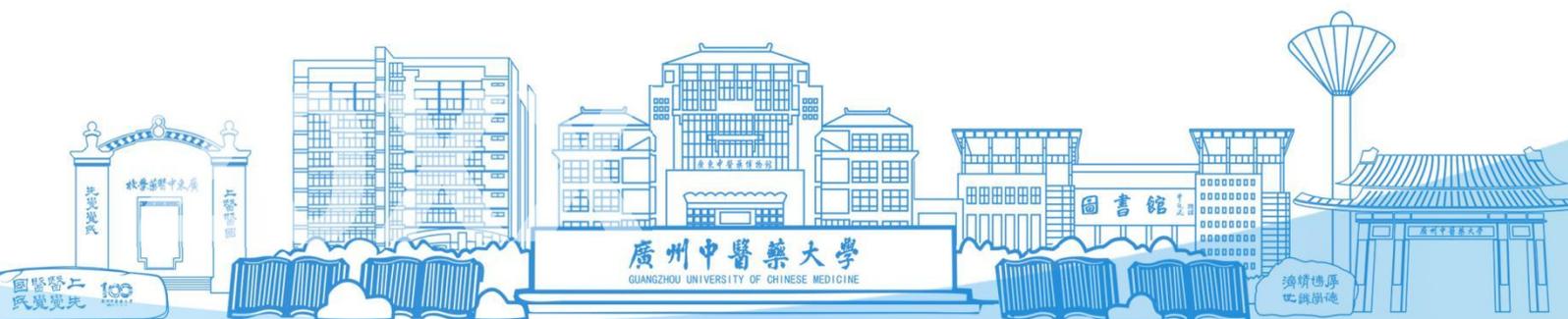


广州中医药大学

自然指数分析报告

动态快报

(总第1期, 2025年3月)



崔璐编撰, 黄凯文、曾召审核

广州中医药大学图书馆

2025年3月

目录

一、自然指数简介	1
1. 基本概念	1
2. 统计指标与排名机制	1
3. 全国高校概况	2
二、广州中医药大学概况	3
1. 排名情况	3
2. 合作情况	3
3. 学科情况	5
4. 贡献分析	7
三、广州中医药大学与对标高校分析	9
1. 排名情况	9
2. 学科领域对比	10
附件 1：广州中医药大学自然指数论文清单	13
附件 2：自然指数期刊列表	21
附件 3：最新自然指数中国内地高校 Top100 概况表	23

一、自然指数简介

1. 基本概念

自然指数（Nature Index）于2014年11月首次发布，是依托于全球145种顶级期刊（2014年11月开始选定68种，2018年6月改为82种，2023年新增健康科学领域期刊，总计145种期刊），统计各高校、科研院所（国家）在国际上最具影响力的研究型学术期刊上发表论文数量的数据库，涉及生物科学、化学、地球与环境科学、物理科学和健康科学五大领域。主要是根据一年内各科研机构在Nature系列、Science、Cell等全球顶级期刊上发表的研究型论文数量进行计算和统计分析。作为2014年新推出的一项科研评价指数，自然指数已发展成为国际公认的能够衡量机构、国家和地区在自然科学领域的高质量研究产出与合作情况的重要指标，在全球范围内有较大影响力。

自然指数网址：<https://www.nature.com/nature-index/>

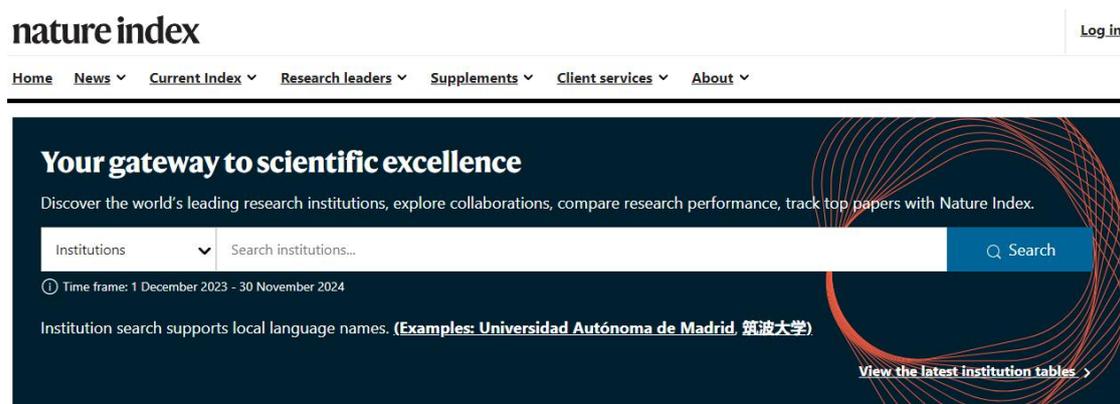


图 1 自然指数网址页面

2. 统计指标与排名机制

一个机构、国家/地区的论文产出量以两种方式计算：

1. **Count值（论文数）**：如果研究论文的一位或多位作者来自某个机构或国家/地区，则为该机构或国家/地区分配1个计数。

2. **Share值（贡献份额）**：某个机构或国家/地区的贡献份额考虑了该机构或国家/地区的作者百分比以及每篇文章的附属机构数量。在计算贡献份额时，所有作者都被视为对文章做出了同等贡献。任何一篇文章的最大合并份额为1.0。例如，一篇论文有十个作者，那每位作者的贡献份额为0.1。如果作者有

3. 多个工作单位，那其个人分值将在这些工作单位中再进行平均分配。论文数与贡献份额的比率表明一个机构或国家/地区在研究方面的合作程度。一般来说，如果论文数远高于贡献份额，则表明外部合作程度高且依赖外部资源。如果论文数值接近贡献份额，则表明与外部研究人员的合作有限，对内部资源的依赖性很强。自然指数一般按贡献份额（Share）来进行排序。Share值是衡量机构、国家或地区在高水平自然科学期刊中论文贡献程度的重要指标，便于横向对比不同规模机构的科研影响力。

注：

1.自然指数只跟踪了发表的研究论文总数的一小部分，它们只涵盖自然科学和健康科学；

2.一个机构在自然指数中的产出受多种因素影响；

3.科学研究的产出不仅包括期刊论文，在衡量研究质量和机构绩效时必须考虑多种成果形式。

综上，自然指数指标不应单独用于评估机构或个人。

3. 全国高校概况

2024年12月自然指数排名中，**中国科学技术大学**以2609的总论文分数，居全球第二、中国内地高校第一；其次是**浙江大学**，居全球第三位、国内第二；**北京大学**居于全球第四位、国内第三。

中国科学院大学、清华大学、南京大学、上海交通大学、复旦大学、中山大学和四川大学共同构成了内地高校前十。此外，华中科技大学、吉林大学、南开大学、山东大学、武汉大学、南方科技大学、苏州大学、厦门大学、西安交通大学、同济大学、华南理工大学、天津大学、中南大学、湖南大学、哈尔滨工业大学共计25所高校进入全球前50名。

非“双一流”高校中，深圳大学、扬州大学、江苏大学、西湖大学、南京工业大学、青岛大学、广东工业大学、青岛科技大学、南方医科大学、浙江工业大学表现优异，进入全球前高校前200。

最新自然指数中国内地高校前 100 位概况表见附件3。

二、广州中医药大学概况

1. 排名情况

最新自然指数（Nature Index）排名（更新时间：2025年3月，数据时间范围：2024年1月1日—2024年12月31日）显示，全球高校入围总数为5228所，我校在全球高校中排名第 874位；国内高校入围总数为906所，我校在**国内高校中排名第248位**（含港澳台高校）；内地高校入围总数为894所，我校在**内地高校中排名第242位**，Count 值为 48，Share为9.52。

广东省高校排名前 5 的分别为中山大学（SYSU）、南方科技大学（SUSTech）、华南理工大学（SCUT）、深圳大学（SZU）、暨南大学（JNU）。其中，中山大学、南方科技大学、华南理工大学进入全球高校前50名（见表 1）。我校在省内高校自然指数排名第19，由此可见，与以上高校仍有较大差距。

表 1 广东省内高校自然指数排名 Top20概况表

序号	学校	全球高校排名	国内高校排名 (含港澳台)	论文数	贡献份额
1	中山大学	10	9	1641	657.54
2	南方科技大学	23	16	1087	401.75
3	华南理工大学	40	21	678	323.4
4	深圳大学	57	28	580	240.61
5	暨南大学	118	49	319	140.47
6	广东工业大学	165	66	272	112.92
7	南方医科大学	170	68	332	111.13
9	华南师范大学	191	73	370	102.01
8	广州大学	293	104	221	62.31
10	华南农业大学	322	112	176	55.33
11	广州医科大学	389	133	244	43.35
13	五邑大学	505	161	55	27.98
12	汕头大学	528	167	98	25.67
14	香港中文大学（深圳）	535	171	129	25.19
15	深圳技术大学	650	200	73	17.04
17	东莞理工学院	806	231	61	11.22
16	深圳职业技术大学	828	237	44	10.64
18	广东药科大学	858	242	23	9.9
19	广州中医药大学	874	248	48	9.52
20	广东医科大学	1141	307	38	5.18

2. 合作情况

合作方面，广州中医药大学共与209个机构有合作关系。其中，合作的国际机构有27个（贡献份额占比8.8%），国内机构182个（贡献份额占比91.2%），见图2：

Type	Percentage
International (27 institutions)	8.8%
Domestic (182 institutions)	91.2%

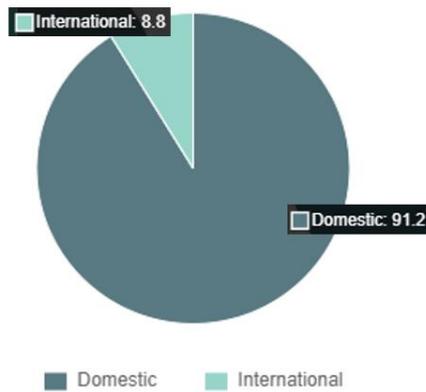


图2 广州中医药大学国内外合作机构数量概况图

广州中医药大学国内合作前五的机构（见图3）为：中山大学、中国科学院、南方医科大学、中国科学院大学、广州医科大学。合作发文的贡献份额越大代表在合作发表的论文中贡献度越大，广州中医药大学在与广州医科大学的合作中贡献份额超过一半。

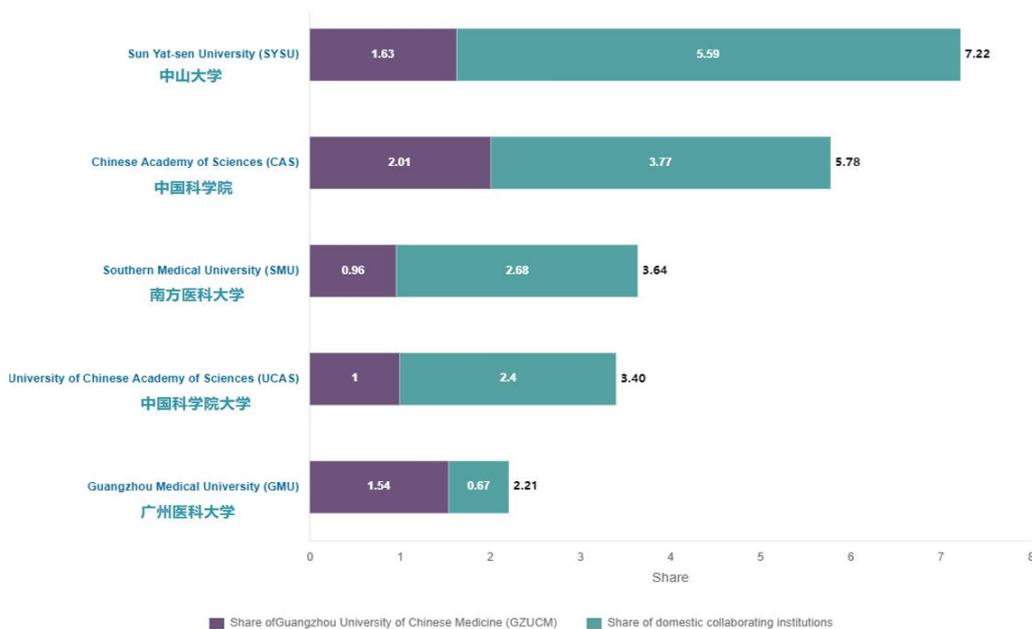


图3 广州中医药大学国内合作机构 Top5 贡献份额概况

广州中医药大学国外合作前五的机构（见图4）为爱丁堡大学、维尔茨堡大学、卢布尔雅那大学、麦克马斯特大学、澳大利亚乔治全球健康研究院。其中，广州中医药大学在爱丁堡大学、卢布尔雅那大学、麦克马斯特大学、澳大利亚乔治全球健康研究院的合作中，贡献份额占比均超过半数。其中，在与爱丁堡大学、麦克马斯特大学的合作中的贡献份额占比超过80%，显示了广州中医药大学在与该机构合作中的主导地位 and 重要性。

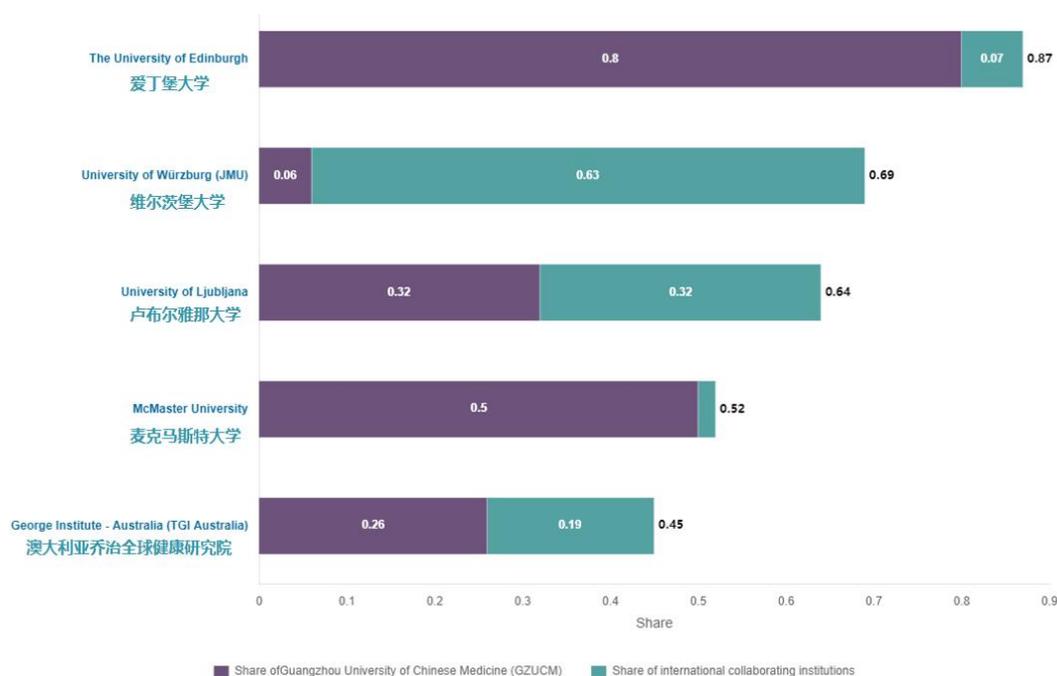


图4 广州中医药大学国外合作机构 Top5 贡献份额概况图

3. 学科情况

学科方面，广州中医药大学在生物科学、化学、健康科学、物理科学这4个学科中均有分布（见表2、图5），其中化学学科的贡献份额最大。学科排名方面，健康科学的排名在国内高校前10%以内，4个学科的排名在国内高校前30%。

表2 广州中医药大学学科领域贡献额及排名概况表

学科	全球排名	国内排名/国内入围高校数	论文数	贡献份额	排名百分位
Biological sciences (生物科学)	1808	287/1161	9	0.56	24.72%
Chemistry (化学)	735	241/1615	23	6.32	14.92%
Health sciences (健康科学)	699	80/1013	20	2.4	7.9%
Physical sciences (物理科学)	1497	360/1515	6	1.49	23.76%
Overall (总)	1074	262/3107	48	9.52	8.43%

注：1 篇论文可能同时属于 2 个或以上学科，故上表发文分布学科总数可能大于总发文数，下同。

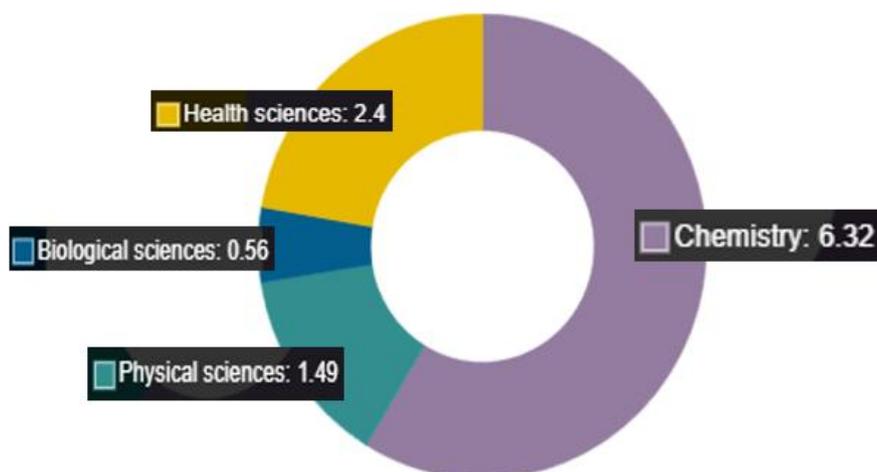


图 5 学科领域贡献份额概况图

分析广州中医药大学近五年整体的贡献份额（Share 值）变化趋势（见图 6），整体呈线性上升趋势，除 2020 年呈下降趋势，2021 年增长迅速，2023 年贡献份额较 2019 年增长大约一倍。

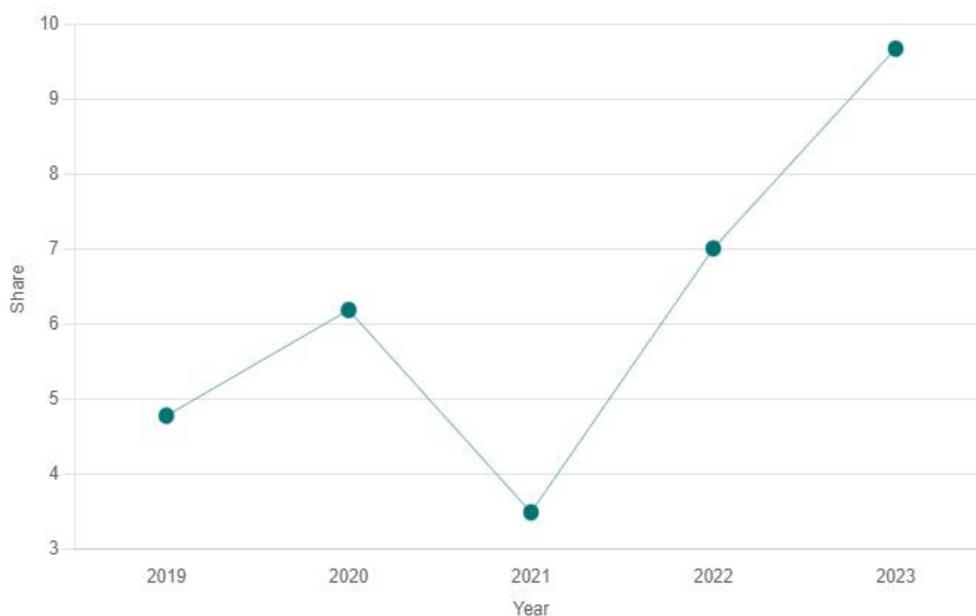


图 6 近五年贡献份额值变化趋势图

从近五年各学科领域的贡献份额（Share 值）变化趋势来看（见图 7），化学学科贡献份额变化与总体贡献份额变化大体上一致；生物科学贡献份额整体呈增长趋势，2021-2023 年增速和增幅最大；物理科学整体变化趋于平稳。此外，健康科学学科从 2022 年开始统计数据，呈增长趋势。

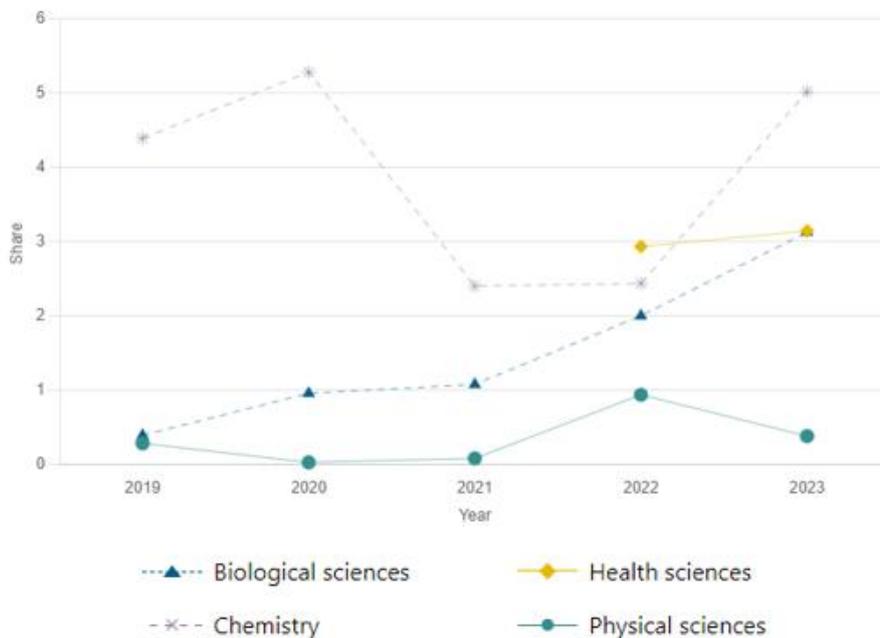


图 7 近五年各学科贡献份额值变化趋势图

4. 贡献分析

(1) 学院贡献分析

自然指数官网数据显示，共收录48篇论文。按照学院贡献论文数量排名，如表 3，可见广州中医药大学共有 12 个学院/附属机构为自然指数做出贡献。

表 3 广州中医药大学自然指数贡献学院/附属机构分布

序号	学院/附属机构	总发文篇数	第一/通讯作者发文篇数	发文分布学科	贡献份额
1	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	28	8	生物科学5 化学11 健康科学13 物理科学3	4.3
2	中药学院	8	6	生物科学1 化学6 健康科学2	4.28
3	第一附属医院	6	2	生物科学1 健康科学5	0.79
4	二级单位不详	4	1	生物科学1 化学3 健康科学1 物理科学1	0.42
5	科技创新中心	2	1	化学2 物理科学1	0.76
6	深圳市中医院（第四临床医学院）	2	0	化学1	0.1

				健康科学1	
7	公共卫生与管理学院	1	0	生物科学1 健康科学1	0.03
8	针灸康复临床医学院	1	1	健康科学1	0.5
9	附属深圳医院（福田）	1	1	健康科学1	0.05
10	深圳市宝安区中医院	1	0	化学1	0.06
11	广东省中医院珠海医院	1	1	健康科学1	0.5
12	中山市中医院	1	1	健康科学1	0.5

注：1 篇论文可能同时属于 2 个或以上学科，故上表发文分布学科总数可能大于总发文数，下同。

由上表可见，广州中医药大学在自然指数贡献份额方面表现突出的前三名学院分别为广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）（4.3）、中药学院（4.28）和第一附属医院（0.79）。这些学院/附属机构是推动我校自然指数排名提升的主力军，展现了学校在生物科学、化学、健康科学和物理科学领域的强劲科研实力。此外，各学院发表论文涵盖多领域学科，凸显了学校科研工作注重多学科交叉融合。

（2）学科分布贡献份额分析

按照各学科分布学院贡献份额分析，详情如下表 4：

表4 广州中医药大学自然指数贡献学科分布

学科	总发文篇数	第一/通讯作者发文篇数	发文分布学院 (第一/通讯作者发文数)	贡献份额
化学	23	9	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）11（3） 二级单位不详3（1） 科技创新中心2（1） 中药学院6（5） 深圳市宝安区中医院1（0） 深圳市中医院（第四临床医学院）1（0）	6.32
健康科学	20	6	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）13（3） 第一附属医院4（1） 附属深圳医院（福田）1（1） 公共卫生与管理学院1（0） 中药学院2（1） 针灸康复临床医学院1（1） 二级单位不详1（0） 广东省中医院珠海医院1（1） 中山市中医院1（1） 深圳市中医院（第四临床医学院）1（1）	2.4
生物科学	9	1	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）5（1） 二级单位不详1（0） 第一附属医院1（0） 公共卫生与管理学院1（0） 中药学院1（0）	0.56

物理科学	6	2	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）3（1） 二级单位不详2（0） 科技创新中心1（1）	1.49
------	---	---	--	------

注：1 篇论文可能同时属于 2 个或以上学科，故上表发文分布学科总数可能大于总发文数，下同。

由上表的贡献份额一栏可见，我校在化学和健康学科两个领域的论文发表量尤为突出，其贡献份额分别为 6.32 和 2.4，领先于其他学科，充分展现了我校在这两个学科领域的研究实力和学术影响力，凸显了**多数学院/附属机构在化学和健康学科的期刊上的活跃度**，共同推动了这两个学科在自然指数指标上的显著提升；其次，生物科学和物理科学的贡献度分别为 0.56、1.49。

三、广州中医药大学与对标高校分析

在我国第二轮“双一流”建设高校及建设学科名单中，除了我校外，还有六所中医药院校入围，分别为北京中医药大学、上海中医药大学、南京中医药大学、浙江中医药大学、成都中医药大学、天津中医药大学。另外，黑龙江中医药大学的中药学学科在第四轮学科评估中获得了 A+ 评级，全国排名第一，但该校在双一流评选中未能入选，成为全国唯一一所拥有 A+ 学科却未进入双一流的中医药高校。因此，这七所中医药院校是我校新一轮建设高水平大学的标杆学校。

1. 排名情况

将广州中医药大学与以上七所对标高校的综合排名对比（见表 5），按照全球高校排名，七所学校的最新排名依次为南京中医药大学、上海中医药大学、浙江中医药大学、**广州中医药大学（第 4 位）**、成都中医药大学、北京中医药大学、天津中医药大学、黑龙江中医药大学。

表 5 广州中医药大学与对标高校的综合学科排名

序号	高校名称	全球高校排名	国内高校排名（含港澳台）	论文数	贡献份额
1	南京中医药大学	627	194	98	18.09
2	上海中医药大学	696	210	71	14.44
3	浙江中医药大学	840	240	43	10.26
4	广州中医药大学	874	248	48	9.52
5	成都中医药大学	973	269	32	7.62
6	北京中医药大学	1192	315	17	4.61
7	天津中医药大学	1719	421	10	1.8
8	黑龙江中医药大学	2814	653	4	0.26

注：数据时间范围为 2024.1.1-2024.12.31

数据显示，对标高校中，南京中医药大学、上海中医药大学的贡献份额相对较大，我校与浙江中医药大学贡献份额数值相近，比其他高校的贡献份额高出不少。在论文数量方面，我校发文数量排名第三。

2. 学科领域对比

学科领域方面，八所中医药高校在生物科学、化学、健康科学、物理科学均有分布。

(1) 生物科学（Biological sciences）领域

如表 6，该领域各高校的最新排名依次为南京中医药大学、浙江中医药大学、上海中医药大学、北京中医药大学、成都中医药大学、广州中医药大学、天津中医药大学、黑龙江中医药大学。

表6 生物科学领域广州中医药大学与对标高校的排名

序号	高校名称	全球高校排名	国内高校排名 (含港澳台)	论文数	贡献份额	论文数/贡献份额
1	南京中医药大学	559	98	33	5.75	5.74
2	浙江中医药大学	630	107	17	4.54	3.74
3	上海中医药大学	741	121	17	3.51	4.84
4	北京中医药大学	1289	203	9	1.11	8.11
5	成都中医药大学	1637	255	9	0.7	12.86
6	广州中医药大学	1808	287	9	0.56	16.07
7	天津中医药大学	3035	514	1	0.13	7.69
8	黑龙江中医药大学	3632	605	1	0.05	20

注：数据时间范围为 2024.1.1-2024.12.31

数据显示，在生物科学领域的排名方面，我校与成都中医药大学相近，与其他对标高校差距较大；论文数和贡献份额方面，我校已超过天津中医药大学、黑龙江中医药大学，但与其他对标高校差距较大。

(2) 化学（Chemistry）领域

如表7，该领域各高校的最新排名依次为上海中医药大学、南京中医药大学、广州中医药大学、成都中医药大学、天津中医药大学、浙江中医药大学、北京中医药大学、黑龙江中医药大学。

表7 化学领域广州中医药大学与对标高校的排名

序号	高校名称	全球高校排名	国内高校排名 (含港澳台)	论文数	贡献份额	论文数/贡献份额
1	上海中医药大学	588	191	35	9.3	3.76
2	南京中医药大学	594	192	47	9.07	5.18

3	广州中医药大学	735	241	23	6.32	3.64
4	成都中医药大学	826	264	14	4.94	2.83
5	天津中医药大学	1406	416	6	1.56	3.85
6	浙江中医药大学	1440	424	12	1.48	8.11
7	北京中医药大学	1548	459	4	1.2	3.33
8	黑龙江中医药大学	2505	804	2	0.17	11.76

注：数据时间范围为 2024.1.1-2024.12.31

数据显示，在化学领域的排名和贡献份额方面，我校排名第三。但在论文数和贡献度方面，与上海中医药大学、南京中医药大学的差距较大。

（3）健康科学（Health sciences）领域

如表8，该领域各高校的最新排名依次为浙江中医药大学、南京中医药大学、上海中医药大学、广州中医药大学、北京中医药大学、成都中医药大学、天津中医药大学、黑龙江中医药大学。

表8 健康科学领域广州中医药大学与对标高校的排名

序号	高校名称	全球高校排名	国内高校排名 (含港澳台)	论文数	贡献份额	论文数/贡献份额
1	浙江中医药大学	492	55	11	4.12	2.67
2	南京中医药大学	544	62	20	3.48	5.75
3	上海中医药大学	697	79	25	2.41	10.37
4	广州中医药大学	699	80	20	2.4	0.33
5	北京中医药大学	1031	113	4	1.37	2.92
6	成都中医药大学	1178	129	4	1.15	3.48
7	天津中医药大学	2188	255	5	0.37	13.51
8	黑龙江中医药大学	3777	457	2	0.08	25

注：数据时间范围为 2024.1.1-2024.12.31

数据显示，在健康科学领域的排名、论文数和贡献份额这几个指标方面，我校排名第四，与上海中医药大学接近，但与浙江中医药大学、南京中医药大学的差距较大。

（4）物理科学（Physical sciences）领域

如表9，该领域各高校的最新排名依次为南京中医药大学、上海中医药大学、广州中医药大学、成都中医药大学、北京中医药大学、浙江中医药大学、天津中医药大学、黑龙江中医药大学。

表9 物理科学领域广州中医药大学与对标高校的排名

序号	高校名称	全球高校排名	国内高校排名 (含港澳台)	论文数	贡献份额	论文数/贡献份额
----	------	--------	------------------	-----	------	----------

1	南京中医药大学	909	244	23	4.03	5.71
2	上海中医药大学	1196	302	18	2.45	7.35
3	广州中医药大学	1497	360	6	1.49	4.03
4	成都中医药大学	1592	382	7	1.24	5.65
5	北京中医药大学	1680	404	2	1.1	1.82
6	浙江中医药大学	1780	435	7	0.94	7.45
7	天津中医药大学	2937	802	1	0.08	12.5
8	黑龙江中医药大学	-	-	-	-	-

注：数据时间范围为2024.1.1-2024.12.31

数据显示，在物理科学领域的排名方面和贡献份额方面，我校排名第三。但在论文数和贡献度方面，与南京中医药大学、上海中医药大学的差距较大。

附件 1：广州中医药大学自然指数论文清单¹

序号	学院/附属机构	通讯作者	第一作者	合作作者	期刊	论文标题	贡献份额	所属学科
1	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Qianjun Chen(11)	Cancer Research	A Subpopulation of Luminal Progenitors Secretes Pleiotrophin to Promote Angiogenesis and Metastasis in Inflammatory Breast Cancer	0.05	Biological sciences
2	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Yongqiang Yang(10)	Journal of Clinical Investigation	TREM2 aggravates sepsis by inhibiting fatty acid oxidation via the SHP1/BTK axis	0.08	Biological sciences
3	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Wenjun Xiong(7)	Journal of Clinical Investigation	Comprehensive assessment of immune context and immunotherapy response via noninvasive imaging in gastric cancer	0.05	Biological sciences
4	广州中医药大学（二级单位不详）	非本校	非本校	Xiaoyang Yu(5)	Nature Communications	Aging-induced immune microenvironment remodeling fosters melanoma in male mice via $\gamma\delta 17$ -Neutrophil-CD8 axis	0.11	Biological sciences&Health sciences
5	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Zhihua Yang(5)	Nature Communications	Targeting osteoblastic 11β -HSD1 to combat high-fat diet-induced bone loss and obesity	0.03	Biological sciences&Chemistry&Health sciences
6	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Yang Chen(7)	Nature Communications	Exploring high-quality microbial genomes by assembling short-reads with long-range connectivity	0.08	Biological sciences&Health sciences
7	广州中医药大学公共卫生与管理学院	非本校	非本校	Yu Liu(11)	Nature Communications	Cost-effectiveness and cost-utility of a digital technology-driven hierarchical healthcare screening pattern in China	0.03	Biological sciences&Health sciences
8	广州中医药大学中药学院	非本校	非本校	Tao Su(8)	Nature Communications	Elevated extracellular matrix protein 1 in circulating extracellular vesicles supports breast cancer progression under obesity conditions	0.08	Biological sciences&Health sciences
9	广州中医药大学第一附属医院	非本校	非本校	Shijun Qiu(7)	Nature Genetics	Cross-ancestry genome-wide association studies of brain imaging phenotypes	0.03	Biological sciences

¹注：数据时间范围为 2024.1.1-2024.12.31；作者姓名后“（）”内数字代表作者排名。

10	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Jinggong Liu(3)	Advanced Materials	Narrow Bandgap Schottky Heterojunction Sonosensitizer with High Electron-Hole Separation Boosted Sonodynamic Therapy in Bladder Cancer	0.17	Chemistry& Physical sciences
11	广州中医药大学科技创新中心	Tongkai Chen	Yuji ng Liu	Guopan Cheng(3), Aihua Xie(5), Xiaozhen Zhu(6)	Advanced Materials	Customized Intranasal Hydrogel Delivering Methylene Blue Ameliorates Cognitive Dysfunction Against Alzheimer's Disease	0.56	Chemistry& Physical sciences
12	广州中医药大学（二级单位不详）	非本校	非本校	Ziwei Bao(3)	Advanced Materials	Pericardial Delivery of SDF-1 α /i Puerarin Hydrogel Promotes Heart Repair and Electrical Coupling	0.07	Chemistry& Physical sciences
13	深圳市宝安区中医院	非本校	非本校	Qinhua Chen(4)	Analytical Chemistry	MSsup3/sup Imaging Enables the Simultaneous Analysis of Phospholipid C=C and is <i>n</i> /i-Position Isomers in Tissues	0.06	Chemistry
14	深圳市中医院（第四临床医学院）	非本校	非本校	Ying-Hao Yin(2)	Analytical Chemistry	FNICM: A New Methodology To Identify Core Metabolites Based on Significantly Perturbed Metabolic Subnetworks	0.07	Chemistry
15	广州中医药大学科技创新中心	非本校	非本校	Lu Qian(2)	Angewandte Chemie International Edition	Jellyfish-Inspired Polyurea Ionogel with Mechanical Robustness, Self-Healing, and Fluorescence Enabled by Hyperbranched Cluster Aggregates	0.2	Chemistry
16	广州中医药大学（二级单位不详）	Xiaowei Wu	Wenqian Ding	Xueqing Liu(5)	Chemical Communications	Direct C–H difluoroallylation of α,β -unsaturated amides and aryl amides by rhodium catalysis	0.17	Chemistry
17	广东省中医院（广州中医药大学第二附属医院）	Yunshan Wu, Bo Liu	Xuan Wang	Jianlong Li(2),Haifang Du(3),Weihong Liang(4),Cheng Luo(5)	Chemical Communications	Synthesis of 1,4-epoxy-2-aryltetrahydro-1-benzazepines ivia/i rhodium(scpiii/scp)-catalyzed C–H allylation/intramolecular 1,3-dipolar cycloaddition	0.76	Chemistry
18	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Jinggong Liu(9)	Journal of the American Chemical Society	Copper-Catalyzed Asymmetric Nucleophilic Opening of 1,1,2,2-Tetrasubstituted Donor–Acceptor Cyclopropanes for the Synthesis of α -Tertiary Amines	0.08	Chemistry

19	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Jinggong Liu(3)	Journal of the American Chemical Society	Catalytic Asymmetric Transfer Hydrogenation of β,γ -Unsaturated α -Diketones	0.14	Chemistry
20	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Xiaocui Liu(3)	Journal of the American Chemical Society	Antiaromatic 2-Azaboroles with $\pi 4\sigma 2$ Electronic Configuration	0.06	Chemistry
21	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Jinggong Liu(10)	Journal of the American Chemical Society	Regio- and Stereoselective Transfer Hydrogenation of Aryloxy Group-Substituted Unsymmetrical 1,2-Diketones: Synthetic Applications and Mechanistic Studies	0.08	Chemistry
22	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Jinggong Liu(7)	Journal of the American Chemical Society	Catalytic Asymmetric Transfer Hydrogenation of Acylboronates: BMIDA as the Privileged Directing Group	0.09	Chemistry
23	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Jinggong Liu(7)	Journal of the American Chemical Society	Asymmetric Transfer Hydrogenation of Cyclobutenediones	0.09	Chemistry
24	广州中医药大学（二级单位不详）	非本校	非本校	Suping Zhang(2)	Nature Communications	Deoxygenative radical cross-coupling of C(sp ³)-O/C(sp ³)-H bonds promoted by hydrogen-bond interaction	0.07	Chemistry & Physical sciences
25	广州中医药大学中药学院	非本校	非本校	Mei Chen(4)	Organic Letters	Chemoenzymatic Synthesis of Phosphosaccharides from Haemophilus parasuis Strains ER-6P (Serovar 15) and Nagasaki (Serovar 5)	0.13	Chemistry

26	广州中医药大学 中药学院、广东省 中医院（第二 附属医院、第二 临床医学院）	Bo Liu, Huicai Huang	Chu yun Lian g	Shuzhong Wang (2), Yunhao Xue(3), Xingyao He(4), Jialiang Qin(5), Ruoting Zhan(6)	Organi c Letters	Visible-Light-Induced α - Arylation of Ketones with (Hetero)aryl Halides	1	Chemistry
27	广东省中医院（ 广州中医药大学 第二附属医院）	Jinggo ng Liu	非本 校		Organi c Letters	Rapid Construction of Polycyclic Skeletons via Brønsted-Base-Catalyzed Annulations of Ethylidene 1,3- Indenediones and Vinyl 1,2-Diketones	0.17	Chemistry
28	广州中医药大学 中药学院	Yue Zhang ,Huica i Huang	非本 校		Organi c Letters	Palladium/Amine Dual- Catalyzed Tsuji–Trost Fluoroallylation of Aldehydes with gem- Difluorinated Cyclopropanes	0.4	Chemistry
29	广州中医药大学 中药学院	Xiaow ei Wu	Xue qing Liu		Organi c Letters	Accessing 7,8- Dihydroquinoline-2,5- diones via Rh-Catalyzed Olefinic C–H Activation/[4+2] Cyclization	0.18	Chemistry
30	广州中医药大学 中药学院	Ruoti ng Zhan , Huicai Huang , Yue Zhang	Shuz hong Wan g	Nuowen Zheng(2), Cuo Deji(3), Qingzhong Hu(4)	Organi c Letters	Visible-Light-Promoted [4 π + 2 σ] Annulation of Dienes and Alkylamines via Dual Inert C(sp ³)–H Bond Activation	0.88	Chemistry
31	广州中医药大学 中药学院	Zhong xiang Zhao , Zhong qiu Liu , Hui Cui	Hui mei Den g	Jingxin He(2), Binglin Chang(3), Qingcui Li(4)	Organi c Letters	Lipid-Lowering Meroterpenoids Penihemeroterpenoids A– F from Penicillium herquei GZU-31-6 via Targeting the AMPK/ACC/SREBP-1c Signaling Pathway	0.88	Chemistry

32	广州中医药大学 针灸康复临床医 学院、广东省中 医院珠海医院、 中山市中医院、 广州中医药大学 第一附属医院	Liming Lu, Nenggui Xu	Liming Lu	Chen Chen(2), Yiming Chen(3), Yu Dong (4), Rouhao Chen(5), Xiaojing Wei(6), Chenyang Tao(7), Cui Li (8), Yuting Wang(9), Baochao Fan(10), Xiaorong Tang(11) , Chunzhi Tang(24)	Annals of Internal Medicine	Effect of Acupuncture for Methadone Reduction : A Randomized Clinical Trial	0.5	Health sciences
33	广东省中医院（ 第二附属医院、 第二临床医学院 ）、广州中医药 大学第一附属医 院	非本 校	非本 校	Wenbin Fu(6), Wei Zhang(7)	Annals of Internal Medicine	Effect of Acupuncture on Neurogenic Claudication Among Patients With Degenerative Lumbar Spinal Stenosis : A Randomized Clinical Trial	0.06	Health sciences
34	广州中医药大学 第一附属医院、 广东省中医院（ 第二附属医院、 第二临床医学院 ）	非本 校	非本 校	Changsong Lin(6), Xia ohong He(7)	Annals of the Rheum atic Disease s	Ivarmacitinib, a selective Janus kinase 1 inhibitor, in patients with moderate- to-severe active rheumatoid arthritis and inadequate response to conventional synthetic DMARDs: results from a phase III randomised clinical trial	0.06	Health sciences
35	广东省中医院（ 第二附属医院、 第二临床医学院 ）	Aiping Lu	非本 校		Annals of the Rheum atic Disease s	Generation of cytotoxic aptamers specifically targeting fibroblast-like synoviocytes by CSCT- SELEX for treatment of rheumatoid arthritis	0.03	Health sciences
36	广东省中医院（ 第二附属医院、 第二临床医学院 ）	非本 校	非本 校	Yi Deng(8)	Gut	Puerarin alleviates atherosclerosis via the inhibition of Prevootella copri and its trimethylamine production	0.06	Health sciences
37	广东省中医院（ 第二附属医院、 第二临床医学院 ）、广州中医药 大学深圳医院（ 福田）	非本 校	Xiny an Che n（ 共一 ）	Chunli Piao(12)	JAMA Internal Medicine	Jinlida for Diabetes Prevention in Impaired Glucose Tolerance and Multiple Metabolic Abnormalities	0.05	Health sciences

38	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Guobin Su(21)	Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism	Dipeptidyl Peptidase 4 Inhibitors vs Metformin for New-onset Dementia: A Propensity Score-matched Cohort Study	0.04	Health sciences
39	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Dasheng Liu(14)	Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism	Comparing ChatGPT's and Surgeon's Responses to Thyroid-related Questions From Patients	0.06	Health sciences
40	深圳市中医院（第四临床医学院）	非本校	非本校	Wenzhi Liu(24), Zicheng Zhang(36)	Journal of Clinical Oncology	Thoracic Radiotherapy Improves the Survival in Patients With EGFR-Mutated Oligo-Organ Metastatic Non-Small Cell Lung Cancer Treated With Epidermal Growth Factor Receptor-Tyrosine Kinase Inhibitors: A Multicenter, Randomized, Controlled, Phase III Trial	0.03	Health sciences
41	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Hongyi Li(23)	Journal of the American Academy of Dermatology	Efficacy and safety of vunakizumab in moderate-to-severe chronic plaque psoriasis: a randomized, double-blind, placebo-controlled phase 3 trial	0.03	Health sciences
42	广东省中医院（第二附属医院、第二临床医学院）	非本校	非本校	Guanjie Fan(5)	The BMJ	Intense simplified strategy for newly diagnosed type 2 diabetes in patients with severe hyperglycaemia: multicentre, open label, randomised trial	0.03	Health sciences

43	广州中医药大学 中药学院	Baojian Wu	Haiman Xu	Lianxia Guo(2), Tingying Hao(3), Xiaocao Guo(4), Meiping Huang(5), Haobin Cen(6), Min Chen(7), Jiaxian Weng(8), Zicong Wu (10)	The Journal of Allergy and Clinical Immunology	Nasal solitary chemosensory cells govern daily rhythm in mouse model of allergic rhinitis	0.73	Health sciences
44	广州中医药大学 第一附属医院	非本校	Tengjiao Lin (共一)		The Journal of Allergy and Clinical Immunology	Epithelium-derived kallistatin promotes CD4+ T-cell chemotaxis to TH2-type inflammation in chronic rhinosinusitis	0.08	Health sciences
45	广东省中医院 (第二附属医院、第二临床医学院)	Jianwen Guo	Jianwen Guo	Manli Wu(3), Dou Wang(4), Jiamin Cao(31), Zehuai Wen (33), Tao Huang (34), Lixin Wang(35), Yefeng Cai(38)	The Lancet	Traditional Chinese medicine FYTF-919 (Zhongfeng Xingnao oral prescription) for the treatment of acute intracerebral haemorrhage: a multicentre, randomised, placebo-controlled, double-blind, clinical trial	0.26	Health sciences
46	广东省中医院 (第二附属医院、第二临床医学院)、广州中医药大学第一附属医院	非本校	非本校	Wei Wang(9)	The Lancet Oncology	Neoadjuvant camrelizumab plus apatinib for locally advanced microsatellite instability-high or mismatch repair-deficient colorectal cancer (NEOCAP): a single-arm, open-label, phase 2 study	0.06	Health sciences
47	广东省中医院 (第二附属医院、第二临床医学院)	非本校	非本校		ACS Nano	Triple Hybrid Cellular Nanovesicles Promote Cardiac Repair after Ischemic Reperfusion	0.08	Physical sciences

48	广东省中医院（ 第二附属医院、 第二临床医学院 ）	Xing Li	非本 校	Wanshun Wang,Dan Luo,Da Guo	Advanc ed Functio nal Materia ls	Microenvironment- Responsive Injectable Conductive Hydrogel for Spinal Cord Injury Repair	0.55	Physical sciences
----	------------------------------------	------------	---------	--------------------------------------	---	--	------	----------------------

附件 2：广州中医药大学自然指数期刊列表

序号	期刊名称	ISSN/eISSN	影响因子 (2023)	中科院期刊分区 (大类)
1	ACS Nano	1936-0851/ 1936-086X	15.8	1 ☒ Top
2	Advanced Functional Materials	1616-301X / 1616-3028	18.5	1 ☒ Top
3	Advanced Materials	0935-9648 / 1521-4095	27.4	1 ☒ Top
4	Analytical Chemistry	0003-2700 / 1520-6882	6.7	1 ☒ Top
5	Angewandte Chemie International Edition	1433-7851 / 1521-3773	16.1	1 ☒ Top
6	Annals of Internal Medicine	0003-4819 / 1539-3704	19.6	1 ☒ Top
7	Annals of the Rheumatic Diseases	0003-4967 / 1468-2060	20.3	1 ☒ Top
8	Cancer Research	0008-5472 / 1538-7445	12.5	1 ☒ Top
9	Chemical Communications	1359-7345 / 1364-548X	4.3	2 ☒
10	Gut	0017-5749 / 1468-3288	23	1 ☒ Top
11	JAMA Internal Medicine	2168-6106 / 2168-6114	22.5	1 ☒ Top
12	Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism	0021-972X / 1945-7197	5	2 ☒ Top
13	Journal of Clinical Investigation	0021-9738 / 1558-8238	13.3	1 ☒ Top
14	Journal of Clinical Oncology	0732-183X / 1527-7755	42.1	1 ☒ Top
15	Journal of the American Academy of Dermatology	0190-9622 / 1097-6787	12.8	1 ☒ Top
16	Journal of the American Chemical Society	0002-7863 / 1520-5126	14.4	1 ☒ Top
17	Nature Communications	2041-1723	14.7	1 ☒ Top
18	Nature Genetics	1061-4036 / 1546-1718	31.7	1 ☒ Top
19	Organic Letters	1523-7060 / 1523-7052	4.9	1 ☒ Top
20	The BMJ	0959-535X / 1756-1833	93.6	1 ☒ Top
21	The Journal of Allergy and Clinical Immunology	0091-6749 / 1097-6825	11.4	1 ☒ Top
22	The Lancet	0140-6736 / 1474-547X	98.4	1 ☒ Top
23	The Lancet Oncology	1470-2045 / 1474-5488	41.6	1 ☒ Top

附件 3：最新自然指数中国内地高校 Top100 概况表

序号	大学	全球排名	Count	Share	序号	大学	全球排名	Count	Share
1	中国科学技术大学	2	2609	850.61	51	南京理工大学	134	311	131.29
2	浙江大学	3	2112	820.04	52	青岛大学	136	259	128.85
3	北京大学	4	3008	805.21	53	上海大学	140	363	127.66
4	中国科学院大学	5	3923	791.98	54	武汉理工大学	145	277	125.02
5	清华大学	6	2473	775.74	55	陕西师范大学	148	216	124.61
6	南京大学	7	1864	756.26	56	河南大学	149	362	124.61
7	上海交通大学	8	1935	713.20	57	北京科技大学	152	320	122.15
8	复旦大学	9	1765	659.63	58	南京理工大学	154	251	119.87
9	中山大学	10	1641	657.54	59	南昌大学	156	273	118.79
10	四川大学	11	1066	543.68	60	东北师范大学	162	200	115.92
11	华中科技大学	15	952	437.71	61	广东工业大学	165	272	112.92
12	吉林大学	16	851	436.90	62	青岛科技大学	168	198	112.18
13	南开大学	17	1043	430.54	63	南方医科大学	170	332	111.13
14	山东大学	19	1157	423.74	64	中国海洋大学	178	380	107.26
15	武汉大学	22	924	402.54	65	南京邮电大学	180	237	107.14
16	南方科技大学	23	1087	401.75	66	浙江理工大学	182	241	106.31
17	苏州大学	25	826	383.03	67	南京师范大学	184	335	103.74
18	厦门大学	27	828	374.74	68	华南师范大学	191	370	102.01
19	西安交通大学	32	804	346.09	69	中国农业大学	197	231	98.08
20	同济大学	36	935	334.32	70	北京工业大学	198	220	97.51
21	华南理工大学	40	678	323.40	71	江南大学	201	213	96.15
22	天津大学	41	942	322.96	72	宁波大学	203	261	95.58
23	中南大学	42	774	322.84	73	河南师范大学	207	389	93.66
24	湖南大学	45	613	284.24	74	云南大学	211	289	89.60
25	哈尔滨工业大学	46	593	283.13	75	西北大学	213	254	89.31
26	郑州大学	51	817	256.43	76	广西大学	214	265	87.92
27	兰州大学	55	604	247.56	77	中国药科大学	216	165	87.47
28	深圳大学	57	580	240.61	78	山东师范大学	230	191	81.92
29	北京理工大学	58	575	239.78	79	东北大学	231	154	81.79
30	大连理工大学	59	439	237.38	80	西北农林科技大学	233	149	81.34
31	东南大学	61	552	229.35	81	常州大学	234	172	80.67
32	北京师范大学	69	702	214.11	82	南京医科大学	237	296	78.27
33	重庆大学	72	504	207.51	83	南通大学	240	168	77.88
34	北京化工大学	75	412	203.71	84	华中农业大学	244	173	75.80
35	华东师范大学	77	496	186.63	85	安徽师范大学	247	170	75.00
36	华东理工大学	83	342	182.39	86	河北大学	249	210	74.62
37	西北工业大学	84	430	181.01	87	贵州大学	252	192	73.85
38	福州大学	87	451	177.31	88	天津理工大学	254	144	73.16
39	东华大学	93	330	166.30	89	温州大学	256	174	72.75
40	北京航空航天大学	94	583	165.96	90	内蒙古大学	261	189	70.66
41	中国地质大学	108	454	152.60	91	济南大学	265	177	69.00
42	扬州大学	113	334	143.84	92	首都医科大学	266	275	68.95
43	中国医学科学院 & 北京协和医学院	115	570	143.32	93	浙江科技大学	268	147	68.47
44	安徽大学	116	349	141.75	94	南京信息工程大学	272	254	67.85
45	暨南大学	118	319	140.47	95	华中师范大学	275	284	66.97

46	西南大学	120	265	139.30	96	合肥工业大学	278	180	66.54
47	江苏大学	122	262	139.08	97	湖南师范大学	287	200	64.65
48	西湖大学	123	353	138.91	98	南京航空航天大学	289	152	64.20
49	上海科技大学	129	421	133.78	99	广州大学	293	221	62.31
50	电子科技大学	130	351	133.41	100	海南大学	302	225	58.62

注：数据时间范围为2024.1.1-2024.12.31