Weighted Academic Level Index System

加权学术水平指数系统

Weighted Academic Level Index on May 2024

加权学术水平指数 2024年5月

SPACE SCIENCE 空间科学

193 Best Institutes on the World

世界193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	691834	460.2344
2	OSKAR KLEIN CENTRE 瑞典奥斯卡克莱因中心	642655	427.5187
3	CSIC - INSTITUTO DE FISICA DE CANTABRIA (IFCA) 西班牙坎塔布里亚物理研究所	610385	406.0513
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	576746	383.6739
5	INTERNATIONAL SCHOOL FOR ADVANCED STUDIES (SISSA) 意大利国际高级研究学校	523600	348.3187
6	JODRELL BANK CENTER ASTROPHYSICS 英国焦德雷尔班克天体物理中心	475409	316.2606
7	ISTITUTO NAZIONALE ASTROFISICA - ITALY 意大利国家天体物理研究所	461276	306.8588
8	ASSOCIATION OF UNIVERSITIES FOR RESEARCH IN ASTRONOMY 美国大学天文研究协会	457495	304.3435

9	SPACE TELESCOPE SCIENCE INSTITUTE 美国太空望远镜科学研究所	433997	288.7114
10	INSTITUT D'ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA (IEEC) 西班牙加泰罗尼亚空间研究所	430374	286.3012
11	OBSERVATOIRE DE PARIS 法国巴黎天文台	428954	285.3571
12	INSTITUTE ASTROFISICA CANARIAS 西班牙加那利群岛天体物理研究所	409858	272.6534
13	NIELS BOHR INSTITUTE 丹麦玻尔研究所	386917	257.3920
14	NATIONAL OPTICAL ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家光学天文台	374008	248.8047
15	EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY 欧洲南方天文台	352676	234.6138
16	INSTITUTE CIENCIAS ESPACIO 西班牙科学空间研究所	342765	228.0204
17	CALTECH 美国加州理工学院	325197	216.3339
18	LEIBNIZ INSTITUT FUR ASTROPHYSIK POTSDAM (AIP) 德国波茨坦莱布尼茨研究所 (AIP)	304640	202.6580
19	CARNEGIE INSTITUTE SCIENCE 美国卡耐基科学研究所	295913	196.8525
20	INSTITUTE NATIONAL POLYTECHNOLOGY GRENOBLE 法国格勒诺布尔技术学院	289110	192.3270
21	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思·普朗克学会	258164	171.7407
22	PRINCETON UNIVERSITY 美国普林斯顿大学	234445	155.9615
23	UNIVERSITY OVIEDO 西班牙欧维多大学	227833	151.5636
24	INSTITUTE ASTROFIS ANDALUCIA (IAA) 西班牙安德鲁西亚空间物理研究所	223192	148.4759
25	LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室	212833	141.5847
26	SMITHSONIAN INSTITUTE 美国史密森研究所	209733	139.5228
27	NATIONAL RADIO ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家射电天文观测台	202969	135.0231
28	CNRS - NATIONAL INSTITUTE OF NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS (IN2P3) 法国核粒子物理研究所	193381	128.6442
29	UNIVERSITY FERRARA 意大利费拉拉大学	171652	114.1895
30	ICREA 西班牙加泰罗尼亚研究所	169474	112.7408
31	NATIONAL ASTRON OBSERV JAPAN 日本国立天文台	160482	106.7587
32	EUROPEAN SPACE AGENCY 欧洲航天局	160418	106.7163

33	UNIVERSITY TRIESTE 意大利的里雅斯特大学	155217	103.2561
34	UNIVERSITY CAMBRIDGE 英国剑桥大学	151553	100.8189
35	HARVARD UNIVERSITY 美国哈佛大学	150322	100
36	UNIVERSITY SUSSEX 英国萨塞克斯大学	149870	99.6991
37	UNIVERSITY PADUA 意大利帕多瓦大学	147646	98.2195
38	NASA 美国国家航空和宇宙航行局	143598	95.5269
39	UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校	142306	94.6672
40	NASA JET PROPULSION LABORATORY (JPL) 美国喷气推进实验室	139742	92.9618
41	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) 法国国家科学研究院	137118	91.2162
42	UNIVERSITY CANTABRIA 西班牙坎塔布里亚大学	136745	90.9680
43	RADBOUD UNIVERSITY NIJMEGEN 荷兰内梅亨大学	136635	90.8947
44	LEIDEN UNIVERSITY 荷兰莱顿大学	135254	89.9759
45	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ 美国加州大学圣克鲁斯分校	129904	86.4172
46	SORBONNE UNIVERSITY 法国索邦大学（巴黎大学）	127410	84.7580
47	UNIVERSITY LA LAGUNA 西班牙拉拉古纳大学	125094	83.2174
48	UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE III 法国图卢兹第三大学	123615	82.2332
49	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA BARBARA 美国加州大学斯塔巴巴拉分校	121276	80.6774
50	NATIONAL INSTITUTE NATURAL SCIENCES (NINS) 日本自然科学研究机构	120679	80.2804
51	UNIVERSITY ROME TOR VERGATA 意大利罗马第二大学	118291	78.6918
52	CSIC - UAM - INSTITUT DE FISICA TEORICA (IFT) 西班牙理论物理研究所 (IFT)	115429	76.7877
53	LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSITY 英国利物浦约翰摩尔大学	114158	75.9420
54	NATIONAL INSTITUTE FOR NUCLEAR PHYSICS (ISTITUTO Nazionale di Fisica Nucleare) 意大利国家核物理研究院	108665	72.2879
55	UNIVERSITY SYSTEM OHIO 美国俄亥俄大学系统	106962	71.1550

56	AALTO UNIVERSITY 芬兰阿尔托大学	103314	68.7287
57	UNIVERSITY KWAZULU NATAL 南非夸祖鲁纳塔尔大学	102344	68.0829
58	UNIVERSITY GRENOBLE ALPS 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学	101252	67.3567
59	SLAC NATIONAL ACCELERATOR LAB 美国SLAC国家加速器实验室	100499	66.8561
60	CEA 法国原子能委员会	98891	65.7860
61	UNIVERSITY PORTSMOUTH 英国朴茨茅斯大学	98743	65.6877
62	UNIVERSITY WARSAW 波兰华沙大学	98284	65.3822
63	CSIC 西班牙国家研究委员会	97116	64.6053
64	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE 法国巴黎萨克雷大学COMUE	96296	64.0599
65	UNIVERSITY GENEVA 瑞士日内瓦大学	93124	61.9500
66	UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院	92549	61.5669
67	CARDIFF UNIVERSITY 英国卡迪夫大学	92022	61.2165
68	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	88427	58.8248
69	NASA GODDARD SPACE FLIGHT CENTER 美国戈达德航天飞行中心	86606	57.6134
70	UNIVERSITY MILAN 意大利米兰大学	86381	57.4637
71	UNIVERSITY NOTTINGHAM 英国诺丁汉大学	85592	56.9388
72	UNIVERSITY COPENHAGEN 丹麦哥本哈根大学	84256	56.0501
73	MCGILL UNIVERSITY 加拿大麦吉尔大学	79205	52.6899
74	UNIVERSITY AIX-MARSEILLE 法国艾克斯-马赛大学	77552	51.5904
75	UNIVERSITE PARIS SACLAY 法国巴黎萨克雷大学	77212	51.3644
76	COMMUNAUTE UNIVERSITE GRENOBLE ALPES 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学COMUE	77041	51.2507
77	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	76449	50.8566
78	UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学	76202	50.6922
79	UNIVERSITY TORONTO 加拿大多伦多大学	76068	50.6033
80	RUPRECHT KARLS UNIVERSITY HEIDELBERG 德国海德堡大学	74732	49.7147
81	UNIVERSITY HELSINKI 芬兰赫尔辛基大学	73781	49.0822

82	AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY 澳洲国立大学	73507	48.8998
83	STOCKHOLM UNIVERSITY 瑞典斯德哥尔摩大学	72603	48.2982
84	UNIVERSITY TOKYO 日本东京大学	71583	47.6201
85	UNIVERSITY TOULOUSE 法国图卢兹大学	71399	47.4974
86	UNIVERSITY EDINBURGH 英国爱丁堡大学	71319	47.4443
87	UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹大学	71224	47.3807
88	DURHAM UNIVERSITY 英国杜伦大学	68675	45.6855
89	POLISH ACADEMY SCIENCE 波兰科学院	68451	45.5362
90	UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥大学	66361	44.1458
91	MIT 美国麻省理工学院	66277	44.0900
92	NATIONAL ASTRONOMICAL OBSERVATORY, CAS 中国科学院国家天文台	64511	42.9152
93	UNIVERSITY ARIZONA 美国亚利桑那大学	64499	42.9072
94	UNIVERSITY GRONINGEN 荷兰格罗宁根大学	64416	42.8518
95	SAPIENZA UNIVERSITY ROME 意大利罗马萨宾撒大学	63738	42.4013
96	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM 美国加州大学系统	63498	42.2416
97	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH EDUC 美国宾州联邦高等教育系统	63327	42.1276
98	NASA AMES RESEARCH CENTER 美国艾姆斯研究中心	63199	42.0423
99	UNIVERSITY ST ANDREWS 英国圣安德鲁大学	61424	40.8619
100	UNIVERSITY MARYLAND COLLEGE PARK 美国马里兰大学帕克学院	61215	40.7226
101	UNIVERSITY OSLO 挪威奥斯陆大学	61155	40.6826
102	UNIVERSITY MANCHESTER 英国曼彻斯特大学	60853	40.4819
103	TECHNOLOGY UNIVERSITY DENMARK 丹麦科技大学	60461	40.2208
104	SWINBURNE UNIVERSITY TECHNOLOGY 澳洲史威本理工大学	60253	40.0827
105	UNIVERSITY OF THE WESTERN CAPE 南非西海角大学	58254	38.7528
106	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学	56388	37.5112

107	UNIVERSITY GRANADA 西班牙格拉纳达大学	55617	36.9986
108	UNIVERSITY CLAUDE BERNARD - LYON 1 法国克劳德伯纳德大学-里昂1大	55247	36.7522
109	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院	55115	36.6646
110	IMPERIAL COLLEGE LONDON 英国伦敦帝国学院	52480	34.9118
111	UNIVERSITY BONN 德国波恩大学	52251	34.7594
112	UNIVERSITY AUTONOMA MADRID 西班牙马德里自治大学	51092	33.9881
113	UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM 美国伊利诺伊大学系统	50549	33.6270
114	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY LAUSANNE 瑞士联邦技术学院洛桑分院	49999	33.2613
115	ACADEMY SINICA 中央研究院, 台湾	48668	32.3757
116	UNIVERSITY LONDON 英国伦敦大学	47923	31.8804
117	UNIVERSITY WESTERN AUSTRALIA 澳洲西澳大学	47273	31.4482
118	YALE UNIVERSITY 美国耶鲁大学	46386	30.8577
119	US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部	45994	30.5968
120	UNIVERSITY SYDNEY 澳洲悉尼大学	45715	30.4114
121	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	45662	30.3759
122	COLUMBIA UNIVERSITY 美国哥伦比亚大学	45523	30.2837
123	PENNSYLVANIA STATE UNIVERSITY 美国宾夕法尼亚州立大学	45354	30.1712
124	UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑大学	44919	29.8816
125	UNIVERSITY SOUTHAMPTON 英国南安普敦大学	44261	29.4443
126	UNIVERSITY BOLOGNA 意大利博洛尼亚大学	43884	29.1935
127	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	42905	28.5421
128	UNIVERSITY HAWAII SYSTEM 美国夏威夷大学系统	42612	28.3473
129	UNIVERSITY BORDEAUX 法国波尔多大学	42020	27.9535
130	UNIVERSITY BIRMINGHAM 英国伯明翰大学	41910	27.8800
131	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	40714	27.0846

132	UNIVERSITY MICHIGAN 美国密歇根大学	39805	26.4798
133	UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND 美国马里兰州大学系统	39771	26.4573
134	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	39727	26.4280
135	UNIVERSITY MICHIGAN SYS 美国密歇根大学系统	39725	26.4266
136	UNIVERSITY TEXAS AUSTIN 美国德州大学奥斯丁分校	38871	25.8586
137	UNIVERSITY LEICESTER 英国莱斯特大学	37853	25.1815
138	UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	37149	24.7130
139	NORTHWESTERN UNIVERSITY 美国西北大学	37060	24.6539
140	TEL AVIV UNIVERSITY 以色列特拉维夫大学	36598	24.3462
141	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	36113	24.0239
142	NEW YORK UNIVERSITY 美国纽约大学	36084	24.0046
143	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学	35606	23.6863
144	OHIO STATE UNIVERSITY 美国俄亥俄州立大学	35459	23.5887
145	UNIVERSITY HERTFORDSHIRE 英国赫特福德大学	35395	23.5464
146	PRES UNIVERSITY LYON 法国里昂大学COMUE	32951	21.9201
147	CORNELL UNIVERSITY 美国康奈尔大学	32831	21.8402
148	SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE 美国西南研究院	32245	21.4506
149	TEXAS A&M UNIVERSITY COLLEGE STN 美国德州农机大学车站学院	30868	20.5344
150	AARHUS UNIVERSITY 丹麦奥胡斯大学	30746	20.4536
151	UNIVERSITY CHILE 智利大学	29534	19.6473
152	PONTIF UNIVERSITY CATOLICA DE CHILE 智利庞蒂夫王天主教大学	29193	19.4205
153	CSIRO 澳洲联邦科学与工业研究组织	28916	19.2360
154	UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM 美国威斯康星大学系统	27815	18.5038
155	UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE 美国加州大学欧文分校	26381	17.5496
156	UNIVERSITY BERN 瑞士伯尔尼大学	26210	17.4358
157	UNIVERSITY CALIFORNIA SAN DIEGO 美国加州大学圣地亚哥分校	25461	16.9376

158	STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA 美国佛罗里达州立大学系统	24570	16.3447
159	PEKING UNIVERSITY 北京大学	24214	16.1083
160	UNIVERSITY AUTONOMA BARCELONA 西班牙巴塞罗那自治大学	24131	16.0526
161	UNIVERSITY LIEGE 比利时烈日大学	23666	15.7434
162	NAGOYA UNIVERSITY 日本名古屋大学	23653	15.7346
163	LOS ALAMOS NATIONAL LAB 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室	23559	15.6726
164	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM 美国科罗拉多大学系统	23272	15.4813
165	UNIVERSITY SYSTEM GEORGIA 美国乔治亚大学系统	22828	15.1857
166	UNIVERSITY WARWICK 英国华威大学	22281	14.8221
167	MONASH UNIVERSITY 澳洲莫纳什大学	21706	14.4397
168	UNIVERSITY WISCONSIN MADISON 美国威斯康星麦迪逊大学	20662	13.7454
169	JHU APPLIED PHYSICS LAB 美国约翰霍普金斯大学应用物理实验室	19473	12.9542
170	UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES 美国加州大学洛杉矶分校	19444	12.9348
171	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 中国科学院	19288	12.8311
172	UNIVERSITY UTAH 美国犹他大学	19051	12.6738
173	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM 美国德州大学系统	18248	12.1394
174	UNIVERSITY VIRGINIA 美国弗吉尼亚大学	18077	12.0254
175	ARIZONA STATE UNIVERSITY 美国亚利桑那州立大学	17872	11.8889
176	UNIVERSITY HAMBURG 德国汉堡大学	17845	11.8714
177	KYOTO UNIVERSITY 日本京都大学	17576	11.6920
178	UNIVERSITY MINNESOTA TWIN CITIES 美国明尼苏达大学双城分校	17463	11.6169
179	KU LEUVEN 比利时鲁汶大学	16823	11.1913
180	HELMHOLTZ ASSOCIATION 德国亥姆霍兹协会	16739	11.1352
181	UNIVERSITY MINNESOTA SYSTEM 美国明尼苏达大学系统	16432	10.9312
182	HUNGARIAN ACADEMY SCIENCE 匈牙利科学院	16428	10.9283

183	TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM 美国德州农机大学系统	16049	10.6764
184	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	14941	9.9392
185	UTAH SYSTEM HIGHER EDUC 美国犹他州高等教育系统	14903	9.9144
186	UNIVERSITY SAO PAULO 巴西圣保罗大学	13610	9.0538
187	CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国加州州立大学系统	10769	7.1640
188	UNIVERSITY CHINESE ACADEMY SCIENCE 中国科学院大学	10270	6.8318
189	LOMONOSOV MOSCOW STATE UNIVERSITY 俄国莫斯科大学	9815	6.5294
190	NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY MEXICO 墨西哥国立自治大学	9536	6.3435
191	RUSSIAN ACADEMY SCI 俄国科学院	9529	6.3393
192	UNIVERSITY FLORIDA 美国佛罗里达大学	8426	5.6050
193	US DEPARTMENT DEF 美国国防部	1108	0.7368

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