

Weighted Academic Level Index System

加权学术水平指数系统

Weighted Academic Level Index on May 2021

加权学术水平指数 2021年5月

SPACE SCIENCE 空间科学

159 Best Institutes on the World

世界159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	421568	317.8506
2	SPACE TELESCOPE SCIENCE INSTITUTE 美国太空望远镜科学研究所	420109	316.7501
3	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	413061	311.4365
4	OSKAR KLEIN CENTRE 瑞典奥斯卡克莱因中心	386878	291.6951
5	INSTITUTE CIENCIAS ESPACIO 西班牙科学空间研究所	349104	263.2148
6	INSTITUT D'ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA (IEEC) 西班牙加泰罗尼亚空间研究所	344859	260.0138
7	NATIONAL OPTICAL ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家光学天文台	336100	253.4098
8	JODRELL BANK CENTER ASTROPHYSICS 英国焦德雷尔班克天体物理中心	325136	245.1435

9	NIELS BOHR INSTITUTE 丹麦玻尔研究所	323348	243.7950
10	OBSERVATOIRE DE PARIS 法国巴黎天文台	315292	237.7208
11	EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY 欧洲南方天文台	299203	225.5908
12	CALTECH 美国加州理工学院	281491	212.2360
13	INSTITUTE ASTROFISICA CANARIAS 西班牙加那利群岛天体物理研究所	276675	208.6054
14	CARNEGIE INSTITUTE SCIENCE 美国卡耐基科学研究所	229049	172.6964
15	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思·普朗克学会	224773	169.4723
16	LEIBNIZ INSTITUT FUR ASTROPHYSIK POTSDAM (AIP) 德国波茨坦莱布尼茨研究所 (AIP)	212382	160.1302
17	PRINCETON UNIVERSITY 美国普林斯顿大学	212156	159.9597
18	INSTITUTE ASTROFIS ANDALUCIA (IAA) 西班牙安德鲁西亚空间物理研究所	193035	145.5428
19	SMITHSONIAN INSTITUTE 美国史密森研究所	190891	143.9264
20	ICREA 西班牙加泰罗西亚研究所	177514	133.8406
21	LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室	174161	131.3121
22	NATIONAL RADIO ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家射电天文观测台	169340	127.6772
23	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ 美国加州大学圣克鲁斯分校	149231	112.5163
24	CNRS - NATIONAL INSTITUTE OF NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS (IN2P3) 法国核粒子物理研究所	141666	106.8124
25	NASA 美国国家航空和宇宙航行局	136644	103.0257
26	HARVARD UNIVERSITY 美国哈佛大学	132631	100
27	UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校	127970	96.4859
28	UNIVERSITY PADUA 意大利帕多瓦大学	125988	94.9912
29	UNIVERSITY TRIESTE 意大利的里雅斯特大学	125793	94.8440
30	PSL RESEARCH UNIVERSITY PARIS 法国巴黎文理研究大学COMUE	115857	87.3526
31	UNIVERSITY LONDON 英国伦敦大学	115686	87.2240
32	NASA JET PROPULSION LABORATORY (JPL) 美国喷气推进实验室	112086	84.5095
33	UNIVERSITY CAMBRIDGE 英国剑桥大学	110063	82.9846

34	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) 法国国家科学研究院	107979	81.4134
35	EUROPEAN SPACE AGENCY 欧洲航天局	107767	81.2530
36	SORBONNE UNIVERSITY 法国索邦大学（巴黎大学）	99857	75.2897
37	CEA 法国原子能委员会	99534	75.0461
38	LEIDEN UNIVERSITY 荷兰莱顿大学	93949	70.8352
39	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA BARBARA 美国加州大学圣塔巴巴拉分校	92904	70.0470
40	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE 法国巴黎萨克雷大学COMUE	92544	69.7756
41	UNIVERSITY ROME TOR VERGATA 意大利罗马第二大学	89724	67.6497
42	UNIVERSITY SUSSEX 英国萨塞克斯大学	88447	66.6861
43	UNIVERSITY CANTABRIA 西班牙坎塔布里亚大学	86279	65.0521
44	NASA AMES RESEARCH CENTER 美国艾姆斯研究中心	85134	64.1885
45	NATIONAL ASTRON OBSERV JAPAN 日本国立天文台	84084	63.3967
46	UNIVERSITY LA LAGUNA 西班牙拉拉古纳大学	82867	62.4796
47	NASA GODDARD SPACE FLIGHT CENTER 美国戈达德航天飞行中心	82353	62.0919
48	UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE III 法国图卢兹第三大学	80667	60.8206
49	UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学	80224	60.4869
50	UNIVERSITY SYSTEM OHIO 美国俄亥俄大学系统	78487	59.1773
51	UNIVERSITY PORTSMOUTH 英国朴茨茅斯大学	76967	58.0306
52	CSIC 西班牙国家研究委员会	75369	56.8264
53	UNIVERSITE PARIS SACLAY 法国巴黎萨克雷大学	74194	55.9404
54	UNIVERSITY TORONTO 加拿大多伦多大学	72266	54.4863
55	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	71292	53.7520
56	UNIVERSITY COPENHAGEN 丹麦哥本哈根大学	69445	52.3598
57	RADBOD UNIVERSITY NIJMEGEN 荷兰内梅亨大学	68382	51.5582
58	LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSITY 英国利物浦约翰摩尔大学	68238	51.4498

59	UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥大学	65441	49.3408
60	UNIVERSITY EDINBURGH 英国爱丁堡大学	65399	49.3092
61	DURHAM UNIVERSITY 英国杜伦大学	65254	49.1999
62	UNIVERSITY NOTTINGHAM 英国诺丁汉大学	64074	48.3098
63	UNIVERSITY GRENOBLE ALPS 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学	63710	48.0354
64	CARDIFF UNIVERSITY 英国卡迪夫大学	63455	47.8430
65	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学	63219	47.6655
66	UNIVERSITY AIX-MARSEILLE 法国艾克斯-马赛大学	63128	47.5966
67	NATIONAL INSTITUTE NATURAL SCIENCES (NINS) 日本自然科学研究机构	62868	47.4009
68	UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院	61733	46.5447
69	MCGILL UNIVERSITY 加拿大麦吉尔大学	61626	46.4646
70	YALE UNIVERSITY 美国耶鲁大学	60381	45.5253
71	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM 美国加州大学系统	59061	44.5304
72	UNIVERSITY WARSAW 波兰华沙大学	58849	44.3703
73	UNIVERSITY MILAN 意大利米兰大学	58649	44.2197
74	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH EDUC 美国宾州联邦高等教育系统	58265	43.9301
75	UNIVERSITY ARIZONA 美国亚利桑那大学	57287	43.1924
76	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	56178	42.3565
77	RUPRECHT KARLS UNIVERSITY HEIDELBERG 德国海德堡大学	54846	41.3522
78	UNIVERSITY GENEVA 瑞士日内瓦大学	54155	40.8316
79	UNIVERSITY MASSACHUSETTS AMHERST 美国麻省大学阿默斯特分校	53947	40.6742
80	AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY 澳洲国立大学	53790	40.5558
81	UNIVERSITY TOULOUSE 法国图卢兹大学	48734	36.7441
82	SWINBURNE UNIVERSITY TECHNOLOGY 澳洲史威本理工大学	48504	36.5707
83	COMMUNAUTE UNIVERSITE GRENOBLE ALPES 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学COMUE	48476	36.5495

84	TECHNOLOGY UNIVERSITY DENMARK 丹麦科技大学	48435	36.5187
85	UNIVERSITY MARYLAND COLLEGE PARK 美国马里兰大学帕克学院	48403	36.4948
86	UNIVERSITY BONN 德国波恩大学	46706	35.2149
87	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院	46138	34.7871
88	UNIVERSITY TOKYO 日本东京大学	45949	34.6444
89	UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹大学	45254	34.1202
90	UNIVERSITY HELSINKI 芬兰赫尔辛基大学	45026	33.9486
91	UNIVERSITY MANCHESTER 英国曼彻斯特大学	42867	32.3203
92	US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部	42741	32.2257
93	STOCKHOLM UNIVERSITY 瑞典斯德哥尔摩大学	42190	31.8101
94	ACADEMY SINICA 中央研究院, 台湾	41874	31.5718
95	UNIVERSITY GRONINGEN 荷兰格罗宁根大学	41661	31.4111
96	UNIVERSITY OSLO 挪威奥斯陆大学	41490	31.2824
97	UNIVERSITY TEXAS AUSTIN 美国德州大学奥斯丁分校	41390	31.2066
98	MIT 美国麻省理工学院	41298	31.1376
99	NATIONAL ASTRONOMICAL OBSERVATORY, CAS 中国科学院国家天文台	41250	31.1010
100	NEW YORK UNIVERSITY 美国纽约大学	40482	30.5226
101	UNIVERSITY ST ANDREWS 英国圣安德鲁大学	40236	30.3365
102	COLUMBIA UNIVERSITY 美国哥伦比亚大学	39827	30.0282
103	UNIVERSITY HERTFORDSHIRE 英国赫特福德大学	39243	29.5878
104	UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑大学	38272	28.8561
105	SAPIENZA UNIVERSITY ROME 意大利罗马萨宾撒大学	38205	28.8056
106	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	37905	28.5790
107	UNIVERSITY HAWAII SYSTEM 美国夏威夷大学系统	37266	28.0974
108	IMPERIAL COLLEGE LONDON 英国伦敦帝国学院	37224	28.0660

109	UNIVERSITY SYDNEY 澳洲悉尼大学	36649	27.6319
110	UNIVERSITY LEICESTER 英国莱斯特大学	35439	26.7202
111	UNIVERSITY AUTONOMA MADRID 西班牙马德里自治大学	35304	26.6179
112	UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE 美国加州大学欧文分校	35276	26.5971
113	UNIVERSITY BORDEAUX 法国波尔多大学	34683	26.1502
114	OHIO STATE UNIVERSITY 美国俄亥俄州立大学	34217	25.7989
115	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学	33517	25.2705
116	POLISH ACADEMY SCIENCE 波兰科学院	32484	24.4919
117	UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM 美国伊利诺伊大学系统	32168	24.2539
118	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	32053	24.1668
119	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	31924	24.0697
120	UNIVERSITY VICTORIA 加拿大维多利亚大学	31303	23.6015
121	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	31049	23.4100
122	TEL AVIV UNIVERSITY 以色列特拉维夫大学	30374	22.9013
123	UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND 美国马里兰州大学系统	29658	22.3616
124	UNIVERSITY MICHIGAN 美国密歇根大学	28403	21.4154
125	UNIVERSITY MICHIGAN SYS 美国密歇根大学系统	28398	21.4113
126	UNIVERSITY BOLOGNA 意大利博洛尼亚大学	27844	20.9939
127	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	27377	20.6415
128	UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	27037	20.3854
129	UNIVERSITY SOUTHAMPTON 英国南安普敦大学	25876	19.5099
130	CSIRO 澳洲联邦科学与工业研究组织	25256	19.0425
131	CORNELL UNIVERSITY 美国康奈尔大学	22359	16.8583
132	AARHUS UNIVERSITY 丹麦奥胡斯大学	22213	16.7479
133	STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA 美国佛罗里达州立大学系统	20989	15.8251
134	PONTIF UNIVERSITY CATOLICA DE CHILE 智利庞蒂夫王天主教大学	20431	15.4040

135	UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM 美国威斯康星大学系统	20307	15.3111
136	NAGOYA UNIVERSITY 日本名古屋大学	19394	14.6227
137	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM 美国科罗拉多大学系统	19379	14.6115
138	LOS ALAMOS NATIONAL LAB 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室	19260	14.5213
139	UNIVERSITY UTAH 美国犹他大学	18930	14.2727
140	UNIVERSITY CHILE 智利大学	18730	14.1220
141	UNIVERSITY WISCONSIN MADISON 美国威斯康星麦迪逊大学	18322	13.8146
142	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	17688	13.3363
143	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM 美国德州大学系统	17537	13.2222
144	UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES 美国加州大学洛杉矶分校	17054	12.8586
145	KYOTO UNIVERSITY 日本京都大学	15874	11.9684
146	UNIVERSITY MINNESOTA TWIN CITIES 美国明尼苏达大学双城分校	14918	11.2478
147	JHU APPLIED PHYSICS LAB 美国约翰霍普金斯大学应用物理实验室	14775	11.1403
148	UTAH SYSTEM HIGHER EDUC 美国犹他州高等教育系统	14080	10.6163
149	UNIVERSITY MINNESOTA SYSTEM 美国明尼苏达大学系统	14010	10.5632
150	UNIVERSITY VIRGINIA 美国弗吉尼亚大学	13952	10.5192
151	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 中国科学院	11564	8.7192
152	HELMHOLTZ ASSOCIATION 德国亥姆霍兹协会	11483	8.6575
153	PEKING UNIVERSITY 北京大学	10770	8.1200
154	CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国加州州立大学系统	10343	7.7985
155	UNIVERSITY FLORIDA 美国佛罗里达大学	8953	6.7505
156	RUSSIAN ACADEMY SCI 俄国科学院	6267	4.7253
157	NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY MEXICO 墨西哥国立自治大学	4893	3.6893
158	US NAVY 美国海军	2636	1.9876
159	US DEPARTMENT DEF 美国国防部	1025	0.7725

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