## World Sci-Tech Level Factbook 世界科技水平概况

Weighted Academic Level Index on January, 2020 加权学术水平指数 2020年1月

## SPACE SCIENCE 空间科学

160 Best Institutes on the World 世界160家最好的学术机构

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	WALIndex 加权学术水平指数	RWALIndex 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	395465	378. 8920
2	SPACE TELESCOPE SCIENCE INSTITUTE 美国太空望远镜科学研究所	360704	345. 5876
3	ASSOCIATION OF UNIVERSITIES FOR RESEARCH IN ASTRONOMY 美国大学天文研究协会	360544	345. 4343
4	INSTITUTE CIENCIAS ESPACIO 西班牙科学空间研究所	310372	297. 3652
5	ISTITUTO NAZIONALE ASTROFISICA - ITALY 意大利国家天体物理研究所	305158	292. 3695
6	INSTITUT D'ESTUDIS ESPACIALS DE CATALUNYA (IEEC) 西班牙加泰罗尼亚空间研究所	267144	255. 9486
7	NATIONAL OPTICAL ASTRONOMY OBSERVATORY 美国国家光学天文台	265254	254. 1377
8	OBSERVATOIRE DE PARIS 法国巴黎天文台	248890	238. 4599
9	CALTECH 美国加州理工学院	247782	237. 3985

10	EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY 欧洲南方天文台	243619	233. 4097
11	INTERNATIONAL SCHOOL ADVANCED STUDIES	239784	229. 7355
12	NIELS BOHR INSTITUTE 丹麦玻尔研究所	232012	222. 2889
13	TODRELL BANK CENTER ASTROPHYSICS	223325	213. 9659
	INSTITUT DE PLANETOLOGIE ET	223323	213. 9039
14	D'ASTROPHYSIQUE DE GRENOBLE (IPAG) 法国格勒诺布尔行星学与天体物理学研究所	219852	210. 6383
15	四姓才加那利群岛大体物理研允所	218721	209. 5552
16	CARNEGIE INSTITUTE SCIENCE 美国卡耐基科学研究所	197744	189. 4568
17	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思•普朗克学会	194374	186. 2279
18	<b>美</b> 国晋	187408	179. 5542
19	法 <b>国</b> 巴黎 第七	157292	150. 7002
20	美国史密森研究所	154682	148. 1996
21	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ 美国加州大学圣克鲁斯分校	137077	131. 3327
22	美国国家射电大又观测台	134922	129. 2682
23	美国另伦斯伯兄利国家实验至	133718	128. 1145
24	INSTITUTE ASTROFIS ANDALUCIA (IAA) 西班牙安德鲁西亚空间物理研究所	130041	124. 5916
25	<b>美国国</b> 多机	120556	115. 5043
26	美国加州	113016	108. 2800
27	UNIVERSITY TRIESTE 意大利的里雅斯特大学	112132	107. 4330
28	CNRS - NATIONAL INSTITUTE OF NUCLEAR AND PARTICLE PHYSICS (IN2P3) 法国核粒子物理研究所	111990	107. 2969
29	UNIVERSITY PADUA 意大利帕多瓦大学	107683	103. 1699
30	LEIBNIZ INSTITUT FUR ASTROPHYSIK POTSDAM (AIP) 德国波茨坦莱布尼茨研究所 (AIP)	104594	100. 2106
31	HARVARD UNIVERSITY	104374	100
32	PSL RESEARCH UNIVERSITY PARIS 法国巴黎文理研究大学COMUE	92591	88. 7104
33	NASA JET PROPULSION LABORATORY (JPL) 美国喷气推进实验室	92126	88. 2652

34	EUROPEAN SPACE AGENCY 欧洲航天局	87629	83. 9563
	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE	87029	გა. <del>ყ</del> ენა
35	SCIENTIFIQUE (CNRS)	87369	83. 7078
	法国国家科学研究院	01000	00.1010
	NASA AMES RESEARCH CENTER		
36	美国艾姆斯研究中心	85945	82. 3433
0.7	CEA		
37	法国原子能委员会	85410	81. 8309
38	STANFORD LINEAR ACCELERATOR CENTER		
30	美国斯坦福直线性加速器中心	84081	80. 5574
39	UNIVERSITY LONDON	83451	79. 9534
	央国伦敦天字	00101	13, 3001
40	UNIVERSITY CAMBRIDGE	81516	78. 0998
	央国到桥天字		
41	UNIVERSITY ROME TOR VERGATA 意大利罗马第二大学	81384	77. 9735
	■ SORBONNE UNIVERSITY		
42	法国索邦大学(巴黎大学)	80818	77. 4316
	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE		
43	法国巴黎萨克雷大学COMUE	79661	76. 3222
<u> </u>	TSAS		
44	日本宇宙科学研究所	77404	74. 1602
4.5	NASA GODDARD SPACE FLIGHT CENTER	75540	
45	美国戈达德航天飞行中心	75540	72. 3747
46	LEIDEN UNIVERSITY	72508	69. 4690
40	何三来恻天字	12300	03. 4030
47	NATIONAL ASTRON OBSERV JAPAN		
<u> </u>	日本国立天文台	70697	67. 7348
48	UNIVERSITY SYSTEM OHIO 美国俄亥俄大学系统	70631	67.6714
	天国俄亥俄入子系统 UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA BARBARA	+	
49	美国加州大学圣塔巴巴拉分校	70057	67. 1213
	UNIVERSITY SUSSEX		
50	英国萨塞克斯大学	68451	65. 5822
	UNIVERSITY OXFORD	25105	22.4522
51	英国牛津大学	65185	62. 4536
	UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE		
52	III	64688	61. 9770
	法国图卢兹第三大学		
53	UNIVERSITE PARIS SACLAY	63594	60. 9286
<u> </u>	法国巴黎萨兄苗人字	30001	00.0200
54	UNIVERSITY PARIS SUD – PARIS XI	61998	59. 3996
	法国巴黎第十一大学		
55	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	60572	58. 0338
<u> </u>	天国斯坦個人字 UNIVERSITY CHICAGO		
56	美国芝加哥大学	58955	56. 4848
	CSIC		
57	西班牙国家研究委员会	58848	56. 3822
	UNIVERSITY PORTSMOUTH		
58	英国朴茨茅斯大学	58051	55. 6178
-	· · ·	*	-

	NATIONAL INSTITUTE FOR NUCLEAR		
	PHYSICS (ISTITUTE FOR NUCLEAR PHYSICS (ISTITUTO Nazionale di Fisica		
59		57815	55. 3924
	Nucleare )		
	意大利国家核物理研究院		
60	UNIVERSITY ARIZONA	55406	53. 0842
	美国业利桑那天字		337 3312
61	UNIVERSITY TORONTO	55175	52. 8627
- 01	川旱入多伦多入字	00110	02. 0021
62	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM	53042	50. 8190
02	美国加州大学系统	55042	50.0150
63	UNIVERSITY LA LAGUNA	53909	51. 6499
03	四班牙拉拉占纳大字	55909	31.0499
64	UNIVERSITY MASSACHUSETTS AMHERST	F9010	FO 6094
64	美国麻省大学阿默斯特分校	52910	50. 6924
	NATIONAL INSTITUTE NATURAL SCIENCES		
65	(NINS)	52846	50. 6318
	日本自然科学研究机构		
0.0	DURHAM UNIVERSITY	50004	50 1100
66	英国杜伦大学	52304	50. 1123
0.5	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA	-0040	-0.0-01
67	加拿大不列颠哥伦比亚大学	52248	50. 0581
	UNIVERSITY FDINBURGH		
68	英国爱丁堡大学	51459	49. 3027
	UNIVERSITY AIX-MARSEILLE		
69	法国艾克斯-马赛大学	51455	49. 2983
	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH		
70	EDUC EDUC	51392	49. 2383
'0	美国宾州联邦高等教育系统	31392	49. 2303
	UNIVERSITY COPENHAGEN		
71	丹麦哥本哈根大学	50334	48. 2251
	CARDIFF UNIVERSITY		
72	英国卡迪夫大学	49188	47. 1265
	YALE UNIVERSITY 美国取象十类		
73	YALE UNIVERSITY	48925	46. 8748
	天凶卯官八子		
74	UNIVERSITY MARYLAND COLLEGE PARK	44811	42. 9326
	<u> </u>		
75	UNIVERSITY GRENOBLE ALPS	44759	42. 8830
	法国格朝佑布尔阿尔卑斯人字		201 212
76	STOCKHOLM UNIVERSITY	44733	42. 8582
	<sup>「</sup> 「 「 「 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」	11.00	12. 0001
77	UNIVERSITY TOULOUSE	44472	42. 6085
	法国图卢兹大学	11112	12. 0000
78	UNIVERSITY COLLEGE LONDON	44451	42. 5881
10	英国伦敦大学学院	44401	42. 3001
70	UNIVERSITY NOTTINGHAM	42501	11 7510
79	英国诺丁汉大学	43581	41. 7548
0.0	UNIVERSITY TEXAS AUSTIN	40404	40 6060
80	美国德州大学奥斯丁分校	42404	40. 6268
0.1	NAVAL RESEARCH LAB	41440	00.7100
81	美国海军研究实验室	41448	39. 7109
	MCGILL UNIVERSITY	00055	00 0010
82	加拿大麦吉尔大学	39955	38. 2810

	A TURBERON TOWN WOODER AND THE PROTECTION		
83	LIVERPOOL JOHN MOORES UNIVERSITY 英国利物浦约翰摩尔大学	39432	37. 7792
	UNIVERSITY HAWAII SYSTEM		
84	美国夏威夷大学系统	38995	37. 3608
85	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	38675	37. 0545
86	RUPRECHT KARLS UNIVERSITY HEIDELBERG	38322	36. 7162
87	UNIVERSITY GENEVA	38063	36. 4677
88	瑞士日内瓦大学 US DEPARTMENT ENERGY	37939	36. 3495
	美国能源部 INTVFRSITY HFRTFORDSHIRF		
89	央国赫特備偲天字	37364	35. 7983
90	美国兵夕法尼业州立大字	36675	35. 1384
91	RADBOUD UNIVERSITY NIJMEGEN 荷兰内梅亨大学	35186	33. 7114
92	UNIVERSITY TOKYO	34421	32. 9784
93	COMMINAUTE UNIVERSITE GRENORIE ALPES	34056	32. 6291
0.4	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN	22015	22 4041
94	瑞士联邦技术学院	33915	32. 4941
95	波三竿沙人字	33783	32. 3669
96	AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY 澳洲国立大学	32151	30. 8041
97	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	31825	30. 4912
98	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	31716	30. 3870
99	IOHTO STATE UNIVERSITY	31677	30. 3495
100	MTT	31594	30. 2699
101	SWINBURNE UNIVERSITY TECHNOLOGY 澳洲史威本理工大学	31508	30. 1877
102	UNIVERSITY MANCHESTER	31495	30. 1751
103	COLUMBIA UNIVERSITY	30794	29. 5031
104	美国哥伦比亚大学 IMPERIAL COLLEGE LONDON THE CONTROL OF TH	30463	29. 1862
105	央国伦敦市国字院 UNIVERSITY LEICESTER	29821	28. 5709
106	英国来斯特天字 JAXA		
100	日本于由肌至研允开及机构	29769	28. 5215
107	UNIVERSITY BORDEAUX 法国波尔多大学	29620	28. 3790
108	UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹大学	29402	28. 1695

INTUEDCITY OF ANDREWS		
109 UNIVERSITY ST ANDREWS 英国圣安德鲁大学	29380	28. 1486
UNIVERSITY GRONINGEN	29181	27. 9585
何三格罗宁恨天字	20101	21.0000
NATIONAL ASTRONOMICAL OBSERVATORY, 111 CAS	29156	27. 9344
中国科学院国家天文台	23100	21. 3344
JOHNS HOPKINS UNIVERSITY	20052	97 7200
<u> </u>	28953	27. 7399
UNIVERSITY OSLO	28603	27. 4046
加威奥斯陆大学 NEW YORK UNIVERSITY		
美国纽约大学	28420	27. 2287
UNIVERSITY MUNICH	27916	26. 7460
(UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND)		
116 美国马里兰州大学系统	27652	26. 4933
SAPIENZA UNIVERSITY ROME	27325	26. 1796
<b>意</b> 大利罗马萨兵撒大字		
UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	26803	25. 6800
UNIVERSITY HELSINKI	06700	05 5005
119   芬兰赫尔辛基大学	26708	25. 5885
SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY		
120 ZURICH 	26262	25. 1619
瑞士联邦技术学院苏黎世分院 NATIONAL RESEARCH COUNCIL CANADA		
加拿大国家研究委员会	26207	25. 1092
ACADEMY SINICA	26200	25. 1016
中央研究院,台湾 UNIVERSITY VICTORIA		
123 加拿大维多利亚大学	26055	24. 9630
UNIVERSITY BONN	00005	04.0147
<sup>124</sup> 德国波恩大学	26005	24. 9147
UNIVERSITY SYDNEY <sup>125</sup> 澳洲悉尼大学	25866	24. 7821
UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE		
126 美国加州大学欧文分校	24599	23. 5685
UNIVERSITY MICHIGAN	24154	23. 1420
美国密歇根大学 UNIVERSITY MICHIGAN SYS		
128 美国密歇根大学系统	24152	23. 1400
UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS	23709	22. 7158
美国加州大字 製 维 斯 分 校	20,00	22 100
POLISH ACADEMY SCIENCE 波兰科学院	23382	22. 4022
UNIVERSITY BOLOGNA	22312	21. 3766
意大利博洛尼亚大学 UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM		
132 美国伊利诺伊大学系统	22128	21. 2008
TEL AVIV UNIVERSITY	20829	10 0566
[ 133 以色列特拉维夫大学 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [	20029	19. 9566

	LOG ALAWOO NAMIONAL LAD		
134	LOS ALAMOS NATIONAL LAB 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室	19182	18. 3777
135	CSIRO	10070	10 0700
135	澳洲联邦科学与工业研究组织	18870	18. 0789
136	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	18533	17. 7564
137	UNIVERSITY SOUTHAMPTON	17432	16. 7016
157	英国南安普敦大学	11432	10.7010
138	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	17262	16. 5383
139	CORNELL UNIVERSITY	16716	16. 0153
	美国康奈尔大学 UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES		
140	美国加州大学洛杉矶分校	16676	15. 9770
141	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM	16658	15. 9594
	美国德州大学系统 NAGOYA UNIVERSITY		
142	日本名古屋大学	16640	15. 9422
143	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM	16416	15. 7284
	美国科罗拉多大学系统 STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA		
144	美国佛罗里达州立大学系统	15571	14. 9181
145	AARHUS UNIVERSITY 丹麦奥胡斯大学	14699	14. 0831
1.10	万変英明別入子 PONTIF UNIVERSITY CATOLICA DE CHILE	1 100=	10. =001
146	智利庞蒂夫王天主教大学	14337	13. 7361
147	PRES UNIVERSITY LYON 法国里昂大学COMUE	13296	12. 7387
1.40	UNIVERSITY VIRGINIA	19060	10 2000
148	美国弗吉尼亚大学	12868	12. 3289
149	UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM 美国威斯康星大学系统	12791	12. 2545
150	UNIVERSITY WISCONSIN MADISON	12549	12. 0234
130	美国威斯康星麦迪逊下字	12549	12. 0234
151	JHU APPLIED PHYSICS LAB 美国约翰霍普金斯大学应用物理实验室	12367	11. 8483
152	KYOTO UNIVERSITY	11989	11. 4862
102	日本京都大学	11909	11. 4002
153	CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国加州州立大学系统	10461	10. 0230
154	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES	8488	8. 1327
104	中国科学院 HELMHOLTZ ASSOCIATION	0100	0. 1921
155	德国亥姆霍兹协会	7608	7. 2890
156	UNIVERSITY FLORIDA	7406	7. 0961
	美国佛罗里达大学 RUSSIAN ACADEMY SCI		
157	俄国科学院	4824	4. 6216
158	US NAVY 美国海军	3857	3. 6954
150	天国7年 NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY MEXICO	01/0	0.0110
159	墨西哥国立自治大学	3143	3. 0116

160 US DEPARTMENT DEF 美国国防部 1476	1. 4142
-------------------------------------	---------

## 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 Thomson Reuters.

被引论文数,论文总被引用次数,篇均引用采自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。

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