

# Weighted Academic Level Index System

## 加权学术水平指数系统

Weighted Academic Level Index on March 2024

加权学术水平指数 2024年3月

### SPACE SCIENCE 空间科学

194 Best Institutes on the World

世界194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	525929	361.6720
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	496335	341.3209
3	CSIC - INSTITUTO DE FISICA DE CANTABRIA (IFCA) 西班牙坎塔布里亚物理研究所	471607	324.3157
4	ASSOCIATION OF UNIVERSITIES FOR RESEARCH IN ASTRONOMY 美国大学天文研究协会	431849	296.9750
5	JODRELL BANK CENTER ASTROPHYSICS 英国焦德雷尔班克天体物理中心	421555	289.8962
6	INTERNATIONAL SCHOOL FOR ADVANCED STUDIES (SISSA) 意大利国际高级研究学校	410757	282.4703
7	SPACE TELESCOPE SCIENCE INSTITUTE 美国太空望远镜科学研究所	409815	281.8228
8	ISTITUTO NAZIONALE ASTROFISICA - ITALY 意大利国家天体物理研究所	408801	281.1254

9	OBSERVATOIRE DE PARIS 法国巴黎天文台	377506	259.6041
10	INSTITUT D'ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA (IEEC) 西班牙加泰罗尼亚空间研究所	369859	254.3458
11	NIELS BOHR INSTITUTE 丹麦玻尔研究所	340808	234.3675
12	INSTITUTE ASTROFISICA CANARIAS 西班牙加那利群岛天体物理研究所	339498	233.4670
13	NATIONAL OPTICAL ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家光学天文台	337100	231.8177
14	EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY 欧洲南方天文台	326100	224.2532
15	INSTITUTE CIENCIAS ESPACIO 西班牙科学空间研究所	311165	213.9827
16	LEIBNIZ INSTITUT FUR ASTROPHYSIK POTSDAM (AIP) 德国波茨坦莱布尼茨研究所 (AIP)	310631	213.6151
17	CALTECH 美国加州理工学院	308855	212.3944
18	CARNEGIE INSTITUTE SCIENCE 美国卡耐基科学研究所	290097	199.4943
19	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思·普朗克学会	251926	173.2448
20	PRINCETON UNIVERSITY 美国普林斯顿大学	231110	158.9302
21	INSTITUTE NATIONAL POLYTECHNOLOGY GRENOBLE 法国格勒诺布尔技术学院	220672	151.7519
22	NATIONAL RADIO ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家射电天文观测台	207797	142.8985
23	SMITHSONIAN INSTITUTE 美国史密森研究所	204382	140.5497
24	INSTITUTE ASTROFIS ANDALUCIA (IAA) 西班牙安德鲁西亚空间物理研究所	190303	130.8682
25	LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室	183869	126.4431
26	CNRS - NATIONAL INSTITUTE OF NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS (IN2P3) 法国核粒子物理研究所	161212	110.8624
27	ICREA 西班牙加泰罗尼亚研究所	150021	103.1671
28	HARVARD UNIVERSITY 美国哈佛大学	145416	100
29	NASA 美国国家航空和宇宙航行局	139942	96.2358
30	EUROPEAN SPACE AGENCY 欧洲航天局	133869	92.0593
31	UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校	132762	91.2982
32	UNIVERSITY FERRARA 意大利费拉拉大学	132476	91.1017

33	UNIVERSITY CAMBRIDGE 英国剑桥大学	130258	89.5763
34	UNIVERSITY TRIESTE 意大利的里雅斯特大学	128795	88.5700
35	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) 法国国家科学研究院	128069	88.0709
36	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ 美国加州大学圣克鲁斯分校	127670	87.7962
37	NASA JET PROPULSION LABORATORY (JPL) 美国喷气推进实验室	126652	87.0962
38	UNIVERSITY SUSSEX 英国萨塞克斯大学	124878	85.8765
39	UNIVERSITY PADUA 意大利帕多瓦大学	124535	85.6404
40	LEIDEN UNIVERSITY 荷兰莱顿大学	119357	82.0800
41	SORBONNE UNIVERSITY 法国索邦大学 (巴黎大学)	116161	79.8817
42	RADBOD UNIVERSITY NIJMEGEN 荷兰内梅亨大学	110256	75.8211
43	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA BARBARA 美国加州大学圣塔巴巴拉分校	105867	72.8029
44	UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE III 法国图卢兹第三大学	105767	72.7341
45	UNIVERSITY CANTABRIA 西班牙坎塔布里亚大学	105227	72.3628
46	UNIVERSITY LA LAGUNA 西班牙拉拉古纳大学	103552	71.2111
47	CSIC - UAM - INSTITUT DE FISICA TEORICA (IFT) 西班牙理论物理研究所 (IFT)	103214	70.9787
48	SLAC NATIONAL ACCELERATOR LAB 美国SLAC国家加速器实验室	98569	67.7841
49	NATIONAL INSTITUTE NATURAL SCIENCES (NINS) 日本自然科学研究机构	97987	67.3838
50	UNIVERSITY ROME TOR VERGATA 意大利罗马第二大学	97418	66.9927
51	CEA 法国原子能委员会	95912	65.9569
52	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE 法国巴黎萨克雷大学COMUE	92901	63.8863
53	LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSITY 英国利物浦约翰摩尔大学	92808	63.8222
54	NATIONAL INSTITUTE FOR NUCLEAR PHYSICS (ISTITUTO Nazionale di Fisica Nucleare ) 意大利国家核物理研究院	91727	63.0793
55	NASA GODDARD SPACE FLIGHT CENTER 美国戈达德航天飞行中心	87931	60.4683

56	UNIVERSITY PORTSMOUTH 英国朴茨茅斯大学	85761	58.9766
57	UNIVERSITY GRENOBLE ALPS 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学	85722	58.9494
58	UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院	84162	57.8768
59	CSIC 西班牙国家研究委员会	83695	57.5558
60	AALTO UNIVERSITY 芬兰阿尔托大学	81777	56.2369
61	UNIVERSITY KWAZULU NATAL 南非夸祖鲁纳塔尔大学	81558	56.0863
62	UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学	79133	54.4181
63	UNIVERSITY WARSAW 波兰华沙大学	78118	53.7205
64	AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY 澳洲国立大学	76988	52.9433
65	CARDIFF UNIVERSITY 英国卡迪夫大学	76029	52.2840
66	UNIVERSITY TORONTO 加拿大多伦多大学	75693	52.0525
67	UNIVERSITY GENEVA 瑞士日内瓦大学	75395	51.8481
68	MCGILL UNIVERSITY 加拿大麦吉尔大学	75031	51.5977
69	UNIVERSITE PARIS SACLAY 法国巴黎萨克雷大学	74489	51.2250
70	UNIVERSITY COPENHAGEN 丹麦哥本哈根大学	73978	50.8731
71	UNIVERSITY AIX-MARSEILLE 法国艾克斯-马赛大学	73801	50.7517
72	UNIVERSITY NOTTINGHAM 英国诺丁汉大学	71259	49.0032
73	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	70013	48.1465
74	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	69983	48.1259
75	UNIVERSITY MILAN 意大利米兰大学	68664	47.2194
76	UNIVERSITY EDINBURGH 英国爱丁堡大学	68566	47.1515
77	UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹大学	65653	45.1482
78	COMMUNAUTE UNIVERSITE GRENOBLE ALPES 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学COMUE	65225	44.8538
79	UNIVERSITY TOKYO 日本东京大学	64809	44.5677
80	DURHAM UNIVERSITY 英国杜伦大学	64377	44.2712
81	RUPRECHT KARLS UNIVERSITY HEIDELBERG 德国海德堡大学	63644	43.7670

82	NASA AMES RESEARCH CENTER 美国艾姆斯研究中心	61564	42.3367
83	UNIVERSITY TOULOUSE 法国图卢兹大学	61396	42.2207
84	UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥大学	61363	42.1983
85	UNIVERSITY ARIZONA 美国亚利桑那大学	61089	42.0096
86	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM 美国加州大学系统	60823	41.8271
87	STOCKHOLM UNIVERSITY 瑞典斯德哥尔摩大学	59630	41.0067
88	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH EDUC 美国宾州联邦高等教育系统	59380	40.8348
89	MIT 美国麻省理工学院	58770	40.4149
90	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学	58577	40.2823
91	UNIVERSITY HELSINKI 芬兰赫尔辛基大学	57796	39.7452
92	UNIVERSITY GRONINGEN 荷兰格罗宁根大学	57115	39.2772
93	NATIONAL ASTRONOMICAL OBSERVATORY, CAS 中国科学院国家天文台	56934	39.1522
94	UNIVERSITY MARYLAND COLLEGE PARK 美国马里兰大学帕克学院	56109	38.5855
95	UNIVERSITY BONN 德国波恩大学	54685	37.6059
96	UNIVERSITY MANCHESTER 英国曼彻斯特大学	54094	37.1992
97	SWINBURNE UNIVERSITY TECHNOLOGY 澳洲史威本理工大学	53927	37.0848
98	POLISH ACADEMY SCIENCE 波兰科学院	53338	36.6797
99	YALE UNIVERSITY 美国耶鲁大学	52998	36.4460
100	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院	52881	36.3653
101	CARNEGIE MELLON UNIVERSITY 美国卡内基梅隆大学	52531	36.1245
102	UNIVERSITY ST ANDREWS 英国圣安德鲁大学	51259	35.2502
103	TECHNOLOGY UNIVERSITY DENMARK 丹麦科技大学	50955	35.0407
104	UNIVERSITY CLAUDE BERNARD - LYON 1 法国克劳德伯纳德大学-里昂1大	50854	34.9716
105	NEW YORK UNIVERSITY 美国纽约大学	50087	34.4441
106	SAPIENZA UNIVERSITY ROME 意大利罗马萨宾撒大学	49585	34.0989

107	UNIVERSITY OSLO 挪威奥斯陆大学	49005	33.7002
108	COLUMBIA UNIVERSITY 美国哥伦比亚大学	47233	32.4812
109	UNIVERSITY OF THE WESTERN CAPE 南非西海角大学	46815	32.1940
110	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	45921	31.5792
111	UNIVERSITY GRANADA 西班牙格拉纳达大学	45660	31.3998
112	US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部	45430	31.2417
113	IMPERIAL COLLEGE LONDON 英国伦敦帝国学院	45088	31.0061
114	UNIVERSITY AUTONOMA MADRID 西班牙马德里自治大学	44954	30.9140
115	ACADEMY SINICA 中央研究院, 台湾	44477	30.5860
116	UNIVERSITY LONDON 英国伦敦大学	43087	29.6299
117	UNIVERSITY MASSACHUSETTS AMHERST 美国麻省大学阿默斯特分校	42796	29.4302
118	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY LAUSANNE 瑞士联邦技术学院洛桑分院	42667	29.3412
119	PENNSYLVANIA STATE UNIVERSITY 美国宾夕法尼亚州立大学	42282	29.0766
120	UNIVERSITY HAWAII SYSTEM 美国夏威夷大学系统	41823	28.7607
121	UNIVERSITY SYDNEY 澳洲悉尼大学	41273	28.3824
122	UNIVERSITY WESTERN AUSTRALIA 澳洲西澳大学	41005	28.1987
123	UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑大学	40225	27.6619
124	UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM 美国伊利诺伊大学系统	40020	27.5208
125	UNIVERSITY TEXAS AUSTIN 美国德州大学奥斯丁分校	39165	26.9328
126	UNIVERSITY SOUTHAMPTON 英国南安普敦大学	38287	26.3295
127	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	38256	26.3078
128	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	37420	25.7334
129	UNIVERSITY BORDEAUX 法国波尔多大学	37201	25.5823
130	OHIO STATE UNIVERSITY 美国俄亥俄州立大学	37007	25.4488
131	UNIVERSITY BOLOGNA 意大利博洛尼亚大学	36799	25.3062

132	UNIVERSITY LEICESTER 英国莱斯特大学	36628	25.1884
133	UNIVERSITY HERTFORDSHIRE 英国赫特福德大学	36251	24.9292
134	UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND 美国马里兰州大学系统	35994	24.7522
135	UNIVERSITY MICHIGAN 美国密歇根大学	35134	24.1610
136	UNIVERSITY MICHIGAN SYS 美国密歇根大学系统	35093	24.1329
137	CORNELL UNIVERSITY 美国康奈尔大学	34639	23.8208
138	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学	33603	23.1083
139	UNIVERSITY BIRMINGHAM 英国伯明翰大学	33524	23.0541
140	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	33333	22.9222
141	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	33176	22.8147
142	UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	32925	22.6422
143	NATIONAL RESEARCH FOUNDATION SOUTH AFRICA 南非国家研究基金会	31259	21.4965
144	NORTHWESTERN UNIVERSITY 美国西北大学	30898	21.2478
145	PRES UNIVERSITY LYON 法国里昂大学COMUE	30670	21.0913
146	CSIRO 澳洲联邦科学与工业研究组织	28740	19.7637
147	UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE 美国加州大学欧文分校	28575	19.6508
148	UNIVERSITY PENN 美国宾夕法尼亚大学	28322	19.4762
149	SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE 美国西南研究院	27030	18.5884
150	PONTIF UNIVERSITY CATOLICA DE CHILE 智利庞蒂夫天主教大学	26290	18.0791
151	UNIVERSITY CHILE 智利大学	25880	17.7971
152	AARHUS UNIVERSITY 丹麦奥胡斯大学	25605	17.6078
153	TEXAS A&M UNIVERSITY COLLEGE STN 美国德州农机大学车站学院	25566	17.5812
154	UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM 美国威斯康星大学系统	25422	17.4821
155	NATIONAL RESEARCH COUNCIL CANADA 加拿大国家研究委员会	25350	17.4325
156	LOS ALAMOS NATIONAL LAB 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室	24784	17.0432
157	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM 美国科罗拉多大学系统	23360	16.0642

158	UNIVERSITY CALIFORNIA SAN DIEGO 美国加州大学圣地亚哥分校	21316	14.6586
159	UNIVERSITY SYSTEM GEORGIA 美国乔治亚大学系统	21051	14.4766
160	NAGOYA UNIVERSITY 日本名古屋大学	20878	14.3572
161	UNIVERSITY WARWICK 英国华威大学	20818	14.3164
162	STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA 美国佛罗里达州立大学系统	20451	14.0638
163	UNIVERSITY BERN 瑞士伯尔尼大学	20072	13.8032
164	UNIVERSITY LIEGE 比利时烈日大学	20031	13.7751
165	PEKING UNIVERSITY 北京大学	20029	13.7735
166	UNIVERSITY WISCONSIN MADISON 美国威斯康星麦迪逊大学	19986	13.7443
167	UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES 美国加州大学洛杉矶分校	19103	13.1370
168	MONASH UNIVERSITY 澳洲莫纳什大学	18556	12.7604
169	UNIVERSITY MINNESOTA TWIN CITIES 美国明尼苏达大学双城分校	18389	12.6459
170	JHU APPLIED PHYSICS LAB 美国约翰霍普金斯大学应用物理实验室	18378	12.6381
171	UNIVERSITY AUTONOMA BARCELONA 西班牙巴塞罗那自治大学	18042	12.4073
172	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM 美国德州大学系统	17821	12.2549
173	UNIVERSITY MINNESOTA SYSTEM 美国明尼苏达大学系统	17284	11.8858
174	UNIVERSITY UTAH 美国犹他大学	17189	11.8208
175	UNIVERSITY VIRGINIA 美国弗吉尼亚大学	17111	11.7669
176	KYOTO UNIVERSITY 日本京都大学	16763	11.5276
177	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 中国科学院	16532	11.3691
178	ARIZONA STATE UNIVERSITY 美国亚利桑那州立大学	16485	11.3363
179	UNIVERSITY HAMBURG 德国汉堡大学	15805	10.8687
180	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	14863	10.2213
181	HELMHOLTZ ASSOCIATION 德国亥姆霍兹协会	14836	10.2028
182	KU LEUVEN 比利时鲁汶大学	13818	9.5026

183	TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM 美国德州农机大学系统	13270	9.1258
184	UTAH SYSTEM HIGHER EDUC 美国犹他州高等教育系统	13193	9.0726
185	HUNGARIAN ACADEMY SCIENCE 匈牙利科学院	12465	8.5718
186	UNIVERSITY SAO PAULO 巴西圣保罗大学	11097	7.6312
187	CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国加州州立大学系统	10118	6.9579
188	RUSSIAN ACADEMY SCI 俄国科学院	8448	5.8092
189	NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY MEXICO 墨西哥国立自治大学	7885	5.4227
190	UNIVERSITY CHINESE ACADEMY SCIENCE 中国科学院大学	7834	5.3872
191	LOMONOSOV MOSCOW STATE UNIVERSITY 俄国莫斯科大学	7685	5.2851
192	UNIVERSITY FLORIDA 美国佛罗里达大学	7445	5.1196
193	US NAVY 美国海军	2621	1.8026
194	US DEPARTMENT DEF 美国国防部	1034	0.7110

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)