



暨南大学ESI分析报告 快报

（内部资料，仅供参考）

2023年1月（总第36期）

目录

1 我校进入ESI全球前1%的学科情况分析	1
1.1 我校ESI学科数量及排名变化.....	1
1.2 我校潜在进入ESI全球前1%学科可能性分析	2
1.3 我校ESI学科数量与广东省高校情况对比.....	3
1.4 我校ESI学科全球排名情况.....	10
2 广东省高校ESI全学科综合排名.....	13
3 我校与对标学校ESI学科情况对比分析.....	16

目 录

1 我校进入 ESI 全球前 1%的学科情况分析.....	1
1.1 我校 ESI 学科数量及排名变化.....	1
1.2 我校潜在进入 ESI 全球前 1%学科可能性分析	2
1.3 我校 ESI 学科数量与广东省高校情况对比.....	3
1.4 我校 ESI 学科全球排名情况.....	10
2 广东省高校 ESI 全学科综合排名.....	13
3 我校与对标学校 ESI 学科情况对比分析.....	16

1 我校进入 ESI 全球前 1%的学科情况分析

1.1 我校 ESI 学科数量及排名变化

2023 年 1 月 12 日 ESI 最新数据（论文数据覆盖时间：2012 年 1 月 1 日至 2022 年 10 月 31 日）显示，我校目前进入 ESI 前 1%的学科为 17 个，分别为化学、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。本期除植物学与动物学外，其他学科排名均有上升。我校进入全球前 5%的学科有 9 个，分别为：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。见下表：

表 1-1 近 5 年我校进入 ESI 全球前 1%的学科排名及变化情况

	2023.1		2022		2021		2020		2019		2018	
	排名	环比排名变化	排名	同比排名变化	排名	同比排名变化	排名	同比排名变化	排名	同比排名变化	排名	同比排名变化
化学	400	↑10	410	↑77	487	↑58	545	↑93	638	↑64	702	↑29
临床医学	1012	↑6	1018	↑102	1120	↑247	1367	↑84	1451	↑64	1515	↓145
工程学	430	↑20	450	↑88	538	↑104	642	↑117	759	↑146	905	↑12
药理学与毒理学	158	↑8	166	↑32	198	↑55	253	↑62	315	↑34	349	↑53
材料科学	229	↑1	230	↑55	285	↑54	339	↑75	414	↑77	491	↑84
生物学与生物化学	347	↑12	359	↑74	433	↑86	519	↑95	614	↑74	688	↑95
农业科学	274	↑4	278	↑38	316	↑56	372	↑76	448	↑125	573	↑112
环境科学/生态学	341	↑6	347	↑81	428	↑135	563	↑156	719	↑112	831	
植物学与动物学	1222	↓9	1213	↑54	1267	↓38	1229					
分子生物学与遗传学	562	↑1	563	↑90	653	↑133	786					
社会科学总论	924	↑47	971	↑207	1178	↑290	1468					
神经科学与行为学	714	↑3	717	↑88	805	↑105	910					
计算机科学	435	↑11	446	↑114	560	——						
地球科学	830	↑13	843	——								
微生物学	584	↑7	591	——								
免疫学	896	↑13	909	——								
经济与商业	416	↑8	424	——								

备注：1. 此排名为总引次数排名，即 ESI 默认机构排名； 2. 2018-2022 年为当年 11 月的 ESI 数据。

1.2 我校潜在进入 ESI 全球前 1%学科可能性分析

ESI 根据机构论文的总被引频次进行排名，以进入 ESI 全球前 1%来评估机构在该 ESI 学科的科研水平。

根据 ESI 数据库 2023 年 1 月的最新数据，我校目前共有 17 个学科进入 ESI 全球前 1%，ESI 学科数量位于广东省高校第二。为评估我校其他 ESI 学科进入前 1%的可能性，将其他未进入前 1%的 5 个学科的我校论文总引频次与该学科前 1%的末位机构进行对比，得出我校其他学科进入 ESI 前 1%的潜力分析。如图 1-1 所示，我校的物理学进入前 1%的概率为 88.59%，是我校下一个有较大可能进入 ESI 的学科。

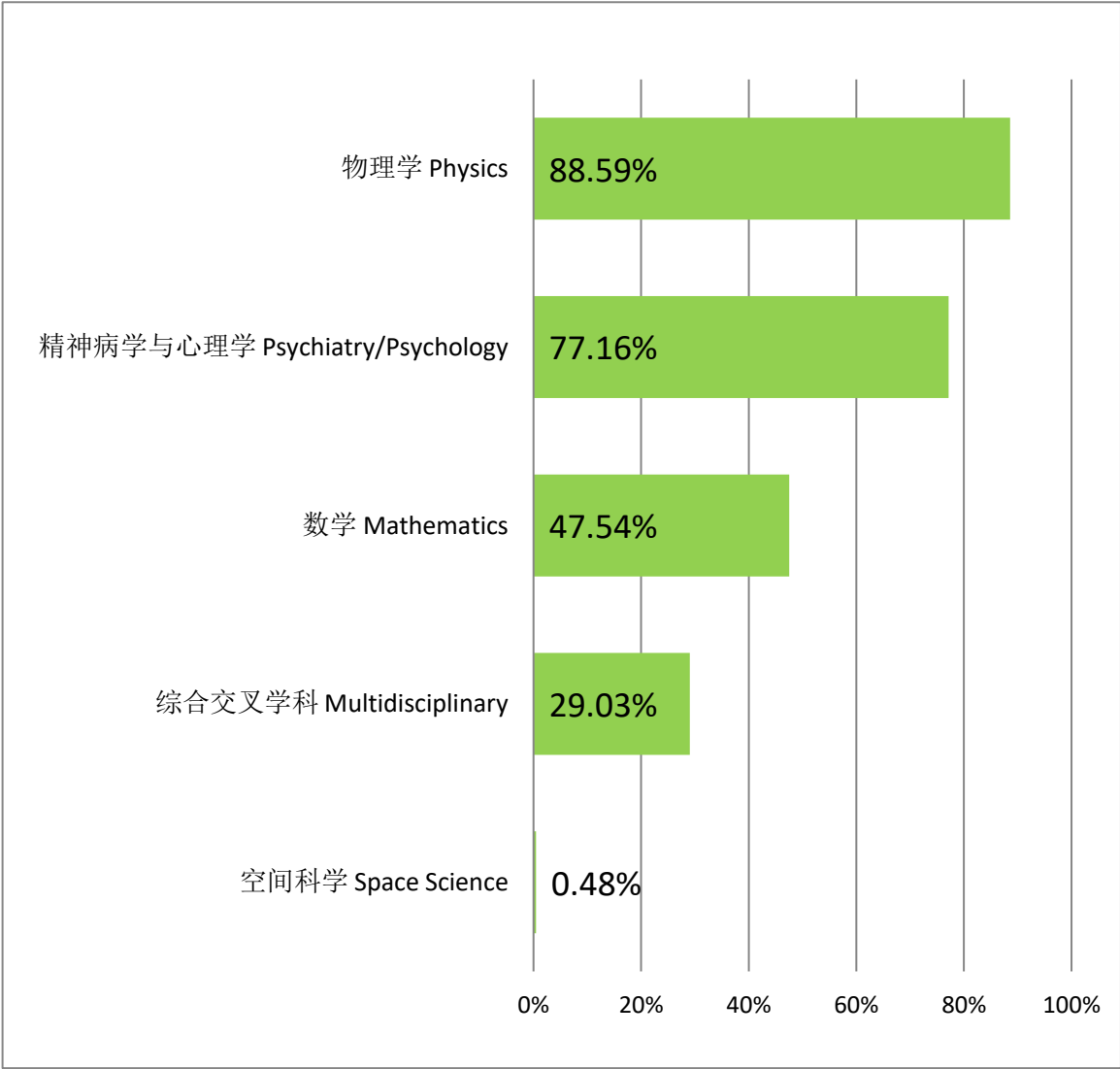


图 1-1 我校进入 ESI 学科可能性分析

1.3 我校 ESI 学科数量与广东省高校情

2023 年 1 月 ESI 数据显示，进入 ESI 全球排名前 1%的内地高校共 401 所，其中广东省共有 23 所。

1%学科方面，南方科技大学新增 1 个学科（生物学与生物化学）和退出 1 个学科（免疫学）、深圳大学新增 1 个学科（地球科学）、华南农业大学新增 1 个学科（计算机科学）、广东外语外贸大学新增 1 个学科（工程学）、广东医科大学新增 1 个学科（分子生物与遗传学）、广州医科大学新增 1 个学科（化学）、香港中文大学（深圳）新增 1 个学科（计算机科学）。

1%学科总数方面，中山大学仍以 20 个学科位居广东省排名第一位，**我校以 17 个学科排名广东省第二位（在内地高校中排名第 17 位）**。详见下列各表：

表 1-2 2023 年 1 月广东省高校 ESI 学科数量与排名情况

学校	ESI 学科数量	学科	学科排名	学科机构数量	备注
中山大学	20	临床医学	138	5744	1‰
		化学	53	1702	1‰
		药理学与毒理学	42	1169	1‰
		工程学	112	2135	1‰
		材料科学	66	1226	1‰
		环境科学/生态学	120	1642	1‰
		计算机科学	58	694	1‰
		生物学与生物化学	140	1392	5‰
		分子生物学与遗传学	108	1029	5‰
		社会科学总论	229	2013	5‰
		植物学与动物学	239	1636	5‰
		地球科学	146	966	5‰
		农业科学	206	1119	5‰
		免疫学	188	994	5‰
		微生物学	149	646	5‰
		物理学	220	861	5‰
		神经科学与行为学	332	1132	5‰
		数学	113	349	5‰
		经济与商业	205	451	5‰
		精神病学与心理学	533	953	——
暨南大学	17	药理学与毒理学	158	1169	5‰
		临床医学	1012	5744	5‰
		材料科学	229	1226	5‰
		工程学	430	2135	5‰

		环境科学/生态学	341	1642	5‰
		化学	400	1702	5‰
		农业科学	274	1119	5‰
		生物学与生物化学	347	1392	5‰
		社会科学总论	924	2013	5‰
		分子生物学与遗传学	562	1029	——
		计算机科学	435	694	——
		神经科学与行为学	714	1132	——
		植物学与动物学	1222	1636	——
		地球科学	830	966	——
		免疫学	896	994	——
		微生物学	584	646	——
		经济与商业	416	451	——
深圳大学	16	工程学	150	2135	1‰
		材料科学	99	1226	1‰
		计算机科学	59	694	1‰
		化学	284	1702	5‰
		临床医学	1614	5744	5‰
		社会科学总论	843	2013	5‰
		环境科学/生态学	739	1642	5‰
		生物学与生物化学	634	1392	5‰
		物理学	414	861	5‰
		药理学与毒理学	732	1169	——
		农业科学	744	1119	——
		植物学与动物学	1184	1636	——
		神经科学与行为学	886	1132	——
		精神病学与心理学	752	953	——
		分子生物学与遗传学	975	1029	——
		地球科学	924	966	——
华南理工大学	12	工程学	30	2135	1‰
		化学	35	1702	1‰
		材料科学	27	1226	1‰
		农业科学	25	1119	1‰
		计算机科学	51	694	1‰
		环境科学/生态学	355	1642	5‰
		生物学与生物化学	346	1392	5‰
		临床医学	2134	5744	5‰
		社会科学总论	1100	2013	——

		物理学	559	861	——
		药理学与毒理学	897	1169	——
		数学	289	349	——
华南农业大学	12	植物学与动物学	120	1636	1‰
		农业科学	113	1119	5‰
		微生物学	216	646	5‰
		化学	648	1702	5‰
		环境科学/生态学	657	1642	5‰
		工程学	888	2135	5‰
		材料科学	569	1226	5‰
		生物学与生物化学	702	1392	——
		药理学与毒理学	875	1169	——
		免疫学	848	994	——
		计算机科学	668	694	——
		分子生物学与遗传学	993	1029	——
华南师范大学	11	材料科学	350	1226	5‰
		化学	496	1702	5‰
		工程学	701	2135	5‰
		植物学与动物学	691	1636	5‰
		环境科学/生态学	790	1642	5‰
		数学	200	349	——
		社会科学总论	1180	2013	——
		精神病学与心理学	569	953	——
		物理学	682	861	——
		神经科学与行为学	1051	1132	——
		临床医学	5385	5744	——
南方医科大学	10	临床医学	356	5744	1‰
		药理学与毒理学	133	1169	5‰
		生物学与生物化学	392	1392	5‰
		分子生物学与遗传学	333	1029	5‰
		神经科学与行为学	477	1132	5‰
		免疫学	504	994	——
		化学	1070	1702	——
		材料科学	773	1226	——
		微生物学	458	646	——
		社会科学总论	1904	2013	——
广州医科大学	10	临床医学	550	5744	1‰
		药理学与毒理学	318	1169	5‰

		分子生物学与遗传学	355	1029	5‰
		生物学与生物化学	570	1392	5‰
		免疫学	464	994	5‰
		神经科学与行为学	751	1132	——
		微生物学	448	646	——
		精神病学与心理学	813	953	——
		材料科学	1164	1226	——
		化学	1698	1702	——
南方科技大学	9	材料科学	171	1226	5‰
		化学	306	1702	5‰
		工程学	469	2135	5‰
		临床医学	1478	5744	5‰
		环境科学/生态学	630	1642	5‰
		计算机科学	443	694	——
		地球科学	778	966	——
		物理学	714	861	——
		生物与生化	1370	1392	——
汕头大学	7	临床医学	1659	5744	5‰
		工程学	1032	2135	5‰
		环境科学/生态学	1155	1642	——
		化学	1201	1702	——
		植物学与动物学	1417	1636	——
		生物学与生物化学	1206	1392	——
		分子生物学与遗传学	968	1029	——
广州大学	6	工程学	365	2135	5‰
		计算机科学	164	694	5‰
		环境科学/生态学	765	1642	5‰
		化学	801	1702	5‰
		材料科学	614	1226	——
		社会科学总论	1251	2013	——
广东工业大学	5	工程学	135	2135	1‰
		计算机科学	116	694	5‰
		材料科学	270	1226	5‰
		化学	543	1702	5‰
		环境科学/生态学	587	1642	5‰
广东药科大学	4	药理学与毒理学	621	1169	——
		临床医学	3135	5744	——
		化学	1195	1702	——

		农业科学	813	1119	——
广东医科大学	4	临床医学	1650	5744	5‰
		药理学与毒理学	741	1169	——
		生物学与生物化学	1356	1392	——
		分子生物与遗传学	1014	1029	——
佛山科学技术学院	4	工程学	1370	2135	——
		材料科学	1010	1226	——
		环境科学/生态学	1507	1642	——
		植物学与动物学	1552	1636	——
东莞理工学院	3	工程学	931	2135	5‰
		材料科学	760	1226	——
		化学	1509	1702	——
香港中文大学 (深圳)	3	工程学	1340	2135	——
		临床医学	3626	5744	——
		计算机科学	691	694	——
广州中医药大学	2	药理学与毒理学	217	1169	5‰
		临床医学	1557	5744	5‰
五邑大学	2	材料科学	1139	1226	——
		化学	1604	1702	——
广东外语外贸大学	2	社会科学总论	1336	2013	——
		工程学	2115	2135	——
广东海洋大学	1	植物学与动物学	813	1636	5‰
广东石油化工学院	1	工程学	1495	2135	——
仲恺农业工程学院	1	植物学与动物学	1388	1636	——

表 1-3 2023 年 1 月我校 ESI 学科与广东省高校排名对比

ESI 学科	学校	排名
化学	华南理工大学	35
	中山大学	53
	深圳大学	284
	南方科技大学	306
	暨南大学	400
	华南师范大学	496
	广东工业大学	543
	华南农业大学	648
	广州大学	801
	南方医科大学	1070

	广东药科大学	1195
	汕头大学	1201
	东莞理工学院	1509
	五邑大学	1604
	广州医科大学	1698
临床医学	中山大学	138
	南方医科大学	356
	广州医科大学	550
	暨南大学	1012
	广州中医药大学	1557
	广东医科大学	1650
	深圳大学	1614
	汕头大学	1659
	南方科技大学	1478
	华南理工大学	2134
	广东药科大学	3135
	香港中文大学（深圳）	3626
	华南师范大学	5385
工程学	华南理工大学	30
	中山大学	112
	广东工业大学	135
	深圳大学	150
	广州大学	365
	暨南大学	430
	南方科技大学	469
	华南师范大学	701
	华南农业大学	888
	东莞理工学院	931
	汕头大学	1032
	香港中文大学（深圳）	1340
	佛山科学技术学院	1370
	广东石油化工学院	1495
	广东外语外贸大学	2115
药理学与毒理学	中山大学	42
	南方医科大学	133
	暨南大学	158
	广州中医药大学	217
	广州医科大学	318

	广东药科大学	621
	广东医科大学	741
	深圳大学	732
	华南农业大学	875
	华南理工大学	897
材料科学	华南理工大学	27
	中山大学	66
	深圳大学	99
	南方科技大学	171
	暨南大学	229
	广东工业大学	270
	华南师范大学	350
	华南农业大学	569
	广州大学	614
	东莞理工学院	760
	南方医科大学	773
	佛山科学技术学院	1010
	五邑大学	1139
	广州医科大学	1164
生物学与生物化学	中山大学	140
	华南理工大学	346
	暨南大学	347
	南方医科大学	392
	广州医科大学	570
	深圳大学	634
	华南农业大学	702
	汕头大学	1206
	广东医科大学	1356
	南方科技大学	1370
农业科学	华南理工大学	25
	华南农业大学	113
	中山大学	206
	暨南大学	274
	深圳大学	744
	广东药科大学	813
环境科学/生态学	中山大学	120
	暨南大学	341
	华南理工大学	355

	广东工业大学	587
	南方科技大学	630
	华南农业大学	657
	深圳大学	739
	广州大学	765
	华南师范大学	790
	汕头大学	1155
	佛山科学技术学院	1507
植物学与动物学	华南农业大学	120
	中山大学	239
	华南师范大学	691
	广东海洋大学	813
	深圳大学	1184
	暨南大学	1222
	仲恺农业工程学院	1388
	汕头大学	1417
分子生物学与遗传学	中山大学	108
	南方医科大学	333
	广州医科大学	355
	暨南大学	562
	汕头大学	968
	深圳大学	975
	华南农业大学	993
	广东医科大学	1014
社会科学总论	中山大学	229
	深圳大学	843
	暨南大学	924
	华南理工大学	1100
	华南师范大学	1180
	广州大学	1251
	广东外语外贸大学	1336
	南方医科大学	1904
神经科学与行为学	中山大学	332
	南方医科大学	477
	暨南大学	714
	广州医科大学	751
	深圳大学	886
	华南师范大学	1051

计算机科学	华南理工大学	51
	中山大学	58
	深圳大学	59
	广东工业大学	116
	广州大学	164
	暨南大学	435
	南方科技大学	443
	华南农业大学	668
	香港中文大学（深圳）	691
地球科学	中山大学	146
	南方科技大学	778
	暨南大学	830
	深圳大学	924
微生物学	中山大学	149
	华南农业大学	216
	广州医科大学	448
	南方医科大学	458
	暨南大学	584
免疫学	中山大学	188
	广州医科大学	464
	南方医科大学	504
	华南农业大学	848
	暨南大学	896
经济与商业	中山大学	205
	暨南大学	416

1.4 我校 ESI 学科全球排名情况

我校进入 ESI 全球前 1% 的 17 个学科在总引次数、论文数量和篇均被引次数的全球排名情况见下列各表：

表 1-4 我校 ESI 学科总引次数排名

学科	总引次数	机构总数	2023 年 1 月排名	排名系数
药理学与毒理学	24965	1169	158	0.14
临床医学	56695	5744	1012	0.18
材料科学	59269	1226	229	0.19
工程学	26782	2135	430	0.2
环境科学/生态学	34604	1642	341	0.21
化学	52743	1702	400	0.24

农业科学	14323	1119	274	0.24
生物学与生物化学	39010	1392	347	0.25
社会科学总论	5760	2013	924	0.46
分子生物学与遗传学	34011	1029	562	0.55
计算机科学	8014	694	435	0.63
神经科学与行为学	13665	1132	714	0.63
植物学与动物学	5166	1636	1222	0.75
地球科学	8403	966	830	0.86
免疫学	6628	994	896	0.9
微生物学	6660	646	584	0.9
经济与商业	6943	451	416	0.92

备注：排名系数=我校排名/学科机构总数，系数越小排名越靠前，以下同。

表 1-5 我校 ESI 学科论文数量排名

学科	论文数量	机构总数	2023 年 1 月排名	排名系数
药理学与毒理学	2009	1169	82	0.07
临床医学	5038	5744	505	0.09
环境科学/生态学	2050	1642	198	0.12
化学	3204	1702	282	0.17
材料科学	2499	1226	220	0.18
生物学与生物化学	1917	1392	262	0.19
工程学	1997	2135	429	0.2
分子生物学与遗传学	1692	1029	251	0.24
农业科学	925	1119	278	0.25
社会科学总论	697	2013	744	0.37
计算机科学	866	694	290	0.42
神经科学与行为学	891	1132	518	0.46
免疫学	516	994	509	0.51
经济与商业	706	451	290	0.64
植物学与动物学	437	1636	1111	0.68
微生物学	404	646	456	0.71
地球科学	490	966	771	0.8

表 1-6 我校 ESI 学科篇均被引次数排名

学科	篇均被引次数	机构总数	2023 年 1 月排名	排名系数
材料科学	23.72	1226	525	0.43
工程学	13.41	2135	1065	0.5
农业科学	15.48	1119	616	0.55
化学	16.46	1702	1129	0.66
生物学与生物化学	20.35	1392	984	0.71
植物学与动物学	11.82	1636	1183	0.72
地球科学	17.15	966	724	0.75

环境科学/生态学	16.88	1642	1242	0.76
社会科学总论	8.26	2013	1715	0.85
药理学与毒理学	12.43	1169	1017	0.87
微生物学	16.49	646	575	0.89
计算机科学	9.25	694	633	0.91
神经科学与行为学	15.34	1132	1066	0.94
临床医学	11.25	5744	5448	0.95
经济与商业	9.83	451	437	0.97
分子生物学与遗传学	20.1	1029	1003	0.97
免疫学	12.84	994	987	0.99

2 广东省高校 ESI 全学科综合排名

2023 年 1 月进入全学科综合排名的科研机构共 8360 家，广东省高校各项排名见以下各表：

表 2-1 广东省高校 ESI 总引次数排名

2023 年 1 月 省内排名	学校	总引次数	2023 年 1 月 全球排名	2022 年 11 月 全球排名	全球排名 变化
1	中山大学	1657759	110	110	——
2	华南理工大学	997488	236	241	↑ 5
3	深圳大学	517442	482	494	↑ 12
4	暨南大学	428678	572	576	↑ 4
5	南方医科大学	405642	608	616	↑ 8
6	南方科技大学	312552	768	768	——
7	广州医科大学	282869	823	835	↑ 12
8	华南农业大学	246337	926	939	↑ 13
9	广东工业大学	237142	962	974	↑ 12
10	华南师范大学	225883	1000	1004	↑ 4
11	广州大学	149735	1374	1407	↑ 33
12	汕头大学	129485	1514	1524	↑ 10
13	广州中医药大学	101416	1846	1877	↑ 31
14	广东医科大学	86438	2071	2077	↑ 6
15	香港中文大学（深圳）	64103	2566	2610	↑ 44
16	广东药科大学	59654	2665	2692	↑ 27
17	东莞理工学院	54685	2826	2874	↑ 48
18	佛山科学技术学院	48988	3037	3127	↑ 90
19	广东海洋大学	35016	3758	3835	↑ 77
20	五邑大学	29866	4114	4179	↑ 65
21	广东石油化工学院	23823	4607	4667	↑ 60
22	仲恺农业工程学院	20814	4920	4999	↑ 79

23	广东外语外贸大学	17021	5360	5426	↑ 66
----	----------	-------	------	------	------

表 2-2 广东省高校 ESI 论文数排名

2023 年 1 月 省内排名	学校	论文数	2023 年 1 月 全球排名	2022 年 11 月 全球排名	全球排名 变化
1	中山大学	91862	50	53	↑ 3
2	华南理工大学	49918	177	181	↑ 4
3	深圳大学	32946	319	327	↑ 8
4	暨南大学	28696	382	386	↑ 4
5	南方医科大学	27946	392	398	↑ 6
6	南方科技大学	18056	638	652	↑ 14
7	广州医科大学	16892	673	675	↑ 2
8	华南师范大学	16608	683	690	↑ 7
9	华南农业大学	16509	691	702	↑ 11
10	广东工业大学	16331	704	719	↑ 15
11	广州大学	11431	977	987	↑ 10
12	广州中医药大学	9128	1187	1198	↑ 11
13	汕头大学	8976	1199	1197	↓ 2
14	广东医科大学	5432	1828	1826	↓ 2
15	广东药科大学	4745	2004	2017	↑ 13
16	佛山科学技术学院	4350	2144	2180	↑ 36
17	香港中文大学（深圳）	4212	2197	2225	↑ 28
18	东莞理工学院	3926	2295	2332	↑ 37
19	广东海洋大学	3850	2335	2399	↑ 64
20	五邑大学	2373	3257	3285	↑ 28
21	仲恺农业工程学院	2208	3393	3434	↑ 41
22	广东石油化工学院	1889	3708	3728	↑ 20
23	广东外语外贸大学	1808	3772	3805	↑ 33

表 2-3 广东省高校 ESI 篇均被引次数排名

2023 年 1 月 省内排名	学校	篇均被引 次数	2023 年 1 月 全球排名	2022 年 11 月 全球排名	全球排名 变化
1	华南理工大学	19.98	4979	4923	↓ 56
2	中山大学	18.05	5524	5446	↓ 78
3	南方科技大学	17.31	5720	5529	↓ 191
4	广州医科大学	16.75	5876	5818	↓ 58
5	广东医科大学	15.91	6104	5996	↓ 108
6	深圳大学	15.71	6164	6114	↓ 50
7	香港中文大学（深圳）	15.22	6307	6236	↓ 71
8	暨南大学	14.94	6410	6346	↓ 64
9	华南农业大学	14.92	6418	6370	↓ 48

10	南方医科大学	14.52	6555	6462	↓ 93
10	广东工业大学	14.52	6555	6477	↓ 78
12	汕头大学	14.43	6575	6479	↓ 96
13	东莞理工学院	13.93	6741	6652	↓ 89
14	华南师范大学	13.6	6852	6751	↓ 101
15	广州大学	13.1	7012	6948	↓ 64
16	广东石油化工学院	12.61	7164	7065	↓ 99
17	五邑大学	12.59	7172	7088	↓ 84
18	广东药科大学	12.57	7175	7072	↓ 103
19	佛山科学技术学院	11.26	7587	7504	↓ 83
20	广州中医药大学	11.11	7630	7488	↓ 142
21	仲恺农业工程学院	9.43	8028	7912	↓ 116
22	广东外语外贸大学	9.41	8032	7897	↓ 135
23	广东海洋大学	9.1	8087	7923	↓ 164

表 2-4 广东省高校 ESI Top Papers 数量排名

2023 年 1 月 省内排名	学校	Top Papers 数量	2023 年 1 月 全球排名	2022 年 11 月 全球排名	全球 排名 变化
1	中山大学	1572	116	114	↓ 2
2	华南理工大学	981	222	226	↑ 4
3	深圳大学	720	311	314	↑ 3
4	南方科技大学	460	491	529	↑ 38
5	广东工业大学	382	596	595	↓ 1
6	暨南大学	363	623	617	↓ 6
7	广州大学	311	714	724	↑ 10
8	南方医科大学	281	779	799	↑ 20
9	华南农业大学	250	857	884	↑ 27
10	广州医科大学	237	890	893	↑ 3
11	华南师范大学	204	1001	1038	↑ 37
12	汕头大学	110	1628	1646	↑ 18
13	香港中文大学（深圳）	100	1738	1814	↑ 76
14	佛山科学技术学院	98	1763	1847	↑ 84
15	东莞理工学院	72	2161	2212	↑ 51
16	广州中医药大学	54	2642	2706	↑ 64
17	广东医科大学	49	2809	2834	↑ 25
18	广东石油化工学院	45	2957	2945	↓ 12
19	广东外语外贸大学	41	3122	3113	↓ 9
20	仲恺农业工程学院	40	3174	3166	↓ 8

21	广东海洋大学	39	3228	3697	↑ 469
22	五邑大学	31	3663	3632	↓ 31
23	广东药科大学	27	3947	4126	↑ 179

3 我校与对标学校 ESI 学科情况对比分析

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）。将我校与这四所大学的 ESI 学科数量、ESI 学科排名、ESI 全学科综合排名等方面进行对比分析。我校在 ESI 学科数量上已超过湖南大学，与其他对标学校差距也在缩小。具体见以下各表：

表 3-1 2023 年 1 月我校与对标学校 ESI 学科数量与排名情况

学校	ESI 学科数量	学科	学科排名	排名系数	备注
暨南大学	17	药理学与毒理学	158	0.14	5‰
		临床医学	1012	0.18	5‰
		材料科学	229	0.19	5‰
		工程学	430	0.2	5‰
		环境科学/生态学	341	0.21	5‰
		化学	400	0.24	5‰
		农业科学	274	0.24	5‰
		生物学与生物化学	347	0.25	5‰
		社会科学总论	924	0.46	5‰
		分子生物学与遗传学	562	0.55	——
		计算机科学	435	0.63	——
		神经科学与行为学	714	0.63	——
		植物学与动物学	1222	0.75	——
		地球科学	830	0.86	——
		免疫学	896	0.9	——
		微生物学	584	0.9	——
		经济与商业	416	0.92	——
湖南大学	11	工程学	38	0.02	1‰
		化学	65	0.04	1‰
		材料科学	82	0.07	1‰
		计算机科学	75	0.11	5‰
		环境科学/生态学	247	0.15	5‰
		生物学与生物化学	611	0.44	5‰

		数学	177	0.51	——
		社会科学总论	1126	0.56	——
		物理学	487	0.57	——
		经济与商业	313	0.69	——
		地球科学	765	0.79	——
厦门大学	19	化学	57	0.03	1‰
		材料科学	87	0.07	1‰
		工程学	165	0.08	1‰
		计算机科学	125	0.18	5‰
		临床医学	1102	0.19	5‰
		环境科学/生态学	337	0.21	5‰
		社会科学总论	489	0.24	5‰
		数学	88	0.25	5‰
		生物学与生物化学	426	0.31	5‰
		植物学与动物学	553	0.34	5‰
		经济与商业	177	0.39	5‰
		药理学与毒理学	546	0.47	5‰
		地球科学	470	0.49	5‰
		分子生物学与遗传学	537	0.52	——
		微生物学	377	0.58	——
		农业科学	687	0.61	——
		免疫学	666	0.67	——
		物理学	588	0.68	——
		神经科学与行为学	822	0.73	——
香港中文大学	20	临床医学	178	0.03	1‰
		工程学	180	0.08	1‰
		社会科学总论	198	0.1	5‰
		计算机科学	80	0.12	5‰
		药理学与毒理学	166	0.14	5‰
		材料科学	182	0.15	5‰
		化学	327	0.19	5‰
		精神病学与心理学	189	0.2	5‰
		生物学与生物化学	365	0.26	5‰
		数学	94	0.27	5‰
		经济与商业	122	0.27	5‰
		环境科学/生态学	510	0.31	5‰
		分子生物学与遗传学	327	0.32	5‰
		神经科学与行为学	368	0.33	5‰

		植物学与动物学	578	0.35	5‰
		免疫学	386	0.39	5‰
		地球科学	395	0.41	5‰
		农业科学	463	0.41	5‰
		物理学	434	0.5	5‰
		微生物学	604	0.93	——
伯明翰大学	20	临床医学	98	0.02	1‰
		社会科学总论	147	0.07	1‰
		工程学	226	0.11	5‰
		生物学与生物化学	195	0.14	5‰
		物理学	128	0.15	5‰
		精神病学与心理学	157	0.16	5‰
		环境科学/生态学	300	0.18	5‰
		免疫学	192	0.19	5‰
		药理学与毒理学	234	0.2	5‰
		材料科学	276	0.23	5‰
		神经科学与行为学	275	0.24	5‰
		计算机科学	200	0.29	5‰
		化学	504	0.3	5‰
		地球科学	295	0.31	5‰
		分子生物学与遗传学	339	0.33	5‰
		微生物学	221	0.34	5‰
		经济与商业	162	0.36	5‰
		植物学与动物学	607	0.37	5‰
		农业科学	563	0.5	——
		空间科学	185	0.91	——

表 3-2 2023 年 1 月我校 ESI 学科与对标学校排名对比

ESI 学科	学校	排名
农业科学	暨南大学	274
	香港中文大学	463
	伯明翰大学	563
	厦门大学	687
药理学与毒理学	香港中文大学	166
	暨南大学	158
	伯明翰大学	234
	厦门大学	546
临床医学	伯明翰大学	98

	香港中文大学	178
	暨南大学	1012
	厦门大学	1102
材料科学	湖南大学	82
	厦门大学	87
	香港中文大学	182
	暨南大学	229
	伯明翰大学	276
环境科学/生态学	湖南大学	247
	伯明翰大学	300
	厦门大学	337
	暨南大学	341
	香港中文大学	510
生物学与生物化学	伯明翰大学	195
	暨南大学	347
	厦门大学	426
	香港中文大学	365
	湖南大学	611
神经科学与行为学	伯明翰大学	275
	香港中文大学	368
	暨南大学	714
	厦门大学	822
工程学	湖南大学	38
	香港中文大学	180
	厦门大学	165
	伯明翰大学	226
	暨南大学	430
化学	厦门大学	57
	湖南大学	65
	香港中文大学	327
	暨南大学	400
	伯明翰大学	504
社会科学总论	伯明翰大学	147
	香港中文大学	198
	厦门大学	489
	暨南大学	924
	湖南大学	1126
分子生物学与遗传学	香港中文大学	327
	伯明翰大学	339
	厦门大学	537
	暨南大学	562

植物学与动物学	厦门大学	553
	香港中文大学	578
	伯明翰大学	607
	暨南大学	1222
计算机科学	湖南大学	75
	香港中文大学	80
	厦门大学	125
	伯明翰大学	200
	暨南大学	435
地球科学	伯明翰大学	295
	香港中文大学	395
	厦门大学	470
	湖南大学	765
	暨南大学	830
微生物学	伯明翰大学	221
	厦门大学	377
	暨南大学	584
	香港中文大学	604
经济与商业	香港中文大学	122
	伯明翰大学	162
	厦门大学	177
	湖南大学	313
	暨南大学	416
免疫学	伯明翰大学	192
	香港中文大学	386
	厦门大学	666
	暨南大学	896

表 3-3 2023 年 1 月我校与对标学校 ESI 全学科综合排名对比

	学校	数量	排名
总引次数	伯明翰大学	1299992	158
	香港中文大学	991573	238
	厦门大学	758576	326
	湖南大学	695651	352
	暨南大学	428678	572
论文数	伯明翰大学	46618	205
	厦门大学	40451	238
	香港中文大学	39052	248
	湖南大学	31500	340
	暨南大学	28696	382

篇均被引次数	伯明翰大学	27.89	3186
	香港中文大学	25.39	3659
	湖南大学	22.08	4428
	厦门大学	18.75	5339
	暨南大学	14.94	6410
Top Papers 数量	伯明翰大学	1398	132
	香港中文大学	1092	190
	湖南大学	1044	204
	厦门大学	744	295
	暨南大学	363	623



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