

Weighted Academic Level Index System

加权学术水平指数系统

Weighted Academic Level Index on March 2022

加权学术水平指数 2022年3月

SPACE SCIENCE 空间科学

178 Best Institutes on the World

世界178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	SPACE TELESCOPE SCIENCE INSTITUTE 美国太空望远镜科学研究所	421541	307.0865
2	OSKAR KLEIN CENTRE 瑞典奥斯卡克莱因中心	411679	299.9024
3	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	410898	299.3332
4	ISTITUTO NAZIONALE ASTROFISICA - ITALY 意大利国家天体物理研究所	358268	260.9930
5	INTERNATIONAL SCHOOL FOR ADVANCED STUDIES (SISSA) 意大利国际高级研究学校	355356	258.8715
6	INSTITUT D' ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA (IEEC) 西班牙加泰罗尼亚空间研究所	353169	257.2785
7	NATIONAL OPTICAL ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家光学天文台	343886	250.5161
8	INSTITUTE CIENCIAS ESPACIO 西班牙科学空间研究所	338945	246.9169

9	JODRELL BANK CENTER ASTROPHYSICS 英国焦德雷尔班克天体物理中心	322631	235.0320
10	OBSERVATOIRE DE PARIS 法国巴黎天文台	321699	234.3529
11	NIELS BOHR INSTITUTE 丹麦玻尔研究所	314741	229.2846
12	EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY 欧洲南方天文台	302455	220.3344
13	CALTECH 美国加州理工学院	283753	206.7101
14	INSTITUTE ASTROFISICA CANARIAS 西班牙加那利群岛天体物理研究所	280276	204.1774
15	CARNEGIE INSTITUTE SCIENCE 美国卡耐基科学研究所	230386	167.8330
16	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思·普朗克学会	227983	166.0822
17	LEIBNIZ INSTITUT FUR ASTROPHYSIK POTSDAM (AIP) 德国波茨坦莱布尼茨研究所 (AIP)	226098	164.7090
18	PRINCETON UNIVERSITY 美国普林斯顿大学	208916	152.1927
19	SMITHSONIAN INSTITUTE 美国史密森研究所	196475	143.1295
20	INSTITUTE ASTROFIS ANDALUCIA (IAA) 西班牙安德鲁西亚空间物理研究所	188703	137.4673
21	NATIONAL RADIO ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家射电天文观测台	173757	126.5794
22	ICREA 西班牙加泰罗尼亚研究所	172853	125.9210
23	LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室	171705	125.0844
24	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ 美国加州大学圣克鲁斯分校	145762	106.1858
25	CNRS - NATIONAL INSTITUTE OF NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS (IN2P3) 法国核粒子物理研究所	140572	102.4046
26	NASA 美国国家航空和宇宙航行局	137308	100.0273
27	HARVARD UNIVERSITY 美国哈佛大学	137271	100
28	UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校	127197	92.6610
29	UNIVERSITY PADUA 意大利帕多瓦大学	125793	91.6384
30	UNIVERSITY TRIESTE 意大利的里雅斯特大学	120305	87.6407
31	UNIVERSITY LONDON 英国伦敦大学	118768	86.5207
32	NASA JET PROPULSION LABORATORY (JPL) 美国喷气推进实验室	112984	82.3076
33	UNIVERSITY CAMBRIDGE 英国剑桥大学	111469	81.2034

34	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) 法国国家科学研究院	110519	80.5114
35	EUROPEAN SPACE AGENCY 欧洲航天局	107278	78.1503
36	SORBONNE UNIVERSITY 法国索邦大学（巴黎大学）	101550	73.9779
37	LEIDEN UNIVERSITY 荷兰莱顿大学	98945	72.0802
38	CEA 法国原子能委员会	98732	71.9246
39	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA BARBARA 美国加州大学圣塔巴巴拉分校	92656	67.4985
40	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE 法国巴黎萨克雷大学COMUE	92012	67.0296
41	NATIONAL ASTRON OBSERV JAPAN 日本国立天文台	91253	66.4768
42	SLAC NATIONAL ACCELERATOR LAB 美国SLAC国家加速器实验室	91041	66.3219
43	UNIVERSITY SUSSEX 英国萨塞克斯大学	90551	65.9651
44	UNIVERSITY ROME TOR VERGATA 意大利罗马第二大学	88673	64.5969
45	UNIVERSITY CANTABRIA 西班牙坎塔布里亚大学	86068	62.6991
46	NASA GODDARD SPACE FLIGHT CENTER 美国戈达德航天飞行中心	84272	61.3910
47	UNIVERSITY LA LAGUNA 西班牙拉拉古纳大学	83911	61.1282
48	NASA AMES RESEARCH CENTER 美国艾姆斯研究中心	82517	60.1121
49	UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE III 法国图卢兹第三大学	81610	59.4519
50	UNIVERSITY SYSTEM OHIO 美国俄亥俄大学系统	79807	58.1382
51	UNIVERSITY PORTSMOUTH 英国朴茨茅斯大学	79598	57.9863
52	UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学	76417	55.6690
53	CSIC 西班牙国家研究委员会	74711	54.4258
54	UNIVERSITE PARIS SACLAY 法国巴黎萨克雷大学	73765	53.7366
55	RADBOUD UNIVERSITY NIJMEGEN 荷兰内梅亨大学	73305	53.4018
56	LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSITY 英国利物浦约翰摩尔大学	72116	52.5352
57	UNIVERSITY TORONTO 加拿大多伦多大学	71343	51.9725

58	NATIONAL INSTITUTE FOR NUCLEAR PHYSICS (ISTITUTO Nazionale di Fisica Nucleare) 意大利国家核物理研究院	70949	51.6856
59	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	70223	51.1567
60	NATIONAL INSTITUTE NATURAL SCIENCES (NINS) 日本自然科学研究机构	68268	49.7325
61	UNIVERSITY COPENHAGEN 丹麦哥本哈根大学	67757	49.3597
62	INSTITUT POLYTECHNIQUE DE PARIS 法国巴黎理工学院	67018	48.8218
63	UNIVERSITY GRENOBLE ALPS 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学	66428	48.3920
64	UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥大学	66054	48.1197
65	UNIVERSITY EDINBURGH 英国爱丁堡大学	65253	47.5357
66	DURHAM UNIVERSITY 英国杜伦大学	64247	46.8028
67	CARDIFF UNIVERSITY 英国卡迪夫大学	63458	46.2284
68	UNIVERSITY AIX-MARSEILLE 法国艾克斯-马赛大学	63268	46.0900
69	UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院	62926	45.8411
70	UNIVERSITY NOTTINGHAM 英国诺丁汉大学	62555	45.5703
71	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学	60777	44.2755
72	UNIVERSITY WARSAW 波兰华沙大学	60659	44.1895
73	MCGILL UNIVERSITY 加拿大麦吉尔大学	59451	43.3093
74	YALE UNIVERSITY 美国耶鲁大学	59335	43.2247
75	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM 美国加州大学系统	58969	42.9581
76	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH EDUC 美国宾州联邦高等教育系统	58148	42.3597
77	UNIVERSITY MILAN 意大利米兰大学	57895	42.1756
78	UNIVERSITY ARIZONA 美国亚利桑那大学	57828	42.1268
79	AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY 澳洲国立大学	57782	42.0933
80	RUPRECHT KARLS UNIVERSITY HEIDELBERG 德国海德堡大学	57071	41.5756
81	UNIVERSITY GENEVA 瑞士日内瓦大学	55966	40.7705

82	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	55391	40.3512
83	UNIVERSITY MASSACHUSETTS AMHERST 美国麻省大学阿默斯特分校	51515	37.5277
84	COMMUNAUTE UNIVERSITE GRENOBLE ALPES 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学COMUE	50544	36.8208
85	SWINBURNE UNIVERSITY TECHNOLOGY 澳洲史威本理工大学	50386	36.7057
86	UNIVERSITY MARYLAND COLLEGE PARK 美国马里兰大学帕克学院	49633	36.1571
87	UNIVERSITY TOULOUSE 法国图卢兹大学	49166	35.8170
88	UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹大学	48701	35.4778
89	UNIVERSITY TOKYO 日本东京大学	48081	35.0262
90	UNIVERSITY BONN 德国波恩大学	47513	34.6123
91	CARNEGIE MELLON UNIVERSITY 美国卡内基梅隆大学	46570	33.9257
92	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院	45832	33.3877
93	UNIVERSITY HELSINKI 芬兰赫尔辛基大学	45579	33.2035
94	TECHNOLOGY UNIVERSITY DENMARK 丹麦科技大学	45408	33.0792
95	STOCKHOLM UNIVERSITY 瑞典斯德哥尔摩大学	44747	32.5972
96	UNIVERSITY GRONINGEN 荷兰格罗宁根大学	44195	32.1956
97	MIT 美国麻省理工学院	43788	31.8991
98	NATIONAL ASTRONOMICAL OBSERVATORY, CAS 中国科学院国家天文台	43367	31.5922
99	NEW YORK UNIVERSITY 美国纽约大学	42835	31.2047
100	UNIVERSITY MANCHESTER 英国曼彻斯特大学	42505	30.9646
101	US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部	42455	30.9277
102	UNIVERSITY ST ANDREWS 英国圣安德鲁大学	41774	30.4319
103	COLUMBIA UNIVERSITY 美国哥伦比亚大学	40628	29.5970
104	UNIVERSITY TEXAS AUSTIN 美国德州大学奥斯丁分校	40557	29.5451
105	ACADEMY SINICA 中央研究院, 台湾	40439	29.4595
106	PENNSYLVANIA STATE UNIVERSITY 美国宾夕法尼亚州立大学	40300	29.3581

107	UNIVERSITY OSLO 挪威奥斯陆大学	39967	29.1153
108	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	39406	28.7068
109	UNIVERSITY HERTFORDSHIRE 英国赫特福德大学	39016	28.4223
110	SAPIENZA UNIVERSITY ROME 意大利罗马萨宾撒大学	37423	27.2619
111	UNIVERSITY HAWAII SYSTEM 美国夏威夷大学系统	37332	27.1958
112	UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑大学	37136	27.0528
113	UNIVERSITY SYDNEY 澳洲悉尼大学	36772	26.7880
114	IMPERIAL COLLEGE LONDON 英国伦敦帝国学院	36695	26.7315
115	UNIVERSITY AUTONOMA MADRID 西班牙马德里自治大学	36436	26.5433
116	UNIVERSITY LEICESTER 英国莱斯特大学	35961	26.1970
117	UNIVERSITY BORDEAUX 法国波尔多大学	35359	25.7587
118	OHIO STATE UNIVERSITY 美国俄亥俄州立大学	34606	25.2098
119	POLISH ACADEMY SCIENCE 波兰科学院	34528	25.1533
120	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学	33888	24.6867
121	UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE 美国加州大学欧文分校	33229	24.2071
122	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	33171	24.1649
123	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	32963	24.0134
124	UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM 美国伊利诺伊大学系统	31731	23.1158
125	TEL AVIV UNIVERSITY 以色列特拉维夫大学	31542	22.9780
126	UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND 美国马里兰州大学系统	30723	22.3812
127	UNIVERSITY VICTORIA 加拿大维多利亚大学	30545	22.2514
128	NAVAL RESEARCH LAB 美国海军研究实验室	30267	22.0491
129	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	30079	21.9123
130	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	29839	21.7375
131	UNIVERSITY MICHIGAN SYS 美国密歇根大学系统	29635	21.5886
132	UNIVERSITY MICHIGAN 美国密歇根大学	29632	21.5867

133	UNIVERSITY BOLOGNA 意大利博洛尼亚大学	28505	20.7653
134	UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	28008	20.4032
135	UNIVERSITY SOUTHAMPTON 英国南安普敦大学	27517	20.0461
136	UNIVERSITY BIRMINGHAM 英国伯明翰大学	26478	19.2888
137	TEXAS A&M UNIVERSITY COLLEGE STN 美国德州农机大学车站学院	25991	18.9343
138	UNIVERSITY WESTERN AUSTRALIA 澳洲西澳大学	25780	18.7805
139	CSIRO 澳洲联邦科学与工业研究组织	25661	18.6933
140	CORNELL UNIVERSITY 美国康奈尔大学	24296	17.6994
141	NATIONAL RESEARCH COUNCIL CANADA 加拿大国家研究委员会	24192	17.6235
142	PRES UNIVERSITY LYON 法国里昂大学COMUE	24080	17.5421
143	AARHUS UNIVERSITY 丹麦奥胡斯大学	23288	16.9653
144	NORTHWESTERN UNIVERSITY 美国西北大学	21451	15.6268
145	PONTIF UNIVERSITY CATOLICA DE CHILE 智利庞蒂夫王天主教大学	21251	15.4807
146	UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM 美国威斯康星大学系统	20776	15.1352
147	NAGOYA UNIVERSITY 日本名古屋大学	20329	14.8096
148	LOS ALAMOS NATIONAL LAB 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室	20172	14.6950
149	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM 美国科罗拉多大学系统	20139	14.6711
150	STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA 美国佛罗里达州立大学系统	20103	14.6449
151	UNIVERSITY CHILE 智利大学	19668	14.3279
152	UNIVERSITY UTAH 美国犹他大学	18484	13.4652
153	UNIVERSITY WISCONSIN MADISON 美国威斯康星麦迪逊大学	17972	13.0926
154	UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES 美国加州大学洛杉矶分校	17908	13.0459
155	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM 美国德州大学系统	17334	12.6274
156	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	17139	12.4852
157	KYOTO UNIVERSITY 日本京都大学	16291	11.8681
158	JHU APPLIED PHYSICS LAB 美国约翰霍普金斯大学应用物理实验室	16094	11.7242

159	MONASH UNIVERSITY 澳洲莫纳什大学	16009	11.6622
160	UNIVERSITY SYSTEM GEORGIA 美国乔治亚大学系统	15815	11.5213
161	UNIVERSITY WARWICK 英国华威大学	15580	11.3499
162	UNIVERSITY MINNESOTA TWIN CITIES 美国明尼苏达大学双城分校	15540	11.3204
163	UNIVERSITY CALIFORNIA SAN DIEGO 美国加州大学圣地亚哥分校	14824	10.7994
164	UNIVERSITY VIRGINIA 美国弗吉尼亚大学	14720	10.7234
165	UNIVERSITY MINNESOTA SYSTEM 美国明尼苏达大学系统	14607	10.6411
166	UTAH SYSTEM HIGHER EDUC 美国犹他州高等教育系统	13915	10.1366
167	TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM 美国德州农机大学系统	13447	9.7961
168	ARIZONA STATE UNIVERSITY 美国亚利桑那州立大学	12738	9.2794
169	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 中国科学院	12446	9.0665
170	KU LEUVEN 比利时鲁汶大学	12252	8.9252
171	PEKING UNIVERSITY 北京大学	12093	8.8097
172	HELMHOLTZ ASSOCIATION 德国亥姆霍兹协会	11925	8.6875
173	CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国加州州立大学系统	10643	7.7536
174	UNIVERSITY FLORIDA 美国佛罗里达大学	8748	6.3727
175	RUSSIAN ACADEMY SCI 俄国科学院	6465	4.7094
176	NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY MEXICO 墨西哥国立自治大学	5252	3.8263
177	US NAVY 美国海军	2698	1.9652
178	US DEPARTMENT DEF 美国国防部	1052	0.7665

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