

Weighted Academic Level Index System

加权学术水平指数系统

Weighted Academic Level Index on March 2021

加权学术水平指数 2021年3月

SPACE SCIENCE 空间科学

161 Best Institutes on the World

世界161家最好的学术机构

[Http://www.walindex.com](http://www.walindex.com)

Institute of Supply Chain Management 供应链学会

Address: 6/F Bangkok Bank Building, 490 Nathan Road, Hong Kong

Email: linhua038@aliyun.com

	Institutions 机构名称	WAL Index 加权学术水平指数	RWAL Index 相对加权学术水平指数 (哈佛大学HARVARD UNIVERSITY 100)
1	ASSOCIATION OF UNIVERSITIES FOR RESEARCH IN ASTRONOMY 美国大学天文研究协会	403428	333.3840
2	SPACE TELESCOPE SCIENCE INSTITUTE 美国太空望远镜科学研究所	402394	332.5298
3	OSKAR KLEIN CENTRE 瑞典奥斯卡克莱因中心	373901	308.9838
4	INSTITUTE CIENCIAS ESPACIO 西班牙科学空间研究所	346102	286.0114
5	NATIONAL OPTICAL ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家光学天文台	317779	262.6058
6	INSTITUT D' ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA (IEEC) 西班牙加泰罗尼亚空间研究所	312783	258.4768
7	INSTITUT DE PLANETOLOGIE ET D' ASTROPHYSIQUE DE GRENOBLE (IPAG) 法国格勒诺布尔行星学与天体物理学研究所	311288	257.2413
8	OBSERVATOIRE DE PARIS 法国巴黎天文台	286129	236.4510

9	NIELS BOHR INSTITUTE 丹麦玻尔研究所	274794	227.0833
10	JODRELL BANK CENTER ASTROPHYSICS 英国焦德雷尔班克天体物理中心	273940	226.3781
11	EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY 欧洲南方天文台	272622	225.2888
12	CALTECH 美国加州理工学院	269045	222.3327
13	INSTITUTE ASTROFISICA CANARIAS 西班牙加那利群岛天体物理研究所	252203	208.4147
14	CARNEGIE INSTITUTE SCIENCE 美国卡耐基科学研究所	218098	180.2316
15	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思·普朗克学会	208565	172.3536
16	PRINCETON UNIVERSITY 美国普林斯顿大学	184927	152.8195
17	ICREA 西班牙加泰罗西亚研究所	177708	146.8544
18	SMITHSONIAN INSTITUTE 美国史密森研究所	174625	144.3061
19	NATIONAL RADIO ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家射电天文观测台	168876	139.5550
20	INSTITUTE ASTROFIS ANDALUCIA (IAA) 西班牙安德鲁西亚空间物理研究所	164275	135.7530
21	LEIBNIZ INSTITUT FUR ASTROPHYSIK POTSDAM (AIP) 德国波茨坦莱布尼茨研究所 (AIP)	159548	131.8472
22	LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室	149945	123.9112
23	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ 美国加州大学圣克鲁斯分校	141789	117.1712
24	NASA 美国国家航空和宇宙航行局	130337	107.7076
25	CNRS - NATIONAL INSTITUTE OF NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS (IN2P3) 法国核粒子物理研究所	122278	101.0479
26	HARVARD UNIVERSITY 美国哈佛大学	121010	100
27	UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校	120890	99.9004
28	UNIVERSITY PADUA 意大利帕多瓦大学	117816	97.3606
29	UNIVERSITY TRIESTE 意大利的里雅斯特大学	114053	94.2508
30	NASA JET PROPULSION LABORATORY (JPL) 美国喷气推进实验室	107817	89.0980
31	EUROPEAN SPACE AGENCY 欧洲航天局	105738	87.3794
32	UNIVERSITY LONDON 英国伦敦大学	100209	82.8108
33	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) 法国国家科学研究院	99170	81.9518

34	CEA 法国原子能委员会	95273	78.7319
35	UNIVERSITY CAMBRIDGE 英国剑桥大学	94124	77.7817
36	SORBONNE UNIVERSITY 法国索邦大学（巴黎大学）	92369	76.3317
37	NASA AMES RESEARCH CENTER 美国艾姆斯研究中心	90306	74.6265
38	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE 法国巴黎萨克雷大学COMUE	87982	72.7062
39	UNIVERSITY ROME TOR VERGATA 意大利罗马第二大学	84305	69.6675
40	LEIDEN UNIVERSITY 荷兰莱顿大学	83530	69.0272
41	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA BARBARA 美国加州大学圣塔巴巴拉分校	83020	68.6059
42	NASA GODDARD SPACE FLIGHT CENTER 美国戈达德航天飞行中心	80257	66.3224
43	UNIVERSITY SUSSEX 英国萨塞克斯大学	78926	65.2225
44	NATIONAL ASTRON OBSERV JAPAN 日本国立天文台	75580	62.4574
45	ISAS 日本宇宙科学研究所	74681	61.7147
46	UNIVERSITY SYSTEM OHIO 美国俄亥俄大学系统	74425	61.5033
47	UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE III 法国图卢兹第三大学	72991	60.3182
48	UNIVERSITE PARIS SACLAY 法国巴黎萨克雷大学	70551	58.3020
49	UNIVERSITY LA LAGUNA 西班牙拉拉古纳大学	69599	57.5152
50	UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学	68816	56.8680
51	CSIC 西班牙国家研究委员会	67541	55.8141
52	UNIVERSITY CANTABRIA 西班牙坎塔布里亚大学	66489	54.9449
53	UNIVERSITY PORTSMOUTH 英国朴茨茅斯大学	65148	53.8372
54	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	64622	53.4021
55	UNIVERSITY TORONTO 加拿大多伦多大学	60984	50.3961
56	UNIVERSITY EDINBURGH 英国爱丁堡大学	60672	50.1378
57	UNIVERSITY AIX-MARSEILLE 法国艾克斯-马赛大学	60147	49.7038
58	CARDIFF UNIVERSITY 英国卡迪夫大学	59881	49.4846
59	UNIVERSITY COPENHAGEN 丹麦哥本哈根大学	59301	49.0052

60	DURHAM UNIVERSITY 英国杜伦大学	58273	48.1557
61	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM 美国加州大学系统	56930	47.0455
62	LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSITY 英国利物浦约翰摩尔大学	56544	46.7266
63	NATIONAL INSTITUTE NATURAL SCIENCES (NINS) 日本自然科学研究机构	56518	46.7055
64	UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥大学	56495	46.6865
65	UNIVERSITY ARIZONA 美国亚利桑那大学	56238	46.4737
66	YALE UNIVERSITY 美国耶鲁大学	55146	45.5712
67	UNIVERSITY GRENOBLE ALPS 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学	54757	45.2503
68	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH EDUC 美国宾州联邦高等教育系统	53385	44.1165
69	UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院	52876	43.6955
70	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学	52334	43.2477
71	UNIVERSITY NOTTINGHAM 英国诺丁汉大学	51915	42.9018
72	RADBOD UNIVERSITY NIJMEGEN 荷兰内梅亨大学	51215	42.3230
73	UNIVERSITY MASSACHUSETTS AMHERST 美国麻省大学阿默斯特分校	51141	42.2621
74	MCGILL UNIVERSITY 加拿大麦吉尔大学	48917	40.4236
75	UNIVERSITY TOULOUSE 法国图卢兹大学	47376	39.1507
76	UNIVERSITY GENEVA 瑞士日内瓦大学	46633	38.5361
77	UNIVERSITY MARYLAND COLLEGE PARK 美国马里兰大学帕克学院	46438	38.3754
78	RUPRECHT KARLS UNIVERSITY HEIDELBERG 德国海德堡大学	45040	37.2205
79	UNIVERSITY WARSAW 波兰华沙大学	44988	37.1774
80	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	44239	36.5579
81	STOCKHOLM UNIVERSITY 瑞典斯德哥尔摩大学	44197	36.5237
82	AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY 澳洲国立大学	43213	35.7106
83	COMMUNAUTE UNIVERSITE GRENOBLE ALPES 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学COMUE	41664	34.4303
84	UNIVERSITY HERTFORDSHIRE 英国赫特福德大学	41447	34.2511

85	US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部	41208	34.0533
86	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院	40749	33.6742
87	SWINBURNE UNIVERSITY TECHNOLOGY 澳洲史威本理工大学	40714	33.6453
88	UNIVERSITY TOKYO 日本东京大学	40543	33.5036
89	UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹大学	38672	31.9580
90	UNIVERSITY HAWAII SYSTEM 美国夏威夷大学系统	38406	31.7383
91	UNIVERSITY GRONINGEN 荷兰格罗宁根大学	38330	31.6752
92	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	38197	31.5654
93	UNIVERSITY MANCHESTER 英国曼彻斯特大学	37968	31.3762
94	UNIVERSITY TEXAS AUSTIN 美国德州大学奥斯丁分校	37775	31.2164
95	MIT 美国麻省理工学院	37437	30.9374
96	NATIONAL ASTRONOMICAL OBSERVATORY, CAS 中国科学院国家天文台	37412	30.9167
97	TECHNOLOGY UNIVERSITY DENMARK 丹麦科技大学	36817	30.4248
98	UNIVERSITY ST ANDREWS 英国圣安德鲁大学	36734	30.3559
99	UNIVERSITY BORDEAUX 法国波尔多大学	35374	29.2320
100	UNIVERSITY HELSINKI 芬兰赫尔辛基大学	34767	28.7310
101	ACADEMY SINICA 中央研究院, 台湾	33955	28.0597
102	UNIVERSITY LEICESTER 英国莱斯特大学	33929	28.0382
103	NEW YORK UNIVERSITY 美国纽约大学	33730	27.8740
104	IMPERIAL COLLEGE LONDON 英国伦敦帝国学院	33523	27.7025
105	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	33219	27.4511
106	OHIO STATE UNIVERSITY 美国俄亥俄州立大学	32869	27.1624
107	UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑大学	32772	27.0821
108	SAPIENZA UNIVERSITY ROME 意大利罗马萨宾撒大学	32597	26.9371
109	NAVAL RESEARCH LAB 美国海军研究实验室	32458	26.8222

110	UNIVERSITY OSLO 挪威奥斯陆大学	32339	26.7246
111	COLUMBIA UNIVERSITY 美国哥伦比亚大学	31905	26.3658
112	UNIVERSITY BONN 德国波恩大学	31105	25.7044
113	UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE 美国加州大学欧文分校	30711	25.3785
114	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	30603	25.2896
115	UNIVERSITY VICTORIA 加拿大维多利亚大学	30067	24.8465
116	UNIVERSITY SYDNEY 澳洲悉尼大学	29705	24.5479
117	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学	29205	24.1342
118	JAXA 日本宇宙航空研究开发机构	28762	23.7685
119	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	28695	23.7133
120	UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND 美国马里兰州大学系统	28527	23.5740
121	UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	28080	23.2049
122	POLISH ACADEMY SCIENCE 波兰科学院	27913	23.0665
123	UNIVERSITY MICHIGAN 美国密歇根大学	26218	21.6658
124	UNIVERSITY MICHIGAN SYS 美国密歇根大学系统	26212	21.6613
125	TEL AVIV UNIVERSITY 以色列特拉维夫大学	26009	21.4931
126	UNIVERSITY BOLOGNA 意大利博洛尼亚大学	25828	21.3437
127	UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM 美国伊利诺伊大学系统	25359	20.9561
128	NATIONAL RESEARCH COUNCIL CANADA 加拿大国家研究委员会	24958	20.6249
129	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	24897	20.5743
130	UNIVERSITY SOUTHAMPTON 英国南安普敦大学	23445	19.3745
131	CSIRO 澳洲联邦科学与工业研究组织	22846	18.8798
132	CORNELL UNIVERSITY 美国康奈尔大学	21173	17.4967
133	AARHUS UNIVERSITY 丹麦奥胡斯大学	19970	16.5028
134	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM 美国科罗拉多大学系统	19661	16.2470
135	LOS ALAMOS NATIONAL LAB 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室	19450	16.0731

136	NAGOYA UNIVERSITY 日本名古屋大学	18315	15.1355
137	UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES 美国加州大学洛杉矶分校	17802	14.7114
138	STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA 美国佛罗里达州立大学系统	17583	14.5302
139	PONTIF UNIVERSITY CATOLICA DE CHILE 智利庞蒂夫王天主教大学	17498	14.4603
140	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	16874	13.9446
141	UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM 美国威斯康星大学系统	16601	13.7185
142	UNIVERSITY CHILE 智利大学	16327	13.4922
143	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM 美国德州大学系统	15663	12.9439
144	UNIVERSITY WISCONSIN MADISON 美国威斯康星麦迪逊大学	15362	12.6947
145	UNIVERSITY VIRGINIA 美国弗吉尼亚大学	15035	12.4247
146	UNIVERSITY VIENNA 奥地利维也纳大学	14856	12.2770
147	KYOTO UNIVERSITY 日本京都大学	13385	11.0610
148	JHU APPLIED PHYSICS LAB 美国约翰霍普金斯大学应用物理实验室	13330	11.0159
149	UNIVERSITY SYSTEM GEORGIA 美国乔治亚大学系统	12700	10.4948
150	UNIVERSITY MINNESOTA TWIN CITIES 美国明尼苏达大学双城分校	12584	10.3991
151	UTAH SYSTEM HIGHER EDUC 美国犹他州高等教育系统	11815	9.7638
152	UNIVERSITY MINNESOTA SYSTEM 美国明尼苏达大学系统	11801	9.7518
153	CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国加州州立大学系统	10456	8.6402
154	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 中国科学院	10195	8.4248
155	HELMHOLTZ ASSOCIATION 德国亥姆霍兹协会	9792	8.0917
156	PEKING UNIVERSITY 北京大学	8962	7.4061
157	UNIVERSITY FLORIDA 美国佛罗里达大学	7816	6.4593
158	RUSSIAN ACADEMY SCI 俄国科学院	5278	4.3620
159	NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY MEXICO 墨西哥国立自治大学	4193	3.4652
160	US NAVY 美国海军	3157	2.6091
161	US DEPARTMENT DEF 美国国防部	1209	0.9988

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

被引论文数, 论文总被引用次数, 篇均引用采自Clarivate Analytics/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