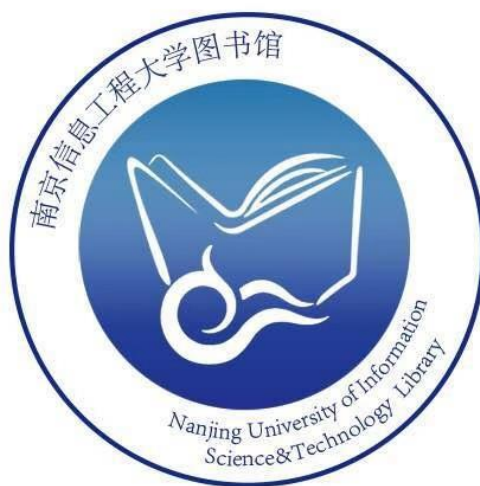


2026 年 1 月 Essential Science Indicators (ESI) 数据报告

2026 年 1 月 8 日更新

The Essential Science Indicators database has been updated as of January 8, 2026, to covers a 10-year and 10-month period: January 1, 2015 - October 31, 2025. Data is updated bi-monthly (six times a year). This is the Fifth Bi-monthly of 2025.¹



南京信息工程大学图书馆

¹ 信息来自: <http://esi.help.clarivate.com/Content/dataset-updates.htm>

目录

1.南京信息工程大学 ESI 学科总体表现	3
表 1-1 南京信息工程大学 ESI 学科总体表现	3
2. 南京信息工程大学 ESI 学科国内外排名	4
表 2-1 南京信息工程大学进入世界 1%学科的排名环比分析	4
图 2-1 南京信息工程大学 ESI 学科国际排名位置比.....	5
表 2-2 南京信息工程大学 ESI 学科的排名分析.....	5
3. 南京信息工程大学 ESI 学科论文表现	6
表 3-1 南京信息工程大学进入世界 1%学科的论文表现.....	6
4. 南京信息工程大学 ESI 高水平论文分析.....	7
图 4-1 各学科高水平论文数量.....	7
表 4-1 各学院高水平论文数统计	7
图 4-2 各年度高水平论文数统计	8

1. 南京信息工程大学 ESI 学科总体表现

本期（2026-1-8）全球共有 10347 个机构进入世界 1%， 我校位列第 592 名， 排名百分位 5.72%； 其中中国大陆共有 525 所高校进入世界 1%， 我校位列第 72 名， 排名百分位 13.71%。

表 1-1 南京信息工程大学 ESI 学科总体表现

更新日期	南京信息工程大学全球排名/全球前 1%机构数	国际排名位置比 (%)	在大陆高校中排名	南京信息工程大学进入学科数
2015/07	2673/4787	55.84%	143	1
2016/09	2342/5186	45.16%	138	2
2017/05	2006/5352	37.48%	123	3
2018/01	1895/5701	33.24%	116	3
2018/03	1888/5776	32.69%	114	3
2018/05	1740/5578	31.19%	105	3
2018/07	1741/5603	31.07%	104	3
2018/09	1713/5701	30.05%	102	4
2018/11	1678/5757	29.15%	100	4
2019/01	1622/5870	27.63%	97	4
2019/03	1592/6009	26.49%	96	4
2019/05	1468/5864	25.03%	93	4
2019/07	1445/5957	24.26%	93	4
2019/09	1430/6081	23.52%	94	4
2019/11	1407/6214	22.64%	94	4
2020/01	1380/6415	21.51%	94	4
2020/03	1351/6581	20.53%	93	4
2020/05	1246/6455	19.30%	90	4
2020/07	1215/6612	18.38%	90	4
2020/09	1186/6745	17.58%	89	4
2020/11	1174/6888	17.04%	86	4
2021/01	1161/7098	16.36%	86	5
2021/03	1156/7261	15.92%	87	6
2021/05	1066/7108	15.00%	85	6
2021/07	1048/7264	14.43%	82	7
2021/09	1022/7409	13.79%	81	7
2021/11	1014/7558	13.42%	81	7
2022/01	1000/7708	12.97%	81	7
2022/03	985/7884	12.49%	82	7
2022/05	910/7752	11.74%	79	8

2022/07	892/7883	11.32%	79	8
2022/09	878/8047	10.91%	79	8
2022/11	868/8191	10.60%	78	8
2023/01	864/8360	10.33%	78	8
2023/03	843/8557	9.85%	78	8
2023/05	771/8409	9.17%	72	9
2023/07	772/8579	9.00%	73	9
2023/09	753/8786	8.57%	73	9
2023/11	750/8901	8.43%	74	9
2024/01	745/9055	8.23%	73	9
2024/03	733/9228	7.94%	73	9
2024/05	660/9019	7.32%	69	9
2024/07	653/9210	7.09%	69	9
2024/09	654/9379	6.97%	69	9
2024/11	650/9533	6.82%	70	9
2025/01	647/9717	6.66%	71	9
2025/03	644/9902	6.50%	72	10
2025/05	602/9718	6.19%	71	10
2025/07	598/9845	6.07%	71	10
2025/09	592/9990	5.93%	71	10
2025/11	592/10158	5.83%	72	10
2026/01	592/10347	5.72%	72	10

2. 南京信息工程大学 ESI 学科国内外排名

本期我校共有 10 个学科进入 ESI 排名 1%，分别为地球科学、计算机科学、工程学、环境科学与生态学、化学、农业科学、材料科学、社会科学总论、数学、植物学与动物学，其中地球科学、计算机科学、环境科学与生态学、工程学四个学科保持 ESI 排名前千分之一。

表 2-1 南京信息工程大学进入世界 1%学科的排名环比分析

序号	学科名称	排名	国际			国内			
			机构总数	排名位置比	环比	机构总数	排名位置比	环比	
1	地球科学	24	1218	1.97%	0	4	113	3.54%	0

2	计算机科学	50	895	5.59%	2	26	174	14.94%	-1
3	工程学	257	2900	8.86%	-4	78	398	19.60%	0
4	环境科学与生态学	176	2130	8.26%	0	23	246	9.35%	1
5	化学	880	2222	39.60%	5	173	358	48.32%	-1
6	农业科学	571	1429	39.96%	3	91	181	50.28%	-1
7	材料科学	617	1642	37.58%	0	157	316	49.68%	-2
8	社会科学总论	1040	2489	41.78%	7	76	179	42.46%	-2
9	数学	280	404	69.31%	2	59	85	69.41%	1
10	植物学与动物学	1749	2018	86.67%	13	132	150	88.00%	0

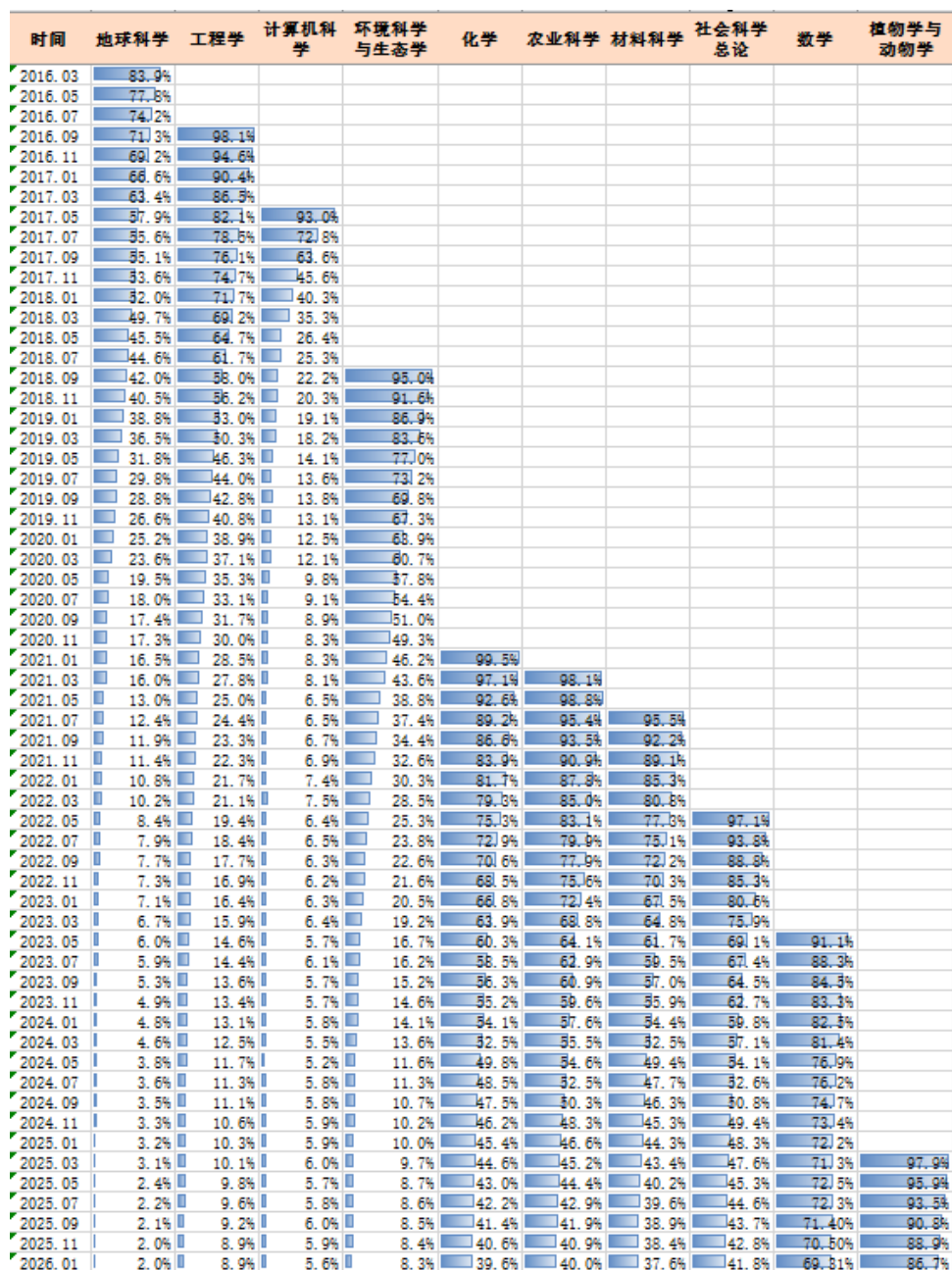


图 2-1 南京信息工程大学 ESI 学科国际排名位置比

由图 2-1 所示，图中国际排名位置比越小，排名越靠前。南京信息工程大学的国际排名位置比总体呈上升趋势，地球科学、计算机科学、环境科学与生态学、工程学保持排名 ESI 前千分之一。

表 2-2 南京信息工程大学 ESI 学科的排名分析

学科	在中国大陆高校的排名				国际排名			
	2024/9	2025/9	2025/11	2026/1	2024/9	2025/9	2025/11	2026/1
地球科学	5	4	4	4	38	25	24	24
计算机科学	20	25	25	26	47	52	52	50
工程学	74	78	78	78	282	256	253	257
环境科学与生态学	24	23	24	23	208	175	176	176
化学	166	171	172	173	942	887	885	880
农业科学	87	90	90	91	643	578	574	571
材料科学	150	153	155	157	673	614	617	617
社会科学总论	69	72	74	76	1154	1052	1047	1040
数学	59	61	60	59	284	282	282	280
植物学与动物学		134	132	132		1770	1762	1749

从表 2-2 的排名变化可以看出，南京信息工程大学各 ESI 学科国内排名趋于稳定，波动较小。进入 ESI 前千分之一的四个学科中：地球科学排名保持国内高校第 4，紧随国际排名第 6 的中国科学院大学、第 7 的中国地质大学、第 20 的武汉大学；计算机科学排名国内高校第 26，紧随国际排名第 2 的清华大学、第 4 的电子科技大学、第 5 的东南大学、第 6 的西安电子科技大学、第 10 的浙江大学、第 12 的北京邮电大学、第 13 的华中科技大学、第 14 的上海交通大学、第 18 的哈尔滨工业大学、第 19 的武汉大学、第 20 的北京航空航天大学、第 25 的大连理工大学、第 26 的中南大学、第 27 的中国科学院大学、第 30 的华南理工大学、第 33 的深圳大学、第 35 的北京理工大学、第 38 的西北工业大学、第 39 的中山大学、第 40 的中国科学技术大学、第 42 的东北大学、第 43 的天津大学、第 45 的西安交通大学、第 46 的四川大学、第 48 的湖南大学；环境科学与生态学排名保持国内高校第 23，紧随国际排名第 4 的中国科学院大学、第 9 的清华大学、第 15 的北京大学、第 23 的北京师范大学、

第 24 的浙江大学、第 27 的南京大学、第 56 的中山大学、第 64 的同济大学、第 71 的西北农林科技大学、第 81 的哈尔滨工业大学、第 88 的中国地质大学、第 95 的天津大学、第 111 的中国农业大学、第 115 的上海交通大学、第 127 的武汉大学、第 128 的河海大学、第 132 的华东师范大学、第 142 的复旦大学、第 150 的山东大学、第 155 的中南大学、第 159 的湖南大学、第 165 的南开大学；工程学排名国内高校第 78，紧随国际排名第 2 的清华大学、第 4 的哈尔滨工业大学、第 6 上海交通大学、第 7 的西安交通大学、第 11 的浙江大学、第 12 的华中科技大学、第 13 的东南大学、第 14 的中国科学院大学、第 15 的天津大学、第 16 的同济大学、第 17 的重庆大学、第 20 的北京航空航天大学、第 21 的北京理工大学、第 23 的大连理工大学、第 24 的华南理工大学、第 26 的中南大学、第 27 的湖南大学、第 28 的西北工业大学、第 30 的中国科学技术大学、第 32 的电子科技大学、第 33 的中国矿业大学、第 35 的中国石油大学、第 37 的南京航空航天大学、第 38 的山东大学、第 40 的东北大学、第 41 的华北电力大学、第 43 的武汉大学、第 47 的西南交通大学、第 50 的四川大学、第 57 的北京交通大学、第 58 的南京理工大学、第 59 的江苏大学、第 60 的北京大学、第 63 的西安电子科技大学、第 67 的中山大学、第 68 的北京工业大学、第 70 的深圳大学、第 71 的武汉理工大学、第 72 的中国地质大学、第 75 的北京科技大学、第 78 的广东工业大学、第 85 的河海大学、第 94 的哈尔滨工程大学、第 97 的合肥工业大学、第 98 的上海大学、第 101 的吉林大学、第 104 的南京大学、第 112 的厦门大学、第 114 的国防科技大学、第 115 的郑州大学、第 129 的山东科技大学、第 143 的浙江工业大学、第 145 的华东理工大学、第 146 的复旦大学、第 159 的福州大学、第 161 的南开大学、第 162 的长安大学、第 163 的南京工业大学、第 169 的广西大学、第 172 的上海理工大学、第 176 的广州大学、第 177 的南方科技大学、第 183 的北京邮电大学、第 187 的大连海事大学、第 190 的苏州大学、第 194 的北京师范大学、第 195 的北京化工大学、第 203 的西安建筑科技大学、第 207 的青岛大学、第 208 的河北工业大学、第 220 的南京林业大学、第 221 的太原理工大学、第 226 的燕山大学、第 231 的西南石油大学、第 235 的昆明理工大学、第 248 的江南大学、第 251 的南京邮电大学。

南京信息工程大学 10 个 ESI 学科中有 6 个学科国际排名本期均有前进。

计算机科学排名较上期前进了 2 位，化学排名较上期前进了 5 位，农业科学排名较上期前进了 3 位，社会科学总论排名较上期前进了 7 位，数学排名较上期前进了 2 位，植物学与动物学排名较上期前进了 13 位。

3. 南京信息工程大学 ESI 学科论文表现

表 3-1 南京信息工程大学进入世界 1%学科的论文表现

学科	发文量	被引频次	篇均被引频次	高水平论文数	热点论文数	高被引论文数
地球科学	10100	200145	19.82	193	5	193
计算机科学	3017	64420	21.35	66	1	66
工程学	4428	74421	16.81	66	1	65
环境科学与生态学	3773	84655	22.44	47	0	47
化学	1500	29877	19.92	25	1	25
农业科学	615	10971	17.84	7	0	7
材料科学	971	32259	33.22	27	0	27
社会科学总论	351	7319	20.85	19	0	19
数学	1102	7500	6.81	14	0	14
植物学与动物学	335	4026	12.02	5	0	5

4. 南京信息工程大学 ESI 高水平论文分析

本期 ESI 高水平论文共有 500 篇（其中高被引论文 499 篇、热点论文 11），分布于 17 个学科，具体分布如下所示：

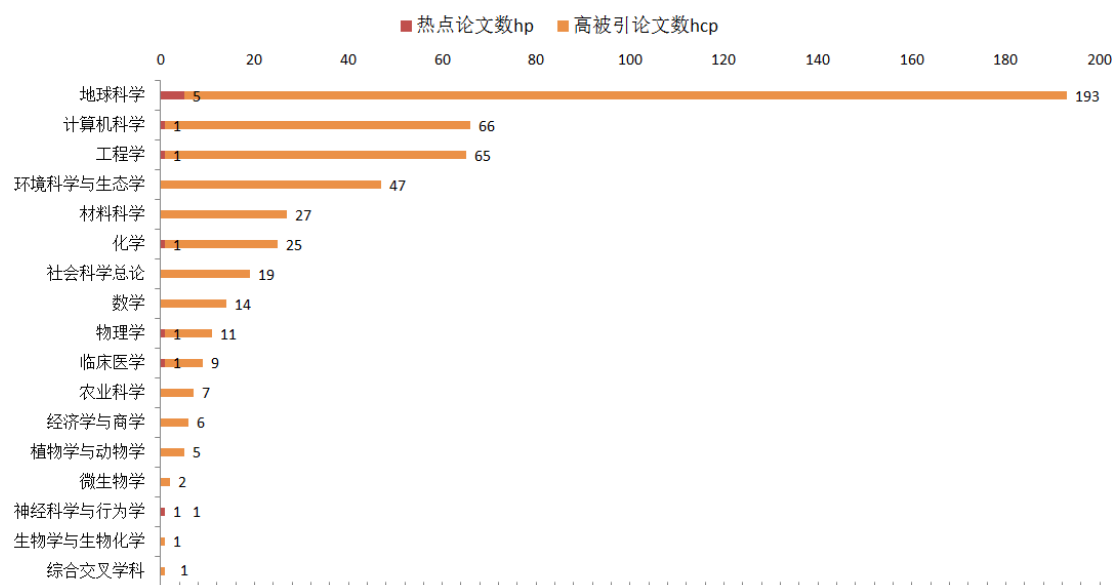


图 4-1 各学科高水平论文数量

表 4-1 各学院高水平论文数统计

学院	第一或通讯	本校第一单位	本校通讯单位	第一和通讯
环境科学与工程学院	77	51	64	38
计算机学院、网络空间安全学院	59	53	37	31
大气科学学院	37	17	34	14
化学与材料学院	25	9	24	8
管理工程学院	23	20	18	15
生态与应用气象学院	18	16	14	12
人工智能学院(未来技术学院)	18	12	13	7
自动化学院	17	15	14	12
商学院	17	10	10	3
地理科学学院	14	9	9	4
物理与光电工程学院	12	12	10	10
水文与水资源工程学院	10	9	7	6
电子与信息工程学院	9	8	8	7
数学与统计学院	7	6	4	3
遥感与测绘工程学院	5	3	5	3
海洋科学学院	4	1	4	1
大气物理学院	4	4	2	2
滨江学院	2	0	2	0
金牛湖园区	1	1	1	1

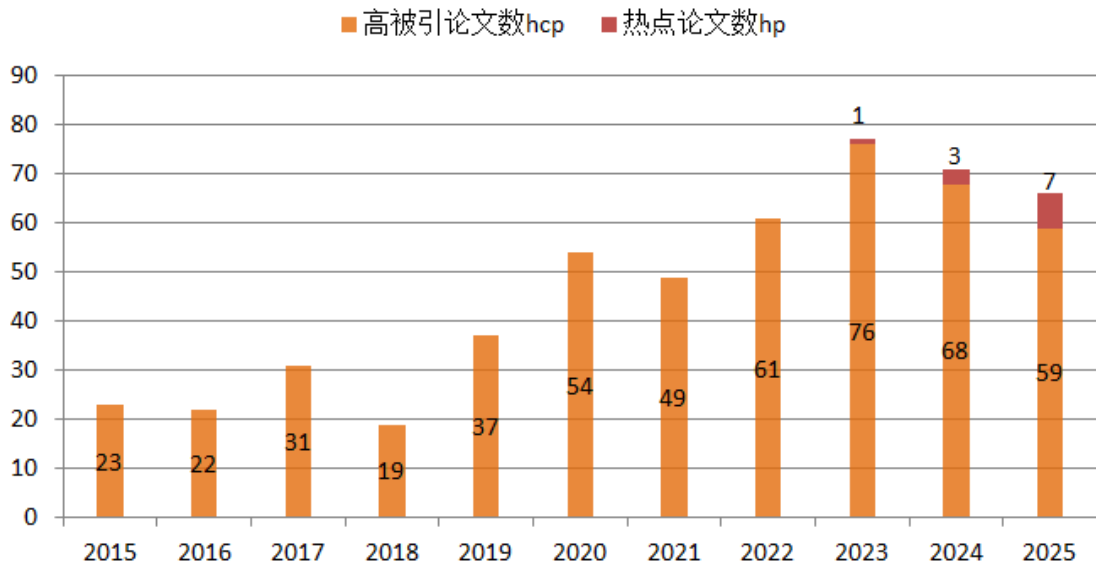


图 4-2 各年度高水平论文数统计

本报告提供了本次数据跟踪的部分分析结果，若需要更为详细的报告，可联系图书馆 210 室学科服务部，电话 025-58731343。