

Weighted Academic Level Index System

加权学术水平指数系统

Weighted Academic Level Index on January 2022

加权学术水平指数 2022年1月

SPACE SCIENCE 空间科学

174 Best Institutes on the World

世界174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	SPACE TELESCOPE SCIENCE INSTITUTE 美国太空望远镜科学研究所	417658	311.1420
2	OSKAR KLEIN CENTRE 瑞典奥斯卡克莱因中心	404919	301.6519
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	403043	300.2538
4	ISTITUTO NAZIONALE ASTROFISICA - ITALY 意大利国家天体物理研究所	352636	262.7022
5	INTERNATIONAL SCHOOL FOR ADVANCED STUDIES (SISSA) 意大利国际高级研究学校	348007	259.2543
6	INSTITUT D' ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA (IEEC) 西班牙加泰罗尼亚空间研究所	346361	258.0277
7	INSTITUTE CIENCIAS ESPACIO 西班牙科学空间研究所	339936	253.2412
8	NATIONAL OPTICAL ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家光学天文台	337928	251.7456

9	JODRELL BANK CENTER ASTROPHYSICS 英国焦德雷尔班克天体物理中心	319965	238.3633
10	OBSERVATOIRE DE PARIS 法国巴黎天文台	315372	234.9423
11	NIELS BOHR INSTITUTE 丹麦玻尔研究所	311750	232.2438
12	EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY 欧洲南方天文台	296606	220.9617
13	CALTECH 美国加州理工学院	280019	208.6049
14	INSTITUTE ASTROFISICA CANARIAS 西班牙加那利群岛天体物理研究所	275641	205.3437
15	CARNEGIE INSTITUTE SCIENCE 美国卡耐基科学研究所	227807	169.7091
16	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思·普朗克学会	224238	167.0502
17	LEIBNIZ INSTITUT FUR ASTROPHYSIK POTSDAM (AIP) 德国波茨坦莱布尼茨研究所 (AIP)	220309	164.1232
18	PRINCETON UNIVERSITY 美国普林斯顿大学	207621	154.6707
19	SMITHSONIAN INSTITUTE 美国史密森研究所	192530	143.4289
20	INSTITUTE ASTROFIS ANDALUCIA (IAA) 西班牙安德鲁西亚空间物理研究所	186766	139.1343
21	ICREA 西班牙加泰罗西亚研究所	174337	129.8753
22	LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室	173220	129.0432
23	NATIONAL RADIO ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家射电天文观测台	169873	126.5498
24	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ 美国加州大学圣克鲁斯分校	145720	108.5568
25	CNRS - NATIONAL INSTITUTE OF NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS (IN2P3) 法国核粒子物理研究所	139553	103.9625
26	NASA 美国国家航空和宇宙航行局	135434	100.8943
27	HARVARD UNIVERSITY 美国哈佛大学	134234	100
28	UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校	126146	93.9746
29	UNIVERSITY PADUA 意大利帕多瓦大学	124025	92.3948
30	UNIVERSITY TRIESTE 意大利的里雅斯特大学	121221	90.3056
31	UNIVERSITY LONDON 英国伦敦大学	116460	86.7591
32	NASA JET PROPULSION LABORATORY (JPL) 美国喷气推进实验室	111579	83.1231
33	UNIVERSITY CAMBRIDGE 英国剑桥大学	109936	81.8988

34	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) 法国国家科学研究院	108597	80.9010
35	EUROPEAN SPACE AGENCY 欧洲航天局	105471	78.5726
36	SORBONNE UNIVERSITY 法国索邦大学（巴黎大学）	99952	74.4610
37	CEA 法国原子能委员会	97580	72.6943
38	LEIDEN UNIVERSITY 荷兰莱顿大学	95944	71.4752
39	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA BARBARA 美国加州大学圣塔巴巴拉分校	92430	68.8576
40	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE 法国巴黎萨克雷大学COMUE	91098	67.8649
41	SLAC NATIONAL ACCELERATOR LAB 美国SLAC国家加速器实验室	90689	67.5603
42	UNIVERSITY SUSSEX 英国萨塞克斯大学	89648	66.7849
43	NATIONAL ASTRON OBSERV JAPAN 日本国立天文台	88363	65.8273
44	UNIVERSITY ROME TOR VERGATA 意大利罗马第二大学	88206	65.7106
45	UNIVERSITY CANTABRIA 西班牙坎塔布里亚大学	84598	63.0227
46	NASA GODDARD SPACE FLIGHT CENTER 美国戈达德航天飞行中心	82822	61.6994
47	UNIVERSITY LA LAGUNA 西班牙拉拉古纳大学	82571	61.5126
48	NASA AMES RESEARCH CENTER 美国艾姆斯研究中心	81904	61.0159
49	UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE III 法国图卢兹第三大学	80668	60.0952
50	UNIVERSITY PORTSMOUTH 英国朴茨茅斯大学	79361	59.1215
51	UNIVERSITY SYSTEM OHIO 美国俄亥俄大学系统	79228	59.0220
52	UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学	76244	56.7997
53	CSIC 西班牙国家研究委员会	73746	54.9387
54	UNIVERSITE PARIS SACLAY 法国巴黎萨克雷大学	73015	54.3939
55	RADBOUD UNIVERSITY NIJMEGEN 荷兰内梅亨大学	71066	52.9415
56	UNIVERSITY TORONTO 加拿大多伦多大学	71035	52.9185
57	LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSITY 英国利物浦约翰摩尔大学	70253	52.3359
58	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	70005	52.1512

59	NATIONAL INSTITUTE FOR NUCLEAR PHYSICS (ISTITUTO Nazionale di Fisica Nucleare) 意大利国家核物理研究院	69698	51.9229
60	INSTITUT POLYTECHNIQUE DE PARIS 法国巴黎理工学院	68939	51.3576
61	UNIVERSITY COPENHAGEN 丹麦哥本哈根大学	67069	49.9640
62	NATIONAL INSTITUTE NATURAL SCIENCES (NINS) 日本自然科学研究机构	66083	49.2298
63	UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥大学	65538	48.8240
64	UNIVERSITY GRENOBLE ALPS 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学	64594	48.1205
65	UNIVERSITY EDINBURGH 英国爱丁堡大学	64287	47.8914
66	DURHAM UNIVERSITY 英国杜伦大学	64077	47.7352
67	CARDIFF UNIVERSITY 英国卡迪夫大学	63267	47.1318
68	UNIVERSITY AIX-MARSEILLE 法国艾克斯-马赛大学	62937	46.8863
69	UNIVERSITY NOTTINGHAM 英国诺丁汉大学	62509	46.5675
70	UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院	61859	46.0828
71	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学	61137	45.5450
72	UNIVERSITY WARSAW 波兰华沙大学	59521	44.3411
73	YALE UNIVERSITY 美国耶鲁大学	59159	44.0717
74	MCGILL UNIVERSITY 加拿大麦吉尔大学	59064	44.0005
75	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM 美国加州大学系统	58402	43.5075
76	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH EDUC 美国宾州联邦高等教育系统	57891	43.1266
77	UNIVERSITY MILAN 意大利米兰大学	57777	43.0421
78	UNIVERSITY ARIZONA 美国亚利桑那大学	57008	42.4693
79	AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY 澳洲国立大学	55837	41.5968
80	RUPRECHT KARLS UNIVERSITY HEIDELBERG 德国海德堡大学	55604	41.4235
81	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	54873	40.8785
82	UNIVERSITY GENEVA 瑞士日内瓦大学	54576	40.6576

83	UNIVERSITY MASSACHUSETTS AMHERST 美国麻省大学阿默斯特分校	50767	37.8198
84	SWINBURNE UNIVERSITY TECHNOLOGY 澳洲史威本理工大学	49609	36.9572
85	COMMUNAUTE UNIVERSITE GRENOBLE ALPES 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学COMUE	49149	36.6142
86	UNIVERSITY MARYLAND COLLEGE PARK 美国马里兰大学帕克学院	49104	36.5810
87	UNIVERSITY TOULOUSE 法国图卢兹大学	48628	36.2261
88	UNIVERSITY TOKYO 日本东京大学	47181	35.1482
89	UNIVERSITY BONN 德国波恩大学	46495	34.6370
90	UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹大学	46468	34.6169
91	CARNEGIE MELLON UNIVERSITY 美国卡内基梅隆大学	46003	34.2708
92	TECHNOLOGY UNIVERSITY DENMARK 丹麦科技大学	45786	34.1091
93	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院	45162	33.6443
94	UNIVERSITY HELSINKI 芬兰赫尔辛基大学	44694	33.2952
95	STOCKHOLM UNIVERSITY 瑞典斯德哥尔摩大学	43930	32.7262
96	MIT 美国麻省理工学院	42576	31.7178
97	NATIONAL ASTRONOMICAL OBSERVATORY, CAS 中国科学院国家天文台	42489	31.6526
98	US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部	42271	31.4908
99	UNIVERSITY GRONINGEN 荷兰格罗宁根大学	42234	31.4631
100	UNIVERSITY MANCHESTER 英国曼彻斯特大学	42183	31.4248
101	NEW YORK UNIVERSITY 美国纽约大学	41996	31.2860
102	UNIVERSITY ST ANDREWS 英国圣安德鲁大学	41186	30.6819
103	PENNSYLVANIA STATE UNIVERSITY 美国宾夕法尼亚州立大学	40201	29.9486
104	UNIVERSITY TEXAS AUSTIN 美国德州大学奥斯丁分校	40194	29.9431
105	COLUMBIA UNIVERSITY 美国哥伦比亚大学	40164	29.9212
106	UNIVERSITY OSLO 挪威奥斯陆大学	40090	29.8658
107	ACADEMY SINICA 中央研究院, 台湾	39932	29.7479

108	UNIVERSITY HERTFORDSHIRE 英国赫特福德大学	38623	28.7727
109	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	38457	28.6490
110	UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑大学	37245	27.7466
111	SAPIENZA UNIVERSITY ROME 意大利罗马萨宾撒大学	37145	27.6721
112	UNIVERSITY HAWAII SYSTEM 美国夏威夷大学系统	36839	27.4441
113	IMPERIAL COLLEGE LONDON 英国伦敦帝国学院	36680	27.3253
114	UNIVERSITY SYDNEY 澳洲悉尼大学	36149	26.9301
115	UNIVERSITY AUTONOMA MADRID 西班牙马德里自治大学	36116	26.9055
116	UNIVERSITY LEICESTER 英国莱斯特大学	35060	26.1182
117	OHIO STATE UNIVERSITY 美国俄亥俄州立大学	34451	25.6648
118	UNIVERSITY BORDEAUX 法国波尔多大学	34396	25.6240
119	POLISH ACADEMY SCIENCE 波兰科学院	33727	25.1257
120	UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE 美国加州大学欧文分校	33600	25.0312
121	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学	33572	25.0100
122	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	32642	24.3169
123	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	32458	24.1804
124	UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM 美国伊利诺伊大学系统	31415	23.4029
125	TEL AVIV UNIVERSITY 以色列特拉维夫大学	30462	22.6929
126	UNIVERSITY VICTORIA 加拿大维多利亚大学	30338	22.6005
127	UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND 美国马里兰州大学系统	30240	22.5277
128	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	30184	22.4864
129	UNIVERSITY MICHIGAN SYS 美国密歇根大学系统	29066	21.6531
130	UNIVERSITY MICHIGAN 美国密歇根大学	29063	21.6509
131	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	28899	21.5285
132	UNIVERSITY BOLOGNA 意大利博洛尼亚大学	28049	20.8958
133	UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	27702	20.6373

134	UNIVERSITY SOUTHAMPTON 英国南安普敦大学	27003	20.1167
135	TEXAS A&M UNIVERSITY COLLEGE STN 美国德州农机大学车站学院	26051	19.4070
136	CSIRO 澳洲联邦科学与工业研究组织	25212	18.7823
137	UNIVERSITY WESTERN AUSTRALIA 澳洲西澳大学	24989	18.6160
138	NATIONAL RESEARCH COUNCIL CANADA 加拿大国家研究委员会	23733	17.6802
139	PRES UNIVERSITY LYON 法国里昂大学COMUE	23693	17.6507
140	CORNELL UNIVERSITY 美国康奈尔大学	23199	17.2824
141	AARHUS UNIVERSITY 丹麦奥胡斯大学	22261	16.5836
142	PONTIF UNIVERSITY CATOLICA DE CHILE 智利庞蒂夫王天主教大学	20940	15.5993
143	NORTHWESTERN UNIVERSITY 美国西北大学	20622	15.3628
144	UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM 美国威斯康星大学系统	20500	15.2721
145	STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA 美国佛罗里达州立大学系统	20222	15.0645
146	NAGOYA UNIVERSITY 日本名古屋大学	19771	14.7288
147	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM 美国科罗拉多大学系统	19656	14.6432
148	LOS ALAMOS NATIONAL LAB 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室	19550	14.5644
149	UNIVERSITY CHILE 智利大学	19265	14.3519
150	UNIVERSITY UTAH 美国犹他大学	18609	13.8633
151	UNIVERSITY WISCONSIN MADISON 美国威斯康星麦迪逊大学	17945	13.3683
152	UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES 美国加州大学洛杉矶分校	17400	12.9623
153	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM 美国德州大学系统	17173	12.7936
154	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	16829	12.5374
155	KYOTO UNIVERSITY 日本京都大学	15994	11.9152
156	JHU APPLIED PHYSICS LAB 美国约翰霍普金斯大学应用物理实验室	15597	11.6191
157	MONASH UNIVERSITY 澳洲莫纳什大学	15498	11.5453
158	UNIVERSITY SYSTEM GEORGIA 美国乔治亚大学系统	15312	11.4072
159	UNIVERSITY MINNESOTA TWIN CITIES 美国明尼苏达大学双城分校	15191	11.3166

160	UNIVERSITY VIRGINIA 美国弗吉尼亚大学	14469	10.7787
161	UNIVERSITY CALIFORNIA SAN DIEGO 美国加州大学圣地亚哥分校	14466	10.7768
162	UNIVERSITY MINNESOTA SYSTEM 美国明尼苏达大学系统	14283	10.6403
163	UTAH SYSTEM HIGHER EDUC 美国犹他州高等教育系统	13967	10.4050
164	TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM 美国德州农机大学系统	13465	10.0309
165	ARIZONA STATE UNIVERSITY 美国亚利桑那州立大学	12385	9.2262
166	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 中国科学院	12077	8.9973
167	HELMHOLTZ ASSOCIATION 德国亥姆霍兹协会	11646	8.6762
168	PEKING UNIVERSITY 北京大学	11472	8.5466
169	CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国加州州立大学系统	10453	7.7875
170	UNIVERSITY FLORIDA 美国佛罗里达大学	8804	6.5589
171	RUSSIAN ACADEMY SCI 俄国科学院	6351	4.7311
172	NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY MEXICO 墨西哥国立自治大学	5051	3.7630
173	US NAVY 美国海军	2654	1.9774
174	US DEPARTMENT DEF 美国国防部	1034	0.7701

Copyright © Rev George Hua LIN 版权所有©林华

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