

# Weighted Academic Level Index System

## 加权学术水平指数系统

Weighted Academic Level Index on September 2024

加权学术水平指数 2024年9月

### SPACE SCIENCE 空间科学

199 Best Institutes on the World

世界199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	HELSINKI INSTITUTE PHYSICS 芬兰赫尔辛基物理研究所	692992	452.2503
2	OSKAR KLEIN CENTRE 瑞典奥斯卡克莱因中心	654416	427.0750
3	CSIC - INSTITUTO DE FISICA DE CANTABRIA (IFCA) 西班牙坎塔布里亚物理研究所	612594	399.7817
4	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	566060	369.4135
5	INTERNATIONAL SCHOOL FOR ADVANCED STUDIES (SISSA) 意大利国际高级研究学校	521563	340.3745
6	JODRELL BANK CENTER ASTROPHYSICS 英国焦德雷尔班克天体物理中心	487495	318.1415
7	ISTITUTO NAZIONALE ASTROFISICA - ITALY 意大利国家天体物理研究所	469150	306.1701
8	ASSOCIATION OF UNIVERSITIES FOR RESEARCH IN ASTRONOMY 美国大学天文研究协会	466073	304.1614

9	SPACE TELESCOPE SCIENCE INSTITUTE 美国太空望远镜科学研究所	438499	286.1664
10	INSTITUT D'ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA (IEEC) 西班牙加泰罗尼亚空间研究所	438441	286.1288
11	OBSERVATOIRE DE PARIS 法国巴黎天文台	434304	283.4292
12	INSTITUTE ASTROFISICA CANARIAS 西班牙加那利群岛天体物理研究所	413785	270.0382
13	NIELS BOHR INSTITUTE 丹麦玻尔研究所	390312	254.7197
14	NATIONAL OPTICAL ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家光学天文台	387031	252.5786
15	EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY 欧洲南方天文台	354148	231.1188
16	INSTITUTE CIENCIAS ESPACIO 西班牙科学空间研究所	348357	227.3398
17	CALTECH 美国加州理工学院	327861	213.9639
18	LEIBNIZ INSTITUT FUR ASTROPHYSIK POTSDAM (AIP) 德国波茨坦莱布尼茨研究所 (AIP)	307734	200.8285
19	CARNEGIE INSTITUTE SCIENCE 美国卡耐基科学研究所	298173	194.5890
20	INSTITUTE NATIONAL POLYTECHNOLOGY GRENOBLE 法国格勒诺布尔技术学院	282159	184.1385
21	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思·普朗克学会	261392	170.5855
22	PRINCETON UNIVERSITY 美国普林斯顿大学	241510	157.6105
23	INSTITUTE ASTROFIS ANDALUCIA (IAA) 西班牙安德鲁西亚空间物理研究所	231565	151.1207
24	UNIVERSITY OVIEDO 西班牙欧维多大学	226739	147.9708
25	LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室	213512	139.3390
26	SMITHSONIAN INSTITUTE 美国史密森研究所	213104	139.0730
27	NATIONAL RADIO ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家射电天文观测台	211963	138.3283
28	CNRS - NATIONAL INSTITUTE OF NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS (IN2P3) 法国核粒子物理研究所	194636	127.0201
29	ICREA 西班牙加泰罗尼亚研究所	174216	113.6943
30	UNIVERSITY FERRARA 意大利费拉拉大学	169140	110.3815
31	NATIONAL ASTRON OBSERV JAPAN 日本国立天文台	168313	109.8416
32	EUROPEAN SPACE AGENCY 欧洲航天局	164647	107.4496

33	UNIVERSITY TRIESTE 意大利的里雅斯特大学	154906	101.0927
34	HARVARD UNIVERSITY 美国哈佛大学	153232	100
35	UNIVERSITY CAMBRIDGE 英国剑桥大学	152381	99.4444
36	UNIVERSITY SUSSEX 英国萨塞克斯大学	152218	99.3380
37	UNIVERSITY PADUA 意大利帕多瓦大学	147906	96.5244
38	NASA 美国国家航空和宇宙航行局	144752	94.4658
39	UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校	144335	94.1938
40	RADBOUD UNIVERSITY NIJMEGEN 荷兰内梅亨大学	139985	91.3551
41	NASA JET PROPULSION LABORATORY (JPL) 美国喷气推进实验室	139944	91.3281
42	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) 法国国家科学研究院	139255	90.8787
43	LEIDEN UNIVERSITY 荷兰莱顿大学	138929	90.6655
44	UNIVERSITY CANTABRIA 西班牙坎塔布里亚大学	137779	89.9155
45	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ 美国加州大学圣克鲁斯分校	131106	85.5605
46	SORBONNE UNIVERSITY 法国索邦大学（巴黎大学）	129240	84.3428
47	NATIONAL INSTITUTE NATURAL SCIENCES (NINS) 日本自然科学研究机构	126600	82.6200
48	UNIVERSITY LA LAGUNA 西班牙拉拉古纳大学	126324	82.4397
49	UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE III 法国图卢兹第三大学	125374	81.8198
50	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA BARBARA 美国加州大学圣塔巴巴拉分校	124044	80.9516
51	UNIVERSITY ROME TOR VERGATA 意大利罗马第二大学	117353	76.5850
52	CSIC - UAM - INSTITUT DE FISICA TEORICA (IFT) 西班牙理论物理研究所 (IFT)	115608	75.4462
53	LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSITY 英国利物浦约翰摩尔大学	114032	74.4179
54	NATIONAL INSTITUTE FOR NUCLEAR PHYSICS (ISTITUTO Nazionale di Fisica Nucleare ) 意大利国家核物理研究院	111695	72.8930
55	UNIVERSITY SYSTEM OHIO 美国俄亥俄大学系统	108243	70.6399

56	AALTO UNIVERSITY 芬兰阿尔托大学	107510	70.1614
57	UNIVERSITY KWAZULU NATAL 南非夸祖鲁纳塔尔大学	103099	67.2830
58	SLAC NATIONAL ACCELERATOR LAB 美国SLAC国家加速器实验室	102047	66.5962
59	UNIVERSITY GRENOBLE ALPS 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学	101128	65.9965
60	CSIC 西班牙国家研究委员会	99354	64.8387
61	CEA 法国原子能委员会	99261	64.7782
62	UNIVERSITY PORTSMOUTH 英国朴茨茅斯大学	98806	64.4813
63	UNIVERSITY WARSAW 波兰华沙大学	97741	63.7865
64	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE 法国巴黎萨克雷大学COMUE	96481	62.9639
65	UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院	95427	62.2760
66	UNIVERSITY GENEVA 瑞士日内瓦大学	94626	61.7531
67	CARDIFF UNIVERSITY 英国卡迪夫大学	91330	59.6025
68	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	90603	59.1283
69	NASA GODDARD SPACE FLIGHT CENTER 美国戈达德航天飞行中心	88092	57.4896
70	UNIVERSITY NOTTINGHAM 英国诺丁汉大学	87368	57.0167
71	UNIVERSITY MILAN 意大利米兰大学	85658	55.9008
72	UNIVERSITY COPENHAGEN 丹麦哥本哈根大学	85048	55.5031
73	MCGILL UNIVERSITY 加拿大麦吉尔大学	80072	52.2556
74	UNIVERSITY AIX-MARSEILLE 法国艾克斯-马赛大学	79188	51.6784
75	UNIVERSITY TORONTO 加拿大多伦多大学	77616	50.6525
76	UNIVERSITE PARIS SACLAY 法国巴黎萨克雷大学	77418	50.5231
77	COMMUNAUTE UNIVERSITE GRENOBLE ALPES 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学COMUE	76947	50.2158
78	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	76679	50.0411
79	UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学	76207	49.7330
80	RUPRECHT KARLS UNIVERSITY HEIDELBERG 德国海德堡大学	74171	48.4046
81	UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹大学	74134	48.3800

82	UNIVERSITY TOKYO 日本东京大学	74115	48.3680
83	STOCKHOLM UNIVERSITY 瑞典斯德哥尔摩大学	73981	48.2803
84	AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY 澳洲国立大学	73754	48.1323
85	INSTITUT POLYTECHNIQUE DE PARIS 法国巴黎理工学院	73535	47.9893
86	UNIVERSITY HELSINKI 芬兰赫尔辛基大学	73203	47.7729
87	UNIVERSITY TOULOUSE 法国图卢兹大学	72525	47.3305
88	UNIVERSITY EDINBURGH 英国爱丁堡大学	72361	47.2231
89	POLISH ACADEMY SCIENCE 波兰科学院	70567	46.0524
90	DURHAM UNIVERSITY 英国杜伦大学	69165	45.1374
91	MIT 美国麻省理工学院	68614	44.7780
92	UNIVERSITY GRONINGEN 荷兰格罗宁根大学	67473	44.0335
93	UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥大学	67390	43.9792
94	NATIONAL ASTRONOMICAL OBSERVATORY, CAS 中国科学院国家天文台	67297	43.9184
95	UNIVERSITY ARIZONA 美国亚利桑那大学	66905	43.6626
96	EOTVOS LORAND UNIVERSITY 匈牙利罗兰大学	65613	42.8191
97	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH EDUC 美国宾州联邦高等教育系统	64615	42.1680
98	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM 美国加州大学系统	64487	42.0848
99	NASA AMES RESEARCH CENTER 美国艾姆斯研究中心	63933	41.7229
100	SAPIENZA UNIVERSITY ROME 意大利罗马萨宾撒大学	63410	41.3817
101	UNIVERSITY MANCHESTER 英国曼彻斯特大学	62547	40.8183
102	UNIVERSITY MARYLAND COLLEGE PARK 美国马里兰大学帕克学院	62288	40.6494
103	SWINBURNE UNIVERSITY TECHNOLOGY 澳洲史威本理工大学	62206	40.5961
104	UNIVERSITY ST ANDREWS 英国圣安德鲁大学	62098	40.5257
105	UNIVERSITY OF THE WESTERN CAPE 南非西海角大学	61725	40.2820
106	UNIVERSITY OSLO 挪威奥斯陆大学	60936	39.7670

107	TECHNOLOGY UNIVERSITY DENMARK 丹麦科技大学	58877	38.4232
108	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学	57017	37.2096
109	UNIVERSITY CLAUDE BERNARD - LYON 1 法国克劳德伯纳德大学-里昂1大	55893	36.4761
110	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院	54847	35.7935
111	UNIVERSITY BONN 德国波恩大学	53318	34.7956
112	IMPERIAL COLLEGE LONDON 英国伦敦帝国学院	53063	34.6293
113	UNIVERSITY GRANADA 西班牙格拉纳达大学	52622	34.3416
114	UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM 美国伊利诺伊大学系统	51821	33.8187
115	UNIVERSITY AUTONOMA MADRID 西班牙马德里自治大学	51729	33.7585
116	ACADEMY SINICA 中央研究院, 台湾	49677	32.4197
117	UNIVERSITY LONDON 英国伦敦大学	49444	32.2673
118	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY LAUSANNE 瑞士联邦技术学院洛桑分院	49069	32.0226
119	UNIVERSITY SYDNEY 澳洲悉尼大学	48807	31.8514
120	UNIVERSITY WESTERN AUSTRALIA 澳洲西澳大学	48292	31.5156
121	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	47493	30.9940
122	YALE UNIVERSITY 美国耶鲁大学	47047	30.7033
123	US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部	46582	30.3996
124	COLUMBIA UNIVERSITY 美国哥伦比亚大学	46397	30.2788
125	PENNSYLVANIA STATE UNIVERSITY 美国宾夕法尼亚州立大学	46117	30.0960
126	UNIVERSITY SOUTHAMPTON 英国南安普敦大学	44726	29.1881
127	UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑大学	44479	29.0271
128	UNIVERSITY BOLOGNA 意大利博洛尼亚大学	44399	28.9753
129	UNIVERSITY HAWAII SYSTEM 美国夏威夷大学系统	43666	28.4964
130	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	43461	28.3630
131	UNIVERSITY BIRMINGHAM 英国伯明翰大学	42851	27.9650

132	UNIVERSITY BORDEAUX 法国波尔多大学	42711	27.8736
133	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	42100	27.4749
134	UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND 美国马里兰州大学系统	40698	26.5600
135	UNIVERSITY MICHIGAN 美国密歇根大学	40636	26.5194
136	UNIVERSITY MICHIGAN SYS 美国密歇根大学系统	40558	26.4684
137	UNIVERSITY TEXAS AUSTIN 美国德州大学奥斯丁分校	40263	26.2759
138	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	39813	25.9824
139	UNIVERSITY LEICESTER 英国莱斯特大学	38206	24.9332
140	UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	37948	24.7650
141	NORTHWESTERN UNIVERSITY 美国西北大学	37838	24.6935
142	UNIVERSITY LISBON 葡萄牙里斯本大学	36887	24.0728
143	NEW YORK UNIVERSITY 美国纽约大学	36534	23.8424
144	UNIVERSITY HERTFORDSHIRE 英国赫特福德大学	36515	23.8298
145	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	36153	23.5937
146	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学	36124	23.5750
147	OHIO STATE UNIVERSITY 美国俄亥俄州立大学	35618	23.2442
148	CORNELL UNIVERSITY 美国康奈尔大学	35238	22.9967
149	PRES UNIVERSITY LYON 法国里昂大学COMUE	33306	21.7356
150	SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE 美国西南研究院	32619	21.2875
151	UNIVERSITY PENN 美国宾夕法尼亚大学	32016	20.8936
152	TEXAS A&M UNIVERSITY COLLEGE STN 美国德州农机大学车站学院	31664	20.6641
153	UPPSALA UNIVERSITY 瑞典乌普萨拉大学	31471	20.5378
154	AARHUS UNIVERSITY 丹麦奥胡斯大学	31148	20.3276
155	UNIVERSITY CHILE 智利大学	29949	19.5452
156	PONTIF UNIVERSITY CATOLICA DE CHILE 智利庞蒂夫王天主教大学	29531	19.2723
157	CSIRO 澳洲联邦科学与工业研究组织	29263	19.0974

158	UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM 美国威斯康星大学系统	28169	18.3830
159	NATIONAL RESEARCH COUNCIL CANADA 加拿大国家研究委员会	27792	18.1374
160	UNIVERSITY CALIFORNIA SAN DIEGO 美国加州大学圣地亚哥分校	26690	17.4179
161	UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE 美国加州大学欧文分校	26615	17.3691
162	UNIVERSITY BERN 瑞士伯尔尼大学	26322	17.1776
163	PEKING UNIVERSITY 北京大学	25822	16.8518
164	UNIVERSITY AUTONOMA BARCELONA 西班牙巴塞罗那自治大学	25113	16.3891
165	STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA 美国佛罗里达州立大学系统	24759	16.1577
166	NAGOYA UNIVERSITY 日本名古屋大学	24310	15.8648
167	LOS ALAMOS NATIONAL LAB 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室	24226	15.8099
168	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM 美国科罗拉多大学系统	24189	15.7856
169	UNIVERSITY LIEGE 比利时烈日大学	24090	15.7214
170	UNIVERSITY SYSTEM GEORGIA 美国乔治亚大学系统	23215	15.1505
171	UNIVERSITY WARWICK 英国华威大学	22624	14.7645
172	MONASH UNIVERSITY 澳洲莫纳什大学	22413	14.6268
173	UNIVERSITY WISCONSIN MADISON 美国威斯康星麦迪逊大学	20797	13.5720
174	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 中国科学院	20039	13.0777
175	UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES 美国加州大学洛杉矶分校	19976	13.0363
176	JHU APPLIED PHYSICS LAB 美国约翰霍普金斯大学应用物理实验室	19879	12.9729
177	UNIVERSITY UTAH 美国犹他大学	19092	12.4595
178	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM 美国德州大学系统	18853	12.3035
179	UNIVERSITY HAMBURG 德国汉堡大学	18483	12.0624
180	ARIZONA STATE UNIVERSITY 美国亚利桑那州立大学	18274	11.9254
181	KYOTO UNIVERSITY 日本京都大学	18102	11.8135
182	UNIVERSITY VIRGINIA 美国弗吉尼亚大学	18002	11.7482

183	UNIVERSITY MINNESOTA TWIN CITIES 美国明尼苏达大学双城分校	17908	11.6870
184	HELMHOLTZ ASSOCIATION 德国亥姆霍兹协会	17116	11.1700
185	KU LEUVEN 比利时鲁汶大学	17068	11.1384
186	HUNGARIAN ACADEMY SCIENCE 匈牙利科学院	17002	11.0956
187	UNIVERSITY MINNESOTA SYSTEM 美国明尼苏达大学系统	16871	11.0100
188	TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM 美国德州农机大学系统	16500	10.7678
189	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	16295	10.6339
190	UTAH SYSTEM HIGHER EDUC 美国犹他州高等教育系统	15015	9.7986
191	UNIVERSITY SAO PAULO 巴西圣保罗大学	13696	8.9378
192	UNIVERSITY CHINESE ACADEMY SCIENCE 中国科学院大学	10941	7.1398
193	CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国加州州立大学系统	10772	7.0299
194	NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY MEXICO 墨西哥国立自治大学	9909	6.4665
195	LOMONOSOV MOSCOW STATE UNIVERSITY 俄国莫斯科大学	9849	6.4278
196	RUSSIAN ACADEMY SCI 俄国科学院	9553	6.2346
197	UNIVERSITY FLORIDA 美国佛罗里达大学	8930	5.8277
198	US NAVY 美国海军	2932	1.9133
199	US DEPARTMENT DEF 美国国防部	1147	0.7485

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)