

# Weighted Academic Level Index System

## 加权学术水平指数系统

Weighted Academic Level Index on September 2023

加权学术水平指数 2023年9月

### SPACE SCIENCE 空间科学

186 Best Institutes on the World

世界186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	OSKAR KLEIN CENTRE 瑞典奥斯卡克莱因中心	537480	361.1614
2	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	520466	349.7288
3	CSIC - INSTITUTO DE FISICA DE CANTABRIA (IFCA) 西班牙坎塔布里亚物理研究所	505804	339.8765
4	ASSOCIATION OF UNIVERSITIES FOR RESEARCH IN ASTRONOMY 美国大学天文研究协会	445560	299.3951
5	INTERNATIONAL SCHOOL FOR ADVANCED STUDIES (SISSA) 意大利国际高级研究学校	439547	295.3548
6	JODRELL BANK CENTER ASTROPHYSICS 英国焦德雷尔班克天体物理中心	435086	292.3572
7	SPACE TELESCOPE SCIENCE INSTITUTE 美国太空望远镜科学研究所	421062	282.9336
8	ISTITUTO NAZIONALE ASTROFISICA - ITALY 意大利国家天体物理研究所	419292	281.7441

9	OBSERVATOIRE DE PARIS 法国巴黎天文台	386276	259.5595
10	INSTITUT D'ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA (IEEC) 西班牙加泰罗尼亚空间研究所	376276	252.8396
11	NIELS BOHR INSTITUTE 丹麦玻尔研究所	358774	241.0793
12	INSTITUTE ASTROFISICA CANARIAS 西班牙加那利群岛天体物理研究所	348622	234.2578
13	NATIONAL OPTICAL ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家光学天文台	342617	230.2223
14	EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY 欧洲南方天文台	339174	227.9091
15	INSTITUTE CIENCIAS ESPACIO 西班牙科学空间研究所	320969	215.6762
16	LEIBNIZ INSTITUT FUR ASTROPHYSIK POTSDAM (AIP) 德国波茨坦莱布尼茨研究所 (AIP)	320351	215.2607
17	CALTECH 美国加州理工学院	319248	214.5194
18	CARNEGIE INSTITUTE SCIENCE 美国卡耐基科学研究所	299868	201.4973
19	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思·普朗克学会	259553	174.4071
20	PRINCETON UNIVERSITY 美国普林斯顿大学	239613	161.0083
21	INSTITUTE NATIONAL POLYTECHNOLOGY GRENOBLE 法国格勒诺布尔技术学院	233387	156.8251
22	NATIONAL RADIO ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家射电天文观测台	211598	142.1836
23	SMITHSONIAN INSTITUTE 美国史密森研究所	208549	140.1353
24	INSTITUTE ASTROFIS ANDALUCIA (IAA) 西班牙安德鲁西亚空间物理研究所	195546	131.3974
25	LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室	192846	129.5833
26	CNRS - NATIONAL INSTITUTE OF NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS (IN2P3) 法国核粒子物理研究所	166637	111.9724
27	HARVARD UNIVERSITY 美国哈佛大学	148820	100
28	NASA 美国国家航空和宇宙航行局	144037	96.7862
29	UNIVERSITY FERRARA 意大利费拉拉大学	143019	96.1020
30	UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校	138048	92.7621
31	EUROPEAN SPACE AGENCY 欧洲航天局	136720	91.8697
32	UNIVERSITY TRIESTE 意大利的里雅斯特大学	134558	90.4166

33	UNIVERSITY CAMBRIDGE 英国剑桥大学	133639	89.7988
34	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ 美国加州大学圣克鲁斯分校	132256	88.8696
35	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) 法国国家科学研究院	131891	88.6247
36	NASA JET PROPULSION LABORATORY (JPL) 美国喷气推进实验室	131576	88.4129
37	UNIVERSITY PADUA 意大利帕多瓦大学	130418	87.6349
38	UNIVERSITY SUSSEX 英国萨塞克斯大学	129627	87.1033
39	LEIDEN UNIVERSITY 荷兰莱顿大学	121333	81.5301
40	SORBONNE UNIVERSITY 法国索邦大学 (巴黎大学)	120330	80.8562
41	UNIVERSITY CANTABRIA 西班牙坎塔布里亚大学	114466	76.9158
42	RADBOUD UNIVERSITY NIJMEGEN 荷兰内梅亨大学	112957	75.9017
43	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA BARBARA 美国加州大学圣塔巴巴拉分校	109045	73.2732
44	UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE III 法国图卢兹第三大学	107791	72.4304
45	CSIC - UAM - INSTITUT DE FISICA TEORICA (IFT) 西班牙理论物理研究所 (IFT)	106869	71.8111
46	UNIVERSITY LA LAGUNA 西班牙拉拉古纳大学	106188	71.3532
47	UNIVERSITY ROME TOR VERGATA 意大利罗马第二大学	101752	68.3727
48	SLAC NATIONAL ACCELERATOR LAB 美国SLAC国家加速器实验室	101392	68.1308
49	CEA 法国原子能委员会	100219	67.3426
50	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE 法国巴黎萨克雷大学COMUE	96968	65.1577
51	NATIONAL INSTITUTE NATURAL SCIENCES (NINS) 日本自然科学研究机构	96560	64.8839
52	LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSITY 英国利物浦约翰摩尔大学	95771	64.3535
53	NATIONAL INSTITUTE FOR NUCLEAR PHYSICS (ISTITUTO Nazionale di Fisica Nucleare ) 意大利国家核物理研究院	94002	63.1649
54	NASA GODDARD SPACE FLIGHT CENTER 美国戈达德航天飞行中心	89863	60.3836
55	UNIVERSITY GRENOBLE ALPS 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学	88983	59.7924

56	UNIVERSITY PORTSMOUTH 英国朴茨茅斯大学	87753	58.9660
57	UNIVERSITY KWAZULU NATAL 南非夸祖鲁纳塔尔大学	86547	58.1556
58	UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院	86484	58.1132
59	CSIC 西班牙国家研究委员会	86384	58.0459
60	AALTO UNIVERSITY 芬兰阿尔托大学	86210	57.9288
61	UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学	83567	56.1529
62	UNIVERSITY WARSAW 波兰华沙大学	81362	54.6712
63	CARDIFF UNIVERSITY 英国卡迪夫大学	78889	53.0095
64	MCGILL UNIVERSITY 加拿大麦吉尔大学	78338	52.6395
65	AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY 澳洲国立大学	78095	52.4760
66	UNIVERSITY COPENHAGEN 丹麦哥本哈根大学	77789	52.2702
67	UNIVERSITE PARIS SACLAY 法国巴黎萨克雷大学	77753	52.2461
68	UNIVERSITY TORONTO 加拿大多伦多大学	77562	52.1177
69	UNIVERSITY AIX-MARSEILLE 法国艾克斯-马赛大学	76285	51.2602
70	UNIVERSITY GENEVA 瑞士日内瓦大学	76225	51.2193
71	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	73084	49.1091
72	UNIVERSITY MILAN 意大利米兰大学	72768	48.8966
73	UNIVERSITY NOTTINGHAM 英国诺丁汉大学	72711	48.8582
74	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	72333	48.6042
75	UNIVERSITY EDINBURGH 英国爱丁堡大学	69468	46.6795
76	COMMUNAUTE UNIVERSITE GRENOBLE ALPES 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学COMUE	67706	45.4952
77	DURHAM UNIVERSITY 英国杜伦大学	67109	45.0938
78	UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹大学	66205	44.4868
79	RUPRECHT KARLS UNIVERSITY HEIDELBERG 德国海德堡大学	65645	44.1100
80	UNIVERSITY TOKYO 日本东京大学	65125	43.7609
81	UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥大学	63863	42.9129

82	NASA AMES RESEARCH CENTER 美国艾姆斯研究中心	62988	42.3250
83	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM 美国加州大学系统	62817	42.2099
84	UNIVERSITY TOULOUSE 法国图卢兹大学	62621	42.0784
85	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学	62450	41.9636
86	UNIVERSITY ARIZONA 美国亚利桑那大学	62411	41.9375
87	UNIVERSITY HELSINKI 芬兰赫尔辛基大学	61651	41.4263
88	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH EDUC 美国宾州联邦高等教育系统	60559	40.6924
89	STOCKHOLM UNIVERSITY 瑞典斯德哥尔摩大学	60449	40.6192
90	MIT 美国麻省理工学院	59003	39.6474
91	UNIVERSITY MARYLAND COLLEGE PARK 美国马里兰大学帕克学院	56985	38.2916
92	UNIVERSITY GRONINGEN 荷兰格罗宁根大学	56965	38.2779
93	NATIONAL ASTRONOMICAL OBSERVATORY, CAS 中国科学院国家天文台	56888	38.2264
94	UNIVERSITY BONN 德国波恩大学	56827	38.1848
95	UNIVERSITY MANCHESTER 英国曼彻斯特大学	55800	37.4951
96	CARNEGIE MELLON UNIVERSITY 美国卡内基梅隆大学	55634	37.3835
97	YALE UNIVERSITY 美国耶鲁大学	55353	37.1944
98	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院	55169	37.0712
99	TECHNOLOGY UNIVERSITY DENMARK 丹麦科技大学	53816	36.1619
100	SWINBURNE UNIVERSITY TECHNOLOGY 澳洲史威本理工大学	53592	36.0115
101	POLISH ACADEMY SCIENCE 波兰科学院	53501	35.9503
102	UNIVERSITY OSLO 挪威奥斯陆大学	52507	35.2823
103	UNIVERSITY ST ANDREWS 英国圣安德鲁大学	51934	34.8973
104	UNIVERSITY CLAUDE BERNARD - LYON 1 法国克劳德伯纳德大学-里昂1大	51311	34.4786
105	SAPIENZA UNIVERSITY ROME 意大利罗马萨宾撒大学	51057	34.3080
106	NEW YORK UNIVERSITY 美国纽约大学	50770	34.1153

107	UNIVERSITY GRANADA 西班牙格拉纳达大学	49759	33.4357
108	COLUMBIA UNIVERSITY 美国哥伦比亚大学	48146	32.3520
109	US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部	46864	31.4903
110	ACADEMY SINICA 中央研究院, 台湾	46775	31.4304
111	IMPERIAL COLLEGE LONDON 英国伦敦帝国学院	46711	31.3877
112	UNIVERSITY AUTONOMA MADRID 西班牙马德里自治大学	46201	31.0451
113	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	46139	31.0035
114	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY LAUSANNE 瑞士联邦技术学院洛桑分院	45972	30.8911
115	UNIVERSITY LONDON 英国伦敦大学	44033	29.5879
116	PENNSYLVANIA STATE UNIVERSITY 美国宾夕法尼亚州立大学	43321	29.1097
117	UNIVERSITY SYDNEY 澳洲悉尼大学	42996	28.8912
118	UNIVERSITY HAWAII SYSTEM 美国夏威夷大学系统	42587	28.6162
119	UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑大学	42327	28.4414
120	UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM 美国伊利诺伊大学系统	41446	27.8497
121	UNIVERSITY WESTERN AUSTRALIA 澳洲西澳大学	41189	27.6769
122	UNIVERSITY TEXAS AUSTIN 美国德州大学奥斯丁分校	39804	26.7465
123	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	38593	25.9324
124	OHIO STATE UNIVERSITY 美国俄亥俄州立大学	38467	25.8478
125	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	38427	25.8214
126	UNIVERSITY SOUTHAMPTON 英国南安普敦大学	38235	25.6923
127	UNIVERSITY BOLOGNA 意大利博洛尼亚大学	37689	25.3255
128	UNIVERSITY BORDEAUX 法国波尔多大学	37327	25.0820
129	UNIVERSITY HERTFORDSHIRE 英国赫特福德大学	37232	25.0183
130	UNIVERSITY LEICESTER 英国莱斯特大学	37187	24.9876
131	UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND 美国马里兰州大学系统	36412	24.4669

132	UNIVERSITY MICHIGAN 美国密歇根大学	35591	23.9152
133	UNIVERSITY MICHIGAN SYS 美国密歇根大学系统	35557	23.8928
134	CORNELL UNIVERSITY 美国康奈尔大学	34910	23.4581
135	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	34727	23.3347
136	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学	34678	23.3018
137	UNIVERSITY BIRMINGHAM 英国伯明翰大学	33543	22.5392
138	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	33022	22.1895
139	UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	32996	22.1717
140	TEL AVIV UNIVERSITY 以色列特拉维夫大学	32515	21.8485
141	PRES UNIVERSITY LYON 法国里昂大学COMUE	31054	20.8667
142	NORTHWESTERN UNIVERSITY 美国西北大学	30612	20.5696
143	UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE 美国加州大学欧文分校	29773	20.0063
144	CSIRO 澳洲联邦科学与工业研究组织	29259	19.6605
145	SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE 美国西南研究院	27240	18.3038
146	PONTIF UNIVERSITY CATOLICA DE CHILE 智利庞蒂夫王天主教大学	27090	18.2031
147	AARHUS UNIVERSITY 丹麦奥胡斯大学	26244	17.6345
148	UNIVERSITY CHILE 智利大学	26204	17.6081
149	TEXAS A&M UNIVERSITY COLLEGE STN 美国德州农机大学车站学院	25647	17.2334
150	UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM 美国威斯康星大学系统	25613	17.2106
151	LOS ALAMOS NATIONAL LAB 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室	24497	16.4611
152	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM 美国科罗拉多大学系统	23478	15.7763
153	UNIVERSITY CALIFORNIA SAN DIEGO 美国加州大学圣地亚哥分校	21563	14.4896
154	UNIVERSITY SYSTEM GEORGIA 美国乔治亚大学系统	21197	14.2430
155	STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA 美国佛罗里达州立大学系统	21165	14.2221
156	NAGOYA UNIVERSITY 日本名古屋大学	21042	14.1392
157	UNIVERSITY WARWICK 英国华威大学	20778	13.9620

158	UNIVERSITY LIEGE 比利时烈日大学	20490	13.7684
159	UNIVERSITY WISCONSIN MADISON 美国威斯康星麦迪逊大学	20312	13.6485
160	PEKING UNIVERSITY 北京大学	19956	13.4096
161	UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES 美国加州大学洛杉矶分校	19272	12.9497
162	MONASH UNIVERSITY 澳洲莫纳什大学	18414	12.3736
163	JHU APPLIED PHYSICS LAB 美国约翰霍普金斯大学应用物理实验室	18301	12.2977
164	UNIVERSITY MINNESOTA TWIN CITIES 美国明尼苏达大学双城分校	18178	12.2145
165	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM 美国德州大学系统	17878	12.0131
166	UNIVERSITY UTAH 美国犹他大学	17673	11.8754
167	UNIVERSITY VIRGINIA 美国弗吉尼亚大学	17669	11.8727
168	UNIVERSITY MINNESOTA SYSTEM 美国明尼苏达大学系统	17084	11.4798
169	KYOTO UNIVERSITY 日本京都大学	16851	11.3231
170	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 中国科学院	16605	11.1578
171	ARIZONA STATE UNIVERSITY 美国亚利桑那州立大学	16512	11.0955
172	UNIVERSITY HAMBURG 德国汉堡大学	15627	10.5003
173	HELMHOLTZ ASSOCIATION 德国亥姆霍兹协会	15066	10.1238
174	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	14940	10.0390
175	KU LEUVEN 比利时鲁汶大学	14009	9.4136
176	UTAH SYSTEM HIGHER EDUC 美国犹他州高等教育系统	13463	9.0462
177	TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM 美国德州农机大学系统	13289	8.9294
178	UNIVERSITY SAO PAULO 巴西圣保罗大学	11164	7.5017
179	CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国加州州立大学系统	10219	6.8670
180	RUSSIAN ACADEMY SCI 俄国科学院	8603	5.7811
181	NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY MEXICO 墨西哥国立自治大学	7890	5.3017
182	UNIVERSITY CHINESE ACADEMY SCIENCE 中国科学院大学	7536	5.0639



183	LOMONOSOV MOSCOW STATE UNIVERSITY 俄国莫斯科大学	7522	5.0544
184	UNIVERSITY FLORIDA 美国佛罗里达大学	7336	4.9296
185	US NAVY 美国海军	2579	1.7331
186	US DEPARTMENT DEF 美国国防部	1018	0.6837

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)