

# World Sci-Tech Level Factbook

## 世界科技水平概况

Weighted Academic Level Index on July 2019  
加权学术水平指数 2019年7月

### MULTIDISCIPLINARY 多学科

120 Best Institutes on the World  
世界120家最好的学术机构

Copyright © Rev George Hua LIN 版权所有©林华  
Email: linhua038@aliyun.com

	Institutions 机构名称	WALIndex 加权学术水平指数	RWALIndex 相对加权学术水平指数 (哈佛大学HARVARD UNIVERSITY 100 )
1	BROAD INSTITUTE 美国布洛德研究所	43609	260.4783
2	ROCKEFELLER UNIVERSITY 美国洛克菲勒大学	38281	228.6514
3	INTERNATIONAL INSTITUTE APPL SYST ANALYSIS 奥地利国际应用系统分析研究所	37042	221.2502
4	HOWARD HUGHES MEDICAL INSTITUTE 美国霍华德休斯医学研究所	36001	215.0334
5	ITALIAN INSTITUTE TECHNOLOGY 意大利技术学院	28593	170.7834
6	WELLCOME TRUST SANGER INSTITUTE 英国桑格研究所	28458	169.9825
7	UNIVERSITY ESSEX 英国埃塞克斯大学	20655	123.3749
8	HARVARD UNIVERSITY 美国哈佛大学	16742	100
9	UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学	16726	99.9047
10	UNIVERSITY SUSSEX 英国萨塞克斯大学	15482	92.4759
11	MIT 美国麻省理工学院	14497	86.5889

12	VA BOSTON HEALTHCARE SYSTEM 美国退伍军人事务部波士顿医疗系统	11056	66.0358
13	PRINCETON UNIVERSITY 美国普林斯顿大学	10774	64.3546
14	LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室	9623	57.4801
15	NATIONAL CANCER INSTITUTE (NCI) 美国国家癌症研究院	8760	52.3243
16	UNIVERSITY FLORENCE 意大利佛罗伦萨大学	8660	51.7246
17	OAK RIDGE NATIONAL LAB 美国橡树岭国家实验室	8322	49.7049
18	WEIZMANN INSTITUTE SCIENCE 以色列魏兹曼科学研究所	7745	46.2625
19	COLUMBIA UNIVERSITY 美国哥伦比亚大学	7537	45.0185
20	SYNGENTA 瑞士先正达公司	6958	41.5587
21	HARVARD UNIVERSITY MEDICAL AFFILIATES 美国哈佛大学附属医院	6664	39.8044
22	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	6376	38.0868
23	NATIONAL INSTITUTE HEALTH (NIH) - USA 美国国家健康研究院	6187	36.9551
24	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思·普朗克学会	5941	35.4859
25	NORTHWESTERN UNIVERSITY 美国西北大学	5909	35.2949
26	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM 美国加州大学系统	5426	32.4113
27	TSING HUA UNIVERSITY 清华大学	5153	30.7761
28	UNIVERSITY ANTWERP 比利时安特卫普大学	4780	28.5490
29	UNIVERSITY EDINBURGH 英国爱丁堡大学	4657	27.8182
30	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	4642	27.7269
31	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	4610	27.5376
32	UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校	4465	26.6686
33	CORNELL UNIVERSITY 美国康奈尔大学	4162	24.8612
34	YALE UNIVERSITY 美国耶鲁大学	4141	24.7328
35	NATIONAL INSTITUTE ALLERGY INFECTIOUS DISEASE (NIAID) 美国国家过敏性和传染病研究所	4099	24.4841
36	US GEOL SURVEY 美国地质调查局	4091	24.4351
37	SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE 美国斯克里普斯研究院	4045	24.1606

38	DANA FARBER CANCER CENTER 美国达纳法伯癌症中心	4036	24.1063
39	MASSACHUSETTS GENERAL HOSP 美国麻省总医院	4018	23.9992
40	RESEARCH INT INSTITUTE PASTEUR 法国巴斯德研究所	4003	23.9081
41	UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES 美国加州大学洛杉矶分校	3938	23.5213
42	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) 法国国家科学研究院	3854	23.0210
43	INSTITUTE PASTEUR PARIS 法国巴黎巴斯德研究所	3837	22.9199
44	UNIVERSITY CALIFORNIA SAN DIEGO 美国加州大学圣地亚哥分校	3793	22.6535
45	UNIVERSITY LEEDS 英国利兹大学	3751	22.4060
46	US DEPARTMENT HEALTH HUMAN SERVICES 美国卫生部	3656	21.8391
47	UNIVERSITY ZURICH 瑞士苏黎世大学	3575	21.3525
48	KYUSHU UNIVERSITY 日本九州岛大学	3469	20.7213
49	US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部	3458	20.6558
50	TECHNOLOGY UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑科技大学	3046	18.1959
51	CSIRO 澳洲联邦科学与工业研究组织	3024	18.0605
52	UNIVERSITY CALIFORNIA SAN FRANCISCO 美国加州大学旧金山分校	2965	17.7107
53	BAYLOR COLLEGE MED 美国贝勒医学院	2837	16.9457
54	UNIVERSITY CAMBRIDGE 英国剑桥大学	2836	16.9388
55	UNIVERSITY HELSINKI 芬兰赫尔辛基大学	2834	16.9269
56	CEA 法国原子能委员会	2713	16.2076
57	IMPERIAL COLLEGE LONDON 英国伦敦帝国学院	2697	16.1113
58	OREGON STATE UNIVERSITY 美国俄勒冈州立大学	2667	15.9280
59	CAIRO UNIVERSITY 埃及开罗大学	2551	15.2398
60	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	2537	15.1560
61	UNIVERSITY SYSTEM OHIO 美国俄亥俄大学系统	2428	14.5043
62	NEWCASTLE UNIVERSITY - UK 英国纽卡斯尔大学	2405	14.3648

63	UNIVERSITY TEXAS SW MEDICINE CENTER DALLAS 美国德州大学达拉斯西南医学中心	2355	14.0669
64	UNIVERSITY UTRECHT 荷兰乌得勒支大学	2331	13.9233
65	KAROLINSKA INSTITUTE 瑞典卡罗林斯卡学院	2319	13.8497
66	LUND UNIVERSITY 瑞典隆德大学	2260	13.5003
67	PEKING UNIVERSITY 北京大学	2197	13.1202
68	UNIVERSITY BASEL 瑞士巴塞尔大学	2195	13.1085
69	UNIVERSITY ARIZONA 美国亚利桑那大学	2181	13.0262
70	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院	2161	12.9053
71	UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥大学	2127	12.7074
72	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM 美国科罗拉多大学系统	2125	12.6926
73	UNIVERSITE PARIS SACLAY 法国巴黎萨克雷大学	2084	12.4482
74	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	2075	12.3944
75	WASHINGTON UNIVERSITY 美国华盛顿（州立）大学	2049	12.2395
76	UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM 美国伊利诺伊大学系统	2029	12.1217
77	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	2026	12.1038
78	UNIVERSITY TOKYO 日本东京大学	1975	11.7967
79	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学	1961	11.7114
80	CSIC 西班牙国家研究委员会	1938	11.5761
81	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE 法国巴黎萨克莱大学COMUE	1931	11.5326
82	UNIVERSITY TORONTO 加拿大多伦多大学	1902	11.3598
83	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH EDUC 美国宾州联邦高等教育系统	1890	11.2917
84	UNIVERSITY PENN 美国宾夕法尼亚大学	1876	11.2059
85	UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	1775	10.6024
86	UNIVERSITY HONG KONG 香港大学	1681	10.0431
87	UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院	1644	9.8207

88	UNIVERSITY MINNESOTA 美国明尼苏达大学	1616	9.6543
89	DUKE UNIVERSITY 美国杜克大学	1614	9.6412
90	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 中国科学院	1550	9.2611
91	UNIVERSITY NORTH CAROLINA CHAPEL HILL 美国北卡罗莱纳大学教堂山分校	1550	9.2584
92	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM 美国德州大学系统	1515	9.0465
93	UNIVERSITY QUEENSLAND 澳洲昆士兰大学	1499	8.9559
94	UNIVERSITY MANCHESTER 英国曼彻斯特大学	1482	8.8510
95	UNIVERSITY MINNESOTA SYSTEM 美国明尼苏达大学系统	1446	8.6351
96	HELMHOLTZ ASSOCIATION 德国亥姆霍兹协会	1434	8.5683
97	INSERM 法国国家健康与医学研究院	1405	8.3947
98	UNIVERSITY MICHIGAN 美国密歇根大学	1398	8.3480
99	PENN STATE UNIVERSITY 美国宾夕法尼亚州立大学	1352	8.0735
100	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	1346	8.0424
101	DEPARTMENT OF INTERIOR - USA 美国内政部	1316	7.8620
102	UNIVERSITY LONDON 英国伦敦大学	1315	7.8552
103	UNIVERSITY COPENHAGEN 丹麦哥本哈根大学	1301	7.7717
104	BOSTON UNIVERSITY 美国波士顿大学	1295	7.7322
105	UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑大学	1254	7.4913
106	UNIVERSITY MICHIGAN SYS 美国密歇根大学系统	1250	7.4666
107	UNIVERSITY SYDNEY 澳洲悉尼大学	1153	6.8863
108	NEW YORK UNIVERSITY 美国纽约大学	1108	6.6202
109	UNIVERSITY SYSTEM GEORGIA 美国乔治亚大学系统	1043	6.2290
110	SORBONNE UNIVERSITY 法国索邦大学	1032	6.1626
111	NATIONAL UNIVERSITY SINGAPORE 新加坡国立大学	891	5.3215
112	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	872	5.2057
113	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学	796	4.7545

114	UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA 美国北卡罗来纳大学	793	4.7368
115	OHIO STATE UNIVERSITY 美国俄亥俄州立大学	740	4.4230
116	STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA 美国佛罗里达州立大学系统	739	4.4111
117	USDA (US DEPARTMENT AGR) 美国农业部	692	4.1308
118	UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND 美国马里兰州大学系统	640	3.8253
119	INDIANA UNIVERSITY SYSTEM 美国印第安纳大学系统	505	3.0177
120	SUNY SYSTEM 美国纽约州立大学系统	454	2.7134

Note: 1. The data of Web of Science Documents, Cites, Cites/Paper are from Essential Science Indicators of Thomson Reuters.

被引论文数, 论文总被引用次数, 篇均引用采自Thomson Reuters的Essential Science Indicators

2. Number of Employees and annual expenditures are mainly from the institutes' official websites and Wikipedia. Some from other websites.

总员工数和年度开支主要来自学术机构的官网和Wikipedia, 有些来自其他网站。

3. Red data means the employees number is got by speculation. And data is NOT ACCURATE.

数据为红色, 意味着员工数来自推测。评估结果不准确。

3. If you have the accurate number of employees and annual expenditures, please contact the author

您若有准确的员工数、年度开支, 请与作者联系

5. The result data is 11 years equivalent

评估结果是11年等值数据

6. You are appreciated to offer any suggestions and comments.

任何建议或评论, 不胜感谢。

References参考文献:

1. Evaluation of academic level and first-class university standards 学术水平评估与一流大学标准  
[http://www.walindex.com/Papers/Evaluation\\_of\\_academic\\_level\\_and\\_first-class\\_university\\_standards.pdf](http://www.walindex.com/Papers/Evaluation_of_academic_level_and_first-class_university_standards.pdf)