

关

于大学排名的新闻一直层出不穷：本月高等教育研究机构QS发布了最新51个学科的世界大学排名；上个月US News & World Report发布了2022全美研究生院排名；在那之前，南加州大学因其提供的数据有误撤回了其教育学院在US News榜单上的排名；而更早些时候，哥大一数学系教授更是以万字长文揭示哥大涉嫌提供“虚假数据”从而提升自己在US News中的排名。

看到最后一条你可能会惊讶：居然连哥大这样的藤校也会有排名焦虑！？

事实上，仅2019年一年就曾有多所学校被曝出涉嫌在排名中提供不实数据。如，全美公立巨头加州大学伯克利分校提供了夸大的校友捐赠率；以小而精闻名的女子文理学院斯克利普斯学院（Scripps College）虚报了财政开支预算；北卡罗来纳大学彭布罗克分校则提供了虚高的“前25%高中班级”生源数据等等。

以上种种，足可见一些大学对排名的重视，甚至过分追求。并且，排名不仅对高等教育机构有着深远的影响，更是现如今很多学生和家长留学选校的重要依据。今天我们就来一起聊聊怎样从五花八门的排名中筛选出真正对你有价值的信息，为了解一所学校提供可靠的参考。

算法调整 连带与学校无关的名次变化

相信考虑前往美国读本科的学生和家长对US News每年发布的全美综合性大学及文理学院排名都不陌生。



根据官网介绍信息，2022年US News最佳大学排名中使用了9大类指标下的17个关键衡量标准：

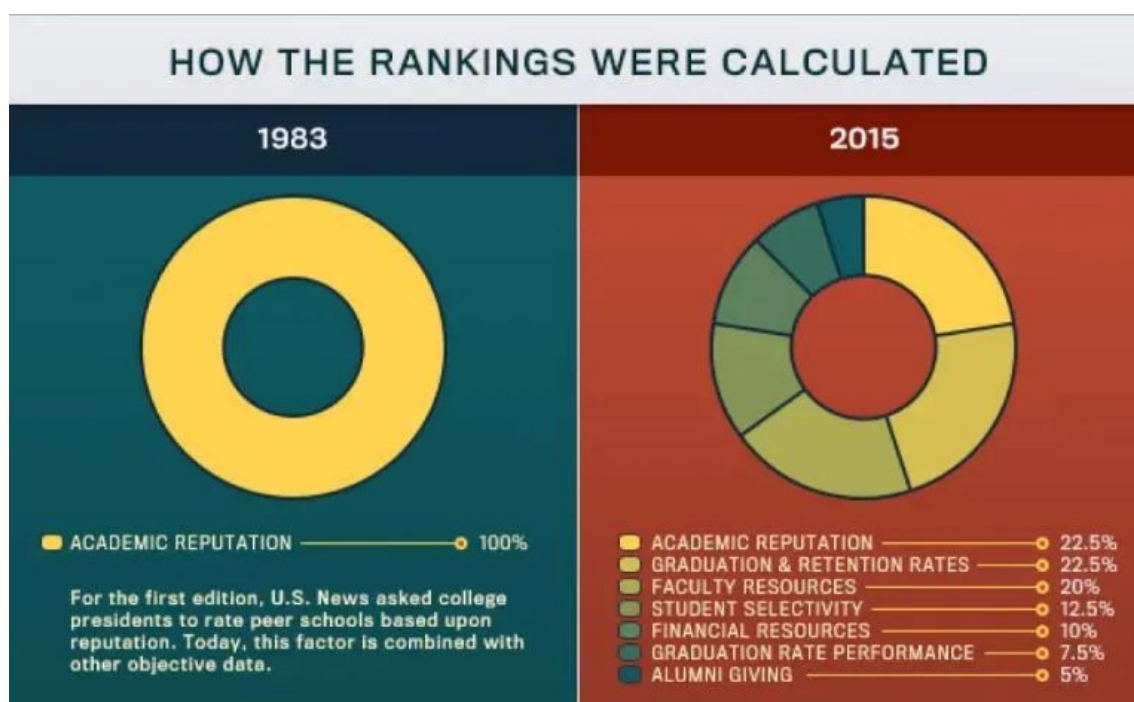
指标大类	细分指标	具体占比
毕业及返校（22%）	平均六年毕业率	17.6%
	大一新生平均返校率	4.4%
社会流动性（5%）	佩尔奖获得者毕业率	2.5%
	佩尔奖获得者毕业率表现	2.5%
毕业率表现（8%）	毕业率表现	8%
本科学术声誉（20%）	同行评议	20%
2020-2021学年教师资源（20%）	班级规模	8%
	教师薪酬	7%
	具有所在领域终极学位的教师比例	3%
	全职教师比例	1%
	生师比	1%
2020秋入学学生卓越度（7%）	SAT/ACT分数	5%
	高中班级排名前10%	2%
对每个学生的财政资源投入（10%）	对每个学生的财政资源投入	10%
校友平均捐赠率（3%）	校友平均捐赠率	3%



毕业债务 (5%)	毕业债务总和	3%
	近两年本科毕业生负债占比	2%

不难看出，US News的排名其实是非常 **公式化** 的。

其中，本科学术声誉基于大学校务长们之间的互评以及2.5万高中升学指导老师关于大学声誉的调查。这项占比高达20%的指标是整个评价系统中最主观的一项，也是该排名历史遗留的产物——1983年US News首次发布大学榜单时，依据的仅仅是对当时几百位大学校长的问卷调查，请他们写出心中最好的大学。



US News美国大学排名1983年和2015年算法对比

上述指标其实可以分为两类：反映学生、教师和其他教育资源质量的 **投入指标** 和反映个人在机构接受的教育结果的 **成果指标**。2019年前者比重下降，如 去掉了学生选拔度中的大学录取率 这项指标。此前不少大学曾不遗余力地尝试通过吸引更多申请者降低录取率来提升排名中的位置。相应地，后者比重随之上升。



排名机构每隔几年会根据时代发展和社会进步轻微调整指标占比，并计入额外的指标。比如2019年加入的占比5%的“社会（阶层）流动性”指标，是为了反映（并顺应）美国社会对于教育公平性的呼声。而加入该指标带来的直接结果就是不少公立大学的排名一夜之间有了突飞猛进的提升。比如，加州大学河滨分校在一年里上升了41位，目前并列第83位。

事实上，在竞争激烈的同一梯队的学校中，最后的总得分其实差别非常小，甚至每年不少学校会得到一样的分数，这也是为什么会有很多学校最终名次并列的原因。因此，每次算法调整都会给排名带来相对明显的变化，因为哪怕是总分0.1的微小改变也可能会造成一所大学名次的变化。例如，加州大学系统里两所龙头学校加州大学伯克利分校（UCB）和加州大学洛杉矶分校（UCLA）名次的互调基本上可以归因于2018年US News对指标权重的调整——同行评议和入学新生卓越度这两项对UCB更加友好的指标有不同程度的下调。

显然，这种名次变化并不意味着该学校的实力有任何实际上的改变，也很难影响大众（尤其是美国当地人）对一所学校的看法（美国民众基本还是公认伯克利是UC系统的“大哥大”；毕竟通过几十年，甚至上百年积累出来的学术地位不是任何一个排名机构可以撼动和左右的）。

世界大学排名“三兄弟” 影响深远又广受诟病

除了关注度最高的US News排名以外，三个建立时间最长、影响力也比较广泛的世界大学（学术）排名分别由QS (Quacquarelli Symonds)、泰晤士高等教育 (Times Higher Education, 简称THE) 和上海软科（最初为上海交通大学教育研究院）发布。

这些排名不仅影响着大众对于学校水平的认知，甚至成为一些国家对于移民、国际合作等政策的考量依据。包括丹麦、荷兰在内的一些国家将申请者的毕业大学排名作为积分移民计划的一部分；而俄罗斯等国家自动承认排名较高的大学学位；印度大学资助委员会则要求印度大学的外国合作伙伴在THE或软科排名中位列前500；而巴西的“无国界科学计划”则使用THE和QS排名选择青睐的国际合作机构。



但以上三个排名也都有广受诟病的地方，比如它们所 **衡量的大都是大学的研究绩效**（既包括科研质量，也包括体量；而后者对中、小型规模的研究性大学，哪怕是顶尖的私立大学，比如布朗、莱斯、达特茅斯、圣母、乔治城大学是很不友好的；而对于研究生院规模巨大的公立大学，如密西根大学、伊利诺伊大学香槟分校、加州大学旧金山分校、加州大学圣地亚哥分校则有天然的优势），而不是他们的教学水平（而这一指标才是会更加真真切切影响大学就读体验）。此外，不少专家指出，这些排名算法主要基于那些可以量化的内容，而 **忽视了大学教育的核心——对学生知识的拓展、心智的培养、思维的训练** 等等。

另外，全球范围内可用数据的有效性也受到了质疑。很多类似的排名如上海软科的世界大学学术排名主要依据在《Nature》《Science》这样的自然科学类期刊发表的文献量来进行计算，这就使得很多更以文科见长的大学常常被排名低估。同时，由于参考期刊多为英语期刊，用其他语言发表的学术成果则完全没有考虑在内，所以也会有地缘的偏好性（榜单常被英、美高校所占据；鲜见其他非英语国家的优质大学）。更值得注意的是，这些指标和本科生通常没有直接的关系，更多是研究生院规模和论文产出量的间接衡量标准。毕竟能在本科阶段有意愿且有能力加入课题组，并成功发表国际期刊论文的学生少之又少。

专家们对于算法尚未达成共识，而关于排名有用性和准确性的争论也从未停止过。

无视算法 排名的意义无从谈起

说回美国大学排名，近些年除了US News & World Report以外，《福布斯》、《华盛顿月刊》、《华尔街日报》、以及素有美国大学“大众点评”之称的Niche等杂志期刊或机构每年都会发布依据自己的公式计算得出的排名榜单。

但无论哪一个机构做的排名，其实都是一篮子指标和其权重分布的各种排列组合，主要包括：资金和捐赠、研究卓越和/或影响力、专业知识、招生、学生的遴选程度、奖励数量、国际化程度、毕业生就业、行业联系、历史声誉等等。



不同的算法造就了不同的排名结果。如果你试图通过排名去判定一所学校的水平，有时反倒可能会感到错乱。以芝加哥大学为例，这所学校在US News全美综合性大学排名中位列第6，而在本科教学这一单项排名中排在第13位，在Niche的最新排名中为15位，而到了《福布斯》杂志发布的排名中则到了第23位。

与之类似的，华盛顿大学西雅图分校在US News全美排名中仅排在59位，但却在US News世界榜单中位列全球第7。这是因为US News世界榜单算法中的13个指标几乎全部都与科研体量和论文在优秀期刊的发表比例（影响因子）直接相关，所以像华盛顿大学西雅图分校这样科研实力强劲的公立“巨无霸”在这个排名中拿到优秀的分数也就不奇怪了。

不难看出，只有通过了解排名后的算法以及自己真正关心的指标，排名的数字才具有实际的参考意义。但同样，所有的算法都自有其局限性。没有一个排名可以全面概述大学这个复杂体的所有优劣势和特色，因为它们都只选择了一系列可量化的特征（而这些特征是否可被衡量事实上也是经不起推敲的）来作为其结果的基础。

而我们需要意识到的是，**学生的就读体验事实上是反量化的**。影响大学经历的因素太多，没有精确的科学能够确定一所学校是否比另一所同级别的大学更好，就像在讨论兰博基尼和保时捷哪个是更好的车一样，是得不到统一的答案的。**真正的答案一定是个人化的**（因为它完全依赖于你自己的品味、所在乎的性能和购买力）；换句话说，**最适合才是最好的**，所以大家真的不要对所谓的排名有太多执念！

是选校工具 但需理性使用

尽管如此，大学排名确实是我们快速、直观认识一所学校非常方便的工具。并且我们也无法忽视大学排名对未来打算回国并从事某些行业的某些岗位所带来的影响（[相关阅读：HR告诉你Top10出来真的好就业吗？](#)）。只是我要提醒大家，认识到每个排名都有其局限性和不足后，在对排名进行参考时，需要更加理性判断和更深入的思考，在挖掘数字背后的价值，真正将榜单为我们所用。



首先，在查看排名时，我们不仅要了解这个排名在排什么，它主要依据哪些指标，我们同时也需要想清楚 **自己最关注哪些方面**。无论是本科教学质量、师生比，还是学校风貌、开放度，你要在心里创建一套属于自己的大学排名算法，并从发布的榜单中寻找你能参考的依据。

其次，大学榜单中一些具体指标往往能成为我们 **规划申请的重要参考**，比如新生的GPA、标准化考试成绩以及在高中班级中排名前**10%**的百分比等等。从这些数据中，其实是可以判断自己在全球这个大的申请池中的相对学术竞争力，从而设定更加明确的目标并为之努力。

我还想说明的一点是对大学声誉的参考。如前文所讲的，一些排名会通过问卷参考调查者的主观评判，从侧面反映出一所大学在学术界和高等教育领域中的地位。本身就声誉而言，排名第一和排名第七的学校真的不会有本质上的差别。同时我们更要意识到，声誉的积累往往会在人们心中形成固有观念，并在排名中形成天然的屏障，使一些新的大学处于不利的位置。并且名望、声誉都是仁者见仁、智者见智的事情。很多大学当今的声誉只是它曾在历史上有过辉煌的时刻，这与当下你实际的就读体验并没有直接关系，不必过度迷信。

最后，大学排名应该只是帮助选校的一个小工具。比大学排名更重要的是弄清楚这所学校是否真的适合你。不妨花更多的时间研究，甚至参观大学，而不是简单粗暴地把决定权交给某个大学排名。你喜欢这所大学的学制和课程体系吗？有你想从事的课外活动吗？是否开设你喜欢的专业课程呢？学校是否在你最感兴趣的学术领域表现出色？是否有适当的支持类服务资源可以更好地帮助你取得成功？确定了这些，你才能真正找到适合自己的大学，实现双向奔赴！



徐明 Ming Hsu



合伙人 高级国际教育规划顾问

大学生导师及社团教练项目负责人

布朗大学工程学博士候选人

中山大学逸仙班工程学士

4月17日，Ivy Labs新一场学长团分享将重磅来袭！三位刚刚获得藤校录取的学生和他们的导师讲共同深入分析藤校录取的最新特点和趋势，敬请期待！

梦圆藤上

Ivy Labs讲师团线上分享会

藤校申请果真是一门“玄学”吗？

▲如何跳出可量化指标评估学生申请藤校的竞争力？

▲如何通过早期规划来打造学生的学术以及综合能力？

▲藤校在寻找什么样的学生？通过这次申请发现了什么录取逻辑和规律？

让我们听听三位刚刚获得藤校录取的同学和他们的导师一起分享他们的申请心得和反思。

品质打印，快递到家
微信公众号：唯打印



北京时间 **4月17日** 周日 **晚8:00**

分享嘉宾

Peter

录取学校：哥伦比亚大学、宾夕法尼亚大学、康奈尔大学等

学术方向：法语 国际政治

校内外活动中体现极致的学术热爱以及个人对社区的影响力

Tiffany

录取学校：宾夕法尼亚大学、乔治城大学等

学术方向：政治科学 心理学

关爱弱势群体，在联合国为社会正义发声的冰球守门女孩

George

录取学校：普林斯顿大学、哥伦比亚大学、杜克大学（全奖）等

学术方向：经济 历史 创业

将学术兴趣发挥得淋漓尽致的实干家

点评专家



徐明 Ming Hsu

合伙人、高级国际教育规划导师

布朗大学工程学博士候选人





狄潇潇 Xiaoxiao Di

国际教育规划导师
大学申请部门主管
宾夕法尼亚大学教育学硕士



麦雪蓉 Melika Mai

国际教育规划导师
早期规划部门主管
波士顿大学酒店管理专业学士

扫码报名



未在群内的家长请加叶老师发送“417”



Ivy Labs Education · 美国常春藤教育
根植美国、以人为本、以爱相随

2022 Ivy Labs 申请录取榜

(截至美东时间2022年4月14日)

美国综合性大学Top50

排名

学校

人数

普林斯顿大学

2

品质打印, 快递到家
微信公众号: 唯打印



1	普林斯顿大学 Princeton University	4	RD 2
2	哥伦比亚大学 Columbia University	4	ED1 1 RD 3
2	哈佛大学 Harvard University	2	REA 1 RD 1
8	宾夕法尼亚大学 University of Pennsylvania	4	RD 4
9	杜克大学 Duke University - G同学获Angier B. Duke学者项目32万美元奖学金	3	RD 3
9	约翰霍普金斯大学 Johns Hopkins University	11	ED1 2 ED2 5 RD 4
9	西北大学 Northwestern University - W同学录取卡塔尔校区	3	ED1 2 RD 1
13	达特茅斯学院 Dartmouth College	1	RD 1
14	布朗大学 Brown University - F同学获助学金35400美元/年	2	ED1 2
14	范德堡大学 Vanderbilt University - C同学和Z同学各获得6000美元奖学金	4	ED2 3 RD 1
14	圣路易斯华盛顿大学 Washington University in St. Louis - W同学获Ervin学者项目25万美元奖学金	7	ED1 3 ED2 2 RD 2
17	康奈尔大学 Cornell University - S同学录取工程学院	7	ED1 3 RD 4
17	莱斯大学 Rice University	5	ED1 2 RD 3
19	圣母大学 University of Notre Dame - W同学获奖学金10万美元	1	RD 1



20	加州大学洛杉矶分校 University of California- Los Angeles	11 RD 11
21	埃默里大学 Emory University	4 ED1 1 RD 3
22	加州大学伯克利分校 University of California- Berkeley	10 RD 10
23	乔治城大学 Georgetown University	4 RD 4
23	密歇根大学安娜堡分校 University of Michigan - Ann Arbor	10 EA 9 RD 1
25	卡内基梅隆大学 Carnegie Mellon University	4 RD 4
25	弗吉尼亚大学 University of Virginia - X同学进入Echols学者项目 (录取学生Top5%)	7 EA 7
27	南加州大学 University of Southern California	8 RD 8
28	北卡罗来纳大学教堂山分校 University of North Carolina - Chapel Hill	10 EA 10
28	纽约大学 New York University - P同学录取阿布扎比校区	18 ED1 6 ED2 2 RD 10
28	塔夫茨大学 Tufts University	10 ED1 5 ED2 3 RD 2
28	加州大学圣塔芭芭拉分校 University of California - Santa Barbara	22 RD 22
34	加州大学圣地亚哥分校 University of California - San Diego	20 RD 20
34	罗切斯特大学 University of Rochester	5 ED1 1 ED2 1 RD 2



36	波士顿学院 Boston College	6 RD 6
36	加州大学欧文分校 University of California - Irvine	19 RD 19
38	威廉玛丽学院 College of William and Mary	1 RD 1
38	佐治亚理工学院 Georgia Institute of Technology	4 EA 3 RD 1
38	德州大学奥斯汀分校 - Z同学录取图灵计算机荣誉项目 University of Texas - Austin	3 Priority 2 RD 1
38	加州大学戴维斯分校 University of California - Davis	29 RD 29
42	布兰戴斯大学 Brandeis University	1 RD 1
42	威斯康星大学麦迪逊分校 University of Wisconsin - Madison	6 EA 3 RD 3
42	波士顿大学 Boston University	9 ED1 1 RD 8
42	凯斯西储大学 Case Western Reserve University	10 EA 7 ED2 1 RD 2
47	伊利诺伊大学香槟分校 University of Illinois - Urbana-Champaign	16 EA 15 RD 1
49	俄亥俄州立大学哥伦布分校 Ohio State University - Columbus	7 EA 4 RD 3
49	东北大学 - 奖学金12万美元 1 - 奖学金6万美元 1 Northeastern University	6 EA 4 RD 2
	伯明翰大学	1



49 佩珀代因大学
Pepperdine University **1**
Transfer 1

49 普渡大学西拉法特校区
Purdue University - West Lafayette **4**
EA 1 RD 3

* 以上排名参考US News 2022全美综合大学排名

美国文理学院Top50

排名	学校	人数
2	阿默斯特学院 Amherst College	1 RD 1
5	韦尔斯利学院 Wellesley College	1 ED1 1
6	鲍登学院 Bowdoin College	1 RD 1
9	明德学院 Middlebury College	2 RD 2
9	卡尔顿学院 Carleton College	1 RD 1
22	里士满大学 University of Richmond - 奖学金80000美元 1	2 EA 2
25	贝茨学院 Bates College	2 ED1 1 RD 1
30	曼荷莲学院 Mount Holyoke College	1 RD 1
	又十字学院	1



35	圣十字学院 College of the Holy Cross	1 RD 1
38	巴克内尔大学 Bucknell University	3 RD 3
46	圣三一学院 Trinity College	1 RD 1

* 以上排名参考US News 2022全美文理学院排名

美国艺术、传媒、工程、商学院

学校	人数
艺术院校	
罗德岛设计学院 Rhode Island School of Design	1 RD 1
帕森斯设计学院 Parsons School of Design - 奖学金64000美元 1 - 奖学金40000美元 1	2 EA 2
普瑞特艺术学院 Pratt Institute	1 EA 1
芝加哥艺术学院 School of the Art Institute of Chicago - 奖学金56400美元	1 EA 1
视觉艺术学院 School of Visual Arts	3 EA 3
瑞林艺术设计学院 Ringling College of Art and Design	1 EA 1
传媒院校	
爱默生学院 Emerson College	3 EA 1 RD 2



商学院

巴布森学院 Babson College	1 RD 1
本特利大学 Bentley University	1 RD 1
印第安纳大学凯利商学院 Kelley School of Business: Indiana University	2 EA 2

英国、加拿大、澳洲院校

学校 人数

英国院校

剑桥大学 University of Cambridge	1
牛津大学 University of Oxford	1
帝国理工学院 Imperial College London	2
伦敦大学学院 University College London	5
伦敦政治经济学院 The London School of Economics and Political Science	2
爱丁堡大学 The University of Edinburgh	3
曼彻斯特大学 The University of Manchester	2
华威大学 The University of Warwick	4



伦敦国王学院 King's College London 1

谢菲尔德大学 University of Sheffield 1

巴斯大学 University of Bath 1

利兹大学 University of Leeds 1

伦敦大学亚非学院 School of Oriental and African Studies 1

加拿大院校

多伦多大学 University of Toronto 20
- 奖学金3万加元 2 - 奖学金1.9万加元 1 - 奖学金2000加元 2 Priority 13 RD 7

英属哥伦比亚大学 The University of British Columbia 1

麦吉尔大学 McGill University 1

滑铁卢大学 University of Waterloo 1
- Y同学录取软件工程Co-op荣誉项目

西安大略大学 Western University 1

渥太华大学 University of Ottawa 1

中国香港院校

香港大学 University of Hong Kong 2
- 法学与社会学双学位项目 1 Priority 1 RD 1

香港中文大学 The Chinese University of Hong Kong 2

澳洲院校

悉尼大学 University of Sydney 1



2022届Ivy Labs本科录取成绩

23%

学生收获
Top10学校
录取

56%

学生收获
Top20学校
录取

86%

学生收获
Top30学校
录取

96%

学生收获
Top50学校
录取



您可能错过的精彩...



策略 | [理工科申请如何敢于“硬碰硬”？](#)

转正 | [waitlist后如何做才能“龙门一跃”？](#)

选课 | [美国大学申请前哨战——高中选课](#)

转学 | [逐梦另辟蹊径：从美国大学转学说起](#)

活动 | [乱花渐欲迷人眼 社团应该怎么选？](#)

◆ 美国升学专业解决方案请咨询 ◆

美国私立中学申请咨询

公众号文章转PDF
wechat2pdf.com





Julia老师

美国本科申请咨询

品质打印，快递到家
微信公众号：唯打印





● 华北华东地区及海外咨询

滕老师



● 华南地区及海外咨询

叶老师

美国研究生申请咨询





叶老师





美国常春藤教育

源自美国本土的精品教育顾问

中美两地联合办公

北京 · 深圳 · 美国纽黑文

公司网站 | www.ivylabs.cn

联络邮箱 | info@ivylabs.org

点击 [阅读原文](#) 查看Ivy Labs详细介绍

