

# Weighted Academic Level Index System

## 加权学术水平指数系统

Weighted Academic Level Index on May 2021

加权学术水平指数 2023年5月

### SPACE SCIENCE 空间科学

182 Best Institutes on the World

世界182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	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	528011	354.8772
2	OSKAR KLEIN CENTRE 瑞典奥斯卡克莱因中心	506697	340.5522
3	ASSOCIATION OF UNIVERSITIES FOR RESEARCH IN ASTRONOMY 美国大学天文研究协会	447072	300.4779
4	INTERNATIONAL SCHOOL FOR ADVANCED STUDIES (SISSA) 意大利国际高级研究学校	429322	288.5478
5	JODRELL BANK CENTER ASTROPHYSICS 英国焦德雷尔班克天体物理中心	425389	285.9046
6	SPACE TELESCOPE SCIENCE INSTITUTE 美国太空望远镜科学研究所	424482	285.2950
7	ISTITUTO NAZIONALE ASTROFISICA - ITALY 意大利国家天体物理研究所	419624	282.0302
8	INSTITUT D' ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA (IEEC) 西班牙加泰罗尼亚空间研究所	390222	262.2692

9	OBSERVATOIRE DE PARIS 法国巴黎天文台	385554	259.1314
10	NIELS BOHR INSTITUTE 丹麦玻尔研究所	363732	244.4651
11	EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY 欧洲南方天文台	347133	233.3086
12	INSTITUTE ASTROFISICA CANARIAS 西班牙加那利群岛天体物理研究所	345427	232.1620
13	NATIONAL OPTICAL ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家光学天文台	345088	231.9344
14	INSTITUTE CIENCIAS ESPACIO 西班牙科学空间研究所	334620	224.8985
15	LEIBNIZ INSTITUT FUR ASTROPHYSIK POTSDAM (AIP) 德国波茨坦莱布尼茨研究所 (AIP)	324268	217.9411
16	CALTECH 美国加州理工学院	319277	214.5865
17	CARNEGIE INSTITUTE SCIENCE 美国卡耐基科学研究所	307051	206.3692
18	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思·普朗克学会	260060	174.7870
19	PRINCETON UNIVERSITY 美国普林斯顿大学	236668	159.0650
20	NATIONAL RADIO ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家射电天文观测台	212053	142.5214
21	SMITHSONIAN INSTITUTE 美国史密森研究所	209287	140.6624
22	INSTITUTE ASTROFIS ANDALUCIA (IAA) 西班牙安德鲁西亚空间物理研究所	198795	133.6102
23	LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室	196446	132.0319
24	CNRS - NATIONAL INSTITUTE OF NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS (IN2P3) 法国核粒子物理研究所	168812	113.4590
25	ICREA 西班牙加泰罗尼亚研究所	165538	111.2581
26	UNIVERSITY LONDON 英国伦敦大学	158342	106.4216
27	HARVARD UNIVERSITY 美国哈佛大学	148787	100
28	NASA 美国国家航空和宇宙航行局	143953	96.7509
29	UNIVERSITY FERRARA 意大利费拉拉大学	140476	94.4141
30	UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校	137796	92.6132
31	UNIVERSITY TRIESTE 意大利的里雅斯特大学	137602	92.4825
32	EUROPEAN SPACE AGENCY 欧洲航天局	136396	91.6722
33	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ 美国加州大学圣克鲁斯分校	135189	90.8606

34	UNIVERSITY CAMBRIDGE 英国剑桥大学	133124	89.4732
35	UNIVERSITY PADUA 意大利帕多瓦大学	131820	88.5967
36	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) 法国国家科学研究院	131402	88.3153
37	NASA JET PROPULSION LABORATORY (JPL) 美国喷气推进实验室	131171	88.1603
38	UNIVERSITY SUSSEX 英国萨塞克斯大学	124346	83.5728
39	SORBONNE UNIVERSITY 法国索邦大学 (巴黎大学)	120564	81.0312
40	LEIDEN UNIVERSITY 荷兰莱顿大学	120339	80.8799
41	UNIVERSITY CANTABRIA 西班牙坎塔布里亚大学	111740	75.1007
42	RADBOD UNIVERSITY NIJMEGEN 荷兰内梅亨大学	111311	74.8125
43	CSIC - UAM - INSTITUT DE FISICA TEORICA (IFT) 西班牙理论物理研究所 (IFT)	111062	74.6449
44	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA BARBARA 美国加州大学圣塔巴巴拉分校	107101	71.9831
45	SLAC NATIONAL ACCELERATOR LAB 美国SLAC国家加速器实验室	106206	71.3810
46	UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE III 法国图卢兹第三大学	105919	71.1884
47	UNIVERSITY LA LAGUNA 西班牙拉拉古纳大学	104581	70.2891
48	UNIVERSITY ROME TOR VERGATA 意大利罗马第二大学	102600	68.9575
49	CEA 法国原子能委员会	101462	68.1930
50	LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSITY 英国利物浦约翰摩尔大学	99121	66.6192
51	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE 法国巴黎萨克雷大学COMUE	97933	65.8208
52	NATIONAL INSTITUTE NATURAL SCIENCES (NINS) 日本自然科学研究机构	95629	64.2724
53	NATIONAL INSTITUTE FOR NUCLEAR PHYSICS (ISTITUTO Nazionale di Fisica Nucleare ) 意大利国家核物理研究院	94030	63.1979
54	NASA GODDARD SPACE FLIGHT CENTER 美国戈达德航天飞行中心	90373	60.7401
55	UNIVERSITY PORTSMOUTH 英国朴茨茅斯大学	89961	60.4628
56	UNIVERSITY GRENOBLE ALPS 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学	88457	59.4522

57	CSIC 西班牙国家研究委员会	86508	58.1423
58	UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院	85681	57.5866
59	UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学	84590	56.8534
60	UNIVERSITY KWAZULU NATAL 南非夸祖鲁纳塔尔大学	83642	56.2156
61	UNIVERSITY WARSAW 波兰华沙大学	80872	54.3545
62	AALTO UNIVERSITY 芬兰阿尔托大学	79680	53.5529
63	AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY 澳洲国立大学	78986	53.0865
64	MCGILL UNIVERSITY 加拿大麦吉尔大学	78665	52.8711
65	UNIVERSITY COPENHAGEN 丹麦哥本哈根大学	78629	52.8468
66	UNIVERSITE PARIS SACLAY 法国巴黎萨克雷大学	78510	52.7664
67	CARDIFF UNIVERSITY 英国卡迪夫大学	76891	51.6784
68	UNIVERSITY AIX-MARSEILLE 法国艾克斯-马赛大学	76145	51.1775
69	UNIVERSITY TORONTO 加拿大多伦多大学	75995	51.0763
70	UNIVERSITY GENEVA 瑞士日内瓦大学	74962	50.3820
71	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	74114	49.8123
72	UNIVERSITY MILAN 意大利米兰大学	73108	49.1361
73	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	72324	48.6094
74	UNIVERSITY EDINBURGH 英国爱丁堡大学	71122	47.8015
75	UNIVERSITY NOTTINGHAM 英国诺丁汉大学	69866	46.9574
76	DURHAM UNIVERSITY 英国杜伦大学	67917	45.6472
77	COMMUNAUTE UNIVERSITE GRENOBLE ALPES 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学COMUE	67306	45.2364
78	RUPRECHT KARLS UNIVERSITY HEIDELBERG 德国海德堡大学	66501	44.6958
79	UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹大学	66099	44.4251
80	UNIVERSITY TOKYO 日本东京大学	63929	42.9666
81	UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥大学	63508	42.6835
82	NASA AMES RESEARCH CENTER 美国艾姆斯研究中心	63140	42.4366

83	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM 美国加州大学系统	62772	42.1891
84	UNIVERSITY ARIZONA 美国亚利桑那大学	62467	41.9845
85	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学	61576	41.3850
86	UNIVERSITY TOULOUSE 法国图卢兹大学	61575	41.3845
87	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH EDUC 美国宾州联邦高等教育系统	61384	41.2563
88	UNIVERSITY HELSINKI 芬兰赫尔辛基大学	60771	40.8443
89	MIT 美国麻省理工学院	58695	39.4488
90	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院	58114	39.0582
91	TECHNOLOGY UNIVERSITY DENMARK 丹麦科技大学	58036	39.0063
92	UNIVERSITY MARYLAND COLLEGE PARK 美国马里兰大学帕克学院	57820	38.8611
93	STOCKHOLM UNIVERSITY 瑞典斯德哥尔摩大学	57657	38.7514
94	CARNEGIE MELLON UNIVERSITY 美国卡内基梅隆大学	57550	38.6794
95	UNIVERSITY GRONINGEN 荷兰格罗宁根大学	57505	38.6490
96	UNIVERSITY BONN 德国波恩大学	57471	38.6266
97	YALE UNIVERSITY 美国耶鲁大学	56881	38.2296
98	NATIONAL ASTRONOMICAL OBSERVATORY, CAS 中国科学院国家天文台	55965	37.6145
99	UNIVERSITY MANCHESTER 英国曼彻斯特大学	54622	36.7117
100	SWINBURNE UNIVERSITY TECHNOLOGY 澳洲史威本理工大学	54233	36.4499
101	UNIVERSITY ST ANDREWS 英国圣安德鲁大学	52569	35.3317
102	UNIVERSITY CLAUDE BERNARD - LYON 1 法国克劳德伯纳德大学-里昂1大	52109	35.0225
103	UNIVERSITY OSLO 挪威奥斯陆大学	51816	34.8257
104	NEW YORK UNIVERSITY 美国纽约大学	51180	34.3983
105	POLISH ACADEMY SCIENCE 波兰科学院	50754	34.1120
106	UNIVERSITY GRANADA 西班牙格拉纳达大学	50502	33.9425
107	SAPIENZA UNIVERSITY ROME 意大利罗马萨宾撒大学	49638	33.3620

108	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY LAUSANNE 瑞士联邦技术学院洛桑分院	49476	33.2528
109	COLUMBIA UNIVERSITY 美国哥伦比亚大学	48887	32.8571
110	ACADEMY SINICA 中央研究院, 台湾	48075	32.3116
111	UNIVERSITY AUTONOMA MADRID 西班牙马德里自治大学	47588	31.9838
112	US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部	47226	31.7408
113	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	45771	30.7631
114	IMPERIAL COLLEGE LONDON 英国伦敦帝国学院	44985	30.2342
115	UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑大学	44878	30.1624
116	PENNSYLVANIA STATE UNIVERSITY 美国宾夕法尼亚州立大学	44048	29.6050
117	UNIVERSITY HAWAII SYSTEM 美国夏威夷大学系统	42616	28.6424
118	UNIVERSITY WESTERN AUSTRALIA 澳洲西澳大学	42235	28.3860
119	UNIVERSITY SYDNEY 澳洲悉尼大学	41825	28.1107
120	UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM 美国伊利诺伊大学系统	41595	27.9560
121	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	40274	27.0682
122	OHIO STATE UNIVERSITY 美国俄亥俄州立大学	39591	26.6092
123	UNIVERSITY TEXAS AUSTIN 美国德州大学奥斯丁分校	39427	26.4988
124	UNIVERSITY BORDEAUX 法国波尔多大学	38952	26.1795
125	UNIVERSITY SOUTHAMPTON 英国南安普敦大学	38753	26.0461
126	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	38746	26.0410
127	UNIVERSITY LEICESTER 英国莱斯特大学	38646	25.9738
128	UNIVERSITY HERTFORDSHIRE 英国赫特福德大学	37111	24.9427
129	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	36613	24.6076
130	UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND 美国马里兰州大学系统	36403	24.4662
131	UNIVERSITY BOLOGNA 意大利博洛尼亚大学	36191	24.3239
132	UNIVERSITY MICHIGAN 美国密歇根大学	35825	24.0780

133	UNIVERSITY MICHIGAN SYS 美国密歇根大学系统	35812	24.0691
134	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学	34824	23.4053
135	UNIVERSITY BIRMINGHAM 英国伯明翰大学	34123	22.9344
136	CORNELL UNIVERSITY 美国康奈尔大学	34087	22.9102
137	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	34035	22.8753
138	TEL AVIV UNIVERSITY 以色列特拉维夫大学	33494	22.5111
139	UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	33222	22.3284
140	UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE 美国加州大学欧文分校	31774	21.3551
141	PRES UNIVERSITY LYON 法国里昂大学COMUE	31530	21.1912
142	NORTHWESTERN UNIVERSITY 美国西北大学	30735	20.6571
143	CSIRO 澳洲联邦科学与工业研究组织	29587	19.8857
144	SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE 美国西南研究院	26941	18.1070
145	PONTIF UNIVERSITY CATOLICA DE CHILE 智利庞蒂夫王天主教大学	26862	18.0543
146	AARHUS UNIVERSITY 丹麦奥胡斯大学	26769	17.9917
147	TEXAS A&M UNIVERSITY COLLEGE STN 美国德州农机大学车站学院	26266	17.6537
148	UNIVERSITY CHILE 智利大学	26266	17.6537
149	UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM 美国威斯康星大学系统	26254	17.6452
150	LOS ALAMOS NATIONAL LAB 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室	25201	16.9373
151	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM 美国科罗拉多大学系统	23302	15.6615
152	NAGOYA UNIVERSITY 日本名古屋大学	21657	14.5555
153	UNIVERSITY SYSTEM GEORGIA 美国乔治亚大学系统	21631	14.5382
154	STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA 美国佛罗里达州立大学系统	21528	14.4688
155	UNIVERSITY WARWICK 英国华威大学	20984	14.1034
156	UNIVERSITY WISCONSIN MADISON 美国威斯康星麦迪逊大学	20950	14.0803
157	UNIVERSITY CALIFORNIA SAN DIEGO 美国加州大学圣地亚哥分校	20207	13.5810
158	PEKING UNIVERSITY 北京大学	19564	13.1491

159	UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES 美国加州大学洛杉矶分校	19395	13.0354
160	UNIVERSITY MINNESOTA TWIN CITIES 美国明尼苏达大学双城分校	18771	12.6158
161	MONASH UNIVERSITY 澳洲莫纳什大学	18597	12.4994
162	JHU APPLIED PHYSICS LAB 美国约翰霍普金斯大学应用物理实验室	18000	12.0976
163	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM 美国德州大学系统	17966	12.0749
164	UNIVERSITY MINNESOTA SYSTEM 美国明尼苏达大学系统	17629	11.8488
165	UNIVERSITY VIRGINIA 美国弗吉尼亚大学	17424	11.7105
166	KYOTO UNIVERSITY 日本京都大学	17110	11.4997
167	ARIZONA STATE UNIVERSITY 美国亚利桑那州立大学	16590	11.1504
168	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 中国科学院	16298	10.9537
169	UNIVERSITY HAMBURG 德国汉堡大学	15821	10.6331
170	HELMHOLTZ ASSOCIATION 德国亥姆霍兹协会	15150	10.1825
171	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	14842	9.9751
172	UTAH SYSTEM HIGHER EDUC 美国犹他州高等教育系统	14119	9.4892
173	KU LEUVEN 比利时鲁汶大学	13984	9.3987
174	TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM 美国德州农机大学系统	13562	9.1151
175	UNIVERSITY SAO PAULO 巴西圣保罗大学	11273	7.5766
176	CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国加州州立大学系统	10576	7.1084
177	RUSSIAN ACADEMY SCI 俄国科学院	8432	5.6672
178	NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY MEXICO 墨西哥国立自治大学	7970	5.3567
179	LOMONOSOV MOSCOW STATE UNIVERSITY 俄国莫斯科大学	7646	5.1388
180	UNIVERSITY CHINESE ACADEMY SCIENCE 中国科学院大学	7225	4.8557
181	US NAVY 美国海军	2621	1.7613
182	US DEPARTMENT DEF 美国国防部	1032	0.6939



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)