

World Sci-Tech Level Factbook

世界科技水平概况

Global Scientific Index GSIndex on November 2017

环球科技指数 2017年11月

PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY 药理学与毒物学

151 Countries-Territories Scientific and Technological Level

151个国家或地区的科技水平

Copyright © Rev George Hua LIN 版权所有©林华

Email: linhua038@aliyun.com

	Countries-Territories 国家及地区	GSIndex 环球科技指数	RGSIndex 相对环球科技指数（美国 USA =100）
1	USA 美国	31390657	100
2	ENGLAND 英格兰	7057919	22.4841
3	GERMANY (FED REP GER) 德国	6142919	19.5693
4	CHINA MAINLAND 中国大陆	4760854	15.1665
5	ITALY 意大利	4254654	13.5539
6	FRANCE 法国	3963830	12.6274
7	JAPAN 日本	3326691	10.5977
8	CANADA 加拿大	3199201	10.1916
9	NETHERLANDS 荷兰	2748355	8.7553
10	AUSTRALIA 澳洲	2576722	8.2086
11	SWITZERLAND 瑞士	2318661	7.3865

12	SPAIN 西班牙	2298143	7.3211
13	SOUTH KOREA 韩国	2196949	6.9987
14	BELGIUM 比利时	2077676	6.6188
15	INDIA 印度	2057233	6.5536
16	SWEDEN 瑞典	2020562	6.4368
17	SCOTLAND 苏格兰	1580068	5.0336
18	DENMARK 丹麦	1316585	4.1942
19	REPUBLIC OF GEORGIA 格鲁吉亚	1283340	4.0883
20	BRAZIL 巴西	1024596	3.2640
21	TAIWAN 中国台湾	999427	3.1838
22	GAMBIA 冈比亚	835652	2.6621
23	MALAWI 马拉维	791664	2.5220
24	AUSTRIA 奥地利	781172	2.4885
25	ISRAEL 以色列	755476	2.4067
26	FINLAND 芬兰	732902	2.3348
27	PORTUGAL 葡萄牙	713347	2.2725
28	SINGAPORE 新加坡	709710	2.2609
29	GREECE 希腊	677970	2.1598
30	HONG KONG 中国香港	651166	2.0744
31	MOZAMBIQUE 莫桑比克	640490	2.0404
32	NEW ZEALAND 新西兰	631959	2.0132
33	ECUADOR 厄瓜多尔	610592	1.9451
34	IRELAND 爱尔兰	605645	1.9294
35	ZAMBIA 赞比亚	581472	1.8524
36	POLAND 波兰	541606	1.7254
37	ZIMBABWE 津巴布韦	507428	1.6165
38	THAILAND 泰国	421291	1.3421

39	IRAN 伊朗	408926	1. 3027
40	NORWAY 挪威	400436	1. 2757
41	SENEGAL 塞内加尔	377473	1. 2025
42	CZECH REPUBLIC 捷克	369065	1. 1757
43	MALI 马里	368058	1. 1725
44	NEW CALEDONIA 新喀里多尼亚	367772	1. 1716
45	HUNGARY 匈牙利	357781	1. 1398
46	REUNION 留尼汪	347823	1. 1080
47	TURKEY 土耳其	342488	1. 0911
48	BOTSWANA 博茨瓦纳	340595	1. 0850
49	COTE IVOIRE 科特迪瓦	310583	0. 9894
50	CONGO DEMOCRATIC REPUBLIC 刚果民主共和国	300677	0. 9579
51	AZERBAIJAN 阿塞拜疆	299931	0. 9555
52	MADAGASCAR 马达加斯加	282094	0. 8987
53	SOUTH AFRICA 南非	280009	0. 8920
54	EGYPT 埃及	279775	0. 8913
55	WALES 威尔士	273232	0. 8704
56	GABON 加蓬	271839	0. 8660
57	BENIN 贝宁	264158	0. 8415
58	MEXICO 墨西哥	252847	0. 8055
59	FIJI 斐济	248966	0. 7931
60	MOLDOVA 摩尔多瓦	229958	0. 7326
61	MACEDONIA 马其顿	225325	0. 7178
62	FRENCH POLYNESIA 法属波利尼西亚	220920	0. 7038
63	GUATEMALA 危地马拉	213139	0. 6790
64	RWANDA 卢旺达	210247	0. 6698
65	BERMUDA 百慕大	208969	0. 6657

66	ARGENTINA 阿根廷	203045	0.6468
67	GREENLAND 格陵兰	202804	0.6461
68	MONGOLIA 蒙古	190843	0.6080
69	NORTHERN IRELAND 北爱尔兰	188185	0.5995
70	BARBADOS 巴巴多斯	181692	0.5788
71	JAMAICA 牙买加	181493	0.5782
72	FRENCH GUIANA 法属圭亚那	177979	0.5670
73	IRAQ 伊拉克	173640	0.5532
74	LAOS 老挝	166308	0.5298
75	RUSSIA 俄国	164331	0.5235
76	MALAYSIA 马来西亚	163045	0.5194
77	NAMIBIA 纳米比亚	157221	0.5009
78	BOSNIA & HERZEGOVINA 波斯尼亚和黑塞哥维那	141883	0.4520
79	ICELAND 冰岛	141539	0.4509
80	TRINIDAD & TOBAGO 特立尼达和多巴哥	135373	0.4313
81	BAHRAIN 巴林	133865	0.4264
82	NIGER 尼日尔	133339	0.4248
83	SAUDI ARABIA 沙特阿拉伯	131263	0.4182
84	UZBEKISTAN 乌兹别克斯坦	130120	0.4145
85	GUADELOUPE 瓜德罗普	125594	0.4001
86	KAZAKHSTAN 哈萨克斯坦	123206	0.3925
87	SLOVENIA 斯洛文尼亚	122649	0.3907
88	CHILE 智利	113111	0.3603
89	SEYCHELLES 塞舌尔	109481	0.3488
90	LIBYA 利比亚	103424	0.3295
91	YEMEN 也门	101252	0.3226
92	HONDURAS 洪都拉斯	98832	0.3148

93	PARAGUAY 巴拉圭	93427	0.2976
94	PAKISTAN 巴基斯坦	88987	0.2835
95	CROATIA 克罗地亚	84411	0.2689
96	SLOVAKIA 斯洛文尼亚	83269	0.2653
97	LIECHTENSTEIN 列支敦士登	81502	0.2596
98	VATICAN 梵蒂冈	81039	0.2582
99	ESTONIA 爱沙尼亚	79898	0.2545
100	SERBIA 塞尔维亚	79415	0.2530
101	KYRGYZSTAN 吉尔吉斯斯坦	71974	0.2293
102	MAURITIUS 毛里求斯	70125	0.2234
103	ROMANIA 罗马尼亚	66382	0.2115
104	TUNISIA 突尼斯	58667	0.1869
105	LUXEMBOURG 卢森堡	50447	0.1607
106	MONTENEGRO 黑山	47093	0.1500
107	NIGERIA 尼日利亚	45995	0.1465
108	COLOMBIA 哥伦比亚	44298	0.1411
109	BULGARIA 保加利亚	43945	0.1400
110	URUGUAY 乌拉圭	40433	0.1288
111	UNITED ARAB EMIRATES 阿联酋	40301	0.1284
112	CAMEROON 喀麦隆	38946	0.1241
113	INDONESIA 印度尼西亚	38453	0.1225
114	CAMBODIA 柬埔寨	35709	0.1138
115	UKRAINE 乌克兰	34575	0.1101
116	VIETNAM 越南	34427	0.1097
117	MONACO 摩纳哥	32521	0.1036
118	KUWAIT 科威特	31058	0.0989
119	BANGLADESH 孟加拉国	29568	0.0942

120	VENEZUELA 委内瑞拉	29534	0.0941
121	CUBA 古巴	28826	0.0918
122	LEBANON 黎巴嫩	27888	0.0888
123	COSTA RICA 哥斯达黎加	27847	0.0887
124	JORDAN 约旦	27236	0.0868
125	MOROCCO 摩洛哥	26432	0.0842
126	ETHIOPIA 埃塞尔比亚	25920	0.0826
127	PERU 秘鲁	24748	0.0788
128	KENYA 肯尼亚	24708	0.0787
129	TANZANIA 坦桑尼亚	23538	0.0750
130	UGANDA 乌干达	21736	0.0692
131	PHILIPPINES 菲律宾	19415	0.0618
132	ALGERIA 阿尔及利亚	17538	0.0559
133	LITHUANIA 立陶宛	16549	0.0527
134	MACAU 中国澳门	15188	0.0484
135	NEPAL 尼泊尔	15036	0.0479
136	PAPUA NEW GUINEA 巴布亚新几内亚	15009	0.0478
137	PANAMA 巴拿马	14351	0.0457
138	BOLIVIA 玻利维亚	14158	0.0451
139	SRI LANKA 斯里兰卡	14011	0.0446
140	OMAN 阿曼	13933	0.0444
141	DOMINICA 多米尼克	13271	0.0423
142	CYPRUS 塞浦路斯	12125	0.0386
143	SYRIA 叙利亚	11908	0.0379
144	MALTA 马耳他	11484	0.0366
145	GHANA 加纳	11033	0.0351
146	BURKINA FASO 布基纳法索	10176	0.0324

147	BELARUS 白俄罗斯	9536	0.0304
148	LATVIA 拉托维亚	8135	0.0259
149	SUDAN 苏丹	7602	0.0242
150	ARMENIA 亚美尼亚	7476	0.0238
151	QATAR 卡塔尔	5016	0.0160

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. The red value indicates that the number of employees or annual expenditures in the institution comes from the estimate. If you have the exact number of employees, please contact the author

数值为红色, 表明由于该学术机构员工数或年度开支来自估算, 您若有准确的员工数、年度开支, 请与作者联系

4. The result data is 11 years equivalent

评估结果是11年等值数据

5. 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