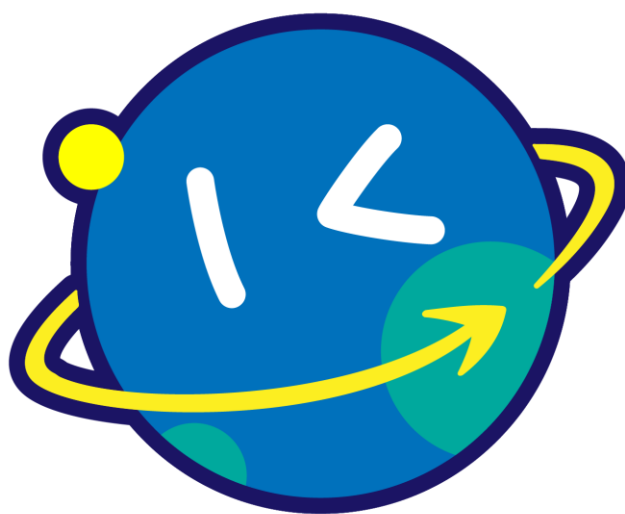




简单海外

EasyEasyOversea.com

EasyEasyOversea

## 北美留学数据报告书

(此份文件中的图片与文字允许任意转载，但出于对我们劳动的尊重，

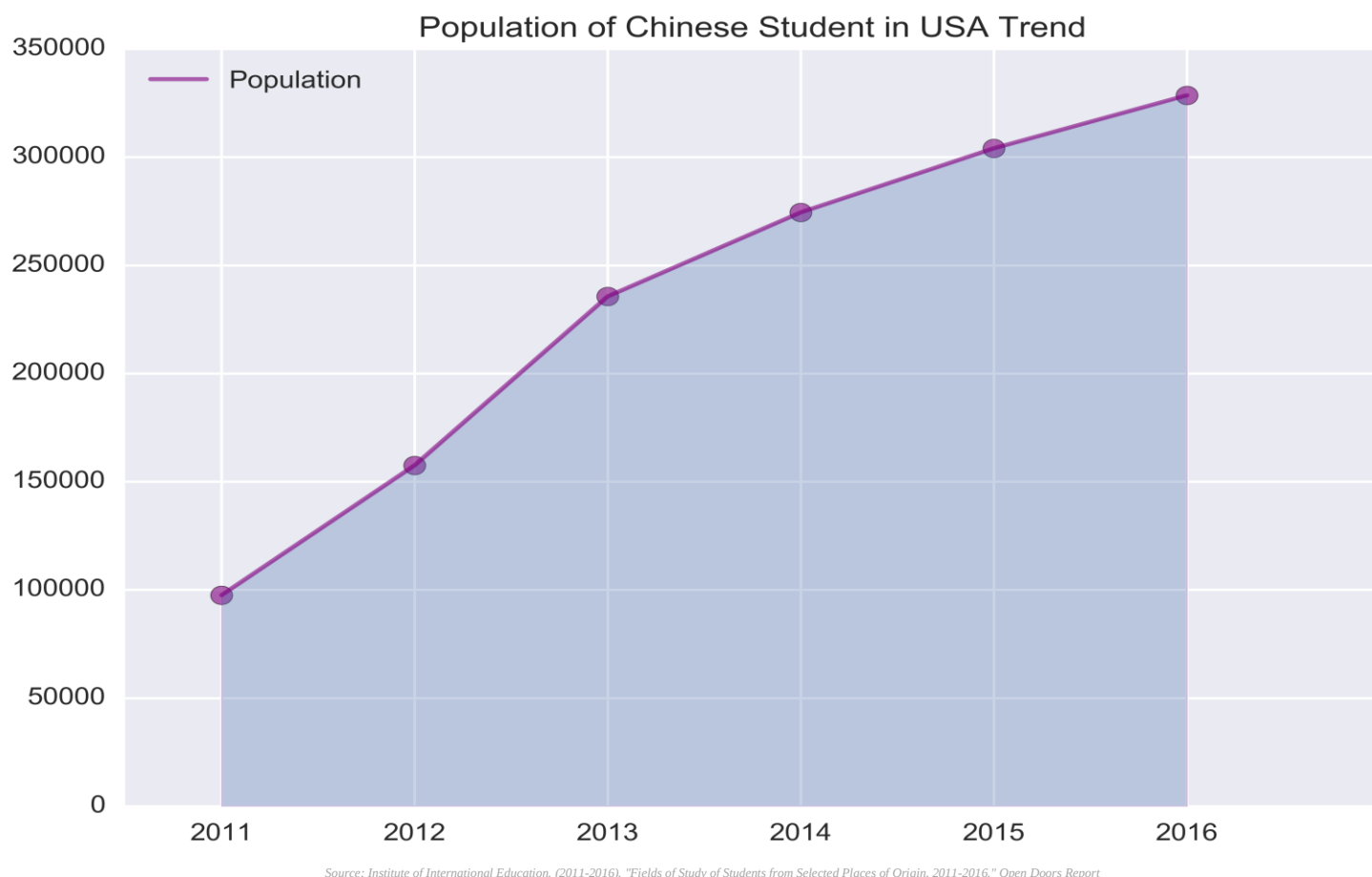
请在转载时标识我们的网址：<https://easyeasyoversea.com/>)

2017.3

Aljun and Jannis

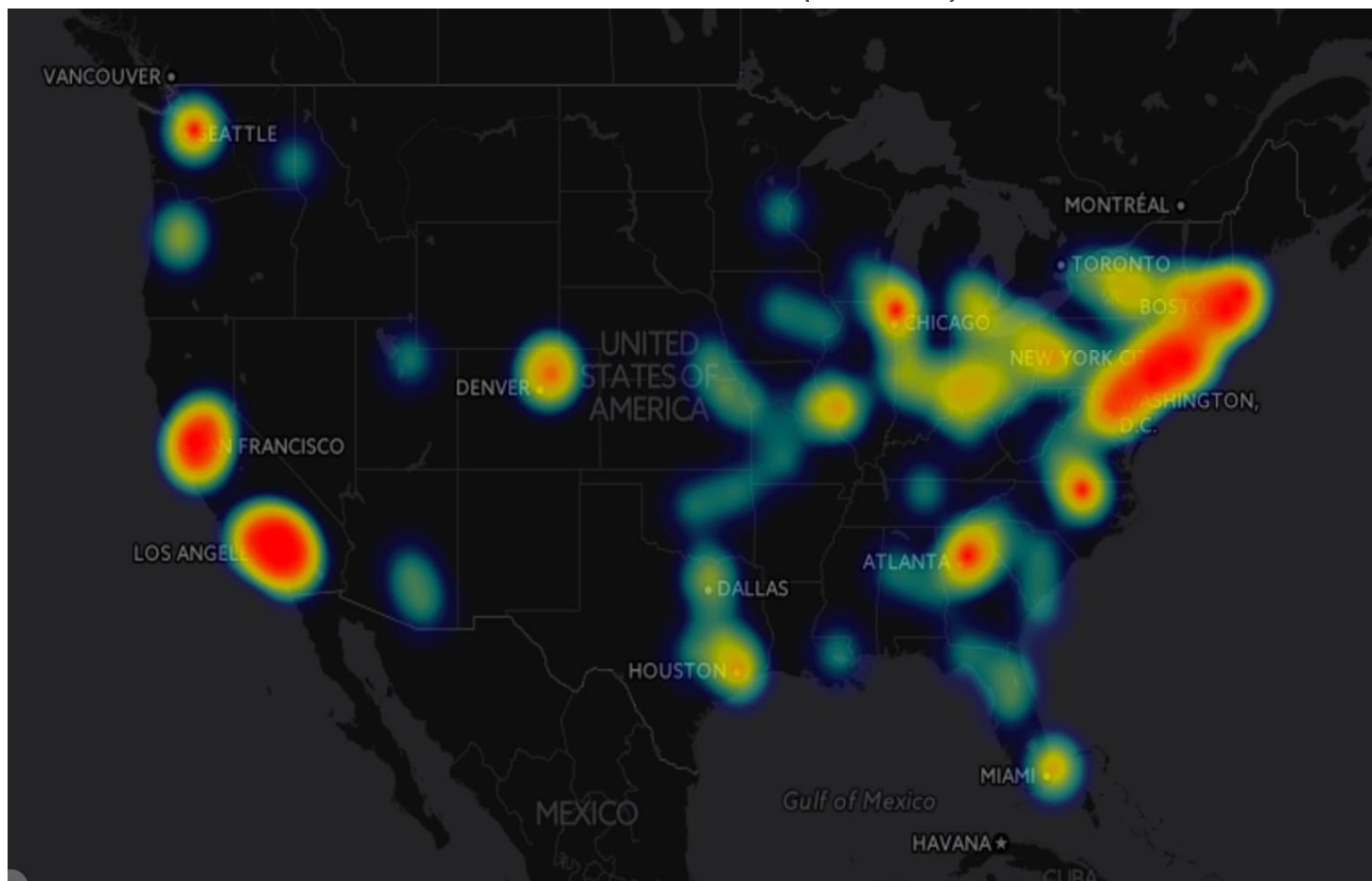
谨以此文献给 Aaron Swatz 及所有为了信息自由  
而奋斗的人们

## 留学人数宏观数据分析



从图一的宏观走势来看，国内留美大陆学生从 2011 年的 10w 逐年上升，暴涨到 2016 年的 30w+，增长率多次突破 50%，出国留学成了当下最热门的话题之一。留学逐渐成为大家普遍的选择，海外华人留学生数量越来越多，出国成为除工作、国内读研外的一个主要方向。

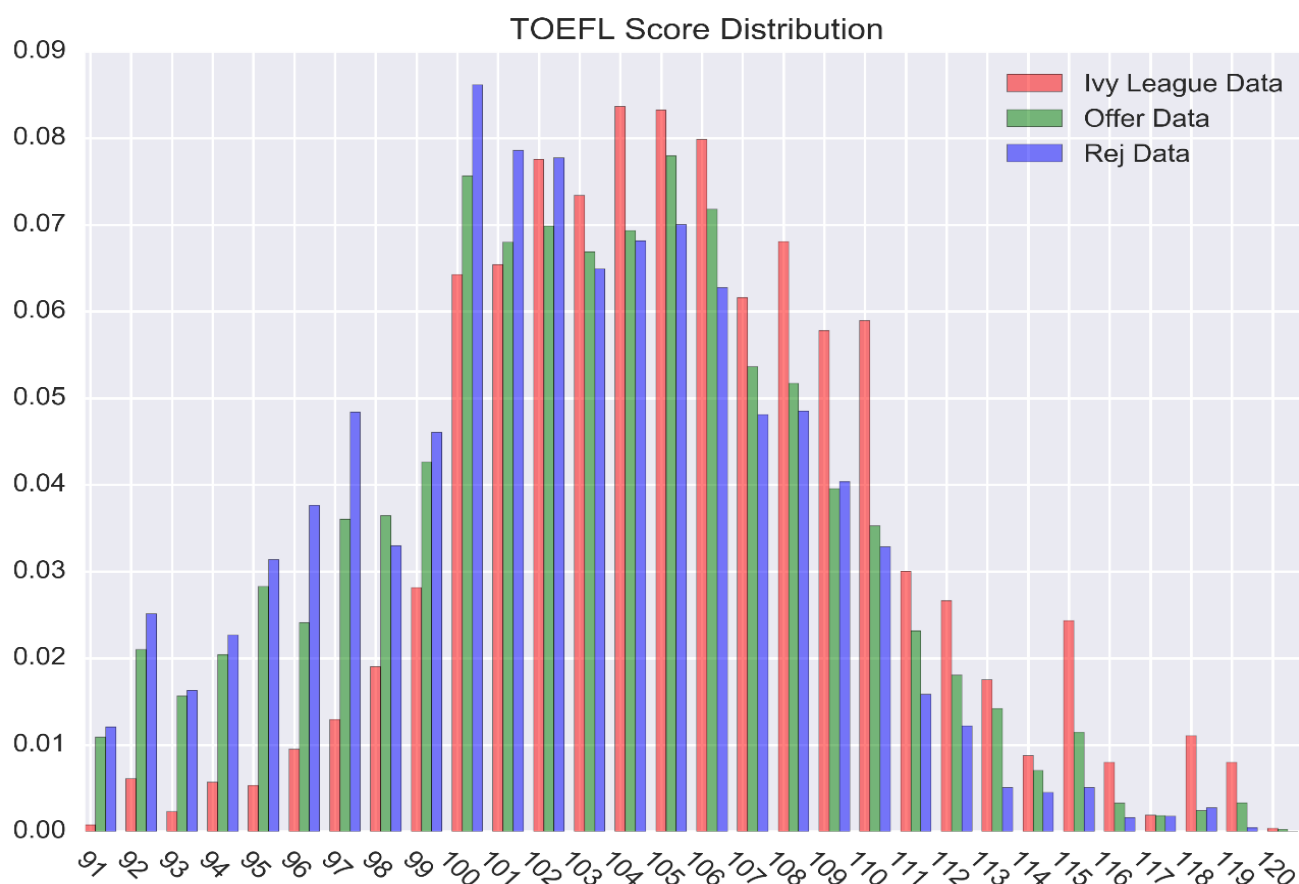
中国留美大学生地区分布图 (2014-2015)



Source: <http://foreignpolicy.com/2016/01/04/the-most-chinese-schools-in-america-rankings-data-education-china-u/>

从分布图可以看出留美中国学生聚集的地方。西海岸的湾区、大洛杉矶地区，地处加州，就业机会多，是最受中国留学生欢迎的留学目的地。东海岸大纽约地区毗邻华尔街，出众的地理位置加上众多藤校也吸引了大量中国留学生。中西部芝加哥地区被各大公立大 U 围绕，中国留学生也分布密集。大陆留学生分布主要聚集在西雅图、旧金山、洛杉矶、芝加哥、纽约等大城市周边，可看出大学地理位置之重要性。

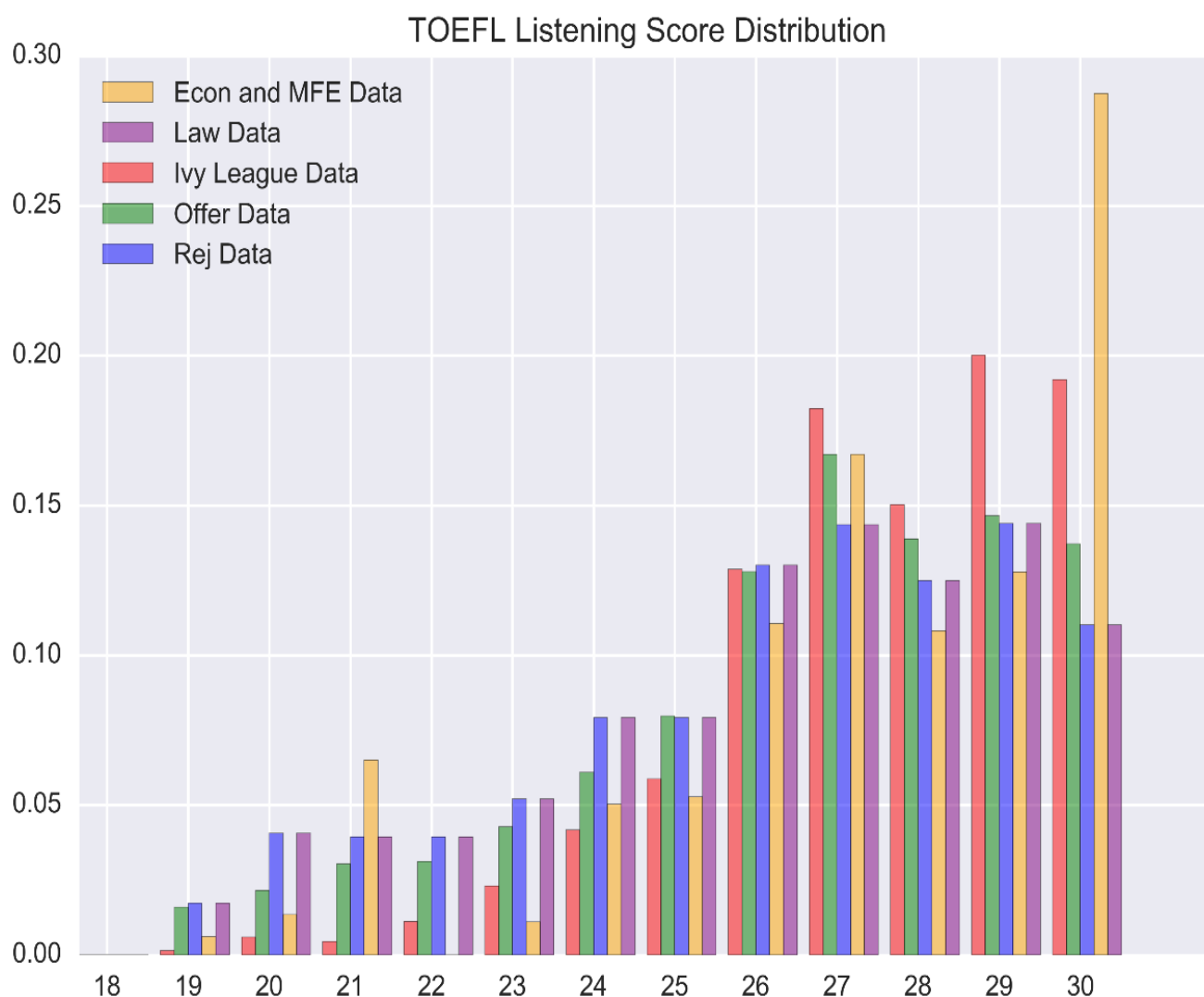
## TOEFL 宏观数据分析



数据来源互联网，如 EasyEasyOversea，一亩三分地，寄托天下等留学论坛

这是托福总分的成绩分布图，我们专门把录取与被拒的数据分开做了统计，同时把申请常春藤学校 ( Harvard, Yale, Cornell, Columbia, Princeton, Brown, Dartmouth, Upenn ) 的同学的托福成绩单独做了统计对比。从图上看，托福 100-106 分是分数集中区，托福越低，被拒的概率越高，低托福逆袭常春藤的例子也比较少...托福越高，被录取的概率也相对更高。托福在 102 分及以下时，被拒的人几乎都比录取的人多，但托福大于 102 分时，录取的人几乎都被被拒的人多。而想申请藤校的同学也可以看出，托福大于 102 时，藤校申请者的托福分数远高于平均水平。从数据上看，申请藤校的同学托福过 104 就已经高于其他申请者的平均水平了。

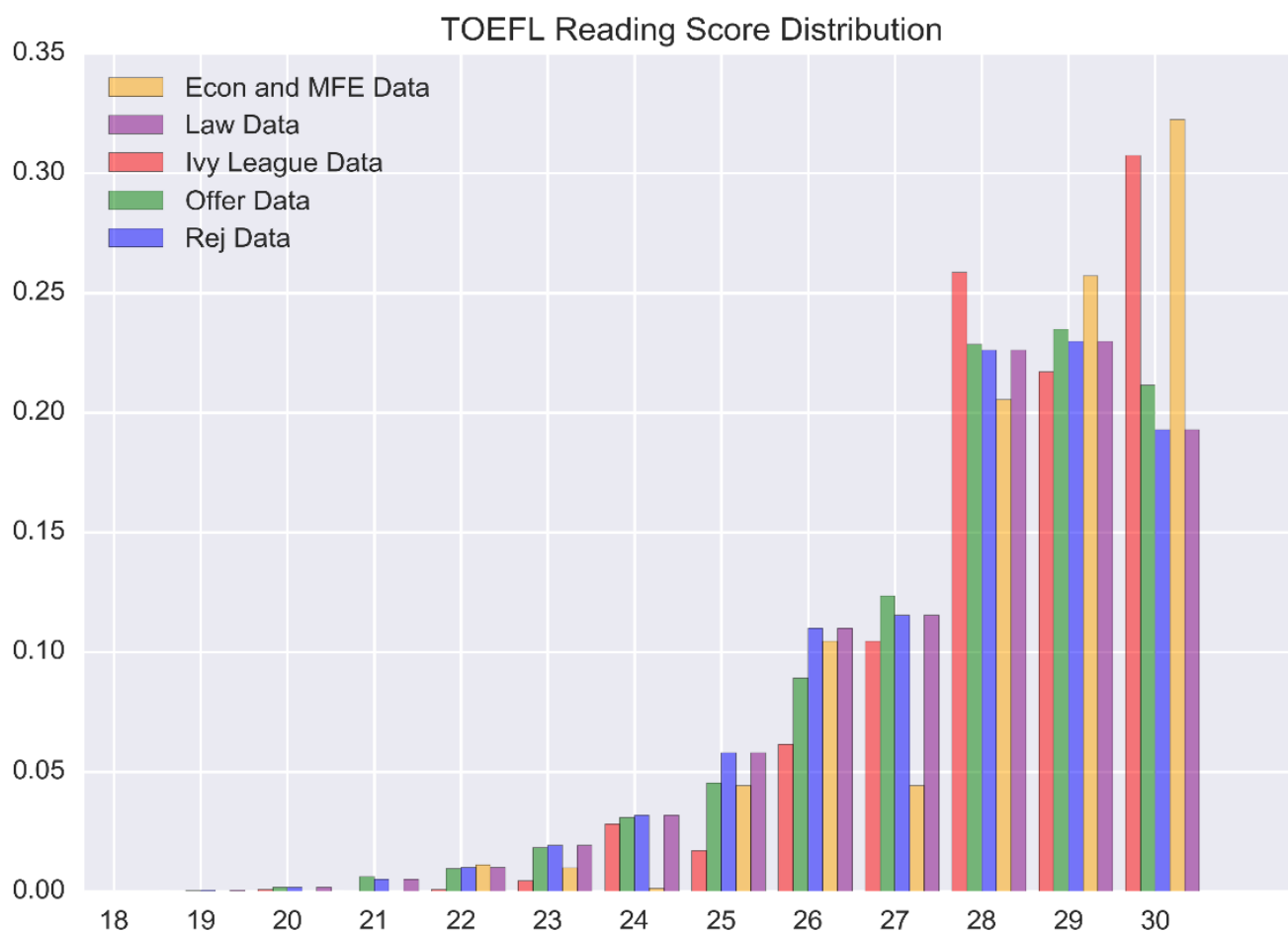
从中你就可以看出大概需要多少分才会对你想申请的学校比较有把握。



数据来源互联网，如 EasyEasyOversea，一亩三分地，寄托天下等留学论坛

接下来我们分析托福单科分数。这是托福听力分数的分布图，我们特地把 Econ/MFE, 法学与常春藤申请者的托福听力分数做了单独分析。经济金融类专业的同学托福听力最多的竟然是...竟然是...满分！在高分段（27-30）也是常春藤申请同学保持领先。听力大于 26 分就比很多人更有优势了。

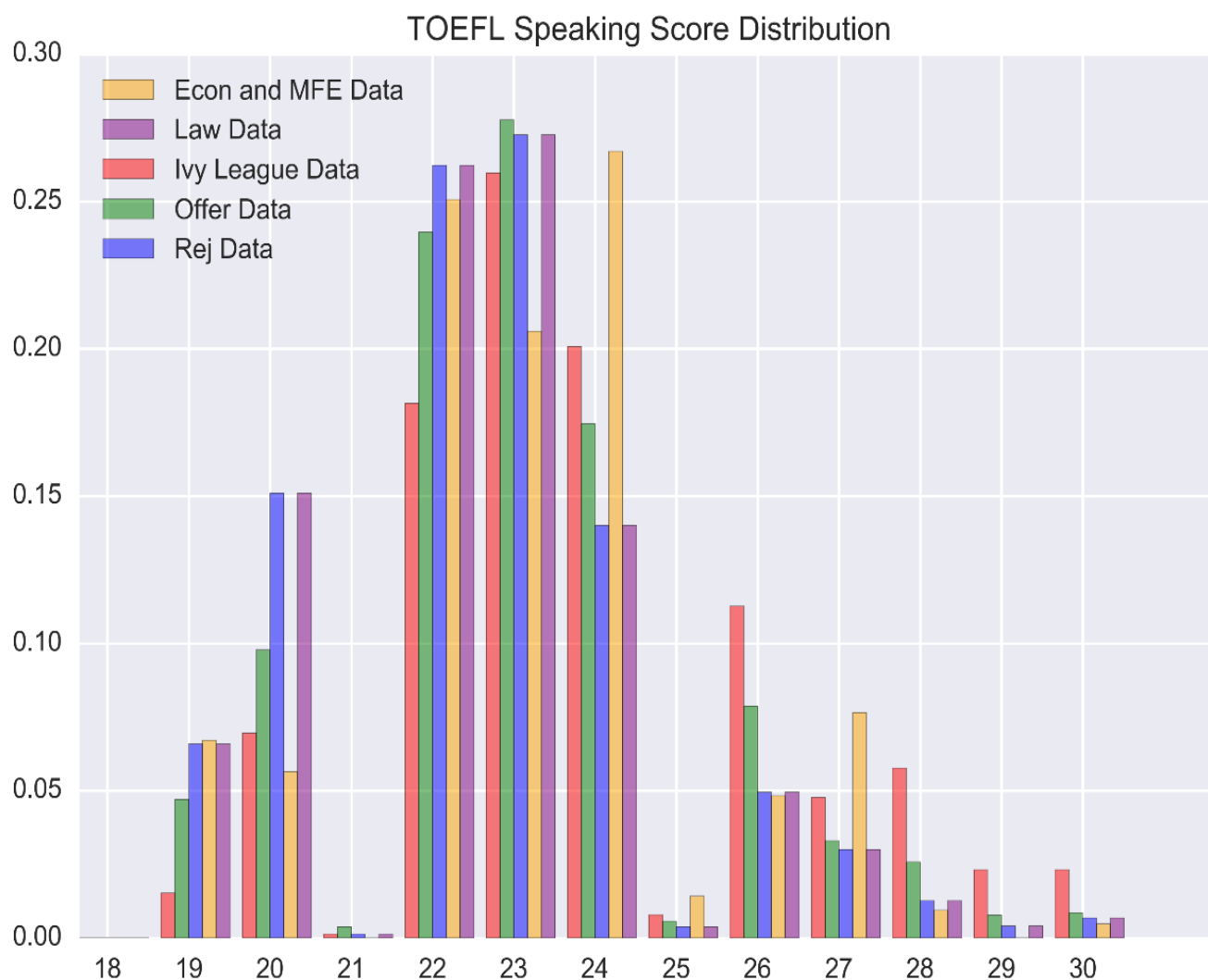
从图中你可以看出如果你是 Econ/MFE 的申请者，托福听力越高越好。



数据来源互联网，如 EasyEasyOversea，一亩三分地，寄托天下等留学论坛

而托福的阅读水平，经济金融类的同学也是遥遥领先，满分 30 分依旧成为了众数。而中国申请者托福阅读水平不得不说真的是高，大量集中在 ( 28-30 ) 范围内。中国学生的英语阅读看了不是大问题...毕竟是做完形填空长大的...

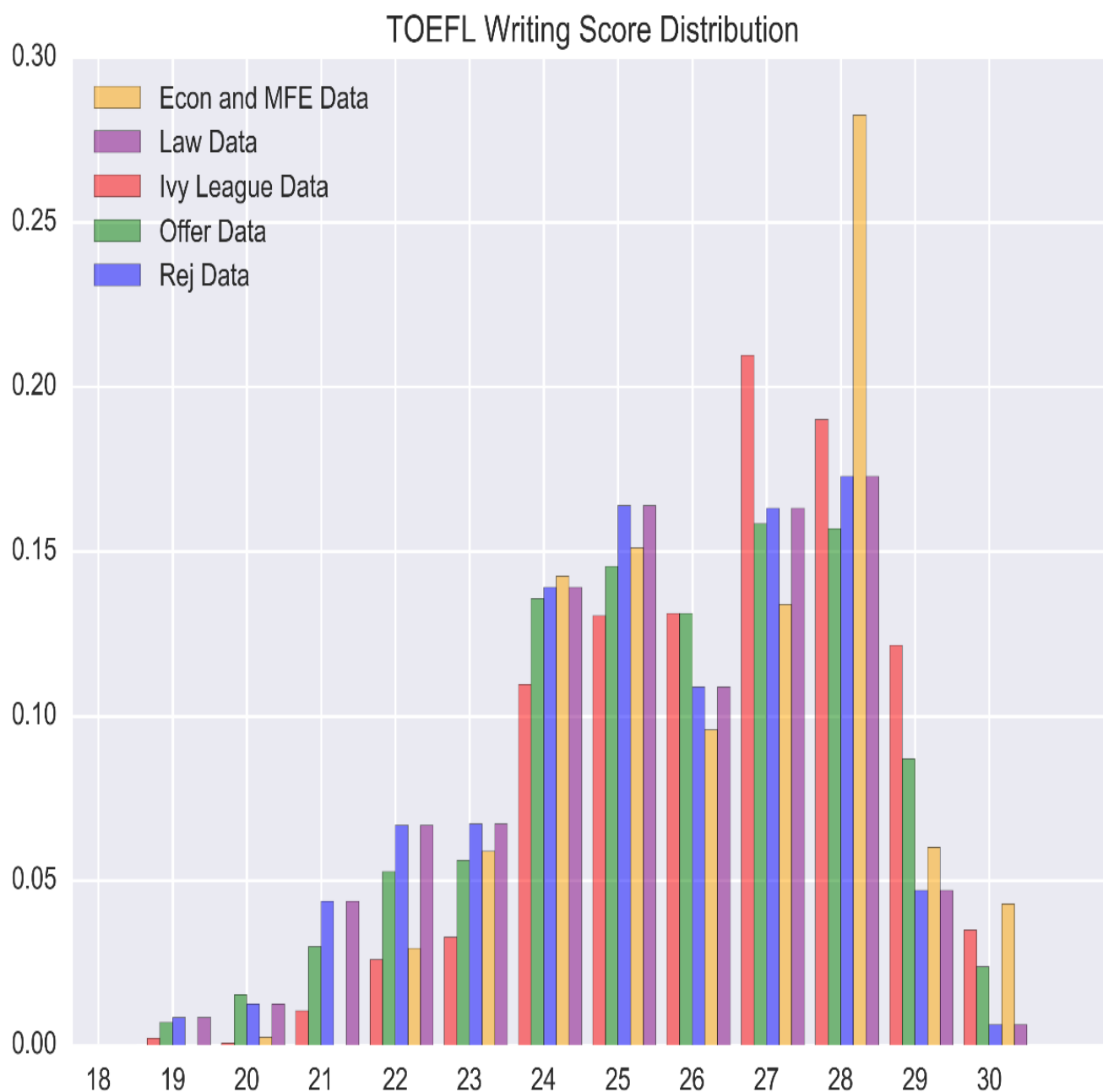
藤校申请者还是都是高分狂魔呢...



数据来源互联网，如 EasyEasyOversea，一亩三分地，寄托天下等留学论坛

我们来看中国学生最头疼的托福口语成绩分布。刚开始看到这图的时候吓了一跳，以为用了假的数据。然后在网上翻看托福口语评分标准我才发现，原来托福口语评分标准里，就没有 21 分与 25 分这两个分数。（source: <http://toefl.koolcam.com/20131230/784726.html>）

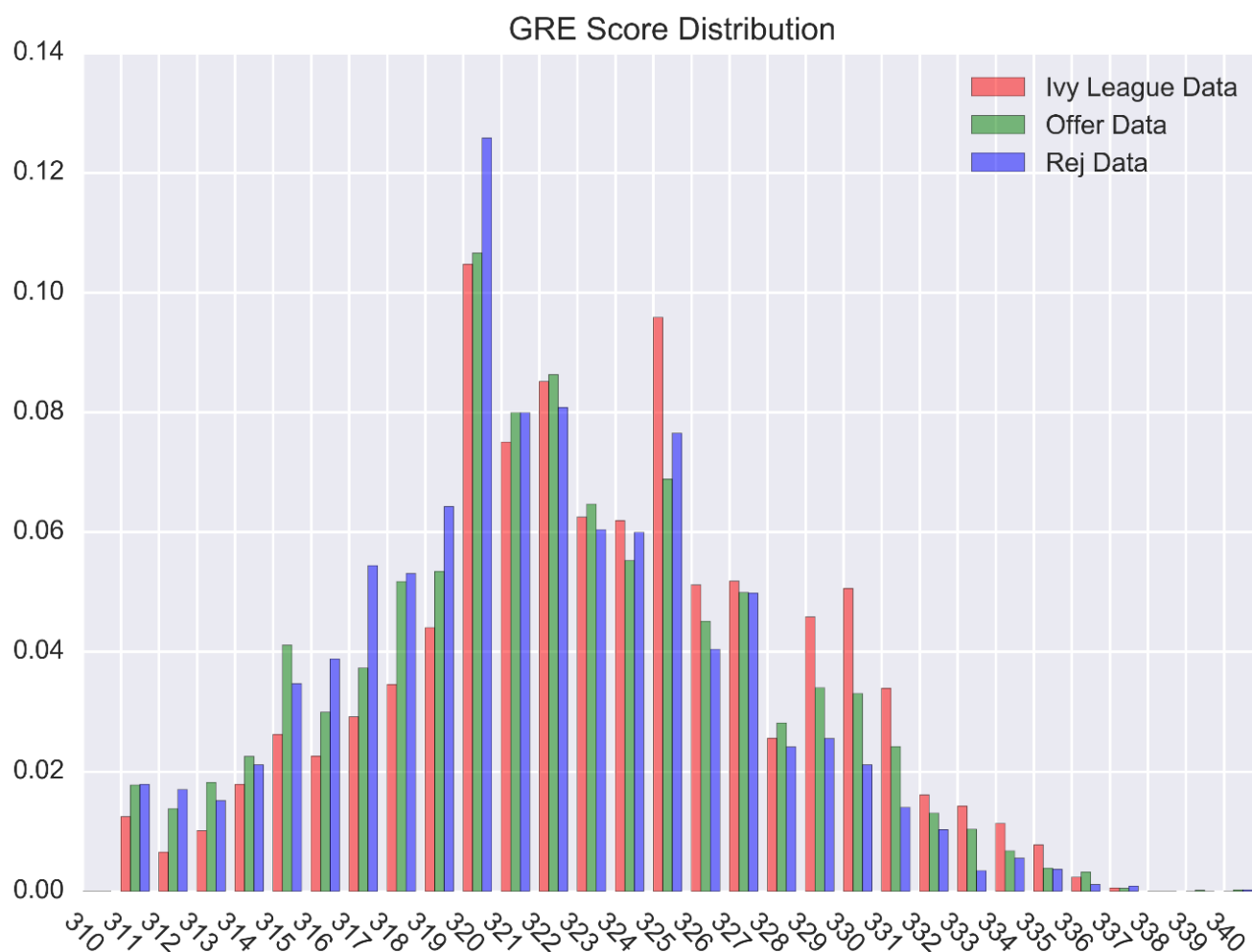
在确认了数据的有效性后，我们发现（22-23）是大部分申请者的众数，口语平均水平确实需要加强。不过 Econ/MFE 的同学口语成绩众数是 24 分，因此口语成绩的进步空间还是很大。也看得出常春藤申请者的口语水平十分强势，高分段大有人在。一般口语大于 22 分录取就具有优势了，Offer 数也会比 Reject 数多。口语大于 23 分就比很多人领先了。



数据来源互联网，如 EasyEasyOversea，一亩三分地，寄托天下等留学论坛

写作分数相对比较分散，集中在（24-28）之间。Econ/MFE 类的同学们受我一膜，众数在 28 分。Ivy League 在高分段也是保持领先。写作大于 26 分就是一个不错的成绩了。所以写作也是中国学生考托的刷分大坎，一定要过啊。

## GRE 宏观数据分析

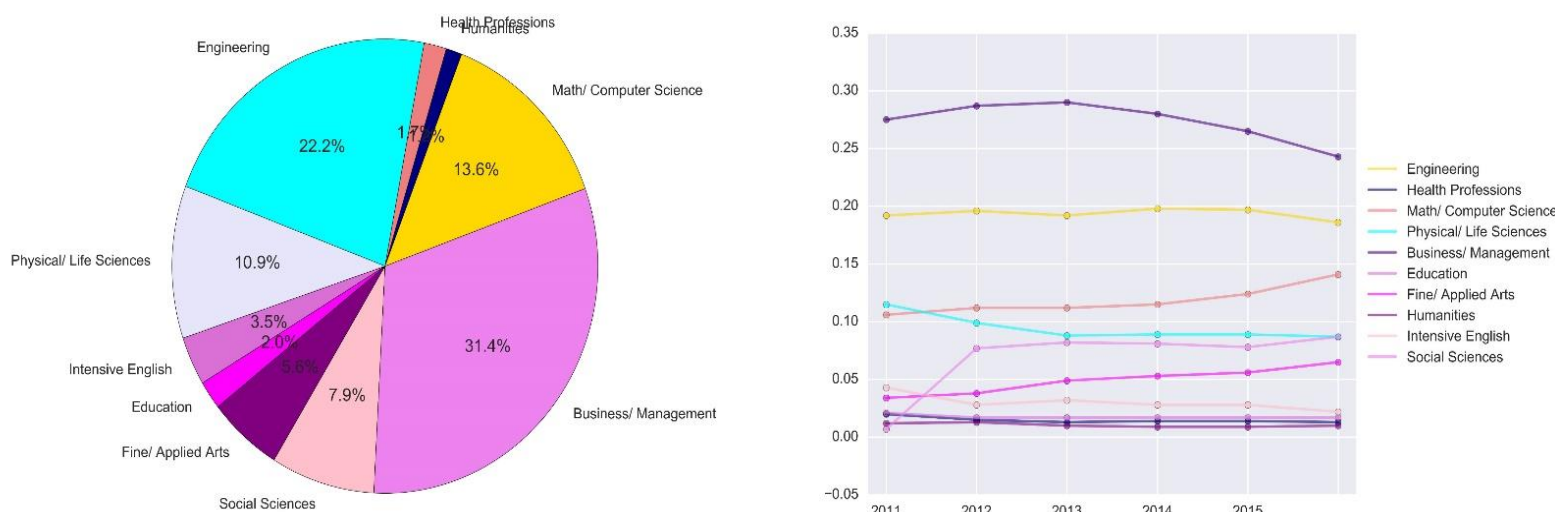


数据来源互联网，如 EasyEasyOversea，一亩三分地，寄托天下等留学论坛

我们对 GRE 总分也进行了分析，把常春藤大学的申请成绩单独做了分析，并把 Offer 与 Reject 的 GRE 总分进行了对比。GRE 的众数是 320...这次意外的是无论是 Offer 还是 Reject 还是 Ivy League，众数都是 320。高分段(329-340)的规律是：常春藤>Offer>Reject。而申请成绩只要大于 322 分就已经大于平均水平了。

## 专业宏观数据分析

中国留美大学生专业分布于趋势 (2011-2016)



Source: Institute of International Education, (2011-2016). "Fields of Study of Students from Selected Places of Origin, 2011-2016." Open Doors Report

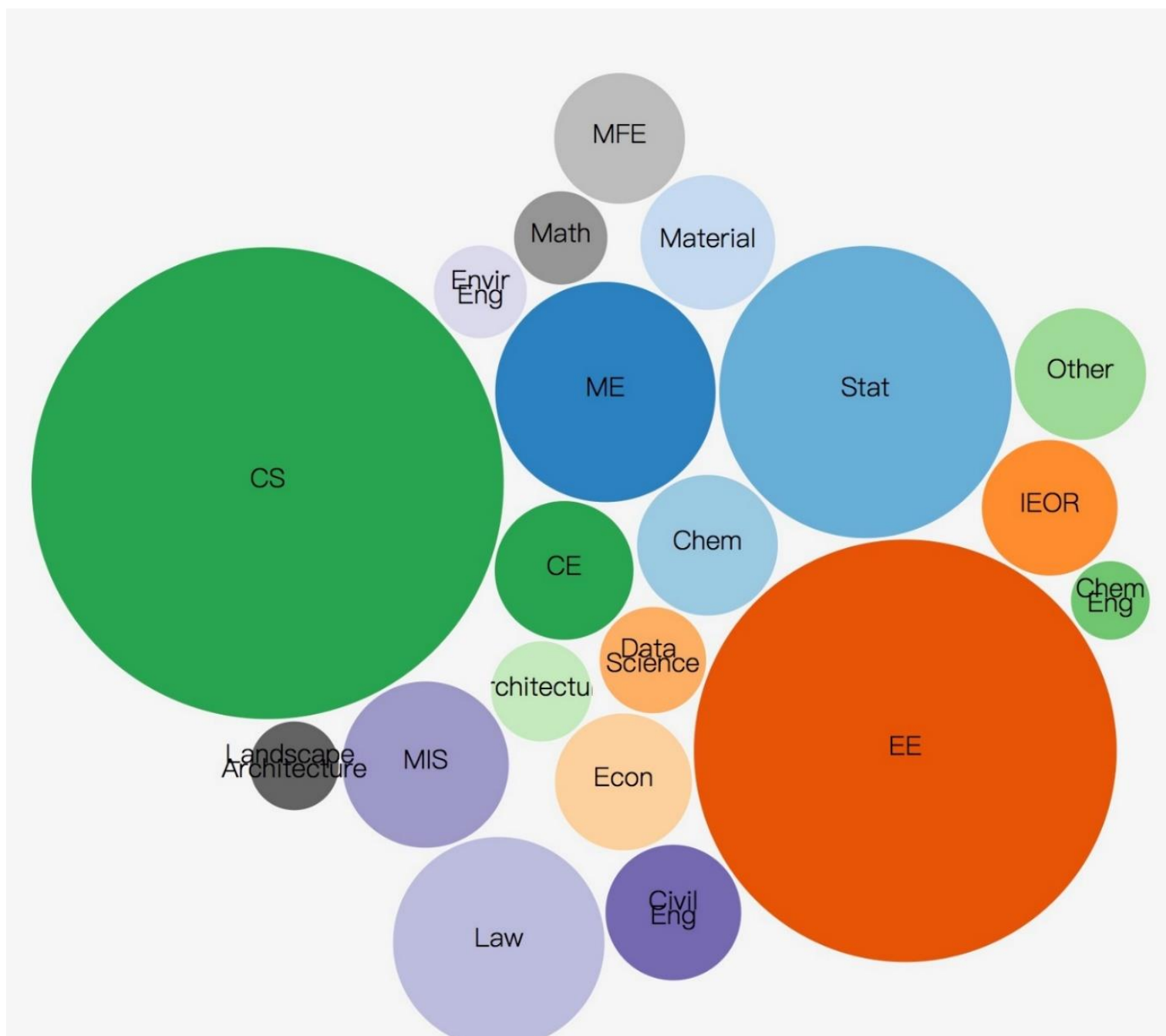
从在美中国留学生近六年的专业分布图来看，在 2011 年通过了 STEM 专业（Engineering, Health Professions, Math/CS, Physical/Life Science）毕业后 OPT 延长至 24 个月政策后，超过 40% 的中国留学生在美国各大学就读 STEM 专业。

从就读中国留学生的专业分布图来看，也能看出美国的大学普遍录取的中国留学生多的专业是 Engineering, Business/Management, Math/Computer Science, Physical/Life Sciences, Social Science。

还有更深层原因是由于近些年我们也能发现有更多华人教授在这几类专业中担任要职（例如招生、系主任、推荐等），更加了解国内各大学校的生源质量，以及与国内高校有更多合作与联系，这些因素都使得中国学生在此类专业被录取的概率增大。

从时间趋势图可以看出，商科始终是中国留学生最热门的专业，但商科连续三年的下降趋势表明其热门程度正在下降，而 Math/Computer Science 的走势有大幅增加的 trend，也比较符合这几年互联网大热的背景下对留学生选专业所造成的影响。

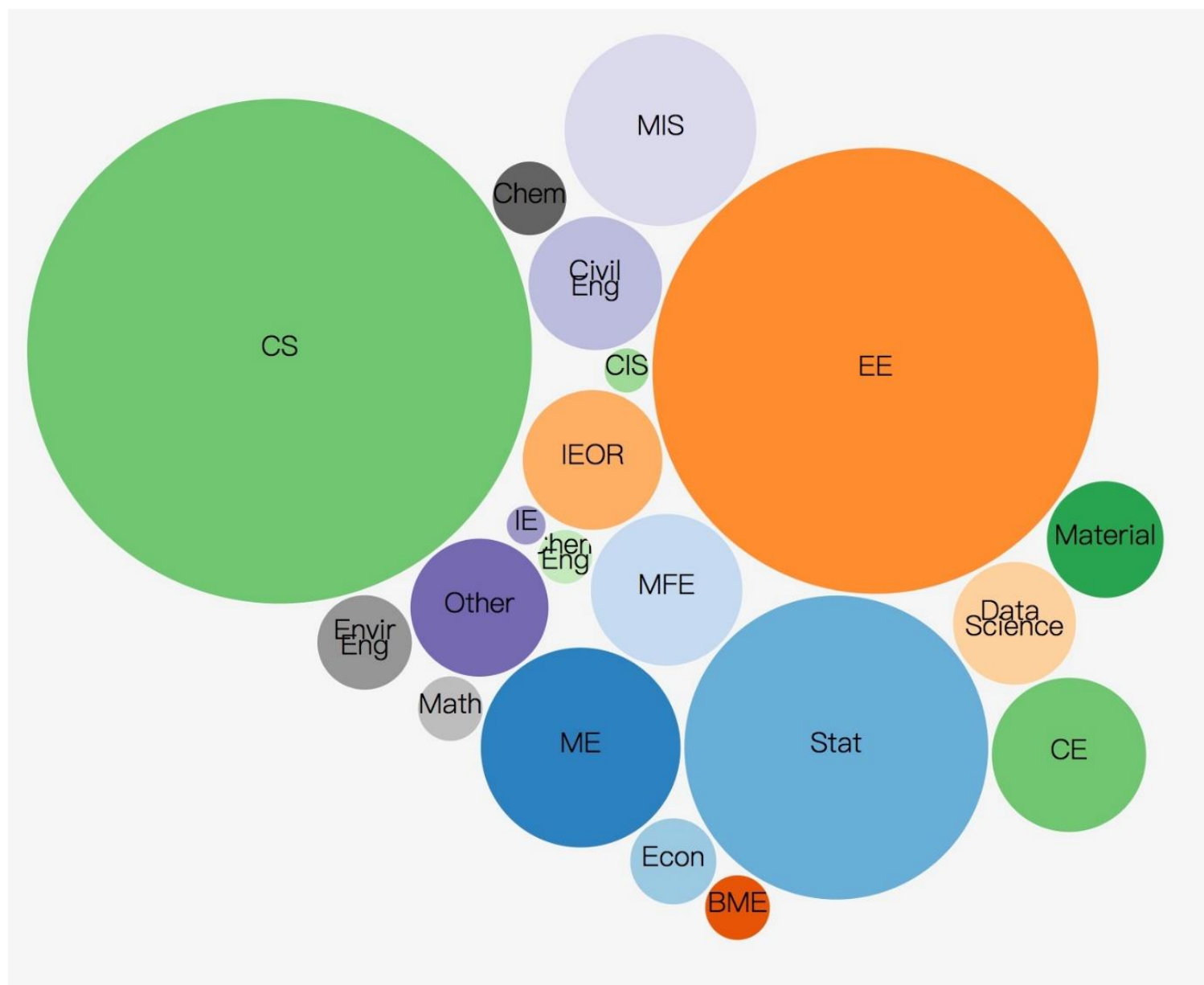
## 北美专业 Offer/Ad 数 (Master &amp; Ph.D.)



数据来源互联网，如 EasyEasyOversea，一亩三分地，寄托天下等留学论坛

从图上可以看出美国名校最爱录取的中国学生的专业。发最多录取的专业不出意外果然是 CS, 工程, Stat 的天下...可见中国学生在 STEM 专业上深得人心。法律专业也有不少录取数。如果未来有想转专业的同学可以关注以下哪些专业比较好转哦！

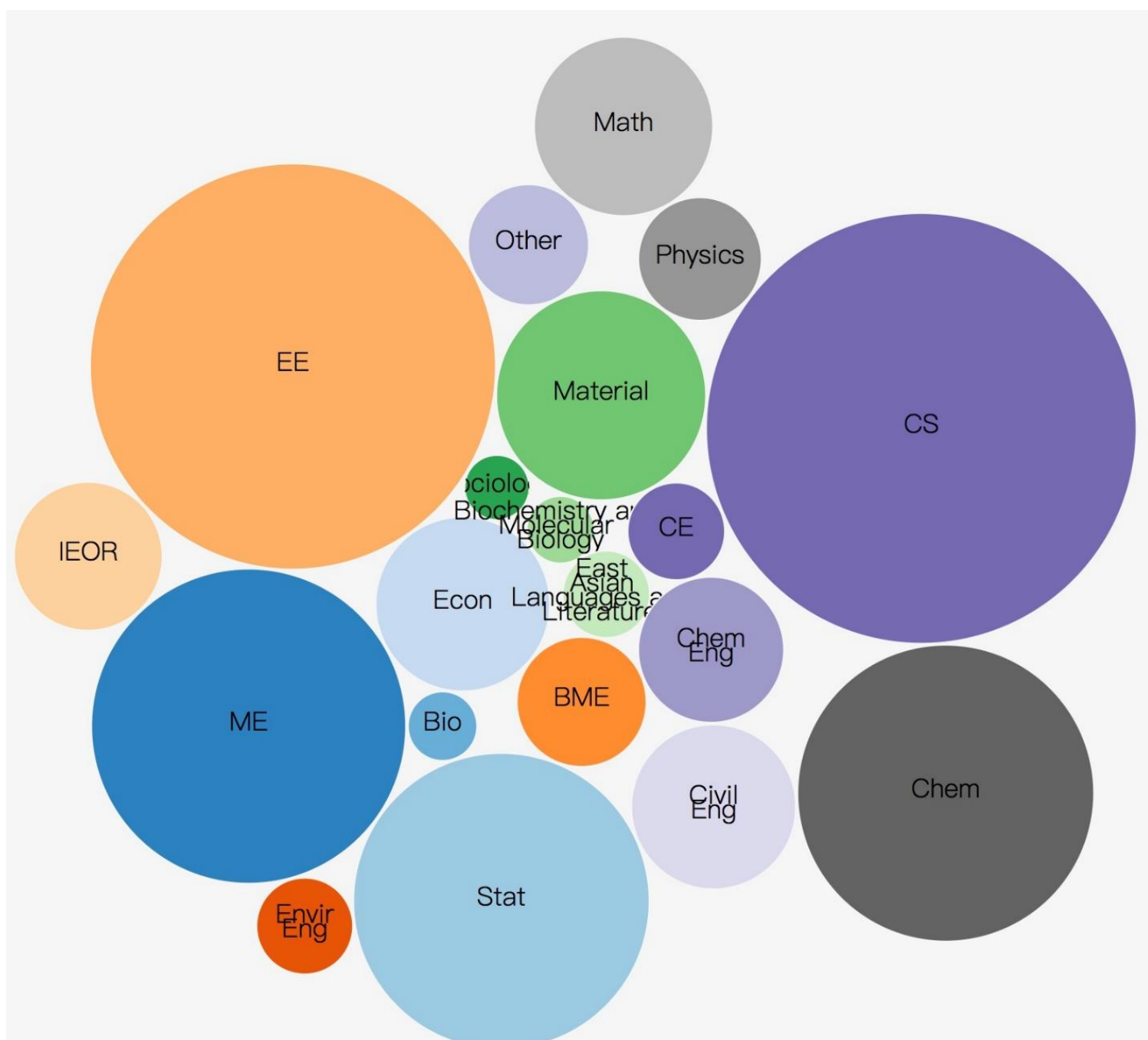
## 北美 Master 专业 Offer/Ad 数



数据来源互联网，如 EasyEasyOversea，一亩三分地，寄托天下等留学论坛

Master 的录取似乎 CS 更大了呢...毕竟 CS 大法好，最实惠的专业，Master 毕业后找工作一年连本带利把学费挣回来，也是大家转专业的首选。数据科学也是近些年越来越火的专业，目前大部分项目也只有 Master。

## 北美 Ph.D. 专业 Offer/Ad 数

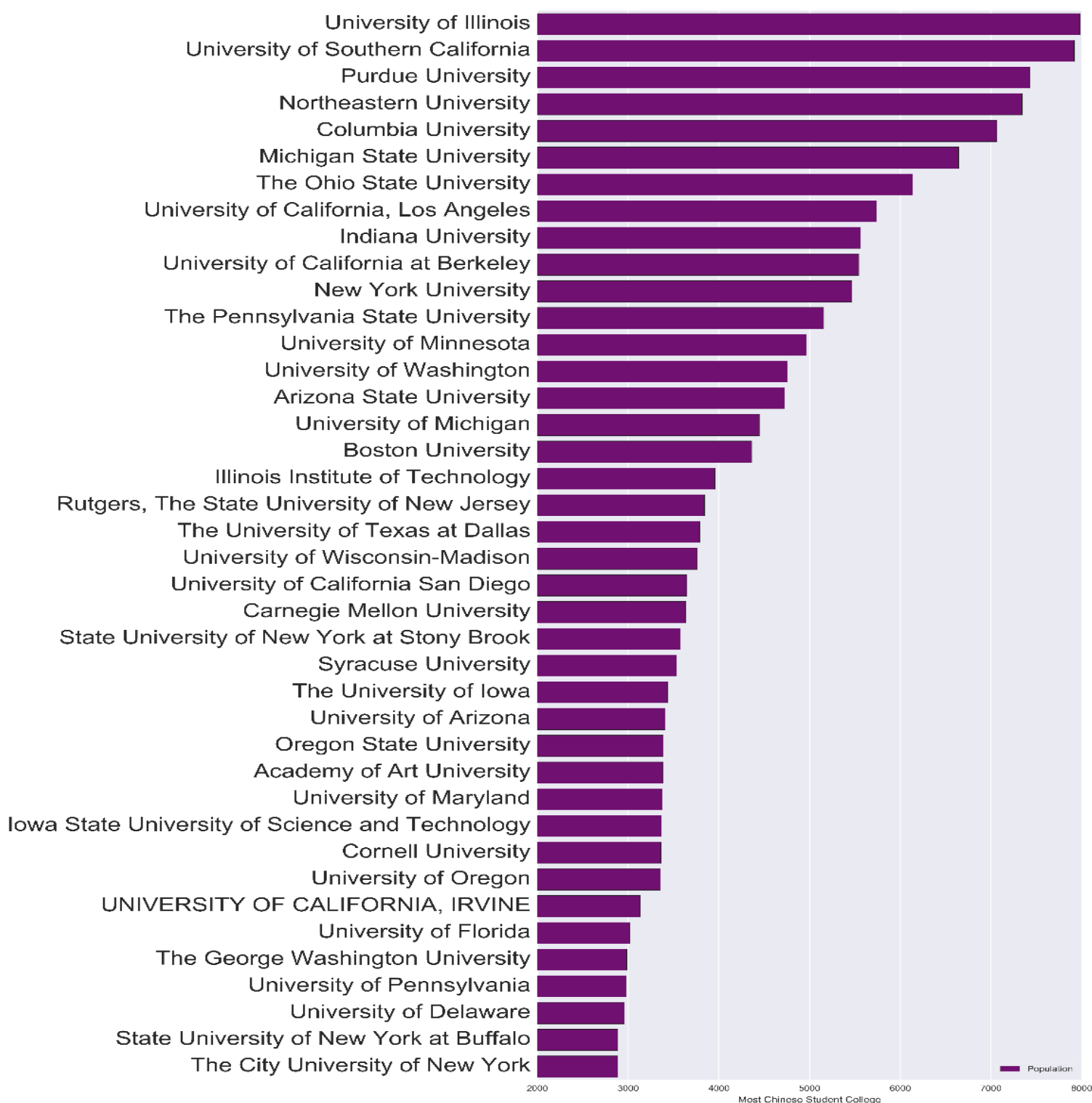


数据来源互联网，如 EasyEasyOversea，一亩三分地，寄托天下等留学论坛

即使换成了 Ph.D. 学位，发最多 Offer 的专业依旧是 CS 雷打不动。不同的是各个专业录取分布更加分散了，也比较符合大家对 Ph.D. 专业录取的实际印象。变化最大的就是化学专业。中国学生如果申请的是化学专业的 Ph.D. 那么拿到录取的概率是很大的。机械工程的 Ph.D. 录取也对中国学生异常友好。数学类的 Ph.D. 给中国学生发的录取相比 Master 也多得多，毕竟继续攻读数学的中国学生在我眼里都是大神级别。材料和经济也是 Ph.D. 录取比较多中国学生的专业呢。

## 北美大学宏观数据分析

Chinese Student Population in the United States (2015)



Source: Foreign Policy requested information from the U.S. Department of Homeland Security (DHS)

数据源于美国国土安全局提供的中国留学生持有 F-1 签证的数据。我们对所有中国留学生持有的 F-1 签证学校进行了统计，选取其中 Top40 展示，其中 Rutgers, Penn State, Indiana 的数据是包含该大学所有校区的数据。排名第一的伊利诺伊大学 ( U of Illinois ) 的名称有误，应为伊利诺伊大学香槟分校 ( UIUC )，特此声明。

中国留学生赴美身份为 F-1 学生签证，从美国国土安全局提供的中国 F-1 学生签证数据可以看出哪些大学中国学生最聚集。

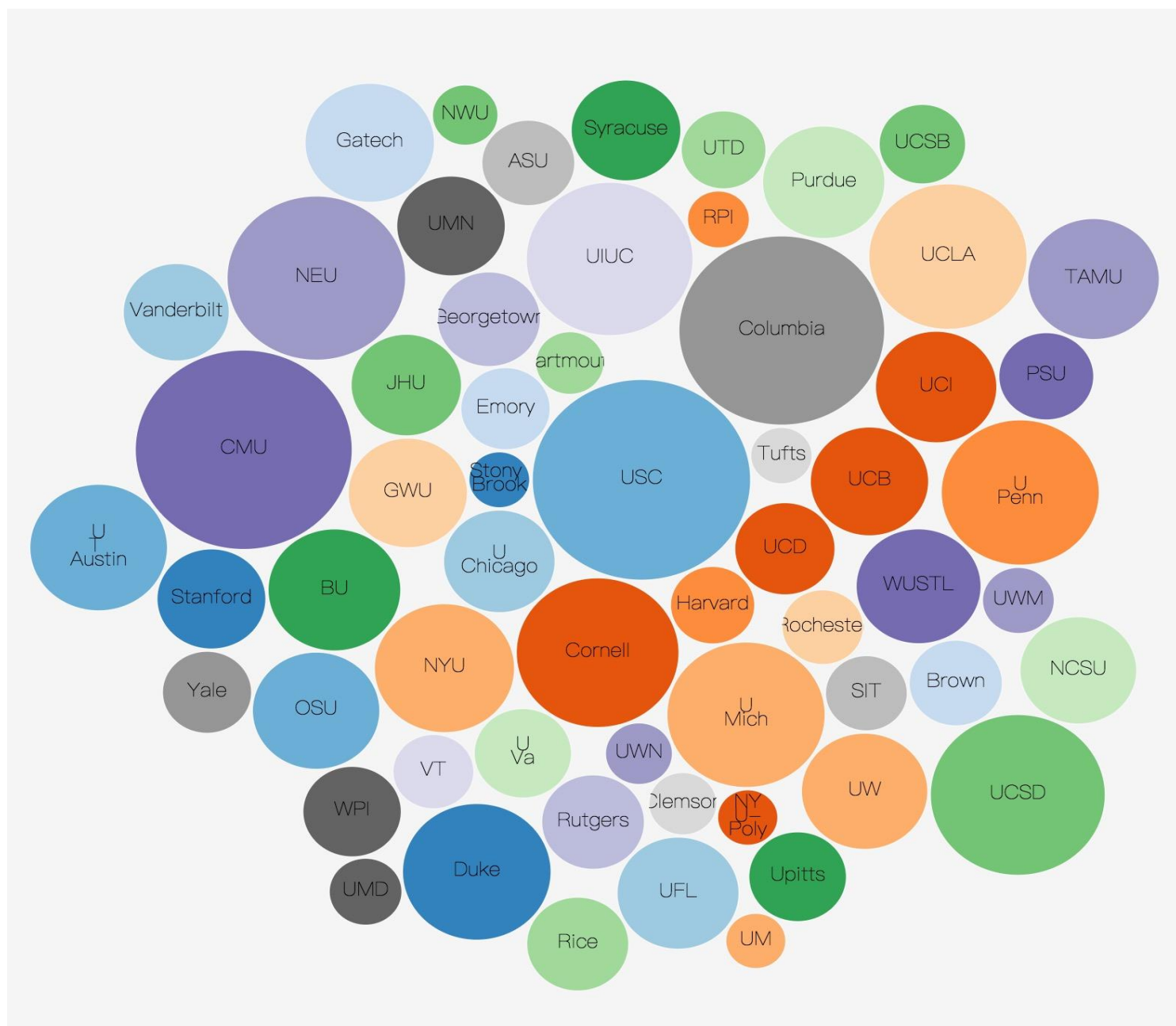
伊利诺伊大学香槟分校排名第一（图中学校名称有误），不管是学术还是业界的声誉，UIUC 都享誉全球，也是大家最耳熟能详的工科神校，从数据看来 UIUC 是对中国留学生们最友好的学校，还等什么，快快申请吧！

USC 南加州大学排名第二。地处洛杉矶，毗邻好莱坞，顶尖私校。如果你不想去玉米地大农场的话，南加大是你不二的选择，加州在向你招手。

普度大学排名第三。西拉法叶同样是片大玉米地，在普度的生活成本很低，公立学校有着较私校低得多的学费，又有非常出色的综合实力，是性价比很高的留学目的地。最重要的是，对中国学生非常友好！

选校定位时，可以参考一下这份榜单。要知道中国学生越多的学校，也意味着招生对中国学生越友好，录取的概率也会大很多。快看看榜单里面有哪些你中意的学校吧！

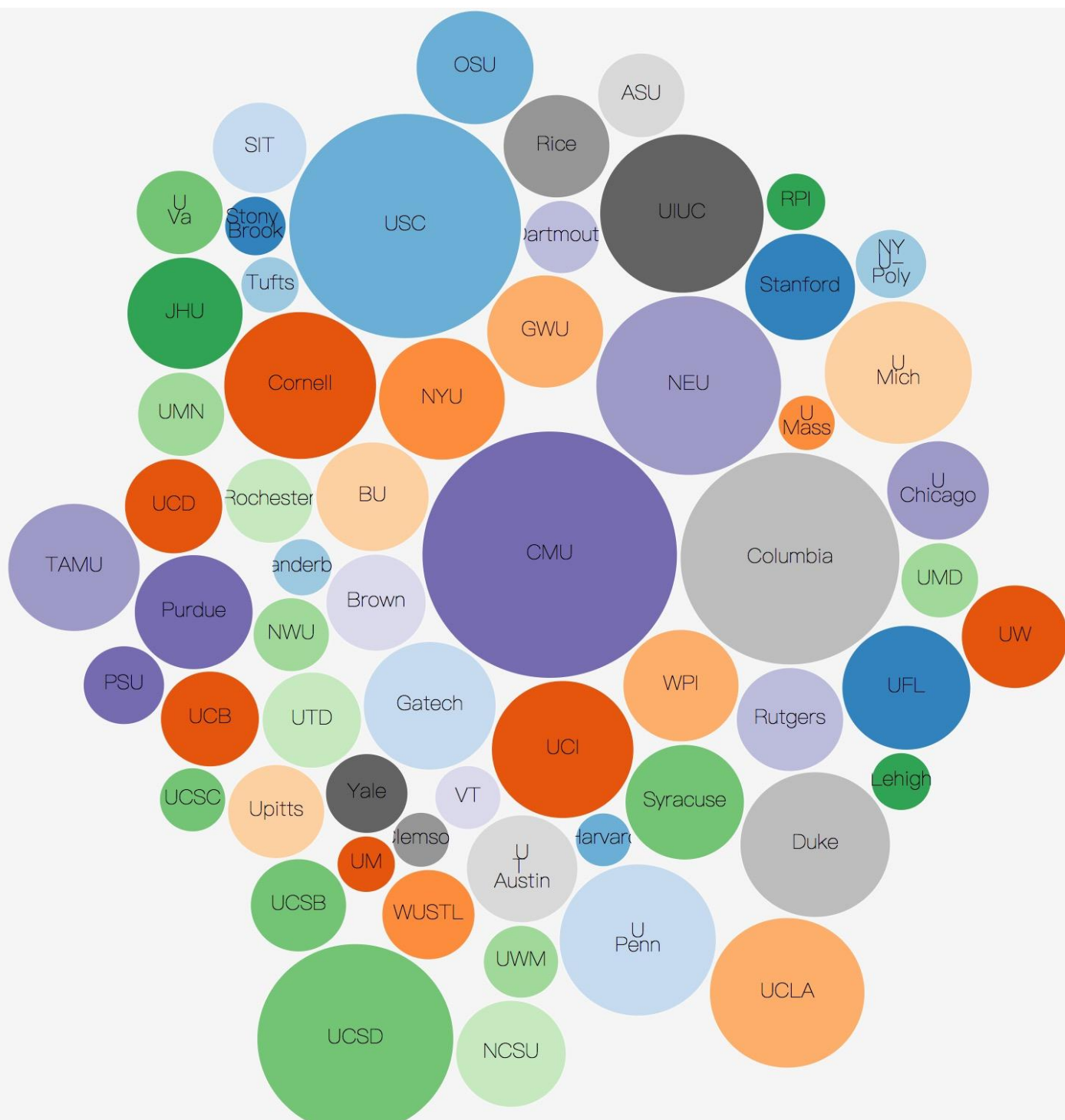
## 北美名校 Offer/Ad 数 (Master &amp; Ph.D.)



数据来源互联网，如 EasyEasyOversea，一亩三分地，寄托天下等留学论坛

分析完中国学生最爱就读的学校后，我们来看看，最爱给中国学生发 Offer 数的北美学校 Top60。USC 也是 Offer 发得最多的学校，与大众神校 CMU 不相上下。统计大神们最爱的保底校哥大，是给中国学生发 Offer 数排行第三的学校。UIUC，康奈尔，Upenn 和东北大学 (NEU) 也是给中国申请者录取发得多的美国名校。再看“被中国人包围”的加州大学 UC 系，UCSD 是 UC 系中最喜欢给中国学生发 Offer 的学校，UCLA 也担当得起 You See Lots of Asians 别名，UC 系共有六所学校上榜，果然 UC 系还是非常喜欢招收中国学生的。德州 UT-Austin 与 TAMU 对中国学生也相当友好。可以认为图中上榜的学校的中国学生被录取的概率很大，非常值得申请。

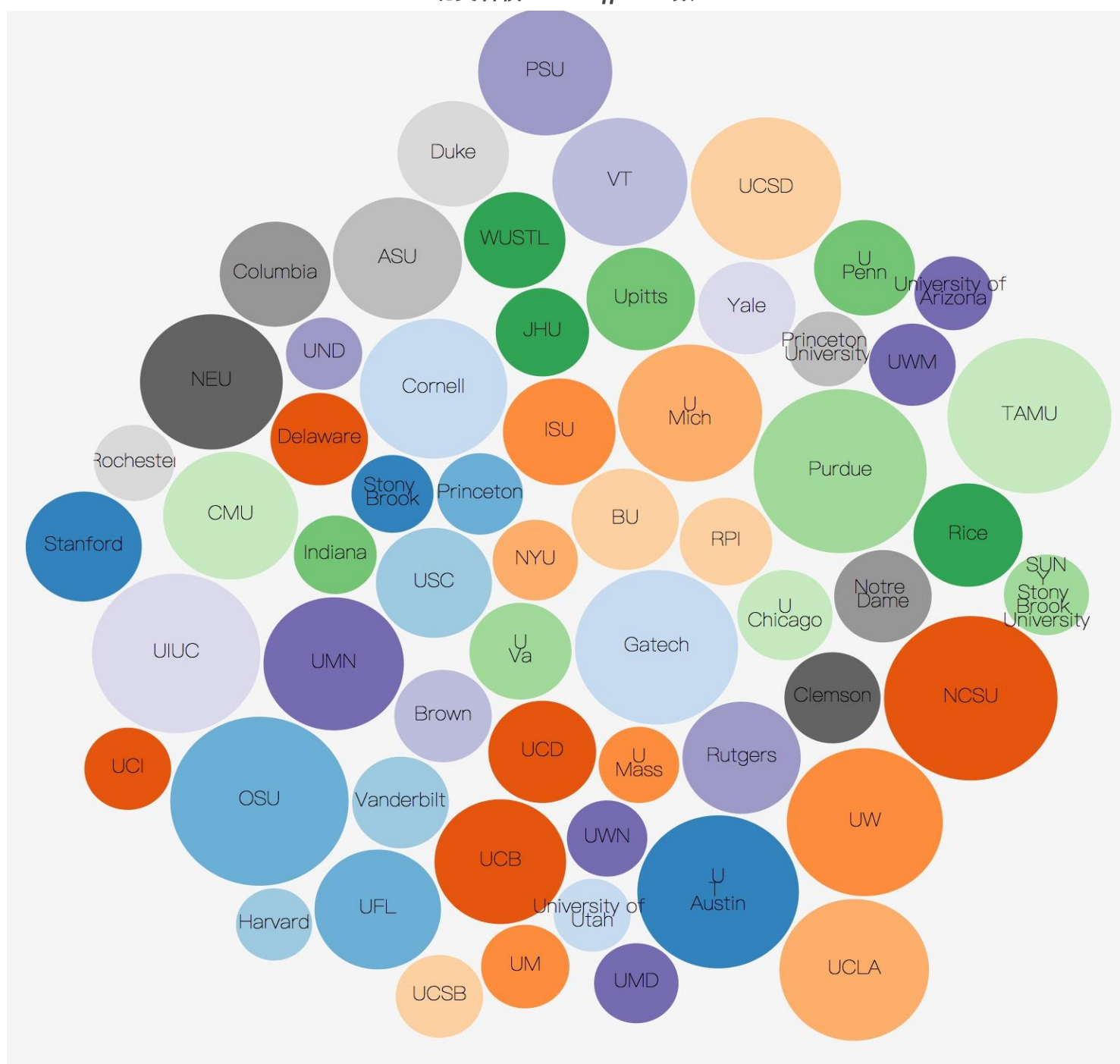
## 北美名校 Master Offer/Ad 数



数据来源互联网，如 EasyEasyOversea，一亩三分地，寄托天下等留学论坛

再细看录取数据，我们来看看硕士项目给中国学生发录取最多的学校。CMU 作为就业超好，每个专业都是 CS，给中国学生发的硕士录取也是所有学校里最多的。USC 与哥大紧接其后。从上榜的学校看，给中国学生发录取多的这些学校也都是世界一流的。上榜的学校的 Master 项目对中国学生可以说是相当友好，相比其他小众学校，录取概率大，因此建议大家申请硕士项目时可以多尝试申请这些名校、藤校。

## 北美名校 Ph.D. Offer/Ad 数



数据来源互联网，如 EasyEasyOversea，一亩三分地，寄托天下等留学论坛

都认为 Master 的录取率与 Ph.D. 的录取率大不相同，从图上我们也能看出，Ph.D. 学校给中国留学生发的 Offer 数更加分散，不像 Master 项目录取数那样三校独大。Ohio State，NCSU 与 Purdue 作为公立大 U，对中国学生 Ph.D. 申请最为友好，发的 Ph.D. Offer 最多，申请时千万别错过这些学校。

快看看你心仪的学校给中国学生发的 Ph.D. Offer 排第几。

## # 结尾

以上就是我们基于技术得到的各方面的数据做的当下最为全面的美国留学宏观数据报告,但是我们一向认为当统计数据涉及到人的人生规划时无论怎样都到不到 99%的预测准确度,人生一切都有可能.

我们衷心希望看到这份报告的你,即使背景很好可能性很大也不要得意,百尺竿头更进一步,背景不算特别突出的也不要灰心,防守最后一搏一切皆有可能.

最后我们祝愿大家:

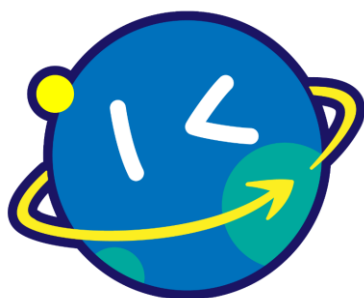
每一位申请者都能去到想去的学校

每一位背井离乡的学生都能在大洋彼岸发光发热

微观上的每一份数据的查询,请使用我们的应用 EasyEasyOversea

应用介绍请点击

<https://easyeasyoversea.com/intro>



简单海外  
EasyEasyOversea.com