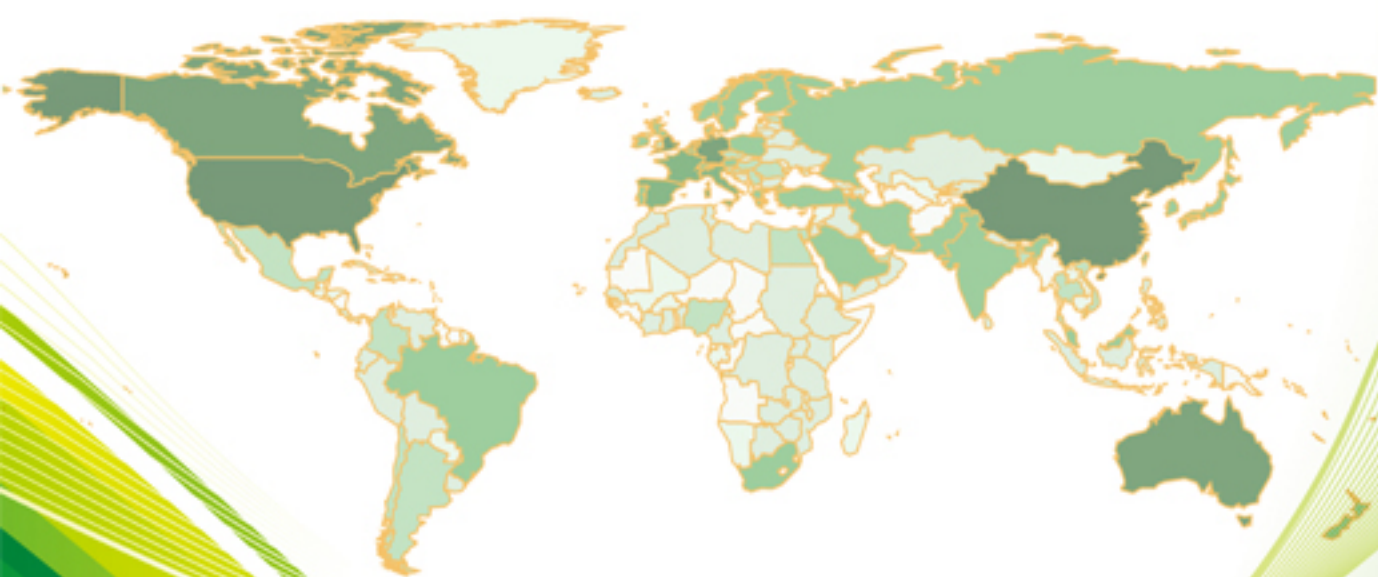


暨南大学ESI分析年报

2022



暨南大学图书馆

Jinan University Library

目 录

1 我校进入 ESI 全球前 1%的学科情况分析	1
1.1 2022 年我校 ESI 学科发展总体情况	1
1.2 2022 年我校 ESI 各学科发展情况	3
1.3 2022 年我校 ESI 全学科发展情况	5
2 我校 ESI 学科潜力分析	6
2.1 9 个前 5‰学科进入全球前 1‰潜力分析	6
2.2 分子生物学与遗传学等 8 个学科进入前 5‰潜力分析	10
2.3 其余学科进入 ESI 全球前 1%潜力分析	11
3 我校各单位贡献度分析	12
3.1 我校各单位总体贡献分析	12
3.2 各单位对我校各 ESI 前 1%学科贡献分析	23
3.2.1 药理学与毒理学	23
3.2.2 临床医学	27
3.2.3 材料科学	33
3.2.4 工程学	39
3.2.5 环境科学/生态学	45
3.2.6 化学	52
3.2.7 农业科学	58
3.2.8 生物学与生物化学	62
3.2.9 社会科学总论	68
3.2.10 分子生物学与遗传学	74
3.2.11 神经科学与行为学	79
3.2.12 计算机科学	84
3.2.13 植物学与动物学	89
3.2.14 地球科学	93
3.2.15 免疫学	96
3.2.16 微生物学	99
3.2.17 经济与商业	102
3.3 各单位对我校未进入 ESI 前 1%的各学科贡献分析	106
3.3.1 物理学	106

3.3.2 精神病学与心理学	112
3.3.3 数学	116
3.3.4 综合交叉学科	120
3.3.5 空间科学	123
4 广东省各高校 ESI 前 1%学科情况	124
4.1 广东省各高校 ESI 变化情况	124
4.2 我校 17 个 ESI 前 1%学科在省内高校排名情况	126
4.3 我校 ESI 全学科情况	134
5 我校与对标学校的对比分析	135
6 我校 ESI 高被引和热点论文情况分析	138
6.1 我校 ESI 高被引论文	138
6.2 我校 ESI 热点论文	141
附件 1：ESI 各学科来源期刊	143
附件 2：我校 ESI 高被引论文清单（2022 年 11 月）	144
附件 3：我校 ESI 热点论文清单（2022 年 11 月）	186

1 我校进入 ESI 全球前 1%的学科情况分析

1.1 2022 年我校 ESI 学科发展总体情况

至 2022 年 11 月，我校共有 17 个学科进入 ESI 全球前 1%，分别是化学、临床医学、工程学、药理学与毒理学、材料科学、生物学与生物化学、农业科学、环境科学/生态学、植物学与动物学、分子生物学与遗传学、社会科学总论、神经科学与行为学、计算机科学、地球科学、微生物学、免疫学、经济与商业。2022 年 11 月 ESI 数据显示，中国内地共 392 所高校有学科进入 ESI 全球前 1%，我校以 17 个学科排名全国并列第 17 位，广东省内第 2 位。

在 ESI 学科变化方面，本年度我校新增 4 个学科进入 ESI 全球前 1%（7 月份：地球科学；9 月份：微生物学、免疫学、经济与商业）。新增社会科学总论进入全球前 5%（11 月份）。目前，我校共有 9 个学科进入全球前 5%，分别是化学、临床医学、工程学、药理学与毒理学、材料科学、生物学与生物化学、农业科学、环境科学/生态学、社会科学总论。自 2012 年以来，我校进入 ESI 全球前 1%的学科数量和排名均呈上升趋势。详见下表：

表 1-1 2012-2022 我校进入 ESI 全球前 1%的学科排名及位置百分比情况

	2022		2021		2020		2019		2018		2017		2016		2015		2014		2013		2012	
	排名	位置百分比	排名	位置百分比	排名	位置百分比	排名	位置百分比	排名	位置百分比	排名	位置百分比	排名	位置百分比	排名	位置百分比	排名	位置百分比	排名	位置百分比	排名	位置百分比
化学	410	24.7%	487	32.2%	545	39.4%	638	50.1%	702	58.1%	731	61.8%	763	66.8%	826	76.3%	904	84%	891	80.2%	989	92.9%
临床医学	1018	18.1%	1120	21.5%	1367	28.7%	1451	32.9%	1515	36.7%	1370	33.3%	1459	37.8%	1541	42.5%	1671	48.3%	2284	58.6%	2781	75.7%
工程学	450	21.7%	538	29%	642	38.7%	759	50.6%	905	64.8%	917	70%	884	69.8%	943	79.6%	1017	87.1%	1075	82.4%	1202	96.2%
药理学与毒理学	166	14.5%	198	18.8%	253	25.9%	315	34.9%	349	41.3%	402	49.1%	480	62.5%	562	77.1%	613	87.4%	——	——	——	——

材料科学	230	19.2%	285	26.4%	339	34.6%	414	46.1%	491	58.6%	575	71.8%	710	92.6%	---	---	---	---	---	---	---	---
生物学与 生物化学	359	26.3%	433	34.5%	519	45.1%	614	57.7%	688	69.1%	783	80.5%	875	95.8%	---	---	---	---	---	---	---	---
农业科学	278	25.3%	316	31.6%	372	40.5%	448	52.3%	573	71.4%	685	87.3%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
环境科学/ 生态学	347	21.7%	428	31%	563	47.7%	719	68.7%	831	89.2%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
植物学与 动物学	1213	75.4%	1267	85.1%	1229	89.6%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
分子生物学 与遗传学	563	55.6%	653	69%	786	89.6%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
社会科学 总论	971	49.1%	1178	64.9%	1468	88.3%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
神经科学与 行为学	717	64.7%	805	78.5%	910	95.5%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
计算机科学	446	65.8%	560	94.3%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
地球科学	843	89%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
免疫学	909	93.4%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
微生物学	591	93.5%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
经济与商业	424	95.5%	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

注：1. 此排名为总引次数排名，即 ESI 默认机构排名，位置百分比为相对排名数据，数值越小，排名越高。

2. 年度数据为当年 11 月 ESI 数据。

1.2 2022 年我校 ESI 各学科发展情况

2022 年,我校进入 ESI 全球前 1%的 17 个学科,位置百分比全部呈上升的趋势。位置百分比上升幅度较大的有计算机科学(上升 23.4%)、社会科学总论(上升 12.5%,于 11 月份进入前 5‰),分子生物学与遗传学、神经科学与行为学(均上升 11.6%)。目前位置百分比相对靠前的分别为药理学与毒理学(14.5%)、临床医学(18.1%)、材料科学(19.2%)。详见下表:

表 1-2 2022 年我校进入 ESI 全球前 1%的学科排名及位置百分比情况

	2022. 11		2022. 9		2022. 7		2022. 5		2022. 3		2022. 1	
	排名	位置百分比	排名	位置百分比	排名	位置百分比	排名	位置百分比	排名	位置百分比	排名	位置百分比
药理学与毒理学	166	14.5%	170	15.2%	174	15.9%	177	16.4%	191	17.4%	197	18.3%
临床医学	1018	18.1%	1027	18.6%	1055	19.5%	1069	20.1%	1100	20.3%	1109	20.9%
材料科学	230	19.2%	233	19.9%	236	20.7%	239	21.4%	261	23.1%	277	25.1%
工程学	450	21.7%	470	23.2%	480	24.3%	489	25.4%	515	26.4%	527	27.8%
环境科学/生态学	347	21.7%	349	22.5%	356	23.6%	362	24.7%	411	28.1%	416	29.3%
化学	410	24.7%	415	25.6%	424	26.8%	430	27.7%	468	29.7%	477	30.9%
农业科学	278	25.3%	284	26.4%	292	27.8%	295	28.6%	309	29.4%	313	30.4%
生物学与生物化学	359	26.3%	370	27.6%	377	28.7%	384	29.9%	418	32%	424	33.1%
社会科学总论	971	49.1%	995	51.3%	1047	55.2%	1064	57.3%	1113	58.7%	1141	61.6%

分子生物学与遗传学	563	55.6%	571	57.3%	579	59.3%	588	61.1%	636	64.9%	648	67.2%
神经科学与行为学	717	64.7%	728	67%	741	69.6%	737	70.7%	792	74.4%	799	76.3%
计算机科学	446	65.8%	451	68.1%	457	71.2%	469	75.2%	523	83.5%	544	89.2%
植物学与动物学	1213	75.4%	1207	76.5%	1205	77.9%	1201	79.2%	1267	81.7%	1266	83.3%
地球科学	843	89%	850	91.6%	879	97%	——	——	——	——	——	——
免疫学	909	93.4%	924	96.8%	——	——	——	——	——	——	——	——
微生物学	591	93.5%	598	96.8%	——	——	——	——	——	——	——	——
经济与商业	424	95.5%	432	98.9%	——	——	——	——	——	——	——	——

注：此排名为总引次数排名，即 ESI 默认机构排名，位置百分比为相对排名数据，数值越小，排名越高。

1.3 2022 年我校 ESI 全学科发展情况

2022 年，我校 ESI 全学科综合排名各项指标位置百分比全部呈上升的趋势，其中论文数（4.7%）、总引次数（7%）和 Top Papers 数量（7.5%）已处于前 10%的位置，篇均被引次数处于 77.5%的位置。详见下表：

表 1-3 2022 年我校 ESI 全学科综合排名及位置百分比情况

	2022. 11			2022. 9			2022. 7			2022. 5			2022. 3			2022. 1		
	数量	排名	位置百分比	数量	排名	位置百分比	数量	排名	位置百分比	数量	排名	位置百分比	数量	排名	位置百分比	数量	排名	位置百分比
总引次数	402537	576	7%	381311	591	7.3%	357302	617	7.8%	337572	628	8.1%	332006	670	8.5%	311033	685	8.9%
论文数	27644	386	4.7%	26807	391	4.9%	25815	399	5.1%	24974	406	5.2%	24857	431	5.5%	24055	434	5.6%
篇均被引次数	14.56	6346	77.5%	14.22	6294	78.2%	13.84	6199	78.6%	13.52	6126	79%	13.36	6384	81%	12.93	6295	81.7%
Top Papers 数量	356	617	7.5%	353	611	7.6%	335	626	7.9%	311	662	8.5%	299	710	9%	285	725	9.4%

注：位置百分比为相对排名数据，数值越小，排名越高。

2 我校 ESI 学科潜力分析

2.1 9 个前 5%学科进入全球前 1%潜力分析

2022 年 11 月的 ESI 数据显示，我国大陆高校中，有学科进入全球前 1%的共 84 所（比去年新增 12 所）。

本年度广东省内高校新增前 1%情况：

深圳大学新增 3 个学科（5 月份：工程学；7 月份：材料科学；9 月份：计算机科学）

中山大学新增 2 个学科（5 月份：环境科学/生态学；7 月份：计算机科学）

广东工业大学新增 1 个学科（1 月份：工程学）

华南理工大学新增 1 个学科（5 月份：计算机科学）

广州医科大学新增 1 个学科（11 月份：临床医学）。

目前广东省内共 7 所高校有学科进入全球前 1%，分别为：

中山大学（7 个）

华南理工大学（5 个）

深圳大学（3 个）

南方医科大学（1 个）

华南农业大学（1 个）

广东工业大学（1 个）

广州医科大学（1 个）

我校暂未有学科进入全球前 1%，将我校全球前 5%学科与该学科 1%末位机构对比，对这些学科进入全球前 1%的潜力进行分析。

目前我校共有药理学与毒理学(14.5%)、临床医学(18.1%)、材料科学(19.2%)、工程学(21.7%)、环境科学/生态学(21.7%)、化学(24.7%)、农业科学(25.3%)、生物学与生物化学(26.3%)、社会科学总论(49.1%) 9 个学科进入全球前 5%，以上各学科位置百分比逐年呈明显上升趋势，如下图：

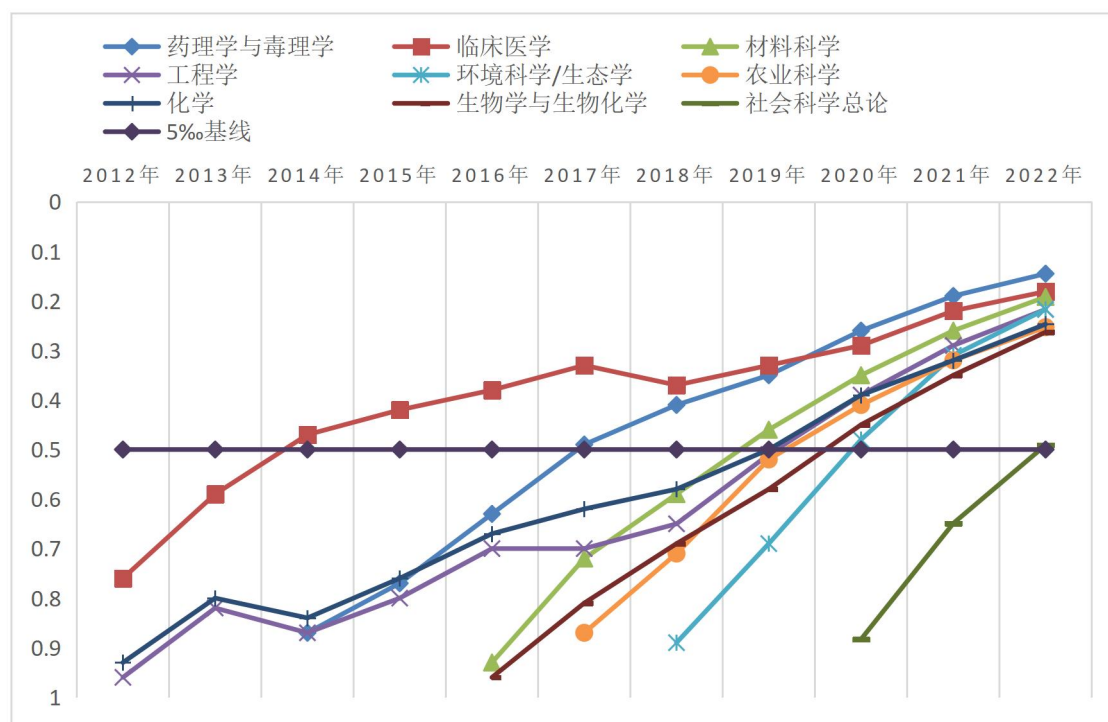


图 2-1 我校各 5%学科位置百分比趋势图

目前我校各 5%学科进入全球前 1%的可能性见下图：

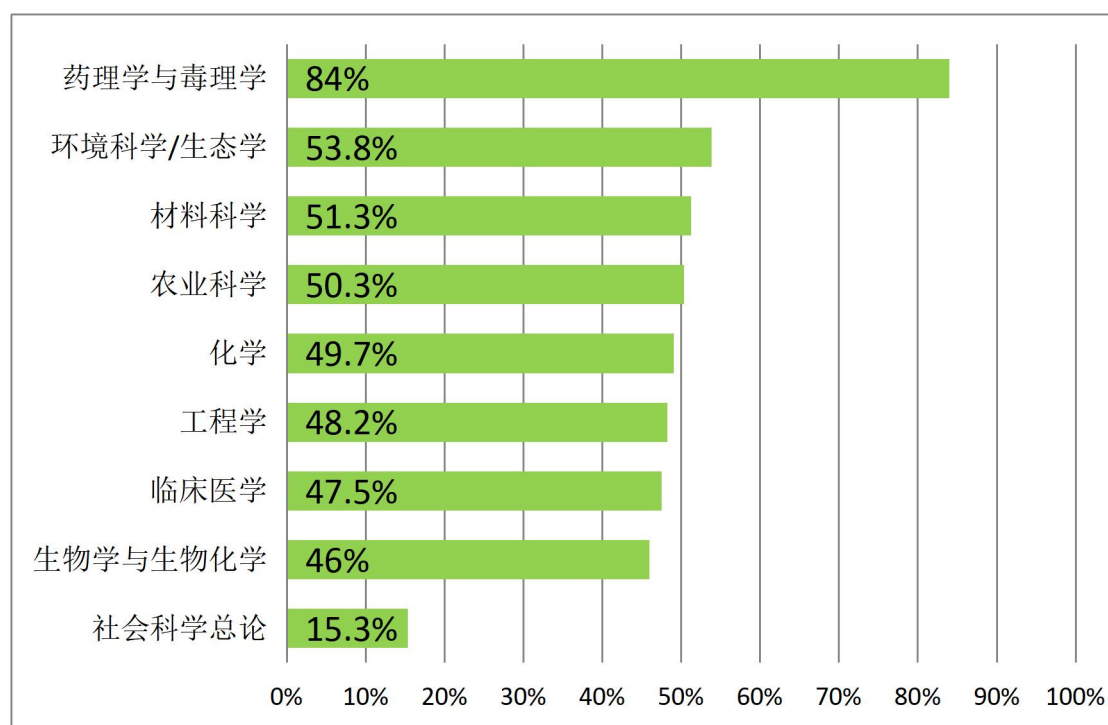


图 2-2 我校各 5%学科进入全球前 1%的潜力

结合图 2-1 和图 2-2 可以看出，我校各 5%学科排名上升趋势明显，除药理学与毒理学外，其他学科目前进入全球 ESI 排名前 1%的可能性均比较低。药理学与毒理学进入前 1%的可能性是 84%，比去年上升 14.9%，连续 3 年升幅超过

10%（2020 年为 10.5%，2021 年为 14%），是该校目前最有潜力率先进入全球前 1%的学科。以下就药理学与毒理学做进一步分析。

截至 2022 年 11 月，该校药理学与毒理学在国际和国内的排名情况如下所示：

表 2-1 该校药理学与毒理学的国际国内排名情况

	数量	国际			国内		
		排名	机构总数	位置百分比	排名	机构总数	位置百分比
总引次数	23527	166	1144	14.5%	29	152	19.1%
论文数	1946	84		7.3%	24		15.8%
篇均被引次数	12.09	1000		87.4%	110		72.4%

从上表看出，目前该校药理学与毒理学的 ESI 排名（总引次数）在国际和国内均处于前 20%的位置。处于全球前 1%最末位的是加拿大的英属哥伦比亚大学（UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA），处于全球前 1%的国内机构有 16 家，比 2021 年增加 2 家（吉林大学、中国科学院大学），该校与他们的对比如下：

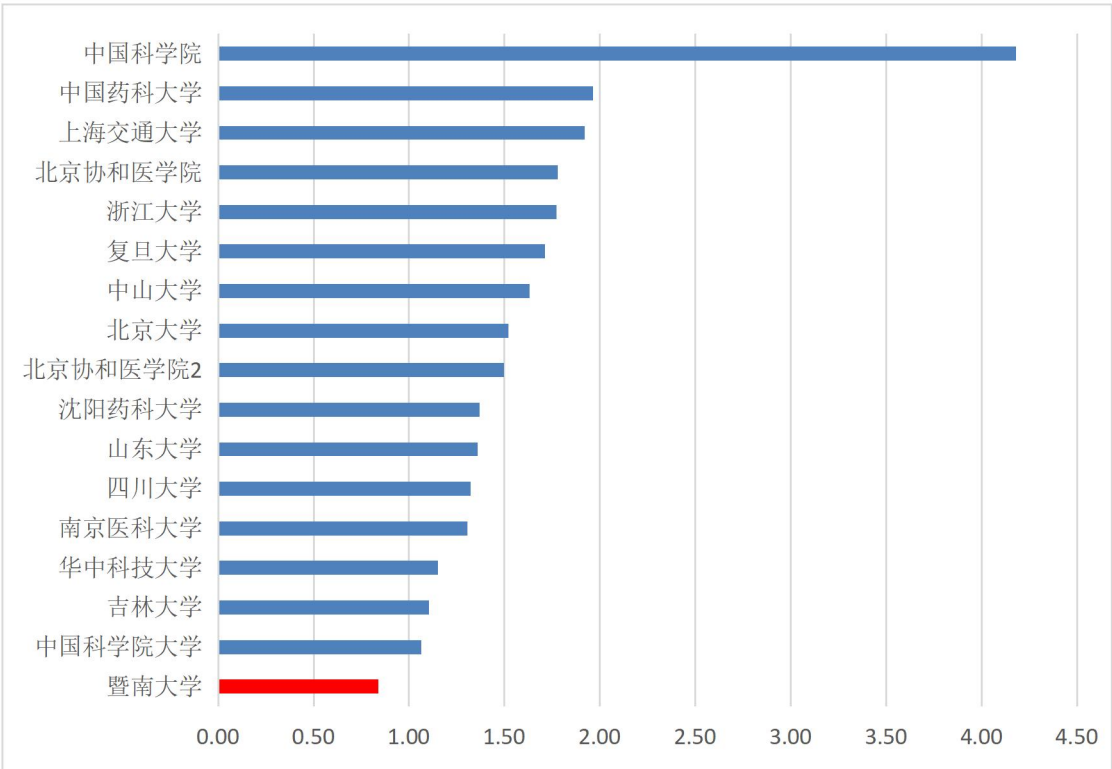


图 2-3 该校药理学与毒理学与全球前 1%国内机构对比

上图以全球前 1%最末位的加拿大英属哥伦比亚大学总被引次数为 1，其他单位与之对比得出相应数值。从图中可以看出，该校在总引次数上与对比的单位之间仍有一定的差距，具体数值见下表：

表 2-2 我校与部分全球前 1%单位药理学与毒理学各项指标数值对比

	排名	位置百分比	总引次数	论文数	篇均被引次数	Top Papers 数量
中国科学院	7	0.6%	117083	7114	16.46	94
中国药科大学	25	2.2%	54954	3704	14.84	24
上海交通大学	27	2.4%	53804	3646	14.76	34
北京协和医学院	31	2.7%	49799	3952	12.6	33
浙江大学	33	2.9%	49654	3397	14.62	33
复旦大学	36	3.1%	47914	3312	14.47	36
中山大学	45	3.9%	45712	3143	14.54	28
北京大学	50	4.4%	42614	2750	15.5	30
北京协和医学院 2	52	4.5%	41893	3237	12.94	25
沈阳药科大学	65	5.7%	38309	2752	13.92	15
山东大学	66	5.8%	38051	2951	12.89	20
四川大学	70	6.1%	37058	2745	13.5	47
南京医科大学	72	6.3%	36613	2693	13.6	20
华中科技大学	89	7.8%	32274	2299	14.04	19
吉林大学	95	8.3%	30929	2197	14.08	16
中国科学院大学	104	9.1%	29813	2258	13.2	29
暨南大学	166	14.5%	23527	1946	12.09	10

2.2 分子生物学与遗传学等 8 个学科进入前 5% 潜力分析

目前，我校进入 ESI 全球前 1% 的学科共有 17 个，其中已进入全球前 5% 的学科有 9 个，其余 8 个学科概况及进入全球前 5% 的潜力分析如下：

表 2-3 未进入前 5% 的 8 个 ESI 全球 1% 学科概况

	总引次数		论文数		篇均被引次数	
	数量	位置百分比	数量	位置百分比	数量	位置百分比
分子生物学与遗传学	32341	55.6%	1645	25.2%	19.66	97.5%
神经科学与行为学	12946	64.7%	860	46.9%	15.05	93.8%
计算机科学	7451	65.8%	819	44.1%	9.1	91.2%
植物学与动物学	4965	75.4%	429	68.3%	11.57	72.6%
地球科学	7804	89%	476	80.9%	16.39	77.6%
免疫学	6187	93.4%	486	53.4%	12.73	99.3%
微生物学	6264	93.5%	392	71.7%	15.98	89.9%
经济与商业	6381	95.5%	677	66.4%	9.43	97.3%

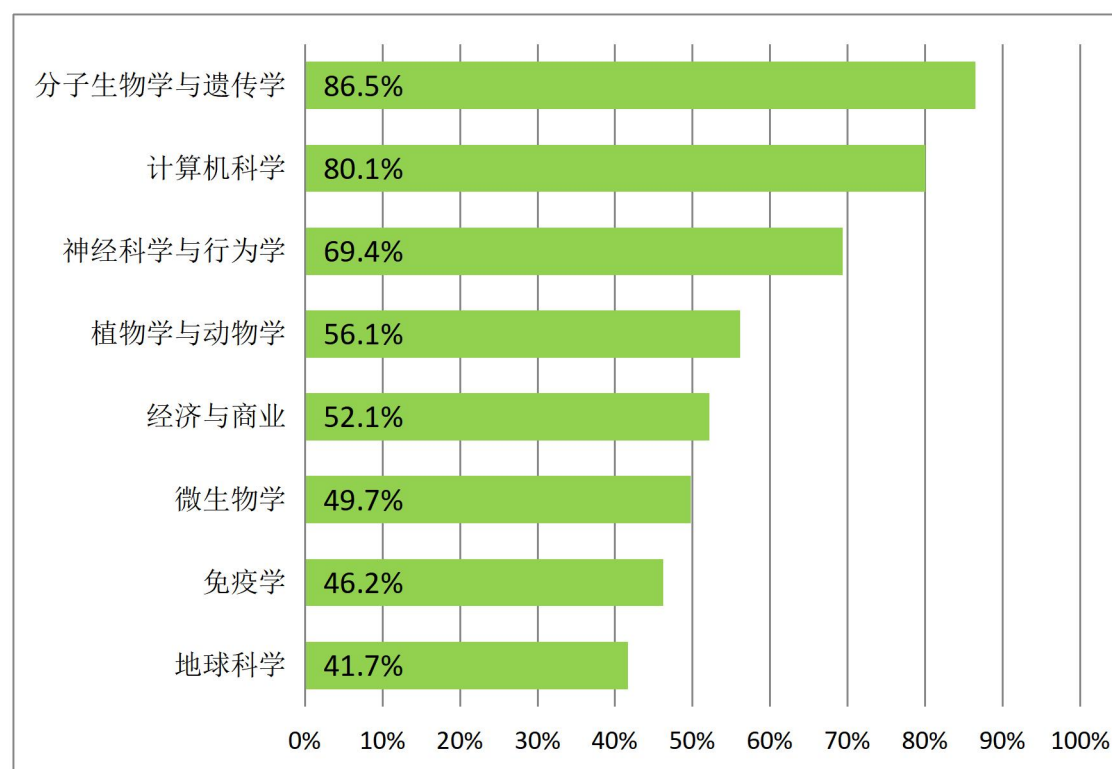


图 2-4 未进入前 5% 的 8 个 ESI 全球前 1% 学科进入前 5% 的潜力

2.3 其余学科进入 ESI 全球前 1% 潜力分析

目前，我校共有 17 个学科进入 ESI 全球前 1%，其他未进入前 1% 的 5 个学科中，物理学进入前 1% 的概率为 83.4%，是我校下一个有较大可能性进入 ESI 的学科。各学科具体潜力分析如下图所示：

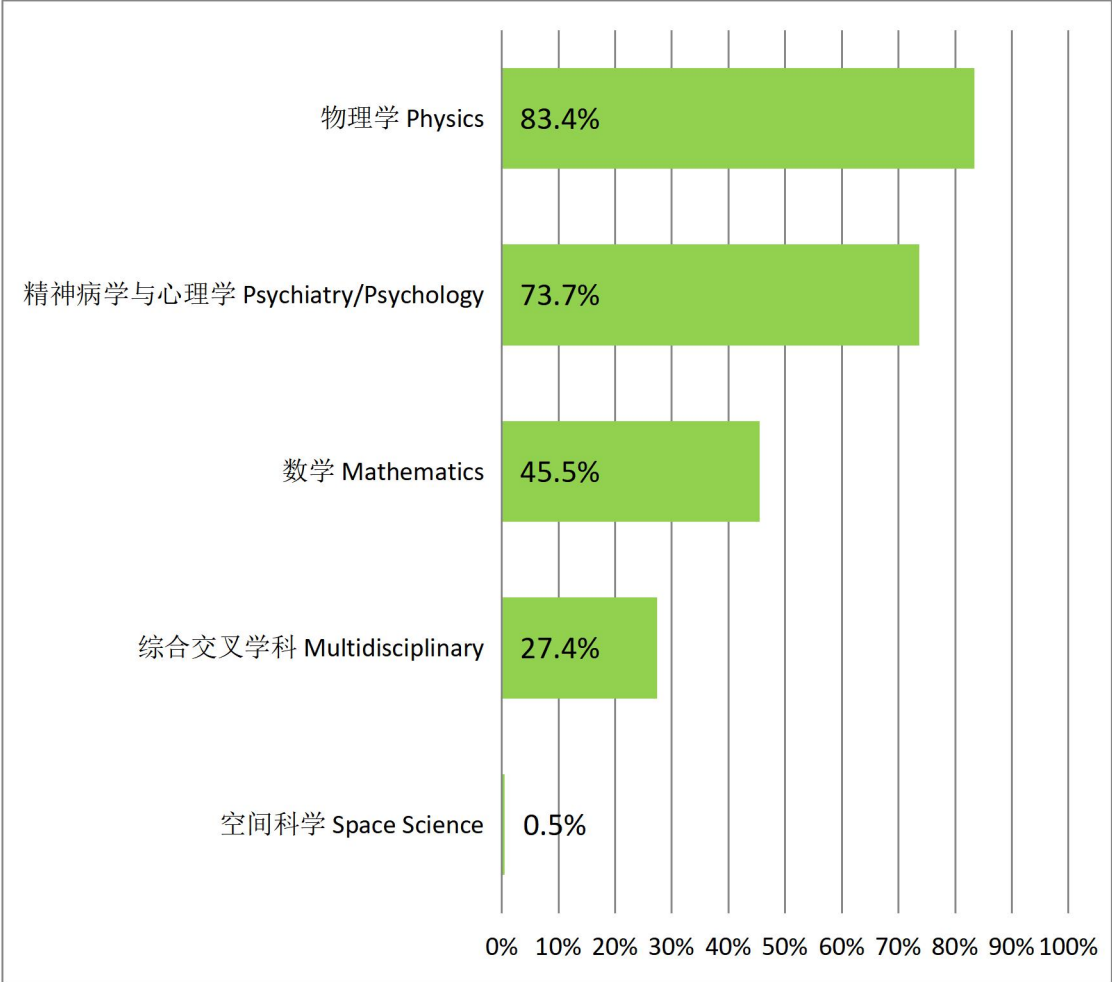


图 2-5 我校进入 ESI 学科潜力分析

3 我校各单位贡献度分析

ESI 贡献度以总被引次数为排名依据，为更全面揭示数据，本报告同时对校内各单位在我校各 ESI 中总发文量和篇均被引次数进行分析。

3.1 我校各单位总体贡献分析

据 Incites 的数据进行分析，我校共 63 个单位有发文，其中 60 个单位的发文有被引用。详情如下：

表 3-1 我校各单位总体情况
(表示该学科为我校 ESI 前 1%学科)

单位	总被引次数 (占全校比例)	总发文量 (占全校比例)	被引分布学科 (占该学科全校比例)	发文分布学科 (占该学科全校比例)	总篇均被引次数
生命科学技术学院	85506 (20.28%)	3500 (12.46%)	植物学与动物学 (77.1%) 生物学与生物化学 (60.28%) 分子生物学与遗传学 (33.54%) 微生物学 (23.95%) 环境科学/生态学 (21.64%) 化学 (21.08%) 材料科学 (18.8%) 免疫学 (17.37%) 药理学与毒理学 (16.88%) 农业科学 (11.18%) 临床医学 (10.87%) 工程学 (6.13%) 地球科学 (5.48%) 神经科学与行为学 (4.97%) 社会科学总论 (0.32%) 计算机科学 (0.23%) 综合交叉学科 (51.87%) 物理学 (4.1%) 精神病学与心理学 (0.25%)	植物学与动物学 (72.29%) 微生物学 (30.56%) 生物学与生物化学 (26.03%) 环境科学/生态学 (22.78%) 分子生物学与遗传学 (18.86%) 化学 (16.14%) 材料科学 (14.45%) 免疫学 (14.11%) 药理学与毒理学 (11.5%) 农业科学 (10.38%) 地球科学 (10.27%) 临床医学 (6.72%) 工程学 (4.44%) 神经科学与行为学 (3.91%) 社会科学总论 (0.44%) 计算机科学 (0.24%) 综合交叉学科 (20%) 物理学 (2.78%) 精神病学与心理学 (0.3%)	24.43
理工学院	46515 (11.03%)	2507 (8.92%)	农业科学 (66.02%) 材料科学 (26.84%) 化学 (13.52%) 微生物学 (11.94%) 工程学 (11.19%) 生物学与生物化学 (4.96%) 药理学与毒理学 (3.65%) 地球科学 (3.53%) 植物学与动物学 (2.83%) 环境科学/生态学 (2.27%) 计算机科学 (1.8%) 免疫学 (1.13%) 经济与商业 (0.63%) 临床医学 (0.61%) 分子生物学与遗传学 (0.42%) 社会科学总论 (0.16%) 物理学 (32.05%) 空间科学 (1.89%) 数学 (1.69%) 综合交叉学科 (0.45%)	农业科学 (61.53%) 材料科学 (20.23%) 微生物学 (14.65%) 化学 (11.88%) 工程学 (9.69%) 生物学与生物化学 (5.24%) 植物学与动物学 (3.23%) 计算机科学 (2.86%) 药理学与毒理学 (2.54%) 地球科学 (2.26%) 环境科学/生态学 (1.24%) 分子生物学与遗传学 (0.84%) 临床医学 (0.74%) 免疫学 (0.6%) 社会科学总论 (0.15%) 经济与商业 (0.14%) 物理学 (37.34%) 空间科学 (5.26%) 综合交叉学科 (3.33%) 数学 (1.3%)	18.55

药学院	41831 (9.92%)	2599 (9.25%)	药理学与毒理学 (47.68%) 化学 (19.14%) 分子生物学与遗传学 (18.7%) 神经科学与行为学 (17.77%) 植物学与动物学 (12.41%) 农业科学 (11.74%) 生物学与生物化学 (7.72%) 临床医学 (7.36%) 免疫学 (6.86%) 材料科学 (2.23%) 微生物学 (1.18%) 社会科学总论 (0.55%) 环境科学/生态学 (0.37%) 工程学 (0.35%) 经济与商业 (0.24%) 计算机科学 (0.02%) 综合交叉学科 (20.16%) 物理学 (0.77%)	药理学与毒理学 (46.03%) 化学 (24.36%) 植物学与动物学 (12.93%) 神经科学与行为学 (10.59%) 生物学与生物化学 (10.53%) 农业科学 (9.4%) 分子生物学与遗传学 (7.59%) 免疫学 (5.44%) 微生物学 (4.29%) 临床医学 (4.02%) 材料科学 (2.48%) 环境科学/生态学 (1.63%) 社会科学总论 (0.59%) 经济与商业 (0.58%) 工程学 (0.45%) 计算机科学 (0.12%) 综合交叉学科 (23.33%) 物理学 (0.7%) 数学 (0.22%)	16.1
第一临床医学院 (附属第一医院)	40697 (9.65%)	3580 (12.74%)	神经科学与行为学 (27.46%) 临床医学 (27.35%) 免疫学 (25.64%) 分子生物学与遗传学 (20.16%) 微生物学 (15.16%) 药理学与毒理学 (11.18%) 生物学与生物化学 (8.43%) 材料科学 (3.95%) 农业科学 (2.89%) 社会科学总论 (2.64%) 化学 (2.4%) 植物学与动物学 (1.56%) 工程学 (1.15%) 计算机科学 (0.81%) 环境科学/生态学 (0.58%) 经济与商业 (0.31%) 精神病学与心理学 (45.5%) 综合交叉学科 (15.18%) 物理学 (2.14%) 数学 (0.71%)	临床医学 (32.44%) 神经科学与行为学 (31.99%) 免疫学 (24.6%) 分子生物学与遗传学 (23.01%) 生物学与生物化学 (19.4%) 药理学与毒理学 (13.22%) 微生物学 (8.84%) 材料科学 (5.58%) 化学 (4.03%) 农业科学 (3.5%) 社会科学总论 (3.11%) 植物学与动物学 (2.77%) 计算机科学 (1.79%) 工程学 (1.41%) 环境科学/生态学 (1.04%) 经济与商业 (0.14%) 精神病学与心理学 (33.14%) 综合交叉学科 (13.33%) 物理学 (2.57%) 数学 (2.16%)	11.37
第二临床医学院	32341 (7.67%)	2675 (9.52%)	临床医学 (25.11%) 免疫学 (19.85%) 分子生物学与遗传学 (15.8%) 药理学与毒理学 (7.6%) 微生物学 (7.34%) 生物学与生物化学 (5.68%) 材料科学 (5.43%) 计算机科学 (4.78%) 神经科学与行为学 (4.38%) 化学 (3.44%) 植物学与动物学 (2.75%) 工程学 (1.39%) 社会科学总论 (1.13%) 农业科学 (0.85%) 环境科学/生态学 (0.4%) 物理学 (3.81%) 精神病学与心理学 (1.22%) 数学 (0.71%) 综合交叉学科 (0.34%)	临床医学 (25.23%) 免疫学 (23.59%) 分子生物学与遗传学 (21.2%) 生物学与生物化学 (15.39%) 微生物学 (12.12%) 药理学与毒理学 (9.61%) 神经科学与行为学 (8.75%) 材料科学 (4.31%) 化学 (3.65%) 计算机科学 (2.74%) 社会科学总论 (2.07%) 植物学与动物学 (1.85%) 工程学 (1.56%) 农业科学 (1.42%) 环境科学/生态学 (0.84%) 综合交叉学科 (10%) 物理学 (2.09%) 精神病学与心理学 (1.78%) 数学 (1.73%)	12.09
化学与材料学院	29961 (7.11%)	1528 (5.44%)	化学 (21.89%) 材料科学 (21.78%) 工程学 (4.54%) 环境科学/生态学 (4.01%) 药理学与毒理学 (3.32%) 生物学与生物化学 (2.57%)	材料科学 (21.53%) 化学 (20.9%) 工程学 (3.89%) 药理学与毒理学 (3.36%) 生物学与生物化学 (2.62%) 环境科学/生态学 (2.03%)	19.61

			农业科学 (1.41%) 分子生物学与遗传学 (0.75%) 地球科学 (0.7%) 微生物学 (0.68%) 临床医学 (0.38%) 神经科学与行为学 (0.16%) 物理学 (3.71%) 综合交叉学科 (0.23%)	农业科学 (1.64%) 分子生物学与遗传学 (1.14%) 地球科学 (1.03%) 微生物学 (0.76%) 临床医学 (0.45%) 神经科学与行为学 (0.12%) 综合交叉学科 (3.33%) 物理学 (2.92%)	
环境学院	26899 (6.38%)	1267 (4.51%)	环境科学/生态学 (48.16%) 工程学 (13.43%) 化学 (6.44%) 地球科学 (4.26%) 农业科学 (3.22%) 材料科学 (2.69%) 微生物学 (1.99%) 植物学与动物学 (1.27%) 药理学与毒理学 (0.94%) 生物学与生物化学 (0.9%) 社会科学总论 (0.85%) 临床医学 (0.36%) 神经科学与行为学 (0.19%) 计算机科学 (0.13%) 分子生物学与遗传学 (0.01%) 综合交叉学科 (3.62%) 物理学 (0.62%) 数学 (0.44%)	环境科学/生态学 (37.35%) 工程学 (8.03%) 化学 (5.08%) 地球科学 (3.9%) 微生物学 (3.54%) 农业科学 (2.84%) 材料科学 (2.32%) 植物学与动物学 (2.08%) 生物学与生物化学 (1.12%) 药理学与毒理学 (0.76%) 社会科学总论 (0.44%) 临床医学 (0.25%) 计算机科学 (0.24%) 神经科学与行为学 (0.23%) 分子生物学与遗传学 (0.12%) 综合交叉学科 (6.67%) 物理学 (0.63%) 数学 (0.22%)	21.23
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	20810 (4.94%)	1735 (6.18%)	计算机科学 (59.99%) 工程学 (11.47%) 材料科学 (8.96%) 化学 (4.15%) 环境科学/生态学 (0.39%) 神经科学与行为学 (0.28%) 社会科学总论 (0.25%) 经济与商业 (0.22%) 临床医学 (0.19%) 生物学与生物化学 (0.18%) 地球科学 (0.12%) 分子生物学与遗传学 (0.01%) 空间科学 (97.17%) 数学 (64.27%) 物理学 (16.29%) 精神病学与心理学 (0.34%)	计算机科学 (60.6%) 工程学 (17.62%) 材料科学 (8.22%) 化学 (2.73%) 神经科学与行为学 (0.81%) 经济与商业 (0.43%) 生物学与生物化学 (0.37%) 环境科学/生态学 (0.3%) 社会科学总论 (0.3%) 临床医学 (0.27%) 地球科学 (0.21%) 分子生物学与遗传学 (0.12%) 空间科学 (89.47%) 数学 (54.98%) 物理学 (17.94%) 精神病学与心理学 (0.59%)	11.99
(原) 医学院	13595 (3.22%)	563 (2%)	分子生物学与遗传学 (14.41%) 神经科学与行为学 (12.82%) 免疫学 (7.34%) 临床医学 (6.72%) 微生物学 (5.21%) 药理学与毒理学 (3.4%) 生物学与生物化学 (2.49%) 化学 (0.68%) 农业科学 (0.65%) 社会科学总论 (0.39%) 环境科学/生态学 (0.32%) 材料科学 (0.23%) 植物学与动物学 (0.08%) 工程学 (0.02%) 综合交叉学科 (2.94%) 精神病学与心理学 (2.09%) 物理学 (0.11%)	神经科学与行为学 (8.63%) 微生物学 (5.81%) 分子生物学与遗传学 (5.78%) 免疫学 (4.44%) 临床医学 (3.75%) 药理学与毒理学 (3.1%) 生物学与生物化学 (2.73%) 化学 (0.86%) 社会科学总论 (0.59%) 农业科学 (0.55%) 植物学与动物学 (0.23%) 材料科学 (0.2%) 环境科学/生态学 (0.2%) 工程学 (0.05%) 综合交叉学科 (3.33%) 精神病学与心理学 (0.59%) 物理学 (0.14%)	24.15
医学部 (其他附属医院)	13030 (3.09%)	1570 (5.59%)	临床医学 (10.23%) 免疫学 (8.43%) 分子生物学与遗传学 (6.94%) 神经科学与行为学 (5.57%) 药理学与毒理学 (2.99%)	临床医学 (15.68%) 免疫学 (12.3%) 分子生物学与遗传学 (11.93%) 生物学与生物化学 (9.46%) 神经科学与行为学 (6.44%)	8.3

			生物学与生物化学 (2.91%) 微生物学 (1.41%) 材料科学 (1.41%) 社会科学总论 (1.25%) 计算机科学 (0.86%) 环境科学/生态学 (0.53%) 化学 (0.5%) 农业科学 (0.49%) 工程学 (0.44%) 植物学与动物学 (0.35%) 精神病学与心理学 (4.31%) 物理学 (0.83%) 数学 (0.04%)	药理学与毒理学 (4.88%) 微生物学 (3.79%) 社会科学总论 (2.52%) 材料科学 (2.12%) 农业科学 (1.86%) 计算机科学 (1.67%) 环境科学/生态学 (1.29%) 化学 (1.02%) 工程学 (0.81%) 植物学与动物学 (0.46%) 精神病学与心理学 (2.66%) 物理学 (1.04%) 数学 (0.43%)	
光子技术研究院	10603 (2.52%)	644 (2.29%)	工程学 (6.45%) 化学 (3.07%) 材料科学 (2.48%) 计算机科学 (0.51%) 生物学与生物化学 (0.25%) 环境科学/生态学 (0.23%) 农业科学 (0.01%) 临床医学 (<0.01%) 物理学 (30.13%)	工程学 (5.91%) 材料科学 (3.17%) 化学 (2%) 计算机科学 (0.6%) 生物学与生物化学 (0.37%) 环境科学/生态学 (0.2%) 农业科学 (0.11%) 临床医学 (0.02%) 物理学 (25.59%)	16.46
经济学院	9781 (2.32%)	760 (2.71%)	社会科学总论 (34.84%) 经济与商业 (33.87%) 工程学 (8.23%) 环境科学/生态学 (5.68%) 地球科学 (3.6%) 计算机科学 (2.17%) 临床医学 (0.36%) 农业科学 (0.24%) 神经科学与行为学 (0.02%) 药理学与毒理学 (0.01%) 数学 (19.57%) 综合交叉学科 (0.91%) 物理学 (0.88%) 精神病学与心理学 (0.66%)	经济与商业 (38.49%) 社会科学总论 (20.74%) 环境科学/生态学 (5%) 工程学 (4.44%) 计算机科学 (1.67%) 地球科学 (1.23%) 农业科学 (0.33%) 临床医学 (0.25%) 植物学与动物学 (0.23%) 神经科学与行为学 (0.12%) 药理学与毒理学 (0.1%) 数学 (22.29%) 综合交叉学科 (6.67%) 精神病学与心理学 (1.78%) 物理学 (1.04%)	12.87
基础医学与 公共卫生学院	9432 (2.24%)	1070 (3.81%)	免疫学 (7.43%) 临床医学 (6.37%) 分子生物学与遗传学 (5.99%) 神经科学与行为学 (5.88%) 社会科学总论 (3.77%) 微生物学 (3.51%) 药理学与毒理学 (2.67%) 生物学与生物化学 (1.88%) 农业科学 (1.07%) 环境科学/生态学 (0.8%) 化学 (0.36%) 材料科学 (0.22%) 植物学与动物学 (0.08%) 工程学 (0.03%) 精神病学与心理学 (3.75%) 物理学 (0.04%)	免疫学 (11.9%) 分子生物学与遗传学 (8.61%) 神经科学与行为学 (8.4%) 临床医学 (7.5%) 社会科学总论 (6.22%) 生物学与生物化学 (5.77%) 微生物学 (4.55%) 药理学与毒理学 (4.37%) 农业科学 (3.06%) 环境科学/生态学 (2.82%) 化学 (1.37%) 材料科学 (0.57%) 植物学与动物学 (0.46%) 工程学 (0.35%) 地球科学 (0.21%) 精神病学与心理学 (5.62%) 物理学 (0.28%)	8.81
粤港澳中枢神经 再生研究院	8385 (1.99%)	411 (1.46%)	神经科学与行为学 (24.74%) 分子生物学与遗传学 (3.15%) 材料科学 (2.23%) 临床医学 (2.2%) 生物学与生物化学 (1.7%) 免疫学 (0.75%) 化学 (0.57%) 药理学与毒理学 (0.52%) 农业科学 (0.26%) 工程学 (0.15%)	神经科学与行为学 (21.86%) 分子生物学与遗传学 (2.59%) 生物学与生物化学 (1.71%) 材料科学 (1.1%) 临床医学 (1.09%) 药理学与毒理学 (0.76%) 农业科学 (0.44%) 免疫学 (0.4%) 化学 (0.38%) 工程学 (0.2%)	20.4

			社会科学总论 (0.11%) 环境科学/生态学 (0.05%) 计算机科学 (0.03%) 精神病学与心理学 (6.13%) 综合交叉学科 (1.02%) 物理学 (0.57%)	社会科学总论 (0.15%) 计算机科学 (0.12%) 环境科学/生态学 (0.1%) 精神病学与心理学 (5.33%) 综合交叉学科 (3.33%) 物理学 (0.42%)	
环境与气候研究院	7898 (1.87%)	501 (1.78%)	地球科学 (53.04%) 环境科学/生态学 (8.33%) 社会科学总论 (0.95%) 工程学 (0.75%) 化学 (0.5%) 临床医学 (0.31%) 免疫学 (0.31%) 农业科学 (0.07%) 微生物学 (0.03%) 物理学 (0.03%)	地球科学 (49.9%) 环境科学/生态学 (10.25%) 工程学 (1.06%) 社会科学总论 (0.74%) 免疫学 (0.4%) 化学 (0.32%) 微生物学 (0.25%) 植物学与动物学 (0.23%) 农业科学 (0.22%) 临床医学 (0.16%) 物理学 (0.07%)	15.76
管理学院	7357 (1.75%)	661 (2.35%)	经济与商业 (38.47%) 社会科学总论 (22.9%) 工程学 (6.82%) 计算机科学 (2.63%) 地球科学 (1.1%) 环境科学/生态学 (0.93%) 农业科学 (0.06%) 神经科学与行为学 (0.05%) 化学 (0.02%) 生物学与生物化学 (0.02%) 材料科学 (0.01%) 临床医学 (<0.01%) 精神病学与心理学 (27.03%) 数学 (2.17%) 物理学 (0.12%)	经济与商业 (29.67%) 社会科学总论 (13.04%) 工程学 (6.81%) 综合交叉学科 (6.67%) 计算机科学 (5.12%) 环境科学/生态学 (2.48%) 地球科学 (1.64%) 神经科学与行为学 (0.46%) 农业科学 (0.33%) 生物学与生物化学 (0.05%) 临床医学 (0.04%) 材料科学 (0.04%) 化学 (0.03%) 精神病学与心理学 (31.07%) 数学 (2.38%) 物理学 (0.14%)	11.13
质谱仪器与大气 环境研究所	4293 (1.02%)	299 (1.06%)	地球科学 (20.58%) 环境科学/生态学 (3.04%) 化学 (1.89%) 工程学 (1.73%) 农业科学 (0.21%) 药理学与毒理学 (0.18%) 植物学与动物学 (0.14%) 生物学与生物化学 (0.02%) 材料科学 (0.02%) 分子生物学与遗传学 (0.01%) 临床医学 (<0.01%) 物理学 (0.11%)	地球科学 (16.43%) 环境科学/生态学 (4.16%) 化学 (3.4%) 工程学 (0.61%) 植物学与动物学 (0.23%) 农业科学 (0.22%) 药理学与毒理学 (0.2%) 材料科学 (0.08%) 分子生物学与遗传学 (0.06%) 生物学与生物化学 (0.05%) 临床医学 (0.02%) 物理学 (0.28%)	14.36
智能科学与工程学 院/人工智能产业 学院	4101 (0.97%)	380 (1.35%)	计算机科学 (17.04%) 工程学 (8.74%) 社会科学总论 (1.16%) 经济与商业 (0.22%) 材料科学 (0.09%) 化学 (0.08%) 地球科学 (0.05%) 农业科学 (0.02%) 临床医学 (<0.01%) 数学 (2.35%) 物理学 (0.05%)	计算机科学 (14.64%) 工程学 (10.85%) 经济与商业 (1.45%) 社会科学总论 (1.19%) 材料科学 (0.28%) 地球科学 (0.21%) 化学 (0.13%) 神经科学与行为学 (0.12%) 农业科学 (0.11%) 环境科学/生态学 (0.05%) 临床医学 (0.02%) 数学 (1.08%) 物理学 (0.21%)	10.79
生物医学转化 研究院	3892 (0.92%)	172 (0.61%)	免疫学 (12.42%) 分子生物学与遗传学 (4.69%) 生物学与生物化学 (1.73%) 农业科学 (0.72%) 药理学与毒理学 (0.51%) 微生物学 (0.42%)	免疫学 (10.69%) 分子生物学与遗传学 (2.23%) 微生物学 (1.26%) 生物学与生物化学 (0.8%) 农业科学 (0.66%) 临床医学 (0.49%)	22.63

			材料科学 (0.4%) 临床医学 (0.39%) 化学 (0.19%) 环境科学/生态学 (0.14%) 神经科学与行为学 (0.11%) 物理学 (0.08%)	药理学与毒理学 (0.41%) 环境科学/生态学 (0.4%) 材料科学 (0.33%) 神经科学与行为学 (0.23%) 化学 (0.16%) 物理学 (0.07%)	
先进耐磨蚀及功能材料研究院	3485 (0.83%)	419 (1.49%)	材料科学 (4.02%) 工程学 (1.21%) 化学 (1.03%) 生物学与生物化学 (0.19%) 临床医学 (0.11%) 物理学 (0.78%)	材料科学 (12.45%) 化学 (1.78%) 工程学 (1.62%) 生物学与生物化学 (0.21%) 临床医学 (0.02%) 物理学 (1.39%)	8.32
中医学院	2864 (0.68%)	332 (1.18%)	药理学与毒理学 (2.98%) 临床医学 (1.66%) 农业科学 (1.57%) 免疫学 (1.35%) 微生物学 (1.24%) 神经科学与行为学 (0.86%) 分子生物学与遗传学 (0.57%) 化学 (0.41%) 植物学与动物学 (0.41%) 工程学 (0.32%) 生物学与生物化学 (0.21%) 环境科学/生态学 (0.03%) 计算机科学 (0.02%) 材料科学 (<0.01%) 精神病学与心理学 (3.09%) 物理学 (0.12%)	药理学与毒理学 (3.71%) 临床医学 (2.48%) 农业科学 (2.08%) 神经科学与行为学 (1.84%) 分子生物学与遗传学 (1.39%) 微生物学 (1.26%) 生物学与生物化学 (1.23%) 植物学与动物学 (1.15%) 免疫学 (1.01%) 化学 (0.76%) 计算机科学 (0.24%) 工程学 (0.2%) 环境科学/生态学 (0.1%) 材料科学 (0.04%) 精神病学与心理学 (2.37%) 物理学 (0.07%)	8.63
地下水与地球科学研究院	2320 (0.55%)	198 (0.7%)	地球科学 (7.04%) 环境科学/生态学 (3.13%) 工程学 (1.73%) 植物学与动物学 (0.49%) 农业科学 (0.27%) 化学 (0.25%) 计算机科学 (0.06%) 材料科学 (0.03%) 神经科学与行为学 (0.01%) 分子生物学与遗传学 (0.01%)	地球科学 (9.65%) 环境科学/生态学 (4.31%) 工程学 (1.92%) 植物学与动物学 (1.85%) 农业科学 (0.77%) 化学 (0.19%) 计算机科学 (0.12%) 神经科学与行为学 (0.12%) 材料科学 (0.08%) 分子生物学与遗传学 (0.06%)	11.72
病原微生物研究院	2304 (0.55%)	87 (0.31%)	微生物学 (23.79%) 免疫学 (5.19%) 生物学与生物化学 (0.37%) 分子生物学与遗传学 (0.26%) 药理学与毒理学 (0.17%) 材料科学 (0.08%) 化学 (0.07%) 临床医学 (<0.01%) 综合交叉学科 (9.06%) 物理学 (0.03%)	微生物学 (9.34%) 免疫学 (2.62%) 生物学与生物化学 (0.69%) 分子生物学与遗传学 (0.36%) 药理学与毒理学 (0.25%) 材料科学 (0.08%) 化学 (0.16%) 临床医学 (0.02%) 环境科学/生态学 (0.1%) 综合交叉学科 (3.33%) 物理学 (0.14%)	26.48
力学与建筑工程学院	2133 (0.51%)	251 (0.89%)	工程学 (4.49%) 经济与商业 (1.3%) 材料科学 (0.9%) 计算机科学 (0.34%) 地球科学 (0.27%) 化学 (0.16%) 生物学与生物化学 (0.05%) 临床医学 (0.01%) 环境科学/生态学 (<0.01%) 空间科学 (0.94%) 物理学 (0.77%)	工程学 (7.57%) 材料科学 (2.81%) 经济与商业 (0.72%) 地球科学 (0.62%) 计算机科学 (0.24%) 化学 (0.22%) 生物学与生物化学 (0.11%) 环境科学/生态学 (0.05%) 临床医学 (0.02%) 空间科学 (5.26%) 物理学 (0.63%)	8.5

纳米光子学研究院	1905 (0.45%)	120 (0.43%)	材料科学 (1.55%) 化学 (0.34%) 工程学 (0.18%) 生物学与生物化学 (0.04%) 环境科学/生态学 (0.03%) 物理学 (4.06%)	材料科学 (1.83%) 化学 (0.64%) 工程学 (0.25%) 生物学与生物化学 (0.21%) 环境科学/生态学 (0.05%) 物理学 (3.13%)	15.88
衰老与再生医学 研究院	1905 (0.45%)	66 (0.23%)	分子生物学与遗传学 (3.06%) 临床医学 (0.98%) 生物学与生物化学 (0.91%) 免疫学 (0.09%) 神经科学与行为学 (0.02%)	分子生物学与遗传学 (1.63%) 生物学与生物化学 (0.8%) 临床医学 (0.45%) 免疫学 (0.2%) 神经科学与行为学 (0.12%)	28.86
大数据决策研究所	1648 (0.39%)	61 (0.22%)	计算机科学 (3.84%) 工程学 (2.95%) 社会科学总论 (0.44%) 神经科学与行为学 (0.36%) 临床医学 (0.36%) 生物学与生物化学 (0.17%) 经济与商业 (0.13%) 化学 (0.13%) 分子生物学与遗传学 (0.01%) 数学 (0.98%) 物理学 (0.44%)	计算机科学 (2.02%) 工程学 (0.76%) 经济与商业 (0.29%) 临床医学 (0.25%) 生物学与生物化学 (0.16%) 社会科学总论 (0.15%) 神经科学与行为学 (0.12%) 化学 (0.06%) 分子生物学与遗传学 (0.06%) 数学 (0.43%) 物理学 (0.35%)	27.02
经济与社会研究院	1348 (0.32%)	128 (0.46%)	经济与商业 (15.99%) 社会科学总论 (3.82%) 计算机科学 (0.17%) 工程学 (0.05%) 环境科学/生态学 (0.03%) 神经科学与行为学 (0.02%) 精神病学与心理学 (0.25%)	经济与商业 (13.46%) 社会科学总论 (3.7%) 计算机科学 (0.24%) 地球科学 (0.21%) 神经科学与行为学 (0.12%) 环境科学/生态学 (0.1%) 工程学 (0.05%) 精神病学与心理学 (0.89%)	10.53
(原) 电气信息 学院	1311 (0.31%)	75 (0.27%)	工程学 (3.62%) 计算机科学 (2.92%) 化学 (0.09%) 经济与商业 (0.03%) 临床医学 (0.02%) 环境科学/生态学 (<0.01%) 生物学与生物化学 (<0.01%) 数学 (0.27%) 物理学 (0.05%)	工程学 (2.32%) 计算机科学 (2.02%) 经济与商业 (0.14%) 化学 (0.1%) 生物学与生物化学 (0.05%) 环境科学/生态学 (0.05%) 临床医学 (0.02%) 数学 (0.65%) 物理学 (0.14%)	17.48
分析测试中心 (实验技术中心)	1263 (0.3%)	56 (0.2%)	化学 (1.19%) 材料科学 (0.74%) 药理学与毒理学 (0.59%) 生物学与生物化学 (0.09%) 植物学与动物学 (0.06%) 环境科学/生态学 (0.06%) 地球科学 (0.04%) 工程学 (0.03%)	化学 (0.89%) 材料科学 (0.57%) 药理学与毒理学 (0.25%) 植物学与动物学 (0.23%) 地球科学 (0.21%) 环境科学/生态学 (0.15%) 生物学与生物化学 (0.11%) 工程学 (0.1%)	22.55
包装工程学院	1151 (0.27%)	160 (0.57%)	农业科学 (1.77%) 工程学 (1.7%) 计算机科学 (0.3%) 材料科学 (0.28%) 化学 (0.19%) 环境科学/生态学 (0.03%) 数学 (6.04%) 物理学 (0.03%)	农业科学 (2.84%) 工程学 (2.98%) 计算机科学 (0.24%) 材料科学 (0.57%) 化学 (0.51%) 环境科学/生态学 (0.05%) 生物学与生物化学 (0.05%) 数学 (8.66%) 物理学 (0.07%)	7.19
产业经济研究院	929 (0.22%)	108 (0.38%)	经济与商业 (6%) 社会科学总论 (2.48%) 工程学 (1.15%) 环境科学/生态学 (0.13%)	经济与商业 (10.85%) 社会科学总论 (1.78%) 工程学 (0.4%) 环境科学/生态学 (0.25%)	8.6

			农业科学 (0.08%) 地球科学 (0.01%) 数学 (0.71%)	地球科学 (0.21%) 农业科学 (0.11%) 数学 (1.3%)	
新闻与传播学院	764 (0.18%)	133 (0.47%)	社会科学总论 (6.11%) 免疫学 (0.4%) 临床医学 (0.36%) 环境科学/生态学 (0.06%) 计算机科学 (0.05%) 经济与商业 (0.04%) 工程学 (0.02%) 神经科学与行为学 (0.01%) 精神病学与心理学 (4.72%) 数学 (0.13%) 综合交叉学科 (0.11%) 物理学 (0.03%)	社会科学总论 (9.93%) 环境科学/生态学 (0.64%) 免疫学 (0.6%) 计算机科学 (0.6%) 经济与商业 (0.29%) 临床医学 (0.25%) 地球科学 (0.21%) 神经科学与行为学 (0.12%) 工程学 (0.1%) 精神病学与心理学 (6.8%) 综合交叉学科 (3.33%) 数学 (0.43%) 物理学 (0.07%)	5.74
深圳旅游学院	727 (0.17%)	109 (0.39%)	社会科学总论 (7.45%) 植物学与动物学 (0.55%) 地球科学 (0.44%) 环境科学/生态学 (0.39%) 工程学 (0.24%) 农业科学 (0.08%) 经济与商业 (0.04%) 临床医学 (0.02%) 化学 (<0.01%) 数学 (0.53%) 精神病学与心理学 (0.19%)	社会科学总论 (7.56%) 环境科学/生态学 (1.19%) 地球科学 (0.82%) 经济与商业 (0.43%) 计算机科学 (0.36%) 植物学与动物学 (0.23%) 农业科学 (0.22%) 工程学 (0.20%) 临床医学 (0.08%) 材料科学 (0.04%) 化学 (0.03%) 精神病学与心理学 (1.48%) 数学 (1.3%)	6.67
国际能源学院/ 能源电力研究中心	722 (0.17%)	104 (0.37%)	工程学 (2.44%) 社会科学总论 (0.12%) 材料科学 (0.09%) 环境科学/生态学 (<0.01%)	工程学 (4.95%) 社会科学总论 (0.15%) 材料科学 (0.12%) 环境科学/生态学 (0.05%) 化学 (0.03%)	6.94
公共管理学院/ 应急管理学院	473 (0.11%)	83 (0.3%)	社会科学总论 (2.18%) 计算机科学 (1.05%) 经济与商业 (1.02%) 地球科学 (0.54%) 工程学 (0.27%) 环境科学/生态学 (0.16%) 临床医学 (0.02%) 数学 (0.31%)	社会科学总论 (4.59%) 地球科学 (1.23%) 计算机科学 (0.95%) 经济与商业 (0.87%) 工程学 (0.76%) 环境科学/生态学 (0.5%) 神经科学与行为学 (0.12%) 临床医学 (0.04%) 数学 (0.87%)	5.7
口腔医学院	374 (0.09%)	60 (0.21%)	免疫学 (1.12%) 微生物学 (0.31%) 分子生物学与遗传学 (0.29%) 临床医学 (0.25%) 材料科学 (0.05%) 药理学与毒理学 (0.03%) 环境科学/生态学 (0.01%) 生物学与生物化学 (0.01%) 化学 (<0.01%)	微生物学 (1.52%) 免疫学 (1.21%) 临床医学 (0.59%) 分子生物学与遗传学 (0.36%) 材料科学 (0.24%) 生物学与生物化学 (0.16%) 化学 (0.06%) 药理学与毒理学 (0.05%) 环境科学/生态学 (0.05%)	6.23
国际商学院	249 (0.06%)	41 (0.15%)	经济与商业 (1.51%) 社会科学总论 (0.63%) 环境科学/生态学 (0.26%) 工程学 (0.06%) 计算机科学 (0.02%) 数学 (0.22%)	经济与商业 (2.17%) 社会科学总论 (0.89%) 环境科学/生态学 (0.5%) 工程学 (0.35%) 计算机科学 (0.24%) 数学 (0.22%)	6.07

华文学院	228 (0.05%)	37 (0.13%)	环境科学/生态学 (0.28%) 农业科学 (0.22%) 神经科学与行为学 (0.17%) 化学 (0.1%) 社会科学总论 (0.05%) 材料科学 (0.01%) 计算机科学 (0.01%) 分子生物学与遗传学 (0.01%) 精神病学与心理学 (0.19%) 物理学 (0.04%)	社会科学总论 (1.04%) 计算机科学 (0.36%) 神经科学与行为学 (0.23%) 农业科学 (0.22%) 化学 (0.19%) 材料科学 (0.12%) 环境科学/生态学 (0.1%) 分子生物学与遗传学 (0.06%) 药理学与毒理学 (0.05%) 精神病学与心理学 (1.78%) 物理学 (0.28%)	6.16
护理学院	208 (0.05%)	56 (0.2%)	微生物学 (0.79%) 临床医学 (0.15%) 药理学与毒理学 (0.11%) 社会科学总论 (0.07%) 分子生物学与遗传学 (0.06%) 环境科学/生态学 (0.04%) 农业科学 (0.02%) 生物学与生物化学 (0.01%) 精神病学与心理学 (0.16%)	社会科学总论 (0.89%) 临床医学 (0.76%) 微生物学 (0.25%) 生物学与生物化学 (0.16%) 神经科学与行为学 (0.12%) 农业科学 (0.11%) 分子生物学与遗传学 (0.06%) 药理学与毒理学 (0.05%) 环境科学/生态学 (0.05%) 精神病学与心理学 (1.18%)	3.71
先进与应用化学 合成研究院	206 (0.05%)	47 (0.17%)	农业科学 (0.38%) 化学 (0.18%) 材料科学 (0.04%) 生物学与生物化学 (0.04%) 分子生物学与遗传学 (0.04%) 药理学与毒理学 (0.03%)	农业科学 (0.98%) 化学 (0.86%) 药理学与毒理学 (0.25%) 生物学与生物化学 (0.11%) 材料科学 (0.08%) 分子生物学与遗传学 (0.06%) 环境科学/生态学 (0.05%)	4.38
外国语学院	193 (0.05%)	44 (0.16%)	社会科学总论 (1.25%) 神经科学与行为学 (0.45%) 临床医学 (0.06%) 材料科学 (0.03%) 生物学与生物化学 (0.01%) 精神病学与心理学 (0.16%)	社会科学总论 (3.7%) 神经科学与行为学 (0.35%) 计算机科学 (0.24%) 经济与商业 (0.14%) 临床医学 (0.1%) 材料科学 (0.08%) 生物学与生物化学 (0.05%) 精神病学与心理学 (1.18%) 物理学 (0.07%)	4.39
实验动物管理中心	176 (0.04%)	24 (0.09%)	药理学与毒理学 (0.3%) 分子生物学与遗传学 (0.17%) 农业科学 (0.12%) 植物学与动物学 (0.04%) 化学 (0.03%) 临床医学 (0.02%) 生物学与生物化学 (0.01%)	植物学与动物学 (0.46%) 农业科学 (0.44%) 药理学与毒理学 (0.36%) 分子生物学与遗传学 (0.3%) 微生物学 (0.25%) 化学 (0.1%) 生物学与生物化学 (0.05%) 临床医学 (0.02%)	7.33
人文学院	157 (0.04%)	38 (0.14%)	社会科学总论 (1.55%) 环境科学/生态学 (0.02%) 工程学 (0.01%) 精神病学与心理学 (1.91%)	社会科学总论 (3.56%) 环境科学/生态学 (0.15%) 神经科学与行为学 (0.12%) 工程学 (0.05%) 材料科学 (0.04%) 精神病学与心理学 (2.37%)	4.13
国际关系学院/ 华侨华人研究院	137 (0.03%)	33 (0.12%)	社会科学总论 (2.29%) 农业科学 (0.02%) 环境科学/生态学 (0.01%)	社会科学总论 (4.44%) 农业科学 (0.11%) 环境科学/生态学 (0.1%)	4.15

体育学院	113 (0.03%)	24 (0.09%)	环境科学/生态学 (0.18%) 社会科学总论 (0.12%) 临床医学 (0.04%) 工程学 (0.03%) 生物学与生物化学 (0.02%) 药理学与毒理学 (0.01%) 精神病学与心理学 (0.06%)	社会科学总论 (0.74%) 环境科学/生态学 (0.2%) 生物学与生物化学 (0.16%) 临床医学 (0.12%) 工程学 (0.1%) 药理学与毒理学 (0.05%) 综合交叉学科 (3.33%) 精神病学与心理学 (0.59%)	4.71
网络与教育技术中心	69 (0.02%)	10 (0.04%)	计算机科学 (0.67%) 工程学 (0.03%) 材料科学 (<0.01%)	计算机科学 (0.71%) 工程学 (0.15%) 材料科学 (0.04%)	6.9
国际学院	68 (0.02%)	17 (0.06%)	计算机科学 (0.23%) 植物学与动物学 (0.12%) 社会科学总论 (0.05%) 分子生物学与遗传学 (0.05%) 环境科学/生态学 (0.05%) 工程学 (0.01%) 临床医学 (0.01%)	计算机科学 (0.48%) 植物学与动物学 (0.46%) 社会科学总论 (0.3%) 分子生物学与遗传学 (0.18%) 工程学 (0.1%) 药理学与毒理学 (0.05%) 环境科学/生态学 (0.05%) 化学 (0.03%) 临床医学 (0.02%)	4
法学院/ 知识产权学院	62 (0.01%)	23 (0.08%)	社会科学总论 (0.28%) 微生物学 (0.22%) 工程学 (0.07%) 经济与商业 (0.03%) 环境科学/生态学 (0.01%) 分子生物学与遗传学 (0.01%) 临床医学 (<0.01%) 精神病学与心理学 (0.06%)	社会科学总论 (1.48%) 微生物学 (0.25%) 分子生物学与遗传学 (0.18%) 经济与商业 (0.14%) 环境科学/生态学 (0.1%) 临床医学 (0.06%) 药理学与毒理学 (0.05%) 工程学 (0.05%) 精神病学与心理学 (0.3%)	2.7
心理健康教育中心	46 (0.01%)	6 (0.02%)	工程学 (0.03%) 精神病学与心理学 (1.22%)	工程学 (0.05%) 精神病学与心理学 (1.48%)	7.67
翻译学院	42 (0.01%)	11 (0.04%)	社会科学总论 (0.74%)	社会科学总论 (1.63%)	3.82
图书馆	32 (0.01%)	9 (0.03%)	社会科学总论 (0.51%) 农业科学 (0.02%)	社会科学总论 (1.04%) 农业科学 (0.22%)	3.56
暨南大学伯明翰 大学联合学院	28 (0.01%)	12 (0.04%)	经济与商业 (0.21%) 计算机科学 (0.1%) 临床医学 (0.01%) 环境科学/生态学 (<0.01%)	经济与商业 (0.72%) 计算机科学 (0.24%) 环境科学/生态学 (0.1%) 工程学 (0.05%) 材料科学 (0.04%) 临床医学 (0.02%)	2.33
轨道交通研究院	26 (0.01%)	6 (0.02%)	工程学 (0.09%) 材料科学 (<0.01%)	工程学 (0.25%) 材料科学 (0.04%)	4.33
文学院	22 (0.01%)	13 (0.05%)	社会科学总论 (0.18%) 经济与商业 (0.15%) 地球科学 (0.01%) 环境科学/生态学 (<0.01%)	社会科学总论 (1.19%) 地球科学 (0.41%) 经济与商业 (0.14%) 计算机科学 (0.12%) 环境科学/生态学 (0.05%)	1.69
珠海校区体育部	6 (<0.01%)	1 (<0.01%)	临床医学 (0.01%)	临床医学 (0.02%)	6
教育学院	5 (<0.01%)	2 (0.01%)	社会科学总论 (0.05%) 环境科学/生态学 (0.01%)	社会科学总论 (0.15%) 环境科学/生态学 (0.05%)	2.5
艺术学院/ 珠江电影学院	4 (<0.01%)	5 (0.02%)	工程学 (0.01%)	社会科学总论 (0.15%) 工程学 (0.1%) 化学 (0.03%) 精神病学与心理学 (0.3%)	0.8

研究生院	2 ($<0.01\%$)	2 (0.01%)	临床医学 ($<0.01\%$)	临床医学 (0.04%)	1
幼儿园	1 ($<0.01\%$)	1 ($<0.01\%$)	精神病学与心理学 (0.03%)	精神病学与心理学 (0.3%)	1
教务处	0	1 ($<0.01\%$)	——	药理学与毒理学 (0.05%)	0
珠海校区现代教育 技术中心	0	1 ($<0.01\%$)	——	地球科学 (0.21%)	0
马克思主义学院	0	1 ($<0.01\%$)	——	精神病学与心理学 (0.3%)	0
珠海校区（未署名 具体学院）	4 ($<0.01\%$)	4 (0.01%)	工程学 ($<0.01\%$) 数学 (0.13%)	工程学 (0.1%) 数学 (0.43%)	1
其他（未署名具体 学院）	498 (0.12%)	54 (0.19%)	微生物学 (3.34%) 免疫学 (0.79%) 社会科学总论 (0.56%) 经济与商业 (0.3%) 环境科学/生态学 (0.17%) 药理学与毒理学 (0.11%) 分子生物学与遗传学 (0.09%) 临床医学 (0.06%) 生物学与生物化学 (0.03%) 神经科学与行为学 (0.03%) 计算机科学 (0.02%) 工程学 (0.01%) 物理学 (0.08%)	社会科学总论 (1.04%) 免疫学 (0.81%) 经济与商业 (0.58%) 微生物学 (0.51%) 计算机科学 (0.36%) 药理学与毒理学 (0.31%) 分子生物学与遗传学 (0.3%) 生物学与生物化学 (0.21%) 临床医学 (0.18%) 工程学 (0.15%) 神经科学与行为学 (0.12%) 环境科学/生态学 (0.05%) 材料科学 (0.04%) 数学 (0.22%) 物理学 (0.21%)	9.22

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院；

2、不同校内单位合作发文的，相应数据分别计入各所在单位（如第一或通讯作者所在单位为暨大，则校内其他合作作者单位不计入）。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%，下同；

3、由于 Incites 数据和 ESI 数据不完全一致，故做校内各单位分析时总发文量和总被引次数与 ESI 显示的数据会有所差异，下同。

3.2 各单位对我校各 ESI 前 1%学科贡献分析

3.2.1 药理学与毒理学

在被引次数贡献度上，药学院、生命科学技术学院、第一临床医学院（附属第一医院）排名靠前，共计 22 个单位有贡献，详情如下：

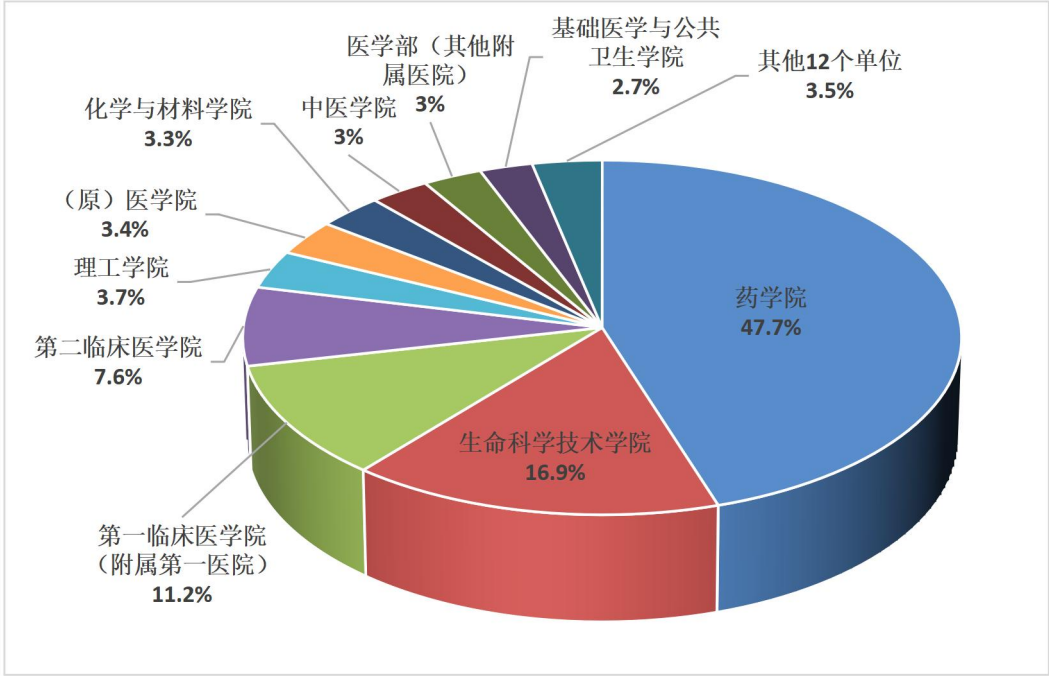


图 3-2-1 我校各单位对 ESI 药理学与毒理学贡献（被引次数）分析

表 3-2-1 我校各单位对 ESI 药理学与毒理学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
药学院	11615	27	367	1028	1377	1740	928	1019	1351	1526	1038	1214
生命科学技术学院	4111	9	99	240	193	304	408	326	225	742	897	668
第一临床医学院 （附属第一医院）	2723	18	244	324	409	426	299	522	188	136	87	70
第二临床医学院	1851	20	149	376	277	305	142	131	211	74	91	75
理工学院	890	6	47	119	157	179	271	34	16		61	
（原）医学院	829							205	210	111	42	261
化学与材料学院	809	5	31	33	150	85	320	185				
中医学院	725	9	67	183	179	190	97					
医学部（其他附属医院）	728	1	120	173	84	194	99	7	35		15	
基础医学与公共 卫生学院	650	5	81	191	91	159	123					
环境学院	230		7	50	2	68	76	27				
分析测试中心 （实验技术中心）	144						49	30		20	45	

粤港澳中枢神经再生研究院	126		2	27	33	39	6		10	9		
生物医学转化研究院	124		3	16	39	12	43	11				
实验动物管理中心	72		5	39	14		8			6		
质谱仪器与大气环境研究所	44			8	29					7		
病原微生物研究院	42		5	35	2							
护理学院	28					28						
口腔医学院	8			8								
先进与应用化学合成研究院	8	2		1	5							
经济学院	3			2		1						
体育学院	2			2								
其他（未署名具体学院）	26			26								

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，药学院、第一临床医学院（附属第一医院）、生命科学技术学院发文较多，共计 26 个单位有发文，详情如下：

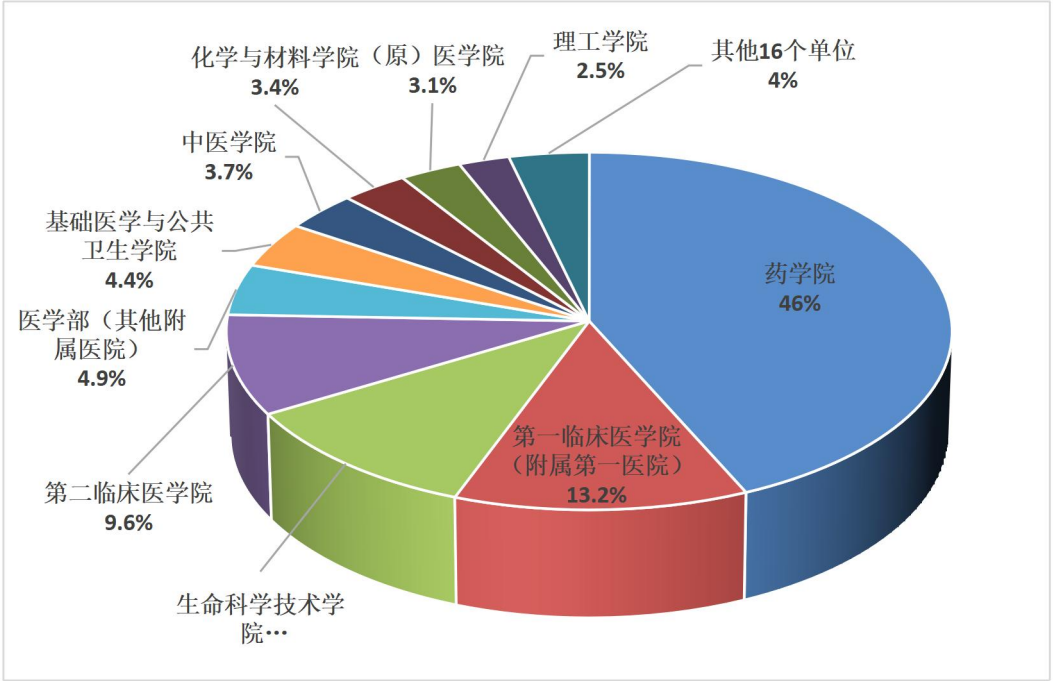


图 3-2-2 ESI 药理学与毒理学我校各单位发文量分析

表 3-2-2 ESI 药理学与毒理学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
药学院	905	60	109	124	110	90	70	66	87	79	57	53
第一临床医学院 (附属第一医院)	260	44	58	33	32	28	19	12	9	10	9	6
生命科学技术学院	226	15	29	30	15	20	16	13	16	30	22	20
第二临床医学院	189	35	42	36	24	21	12	5	6	3	3	2
医学部(其他附属医院)	96	11	37	16	12	8	5	1	5		1	
基础医学与公共卫生 学院	86	7	22	21	15	10	11					
中医学院	73	22	13	14	9	8	7					
化学与材料学院	66	6	9	7	13	8	14	9				
(原) 医学院	61							18	13	9	6	15
理工学院	50	2	8	7	9	11	7	2	1		3	
环境学院	15	2	3	2	1	2	4	1				
粤港澳中枢神经再生 研究院	15		1	5	3	3	1		1	1		
生物医学转化研究院	8		1	1	3	1	1	1				
实验动物管理中心	7		2	1	2		1			1		
病原微生物研究院	5		1	3	1							
分析测试中心(实验技术 中心)	5						2	1		1	1	
先进与应用化学合成 研究院	5	2		1	2							
质谱仪器与大气环境 研究所	4			1	2					1		
经济学院	2			1		1						
法学院/知识产权学院	1		1									
国际学院	1		1									
护理学院	1					1						
华文学院	1								1			
教务处	1			1								
口腔医学院	1			1								
体育学院	1			1								
其他(未署名具体学院)	6	1	1	4								

注：1、医学部(其他附属医院)指除第一临床医学院(附属第一医院)和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，分析测试中心（实验技术中心）、护理学院、生命科学技术学院较多，详情如下：

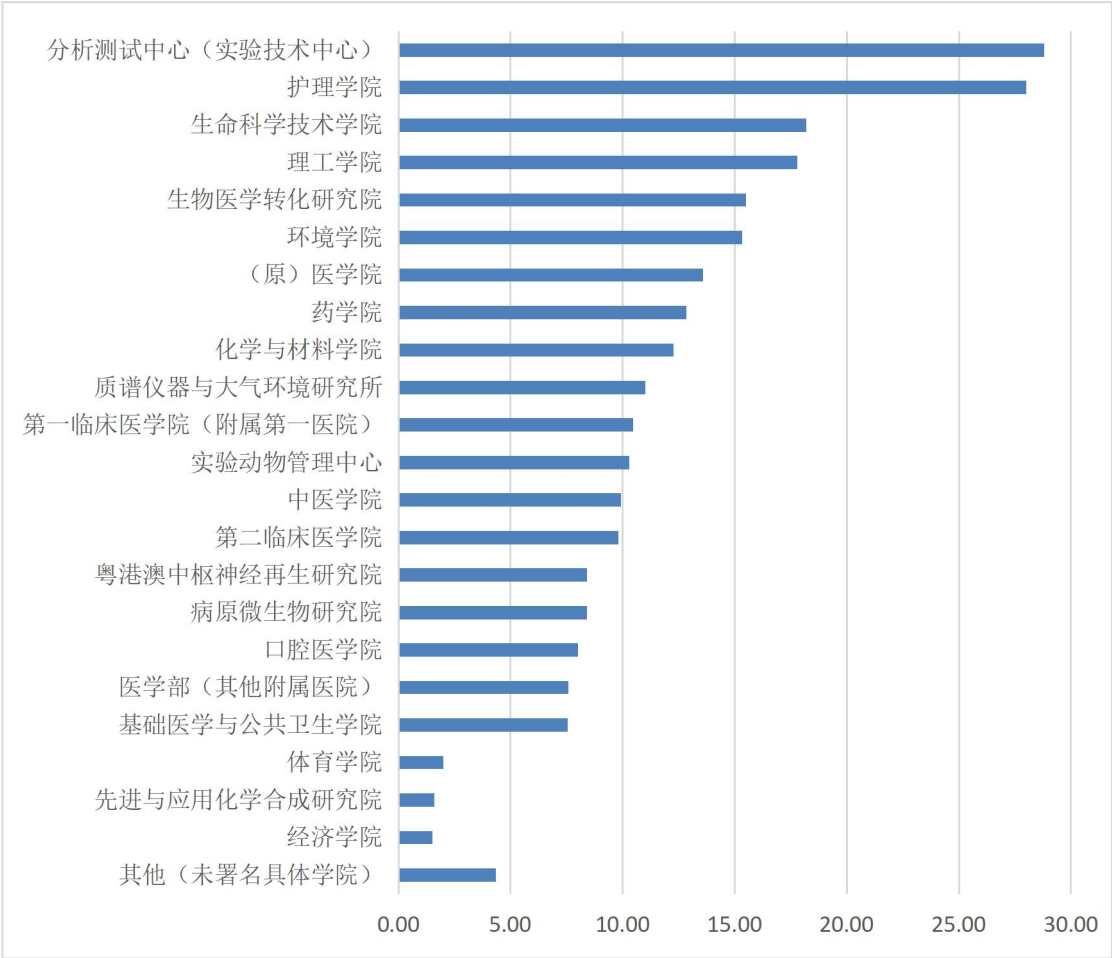


图 3-2-3 ESI 药理学与毒理学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-3 ESI 药理学与毒理学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
分析测试中心（实验技术中心）	28.8						24.5	30		20	45	
护理学院	28					28						
生命科学技术学院	18.19	0.6	3.41	8	12.87	15.2	25.5	25.08	14.06	24.73	40.77	33.4
理工学院	17.8	3	5.88	17	17.44	16.27	38.71	17	16		20.33	
生物医学转化研究院	15.5		3	16	13	12	43	11				
环境学院	15.33		2.33	25	2	34	19	27				
（原）医学院	13.59							11.39	16.15	12.33	7	17.4
药学院	12.83	0.45	3.37	8.29	12.52	19.33	13.26	15.44	15.53	19.32	18.21	22.91
化学与材料学院	12.26	0.83	3.44	4.71	11.54	10.63	22.86	20.56				
质谱仪器与大气环境研究所	11			8	14.5					7		

第一临床医学院 (附属第一医院)	10.47	0.41	4.21	9.82	12.78	15.21	15.74	43.5	20.89	13.6	9.67	11.67
实验动物管理中心	10.29		2.5	39	7		8			6		
中医学院	9.93	0.41	5.15	13.07	19.89	23.75	13.86					
第二临床医学院	9.79	0.57	3.55	10.44	11.54	14.52	11.83	26.2	35.17	24.67	30.33	37.5
病原微生物研究院	8.4		5	11.67	2							
粤港澳中枢神经再生 研究院	8.4		2	5.4	11	13	6		10	9		
口腔医学院	8			8								
医学部(其他附属医院)	7.58	0.09	3.24	10.81	7	24.25	19.8	7	7		15	
基础医学与公共卫生 学院	7.56	0.71	3.68	9.1	6.07	15.9	11.18					
体育学院	2			2								
先进与应用化学合成 研究院	1.6	1		1	2.5							
经济学院	1.5			2		1						
其他(未署名具体学院)	4.33			6.5								

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.2 临床医学

在被引次数贡献度上，第一临床医学院（附属第一医院）、第二临床医学院、生命科学技术学院排名靠前，共计 39 个单位有贡献，详情如下：

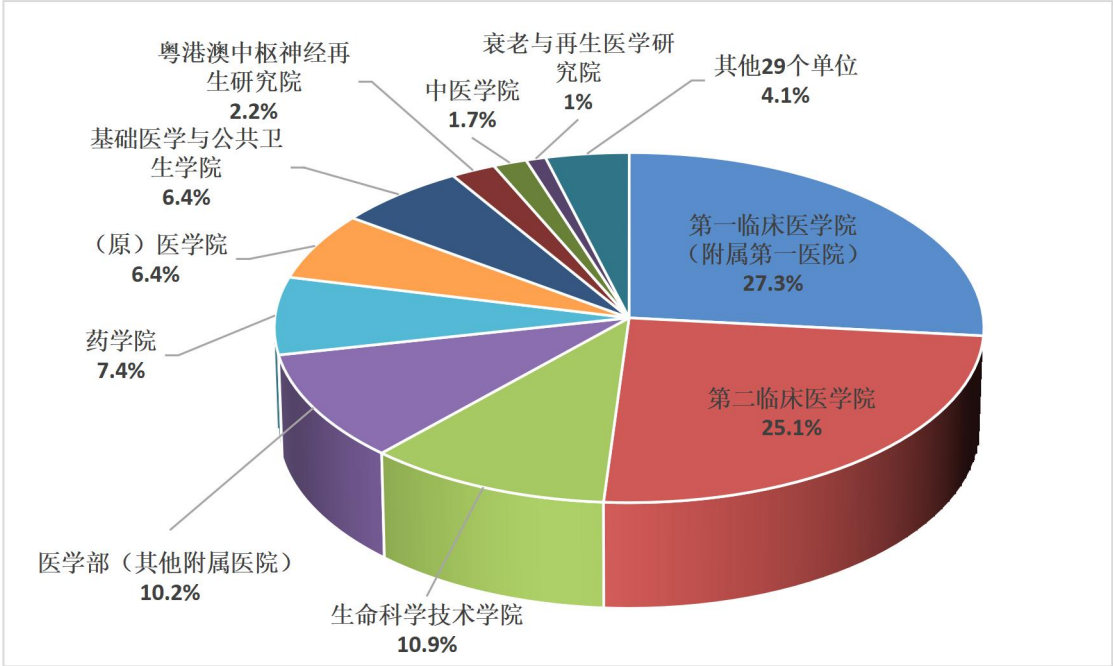


图 3-2-4 我校各单位对 ESI 临床医学贡献（被引次数）分析

表 3-2-4 我校各单位对 ESI 临床医学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
第一临床医学院 （附属第一医院）	15006	113	845	2252	1874	1654	1713	2030	1260	1196	1371	15006
第二临床医学院	13779	64	555	2112	1997	2754	1555	1092	1066	848	872	13779
生命科学技术学院	5966	22	158	478	537	480	681	739	727	894	689	6044
医学部（其他附属医院）	5611	57	454	1111	783	551	665	490	312	359	444	5611
药学院	4036	11	102	307	477	521	703	523	269	161	686	4036
（原）医学院	3539							672	679	729	766	3539
基础医学与公共卫生 学院	3497	37	221	1094	963	670	512					3419
粤港澳中枢神经再生 研究院	1209		7	101	105	82	280	357	123	73	81	1209
中医学院	912	6	55	126	310	214	201					912
衰老与再生医学研究院	537	2	27	142	56	198	112					537
理工学院	333	2	18	109	13	23	5	51	66	24	22	333
生物医学转化研究院	215	10	46	136	9	14						215
化学与材料学院	208	4	5	12	46	23	89	29				208
经济学院	200			11	116	71	2					200
环境学院	198	5	5	21	11	107	3	46				198
新闻与传播学院	196		2	107	10		77					196
大数据决策研究所	195	2	3	29		12	36	113				195
环境与气候研究院	171		78	22		71						171
口腔医学院	139	3	8	35	26	25	42					139
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	102	1	9	24	61					7		102
护理学院	81	4	32	6	10	29						81
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	61							61				61
外国语学院	34				2	15		16			1	34
体育学院	23	1	1	16	5							23
（原）电气信息学院	11					11						11
公共管理学院/ 应急管理学院	10				10							10
实验动物管理中心	10					10						10
深圳旅游学院	9		1	4		1	3					9
珠海校区体育部	6				6							6
暨南大学伯明翰大学 联合学院	4		4									4
国际学院	3			3								3

力学与建筑工程学院	3				3							3
管理学院	2	1	1									2
光子技术研究院	2		2									2
研究生院	2							1		1		2
质谱仪器与大气环境研究所	2		2									2
病原微生物研究院	1		1									1
法学院/知识产权学院	1		1									1
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	1			1								1
其他（未署名具体学院）	32		5	19	3	5						32

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，第一临床医学院（附属第一医院）、第二临床医学院、医学部（其他附属医院）排名靠前，共计 39 个单位有发文，详情如下：

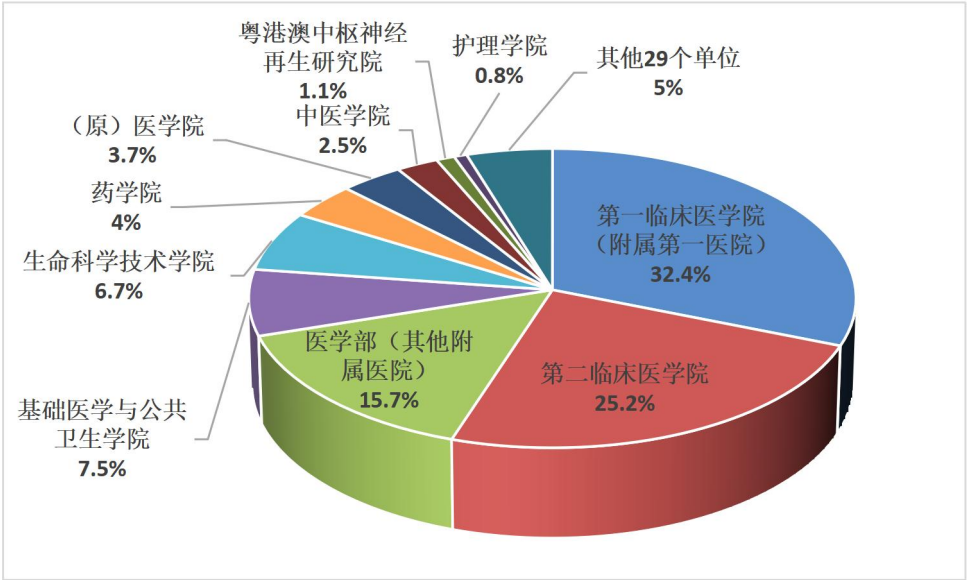


图 3-2-5 ESI 临床医学我校各单位发文量分析

表 3-2-5 ESI 临床医学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
第一临床医学院 (附属第一医院)	1583	260	301	251	189	157	120	99	69	63	40	34
第二临床医学院	1231	166	235	232	156	127	80	71	54	45	35	30
医学部 (其他附属医院)	765	147	166	129	83	40	60	46	25	29	22	18
基础医学与公共卫生 学院	366	69	84	67	71	47	28					

生命科学技术学院	328	20	36	39	30	26	31	29	35	36	23	23
药学院	196	19	23	23	20	26	17	17	12	11	17	11
(原) 医学院	182							38	42	39	31	32
中医学院	121	21	19	22	28	18	13					
粤港澳中枢神经再生 研究院	53		2	6	6	5	10	10	7	4	3	
护理学院	37	13	15	5	2	2						
理工学院	36	8	6	7	1	3	1	3	3	2	2	
口腔医学院	29	7	4	3	5	6	4					
生物医学转化研究院	24	7	8	5	3	1						
化学与材料学院	22	2	1	4	4	3	5	3				
衰老与再生医学研究院	22	2	2	6	6	4	2					
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	13	3	2	4	3					1		
大数据决策研究所	12	3	1	4		2	1	1				
环境学院	12	1	2	4	1	1	1	2				
经济学院	12	1	1	4	3	2	1					
新闻与传播学院	12	2	5	2	2		1					
环境与气候研究院	8		4	2		2						
体育学院	6	2	1	2	1							
外国语学院	5		1		1	1		1			1	
深圳旅游学院	4		1	1		1	1					
法学院/知识产权学院	3	2	1									
公共管理学院/ 应急管理學院	2	1			1							
管理学院	2	1	1									
研究生院	2							1		1		
病原微生物研究院	1		1									
(原) 电气信息学院	1					1						
光子技术研究院	1		1									
国际学院	1			1								
暨南大学伯明翰大学 联合学院	1		1									
力学与建筑工程学院	1				1							
实验动物管理中心	1					1						
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	1							1				
质谱仪器与大气环境 研究所	1		1									

智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	1			1								
珠海校区体育部	1				1							
其他（未署名具体学院）	9	2	2	3	1	1						

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，先进耐磨蚀及功能材料研究院、衰老与再生医学研究
院、粤港澳中枢神经再生研究院较多，详情如下：

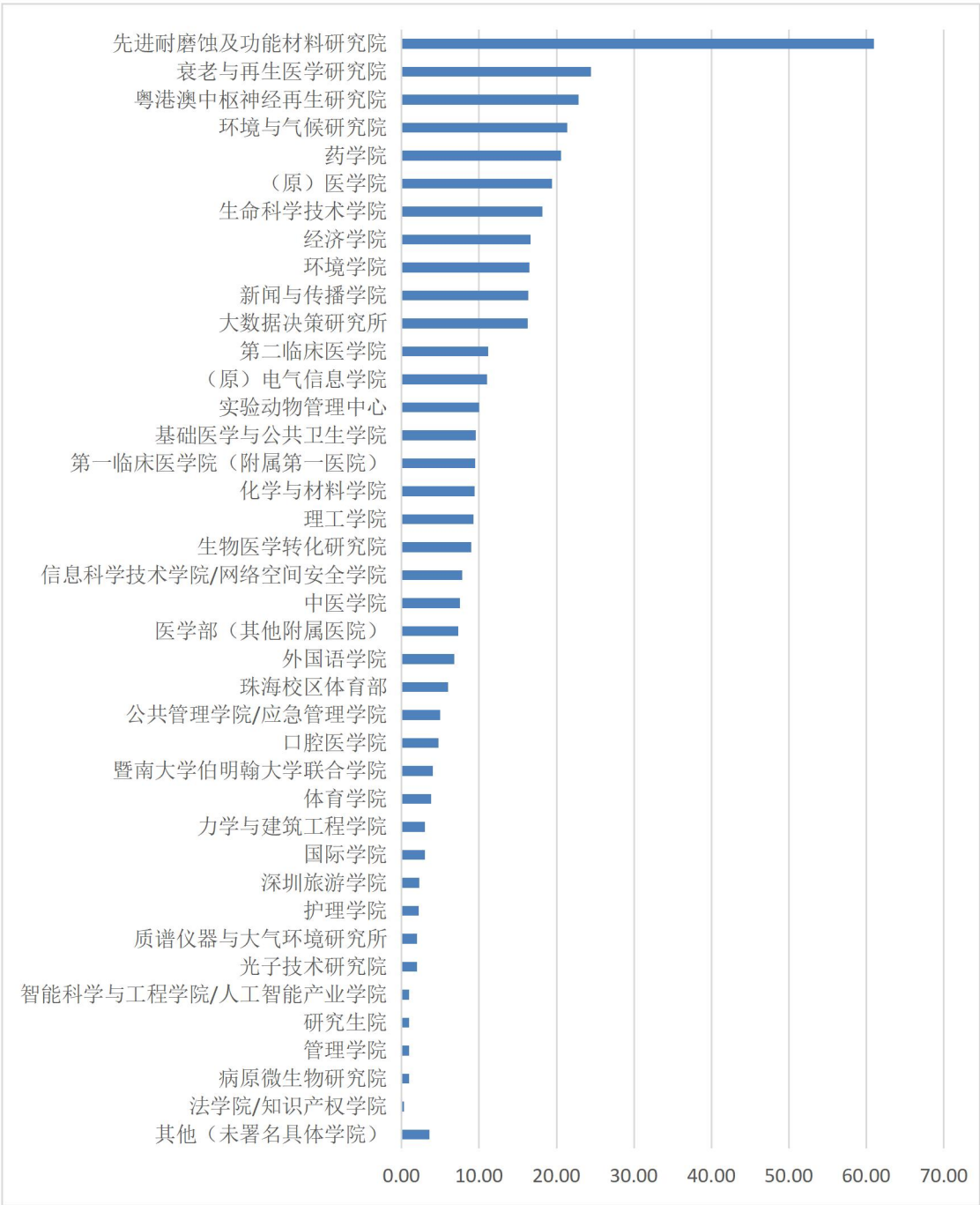


图 3-2-6 ESI 临床医学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-6 ESI 临床医学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇 均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	61							61				
衰老与再生医学研究院	24.41	1	13.5	23.67	9.33	49.5	56					
粤港澳中枢神经再生 研究院	22.81		3.5	16.83	17.5	16.4	28	35.7	17.57	18.25	27	
环境与气候研究院	21.38		19.5	11		35.5						
药学院	20.59	0.58	4.43	13.35	23.85	20.04	41.35	30.76	22.42	14.64	40.35	25.09
（原）医学院	19.45							17.68	16.17	18.69	24.71	21.66
生命科学技术学院	18.19	1.1	4.39	12.26	17.9	18.46	21.97	25.48	20.77	24.83	29.96	24.39
经济学院	16.67			2.75	38.67	35.5	2					
环境学院	16.5	5	2.5	5.25	11	107	3	23				
新闻与传播学院	16.33		0.4	53.5	5		77					
大数据决策研究所	16.25	0.67	3	7.25		6	36	113				
第二临床医学院	11.19	0.39	2.36	9.1	12.8	21.69	19.44	15.38	19.74	18.84	24.91	28.8
（原）电气信息学院	11					11						
实验动物管理中心	10					10						
第一临床医学院 （附属第一医院）	9.48	0.43	2.81	8.97	9.92	10.54	14.28	20.51	18.26	18.98	34.28	20.53
基础医学与公共卫生 学院	9.55	0.54	2.63	16.33	13.56	14.26	18.29					
化学与材料学院	9.45	2	5	3	11.5	7.67	17.8	9.67				
理工学院	9.25	0.25	3	15.57	13	7.67	5	17	22	12	11	
生物医学转化研究院	8.96	1.43	5.75	27.2	3	14						
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	7.85	0.33	4.5	6	20.33					7		
中医学院	7.54	0.29	2.89	5.73	11.07	11.89	15.46					
医学部（其他附属医院）	7.33	0.39	2.73	8.61	9.43	13.78	11.08	10.65	12.48	12.38	20.18	21.39
外国语学院	6.8				2	15		16			1	
珠海校区体育部	6				6							
公共管理学院/ 应急管理学院	5				10							
口腔医学院	4.79	0.43	2	11.67	5.2	4.17	10.5					
暨南大学伯明翰大学 联合学院	4		4									
体育学院	3.83	0.5	1	8	5							
国际学院	3			3								

力学与建筑工程学院	3				3							
深圳旅游学院	2.25		1	4		1	3					
护理学院	2.19	0.31	2.13	1.2	5	14.5						
光子技术研究院	2		2									
质谱仪器与大气环境研究所	2		2									
病原微生物研究院	1		1									
管理学院	1	1	1									
研究生院	1							1		1		
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	1			1								
法学院/知识产权学院	0.33		1									
其他（未署名具体学院）	3.56		2.5	6.33	3	5						

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.3 材料科学

在被引次数贡献度上，理工学院、化学与材料学院、生命科学技术学院排名靠前，共计 32 个单位有贡献，详情如下：

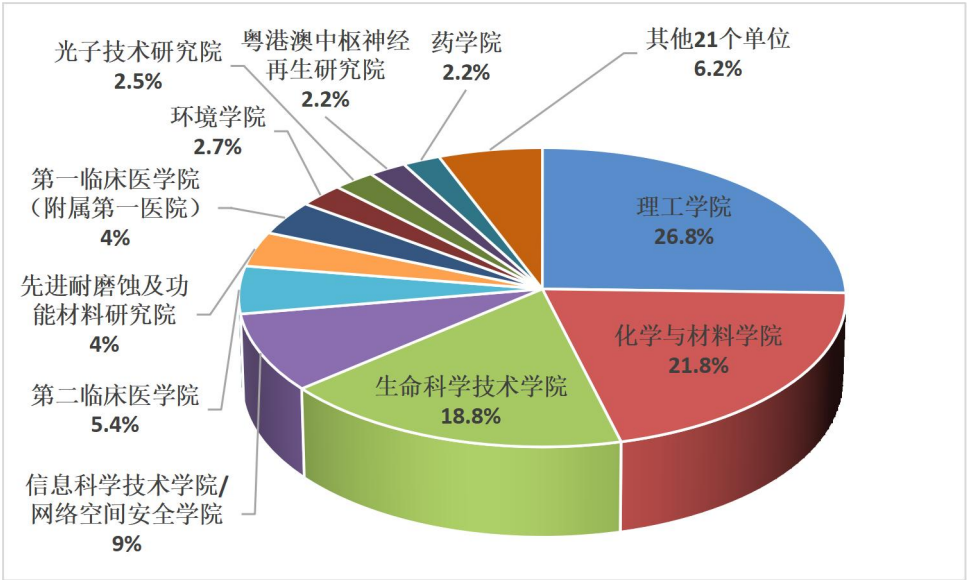


图 3-2-7 我校各单位对 ESI 材料科学贡献（被引次数）分析

表 3-2-7 我校各单位对 ESI 材料科学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
理工学院	15663	53	719	1664	1823	1444	988	1436	2736	2355	1609	836

化学与材料学院	12713	79	950	1531	2407	1853	2540	3353				
生命科学技术学院	10973	20	228	437	732	1005	878	701	1776	2170	2018	1008
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	5228	34	571	1253	1512	1114	513	223		7	1	
第二临床医学院	3167	30	334	687	433	937	589	67	90			
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	2345	51	408	684	440	584	122	56				
第一临床医学院 (附属第一医院)	2306	36	168	468	266	627	62	65	50	205	239	120
环境学院	1570	7	98	265	341	511	323	23	2			
光子技术研究院	1448	10	163	265	281	549	142	38				
粤港澳中枢神经再生 研究院	1304	1	6	35	87	230	475	404	66			
药学院	1301	20	239	299	88	342	107	142	64			
纳米光子学研究院	902	4	149	306	137	168	138					
医学部(其他附属医院)	822	8	164	296	260	78		14	2			
力学与建筑工程学院	528	3	21	43	112	120	118	111				
分析测试中心 (实验技术中心)	429	1	11		105	115	3		40	94	17	43
生物医学转化研究院	234	1	12		49	150	22					
包装工程学院	165	2	3		23		11		97	9	19	1
(原)医学院	134								13	18	31	72
基础医学与公共卫生 学院	126		19	20	41	46						
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	55		28	27								
国际能源学院/ 能源电力研究中心	54			54								
病原微生物研究院	45				45							
口腔医学院	29	3	10	6	10							
先进与应用化学合成 研究院	22			4	18							
外国语学院	18					4	14					
地下水与地球科学 研究院	15				7	8						
质谱仪器与大气环境 研究所	9						9					
华文学院	8			4					3	1		
管理学院	4											4
轨道交通研究院	1	1										
网络与教育技术中心	1								1			
中医学院	1	1										

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，化学与材料学院、理工学院、生命科学技术学院发文较多，共计 35 个单位有发文，详情如下：

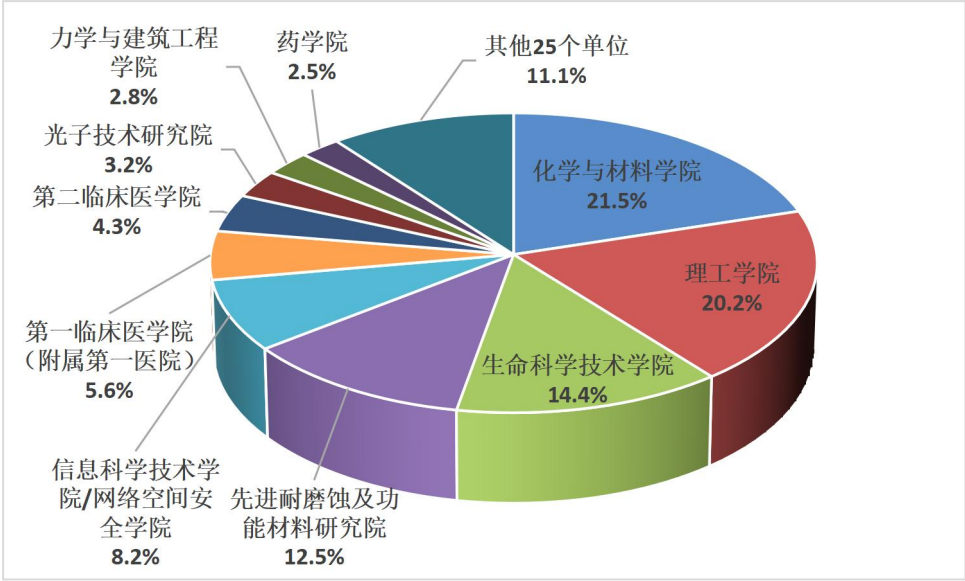


图 3-2-8 ESI 材料科学我校各单位发文量分析

表 3-2-8 ESI 材料科学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
化学与材料学院	529	57	105	72	84	69	75	67				
理工学院	497	54	86	69	58	44	31	31	49	29	27	19
生命科学技术学院	355	22	32	21	26	38	29	18	52	46	43	28
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	306	64	89	67	41	30	11	4				
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	202	26	49	50	36	21	13	4		2	1	
第一临床医学院 （附属第一医院）	137	28	26	22	17	20	6	5	3	2	4	4
第二临床医学院	106	21	26	21	18	7	8	2	2	1		
光子技术研究院	78	9	20	15	17	10	5	2				
力学与建筑工程学院	69	6	15	16	15	8	5	4				
药学院	61	13	21	11	5	6	2	2	1			
环境学院	57	11	9	10	12	10	3	1	1			
医学部（其他附属医院）	52	13	14	10	9	3		2	1			
纳米光子学研究院	45	7	13	12	5	4	4					
粤港澳中枢神经再生 研究院	27	1	2	1	4	5	7	6	1			
包装工程学院	14	1	3	1	3		1		2	1	1	1
分析测试中心 （实验技术中心）	14	2	1		1	3	1		1	3	1	1

基础医学与公共卫生学院	14	5	2	2	2	3						
生物医学转化研究院	8	1	2		2	2	1					
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	7		4	3								
口腔医学院	6	1	3	1	1							
（原）医学院	5								1	1	1	2
国际能源学院/ 能源电力研究中心	3	1	1	1								
华文学院	3			1					1	1		
病原微生物研究院	2		1		1							
地下水与地球科学 研究院	2				1	1						
外国语学院	2					1	1					
先进与应用化学合成 研究院	2			1	1							
质谱仪器与大气环境 研究所	2	1					1					
管理学院	1											1
轨道交通研究院	1	1										
暨南大学伯明翰大学 联合学院	1	1										
人文学院	1		1									
深圳旅游学院	1					1						
网络与教育技术中心	1								1			
中医学院	1	1										
其他（未署名具体学院）	1	1										

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，粤港澳中枢神经再生研究院、理工学院、生命科学技术学院较多，详情如下：

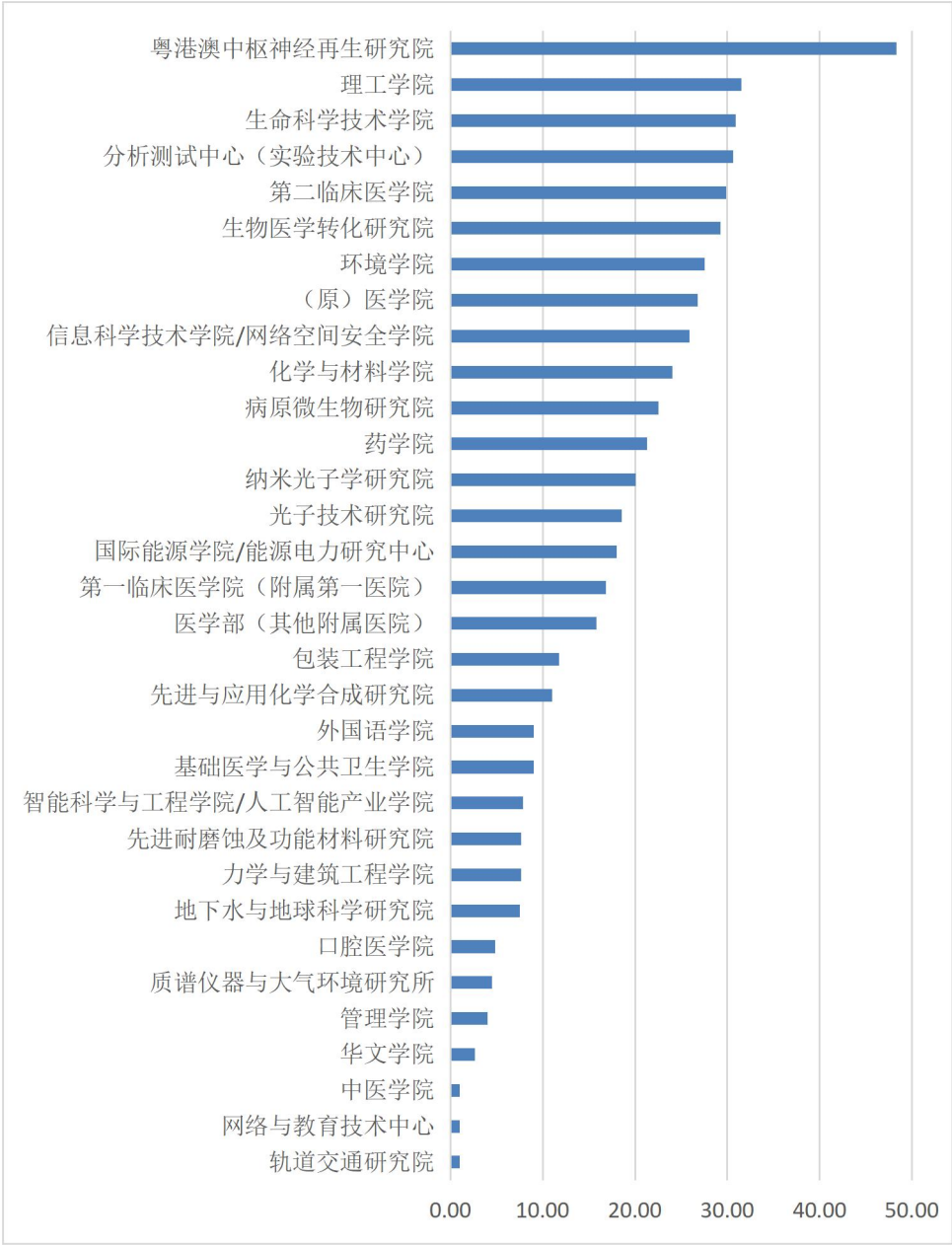


图 3-2-9 ESI 材料科学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-9 ESI 材料科学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇 均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
粤港澳中枢神经再生 研究院	48.3	1	3	35	21.75	46	67.86	67.33	66			
理工学院	31.52	0.98	8.36	24.12	31.43	32.82	31.87	46.32	55.84	81.21	59.59	44
生命科学技术学院	30.91	0.91	7.13	20.81	28.15	26.45	30.28	38.94	34.15	47.17	46.93	36
分析测试中心 （实验技术中心）	30.64	0.5	11		105	38.33	3		40.	31.33	17	43

第二临床医学院	29.88	1.43	12.85	32.71	24.06	133.86	73.63	33.5	45			
生物医学转化研究院	29.25	1	6		24.5	75	22					
环境学院	27.54	0.64	10.89	26.5	28.42	51.1	107.67	23	2			
(原) 医学院	26.8								13	18	31	36
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	25.88	1.31	11.65	25.06	42	53.05	39.46	55.75		3.5	1	
化学与材料学院	24.03	1.39	9.05	21.26	28.65	26.86	33.87	50.04				
病原微生物研究院	22.5				45							
药学院	21.33	1.54	11.38	27.18	17.6	57	53.5	71	64			
纳米光子学研究院	20.04	0.57	11.46	25.5	27.4	42	34.5					
光子技术研究院	18.56	1.11	8.15	17.67	16.53	54.9	28.4	19				
国际能源学院/ 能源电力研究中心	18			54								
第一临床医学院 (附属第一医院)	16.83	1.29	6.46	21.27	15.65	31.35	10.33	13	16.67	102.5	59.75	30
医学部(其他附属医院)	15.81	0.62	11.71	29.6	28.89	26		7	2			
包装工程学院	11.79	2	1		7.67		11		48.5	9	19	1
先进与应用化学合成 研究院	11.			4	18							
基础医学与公共卫生 学院	9		9.5	10	20.5	15.33						
外国语学院	9					4	14					
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	7.86		7	9								
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	7.66	0.8	4.58	10.21	10.73	19.47	11.09	14				
力学与建筑工程学院	7.65	0.5	1.4	2.69	7.47	15	23.6	27.75				
地下水与地球科学 研究院	7.5				7	8						
口腔医学院	4.83	3	3.33	6	10							
质谱仪器与大气环境 研究所	4.5						9					
管理学院	4											4
华文学院	2.67			4					3	1		
轨道交通研究院	1	1										
网络与教育技术中心	1								1			
中医学院	1	1										

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.4 工程学

在被引次数贡献度上，环境学院、信息科学技术学院/网络空间安全学院、理工学院排名靠前，共计 42 个单位有贡献，详情如下：

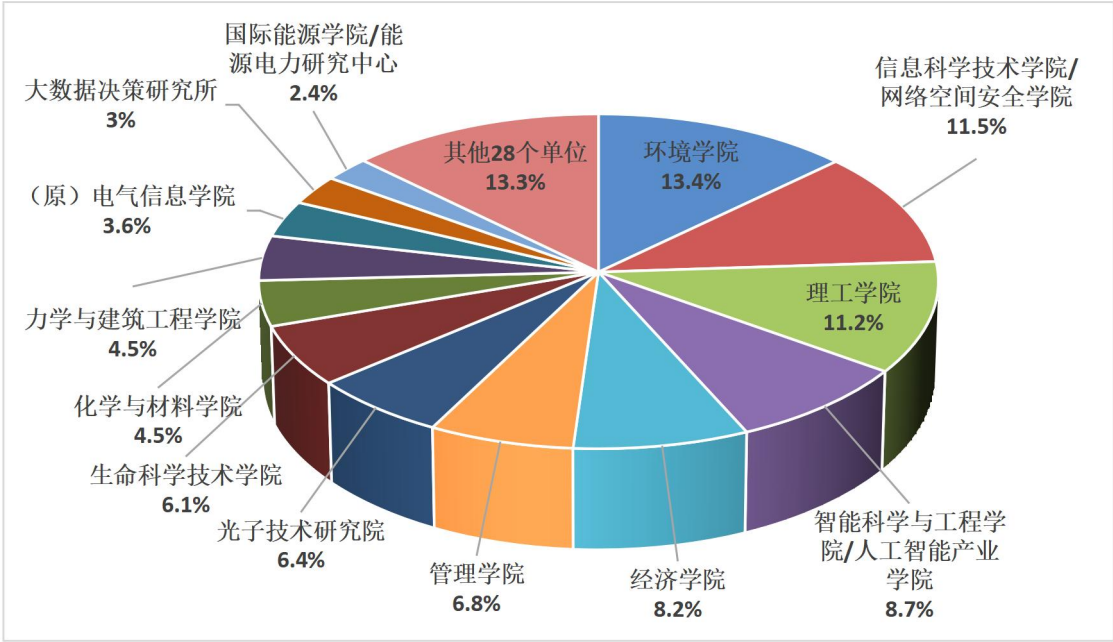


图 3-2-10 我校各单位对 ESI 工程学贡献（被引次数）分析

表 3-2-10 我校各单位对 ESI 工程学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
环境学院	3634	20	643	469	759	202	921	539		81		
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	3104	89	311	456	755	494	546	144	103	113	38	55
理工学院	3028	21	248	662	238	332	324	104	159	249	299	392
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	2365	28	240	591	1011	257	169	69				
经济学院	2227	8	152	95	305	503	463	297	145	1	218	40
管理学院	1845	12	113	201	423	357	325	204	75	107	4	24
光子技术研究院	1744	5	41	238	233	9	368	382	29	65	146	228
生命科学技术学院	1658	17	218	200	191	186	126	35	200	414	43	28
化学与材料学院	1229	34	250	267	264	173	72	169				
力学与建筑工程学院	1216	4	85	222	153	203	387	162				
（原）电气信息学院	979					418	318	27	205	6	5	
大数据决策研究所	799				110	509	76	104				
国际能源学院/ 能源电力研究中心	660	48	247	336	29							
地下水与地球科学 研究院	469		117	106	198	17	31					

质谱仪器与大气环境研究所	469		11	9			16	279	154			
包装工程学院	459	2	5	11	58	112	12	24	23	41	27	144
第二临床医学院	375	19	186	142	24		4					
先进耐磨蚀及功能材料研究院	327	4	28	122	75	98						
产业经济研究院	311			3			41	123	144			
第一临床医学院 (附属第一医院)	311	4	23	30	81	173						
环境与气候研究院	203	3	42	117			41					
医学部(其他附属医院)	120	4	51	33	23	9						
药学院	96		33	7	36			20				
中医学院	87		3	13	71							
公共管理学院/ 应急管理學院	73	1	35	8	7		14					8
深圳旅游学院	66						17			1		48
纳米光子学研究院	49	3	13	33								
粤港澳中枢神经再生研究院	41				8	33						
轨道交通研究院	25			6	19							
法学院/知识产权学院	19						19					
国际商学院	16		11	2	3							
经济与社会研究院	13					13						
基础医学与公共卫生学院	9	1	8									
体育学院	9		5	4								
网络与教育技术中心	9					2	7					
分析测试中心 (实验技术中心)	7		7									
心理健康教育中心	7					7						
(原)医学院	5										5	
新闻与传播学院	5	1	4									
国际学院	4			4								
艺术学院/ 珠江电影学院	4		4									
人文学院	2			2								
珠海校区 (未署名具体学院)	1	1										
其他(未署名具体学院)	3	3										

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，信息科学技术学院/网络空间安全学院、智能科学与工程学院/人工智能产业学院、理工学院次数较多，共计 43 个单位有发文，详情如下：

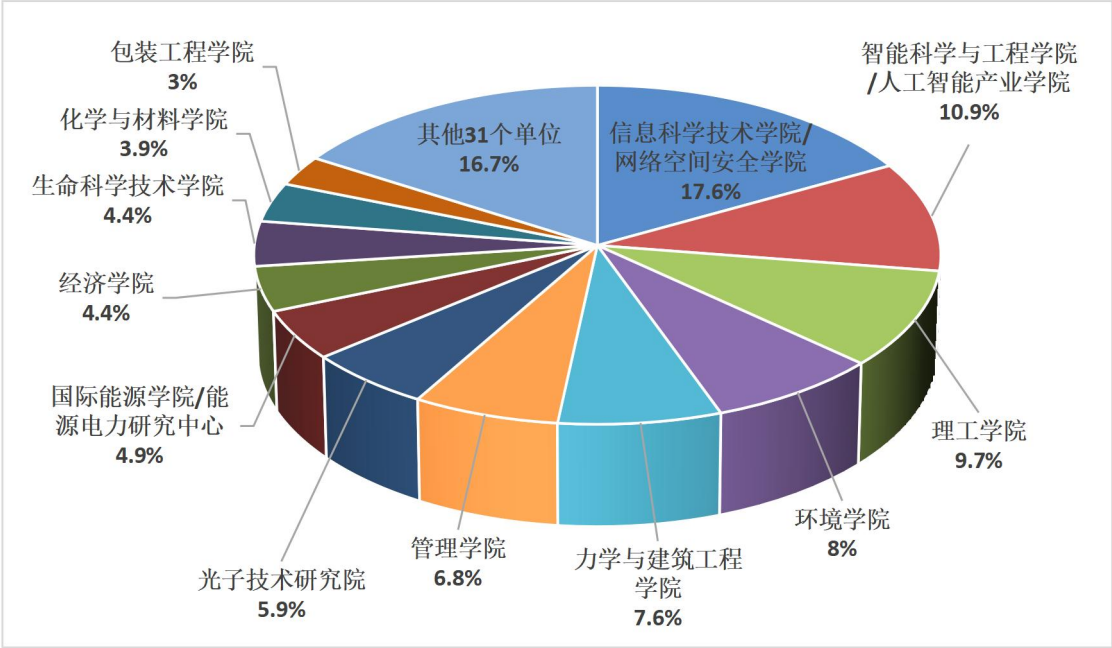


图 3-2-11 ESI 工程学我校各单位发文量分析

表 3-2-11 ESI 工程学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	349	64	68	60	51	32	29	12	12	7	7	7
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	215	20	45	63	63	12	9	3				
理工学院	192	18	26	25	14	14	19	8	19	16	22	11
环境学院	159	22	47	30	23	10	15	9		3		
力学与建筑工程学院	150	23	38	34	21	13	11	10				
管理学院	135	11	34	18	24	8	16	9	6	4	2	3
光子技术研究院	117	15	18	20	15	2	12	6	5	7	10	7
国际能源学院/ 能源电力研究中心	98	37	34	24	3							
经济学院	88	9	15	11	11	13	12	8	4	1	2	2
生命科学技术学院	88	15	34	9	8	7	3	3	2	4	2	1
化学与材料学院	77	17	21	14	11	4	3	7				
包装工程学院	59	5	3	4	6	14	3	4	3	3	5	9
（原）电气信息学院	46					23	9	3	7	1	2	1
地下水与地球科学 研究院	38		12	11	10	3	2					
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	32	10	5	9	7	1						

第二临床医学院	31	11	11	6	2		1					
第一临床医学院 (附属第一医院)	28	8	7	6	4	3						
环境与气候研究院	21	5	7	8			1					
医学部(其他附属医院)	16	4	7	3	1	1						
大数据决策研究所	15	1			1	6	4	3				
公共管理学院/ 应急管理学院	15	2	8	2	1		1					1
质谱仪器与大气环境 研究所	12	2	3	2			1	2	2			
药学院	9	1	4	1	2			1				
产业经济研究院	8			1			1	4	2			
国际商学院	7		4	1	1							1
基础医学与公共卫生 学院	7	3	4									
轨道交通研究院	5			3	2							
纳米光子学研究院	5	2	1	2								
深圳旅游学院	4				1		1			1		1
粤港澳中枢神经再生 研究院	4				1	3						
中医学院	4		2	1	1							
网络与教育技术中心	3					1	1			1		
分析测试中心 (实验技术中心)	2	1	1									
国际学院	2			2								
体育学院	2		1	1								
新闻与传播学院	2	1	1									
艺术学院/珠江电影学院	2		1		1							
(原) 医学院	1										1	
法学院/知识产权学院	1						1					
暨南大学伯明翰大学 联合学院	1	1										
经济与社会研究院	1					1						
人文学院	1			1								
心理健康教育中心	1					1						
珠海校区 (未署名具体学院)	2	2										
其他(未署名具体学院)	3	3										

注：1、医学部(其他附属医院)指除第一临床医学院(附属第一医院)和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于100%。

在篇均被引次数方面，大数据决策研究所、质谱仪器与大气环境研究所、产业经济研究院较多，详情如下：

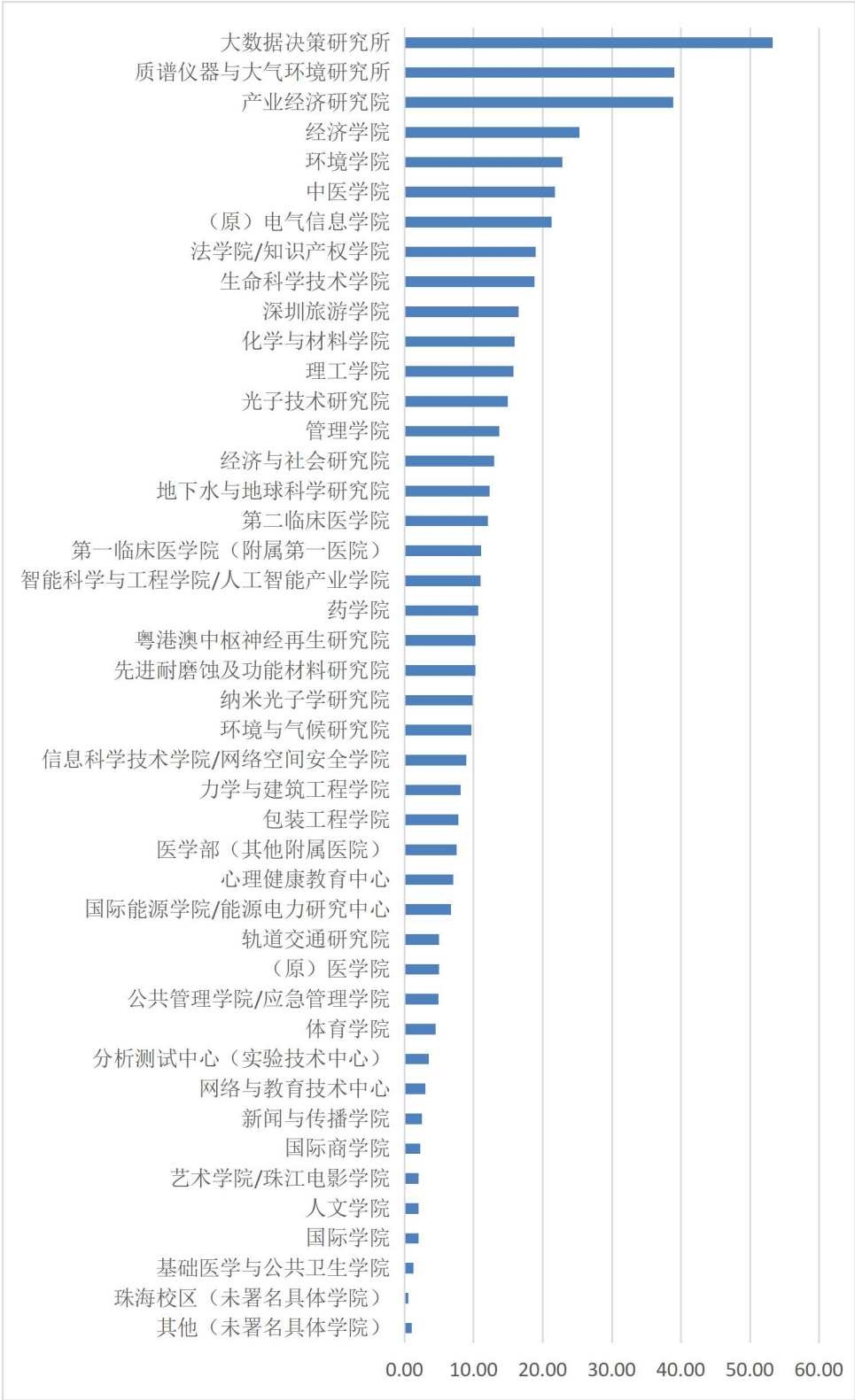


图 3-2-12 ESI 工程学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-12 ESI 工程学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇 均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
大数据决策研究所	53.27				110	84.83	19	34.67				
质谱仪器与大气环境 研究所	39.08		3.67	4.5			16	139.5	77			
产业经济研究院	38.88			3			41	30.75	72			
经济学院	25.31	0.89	10.13	8.64	27.73	38.69	38.58	37.13	36.25	1	109	20
环境学院	22.86	0.91	13.68	15.63	33	20.2	61.4	59.89		27		
中医学院	21.75		1.5	13	71							
（原）电气信息学院	21.28					18.17	35.33	9	29.29	6	2.5	
法学院/知识产权学院	19						19					
生命科学技术学院	18.84	1.13	6.41	22.22	23.88	26.57	42	11.67	100	103.5	21.5	28
深圳旅游学院	16.5						17			1		48
化学与材料学院	15.96	2	11.9	19.07	24	43.25	24	24.14				
理工学院	15.77	1.17	9.54	26.48	17	23.71	17.05	13	8.37	15.56	13.59	35.64
光子技术研究院	14.91	0.33	2.28	11.9	15.53	4.5	30.67	63.67	5.8	9.29	14.6	32.57
管理学院	13.67	1.09	3.32	11.17	17.63	44.63	20.31	22.67	12.5	26.75	2	8
经济与社会研究院	13					13						
地下水与地球科学 研究院	12.34		9.75	9.64	19.8	5.67	15.5					
第二临床医学院	12.1	1.73	16.91	23.67	12		4					
第一临床医学院 （附属第一医院）	11.11	0.5	3.29	5	20.25	57.67						
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	11	1.4	5.33	9.38	16.05	21.42	18.78	23				
药学院	10.67		8.25	7	18			20				
粤港澳中枢神经再生 研究院	10.25				8	11						
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	10.22	0.4	5.6	13.56	10.71	98						
纳米光子学研究院	9.8	1.5	13	16.5								
环境与气候研究院	9.67	0.6	6	14.63			41					
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	8.89	1.39	4.57	7.6	14.8	15.44	18.83	12	8.58	16.14	5.43	7.86
力学与建筑工程学院	8.11	0.17	2.24	6.53	7.29	15.62	35.18	16.2				
包装工程学院	7.78	0.4	1.67	2.75	9.67	8	4	6	7.67	13.67	5.4	16
医学部（其他附属医院）	7.5	1	7.29	11	23	9						
心理健康教育中心	7					7						
国际能源学院/ 能源电力研究中心	6.73	1.3	7.26	14	9.67							
（原）医学院	5										5	

轨道交通研究院	5			2	9.5							
公共管理学院/ 应急管理学院	4.87	0.5	4.38	4	7		14					8
体育学院	4.5		5	4								
分析测试中心 (实验技术中心)	3.5		7									
网络与教育技术中心	3					2	7					
新闻与传播学院	2.5	1	4									
国际商学院	2.29		2.75	2	3							
国际学院	2			2								
人文学院	2			2								
艺术学院/珠江电影学院	2		4									
基础医学与公共卫生 学院	1.29	0.33	2									
珠海校区 (未署名具体学院)	0.5	0.5										
其他(未署名具体学院)	1	1										

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.5 环境科学/生态学

在被引次数贡献度上，环境学院、生命科学技术学院、环境与气候研究院排名靠前，共计 43 个单位有贡献，详情如下：

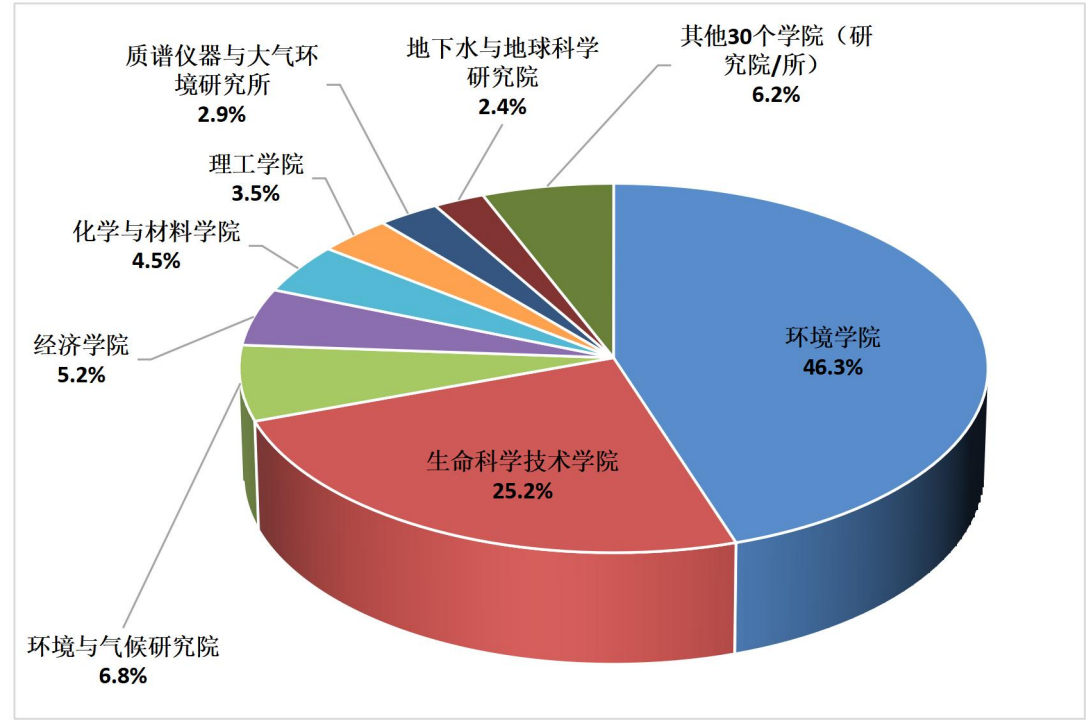


图 3-2-13 我校各单位对 ESI 环境科学/生态学贡献（被引次数）分析

表 3-2-13 我校各单位对 ESI 环境科学/生态学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
环境学院	16332	51	885	2269	2956	3540	3179	2439	434	579		
生命科学技术学院	7340	22	241	781	914	1131	498	416	281	671	1227	1158
环境与气候研究院	2826	22	392	582	752	821	257					
经济学院	1925	17	157	219	196	617	526	143	21	29		
化学与材料学院	1360		12	65	172	91	820	200				
地下水与地球科学 研究院	1060		102	173	398	314	73					
质谱仪器与大气环境 研究所	1030	5	105	105	172	155	222	146	49	71		
理工学院	769	5	6	126	4		240			55	206	127
管理学院	314	6	33	59	77	57	26	9		23		24
基础医学与公共卫生 学院	272	19	97	34	67	51	4					
第一临床医学院 （附属第一医院）	197	6	38	25	15	36	46		31			
医学部（其他附属医院）	181	2	45	64			70					
第二临床医学院	134	4	51	11	22		46					
深圳旅游学院	131	2	11	70	11	16	21					
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	131		5	38		67		10		11		
药学院	124		7	17	23	41	6			30		
（原）医学院	107							22	19	52		14
华文学院	95				46		49					
国际商学院	88	2			3	15	68					
光子技术研究院	78		18						42		18	
体育学院	62		2	60								
公共管理学院/ 应急管理学院	54	2	4	36	12							
生物医学转化研究院	49	1	44	4								
产业经济研究院	43		4			22			17			
新闻与传播学院	21		7		5	9						
分析测试中心 （实验技术中心）	19			7			12					
粤港澳中枢神经再生 研究院	17		17									
国际学院	16						16					
护理学院	12				12							
包装工程学院	10		10									
经济与社会研究院	10			10								

纳米光子学研究院	10	10										
中医学院	10		1				9					
人文学院	6				6							
法学院/知识产权学院	5				5							
口腔医学院	5	5										
国际关系学院/ 华侨华人研究院	4				2	2						
教育学院	2			2								
(原) 电气信息学院	1					1						
国际能源学院/ 能源电力研究中心	1		1									
暨南大学伯明翰大学 联合学院	1		1									
力学与建筑工程学院	1		1									
文学院	1	1										
其他(未署名具体学院)	56									56		

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，环境学院、生命科学技术学院、环境与气候研究院发文较多，共计 46 个单位有发文，详情如下：

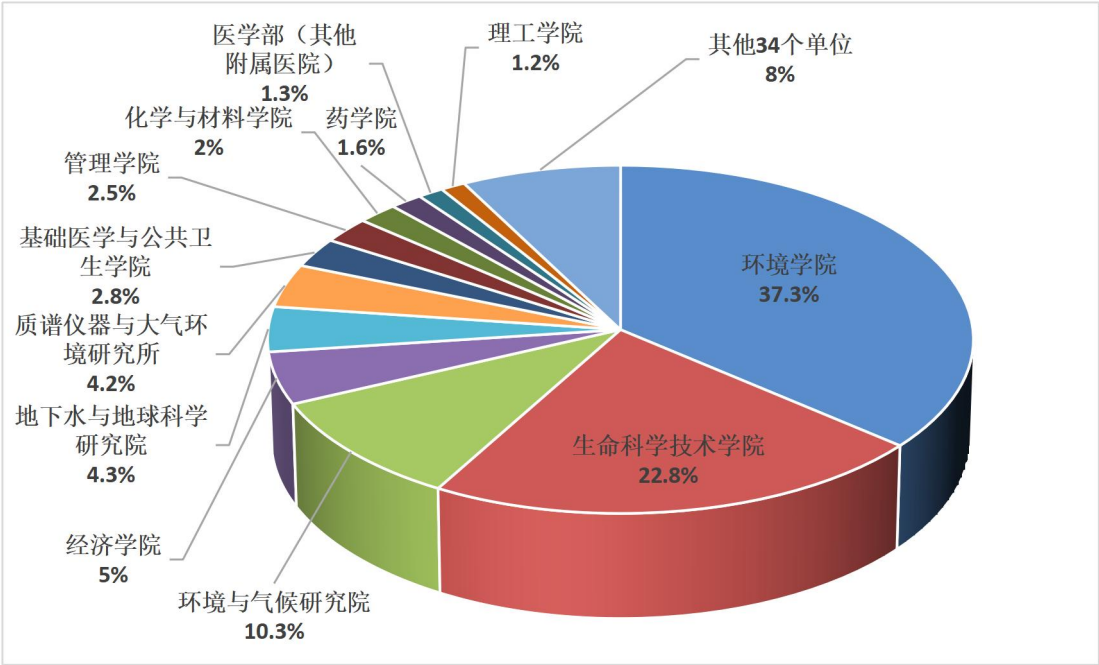


图 3-2-14 ESI 环境科学/生态学我校各单位发文量分析

表 3-2-14 ESI 环境科学/生态学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
环境学院	754	73	144	136	130	95	88	58	14	16		
生命科学技术学院	460	50	70	68	57	59	27	28	19	26	32	24
环境与气候研究院	207	37	64	43	34	21	8					
经济学院	101	18	20	13	13	12	14	6	3	2		
地下水与地球科学 研究院	87		16	20	26	22	3					
质谱仪器与大气环境 研究所	84	18	20	9	12	9	8	4	3	1		
基础医学与公共卫生 学院	57	28	20	4	3	1	1					
管理学院	50	10	11	9	10	4	2	2		1		1
化学与材料学院	41		5	7	10	4	10	5				
药学院	33	5	5	5	6	7	2			3		
医学部（其他附属医院）	26	8	13	4			1					
理工学院	25	4	3	3	1		1			1	6	6
深圳旅游学院	24	2	3	9	4	4	2					
第一临床医学院 （附属第一医院）	21	5	8	4	1	1	1		1			
第二临床医学院	17	4	9	1	2		1					
新闻与传播学院	13	6	4	1	1	1						
公共管理学院/ 应急管理学院	10	4	2	3	1							
国际商学院	10	1			1	3	5					
生物医学转化研究院	8	1	6	1								
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	6		2	1		1		1		1		
产业经济研究院	5	2	1			1			1			
（原）医学院	4							1	1	1		1
光子技术研究院	4		2						1		1	
体育学院	4	2	1	1								
分析测试中心 （实验技术中心）	3			1			2					
人文学院	3	1			2							

病原微生物研究院	2	1	1									
法学院/知识产权学院	2	1			1							
国际关系学院/ 华侨华人研究院	2				1	1						
华文学院	2				1		1					
暨南大学伯明翰大学 联合学院	2	1	1									
经济与社会研究院	2			2								
粤港澳中枢神经再生 研究院	2		2									
中医学院	2		1				1					
包装工程学院	1		1									
（原）电气信息学院	1					1						
国际能源学院/ 能源电力研究中心	1		1									
国际学院	1						1					
护理学院	1				1							
教育学院	1			1								
口腔医学院	1	1										
力学与建筑工程学院	1		1									
纳米光子学研究院	1	1										
文学院	1	1										
先进与应用化学合成 研究院	1	1										
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	1	1										
其他（未署名具体学院）	1									1		

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，华文学院、化学与材料学院、理工学院较多，详情如下：

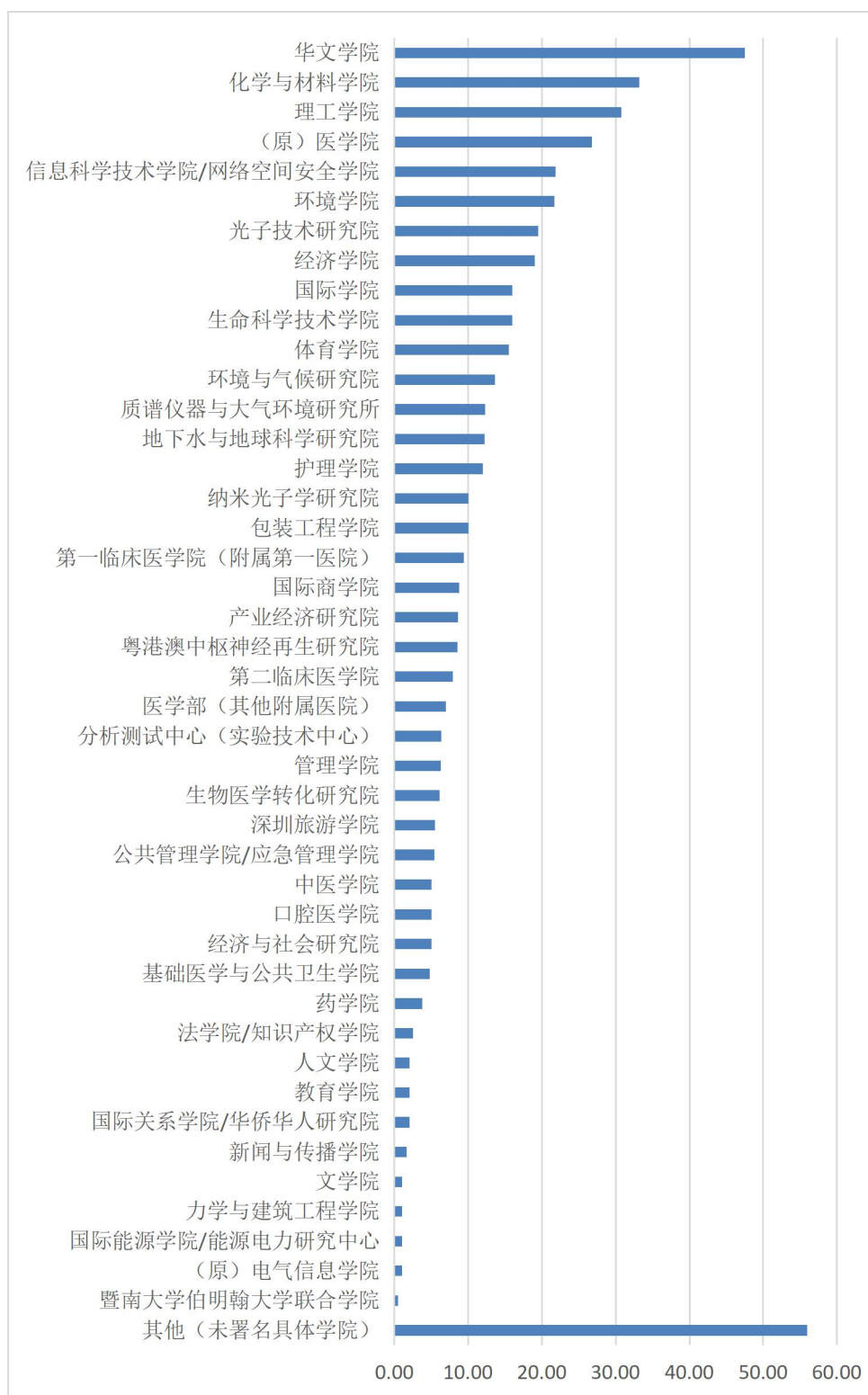


图 3-2-15 ESI 环境科学/生态学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-15 ESI 环境科学/生态学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇 均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
华文学院	47.5				46		49					
化学与材料学院	33.17		2.4	9.29	17.2	22.75	82	40				
理工学院	30.76	1.25	2	42	4		240			55	34.33	21.17
(原) 医学院	26.75							22	19	52		14
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	21.83		2.5	38		67		10		11		
环境学院	21.66	0.7	6.15	16.68	22.74	37.26	36.13	42.05	31	36.19		
光子技术研究院	19.5		9						42		18	
经济学院	19.06	0.94	7.85	16.85	15.08	51.42	37.57	23.83	7	14.5		
国际学院	16						16					
生命科学技术学院	15.96	0.44	3.44	11.49	16.04	19.17	18.44	14.86	14.79	25.81	38.34	48.25
体育学院	15.5		2	60								
环境与气候研究院	13.65	0.59	6.13	13.53	22.12	39.1	32.13					
质谱仪器与大气环境 研究所	12.26	0.28	5.25	11.67	14.33	17.22	27.75	36.5	16.33	71		
地下水与地球科学 研究院	12.18		6.38	8.65	15.31	14.27	24.33					
护理学院	12				12							
包装工程学院	10		10									
纳米光子学研究院	10	10										
第一临床医学院 (附属第一医院)	9.38	1.2	4.75	6.25	15	36	46		31			
国际商学院	8.8	2			3	5	13.6					
产业经济研究院	8.6		4			22			17			
粤港澳中枢神经再生 研究院	8.5		8.5									
第二临床医学院	7.88	1	5.67	11	11		46					
医学部(其他附属医院)	6.96	0.25	3.46	16			70					
分析测试中心 (实验技术中心)	6.33			7			6					
管理学院	6.28	0.6	3	6.56	7.7	14.25	13	4.5		23		24
生物医学转化研究院	6.13	1	7.33	4								
深圳旅游学院	5.46	1	3.67	7.78	2.75	4	10.5					
公共管理学院/ 应急管理学院	5.4	0.5	2	12	12							
经济与社会研究院	5			5								
口腔医学院	5	5										
中医学院	5		1				9					

基础医学与公共卫生学院	4.77	0.68	4.85	8.5	22.33	51	4					
药学院	3.76		1.4	3.4	3.83	5.86	3			10		
法学院/知识产权学院	2.5				5							
国际关系学院/ 华侨华人研究院	2				2	2						
教育学院	2			2								
人文学院	2				3							
新闻与传播学院	1.62		1.75		5	9						
(原) 电气信息学院	1					1						
国际能源学院/ 能源电力研究中心	1		1									
力学与建筑工程学院	1		1									
文学院	1	1										
暨南大学伯明翰大学 联合学院	0.5		1									
其他(未署名具体学院)	56									56		

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.6 化学

在被引次数贡献度上，化学与材料学院、生命科学技术学院、药学院排名靠前，共计 33 个单位有贡献，详情如下：

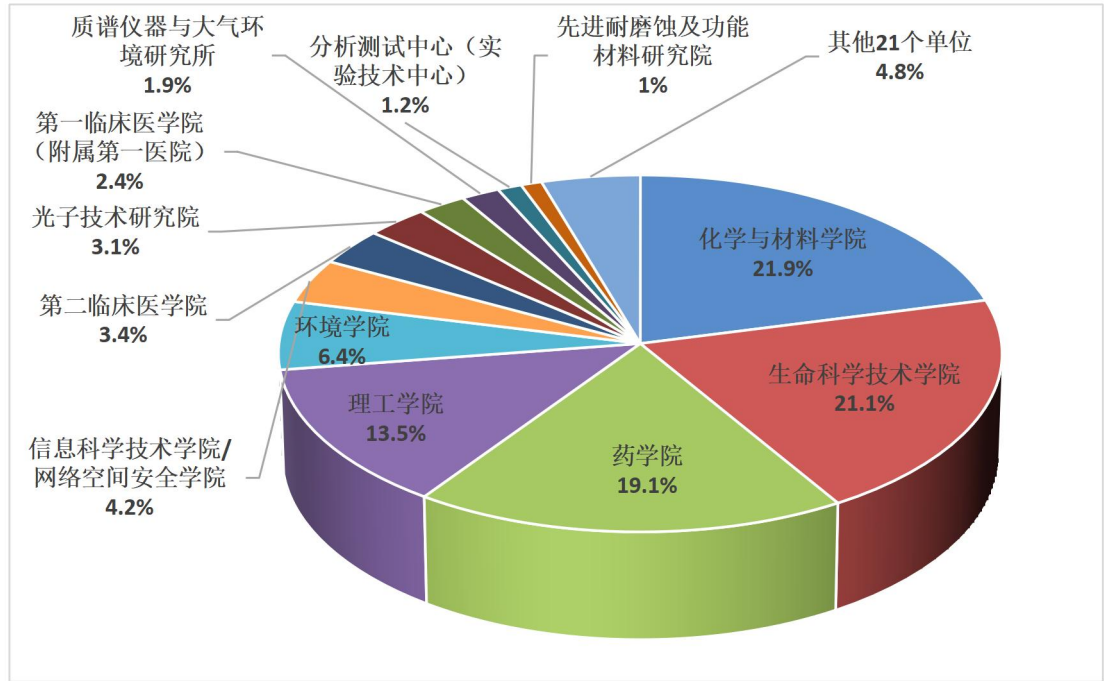


图 3-2-16 我校各单位对 ESI 化学贡献（被引次数）分析

表 3-2-16 我校各单位对 ESI 化学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
化学与材料学院	11413	87	790	1660	1949	1847	2362	2718				
生命科学技术学院	10990	12	161	383	453	308	937	429	1946	1427	1692	3242
药学院	9978	40	448	1040	931	1392	1463	1118	902	1249	833	562
理工学院	7051	17	610	575	904	716	463	771	868	1125	423	579
环境学院	3355	53	512	675	967	626	352	120	9	41		
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	2164	19	107	285	304	1173	68	93	65	27	23	
第二临床医学院	1796	30	226	377	262	570	158	114	47			12
光子技术研究院	1602	3	69	103	166	187	190	255	403	226		
第一临床医学院 （附属第一医院）	1250	16	102	480	173	169	68	99	25	86	31	1
质谱仪器与大气环境 研究所	986	7	53	145	116	182	94	35	74	269	11	
分析测试中心 （实验技术中心）	623			9	276	37		37	106	107	51	
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	537	7	11	141	133	210	14	15	6			
（原）医学院	353							180	123	43	7	
粤港澳中枢神经再生 研究院	299		2		28	7	61	201				
环境与气候研究院	261		10	16	56	3	176					
医学部（其他附属医院）	259	9	83	63	47	19			8	30		
中医学院	215		24	10	59	56	66					
基础医学与公共卫生学院	189	3	53	57	39	22	15					
纳米光子学研究院	176	12	15	53	26	70						
地下水与地球科学研究院	128		6	76	23	23						
包装工程学院	100		1	20	21		13	18	22	4	1	
生物医学转化研究院	99				71	22		6				
先进与应用化学合成 研究院	96	4	21	44	27							
力学与建筑工程学院	83		7	6	25	45						
大数据决策研究所	66			6				60				
华文学院	51							4		28	19	
（原）电气信息学院	46							9			5	32
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	40		14	26								
病原微生物研究院	35	3		1	31							
实验动物管理中心	16		3	2	11							
管理学院	11							11				

口腔医学院	2			2								
深圳旅游学院	2						2					

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，药学院、化学与材料学院、生命科学技术学院发文较多，共计 36 个单位有发文，详情如下：

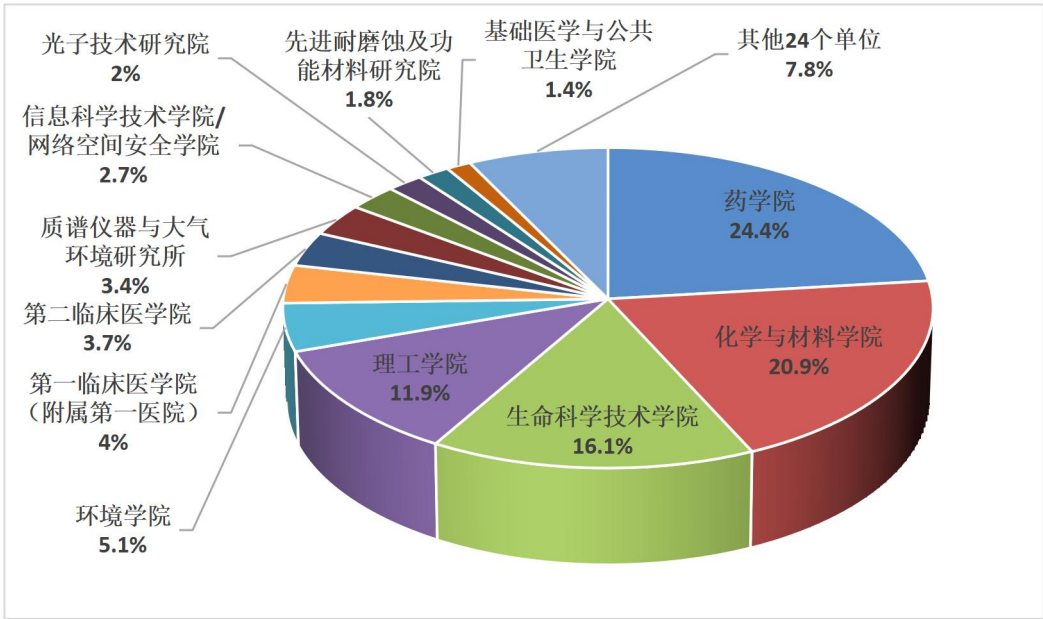


图 3-2-17 ESI 化学我校各单位发文量分析

表 3-2-17 ESI 化学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
药学院	767	70	107	88	85	87	81	61	53	64	41	30
化学与材料学院	658	96	115	91	95	85	74	102				
生命科学技术学院	508	17	45	33	30	23	23	20	79	64	78	96
理工学院	374	30	48	37	43	36	28	24	36	23	30	39
环境学院	160	23	33	24	33	21	13	7	1	5		
第一临床医学院 （附属第一医院）	127	25	31	31	14	9	5	3	1	5	2	1
第二临床医学院	115	13	29	22	15	20	8	5	2			1
质谱仪器与大气环境 研究所	107	6	19	20	16	15	6	6	10	7	2	
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	86	7	16	12	16	23	5	2	1	2	2	

光子技术研究院	63	6	10	9	10	8	9	5	1	5		
先进耐磨蚀及功能材料研究院	56	7	7	13	12	12	2	2	1			
基础医学与公共卫生学院	43	10	15	7	6	4	1					
医学部（其他附属医院）	32	5	9	8	6	1			1	1	1	
分析测试中心 （实验技术中心）	28	2		2	8	5		2	3	3	3	
（原）医学院	27							10	6	8	3	
先进与应用化学合成研究院	27	8	8	8	3							
中医学院	24	1	4	5	6	4	4					
纳米光子学研究院	20	9	3	3	3	2						
包装工程学院	16	1	2	2	3		3	1	1	2	1	
粤港澳中枢神经再生研究院	12	1	1	1	1	1	3	4				
环境与气候研究院	10	2	2	1	3	1	1					
力学与建筑工程学院	7		3	1	2	1						
地下水与地球科学研究院	6		1	3	1	1						
华文学院	6		1					2		1	2	
病原微生物研究院	5	2		1	2							
生物医学转化研究院	5				3	1		1				
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	4		2	2								
（原）电气信息学院	3							1			1	1
实验动物管理中心	3		1	1	1							
大数据决策研究所	2			1				1				
口腔医学院	2			2								
管理学院	1							1				
国际能源学院/ 能源电力研究中心	1		1									
国际学院	1	1										
深圳旅游学院	1						1					
艺术学院/珠江电影学院	1	1										

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，大数据决策研究所、环境与气候研究院、光子技术研究院较多，详情如下：

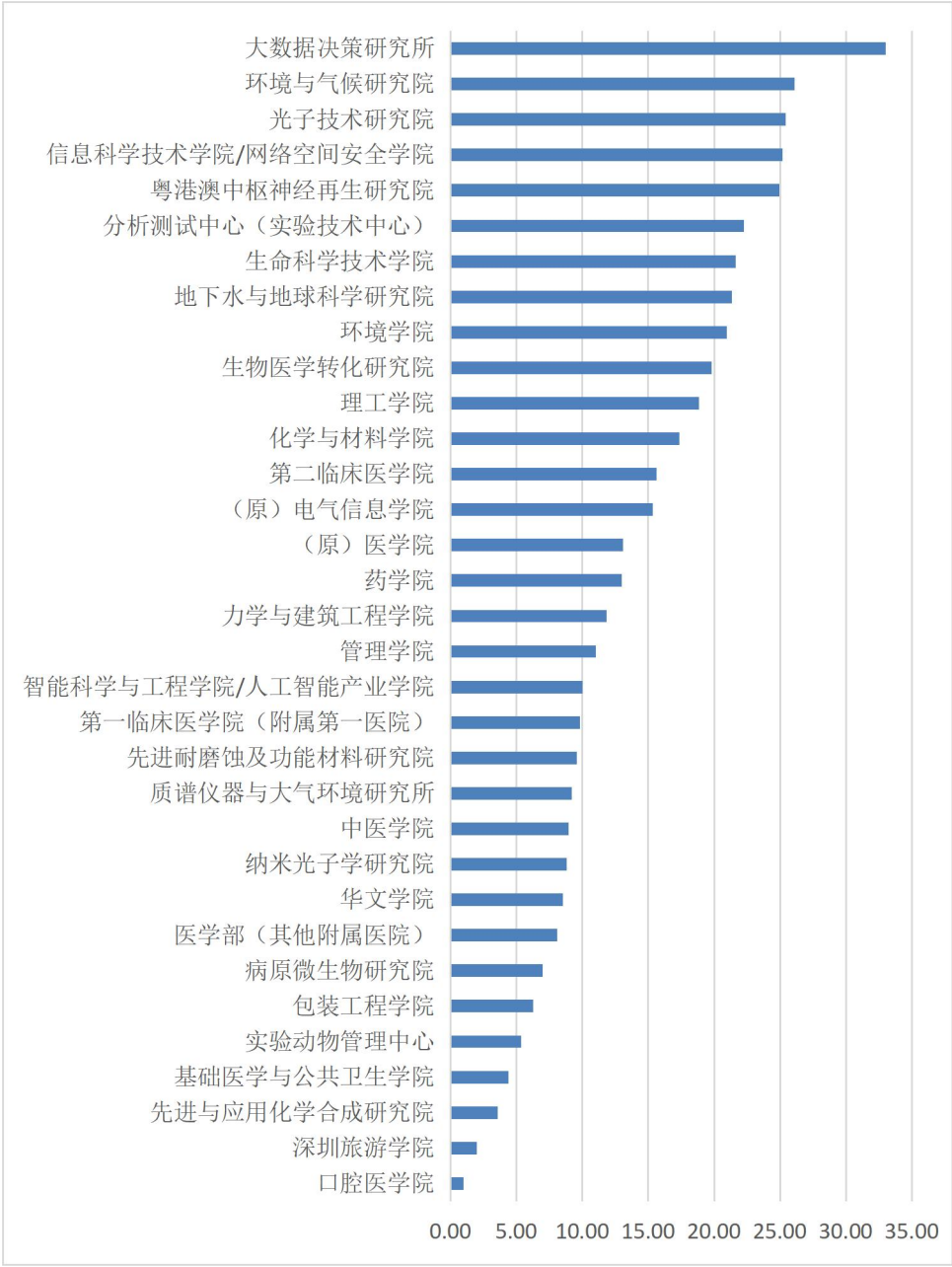


图 3-2-18 ESI 化学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-18 ESI 化学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
大数据决策研究所	33			6				60				
环境与气候研究院	26.1		5	16	18.67	3	176					
光子技术研究院	25.43	0.5	6.9	11.44	16.6	23.38	21.11	51	403	45.2		
信息科学技术学院/网络空间安全学院	25.16	2.71	6.69	23.75	19	51	13.6	46.5	65	13.5	11.5	

粤港澳中枢神经再生研究院	24.92		2		28	7	20.33	50.25				
分析测试中心 (实验技术中心)	22.25			4.5	34.5	7.4		18.5	35.33	35.67	17	
生命科学技术学院	21.63	0.71	3.58	11.61	15.1	13.39	40.74	21.45	24.63	22.30	21.69	33.77
地下水与地球科学研究院	21.33		6	25.33	23	23						
环境学院	20.97	2.3	15.52	28.13	29.3	29.81	27.08	17.14	9	8.2		
生物医学转化研究院	19.8				23.67	22		6				
理工学院	18.85	0.57	12.71	15.54	21.02	19.89	16.54	32.13	24.11	48.91	14.1	14.85
化学与材料学院	17.34	0.91	6.87	18.24	20.52	21.73	31.92	26.65				
第二临床医学院	15.62	2.31	7.79	17.14	17.47	28.5	19.75	22.8	23.5			12
(原) 电气信息学院	15.33							9			5	32
(原) 医学院	13.07							18	20.5	5.38	2.33	
药学院	13.01	0.57	4.19	11.82	10.95	16	18.06	18.33	17.02	19.52	20.32	18.73
力学与建筑工程学院	11.86		2.33	6	12.5	45						
管理学院	11							11				
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	10		7	13								
第一临床医学院 (附属第一医院)	9.84	0.64	3.29	15.48	12.36	18.78	13.6	33	25	17.2	15.5	1
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	9.59	1	1.57	10.85	11.08	17.5	7	7.5	6			
质谱仪器与大气环境 研究所	9.21	1.17	2.79	7.25	7.25	12.13	15.67	5.83	7.4	38.43	5.5	
中医学院	8.96		6	2	9.83	14	16.5					
纳米光子学研究院	8.8	1.33	5	17.67	8.67	35						
华文学院	8.5							2		28	9.5	
医学部(其他附属医院)	8.09	1.8	9.22	7.88	7.83	19			8	30		
病原微生物研究院	7	1.5		1	15.5							
包装工程学院	6.25		0.5	10	7		4.33	18	22	2	1	
实验动物管理中心	5.33		3	2	11							
基础医学与公共卫生学院	4.4	0.3	3.53	8.14	6.5	5.5	15					
先进与应用化学合成 研究院	3.56	0.5	2.63	5.5	9							
深圳旅游学院	2						2					
口腔医学院	1			1								

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.7 农业科学

在被引次数贡献度上，理工学院、药学院、生命科学技术学院排名靠前，共计 29 个单位有贡献，详情如下：

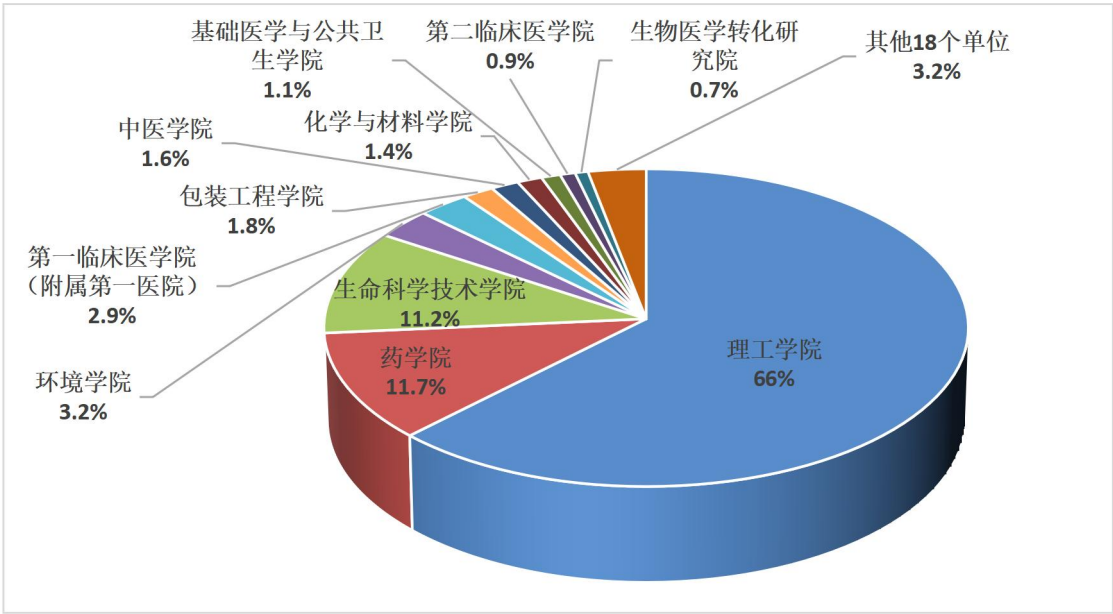


图 3-2-19 我校各单位对 ESI 农业科学贡献（被引次数）分析

表 3-2-19 我校各单位对 ESI 农业科学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
理工学院	9293	48	544	1004	1131	1952	1575	1524	419	524	280	292
药学院	1653	2	23	38	138	188	161	145	246	336	109	267
生命科学技术学院	1574	4	24	124	217	132	226	86	158	263	283	57
环境学院	453	5	2	48	35	29	140	76	73	45		
第一临床医学院 (附属第一医院)	407	1	12	91	162	38	10	60		33		
包装工程学院	249	2	5	12	43	6	53		23	95		10
中医学院	221		10	86	68	57						
化学与材料学院	198			10	72	41	61	14				
基础医学与公共卫 生学院	151	4	19	17	96	13	2					
第二临床医学院	120	4	16	30	27	43						
生物医学转化研究院	102			33	69							
(原) 医学院	92							92				
医学部 (其他附属医院)	69	6	6	15	24	9		9				
先进与应用化学合成 研究院	54		2	18	4	30						
地下水与地球科学 研究院	38		19	19								

粤港澳中枢神经再生研究院	37		5		19	13						
经济学院	34		1			33						
华文学院	31				31							
质谱仪器与大气环境研究所	29				16			13				
实验动物管理中心	17		1		16							
产业经济研究院	11							11				
深圳旅游学院	11	6							5			
环境与气候研究院	10		1	9								
管理学院	8		5				3					
国际关系学院/ 华侨华人研究院	3		3									
护理学院	3		3									
图书馆	3								3			
智能科学与工程学院 /人工智能产业学院	3	3										
光子技术研究院	2			2								

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，理工学院、生命科学技术学院、药学院发文较多，共计 29 个单位有发文，详情如下：

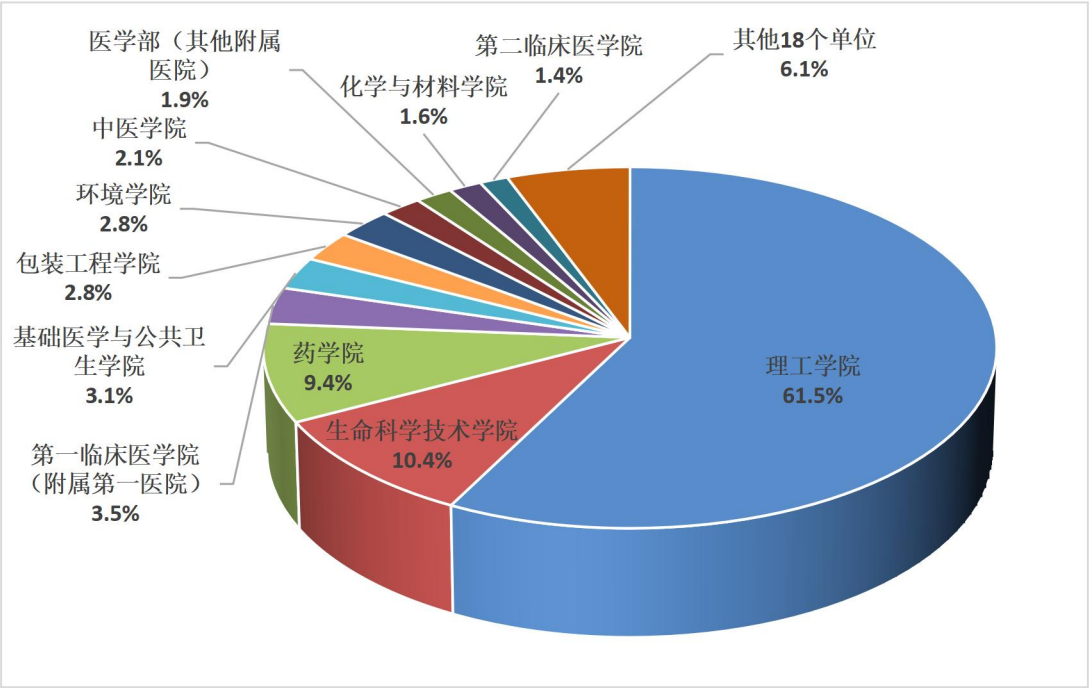


图 3-2-20 ESI 农业科学我校各单位发文量分析

表 3-2-20 ESI 农业科学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
理工学院	563	57	100	87	62	72	70	56	18	20	11	10
生命科学技术学院	95	7	10	15	14	10	9	4	8	8	6	4
药学院	86	13	9	6	12	8	4	5	12	7	4	6
第一临床医学院 (附属第一医院)	32	7	4	6	8	3	1	2		1		
基础医学与公共卫生 学院	28	8	11	4	3	1	1					
包装工程学院	26	3	2	2	5	1	6		2	4		1
环境学院	26	3	2	5	1	2	7	2	3	1		
中医学院	19	2	4	7	3	3						
医学部(其他附属医院)	17	8	3	2	2	1		1				
化学与材料学院	15	1	3	3	4	2	2					
第二临床医学院	13	4	3	2	2	2						
先进与应用化学合成 研究院	9	2	2	2	1	2						
地下水与地球科学 研究院	7		4	3								
生物医学转化研究院	6			2	4							
(原) 医学院	5							4				1
实验动物管理中心	4		3		1							
粤港澳中枢神经再生 研究院	4		2		1	1						
管理学院	3		1				2					
经济学院	3		1			2						
华文学院	2		1		1							
环境与气候研究院	2		1	1								
深圳旅游学院	2	1							1			
图书馆	2	1							1			
质谱仪器与大气环境 研究所	2				1			1				
产业经济研究院	1							1				
光子技术研究院	1			1								
国际关系学院/ 华侨华人研究院	1		1									
护理学院	1		1									
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	1	1										

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，药学院、（原）医学院、环境学院较多，详情如下：

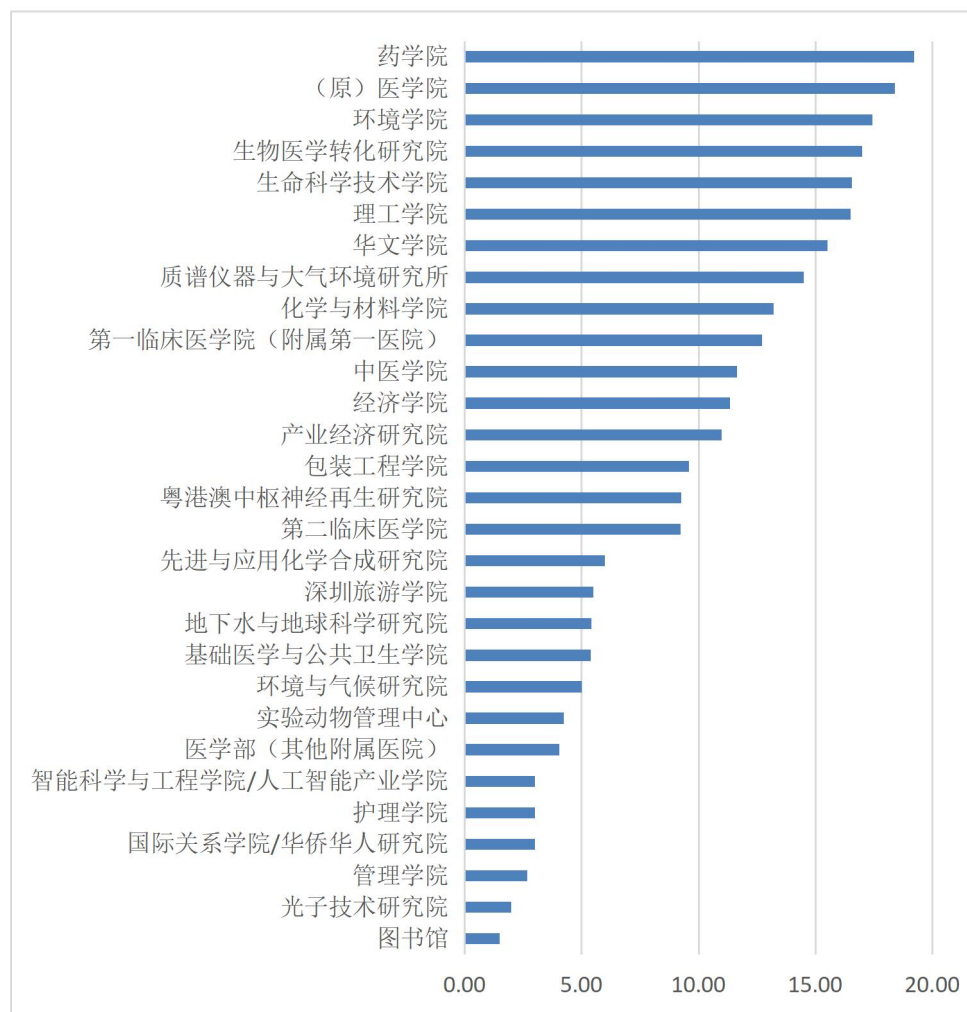


图 3-2-21 ESI 农业科学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-21 ESI 农业科学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
药学院	19.22	0.15	2.56	6.33	11.5	23.5	40.25	29	20.5	48	27.25	44.5
（原）医学院	18.4							23				
环境学院	17.42	1.67	1	9.6	35	14.5	20	38	24.33	45		
生物医学转化研究院	17			16.5	17.25							
生命科学技术学院	16.57	0.57	2.4	8.27	15.5	13.2	25.11	21.5	19.75	32.88	47.17	14.25
理工学院	16.51	0.84	5.44	11.54	18.24	27.11	22.5	27.21	23.28	26.2	25.45	29.2
华文学院	15.5				31							
质谱仪器与大气环境研究所	14.5				16.			13				
化学与材料学院	13.2			3.33	18	20.5	30.5					
第一临床医学院（附属第一医院）	12.72	0.14	3	15.17	20.25	12.67	10	30		33		
中医学院	11.63		2.5	12.29	22.67	19						

经济学院	11.33		1			16.5						
产业经济研究院	11							11				
包装工程学院	9.58	0.67	2.5	6	8.6	6	8.83		11.5	23.75		10
粤港澳中枢神经再生研究院	9.25		2.5		19	13						
第二临床医学院	9.23	1	5.33	15	13.5	21.5						
先进与应用化学合成研究院	6		1	9	4	15						
深圳旅游学院	5.5	6							5			
地下水与地球科学研究院	5.43		4.75	6.33								
基础医学与公共卫生学院	5.39	0.5	1.73	4.25	32	13	2					
环境与气候研究院	5		1	9								
实验动物管理中心	4.25		0.33		16							
医学部 (其他附属医院)	4.06	0.75	2	7.5	12	9		9				
国际关系学院/华侨 华人研究院	3		3									
护理学院	3		3									
智能科学与工程学院 /人工智能产业学院	3	3										
管理学院	2.67		5				1.5					

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.8 生物学与生物化学

在被引次数贡献度上，生命科学技术学院、第一临床医学院（附属第一医院）、药学院排名靠前，共计 31 个单位有贡献，详情如下：

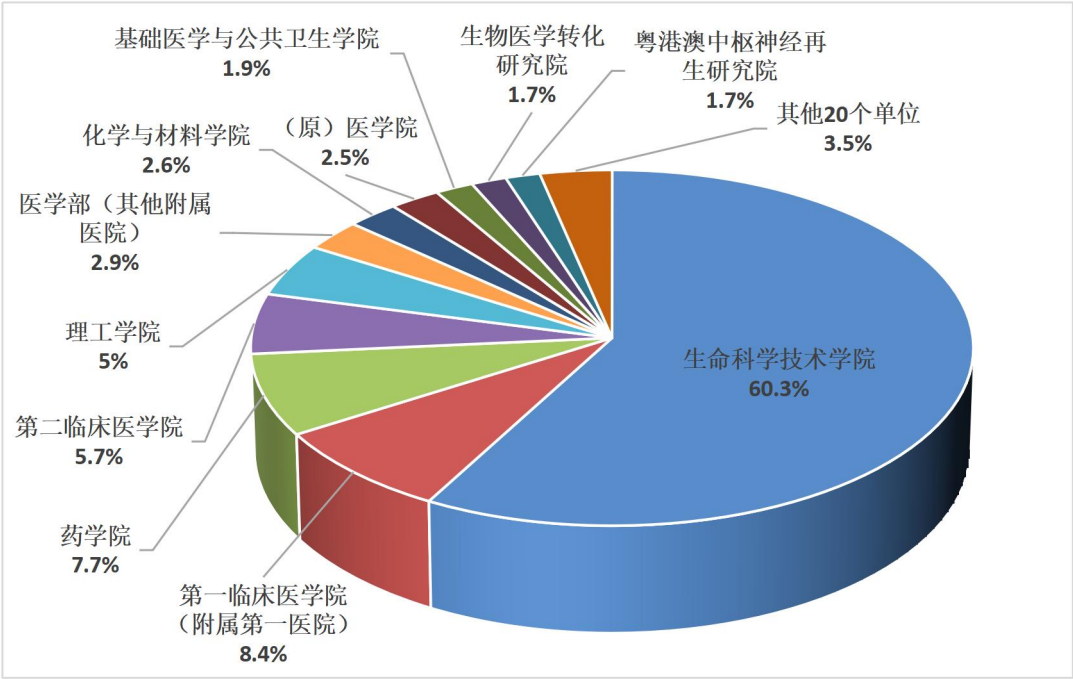


图 3-2-22 我校各单位对 ESI 生物学与生物化学贡献（被引次数）分析

表 3-2-22 我校各单位对 ESI 生物学与生物化学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
生命科学技术学院	22749	16	139	408	819	1399	854	1215	3101	1508	1731	11559
第一临床医学院 （附属第一医院）	3181	18	221	356	470	383	662	396	252	206	90	127
药学院	2915	8	179	546	310	267	279	331	397	235	290	73
第二临床医学院	2145	15	334	594	433	182	318	147	21	14	56	31
理工学院	1873	5	39	99	216	465	57	40	171	261	190	330
医学部（其他附属医院）	1100	16	97	256	130	54	127	64	143	40	156	17
化学与材料学院	970	1	54	63	169	247	198	238				
（原）医学院	941							119	182	129	247	264
基础医学与公共卫生 学院	711	6	88	230	184	63	140					
生物医学转化研究院	654		15	15	34	8	394	188				
粤港澳中枢神经再生 研究院	640	3	14	27	5	42	48	209		219	73	
衰老与再生医学研究院	342	1	40	6	112	112	71					
环境学院	341		37	40	111	29	17	15	58	34		
病原微生物研究院	141	6	45	39	27	4	20					
光子技术研究院	93		3	2	29	59						
中医学院	79	2	11	47	14		5					
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	70				36	34						
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	69	1	2	12	10	8			36			
大数据决策研究所	64					10		54				
分析测试中心 （实验技术中心）	35						16		19			
力学与建筑工程学院	17		2			15						
纳米光子学研究院	15		3		2		10					
先进与应用化学合成 研究院	14		14									
体育学院	8		1	5				2				
质谱仪器与大气环境 研究所	8				8							
管理学院	6				6							
护理学院	5		5									
外国语学院	5											5
口腔医学院	3						3					
实验动物管理中心	3						3					
（原）电气信息学院	1						1					
其他（未署名具体学院）	12		1		11							

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，生命科学技术学院、第一临床医学院（附属第一医院）、第二临床医学院发文较多，共计 32 个单位有发文，详情如下：

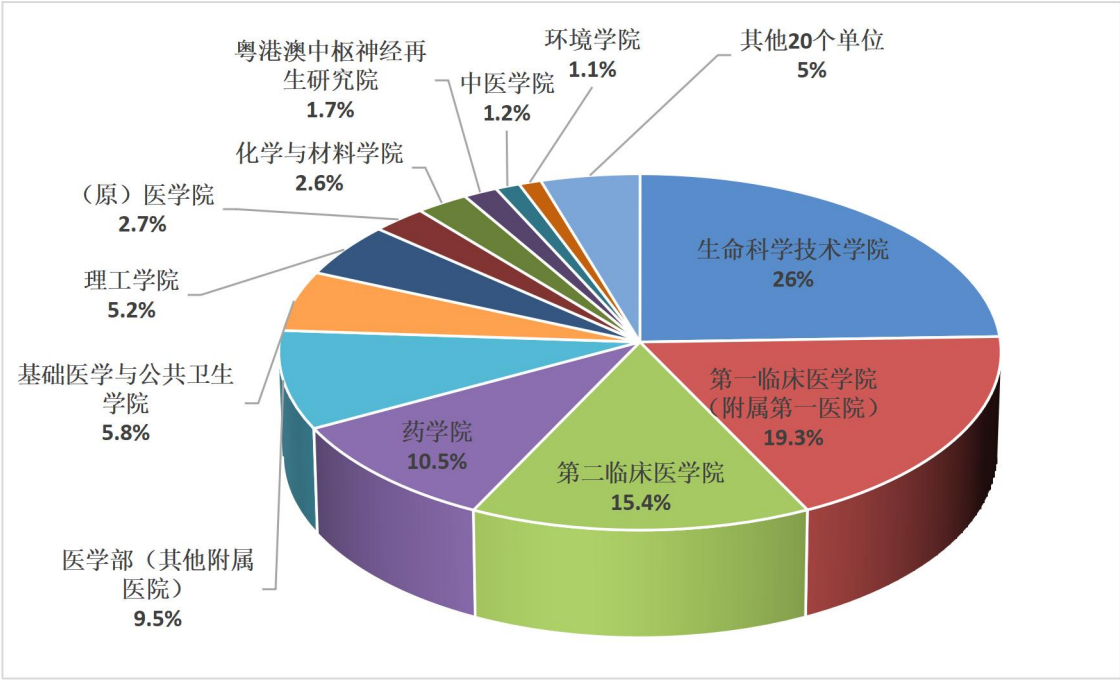


图 3-2-23 ESI 生物学与生物化学我校各单位发文量分析

表 3-2-23 ESI 生物学与生物化学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
生命科学技术学院	487	29	52	48	54	53	44	27	46	51	48	35
第一临床医学院 （附属第一医院）	362	46	87	68	41	28	23	25	18	14	6	6
第二临床医学院	288	46	63	61	45	20	26	13	4	2	3	5
药学院	197	18	31	31	22	15	21	19	14	11	10	5
医学部（其他附属医院）	177	33	41	31	10	7	12	8	13	8	12	2
基础医学与公共卫生 学院	109	24	26	30	16	6	7					
理工学院	98	6	10	10	16	21	6	5	5	8	4	7
（原）医学院	51							9	15	10	10	7
化学与材料学院	49	2	11	5	9	8	7	7				
粤港澳中枢神经再生 研究院	32	4	4	4	2	4	2	6		5	1	
中医学院	23	2	6	7	5		3					
环境学院	21	1	4	4	5	2	1	1	2	1		
生物医学转化研究院	15	1	3	3	4	1	1	2				

衰老与再生医学研究院	15	1	4	1	4	4	1					
病原微生物研究院	13	2	5	3	1	1	1					
光子技术研究院	7		1	1	2	3						
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	7	1	1	1	1	2			1			
纳米光子学研究院	4	1	1		1		1					
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	4				3	1						
大数据决策研究所	3					1		2				
护理学院	3		2	1								
口腔医学院	3			1			2					
体育学院	3		1	1				1				
分析测试中心 (实验技术中心)	2						1		1			
力学与建筑工程学院	2		1			1						
先进与应用化学合成 研究院	2		2									
包装工程学院	1	1										
(原) 电气信息学院	1						1					
管理学院	1				1							
实验动物管理中心	1						1					
外国语学院	1											1
质谱仪器与大气环境 研究所	1				1							
其他(未署名具体学院)	4	1	1	1	1							

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，生命科学技术学院、生物医学转化研究院、衰老与再生医学研究院较多，详情如下：

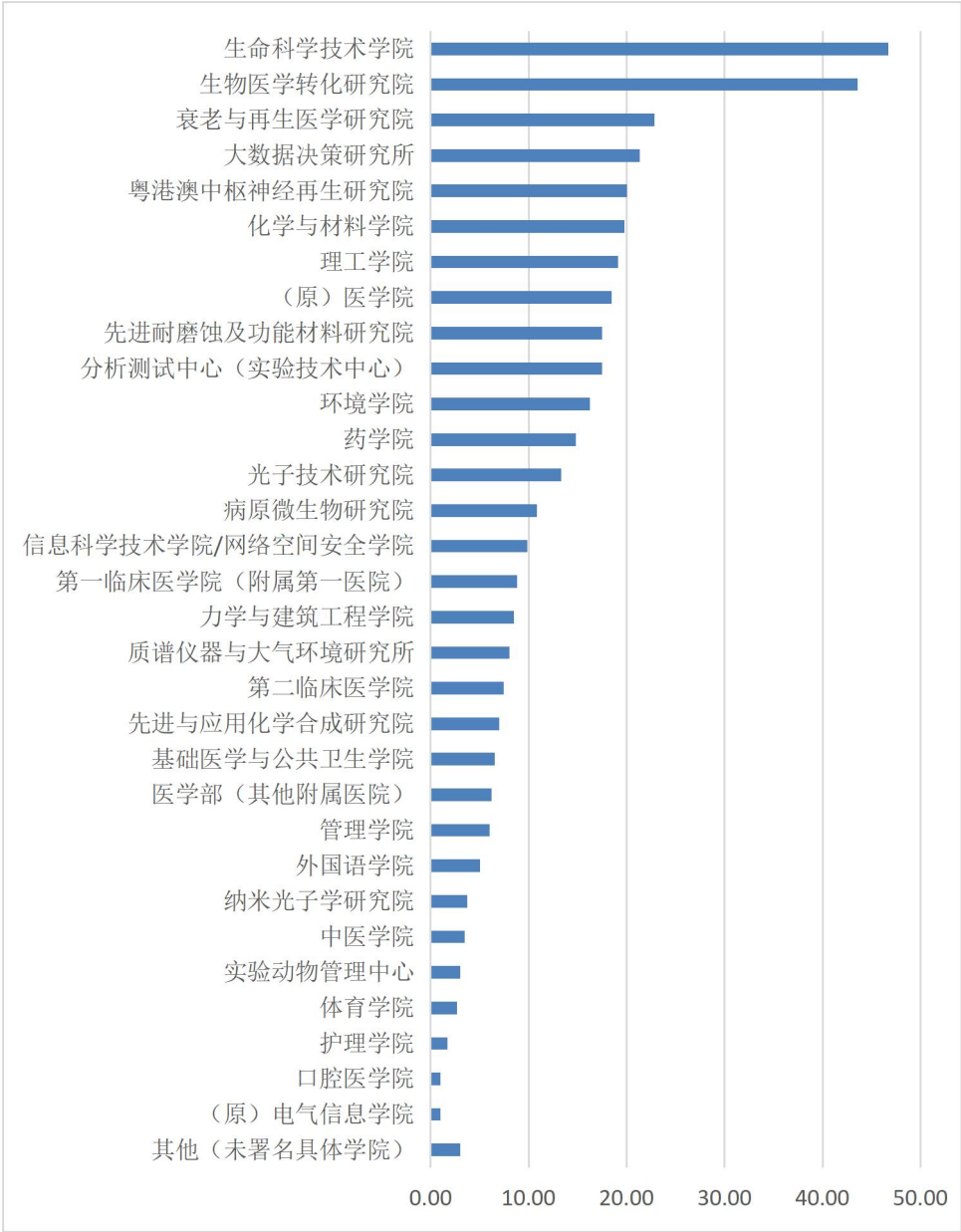


图 3-2-24 ESI 生物学与生物化学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-24 ESI 生物学与生物化学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
生命科学技术学院	46.71	0.55	2.67	8.5	15.17	26.4	19.41	45	67.41	29.57	36.06	330.26
生物医学转化研究院	43.6		5	5	8.5	8	394	94				
衰老与再生医学研究院	22.8	1	10	6	28	28	71					
大数据决策研究所	21.33					10		27				
粤港澳中枢神经再生研究院	20	0.75	3.5	6.75	2.5	10.5	24	34.83		43.8	73	

化学与材料学院	19.8	0.5	4.91	12.6	18.78	30.88	28.29	34				
理工学院	19.11	0.83	3.9	9.9	13.5	22.14	9.5	8	34.2	32.63	47.5	47.14
（原）医学院	18.45							13.22	12.13	12.9	24.7	37.71
分析测试中心 （实验技术中心）	17.5						16		19			
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	17.5				12	34						
环境学院	16.24		9.25	10	22.2	14.5	17	15	29	34		
药学院	14.8	0.44	5.77	17.61	14.09	17.8	13.29	17.42	28.36	21.36	29	14.6
光子技术研究院	13.29		3	2	14.5	19.67						
病原微生物研究院	10.85	3	9	13	27	4	20					
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	9.86	1	2	12	10	4			36			
第一临床医学院 （附属第一医院）	8.79	0.39	2.54	5.24	11.46	13.68	28.78	15.84	14	14.71	15	21.17
力学与建筑工程学院	8.5		2			15						
质谱仪器与大气环境 研究所	8				8							
第二临床医学院	7.45	0.33	5.3	9.74	9.62	9.1	12.23	11.31	5.25	7	18.67	6.2
先进与应用化学合成 研究院	7		7									
基础医学与公共卫生 学院	6.52	0.25	3.38	7.67	11.5	10.5	20					
医学部（其他附属医院）	6.21	0.48	2.37	8.26	13	7.71	10.58	8	11	5	13	8.5
管理学院	6				6							
外国语学院	5											5.00
纳米光子学研究院	3.75		3		2		10					
中医学院	3.43	1	1.83	6.71	2.8		1.67					
实验动物管理中心	3						3					
体育学院	2.67		1	5				2				
护理学院	1.67		2.5									
（原）电气信息学院	1						1					
口腔医学院	1						1.5					
其他（未署名具体学院）	3		1		11							

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.9 社会科学总论

在被引次数贡献度上，经济学院、管理学院、深圳旅游学院排名靠前，共计 36 个单位有贡献，详情如下：

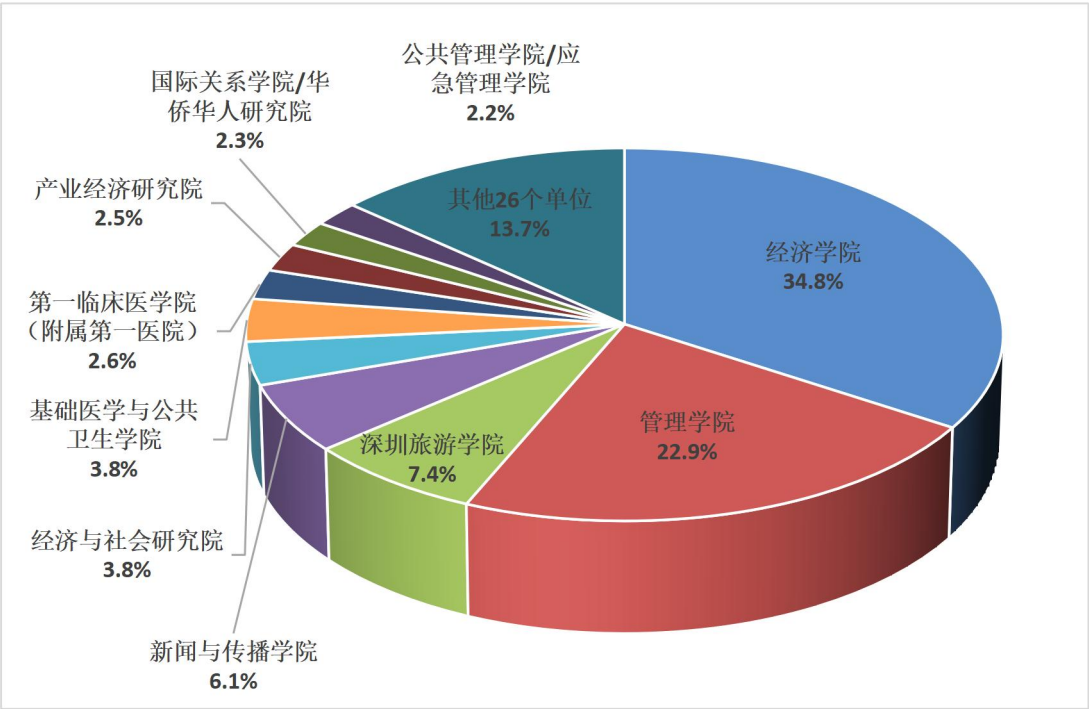


图 3-2-25 我校各单位对 ESI 社会科学总论贡献（被引次数）分析

表 3-2-25 我校各单位对 ESI 社会科学总论贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
经济学院	1978	8	166	245	261	194	556	352	124	9	63	
管理学院	1300	20	95	83	177	426	70	21	154	74	107	73
深圳旅游学院	423	2	49	77	49	82	135	5	3		21	
新闻与传播学院	347	2	39	65	27	54	12	31	62	55		
经济与社会研究院	217		11	11	88	14	69	24				
基础医学与公共卫生 学院	214	4	49	80	20	12	49					
第一临床医学院 (附属第一医院)	150		9	57	25	7	46		6			
产业经济研究院	141		8		2	24		9	80	3	3	12
国际关系学院/ 华侨华人研究院	130		7	25	23	12	18	26	16	2	1	
公共管理学院/ 应急管理学院	124	1	17	33	26		33	9		5		
人文学院	88		2	18	22	25	9	12				
外国语学院	71		6	9	5	1		32		14		4
医学部(其他附属医院)	71	2	24	9	7	5					24	

智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	66		8	19	1		38					
第二临床医学院	64	1	11	35	17							
环境与气候研究院	54		41		13							
环境学院	48			11	37							
翻译学院	42			14	4	17	7					
国际商学院	36	1	19	16								
药学院	31		3		28							
图书馆	29		1		1			14	13			
大数据决策研究所	25				25							
（原）医学院	22								12	10		
生命科学技术学院	18			8						10		
法学院/知识产权学院	16				1	11	3		1			
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	14		14									
文学院	10			2		7		1				
理工学院	9			9								
国际能源学院/ 能源电力研究中心	7		7									
体育学院	7					7						
粤港澳中枢神经再生 研究院	6			6								
护理学院	4		4									
国际学院	3	1	2									
华文学院	3		1	1					1			
教育学院	3			3								
艺术学院/ 珠江电影学院	0											
其他(未署名具体学院)	32			6	5		1	7	13			

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于100%。

在发文量方面，经济学院、管理学院、新闻与传播学院发文较多，共计 36 个单位有发文，详情如下：

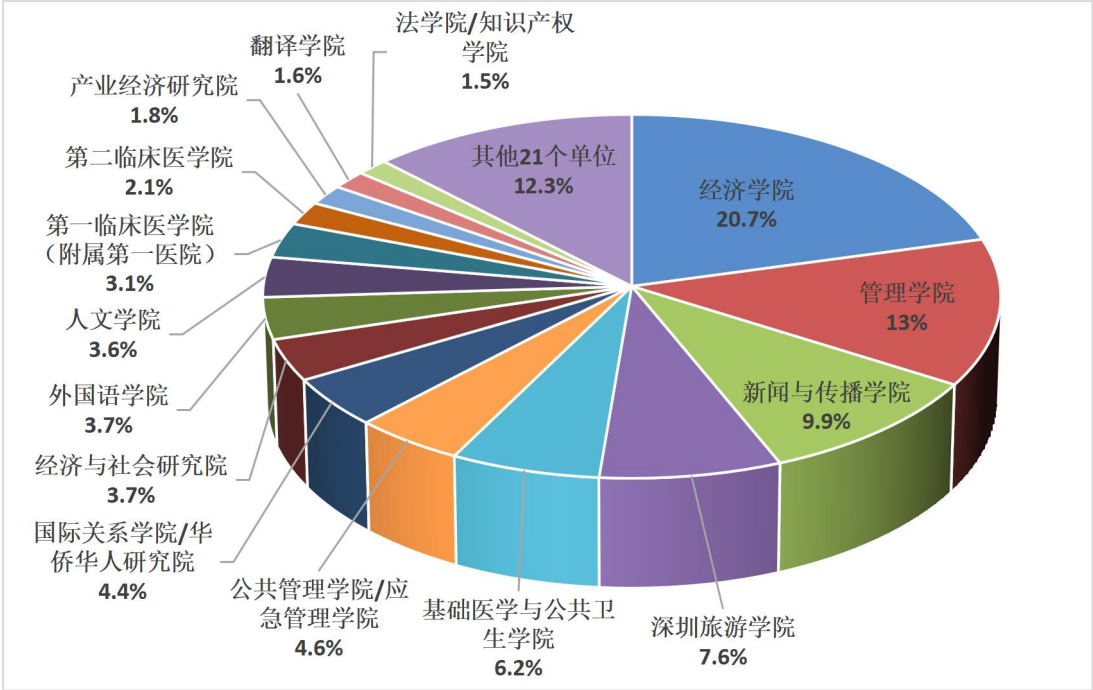


图 3-2-26 ESI 社会科学总论我校各单位发文量分析

表 3-2-26 ESI 社会科学总论我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
经济学院	140	16	19	27	21	16	13	16	6	3	3	
管理学院	88	17	21	12	9	12	3	3	5	2	3	1
新闻与传播学院	67	10	23	17	4	2	2	2	3	4		
深圳旅游学院	51	8	14	10	6	6	4	1	1		1	
基础医学与公共卫生 学院	42	13	15	8	1	2	3					
公共管理学院/ 应急管理学院	31	2	11	11	3		2	1		1		
国际关系学院/ 华侨华人研究院	30	1	8	7	4	3	2	2	1	1	1	
经济与社会研究院	25	2	5	3	6	4	4	1				
外国语学院	25	3	8	2	4	2		4		1		1
人文学院	24	2	5	6	4	4	1	2				
第一临床医学院 (附属第一医院)	21	5	5	5	3	1	1		1			
医学部 (其他附属医院)	17	5	6	3	1	1					1	
第二临床医学院	14	4	2	6	2							

产业经济研究院	12		2		1	2		2	2	1	1	1
翻译学院	11		1	2	2	3	3					
法学院/知识产权学院	10	3	1		1	3	1		1			
文学院	8		1	1	1	3		2				
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	8	1	3	2	1		1					
华文学院	7	1	2	1	1			1	1			
图书馆	7	1	1		1			2	2			
国际商学院	6	2	1	3								
护理学院	6	2	4									
环境与气候研究院	5		4		1							
体育学院	5		1	1	1	2						
（原）医学院	4							1	2	1		
药学院	4	1	2		1							
环境学院	3	1		1	1							
生命科学技术学院	3	1		1						1		
国际学院	2	1	1									
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	2	1	1									
大数据决策研究所	1				1							
国际能源学院/ 能源电力研究中心	1		1									
教育学院	1			1								
理工学院	1			1								
艺术学院/珠江电影学院	1			1								
粤港澳中枢神经再生 研究院	1			1								
其他（未署名具体学院）	7	1		1	1	1	1	1	1			

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，大数据决策研究所、环境学院、管理学院较多，详情如下：

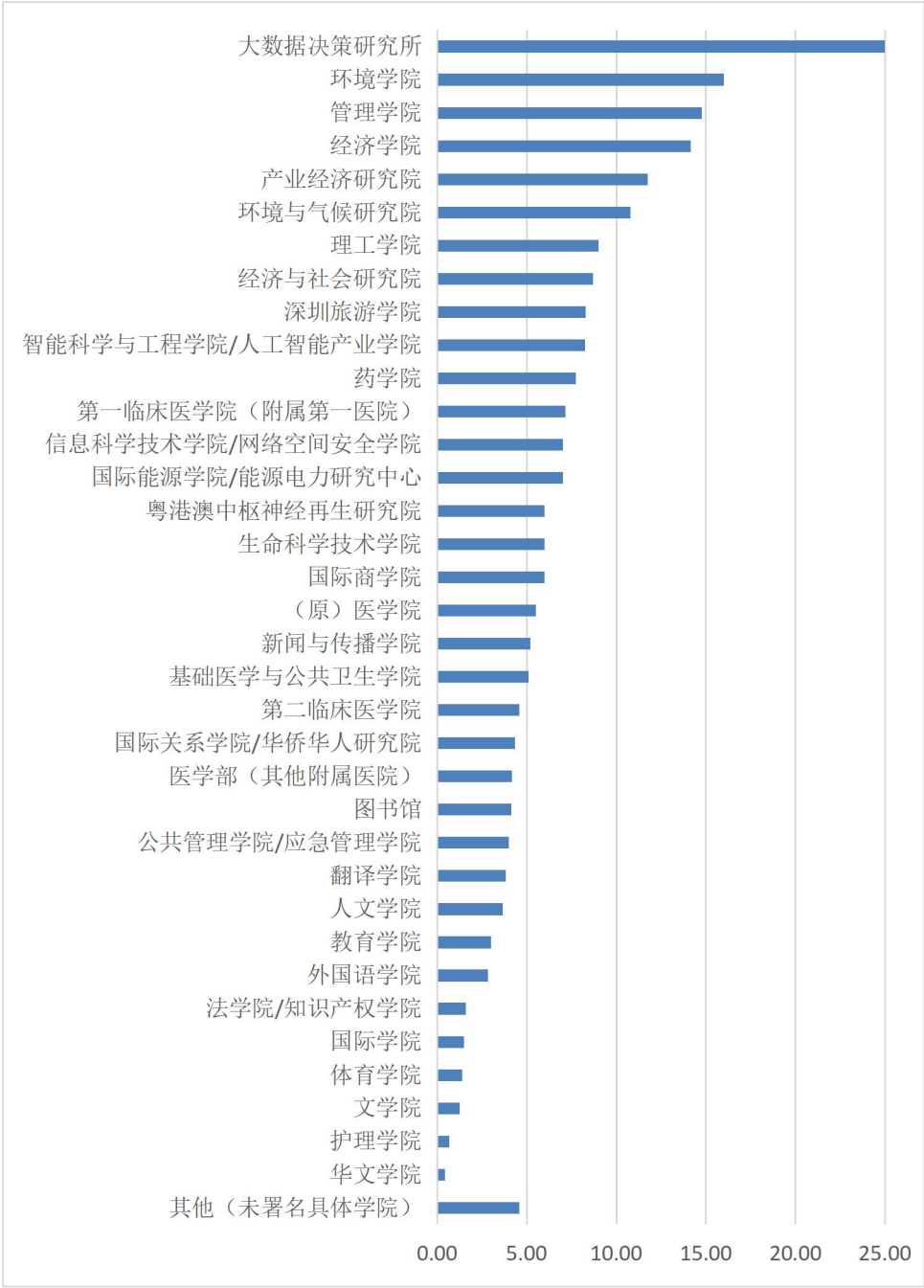


图 3-2-27 ESI 社会科学总论我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-27 ESI 社会科学总论我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
大数据决策研究所	25				25							
环境学院	16			11	37							
管理学院	14.77	1.18	4.52	6.92	19.67	35.5	23.33	7	30.8	37.	35.67	73
经济学院	14.13	0.5	8.74	9.07	12.43	12.13	42.77	22	20.67	3	21	

产业经济研究院	11.75		4		2	12		4.5	40	3	3	12
环境与气候研究院	10.8		10.25		13							
理工学院	9			9								
经济与社会研究院	8.68		2.2	3.67	14.67	3.5	17.25	24				
深圳旅游学院	8.29	0.25	3.5	7.7	8.17	13.67	33.75	5	3		21	
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	8.25		2.67	9.5	1		38					
药学院	7.75		1.5		28							
第一临床医学院 (附属第一医院)	7.14		1.8	11.4	8.33	7	46		6			
国际能源学院/ 能源电力研究中心	7		7									
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	7		14									
国际商学院	6	0.5	19	5.33								
生命科学技术学院	6			8						10		
粤港澳中枢神经再生 研究院	6			6								
(原)医学院	5.5								6	10		
新闻与传播学院	5.18	0.2	1.7	3.82	6.75	27	6	15.5	20.67	13.75		
基础医学与公共卫生学院	5.1	0.31	3.27	10	20	6	16.33					
第二临床医学院	4.57	0.25	5.5	5.83	8.5							
国际关系学院/ 华侨华人研究院	4.33		0.88	3.57	5.75	4	9	13	16	2	1	
医学部(其他附属医院)	4.18	0.4	4	3	7	5					24	
图书馆	4.14		1		1			7	6.5			
公共管理学院/ 应急管理學院	4	0.5	1.55	3	8.67		16.5	9		5		
翻译学院	3.82			7	2	5.67	2.33					
人文学院	3.67		0.4	3	5.5	6.25	9	6				
教育学院	3			3								
外国语学院	2.84		0.75	4.5	1.25	0.5		8		14		4
法学院/知识产权学院	1.6				1	3.67	3		1			
国际学院	1.5	1	2									
体育学院	1.4					3.5						
文学院	1.25			2		2.33		0.5				
护理学院	0.67		1									
华文学院	0.43		0.5	1					1			
其他(未署名具体学院)	4.57			6	5		1	7	13			

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.10 分子生物学与遗传学

在被引次数贡献度上，生命科学技术学院、第一临床医学院(附属第一医院)、药学院排名靠前，共计 26 个单位有贡献，详情如下：

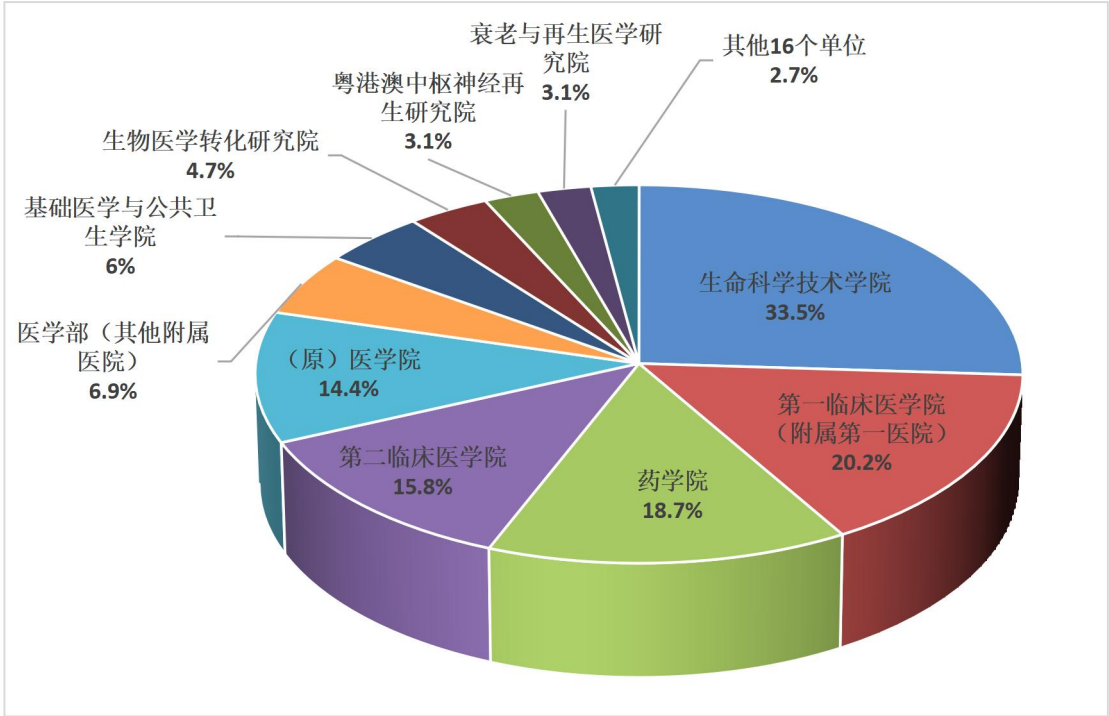


图 3-2-28 我校各单位对 ESI 分子生物学与遗传学贡献（被引次数）分析

表 3-2-28 我校各单位对 ESI 分子生物学与遗传学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
生命科学技术学院	11153	16	435	399	879	863	1423	4050	879	950	691	568
第一临床医学院 (附属第一医院)	6705	29	545	385	954	1318	1291	511	993	142	171	366
药学院	6220	24	296	216	279	349	411	3623	263	280	244	235
第二临床医学院	5253	22	226	959	1131	561	857	542	203	61	176	515
(原) 医学院	4793							3494	503	365	268	163
医学部 (其他附属医院)	2308	20	208	397	458	214	670	174	36	61	43	27
基础医学与公共卫生学院	1993	19	343	461	477	222	274	197				
生物医学转化研究院	1560	9	27	40	209	486	443	342	4			
粤港澳中枢神经再生 研究院	1047	3	9	125	82	166	183	360	47	72		
衰老与再生医学研究院	1017		102	44	38	73	191	569				
化学与材料学院	248	2	8	35	46	20	137					
中医学院	189	15	9	81	12	30	42					
理工学院	140	3		28	9		76	10		14		
口腔医学院	96		12			33	51					
病原微生物研究院	87	19	37	31								

实验动物管理中心	56			13		6	20	17				
护理学院	19				19							
国际学院	16						16					
先进与应用化学合成 研究院	12			12								
大数据决策研究所	3					3						
法学院/知识产权学院	3		3									
华文学院	3								3			
环境学院	3		1			2						
地下水与地球科学研究院	2					2						
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	2	1					1					
质谱仪器与大气环境 研究所	2		2									
其他（未署名具体学院）	30	8				16		6				

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，第一临床医学院（附属第一医院）、第二临床医学院、生命科学技术学院发文较多，共计 26 个单位有发文，详情如下：

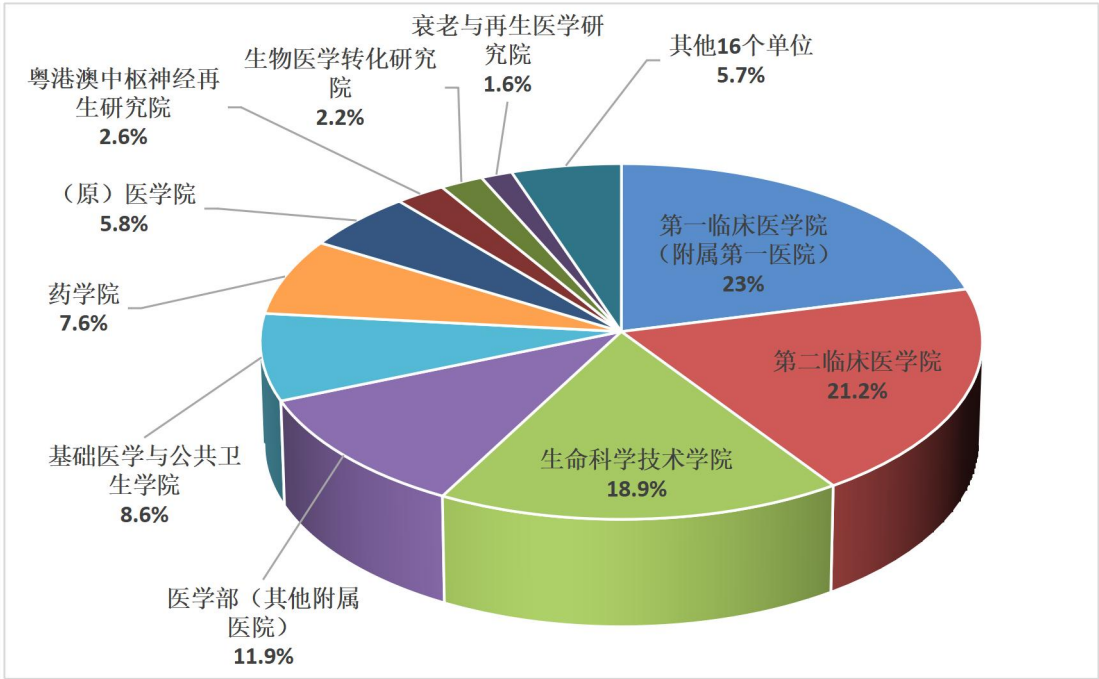


图 3-2-29 ESI 分子生物学与遗传学我校各单位发文量分析

表 3-2-29 ESI 分子生物学与遗传学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
第一临床医学院 (附属第一医院)	382	53	82	41	48	42	50	20	20	9	6	11
第二临床医学院	352	48	61	67	66	27	32	15	14	10	7	5
生命科学技术学院	313	16	40	35	35	26	37	37	29	22	18	18
医学部(其他附属医院)	198	38	51	34	19	11	21	11	6	4	1	2
基础医学与公共卫生 学院	143	27	29	24	29	17	16	1				
药学院	126	12	17	16	17	11	15	11	9	6	3	9
(原)医学院	96							20	30	19	15	12
粤港澳中枢神经再生 研究院	43	9	5	6	5	6	4	5	2	1		
生物医学转化研究院	37	6	4	2	10	4	5	5	1			
衰老与再生医学研究院	27	2	9	5	3	4	3	1				
中医学院	23	4	6	6	1	3	3					
化学与材料学院	19	2	5	4	2	1	5					
理工学院	14	2	1	3	1		4	2		1		
病原微生物研究院	6	2	1	3								
口腔医学院	6		2			3	1					
实验动物管理中心	5			1		1	1	2				
法学院/知识产权学院	3	1	2									
国际学院	3	2					1					
环境学院	2		1			1						
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	2	1					1					
大数据决策研究所	1					1						
地下水与地球科学 研究院	1					1						
护理学院	1				1							
华文学院	1									1		
先进与应用化学合成 研究院	1			1								
质谱仪器与大气环境 研究所	1		1									
其他(未署名具体学院)	5	2				2		1				

注：1、医学部(其他附属医院)指除第一临床医学院(附属第一医院)和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，（原）医学院、药学院、生物医学转化研究院较多，详情如下：

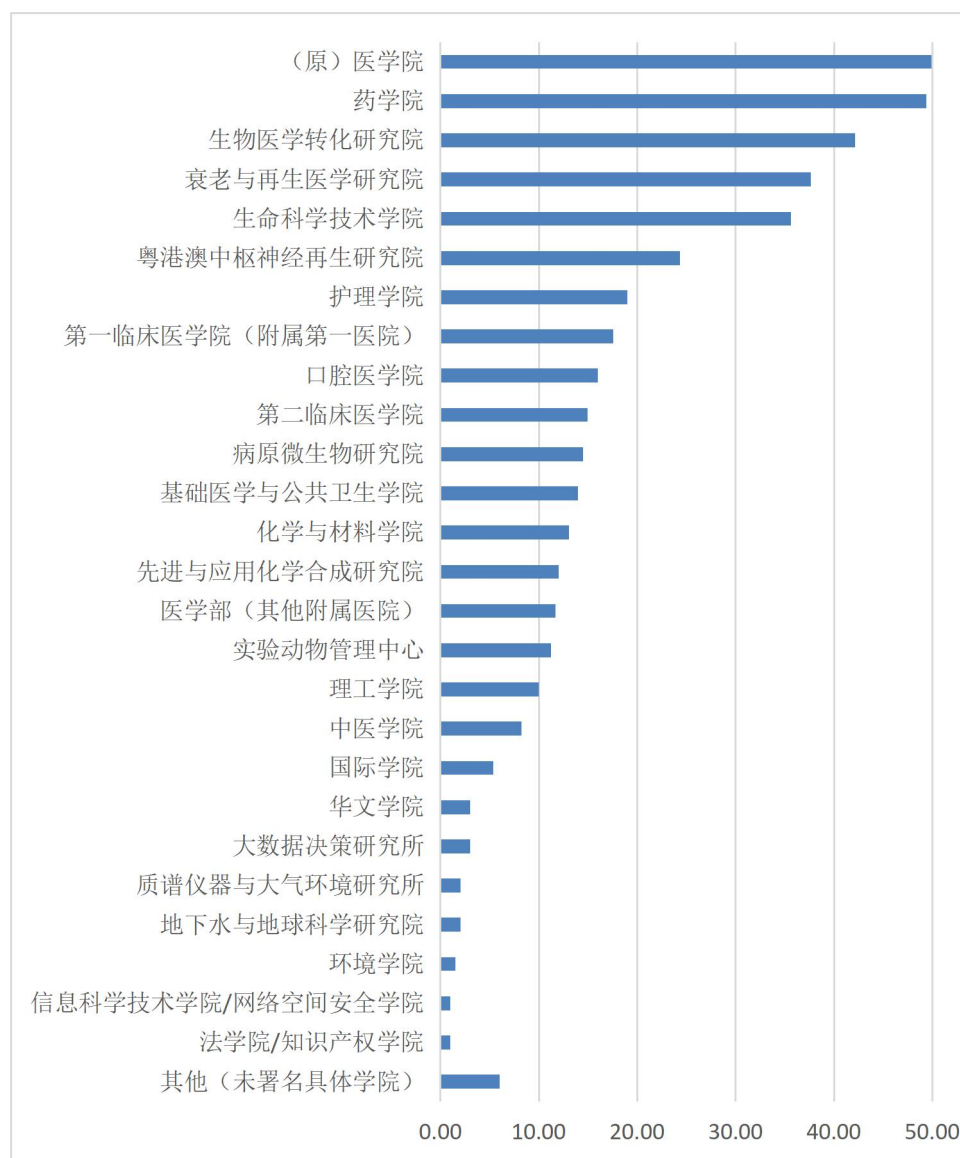


图 3-2-30 ESI 分子生物学与遗传学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-30 ESI 分子生物学与遗传学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
（原）医学院	49.93							174.7	16.77	19.21	17.87	13.58
药学院	49.37	2	17.41	13.5	16.41	31.73	27.4	32936	29.22	46.67	81.33	26.11
生物医学转化研究院	42.16	1.5	6.75	20	20.9	121.5	88.6	68.4	4			
衰老与再生医学研究院	37.67		11.33	8.8	12.67	18.25	63.67	569				
生命科学技术学院	35.63	1	10.88	11.4	25.11	33.19	38.46	10946	30.31	43.18	38.39	31.56
粤港澳中枢神经再生研究院	24.35	0.33	1.8	20.83	16.4	27.67	45.75	72	23.5	72		

护理学院	19				19							
第一临床医学院 (附属第一医院)	17.55	0.55	6.65	9.39	19.88	31.38	25.82	25.55	49.65	15.78	28.50	33.27
口腔医学院	16		6			11	51					
第二临床医学院	14.92	0.46	3.70	14.31	17.14	20.78	26.78	36.13	14.50	6.1	25.14	103
病原微生物研究院	14.5	9.5	37	10.33								
基础医学与公共卫生学院	13.94	0.7	11.83	19.21	16.45	13.06	17.13	197				
化学与材料学院	13.05	1	1.6	8.75	23	20	27.4					
先进与应用化学合成 研究院	12			12								
医学部(其他附属医院)	11.66	0.53	4.08	11.68	24.11	19.45	31.9	15.82	6	15.25	43	13.5
实验动物管理中心	11.2			13		6	20	8.5				
理工学院	10	1.5		9.33	9		19.	5		14		
中医学院	8.22	3.75	1.5	13.5	12	10	14					
国际学院	5.33						16					
大数据决策研究所	3					3						
华文学院	3									3		
地下水与地球科学研究院	2					2						
质谱仪器与大气环境 研究所	2		2									
环境学院	1.5		1			2						
法学院/知识产权学院	1		1.5									
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	1	1					1					
其他(未署名具体学院)	6	4				8		6				

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.11 神经科学与行为学

在被引次数贡献度上，第一临床医学院（附属第一医院）、粤港澳中枢神经再生研究院、药学院排名靠前，共计 22 个单位有贡献，详情如下：

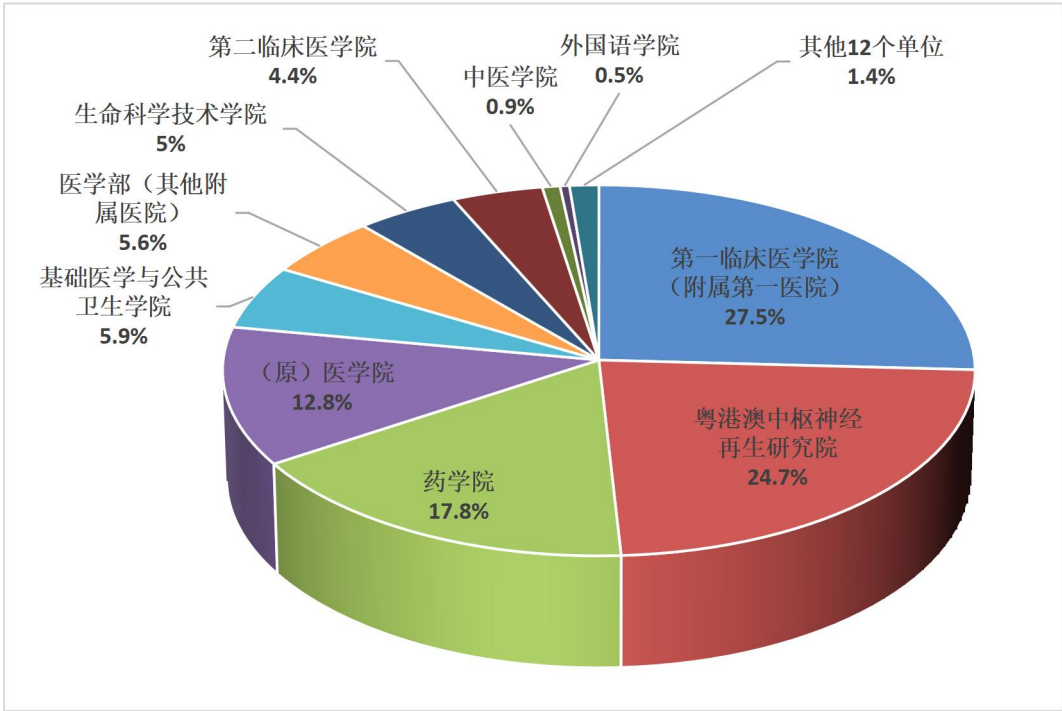


图 3-2-31 我校各单位对 ESI 神经科学与行为学贡献（被引次数）分析

表 3-2-31 我校各单位对 ESI 神经科学与行为学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
第一临床医学院 （附属第一医院）	3660	14	203	741	690	462	288	203	383	112	245	319
粤港澳中枢神经再生 研究院	3297	13	115	218	468	462	450	548	421	549	53	
药学院	2369	3	80	45	90	87	434	189	261	102	694	384
（原）医学院	1708							234	495	154	335	490
基础医学与公共卫 生学院	784	5	62	124	406	72	115					
医学部（其他附 属医院）	742	3	32	34	26	142	223	20	127	49	59	27
生命科学技术学院	662		1	3	79	31	37	161	24	236	12	78
第二临床医学院	584	3	91	72	66	56	73	139	6	8	28	42
中医学院	114	3	11	12	32	23	33					
外国语学院	60		3				18		39			
大数据决策研究所	48						48					
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	37			7		8	1	21				

环境学院	25			4	21							
华文学院	22					12				10		
化学与材料学院	21					21						
生物医学转化研究院	15				2		13					
管理学院	6	1								5		
衰老与再生医学研究院	3	3										
经济学院	2			2								
经济与社会研究院	2					2						
地下水与地球科学 研究院	1			1								
新闻与传播学院	1		1									
其他(未署名具体学院)	4		4									

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，第一临床医学院（附属第一医院）、粤港澳中枢神经再生研究院、药学院发文较多，共计 26 个单位有发文，详情如下：

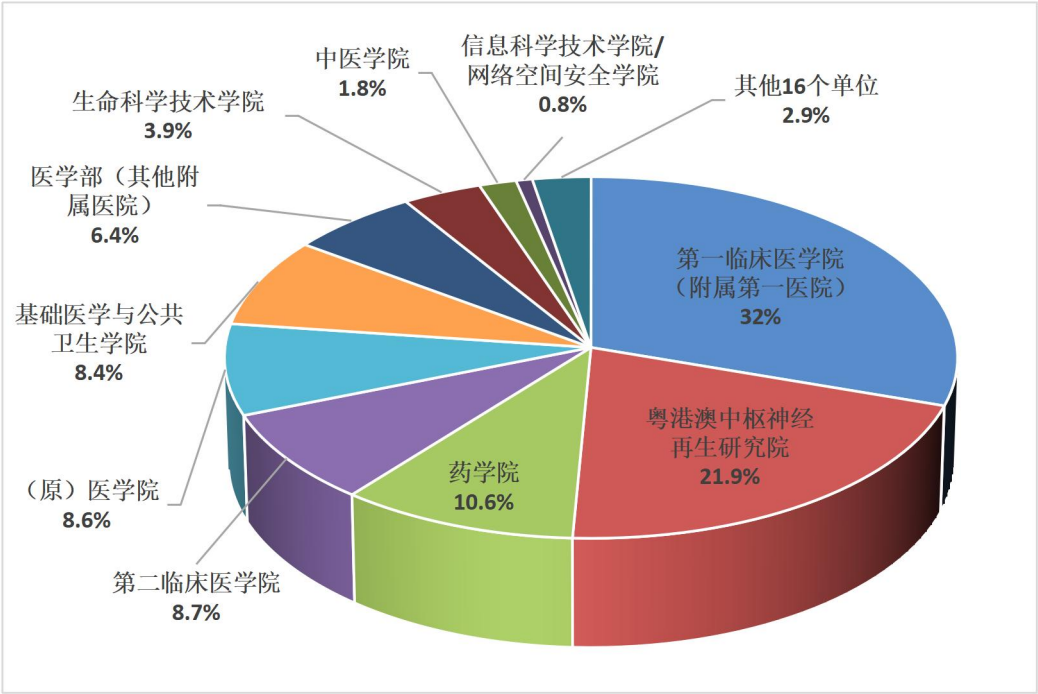


图 3-2-32 ESI 神经科学与行为学我校各单位发文量分析

表 3-2-32 ESI 神经科学与行为学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
第一临床医学院 (附属第一医院)	278	41	62	44	41	25	15	8	13	9	9	11
粤港澳中枢神经再生 研究院	190	16	28	27	30	12	22	18	18	15	4	
药学院	92	3	13	5	11	7	17	11	11	5	2	7
第二临床医学院	76	9	23	9	9	7	4	6	1	1	2	5
(原) 医学院	75							10	16	6	21	22
基础医学与公共卫生 学院	73	9	16	16	15	8	9					
医学部(其他附属医院)	56	11	12	6	3	8	7	2	4	1	1	1
生命科学技术学院	34	3	3	1	6	2	2	8	2	2	2	3
中医学院	16	5	5	2	2	1	1					
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	7	2	1	1		1	1	1				
管理学院	4	1			1				1	1		
外国语学院	3		1				1		1			
华文学院	2					1				1		
环境学院	2			1	1							
生物医学转化研究院	2				1		1					
大数据决策研究所	1						1					
地下水与地球科学 研究院	1			1								
公共管理学院/ 应急管理學院	1	1										
护理学院	1	1										
化学与材料学院	1					1						
经济学院	1			1								
经济与社会研究院	1					1						
人文学院	1	1										
衰老与再生医学研究院	1	1										
新闻与传播学院	1		1									
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	1	1										
其他(未署名具体学院)	1		1									

注：1、医学部(其他附属医院)指除第一临床医学院(附属第一医院)和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，大数据决策研究所、药学院、（原）医学院较多，详情如下：

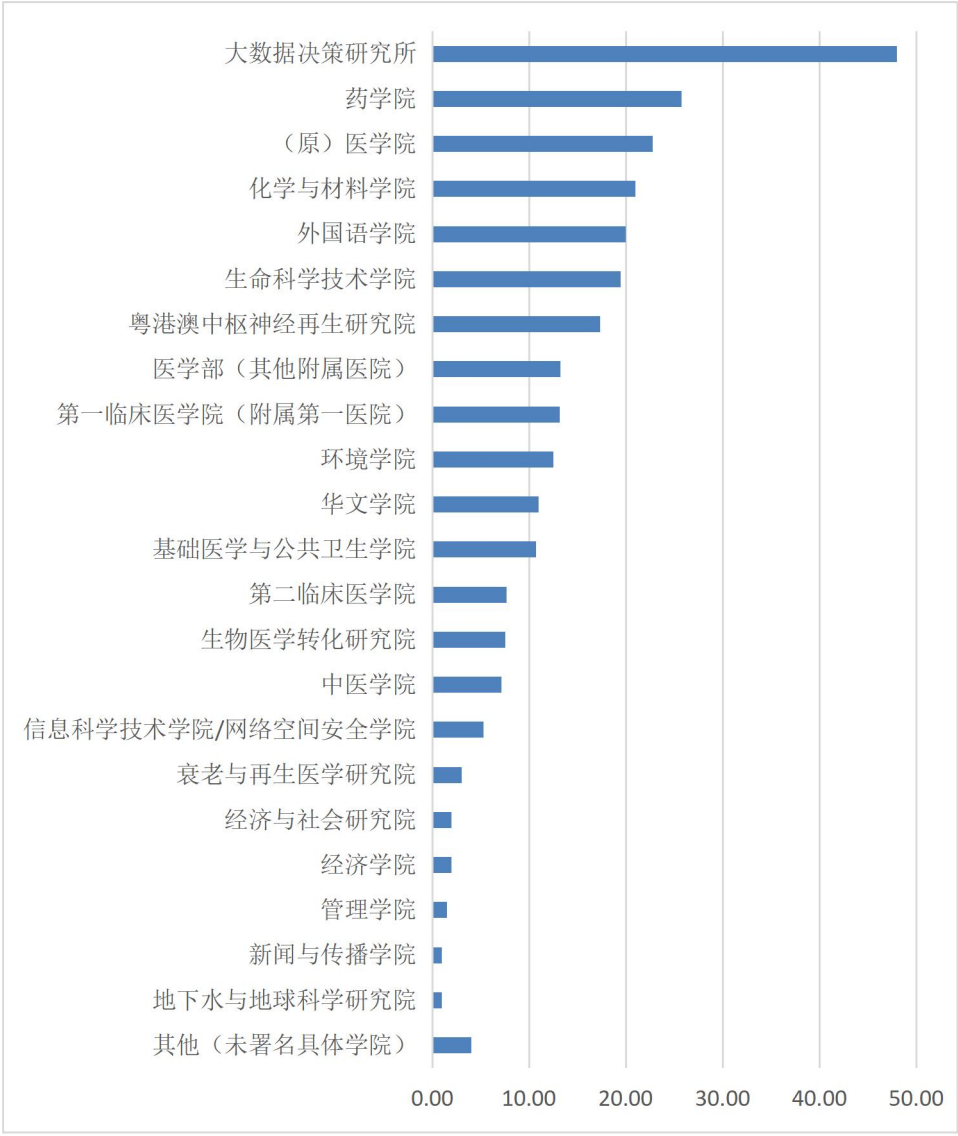


图 3-2-33 ESI 神经科学与行为学我校各单位篇均被引次数分析

图 3-2-33 ESI 神经科学与行为学我校各单位篇均被引次数分析

	近 10 年篇均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
大数据决策研究所	48						48					
药学院	25.75	1	6.15	9	8.18	12.43	25.53	17.18	23.73	20.4	347	54.86
(原) 医学院	22.77							23.4	30.94	25.67	15.95	22.27
化学与材料学院	21					21						
外国语学院	20		3				18		39			

生命科学技术学院	19.47		0.33	3	13.17	15.5	18.5	20.13	12	118	6	26
粤港澳中枢神经再生研究院	17.35	0.81	4.11	8.07	15.6	38.5	20.45	30.44	23.39	36.60	13.25	
医学部(其他附属医院)	13.25	0.27	2.67	5.67	8.67	17.75	31.86	10	31.75	49	59	27
第一临床医学院 (附属第一医院)	13.17	0.34	3.27	16.84	16.83	18.48	19.2	25.38	29.46	12.44	27.22	29
环境学院	12.5			4	21							
华文学院	11					12				10		
基础医学与公共卫生学院	10.74	0.56	3.88	7.75	27.07	9	12.78					
第二临床医学院	7.68	0.33	3.96	8	7.33	8	18.25	23.17	6	8	14	8.4
生物医学转化研究院	7.5				2		13					
中医学院	7.13	0.6	2.2	6	16	23	33					
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	5.29			7		8	1	21				
衰老与再生医学研究院	3	3										
经济学院	2			2								
经济与社会研究院	2					2						
管理学院	1.5	1								5		
地下水与地球科学 研究院	1			1								
新闻与传播学院	1		1									
其他(未署名具体学院)	4		4									

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.12 计算机科学

在被引次数贡献度上，信息科学技术学院/网络空间安全学院、智能科学与工程学院/人工智能产业学院、第二临床医学院排名靠前，共计 27 个单位有贡献，详情如下：

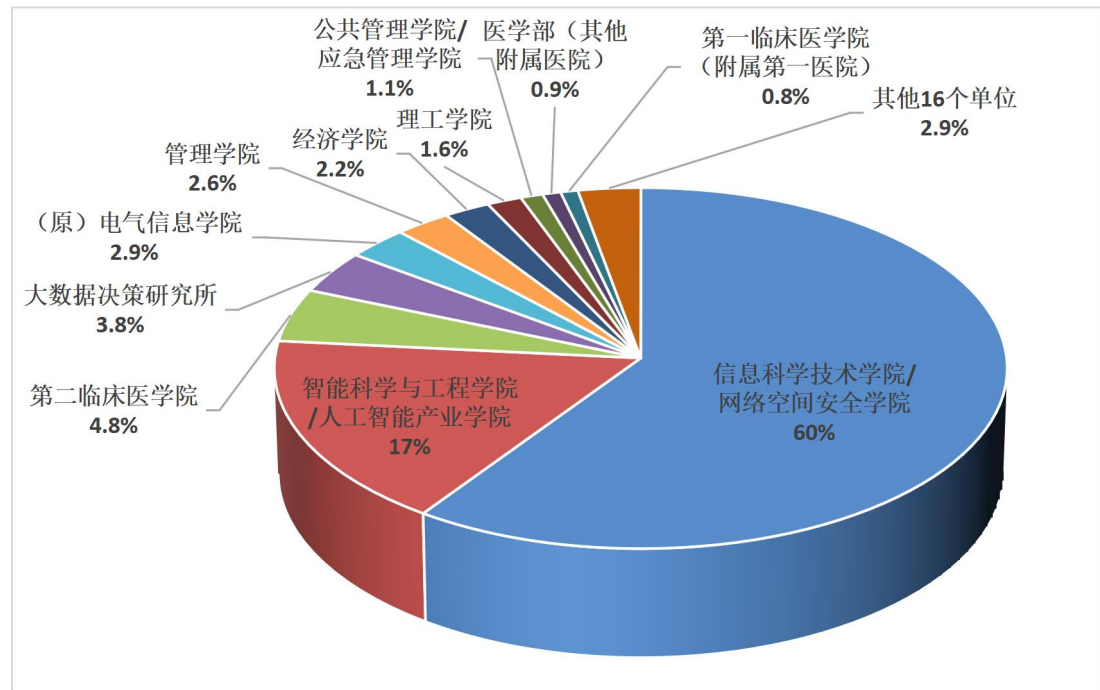


图 3-2-34 我校各单位对计算机科学贡献（被引次数）分析

表 3-2-34 我校各单位对计算机科学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	5247	54	576	588	961	1012	797	574	210	78	307	90
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	1490	18	71	442	638	90	231					
第二临床医学院	418	5	170	69	34	140						
大数据决策研究所	336	1	5		112	20	79	44	75			
（原）电气信息学院	255					207	37		10	1		
管理学院	230		20	12	26	4	4	22	34		108	
经济学院	190	1	4	17	69	53	22			24		
理工学院	143		10	20	45	7	19	33			9	
公共管理学院/ 应急管理学院的贡献	92		1	4	7				19	61		
医学部（其他附属医院）	75	7	39	29								
第一临床医学院 （附属第一医院）	71	3	27	1	33		7					
网络与教育技术中心	59						8	24	26		1	

光子技术研究院	45			32	3			10				
力学与建筑工程学院	30	2			28							
包装工程学院	26					16		10				
国际学院	20					4	16					
生命科学技术学院	20				3			17				
经济与社会研究院	15			15								
环境学院	11		4		7							
暨南大学伯明翰大学 联合学院	9		9									
地下水与地球科学 研究院	5				5							
新闻与传播学院	4				1		3					
粤港澳中枢神经再生 研究院	3		3									
国际商学院	2							2				
药学院	2		2									
中医学院	2				2							
华文学院	1		1									
其他（未署名具体学院）	2										2	

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，信息科学技术学院/网络空间安全学院、智能科学与工程学院/人工智能产业学院、管理学院发文较多，共计 30 个单位有发文，详情如下：

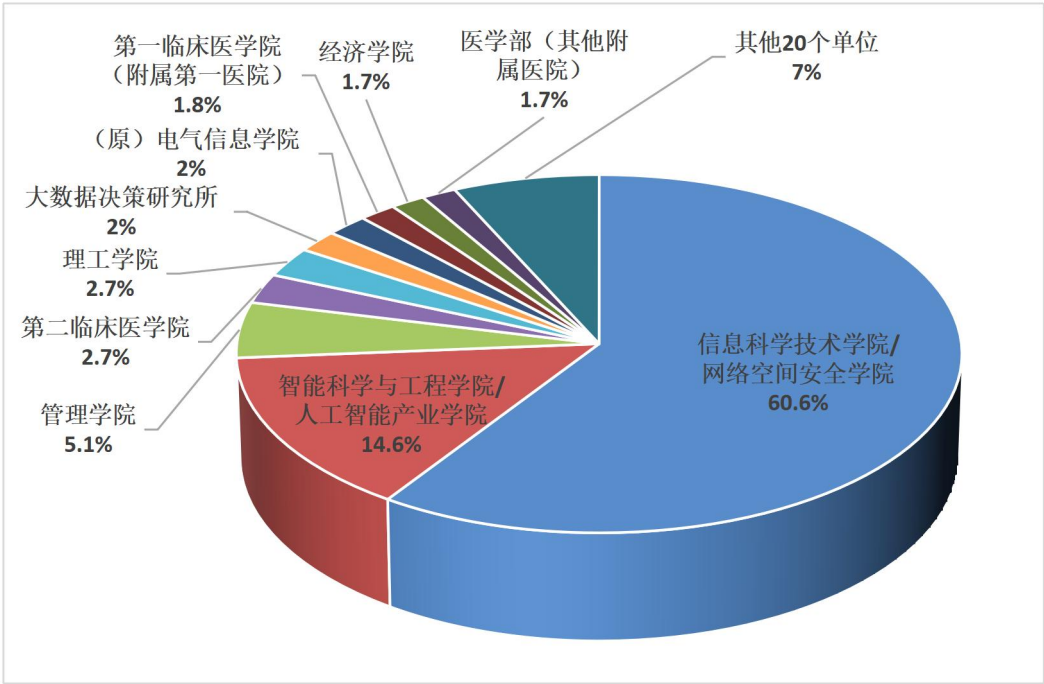


图 3-2-35 计算机学科各单位发文量分析

表 3-2-35 计算机科学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	509	86	118	58	55	59	41	34	20	12	11	15
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	123	31	23	27	31	6	5					
管理学院	43	8	14	4	7	3	1	2	1		3	
第二临床医学院	23	3	9	5	4	2						
理工学院	23	1	3	3	4	4	3	3			2	
大数据决策研究所	17	1	1		3	3	3	3	3			
(原) 电气信息学院	17					10	5		1	1		
第一临床医学院 (附属第一医院)	15	5	7	1	1		1					
经济学院	14	3	2	2	2	3	1			1		
医学部(其他附属医院)	14	5	6	3								
公共管理学院/ 应急管理學院	8		1	3	1		1		1	1		
网络与教育技术中心	6					1	2	1	1		1	
光子技术研究院	5			2	1			2				
新闻与传播学院	5	1	2		1		1					
国际学院	4					1	3					
华文学院	3	2	1									
深圳旅游学院	3	2										1
包装工程学院	2					1		1				
国际商学院	2	1						1				
环境学院	2		1		1							
暨南大学伯明翰大学 联合学院	2	1	1									
经济与社会研究院	2			2								
力学与建筑工程学院	2	1			1							
生命科学技术学院	2				1			1				
外国语学院	2	1	1									
中医学院	2	1			1							
地下水与地球科学 研究院	1				1							
文学院	1		1									
药学院	1		1									
粤港澳中枢神经再生 研究院	1		1									
其他(未署名具体学院)	3	2									1	

注：1、医学部(其他附属医院)指除第一临床医学院(附属第一医院)和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，大数据决策研究所、第二临床医学院、力学与建筑工程学院较多，详情如下：

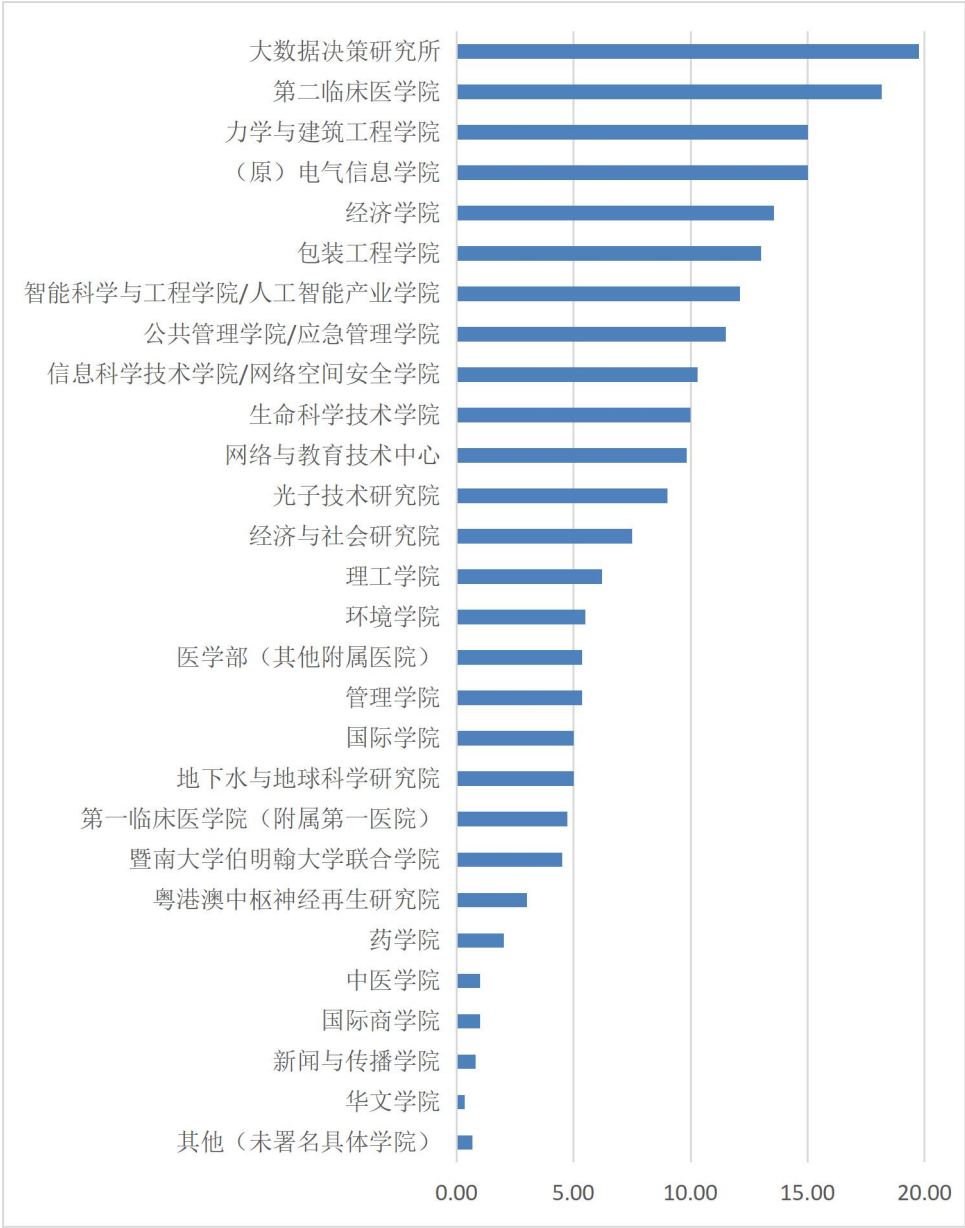


图 3-2-36 计算机科学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-36 计算机科学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
大数据决策研究所	19.76	1	5		37.33	6.67	26.33	14.67	25			
第二临床医学院	18.17	1.67	18.89	13.8	8.5	70						
力学与建筑工程学院	15	2			28							
(原) 电气信息学院	15					20.7	7.4		10	1		
经济学院	13.57	0.33	2	8.5	34.5	17.67	22			24		

包装工程学院	13					16		10				
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	12.11	0.58	3.09	16.37	20.58	15	46.2					
公共管理学院/ 应急管理学院	11.5		1	1.33	7				19	61		
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	10.31	0.63	4.88	10.14	17.47	17.15	19.44	16.88	10.5	6.5	27.91	6
生命科学技术学院	10				3			17				
网络与教育技术中心	9.83						4	24	26		1	
光子技术研究院	9			16	3			5				
经济与社会研究院	7.5			7.5								
理工学院	6.22		3.33	6.67	11.25	1.75	6.33	11			4.5	
环境学院	5.5		4		7							
医学部（其他附属医院）	5.36	1.4	6.5	9.67								
管理学院	5.35		1.43	3	3.71	1.33	4	11	34		36	
地下水与地球科学 研究院	5				5							
国际学院	5					4	5.33					
第一临床医学院 （附属第一医院）	4.73	0.6	3.86	1	33		7					
暨南大学伯明翰大学 联合学院	4.5		9									
粤港澳中枢神经再生 研究院	3		3									
药学院	2		2									
国际商学院	1							2				
中医学院	1				2							
新闻与传播学院	0.8				1		3					
华文学院	0.33		1									
其他（未署名具体学院）	0.67										2	

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.13 植物学与动物学

在被引次数贡献度上，生命科学技术学院、药学院、理工学院排名靠前，共计 16 个单位有贡献，详情如下：

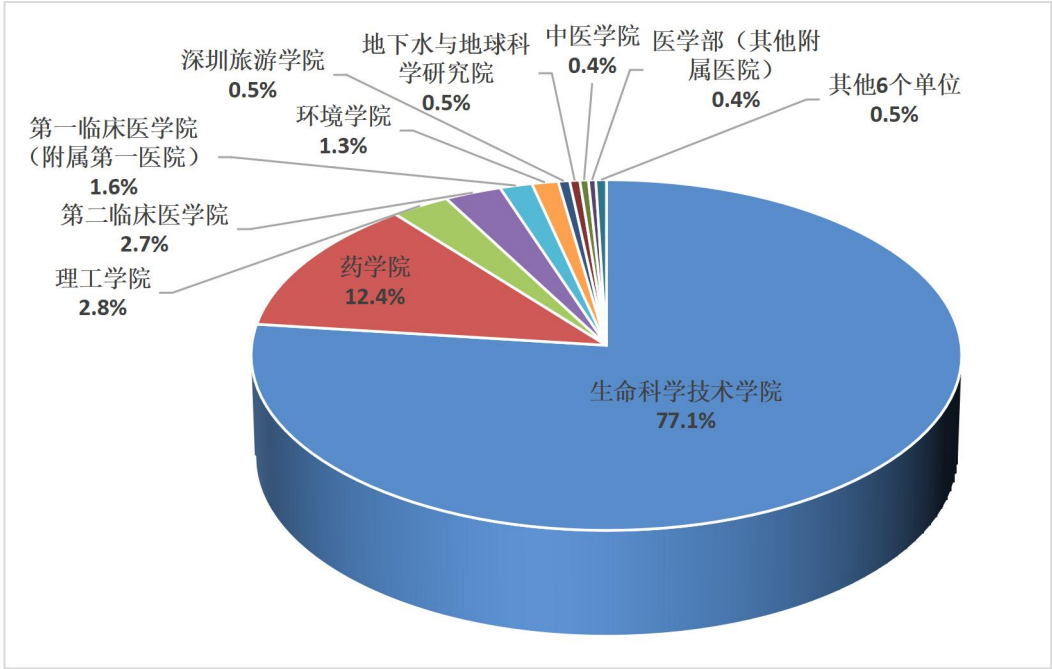


图 3-2-37 我校各单位对 ESI 植物学与动物学贡献（被引次数）分析

表 3-2-37 我校各单位对 ESI 植物学与动物学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
生命科学技术学院	3957	15	93	103	285	275	390	388	428	537	1284	159
药学院	637		23	24	31	26	80	131	61	120	34	107
理工学院	145		8	2	51	10	16	28			30	
第二临床医学院	141		5	16	25		95					
第一临床医学院 （附属第一医院）	80		5		32	27	7				9	
环境学院	65		10	7	11		3			34		
深圳旅游学院	28								28			
地下水与地球科学 研究院	25		4		14	7						
中医学院	21		2	8		1	10					
医学部 （其他附属医院）	18					17					1	
质谱仪器与大气环境 研究所	7			7								
国际学院	6		1			5						
（原）医学院	4								4			
基础医学与公共卫生 学院	4			3		1						

分析测试中心 (实验技术中心)	3						3					
实验动物管理中心	2			1		1						

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，生命科学技术学院、药学院、理工学院发文较多，共计 18 个单位有发文，详情如下：

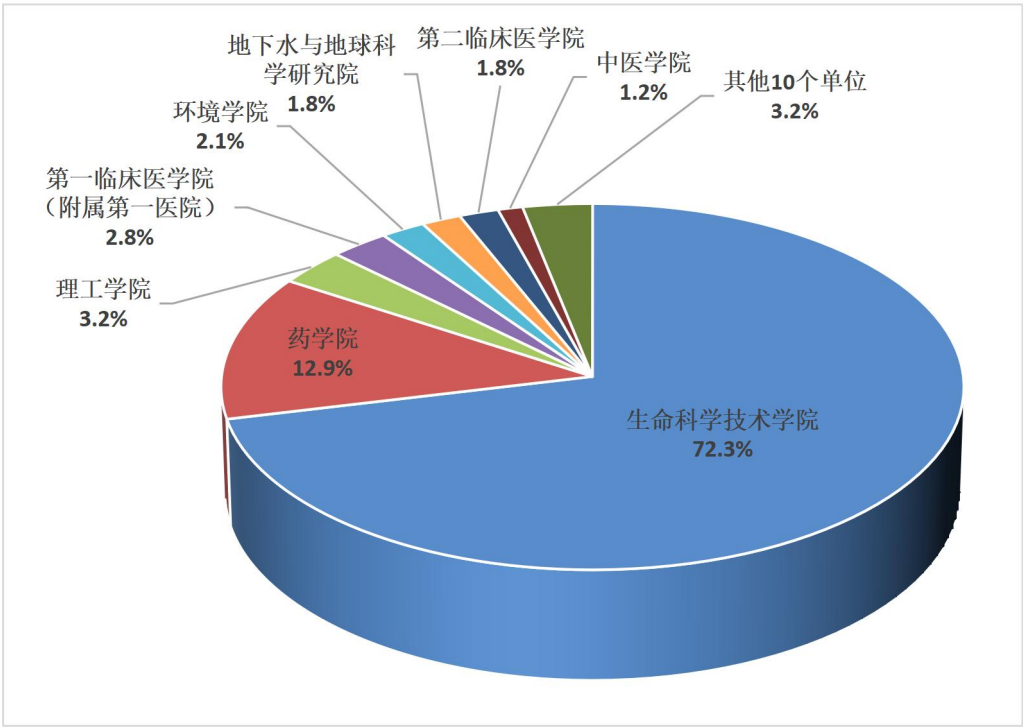


图 3-2-38 ESI 植物学与动物学我校各单位发文量分析

表 3-2-38 ESI 植物学与动物学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
生命科学技术学院	313	27	38	26	35	23	31	36	25	28	31	13
药学院	56	5	8	4	4	3	5	6	6	6	3	6
理工学院	14	3	2	1	2	3	1	1			1	
第一临床医学院 (附属第一医院)	12	1	4		2	2	1				1	1
环境学院	9	1	4	1	1		1			1		
地下水与地球科学 研究院	8		1	1	4	2						
第二临床医学院	8		2	3	2		1					
中医学院	5		1	2		1	1					

国际学院	2		1			1						
基础医学与公共卫生学院	2			1		1						
实验动物管理中心	2			1		1						
医学部（其他附属医院）	2					1					1	
（原）医学院	1								1			
分析测试中心（实验技术中心）	1						1					
环境与气候研究院	1			1								
经济学院	1							1				
深圳旅游学院	1								1			
质谱仪器与大气环境研究所	1			1								

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，深圳旅游学院、第二临床医学院、生命科学技术学院较多，详情如下：

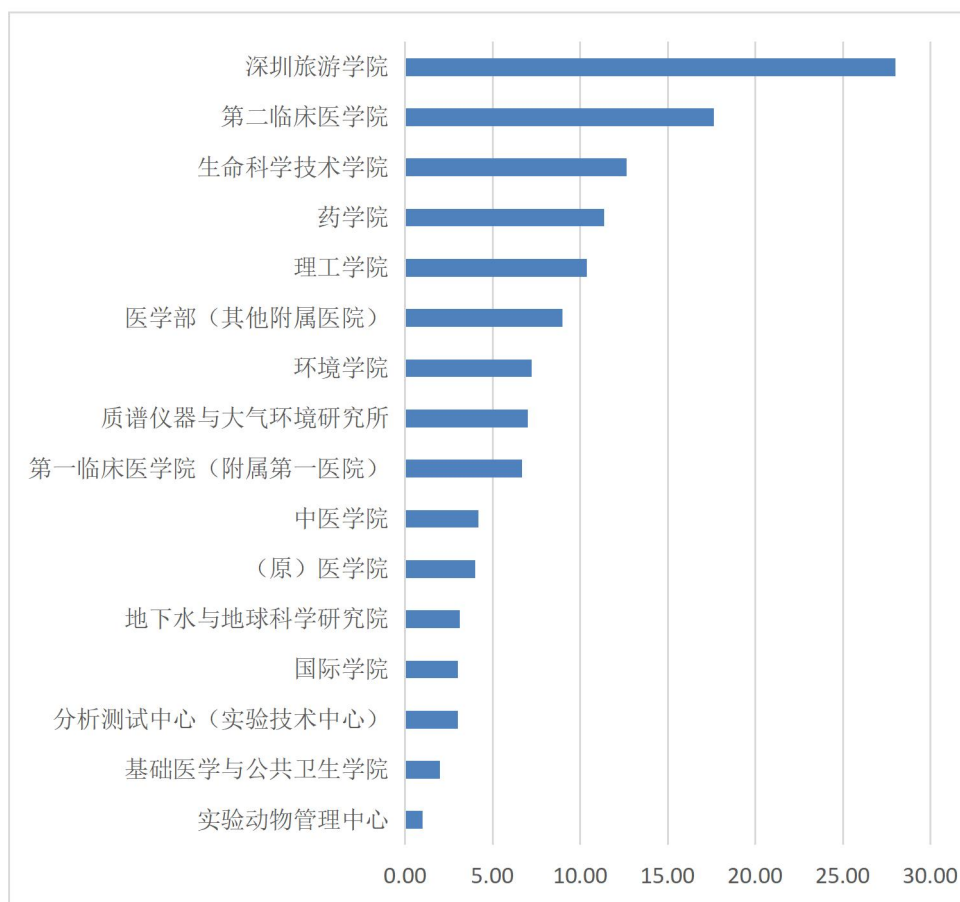


图 3-2-39 ESI 植物学与动物学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-39 ESI 植物学与动物学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇 均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
深圳旅游学院	28								28			
第二临床医学院	17.63		2.5	5.33	12.5		95					
生命科学技术学院	12.64	0.56	2.45	3.96	8.14	11.96	12.58	10.78	17.12	19.18	41.42	12.23
药学院	11.38		2.88	6	7.75	8.67	16	21.83	10.17	20	11.33	17.83
理工学院	10.36		4	2	25.5	3.33	16	28			30	
医学部 (其他附属医院)	9					17					1	
环境学院	7.22		2.5	7	11		3			34		
质谱仪器与大气环境 研究所	7			7								
第一临床医学院 (附属第一医院)	6.67		1.25		16	13.5	7				9	
中医学院	4.2		2	4		1	10					
(原) 医学院	4								4			
地下水与地球科学 研究院	3.13		4		3.5	3.5						
分析测试中心 (实验技术中心)	3						3					
国际学院	3		1			5						
基础医学与公共卫生 学院	2			3		1						
实验动物管理中心	1			1		1						

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.14 地球科学

在被引次数贡献度上，环境与气候研究院、质谱仪器与大气环境研究所、地下水与地球科学研究院排名靠前，共计 17 个单位有贡献，详情如下：

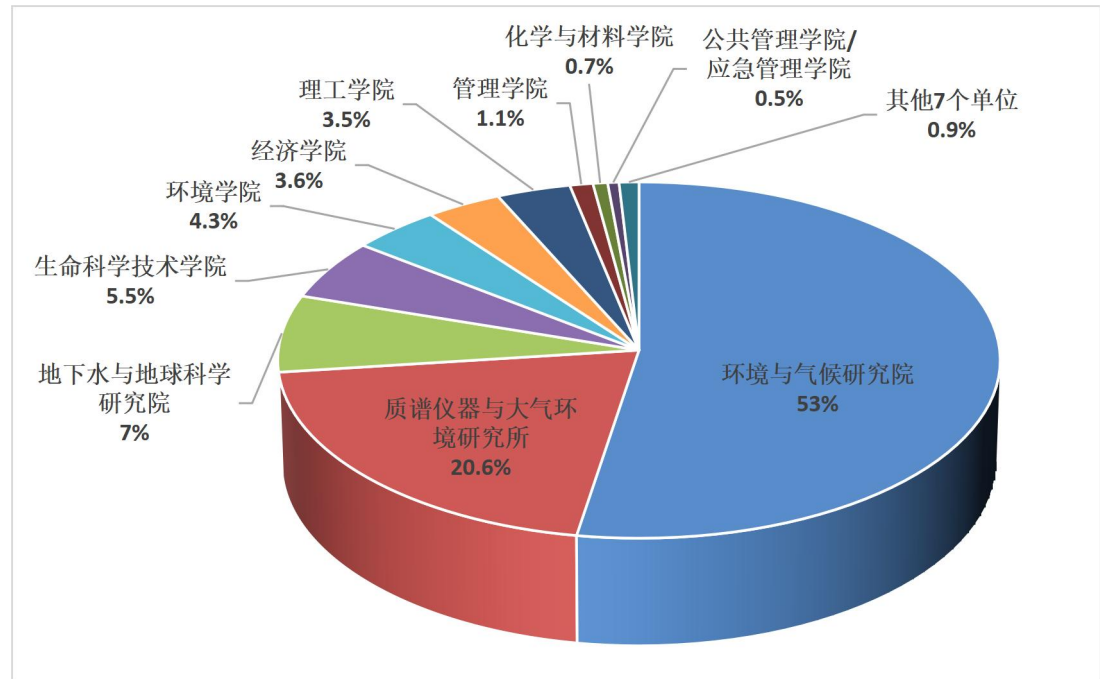


图 3-2-40 我校各单位对地球科学贡献（被引次数）分析

表 3-2-40 我校各单位对地球科学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
环境与气候研究院	4345	33	245	668	1365	1189	273	572				
质谱仪器与大气环境 研究所	1686	15	84	187	321	265	332	95	269	118		
地下水与地球科学 研究院	577		25	63	175	238	76					
生命科学技术学院	449		21	18	8	61	163	34	81	19	11	33
环境学院	349	4	9	219	6	37	52	22				
经济学院	295		3	11		217		40		24		
理工学院	289	2	2	7						22	193	63
管理学院	90		16			12	17	11		34		
化学与材料学院	57		16	14	3			24				
公共管理学院/ 应急管理学院的	44	1	4	12	27							
深圳旅游学院	36		23				13					
力学与建筑工程学院	22		5	5				12				
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	10			10								
智能科学与技术学院 /人工智能产业学院	4		4									
分析测试中心 （实验技术中心）	3				3							

产业经济研究院	1	1										
文学院	1	1										

注：不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，环境与气候研究院、质谱仪器与大气环境研究所、生命科学
技术学院发文较多，共计 21 个单位有发文，详情如下：

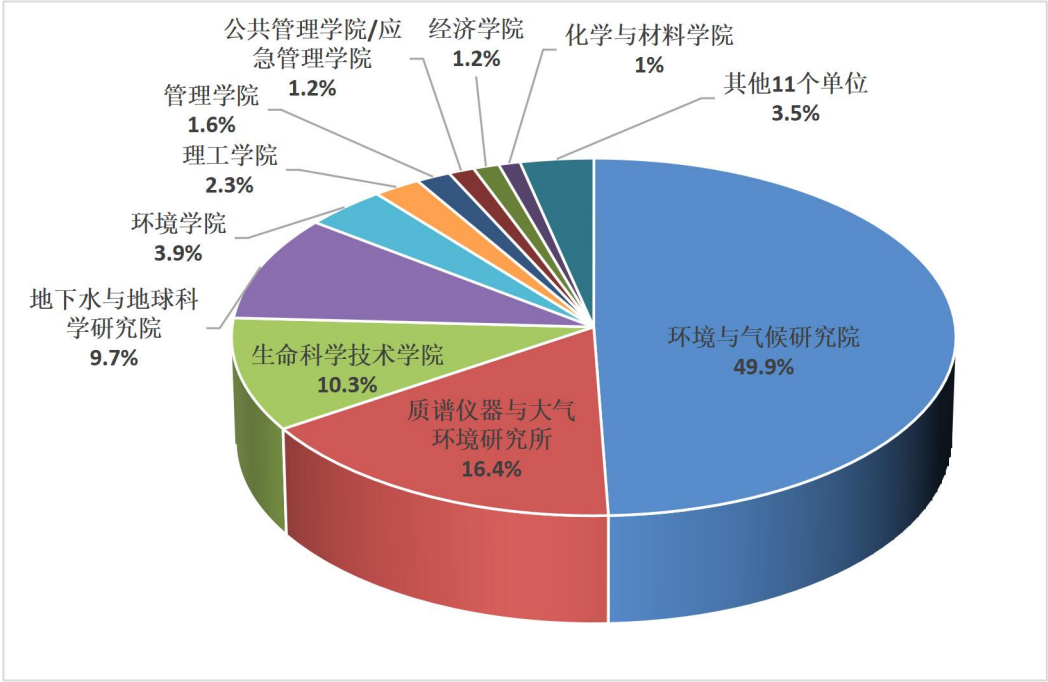


图 3-2-41 地球科学我校各单位发文量分析

表 3-2-41 地球科学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
环境与气候研究院	243	45	49	49	45	45	9	1				
质谱仪器与大气环境 研究所	80	10	11	15	16	8	6	6	5	3		
生命科学技术学院	50	10	7	5	3	5	6	4	3	3	1	3
地下水与地球科学 研究院	47		9	9	13	9	7					
环境学院	19	4	2	5	2	3	2	1				
理工学院	11	1	4	1						1	2	2
管理学院	8	1	2		1	2	1			1		
公共管理学院/ 应急管理学院	6	1	1	2	2							
经济学院	6		1	2		1		1		1		
化学与材料学院	5		2	1	1			1				
深圳旅游学院	4		3				1					
力学与建筑工程学院	3		1	1				1				
文学院	2	2										

产业经济研究院	1	1										
分析测试中心 (实验技术中心)	1				1							
基础医学与公共卫生 学院	1		1									
经济与社会研究院	1			1								
新闻与传播学院	1		1									
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	1			1								
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	1		1									
珠海校区 现代教育技术中心	1	1										

注：不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于100%。

在篇均被引次数方面，经济学院、理工学院、质谱仪器与大气环境研究所较多，详情如下：

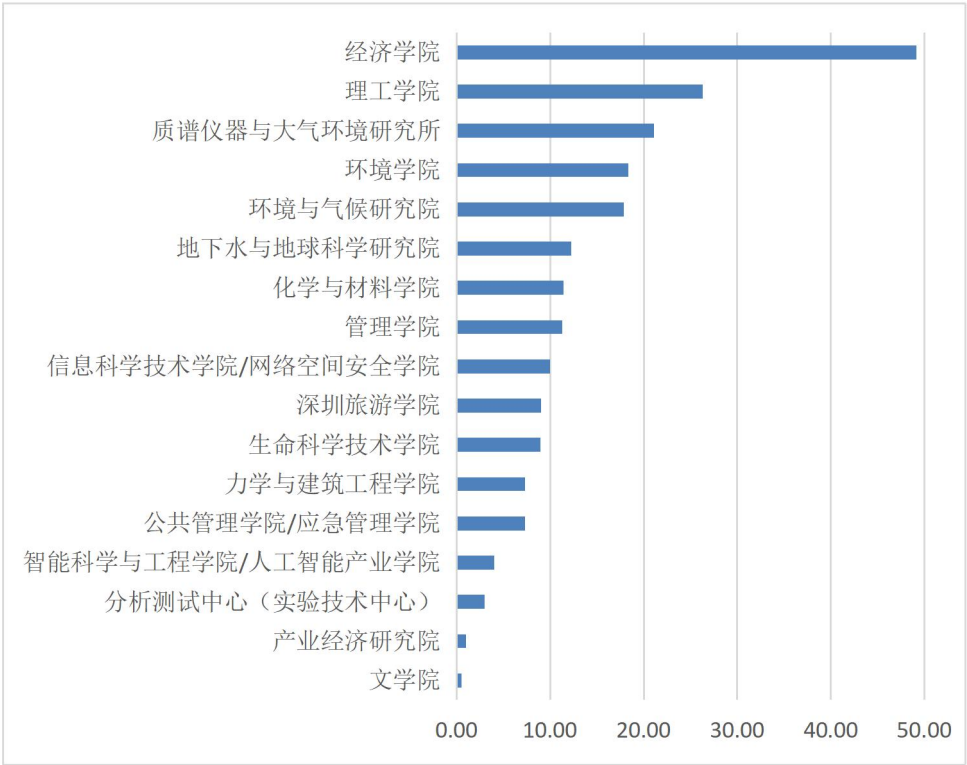


图 3-2-42 地球科学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-42 地球科学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇 均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
经济学院	49.17		3	5.5		217		40		24		
理工学院	26.27	2	0.5	7						22	96.5	31.5
质谱仪器与大气环境 研究所	21.08	1.5	7.64	12.47	20.06	33.13	55.33	15.83	53.8	39.33		
环境学院	18.37	1	4.5	43.8	3	12.33	26	22				

环境与气候研究院	17.88	0.73	5	13.63	30.33	26.42	30.33	572				
地下水与地球科学 研究院	12.28		2.78	7	13.46	26.44	10.86					
化学与材料学院	11.4		8	14	3			24				
管理学院	11.25		8			6	17			34		
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	10			10								
深圳旅游学院	9		7.67				13					
生命科学技术学院	8.98		3	3.6	2.67	12.2	27.17	8.5	27	6.33	11	11
公共管理学院/ 应急管理学院	7.33	1	4	6	13.5							
力学与建筑工程学院	7.33		5	5				12				
智能科学与工程学院 /人工智能产业学院	4		4									
分析测试中心 (实验技术中心)	3				3							
产业经济研究院	1	1										
文学院	0.5	0.5										

3.2.15 免疫学

在被引次数贡献度上，第一临床医学院（附属第一医院）、第二临床医学院、生命科学技术学院排名靠前，共计 16 个单位有贡献，详情如下：

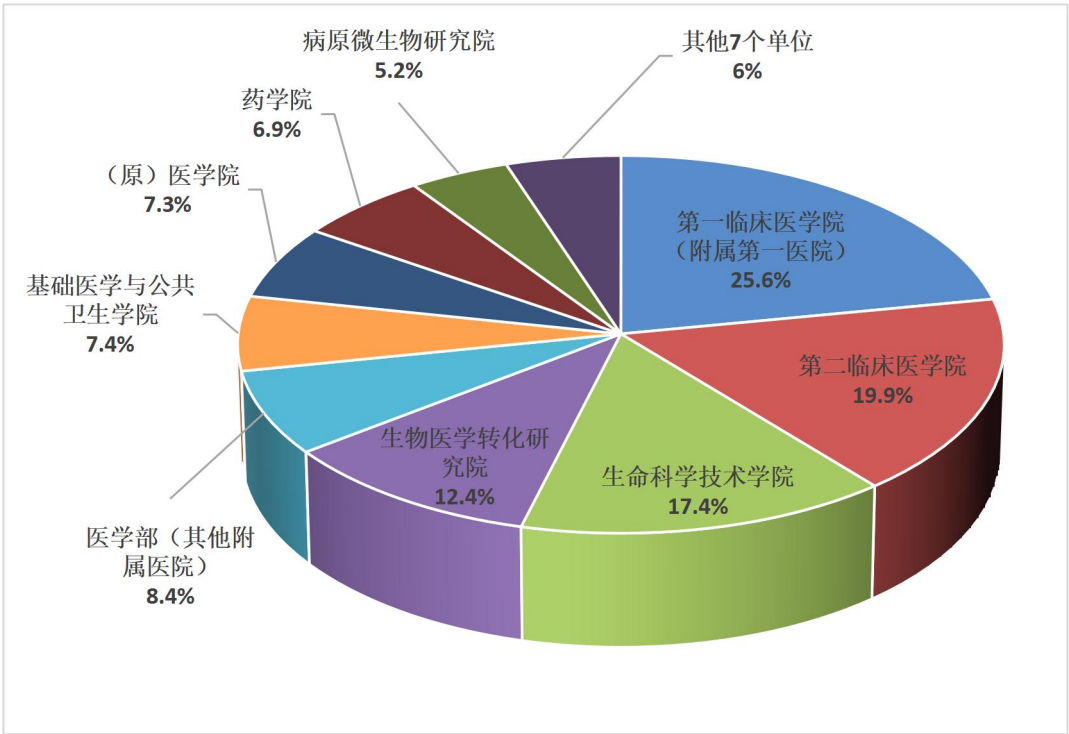


图 3-2-43 我校各单位对免疫学贡献（被引次数）分析

表 3-2-43 我校各单位对免疫学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
第一临床医学院 (附属第一医院)	1649	16	171	260	407	100	246	338	2	38	15	56
第二临床医学院	1277	11	85	528	155	81	95	83	161		34	44
生命科学技术学院	1117	1	37	170	94	70	196	101	65	97	155	131
生物医学转化研究院	799	11	14	184	116	83	165	226				
医学部(其他附属医院)	542	11	21	133	86	49	118	17	8	93		6
基础医学与公共卫生 学院	478	20	113	104	151	85	5					
(原)医学院	472							54	191	124	78	25
药学院	441		1	19	39	44	56	30	67	117	52	16
病原微生物研究院	334	1	93	99	19	107	15					
中医学院	87		3	48			36					
理工学院	73			6						67		
口腔医学院	72		2	5		36	29					
粤港澳中枢神经再生 研究院	48		2			46						
新闻与传播学院	26			26								
环境与气候研究院	20		1		19							
衰老与再生医学研究院	6			6								
其他(未署名具体学院)	51					36			15			

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，第一临床医学院（附属第一医院）、第二临床医学院、生命科学技术学院发文较多，共计 16 个单位有发文，详情如下：

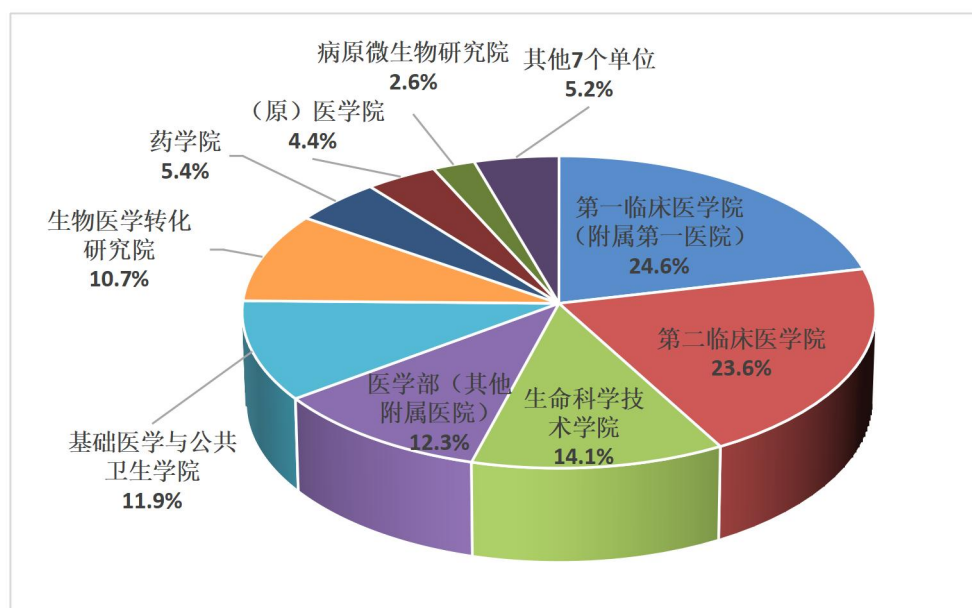


图 3-2-44 免疫学我校各单位发文量分析

表 3-2-44 免疫学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
第一临床医学院 （附属第一医院）	122	37	19	17	17	7	11	6	1	3	2	2
第二临床医学院	117	30	31	22	8	7	5	4	6		2	2
生命科学技术学院	70	6	7	12	3	4	8	4	7	5	9	5
医学部（其他附属医院）	61	18	12	11	5	4	5	1	2	2		1
基础医学与公共卫生 学院	59	17	17	13	7	4	1					
生物医学转化研究院	53	9	10	10	6	6	7	5				
药学院	27		3	4	3	3	2	2	4	3	1	2
（原）医学院	22							4	7	5	3	3
病原微生物研究院	13	1	5	3	2	1	1					
口腔医学院	6		2	1		2	1					
中医学院	5		1	3			1					
理工学院	3			2						1		
新闻与传播学院	3			3								
环境与气候研究院	2		1		1							
粤港澳中枢神经再生 研究院	2		1			1						
衰老与再生医学研究院	1			1								
其他（未署名具体学院）	4					3					1	

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。
2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，病原微生物研究院、理工学院、粤港澳中枢神经再生研究院较多，详情如下：

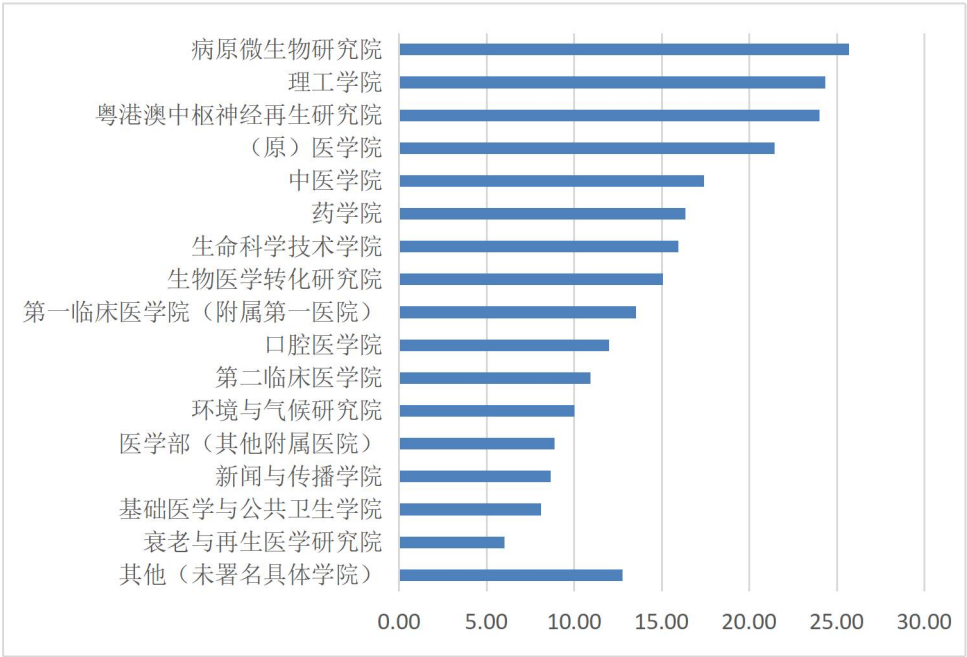


图 3-2-45 免疫学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-45 免疫学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇 均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
病原微生物研究院	25.69	1	18.6	33	9.5	107	15					
理工学院	24.33			3						67		
粤港澳中枢神经再生 研究院	24		2			46						
(原) 医学院	21.45							13.5	27.29	24.8	26	8.33
中医学院	17.4		3	16			36					
药学院	16.33		0.33	4.75	13	14.67	28	15	16.75	39	52	8
生命科学技术学院	15.96	0.17	5.29	14.17	31.33	17.5	24.5	25.25	9.29	19.4	17.22	26.2
生物医学转化研究院	15.08	1.22	1.4	18.4	19.33	13.83	23.57	45.2				
第一临床医学院 (附属第一医院)	13.52	0.43	9	15.29	23.94	14.29	22.36	56.33	2	12.67	7.5	28
口腔医学院	12		1	5		18	29					
第二临床医学院	10.91	0.37	2.74	24	19.38	11.57	19	20.75	26.83		17	22
环境与气候研究院	10		1		19							
医学部(其他附属医院)	8.89	0.61	1.75	12.09	17.2	12.25	23.6	17	4	46.5		6
新闻与传播学院	8.67			8.67								
基础医学与公共卫生 学院	8.1	1.18	6.65	8	21.57	21.25	5					
衰老与再生医学研究院	6			6								
其他(未署名具体学院)	12.75					12						

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.16 微生物学

在被引次数贡献度上，生命科学技术学院、病原微生物研究院、第一临床医学院（附属第一医院）排名靠前，共计 17 个单位有贡献，详情如下：

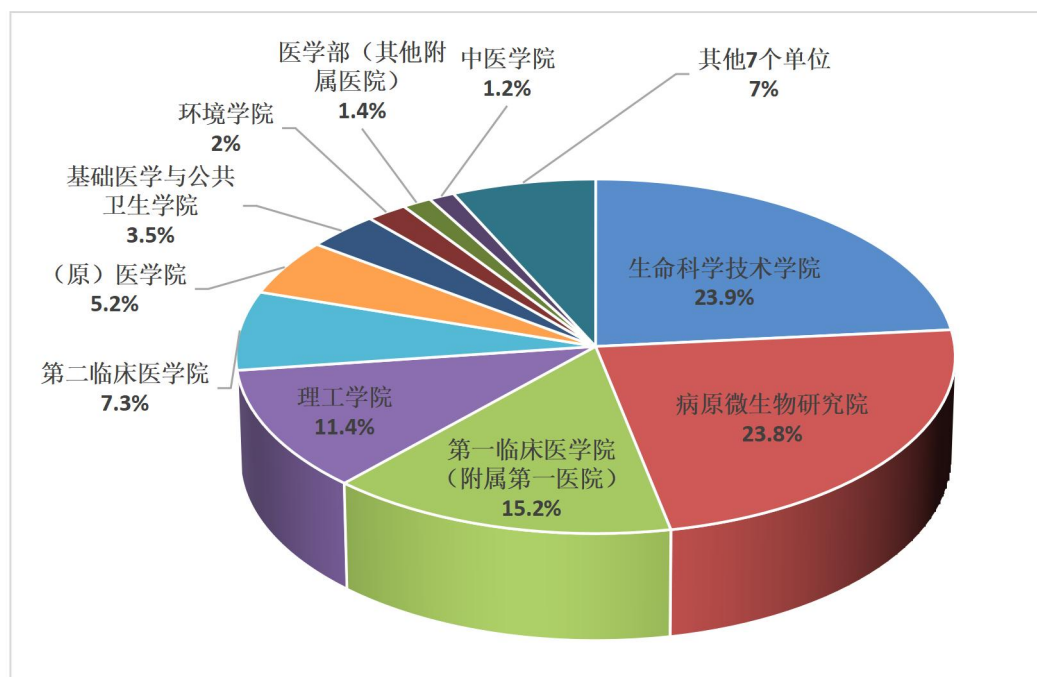


图 3-2-46 我校各单位对微生物学贡献（被引次数）分析

表 3-2-46 我校各单位对微生物学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
生命科学技术学院	1543	6	69	141	160	175	304	85	54	267	76	206
病原微生物研究院	1533	1	66	1302	116	25	23					
第一临床医学院 （附属第一医院）	977		32	434	108	8	54	29	179	23	106	4
理工学院	733	2	34	121	204	309	31	12		15	5	
第二临床医学院	473	16	69	206	118					64		
（原）医学院	336							29	40	26	151	90
基础医学与公共卫生 学院	226	2	2	41	30	8	143					
环境学院	128				27	38	20	43				
医学部（其他附属医院）	91	3	13	33		11	7	17		7		
中医学院	80		22	7	51							
药学院	76	2	3	2	18	6		42				3
护理学院	51				51							
化学与材料学院	44		1					43				
生物医学转化研究院	27						10		17			
口腔医学院	20			2	3	6	9					
法学院/知识产权学院	14					14						
环境与气候研究院	2		2									
其他（未署名具体学院）	215			209	6							

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，生命科学技术学院、理工学院、第二临床医学院发文较多，共计 18 个单位有发文，详情如下：

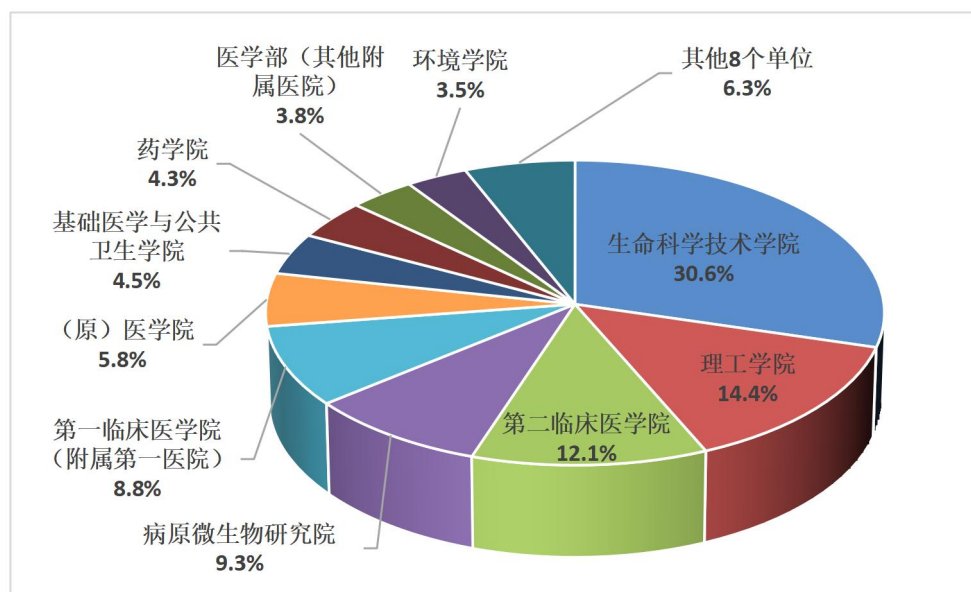


图 3-2-47 微生物学我校各单位发文量分析

表 3-2-47 微生物学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
生命科学技术学院	121	17	15	16	16	12	15	7	4	11	4	4
理工学院	57	7	9	9	14	13	2	1		1	1	
第二临床医学院	48	18	11	15	2					2		
病原微生物研究院	37	4	6	18	7	1	1					
第一临床医学院 (附属第一医院)	35	5	9	3	6	1	3	1	3	1	2	1
(原) 医学院	23							4	3	3	10	3
基础医学与公共卫生 学院	18	7	2	4	2	2	1					
药学院	17	6	2	1	2	1		4				1
医学部(其他附属医院)	15	4	3	2		1	2	1	1	1		
环境学院	14	3	2		3	1	3	2				
口腔医学院	6			1	1	2	2					
生物医学转化研究院	5	2	1				1		1			
中医学院	5	1	1	2	1							
化学与材料学院	3		1					2				
法学院/知识产权学院	1					1						
护理学院	1				1							
环境与气候研究院	1		1									
实验动物管理中心	1	1										
其他(未署名具体学院)	2			1	1							

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。
2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，护理学院、病原微生物研究院、第一临床医学院（附属第一医院）较多，详情如下：

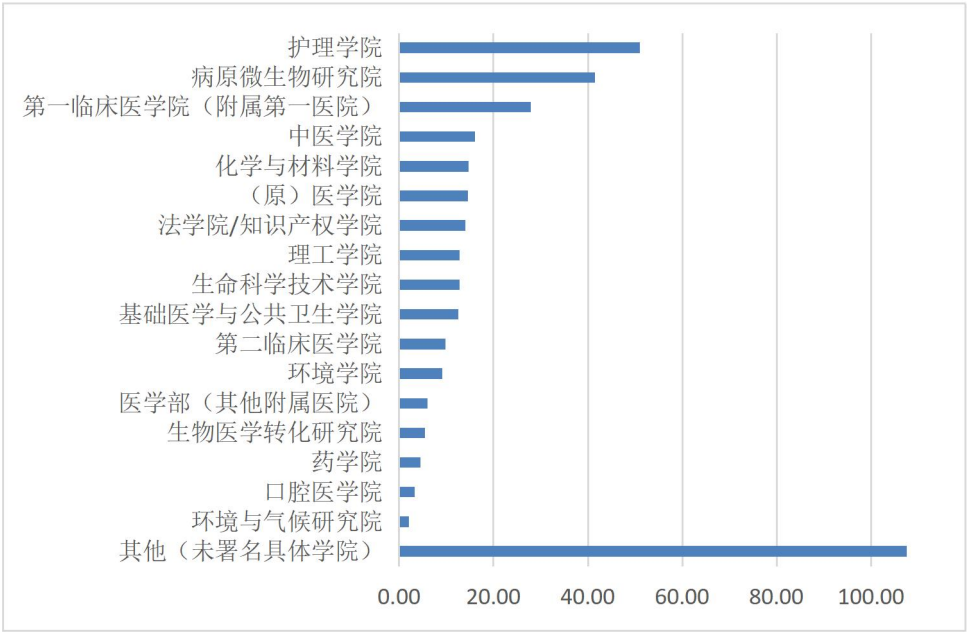


图 3-2-48 微生物学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-48 微生物学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇 均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
护理学院	51				51							
病原微生物研究院	41.43	0.25	11	72.33	16.57	25	23					
第一临床医学院 (附属第一医院)	27.91		3.56	144.67	18	8	18	29	59.67	23	53	4
中医学院	16		22	3.5	51							
化学与材料学院	14.67		1					21.5				
(原) 医学院	14.61							7.25	13.33	8.67	15.1	30
法学院/知识产权学院	14					14						
理工学院	12.86	0.29	3.78	13.44	14.57	23.77	15.5	12		15	5	
生命科学技术学院	12.75	0.35	4.6	8.81	10	14.58	20.27	12.14	13.5	24.27	19	51.5
基础医学与公共卫生 学院	12.56	0.29	1	10.25	15	4	143					
第二临床医学院	9.85	0.89	6.27	13.73	59					32		
环境学院	9.14				9	38	6.67	21.5				
医学部(其他附属医院)	6.07	0.75	4.33	16.5		11	3.5	17		7		
生物医学转化研究院	5.4						10		17			
药学院	4.47	0.33	1.5	2	9	6		10.5				3
口腔医学院	3.33			2	3	3	4.5					
环境与气候研究院	2		2									
其他(未署名具体学院)	107.5			209	6							

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.2.17 经济与商业

在被引次数贡献度上，管理学院、经济学院、经济与社会研究院排名靠前，共计 19 个单位有贡献，详情如下：

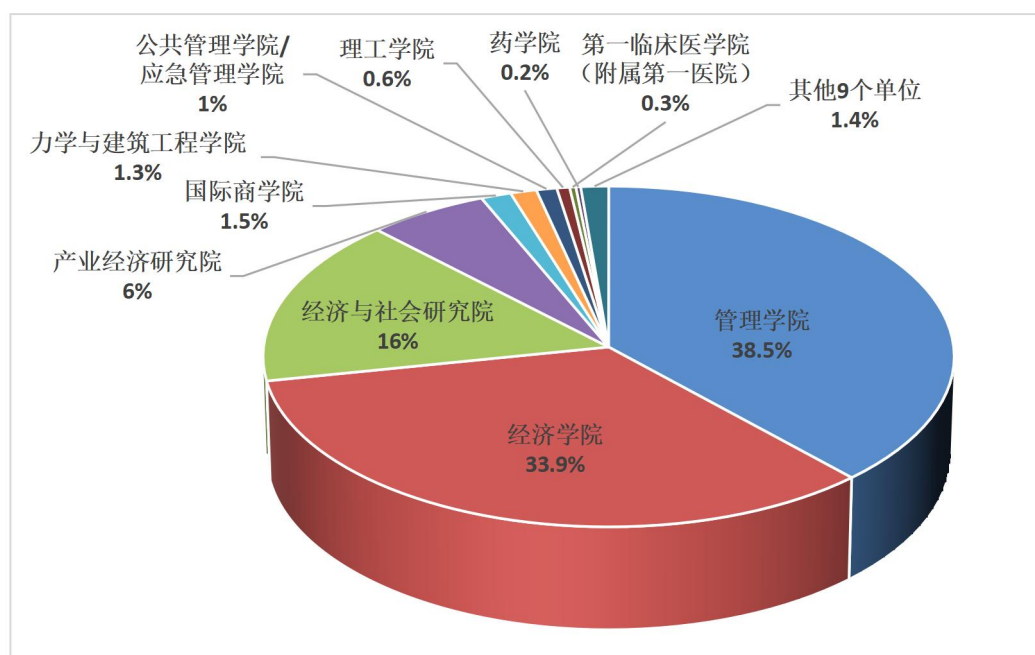


图 3-2-49 我校各单位对经济与商业贡献（被引次数）分析

表 3-2-49 我校各单位对经济与商业贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
管理学院	2605	16	175	317	476	799	235	120	405	18	16	28
经济学院	2294	22	151	368	513	485	217	178	173	112	51	24
经济与社会研究院	1083	6	48	308	25	192	355	133	16			
产业经济研究院	406	3	26	17	24	53	50	58	56	55	13	51
国际商学院	102	2	4	13	18	10	18	37				
力学与建筑工程学院	88			4			15	69				
公共管理学院/ 应急管理学院	69	1	5	4						59		
理工学院	43								43			
第一临床医学院 （附属第一医院）	21					21						
药学院	16		16									
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	15				4	1	10					
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	15		12	2	1							
暨南大学伯明翰大学 联合学院	14		1	13								
文学院	10					10						
大数据决策研究所	9				2				7			
深圳旅游学院	3		3									
新闻与传播学院	3				3							
（原）电气信息学院	2								2			
法学院/知识产权学院	2								2			
其他（未署名具体学院）	20		7			13						

注：不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，经济学院、管理学院、经济与社会研究院发文较多，共计 20 个单位有发文，详情如下：

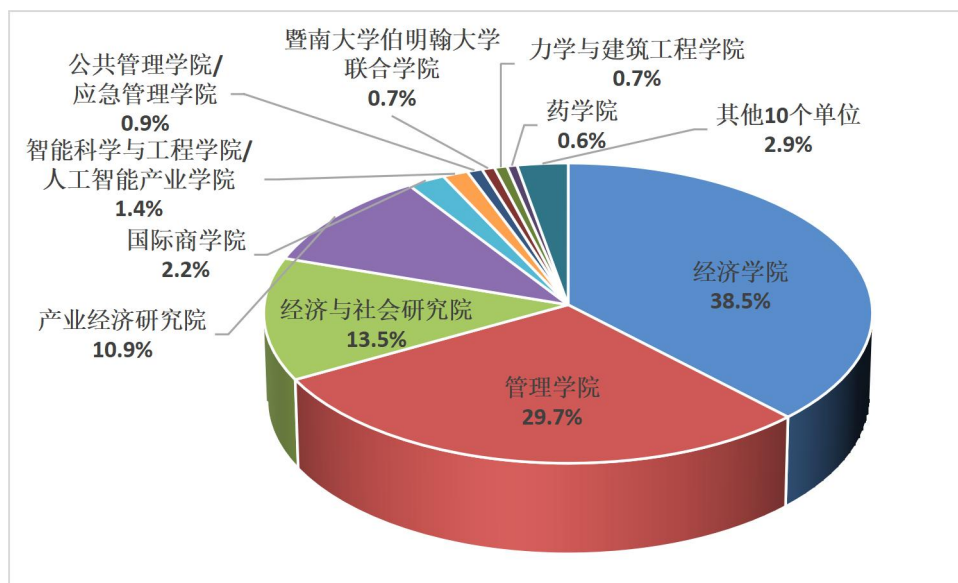


图 3-2-50 经济与商业我校各单位发文量分析

表 3-2-50 经济与商业我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
经济学院	266	46	52	45	41	31	17	12	11	5	4	2
管理学院	205	33	51	32	25	26	15	7	10	2	2	2
经济与社会研究院	93	13	24	20	6	12	13	4	1			
产业经济研究院	75	6	11	8	10	7	6	6	8	4	5	4
国际商学院	15	2	3	4	2	1	1	2				
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	10	3	5	1	1							
公共管理学院/ 应急管理學院	6	1	1	2						1		1
暨南大学伯明翰大学 联合学院	5	2	1	2								
力学与建筑工程学院	5			1			1	3				
药学院	4	1	3									
深圳旅游学院	3	1	1		1							
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	3				1	1	1					
大数据决策研究所	2				1				1			
新闻与传播学院	2	1			1							
第一临床医学院 (附属第一医院)	1					1						
(原) 电气信息学院	1								1			
法学院/知识产权学院	1								1			
理工学院	1								1			
外国语学院	1			1								
文学院	1					1						
其他(未署名具体学院)	4		2		1	1						

注：不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，理工学院、第一临床医学院（附属第一医院）、力学与建筑工程学院较多，详情如下：

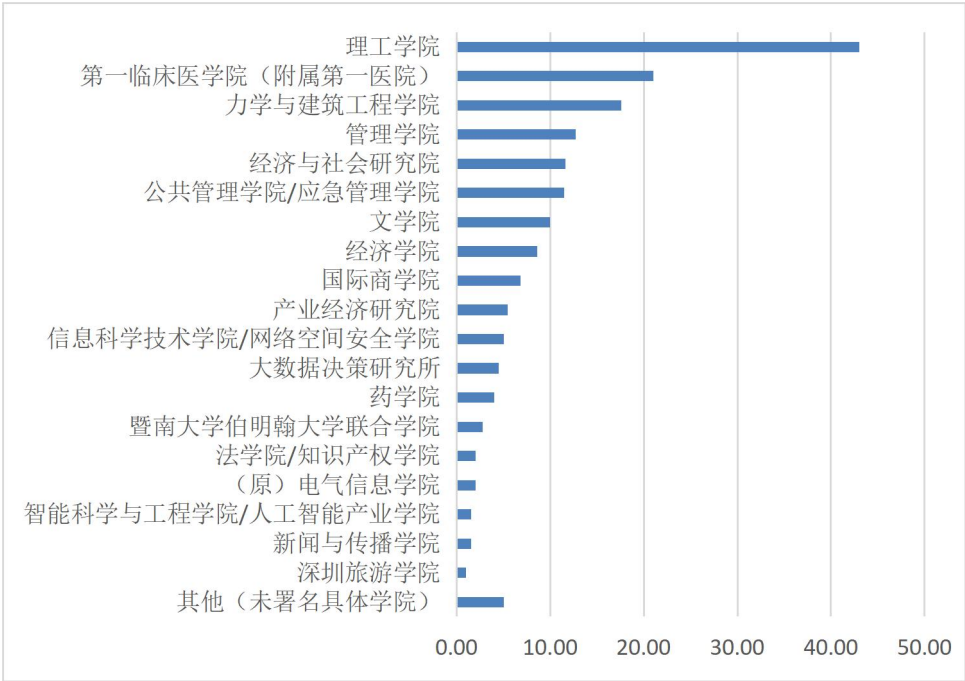


图 3-2-51 经济与商业我校各单位篇均被引次数分析

表 3-2-51 经济与商业我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
理工学院	43								43			
第一临床医学院（附属第一医院）	21					21						
力学与建筑工程学院	17.6			4			15	23				
管理学院	12.71	0.48	3.43	9.91	19.04	30.73	15.67	17.14	40.5	9	8	14
经济与社会研究院	11.65	0.46	2	15.4	4.17	16	27.31	33.25	16			
公共管理学院/应急管理学院	11.5	1	5	2						59		
文学院	10					10						
经济学院	8.62	0.48	2.90	8.18	12.51	15.65	12.76	14.83	15.73	22.4	12.75	12
国际商学院	6.8	1	1.33	3.25	9	10	18	18.5				
产业经济研究院	5.41	0.5	2.36	2.13	2.4	7.57	8.33	9.67	7	13.75	2.6	12.75
信息科学技术学院/网络空间安全学院	5				4	1	10					
大数据决策研究所	4.5				2				7			
药学院	4		5.33									
暨南大学伯明翰大学联合学院	2.8		1	6.5								
（原）电气信息学院	2								2			
法学院/知识产权学院	2								2			
新闻与传播学院	1.5				3							
智能科学与工程学院/人工智能产业学院	1.5		2.4	2	1							
深圳旅游学院	1		3									
其他（未署名具体学院）	5		3.5			13						

3.3 各单位对我校未进入 ESI 前 1% 的各学科贡献分析

3.3.1 物理学

在被引次数贡献度上，理工学院、光子技术研究院、信息科学技术学院/网络空间安全学院排名靠前，共计 29 个单位有贡献，详情如下：

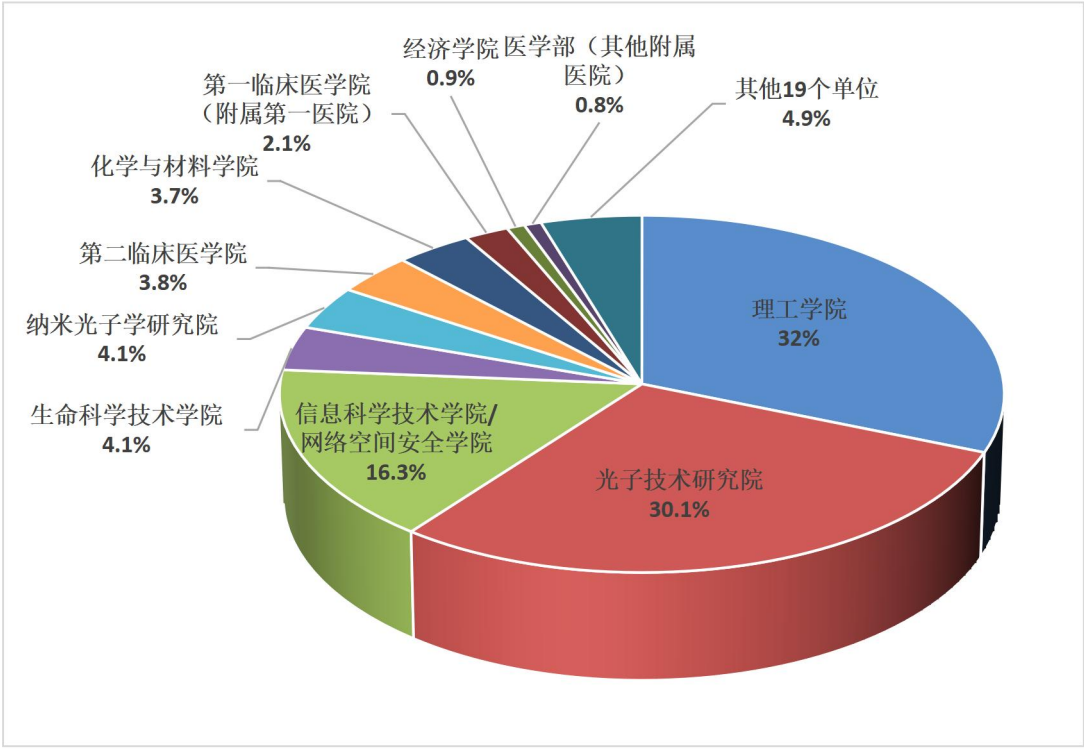


图 3-3-1 我校各单位对物理学贡献（被引次数）分析

表 3-3-1 我校各单位对物理学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
理工学院	5944	35	386	698	571	915	1102	668	492	311	467	299
光子技术研究院	5589	62	270	364	561	528	575	792	780	499	750	408
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	3022	11	224	275	751	541	558	250	92	92	198	30
生命科学技术学院	760	2	9	107	11	13	70	119	69	205	67	88
纳米光子学研究院	753	9	120	156	158	122	55	133				
第二临床医学院	706		67	223	385		28	3				
化学与材料学院	689	2	48	243	122	166	18	90				

第一临床医学院 (附属第一医院)	397	1	30	183	51	6	9	58		49	10	
经济学院	163		1		51	99	12					
医学部(其他附属医院)	154		106	20	9	19						
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	145	1	35	25	24		60					
力学与建筑工程学院	143		4	7	3	3	21	105				
药学院	143	1	5	109	14					14		
环境学院	115			29	22	14	44			6		
粤港澳中枢神经再生 研究院	106		12	31	24		39					
大数据决策研究所	81				27	18		36				
管理学院	22				22							
中医学院	22			22								
(原)医学院	21									2		19
质谱仪器与大气环境 研究所	21		1	20								
生物医学转化研究院	14				14							
(原)电气信息学院	10					10						
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	9				9							
华文学院	8			1							7	
基础医学与公共卫生 学院	8	7	1									
包装工程学院	6						6					
病原微生物研究院	6		6									
环境与气候研究院	6			6								
新闻与传播学院	6			6								
其他(未署名具体学院)	15		2		9	4						

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，理工学院、光子技术研究院、信息科学技术学院/网络空间安全学院发文较多，共计 30 个单位有发文，详情如下：

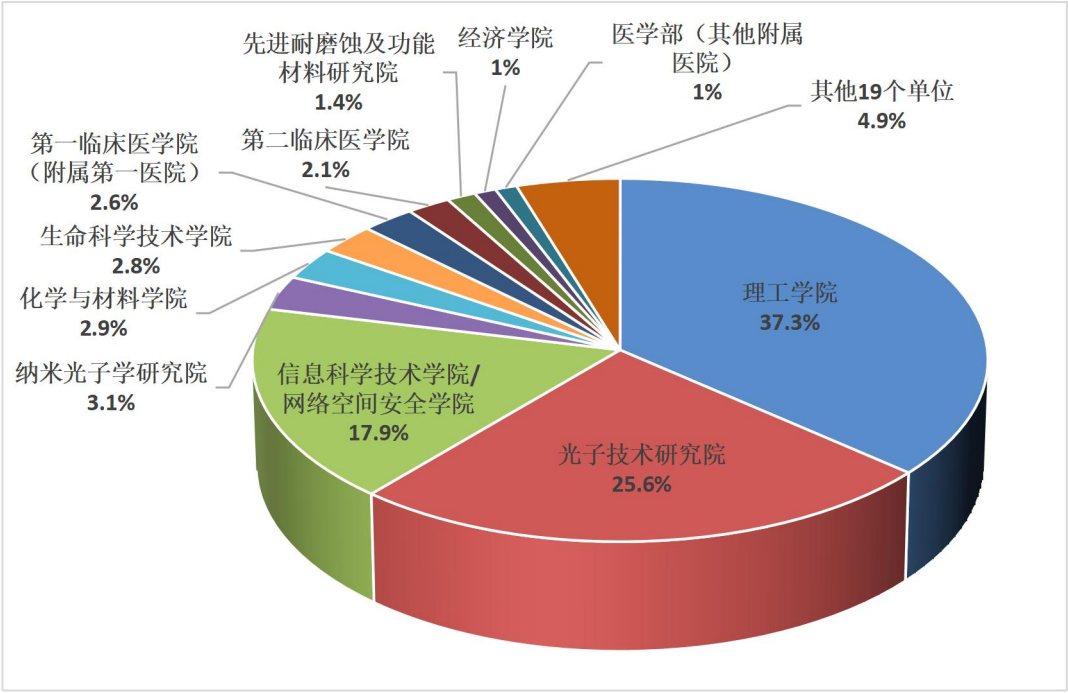


图 3-3-2 物理学我校各单位发文量分析

表 3-3-2 物理学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
理工学院	537	70	89	75	54	66	53	35	23	26	25	21
光子技术研究院	368	41	52	43	33	26	36	40	27	24	29	17
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	258	31	47	38	40	27	30	16	9	9	9	2
纳米光子学研究院	45	8	12	11	5	4	3	2				
化学与材料学院	42	7	7	10	5	6	2	5				
生命科学技术学院	40	2	1	6	1	2	2	3	3	8	6	6
第一临床医学院 (附属第一医院)	37	8	4	8	3	2	3	3		4	2	
第二临床医学院	30	3	7	11	6		2	1				
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	20	2	7	2	6	1	2					
经济学院	15		1		6	6	2					
医学部 (其他附属医院)	15	2	9	1	1	2						

药学院	10	3	2	3	1					1		
环境学院	9	1	1	2	2	1	1			1		
力学与建筑工程学院	9	1	1	2	1	1	2	1				
粤港澳中枢神经再生 研究院	6	1	1	2	1		1					
大数据决策研究所	5				1	1		3				
华文学院	4			1							3	
基础医学与公共卫生 学院	4	3	1									
质谱仪器与大气环境 研究所	4		2	2								
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	3			1	2							
（原）医学院	2									1		1
病原微生物研究院	2		1	1								
（原）电气信息学院	2					2						
管理学院	2	1			1							
包装工程学院	1						1					
环境与气候研究院	1			1								
生物医学转化研究院	1				1							
外国语学院	1										1	
新闻与传播学院	1			1								
中医学院	1			1								
其他（未署名具体学院）	3		1		1	1						

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，第二临床医学院、中医学院、生命科学技术学院较多，详情如下：

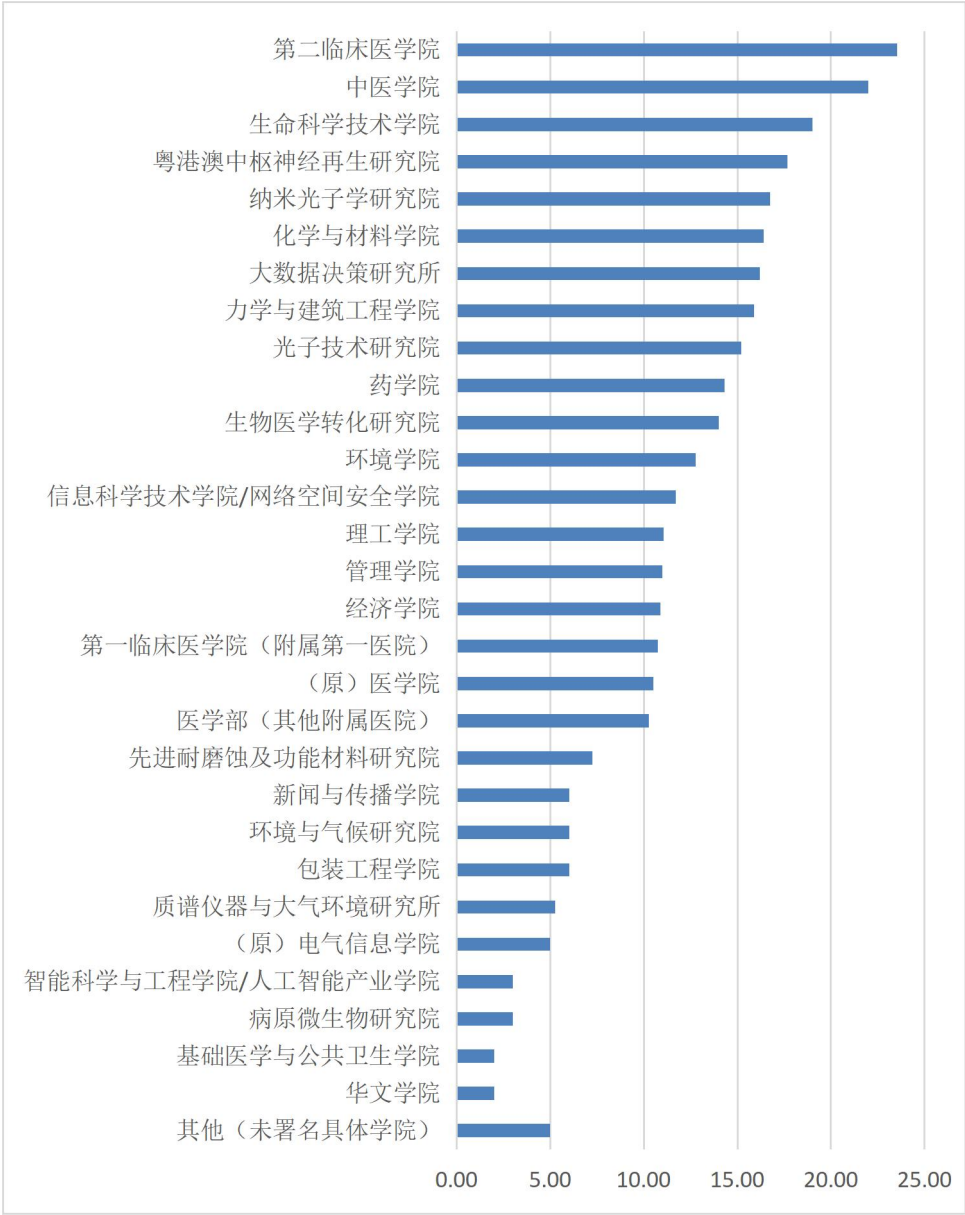


图 3-3-3 物理学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-3-3 物理学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇 均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
第二临床医学院	23.53		9.57	20.27	64.17		14	3				
中医学院	22			22								
生命科学技术学院	19	1	9	17.83	11	6.5	35	39.67	23	25.63	11.17	14.67
粤港澳中枢神经再生 研究院	17.67		12	15.5	24		39					
纳米光子学研究院	16.73	1.13	10	14.18	31.6	30.5	18.33	66.5				

化学与材料学院	16.4	0.29	6.86	24.3	24.4	27.67	9	18				
大数据决策研究所	16.2				27	18		12				
力学与建筑工程学院	15.89		4	3.5	3	3	10.5	105				
光子技术研究院	15.19	1.51	5.19	8.47	17	20.31	15.97	19.8	28.89	20.79	25.86	24
药学院	14.3	0.33	2.5	36.33	14					14		
生物医学转化研究院	14				14							
环境学院	12.78			14.5	11	14	44			6		
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	11.71	0.35	4.77	7.24	18.78	20.04	18.6	15.63	10.22	10.22	22	15
理工学院	11.07	0.5	4.34	9.31	10.57	13.86	20.79	19.09	21.39	11.96	18.68	14.24
管理学院	11				22							
经济学院	10.87		1		8.5	16.5	6					
第一临床医学院 (附属第一医院)	10.73	0.13	7.5	22.88	17	3	3	19.33		12.25	5	
(原) 医学院	10.5									2		19
医学部(其他附属医院)	10.27		11.78	20	9	9.5						
先进耐磨蚀及功能材料 研究院	7.25	0.5	5	12.5	4		30					
包装工程学院	6						6					
环境与气候研究院	6			6								
新闻与传播学院	6			6								
质谱仪器与大气环境 研究所	5.25		0.5	10								
(原) 电气信息学院	5					5						
病原微生物研究院	3		6									
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	3				4.5							
华文学院	2			1							2.33	
基础医学与公共卫生 学院	2	2.33	1									
其他(未署名具体学院)	5		2		9	4						

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.3.2 精神病学与心理学

在被引次数贡献度上，第一临床医学院（附属第一医院）、管理学院、粤港澳中枢神经再生研究院排名靠前，共计 22 个单位有贡献，详情如下：

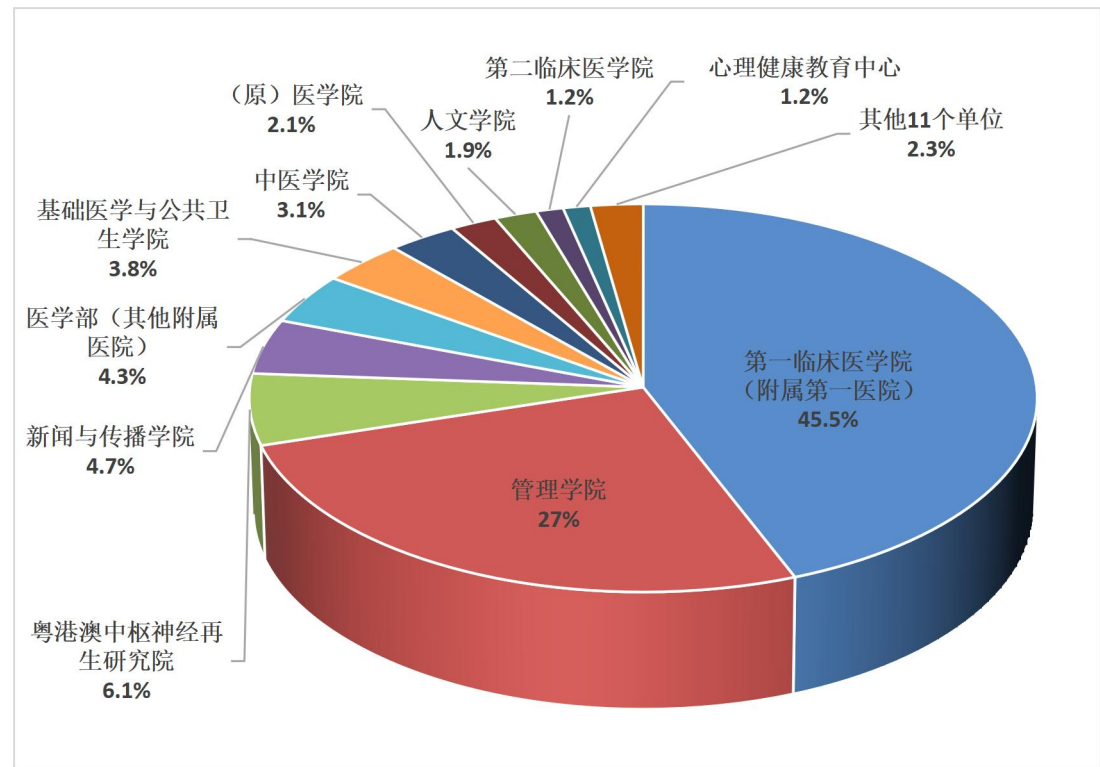


图 3-3-4 我校各单位对精神病学与心理学贡献（被引次数）分析

表 3-3-4 我校各单位对精神病学与心理学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
第一临床医学院 （附属第一医院）	1456	35	71	236	201	131	110	89	154	231	55	143
管理学院	865	8	80	90	186	83	75	122	44	68	45	64
粤港澳中枢神经再生 研究院	196		13	24	51	22	43		16	27		
新闻与传播学院	151		84	32	1	32			1		1	
医学部 （其他附属医院）	138		17	7	114							
基础医学与公共卫 生学院	120	1	31	19	59		10					
中医学院	99		27	45	27							
（原）医学院	67							15			52	
人文学院	61	1	6	34			20					
第二临床医学院	39					39						
心理健康教育中心	39					15	21		3			

经济学院	21		2	19								
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	11			6	5							
经济与社会研究院	8	1				7						
生命科学技术学院	8		8									
华文学院	6			2		2	2					
深圳旅游学院	6		6									
护理学院	5		5									
外国语学院	5			5								
法学院/ 知识产权学院	2		2									
体育学院	2	1	1									
幼儿园	1		1									

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，第一临床医学院（附属第一医院）、管理学院、新闻与传播学院发文较多，共计 24 个单位有发文，详情如下：

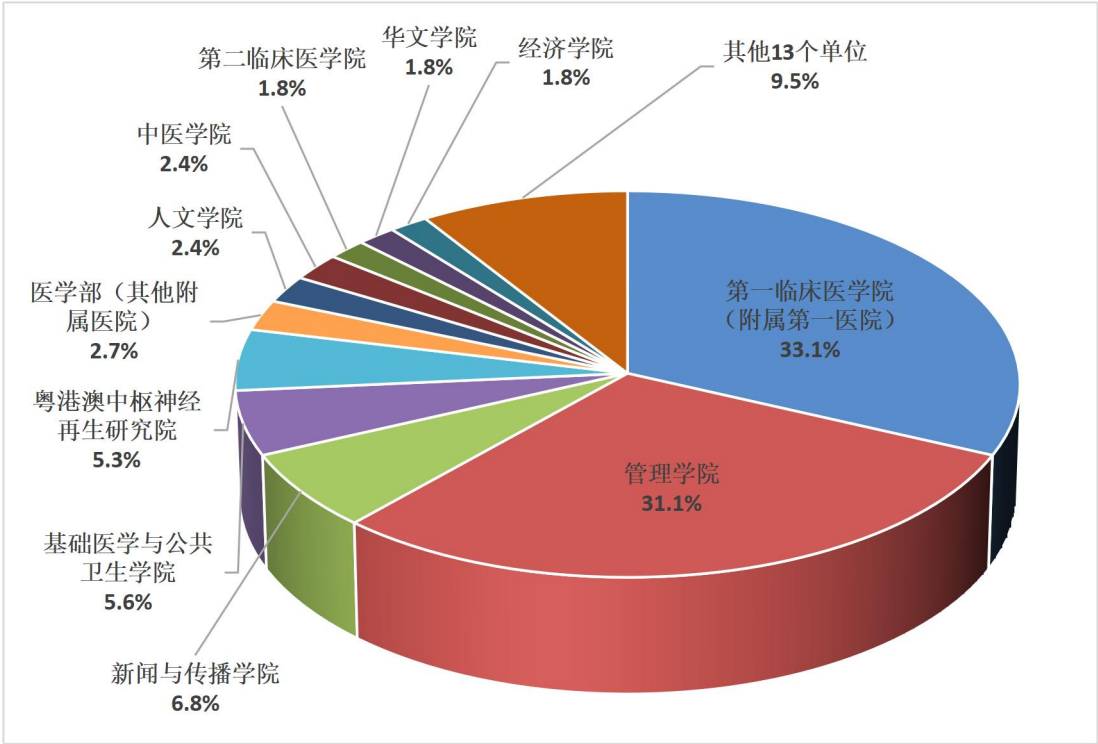


图 3-3-5 精神病学与心理学我校各单位发文量分析

表 3-3-5 精神病学与心理学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
第一临床医学院 (附属第一医院)	112	19	17	19	9	8	7	4	5	11	4	9
管理学院	105	19	27	11	10	9	8	9	4	3	2	3
新闻与传播学院	23	5	5	6	1	4			1		1	
基础医学与公共卫生 学院	19	8	7	2	1		1					
粤港澳中枢神经再生 研究院	18	1	5	3	2	2	2		2	1		
医学部(其他附属医院)	9	2	5	1	1							
人文学院	8	2	4	1			1					
中医学院	8		3	3	2							
第二临床医学院	6	4	1			1						
华文学院	6	2		2		1	1					
经济学院	6	3	1	2								
深圳旅游学院	5	1	3	1								
心理健康教育中心	5	2				1	1		1			
护理学院	4	1	3									
外国语学院	4			4								
经济与社会研究院	3	2				1						
(原) 医学院	2							1			1	
体育学院	2	1	1									
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	2			1	1							
法学院/知识产权学院	1		1									
马克思主义学院	1		1									
生命科学技术学院	1		1									
艺术学院/珠江电影学院	1	1										
幼儿园	1		1									

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，（原）医学院、医学部（其他附属医院）、第一临床医学院（附属第一医院）较多，详情如下：

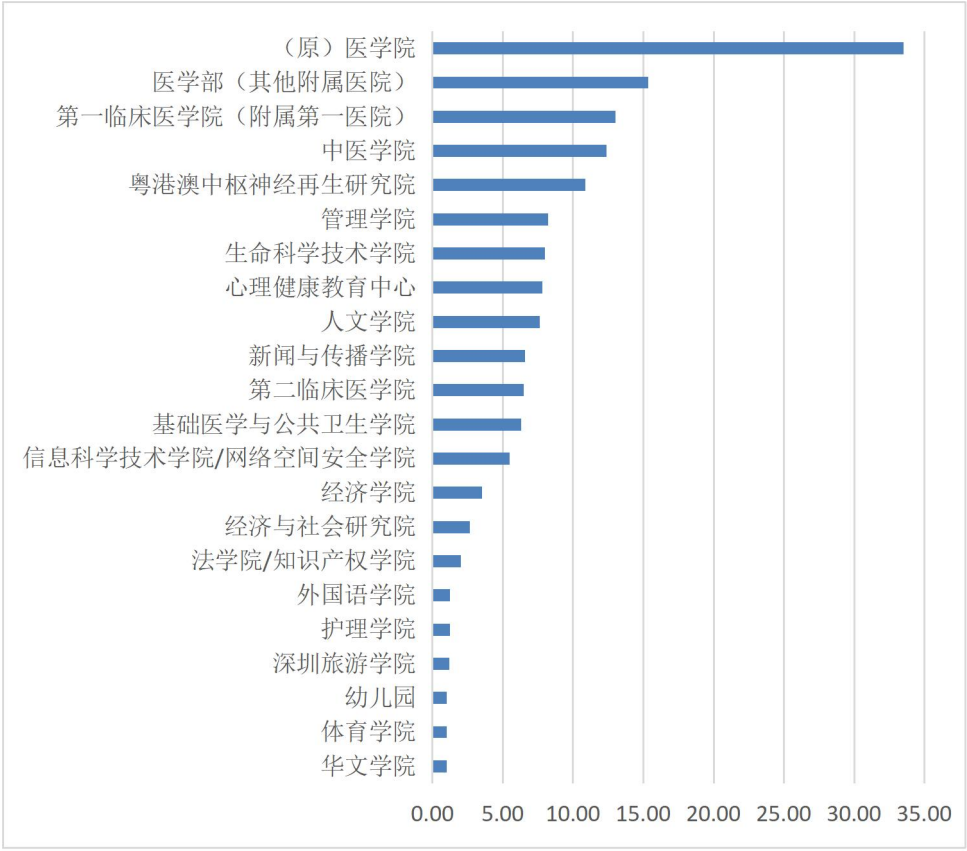


图 3-3-6 精神病学与心理学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-3-6 精神病学与心理学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
(原) 医学院	33.5							15			52	
医学部 (其他附属医院)	15.33		3.4	7	114							
第一临床医学院 (附属第一医院)	13	1.84	4.18	12.42	22.33	16.38	15.71	22.25	30.8	21	13.75	15.89
中医学院	12.38		9	15	13.5							
粤港澳中枢神经再生研究院	10.89		2.6	8	25.5	11	21.5		8	27		
管理学院	8.24	0.42	2.96	8.18	18.6	9.22	9.38	13.56	11	22.67	22.5	21.33
生命科学技术学院	8		8									
心理健康教育中心	7.8					15	21		3			
人文学院	7.63	0.5	1.5	34			20					
新闻与传播学院	6.57		16.8	5.33	1.	8			1		1	
第二临床医学院	6.5					39						

基础医学与公共卫生学院	6.32	0.13	4.43	9.5	59		10					
信息科学技术学院/网络空间安全学院	5.5			6	5							
经济学院	3.5		2.	9.5								
经济与社会研究院	2.67	0.5				7						
法学院/知识产权学院	2		2									
护理学院	1.25		1.67									
外国语学院	1.25			1.25								
深圳旅游学院	1.2		2									
华文学院	1			1		2	2					
体育学院	1	1	1									
幼儿园	1		1									

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.3.3 数学

在被引次数贡献度上，信息科学技术学院/网络空间安全学院、经济学院、包装工程学院排名靠前，共计 17 个单位有贡献，详情如下：

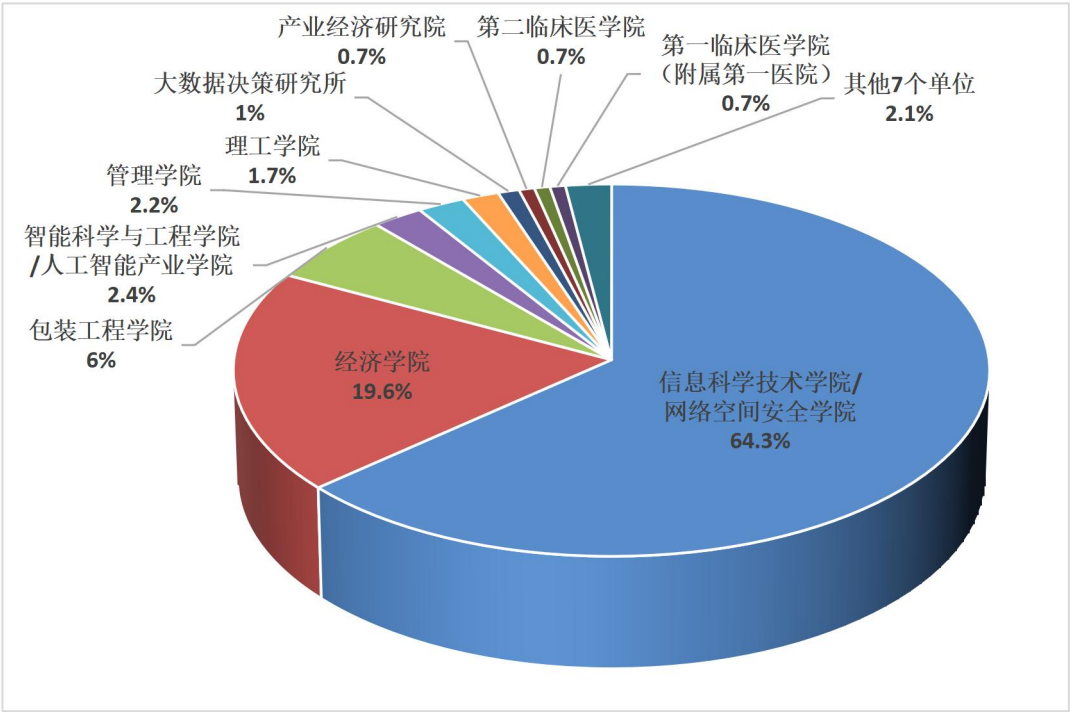


图 3-3-7 我校各单位对数学贡献（被引次数）分析

表 3-3-7 我校各单位对数学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	1448	3	39	84	193	129	229	93	101	321	158	98
经济学院	441		19	23	88	63	49	65	103	18	6	7
包装工程学院	136							40	40	23	24	9
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	53	1	7	45								
管理学院	49	1	5	9		34						
理工学院	38		3				21	11				3
大数据决策研究所	22				3			19				
产业经济研究院	16									5	7	4
第二临床医学院	16	3	5	8								
第一临床医学院 （附属第一医院）	16	1	9		6							
深圳旅游学院	12			1			6					5
环境学院	10			10								
公共管理学院/ 应急管理学院	7				2	5						
（原）电气信息学院	6					4	2					
国际商学院	5			5								
新闻与传播学院	3		3									
医学部（其他附属医院）	1			1								
珠海校区 （未署名具体学院）	3									1		2

注：不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，信息科学技术学院/网络空间安全学院、经济学院、包装工程学院发文较多，共计 19 个单位有发文，详情如下：

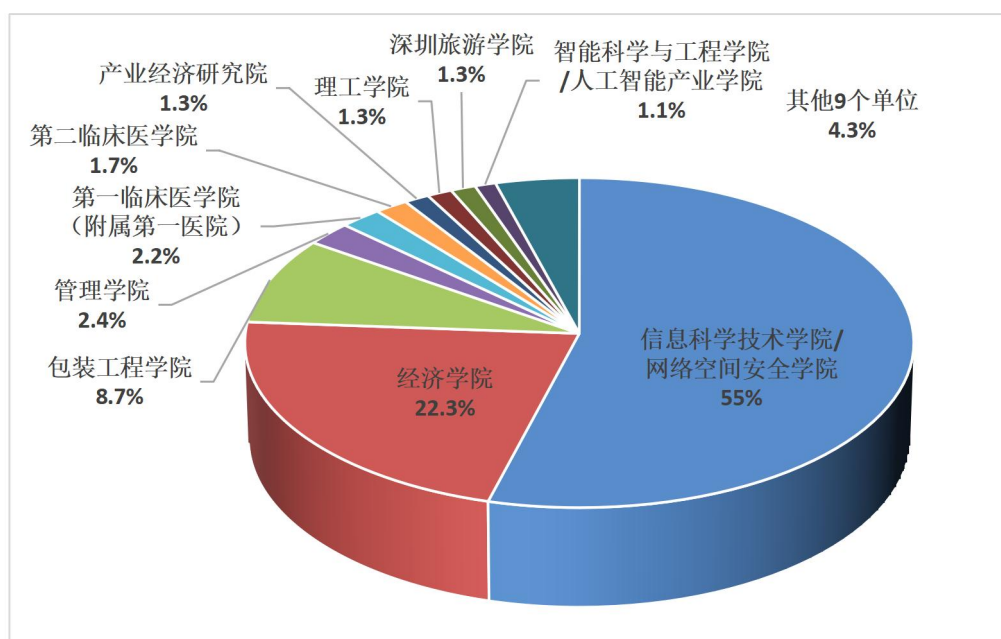


图 3-3-8 数学我校各单位发文量分析

表 3-3-8 数学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	254	15	30	34	32	22	26	16	16	26	19	18
经济学院	103	6	10	17	20	13	11	5	12	5	2	2
包装工程学院	40						2	13	12	7	5	1
管理学院	11	1	4	2	2	2						
第一临床医学院 (附属第一医院)	10	4	4		2							
第二临床医学院	8	5	2	1								
产业经济研究院	6	1								2	2	1
理工学院	6	2	1				1	1				1
深圳旅游学院	6	1		1			2					2
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	5	2	1	2								
公共管理学院/ 应急管理学院	4	1		1	1	1						
(原) 电气信息学院	3					2	1					
大数据决策研究所	2				1			1				
新闻与传播学院	2	1	1									
医学部(其他附属医院)	2	1		1								
国际商学院	1			1								
环境学院	1			1								
人力资源开发与管理处	1				1							
药学院	1	1										
珠海校区 (未署名具体学院)	2									1		1
其他(未署名具体学院)	1	1										

注：不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，大数据决策研究所、智能科学与工程学院/人工智能产业学院、环境学院较多，详情如下：

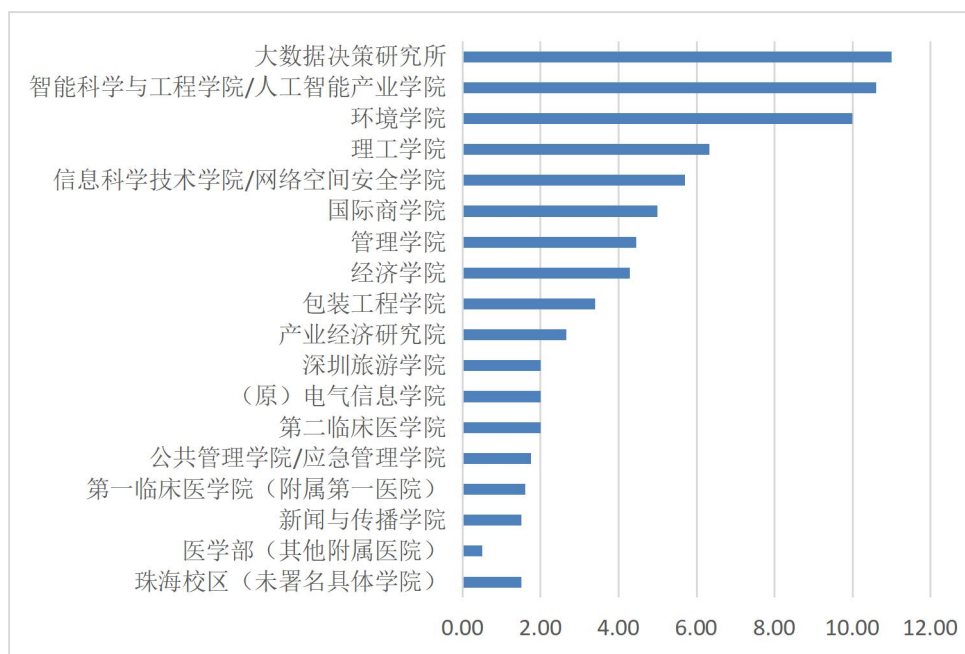


图 3-3-9 数学我校各单位篇均被引次数分析

表 3-3-9 数学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
大数据决策研究所	11				3			19				
智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	10.6	0.5	7	22.5								
环境学院	10			10								
理工学院	6.33		3				21	11				3
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	5.7	0.2	1.3	2.47	6.03	5.86	8.81	5.81	6.31	12.35	8.32	5.44
国际商学院	5			5								
管理学院	4.45	1	1.25	4.5		17						
经济学院	4.28		1.9	1.35	4.4	4.85	4.45	13	8.58	3.6	3	3.5
包装工程学院	3.4							3.08	3.33	3.29	4.8	9
产业经济研究院	2.67									2.5	3.5	4
第二临床医学院	2	0.6	2.5	8								
(原)电气信息学院	2					2	2					
深圳旅游学院	2			1			3					2.5
公共管理学院/ 应急管理学院	1.75				2	5						
第一临床医学院 (附属第一医院)	1.6	0.25	2.25		3							
新闻与传播学院	1.5		3									
医学部(其他附属医院)	0.5			1								
珠海校区 (未署名具体学院)	1.5									1		2

3.3.4 综合交叉学科

在被引次数贡献度上，生命科学技术学院、药学院、第一临床医学院（附属第一医院）排名靠前，共计 12 个单位有贡献，详情如下：

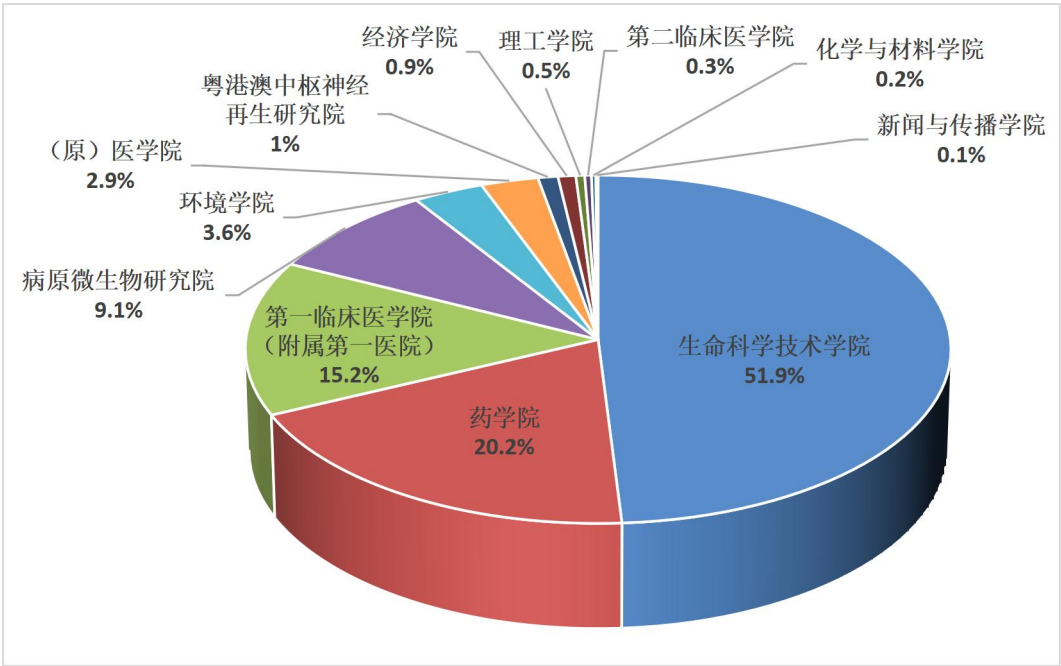


图 3-3-10 我校各单位对综合交叉学科贡献（被引次数）分析

表 3-3-10 我校各单位对综合交叉学科贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
生命科学技术学院	458			12	380		66					
药学院	178			36		113				17		12
第一临床医学院 (附属第一医院)	134							26			23	85
病原微生物研究院	80			80								
环境学院	32						6	26				
(原) 医学院	26							26				
粤港澳中枢神经再生 研究院	9			9								
经济学院	8		2				6					
理工学院	4									4		
第二临床医学院	3		3									
化学与材料学院	2		2									
新闻与传播学院	1			1								

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在发文量方面，药学院、生命科学技术学院、第一临床医学院（附属第一医院）发文较多，共计 14 个单位有发文，详情如下：

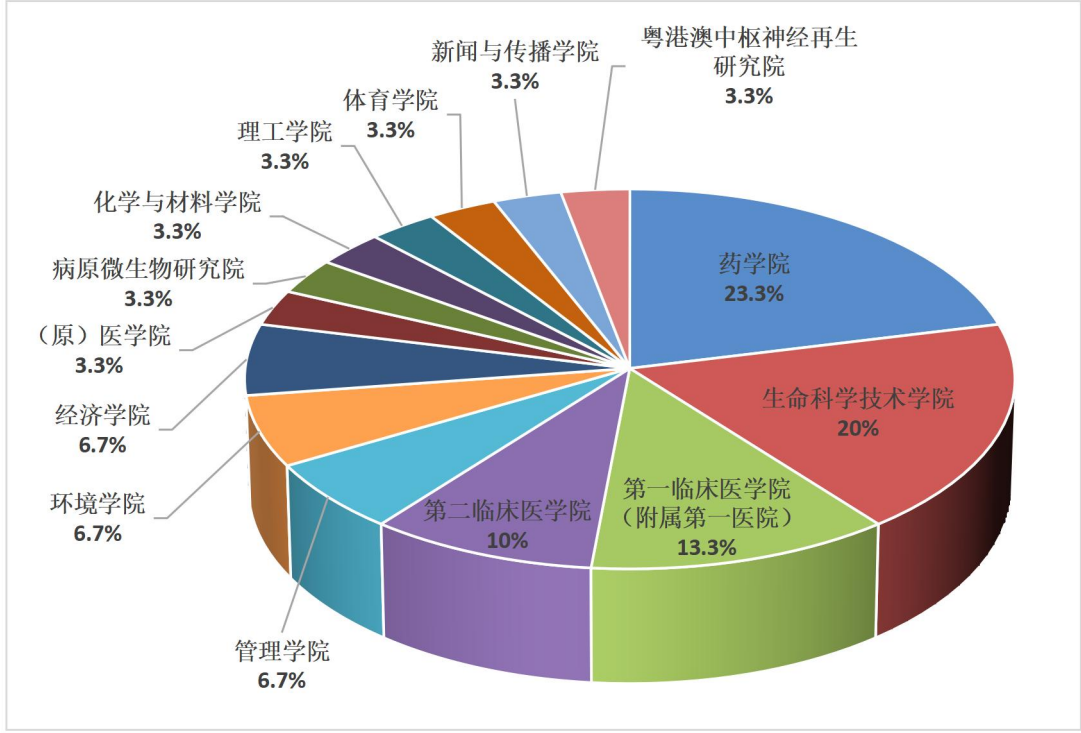


图 3-3-11 综合交叉学科我校各单位发文量分析

表 3-3-11 综合交叉学科我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
药学院	7		1	2		1				1		2
生命科学技术学院	6	1		1	2		2					
第一临床医学院 （附属第一医院）	4	1						1			1	1
第二临床医学院	3	2	1									
管理学院	2		2									
环境学院	2						1	1				
经济学院	2		1				1					
（原）医学院	1							1				
病原微生物研究院	1			1								
化学与材料学院	1		1									
理工学院	1									1		
体育学院	1	1										
新闻与传播学院	1			1								
粤港澳中枢神经再生 研究院	1			1								

注：1、医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。
2、不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的总被引次数、总发文量等的百分比之和均大于 100%。

在篇均被引次数方面，病原微生物研究院、生命科学技术学院、第一临床医学院（附属第一医院）较多，详情如下：

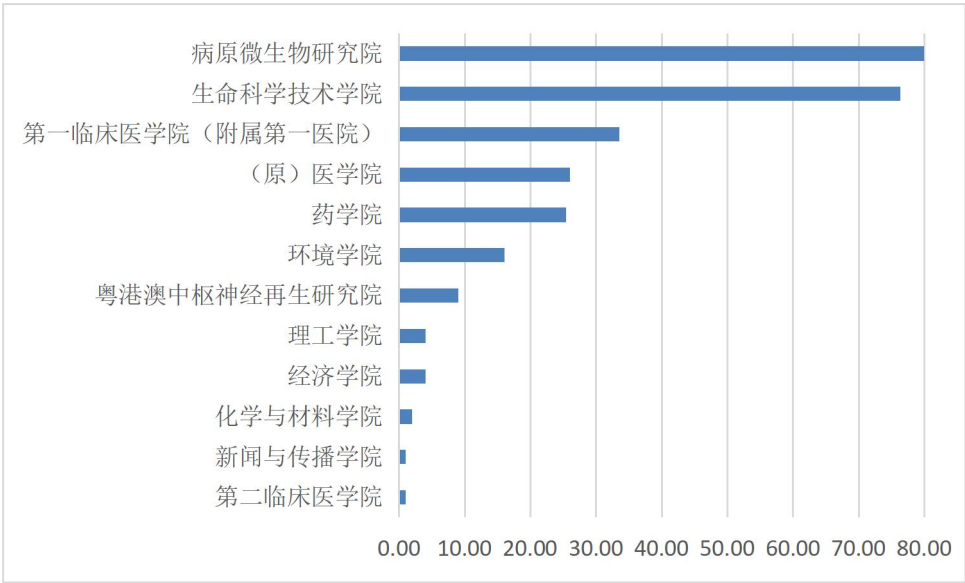


图 3-3-12 综合交叉学科我校各单位篇均被引次数分析

表 3-3-12 综合交叉学科我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年篇均被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
病原微生物研究院	80			80								
生命科学技术学院	76.33			12	190		33					
第一临床医学院（附属第一医院）	33.5							26			23	85
（原）医学院	26							26				
药学院	25.43			18		113				17		6
环境学院	16						6	26				
粤港澳中枢神经再生研究院	9			9								
经济学院	4		2				6					
理工学院	4									4		
化学与材料学院	2		2									
第二临床医学院	1		3									
新闻与传播学院	1			1								

注：医学部（其他附属医院）指除第一临床医学院（附属第一医院）和第二临床医学院外的附属医院。

3.3.5 空间科学

在被引次数贡献度上，信息科学技术学院/网络空间安全学院、理工学院、力学与建筑工程学院有贡献，详情如下：

表 3-3-13 我校各单位对空间科学贡献（被引次数）情况

	近 10 年 被引次数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	206		3	39	11	23	18	4	28	22	9	49
理工学院	4		4									
力学与建筑工程学院	2	2										

在发文量方面，信息科学技术学院/网络空间安全学院、理工学院、力学与建筑工程学院有发文，详情如下：

表 3-3-14 空间科学我校各单位发文量情况

	近 10 年 发文量	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	34	4	3	4	3	4	4	2	3	3	1	3
理工学院	2		1		1							
力学与建筑工程学院	2	1	1									

在篇均被引次数方面详情如下：

表 3-3-15 空间科学我校各单位篇均被引次数情况

	近 10 年 篇均被引数	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012
信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	6.06		1	9.75	3.67	5.75	4.5	2	9.33	7.33	9	16.33
理工学院	2		4									
力学与建筑工程学院	1	2										

4 广东省各高校 ESI 前 1%学科情况

4.1 广东省各高校 ESI 变化情况

2022 年 11 月 ESI 数据显示，进入 ESI 全球排名前 1%的内地高校共 392 所，其中广东省共有 23 所。数量方面，中山大学以 20 个学科居广东省第 1 位，我校以 17 个学科排名第 2 位（在内地高校中排并列第 17 位），深圳大以 15 个学科排名第 3 位。

本年度广东省内有 14 所高校新增 ESI 前 1%学科，深圳大学新增 5 个，我校与佛山科学技术学院、南方科技大学均新增 4 个。其中佛山科学技术学院、仲恺农业工程学院、五邑大学均为首次有学科进入 ESI 前 1%。

1%学科方面，深圳大学新增 3 个，中山大学新增 2 个，华南理工大学、广州医科大学、广东工业大学均新增 1 个。目前广东省内共 7 所高校有 1%学科，分别为中山大学（7 个）、华南理工大学（5 个）、深圳大学（3 个）、华南农业大学（1 个）、南方医科大学（1 个）、广州医科大学（1 个）、广东工业大学（1 个）。

本年度广东省内各高校 ESI 变化情况如下：

表 4-1 2022 年广东省各高校 ESI 学科变化情况

学校	1%学科数量	新增 1%学科	1%学科数量	新增 1%学科
中山大学	20	——	7	环境科学/生态学 计算机科学
暨南大学	17	地球科学 微生物学 免疫学 经济与商业	0	——
深圳大学	15	植物学与动物学 农业科学 神经科学与行为学 精神病学与心理学 分子生物学与遗传学	3	工程学 材料科学 计算机科学
华南理工大学	12	药理学与毒理学 数学	5	计算机科学
华南农业大学	11	免疫学 分子生物学与遗传学	1	——
华南师范大学	11	神经科学与行为学 临床医学	0	——
南方医科大学	10	社会科学总论	1	——

南方科技大学	9	物理学 免疫学 地球科学 计算机科学	0	——
广州医科大学	9	精神病学与心理学 材料科学	1	临床医学
汕头大学	7	分子生物学与遗传学 植物学与动物学	0	——
广州大学	6	——	0	——
广东工业大学	5	——	1	工程学
广东药科大学	4	——	0	——
佛山科学技术学院	4	工程学 材料科学 环境科学/生态学 植物学与动物学	0	——
东莞理工学院	3	化学	0	——
广东医科大学	3	生物学与生物化学	0	——
广州中医药大学	2	——	0	——
香港中文大学 (深圳)	2	——	0	——
五邑大学	2	化学 材料科学	0	——
广东海洋大学	1	——	0	——
广东石油化工学院	1	——	0	——
广东外语外贸大学	1	——	0	——
仲恺农业工程学院	1	植物学与动物学	0	——

4.2 我校 17 个 ESI 前 1%学科在省内高校排名情况

我校 17 个 ESI 前 1%学科在广东省内高校中的情况如下：

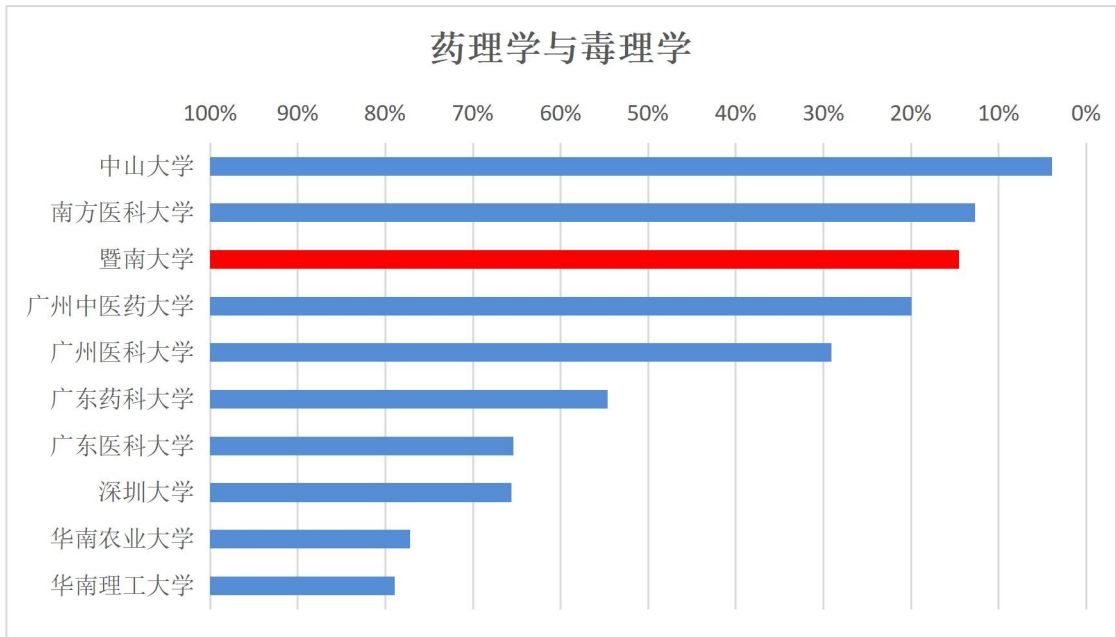


图 4-1 广东省内高校药理学与毒理学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在药理学与毒理学学科方面，广东省内共有 10 所高校进入全球前 1%的位置（内地高校共有 98 所），我校位于广东省内第 3（在内地高校中排名第 24 位）。中山大学已进入全球前 1%的位置，我校与南方医科大学、广州中医药大学、广州医科大学处于全球前 5%的位置。

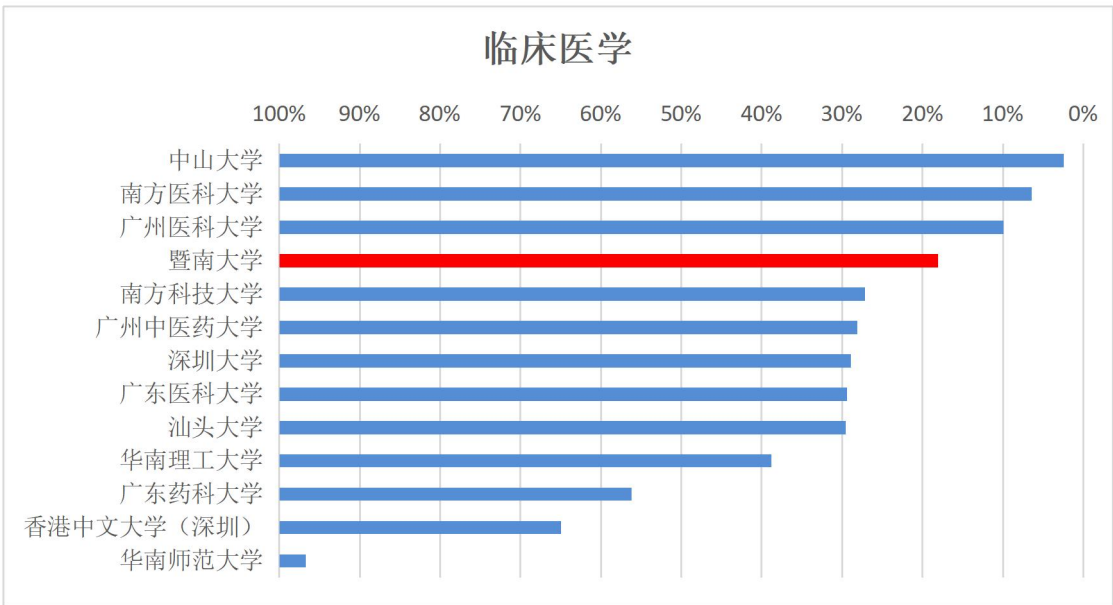


图 4-2 广东省内高校临床医学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在临床医学学科方面，广东省内共有 13 所高校进入全球前 1%的位置（内地高校共有 134 所），我校位于广东省内第 4（在内地

高校中排名第 38 位)。中山大学、南方医科大学、广州医科大学已进入全球前 1% 的位置，我校与南方科技大学、广州中医药大学、深圳大学、广东医科大学、汕头大学、华南理工大学处于全球前 5% 的位置。

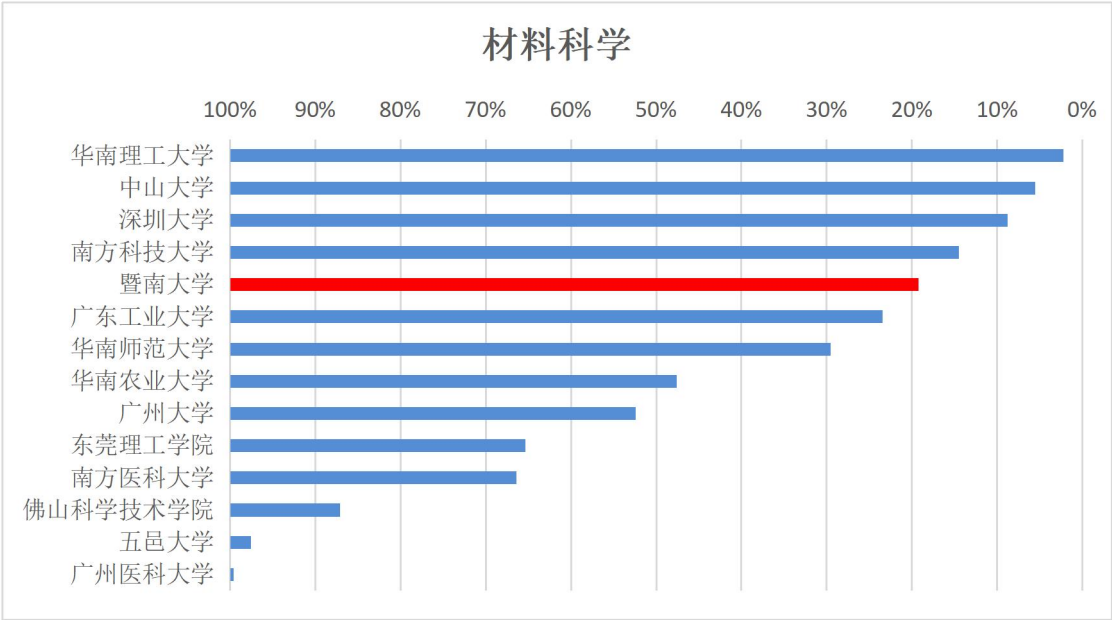


图 4-3 广东省内高校材料科学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在材料学科方面，广东省内共有 14 所高校进入全球前 1% 的位置（内地高校共有 200 所），我校位于广东省内第 5（在内地高校中排名第 53 位）。华南理工大学、中山大学、深圳大学已进入全球前 1% 的位置。我校与南方科技大学、广东工业大学、华南师范大学、华南农业大学处于全球前 5% 的位置。

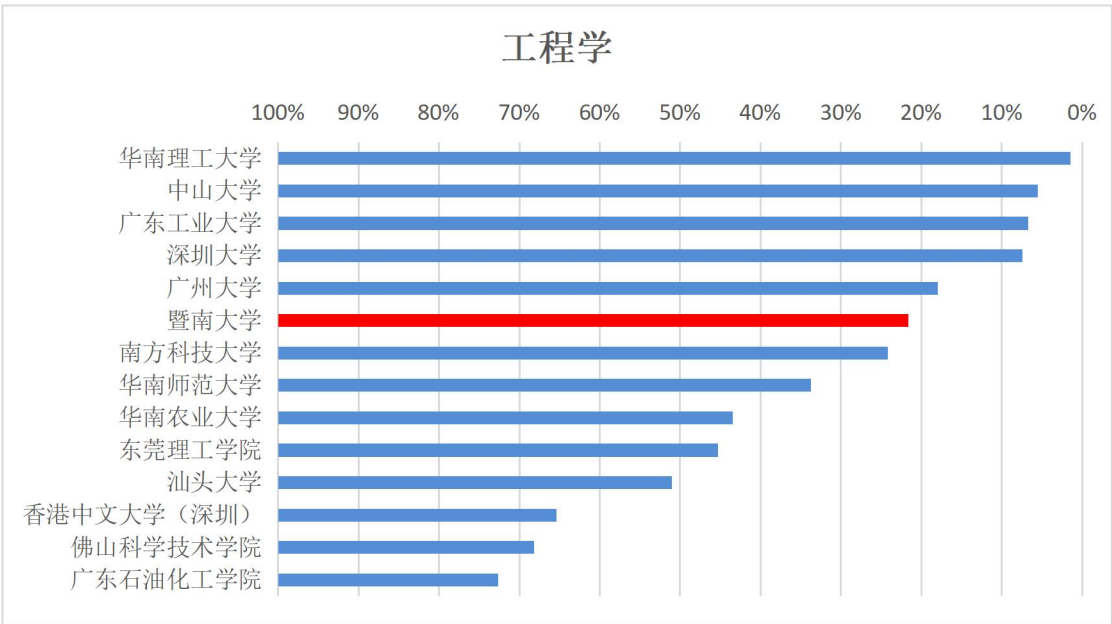


图 4-4 广东省内高校工程学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在工程学学科方面，广东省内共有 14 所高校进入全球前 1%的位置（内地高校共有 283 所），我校位于广东省内第 6（在内地高校中排名第 81 位）。华南理工大学、中山大学、广东工业大学、深圳大学已进入全球前 1%的位置，我校与广州大学、南方科技大学、华南师范大学、华南农业大学、东莞理工学院处于全球前 5%的位置。

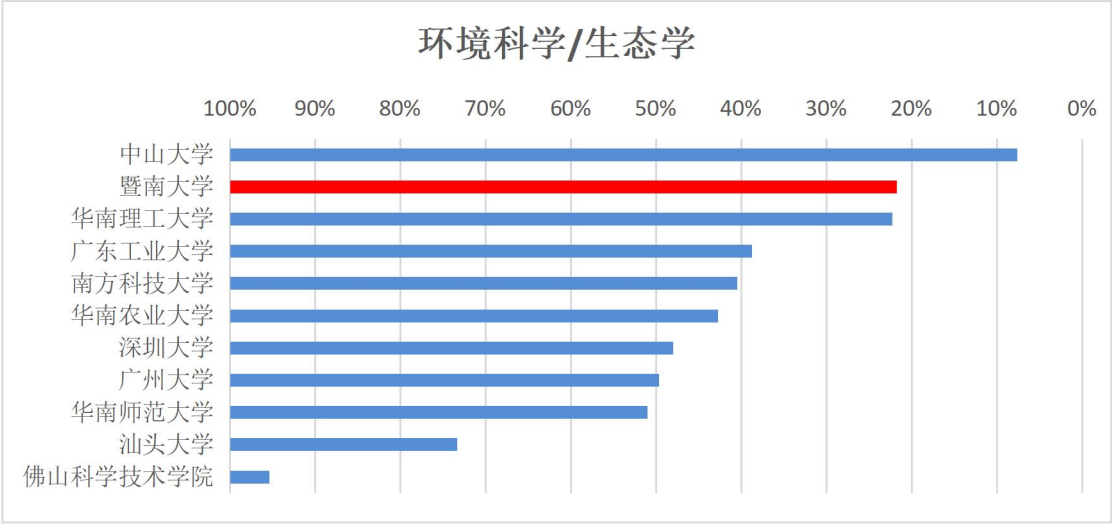


图 4-5 广东省内高校环境科学/生态学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在环境科学/生态学学科方面，广东省内共有 11 所高校进入全球前 1%的位置（内地高校共有 134 所），我校位于广东省内第 2（在内地高校中排名第 30 位）。中山大学已进入全球前 1%的位置，我校与华南理工大学、广东工业大学、南方科技大学、华南农业大学、深圳大学、广州大学处于全球前 5%的位置。

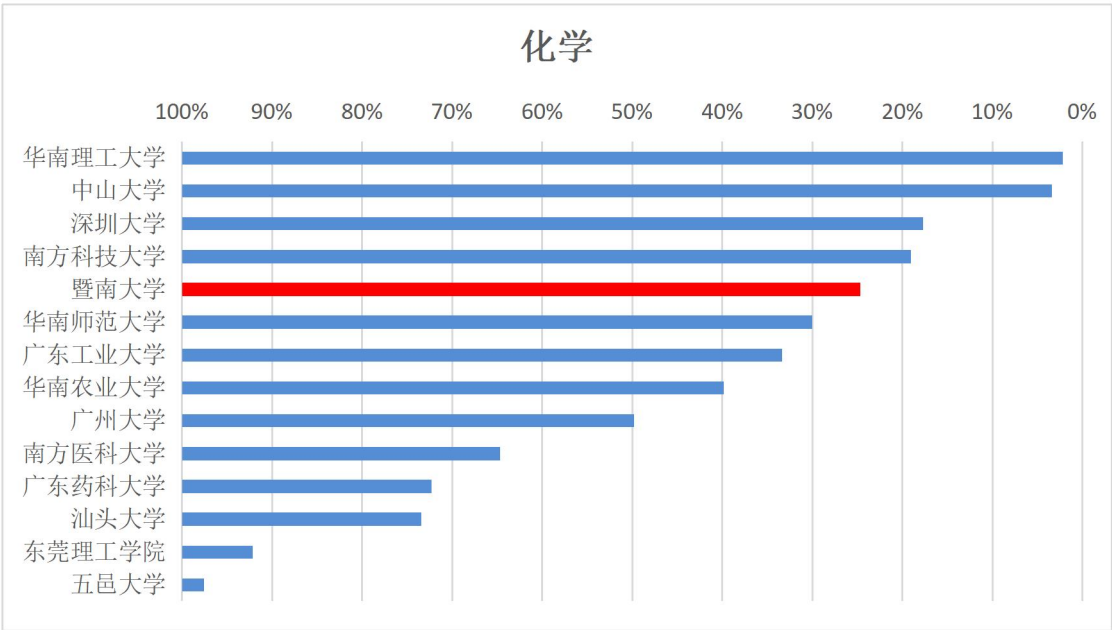


图 4-6 广东省内高校化学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在化学学科方面，广东省内共有 14 所高校进入全球前 1%的位置（内地高校共有 244 所），我校位于广东省内第 5（在内地高校中排名第 66 位）。华南理工大学和中山大学已进入全球前 1%的位置，我校与深圳大学、南方科技大学、华南师范大学、广东工业大学、华南农业大学、广州大学处于全球前 5%的位置。

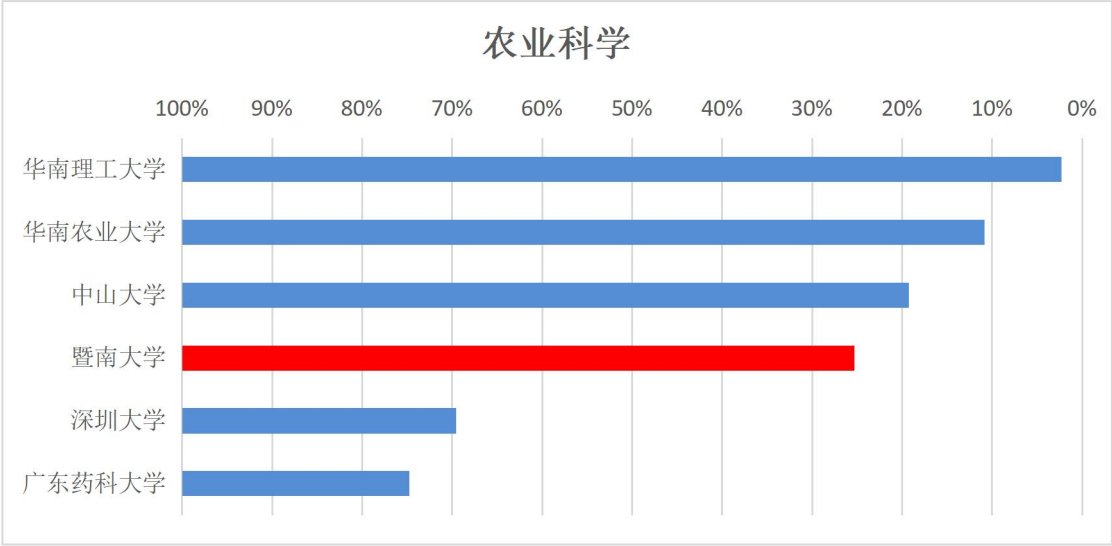


图 4-7 广东省内高校农业科学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在农业科学学科方面，广东省内共有 6 所高校进入全球前 1%的位置（内地高校共有 106 所），我校位于广东省内第 4（在内地高校中排名第 30 位）。华南理工大学已进入全球前 1%的位置，我校与华南农业大学、中山大学处于全球前 5%的位置。

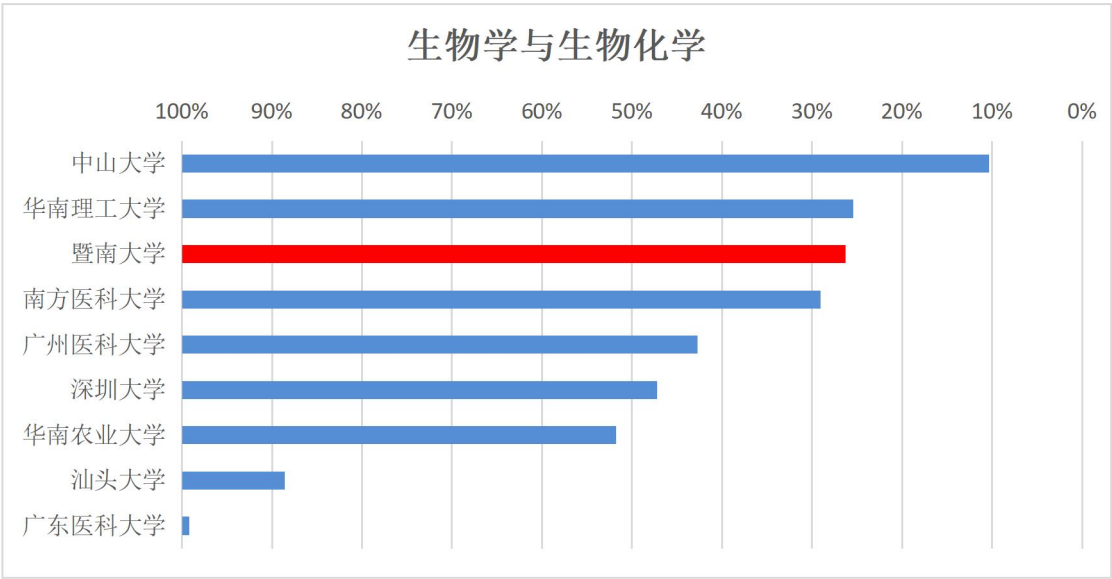


图 4-8 广东省内高校生物学与生物化学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在生物学与生物化学学科方面，广东省内共有 9 所高校进入全球前 1%的位置（内地高校共有 98 所），我校位于广东省内第 3（在内地高校中排名第 217 位）。广东省内未有高校进入全球前 1%的位置。我校与中山大学、华南理工大学、南方医科大学、广州医科大学、深圳大学处于全球前 5%的位置。

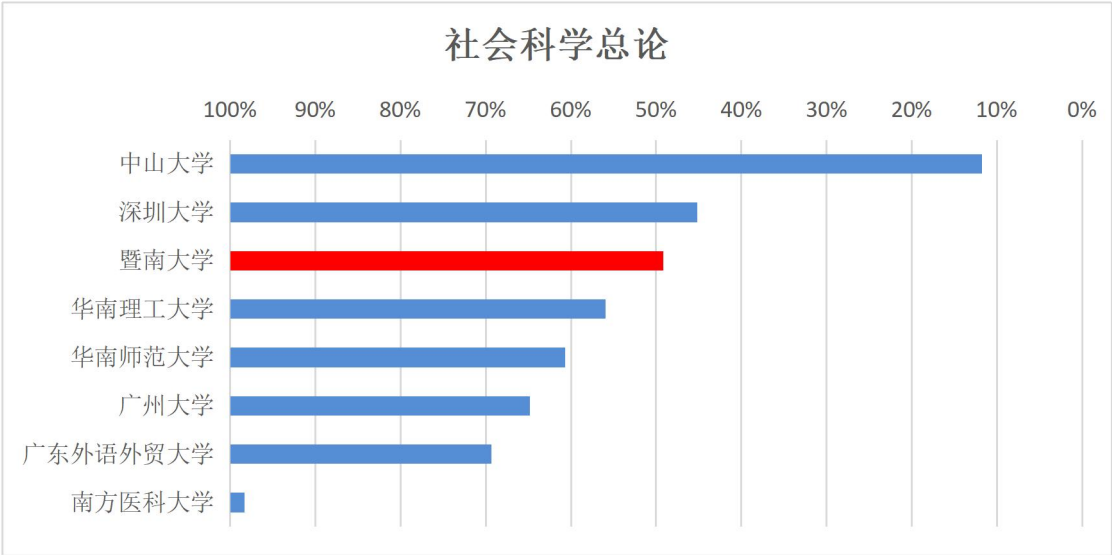


图 4-9 广东省内高校社会科学总论 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在社会科学总论学科方面，广东省内共有 8 所高校进入全球前 1%的位置（内地高校共有 91 所），我校位于广东省内第 3（在内地高校中排名第 32 位）。广东省内未有高校进入全球前 1%的位置。我校与中山大学、深圳大学处于全球前 5%的位置。

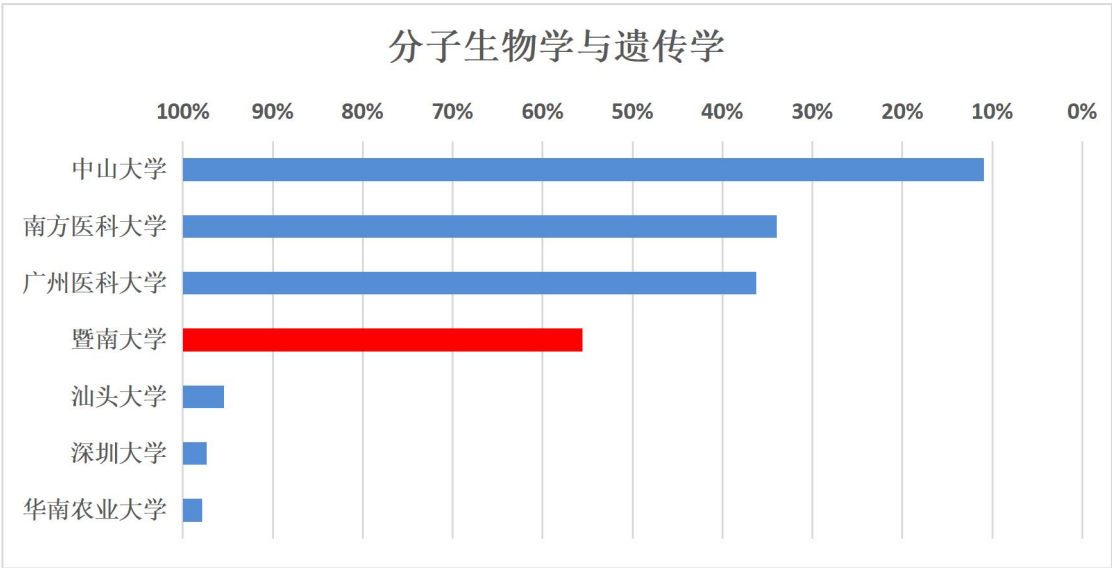


图 4-10 广东省内高校分子生物学与遗传学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在分子生物学与遗传学学科方面，广东省内共有 7 所高校进入全球前 1%的位置（内地高校共有 56 所），我校位于广东省内第 4（在内地高校中排名第 37 位）。广东省内未有高校进入全球前 1%的位置。中山大学、南方医科大学、广州医科大学处于全球前 5%的位置。

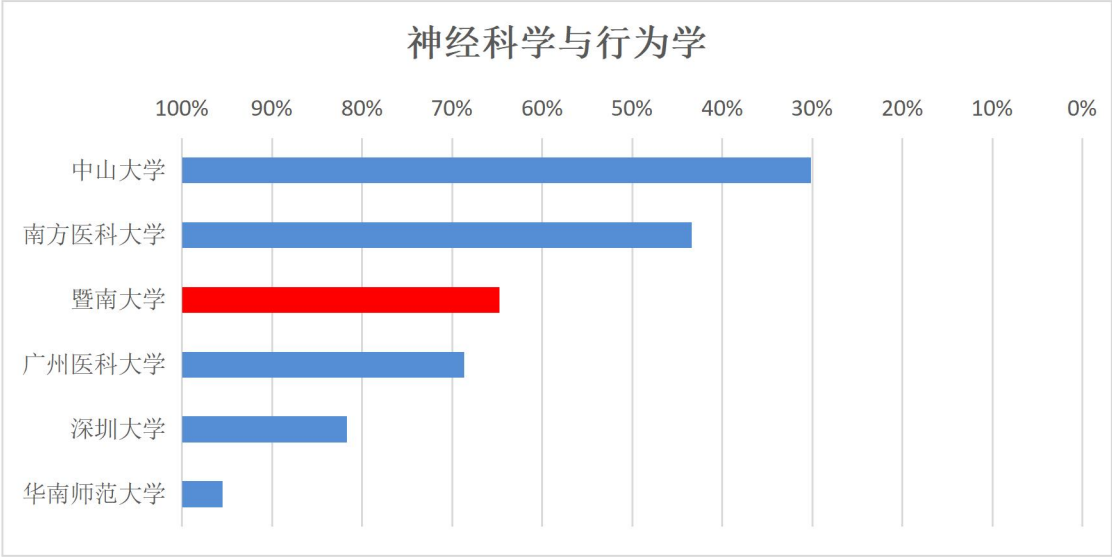


图 4-11 广东省内高校神经科学与行为学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在神经科学与行为学学科方面，广东省内共有 6 所高校进入全球前 1%的位置（内地高校共 54 所），我校位于广东省内第 3（在内地高校中排名第 37 位）。广东省内未有高校进入全球前 1%的位置。中山大学、南方医科大学处于全球前 5%的位置。

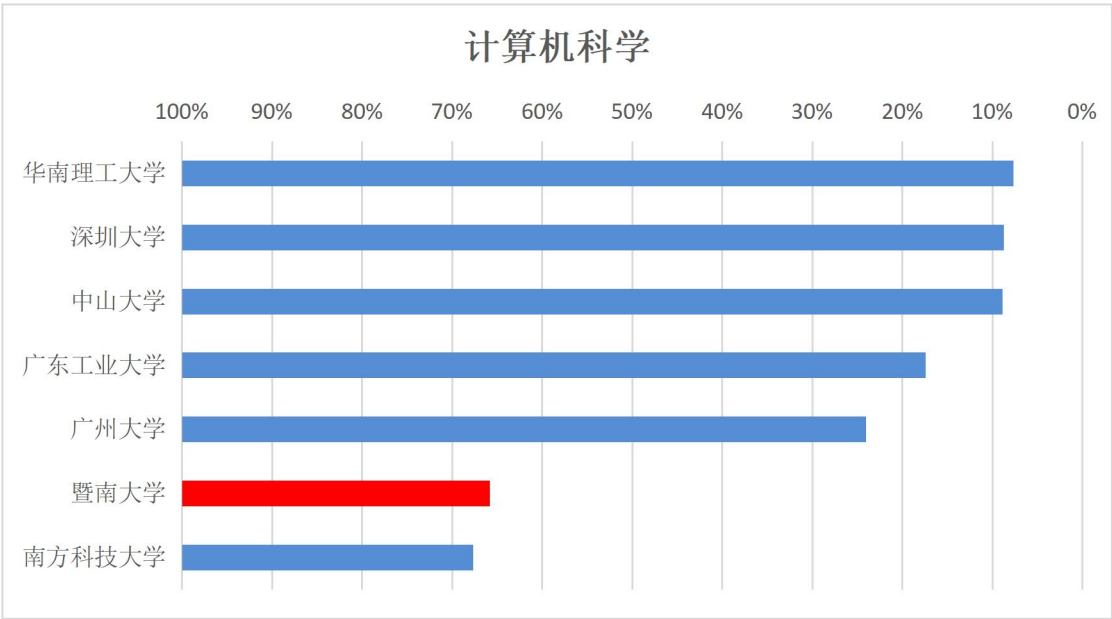


图 4-12 广东省内高校计算机科学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在计算机科学学科方面，广东省内共有 7 所高校进入全球前 1%的位置（内地高校共有 111 所），我校位于广东省内第 6（在内地高校中排名第 82 位）。华南理工大学、深圳大学、中山大学已进入全球前 1%的位置，广东工业大学、广州大学处于全球前 5%的位置。

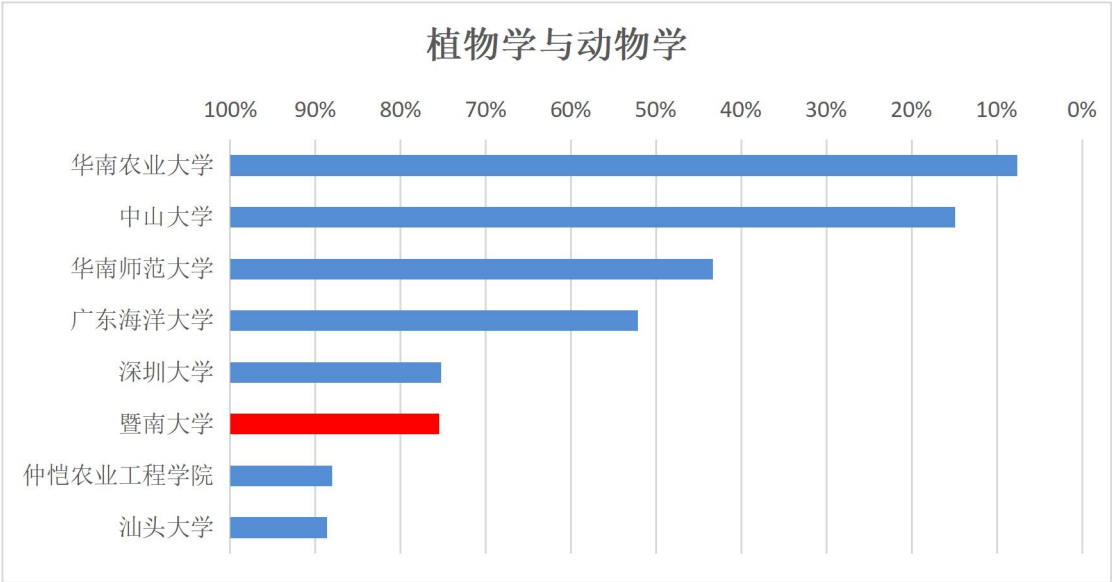


图 4-13 广东省内高校植物学与动物学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在植物学与动物学学科方面，广东省内共有 8 所高校进入全球前 1%的位置（内地高校共有 94 所），我校位于广东省内第 6（在内地高校中排名第 71 位）。华南农业大学已进入全球前 1%的位置，中山大学、华南师范大学处于全球前 5%的位置。

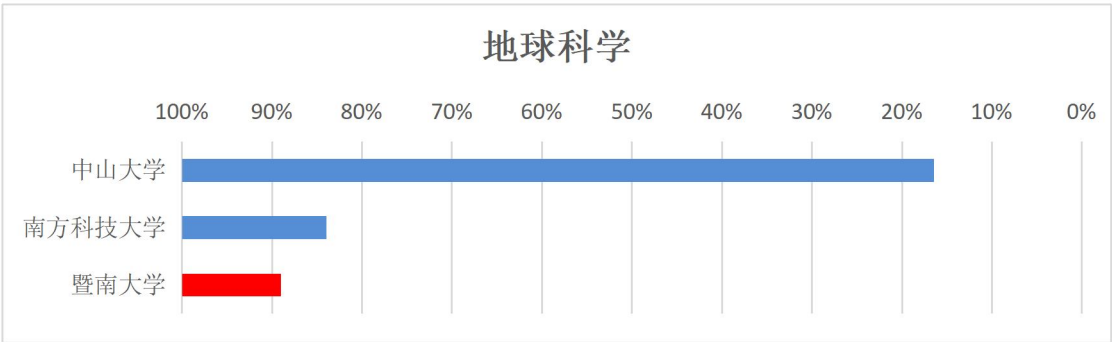


图 4-14 广东省内高校地球科学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在地球科学学科方面，广东省内共有 3 所高校进入全球前 1%的位置（内地高校共有 58 所），我校位于广东省内第 3（在内地高校中排名第 57 位）。广东省内未有高校进入全球前 1%的位置。中山大学处于全球前 5%的位置。

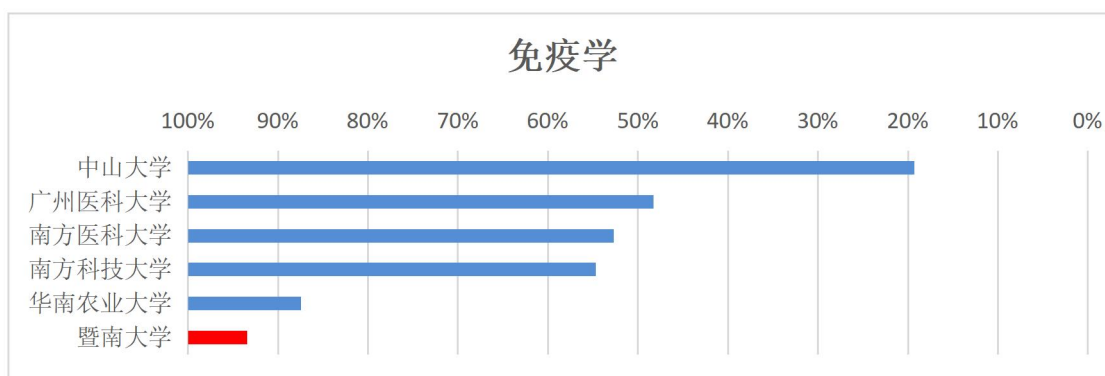


图 4-15 广东省内高校免疫学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在免疫学学科方面，广东省内共有 6 所高校进入全球前 1% 的位置（内地高校共有 40 所），我校位于广东省内第 6（在内地高校中排名第 40 位）。广东省内未有高校进入全球前 1% 的位置。中山大学、广州医科大学处于全球前 5% 的位置。

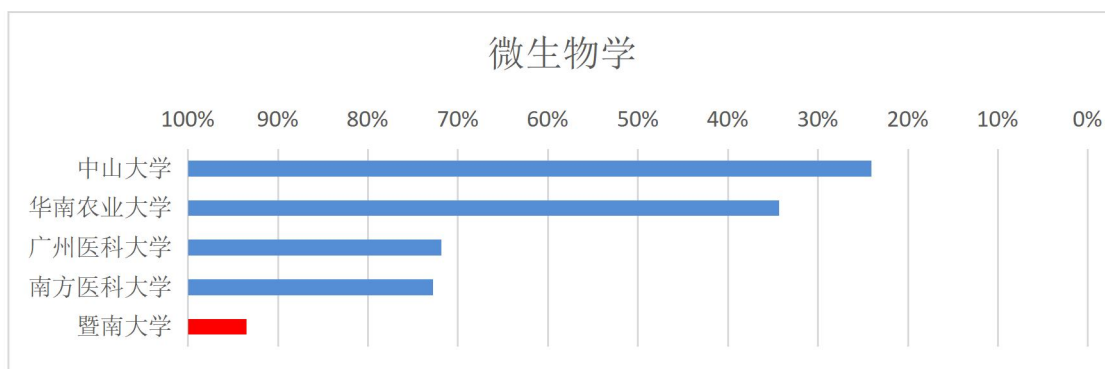


图 4-16 广东省内高校微生物学 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在微生物学学科方面，广东省内共有 5 所高校进入全球前 1% 的位置（内地高校共有 32 所），我校位于广东省内第 5（在内地高校中排名第 28 位）。广东省内未有高校进入全球前 1% 的位置。中山大学、华南农业大学处于全球前 5% 的位置。

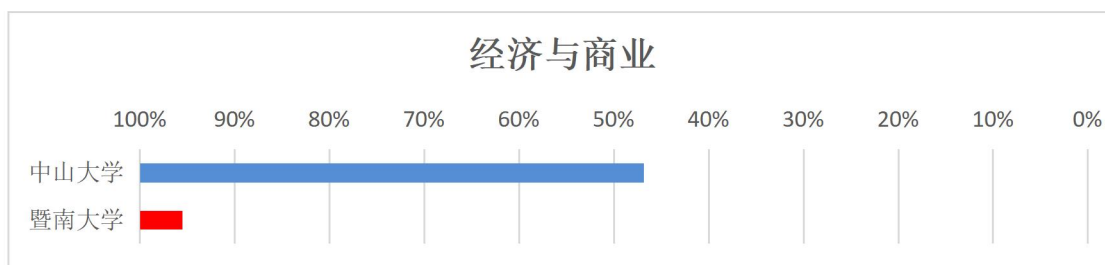


图 4-17 广东省内高校经济与商业 ESI 位置百分比

从上图中可以看出，目前，在经济与商业学科方面，广东省内共有 2 所高校进入全球前 1% 的位置（内地高校共有 24 所），我校位于广东省内第 2（在内地高校中排名第 22 位）。广东省内未有高校进入全球前 1% 的位置。中山大学处于全球前 5% 的位置。

4.3 我校 ESI 全学科情况

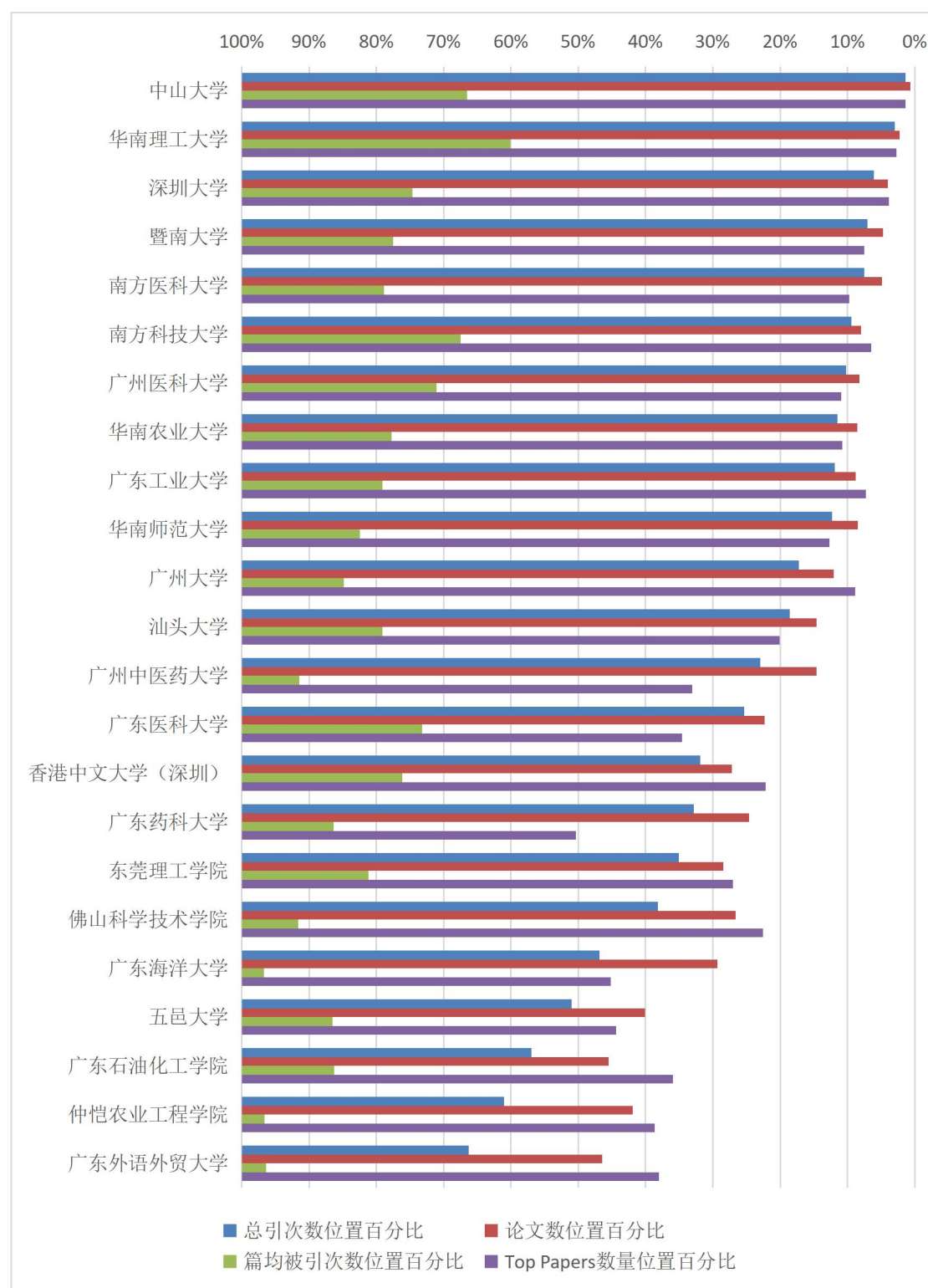


图 4-18 广东省高校 ESI 全学科情况

从上图可以看出，我校在 ESI 全学科的几个指标总体上位于省内高校前列，其中总引次数、论文数均位于第 4，Top Papers 数量位于第 6，但篇均被引次数仅排名第 8。从整体上来说，省内高校篇均被引次数位置百分比均处于较为靠后的位置，需要从整体上提高论文的质量。

5 我校与对标学校的对比分析

厦门大学、伯明翰大学、香港中文大学是我校新一轮建设高水平大学的标杆学校（建设周期 2021 至 2025 年），湖南大学是我校上一轮建设高水平大学的对标学校（建设周期 2018 至 2020 年），以下就我校与上述学校 ESI 相关指标作对比分析。

表 5-1 我校与对标学校总体情况

学校	ESI 前 1%学科数		ESI 前 1%学科数		全学科总引次数		全学科论文数		全学科篇均被引次数		全学科 Top Papers 数	
	新增	现有	新增	现有	排名	数量	排名	数量	排名	数量	排名	数量
暨南大学	4	17	0	0	576	402537	386	27644	6346	14.56	617	356
伯明翰大学	1	20	0	2	158	1251428	204	45772	3136	27.34	132	1376
香港中文大学	1	20	-1	2	240	949168	252	38148	3613	24.88	186	1079
厦门大学	0	19	0	3	326	730129	238	39304	5198	18.58	302	719
湖南大学	2	11	0	3	354	658751	341	30649	4408	21.49	206	1019

从表 5-1 可以看出，在 ESI 前 1%学科数上，我校 2022 年度新增 4 个，总量上已超过湖南大学，与伯明翰大学、香港中文大学和厦门大学的差距正在缩小；但是，对标学校均有学科进入 ESI 前 1%，而我校目前尚未有学科进入 ESI 前 1%。此外，在总引次数、论文数、篇均被引次数和 Top Papers 数量等指标上与对标学校存在一定的差距。

我校 17 个 ESI 前 1%学科与对标高校的情况对比如下：

表 5-2 我校 ESI 学科与对标学校的对比

ESI 学科	学校	排名
农业科学	暨南大学	278
	香港中文大学	466
	伯明翰大学	564
	厦门大学	686
药理学与毒理学	香港中文大学	165
	暨南大学	166
	伯明翰大学	232
	厦门大学	547
生物学与生物化学	伯明翰大学	196
	暨南大学	359
	厦门大学	426
	香港中文大学	467
	湖南大学	610

临床医学	伯明翰大学	99
	香港中文大学	179
	暨南大学	1018
	厦门大学	1112
神经科学与行为学	伯明翰大学	273
	香港中文大学	370
	暨南大学	717
	厦门大学	824
微生物学	伯明翰大学	218
	厦门大学	377
	暨南大学	591
	香港中文大学	613
材料科学	湖南大学	82
	厦门大学	87
	香港中文大学	184
	暨南大学	230
	伯明翰大学	278
环境科学/生态学	湖南大学	250
	伯明翰大学	299
	厦门大学	342
	暨南大学	347
	香港中文大学	513
化学	厦门大学	57
	湖南大学	65
	香港中文大学	328
	暨南大学	410
	伯明翰大学	505
社会科学总论	伯明翰大学	148
	香港中文大学	202
	厦门大学	502
	暨南大学	971
	湖南大学	1156
工程学	湖南大学	38
	厦门大学	167
	香港中文大学	182
	伯明翰大学	227
	暨南大学	450
分子生物学与遗传学	香港中文大学	329
	伯明翰大学	337
	厦门大学	540
	暨南大学	563

植物学与动物学	厦门大学	559
	香港中文大学	585
	伯明翰大学	609
	暨南大学	1213
计算机科学	湖南大学	75
	香港中文大学	78
	厦门大学	127
	伯明翰大学	202
	暨南大学	446
地球科学	伯明翰大学	292
	香港中文大学	394
	厦门大学	476
	湖南大学	766
	暨南大学	843
经济与商业	香港中文大学	120
	伯明翰大学	164
	厦门大学	186
	湖南大学	325
	暨南大学	424
免疫学	伯明翰大学	190
	厦门大学	378
	香港中文大学	387
	暨南大学	909

由上表可以看出，我校农业科学与对标学校相比处于领先的位置，工程学、分子生物学与遗传学、植物学与动物学、计算机科学、地球科学、经济与商业、免疫学则与对标学校有一定的差距。

6 我校 ESI 高被引和热点论文情况分析

6.1 我校 ESI 高被引论文

ESI 高被引论文 (Highly Cited Papers) 指近 10 年间各研究领域中被引次数排名位于全球前 1% 的论文。根据 2022 年 11 月 ESI 数据, 我校 ESI 高被引论文共 353 篇, 比去年同期 (266 篇) 增长 32.7%, 详情如下:

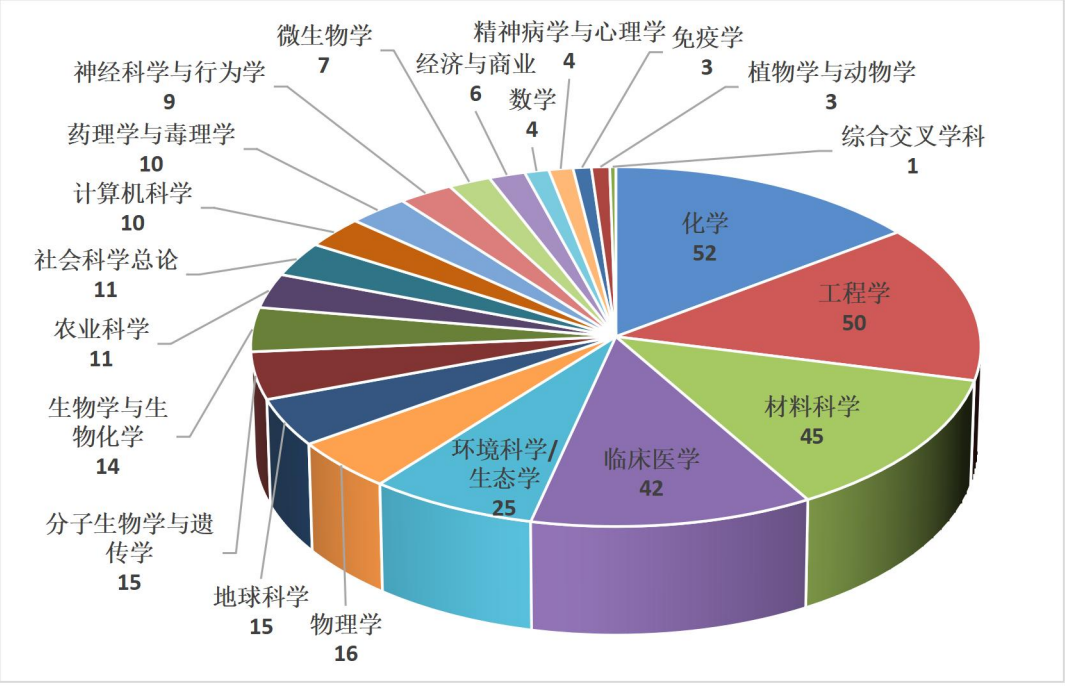


图 6-1 我校 ESI 高被引论文所属学科分布图 (篇)

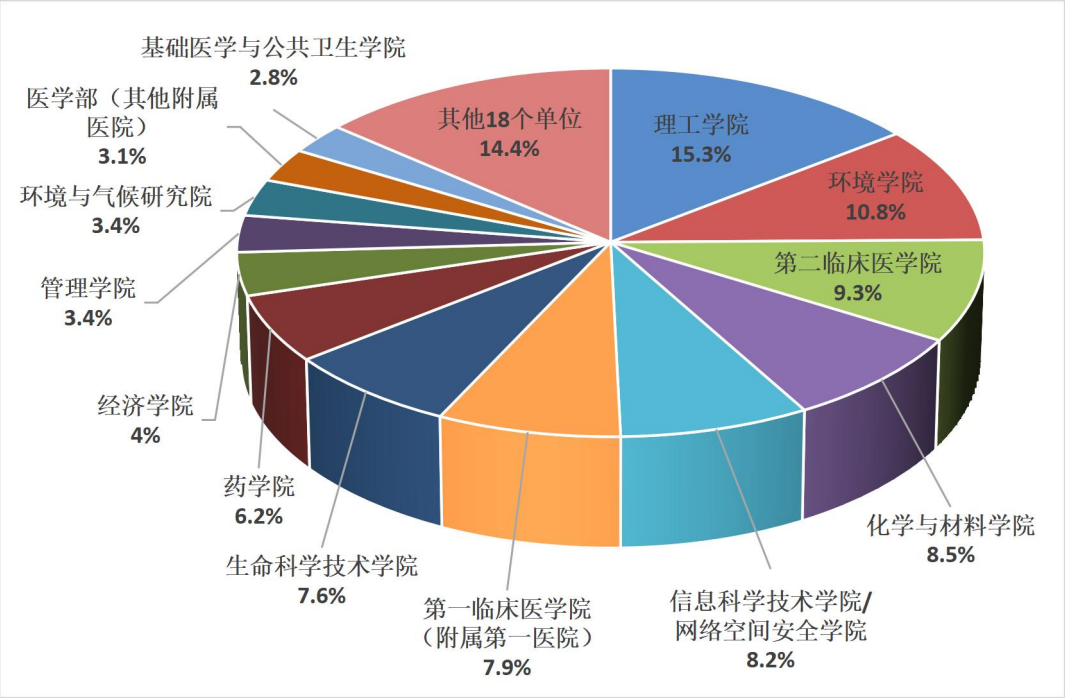


图 6-2 我校 ESI 高被引论文所属单位分布图 (百分比)

表 6-1 我校 ESI 高被引论文所属单位分布详情（篇数）
（ 表示该学科为我校 ESI 前 1%学科）

单位	总篇数	学科分布（篇）
理工学院	54	材料科学 16 农业科学 11 化学 9 工程学 7 药理学与毒理学 3 环境科学/生态学 2 临床医学 1 物理学 5
环境学院	38	环境科学/生态学 15 工程学 11 化学 10 地球科学 1 材料科学 1
第二临床医学院	33	临床医学 9 材料科学 6 化学 4 分子生物学与遗传学 4 工程学 3 生物学与生物化学 1 计算机科学 1 免疫学 1 微生物学 1 植物学与动物学 1 物理学 2
化学与材料学院	30	化学 17 材料科学 9 工程学 2 环境科学/生态学 2
信息科学技术学院/网络空间安全学院	29	计算机科学 8 材料科学 6 化学 5 工程学 5 物理学 3 数学 2
第一临床医学院（附属第一医院）	28	临床医学 12 分子生物学与遗传学 3 神经科学与行为学 3 免疫学 2 药理学与毒理学 2 生物学与生物化学 1 化学 1 材料科学 1 微生物学 1 精神病学与心理学 2
生命科学技术学院	27	生物学与生物化学 9 分子生物学与遗传学 4 临床医学 3 材料科学 3 植物学与动物学 2 化学 1 工程学 1 环境科学/生态学 1 微生物学 1 药理学与毒理学 1 综合交叉学科 1

药学院	22	化学 4 临床医学 4 生物学与生物化学 3 材料科学 3 分子生物学与遗传学 3 神经科学与行为学 3 药理学与毒理学 2
经济学院	14	环境科学/生态学 4 社会科学总论 4 工程学 3 经济与商业 1 地球科学 1 数学 1
管理学院	12	社会科学总论 6 经济与商业 4 工程学 2
环境与气候研究院	12	地球科学 8 化学 1 临床医学 1 环境科学/生态学 1 社会科学总论 1
医学部（其他附属医院）	11	临床医学 4 化学 1 材料科学 1 分子生物学与遗传学 1 神经科学与行为学 1 药理学与毒理学 1 物理学 1 精神病学与心理学 1
基础医学与公共卫生学院	10	临床医学 6 分子生物学与遗传学 2 神经科学与行为学 1 社会科学总论 1
光子技术研究院	9	工程学 2 化学 1 材料科学 1 物理学 5
智能科学与工程学院/人工智能产业学院	6	工程学 4 计算机科学 1 材料科学 1
病原微生物研究院	5	微生物学 3 免疫学 1 分子生物学与遗传学 1
质谱仪器与大气环境研究所	5	地球科学 4 工程学 1
国际能源学院/能源电力研究中心	4	工程学 4
粤港澳中枢神经再生研究院	3	临床医学 2 神经科学与行为学 1
（原）电气信息学院	2	工程学 2
大数据决策研究所	2	工程学 2
地下水与地球科学研究院	2	工程学 1 地球科学 1
纳米光子学研究院	2	环境科学/生态学 1 材料科学 1
生物医学转化研究院	2	生物学与生物化学 1 分子生物学与遗传学 1

新闻与传播学院	2	临床医学 1 精神病学与心理学 1
中医学院	2	分子生物学与遗传学 1 药理学与毒理学 1
(原) 医学院	1	分子生物学与遗传学 1
经济与社会研究院	1	经济与商业 1
力学与建筑工程学院	1	工程学 1
衰老与再生医学研究院	1	分子生物学与遗传学 1
其他(未署名具体学院)	1	微生物学 1

注：不同校内单位合作发文的，分别计入所在单位。故所有单位的 ESI 高被引论文数量总和大于全校 ESI 高被引论文数量总数。

我校的 ESI 高被引论文分布于 21 个学科，仅空间科学 1 个学科没有高被引论文。在数量方面，化学（52 篇，占 14.7%）、工程学（50 篇，占 14.2%）、材料科学（45 篇，占 12.75%）排名前三位。在所属单位分布方面，我校 ESI 高被引论文分布于 30 个单位，其中理工学院（54 篇，占 15.3%）、环境学院（38 篇，占 10.8%）、第二临床医学院（33 篇，占 9.3%）排名前三位。我校 ESI 高被引论文清单详见附件 2。

6.2 我校 ESI 热点论文

ESI 热点论文(Hot Papers)是指在过去两年内发表的论文，近两个月的被引次数排在该学科排名前 0.1%的论文。根据 2022 年 11 月 ESI 数据，我校 ESI 热点论文共 17 篇，较去年同期增加 1 篇，详情如下：

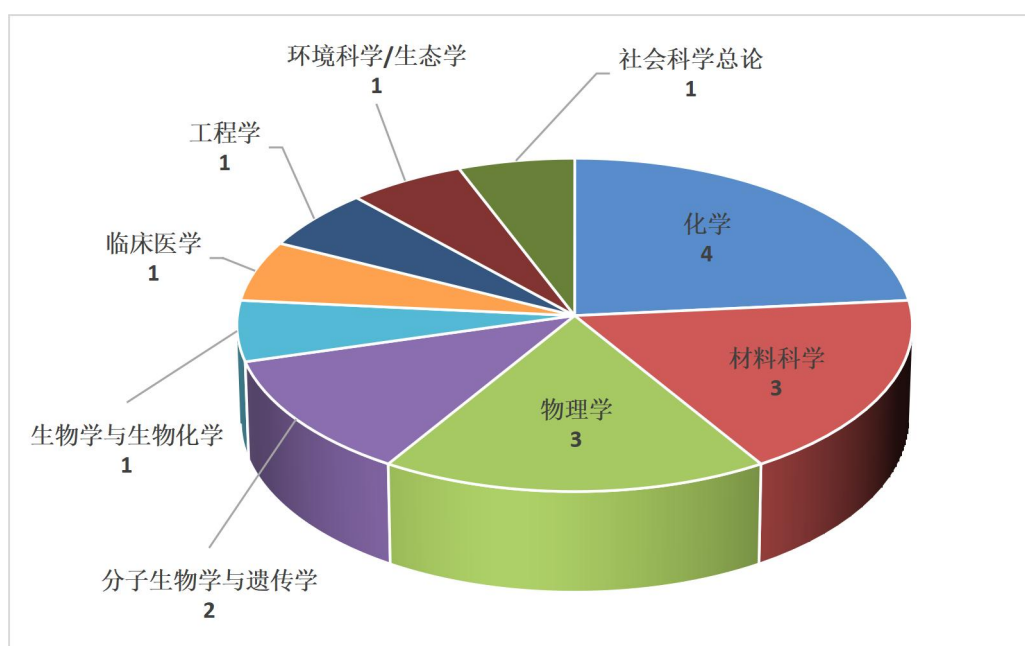


图 6-3 我校 ESI 热点论文所属学科分布 (篇)

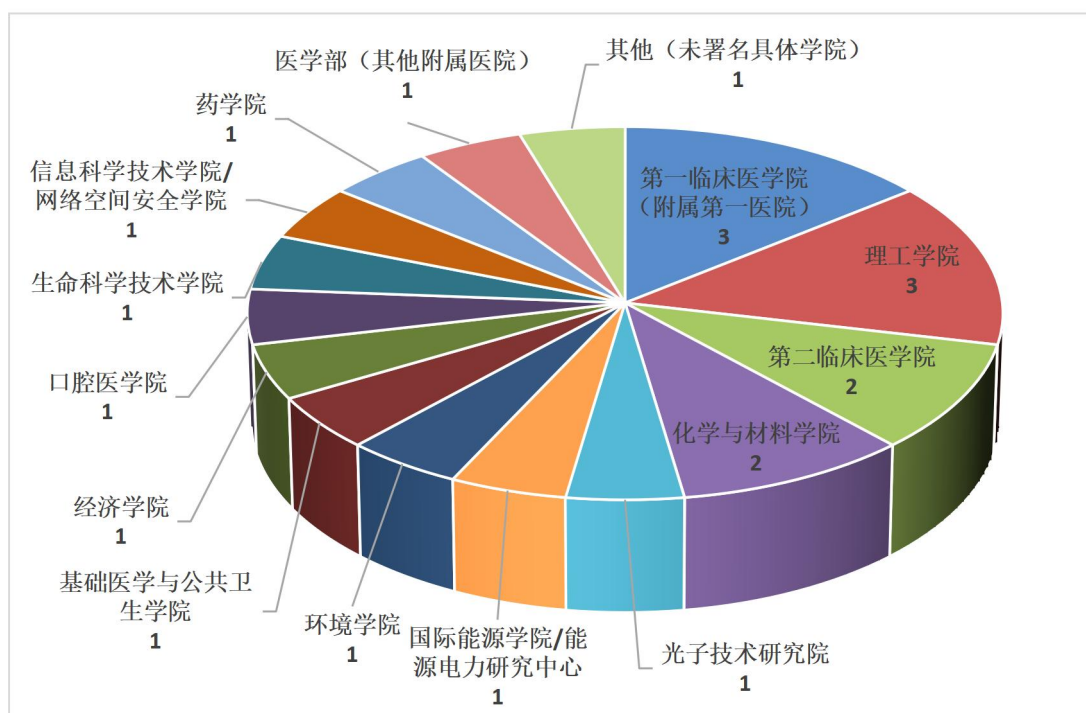


图 6-4 我校 ESI 热点论文所属单位分布 (篇)

注：多个学院合作发文的，分别计入第一和通讯作者所在学院，第一和通讯作者非本校的，分别计入本校合作作者所在学院。故上图我校 ESI 热点论文数量之和大于 17 篇。

如上图所示，我校的 ESI 热点论文分布于 9 个学科，其中化学 4 篇，材料科学和物理学各 3 篇，分子生物学与遗传学 2 篇，生物学与生物化学、临床医学、工程学、环境科学/生态学、社会科学总论各 1 篇。17 篇 ESI 热点论文分布于 14 个单位，其中第一临床医学院 (附属第一医院) 和理工学院各 3 篇，第二临床医学院和化学与材料学院各 2 篇，光子技术研究院、国际能源学院/能源电力研究中心、环境学院、基础医学与公共卫生学院、经济学院、口腔医学院、生命科学技术学院、信息科学技术学院/网络空间安全学院、药学院、医学部 (其他附属医院) 各 1 篇，另有 1 篇未署名具体学院。我校 ESI 热点论文清单详见附件 3。

附件 1：ESI 各学科来源期刊

一、ESI 各学科来源期刊数量

序号	学科领域	来源期刊 (数量)	序号	学科领域	来源期刊 (数量)
1	农业科学	389	12	数学	543
2	生物学与生物化学	461	13	微生物学	134
3	化学	574	14	分子生物学与遗传学	322
4	临床医学	2293	15	综合交叉学科	73
5	计算机科学	445	16	神经科学与行为学	361
6	经济与商业	657	17	药理学与毒理学	308
7	工程学	990	18	物理学	336
8	环境科学/生态学	403	19	植物学与动物学	877
9	地球科学	460	20	精神病学与心理学	689
10	免疫学	176	21	社会科学总论	2230
11	材料科学	449	22	空间科学	59

二、ESI 各学科来源期刊列表

ESI 各学科来源期刊列表详见（ESI 数据库——Help——Journal List）：

<http://esi.help.clarivate.com/Content/journal-list.htm>

附件 2：我校 ESI 高被引论文清单（2022 年 11 月）

序号	所属学院	通讯作者	第一作者	合作作者	论文信息	被引次数	所属学科
1	生命科学技术学院	何庆瑜	余光创		CLUSTERPROFILER: AN R PACKAGE FOR COMPARING BIOLOGICAL THEMES AMONG GENE CLUSTERS OMICS-A JOURNAL OF INTEGRATIVE BIOLOGY 16 (5): 284-287 MAY 2012	9669	生物学与生物化学
2	药学院 生命科学技术学院 (原) 医学院	非本校	非本校	何蓉蓉 何贤辉 杨雪松	GUIDELINES FOR THE USE AND INTERPRETATION OF ASSAYS FOR MONITORING AUTOPHAGY (3RD EDITION) AUTOPHAGY 12 (1): 1-222 2016	3118	分子生物学与遗传学
3	第二临床医学院	非本校	非本校	董少红	ALIROCUMAB AND CARDIOVASCULAR OUTCOMES AFTER ACUTE CORONARY SYNDROME NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE 379 (22): 2097-2107 NOV 29 2018	1138	临床医学
4	生命科学技术学院	余光创 何庆瑜	余光创		CHIPSEEKER: AN R/BIOCONDUCTOR PACKAGE FOR CHIP PEAK ANNOTATION, COMPARISON AND VISUALIZATION BIOINFORMATICS 31 (14): 2382-2383 JUL 15 2015	1016	生物学与生物化学
5	理工学院	麦文杰	杨培华		LOW-COST HIGH-PERFORMANCE SOLID-STATE ASYMMETRIC SUPERCAPACITORS BASED ON MNO ₂ NANOWIRES AND FE ₂ O ₃ NANOTUBES NANO LETTERS 14 (2): 731-736 FEB 2014	888	材料科学
6	病原微生物研究院	吴建国	Li, Geng		CORONAVIRUS INFECTIONS AND IMMUNE RESPONSES JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY 92 (4): 424-432 SP. ISS. SI APR 2020	833	微生物学
7	第一临床医学院 (附属第一医院)	非本校	非本校	徐安定	CLOPIDOGREL WITH ASPIRIN IN ACUTE MINOR STROKE OR TRANSIENT ISCHEMIC ATTACK NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE 369 (1): 11-19 JUL 4 2013	801	临床医学
8	生命科学技术学院	刘应亮	阳运华		ONE-STEP SYNTHESIS OF AMINO-FUNCTIONALIZED FLUORESCENT CARBON NANOPARTICLES BY HYDROTHERMAL CARBONIZATION OF CHITOSAN CHEMICAL COMMUNICATIONS 48 (3): 380-382 2012	717	化学

9	化学与材料学院	高庆生	杨雅晴		MOS2-NI3S2 HETERONANORODS AS EFFICIENT AND STABLE BIFUNCTIONAL ELECTROCATALYSTS FOR OVERALL WATER SPLITTING ACS CATALYSIS 7 (4): 2357-2366 APR 2017	711	化学
10	理工学院	麦文杰	杨培华		HYDROGENATED ZNO CORE-SHELL NANOCABLES FOR FLEXIBLE SUPERCAPACITORS AND SELF-POWERED SYSTEMS ACS NANO 7 (3): 2617-2626 MAR 2013	690	材料科学
11	环境学院	陈达	陈达		BISPHENOL ANALOGUES OTHER THAN BPA: ENVIRONMENTAL OCCURRENCE, HUMAN EXPOSURE, AND TOXICITY-A REVIEW ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY 50 (11): 5438-5453 JUN 7 2016	663	环境科学/生态学
12	生命科学技术学院	非本校	非本校	陈良	A DNA NANOROBOT FUNCTIONS AS A CANCER THERAPEUTIC IN RESPONSE TO A MOLECULAR TRIGGER IN VIVO NATURE BIOTECHNOLOGY 36 (3): 258-+ MAR 2018	622	生物学与生物化学
13	理工学院	麦文杰	杨培华		FLEXIBLE SOLID-STATE ELECTROCHEMICAL SUPERCAPACITORS NANO ENERGY 8: 274-290 SEP 2014	592	材料科学
14	理工学院	刘明贤	刘明贤		RECENT ADVANCE IN RESEARCH ON HALLOYSITE NANOTUBES-POLYMER NANOCOMPOSITE PROGRESS IN POLYMER SCIENCE 39 (8): 1498-1525 AUG 2014	555	化学
15	环境与气候研究院	苏杭	非本校		REACTIVE NITROGEN CHEMISTRY IN AEROSOL WATER AS A SOURCE OF SULFATE DURING HAZE EVENTS IN CHINA SCIENCE ADVANCES 2 (12): - DEC 2016	555	地球科学
16	生命科学技术学院	何庆瑜	余光创		REACTOMEPA: AN R/BIOCONDUCTOR PACKAGE FOR REACTOME PATHWAY ANALYSIS AND VISUALIZATION MOLECULAR BIOSYSTEMS 12 (2): 477-479 2016	550	生物学与生物化学
17	衰老与再生医学研究院	非本校	非本校	刘光辉	IN VIVO GENOME EDITING VIA CRISPR/CAS9 MEDIATED HOMOLOGY-INDEPENDENT TARGETED INTEGRATION NATURE 540 (7631): 144-+ DEC 1 2016	550	分子生物学与遗传学
18	理工学院	非本校	非本校	杨培华 麦文杰	FIBER-BASED ALL-SOLID-STATE FLEXIBLE SUPERCAPACITORS FOR SELF-POWERED SYSTEMS ACS NANO 6 (10): 9200-9206 OCT 2012	513	材料科学

19	生命科学技术学院	高庆生	非本校		HIERARCHICAL MOS2/POLYANILINE NANOWIRES WITH EXCELLENT ELECTROCHEMICAL PERFORMANCE FOR LITHIUM-ION BATTERIES ADVANCED MATERIALS 25 (8): 1180-1184 FEB 25 2013	508	材料科学
20	第一临床医学院 (附属第一医院)	非本校	非本校	潘集阳	SPARSE WHOLE-GENOME SEQUENCING IDENTIFIES TWO LOCI FOR MAJOR DEPRESSIVE DISORDER NATURE 523 (7562): 588-+ JUL 30 2015	502	分子生物学与遗传学
21	生命科学技术学院	非本校	非本校	王晓刚	OFF-TARGET EFFECTS IN CRISPR/CAS9-MEDIATED GENOME ENGINEERING MOLECULAR THERAPY-NUCLEIC ACIDS 4: - NOV 17 2015	499	生物学与生物化学
22	第二临床医学院	鲍世韵	非本校		NOVEL CONCEPT OF THE SMART NIR-LIGHT-CONTROLLED DRUG RELEASE OF BLACK PHOSPHORUS NANOSTRUCTURE FOR CANCER THERAPY PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA 115 (3): 501-506 JAN 16 2018	494	材料科学
23	化学与材料学院	非本校	非本校	李丹	STRUCTURES OF METAL-ORGANIC FRAMEWORKS WITH ROD SECONDARY BUILDING UNITS CHEMICAL REVIEWS 116 (19): 12466-12535 OCT 12 2016	449	化学
24	化学与材料学院	高庆生	林焕蕾		HETERONANOWIRES OF MOC-MO2C AS EFFICIENT ELECTROCATALYSTS FOR HYDROGEN EVOLUTION REACTION CHEMICAL SCIENCE 7 (5): 3399-3405 2016	404	化学
25	第一临床医学院 (附属第一医院) 生物医学转化研究院	非本校	非本校	林雪嘉	NEW MITOCHONDRIAL DNA SYNTHESIS ENABLES NLRP3 INFLAMMASOME ACTIVATION NATURE 560 (7717): 198-+ AUG 9 2018	399	分子生物学与遗传学
26	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	范建东 麦耀华	刘冲		ALL-INORGANIC CSPBI2BR PEROVSKITE SOLAR CELLS WITH HIGH EFFICIENCY EXCEEDING 13% JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY 140 (11): 3825-3828 MAR 21 2018	392	化学
27	生命科学技术学院	非本校	黄峙		THE ROLE OF SELENIUM IN INFLAMMATION AND IMMUNITY: FROM MOLECULAR MECHANISMS TO THERAPEUTIC OPPORTUNITIES ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING 16 (7): 705-743 APR 2012	383	生物学与生物化学

28	生物医学转化研究院 第一临床医学院 (附属第一医院)	尹芝南	非本校		M(6)A MRNA METHYLATION CONTROLS T CELL HOMEOSTASIS BY TARGETING THE IL-7/STAT5/SOCS PATHWAYS NATURE 548 (7667): 338-+ AUG 17 2017	382	生物学与生物化学
29	第一临床医学院 (附属第一医院)	罗良平	徐曦		IMAGING AND CLINICAL FEATURES OF PATIENTS WITH 2019 NOVEL CORONAVIRUS SARS-COV-2 EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING 47 (5): 1275-1280 MAY 2020	364	临床医学
30	第一临床医学院 (附属第一医院)	尹良红	胡碧莹		THE CYTOKINE STORM AND COVID-19 JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY 93 (1): 250-256 JAN 2021	362	微生物学
31	第二临床医学院	非本校	非本校	Wang, Zheng	DEVELOPMENT AND VALIDATION OF A NOMOGRAM FOR PREDICTING SURVIVAL IN PATIENTS WITH RESECTED NON-SMALL-CELL LUNG CANCER JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY 33 (8): 861-+ MAR 10 2015	357	临床医学
32	光子技术研究院	非本校	非本校	郭团	REVIEW OF PLASMONIC FIBER OPTIC BIOCHEMICAL SENSORS: IMPROVING THE LIMIT OF DETECTION ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY 407 (14): 3883-3897 MAY 2015	356	化学
33	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	麦耀华	非本校		9.2%-EFFICIENT CORE-SHELL STRUCTURED ANTIMONY SELENIDE NANOROD ARRAY SOLAR CELLS NATURE COMMUNICATIONS 10: - JAN 10 2019	351	材料科学
34	环境学院	王飞	王芬		INTERACTION OF TOXIC CHEMICALS WITH MICROPLASTICS: A CRITICAL REVIEW WATER RESEARCH 139: 208-219 AUG 1 2018	349	环境科学/生态学
35	生命科学技术学院	何庆瑜	余光创		DOSE: AN R/BIOCONDUCTOR PACKAGE FOR DISEASE ONTOLOGY SEMANTIC AND ENRICHMENT ANALYSIS BIOINFORMATICS 31 (4): 608-609 FEB 15 2015	340	生物学与生物化学
36	药学院	非本校	非本校	王玉强	A BETA INDUCES ASTROCYTIC GLUTAMATE RELEASE, EXTRASYNAPTIC NMDA RECEPTOR ACTIVATION, AND SYNAPTIC LOSS PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA 110 (27): E2518-E2527 JUL 2 2013	340	神经科学与行为学

37	环境学院	非本校	非本校	曾永平	MICROPLASTICS IN SEWAGE SLUDGE FROM THE WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN CHINA WATER RESEARCH 142: 75-85 OCT 1 2018	339	环境科学/生态学
38	第一临床医学院 (附属第一医院)	非本校	欧伶伶		TOXICITY OF GRAPHENE-FAMILY NANOPARTICLES: A GENERAL REVIEW OF THE ORIGINS AND MECHANISMS PARTICLE AND FIBRE TOXICOLOGY 13: - OCT 31 2016	339	药理学与毒理学
39	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	唐群委	段加龙		HIGH-PURITY INORGANIC PEROVSKITE FILMS FOR SOLAR CELLS WITH 9.72% EFFICIENCY ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 57 (14): 3787-3791 MAR 26 2018	332	化学
40	生命科学技术学院	非本校	非本校	王通	PROTEOMICS IDENTIFIES NEW THERAPEUTIC TARGETS OF EARLY-STAGE HEPATOCELLULAR CARCINOMA NATURE 567 (7747): 257-+ MAR 14 2019	331	综合交叉学科
41	化学与材料学院	蔡继业	非本校		THE ADVANCING OF ZINC OXIDE NANOPARTICLES FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS BIOINORGANIC CHEMISTRY AND APPLICATIONS 2018: - 2018	331	化学
42	化学与材料学院	高庆生	高庆生		STRUCTURAL DESIGN AND ELECTRONIC MODULATION OF TRANSITION-METAL-CARBIDE ELECTROCATALYSTS TOWARD EFFICIENT HYDROGEN EVOLUTION ADVANCED MATERIALS 31 (2): - JAN 2019	329	材料科学
43	药学院	非本校	非本校	聂红	A SUBPOPULATION OF NOCICEPTORS SPECIFICALLY LINKED TO ITCH NATURE NEUROSCIENCE 16 (2): 174-182 FEB 2013	328	神经科学与行为学
44	化学与材料学院	高庆生	林焕蕾		COBALT-DOPING IN MOLYBDENUM-CARBIDE NANOWIRES TOWARD EFFICIENT ELECTROCATALYTIC HYDROGEN EVOLUTION ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS 26 (31): 5590-5598 AUG 2016	324	材料科学
45	生命科学技术学院	非本校	非本校	张弓	A PEPTIDE ENCODED BY CIRCULAR FORM OF LINC-PINT SUPPRESSES ONCOGENIC TRANSCRIPTIONAL ELONGATION IN GLIOBLASTOMA NATURE COMMUNICATIONS 9: - OCT 26 2018	323	分子生物学与遗传学
46	药学院	张冬梅 陈哲生	李英杰		AUTOPHAGY AND MULTIDRUG RESISTANCE IN CANCER CHINESE JOURNAL OF CANCER 52: - JUN 24 2017	321	临床医学

47	药学院	叶文才	非本校		TECHNIQUES FOR EXTRACTION AND ISOLATION OF NATURAL PRODUCTS: A COMPREHENSIVE REVIEW CHINESE MEDICINE 13: - APR 17 2018	321	药理学与毒理学
48	理工学院	钟金钢	张子邦		SINGLE-PIXEL IMAGING BY MEANS OF FOURIER SPECTRUM ACQUISITION NATURE COMMUNICATIONS 6: - FEB 2015	319	物理学
49	理工学院 化学与材料学院	赵传熙 麦文杰	沈刘学		FLEXIBLE ELECTROCHROMIC SUPERCAPACITOR HYBRID ELECTRODES BASED ON TUNGSTEN OXIDE FILMS AND SILVER NANOWIRES CHEMICAL COMMUNICATIONS 52 (37): 6296-6299 2016	315	化学
50	病原微生物研究院	吴建国	非本校		COMPOSITION AND DIVERGENCE OF CORONAVIRUS SPIKE PROTEINS AND HOST ACE2 RECEPTORS PREDICT POTENTIAL INTERMEDIATE HOSTS OF SARS-COV-2 JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY 92 (6): 595-601 JUN 2020	314	微生物学
51	生命科学技术学院 理工学院	容建华	胡超凡		ONE-STEP PREPARATION OF NITROGEN-DOPED GRAPHENE QUANTUM DOTS FROM OXIDIZED DEBRIS OF GRAPHENE OXIDE JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY B 1 (1): 39-42 2013	313	材料科学
52	第一临床医学院 (附属第一医院)	非本校	非本校	林绍强	AKKERMANSIA MUCINIPHILA PROTECTS AGAINST ATHEROSCLEROSIS BY PREVENTING METABOLIC ENDOTOXEMIA-INDUCED INFLAMMATION IN APOE(-/-) MICE CIRCULATION 133 (24): 2434-+ JUN 14 2016	310	临床医学
53	生命科学技术学院	非本校	黄金舟		A PEPTIDE ENCODED BY A PUTATIVE LNCRNA HOXB-AS3 SUPPRESSES COLON CANCER GROWTH MOLECULAR CELL 68 (1): 171-+ OCT 5 2017	300	分子生物学与遗传学
54	生命科学技术学院	非本校	易辉玉		INSECT ANTIMICROBIAL PEPTIDES AND THEIR APPLICATIONS APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY 98 (13): 5807-5822 JUL 2014	300	生物学与生物化学
55	理工学院	非本校	非本校	杨培华 麦文杰	ALL METAL NITRIDES SOLID-STATE ASYMMETRIC SUPERCAPACITORS ADVANCED MATERIALS 27 (31): 4566-4571 AUG 19 2015	298	材料科学
56	生命科学技术学院	非本校	非本校	齐雨藻 王朝晖	ATLAS OF MODERN DINOFLAGELLATE CYST DISTRIBUTION BASED ON 2405 DATA POINTS REVIEW OF PALAEOBOTANY AND PALYNOLOGY 191: 1-197 SP. ISS. SI APR 15 2013	296	植物学与动物学

57	化学与材料学院	高庆生	非本校		PHOSPHORUS-MO ₂ C@CARBON NANOWIRES TOWARD EFFICIENT ELECTROCHEMICAL HYDROGEN EVOLUTION: COMPOSITION, STRUCTURAL AND ELECTRONIC REGULATION ENERGY & ENVIRONMENTAL SCIENCE 10 (5): 1262-1271 MAY 1 2017	296	环境科学/生态学
58	第二临床医学院	非本校	非本校	彭松林	OSTEOCLAST-DERIVED EXOSOMAL MIR-214-3P INHIBITS OSTEOBLASTIC BONE FORMATION NATURE COMMUNICATIONS 7: - MAR 2016	294	分子生物学与遗传学
59	环境学院	非本校	非本校	曾力希	DUAL-COCATALYSTS DECORATED RIMOUS CDS SPHERES ADVANCING HIGHLY-EFFICIENT VISIBLE-LIGHT PHOTOCATALYTIC HYDROGEN PRODUCTION APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL 231: 101-107 SEP 5 2018	291	化学
60	理工学院	非本校	非本校	麦文杰	ULTRAHIGH-PERFORMANCE PSEUDOCAPACITOR ELECTRODES BASED ON TRANSITION METAL PHOSPHIDE NANOSHEETS ARRAY VIA PHOSPHORIZATION: A GENERAL AND EFFECTIVE APPROACH ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS 25 (48): 7530-7538 DEC 22 2015	288	材料科学
61	生命科学技术学院	黄亚东	李艳梅		OVERVIEW ON THE RECENT STUDY OF ANTIMICROBIAL PEPTIDES: ORIGINS, FUNCTIONS, RELATIVE MECHANISMS AND APPLICATION PEPTIDES 37 (2): 207-215 OCT 2012	286	生物学与生物化学
62	光子技术研究院	李朝晖	非本校		MASSIVE INDIVIDUAL ORBITAL ANGULAR MOMENTUM CHANNELS FOR MULTIPLEXING ENABLED BY DAMMANN GRATINGS LIGHT-SCIENCE & APPLICATIONS 4: - MAR 2015	280	物理学
63	第二临床医学院	非本校	非本校	陈荣昌	KINETICS OF VIRAL LOAD AND ANTIBODY RESPONSE IN RELATION TO COVID-19 SEVERITY JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION 130 (10): 5235-5244 OCT 1 2020	279	临床医学
64	理工学院	麦文杰	杨培华		ELECTROCHROMIC ENERGY STORAGE DEVICES MATERIALS TODAY 19 (7): 394-402 SEP 2016	278	材料科学
65	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	唐群委	段加龙		LANTHANIDE IONS DOPED CSPBBR ₃ HALIDES FOR HTM-FREE 10.14%-EFFICIENCY INORGANIC PEROVSKITE SOLAR CELL WITH AN ULTRAHIGH OPEN-CIRCUIT VOLTAGE OF 1.594 V ADVANCED ENERGY MATERIALS 8 (31): - NOV 5 2018	276	材料科学

66	环境学院	宫艳艳	非本校		REMOVAL OF HEXAVALENT CHROMIUM FROM AQUEOUS SOLUTIONS BY A NOVEL BIOCHAR SUPPORTED NANOSCALE IRON SULFIDE COMPOSITE CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 322: 516-524 AUG 15 2017	275	工程学
67	力学与建筑工程学院	非本校	林逸洲		STRUCTURAL DAMAGE DETECTION WITH AUTOMATIC FEATURE-EXTRACTION THROUGH DEEP LEARNING COMPUTER-AIDED CIVIL AND INFRASTRUCTURE ENGINEERING 32 (12): 1025-1046 DEC 2017	267	工程学
68	第二临床医学院	非本校	非本校	刘利平	OMNIPOTENT PHOSPHORENE: A NEXT-GENERATION, TWO-DIMENSIONAL NANOPLATFORM FOR MULTIDISCIPLINARY BIOMEDICAL APPLICATIONS CHEMICAL SOCIETY REVIEWS 47 (15): 5588-5601 AUG 7 2018	263	化学
69	理工学院	欧仕益	裴珂晗		P-COUMARIC ACID AND ITS CONJUGATES: DIETARY SOURCES, PHARMACOKINETIC PROPERTIES AND BIOLOGICAL ACTIVITIES JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE 96 (9): 2952-2962 JUL 2016	245	农业科学
70	第二临床医学院	罗小玲	非本校		ADVANCES IN NANOMATERIALS FOR PHOTODYNAMIC THERAPY APPLICATIONS: STATUS AND CHALLENGES BIOMATERIALS 237: - APR 2020	243	材料科学
71	理工学院	非本校	非本校	时婷婷	DUAL INTERFACIAL DESIGN FOR EFFICIENT CSPBI2BR PEROVSKITE SOLAR CELLS WITH IMPROVED PHOTOSTABILITY ADVANCED MATERIALS 31 (23): - JUN 2019	241	材料科学
72	环境学院	非本校	非本校	李万斌	CONVERSION OF INVISIBLE METAL-ORGANIC FRAMEWORKS TO LUMINESCENT PEROVSKITE NANOCRYSTALS FOR CONFIDENTIAL INFORMATION ENCRYPTION AND DECRYPTION NATURE COMMUNICATIONS 8: - OCT 31 2017	240	材料科学
73	化学与材料学院 理工学院	张渊明 麦文杰	叶凯航		CARBON QUANTUM DOTS AS A VISIBLE LIGHT SENSITIZER TO SIGNIFICANTLY INCREASE THE SOLAR WATER SPLITTING PERFORMANCE OF BISMUTH VANADATE PHOTOANODES ENERGY & ENVIRONMENTAL SCIENCE 10 (3): 772-779 MAR 1 2017	234	环境科学/生态学

74	第二临床医学院	非本校	非本校	欧鹏程	COVID-19 IN A DESIGNATED INFECTIOUS DISEASES HOSPITAL OUTSIDE HUBEI PROVINCE, CHINA ALLERGY 75 (7): 1742-1752 JUL 2020	232	免疫学
75	质谱仪器与大气环境研究所	非本校	非本校	李梅	AIR POLLUTION AND CONTROL ACTION IN BEIJING JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION 112: 1519-1527 PART 2 JAN 20 2016	227	工程学
76	生命科学技术学院	非本校	肖佳		LYCIUM BARBARUM POLYSACCHARIDES THERAPEUTICALLY IMPROVE HEPATIC FUNCTIONS IN NON-ALCOHOLIC STEATOHEPATITIS RATS AND CELLULAR STEATOSIS MODEL SCIENTIFIC REPORTS 4: - JUL 7 2014	224	临床医学
77	基础医学与公共卫生学院	朱丽红	赵佳仪		NEUROINFLAMMATION INDUCED BY LIPOPOLYSACCHARIDE CAUSES COGNITIVE IMPAIRMENT IN MICE SCIENTIFIC REPORTS 9: - APR 8 2019	222	神经科学与行为学
78	粤港澳中枢神经再生研究院	非本校	非本校	苏国辉	REPOPULATED MICROGLIA ARE SOLELY DERIVED FROM THE PROLIFERATION OF RESIDUAL MICROGLIA AFTER ACUTE DEPLETION NATURE NEUROSCIENCE 21 (4): 530-+ APR 2018	213	神经科学与行为学
79	经济学院	张宁	非本校		STRUCTURAL DECLINE IN CHINAS CO2 EMISSIONS THROUGH TRANSITIONS IN INDUSTRY AND ENERGY SYSTEMS NATURE GEOSCIENCE 11 (8): 551-+ AUG 2018	212	地球科学
80	第二临床医学院	刘利平	非本校		TWO-DIMENSIONAL MXENE (Ti3C2)-INTEGRATED CELLULOSE HYDROGELS: TOWARD SMART THREE-DIMENSIONAL NETWORK NANOPLATFORMS EXHIBITING LIGHT-INDUCED SWELLING AND BIMODAL PHOTOTHERMAL/CHEMOTHERAPY ANTICANCER ACTIVITY ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES 10 (33): 27631-27643 AUG 22 2018	212	材料科学
81	经济学院	陈中飞	张宁		HOW DOES URBANIZATION AFFECT CARBON DIOXIDE EMISSIONS? A CROSS-COUNTRY PANEL DATA ANALYSIS ENERGY POLICY 107: 678-687 AUG 2017	211	社会科学总论
82	其他 (未署具体学院)	非本校	非本校	Deng, Keji	SARS-COV-2 CAN BE DETECTED IN URINE, BLOOD, ANAL SWABS, AND OROPHARYNGEAL SWABS SPECIMENS JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY 92 (9): 1676-1680 SEP 2020	207	微生物学

83	环境学院	莫测辉	李慧		CADMIUM IN RICE: TRANSPORT MECHANISMS, INFLUENCING FACTORS, AND MINIMIZING MEASURES ENVIRONMENTAL POLLUTION 224: 622-630 MAY 2017	206	环境科学/生态学
84	经济学院	非本校	非本校	张宁	UNEQUAL HOUSEHOLD CARBON FOOTPRINTS IN CHINA NATURE CLIMATE CHANGE 7 (1): 75-+ JAN 2017	204	环境科学/生态学
85	经济学院	非本校	非本校	Li, Yuan	THE RISE OF SOUTH-SOUTH TRADE AND ITS EFFECT ON GLOBAL CO2 EMISSIONS NATURE COMMUNICATIONS 9: - MAY 14 2018	204	环境科学/生态学
86	第二临床医学院	非本校	非本校	陈荣昌	GENERATION OF A BROADLY USEFUL MODEL FOR COVID-19 PATHOGENESIS, VACCINATION, AND TREATMENT CELL 182 (3): 734-+ AUG 6 2020	202	分子生物学与遗传学
87	化学与材料学院	张渊明	杨进进		3D-3D POROUS BI2WO6/GRAPHENE HYDROGEL COMPOSITE WITH EXCELLENT SYNERGISTIC EFFECT OF ADSORPTION-ENRICHMENT AND PHOTOCATALYTIC DEGRADATION APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL 205: 228-237 MAY 15 2017	201	化学
88	环境学院	非本校	非本校	曾永平	A REVIEW OF MICROPLASTICS IN TABLE SALT, DRINKING WATER, AND AIR: DIRECT HUMAN EXPOSURE ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY 54 (7): 3740-3751 APR 7 2020	200	环境科学/生态学
89	药学院	非本校	非本校	刘同征	LARGE-SCALE GENERATION OF FUNCTIONAL MRNA-ENCAPSULATING EXOSOMES VIA CELLULAR NANOPORATION NATURE BIOMEDICAL ENGINEERING 4 (1): 69-83 JAN 2020	199	生物学与生物化学
90	药学院 生命科学技术学院 第一临床医学院 (附属第一医院) 基础医学与公共卫生学院	非本校	非本校	何蓉蓉 李斌 许雯雯 Wang, Nanbu 杨雪松	GUIDELINES FOR THE USE AND INTERPRETATION OF ASSAYS FOR MONITORING AUTOPHAGY (4TH EDITION) AUTOPHAGY 17 (1): 1-382 2021	197	分子生物学与遗传学

91	生命科学技术学院	莫测辉	郭静婕		SOURCE, MIGRATION AND TOXICOLOGY OF MICROPLASTICS IN SOIL ENVIRONMENT INTERNATIONAL 137: - APR 2020	195	环境科学/生态学
92	生命科学技术学院	张成武	夏嵩		PRODUCTION, CHARACTERIZATION, AND ANTIOXIDANT ACTIVITY OF FUCOXANTHIN FROM THE MARINE DIATOM ODONTELLA AURITA MARINE DRUGS 11 (7): 2667-2681 JUL 2013	194	药理学与毒理学
93	经济与社会研究院	史伟	邱筠		IMPACTS OF SOCIAL AND ECONOMIC FACTORS ON THE TRANSMISSION OF CORONAVIRUS DISEASE 2019 (COVID-19) IN CHINA JOURNAL OF POPULATION ECONOMICS 33 (4): 1127-1172 OCT 2020	189	经济与商业
94	环境学院	非本校	王飞		SELECTIVEREMOVALSOFEAVYMETALS(PB2+,CU2+,ANDCD2+)FROM WASTEWATERBYGELATIONWITHALGINATEFOREFFECTIVEMETALRECOVERY JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS 308: 75-83 MAY 5 2016	188	工程学
95	环境学院	郭英	吴柳红		OCCURRENCE OF BISPHENOL S IN THE ENVIRONMENT AND IMPLICATIONS FOR HUMAN EXPOSURE: A SHORT REVIEW SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 615: 87-98 FEB 15 2018	186	环境科学/生态学
96	第一临床医学院 (附属第一医院)	徐安定	臧健坤		THE INTERACTION OF CIRC RNAs AND RNA BINDING PROTEINS: AN IMPORTANT PART OF CIRC RNA MAINTENANCE AND FUNCTION JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH 98 (1): 87-97 JAN 2020	184	神经科学与行为学
97	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	翁健	赖俊祚		ATTRIBUTE-BASED ENCRYPTION WITH VERIFIABLE OUTSOURCED DECRYPTION IEEE TRANSACTIONS ON INFORMATION FORENSICS AND SECURITY 8 (8): 1343-1354 AUG 2013	184	计算机科学
98	药学院	非本校	非本校	周海波 胡紫薇	LABEL AND LABEL-FREE BASED SURFACE-ENHANCED RAMAN SCATTERING FOR PATHOGEN BACTERIA DETECTION: A REVIEW BIOSENSORS & BIOELECTRONICS 94: 131-140 AUG 15 2017	183	化学
99	理工学院	侯林涛	非本校		MECHANICALLY ROBUST ALL-POLYMER SOLAR CELLS FROM NARROW BAND GAP ACCEPTORS WITH HETERO-BRIDGING ATOMS JOULE 4 (3): 658-672 MAR 18 2020	182	工程学
100	医学部 (其他附属医院)	非本校	非本校	He, Lin	COMPARATIVE GENETIC ARCHITECTURES OF SCHIZOPHRENIA IN EAST ASIAN AND EUROPEAN POPULATIONS NATURE GENETICS 51 (12): 1670-+ DEC 2019	181	分子生物学与遗传学

101	化学与材料学院	李丹	非本校		BIOLOGICAL METAL-ORGANIC FRAMEWORKS: STRUCTURES, HOST-GUEST CHEMISTRY AND BIO-APPLICATIONS COORDINATION CHEMISTRY REVIEWS 378: 207-221 SP. ISS. SI JAN 1 2019	180	化学
102	生命科学技术学院	张渊明	黄微雅		KINETICS, ISOTHERM, THERMODYNAMIC, AND ADSORPTION MECHANISM STUDIES OF LA(OH)(3)-MODIFIED EXFOLIATED VERMICULITES AS HIGHLY EFFICIENT PHOSPHATE ADSORBENTS CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 236: 191-201 JAN 15 2014	177	工程学
103	第一临床医学院 (附属第一医院)	非本校	非本校	陈观茂	REDUCED DEFAULT MODE NETWORK FUNCTIONAL CONNECTIVITY IN PATIENTS WITH RECURRENT MAJOR DEPRESSIVE DISORDER PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA 116 (18): 9078-9083 APR 30 2019	177	神经科学与行为学
104	环境学院	李明玉	Hussain, Imtyaz		INSIGHTS INTO THE MECHANISM OF PERSULFATE ACTIVATION WITH NZVI/BC NANOCOMPOSITE FOR THE DEGRADATION OF NONYLPHENOL CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 311: 163-172 MAR 1 2017	175	工程学
105	理工学院	非本校	非本校	黄雪松	RECENT ADVANCES IN MARINE ALGAE POLYSACCHARIDES: ISOLATION, STRUCTURE, AND ACTIVITIES MARINE DRUGS 15 (12): - DEC 2017	174	药理学与毒理学
106	第二临床医学院	非本校	非本校	王斗	BIOCOMPATIBLE AND BIODEGRADABLE INORGANIC NANOSTRUCTURES FOR NANOMEDICINE: SILICON AND BLACK PHOSPHORUS NANO TODAY 25: 135-155 APR 2019	173	物理学
107	环境与气候研究院	非本校	袁斌		PROTON-TRANSFER-REACTION MASS SPECTROMETRY: APPLICATIONS IN ATMOSPHERIC SCIENCES CHEMICAL REVIEWS 117 (21): 13187-13229 NOV 8 2017	173	化学
108	粤港澳中枢神经再生 研究院	李晓江	非本校		CRISPR/CAS9-MEDIATED GENE EDITING AMELIORATES NEUROTOXICITY IN MOUSE MODEL OF HUNTINGTONS DISEASE JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION 127 (7): 2719-2724 JUN 30 2017	169	临床医学
109	经济学院	Khoo, Suiyang	Khoo, Suiyang		FINITE-TIME STABILIZATION OF STOCHASTIC NONLINEAR SYSTEMS IN STRICT-FEEDBACK FORM AUTOMATICA 49 (5): 1403-1410 MAY 2013	168	工程学

110	光子技术研究院	非本校	非本校	李向平	ON-CHIP NONINTERFERENCE ANGULAR MOMENTUM MULTIPLEXING OF BROADBAND LIGHT SCIENCE 352 (6287): 805-809 MAY 13 2016	168	物理学
111	管理学院	非本校	杨惠霄		RETAILER-DRIVEN CARBON EMISSION ABATEMENT WITH CONSUMER ENVIRONMENTAL AWARENESS AND CARBON TAX: REVENUE-SHARING VERSUS COST-SHARING OMEGA-INTERNATIONAL JOURNAL OF MANAGEMENT SCIENCE 78: 179-191 SP. ISS. SI JUL 2018	167	经济与商业
112	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	徐毅	非本校		HIGH-Q QUASIBOUND STATES IN THE CONTINUUM FOR NONLINEAR METASURFACES PHYSICAL REVIEW LETTERS 123 (25): - DEC 17 2019	166	物理学
113	第一临床医学院 (附属第一医院)	潘运龙 潘京华	潘京华		LAYN IS A PROGNOSTIC BIOMARKER AND CORRELATED WITH IMMUNE INFILTRATES IN GASTRIC AND COLON CANCERS FRONTIERS IN IMMUNOLOGY 10: - JAN 29 2019	165	免疫学
114	第一临床医学院 (附属第一医院)	非本校	非本校	Yang, Wah	OBESITY AND MORTALITY OF COVID-19. META-ANALYSIS OBESITY RESEARCH & CLINICAL PRACTICE 14 (4): 295-300 JUL-AUG 2020	162	临床医学
115	环境学院	非本校	非本校	麦磊 曾永平	A GLOBAL PERSPECTIVE ON MICROPLASTICS JOURNAL OF GEOPHYSICAL RESEARCH-OCEANS 125 (1): - JAN 2020	160	地球科学
116	理工学院	钟金钢	张子邦		HADAMARD SINGLE-PIXEL IMAGING VERSUS FOURIER SINGLE-PIXEL IMAGING OPTICS EXPRESS 25 (16): 19619-19639 AUG 7 2017	159	物理学
117	环境学院	宫艳艳	宫艳艳		AN OVERVIEW OF FIELD-SCALE STUDIES ON REMEDIATION OF SOIL CONTAMINATED WITH HEAVY METALS AND METALLOIDS: TECHNICAL PROGRESS OVER THE LAST DECADE WATER RESEARCH 147: 440-460 DEC 15 2018	159	环境科学/生态学
118	第一临床医学院 (附属第一医院)	非本校	非本校	Zhang, Rui	GLOBAL LIVER DISEASE BURDENS AND RESEARCH TRENDS: ANALYSIS FROM A CHINESE PERSPECTIVE JOURNAL OF HEPATOLOGY 71 (1): 212-221 JUL 2019	159	临床医学

119	医学部 (其他附属医院)	非本校	非本校	Deng, Xinqing	ISOLIQURITIGENIN ALLEVIATES EARLY BRAIN INJURY AFTER EXPERIMENTAL INTRACEREBRAL HEMORRHAGE VIA SUPPRESSING ROS- AND/OR NF-KAPPA B-MEDIATED NLRP3 INFLAMMASOME ACTIVATION BY PROMOTING NRF2 ANTIOXIDANT PATHWAY JOURNAL OF NEUROINFLAMMATION 14: - JUN 13 2017	158	神经科学与行为学
120	第二临床医学院	非本校	非本校	Xu, Ruilian	TARGETING LIF-MEDIATED PARACRINE INTERACTION FOR PANCREATIC CANCER THERAPY AND MONITORING NATURE 569 (7754): 131-+ MAY 2 2019	158	分子生物学与遗传学
121	理工学院	非本校	叶凯航		ENHANCING PHOTOELECTROCHEMICAL WATER SPLITTING BY COMBINING WORK FUNCTION TUNING AND HETEROJUNCTION ENGINEERING NATURE COMMUNICATIONS 10: - AUG 15 2019	156	化学
122	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	范建东 麦耀华	刘冲		STRUCTURALLY RECONSTRUCTED CSPBI2BR PEROVSKITE FOR HIGHLY STABLE AND SQUARE-CENTIMETER ALL-INORGANIC PEROVSKITE SOLAR CELLS ADVANCED ENERGY MATERIALS 9 (7): - FEB 14 2019	153	材料科学
123	第二临床医学院	非本校	非本校	Wang, Zheng	IMPACT OF EXAMINED LYMPH NODE COUNT ON PRECISE STAGING AND LONG-TERM SURVIVAL OF RESECTED NON-SMALL-CELL LUNG CANCER: A POPULATION STUDY OF THE US SEER DATABASE AND A CHINESE MULTI-INSTITUTIONAL REGISTRY JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY 35 (11): 1162-1170 APR 10 2017	152	临床医学
124	智能科学与工程学院/ 人工智能产业学院	非本校	非本校	Tsiftsis, Theodoros A	A SURVEY ON SPATIAL MODULATION IN EMERGING WIRELESS SYSTEMS: RESEARCH PROGRESSES AND APPLICATIONS IEEE JOURNAL ON SELECTED AREAS IN COMMUNICATIONS 37 (9): 1949-1972 SEP 2019	151	计算机科学
125	理工学院	Javed, Muhammad Sufyan 麦文杰	Javed, Muhammad Sufyan		AN ULTRA-HIGH ENERGY DENSITY FLEXIBLE ASYMMETRIC SUPERCAPACITOR BASED ON HIERARCHICAL FABRIC DECORATED WITH 2D BIMETALLIC OXIDE NANOSHEETS AND MOF-DERIVED POROUS CARBON POLYHEDRA JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A 7 (3): 946-957 JAN 21 2019	146	材料科学

126	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	非本校	非本校	翁健	AN OVERVIEW ON SMART CONTRACTS: CHALLENGES, ADVANCES AND PLATFORMS FUTURE GENERATION COMPUTER SYSTEMS-THE INTERNATIONAL JOURNAL OF ESCIENCE 105: 475-491 APR 2020	146	计算机科学
127	理工学院	麦文杰	非本校		A REVIEW OF THE DEVELOPMENT OF FULL CELL LITHIUM-ION BATTERIES: THE IMPACT OF NANOSTRUCTURED ANODE MATERIALS NANO RESEARCH 9 (10): 2823-2851 OCT 2016	140	物理学
128	理工学院	非本校	非本校	郑洁 刘付	SURFACE MODIFICATION IMPROVES FABRICATION OF PICKERING HIGH INTERNAL PHASE EMULSIONS STABILIZED BY CELLULOSE NANOCRYSTALS FOOD HYDROCOLLOIDS 75: 125-130 FEB 2018	140	农业科学
129	环境与气候研究院	非本校	非本校	袁斌	NON-METHANE ORGANIC GAS EMISSIONS FROM BIOMASS BURNING: IDENTIFICATION, QUANTIFICATION, AND EMISSION FACTORS FROM PTR-TOF DURING THE FIREX 2016 LABORATORY EXPERIMENT ATMOSPHERIC CHEMISTRY AND PHYSICS 18 (5): 3299-3319 MAR 7 2018	139	地球科学
130	第二临床医学院	非本校	非本校	董少红	EFFECT OF ALIROCUMAB ON LIPOPROTEIN(A) AND CARDIOVASCULAR RISK AFTER ACUTE CORONARY SYNDROME JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY 75 (2): 133-144 JAN 21 2020	138	临床医学
131	基础医学与公共卫生 学院	兰雨 刘兵	边志磊		DECIPHERING HUMAN MACROPHAGE DEVELOPMENT AT SINGLE-CELL RESOLUTION NATURE 582 (7813): 571-+ JUN 25 2020	138	分子生物学与遗传学
132	质谱仪器与大气环境 研究所	非本校	非本校	李雪 李梅 周振	REAL-TIME CHEMICAL CHARACTERIZATION OF ATMOSPHERIC PARTICULATE MATTER IN CHINA: A REVIEW ATMOSPHERIC ENVIRONMENT 158: 270-304 JUN 2017	138	地球科学
133	第一临床医学院 (附属第一医院)	非本校	非本校	刘晓丹	THE GLYMPHATIC SYSTEM AND WASTE CLEARANCE WITH BRAIN AGING: A REVIEW GERONTOLOGY 65 (2): 106-119 2019	137	临床医学

134	第一临床医学院 (附属第一医院)	非本校	非本校	徐安定	CHINA STROKE STATISTICS 2019: A REPORT FROM THE NATIONAL CENTER FOR HEALTHCARE QUALITY MANAGEMENT IN NEUROLOGICAL DISEASES, CHINA NATIONAL CLINICAL RESEARCH CENTER FOR NEUROLOGICAL DISEASES, THE CHINESE STROKE ASSOCIATION, NATIONAL CENTER FOR CHRONIC AND NON-COMMUNICABLE DISEASE CONTROL AND PREVENTION, CHINESE CENTER FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION AND INSTITUTE FOR GLOBAL NEUROSCIENCE AND STROKE COLLABORATIONS STROKE AND VASCULAR NEUROLOGY 5 (3): 211-239 SEP 2020	136	神经科学与行为学
135	经济学院	Li, Yuan	非本校		CITY-LEVEL CLIMATE CHANGE MITIGATION IN CHINA SCIENCE ADVANCES 4 (6): - JUN 2018	136	环境科学/生态学
136	光子技术研究院	郭团	郭团		[INVITED] TILTED FIBER GRATING MECHANICAL AND BIOCHEMICAL SENSORS OPTICS AND LASER TECHNOLOGY 78: 19-33 PART B APR 2016	135	工程学
137	环境学院	游静	李慧珍		GLOBAL OCCURRENCE OF PYRETHROID INSECTICIDES IN SEDIMENT AND THE ASSOCIATED TOXICOLOGICAL EFFECTS ON BENTHIC INVERTEBRATES: AN OVERVIEW JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS 324: 258-271 PART B FEB 15 2017	135	工程学
138	理工学院	Javed, Muhammad Sufyan	非本校		FABRICATION, STRUCTURE, AND FREQUENCY-DEPENDENT ELECTRICAL AND DIELECTRIC PROPERTIES OF SR-DOPED BaTiO ₃ CERAMICS CERAMICS INTERNATIONAL 46 (2): 2238-2246 FEB 1 2020	134	材料科学
139	环境学院	曾永平	麦磊		A REVIEW OF METHODS FOR MEASURING MICROPLASTICS IN AQUATIC ENVIRONMENTS ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH 25 (12): 11319-11332 SP. ISS. SI APR 2018	134	环境科学/生态学
140	光子技术研究院	隋琪	非本校		OPTICAL PERFORMANCE MONITORING: A REVIEW OF CURRENT AND FUTURE TECHNOLOGIES JOURNAL OF LIGHTWAVE TECHNOLOGY 34 (2): 525-543 JAN 15 2016	134	工程学

141	第二临床医学院	非本校	非本校	罗海涛	KOBAS-I: INTELLIGENT PRIORITIZATION AND EXPLORATORY VISUALIZATION OF BIOLOGICAL FUNCTIONS FOR GENE ENRICHMENT ANALYSIS NUCLEIC ACIDS RESEARCH 49 (W1): W317-W325 JUL 2 2021	132	生物学与生物化学
142	化学与材料学院	非本校	非本校	李风煜	DOPAMINE-CROSSLINKED TiO ₂ /PEROVSKITE LAYER FOR EFFICIENT AND PHOTOSTABLE PEROVSKITE SOLAR CELLS UNDER FULL SPECTRAL CONTINUOUS ILLUMINATION NANO ENERGY 56: 733-740 FEB 2019	131	材料科学
143	环境学院	朱明山	张宏敏		2D Bi ₂ WO ₆ /MOS ₂ AS A NEW PHOTO-ACTIVATED CARRIER FOR BOOSTING ELECTROCATALYTIC METHANOL OXIDATION WITH VISIBLE LIGHT ILLUMINATION CHINESE CHEMICAL LETTERS 30 (12): 2338-2342 DEC 2019	131	化学
144	第二临床医学院	Yao, Jun	非本校		MAGNITUDE, RISK FACTORS, AND FACTORS ASSOCIATED WITH ADENOMA MISS RATE OF TANDEM COLONOSCOPY: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS GASTROENTEROLOGY 156 (6): 1661-+ MAY 2019	131	临床医学
145	化学与材料学院	高庆生	杨雅晴		CONISE2 HETERONANORODS DECORATED WITH LAYERED-DOUBLE-HYDROXIDES FOR EFFICIENT HYDROGEN EVOLUTION APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL 242: 132-139 MAR 2019	130	化学
146	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	翁健	李明		CROWDBC: A BLOCKCHAIN-BASED DECENTRALIZED FRAMEWORK FOR CROWDSOURCING IEEE TRANSACTIONS ON PARALLEL AND DISTRIBUTED SYSTEMS 30 (6): 1251-1266 JUN 2019	129	计算机科学
147	管理学院	非本校	非本校	苏芳	DIGITAL TRANSFORMATION BY SME ENTREPRENEURS: A CAPABILITY PERSPECTIVE INFORMATION SYSTEMS JOURNAL 28 (6): 1129-1157 SP. ISS. SI NOV 2018	129	社会科学总论
148	经济学院	张宁	非本校		AN OPTIMIZATION MODEL FOR GREEN SUPPLY CHAIN MANAGEMENT BY USING A BIG DATA ANALYTIC APPROACH JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION 142: 1085-1097 PART 2 SP. ISS. SI JAN 20 2017	128	工程学

149	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	非本校	非本校	Choi, Duk-Yong	NONLINEAR METASURFACES GOVERNED BY BOUND STATES IN THE CONTINUUM ACS PHOTONICS 6 (7): 1639-1644 JUL 2019	128	物理学
150	医学部 (其他附属医院)	非本校	非本校	Quan, Yingyao	EXOSOME-TRANSMITTED CIRCULAR RNA HSA_CIRC_0051443 SUPPRESSES HEPATOCELLULAR CARCINOMA PROGRESSION CANCER LETTERS 475: 119-128 2020	125	临床医学
151	大数据决策研究所	邓勇	非本校		EVIDENTIAL SUPPLIER SELECTION BASED ON DEMATEL AND GAME THEORY INTERNATIONAL JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS 20 (4): 1321-1333 SP. ISS. SI APR 2018	125	工程学
152	医学部 (其他附属医院)	Jiang Dongxin	Chen Yi		LONG NON-CODING RNA NEAT1 PLAYS AN IMPORTANT ROLE IN SEPSIS-INDUCED ACUTE KIDNEY INJURY BY TARGETING MIR-204 AND MODULATING THE NF-KAPPA B PATHWAY INTERNATIONAL IMMUNOPHARMACOLOGY 59: 252-260 JUN 2018	125	药理学与毒理学
153	(原) 电气信息学院	刘新东	刘新东		MICROGRIDS FOR ENHANCING THE POWER GRID RESILIENCE IN EXTREME CONDITIONS IEEE TRANSACTIONS ON SMART GRID 8 (2): 589-597 MAR 2017	123	工程学
154	地下水与地球科学 研究院	非本校	非本校	姜仕军	RAPID TRANSITION FROM CONTINENTAL BREAKUP TO IGNEOUS OCEANIC CRUST IN THE SOUTH CHINA SEA NATURE GEOSCIENCE 11 (10): 782-+ OCT 2018	123	地球科学
155	第一临床医学院 (附属第一医院)	王璐	非本校		MARRIAGE OF BLACK PHOSPHORUS AND Cu ₂ S AS EFFECTIVE PHOTOTHERMAL AGENTS FOR PET-GUIDED COMBINATION CANCER THERAPY NATURE COMMUNICATIONS 11 (1): - JUN 8 2020	121	材料科学
156	智能科学与工程学院 /人工智能产业学院	非本校	非本校	Thurer, Matthias 屈挺	CIRCULAR SUPPLY CHAIN MANAGEMENT: A DEFINITION AND STRUCTURED LITERATURE REVIEW JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION 228: 882-900 AUG 10 2019	120	工程学
157	基础医学与公共卫生 学院	徐玲 李扬秋	Kasakovs ki, Dimitri		T CELL SENESENCE AND CAR-T CELL EXHAUSTION IN HEMATOLOGICAL MALIGNANCIES JOURNAL OF HEMATOLOGY & ONCOLOGY 11: - JUL 4 2018	118	临床医学
158	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	翁健	非本校		ADAPTIVE POPULATION EXTREMAL OPTIMIZATION-BASED PID NEURAL NETWORK FOR MULTIVARIABLE NONLINEAR CONTROL SYSTEMS SWARM AND EVOLUTIONARY COMPUTATION 44: 320-334 FEB 2019	118	计算机科学

159	环境与气候研究院	非本校	非本校	苏杭 程雅芳	PERSISTENT GROWTH OF ANTHROPOGENIC NON-METHANE VOLATILE ORGANIC COMPOUND (NMVOC) EMISSIONS IN CHINA DURING 1990-2017: DRIVERS, SPECIATION AND OZONE FORMATION POTENTIAL ATMOSPHERIC CHEMISTRY AND PHYSICS 19 (13): 8897-8913 JUL 12 2019	116	地球科学
160	化学与材料学院	陆伟刚 李丹	曾恒		CAGE-INTERCONNECTED METAL-ORGANIC FRAMEWORK WITH TAILORED APERTURES FOR EFFICIENT C ₂ H ₆ /C ₂ H ₄ SEPARATION UNDER HUMID CONDITIONS JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY 141 (51): 20390-20396 DEC 25 2019	115	化学
161	理工学院	王子龙 麦文杰	Javed, Muhammad Sufyan		2D V ₂ O ₅ NANOSHEETS AS A BINDER-FREE HIGH-ENERGY CATHODE FOR ULTRAFAST AQUEOUS AND FLEXIBLE ZN-ION BATTERIES NANO ENERGY 70: - APR 2020	114	材料科学
162	理工学院	非本校	非本校	郑洁 刘付	HIGH INTERNAL PHASE EMULSIONS STABILIZED BY STARCH NANOCRYSTALS FOOD HYDROCOLLOIDS 82: 230-238 SEP 2018	112	农业科学
163	理工学院	非本校	非本校	Su, Wenyan 侯林涛	OVER 14% EFFICIENCY ALL-POLYMER SOLAR CELLS ENABLED BY A LOW BANDGAP POLYMER ACCEPTOR WITH LOW ENERGY LOSS AND EFFICIENT CHARGE SEPARATION ENERGY & ENVIRONMENTAL SCIENCE 13 (12): 5017-5027 DEC 1 2020	112	环境科学/生态学
164	理工学院	麦文杰	黎晋良		RATIONAL DESIGN OF MOS ₂ -REDUCED GRAPHENE OXIDE SPONGES AS FREE-STANDING ANODES FOR SODIUM-ION BATTERIES CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 332: 260-266 JAN 15 2018	111	工程学
165	(原) 电气信息学院	非本校	非本校	刘新东	OPTIMAL STOCHASTIC OPERATION OF INTEGRATED LOW-CARBON ELECTRIC POWER, NATURAL GAS, AND HEAT DELIVERY SYSTEM IEEE TRANSACTIONS ON SUSTAINABLE ENERGY 9 (1): 273-283 JAN 2018	110	工程学
166	理工学院 化学与材料学院	麦文杰 谭绍早	雷航		NIFE NANOPARTICLES EMBEDDED N-DOPED CARBON NANOTUBES AS HIGH-EFFICIENT ELECTROCATALYSTS FOR WEARABLE SOLID-STATE ZN-AIR BATTERIES NANO ENERGY 68: - FEB 2020	110	材料科学

167	医学部 (其他附属医院)	非本校	非本校	Peng, Qiongling	ALTERED COMPOSITION AND FUNCTION OF INTESTINAL MICROBIOTA IN AUTISM SPECTRUM DISORDERS: A SYSTEMATIC REVIEW TRANSLATIONAL PSYCHIATRY 9: - JAN 29 2019	109	精神病学与心理学
168	第二临床医学院	罗小玲	非本校		TWO-DIMENSIONAL TELLURIUM: PROGRESS, CHALLENGES, AND PROSPECTS NANO-MICRO LETTERS 12 (1): - APR 21 2020	108	材料科学
169	光子技术研究院	李向平	邓子岚		FULL-COLOR COMPLEX-AMPLITUDE VECTORIAL HOLOGRAMS BASED ON MULTI-FREEDOM METASURFACES ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS 30 (21): - MAY 2020	108	材料科学
170	第二临床医学院	Zhuang, Shaoling	非本校		ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF CHITOSAN AND ITS DERIVATIVES AND THEIR INTERACTION MECHANISM WITH BACTERIA: CURRENT STATE AND PERSPECTIVES EUROPEAN POLYMER JOURNAL 138: - SEP 5 2020	108	化学
171	化学与材料学院	陆伟刚 李丹	曾恒		INDUCED FIT OF C ₂ H ₂ IN A FLEXIBLE MOF THROUGH COOPERATIVE ACTION OF OPEN METAL SITES ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 58 (25): 8515-8519 JUN 17 2019	107	化学
172	大数据决策研究所	非本校	非本校	胡勇	DS-VIKOR: A NEW MULTI-CRITERIA DECISION-MAKING METHOD FOR SUPPLIER SELECTION INTERNATIONAL JOURNAL OF FUZZY SYSTEMS 21 (1): 157-175 FEB 2019	107	工程学
173	环境学院	欧桦瑟	Hu, Han		ENHANCED PHOTOCATALYSIS DEGRADATION OF ORGANOPHOSPHORUS FLAME RETARDANT USING MIL-101(Fe)/PERSULFATE: EFFECT OF IRRADIATION WAVELENGTH AND REAL WATER MATRIXES CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 368: 273-284 JUL 15 2019	106	工程学
174	国际能源学院/能源 电力研究中心	非本校	Ahmad, Tanveer		A CRITICAL REVIEW OF COMPARATIVE GLOBAL HISTORICAL ENERGY CONSUMPTION AND FUTURE DEMAND: THE STORY TOLD SO FAR ENERGY REPORTS 6: 1973-1991 NOV 2020	106	工程学
175	第二临床医学院	非本校	非本校	Wu, Jinsong	RESISTANCE REPORTED FROM CHINA ANTIMICROBIAL SURVEILLANCE NETWORK (CHINET) IN 2018 EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY & INFECTIOUS DISEASES 38 (12): 2275-2281 DEC 2019	105	微生物学

176	经济学院	阮伟华	姜永宏		TIME-VARYING LONG-TERM MEMORY IN BITCOIN MARKET FINANCE RESEARCH LETTERS 25: 280-284 JUN 2018	105	经济与商业
177	环境学院	江瑞芬	非本校		EFFECT OF SALINITY AND HUMIC ACID ON THE AGGREGATION AND TOXICITY OF POLYSTYRENE NANOPLASTICS WITH DIFFERENT FUNCTIONAL GROUPS AND CHARGES ENVIRONMENTAL POLLUTION 245: 836-843 FEB 2019	104	环境科学/生态学
178	第二临床医学院	非本校	非本校	董少红	EFFECTS OF ALIROCUMAB ON CARDIOVASCULAR AND METABOLIC OUTCOMES AFTER ACUTE CORONARY SYNDROME IN PATIENTS WITH OR WITHOUT DIABETES: A PRESPECIFIED ANALYSIS OF THE ODYSSEY OUTCOMES RANDOMISED CONTROLLED TRIAL LANCET DIABETES & ENDOCRINOLOGY 7 (8): 618-628 AUG 2019	104	临床医学
179	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	非本校	非本校	温金明	MULTI-CARRIER M-ARY DCSK SYSTEM WITH CODE INDEX MODULATION: AN EFFICIENT SOLUTION FOR CHAOTIC COMMUNICATIONS IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN SIGNAL PROCESSING 13 (6): 1375-1386 OCT 2019	103	工程学
180	第一临床医学院（附 属第一医院）	徐安定 吕军	杨金		BRIEF INTRODUCTION OF MEDICAL DATABASE AND DATA MINING TECHNOLOGY IN BIG DATA ERA JOURNAL OF EVIDENCE BASED MEDICINE 13 (1): 57-69 FEB 2020	103	临床医学
181	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	非本校	非本校	翁健	A TWO-LAYER NONLINEAR COMBINATION METHOD FOR SHORT-TERM WIND SPEED PREDICTION BASED ON ELM, ENN, AND LSTM IEEE INTERNET OF THINGS JOURNAL 6 (4): 6997-7010 AUG 2019	102	计算机科学
182	理工学院	麦文杰	孙鹏		SIMULTANEOUS REGULATION ON SOLVATION SHELL AND ELECTRODE INTERFACE FOR DENDRITE-FREE ZN ION BATTERIES ACHIEVED BY A LOW-COST GLUCOSE ADDITIVE ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 60 (33): 18247-18255 AUG 9 2021	101	化学
183	第二临床医学院	Zeng, Xiaobing	非本校		CAPTURING FUNCTIONAL TWO-DIMENSIONAL NANOSHEETS FROM SANDWICH-STRUCTURE VERMICULITE FOR CANCER THERANOSTICS NATURE COMMUNICATIONS 12 (1): - FEB 18 2021	101	材料科学

184	理工学院	非本校	非本校	Javed, Muhammad Sufyan	ROBUST TIN NANOPARTICLES POLYSULFIDE ANCHOR FOR LI-S STORAGE AND DIFFUSION PATHWAYS USING FIRST PRINCIPLE CALCULATIONS CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 391: - JUL 1 2020	100	工程学
185	理工学院	黎晋良	非本校		MXENE-DECORATED SNS2/SN3S4 HYBRID AS ANODE MATERIAL FOR HIGH-RATE LITHIUM-ION BATTERIES CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 380: - JAN 15 2020	100	工程学
186	第二临床医学院	曾小斌	Ji, Xiaoyuan		SYNTHESIS OF ULTRATHIN BIOTITE NANOSHEETS AS AN INTELLIGENT THERANOSTIC PLATFORM FOR COMBINATION CANCER THERAPY ADVANCED SCIENCE 6 (19): - OCT 2019	99	物理学
187	药学院	非本校	Wang, Jianbin		ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF ENT-PIMARANE DITERPENOID FROM SIGESBECKIA PUBESCENS NATURAL PRODUCT RESEARCH 35 (9): 1510-1517 MAY 3 2021	98	药理学与毒理学
188	生命科学技术学院	非本校	非本校	王一飞	SELECTIVE AUTOPHAGY REGULATES CELL CYCLE IN CANCER THERAPY THERANOSTICS 9 (1): 104-125 2019	98	临床医学
189	理工学院	非本校	非本校	Su, Wenyan 侯林涛	OPTIMIZED ACTIVE LAYER MORPHOLOGIES VIA TERNARY COPOLYMERIZATION OF POLYMER DONORS FOR 17.6 % EFFICIENCY ORGANIC SOLAR CELLS WITH ENHANCED FILL FACTOR ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 60 (5): 2322-2329 FEB 1 2021	97	化学
190	化学与材料学院	高庆生	何柳卿		MOLYBDENUM CARBIDE-OXIDE HETEROSTRUCTURES: IN SITU SURFACE RECONFIGURATION TOWARD EFFICIENT ELECTROCATALYTIC HYDROGEN EVOLUTION ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 59 (9): 3544-3548 FEB 24 2020	96	化学
191	管理学院	朱帮助 王平	朱帮助		EXPLORING THE EFFECT OF INDUSTRIAL STRUCTURE ADJUSTMENT ON INTERPROVINCIAL GREEN DEVELOPMENT EFFICIENCY IN CHINA: A NOVEL INTEGRATED APPROACH ENERGY POLICY 134: - NOV 2019	96	社会科学总论

192	环境学院	非本校	非本校	王祥学	MAGNETIC METAL-ORGANIC FRAMEWORKS (FE ₃ O ₄ @ZIF-8) COMPOSITES FOR U(VI) AND EU(III) ELIMINATION: SIMULTANEOUSLY ACHIEVE FAVORABLE STABILITY AND FUNCTIONALITY CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 378: - DEC 15 2019	94	工程学
193	第二临床医学院	非本校	非本校	Wu, Meishan	EFFECT OF CADMIUM ON OXIDATIVE STRESS AND IMMUNE FUNCTION OF COMMON CARP (CYPRINUS CARPIO L.) BY TRANSCRIPTOME ANALYSIS AQUATIC TOXICOLOGY 192: 171-177 NOV 2017	94	植物学与动物学
194	药学院	非本校	非本校	黄维娟	ACIDIC MICROENVIRONMENT UP-REGULATES EXOSOMAL MIR-21 AND MIR-10B IN EARLY-STAGE HEPATOCELLULAR CARCINOMA TO PROMOTE CANCER CELL PROLIFERATION AND METASTASIS THERANOSTICS 9 (7): 1965-1979 2019	93	临床医学
195	管理学院	非本校	杨德锋		ENVIRONMENTAL STRATEGY, INSTITUTIONAL FORCE, AND INNOVATION CAPABILITY: A MANAGERIAL COGNITION PERSPECTIVE JOURNAL OF BUSINESS ETHICS 159 (4): 1147-1161 SP. ISS. SI NOV 2019	92	经济与商业
196	医学部 (其他附属医院)	Lu, Hongyun	非本校		COMORBID CHRONIC DISEASES ARE STRONGLY CORRELATED WITH DISEASE SEVERITY AMONG COVID-19 PATIENTS: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS AGING AND DISEASE 11 (3): 668-678 JUN 2020	91	临床医学
197	智能科学与工程学院 /人工智能产业学院	刘阳 屈挺	非本校		BARRIERS TO SMART WASTE MANAGEMENT FOR A CIRCULAR ECONOMY IN CHINA JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION 240: - DEC 10 2019	91	工程学
198	管理学院	王平	非本校		MEASURING THE MATURITY OF CARBON MARKET IN CHINA: AN ENTROPY-BASED TOPSIS APPROACH JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION 229: 94-103 AUG 20 2019	90	工程学
199	医学部 (其他附属医院)	非本校	非本校	Yu, Xiangrong	SECOND NEAR-INFRARED PHOTOTHERMAL SEMICONDUCTING POLYMER NANOADJUVANT FOR ENHANCED CANCER IMMUNOTHERAPY ADVANCED MATERIALS 33 (4): - JAN 2021	90	材料科学

200	环境与气候研究院	俞鹏飞	俞鹏飞		BLACK CARBON LOFTS WILDFIRE SMOKE HIGH INTO THE STRATOSPHERE TO FORM A PERSISTENT PLUME SCIENCE 365 (6453): 587-590 AUG 9 2019	90	地球科学
201	化学与材料学院	陆伟刚 李丹	Zhao, Yifang		METAL-ORGANIC FRAMEWORKS AS PHOTOLUMINESCENT BIOSENSING PLATFORMS: MECHANISMS AND APPLICATIONS CHEMICAL SOCIETY REVIEWS 50 (7): 4484-4513 APR 7 2021	88	化学
202	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	翁健	翁嘉思		DEEPCHAIN: AUDITABLE AND PRIVACY-PRESERVING DEEP LEARNING WITH BLOCKCHAIN-BASED INCENTIVE IEEE TRANSACTIONS ON DEPENDABLE AND SECURE COMPUTING 18 (5): 2438-2455 SEPT 1 2021	87	计算机科学
203	理工学院	欧仕益	刘付		PICKERING HIGH INTERNAL PHASE EMULSIONS STABILIZED BY PROTEIN-COVERED CELLULOSE NANOCRYSTALS FOOD HYDROCOLLOIDS 82: 96-105 SEP 2018	87	农业科学
204	基础医学与公共卫生学院	非本校	非本校	Wang, Chaojie	SINGLE-CELL TRANSCRIPTOMIC ARCHITECTURE AND INTERCELLULAR CROSSTALK OF HUMAN INTRAHEPATIC CHOLANGIOCARCINOMA JOURNAL OF HEPATOLOGY 73 (5): 1118-1130 NOV 2020	87	临床医学
205	第一临床医学院 (附属第一医院) 化学与材料学院	陈填烽	贺利贞		HIGHLY BIOACTIVE ZEOLITIC IMIDAZOLATE FRAMEWORK-8-CAPPED NANOTHERAPEUTICS FOR EFFICIENT REVERSAL OF REPERFUSION-INDUCED INJURY IN ISCHEMIC STROKE SCIENCE ADVANCES 6 (12): - MAR 2020	87	化学
206	理工学院	黎晋良	非本校		IN-SITU ENCAPSULATION OF NI3S2 NANOPARTICLES INTO N-DOPED INTERCONNECTED CARBON NETWORKS FOR EFFICIENT LITHIUM STORAGE CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 378: - DEC 15 2019	87	工程学
207	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	非本校	非本校	张继连	LOW-RANK SPARSE SUBSPACE FOR SPECTRAL CLUSTERING IEEE TRANSACTIONS ON KNOWLEDGE AND DATA ENGINEERING 31 (8): 1532-1543 AUG 2019	86	工程学
208	基础医学与公共卫生学院	李扬秋	曾成武		ROLES OF METTL3 IN CANCER: MECHANISMS AND THERAPEUTIC TARGETING JOURNAL OF HEMATOLOGY & ONCOLOGY 13 (1): - AUG 27 2020	86	临床医学

209	纳米光子学研究院	非本校	非本校	陈沁	TOWARDS FULL-COLOUR TUNABILITY OF INORGANIC ELECTROCHROMIC DEVICES USING ULTRACOMPACT FABRY-PEROT NANOCAVITIES NATURE COMMUNICATIONS 11 (1): - JAN 16 2020	86	材料科学
210	第二临床医学院	郭毅	非本校		JOINT COMPUTING AND CACHING IN 5G-ENVISIONED INTERNET OF VEHICLES: A DEEP REINFORCEMENT LEARNING-BASED TRAFFIC CONTROL SYSTEM IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS 22 (8): 5201-5212 AUG 2021	85	工程学
211	药学院	周凤涛	非本校		METAL-ORGANIC POLYMER COORDINATION MATERIALS DERIVED CO/N-DOPED POROUS CARBON COMPOSITES FOR FREQUENCY-SELECTIVE MICROWAVE ABSORPTION COMPOSITES PART B-ENGINEERING 202: - DEC 1 2020	84	材料科学
212	环境与气候研究院	非本校	非本校	杨军	EXTREME GRADIENT BOOSTING MODEL TO ESTIMATE PM2.5 CONCENTRATIONS WITH MISSING-FILLED SATELLITE DATA IN CHINA ATMOSPHERIC ENVIRONMENT 202: 180-189 APR 1 2019	83	地球科学
213	第一临床医学院 (附属第一医院) 病原微生物研究院	李永奎 吴建国 Li, Geng	潘攀		SARS-COV-2 N PROTEIN PROMOTES NLRP3 INFLAMMASOME ACTIVATION TO INDUCE HYPERINFLAMMATION NATURE COMMUNICATIONS 12 (1): - AUG 2 2021	82	免疫学
214	药学院	周凤涛	非本校		CORE-SHELL NI@C ENCAPSULATED BY N-DOPED CARBON DERIVED FROM NICKEL-ORGANIC POLYMER COORDINATION COMPOSITES WITH ENHANCED MICROWAVE ABSORPTION CARBON 170: 503-516 DEC 2020	81	化学
215	基础医学与公共卫生 学院	明伟杰	Wu, Huailiang		FACEMASK SHORTAGE AND THE NOVEL CORONAVIRUS DISEASE (COVID-19) OUTBREAK: REFLECTIONS ON PUBLIC HEALTH MEASURES ECLINICALMEDICINE 21: - APR 2020	81	临床医学
216	理工学院	非本校	非本校	Reaney, Martin J. T	ALGINATE OLIGOSACCHARIDES: PRODUCTION, BIOLOGICAL ACTIVITIES, AND POTENTIAL APPLICATIONS COMPREHENSIVE REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND FOOD SAFETY 18 (6): 1859-1881 NOV 2019	80	农业科学

217	药学院	周凤涛	非本校		ORGANIC POLYMER AEROGEL DERIVED N-DOPED CARBON AEROGEL WITH VACANCIES FOR ULTRAHIGH MICROWAVE ABSORPTION CARBON 169: 276-287 NOV 2020	80	化学
218	第二临床医学院	Yuan, Jimin	Yuan, Jimin		THE MAPK AND AMPK SIGNALINGS: INTERPLAY AND IMPLICATION IN TARGETED CANCER THERAPY JOURNAL OF HEMATOLOGY & ONCOLOGY 13 (1): - AUG 17 2020	80	临床医学
219	经济学院 管理学院	伍亚 朱帮助	伍亚		COMPARISONS OF DECOUPLING TRENDS OF GLOBAL ECONOMIC GROWTH AND ENERGY CONSUMPTION BETWEEN DEVELOPED AND DEVELOPING COUNTRIES ENERGY POLICY 116: 30-38 MAY 2018	78	社会科学总论
220	基础医学与公共卫生学院	非本校	非本校	费嘉	SINGLE-CELL RNA LANDSCAPE OF INTRATUMORAL HETEROGENEITY AND IMMUNOSUPPRESSIVE MICROENVIRONMENT IN ADVANCED OSTEOSARCOMA NATURE COMMUNICATIONS 11 (1): - DEC 10 2020	78	临床医学
221	环境学院	朱明山	王选东		IMMOBILIZING PEROVSKITE CSPBBR3 NANOCRYSTALS ON BLACK PHOSPHORUS NANOSHEETS FOR BOOSTING CHARGE SEPARATION AND PHOTOCATALYTIC CO2 REDUCTION APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL 277: - NOV 15 2020	78	化学
222	第二临床医学院	非本校	非本校	郭毅	MOBILE EDGE COMPUTING ENABLED 5G HEALTH MONITORING FOR INTERNET OF MEDICAL THINGS: A DECENTRALIZED GAME THEORETIC APPROACH IEEE JOURNAL ON SELECTED AREAS IN COMMUNICATIONS 39 (2): 463-478 FEB 2021	77	计算机科学
223	环境学院	非本校	非本校	王祥学	ZEOLITIC IMIDAZOLATE FRAMEWORK-BASED NANOMATERIALS FOR THE CAPTURE OF HEAVY METAL IONS AND RADIONUCLIDES: A REVIEW CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 406: - FEB 15 2021	77	工程学
224	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	非本校	非本校	唐群委	THE MAIN PROGRESS OF PEROVSKITE SOLAR CELLS IN 2020-2021 NANO-MICRO LETTERS 13 (1): - DEC 2021	76	材料科学

225	第二临床医学院	郭毅	非本校		WHEN DEEP REINFORCEMENT LEARNING MEETS 5G-ENABLED VEHICULAR NETWORKS: A DISTRIBUTED OFFLOADING FRAMEWORK FOR TRAFFIC BIG DATA IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL INFORMATICS 16 (2): 1352-1361 FEB 2020	76	工程学
226	化学与材料学院	非本校	陈兴宽		N-HETEROCYCLIC CARBENE ORGANOCATALYSIS: ACTIVATION MODES AND TYPICAL REACTIVE INTERMEDIATES CHINESE JOURNAL OF CHEMISTRY 38 (10): 1167-1202 OCT 2020	76	化学
227	理工学院	Reaney, Martin J. T.	非本校		GREEN CHEMISTRY SYNTHESIS OF SILVER NANOPARTICLES AND THEIR POTENTIAL ANTICANCER EFFECTS CANCERS 12 (4): - APR 2020	76	临床医学
228	理工学院	肖建波	非本校		ADVANCES ON NATURAL POLYPHENOLS AS ANTICANCER AGENTS FOR SKIN CANCER PHARMACOLOGICAL RESEARCH 151: - JAN 2020	76	药理学与毒理学
229	环境学院	邓永峰	非本校		COMPARATIVE ANALYSIS OF SURFACE WATER QUALITY PREDICTION PERFORMANCE AND IDENTIFICATION OF KEY WATER PARAMETERS USING DIFFERENT MACHINE LEARNING MODELS BASED ON BIG DATA WATER RESEARCH 171: - MAR 15 2020	75	环境科学/生态学
230	药学院	何蓉蓉	非本校		MITOCHONDRIAL SIRTUIN 3: NEW EMERGING BIOLOGICAL FUNCTION AND THERAPEUTIC TARGET THERANOSTICS 10 (18): 8315-8342 2020	75	临床医学
231	环境学院	朱明山	张敏娴		VISIBLE LIGHT-ASSISTED PEROXYDISULFATE ACTIVATION VIA HOLLOW COPPER TUNGSTATE SPHERES FOR REMOVAL OF ANTIBIOTIC SULFAMETHOXAZOLE CHINESE CHEMICAL LETTERS 31 (10): 2721-2724 OCT 2020	75	化学
232	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	段加龙 唐群委	周青伟		INTERFACIAL STRAIN RELEASE FROM THE WS ₂ /CSPBBR(3)/VAN DER WAALS HETEROSTRUCTURE FOR 1.7 V VOLTAGE ALL-INORGANIC PEROVSKITE SOLAR CELLS ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 59 (49): 21997-22001 DEC 1 2020	75	化学

233	药学院	非本校	非本校	张在军	MELATONIN PREVENTS NEUROINFLAMMATION AND RELIEVES DEPRESSION BY ATTENUATING AUTOPHAGY IMPAIRMENT THROUGH FOXO3A REGULATION JOURNAL OF PINEAL RESEARCH 69 (2): - SEP 2020	75	生物学与生物化学
234	管理学院	王平	朱帮助		EXPLORING THE EFFECT OF CARBON TRADING MECHANISM ON CHINAS GREEN DEVELOPMENT EFFICIENCY: A NOVEL INTEGRATED APPROACH ENERGY ECONOMICS 85: - JAN 2020	74	经济与商业
235	管理学院	非本校	非本校	Chen, Jiawen	TRUST TRANSFER IN SOCIAL MEDIA BRAND COMMUNITIES: THE ROLE OF CONSUMER ENGAGEMENT INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION MANAGEMENT 41: 1-13 AUG 2018	73	社会科学总论
236	新闻与传播学院	刘倩	非本校		MENTAL HEALTH TOLL FROM THE CORONAVIRUS: SOCIAL MEDIA USAGE REVEALS WUHAN RESIDENTS DEPRESSION AND SECONDARY TRAUMA IN THE COVID-19 OUTBREAK COMPUTERS IN HUMAN BEHAVIOR 114: - JAN 2021	73	精神病学与心理学
237	新闻与传播学院 基础医学与公共卫生 学院	明伟杰	刘倩		HEALTH COMMUNICATION THROUGH NEWS MEDIA DURING THE EARLY STAGE OF THE COVID-19 OUTBREAK IN CHINA: DIGITAL TOPIC MODELING APPROACH JOURNAL OF MEDICAL INTERNET RESEARCH 22 (4): - APR 28 2020	73	临床医学
238	理工学院	白卫滨	田灵敏		METABOLISM OF ANTHOCYANINS AND CONSEQUENT EFFECTS ON THE GUT MICROBIOTA CRITICAL REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND NUTRITION 59 (6): 982-991 SP. ISS. SI MAR 26 2019	73	农业科学
239	环境学院	朱明山	杨婧玲		WHAT IS THE ROLE OF LIGHT IN PERSULFATE-BASED ADVANCED OXIDATION FOR WATER TREATMENT? WATER RESEARCH 189: - FEB 1 2021	72	环境科学/生态学
240	化学与材料学院	非本校	王旭生		TOWARD VISIBLE-LIGHT-ASSISTED PHOTOCATALYTIC NITROGEN FIXATION: A TITANIUM METAL ORGANIC FRAMEWORK WITH FUNCTIONALIZED LIGANDS APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL 267: - JUN 15 2020	72	化学

241	粤港澳中枢神经再生研究院	陈功	非本校		A NEUROD1 AAV-BASED GENE THERAPY FOR FUNCTIONAL BRAIN REPAIR AFTER ISCHEMIC INJURY THROUGH IN VIVO ASTROCYTE-TO-NEURON CONVERSION MOLECULAR THERAPY 28 (1): 217-234 JAN 8 2020	72	临床医学
242	环境学院	张俊磊	非本校		CONSTRUCTING A PLASMONIC P-N HETEROJUNCTION PHOTOCATALYST OF 3D AG/AG6SI2O7/BI2MOO6 FOR EFFICIENTLY REMOVING BROAD-SPECTRUM ANTIBIOTICS SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY 254: - JAN 1 2021	71	化学
243	环境学院	江瑞芬	刘格		MICROPLASTIC IMPACTS ON MICROALGAE GROWTH: EFFECTS OF SIZE AND HUMIC ACID ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY 54 (3): 1782-1789 FEB 4 2020	71	环境科学/生态学
244	管理学院	朱帮助	朱帮助		INCLUDING INTANGIBLE COSTS INTO THE COST-OF-ILLNESS APPROACH: A METHOD REFINEMENT ILLUSTRATED BASED ON THE PM2.5 ECONOMIC BURDEN IN CHINA EUROPEAN JOURNAL OF HEALTH ECONOMICS 20 (4): 501-511 JUN 2019	70	经济与商业
245	环境与气候研究院	非本校	非本校	马楠	FACE MASKS EFFECTIVELY LIMIT THE PROBABILITY OF SARS-COV-2 TRANSMISSION SCIENCE 372 (6549): 1439-+ JUN 25 2021	68	临床医学
246	理工学院	侯林涛	非本校		PEROVSKITE LIGHT-EMITTING DIODES WITH EQE EXCEEDING 28% THROUGH A SYNERGETIC DUAL-ADDITIVE STRATEGY FOR DEFECT PASSIVATION AND NANOSTRUCTURE REGULATION ADVANCED MATERIALS 33 (43): - OCT 2021	68	材料科学
247	国际能源学院/ 能源电力研究中心	非本校	吴伟雄		AN INNOVATIVE BATTERY THERMAL MANAGEMENT WITH THERMALLY INDUCED FLEXIBLE PHASE CHANGE MATERIAL ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT 221: - OCT 1 2020	66	工程学
248	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	李敬娜	非本校		GLOBAL WELL-POSEDNESS AND LARGE-TIME DECAY FOR THE 2D MICROPOLAR EQUATIONS JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS 262 (6): 3488-3523 MAR 15 2017	66	数学

249	药学院	周凤涛	非本校		MAGNETIC POROUS N-DOPED CARBON COMPOSITES WITH ADJUSTED COMPOSITION AND POROUS MICROSTRUCTURE FOR LIGHTWEIGHT MICROWAVE ABSORBERS CARBON 173: 655-666 MAR 2021	63	化学
250	理工学院	非本校	非本校	时婷婷	STABLE AND LOW-PHOTOVOLTAGE-LOSS PEROVSKITE SOLAR CELLS BY MULTIFUNCTIONAL PASSIVATION NATURE PHOTONICS 15 (9): 681-689 SEP 2021	62	物理学
251	智能科学与工程学院 /人工智能产业学院	非本校	非本校	Tsiftsis, Theodoros	SECURITY PERFORMANCE ANALYSIS OF RIS-AIDED WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS IEEE TRANSACTIONS ON VEHICULAR TECHNOLOGY 69 (10): 12296-12300 OCT 2020	61	工程学
252	环境学院	非本校	非本校	王祥学	IMPACT OF METAL IONS AND ORGANIC LIGANDS ON URANIUM REMOVAL PROPERTIES BY ZEOLITIC IMIDAZOLATE FRAMEWORK MATERIALS JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION 278: - JAN 1 2021	60	工程学
253	理工学院	非本校	非本校	黎晋良	SYNERGISTIC COUPLING OF NIS1.03 NANOPARTICLE WITH S-DOPED REDUCED GRAPHENE OXIDE FOR ENHANCED LITHIUM AND SODIUM STORAGE CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 407: - MAR 1 2021	60	工程学
254	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	非本校	非本校	吴绍航	SLOT-DIE COATING LARGE-AREA FORMAMIDINIUM-CESIUM PEROVSKITE FILM FOR EFFICIENT AND STABLE PARALLEL SOLAR MODULE SCIENCE ADVANCES 7 (18): - APR 2021	58	材料科学
255	医学部 (其他附属医院)	Peng, Shaojun	非本校		NEAR-INFRARED PHOTOACTIVATED NANOMEDICINES FOR PHOTOTHERMAL SYNERGISTIC CANCER THERAPY NANO TODAY 37: - APR 2021	57	物理学
256	化学与材料学院 环境学院	朱毅 张俊磊	吴姗姗		CONSTRUCTION OF BIOCL/CUBI2O4 S-SCHEME HETEROJUNCTION WITH OXYGEN VACANCY FOR ENHANCED PHOTOCATALYTIC DICLOFENAC DEGRADATION AND NITRIC OXIDE REMOVAL CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 411: - MAY 1 2021	57	工程学

257	理工学院	吴希阳	Shao, Xin		ANTI-INFLAMMATORY AND INTESTINAL MICROBIOTA MODULATION PROPERTIES OF JINXIANG GARLIC (ALLIUM SATIVUM L.) POLYSACCHARIDES TOWARD DEXTRAN SODIUM SULFATE-INDUCED COLITIS JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY 68 (44): 12295-12309 NOV 4 2020	55	农业科学
258	第二临床医学院	非本校	非本校	刘利平	OVERCOMING BARRIERS IN PHOTODYNAMIC THERAPY HARNESSING NANO-FORMULATION STRATEGIES CHEMICAL SOCIETY REVIEWS 50 (16): 9152-9201 AUG 21 2021	55	化学
259	化学与材料学院	陆伟刚 李丹	曾恒		ORTHOGONAL-ARRAY DYNAMIC MOLECULAR SIEVING OF PROPYLENE/PROPANE MIXTURES NATURE 595 (7868): 542-+ JUL 22 2021	54	化学
260	第二临床医学院	非本校	非本校	Fu, Chaoying	MULTIFUNCTIONAL GRAPHENE-BASED NANO-ADDITIVES TOWARD HIGH-PERFORMANCE POLYMER NANOCOMPOSITES WITH ENHANCED MECHANICAL, THERMAL, FLAME RETARDANCY AND SMOKE SUPPRESSIVE PROPERTIES CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 410: - APR 15 2021	54	工程学
261	第一临床医学院 (附属第一医院)	吕军 徐安定	武文韬		DATA MINING IN CLINICAL BIG DATA: THE FREQUENTLY USED DATABASES, STEPS, AND METHODOLOGICAL MODELS MILITARY MEDICAL RESEARCH 8 (1): - AUG 11 2021	53	临床医学
262	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	段加龙 唐群委	李佳保		REVIEW ON RECENT PROGRESS OF LEAD-FREE HALIDE PEROVSKITES IN OPTOELECTRONIC APPLICATIONS NANO ENERGY 80: - FEB 2021	53	材料科学
263	经济学院	张校宇 陈方林	陈中飞		HAVE TRAFFIC RESTRICTIONS IMPROVED AIR QUALITY? A SHOCK FROM COVID-19 JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION 279: - JAN 10 2021	53	工程学
264	第一临床医学院 (附属第一医院)	刘洪涛	刘洪涛		IDENTIFICATION OF IL-6 AS A POTENTIAL MEDIATOR OF THE MYOCARDIAL FIBROSIS THAT OCCURS IN RESPONSE TO SURGERY WITH CARDIOPULMONARY BYPASS IN CHILDREN WITH TETRALOGY OF FALLOT CARDIOLOGY IN THE YOUNG 32 (2): 223-229 FEB 2022	52	临床医学

265	地下水与地球科学 研究院	非本校	非本校	张晋	DOUBLE PHOTOELECTRON-TRANSFER MECHANISM IN AG AGCL/WO ₃ /G-C ₃ N ₄ PHOTOCATALYST WITH ENHANCED VISIBLE-LIGHT PHOTOCATALYTIC ACTIVITY FOR TRIMETHOPRIM DEGRADATION JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS 403: - FEB 5 2021	52	工程学
266	理工学院	Javed, Muhammad Sufyan	非本校		CHARGE STORAGE IN BINDER-FREE 2D-HEXAGONAL COMOO4 NANOSHEETS AS A REDOX ACTIVE MATERIAL FOR PSEUDOCAPACITORS CERAMICS INTERNATIONAL 47 (6): 8659-8667 MAR 15 2021	52	材料科学
267	光子技术研究院	邓子岚 李向平	王帅		ARBITRARY POLARIZATION CONVERSION DICHROISM METASURFACES FOR ALL-IN-ONE FULL POINCARÉ SPHERE POLARIZERS LIGHT-SCIENCE & APPLICATIONS 10 (1): - JAN 27 2021	52	物理学
268	理工学院	丁郁	非本校		AN ULTRASENSITIVE CRISPR/CAS12A BASED ELECTROCHEMICAL BIOSENSOR FOR LISTERIA MONOCYTOGENES DETECTION BIOSENSORS & BIOELECTRONICS 179: - MAY 1 2021	51	化学
269	病原微生物研究院	吴建国	非本校		SARS-COV-2 NUCLEOCAPSID PROTEIN INTERACTS WITH RIG-I AND REPRESSSES RIG-MEDIATED IFN-BETA PRODUCTION VIRUSES-BASEL 13 (1): - JAN 2021	50	微生物学
270	经济学院	Zhang, Xiao	陈中飞		DO CARBON EMISSION TRADING SCHEMES STIMULATE GREEN INNOVATION IN ENTERPRISES? EVIDENCE FROM CHINA TECHNOLOGICAL FORECASTING AND SOCIAL CHANGE 168: - JUL 2021	49	社会科学总论
271	环境学院	朱明山	张俊磊		EXPERIMENTAL AND DFT INSIGHTS INTO THE VISIBLE-LIGHT DRIVING METAL-FREE C ₃ N ₅ ACTIVATED PERSULFATE SYSTEM FOR EFFICIENT WATER PURIFICATION APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL 289: - JUL 15 2021	47	化学
272	药学院	何蓉蓉	李文		SELECTIVE AUTOPHAGY OF INTRACELLULAR ORGANELLES: RECENT RESEARCH ADVANCES THERANOSTICS 11 (1): 222-256 2021	47	临床医学
273	经济学院	陈中飞	陈方林		COST OF ECONOMIC GROWTH: AIR POLLUTION AND HEALTH EXPENDITURE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 755: - PART 1 FEB 10 2021	47	环境科学/生态学

274	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	段加龙	周青伟		TAILORED LATTICE TAPE TO CONFINE TENSILE INTERFACE FOR 11.08%-EFFICIENCY ALL-INORGANIC CSPBBR3 PEROVSKITE SOLAR CELL WITH AN ULTRAHIGH VOLTAGE OF 1.702 V ADVANCED SCIENCE 8 (19): - OCT 2021	46	物理学
275	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	翁健	杨安家		LIGHTWEIGHT AND PRIVACY-PRESERVING DELEGATABLE PROOFS OF STORAGE WITH DATA DYNAMICS IN CLOUD STORAGE IEEE TRANSACTIONS ON CLOUD COMPUTING 9 (1): 212-225 JAN 1 2021	46	计算机科学
276	药学院	吴传斌	非本校		APPLICATION OF GLUTATHIONE DEPLETION IN CANCER THERAPY: ENHANCED ROS-BASED THERAPY, FERROPTOSIS, AND CHEMOTHERAPY BIOMATERIALS 277: - OCT 2021	46	材料科学
277	医学部 (其他附属医院)	非本校	非本校	占美晓	PHOTOACOUSTIC CAVITATION-IGNITED REACTIVE OXYGEN SPECIES TO AMPLIFY PEROXYNITRITE BURST BY PHOTOSENSITIZATION-FREE POLYMERIC NANOCAPSULES ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 60 (9): 4720-4731 FEB 23 2021	45	化学
278	质谱仪器与大气环境 研究所	非本校	非本校	吴晟	AQUEOUS PRODUCTION OF SECONDARY ORGANIC AEROSOL FROM FOSSIL-FUEL EMISSIONS IN WINTER BEIJING HAZE PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA 118 (8): - FEB 23 2021	45	地球科学
279	化学与材料学院	李宏岩	郑洁峰		ADVANCED ANODE MATERIALS OF POTASSIUM ION BATTERIES: FROM ZERO DIMENSION TO THREE DIMENSIONS NANO-MICRO LETTERS 13 (1): - JAN 1 2021	45	材料科学
280	环境学院	朱明山	Chen, Shanyong		CHEMICAL IDENTIFICATION OF CATALYTICALLY ACTIVE SITES ON OXYGEN-DOPED CARBON NANOSHEET TO DECIPHER THE HIGH ACTIVITY FOR ELECTRO-SYNTHESIS HYDROGEN PEROXIDE ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 60 (30): 16607-16614 JUL 19 2021	45	化学
281	环境学院	朱明山	陈妍希		CONSTRUCTION OF PIEZOELECTRIC BATIO ₃ /MOS ₂ HETEROJUNCTION FOR BOOSTING PIEZO-ACTIVATION OF PEROXYMONOSULFATE CHINESE CHEMICAL LETTERS 32 (6): 2052-2056 JUN 2021	45	化学

282	环境学院	朱明山	张俊磊		VISIBLE-LIGHT-ASSISTED PEROXYMONOSULFATE ACTIVATION OVER FE(II)/V(IV) SELF-DOPED FEVO4 NANOBELTS WITH ENHANCED SULFAMETHOXAZOLE DEGRADATION: PERFORMANCE AND MECHANISM CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 403: - JAN 1 2021	44	工程学
283	生命科学技术学院	郭瑞			A COMPOSITE HYDROGEL WITH CO-DELIVERY OF ANTIMICROBIAL PEPTIDES AND PLATELET-RICH PLASMA TO ENHANCE HEALING OF INFECTED WOUNDS IN DIABETES ACTA BIOMATERIALIA 124: 205-218 APR 1 2021	44	材料科学
284	智能科学与工程学院 /人工智能产业学院	非本校	李联辉		DIGITAL TWIN DRIVEN GREEN PERFORMANCE EVALUATION METHODOLOGY OF INTELLIGENT MANUFACTURING: HYBRID MODEL BASED ON FUZZY ROUGH-SETS AHP, MULTISTAGE WEIGHT SYNTHESIS, AND PROMETHEE II COMPLEXITY 2020: - JUL 16 2020	43	数学
285	化学与材料学院	王子奇 董留兵	李扬		TOWARDS HIGH-ENERGY AND ANTI-SELF-DISCHARGE ZN-ION HYBRID SUPERCAPACITORS WITH NEW UNDERSTANDING OF THE ELECTROCHEMISTRY NANO-MICRO LETTERS 13 (1): - APR 8 2021	42	材料科学
286	环境学院	朱明山	银仁莉		NEAR-INFRARED LIGHT TO HEAT CONVERSION IN PEROXYDISULFATE ACTIVATION WITH MOS2: A NEW PHOTO-ACTIVATION PROCESS FOR WATER TREATMENT WATER RESEARCH 190: - FEB 15 2021	42	环境科学/生态学
287	第二临床医学院	非本校	许瑞莲		TORIPALIMAB OR PLACEBO PLUS CHEMOTHERAPY AS FIRST-LINE TREATMENT IN ADVANCED NASOPHARYNGEAL CARCINOMA: A MULTICENTER RANDOMIZED PHASE 3 TRIAL NATURE MEDICINE 27 (9): 1536-+ SEP 2021	42	分子生物学与遗传学
288	经济学院	非本校	非本校	王贤彬	DOES INDUSTRIAL UPGRADING PROMOTE ECO-EFFICIENCY? A PANEL SPACE ESTIMATION BASED ON CHINESE EVIDENCE ENERGY POLICY 154: - JUL 2021	42	社会科学总论

289	药学院	陆超	非本校		POLY(ALPHA-L-LYSINE)-BASED NANOMATERIALS FOR VERSATILE BIOMEDICAL APPLICATIONS: CURRENT ADVANCES AND PERSPECTIVES BIOACTIVE MATERIALS 6 (7): 1878-1909 JUL 2021	42	材料科学
290	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	甘文生	非本校		DISCOVERING HIGH UTILITY-OCCUPANCY PATTERNS FROM UNCERTAIN DATA INFORMATION SCIENCES 546: 1208-1229 FEB 6 2021	41	计算机科学
291	理工学院	非本校	非本校	黎晋良	FACILE SELF-TEMPLATING SYNTHESIS OF LAYERED CARBON WITH N, S DUAL DOPING FOR HIGHLY EFFICIENT SODIUM STORAGE CARBON 173: 31-40 MAR 2021	41	化学
292	药学院	何蓉蓉	孙万阳		PHOSPHOLIPASE IPLA(2)BETA AVERTS FERROPTOSIS BY ELIMINATING A REDOX LIPID DEATH SIGNAL NATURE CHEMICAL BIOLOGY 17 (4): 465-U244 APR 2021	40	生物学与生物化学
293	理工学院	非本校	非本校	Qing, Jian	CRITICAL ROLE OF ADDITIVE-INDUCED MOLECULAR INTERACTION ON THE OPERATIONAL STABILITY OF PEROVSKITE LIGHT-EMITTING DIODES JOURNAL OF MATERIALS 5 (3): 618-630 MAR 17 2021	38	工程学
294	环境与气候研究院	杨军	杨军		PROJECTING HEAT-RELATED EXCESS MORTALITY UNDER CLIMATE CHANGE SCENARIOS IN CHINA NATURE COMMUNICATIONS 12 (1): - FEB 15 2021	38	环境科学/生态学
295	医学部 (其他附属医院)	非本校	Xu, Qingbo		MANGANESE PORPHYRIN-BASED METAL-ORGANIC FRAMEWORK FOR SYNERGISTIC SONODYNAMIC THERAPY AND FERROPTOSIS IN HYPOXIC TUMORS THERANOSTICS 11 (4): 1937-1952 2021	37	临床医学
296	环境学院	曾永平	周超群		RESPONSE OF RICE (ORYZA SATIVA L.) ROOTS TO NANOPLASTIC TREATMENT AT SEEDLING STAGE JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS 401: - JAN 5 2021	37	工程学
297	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	段加龙 唐群委	杜健		P-TYPE CHARGE TRANSFER DOPING OF GRAPHENE OXIDE WITH (NICO)(1-Y)FEYOX FOR AIR-STABLE, ALL-INORGANIC CSPBIBR2 PEROVSKITE SOLAR CELLS ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 60 (19): 10608-10613 MAY 3 2021	37	化学

298	化学与材料学院	王勇 帅新涛	黄金生		NANODRUG WITH DUAL-SENSITIVITY TO TUMOR MICROENVIRONMENT FOR IMMUNO-SONODYNAMIC ANTI-CANCER THERAPY BIOMATERIALS 269: - FEB 2021	37	材料科学
299	光子技术研究院	郭团	非本校		ULTRASENSITIVE DETECTION OF ENDOCRINE DISRUPTORS VIA SUPERFINE PLASMONIC SPECTRAL COMBS LIGHT-SCIENCE & APPLICATIONS 10 (1): - SEP 7 2021	36	物理学
300	生命科学技术学院	张弓 张其威	非本校		V367F MUTATION IN SARS-COV-2 SPIKE RBD EMERGING DURING THE EARLY TRANSMISSION PHASE ENHANCES VIRAL INFECTIVITY THROUGH INCREASED HUMAN ACE2 RECEPTOR BINDING AFFINITY JOURNAL OF VIROLOGY 95 (16): - AUG 2021	36	微生物学
301	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	非本校	温金明		SHARP SUFFICIENT CONDITIONS FOR STABLE RECOVERY OF BLOCK SPARSE SIGNALS BY BLOCK ORTHOGONAL MATCHING PURSUIT APPLIED AND COMPUTATIONAL HARMONIC ANALYSIS 47 (31): 948-974 NOV 2019	36	数学
302	理工学院	黎晋良	非本校		SELF-ASSEMBLED SYNTHESIS OF OXYGEN-DOPED G-C ₃ N ₄ NANOTUBES IN ENHANCEMENT OF VISIBLE-LIGHT PHOTOCATALYTIC HYDROGEN JOURNAL OF ENERGY CHEMISTRY 54: 36-44 MAR 2021	36	化学
303	化学与材料学院	李宏岩	吴源基		MXENES: ADVANCED MATERIALS IN POTASSIUM ION BATTERIES CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 404: - JAN 15 2021	36	工程学
304	管理学院	非本校	非本校	李从东	A MULTIDIMENSIONAL INFORMATION FUSION-BASED MATCHING DECISION METHOD FOR MANUFACTURING SERVICE RESOURCE IEEE ACCESS 9: 39839-39851 2021	35	工程学
305	环境与气候研究院	非本校	非本校	陶俊	CONTROL OF PARTICULATE NITRATE AIR POLLUTION IN CHINA NATURE GEOSCIENCE 14 (6): 389-+ JUN 2021	33	地球科学
306	理工学院	侯林涛	张继斌		HIGHLY LUMINESCENT AND STABLE CSPBI ₃ PEROVSKITE NANOCRYSTALS WITH SODIUM DODECYL SULFATE LIGAND PASSIVATION FOR RED-LIGHT-EMITTING DIODES JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY LETTERS 12 (9): 2437-2443 MAR 11 2021	33	化学

307	环境学院	非本校	非本校	Brooks, Bryan W	THE ROLE OF BEHAVIORAL ECOTOXICOLOGY IN ENVIRONMENTAL PROTECTION ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY 55 (9): 5620-5628 MAY 4 2021	32	环境科学/生态学
308	环境学院	朱明山	胡佳月		PHOTO-RESPONSIVE METAL/SEMICONDUCTOR HYBRID NANOSTRUCTURE: A PROMISING ELECTROCATALYST FOR SOLAR LIGHT ENHANCED FUEL CELL REACTION CHINESE CHEMICAL LETTERS 32 (4): 1348-1358 APR 2021	32	化学
309	环境学院	黄以超	非本校		POSTNATAL EXPOSURE TO DINP WAS ASSOCIATED WITH GREATER ALTERATIONS OF LIPIDOMIC MARKERS FOR HEPATIC STEATOSIS THAN DEHP IN POSTWEANING MICE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 758: - MAR 1 2021	31	环境科学/生态学
310	理工学院	朱文国	朱文国		WAVE-VECTOR-VARYING PANCHARATNAM-BERRY PHASE PHOTONIC SPIN HALL EFFECT PHYSICAL REVIEW LETTERS 126 (8): - FEB 22 2021	31	物理学
311	国际能源学院/ 能源电力研究中心	Ahmad, Tanveer	Ahmad, Tanveer		ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN SUSTAINABLE ENERGY INDUSTRY: STATUS QUO, CHALLENGES AND OPPORTUNITIES JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION 289: - MAR 20 2021	31	工程学
312	环境与气候研究院	非本校	非本校	杨军	THE 2020 CHINA REPORT OF THE LANCET COUNTDOWN ON HEALTH AND CLIMATE CHANGE LANCET PUBLIC HEALTH 6 (1): E64-E81 JAN 2021	30	社会科学总论
313	药学院	非本校	非本校	王晓璐	PROTECTION AGAINST CHEMOTHERAPY- AND RADIOTHERAPY-INDUCED SIDE EFFECTS: A REVIEW BASED ON THE MECHANISMS AND THERAPEUTIC OPPORTUNITIES OF PHYTOCHEMICALS PHYTOMEDICINE 80: - JAN 2021	30	药理学与毒理学
314	第一临床医学院 (附属第一医院)	徐浩 王璐	张玲玲		RECENT DEVELOPMENTS ON PET RADIOTRACERS FOR TSPO AND THEIR APPLICATIONS IN NEUROIMAGING ACTA PHARMACEUTICA SINICA B 11 (2): 373-393 FEB 2021	30	药理学与毒理学

315	第一临床医学院 (附属第一医院)	非本校	非本校	桂涛	BONE MARROW ADIPOGENIC LINEAGE PRECURSORS PROMOTE OSTEOCLASTOGENESIS IN BONE REMODELING AND PATHOLOGIC BONE LOSS JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION 131 (2): - JAN 19 2021	30	临床医学
316	第二临床医学院	非本校	非本校	马利国	EFFECTIVENESS OF SEQUENTIAL CHEMORADIATION VS CONCURRENT CHEMORADIATION OR RADIATION ALONE IN ADJUVANT TREATMENT AFTER HYSTERECTOMY FOR CERVICAL CANCER THE STARS PHASE 3 RANDOMIZED CLINICAL TRIAL JAMA ONCOLOGY : - JAN 14 2021	29	临床医学
317	第一临床医学院 (附属第一医院)	非本校	非本校	郭栗良子 陈思思	PROTECTIVE HUMORAL AND CELLULAR IMMUNE RESPONSES TO SARS-COV-2 PERSIST UP TO 1 YEAR AFTER RECOVERY NATURE COMMUNICATIONS 12 (1): - AUG 17 2021	29	临床医学
318	医学部 (其他附属医院)	非本校	非本校	Lan, Weizhong	IMI RISK FACTORS FOR MYOPIA INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY & VISUAL SCIENCE 62 (5): - SP. ISS. SI APR 2021	28	临床医学
319	环境与气候研究院	俞鹏飞	俞鹏飞		PERSISTENT STRATOSPHERIC WARMING DUE TO 2019-2020 AUSTRALIAN WILDFIRE SMOKE GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS 48 (7): - APR 16 2021	28	地球科学
320	理工学院	苏国万	非本校		IDENTIFICATION OF POST-DIGESTION ANGIOTENSIN-I CONVERTING ENZYME (ACE) INHIBITORY PEPTIDES FROM SOYBEAN PROTEIN ISOLATE: THEIR PRODUCTION CONDITIONS AND IN SILICO MOLECULAR DOCKING WITH ACE FOOD CHEMISTRY 345: - MAY 30 2021	28	农业科学
321	管理学院	王平	非本校		ASSESSING GLOBAL ENERGY POVERTY: AN INTEGRATED APPROACH ENERGY POLICY 149: - FEB 2021	28	社会科学总论
322	药学院	叶文才 师蕾	Guo, Daji		AUTISM-LIKE SOCIAL DEFICIT GENERATED BY DOCK4 DEFICIENCY IS RESCUED BY RESTORATION OF RAC1 ACTIVITY AND NMDA RECEPTOR FUNCTION MOLECULAR PSYCHIATRY 26 (5): 1505-1519 MAY 2021	27	神经科学与行为学

323	理工学院	丁郁	吴书建		BIOACTIVE PEPTIDES AND GUT MICROBIOTA: CANDIDATES FOR A NOVEL STRATEGY FOR REDUCTION AND CONTROL OF NEURODEGENERATIVE DISEASES TRENDS IN FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY 108: 164-176 FEB 2021	24	农业科学
324	理工学院	非本校	非本校	肖建波	ABSORPTION, METABOLISM AND BIOAVAILABILITY OF FLAVONOIDS: A REVIEW CRITICAL REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND NUTRITION : - APR 15 2021	23	农业科学
325	基础医学与公共卫生学院	陶倩 Zhang, Fan	熊鹏		FACTORS INFLUENCING MENTAL HEALTH AMONG CHINESE MEDICAL AND NON-MEDICAL STUDENTS IN THE EARLY STAGE OF THE COVID-19 PANDEMIC FRONTIERS IN PUBLIC HEALTH 9: - MAY 20 2021	19	社会科学总论
326	第二临床医学院	非本校	非本校	Zhu, Yao	CHEMISTRY, FUNCTIONALIZATION, AND APPLICATIONS OF RECENT MONOELEMENTAL TWO-DIMENSIONAL MATERIALS AND THEIR HETEROSTRUCTURES CHEMICAL REVIEWS 122 (1): 1127-1207 JAN 12 2022	19	化学
327	经济学院	非本校	非本校	敖志明	REVISITING THE VALUABLE ROLES OF GLOBAL FINANCIAL ASSETS FOR INTERNATIONAL STOCK MARKETS: QUANTILE COHERENCE AND CAUSALITY-IN-QUANTILES APPROACHES MATHEMATICS 9 (15): - AUG 2021	17	数学
328	病原微生物研究院	吴建国 张其威	欧俊贤		TRACKING SARS-COV-2 OMICRON DIVERSE SPIKE GENE MUTATIONS IDENTIFIES MULTIPLE INTER-VARIANT RECOMBINATION EVENTS SIGNAL TRANSDUCTION AND TARGETED THERAPY 7 (1): - APR 26 2022	16	分子生物学与遗传学
329	第一临床医学院 (附属第一医院)	王颖	陈观茂		SHARED AND SPECIFIC PATTERNS OF DYNAMIC FUNCTIONAL CONNECTIVITY VARIABILITY OF STRIATO-CORTICAL CIRCUITRY IN UNMEDICATED BIPOLAR AND MAJOR DEPRESSIVE DISORDERS PSYCHOLOGICAL MEDICINE 52 (4): 747-756 MAR 2022	16	精神病学与心理学
330	化学与材料学院	董留兵	Xie, Shiyi		STABLE ZINC ANODES ENABLED BY ZINCOPHILIC CU NANOWIRE NETWORKS NANO-MICRO LETTERS 14 (1): - 2022	14	材料科学

331	光子技术研究院	非本校	非本校	高寿飞 汪滢滢	HOLLOW-CORE ANTI-RESONANT FIBER BASED LIGHT-INDUCED THERMOELASTIC SPECTROSCOPY FOR GAS SENSING OPTICS EXPRESS 30 (11): 18836-18844 MAY 23 2022	14	物理学
332	环境学院	朱明山	非本校		PROTRUDING PT SINGLE-SITES ON HEXAGONAL ZNIN2S4 TO ACCELERATE PHOTOCATALYTIC HYDROGEN EVOLUTION NATURE COMMUNICATIONS 13 (1): - MAR 11 2022	14	化学
333	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	非本校	非本校	曹坤	THROUGHPUT-CONSCIOUS ENERGY ALLOCATION AND RELIABILITY-AWARE TASK ASSIGNMENT FOR RENEWABLE POWERED IN-SITU SERVER SYSTEMS IEEE TRANSACTIONS ON COMPUTER-AIDED DESIGN OF INTEGRATED CIRCUITS AND SYSTEMS 41 (3): 516-529 MAR 2022	13	工程学
334	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	翁建	杨安家		DELEGATING AUTHENTICATION TO EDGE: A DECENTRALIZED AUTHENTICATION ARCHITECTURE FOR VEHICULAR NETWORKS IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS 23 (2): 1284-1298 FEB 2022	13	工程学
335	基础医学与公共卫生 学院	非本校	贾红玲		METABOLOMIC ANALYSES REVEAL NEW STAGE-SPECIFIC FEATURES OF COVID-19 EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL 59 (2): - FEB 1 2022	11	临床医学
336	化学与材料学院 理工学院	黎晋良 王子龙 麦文杰	雷航		A REVIEW OF HARD CARBON ANODE: RATIONAL DESIGN AND ADVANCED CHARACTERIZATION IN POTASSIUM ION BATTERIES INFOMAT 4 (2): - FEB 2022	10	材料科学
337	管理学院	王平	吴战旻		DO GOVERNMENT SUBSIDIES IMPROVE INNOVATION INVESTMENT FOR NEW ENERGY FIRMS: A QUASI-NATURAL EXPERIMENT OF CHINAS LISTED COMPANIES TECHNOLOGICAL FORECASTING AND SOCIAL CHANGE 175: - FEB 2022	10	社会科学总论
338	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	非本校	非本校	李哲涛	SPATIO-TEMPORAL FEATURE ENCODING FOR TRAFFIC ACCIDENT DETECTION IN VANET ENVIRONMENT IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS : - FEB 14 2022	10	工程学

339	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	段加龙 唐群委	张乔宇		THERMAL-TRIGGERED DYNAMIC DISULFIDE BOND SELF-HEALS INORGANIC PEROVSKITE SOLAR CELLS ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 61 (8): - FEB 14 2022	10	化学
340	智能科学与工程学院 /人工智能产业学院	非本校	非本校	任亚平	ESTIMATION OF SIDESLIP ANGLE AND TIRE CORNERING STIFFNESS USING FUZZY ADAPTIVE ROBUST CUBATURE KALMAN FILTER IEEE TRANSACTIONS ON SYSTEMS MAN CYBERNETICS-SYSTEMS 52 (3): 1451-1462 MAR 2022	9	工程学
341	中医学院 药学院	陈家旭 张冬梅	邓丽娟		M6A MODIFICATION: RECENT ADVANCES, ANTICANCER TARGETED DRUG DISCOVERY AND BEYOND MOLECULAR CANCER 21 (1): - FEB 14 2022	9	分子生物学与遗传学
342	纳米光子学研究院	非本校	非本校	娄在祝	AN ORGANOMETAL HALIDE PEROVSKITE SUPPORTED PT SINGLE-ATOM PHOTOCATALYST FOR H-2 EVOLUTION ENERGY & ENVIRONMENTAL SCIENCE 15 (3): 1271-1281 MAR 16 2022	8	环境科学/生态学
343	第二临床医学院	刘利平	非本校		2D-ULTRATHIN MXENE/DOXJADE PLATFORM FOR IRON CHELATION CHEMO-PHOTOTHERMAL THERAPY BIOACTIVE MATERIALS 14: 76-85 AUG 2022	8	材料科学
344	环境与气候研究院	袁斌	李小兵		LONG-TERM TREND OF OZONE IN SOUTHERN CHINA REVEALS FUTURE MITIGATION STRATEGY FOR AIR POLLUTION ATMOSPHERIC ENVIRONMENT 269: - JAN 15 2022	8	地球科学
345	国际能源学院/能源 电力研究中心	Madonski, Rafal	非本校		ACTIVE DISTURBANCE REJECTION CONTROL DESIGN WITH SUPPRESSION OF SENSOR NOISE EFFECTS IN APPLICATION TO DC-DC BUCK POWER CONVERTER IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS 69(1): 816-824 JAN 2022	7	工程学
346	第一临床医学院 (附属第一医院)	徐安定 遼丹 Tsang, Chi Kwan	Liu, Yanfang		CIRCOGDH IS A PENUMBRA BIOMARKER AND THERAPEUTIC TARGET IN ACUTE ISCHEMIC STROKE CIRCULATION RESEARCH 130 (6): 907-924 MAR 18 2022	7	临床医学
347	质谱仪器与大气环境 研究所	非本校	非本校	李雪	AQUEOUS SECONDARY ORGANIC AEROSOL FORMATION FROM THE DIRECT PHOTOSENSITIZED OXIDATION OF VANILLIN IN THE ABSENCE AND PRESENCE OF AMMONIUM NITRATE ATMOSPHERIC CHEMISTRY AND PHYSICS 22 (1): 273-293 JAN 10 2022	7	地球科学

348	生命科学技术学院	齐雨藻	非本校		EMERGING HARMFUL ALGAL BLOOM SPECIES OVER THE LAST FOUR DECADES IN CHINA HARMFUL ALGAE 111: - JAN 2022	6	植物学与动物学
349	化学与材料学院	周小平 李丹	朱晓威		IMIDAZOLE-BASED METAL-ORGANIC CAGES: SYNTHESIS, STRUCTURES, AND FUNCTIONS COORDINATION CHEMISTRY REVIEWS 454: - MAR 1 2022	6	化学
350	质谱仪器与大气环境研究所	非本校	非本校	吴晟	MEASUREMENT REPORT: LONG-TERM CHANGES IN BLACK CARBON AND AEROSOL OPTICAL PROPERTIES FROM 2012 TO 2020 IN BEIJING, CHINA ATMOSPHERIC CHEMISTRY AND PHYSICS 22 (1): 561-575 JAN 14 2022	6	地球科学
351	理工学院	丁郁	吴书建		EFFECT OF DIETARY PROTEIN AND PROCESSING ON GUT MICROBIOTA-A SYSTEMATIC REVIEW NUTRIENTS 14 (3): - FEB 2022	5	农业科学
352	理工学院	肖建波	非本校		PARTNERS IN CRIME: THE LEWIS Y ANTIGEN AND FUCOSYLTRANSFERASE IV IN HELICOBACTER PYLORI-INDUCED GASTRIC CANCER PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS 232: - APR 2022	5	药理学与毒理学
353	第一临床医学院 (附属第一医院)	吕军	非本校		SECULAR TRENDS IN THE INCIDENCE OF EATING DISORDERS IN CHINA FROM 1990 TO 2017: A JOINPOINT AND AGE-PERIOD-COHORT ANALYSIS PSYCHOLOGICAL MEDICINE 52 (5): 946-956 APR 2022	5	精神病学与心理学

附件 3：我校 ESI 热点论文清单（2022 年 11 月）

序号	所属学院	通讯作者	第一作者	合作作者	论文信息	被引次数	所属学科
1	药学院 生命科学技术学院 第一临床医学院 (附属第一医院) 基础医学与公共卫生学院	非本校	非本校	何蓉蓉 李斌 许雯雯 Wang, Nanbu 杨雪松	GUIDELINES FOR THE USE AND INTERPRETATION OF ASSAYS FOR MONITORING AUTOPHAGY (4TH EDITION) AUTOPHAGY 17 (1): 1-382 2021	197	分子生物学与遗传学
2	第二临床医学院	非本校	非本校	罗海涛	KOBAS-I: INTELLIGENT PRIORITIZATION AND EXPLORATORY VISUALIZATION OF BIOLOGICAL FUNCTIONS FOR GENE ENRICHMENT ANALYSIS NUCLEIC ACIDS RESEARCH 49 (W1): W317-W325 JUL 2 2021	132	生物学与生物化学
3	国际能源学院/能源电力研究中心	非本校	Ahmad, Tanveer		A CRITICAL REVIEW OF COMPARATIVE GLOBAL HISTORICAL ENERGY CONSUMPTION AND FUTURE DEMAND: THE STORY TOLD SO FAR ENERGY REPORTS 6: 1973-1991 NOV 2020	106	工程学
4	第二临床医学院	Zeng, Xiaobing	非本校		CAPTURING FUNCTIONAL TWO-DIMENSIONAL NANOSHEETS FROM SANDWICH-STRUCTURE VERMICULITE FOR CANCER THERANOSTICS NATURE COMMUNICATIONS 12 (1): - FEB 18 2021	101	材料科学
5	理工学院	麦文杰	孙鹏		SIMULTANEOUS REGULATION ON SOLVATION SHELL AND ELECTRODE INTERFACE FOR DENDRITE-FREE ZN ION BATTERIES ACHIEVED BY A LOW-COST GLUCOSE ADDITIVE ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 60 (33): 18247-18255 AUG 9 2021	101	化学
6	化学与材料学院	陆伟刚 李丹	Zhao, Yifang		METAL-ORGANIC FRAMEWORKS AS PHOTOLUMINESCENT BIOSENSING PLATFORMS: MECHANISMS AND APPLICATIONS CHEMICAL SOCIETY REVIEWS 50 (7): 4484-4513 APR 7 2021	88	化学
7	信息科学技术学院/ 网络空间安全学院	非本校	非本校	唐群委	THE MAIN PROGRESS OF PEROVSKITE SOLAR CELLS IN 2020-2021 NANO-MICRO LETTERS 13 (1): - DEC 2021	76	材料科学

8	理工学院	侯林涛	非本校		PEROVSKITE LIGHT-EMITTING DIODES WITH EQE EXCEEDING 28% THROUGH A SYNERGETIC DUAL-ADDITIVE STRATEGY FOR DEFECT PASSIVATION AND NANOSTRUCTURE REGULATION ADVANCED MATERIALS 33 (43): - OCT 2021	68	材料科学
9	理工学院	非本校	非本校	时婷婷	STABLE AND LOW-PHOTOVOLTAGE-LOSS PEROVSKITE SOLAR CELLS BY MULTIFUNCTIONAL PASSIVATION NATURE PHOTONICS 15 (9): 681-689 SEP 2021	62	物理学
10	医学部 (其他附属医院)	Peng, Shaojun	非本校		NEAR-INFRARED PHOTOACTIVATED NANOMEDICINES FOR PHOTOTHERMAL SYNERGISTIC CANCER THERAPY NANO TODAY 37: - APR 2021	57	物理学
11	化学与材料学院	陆伟刚 李丹	曾恒		ORTHOGONAL-ARRAY DYNAMIC MOLECULAR SIEVING OF PROPYLENE/PROPANE MIXTURES NATURE 595 (7868): 542-+ JUL 22 2021	54	化学
12	经济学院	Zhang, Xiao	陈中飞		DO CARBON EMISSION TRADING SCHEMES STIMULATE GREEN INNOVATION IN ENTERPRISES? EVIDENCE FROM CHINA TECHNOLOGICAL FORECASTING AND SOCIAL CHANGE 168: - JUL 2021	49	社会科学总论
13	环境学院	朱明山	非本校		PROTRUDING PT SINGLE-SITES ON HEXAGONAL ZNIN2S4 TO ACCELERATE PHOTOCATALYTIC HYDROGEN EVOLUTION NATURE COMMUNICATIONS 13 (1): - MAR 11 2022	14	化学
14	光子技术研究院	非本校	非本校	高寿飞 汪滢滢	HOLLOW-CORE ANTI-RESONANT FIBER BASED LIGHT-INDUCED THERMOELASTIC SPECTROSCOPY FOR GAS SENSING OPTICS EXPRESS 30 (11): 18836-18844 MAY 23 2022	14	物理学
15	其他 (未署名具体学院)	非本校	Zhang, Tong		AN INTER-ORGAN NEURAL CIRCUIT FOR APPETITE SUPPRESSION CELL 185 (14): 2478-+ JUL 7 2022	7	分子生物学与遗传学
16	第一临床医学院 (附属第一医院) 口腔医学院	非本校	非本校	刘湘宁	IN SITU CONSTRUCTING S-SCHEME FEOOH/MGIN2S4 HETEROJUNCTION WITH BOOSTED INTERFACIAL CHARGE SEPARATION AND REDOX ACTIVITY FOR EFFICIENTLY ELIMINATING ANTIBIOTIC POLLUTANT CHEMOSPHERE 298: - JUL 2022	4	环境科学/生态学
17	第一临床医学院 (附属第一医院)	非本校	非本校	Maggie, Si-Yang	LONGITUDINAL UNDETECTABLE MOLECULAR RESIDUAL DISEASE DEFINES POTENTIALLY CURED POPULATION IN LOCALIZED NON-SMALL CELL LUNG CANCER CANCER DISCOVERY 12 (7): 1690-1701 JUL 2022	4	临床医学

地址：广州市黄埔大道西601号暨南大学图书馆

邮编：510632

电话：020-85225265

邮箱：otsgzxb@jnu.edu.cn



图书馆微信服务号