩建情况综合推断。**第三,看招生计划数,**招生计划数比较容易获得,可根据学额数计算学额利用率(学额数/学校招生计划数),本科的学额利用率一般较高,专科的学额利用率偏低。**第四,看报道人数**,主要也是计算出报到率(实际入学报道人数/招生计划数的比值),衡量的是学校的利用效率(相当于产能利用率),利用率越高越好。
- **▶自建(Self-Build)**:民办学历教育办学准入受到政府严格管控,进入门槛较高:包括**办学许可、师资、拿地审批、拿地成本。**因此,能够自建学校的教育集团一定具有强大的综合实力。 自建学校的投资回报率比外延并购的投资回报率要高,但2-3年才能够达到盈亏平衡。自建首先要拿地,在拿地过程中跟政府谈补贴,要组织专家团队进行评估评审,集团再组建团队。 在区位的选择方面,首选核心区域;若在条件一般的区位自建学校,当地政府给予一定的补贴是前提,**希望教育的自建学校平均每所能够获得2亿的政府补贴。**

希望教育学校自建及扩建情况

学校	方式	办学层次	自建/扩建时间	所在区位	在校生容量	完工时间	预计招生时间	土地面积	总投资
甘肃明德职业教育学院	自建	大专	2018-11	甘肃省白银市	12,000人	2020-10	2021-09	650亩	13亿元
重庆数字产业职业技术学院	自建	大专	2018-11	重庆市忠县	10,000人	2020-10	2021-09	500亩	15亿元
江西樟树中医药职业学院	自建	大专	2019-10	江西省樟树市	5,000人	2020-10	2021-09	520亩	I 期3亿元
邢台应用职业技术学院	自建	大专	2020-11	河北省邢台市	-	_	-	300亩	I 期2.5亿元
四川文化传媒学院	扩建	大专	2019-05	四川省简阳市	15,000人	_	2021-09	700亩	15亿元

自建学校流程:以希望教育旗下学校为例



来源:希望教育官网、格菲研究院编辑整理

@2020 Laadlac

四川文化传媒学院

- 升格本科:希望教育将在 建成后6个月内,将四川 文化传媒职业学院整体迁 入简阳市,并欲向教育部 申请升级为本科院校
- 开始招生 > 简阳大学城(又名天府国际大学城),是简阳市未来城市的发展亮点,高起点、高标准、高质量的要求,建成东成都第一的产学研教育产业基地

江西樟树中医药职业学院

- ▶ 拿地优势:土地成本10.2万/亩 (2.055万收购201亩土地)
- 政府补贴:1.8亿,补贴资金基本满足一期招收3,000学生的工程建设资金
- 樟树是"中国医药之都"、江西第一个全国百强县。国家目前在大力发展健康服务业,新建一所中医药职业学院,筹设药学、康养医护等大健康专业,符合集团建设特色院校的战略布局

甘肃明德职业教育学院

- ▶ 拿地优势:为了保障项目顺利落地实施,市区无偿划拨教育用地650亩,配套建设了学校管网、供水供电等基础配套设施,围绕项目推进中的难点问题,给予支持帮助
- 甘肃省白银市,距离省会 兰州74.2公里。当地政府 支持力度大、生态环境优 越、综合各优势明显



J 400-072-5588

中国民办高等教育行业上市公司——希望教育外延驱动分析

希望教育为了获得更高的成长性,希望教育选择了多所独立学院作为并购标的,并购进入集团五年,ROE均达到40%以上

独立学院、生均成本 (ACPS) 的定义:

▶独立学院(Independent Colleges)指的是中国有能力实施高等教育的大学与社会资本合作举办本科教育的学校。独立学院接受当地"知名"的普通高校指导,在课程及师资的储备上有着 明显优势。在办学条件及设施方面,基本已经形成完善的配套体系。在当地已经形成一定的品牌认知,短期内持续招生不易受影响,在价值上更容易评估。

▶生均成本(Average Cost Per Student)即并购时每个学生所花费的价格。要具备高成长性,标的资产3年后PE倍数要能做到15倍以下才适宜,**那么生均成本要低于10万/人**。为了便于理解,假设以10亿的价格收购一所1万名在校本科生的学校(生均成本10万/人),净利率假设40%,当学费为1万/生·年时:1万个本科生每年利润=学费10,000×净利率40%=4,000万,10亿 ♣ 8,000万=25倍PE(不划算);当学费为2万/生·年时:1万个本科生每年利润=20,000×净利率40%=8,000万,10亿 ♣ 8,000万=12.5倍PE(合理)。

并购学校选择 ----- 并购整合

✓ 区位选择:希望教育在并购区位的选择上更注重性价比,同时利用其在四川省大本营的优势来进行布局,获得来更多的学额(2020/21学年希望教育的学额增长30%以上,其中高职增长32-33%,本科增长27-28%);✓ 标的状况:拥有特色学科,部分标的债务问题突出,希望教育考虑具备管理优势进入并购(宁夏学校)

整合重心:平衡与原校方办学投入力度的差异,兼顾教学和经济效益; 整合模式:多采用中等程度整合方式:(1)派驻关键岗位人员(理事长 财务);(2)导入管理机制;(3)文化输出。

并购后学费 办学层 并购 并购时学 并购时盈利 牛均成本 并购后学生人数 学生人数增 并购后盈利 支付对价 学校名称 所在区位 水平(元/ 总支付对价 (元/人) 牛人数 水平 (2020/21)长率 水平 生·年) 四川天一学院 四川省绵竹市 专科 2011年 1.1亿元 1.1亿元 ROE40.7% 7.450人 10.336 12.890人 73% 9,000-12,000 本科 贵州省惠水县 1亿元 贵州财经大学商务学院 2014年 1亿元 ROF40%* 3.478人 **ROE12%** 28.752 21.733人 524.9% 12.000 山西省太原市 山西医科大学晋祠学院 本科 2014年 2.207人 0.5亿元 22.655 0.5亿元 15.100-16.100 四川文化传媒学院 专科 2014年 四川省成都市 3.060人 ROE6.2% 1.5亿元 49.020 13.682人 347.1% 9.000-10.000 1.5亿元 ROE41.6% 四川托普信息技术职业学院 专科 2017年 四川省成都市 10亿元 14.174人 12 9% 10亿元 12.556人 79.643 9.000-12.300 鹤壁汽车工程职业学院 专科 河南省鹤壁市 1.6亿元 (95%) 2019年 5 434 人 29 444 6.881人 26.6% 5.800-9.800 1 68亿元 贵州大学科技学院 本科 2019年 贵州省贵阳市 1.48亿元 1.48亿元 9.959人 10.986人 12.000 14,861 10.3% 银川能源学院 本科 2019年 宁夏银川市 15.569人 5.5亿元 18.622人 14.5亿元 35.327 19.6% 9.800-22.800 苏州托普信息职业技术学院 专科 2019年 江苏省苏州市 4亿元 4亿元 5.012人 79.808 8.440人 68.4% 5.800-8.800 马来西亚英迪大学 本科 2020年 马来西亚 净利率19.6% 1.4亿美元 16.557人 17,315人 1.4亿美元 59.189 4.6% 25,000-30,000

*2019年ROE达到30%. 若削除向公立学校支付30%的学费为27.4%

专科

2020年

江西省南昌市

来源:希望教育官网、格菲研究院编辑整理

南昌影视传播职业学院

关系 LeadLe

中国民办高等教育行业上市公司——中教控股院校分布(1/2)

中教控股在中国共有10所学校,其中本科6所(包含大专),中专(包含技师)4所, 旗下学生人数位居同类上市公司之首,2020/21在校人数已突破23.83万人

中教控股全国范围内的院校分布,2019年

西安铁道技师学院(2018.并购)

• 提供中专学历教育的职业院校

• 占地面积:320亩

• 2020收费标准:9.980 (元/生·年)

四川外国语大学重庆南方翻译学院(2019.并购)

• 提供本科学历教育的独立学院

• 占地面积:1.572亩

• 2020收费标准:13,000-18,000 (元/生·年)

广东白云学院(1999.自建)

• 提供本科学历教育的高等教育院校

• 占地面积:1,350亩

• 2020收费标准: 26,000-30,000 (元/生·年)

广东白云工商高级技工学校(2017.并购)

• 提供本科学历教育的高等教育院校

• 占地面积:93亩

· 2020收费标准:12.500-15.000(元/生·年)

广州大学松田学院(2018.并购)

• 提供本科学历教育的独立学院

• 占地面积:420亩

• 2020收费标准: 26,000-30,000 (元/生·年)

济南大学泉城学院(2019.并购)

• 提供本科学历教育的高等教育院校

• 占地面积:1,387亩

2020收费标准:9.800-20.000(元/生·年)

郑州城轨交诵中等专业学校(2018.并购)

• 提供中专学历教育的职业院校

• 占地面积:320亩

2020收费标准:7.900-8.600(元/生·年)

江西科技学院(1994.自建)

• 提供本科学历教育的高等教育院校

• 占地面积: 2,200亩

• 2020收费标准:14,500-26,000(元/ 牛·年)

广州松田职业学院(2018.并购)

• 提供大专学历教育的高等教育院校

• 占地面积:190亩

• 2020收费标准: 26.000-28.000 (元/ 牛·年)

海口经济学院(2020.并购)

• 提供本科学历教育的高等教育院校

• 占地面积:320亩

· 2020收费标准:13,600-139,900(元/生·年)

来源:中教控股官网、格菲研究院编辑整理



400-072-5588

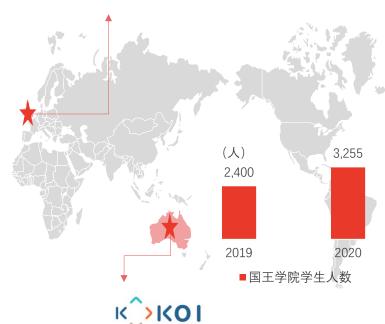
中国民办高等教育行业上市公司——中教控股院校分布(2/2)

中教控股主营业务可分为三大板块:高等教育、职业教育、国际教育,其中高等教育 包括继续教育课程业务、普通专科和职业教育



伦敦里士满学院(2020.建立合作)

• 提供招生、战略规划等服务, 收取学费分成





- 提供本科、硕士及博士学历的高等教育院校
 - 学费水平:130,000 (元/生·年)

来源:中教控股官网,格菲研究院编辑整理



- ■广东白云学院
- ■广州大学松田学院
- □广东白云技师学院
- ■海口经济学院

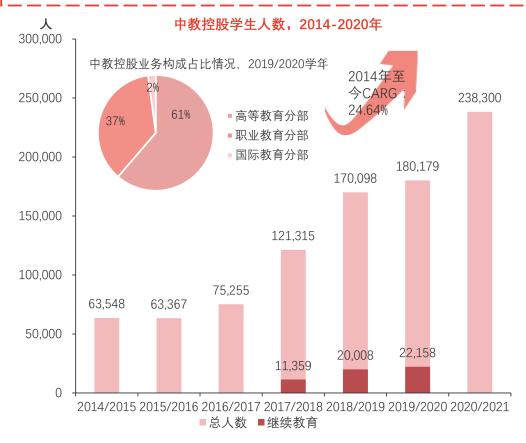
- ■江西科技学院
- ■四川外国语大学重庆南方翻译学院
- ■郑州城轨交通中等专业学校
- ■海口经济学院附属艺术学校
- ■济南大学泉城学院
- □广州松田职业技术学院
 - 西安铁道技师学院



中国民办高等教育行业上市公司——中教控股学生及学费情况

高等教育普通项目新生入学的人数已经达到了4.4万人,同比增长57%,相比2017年上市时在校生人数76,204名,增加了约16.2万人,上市至今复合增长率46.23%

中教控股2020/21学年高等教育学校获批准招生学额总数为5.2万人,同比2019/20学年的2.97万人大幅增长达75%,学额增速在同行业内最为强劲



学费价格低

在中教控股的学校里面,有的学校本科新生学费的中位数只有15,000元/年,而在有的学校里面通过成功的增值项目,学费的中位数可以达到5万元,提升空间巨大。

中教控股部分学校学费水平,2017-2020年

	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021
江西科技学院	1.25-2万元	1.35-2.3万元	1.4-2.6万元	1.45-2.6万元
广东白云学院	2.2-2.8万元	2.4-3万元	2.6-3万元	2.6-3万元
白云技师学院	0.85-1.2万元	0.9-1.3万元	0.9-1.55万元	1.25-1.5万元
郑州城轨中等职业学校	-	0.73万元	0.79万元	0.86万元
西安铁道技师学院	-	0.87万元	0.95万元	0.99万元
广州大学松田学院	-	2.3-2.5万元	2.6-2.8万元	2.6-3万元
广州松田职业学院	-	1.35-1.65万元	1.35-1.65万元	2.6-2.8万元

来源:中教控股官网、格菲研究院编辑整理

©2020 LeadLed



中国民办高等教育行业上市公司——中教控股独立学院转设情况

中教控股的三所独立学院都得到了省政府的批准,将分手费和未来五年的管理费折现下来,相当于不到5倍PE的价格收购剩余股权

▶ 独立学院转设(Independent College Conversion):为了推进高等教育更好发展,根据教育部《关于加快推进独立学院转设工作的实施方案》要求,到2020年底,各独立学院全部制定转设工作方案,同时推动一批独立学院实现转设。这一政策把独立学院转设作为高校设置工作的重中之重,敦促各个独立学院积极创造条件推动完成转设。到2020年末,各独立学院全部制定转设工作方案,同时推动一批独立学院实现转设。转设路径分为三种:转为民办、转为公办或终止办学。独立学院转设后,不会再涉及"独立学院所有者"和"挂靠的公立院校"间的利益牵扯;若转为民办,则更便于进行股权转让。

中教控股各学校转设进度





◎ 濟為大學泉城学院

四川外国语大学重庆南方 翻译学院

- ▶ 2020年5月获得重庆政府(教育部)转设批准
- ▶ 目前缴纳的管理费:学 费收入的8%

广州大学松田学院

- ▶ 2020年8月获得广东省政府(教育部)转设批准
- ► 目前缴纳的管理费:学费 收入的18%

济南大学泉城学院

- ▶ 2020年10月获得山东省 政府(教育部)转设批准
- ► 目前缴纳的管理费: 学费 收入的20%

转设进程

独立学院转设申报程序



转设难点

- (1) **分手费**:以往独立学院每年都会向母校上交费用,这也是一笔很大的收入,母校往往没有推进转设的动力,而且转设过程中,独立学院还要向母校缴纳巨额的"分手费"。
- (2) **建校条件**:一般要满足"土地审批-生均占地面积要达到60平/人,建校初期要达到500亩"、"校舍建筑要功能齐全"、"师资力量-师生比要高于1:18"、"教辅设备"和"图书资料"五个方面,生均占地面积这一项相对最难以实现。但有的省份,在过渡期内不过分强调生均面积。
- (3) **招生困难**:独立学院转设后,没有母校品牌的背书,招生难度会有不同程度的提升,而且师资力量都是以母校为主,这就更加大了与母校脱钩的成本。

来源:中教控股官网、格菲研究院编辑整理

关约 LeadLeo 省高评委专

家评议

37

中国民办高等教育行业上市公司——中教控股扩建及资本开支情况

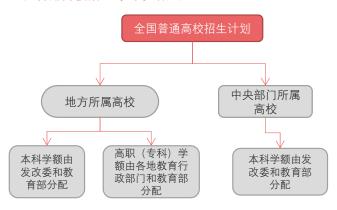
在广东地区有天然的办学优势,广东白云学院和广州大学松田学院两所学校的容量已 基本到顶,有扩张需求,资本支出的价格相对适中,两所学校规划学生容量均为3万人

- **》建安成本**:是房屋建筑成本和房屋设施设备安装成本的简称。房屋建筑成本是建设房屋的投入,安装成本是安装房屋设施设备的投入,两者都包括材料成本投入和人工成本,主要是建 筑部分的基础工程、主体结构、墙体、门窗、水电工程的强电、弱电(安防、有线电视、电信宽带)以及给水(含纯净水、中水)、排水(雨水、污水、空调排水)等材料和人工成本投 入,建安成本能够反应教育集团扩建的资本支出价格。
- **▶生均扩建成本测算**:各个学校在扩建时一般需满足生均土地30㎡/人、生均建面15㎡/人(新设本科的生均占地面积要达到60㎡/人,生均建面要达到30㎡/人)。假设土地成本*在20万/亩 =300元/㎡, 300元/㎡×30㎡/人=9,000元/人。当建安成本3,000元/㎡, 总生均成本:3,000×15㎡/人+9,000=**54,000元/人**;假设土地成本30万/亩=450元/㎡, 450元/㎡×30㎡/人=13,500元 /人。当建安成本4,000元/㎡,总生均成本:4,000×15㎡/人+13,500=**75,000元/人**(*土地成本、建安成本因地区而异,仅供参考)。

中教控股学校扩建情况

学校	方式	办学层次	扩建时间	所在区位	在校生容量	完工时间	预计招生时间	土地面积	总投资	建筑面积	建安成本	生均成本(元/人)
广东白云学院 (期)	扩建	本科	2017-11	广州市白云区	8,000人/26,000人	2019-09	2020-09	300亩/共700亩	_	-	-	-
广东白云学院 (Ⅱ期)	扩建	本科	2018-11	广州市白云区	18,000人/26,000人	2020-10	2021-09	450亩/共700亩	5亿元	-	-	27,777.8
广州大学松田学院(期)	扩建	本科	2019-05	广东省肇庆市	13,400人/26,000人	2020-10	2021-09	366亩/共1,000亩	20/7	110 O = 2	1 000-7-2	00 000 7
广州大学松田学院(Ⅱ、Ⅲ期)	扩建	本科	2020-08	广东省肇庆市	26,600人/30,000人	-	2021-09	366亩/共1,000亩 634亩/共1,000亩	2012元	112.2Л M	1,800元/m	66,666.7

全国普通高校招生计划学额分配



来源:安信证券、中教控股官网、格菲研究院编辑整理

除扩充学额之外,中教控股(广东省学校)其他学历教育办学模式提供增长

- **▶双学历"中高职贯通"**:广州白云工商技师学院联合广东白云学院,广州松田职业学院等高校为学生提供大专、本科学历提升。 广东白云工商技师学院的学生如合格通过成人高等学校招生全国统一考试,可报读双文凭课程,同时修读广东白云学院的大 专课程并考取白云或松田学院发出的大专文凭。近三届毕业生,有8.000多名学生获得成人大专毕业证书,700多名学生获得成 人本科毕业证书,50多名学生还获得学士学位。
- ▶专本连读"专本贯通":广东学校的部分学校的专业开设"三二分段专本同读,即3+2专本连读课程。通过广东省普通高考招收 学生, 与本校其他专业同批次录取, 单独编班。
- **▶专升本(专本套读)**:专本套读的模式大概分为三种。形式一:成考+自学自考(专科有保障、含金量高、费用较低);形式 二:成考+助学自考(时间最短、本科含金量高、费用适中);形式三:自考+自学自考(时间最长、含金量高、费用最低)。目 前多数民办高校采取与"211"院校合作的助学自考的模式办学,使学生享受到相关科目的考试优惠政策,提升学生通过率,并 收取合适的费用,保证了集团的盈利。
- **▶专插本:**专插本是"全日制统招专升本"在广东省的称呼。在其他学校多称为普通高校专升本。专插本属于国家计划内统一招 录(统招),列入当年普通高校招生计划,享受与普通四年制本科同等待遇。



中国民办高等教育行业上市公司——中教控股外延驱动分析

中教控股选择的标的不乏债务缠身的独立学院(松田学院等)、经营亏损的本科(山 东学校等)、中职院校及高学费水平的学校(海南学校)

▶债务重组(Debt Restructuring):中教控股选择的四只并购标的都有资不抵债的情况,这也是学校的举办者出售学校的原因。收购郑州城轨交通学校目标公司80%股权,代价为人民币 8.55亿元,其中人民币1.2亿元用于转让股权,而人民币7.35亿元用于向目标公司注入额外资本,以**削减学校债项并为学校持续扩建提供资金**;西安铁道交通技师学院注入1.04亿元额外资 本削减学校债项为学校持续扩建提供资金。广州松田学院债务转让代价为4.88亿元,四川外国语大学重庆南方翻译学院支付2.93亿元给学校减少债务。中教控股具备ISO9000认证的管理 体系,在成本费用控制、改善运营效率方面具备成熟经验。

>并购基金(Merger and Aquisition Fund):中教控股与华教教育、惠理深圳股权投资共同签订框架协议,拟成立目标规模为50亿元中国教育产业并购基金,主要用于投资高等教育和职 业教育。此次公司联合多方发布教育产业基金,是上市的教育公司发布的第一支私募股权基金,也是教育领域最大的一支私募股权基金,以及境外投资者可以投资教育的一支基金,基金 定位于教育产业创新投资并购,主要用于高等教育与职业教育领域,公司认为此次教育并购基金模式将彻底解决投资人对于并购资金的担心。

并购学校选择

并购整合

- 标的状况:高等教育排名靠前,中职院校具备招生潜力;有债务问题急于出售,或处在盈亏平衡之间, 中教有能力讲行改组
- 百日提升方案,四级整合计划;

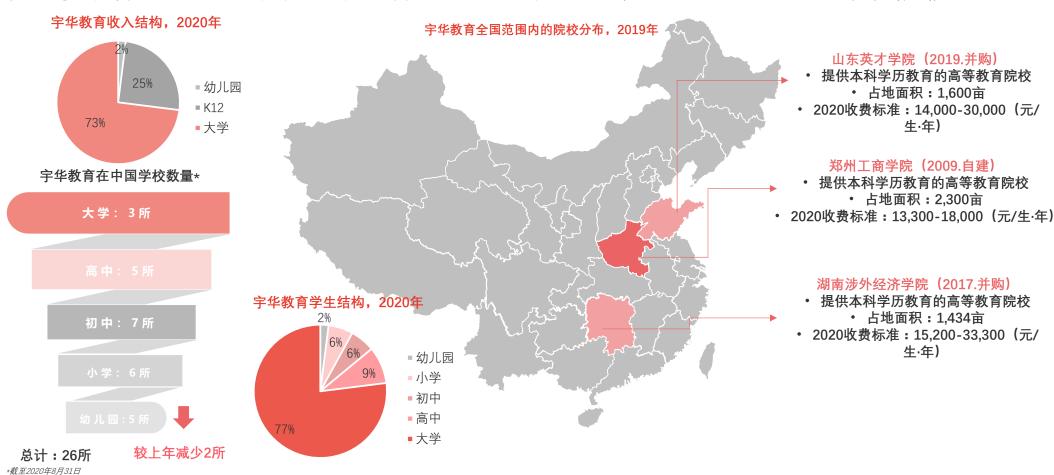
学校名称	办学 层次	并购 时间	所在区位	并购时学 生人数	并购时盈 利水平	支付对价	生均成本 (元/人)	并购后学生人数 (2020/21)	学生人数增 长(与并购 时点相比)	并购后学费 水平(元/ 生·年)	总支付对价	并购后毛利率
郑州城轨交通中等专科学校	中专	2018年	河南省郑州市	23,690人		8.55亿元 (80%)	45,100	22,508人	-5%	7,900-8,600	10.93亿元	60%
西安铁道技师学校	中专	2018年	陕西省西安市	20,635人	亏损0.13 亿元	5.77亿元 (62%)	46,500	26,203人	26.9%	9,800-10,800	8.85亿元	60%
广州大学松田学院	本科	2018年	广东省广州市	8,718人	净利率33%	14.192亿元	11 020	11,282人	29.4%	26,000-28,000	14.192亿元	30%*
广州松田职业学校	大专	2018年	广东省广州市	3,300人	净利率29%		11,830	8,559人	159.3%	13,500-16,500	14.1921676	60%
济南大学泉城学院	本科	2019年	山东省济南市	8,259人	亏损	4.5亿元 (91%)	54,486	10,905人	32.0%	8,000-17,000	4.755亿元	30%*
四川外国语大学重庆南方翻译学院	本科	2019年	重庆市	13,238人	亏损	10.1亿元	75,540	15,627人	18%	15,000-18,000	10.1亿元	40%*
澳洲国王学院	本科	2019年	悉尼市	2,239人	-	1.34亿澳元	204,301	2,882人	28.7%	6,500-8,500	1.34亿澳元	70%
海口经济学院及其附属艺术学校	本科	2018年	海口市	42,000人	-	13.56亿元 (60%)	32,286	43,500人	3.6%	13,600-139,900	-	30%

*三所独立学院的成本结构中仍包含较高的向公立学校支付的合作费用(管理费)

来源:中教控股官网、格菲研究院编辑整理

中国民办高等教育行业上市公司——宇华教育院校分布(1/2)

宇华教育以运营K12学校起家,上市时已是覆盖幼儿园到大学的综合性教育集团,上市后宇华将发展重心放在大学业务的扩张上,先后收购了海内外三所本科院校



来源:宇华教育官网,格菲研究院编辑整理

中国民办高等教育行业上市公司——宇华教育院校分布(2/2)

宇华教育三所国内大学均位于人口和经济大省的省会,均位居中国民办大学排名前列, 在校生人数超过十万人,学费也有所增长

▶ 斯坦佛国际大学(Stamford International)创立于1995年,是一所获中泰两国教育部备案并承认的私立大学。于2012年初正式加入世界最大的大学联盟机构Laureate Universities(劳瑞德大学联盟,比尔克林顿任该组织荣誉主席),宇华教育在2017年12月从劳瑞德教育集团手中收购过湖南涉外经济学院,由此与劳瑞德集团达成了良好的合作关系,也因而与其旗下的泰国斯坦福国际大学结缘劳瑞德。学校包括曼谷Rama9校区(国际校区)、曼谷Asoka研究生校区及华欣校区。



泰	玉	斯	坦	福	大	学

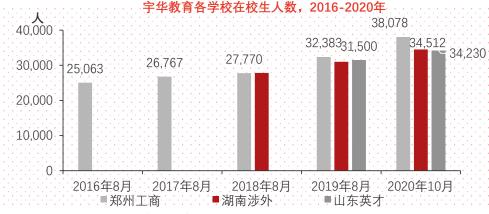
• 提供本科、硕士及博士学历的高等教育院校

• 学费水平:130,000 (元/生·年)

来源:宇华教育官网,格菲研究院编辑整理

©2020 LeadLe

		2020校友会排名
4	1	武昌首义学院
1	2	文华学院
	3	山东英才学院
	4	西安欧亚学院
	5	山东协和学院
	6	郑州工商学院
	7	武汉学院
	8	西安培华学院
	9	湖南涉外经济学院
	10	齐鲁理工学院



宇华教育招生计划及学费,2020/2021学年

	2020/2021招生计划	2020/2021学费
郑州工商学院	本科和专科及计划没有变化 专升本计划增加1,200	本科没有变化 专科普通类平均增长2,000元 艺术类平均增长3,000元
湖南涉外经济学院	本科计划增加100 专科计划没有变化 专升本计划增加400	本科和专科的平均增长3,000元 专升本平均增长5,000元
山东英才学院	本科计划增加50 专科计划增加800 专升本增加900	本科平均增长3,500元 专科平均增长3,200元



中国民办高等教育行业上市公司——宇华教育内生增长分析

郑州工商学院于2002年始建,2016年完成独立学院转设,持续推动宇华高教部分的内生增长,目前新建校区已投入使用,河南省学费定价尚未放开本科1.8万元的学费上限

郑州工商学院在校生人数,2014-2022年预测





• 2015财年,郑州工商学院的学额受到限制,并且已基本满员,当时的招生计划为每年6,000人。2016财年开始,宇华教育通过学额申请,将招生计划扩张至每年8,000人。截至2020年10月,郑州工商学院的在校生人数已达3.8万人,老校区利用率基本饱和



2017年1月河南省物价局和教育厅制定新政策,设定学费上限(本科上限为1.8万元/年),定价在上限以内可自主收费,上限以上需要审批,一般2-4年涨一次皆可审批通过。字华教育在曾在2017年9月1日新学年,本科和专科学费各涨2,000元(只针对新生)



新建的兰考校区位于开封市,已于2020年9月份开始投入使用,该校区占地1,200亩,2020年使用近500亩,目前容纳学生4,000人。郑州工商明年预计还将新建2栋宿舍楼,进一步提升容量。字华花费6,100万购买土地,用作二期校园建设,为未来的学额增长做准备

办学实力雄厚 凭借集团在河



凭借集团在河南本地多年的运营和积累,郑州工商学院的的招生网络已由最初的三个地市扩展到八个地市,并且形成了独具特色的直销招生模式和专业化的招生团队,已与河南省内二十多所中等专业学校、上百所中学、多所高等院校形成生源输送、对口升学、项目紧密合作。

扩建成本低



郑州工商学院兰考校区的估算总投资12.8亿元,总容纳人数在3-4万,总生均扩建成本:4万/生。土地成本:12万/亩(500亩花费6,100万)。 其中,新校区第一期资本支出约3-3.5亿、按30-50年摊销。

注重产教融合



学校大力推行"素质教育五项工程",致力于培养"站起来能讲、坐下去能写、走出去能干"的"三能"人才,力争"把本领教给学生、把放心交给家长、把实用型人才交给社会"。学校与中铁电气化局集团、富士康、索尼电子、纬创资通、新浪、百度、腾讯、中国石油、中国石化、中国移动、中铁十八局、南方航空公司、海南航空公司、河南省歌舞剧院等知名企业开展校企合作,实习、实训、就业平台广阔。毕业生综合素质出众,历年就业率均达到95%以上。

来源:宇华教育官网、格菲研究院编辑整理

©2020 LeadLed



400-072-5588

中国民办高等教育行业上市公司——宇华教育外延驱动分析

在中国民办高教集团的并购阵营中,宇华出手次数并不是最多,但并购标的却最为优 质、皆为当地民办高校的顶级学校、湖南涉外经济学院最能体现字华的并购整合能力

- **➢劳瑞德(Laureate Education)**控股湖南涉外之后采取的管理模式是"**控制式管理"**模式。从"资源互补性导致协同效应形成"的角度来看,并购双方需有效结合互补性元素,湖南涉外经济 学院本身的经营状况就很好,就有必要将更多的自主性赋予并购目标企业,企业股东间的不信任、对学校原有管理层的不信任、对教职员工的不信任形成了极大的不稳定因素:(1)劳 瑞德高薪聘请了不少的高管人员,安插在许多核心职能部门:财务处、人事处、信息处、物业公司、招生办、内控办等。这些"高管人员"几乎都不具备办学管理经验,拉低了管理效率、 形成了管理冗余;(2)由于这部分高薪人员学历、职称并不突出,工资却远远高于涉外原有的教职员工,造成了极大的不公平;(3)不公平现象的存在,对学校的声誉和口碑产生了极 大的负面影响,讲而打消了教职员工的积极性、影响了学校的价值取向,其他不公平现象也相继出现。
- ▶字华教育整合初见成效:正是由于上述现象的产生,**在字华教育接手时,湖南涉外的净利润只有6,300万,2020财年湖南涉外的利润贡献是2.8亿元,增长了344**%,这还不包括字华教育 在9月份完成的涉外30%的股权带来的收益。宇华通过人力整合和规范支出,治理了"跑冒滴漏"的现象,同时也适当的提高了学费标准:对组织架构进行了重新的梳理,砍掉了多余的部门, 优化一些冗余的人员。尤其是冗余的高薪管理人员。收购之前、湖南涉外经济学院的排名在31位、而如今已经去到了第9位。

宇华教育从劳瑞德手中购买湖南涉外经济学院

成立于1996年. 2005被教育部和 湖南省批准为本 科院校, 曾跻身 民办大学排行榜 第一名

2009年涉外学院在获得学士学位授予权, 为了达成 与劳瑞德共同办学、湖南猎鹰实业采取了分立措施。 表面上看是中外合资办企业、实质上是中外公司合 资办高校。劳瑞德诵讨控股香港猎鹰70%股份从而 达到控制涉外学院。"2009年至2015年、学院以教 育服务费的名义抽取1.678亿元。2017年5月8日涉 外学院出现教职工"维权事件"。引起各方关注

2017年12月, 劳瑞德受外商 投资限制选择 退出, 字华教 育以14.3亿元 价格接手

劳瑞德管理湖南涉外经济学院存在的问题

人力	物力	财力
人才流失严重	校园建设项目搁置	挪用、抽逃办学资金,涉嫌违法
冗余人员增加	招采工作不合规	违规提取困难家庭学生补助
教师薪酬配比不当	基本办学指标不合规	-

并购学校选择

- ✔ 区位选择:目前并购的两所国内的大学都是位于人口大省或经济强省的省会城市,具有生源保障
- ✔ 标的状况:"大城市、大本科、规模大,增长潜力大"是宇华教育今后并购的4<u>大原则。国内的标的都为当</u> 地民办高校的顶级学校,其中湖南涉外经济学院有严重的管理问题和体制机制问题

并购整合 ✓ 整合重心:由于学校本身办学质量高,所以重心在管理上

✓ 整合模式:多采用高程度整合方式:(1)精简人员、梳理组织架构、 规范化支出; (2) 诵讨低成本扩张生源来降低招生的费用

学校名称	办学层次	并购时间	所在区位	并购时学生 人数	并购时盈 利水平		生均成本 (元/人)	并购后学生人数 (2019/20)	学生人数 增长率	并购后学费水平 (元/生·年)	总支付对价	净利率
湖南涉外经济学院	本科	2017年	湖南省长沙市	27,830人	净利率 14.6%	4.3亿元 (70%)	51,383	34,512人	24%	15,200-33,300	21.512亿元	50%
泰国斯坦福大学	本科	2019年	泰国曼谷	4,000人	亏损	0.2787亿美元	47,000	4,600人	15%	97,245-122,869	0.2787亿美元	9.3%
山东英才学院	本科	2019年	山东省济南市	31,500人	净利率 24.6%	4.9亿元 (90%)	47,302	34,230人	9%	14,000-37,800	16.65亿元	40%

来源: 字华教育官网, 格菲研究院编辑整理



方法论

- ◆ 头豹研究院布局中国市场,深入研究10大行业,54个垂直行业的市场变化,已经积累了近50万行业研究样本,完成近10,000多个独立的研究咨询项目。
- ◆ 研究院依托中国活跃的经济环境,从学历教育、高等教育、民办教育等领域着手,研究内容覆盖整个行业的发展周期,伴随着行业中企业的创立, 发展,扩张,到企业走向上市及上市后的成熟期,研究院的各行业研究员探索和评估行业中多变的产业模式,企业的商业模式和运营模式,以专业的视野解读行业的沿革。
- ◆ 研究院融合传统与新型的研究方法,采用自主研发的算法,结合行业交叉的大数据,以多元化的调研方法,挖掘定量数据背后的逻辑,分析定性 内容背后的观点,客观和真实地阐述行业的现状,前瞻性地预测行业未来的发展趋势,在研究院的每一份研究报告中,完整地呈现行业的过去, 现在和未来。
- ◆ 研究院密切关注行业发展最新动向,报告内容及数据会随着行业发展、技术革新、竞争格局变化、政策法规颁布、市场调研深入,保持不断更新 与优化。
- ◆ 研究院秉承匠心研究,砥砺前行的宗旨,从战略的角度分析行业,从执行的层面阅读行业,为每一个行业的报告阅读者提供值得品鉴的研究报告。

法律声明

- ◆ 本报告著作权归头豹所有,未经书面许可,任何机构或个人不得以任何形式翻版、复刻、发表或引用。若征得头豹同意进行引用、刊发的、需在 允许的范围内使用。并注明出处为"头豹研究院"。且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节或修改。
- ◆ 本报告分析师具有专业研究能力,保证报告数据均来自合法合规渠道,观点产出及数据分析基于分析师对行业的客观理解,本报告不受任何第三 方授意或影响。
- ◆ 本报告所涉及的观点或信息仅供参考、不构成任何投资建议。本报告仅在相关法律许可的情况下发放、并仅为提供信息而发放、概不构成任何广 告。在法律许可的情况下、头豹可能会为报告中提及的企业提供或争取提供投融资或咨询等相关服务。本报告所指的公司或投资标的的价值、价 格及投资收入可升可跌。
- ◆ 本报告的部分信息来源于公开资料,头豹对该等信息的准确性、完整性或可靠性不做任何保证。本文所载的资料、意见及推测仅反映头豹于发布 本报告当日的判断,过往报告中的描述不应作为日后的表现依据。在不同时期,头豹可发出与本文所载资料、意见及推测不一致的报告和文章。 头豹不保证本报告所含信息保持在最新状态。同时,头豹对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改,读者应当自行关注相应的更新或 修改。任何机构或个人应对其利用本报告的数据、分析、研究、部分或者全部内容所进行的一切活动负责并承担该等活动所导致的任何损失或伤 害。

读完报告有问题?

快,问头豹!你的智能随身专家



扫码二维码 即刻联系你的智能随身专家



干元预算的 高效率轻咨询服务 专业高效解答 书面反馈、分析师专访、专 家专访等多元化反馈方式 STEP02 云研究院后援 云研究院7×24待命 随时评估解答方案