

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Weighted Academic Level Index on July 2018

加权学术水平指数 2018年7月

SPACE SCIENCE 空间科学

155 Best Institutes on the World

世界155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	SPACE TELESCOPE SCIENCE INSTITUTE 美国太空望远镜科学研究所	298342	326.9890
2	INSTITUTE CIENCIAS ESPACIO 西班牙科学空间研究所	269910	295.8279
3	NATIONAL OPTICAL ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家光学天文台	245713	269.3075
4	EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY 欧洲南方天文台	219093	240.1311
5	CALTECH 美国加州理工学院	212562	232.9729
6	OBSERVATOIRE DE PARIS 法国巴黎天文台	195435	214.2011
7	CARNEGIE INSTITUTE SCIENCE 美国卡耐基科学研究所	193890	212.5082
8	NIELS BOHR INSTITUTE 丹麦玻尔研究所	171650	188.1319
9	PRINCETON UNIVERSITY 美国普林斯顿大学	170720	187.1133
10	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思·普朗克学会	165527	181.4215

11	INTERNATIONAL SCHOOL ADVANCED STUDIES 意大利国际高级研究学校	163377	179.0645
12	JODRELL BANK CENTER ASTROPHYSICS 英国焦德雷尔班克天体物理中心	161682	177.2076
13	INSTITUTE ASTROFISICA CANARIAS 西班牙加那利群岛天体物理研究所	150826	165.3085
14	ROTHAMSTED RESEARCH 英国罗山姆斯特研究所	148147	162.3721
15	SMITHSONIAN INSTITUTE 美国史密森研究所	137763	150.9916
16	ICREA 西班牙加泰罗西亚研究所	136825	149.9633
17	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ 美国加州大学圣克鲁斯分校	124895	136.8882
18	LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室	107482	117.8027
19	NATIONAL RADIO ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家射电天文观测台	106184	116.3799
20	NASA 美国国家航空和宇宙航行局	104079	114.0730
21	UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校	99512	109.0677
22	ISTITUTO NAZL GEOFIS & VULCANOL 意大利国家地质和火山研究所	98221	107.6525
23	UNIVERSITY PADUA 意大利帕段大学	91802	100.6167
24	HARVARD UNIVERSITY 美国哈佛大学	91239	100
25	NAT INSTITUTE NUCLEAR PARTICLE PHYSICS 法国核粒子物理研究所	79490	87.1229
26	AMES RESEARCH CENTER 美国艾姆斯研究中心	77628	85.0820
27	UNIVERSITY TRIESTE 意大利的里雅斯特大学	77225	84.6402
28	EMBRAPA 巴西农业研究公司	75939	83.2306
29	JET PROP LAB 美国喷气推进实验室	75817	83.0970
30	ISAS 日本宇宙科学研究所	74889	82.0797
31	PSL RESEARCH UNIVERSITY PARIS 法国巴黎文理研究大学	73097	80.1165
32	NATIONAL ASTRON OBSERV JAPAN 日本国立天文台	71473	78.3356
33	CNRS 法国国家科学研究院	67148	73.5961
34	UNIVERSITY CAMBRIDGE 英国剑桥大学	66362	72.7342
35	EUROPEAN SPACE AGENCY 欧洲航天局	65804	72.1227
36	GODDARD SPACE FLIGHT CENTER 美国戈达德航天飞行中心	65243	71.5080

37	UNIVERSITY ROME TOR VERGATA 意大利罗马第二大学	60803	66.6412
38	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	59807	65.5503
39	UNIVERSITY SYSTEM OHIO 美国俄亥俄大学系统	59751	65.4886
40	FERMI NATIONAL ACC LAB 美国费米国家加速器实验室	59554	65.2721
41	UNIVERSITY SORBONNE PARIS CITE-USPC COMUE 法国巴黎索邦大学	58844	64.4949
42	LEIDEN UNIVERSITY 荷兰莱顿大学	57030	62.5059
43	MASSEY UNIVERSITY 新西兰梅西大学	54449	59.6770
44	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA BARBARA 美国加州大学圣塔巴巴拉分校	54168	59.3698
45	UNIVERSITY ARIZONA 美国亚利桑那大学	53164	58.2693
46	UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学	52792	57.8610
47	UNIVERSITY SUSSEX 英国萨塞克斯大学	52355	57.3817
48	UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥大学	51279	56.2025
49	NORWEGIAN UNIVERSITY LIFE SCIENCE 挪威生命科学大学	49828	54.6131
50	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE 法国巴黎萨克莱大学	49562	54.3212
51	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	48606	53.2734
52	UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE III 法国图卢兹第三大学	48461	53.1138
53	CNRS 法国国家科学研究院	48102	52.7210
54	DURHAM UNIVERSITY 英国杜伦大学	47614	52.1864
55	UNIVERSITY CALIFORNIA SYSTEM 美国加州大学系统	47466	52.0242
56	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH EDUC 美国宾州联邦高等教育系统	46720	51.2059
57	UNIVERSITY PORTSMOUTH 英国朴茨茅斯大学	45903	50.3104
58	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学	44589	48.8706
59	UNIVERSITY TORONTO 加拿大多伦多大学	44379	48.6401
60	NATIONAL INSTITUTE FOR NUCLEAR PHYSICS (ISTITUTO Nazionale di Fisica Nucleare) 意大利国家核物理研究院	44072	48.3044

61	CSIC 西班牙国家研究委员会	43903	48.1189
62	UNIVERSITY TEXAS AUSTIN 美国德州大学奥斯丁分校	42034	46.0705
63	UNIVERSITY EDINBURGH 英国爱丁堡大学	40470	44.3561
64	NAVAL RESEARCH LAB 美国海军研究实验室	40246	44.1108
65	CARDIFF UNIVERSITY 英国卡迪夫大学	39716	43.5299
66	YALE UNIVERSITY 美国耶鲁大学	38884	42.6175
67	UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA 美国北卡罗来纳大学	38755	42.4758
68	UNIVERSITY AIX-MARSEILLE 法国艾克斯-马赛大学	38138	41.8002
69	UNIVERSITY COPENHAGEN 丹麦哥本哈根大学	37348	40.9341
70	UNIVERSITY HERTFORDSHIRE 英国赫特福德大学	36403	39.8985
71	STOCKHOLM UNIVERSITY 瑞典斯德哥尔摩大学	35001	38.3620
72	UNIVERSITY GRENOBLE ALPS 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学	33861	37.1126
73	UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院	33384	36.5896
74	UNIVERSITY FEDERAL VICOSA 巴西维科萨联邦大学	33306	36.5044
75	PENN STATE UNIVERSITY 美国宾夕法尼亚州立大学	32849	36.0027
76	MCGILL UNIVERSITY 加拿大麦吉尔大学	30458	33.3828
77	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	29667	32.5160
78	UNIVERSITY TOULOUSE 法国图卢兹大学	29334	32.1511
79	JAXA 日本宇宙航空研究开发机构	28503	31.2401
80	RUPRECHT KARL UNIVERSITY HEIDELBERG 德国海德堡大学	28479	31.2139
81	UNIVERSITY TOKYO 日本东京大学	28464	31.1968
82	UNIVERSITY GENEVA 瑞士日内瓦大学	28455	31.1877
83	IOWA STATE UNIVERSITY 美国爱荷华州立大学	28264	30.9783
84	SWINBURNE UNIVERSITY TECHNOLOGY 澳洲史威本理工大学	27332	29.9569
85	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	26945	29.5324
86	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	26798	29.3713

87	HUAZHONG AGRICULTURAL UNIVERSITY 华中农业大学	26698	29.2619
88	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院	26403	28.9384
89	OHIO STATE UNIVERSITY 美国俄亥俄州立大学	26144	28.6546
90	MIT 美国麻省理工学院	26136	28.6452
91	UNIVERSITY VICTORIA 加拿大维多利亚大学	25643	28.1053
92	UNIVERSITY NOTTINGHAM 英国诺丁汉大学	25273	27.6999
93	IMPERIAL COLLEGE LONDON 英国伦敦帝国学院	25153	27.5684
94	COLUMBIA UNIVERSITY 美国哥伦比亚大学	24985	27.3841
95	LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSITY 英国利物浦约翰摩尔大学	24567	26.9256
96	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	24518	26.8719
97	UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	24031	26.3386
98	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学	24029	26.3361
99	UNIVERSITY LEICESTER 英国莱斯特大学	23814	26.1003
100	UNIVERSITY ST ANDREWS 英国圣安德鲁大学	23449	25.7007
101	UNIVERSITY MANCHESTER 英国曼彻斯特大学	23389	25.6345
102	UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND 美国马里兰州大学系统	23316	25.5550
103	AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY 澳洲国立大学	22939	25.1419
104	UNIVERSITY MASSACHUSETTS AMHERST 美国麻省大学阿默斯特分校	22806	24.9958
105	UNIVERSITY MICHIGAN 美国密歇根大学	22620	24.7924
106	UNIVERSITY GRONINGEN 荷兰格罗宁根大学	22349	24.4952
107	UNIVERSITY HAWAII SYSTEM 美国夏威夷大学系统	21780	23.8711
108	NEW YORK UNIVERSITY 美国纽约大学	21376	23.4282
109	UNIVERSITY WARSAW 波兰华沙大学	21350	23.3998
110	RADBOD UNIVERSITY NIJMEGEN 荷兰内梅亨大学	21209	23.2458
111	UNIVERSITY OSLO 挪威奥斯陆大学	21171	23.2034

112	UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑大学	21025	23.0439
113	NATIONAL RESEARCH COUNCIL CANADA 加拿大国家研究委员会	20948	22.9590
114	ACADEMY SINICA 中央研究院, 台湾	20607	22.5858
115	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	20254	22.1994
116	UNIVERSITY MICHIGAN SYS 美国密歇根大学系统	20237	22.1803
117	SAPIENZA UNIVERSITY ROME 意大利罗马萨宾撒大学	20143	22.0773
118	UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹大学	19965	21.8817
119	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	19140	20.9776
120	UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE 美国加州大学欧文分校	19044	20.8732
121	UNIVERSITY SEVILLA 西班牙塞维利亚大学	18909	20.7243
122	UNIVERSITY BONN 德国波恩大学	18886	20.6990
123	UNIVERSITY BOLOGNA 意大利博洛尼亚大学	18782	20.5856
124	UNIVERSITY LAVAL 加拿大拉瓦尔大学	18484	20.2587
125	UNIVERSITY SYDNEY 澳洲悉尼大学	17619	19.3104
126	UNIVERSITY LONDON 英国伦敦大学	17412	19.0841
127	UNIVERSITY HELSINKI 芬兰赫尔辛基大学	17066	18.7042
128	UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM 美国伊利诺伊大学系统	16976	18.6056
129	LOS ALAMOS NATIONAL LAB 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室	16789	18.4016
130	UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES 美国加州大学洛杉矶分校	16050	17.5909
131	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	15500	16.9882
132	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM 美国德州大学系统	15499	16.9870
133	NAGOYA UNIVERSITY 日本名古屋大学	15280	16.7477
134	CSIRO 澳洲联邦科学与工业研究组织	14605	16.0072
135	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	14238	15.6057
136	CORNELL UNIVERSITY 美国康奈尔大学	14047	15.3960
137	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM 美国科罗拉多大学系统	13902	15.2365

138	STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA 美国佛罗里达州立大学系统	11929	13.0744
139	UNIVERSITY LISBON 葡萄牙里斯本大学	11598	12.7121
140	KYOTO UNIVERSITY 日本京都大学	11361	12.4519
141	UNIVERSITY VIRGINIA 美国弗吉尼亚大学	10940	11.9903
142	JHU APPLIED PHYSICS LAB 美国约翰霍普金斯大学应用物理实验室	10604	11.6219
143	UNIVERSITY WISCONSIN MADISON 美国威斯康星麦迪逊大学	9913	10.8644
144	UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM 美国威斯康星大学系统	9392	10.2938
145	CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国加州州立大学系统	8726	9.5638
146	USDA (US DEPARTMENT AGR) 美国农业部	7721	8.4626
147	UNIVERSITY MISSOURI SYSTEM 美国密苏里大学系统	6589	7.2212
148	CHINESE ACADEMY SCIENCE 中国科学院	6542	7.1702
149	US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部	6331	6.9389
150	UNIVERSITY FLORIDA 美国佛罗里达大学	6187	6.7807
151	RUSSIAN ACADEMY SCI 俄国科学院	5991	6.5661
152	HELMHOLTZ ASSOCIATION 德国亥姆霍兹协会	5163	5.6590
153	US NAVY 美国海军	3765	4.1264
154	UNIVERSITY LA LAGUNA 西班牙拉拉古纳大学	2282	2.5013
155	US DEPARTMENT DEF 美国国防部	1418	1.5547

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. If you have the exact 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

4. The result data is 11 years equivalent

评估结果是11年等值数据

5. 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