

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Weighted Academic Level Index on March, 2020
 加权学术水平指数 2020年3月

MICROBIOLOGY 微生物学

464 Best Institutes on the World
 世界464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	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	INTERNATIONAL AIDS VACCINE INITIATIVE 国际艾滋病疫苗行动组织	114816	274.7985
2	FOGARTY INTERNATIONAL CENTER (FIC) 美国福格蒂国际中心	114677	274.4661
3	HOWARD HUGHES MEDICAL INSTITUTE 美国霍华德休斯医学研究所	95948	229.6407
4	NATIONAL INSTITUTE ALLERGY INFECTIOUS DISEASE (NIAID) 美国国家过敏性和传染病研究所	61301	146.7157
5	HARVARD UNIVERSITY 美国哈佛大学	41782	100
6	ROCKEFELLER UNIVERSITY 美国洛克菲勒大学	40750	97.5305
7	INSTITUTE PASTEUR PARIS 法国巴黎巴斯德研究所	37417	89.5536
8	RESEARCH INT INSTITUTE PASTEUR 法国巴斯德研究所	36574	87.5346
9	SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE 美国斯克里普斯研究院	36401	87.1211
10	NATIONAL INSTITUTE HEALTH (NIH) - USA 美国国家健康研究院	35919	85.9670

11	HARVARD UNIVERSITY MEDICAL AFFILIATES 美国哈佛大学附属医院	32181	77.0205
12	JC VENTER INSTITUTE 美国文特研究所	30375	72.6980
13	BLOOD SYSTEM RESEARCH INSTITUTE 美国血液系统研究所	28675	68.6309
14	UNIVERSITY LONDON 英国伦敦大学	27143	64.9623
15	MRC NATIONAL INSTITUTE MEDICAL RESEARCH 英国国家医学研究所	26255	62.8370
16	US DEPARTMENT HEALTH HUMAN SERVICES 美国卫生部	24179	57.8706
17	LAWRENCE BERKELEY NATIONAL LAB 美国劳伦斯伯克利国家实验室	23290	55.7417
18	MIT 美国麻省理工学院	23235	55.6092
19	MAX F PERUTZ LABS 奥地利马克斯佩鲁茨实验室	23037	55.1367
20	WELLCOME TRUST SANGER INSTITUTE 英国桑格研究所	22893	54.7910
21	UNIVERSITY COLORADO BOULDER 美国科罗拉多大学波德分校	20538	49.1545
22	MARINE BIOLOGICAL LAB 美国海洋生物实验室	19741	47.2466
23	JOINT BIOENERGY INSTITUTE - JBEI 美国联合生物能源研究所	18150	43.4406
24	HARVARD T.H. CHAN SCHOOL OF PUBLIC HEALTH 哈佛大学陈曾熙公共卫生学院	18090	43.2967
25	BBSRC JOHN INNES CENTER 英国约翰因尼中心	18039	43.1745
26	NATIONAL LIBRARY MEDICINE (NLM) 美国国家医学图书馆	17874	42.7783
27	NATIONAL INSTITUTE INFECT DISEASES 日本国立感染症研究所	17486	41.8516
28	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) 法国国家科学研究院	17200	41.1659
29	LONDON SCHOOL HYGIENE TROPICAL MEDICINE 英国伦敦卫生与热带医学院	16993	40.6706
30	INSERM 法国国家健康与医学研究院	16608	39.7480
31	UNIVERSITY OXFORD 英国牛津大学	15820	37.8639
32	UNIVERSITY ABERDEEN 英国阿伯丁大学	15803	37.8216
33	SEATTLE BIOMEDICAL RESEARCH INSTITUTE 美国西雅图生物医学研究所	15639	37.4299
34	UNIVERSITY CALIFORNIA BERKELEY 美国加州大学伯克利分校	15419	36.9026

35	UNIVERSITY WASHINGTON SEATTLE 美国华盛顿大学西雅图分校	14774	35.3591
36	STATENS SERUM INSTITUTE 丹麦国立血清研究所	14383	34.4231
37	MASSACHUSETTS GENERAL HOSP 美国麻省总医院	14165	33.9031
38	NATIONAL CANCER INSTITUTE (NCI) 美国国家癌症研究院	13924	33.3253
39	NETHERLANDS INSTITUTE ECOLOGY 荷兰生态研究所	13826	33.0914
40	UNIVERSITY PENN 美国宾夕法尼亚大学	13629	32.6195
41	BIOCENTER VIENNA 奥地利维也纳生物中心	13312	31.8601
42	FRIEDRICH LOEFFLER INSTITUTE 德国弗里德里希-洛夫勒研究所	13279	31.7828
43	JOINT GENOME INSTITUTE - JGI 美国联合基因组研究所	13175	31.5325
44	UNIVERSITY OF CALIFORNIA SYSTEM 美国加州大学系统	12976	31.0563
45	CENTER DISEASE CONTROL PREVENT - USA 美国疾病控制中心	12812	30.6634
46	BROAD INSTITUTE 美国布洛德研究所	12571	30.0862
47	UNIVERSITY WASHINGTON 美国华盛顿大学	12495	29.9040
48	WAGENINGEN UNIVERSITY & RESEARCH CENTER 荷兰瓦格宁根大学和研究中心	12420	29.7254
49	MAX PLANCK SOCIETY 德国马克思·普朗克学会	12407	29.6939
50	CORNELL UNIVERSITY 美国康奈尔大学	11977	28.6662
51	SWEDISH INSTITUTE FOR INFECTIOUS DISEASE CONTROL 瑞典国家传染病控制研究所	11826	28.3050
52	LEIBNIZ INSTITUT FUR DEUTSCHE SAMMLUNG VON MIKROORGANISMEN UND ZELLKULTUREN (DSMZ) 德国莱布尼茨微生物与细胞培养研究所	11622	27.8156
53	NORTHERN ARIZONA UNIVERSITY 美国北亚利桑那大学	11618	27.8073
54	ERASMUS UNIVERSITY ROTTERDAM 荷兰伊拉斯马斯大学	11184	26.7665
55	CSIC 西班牙国家研究委员会	11181	26.7599
56	IMPERIAL COLLEGE LONDON 英国伦敦帝国学院	11014	26.3610
57	SAIC-FREDERICK INC 美国雷多斯生物研究公司	10655	25.5011
58	CENTER NAEL BIOTECNOL (CNB) 西班牙国家生物技术中心	10545	25.2376

59	ARGONNE NATIONAL LAB 美国阿贡国家实验室	10414	24.9241
60	UNIVERSITY NORTH CAROLINA CHAPEL HILL 美国北卡罗莱纳大学教堂山分校	10310	24.6768
61	WASHINGTON UNIVERSITY 美国华盛顿（州立）大学	10284	24.6136
62	UNIVERSITY SYSTEM OHIO 美国俄亥俄大学系统	10243	24.5153
63	HELMHOLTZ-CENTER FOR INFECTION RESEARCH 德国亥姆霍兹感染研究中心	10045	24.0424
64	MT SINAI SCHOOL MED 美国西奈山医学院	10012	23.9636
65	UNIVERSITY QUEENSLAND 澳洲昆士兰大学	9985	23.8969
66	INSTITUTE OF MICROBIOLOGY, CAS 中国科学院微生物研究所	9816	23.4937
67	TUFTS UNIVERSITY 美国塔夫茨大学	9758	23.3550
68	UNIVERSITY VIENNA 奥地利维也纳大学	9705	23.2284
69	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM HIGH EDUC 美国宾州联邦高等教育系统	9694	23.2024
70	HANS KNOLL INSTITUTE (HKI) 德国汉斯诺尔研究所 (HKI)	9684	23.1773
71	UNIVERSITY EDINBURGH 英国爱丁堡大学	9676	23.1594
72	SWISS TROPICAL INSTITUTE 瑞士热带研究所	9628	23.0427
73	WALTER REED ARMY INSTITUTE RESEARCH (WRAIR) 美国沃尔特里德陆军研究所	9505	22.7498
74	EUROPEAN MOLECULAR BIOLOGY LAB 欧洲分子生物学实验室	9365	22.4137
75	FRED HUTCHINSON CANCER RESEARCH CENTER 美国弗雷德哈钦森癌症研究中心	9351	22.3812
76	PRINCETON UNIVERSITY 美国普林斯顿大学	9321	22.3087
77	UNIVERSITY GLASGOW 英国格拉斯哥大学	9319	22.3035
78	UNIVERSITY AIX-MARSEILLE 法国艾克斯-马赛大学	9302	22.2644
79	ROBERT KOCH INSTITUTE 德国罗伯特科赫研究所	9202	22.0240
80	STANFORD UNIVERSITY 美国斯坦福大学	8895	21.2890
81	ROYAL NETHERLANDS ACADEMY ARTS SCIENCE 荷兰皇家艺术科学院	8873	21.2376

82	SWISS FEDERAL INSTITUTES OF TECHNOLOGY DOMAIN 瑞士联邦技术学院	8851	21.1831
83	UNIVERSITY CALIFORNIA SAN FRANCISCO 美国加州大学旧金山分校	8747	20.9358
84	PIRBRIGHT INSTITUTE 英国皮尔布赖特研究所	8721	20.8724
85	UNIVERSITY WISCONSIN MADISON 美国威斯康星麦迪逊大学	8566	20.5019
86	WUHAN INSTITUTE OF VIROLOGY, CAS 中国科学院武汉病毒研究所	8513	20.3748
87	QUEENSLAND INSTITUTE MEDICINE RESEARCH 澳洲昆士兰医学研究所	8502	20.3496
88	UMEA UNIVERSITY 瑞典于莫奥大学	8402	20.1081
89	UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹大学	8389	20.0784
90	ALBERT EINSTEIN COLLEGE MEDICINE 美国爱因斯坦医学院	8324	19.9215
91	UNIVERSITY CAMBRIDGE 英国剑桥大学	8253	19.7536
92	UNIVERSITY UTRECHT 荷兰乌得勒支大学	8231	19.7010
93	DANA FARBER CANCER CENTER 美国达纳法伯癌症中心	8110	19.4098
94	UNIVERSITY COLLEGE CORK 爱尔兰科克大学	8049	19.2635
95	JST 日本科学振兴机构	8012	19.1760
96	UNIVERSITY COLORADO SYSTEM 美国科罗拉多大学系统	7949	19.0251
97	LIVERPOOL SCHOOL OF TROPICAL MEDICINE 英国利物浦热带医学院	7926	18.9706
98	DUKE UNIVERSITY 美国杜克大学	7879	18.8569
99	INSTITUTE RECHERCHE DEVELOPPEMENT (IRD) 法国国家可持续发展研究院	7863	18.8199
100	US DEPARTMENT ENERGY 美国能源部	7791	18.6473
101	UNIVERSITY MARYLAND BALTIMORE 美国马里兰大学巴尔的摩分校	7782	18.6250
102	UNIVERSITY WURZBURG 德国维尔茨堡大学	7774	18.6071
103	UNIVERSITY COPENHAGEN 丹麦哥本哈根大学	7722	18.4828
104	YALE UNIVERSITY 美国耶鲁大学	7716	18.4669
105	GERMAN CENTER FOR INFECTION RESEARCH 德国感染研究中心	7637	18.2782
106	YESHIVA UNIVERSITY 美国叶史瓦大学	7550	18.0689

107	BBSRC ROSLIN INSTITUTE 英国罗斯林研究所	7534	18.0307
108	UNIVERSITY MASSACHUSETTS WORCESTER 美国麻省大学医学院	7515	17.9871
109	CALTECH 美国加州理工学院	7459	17.8529
110	LEIDEN UNIVERSITY 荷兰莱顿大学	7441	17.8090
111	UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥大学	7426	17.7740
112	UNIVERSITY HONG KONG 香港大学	7301	17.4736
113	UNIVERSITY WISCONSIN SYSTEM 美国威斯康星大学系统	7282	17.4283
114	VIB 比利时弗兰生物研究所	7110	17.0163
115	RADBOUD UNIVERSITY NIJMEGEN 荷兰内梅亨大学	7027	16.8192
116	UNIVERSITY SYSTEM GEORGIA 美国乔治亚大学系统	6963	16.6647
117	MCGILL UNIVERSITY 加拿大麦吉尔大学	6916	16.5531
118	CIBER - CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED 西班牙生物医学研究中心	6909	16.5368
119	UNIVERSITY ZURICH 瑞士苏黎世大学	6880	16.4655
120	UNIVERSITY PARIS SACLAY COMUE 法国巴黎萨克雷大学COMUE	6861	16.4202
121	UNIVERSITY MONTPELLIER 法国蒙彼利埃大学	6779	16.2249
122	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY ZURICH 瑞士联邦技术学院苏黎世分院	6736	16.1225
123	UNIVERSITY BRITISH COLUMBIA 加拿大不列颠哥伦比亚大学	6728	16.1035
124	ST JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL 美国圣裘德儿童研究医院	6665	15.9507
125	INSTITUTE SALUD CARLOS III 西班牙撒路德卡洛斯三世研究所	6623	15.8502
126	UNIVERSITY TOKYO 日本东京大学	6593	15.7793
127	AGROPARISTECH 法国巴黎生活食品环境技术学院（巴黎高科 农业学院）	6592	15.7760
128	UNIVERSITY LAUSANNE 瑞士洛桑大学	6575	15.7356
129	UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA 美国北卡罗来纳大学	6561	15.7027
130	GHENT UNIVERSITY 比利时根特大学	6559	15.6975

131	NETHERLANDS NATIONAL INSTITUTE PUBLIC HEALTH & ENVIRONMENT 荷兰国家公共卫生与环境研究所	6513	15.5870
132	UNIVERSITY CALIFORNIA SAN DIEGO 美国加州大学圣地亚哥分校	6505	15.5684
133	CHINESE CENTER DISEASE CONTROL & PREVENTION 中国疾病预防控制中心	6499	15.5542
134	HELMHOLTZ ASSOCIATION 德国亥姆霍兹协会	6433	15.3962
135	BERNHARD NOCHT INSTITUT FUR TROPENMEDIZIN 德国伯恩哈德诺奇热带医学研究所	6331	15.1533
136	UNIVERSITY HELSINKI 芬兰赫尔辛基大学	6286	15.0441
137	HEALTH PROTECTION AGENCY 英国健康保护署	6281	15.0317
138	RUTGERS STATE UNIVERSITY NEW BRUNSWICK 美国罗特格斯州立大学新不伦瑞克分校	6185	14.8026
139	UNIVERSITY FREIBURG 德国弗莱堡大学	6177	14.7840
140	VANDERBILT UNIVERSITY 美国范德堡大学	6177	14.7831
141	UNIVERSITY MELBOURNE 澳洲墨尔本大学	6154	14.7298
142	HEBREW UNIVERSITY JERUSALEM 以色列希伯莱大学	6154	14.7296
143	NATURAL HISTORY MUSEUM LONDON 英国伦敦自然历史博物馆	6073	14.5348
144	HELMHOLTZ-CENTER MUNICH - GERMAN RESEARCH CENTER FOR ENVIRONMENTAL HEALTH 德国亥姆霍兹慕尼黑黑环境与健康研究中心	6042	14.4597
145	UNIVERSITY TEXAS SYSTEM 美国德州大学系统	5904	14.1313
146	UNIVERSITY BASEL 瑞士巴塞尔大学	5794	13.8678
147	UPPSALA UNIVERSITY 瑞典乌普萨拉大学	5788	13.8528
148	ACADEMIC MEDICAL CENTER AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹学术医学中心	5725	13.7019
149	UNIVERSITY GRONINGEN 荷兰格罗宁根大学	5711	13.6693
150	TRINITY COLLEGE DUBLIN 爱尔兰都柏林三一学院	5662	13.5512
151	UNIVERSITY PARIS DESCARTES - PARIS V 法国巴黎笛卡尔大学-巴黎5大	5623	13.4572
152	FREE UNIVERSITY BERLIN 德国柏林自由大学	5607	13.4189
153	UNIVERSITY PARIS SUD - PARIS XI 法国巴黎第十一大学	5587	13.3717

154	UNIVERSITY MASSACHUSETTS SYSTEM 美国麻省大学系统	5575	13.3427
155	UNIVERSITY BIRMINGHAM 英国伯明翰大学	5562	13.3114
156	UNIVERSITY LIVERPOOL 英国利物浦大学	5527	13.2272
157	SEOUL NATIONAL UNIVERSITY 韩国首尔国立大学	5482	13.1202
158	NEW YORK UNIVERSITY 美国纽约大学	5454	13.0545
159	UNIVERSITE PARIS SACLAY 法国巴黎萨克雷大学	5382	12.8802
160	INSTITUTE TROPICAL MEDICINE 比利时热带医学研究所	5364	12.8390
161	UNIVERSITY TORONTO 加拿大多伦多大学	5333	12.7645
162	UNIVERSITY SYSTEM MARYLAND 美国马里兰州大学系统	5324	12.7421
163	WORLD HEALTH ORG 世界卫生组织	5314	12.7184
164	PUBLIC HEALTH AGENCY CANADA 加拿大公共卫生署	5281	12.6393
165	UNIVERSITY COLLEGE LONDON 英国伦敦大学学院	5268	12.6093
166	GERMAN CANCER RESEARCH CENTER 德国癌症研究中心	5264	12.5980
167	DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY (DBT) INDIA 印度科技部生物技术司	5260	12.5899
168	UNIVERSITY NEW S WALES 澳洲新南威尔士大学	5220	12.4923
169	UNIVERSITY MINNESOTA TWIN CITIES 美国明尼苏达大学双城分校	5215	12.4804
170	COLUMBIA UNIVERSITY 美国哥伦比亚大学	5148	12.3222
171	DARTMOUTH COLLEGE 美国达特茅斯学院	5137	12.2949
172	CNRS - INSTITUTE OF ECOLOGY & ENVIRONMENT (INEE) 法国生态与环境研究所	5130	12.2786
173	KINGS COLLEGE LONDON 英国伦敦国王学院	5083	12.1654
174	KAROLINSKA INSTITUTE 瑞典卡罗林斯卡学院	5046	12.0763
175	NEWCASTLE UNIVERSITY - UK 英国纽卡斯尔大学	5027	12.0312
176	SWEDISH UNIVERSITY AGRICULTURAL SCIENCES 瑞典农业科学大学	4996	11.9576
177	SORBONNE UNIVERSITY 法国索邦大学（巴黎大学）	4970	11.8945
178	UNIVERSITY MINNESOTA SYSTEM 美国明尼苏达大学系统	4962	11.8756

179	UNIVERSITY MICHIGAN 美国密歇根大学	4924	11.7855
180	UNIVERSITY MICHIGAN SYS 美国密歇根大学系统	4919	11.7725
181	CENTER 美国罗特格斯州立大学医学中心	4865	11.6435
182	UNIVERSITY PARIS DIDEROT - PARIS VII 法国巴黎第七大学	4845	11.5961
183	CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY 美国西储大学	4843	11.5913
184	UNIVERSITY CALIFORNIA DAVIS 美国加州大学戴维斯分校	4831	11.5618
185	ISTITUTO SUPER SANITA 意大利国家健康研究所	4808	11.5066
186	DAVID GILLEN SCHOOL OF MEDICINE AT UCLA 加州大学洛杉矶分校大卫格芬医学院	4761	11.3959
187	MONTANA STATE UNIVERSITY BOZEMAN 美国蒙大拿州立大学波兹曼分校	4761	11.3958
188	TECHNOLOGY UNIVERSITY DENMARK 丹麦科技大学	4727	11.3141
189	ENS LYON 法国里昂高等师范学院	4666	11.1686
190	INDIANA UNIVERSITY BLOOMINGTON 美国印第安纳布卢明顿大学	4654	11.1381
191	UNIVERSITY CAPE TOWN 南非开普敦大学	4653	11.1367
192	EMORY UNIVERSITY 美国艾莫瑞大学	4620	11.0566
193	BAYLOR COLLEGE MED 美国贝勒医学院	4618	11.0531
194	NORTHWESTERN UNIVERSITY 美国西北大学	4618	11.0527
195	UNIVERSITY TENNESSEE 美国田纳西大学	4580	10.9614
196	UNIVERSITY PITTSBURGH 美国匹兹堡大学	4575	10.9500
197	MONTANA STATE UNIVERSITY 美国蒙大拿州立大学	4526	10.8321
198	KU LEUVEN 比利时鲁汶大学	4519	10.8158
199	VU UNIVERSITY AMSTERDAM 荷兰阿姆斯特丹自由大学	4513	10.8013
200	RUPRECHT KARLS UNIVERSITY HEIDELBERG 德国海德堡大学	4489	10.7448
201	INTERNATIONAL CENTER FOR GENETIC ENGINEERING & BIOTECHNOLOGY (ICGEB) 国际基因工程与生物技术中心	4483	10.7289
202	PHILIPPS UNIVERSITY MARBURG 德国马尔堡菲利普斯大学	4459	10.6727

203	UNIVERSITY MASSACHUSETTS AMHERST 美国麻省大学阿默斯特分校	4443	10.6333
204	UNIVERSITY GEORGIA 美国佐治亚大学	4439	10.6252
205	UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑大学	4409	10.5532
206	UNIVERSITY ALABAMA BIRMINGHAM 美国阿拉巴马大学伯明翰分校	4374	10.4683
207	UNIVERSITY TEXAS MEDICINE BRANCH GALVESTON 美国德州大学加尔维斯敦医学部	4370	10.4599
208	TEXAS A&M UNIVERSITY COLLEGE STN 美国德州农机大学车站学院	4350	10.4112
209	UNIVERSITY IOWA 美国爱荷华大学	4307	10.3090
210	UNIVERSITY LAVAL 加拿大拉瓦尔大学	4290	10.2674
211	INSTITUTE PASTEUR 法国丽乐巴斯德研究所	4290	10.2672
212	MCMASTER UNIVERSITY 加拿大麦克马斯特大学	4239	10.1448
213	CSIRO 澳洲联邦科学与工业研究组织	4220	10.0989
214	UNIVERSITY DUNDEE 英国邓迪大学	4200	10.0531
215	UNIVERSITY GENEVA 瑞士日内瓦大学	4198	10.0469
216	UNIVERSITY SYDNEY 澳洲悉尼大学	4190	10.0277
217	HUMBOLDT UNIVERSITY BERLIN 德国柏林洪堡大学	4186	10.0187
218	UNIVERSITY BONN 德国波恩大学	4177	9.9968
219	JOHNS HOPKINS UNIVERSITY 美国约翰霍普金斯大学	4114	9.8473
220	LOYOLA UNIVERSITY CHICAGO 美国芝加哥洛约拉大学	4096	9.8029
221	SAN DIEGO STATE UNIVERSITY 美国圣地亚哥州立大学	4081	9.7678
222	SCIENCE APPLICATIONS INTERNATIONAL CORPORATION (SAIC) 美国科学应用国际公司	4063	9.7251
223	UNIVERSITY WARWICK 英国华威大学	4048	9.6890
224	UNIVERSITY TEXAS HEALTH SCIENCE CENTER HOUSTON 美国德州大学休斯敦健康科学中心	4022	9.6273
225	UNIVERSITY MUNSTER 德国明斯特大学	4016	9.6108
226	UNIVERSITY CLAUDE BERNARD - LYON 1 法国克劳德伯纳德大学-里昂1大	3998	9.5681
227	PENN STATE UNIVERSITY 美国宾夕法尼亚州立大学	3986	9.5398

228	UNIVERSITY ILLINOIS URBANA-CHAMPAIGN 美国伊利诺伊大学香槟分校	3937	9.4224
229	JOHNS HOPKINS BLOOMBERG SCHOOL OF PUBLIC HEALTH 美国约翰霍普金斯大学布隆博格公共卫生学院	3907	9.3499
230	COLORADO STATE UNIVERSITY 美国科罗拉多州立大学	3892	9.3144
231	UNIVERSITY VETERINARY MEDICINE VIENNA 奥地利维也纳兽医大学	3850	9.2156
232	ERNST MORITZ ARNDT UNIVERSITY GREIFSWALD 德国格雷斯窝大学	3830	9.1668
233	UNIVERSITY CALIFORNIA LOS ANGELES 美国加州大学洛杉矶分校	3824	9.1522
234	LOS ALAMOS NATIONAL LAB 美国洛斯阿拉莫斯国家实验室	3815	9.1298
235	MICHIGAN STATE UNIVERSITY 美国密歇根州立大学	3801	9.0973
236	HANNOVER MEDICINE SCHOOL 德国汉诺威医学院	3751	8.9776
237	HELMHOLTZ CENTER ENVIRONMENTAL RESEARCH 德国亥姆霍兹环境研究中心	3732	8.9330
238	OHIO STATE UNIVERSITY 美国俄亥俄州立大学	3726	8.9169
239	PURDUE UNIVERSITY 美国普渡大学	3718	8.8981
240	CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY 中国农业大学	3713	8.8855
241	UNIVERSITY CALGARY 加拿大卡尔加里大学	3706	8.8699
242	CHUNG ANG UNIVERSITY 韩国中央大学	3704	8.8659
243	HARBIN VETERINARY RESEARCH INSTITUTE 中国农业科学院哈尔滨兽医研究所	3686	8.8218
244	MONTANA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国蒙大拿州立大学系统	3682	8.8113
245	SWISS FEDERAL INSTITUTE TECHNOLOGY LAUSANNE 瑞士联邦技术学院洛桑分院	3680	8.8086
246	UNIVERSITY TEXAS SW MEDICINE CENTER DALLAS 美国德州大学达拉斯西南医学中心	3662	8.7652
247	UNIVERSITY ST ANDREWS 英国圣安德鲁大学	3659	8.7581
248	UNIVERSITY PAUL SABATIER - TOULOUSE III 法国图卢兹第三大学	3649	8.7336
249	PACIFIC NORTHWEST NATIONAL LAB 美国西北太平洋国家实验室	3643	8.7193
250	UNIVERSITY DUISBURG ESSEN 德国杜伊斯堡埃森大学	3625	8.6751

251	NATIONAL UNIVERSITY SINGAPORE 新加坡国立大学	3624	8.6734
252	UNIVERSITY NOVA LISBOA 葡萄牙新里斯本大学	3624	8.6733
253	MURDOCH UNIVERSITY 澳洲莫道克大学	3606	8.6303
254	BOSTON CHILDREN' S HOSPITAL 美国波士顿儿童医院	3597	8.6082
255	MONASH UNIVERSITY 澳洲莫纳什大学	3578	8.5624
256	UNIVERSITY GRENOBLE ALPS 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学	3520	8.4251
257	CIRAD 法国农业发展研究中心	3516	8.4163
258	UNIVERSITY CALIFORNIA SANTA CRUZ 美国加州大学圣克鲁斯分校	3507	8.3924
259	INDIANA UNIVERSITY SYSTEM 美国印第安纳大学系统	3481	8.3322
260	KOREA RESEARCH INSTITUTE BIOSCIENCE & BIOTECHNOLOGY 韩国生物科学与技术研究所	3458	8.2751
261	UNIVERSITY ULM 德国乌尔姆大学	3452	8.2613
262	HEINRICH HEINE UNIVERSITY DUSSELDORF 德国海因里希海涅大学	3449	8.2552
263	UNIVERSITY SO CALIFORNIA 美国南加州大学	3447	8.2491
264	UNIVERSITY TEXAS AUSTIN 美国德州大学奥斯丁分校	3429	8.2064
265	UNIVERSITY ALABAMA SYSTEM 美国阿拉巴马大学系统	3376	8.0802
266	CARDIFF UNIVERSITY 英国卡迪夫大学	3371	8.0673
267	UNIVERSITY NOTTINGHAM 英国诺丁汉大学	3332	7.9751
268	NORWEGIAN UNIVERSITY LIFE SCIENCE 挪威生命科学大学	3331	7.9732
269	UNIVERSITY CALIFORNIA IRVINE 美国加州大学欧文分校	3330	7.9690
270	UNIVERSITY TENNESSEE KNOXVILLE 美国田纳西大学诺克斯维尔分校	3322	7.9516
271	UNIVERSITY ILLINOIS SYSTEM 美国伊利诺伊大学系统	3316	7.9365
272	UNIVERSITY SOUTH BOHEMIA CESKE BUDEJOVICE 捷克南波西米亚大学	3288	7.8700
273	UNIVERSITY EXETER 英国埃克塞特大学	3276	7.8397
274	UNIVERSITY OKLAHOMA SYSTEM 美国俄克拉何马大学系统	3274	7.8351
275	KOBE UNIVERSITY 日本神户大学	3196	7.6481

276	UNIVERSITE CONFEDERALE LEONARD DE VINCI 法国伦纳德达芬奇大学联盟COMUE	3189	7.6329
277	AARHUS UNIVERSITY 丹麦奥胡斯大学	3175	7.5979
278	UNIVERSITY LILLE I 法国里尔1大	3163	7.5710
279	CZECH ACADEMY SCIENCE 捷克科学院	3159	7.5618
280	HOKKAIDO UNIVERSITY 日本北海道大学	3110	7.4422
281	FUNDACAO OSWALDO CRUZ 巴西奥斯哇尔多可露斯基金会	3108	7.4387
282	UNIVERSITY OKLAHOMA NORMAN 美国奥克拉荷马大学诺尔曼分校	3106	7.4346
283	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES 中国科学院	3079	7.3703
284	BOSTON UNIVERSITY 美国波士顿大学	3050	7.3009
285	TULANE UNIVERSITY 美国杜兰大学	3023	7.2358
286	UNIVERSITY TECHNOLOGY SYDNEY 澳洲悉尼科技大学	3005	7.1926
287	VRIJE UNIVERSITY BRUSSELS 比利时布鲁塞尔列杰大学	2984	7.1421
288	UNIVERSITY GOTHENBURG 瑞典歌德堡大学	2981	7.1356
289	UNIVERSITY TURKU 芬兰图尔库大学	2964	7.0930
290	EBERHARD KARLS UNIVERSITY TUBINGEN 德国图宾根大学	2954	7.0697
291	UNIVERSITY EAST ANGLIA 英国东安格利亚大学	2953	7.0687
292	STATE UNIVERSITY SYSTEM FLORIDA 美国佛罗里达州立大学系统	2944	7.0470
293	UNIVERSITY TOULOUSE 法国图卢兹大学	2913	6.9713
294	AGENCE NATIONALE DE SECURITE SANITAIRE DE L' ALIMENTATION, DE L' ENVIRONNEMENT DU TRAVAIL (ANSES) 法国国家食品安全, 环境和劳工局	2875	6.8814
295	LUND UNIVERSITY 瑞典隆德大学	2865	6.8568
296	UNIVERSITY LEEDS 英国利兹大学	2848	6.8167
297	CEA 法国原子能委员会	2844	6.8068
298	PURDUE UNIVERSITY SYS 美国普渡大学系统	2834	6.7828
299	UNIVERSITY ARIZONA 美国亚利桑那大学	2793	6.6857
300	VIRGINIA POLYTECHNOLOGY INST 美国弗吉尼亚工业学院	2773	6.6357

301	UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES 比利时布鲁塞尔自由大学	2765	6.6181
302	UTRECHT UNIVERSITY MEDICINE CENTER 荷兰乌特列支大学医学中心	2700	6.4618
303	UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN 爱尔兰都柏林大学学院	2695	6.4510
304	OSAKA UNIVERSITY 日本大阪大学	2690	6.4391
305	COMMUNAUTE UNIVERSITE GRENOBLE ALPES 法国格勒诺布尔阿尔卑斯大学COMUE	2678	6.4105
306	UNIVERSITY GUELPH 加拿大圭尔夫大学	2678	6.4086
307	FRIEDRICH SCHILLER UNIVERSITY JENA 德国耶拿大学	2670	6.3902
308	UNIVERSITY ILLINOIS CHICAGO HOSPITAL 美国伊利诺斯大学芝加哥医院	2654	6.3517
309	UNIVERSITY BRISTOL 英国布里斯托尔大学	2651	6.3446
310	NANYANG TECHNOLOGY UNIVERSITY 新加坡南洋理工大学	2650	6.3419
311	KANSAS STATE UNIVERSITY 美国堪萨斯州立大学	2641	6.3209
312	UNIVERSITY MARYLAND COLLEGE PARK 美国马里兰大学帕克学院	2641	6.3199
313	HUAZHONG AGRICULTURAL UNIVERSITY 华中农业大学	2605	6.2344
314	TEL AVIV UNIVERSITY 以色列特拉维夫大学	2587	6.1925
315	UNIVERSITY ALBERTA 加拿大阿伯特大学	2581	6.1784
316	FONDATION I-SITE ULNE 法国里尔北部大学I-SITE基金会	2574	6.1600
317	TECHNOLOGY UNIVERSITY MUNICH 德国慕尼黑科技大学	2541	6.0822
318	UNIVERSITY KWAZULU NATAL 南非夸祖鲁纳塔尔大学	2535	6.0675
319	NANYANG TECHNOLOGY UNIVERSITY + NIE 新加坡南洋理工大学+国家教育学院	2521	6.0335
320	USDA (US DEPARTMENT AGR) 美国农业部	2515	6.0184
321	JUSTUS LIEBIG UNIVERSITY GIESSEN 德国吉森大学	2500	5.9830
322	RIKEN 日本理化学研究所	2496	5.9746
323	UNIVERSITY STRASBOURG 法国斯特拉斯堡大学	2490	5.9591
324	UNIVERSITY COLOGNE 德国科隆大学	2480	5.9356
325	OAK RIDGE NATIONAL LAB 美国橡树岭国家实验室	2477	5.9285
326	UNIVERSITY OTAGO 新西兰奥塔哥大学	2472	5.9172

327	CHINESE ACADEMY MEDICINE SCIENCE PEKING UNION MEDICINE COLLEGE 中国医学科学院北京协和医学院	2460	5.8888
328	HOSPITAL SICK CHILDREN CANADA 加拿大儿童医院	2448	5.8601
329	UNIVERSITY MONTREAL 加拿大蒙特利尔大学	2435	5.8284
330	UNIVERSITY PISA 意大利比萨大学	2433	5.8231
331	UNIVERSITY PORTO 葡萄牙波尔图大学	2428	5.8110
332	UNIVERSITY YORK 英国约克大学	2423	5.7992
333	QUEEN MARY UNIVERSITY LONDON 英国伦敦皇后玛丽大学	2390	5.7195
334	AGENCY SCIENCE TECHNOLOGY RESEARCH 新加坡科技研究局	2386	5.7116
335	UNIVERSITES DE STRASBOURG ETABLISSEMENTS ASSOCIES 法国斯特拉斯堡大学相关机构	2375	5.6847
336	UNIVERSITY MINHO 葡萄牙米尼奥大学	2355	5.6369
337	MUSEUM NATIONAL D' HISTOIRE NATURELLE (MNHN) 法国国家自然历史博物馆	2348	5.6199
338	FEINBERG SCHOOL OF MEDICINE 美国西北大学伯格医学院	2317	5.5464
339	UNIVERSITY CONNECTICUT 美国康涅狄格大学	2290	5.4798
340	UNIVERSITY SAO PAULO 巴西圣保罗大学	2251	5.3871
341	DALHOUSIE UNIVERSITY 加拿大达尔豪斯大学	2243	5.3683
342	NAGASAKI UNIVERSITY 日本长崎大学	2226	5.3274
343	UNIVERSITY LISBON 葡萄牙里斯本大学	2216	5.3040
344	CHINESE ACADEMY AGRICULTURAL SCIENCE 中国农业科学院	2215	5.3009
345	LOUISIANA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国路易斯安那州立大学系统	2210	5.2889
346	NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY 美国北卡罗来纳州立大学	2207	5.2810
347	TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM 美国德州农机大学系统	2202	5.2703
348	NANJING AGRICULTURAL UNIVERSITY 南京农业大学	2202	5.2690
349	MAHIDOL UNIVERSITY 泰国玛希隆大学	2198	5.2598
350	GUY' S & ST THOMAS' NHS FOUNDATION TRUST 英国托马斯医疗信托基金会	2193	5.2485

351	UNIVERSITY AUVERGNE 法国奥弗涅大学	2193	5.2477
352	UNIVERSITY NEBRASKA SYSTEM 美国内布拉斯加大学系统	2191	5.2430
353	UNIVERSITY KENTUCKY 美国肯塔基大学	2190	5.2419
354	UNIVERSITY GOTTINGEN 德国哥廷根大学	2163	5.1758
355	GEORGIA INSTITUTE TECHNOL 美国佐治亚理工学院	2150	5.1461
356	CHARITE MEDICINE UNIVERSITY BERLIN 德国慈善医科大学	2148	5.1414
357	OREGON HEALTH & SCIENCE UNIVERSITY 美国俄勒冈医科大学	2137	5.1157
358	WESTERN UNIVERSITY (UNIVERSITY WESTERN ONTARIO) 加拿大西安大略大学	2126	5.0890
359	UNIVERSITY BERN 瑞士伯尔尼大学	2125	5.0867
360	ASSISTANCE PUBLIQUE HOPITAUX PARIS 法国APHP公立医院集团	2106	5.0416
361	ZHEJIANG UNIVERSITY 浙江大学	2086	4.9932
362	OREGON STATE UNIVERSITY 美国俄勒冈州立大学	2084	4.9880
363	UNIVERSITY VALENCIA 西班牙瓦伦西亚大学	2065	4.9425
364	KYOTO UNIVERSITY 日本京都大学	2035	4.8712
365	CNR 意大利国家研究院	2009	4.8078
366	UNIVERSITY TEXAS HEALTH SCIENCE CENTER SAN ANTONIO 美国德州大学圣安东尼奥健康科学中心	2005	4.7975
367	UNIVERSITY AUTONOMA MADRID 西班牙马德里自治大学	1992	4.7685
368	UNIVERSITY UTAH 美国犹他大学	1983	4.7472
369	BROWN UNIVERSITY 美国布朗大学	1972	4.7201
370	UNIVERSITY OSLO 挪威奥斯陆大学	1963	4.6989
371	UNIVERSITY ERLANGEN NUREMBERG 德国埃朗根纽伦堡大学	1958	4.6865
372	UNIVERSITY NEBRASKA LINCOLN 美国内布拉斯加林肯大学	1950	4.6681
373	UNIVERSITY MILAN 意大利米兰大学	1948	4.6631
374	FUDAN UNIVERSITY 复旦大学	1878	4.4959
375	SHANGHAI INSTITUTE BIOLOGY SCIENCE 中国科学院上海生物科学研究所	1874	4.4862

376	UNIVERSITY LOUISVILLE 美国刘易斯维尔大学	1856	4.4424
377	UNIVERSITY CATHOLIQUE LOUVAIN 比利时天主教鲁汶大学	1836	4.3942
378	UNIVERSITY CALIFORNIA RIVERSIDE 美国加州大学河滨分校	1820	4.3570
379	UNIVERSITY AUTONOMA BARCELONA 西班牙巴塞罗那自治大学	1819	4.3542
380	UNIVERSITY WESTERN AUSTRALIA 澳洲西澳大学	1814	4.3427
381	National Scientific and Technical RESEARCH Council (Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Té cnicas) 阿根廷国家科学技术研究会	1795	4.2968
382	UNIVERSITY BARCELONA 西班牙巴塞罗那大学	1773	4.2441
383	UNIVERSITY FEDERAL RIO DE JANEIRO 巴西里约热内卢联邦大学	1761	4.2149
384	STELLENBOSCHOOL UNIVERSITY 南非斯坦陵布什大学	1751	4.1916
385	UNIVERSITY BORDEAUX 法国波尔多大学	1724	4.1256
386	SUNY SYSTEM 美国纽约州立大学系统	1711	4.0961
387	UNIVERSITY MANITOBA 加拿大曼尼托巴大学	1696	4.0588
388	UNIVERSITY FLORIDA 美国佛罗里达大学	1696	4.0588
389	IOWA STATE UNIVERSITY 美国爱荷华州立大学	1684	4.0304
390	SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY 上海交通大学	1674	4.0064
391	UNIVERSITY ROCHESTER 美国罗彻斯特大学	1672	4.0008
392	UNIVERSITY NEW MEXICO 美国新墨西哥大学	1656	3.9643
393	UTAH SYSTEM HIGHER EDUC 美国犹他州高等教育系统	1617	3.8691
394	MEDICINE UNIVERSITY VIENNA 奥地利维也纳医学大学	1612	3.8582
395	UNIVERSITY HAWAII SYSTEM 美国夏威夷大学系统	1603	3.8355
396	QUEENS UNIVERSITY BELFAST 英国贝尔法斯特女王大学	1591	3.8084
397	UNIVERSITY HAMBURG 德国汉堡大学	1578	3.7762
398	US GEOL SURVEY 美国地质调查局	1576	3.7715
399	PUBLIC HEALTH ENGLAND 英国公共卫生部	1557	3.7272
400	UNIVERSITY LJUBLJANA 斯洛文尼亚卢布尔雅那大学	1554	3.7198

401	UNIVERSITY SEVILLA 西班牙塞维利亚大学	1525	3.6499
402	TSING HUA UNIVERSITY 清华大学	1505	3.6019
403	RESEARCH CENTER OF BIOTECHNOLOGY 俄国生物技术研究中心	1504	3.6001
404	POLISH ACADEMY SCIENCE 波兰科学院	1504	3.6000
405	UNIVERSITY SHEFFIELD 英国谢菲尔德大学	1494	3.5765
406	NATIONAL AGRICULTURE & FOOD RESEARCH ORGANIZATION - JAPAN 日本农业食品产业技术综合研究机构	1485	3.5541
407	US FOOD DRUG ADMINISTRATION 美国食品和药品管理局	1483	3.5500
408	PEKING UNIVERSITY 北京大学	1473	3.5259
409	UNIVERSITY PRETORIA 南非比勒陀利亚大学	1471	3.5207
410	UNIVERSITY WITWATERSRAND 南非威特沃特斯兰德大学	1460	3.4943
411	UNIVERSITY ILLINOIS CHICAGO 美国伊利诺斯大学芝加哥分校	1457	3.4871
412	UNIVERSITY LIEGE 比利时烈日大学	1456	3.4844
413	ACADEMY SINICA 中央研究院, 台湾	1449	3.4672
414	AGRICULTURAL AGRI FOOD CANADA 加拿大农业农业食品部	1431	3.4249
415	UNIVERSITY MANCHESTER 英国曼彻斯特大学	1429	3.4209
416	UNIVERSITY SASKATCHEWAN 加拿大萨斯喀彻温大学	1421	3.4011
417	GOETHE UNIVERSITY FRANKFURT 德国法兰克福大学	1385	3.3156
418	XIAMEN UNIVERSITY 厦门大学	1376	3.2939
419	UNIVERSITY CHINESE ACADEMY SCIENCE 中国科学院大学	1363	3.2618
420	UNIVERSITY SOUTH FLORIDA 美国南佛罗里达大学	1358	3.2508
421	CHARLES UNIVERSITY PRAGUE 捷克布拉格查理大学	1322	3.1640
422	UNIVERSITY COMPLUTENSE MADRID 西班牙马德里大学	1321	3.1619
423	UNIVERSITY KANSAS 美国堪萨斯大学	1284	3.0721
424	ASSIST PUBLIC HOSPITAL MARSEILLE 法国马赛公共医院	1275	3.0512
425	CSIR INDIA 印度科学和工业研究会	1267	3.0317
426	NOVARTIS 瑞士诺华集团	1255	3.0028

427	ARIZONA STATE UNIVERSITY 美国亚利桑那州立大学	1236	2.9584
428	UNIVERSITY MALAYA 马来西亚马来亚大学	1232	2.9485
429	SOUTH CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY 华南农业大学	1229	2.9417
430	UNIVERSITY FEDERAL MINAS GERAIS 巴西米纳斯吉拉斯州联邦大学	1200	2.8717
431	UNIVERSITY CINCINNATI 美国辛辛纳提大学	1191	2.8498
432	TEHRAN UNIVERSITY OF MEDICAL SCIENCES 伊朗德黑兰医科大学	1182	2.8283
433	UNIVERSITY NAPLES FEDERICO II 意大利那不勒斯费德里克二世大学	1170	2.7994
434	SAPIENZA UNIVERSITY ROME 意大利罗马萨宾撒大学	1142	2.7327
435	UNIVERSITY QUEBEC 加拿大魁北克大学	1125	2.6937
436	UNIVERSITY BOLOGNA 意大利博洛尼亚大学	1090	2.6091
437	UNIVERSITY ARKANSAS SYSTEM 美国阿肯色大学系统	1087	2.6011
438	UNIVERSITY MISSOURI SYSTEM 美国密苏里大学系统	1073	2.5687
439	NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY 台湾大学	1055	2.5251
440	KAROLINSKA UNIVERSITY HOSPITAL 瑞典卡罗林斯卡大学医院	1025	2.4532
441	UNIVERSITY VIRGINIA 美国弗吉尼亚大学	1022	2.4454
442	KOREA UNIVERSITY 韩国高丽大学	1018	2.4372
443	UNIVERSITE FEDERALE TOULOUSE MIDI- PYRENEES (COMUE) 法国联邦图卢兹米迪比利牛斯大学 (COMUE)	1004	2.4035
444	CALIFORNIA STATE UNIVERSITY SYSTEM 美国加州州立大学系统	969	2.3185
445	MAYO 美国梅奥医学中心	962	2.3025
446	SUN YAT SEN UNIVERSITY 中山大学	909	2.1745
447	WUHAN UNIVERSITY 武汉大学	845	2.0229
448	EMBRAPA 巴西农业研究公司	766	1.8333
449	WASHINGTON STATE UNIVERSITY 美国华盛顿州立大学	755	1.8061
450	YONSEI UNIVERSITY 韩国延世大学	731	1.7488
451	KING SAUD UNIVERSITY 沙特阿拉伯国王大学	725	1.7360
452	HOSPITAL CIVILS LYON 法国里昂公民医院	722	1.7279

453	HUNGARIAN ACADEMY SCIENCE 匈牙利科学院	673	1.6100
454	SHANDONG UNIVERSITY 山东大学	661	1.5816
455	NATIONAL AUTONOMOUS UNIVERSITY MEXICO 墨西哥国立自治大学	645	1.5435
456	UNIVERSITY ESTADUAL PAULISTA 巴西圣保罗州立大学	630	1.5072
457	RUSSIAN ACADEMY SCI 俄国科学院	569	1.3613
458	DEPARTMENT OF INTERIOR - USA 美国内政部	538	1.2871
459	INDIAN COUNCIL OF AGRICULTURAL RESEARCH (ICAR) 印度农业研究理事会 (ICAR)	514	1.2310
460	UNIVERSITY FEDERAL SAO PAULO 巴西圣保罗联邦大学	465	1.1125
461	VETERANS HEALTH ADMINISTRATION (VHA) 美国退伍军人健康管理局	364	0.8722
462	US ARMY 美国陆军	243	0.5804
463	UNIVERSITY BUENOS AIRES 阿根廷布宜诺斯艾利斯大学	222	0.5303
464	US DEPARTMENT DEF 美国国防部	217	0.5196

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。

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