

# Weighted Academic Level Index System

## 加权学术水平指数系统

Weighted Academic Level Index on January 2021

加权学术水平指数 2021年1月

### SPACE SCIENCE 空间科学

157 Best Institutes on the World

世界157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	401300	335.1068
2	SPACE TELESCOPE SCIENCE INSTITUTE 美国太空望远镜科学研究所	400613	334.5328
3	OSKAR KLEIN CENTRE 瑞典奥斯卡克莱因中心	375153	313.2719
4	NATIONAL OPTICAL ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家光学天文台	315544	263.4956
5	INSTITUT D' ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA (IEEC) 西班牙加泰罗尼亚空间研究所	311554	260.1636
6	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	308625	257.7178
7	OBSERVATOIRE DE PARIS 法国巴黎天文台	285261	238.2078
8	NIELS BOHR INSTITUTE 丹麦玻尔研究所	274717	229.4033

9	INSTITUTE CIENCIAS ESPACIO 西班牙科学空间研究所	272963	227.9382
10	JODRELL BANK CENTER ASTROPHYSICS 英国焦德雷尔班克天体物理中心	272666	227.6901
11	EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY 欧洲南方天文台	272172	227.2780
12	CALTECH 美国加州理工学院	267872	223.6874
13	CARNEGIE INSTITUTE SCIENCE 美国卡耐基科学研究所	216407	180.7110
14	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思·普朗克学会	207849	173.5646
15	PRINCETON UNIVERSITY 美国普林斯顿大学	185002	154.4864
16	ICREA 西班牙加泰罗尼亚研究所	179289	149.7155
17	SMITHSONIAN INSTITUTE 美国史密森研究所	173506	144.8864
18	NATIONAL RADIO ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家射电天文观测台	166830	139.3117
19	INSTITUTE ASTROFIS ANDALUCIA (IAA) 西班牙安德鲁西亚空间物理研究所	163891	136.8579
20	LEIBNIZ INSTITUT FUR ASTROPHYSIK POTSDAM (AIP) 德国波茨坦莱布尼茨研究所 (AIP)	155800	130.1012
21	LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室	150193	125.4188
22	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ 美国加州大学圣克鲁斯分校	141717	118.3415
23	NASA 美国国家航空和宇宙航行局	130121	108.6582
24	CNRS - NATIONAL INSTITUTE OF NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS (IN2P3) 法国核粒子物理研究所	122166	102.0148
25	UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校	120552	100.6672
26	HARVARD UNIVERSITY 美国哈佛大学	119753	100
27	UNIVERSITY PADUA 意大利帕多瓦大学	117950	98.4947
28	UNIVERSITY TRIESTE 意大利的里雅斯特大学	114699	95.7795
29	NASA JET PROPULSION LABORATORY (JPL) 美国喷气推进实验室	107287	89.5900
30	EUROPEAN SPACE AGENCY 欧洲航天局	105834	88.3773
31	UNIVERSITY LONDON 英国伦敦大学	98902	82.5880
32	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) 法国国家科学研究院	98710	82.4278
33	CEA 法国原子能委员会	95523	79.7669

34	UNIVERSITY CAMBRIDGE 英国剑桥大学	93347	77.9494
35	SORBONNE UNIVERSITY 法国索邦大学（巴黎大学）	91939	76.7739
36	NASA AMES RESEARCH CENTER 美国艾姆斯研究中心	90629	75.6798
37	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE 法国巴黎萨克雷大学COMUE	88015	73.4971
38	UNIVERSITY ROME TOR VERGATA 意大利罗马第二大学	84767	70.7852
39	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA BARBARA 美国加州大学圣塔巴巴拉分校	83006	69.3142
40	LEIDEN UNIVERSITY 荷兰莱顿大学	82038	68.5062
41	CSIC 西班牙国家研究委员会	81558	68.1050
42	NASA GODDARD SPACE FLIGHT CENTER 美国戈达德航天飞行中心	79764	66.6067
43	UNIVERSITY SUSSEX 英国萨塞克斯大学	78072	65.1938
44	ISAS 日本宇宙科学研究所	74945	62.5828
45	NATIONAL ASTRON OBSERV JAPAN 日本国立天文台	74286	62.0331
46	UNIVERSITY SYSTEM OHIO 美国俄亥俄大学系统	74116	61.8907
47	UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE III 法国图卢兹第三大学	72960	60.9256
48	UNIVERSITE PARIS SACLAY 法国巴黎萨克雷大学	70562	58.9229
49	UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学	69806	58.2917
50	UNIVERSITY LA LAGUNA 西班牙拉拉古纳大学	69487	58.0253
51	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	65046	54.3167
52	UNIVERSITY PORTSMOUTH 英国朴茨茅斯大学	63783	53.2619
53	UNIVERSITY TORONTO 加拿大多伦多大学	60965	50.9090
54	UNIVERSITY EDINBURGH 英国爱丁堡大学	60407	50.4429
55	CARDIFF UNIVERSITY 英国卡迪夫大学	59950	50.0615
56	UNIVERSITY AIX-MARSEILLE 法国艾克斯-马赛大学	59725	49.8733
57	UNIVERSITY COPENHAGEN 丹麦哥本哈根大学	59362	49.5701
58	DURHAM UNIVERSITY 英国杜伦大学	57902	48.3510
59	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM 美国加州大学系统	56847	47.4704

60	UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥大学	56145	46.8839
61	UNIVERSITY ARIZONA 美国亚利桑那大学	56139	46.8792
62	LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSITY 英国利物浦约翰摩尔大学	55606	46.4336
63	NATIONAL INSTITUTE NATURAL SCIENCES (NINS) 日本自然科学研究机构	55538	46.3771
64	YALE UNIVERSITY 美国耶鲁大学	55279	46.1610
65	UNIVERSITY GRENOBLE ALPS 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学	54093	45.1709
66	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH EDUC 美国宾州联邦高等教育系统	53437	44.6224
67	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学	52730	44.0323
68	UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院	52179	43.5725
69	UNIVERSITY NOTTINGHAM 英国诺丁汉大学	51702	43.1740
70	UNIVERSITY MASSACHUSETTS AMHERST 美国麻省大学阿默斯特分校	50975	42.5664
71	RADBOD UNIVERSITY NIJMEGEN 荷兰内梅亨大学	49812	41.5957
72	MCGILL UNIVERSITY 加拿大麦吉尔大学	49323	41.1873
73	UNIVERSITY TOULOUSE 法国图卢兹大学	47467	39.6372
74	UNIVERSITY GENEVA 瑞士日内瓦大学	46253	38.6240
75	UNIVERSITY MARYLAND COLLEGE PARK 美国马里兰大学帕克学院	45999	38.4117
76	RUPRECHT KARLS UNIVERSITY HEIDELBERG 德国海德堡大学	44632	37.2697
77	UNIVERSITY WARSAW 波兰华沙大学	44473	37.1369
78	STOCKHOLM UNIVERSITY 瑞典斯德哥尔摩大学	44266	36.9648
79	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	43999	36.7415
80	AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY 澳洲国立大学	42451	35.4492
81	UNIVERSITY HERTFORDSHIRE 英国赫特福德大学	41401	34.5716
82	US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部	41241	34.4386
83	COMMUNAUTE UNIVERSITE GRENOBLE ALPES 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学COMUE	41159	34.3699
84	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院	40239	33.6013

85	SWINBURNE UNIVERSITY TECHNOLOGY 澳洲史威本理工大学	40131	33.5117
86	UNIVERSITY TOKYO 日本东京大学	39945	33.3561
87	UNIVERSITY HAWAII SYSTEM 美国夏威夷大学系统	38309	31.9897
88	UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹大学	38107	31.8214
89	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	38043	31.7675
90	UNIVERSITY MANCHESTER 英国曼彻斯特大学	37946	31.6867
91	UNIVERSITY TEXAS AUSTIN 美国德州大学奥斯丁分校	37860	31.6153
92	UNIVERSITY GRONINGEN 荷兰格罗宁根大学	37738	31.5128
93	TECHNOLOGY UNIVERSITY DENMARK 丹麦科技大学	37467	31.2871
94	NATIONAL ASTRONOMICAL OBSERVATORY, CAS 中国科学院国家天文台	36880	30.7970
95	MIT 美国麻省理工学院	36841	30.7644
96	UNIVERSITY ST ANDREWS 英国圣安德鲁大学	36049	30.1028
97	UNIVERSITY BORDEAUX 法国波尔多大学	35316	29.4903
98	UNIVERSITY HELSINKI 芬兰赫尔辛基大学	34591	28.8854
99	UNIVERSITY LEICESTER 英国莱斯特大学	33673	28.1186
100	ACADEMY SINICA 中央研究院, 台湾	33637	28.0884
101	IMPERIAL COLLEGE LONDON 英国伦敦帝国学院	33436	27.9210
102	NEW YORK UNIVERSITY 美国纽约大学	33211	27.7333
103	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	32839	27.4225
104	OHIO STATE UNIVERSITY 美国俄亥俄州立大学	32792	27.3831
105	UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑大学	32660	27.2731
106	UNIVERSITY OSLO 挪威奥斯陆大学	32579	27.2053
107	SAPIENZA UNIVERSITY ROME 意大利罗马萨宾撒大学	32503	27.1415
108	NAVAL RESEARCH LAB 美国海军研究实验室	32439	27.0882
109	COLUMBIA UNIVERSITY 美国哥伦比亚大学	31367	26.1928
110	UNIVERSITY BONN 德国波恩大学	31198	26.0523

111	UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE 美国加州大学欧文分校	30484	25.4558
112	UNIVERSITY VICTORIA 加拿大维多利亚大学	30219	25.2344
113	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	30171	25.1943
114	UNIVERSITY SYDNEY 澳洲悉尼大学	29686	24.7892
115	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学	29111	24.3090
116	JAXA 日本宇宙航空研究开发机构	28872	24.1098
117	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	28572	23.8588
118	UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND 美国马里兰州大学系统	28295	23.6278
119	POLISH ACADEMY SCIENCE 波兰科学院	27970	23.3561
120	UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	27768	23.1880
121	UNIVERSITY MICHIGAN SYS 美国密歇根大学系统	26071	21.7709
122	UNIVERSITY MICHIGAN 美国密歇根大学	26068	21.7685
123	UNIVERSITY BOLOGNA 意大利博洛尼亚大学	25753	21.5048
124	TEL AVIV UNIVERSITY 以色列特拉维夫大学	25715	21.4732
125	UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM 美国伊利诺伊大学系统	25208	21.0498
126	NATIONAL RESEARCH COUNCIL CANADA 加拿大国家研究委员会	24859	20.7584
127	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	24330	20.3168
128	UNIVERSITY SOUTHAMPTON 英国南安普敦大学	22998	19.2044
129	CSIRO 澳洲联邦科学与工业研究组织	22703	18.9584
130	CORNELL UNIVERSITY 美国康奈尔大学	20947	17.4915
131	AARHUS UNIVERSITY 丹麦奥胡斯大学	19828	16.5573
132	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM 美国科罗拉多大学系统	19579	16.3498
133	LOS ALAMOS NATIONAL LAB 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室	19296	16.1128
134	NAGOYA UNIVERSITY 日本名古屋大学	18230	15.2228
135	UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES 美国加州大学洛杉矶分校	17706	14.7855
136	STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA 美国佛罗里达州立大学系统	17702	14.7817

137	PONTIF UNIVERSITY CATOLICA DE CHILE 智利庞蒂夫王天主教大学	17353	14.4908
138	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	16780	14.0126
139	UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM 美国威斯康星大学系统	16410	13.7030
140	UNIVERSITY CHILE 智利大学	16044	13.3978
141	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM 美国德州大学系统	15650	13.0686
142	UNIVERSITY WISCONSIN MADISON 美国威斯康星麦迪逊大学	15223	12.7124
143	UNIVERSITY VIRGINIA 美国弗吉尼亚大学	14951	12.4845
144	KYOTO UNIVERSITY 日本京都大学	13343	11.1419
145	JHU APPLIED PHYSICS LAB 美国约翰霍普金斯大学应用物理实验室	13180	11.0062
146	UNIVERSITY MINNESOTA TWIN CITIES 美国明尼苏达大学双城分校	12530	10.4634
147	UNIVERSITY MINNESOTA SYSTEM 美国明尼苏达大学系统	11749	9.8106
148	UTAH SYSTEM HIGHER EDUC 美国犹他州高等教育系统	11713	9.7813
149	CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国加州州立大学系统	10411	8.6936
150	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 中国科学院	10031	8.3768
151	HELMHOLTZ ASSOCIATION 德国亥姆霍兹协会	9711	8.1090
152	PEKING UNIVERSITY 北京大学	8757	7.3129
153	UNIVERSITY FLORIDA 美国佛罗里达大学	7823	6.5330
154	RUSSIAN ACADEMY SCI 俄国科学院	5250	4.3839
155	NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY MEXICO 墨西哥国立自治大学	4079	3.4061
156	US NAVY 美国海军	3163	2.6414
157	US DEPARTMENT DEF 美国国防部	1211	1.0115

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](http://www.walindex.com/Papers/Evaluation_of_academic_level_and_first-class_university_standards.pdf)