

学术图情动态

Library & Information Resources
In Academic Trend

本期导览

长安大学图书馆

ESI月报（2024年7月）

长安大学ESI学科国际竞争力评估报告

2024软科中国大学排名长安大学排名情况

4

2024





本期内容概览

（一）ESI 月报（2024 年 7 月）

根据 2024 年 7 月 11 日 ESI 更新数据显示，长安大学发表的 WOS 论文总数为 15,600 篇，总被引频次为 202,300 次，篇均被引频次为 12.97 次；ESI 高被引论文 198 篇，ESI 热点论文有 4 篇；工程学、地球科学、材料科学、环境/生态科学、一般社会科学、化学等六个学科进入 ESI 排名前 1%，其中工程学进入全球 ESI 机构排名前 2%。本期全球进入 ESI 排名前 1% 的机构有 9210 所，长安大学排位占比约为 12.76%，比上期提升 0.52%。

（二）长安大学 ESI 学科国际竞争力评估报告

本期我们对长安大学 ESI 学科进行了国际竞争力评估分析，与 2024 年 05 月的数据比较，我校全球综合排名提升 23 名，“工程学”排名提升 6 名，“材料科学”排名提升 10 名，“地球科学”排名提升 8 名，“环境科学和生态学”排名 455 本期没有变化，“化学”排名提升 12 名，“社会科学总论”排名提升 15 名。目前我校拥有 6 个已入围全球前 1% 的学科，在全省高校中名列第 9；在全国理工类高校中排名第 39（与长沙理工大学、哈尔滨工程大学、华北电力大学、东莞理工学院、武汉科技大学、广东工业大学、大连海事大学、佛山大学并列）。

我校“计算机科学”为 ESI 潜力学科，其潜力值为 0.75（潜力值大于等于 0.5 的学科称为潜力学科）。

（三）2024 软科中国大学排名长安大学排名情况

2024 年软科中国大学排名（主榜）上榜高校共有 594 所。我校在主榜排名第 92 位，总得分 257.0。

目 录

ESI 月报

长安大学 ESI 学科动态快讯.....	1
一. 长安大学 ESI 学科总体表现.....	1
二. 长安大学 ESI 学科现状.....	2
三. 长安大学 ESI 高被引学科分析.....	4
附录一：2024 年长安大学高被引论文详情	6
附录二：2024 年长安大学热点论文详情表	39
附录三：2024 年长安大学各学院 ESI 高被引及热点论文汇总表.....	40

学科竞争力评估报告

一. 长安大学 ESI 学科国际竞争力评估报告.....	41
1. 摘要.....	41
2. 我校在 ESI 中的表现.....	43
2.1 本期我校 ESI 总体情况	43
2.2 本期我校 ESI 表现纵向比较	44
3. 我校潜力学科分析	48
3.1 我校内部各学科对标分析	48
3.2 我校潜力学科分析	49
3.3 我校潜力学科预测	52
4. 与国内相关高校综合竞争力比较分析	54
4.1 与省内高校比较	54
4.2 与国内同类高校比较	59
5. 总结.....	91

学科建设与发展

一. 2024 软科中国大学排名长安大学排名情况	94
--------------------------------	----

长安大学 ESI 学科动态快讯

2024 年 07 月 11 日，科睿唯安（ClarivateAnalytics）公布 ESI 最新数据（数据覆盖时间范围为 2014 年 1 月 1 日至 2024 年 4 月 30 日）。

一. 长安大学 ESI 学科总体表现

本期全球共有 9210 个机构进入世界 1%，我校位列第 1175 名，与 2024 年 05 月的数据比较，我校全球综合排名提升 23 名。

表 1 长安大学 ESI 学科总体表现

发布期数	ESI 世界排名	国内高校排名	发文数	被引频次	篇均被引	高水平论文	高水平论文被引频次	高水平论文被引百分比	热门论文	热门论文被引频次	热门论文被引百分比	高被引论文	高被引论文被引频次	高被引论文被引百分比	CNCI	JNCI	H 指数
2024-07-11	1175	122	15600	202300	12.97	198	20352	102.79	4	146	36.5	198	20352	102.79	1.13	1.17	123
2024-05-09	1198	124	15090	191518	12.69	205	19774	96.46	12	431	35.92	199	19721	99.1	1.13	1.18	121
2024-03-15	1312	126	14889	185435	12.45	200	19536	97.68	5	286	57.2	200	19536	97.68	1.12	1.17	118
2024-01-11	1337	127	14438	174715	12.1	210	19191	91.39	8	389	48.62	208	19159	92.11	1.12	1.18	116
2023-11-09	1353	126	13962	164243	11.76	208	18041	86.74	9	257	28.56	206	18028	87.51	1.12	1.18	113
2023-09-15	1365	126	13674	158415	11.59	201	17666	87.89	6	274	45.67	201	17666	87.89	1.12	1.18	111
2023-07-13	1399	129	13143	147400	11.22	198	17123	86.48	5	212	42.4	198	17123	86.48	1.11	1.16	108
2023-05-11	1408	131	12685	138108	10.89	192	16118	83.95	7	164	23.43	191	16114	84.37	1.12	1.18	105
2023-03-09	1543	136	12401	131794	10.63	189	14812	78.37	10	502	50.2	188	14807	78.76	1.11	1.18	103
2023-01-12	1592	137	11893	121981	10.26	185	13584	73.43	8	359	44.88	184	13562	73.71	1.10	1.18	100
2022-11-10	1623	140	11385	112529	9.88	173	12148	70.22	11	344	31.27	170	12090	71.12	1.10	1.17	98

2022-09-08	1668	141	10972	105287	9.6	159	11271	70.89	8	254	31.75	158	11218	71	1.11	1.19	97
2022-07-14	1719	144	10549	97637	9.26	146	10222	70.01	11	257	23.36	145	10211	70.42	1.07	1.16	93
2022-05-12	1751	146	10180	91431	8.98	132	9610	72.8	3	105	35	131	9604	73.31	1.04	1.17	93
2022-03-10	1879	149	9951	87390	8.78	126	8702	69.06	3	137	45.67	126	8702	69.06	1.03	1.10	89
2022-01-13	1926	149	9591	80917	8.44	128	7886	61.61	6	232	38.67	127	7877	62.02	1.05	1.10	87
2021-11-11	1959	154	9210	75276	8.17	114	7447	65.32	3	98	32.67	114	7447	65.32	1.03	1.08	84
2021-09-09	1979	154	8835	70226	7.95	108	7017	64.97	4	135	33.75	108	7017	64.97	1.04	1.09	82
2021-07-08	2030	158	8486	65233	7.69	109	6558	60.17	6	160	26.67	109	6558	60.17	1.04	1.10	79
2021-05-13	2068	158	8121	60347	7.43	116	6573	56.66	4	74	18.5	116	6573	56.66	1.03	1.15	78

二. 长安大学 ESI 学科现状

本期我校共有 6 个学科进入 ESI 排名 1%，分别为工程学、材料科学、地球科学、环境科学和生态学、化学、社会科学总论。

表 2 长安大学进入 ESI 全球前 1% 学科的排名情况（按照被引频次降序排序）

学科名称	发布期数	全球排名	国内机构排名	国内高校排名	ESI 百分比	发文数	被引频次	篇均被引频次
化学	2024-07-11	1251 (12)	260 (2)	218 (2)	0.6442	1010	15303	15.15
化学	2024-05-09	1263 (83)	262 (-1)	220 (-1)	0.6630	980	14645	14.94
化学	2024-03-15	1346 (18)	261 (5)	219 (1)	0.6974	992	14495	14.61
化学	2024-01-11	1364 (6)	266 (0)	220 (-1)	0.7213	969	13767	14.21
工程学	2024-07-11	231 (6)	64 (0)	63 (0)	0.0929	5297	60719	11.46
工程学	2024-05-09	237 (24)	64 (0)	63 (0)	0.0976	5116	57086	11.16

工程学	2024-03-15	261 (9)	64 (1)	63 (1)	0. 1067	4998	54210	10. 85
工程学	2024-01-11	270 (7)	65 (1)	64 (0)	0. 1130	4807	50658	10. 54
环境科学和生态学	2024-07-11	455 (0)	62 (1)	48 (1)	0. 2388	1744	30606	17. 55
环境科学和生态学	2024-05-09	455 (45)	63 (0)	49 (-3)	0. 2431	1695	29400	17. 35
环境科学和生态学	2024-03-15	500 (8)	63 (1)	46 (0)	0. 2658	1665	28723	17. 25
环境科学和生态学	2024-01-11	508 (-2)	64 (-1)	46 (0)	0. 2750	1619	27357	16. 90
地球科学	2024-07-11	333 (8)	47 (2)	27 (1)	0. 3086	2635	31123	11. 81
地球科学	2024-05-09	341 (41)	49 (0)	28 (-1)	0. 3220	2533	29354	11. 59
地球科学	2024-03-15	382 (11)	49 (2)	27 (0)	0. 3587	2503	28931	11. 56
地球科学	2024-01-11	393 (14)	51 (0)	27 (0)	0. 3732	2437	27484	11. 28
材料科学	2024-07-11	386 (10)	116 (4)	95 (3)	0. 2718	2788	42973	15. 41
材料科学	2024-05-09	396 (43)	120 (0)	98 (0)	0. 2847	2700	40688	15. 07
材料科学	2024-03-15	439 (10)	120 (3)	98 (2)	0. 3131	2674	39055	14. 61
材料科学	2024-01-11	449 (7)	123 (2)	100 (2)	0. 3277	2606	36543	14. 02
社会科学总论	2024-07-11	1118 (15)	70 (0)	64 (0)	0. 5013	396	5106	12. 89
社会科学总论	2024-05-09	1133 (96)	70 (1)	64 (1)	0. 5178	386	4815	12. 47
社会科学总论	2024-03-15	1229 (32)	71 (0)	65 (0)	0. 5521	367	4541	12. 37
社会科学总论	2024-01-11	1261 (14)	71 (0)	65 (-1)	0. 5779	351	4225	12. 04

计算我校相关学科潜力情况，如图 1 所示。“计算机科学”、“农业科学”、“经济与商学”、“数学”的潜力值分别为 74.64%、47.31%、31.04%、29.46%，相对其他学科更具潜力。

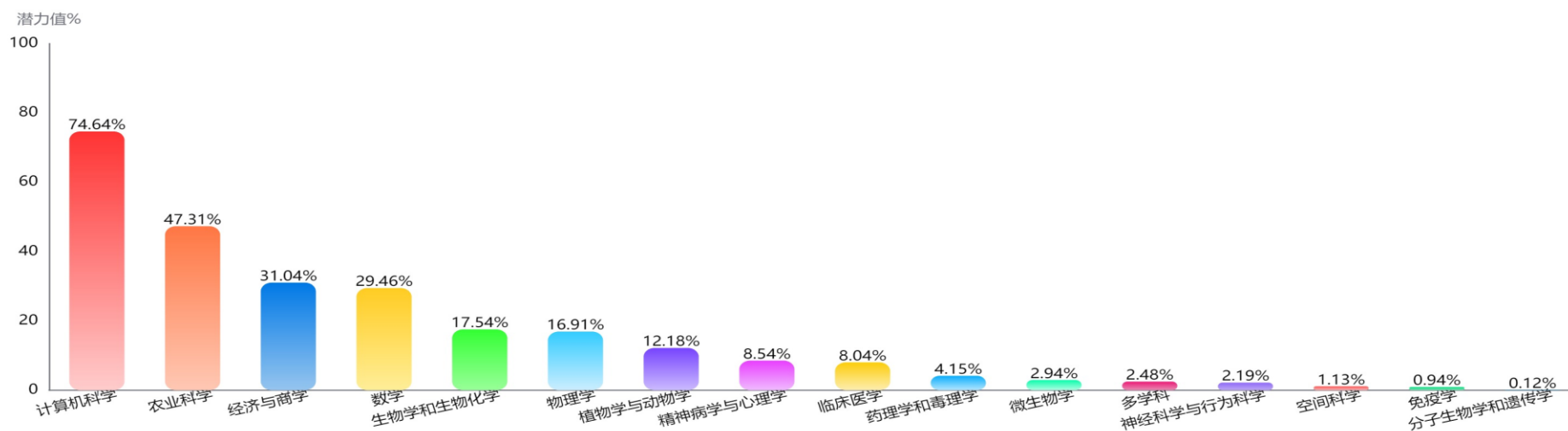


图 1 长安大学 ESI 学科潜力值情况

三. 长安大学 ESI 高被引学科分析

表 3 中具体列出了我校各学科高被引论文数量。本期我校共有高被引论文 198 篇，比上期减少 1 篇，分布在 13 个 ESI 学科。工程学 68 篇，位居第一；环境科学和生态学 33 篇排在第二；地球科学 28 篇排在第三；化学 18 篇排在第四；经济与商学 14 篇排在第五。

表 3 我校高被引论文学科分布

学科	高被引论文数量	热点论文数量
工程学	68	3
环境科学和生态学	33	0
地球科学	28	0
化学	18	0
经济与商学	14	0
社会科学总论	14	0
材料科学	9	0
计算机科学	6	1
数学	3	0
农业科学	2	0
生物学和生物化学	1	0
植物学与动物学	1	0
精神病学与心理学	1	0
合计	198	4

附录一：2024 年长安大学高被引论文详情

序号	WOS 入藏号	学科名称	标题	来源	被引频次	发表年度	本机构作者	贡献力
1	WOS:0003819 97600002	环境科学和生态学	EVALUATION OF SHALLOW GROUNDWATER CONTAMINATION AND ASSOCIATED HUMAN HEALTH RISK IN AN ALLUVIAL PLAIN IMPACTED BY AGRICULTURAL AND INDUSTRIAL ACTIVITIES, MID-WEST CHINA	EXPOSURE AND HEALTH	386	2016	Wu, Jianhua;; Wu, Jianhua	通讯作者, 第一作者
2	WOS:0006162 32300014	环境科学和生态学	APPLICATION OF COAGULATION/FLOCCULATION IN OILY WASTEWATER TREATMENT: A REVIEW	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	360	2021	Yang, Liwei;; Zhao, Chuanliang	通讯作者, 第一作者
3	WOS:0004406 82100009	材料科学	PROMOTING LITHIUM POLYSULFIDE/SULFIDE REDOX KINETICS BY THE CATALYZING OF ZINC SULFIDE FOR HIGH PERFORMANCE LITHIUM-SULFUR BATTERY	NANO ENERGY	339	2018	Zhang, Wenxue;	合作者
4	WOS:0004692 17300003	环境科学和生态学	OCCURRENCE AND HEALTH IMPLICATION OF FLUORIDE IN GROUNDWATER OF LOESS AQUIFER IN THE CHINESE LOESS PLATEAU: A CASE STUDY OF TONGCHUAN, NORTHWEST CHINA	EXPOSURE AND HEALTH	339	2019	Li, Peiyue;; Li, Peiyue	通讯作者, 第一作者
5	WOS:0003819 97600005	环境科学和生态学	APPRAISING GROUNDWATER QUALITY AND HEALTH RISKS FROM CONTAMINATION IN A SEMIARID REGION OF NORTHWEST CHINA	EXPOSURE AND HEALTH	306	2016	Li, Peiyue;; Li, Peiyue	通讯作者, 第一作者

6	WOS:0004281 94000110	环境科学和 生态学	LANDSLIDE SUSCEPTIBILITY MODELLING USING GIS-BASED MACHINE LEARNING TECHNIQUES FOR CHONGREN COUNTY, JIANGXI PROVINCE, CHINA	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	272	2018	Peng, Jianbing;	合作者
7	WOS:0004471 12500017	工程学	WHAT DRIVES PEOPLE TO ACCEPT AUTOMATED VEHICLES? FINDINGS FROM A FIELD EXPERIMENT	TRANSPORTATION RESEARCH PART C-EMERGING TECHNOLOGIES	268	2018	Xu, Zhigang	第一作者
8	WOS:0004015 66600006	环境科学和 生态学	PROGRESS, OPPORTUNITIES, AND KEY FIELDS FOR GROUNDWATER QUALITY RESEARCH UNDER THE IMPACTS OF HUMAN ACTIVITIES IN CHINA WITH A SPECIAL FOCUS ON WESTERN CHINA	ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	261	2017	Li, Peiyue; ,Li, Peiyue	通讯作者, 第一 作者
9	WOS:0004299 85900018	环境科学和 生态学	HUMAN HEALTH RISK ASSESSMENT OF GROUNDWATER NITROGEN POLLUTION IN JINGHUI CANAL IRRIGATION AREA OF THE LOESS REGION, NORTHWEST CHINA	ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES	257	2018	Wu, Jianhua; ,Zhang, Yuting	通讯作者, 第一 作者
10	WOS:0004073 88500003	环境科学和 生态学	ASSESSING NITRATE AND FLUORIDE CONTAMINANTS IN DRINKING WATER AND THEIR HEALTH RISK OF RURAL RESIDENTS LIVING IN A SEMIARID REGION OF NORTHWEST CHINA	EXPOSURE AND HEALTH	244	2017	Chen, Jie; ,Chen, Jie	通讯作者, 第一 作者
11	WOS:0004066 15200016	化学	FACILE FABRICATION OF A COO/G-C3N4 P-N HETEROJUNCTION WITH ENHANCED PHOTOCATALYTIC ACTIVITY AND STABILITY FOR TETRACYCLINE	CATALYSIS SCIENCE & TECHNOLOGY	239	2017	Guo, Feng	第一作者

			DEGRADATION UNDER VISIBLE LIGHT					
12	WOS:0004735 00400002	环境科学和 生态学	SPATIAL GROUNDWATER QUALITY AND POTENTIAL HEALTH RISKS DUE TO NITRATE INGESTION THROUGH DRINKING WATER: A CASE STUDY IN YANAN CITY ON THE LOESS PLATEAU OF NORTHWEST CHINA	HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT	238	2019	Li, Peiyue;;Li, Peiyue	通讯作者,第一 作者
13	WOS:0004005 84900073	化学	IN SITU SYNTHESIS OF Z-SCHEME AG3PO4/CUBI2O4 PHOTOCATALYSTS AND ENHANCED PHOTOCATALYTIC PERFORMANCE FOR THE DEGRADATION OF TETRACYCLINE UNDER VISIBLE LIGHT IRRADIATION	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	236	2017	Guo, Feng;	合作者
14	WOS:0003693 22200015	地球科学	HYDROCHEMICAL APPRAISAL OF GROUNDWATER QUALITY FOR DRINKING AND IRRIGATION PURPOSES AND THE MAJOR INFLUENCING FACTORS: A CASE STUDY IN AND AROUND HUA COUNTY, CHINA	ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES	234	2016	Li, Peiyue;;Li, Peiyue	通讯作者,第一 作者
15	WOS:0006142 86300001	社会科学总 论	INVESTIGATE THE ROLE OF TECHNOLOGY INNOVATION AND RENEWABLE ENERGY IN REDUCING TRANSPORT SECTOR CO2 EMISSION IN CHINA: A PATH TOWARD SUSTAINABLE DEVELOPMENT	SUSTAINABLE DEVELOPMENT	231	2021	Yu, Zhang;	通讯作者
16	WOS:0004833 02000011	化学	IN-SITU INCORPORATION OF COPPER(II) PORPHYRIN FUNCTIONALIZED ZIRCONIUM MOF AND TiO2 FOR EFFICIENT PHOTOCATALYTIC CO2 REDUCTION	SCIENCE BULLETIN	229	2019	Wang, Qizhao;	通讯作者

17	WOS:000466056800019	环境科学和生态学	GROUNDWATER QUALITY EVALUATION USING WATER QUALITY INDEX (WQI) FOR DRINKING PURPOSES AND HUMAN HEALTH RISK (HHR) ASSESSMENT IN AN AGRICULTURAL REGION OF NANGANUR, SOUTH INDIA	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY	223	2019	Adimalla, Narsimha;; Adimalla, Narsimha	通讯作者, 第一作者
18	WOS:000458712500069	工程学	PONTRYAGINS MINIMUM PRINCIPLE BASED MODEL PREDICTIVE CONTROL OF ENERGY MANAGEMENT FOR A PLUG-IN HYBRID ELECTRIC BUS	APPLIED ENERGY	221	2019	Xie, Shaobo	第一作者
19	WOS:000800528600001	材料科学	HIGH-STRENGTH TITANIUM ALLOYS FOR AEROSPACE ENGINEERING APPLICATIONS: A REVIEW ON MELTING-FORGING PROCESS	MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A-STRUCTURAL MATERIALS PROPERTIES MICROSTRUCTURE AND PROCESSING	214	2022	Zhao, Qinyang	第一作者
20	WOS:000708296400003	化学	CONSTRUCTION OF HIERARCHICAL ZNIN ₂ S ₄ @PCN-224 HETEROJUNCTION FOR BOOSTING PHOTOCATALYTIC PERFORMANCE IN HYDROGEN PRODUCTION AND DEGRADATION OF TETRACYCLINE HYDROCHLORIDE	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	213	2021	Wang, Qizhao;	合作者
21	WOS:000428101400013	工程学	STUDY ON HIGHLY ENHANCED PHOTOCATALYTIC TETRACYCLINE DEGRADATION OF TYPE II AGI/CUBI204	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	208	2018	Guo, Feng	第一作者

			AND Z-SCHEME AGR/CUBI204 HETEROJUNCTION PHOTOCATALYSTS					
22	WOS:0005393 00900170	环境科学和 生态学	THE PSYCHOLOGICAL CAUSES OF PANIC BUYING FOLLOWING A HEALTH CRISIS	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH	207	2020	Ma, Fei;	合作者
23	WOS:0005176 65200001	化学	PREPARATION OF HETEROMETALLIC CONI-MOFS-MODIFIED BIVO4: A STEADY PHOTOANODE FOR IMPROVED PERFORMANCE IN PHOTOELECTROCHEMICAL WATER SPLITTING	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	206	2020	Wang, Qizhao;	通讯作者
24	WOS:0003375 54100003	工程学	MICROWAVE SYNTHESIS OF A NOVEL MAGNETIC IMPRINTED TIO2 PHOTOCATALYST WITH EXCELLENT TRANSPARENCY FOR SELECTIVE PHOTODEGRADATION OF ENROFLOXACIN HYDROCHLORIDE RESIDUES SOLUTION	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	203	2014	Chen, Fei;	合作者
25	WOS:0004692 17300005	环境科学和 生态学	HYDROGEOCHEMICAL CHARACTERISTICS, GROUNDWATER QUALITY, AND HEALTH RISKS FROM HEXAVALENT CHROMIUM AND NITRATE IN GROUNDWATER OF HUANHE FORMATION IN WUQI COUNTY, NORTHWEST CHINA	EXPOSURE AND HEALTH	202	2019	Wu, Jianhua;;He, Song	通讯作者, 第一 作者
26	WOS:0003354 29500003	工程学	A NEW NEURAL NETWORK MODEL FOR THE STATE-OF-CHARGE ESTIMATION IN THE BATTERY DEGRADATION PROCESS	APPLIED ENERGY	197	2014	Kang, LiuWang;;Kang, LiuWang	通讯作者, 第一 作者

27	WOS:000430028000010	地球科学	DISTRIBUTION AND CHARACTERISTICS OF LANDSLIDE IN LOESS PLATEAU: A CASE STUDY IN SHAANXI PROVINCE	ENGINEERING GEOLOGY	197	2018	Peng, Jianbing;; Zhuang, Jianqi	通讯作者, 第一作者
28	WOS:000487303600005	工程学	DEFINING A DIGITAL TWIN-BASED CYBER-PHYSICAL PRODUCTION SYSTEM FOR AUTONOMOUS MANUFACTURING IN SMART SHOP FLOORS	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH	196	2019	Ding, Kai;; Ding, Kai	通讯作者, 第一作者
29	WOS:000505681000001	社会科学总论	MEASURING THE IMPACT OF RENEWABLE ENERGY, PUBLIC HEALTH EXPENDITURE, LOGISTICS, AND ENVIRONMENTAL PERFORMANCE ON SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH	SUSTAINABLE DEVELOPMENT	196	2020	Zhang, Yu;	合作者
30	WOS:000533518300001	工程学	THE IMPACT OF ENVIRONMENTAL REGULATIONS ON URBAN GREEN INNOVATION EFFICIENCY: THE CASE OF XIAN	SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY	193	2020	Zhang, Jingxiao;; Zhang, Jingxiao	通讯作者, 第一作者
31	WOS:000472697500054	化学	FABRICATION OF CDS/TITANIUM-OXO-CLUSTER NANOCOMPOSITES BASED ON A TI32 FRAMEWORK WITH ENHANCED PHOTOCATALYTIC ACTIVITY FOR TETRACYCLINE HYDROCHLORIDE DEGRADATION UNDER VISIBLE LIGHT	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	192	2019	Li, Yuliang;; Zhu, Qi	通讯作者, 第一作者
32	WOS:000473500400005	环境科学和生态学	OCCURRENCE, HEALTH RISKS, AND GEOCHEMICAL MECHANISMS OF FLUORIDE AND NITRATE IN GROUNDWATER OF THE ROCK-DOMINANT SEMI-ARID REGION,	HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT	190	2019	Li, Peiyue;; Adimalla, Narsimha	通讯作者, 第一作者

			TELANGANA STATE, INDIA					
33	WOS:0004300 31800015	农业科学	GIS-BASED LANDSLIDE SUSCEPTIBILITY EVALUATION USING A NOVEL HYBRID INTEGRATION APPROACH OF BIVARIATE STATISTICAL BASED RANDOM FOREST METHOD	CATENA	183	2018	Peng, Jianbing;	合作者
34	WOS:0005698 67000001	工程学	AUTOMATED PAVEMENT CRACK DETECTION AND SEGMENTATION BASED ON TWO-STEP CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK	COMPUTER-AIDED CIVIL AND INFRASTRUCTURE ENGINEERING	183	2020	Yang, Xu; ,Liu, Jingwei	通讯作者, 第一作者
35	WOS:0004735 00400003	环境科学和生态学	HYDROCHEMICAL CHARACTERISTICS AND QUALITY EVALUATION OF GROUNDWATER IN TERMS OF HEALTH RISKS IN LUOHE AQUIFER IN WUQI COUNTY OF THE CHINESE LOESS PLATEAU, NORTHWEST CHINA	HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT	182	2019	Wu, Jianhua; ,He, Xiaodong	通讯作者, 第一作者
36	WOS:0006639 43100001	经济与商学	INDUSTRY 4.0 AND CIRCULAR ECONOMY PRACTICES: A NEW ERA BUSINESS STRATEGIES FOR ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY	BUSINESS STRATEGY AND THE ENVIRONMENT	182	2021	Yu, Zhang;	合作者
37	WOS:0004947 99900160	工程学	CE(III) NANOCOMPOSITES BY PARTIAL THERMAL DECOMPOSITION OF CE-MOF FOR EFFECTIVE PHOSPHATE ADSORPTION IN A WIDE PH RANGE	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	181	2020	Yang, Liwei; ,He, Jiaojie	通讯作者, 第一作者
38	WOS:0004692 17300004	环境科学和生态学	GROUNDWATER QUALITY FOR DRINKING AND IRRIGATION PURPOSES AND POTENTIAL	EXPOSURE AND HEALTH	180	2019	Adimalla, Narsimha; ,Adimall	通讯作者, 第一作者

			HEALTH RISKS ASSESSMENT: A CASE STUDY FROM SEMI-ARID REGION OF SOUTH INDIA				a, Narsimha	
39	WOS:0005923 91200012	工程学	A STATE-OF-THE-ART REVIEW AND META-ANALYSIS ON SUSTAINABLE SUPPLY CHAIN MANAGEMENT: FUTURE RESEARCH DIRECTIONS	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	180	2021	Yu, Zhang;	合作者
40	WOS:0005213 75400066	工程学	AN IMPROVED DELAY-SUPPRESSED SLIDING-MODE OBSERVER FOR SENSORLESS VECTOR-CONTROLLED PMSM	IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS	178	2020	Yan, Liming;	合作者
41	WOS:0005738 04900008	环境科学和生态学	INVESTIGATING THE EFFECTS OF RENEWABLE ENERGY ON INTERNATIONAL TRADE AND ENVIRONMENTAL QUALITY	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	177	2020	Yu, Zhang;	合作者
42	WOS:0004692 17300001	环境科学和生态学	DRINKING WATER QUALITY AND PUBLIC HEALTH	EXPOSURE AND HEALTH	175	2019	Li, Peiyue;Wu, Jianhua;; Li, Peiyue	通讯作者, 第一作者
43	WOS:0003988 59700029	地球科学	INNOVATIVE TREND ANALYSIS OF ANNUAL AND SEASONAL RAINFALL AND EXTREME VALUES IN SHAANXI, CHINA, SINCE THE 1950S	INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY	173	2017	Wu, Hao;; Wu, Hao	通讯作者, 第一作者
44	WOS:0005164 30700001	环境科学和生态学	GROUNDWATER ARSENIC AND FLUORIDE AND ASSOCIATED ARSENICOSIS AND FLUOROSIS IN CHINA: OCCURRENCE, DISTRIBUTION AND MANAGEMENT	EXPOSURE AND HEALTH	170	2020	Li, Peiyue;; He, Xiaodong	通讯作者, 第一作者
45	WOS:0005418 65400003	化学	INTRINSIC POLYMER DIELECTRICS FOR HIGH ENERGY DENSITY AND LOW LOSS ELECTRIC ENERGY STORAGE	PROGRESS IN POLYMER SCIENCE	170	2020	Wei, Junji	第一作者

46	WOS:0005215 35100001	工程学	CRACKU-NET: A NOVEL DEEP CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK FOR PIXELWISE PAVEMENT CRACK DETECTION	STRUCTURAL CONTROL & HEALTH MONITORING	166	2020	Li, Wei;	通讯作者
47	WOS:0005314 88500004	工程学	HYDROGEOCHEMICAL CHARACTERIZATION AND QUALITY ASSESSMENT OF GROUNDWATER BASED ON INTEGRATED-WEIGHT WATER QUALITY INDEX IN A CONCENTRATED URBAN AREA	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	166	2020	Qian, Hui;;Gao, Yanyan	通讯作者, 第一 作者
48	WOS:0006186 70600007	化学	METAL-ORGANIC FRAMEWORK-DERIVED BIMETALLIC NIFE SELENIDE ELECTROCATALYSTS WITH MULTIPLE PHASES FOR EFFICIENT OXYGEN EVOLUTION REACTION	ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING	166	2021	Guo, Yajie	第一作者
49	WOS:0004581 71100005	社会科学总 论	PUBLIC ACCEPTANCE OF FULLY AUTOMATED DRIVING: EFFECTS OF SOCIAL TRUST AND RISK/BENEFIT PERCEPTIONS	RISK ANALYSIS	164	2019	Xu, Zhigang;	合作者
50	WOS:0004307 72400052	工程学	GREEN SUPPLY CHAIN MANAGEMENT, ECONOMIC GROWTH AND ENVIRONMENT: A GMM BASED EVIDENCE	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	162	2018	Khan, Syed Abdul Rehman;;Khan, Syed Abdul Rehman	通讯作者, 第一 作者
51	WOS:0005972 06900008	工程学	DEEP AFFINITY NETWORK FOR MULTIPLE OBJECT TRACKING	IEEE TRANSACTIONS ON PATTERN ANALYSIS AND MACHINE INTELLIGENCE	162	2021	Song, HuanSheng;;Sun, Shijie	通讯作者, 第一 作者
52	WOS:0004706 07800001	工程学	KNOWLEDGE-DRIVEN DIGITAL TWIN MANUFACTURING CELL TOWARDS INTELLIGENT MANUFACTURING	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION	161	2020	Ding, Kai;	合作者

				RESEARCH				
53	WOS:000647608700008	环境科学和生态学	COUPLING AND COORDINATED DEVELOPMENT OF NEW URBANIZATION AND AGRO-ECOLOGICAL ENVIRONMENT IN CHINA	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	155	2021	Chen, Yazhi;;Cai, Jie	通讯作者, 第一作者
54	WOS:000636283100002	工程学	IMPLEMENTING ENSEMBLE LEARNING METHODS TO PREDICT THE SHEAR STRENGTH OF RC DEEP BEAMS WITH/WITHOUT WEB REINFORCEMENTS	ENGINEERING STRUCTURES	154	2021	Wu, Tao;	合作者
55	WOS:000584059100001	工程学	EXPERIMENTAL STUDY OF THE PERFORMANCE OF POROUS ULTRA-THIN ASPHALT OVERLAY	INTERNATIONAL JOURNAL OF PAVEMENT ENGINEERING	152	2022	Jiang, Wei;;Jiang, Wei	通讯作者, 第一作者
56	WOS:000521513300094	化学	AMINATED FLOWER-LIKE ZNIN2S4 COUPLED WITH BENZOIC ACID MODIFIED G-C3N4 NANOSHEETS VIA COVALENT BONDS FOR AMELIORATED PHOTOCATALYTIC HYDROGEN GENERATION	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	148	2020	Wang, Qizhao;	通讯作者
57	WOS:000510526000002	化学	FABRICATION OF BIVO4 PHOTOANODE COCATALYZED WITH NICO-LAYERED DOUBLE HYDROXIDE FOR ENHANCED PHOTOACTIVITY OF WATER OXIDATION	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	147	2020	Wang, Qizhao;	通讯作者
58	WOS:000639191300023	材料科学	BOOSTING INTERFACIAL CHARGE TRANSFER FOR ALKALINE HYDROGEN EVOLUTION VIA RATIONAL INTERIOR SE MODIFICATION	NANO ENERGY	147	2021	Wang, Wei;	合作者
59	WOS:000788068300002	工程学	LIGHTWEIGHT HYBRID MATERIALS AND STRUCTURES FOR ENERGY ABSORPTION: A	THIN-WALLED STRUCTURES	146	2022	Zhu, Guohua;	合作者

			STATE-OF-THE-ART REVIEW AND OUTLOOK					
60	WOS:0006703 31700001	化学	GRAPHENE-CARBON 2D HETEROSTRUCTURES WITH HIERARCHICALLY-POROUS P, N-DOPED LAYERED ARCHITECTURE FOR CAPACITIVE DEIONIZATION	CHEMICAL SCIENCE	145	2021	Guan, Weisheng;; Guo, Jingru	通讯作者, 第一作者
61	WOS:0008202 45000001	材料科学	PROGRESS IN CERAMIC MATERIALS AND STRUCTURE DESIGN TOWARD ADVANCED THERMAL BARRIER COATINGS	JOURNAL OF ADVANCED CERAMICS	144	2022	Zhang, Wei-Wei;	合作者
62	WOS:0006632 84400003	化学	PIEZOELECTRIC EFFECT SYNERGISTICALLY ENHANCES THE PERFORMANCE OF TI32-OXO-CLUSTER/BATIO3/CUS P-N HETEROJUNCTION PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF POLLUTANTS	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	142	2021	Li, Yuliang;; Zhou, Luping	通讯作者, 第一作者
63	WOS:0006577 37700001	工程学	DIRECT Z-SCHEME CUINS2/BI2MO06 HETEROSTRUCTURE FOR ENHANCED PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF TETRACYCLINE UNDER VISIBLE LIGHT	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	137	2021	Guan, Weisheng;; Guo, Jingru	通讯作者, 第一作者
64	WOS:0005013 87100066	工程学	RATIONAL DESIGN OF 3D/2D IN2O3 NANOCUBE/ZNIN2S4 NANOSHEET HETEROJUNCTION PHOTOCATALYST WITH LARGE-AREA HIGH-SPEED CHANNELS FOR PHOTOCATALYTIC OXIDATION OF 2,4-DICHLOROPHENOL UNDER VISIBLE LIGHT	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	136	2020	Li, Yuliang;; Zhu, Qi	通讯作者, 第一作者
65	WOS:0004607	地球科学	DISTRIBUTION AND GENETIC TYPES OF	JOURNAL OF ASIAN	132	2019	Peng,	通讯作者, 第一

	13200024		LOESS LANDSLIDES IN CHINA	EARTH SCIENCES			Jianbing;;Peng, Jianbing	作者
66	WOS:0005344 83900039	工程学	FUSION OF 3D LIDAR AND CAMERA DATA FOR OBJECT DETECTION IN AUTONOMOUS VEHICLE APPLICATIONS	IEEE SENSORS JOURNAL	129	2020	Sun, Pengpeng;;Zhao, Xiangmo	通讯作者, 第一 作者
67	WOS:0006298 93200001	经济与商学	DISRUPTION IN GLOBAL SUPPLY CHAIN AND SOCIO-ECONOMIC SHOCKS: A LESSON FROM COVID-19 FOR SUSTAINABLE PRODUCTION AND CONSUMPTION	OPERATIONS MANAGEMENT RESEARCH	129	2022	Yu, Zhang;;Yu, Zhang	通讯作者, 第一 作者
68	WOS:0005307 05200003	工程学	A NOVEL STAR AUXETIC HONEYCOMB WITH ENHANCED IN-PLANE CRUSHING STRENGTH	THIN-WALLED STRUCTURES	126	2020	Zhao, Xuan;;Wei, Lulu	通讯作者, 第一 作者
69	WOS:0005469 83600003	工程学	EXPERIMENTAL INVESTIGATION ON REHABILITATION OF CORRODED RC COLUMNS WITH BSP AND HPFL UNDER COMBINED LOADINGS	JOURNAL OF STRUCTURAL ENGINEERING	126	2020	Huang, Hua	第一作者
70	WOS:0006216 24900005	化学	SUPER-HYDROPHILIC COAL-LDH ON BIV04 FOR ENHANCED PHOTOELECTROCHEMICAL WATER OXIDATION ACTIVITY	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	126	2021	Wang, Qizhao;	合作者
71	WOS:0006912 37400005	计算机科学	A NOVEL TRIPLE-IMAGE ENCRYPTION AND HIDING ALGORITHM BASED ON CHAOS, COMPRESSIVE SENSING AND 3D DCT	INFORMATION SCIENCES	125	2021	Jiang, Donghua;	合作者
72	WOS:0005552 15900001	工程学	EXPERIMENTAL STUDY OF PREDAMAGED COLUMNS STRENGTHENED BY HPFL AND BSP UNDER COMBINED LOAD CASES	STRUCTURE AND INFRASTRUCTURE ENGINEERING	123	2021	Huang, Hua	第一作者
73	WOS:0007069 11200001	工程学	GREEN DATA ANALYTICS, BLOCKCHAIN TECHNOLOGY FOR SUSTAINABLE	ANNALS OF OPERATIONS	121	2021	Yu, Zhang;	合作者

			DEVELOPMENT, AND SUSTAINABLE SUPPLY CHAIN PRACTICES: EVIDENCE FROM SMALL AND MEDIUM ENTERPRISES	RESEARCH				
74	WOS:000528179900001	经济与商学	ASSESSING THE ECO-ENVIRONMENTAL PERFORMANCE: AN PLS-SEM APPROACH WITH PRACTICE-BASED VIEW	INTERNATIONAL JOURNAL OF LOGISTICS-RESEARCH AND APPLICATIONS	120	2021	Yu, Zhang;	合作者
75	WOS:000617623900017	地球科学	GROUNDWATER CHEMISTRY AND GROUNDWATER QUALITY INDEX INCORPORATING HEALTH RISK WEIGHTING IN DINGBIAN COUNTY, ORDOS BASIN OF NORTHWEST CHINA	GEOCHEMISTRY	118	2020	Wu, Jianhua;; Wu, Jianhua	通讯作者, 第一作者
76	WOS:000697025000005	环境科学和生态学	TECHNOLOGICAL INNOVATION AND ENVIRONMENTAL TAXES TOWARD A CARBON-FREE ECONOMY: AN EMPIRICAL STUDY IN THE CONTEXT OF COP-21	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	118	2021	Yu, Zhang;	合作者
77	WOS:000616317000021	计算机科学	BLOCKCHAIN-ENABLED SECURE DATA SHARING SCHEME IN MOBILE-EDGE COMPUTING: AN ASYNCHRONOUS ADVANTAGE ACTOR-CRITIC LEARNING APPROACH	IEEE INTERNET OF THINGS JOURNAL	117	2021	Ming, Yang;	合作者
78	WOS:000616578400001	社会科学总论	IMPACT OF COVID-19 PANDEMIC ON MOBILITY IN TEN COUNTRIES AND ASSOCIATED PERCEIVED RISK FOR ALL TRANSPORT MODES	PLOS ONE	117	2021	Lou, Baowen;	通讯作者
79	WOS:000597401000007	地球科学	LANDSLIDE SUSCEPTIBILITY MODELING BASED ON ANFIS WITH	GEOSCIENCE FRONTIERS	116	2021	Peng, Jianbing;	合作者

			TEACHING-LEARNING-BASED OPTIMIZATION AND SATIN BOWERBIRD OPTIMIZER					
80	WOS:0008193 00300001	化学	CAPTURE-BACKDONATION-RECAPTURE MECHANISM FOR PROMOTING N2 REDUCTION BY HETERONUCLEAR METAL-FREE DOUBLE-ATOM CATALYSTS	JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY	116	2022	Zhang, Wenxue;	通讯作者
81	WOS:0006159 46000006	工程学	UNDERSTANDING THE IMPACT OF ENVIRONMENTAL REGULATIONS ON GREEN TECHNOLOGY INNOVATION EFFICIENCY IN THE CONSTRUCTION INDUSTRY	SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY	115	2021	Zhang, Jingxiao;; Zhang, Jingxiao	通讯作者, 第一 作者
82	WOS:0007887 30900006	计算机科学	BI-CLKT: BI-GRAPH CONTRASTIVE LEARNING BASED KNOWLEDGE TRACING	KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS	113	2022	Lei, Qi;	合作者
83	WOS:0008081 04000003	环境科学和 生态学	THE INTEGRATED IMPACT OF GDP GROWTH, INDUSTRIALIZATION, ENERGY USE, AND URBANIZATION ON CO2 EMISSIONS IN DEVELOPING COUNTRIES: EVIDENCE FROM THE PANEL ARDL APPROACH	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	113	2022	Wang, Chao;; Sikder, Mukut	通讯作者, 第一 作者
84	WOS:0007660 35100001	材料科学	JANUS PHENOL-FORMALDEHYDE RESIN AND PERIODIC MESOPOROUS ORGANIC SILICA NANOADSORBENT FOR THE REMOVAL OF HEAVY METAL IONS AND ORGANIC DYES FROM POLLUTED WATER	ADVANCED COMPOSITES AND HYBRID MATERIALS	112	2022	Yang, Li;	合作者
85	WOS:0007333 83500010	经济与商学	TERRORISM AND GREEN INNOVATION IN RENEWABLE ENERGY	ENERGY ECONOMICS	111	2021	Zheng, Mingbo	第一作者

86	WOS:0006068 67100001	经济与商学	THE ROLE OF BLOCK CHAIN TECHNOLOGY IN CIRCULAR ECONOMY PRACTICES TO IMPROVE ORGANISATIONAL PERFORMANCE	INTERNATIONAL JOURNAL OF LOGISTICS-RESEARCH AND APPLICATIONS	107	2022	Yu, Zhang;	合作者
87	WOS:0008266 55700001	经济与商学	DOES ENVIRONMENTAL, SOCIAL, AND GOVERNANCE PERFORMANCE MOVE TOGETHER WITH CORPORATE GREEN INNOVATION IN CHINA?	BUSINESS STRATEGY AND THE ENVIRONMENT	106	2023	Zheng, Mingbo	第一作者
88	WOS:0006360 54700012	地球科学	INTEGRATION OF SENTINEL-1 AND ALOS/PALSAR-2 SAR DATASETS FOR MAPPING ACTIVE LANDSLIDES ALONG THE JINSHA RIVER CORRIDOR, CHINA	ENGINEERING GEOLOGY	104	2021	Zhao, Chaoying;; Liu, Xiaojie	通讯作者, 第一作者
89	WOS:0006915 03200002	工程学	COMPARATIVE STUDY ON THE COMBUSTION AND EMISSIONS OF DUAL-FUEL COMMON RAIL ENGINES FUELED WITH DIESEL/METHANOL, DIESEL/ETHANOL, AND DIESEL/N-BUTANOL	FUEL	104	2021	Chen, Zhanming; Chen, Hao;; Chen, Zhanming	通讯作者, 第一作者
90	WOS:0005924 54600003	环境科学和生态学	GROUNDWATER CHEMISTRY, DISTRIBUTION AND POTENTIAL HEALTH RISK APPRAISAL OF NITRATE ENRICHED GROUNDWATER: A CASE STUDY FROM THE SEMI-URBAN REGION OF SOUTH INDIA	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY	103	2021	Adimalla, Narsimha;; Adimalla, Narsimha	通讯作者, 第一作者
91	WOS:0008788 03100002	工程学	OVERVIEW ASSESSMENT OF RISK EVALUATION AND TREATMENT TECHNOLOGIES FOR HEAVY METAL POLLUTION OF WATER AND SOIL	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	103	2022	Luo, Pingping;; Wang, Zhou	通讯作者, 第一作者

92	WOS:000701744500002	工程学	PROPERTY ASSESSMENT OF HIGH-PERFORMANCE CONCRETE CONTAINING THREE TYPES OF FIBERS	INTERNATIONAL JOURNAL OF CONCRETE STRUCTURES AND MATERIALS	102	2021	Yuan, Yujie; ,Huang, Hua	通讯作者, 第一作者
93	WOS:000714240200032	工程学	DEEP LEARNING ARCHITECTURE FOR SHORT-TERM PASSENGER FLOW FORECASTING IN URBAN RAIL TRANSIT	IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS	99	2021	Chen, Feng;	合作者
94	WOS:000571393500008	工程学	A BIG DATA-DRIVEN FRAMEWORK FOR SUSTAINABLE AND SMART ADDITIVE MANUFACTURING	ROBOTICS AND COMPUTER-INTEGRATED MANUFACTURING	97	2021	Lv, Jingxiang;	合作者
95	WOS:000755593400003	环境科学和生态学	PREDICTIVE MODELING OF GROUNDWATER NITRATE POLLUTION AND EVALUATING ITS MAIN IMPACT FACTORS USING RANDOM FOREST	CHEMOSPHERE	94	2022	Wu, Jianhua; ,He, Song	通讯作者, 第一作者
96	WOS:000719914700002	生物学和生物化学	FACILE SYNTHESIS OF FE-MODIFIED LIGNIN-BASED BIOCHAR FOR ULTRA-FAST ADSORPTION OF METHYLENE BLUE: SELECTIVE ADSORPTION AND MECHANISM STUDIES	BIORESOURCE TECHNOLOGY	93	2022	Sun, Yongchang; ,Sun, Yongchang	通讯作者, 第一作者
97	WOS:000740441700007	环境科学和生态学	CONSTRUCTION OF TERNARY CUO/CUFE ₂ O ₄ /G-C ₃ N ₄ COMPOSITE AND ITS ENHANCED PHOTOCATALYTIC DEGRADATION OF TETRACYCLINE HYDROCHLORIDE WITH PERSULFATE UNDER SIMULATED SUNLIGHT	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCES	93	2022	Wang, Qizhao;	通讯作者

98	WOS:0007783 50900001	环境科学和生态学	NDVI-BASED VEGETATION DYNAMICS AND THEIR RESPONSES TO CLIMATE CHANGE AND HUMAN ACTIVITIES FROM 1982 TO 2020: A CASE STUDY IN THE MU US SANDY LAND, CHINA	ECOLOGICAL INDICATORS	93	2022	Liu, Xiuhua;;Gao, Wande	通讯作者, 第一作者
99	WOS:0004863 59000001	社会科学总论	RELATIONSHIP BETWEEN THE DEVELOPMENT AND CO2 EMISSIONS OF TRANSPORT SECTOR IN CHINA	TRANSPORTATION RESEARCH PART D-TRANSPORT AND ENVIRONMENT	91	2019	Du, Qiang;;Li, Yi	通讯作者, 第一作者
100	WOS:0007663 96500006	环境科学和生态学	IDENTIFICATION AND APPORTIONMENT OF SHALLOW GROUNDWATER NITRATE POLLUTION IN WEINING PLAIN, NORTHWEST CHINA, USING HYDROCHEMICAL INDICES, NITRATE STABLE ISOTOPES, AND THE NEW BAYESIAN STABLE ISOTOPE MIXING MODEL (MIXSIAR)	ENVIRONMENTAL POLLUTION	91	2022	Li, Peiyue;;He, Song	通讯作者, 第一作者
101	WOS:0007880 62300004	化学	FLUORINE-DOPED IRON OXYHYDROXIDE COCATALYST: PROMOTION ON THE WO3 PHOTOANODE CONDUCTED PHOTOELECTROCHEMICAL WATER SPLITTING	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	91	2022	Wang, Qizhao;;Li, Yan	通讯作者, 第一作者
102	WOS:0007919 96700004	环境科学和生态学	ASSESSMENT OF THE VARIATION AND INFLUENCING FACTORS OF VEGETATION NPP AND CARBON SINK CAPACITY UNDER DIFFERENT NATURAL CONDITIONS	ECOLOGICAL INDICATORS	91	2022	Luo, Pingping;Yang, Jie;;Wei, Xindong	通讯作者, 第一作者
103	WOS:0006921 36800002	地球科学	HIGH-EFFICIENCY PHOTO-FENTON FE/G-C3N4/KAOLINITE CATALYST FOR	APPLIED CLAY SCIENCE	90	2021	Cheng, Hongfei;Wang,	通讯作者, 第一作者

			TETRACYCLINE HYDROCHLORIDE DEGRADATION				Qizhao;;Cao, Zhou	
104	WOS:0007120 99100001	经济与商学	CIRCULAR ECONOMY PRACTICES AND INDUSTRY 4.0 TECHNOLOGIES: A STRATEGIC MOVE OF AUTOMOBILE INDUSTRY	BUSINESS STRATEGY AND THE ENVIRONMENT	90	2022	Yu, Zhang	第一作者
105	WOS:0006318 92500004	精神病学与心理学	THE PSYCHOLOGICAL IMPACT OF COVID-19 AND RESTRICTIVE MEASURES IN THE WORLD	JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS	89	2021	Lou, Baowen;	合作者
106	WOS:0006644 42900001	地球科学	INFLUENCES OF LOADING METHOD AND NOTCH TYPE ON ROCK FRACTURE TOUGHNESS MEASUREMENTS: FROM THE PERSPECTIVES OF T-STRESS AND FRACTURE PROCESS ZONE	ROCK MECHANICS AND ROCK ENGINEERING	87	2021	Li, Ang;	合作者
107	WOS:0003789 71700008	数学	FOUR STAGES SYMMETRIC TWO-STEP P-STABLE METHOD WITH VANISHED PHASE-LAG AND ITS FIRST, SECOND, THIRD AND FOURTH DERIVATIVES	APPLIED AND COMPUTATIONAL MATHEMATICS	86	2016	Hui, Fei	第一作者
108	WOS:0008410 84400004	工程学	ON THE VIBRATIONS OF THE ELECTORRHEOLOGICAL SANDWICH DISK WITH COMPOSITE FACE SHEETS CONSIDERING PRE AND POST-YIELD REGIONS	THIN-WALLED STRUCTURES	86	2022	Kong, Fanlei;;Kong, Fanlei	通讯作者, 第一作者
109	WOS:0005244 55600008	社会科学总论	DEVELOPMENT OF A REPRESENTATIVE URBAN DRIVING CYCLE CONSTRUCTION METHODOLOGY FOR ELECTRIC VEHICLES: A CASE STUDY IN XIAN	TRANSPORTATION RESEARCH PART D-TRANSPORT AND ENVIRONMENT	85	2020	Zhao, Xuan;;Zhao, Xuan	通讯作者, 第一作者

110	WOS:0007518 96000003	环境科学和 生态学	APPRAISAL OF SHALLOW GROUNDWATER QUALITY WITH HUMAN HEALTH RISK ASSESSMENT IN DIFFERENT SEASONS IN RURAL AREAS OF THE GUANZHONG PLAIN (CHINA)	ENVIRONMENTAL RESEARCH	84	2022	Li, Peiyue;; Wang, Yuanhang	通讯作者, 第一 作者
111	WOS:0009039 08000001	工程学	TECHNOLOGY METHOD AND FUNCTIONAL CHARACTERISTICS OF ROAD THERMOELECTRIC GENERATOR SYSTEM BASED ON SEEBECK EFFECT	APPLIED ENERGY	84	2023	Jiang, Wei;; Yuan, Dongdong	通讯作者, 第一 作者
112	WOS:0007734 83000004	工程学	CONSTRUCTING NIFE-METAL-ORGANIC FRAMEWORKS FROM NIFE-LAYERED DOUBLE HYDROXIDE AS A HIGHLY EFFICIENT COCATALYST FOR BIVO4 PHOTOANODE PEC WATER SPLITTING	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	83	2022	Wang, Qizhao;	通讯作者
113	WOS:0003870 90000085	数学	A HIGH-ORDER TWO-STEP PHASE-FITTED METHOD FOR THE NUMERICAL SOLUTION OF THE SCHRODINGER EQUATION	MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS	82	2016	Zhang, Wei	第一作者
114	WOS:0009375 37500001	工程学	MULTI-SCALE INTEGRATED DEEP SELF-ATTENTION NETWORK FOR PREDICTING REMAINING USEFUL LIFE OF AERO-ENGINE	ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE	82	2023	Zhao, Ke	第一作者
115	WOS:0006325 21900009	地球科学	PEDOGENIC PROCESSES IN LOESS-PALEOSOL SEDIMENTS: CLUES FROM LI ISOTOPES OF LEACHATE IN LUOCHUAN LOESS	GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA	79	2021	Zhao, Zhi-Qi;	合作者

116	WOS:0008486 53100008	计算机科学	URBAN FLOOD NUMERICAL SIMULATION: RESEARCH, METHODS AND FUTURE PERSPECTIVES	ENVIRONMENTAL MODELLING & SOFTWARE	79	2022	Luo, Manting; Luo, Pingping	通讯作者, 第一 作者
117	WOS:0004466 44400010	数学	MINIMAL LINEAR CODES OVER FINITE FIELDS	FINITE FIELDS AND THEIR APPLICATIONS	73	2018	Heng, Ziling	第一作者
118	WOS:0008000 51300015	经济与商学	HOW NATURAL DISASTERS AFFECT ENERGY INNOVATION? THE PERSPECTIVE OF ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY	ENERGY ECONOMICS	73	2022	Zheng, Mingbo;	合作者
119	WOS:0008068 39400009	社会科学总 论	INVESTIGATING ECONOMIC GROWTH AND NATURAL RESOURCE DEPENDENCE: AN ASYMMETRIC APPROACH IN DEVELOPED AND DEVELOPING ECONOMIES	RESOURCES POLICY	72	2022	Yu, Zhang;	合作者
120	WOS:0007180 43700001	地球科学	IMPACT OF INPUT, PRESERVATION AND DILUTION ON ORGANIC MATTER ENRICHMENT IN LACUSTRINE RIFT BASIN: A CASE STUDY OF LACUSTRINE SHALE IN DEHUI DEPRESSION OF SONGLIAO BASIN, NE CHINA	MARINE AND PETROLEUM GEOLOGY	71	2022	Wang, Yang;	通讯作者
121	WOS:0008746 57400001	工程学	THEORETICAL ANALYSIS ON THE LATERAL DRIFT OF PRECAST CONCRETE FRAME WITH REPLACEABLE ARTIFICIAL CONTROLLABLE PLASTIC HINGES	JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING	71	2022	Li, Ming;	通讯作者
122	WOS:0006694 48400001	地球科学	CRETACEOUS LARGE-SCALE METAL ACCUMULATION TRIGGERED BY POST-SUBDUCTION LARGE-SCALE EXTENSION, EAST ASIA	ORE GEOLOGY REVIEWS	70	2021	Liu, Peng;	通讯作者

123	WOS:0006973 59700043	地球科学	PORE STRUCTURE HETEROGENEITY OF WUFENG-LONGMAXI SHALE, SICHUAN BASIN, CHINA: EVIDENCE FROM GAS PHYSISORPTION AND MULTIFRACTAL GEOMETRIES	JOURNAL OF PETROLEUM SCIENCE AND ENGINEERING	69	2022	Cheng, Hongfei;; Wang, Yang	通讯作者, 第一作者
124	WOS:0007826 23800002	工程学	SEISMIC BEHAVIOR OF STRENGTHENED RC COLUMNS UNDER COMBINED LOADINGS	JOURNAL OF BRIDGE ENGINEERING	69	2022	Huang, Hua	第一作者
125	WOS:0009920 12200001	工程学	A COMPREHENSIVE REVIEW ON THE BLENDING CONDITION BETWEEN VIRGIN AND RAP ASPHALT BINDERS IN HOT RECYCLED ASPHALT MIXTURES: MECHANISMS, EVALUATION METHODS, AND INFLUENCING FACTORS	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	68	2023	Xing, Chengwei;; Xing, Chengwei	通讯作者, 第一作者
126	WOS:0006436 97900004	社会科学总论	NO SILVER BULLET FOR DE-CARBONIZATION: PREPARING FOR TOMORROW, TODAY	RESOURCES POLICY	67	2021	Yu, Zhang;	合作者
127	WOS:0008595 05400004	地球科学	SCIENTIFIC CHALLENGES IN DISASTER RISK REDUCTION FOR THE SICHUAN-TIBET RAILWAY	ENGINEERING GEOLOGY	67	2022	Li, Zhenhong;Guo, Jian;Lan, Hengxing;Ding, Mingtao;	合作者
128	WOS:0009331 36500001	工程学	EXPERIMENTAL STUDY ON CYCLIC PERFORMANCE OF STEEL-HOLLOW CORE PARTIALLY ENCASED COMPOSITE SPLICED FRAME BEAM	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	67	2022	Huang, Hua;Yao, Yifan;	通讯作者
129	WOS:0007037 67600001	社会科学总论	ADOPTION OF RENEWABLE ENERGY SOURCES, LOW-CARBON INITIATIVES, AND ADVANCED	SUSTAINABLE DEVELOPMENT	66	2022	Yu, Zhang;	合作者

			LOGISTICAL INFRASTRUCTURE-AN STEP TOWARD INTEGRATED GLOBAL PROGRESS					
130	WOS:000830769100012	工程学	DOES AN ENVIRONMENTAL POLICY BRING TO GREEN INNOVATION IN RENEWABLE ENERGY?	RENEWABLE ENERGY	65	2022	Zheng, Mingbo;	合作者
131	WOS:000757893500006	环境科学和生态学	GROUNDWATER CONTAMINATION RISK ASSESSMENT USING A MODIFIED DRATICL MODEL AND POLLUTION LOADING: A CASE STUDY IN THE GUANZHONG BASIN OF CHINA	CHEMOSPHERE	63	2022	Li, Peiyue;; Zhang, Qixiao	通讯作者, 第一作者
132	WOS:000799768700002	社会科学总论	FACTORS AFFECTING CARBON EMISSIONS IN EMERGING ECONOMIES IN THE CONTEXT OF A GREEN RECOVERY: IMPLICATIONS FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS	TECHNOLOGICAL FORECASTING AND SOCIAL CHANGE	62	2022	Yu, Zhang	第一作者
133	WOS:000600370500007	社会科学总论	ENVIRONMENTAL PLANNING BASED ON REDUCE, REUSE, RECYCLE AND RECOVER USING ARTIFICIAL INTELLIGENCE	ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT REVIEW	61	2021	Zhang, Yue;; Yu, Kan Hua	通讯作者, 第一作者
134	WOS:000620233800001	社会科学总论	INVESTIGATING THE NEXUS BETWEEN ENERGY, ECONOMIC GROWTH, AND ENVIRONMENTAL QUALITY: A ROAD MAP FOR THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT	SUSTAINABLE DEVELOPMENT	61	2021	Yu, Zhang;	合作者
135	WOS:000726094900085	地球科学	A FLEXIBLE REFERENCE-INSENSITIVE SPATIOTEMPORAL FUSION MODEL FOR REMOTE SENSING IMAGES USING CONDITIONAL GENERATIVE ADVERSARIAL NETWORK	IEEE TRANSACTIONS ON GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING	61	2022	Gao, Meiling;	合作者
136	WOS:000745436700001	工程学	ON-RAMP MERGING STRATEGIES OF CONNECTED AND AUTOMATED VEHICLES	IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT	61	2022	Min, Haigen;Wu, Xia;; Fang, Yukun	通讯作者, 第一作者

			CONSIDERING COMMUNICATION DELAY	TRANSPORTATION SYSTEMS				
137	WOS:0008159 93800002	化学	RATIONAL PREPARATION OF COCOON-LIKE G-C ₃ N ₄ /COF HYBRIDS: ACCELERATED INTRAMOLECULAR CHARGE DELIVERY FOR PHOTOCATALYTIC HYDROGEN EVOLUTION	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	61	2022	Wang, Qizhao;	通讯作者
138	WOS:0008387 82100001	经济与商学	AN OVERALL REVIEW OF RESEARCH ON PREFABRICATED CONSTRUCTION SUPPLY CHAIN MANAGEMENT	ENGINEERING CONSTRUCTION AND ARCHITECTURAL MANAGEMENT	61	2023	Yan, Xiyu; Han, Yanhu	通讯作者, 第一作者
139	WOS:0009750 33000001	工程学	FEDERATED MULTI-SOURCE DOMAIN ADVERSARIAL ADAPTATION FRAMEWORK FOR MACHINERY FAULT DIAGNOSIS WITH DATA PRIVACY	RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY	61	2023	Zhao, Ke	第一作者
140	WOS:0007503 28400001	环境科学和生态学	GROUNDWATER QUALITY IN AND AROUND A LANDFILL IN NORTHWEST CHINA: CHARACTERISTIC POLLUTANT IDENTIFICATION, HEALTH RISK ASSESSMENT, AND CONTROLLING FACTOR ANALYSIS	EXPOSURE AND HEALTH	60	2022	Li, Peiyue; Guo, Yanan	通讯作者, 第一作者
141	WOS:0007955 61600003	农业科学	THE ROLE OF CLIMATE CHANGE AND VEGETATION GREENING ON EVAPOTRANSPIRATION VARIATION IN THE YELLOW RIVER BASIN, CHINA	AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY	60	2022	Wang, Wenke;	合作者
142	WOS:0009208 42000001	计算机科学	A NOVEL CONDITIONAL WEIGHTING TRANSFER WASSERSTEIN AUTO-ENCODER	KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS	60	2023	Zhao, Ke	第一作者

			FOR ROLLING BEARING FAULT DIAGNOSIS WITH MULTI-SOURCE DOMAINS					
143	WOS:000833547800002	经济与商学	DISRUPTION IN FOOD SUPPLY CHAIN AND UNDERNOURISHMENT CHALLENGES: AN EMPIRICAL STUDY IN THE CONTEXT OF ASIAN COUNTRIES	SOCIO-ECONOMIC PLANNING SCIENCES	58	2022	Yu, Zhang;	合作者
144	WOS:000760774300001	工程学	IMPACT OF CONSUMER PREFERENCE ON THE DECISION-MAKING OF PREFABRICATED BUILDING DEVELOPERS	JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING AND MANAGEMENT	57	2022	Chen, Zeyu; Han, Yanhu	通讯作者, 第一作者
145	WOS:000789875300015	工程学	A STABLE MEANINGFUL IMAGE ENCRYPTION SCHEME USING THE NEWLY-DESIGNED 2D DISCRETE FRACTIONAL-ORDER CHAOTIC MAP AND BAYESIAN COMPRESSIVE SENSING	SIGNAL PROCESSING	57	2022	Jiang, Donghua; Zhu, Liya	通讯作者, 第一作者
146	WOS:000793636000007	经济与商学	DIGITAL TECHNOLOGY AND CIRCULAR ECONOMY PRACTICES: FUTURE OF SUPPLY CHAINS	OPERATIONS MANAGEMENT RESEARCH	57	2022	Yu, Zhang;	合作者
147	WOS:000824133300001	工程学	STATE OF THE ART: MULTISCALE EVALUATION OF BITUMEN AGEING BEHAVIOUR	FUEL	56	2022	Si, Wei; Kang, Xingxiang; Xue, Yu;	合作者
148	WOS:000864237500002	环境科学和生态学	WATER CONTAMINATION AND HUMAN HEALTH RISKS IN PAKISTAN: A REVIEW	EXPOSURE AND HEALTH	56	2023	Li, Peiyue; Fida, Misbah	通讯作者, 第一作者
149	WOS:000842336500001	经济与商学	GREEN CAPABILITIES, GREEN PURCHASING, AND TRIPLE BOTTOM LINE PERFORMANCE: LEADING TOWARD ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY	BUSINESS STRATEGY AND THE ENVIRONMENT	54	2023	Yu, Zhang;	合作者

150	WOS:0008115 25400001	地球科学	SUBSURFACE MULTI-PHYSICAL MONITORING OF A RESERVOIR LANDSLIDE WITH THE FIBER-OPTIC NERVE SYSTEM	GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS	52	2022	Zhang, Qin;	合作者
151	WOS:0008928 72000017	社会科学总论	ANALYSIS OF SPATIAL ASSOCIATIONS IN THE ENERGY-CARBON EMISSION EFFICIENCY OF THE TRANSPORTATION INDUSTRY AND ITS INFLUENCING FACTORS: EVIDENCE FROM CHINA	ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT REVIEW	49	2022	Zheng, Yingjie;; Xu, Haicheng	通讯作者, 第一作者
152	WOS:0007429 73300001	地球科学	NUMERICAL INVESTIGATION OF THE LANDSLIDE-DEBRIS FLOW TRANSFORMATION PROCESS CONSIDERING TOPOGRAPHIC AND ENTRAINMENT EFFECTS: A CASE STUDY	LANDSLIDES	48	2022	Guo, Jian	第一作者
153	WOS:0010963 25400002	工程学	ELECTRONEGATIVE CL- MODIFIED BIV04 PHOTOANODE SYNERGIZED WITH NICKEL HYDROXIDE COCATALYST FOR HIGH-PERFORMANCE PHOTOELECTROCHEMICAL WATER SPLITTING	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	47	2023	Wang, Qizhao;	合作者
154	WOS:0011127 76300001	工程学	A STATE-OF-ART REVIEW ON DEVELOPMENT AND PROGRESS OF BACKFILL GROUTING MATERIALS FOR SHIELD TUNNELING	DEVELOPMENTS IN THE BUILT ENVIRONMENT	46	2023	Ye, Fei;	合作者
155	WOS:0007591 15400008	地球科学	EXPERIMENTAL AND NUMERICAL INVESTIGATIONS ON THE TENSILE MECHANICAL BEHAVIOR OF MARBLES CONTAINING DYNAMIC DAMAGE	INTERNATIONAL JOURNAL OF MINING SCIENCE AND TECHNOLOGY	45	2022	Chai, Shaobo;	合作者
156	WOS:0008080 72400010	地球科学	RECONSTRUCTING OF HIGH-SPATIAL-RESOLUTION	IEEE GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING	45	2022	Zhu, Wu;; Zhu, Wu	通讯作者, 第一作者

			THREE-DIMENSIONAL ELECTRON DENSITY BY INGESTING SAR-DERIVED VTEC INTO IRI MODEL	LETTERS				
157	WOS:0010201 71700001	工程学	RECENT ADVANCES AND FUTURE PERSPECTIVES IN CARBON CAPTURE, TRANSPORTATION, UTILIZATION, AND STORAGE (CCTUS) TECHNOLOGIES: A COMPREHENSIVE REVIEW	FUEL	45	2023	Yao, Zechen;	合作者
158	WOS:0009374 51400001	工程学	A MINI REVIEW ON TRANSITION METAL CHALCOGENIDES FOR ELECTROCATALYTIC WATER SPLITTING: BRIDGING MATERIAL DESIGN AND PRACTICAL APPLICATION	ENERGY & FUELS	44	2023	Liu, Yongjie	第一作者
159	WOS:0007842 39700001	地球科学	COMPARISON AND TRANSFERABILITY OF THERMAL, TEMPORAL AND PHENOLOGICAL-BASED IN-SEASON PREDICTIONS OF ABOVE-GROUND BIOMASS IN WHEAT CROPS FROM PROXIMAL CROP REFLECTANCE DATA	REMOTE SENSING OF ENVIRONMENT	43	2022	Li, Zhenhong;	合作者
160	WOS:0008351 35700001	地球科学	INTERPRETATION AND SENSITIVITY ANALYSIS OF THE INSAR LINE OF SIGHT DISPLACEMENTS IN LANDSLIDE MEASUREMENTS	GISCIENCE & REMOTE SENSING	43	2022	Dai, Keren	第一作者
161	WOS:0009492 31600001	工程学	DEVELOPING A SOLID-SOLID PHASE CHANGE HEAT STORAGE ASPHALT PAVEMENT MATERIAL AND ITS APPLICATION AS FUNCTIONAL FILLER FOR COOLING ASPHALT	ENERGY AND BUILDINGS	42	2023	Sha, Aimin; Jia, Meng	通讯作者, 第一作者

			PAVEMENT					
162	WOS:0009507 26500001	材料科学	A NOVEL MULTIFUNCTIONAL PHOTOCATALYTIC SEPARATION MEMBRANE BASED ON SINGLE-COMPONENT SEAWEED-LIKE G-C ₃ N ₄	ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS	42	2023	Chao, Min;Yan, Luke;;Li, Liuxin	通讯作者, 第一 作者
163	WOS:0010357 90700001	工程学	ON THE CRASHWORTHINESS OF THIN-WALLED MULTI-CELL STRUCTURES AND MATERIALS: STATE OF THE ART AND PROSPECTS	THIN-WALLED STRUCTURES	42	2023	Zhang, Bei;	合作者
164	WOS:0009908 66300001	工程学	A FAULT DIAGNOSIS FRAMEWORK FOR AUTONOMOUS VEHICLES WITH SENSOR SELF-DIAGNOSIS	EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS	41	2023	Min, Haigen;;Min, Haigen	通讯作者, 第一 作者
165	WOS:0009521 16600001	工程学	EMBRACEMENT OF INDUSTRY 4.0 AND SUSTAINABLE SUPPLY CHAIN PRACTICES UNDER THE SHADOW OF PRACTICE-BASED VIEW THEORY: ENSURING ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY IN CORPORATE SECTOR	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	39	2023	Zhang, Yu;	合作者
166	WOS:0008194 84400004	植物学与动 物学	A DEEP LEARNING METHOD FOR CYANOBACTERIAL HARMFUL ALGAE BLOOMS PREDICTION IN TAIHU LAKE, CHINA	HARMFUL ALGAE	36	2022	Han, Ling;;Cao, Hongye	通讯作者, 第一 作者
167	WOS:0009108 96400003	工程学	INFLUENCE OF CONSUMER PREFERENCE AND GOVERNMENT SUBSIDY ON PREFABRICATED BUILDING DEVELOPERS DECISION-MAKING: A THREE-STAGE GAME MODEL	JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING AND MANAGEMENT	35	2023	Han, Yanhu	第一作者
168	WOS:0009911 29900001	化学	BUILDING UP A GENERAL SELECTION STRATEGY AND CATALYTIC PERFORMANCE	JOURNAL OF ENERGY CHEMISTRY	35	2023	Zhang, Wenxue;	通讯作者

			PREDICTION EXPRESSIONS OF HETERONUCLEAR DOUBLE-ATOM CATALYSTS FOR N ₂ REDUCTION					
169	WOS:0009725 94700001	工程学	A POLYELECTROLYTE HYDROGEL COATED LOOFAH SPONGE EVAPORATOR BASED ON DONNAN EFFECT FOR HIGHLY EFFICIENT SOLAR-DRIVEN DESALINATION	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	32	2023	Bai, Bo; ,Wang, Xuechun	通讯作者, 第一作者
170	WOS:0008800 97200004	社会科学总论	IDENTIFYING ECOSYSTEM SERVICE SUPPLY-DEMAND IMBALANCE FOR SUSTAINABLE LAND MANAGEMENT IN CHINA'S LOESS PLATEAU	LAND USE POLICY	31	2022	Zhang, Xinrong	第一作者
171	WOS:0010800 20000001	工程学	POTENTIAL SOURCES OF SENSOR DATA ANOMALIES FOR AUTONOMOUS VEHICLES: AN OVERVIEW FROM ROAD VEHICLE SAFETY PERSPECTIVE	EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS	31	2024	Min, Haigen; ,Zhao, Xiangmo	通讯作者, 第一作者
172	WOS:0011016 59800001	计算机科学	A MEASUREMENT SCHEDULING METHOD FOR MULTI-VEHICLE COOPERATIVE LOCALIZATION CONSIDERING STATE CORRELATION	VEHICULAR COMMUNICATIONS	31	2023	Min, Haigen; ,Min, Haigen	通讯作者, 第一作者
173	WOS:0009796 05400018	地球科学	MULTIMODAL IMAGE FUSION FRAMEWORK FOR END-TO-END REMOTE SENSING IMAGE REGISTRATION	IEEE TRANSACTIONS ON GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING	30	2023	Han, Ling; ,Li, Liangzhi	通讯作者, 第一作者
174	WOS:0008861 38600011	工程学	EXPERIMENTAL RESEARCH ON THE SEISMIC PERFORMANCE OF PRECAST CONCRETE FRAME WITH REPLACEABLE ARTIFICIAL CONTROLLABLE PLASTIC HINGES	JOURNAL OF STRUCTURAL ENGINEERING	28	2023	Li, Ming; ,Huang, Hua	通讯作者, 第一作者

175	WOS:0009325 03900001	地球科学	SHALLOW LANDSLIDE SUSCEPTIBILITY ASSESSMENT UNDER FUTURE CLIMATE AND LAND COVER CHANGES: A CASE STUDY FROM SOUTHWEST CHINA	GEOSCIENCE FRONTIERS	28	2023	Huang, Da;	合作者
176	WOS:0009461 65600001	工程学	CYCLIC PERFORMANCE OF NOVEL COMPOSITE BEAM-TO-COLUMN CONNECTIONS WITH REDUCED BEAM SECTION FUSE ELEMENTS	STRUCTURES	28	2023	Huang, Hua;; Yao, Yifan	通讯作者, 第一 作者
177	WOS:0009716 78500001	工程学	REUSING WASTE COAL GANGUE TO IMPROVE THE DISPERSIVITY AND MECHANICAL PROPERTIES OF DISPERSIVE SOIL	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	28	2023	Zhao, Gaowen;; Zhao, Gaowen	通讯作者, 第一 作者
178	WOS:0010306 85100001	化学	DESIGN OF NOVEL TRANSITION-METAL-DOPED C4N4 AS HIGHLY EFFECTIVE ELECTROCATALYSTS FOR NITROGEN FIXATION WITH A NEW INTRINSIC DESCRIPTOR	JOURNAL OF ENERGY CHEMISTRY	28	2023	Zhang, Wenxue;	通讯作者
179	WOS:0009849 04400001	工程学	A COMPREHENSIVE HYBRID TRANSIENT CFD-THERMAL RESISTANCE MODEL FOR AUTOMOBILE THERMOELECTRIC GENERATORS	INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER	27	2023	Chen, Hao;	合作者
180	WOS:0009991 42900001	工程学	MICROPLASTIC AS AN INVISIBLE THREAT TO THE CORAL REEFS: SOURCES, TOXICITY MECHANISMS, POLICY INTERVENTION, AND THE WAY FORWARD	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	27	2023	Shozib, Sajjad Hossain;	合作者
181	WOS:0009124 13700007	地球科学	FEATURE ENHANCEMENT PYRAMID AND SHALLOW FEATURE RECONSTRUCTION NETWORK FOR SAR SHIP DETECTION	IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN APPLIED EARTH OBSERVATIONS AND	25	2023	Ye, Zhen;; Bai, Lin	通讯作者, 第一 作者

				REMOTE SENSING				
182	WOS:0010155 31400001	工程学	EXPERIMENTAL STUDY ON THE COLLAPSE EVOLUTION LAW OF UNLINED TUNNEL IN BOULDER-COBBLE MIXED FORMATION	TUNNELLING AND UNDERGROUND SPACE TECHNOLOGY	25	2023	Lai, Jinxing;;Qin, Yiwen	通讯作者, 第一 作者
183	WOS:0011661 25100001	工程学	FAILURE MECHANISM OF ROCK MASSES WITH COMPLEX GEOLOGICAL CONDITIONS IN A LARGE UNDERGROUND CAVERN: A CASE STUDY	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	23	2024	Liu, Guo-Feng;	合作者
184	WOS:0009889 57400001	地球科学	REVIEW OF RARE EARTH ELEMENT (REE) ADSORPTION ON AND DESORPTION FROM CLAY MINERALS: APPLICATION TO FORMATION AND MINING OF ION-ADSORPTION REE DEPOSITS	ORE GEOLOGY REVIEWS	22	2023	Cheng, Hongfei;;Wu, Zhenxiao	通讯作者, 第一 作者
185	WOS:0009147 82900002	经济与商学	THE TRANSACTION BEHAVIOR OF CRYPTOCURRENCY AND ELECTRICITY CONSUMPTION	FINANCIAL INNOVATION	21	2023	Zheng, Mingbo	第一作者
186	WOS:0009238 06000001	经济与商学	REVENGE BUYING AFTER THE LOCKDOWN: BASED ON THE SOR FRAMEWORK AND TPB MODEL	JOURNAL OF RETAILING AND CONSUMER SERVICES	21	2023	Ma, Fei;	合作者
187	WOS:0010383 27200003	经济与商学	IS GREEN FINANCE CAPABLE OF PROMOTING RENEWABLE ENERGY TECHNOLOGY? EMPIRICAL INVESTIGATION FOR 64 ECONOMIES WORLDWIDE	OECONOMIA COPERNICANA	20	2023	Zheng, Mingbo	第一作者
188	WOS:0009423 03000001	地球科学	ECOLOGICAL SECURITY PATTERNS AT DIFFERENT SPATIAL SCALES ON THE LOESS	REMOTE SENSING	19	2023	Luo, Pingping;Wei,	通讯作者, 第一 作者

			PLATEAU				Xindong; Lin, Liangguo	
189	WOS:0010400 71000013	地球科学	GLOBAL TO LOCAL: A SCALE-AWARE NETWORK FOR REMOTE SENSING OBJECT DETECTION	IEEE TRANSACTIONS ON GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING	19	2023	Gao, Tao; Chen, Ting; Gao, Tao	通讯作者, 第一 作者
190	WOS:0011505 59900001	材料科学	ENHANCING AGED SBS-MODIFIED BITUMEN PERFORMANCE WITH UNAGED BITUMEN ADDITIVES	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS	19	2024	Fu, Zhen; Ma, Feng; Shi, Ke	通讯作者, 第一 作者
191	WOS:0011831 35900001	工程学	TOWARD INTERPRETABLE ANOMALY DETECTION FOR AUTONOMOUS VEHICLES WITH DENOISING VARIATIONAL TRANSFORMER	ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE	13	2024	Min, Haigen; Min, Haigen	通讯作者, 第一 作者
192	WOS:0011812 56200001	材料科学	EXPERIMENTAL AND APPLIED RESEARCH ON SIMILAR MATERIALS TO GRANULAR MIXTURES FOR SOLID-LIQUID COUPLING MODEL TEST OF AN UNDERWATER TUNNEL	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS	11	2024	Lai, Jinxing; Zan, Wenbo	通讯作者, 第一 作者
193	WOS:0012046 61400001	材料科学	INVESTIGATION OF LAS-BASED FATIGUE EVALUATION METHODS FOR HIGH-VISCOSITY MODIFIED ASPHALT BINDERS WITH HIGH-CONTENT POLYMERS	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS	11	2024	Jiang, Wei; Wu, Wangjie	通讯作者, 第一 作者
194	WOS:0011661 97900001	环境科学和 生态学	A NOVEL AND DYNAMIC LAND USE/COVER CHANGE RESEARCH FRAMEWORK BASED ON AN IMPROVED PLUS MODEL AND A FUZZY MULTIOBJECTIVE PROGRAMMING MODEL	ECOLOGICAL INFORMATICS	10	2024	Kong, Weijiang; Wang, Tengji; Cui, Jianjun; Luo, Pingping;	合作者

195	WOS:0011731 23000001	工程学	FAILURES IN LOESS SLOPE-TUNNEL SYSTEM: AN OVERVIEW OF TRIGGERING SOURCES, ACTING MECHANISM AND MITIGATION STRATEGIES	ENGINEERING FAILURE ANALYSIS	10	2024	Lai, Jinxing; Qin, Yiwen	通讯作者, 第一作者
196	WOS:0011561 67800001	计算机科学	TUNNEL DEFORMATION PREDICTION DURING CONSTRUCTION: AN EXPLAINABLE HYBRID MODEL CONSIDERING TEMPORAL AND STATIC FACTORS	COMPUTERS & STRUCTURES	9	2024	Ma, Enlin; Lai, Jinxing; Li, Zhonghao	通讯作者, 第一作者
197	WOS:0011283 26500001	工程学	AN EFFICIENT DIAGNOSTIC STRATEGY FOR INTERMITTENT FAULTS IN ELECTRONIC CIRCUIT SYSTEMS BY ENHANCING AND LOCATING LOCAL FEATURES OF FAULTS	MEASUREMENT SCIENCE AND TECHNOLOGY	8	2024	Zhao, Ke;	合作者
198	WOS:0011668 32100001	社会科学总论	THE IMPACT OF NEW USERS PERCEIVED BENEFITS ON PURCHASE INTENTION	TRAVEL BEHAVIOUR AND SOCIETY	7	2024	Zhang, Xinyu; Wang, Shurui;	合作者
199	WOS:0011625 82500001	材料科学	LOW-TEMPERATURE SODIUM-ION BATTERIES: CHALLENGES AND PROGRESS	ADVANCED ENERGY MATERIALS	6	2024	Meng, Weijia;	通讯作者
200	WOS:0011733 17800142	工程学	DEEP ADAPTIVE CONTROL: DEEP REINFORCEMENT LEARNING-BASED ADAPTIVE VEHICLE TRAJECTORY CONTROL ALGORITHMS FOR DIFFERENT RISK LEVELS	IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT VEHICLES	6	2024	Yang, Lan; He, Yixu	通讯作者, 第一作者
201	WOS:0011780 24800001	地球科学	EFFECT OF INTERFACE MORPHOLOGY ON THE HETEROGENEOUS DEVELOPMENT OF BEDDING-PERPENDICULAR JOINTS IN SOFT-HARD INTERBEDDED STRATA	JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY	6	2024	Bao, Han; Bao, Han	通讯作者, 第一作者

202	WOS:0011624 01600005	地球科学	BUILDING A MORE SUSTAINABLE CHINESE LOESS PLATEAU	JOURNAL OF EARTH SCIENCE	5	2024	Li, Peiyue;;Li, Peiyue	通讯作者,第一 作者
203	WOS:0012000 01300001	农业科学	EVOLUTION OF HIGH-FILLING LOESS SLOPE UNDER LONG-TERM SEASONAL FLUCTUATION OF GROUNDWATER	CATENA	5	2024	Zheng, Han;Liu, Li;;Bao, Han	通讯作者,第一 作者
204	WOS:0011784 62100001	经济与商学	DIGITAL TRANSFORMATION AND LABOR UPGRADING	PACIFIC-BASIN FINANCE JOURNAL	4	2024	Li, Wencong	第一作者
205	WOS:0011903 58900002	地球科学	WET CALC-ALKALINE MAGMATIC FRACTIONATION IN THE MIDDLE-UPPER CRUSTAL SECTIONS OF THE CONTINENTAL ARC: INSIGHTS FROM THE NEOPROTEROZOIC NANBA INTRUSIVE COMPLEX, WESTERN YANGTZE BLOCK, SOUTH CHINA	GEOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA BULLETIN	4	2024	Zhao, Shao-wei;	合作者

附录二：2024 年长安大学热点论文详情表

2024-09-12 长安大学热点论文详情表								
序号	WOS 入藏号	学科名称	标题	来源	被引频次	发表年度	本机构作者	贡献力
1	WOS:000859505400004	地球科学	SCIENTIFIC CHALLENGES IN DISASTER RISK REDUCTION FOR THE SICHUAN-TIBET RAILWAY	ENGINEERING GEOLOGY	67	2022	Li, Zhenhong;Guo, Jian;Lan, Hengxing;Ding, Mingtao;	合作者
2	WOS:000933136500001	工程学	EXPERIMENTAL STUDY ON CYCLIC PERFORMANCE OF STEEL-HOLLOW CORE PARTIALLY ENCASED COMPOSITE SPLICED FRAME BEAM	SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING	67	2022	Huang, Hua;Yao, Yifan;	通讯作者
3	WOS:000892872000017	社会科学总论	ANALYSIS OF SPATIAL ASSOCIATIONS IN THE ENERGY-CARBON EMISSION EFFICIENCY OF THE TRANSPORTATION INDUSTRY AND ITS INFLUENCING FACTORS: EVIDENCE FROM CHINA	ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT REVIEW	49	2022	Zheng, Yingjie;;Xu, Haicheng	通讯作者, 第一作者
4	WOS:001204661400001	材料科学	INVESTIGATION OF LAS-BASED FATIGUE EVALUATION METHODS FOR HIGH-VISCOSITY MODIFIED ASPHALT BINDERS WITH HIGH-CONTENT POLYMERS	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS	11	2024	Jiang, Wei;;Wu, Wangjie	通讯作者, 第一作者

附录三：2024 年长安大学各学院 ESI 高被引及热点论文汇总表

序号	学院	高被引论文（篇）	热点论文（篇）
1	水利与环境学院	56	
2	经济与管理学院	37	
3	公路学院	21	2
4	地质工程与测绘学院	15	
5	信息工程学院	19	1
6	建筑工程学院	9	
7	材料科学与工程学院	11	
8	汽车学院	8	
9	工程机械学院	7	1
10	地球科学与资源学院	8	
11	土地工程学院	1	
12	理学院	1	
13	电子与控制工程学院	2	
14	建筑学院	1	
15	能源与电气工程学院	1	
16	人文学院	1	
合计		198	4
备注	1.高被引论文：指将最近十年发表的论文按照同一年、同一 ESI 学科论文的被引频次由高到低进行排序，排在世界前 1%的论文； 2.热点论文：指最近 2 年内发表的论文且该论文在最近 2 个月内被引次数排在全球相应学科领域的前 1‰以内。		

一. 长安大学 ESI 学科国际竞争力评估报告

1. 摘要

据 ESI（Essential Science Indicators，基本科学指标数据库）2024 年 07 月发布的最新数据（涵盖 web of science 中 2014 年 1 月 1 日-2024 年 04 月 30 日的数据）显示，与 2024 年 05 月的数据比较，我校全球综合排名提升 23 名，“工程学”排名提升 6 名，“材料科学”排名提升 10 名，“地球科学”排名提升 8 名，“环境科学和生态学”排名 455 本期没有变化，“化学”排名提升 12 名，“社会科学总论”排名提升 15 名。目前我校拥有 6 个已入围全球前 1% 的学科，在全省高校中名列第 9；在全国理工类高校中排名第 39（与长沙理工大学、哈尔滨工程大学、华北电力大学、东莞理工学院、武汉科技大学、广东工业大学、大连海事大学、佛山大学并列）。

我校有 1 个 ESI 潜力学科（把潜力值大于等于 0.5 的学科称为潜力学科），“计算机科学”的潜力值为 0.75。

我校涉及的 22 个学科（按 ESI 学科分类）中：免疫学（100.0%）、药理学和毒理学（91.67%）、微生物学（88.89%）、材料科学（87.58%）、化学（85.64%）、地球科学（84.15%）、空间科学（83.87%）、环境科学和生态学（83.63%）、神经科学与行为科学（82.61%）、生物学和生物化学（82.28%）、计算机科学（81.57%）、工程学（81.41%）、物理学（80.68%）、分子生物学和遗传学（80.0%）共 14 个学科的论文被引百分比大于等于 80%，被引率较高；发文量贡献度最高的五个学科按顺序分别是工程学（34.05%）、材料科学（17.87%）、地球科学（16.82%）、环境科学和生态学（11.19%）、化学（6.45%）。被引频次贡献度最高的五个学科按顺序分别是工程学（30.35%）、材料科学（21.08%）、地球科学（15.22%）、环境科学和生态学（15.08%）、化学（7.53%）。

本期我校 22 个学科中，有 13 个学科有高被引论文，共 198 篇。2 个学科有热点论文，共 4 篇。13 个学科有高水平论文，共 198 篇。

2. 我校在 ESI 中的表现

2.1 本期我校 ESI 总体情况

本期我校综合在 ESI 的表现情况如表 1 所示。我校六个进入世界前 1%排名的学科表现情况如表 2 所示。

表 1 我校综合在 ESI 的表现

学校	全球排名/入选前 1%机构数	全球排名百分位	与上期全球排名比较	国内高校排名/入选前 1%高校数	国内高校排名百分位	与上期高校排名比较	发文量	被引频次	篇均被引	1% 阈值
长安大学	1175/9210	12.76%	+23	122/466	26.18%	+2	15600	202300	12.97	1892

表 2 我校进入世界前 1%排名学科情况

序号	学科名称	国际排名	国际机构总数	国际百分位%	与上一期国际比较	国内机构排名(高校)	与上一期国内比较	国内机构总数(高校)	国内机构百分位%(高校)	论文数量	被引次数	篇均被引
1	工程学	231	2486	9.29	+6	64 (63)	0 (0)	462 (357)	13.85 (17.65)	5297	60719	11.46
2	材料科学	386	1420	27.18	+10	116 (95)	+4 (+3)	327 (265)	35.47 (35.85)	2788	42973	15.41
3	地球科学	333	1079	30.86	+8	47 (27)	+2 (+1)	139 (86)	33.81 (31.4)	2635	31123	11.81
4	环境科学和生态学	455	1905	23.88	0	62 (48)	+1 (+1)	294 (211)	21.09 (22.75)	1744	30606	17.55
5	化学	1251	1942	64.42	+12	260 (218)	+2 (+2)	364 (303)	71.43 (71.95)	1010	15303	15.15
6	社会科学总论	1118	2230	50.13	+15	70 (64)	0 (0)	149 (134)	46.98 (47.76)	396	5106	12.89

本期 ESI 数据显示，本机构 22 个学科中有 13 个学科有高被引论文，共 198

篇；2 个学科有热点论文，共 4 篇；13 个学科有高水平论文，共 198 篇（表 3 本期高被引论文和热点论文详情见长安大学 2024 年第 4 期高影响论文（2024-07-11））。

表 3 2024-07-11 期我校各学科 ESI 高影响力论文情况（按高被引论文数量降序排序）

学科	高被引论文数量	热点论文数量	高水平论文数量
工程学	68	3	68
环境科学和生态学	33	0	33
地球科学	28	0	28
化学	18	0	18
经济与商务	14	0	14
社会科学总论	14	0	14
材料科学	9	0	9
计算机科学	6	1	6
数学	3	0	3
农业科学	2	0	2
生物学和生物化学	1	0	1
植物学与动物学	1	0	1
精神病学与心理学	1	0	1
合计	198	4	198

2.2 本期我校 ESI 表现纵向比较

图 1 显示了我校综合及六个 ESI 学科在近两年的国际排名变化情况。

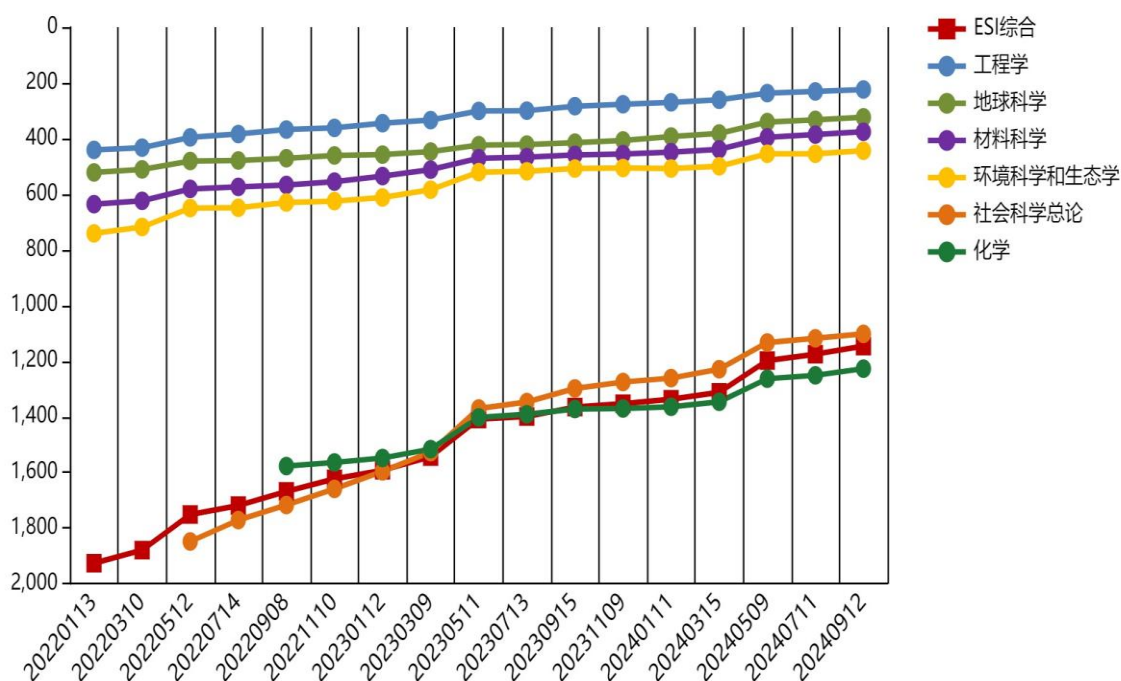


图 1 我校综合及各 ESI 学科在近两年的国际排名变化情况

如下图所示我校综合、工程学、材料科学、地球科学、环境科学和生态学、化学、社会科学总论在近两年 ESI 各期的的发文量及总被引频次变化情况。

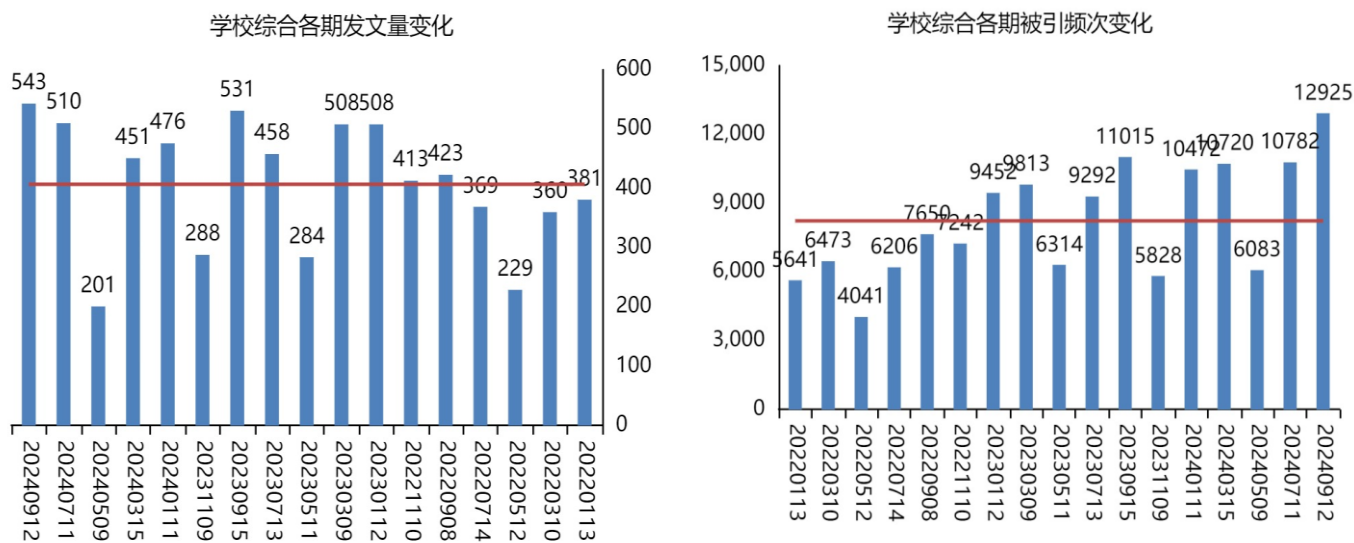


图 2 我校综合的总被引频次和发文量在各期的变化情况（注：红线为均值线）



图 3 工程学的总被引频次和发文章量在各期的变化情况（注：红线为均值线）

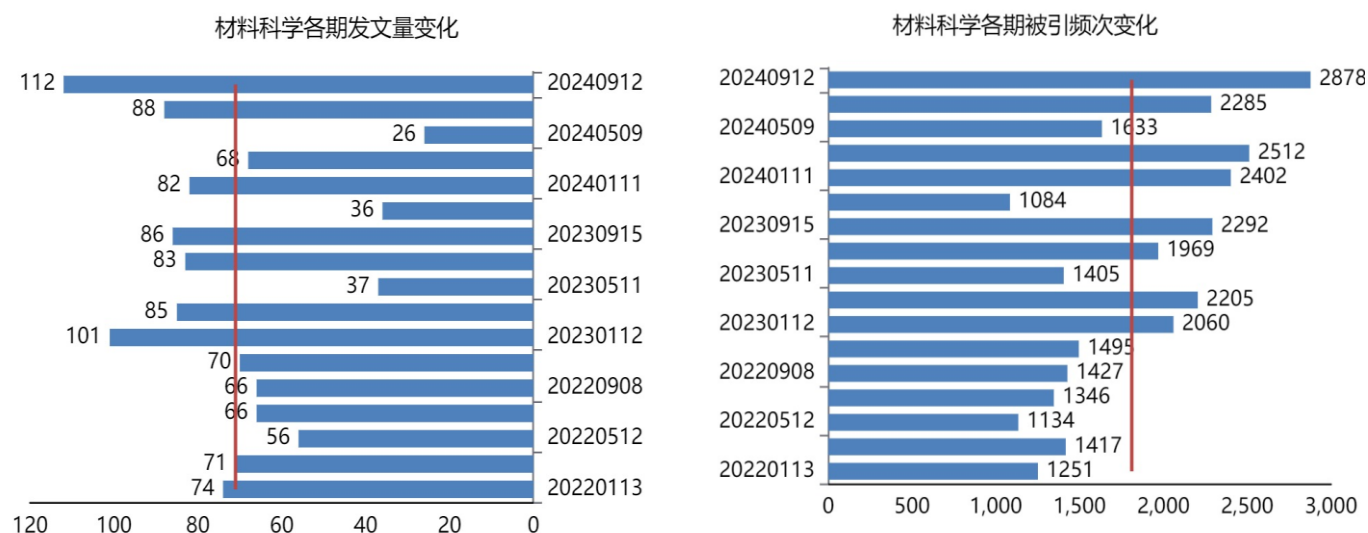


图 4 材料科学的总被引频次和发文章量在各期的变化情况（注：红线为均值线）

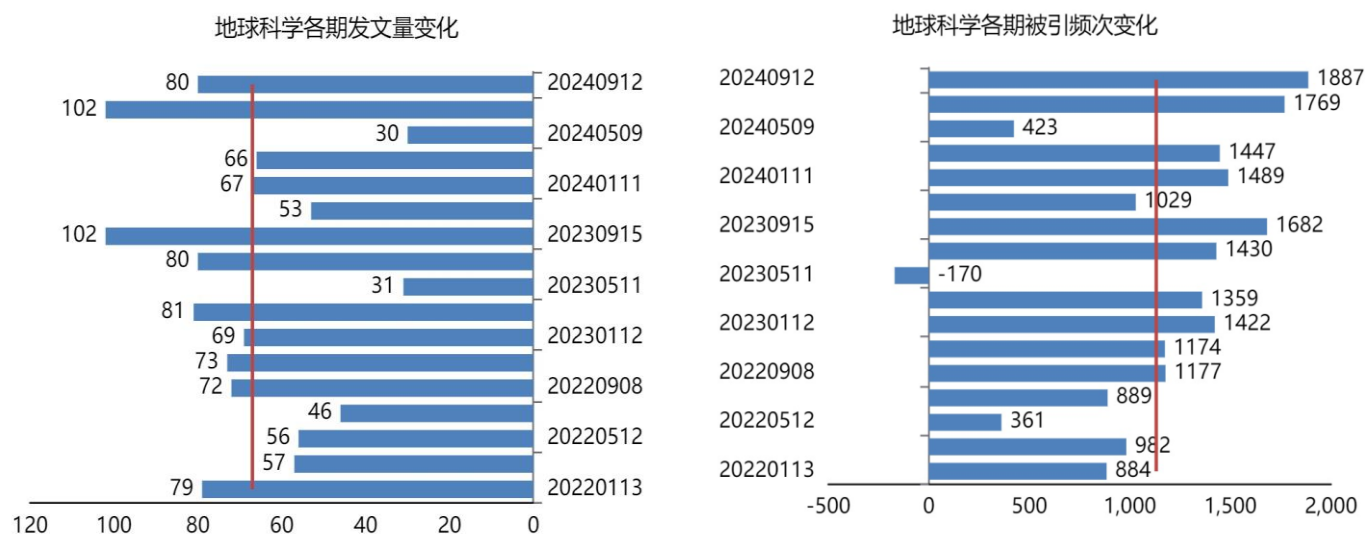


图 5 地球科学的总被引频次和发文章量在各期的变化情况（注：红线为均值线）

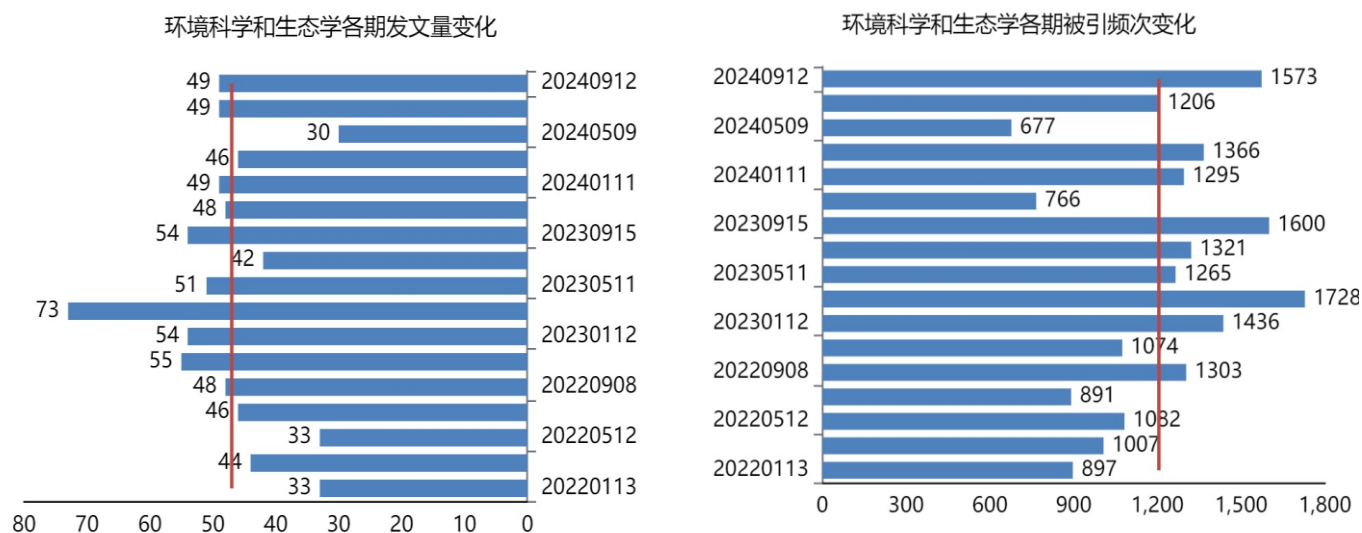


图 6 环境科学和生态学的总被引频次和发文量在各期的变化情况（注：红线为均值线）

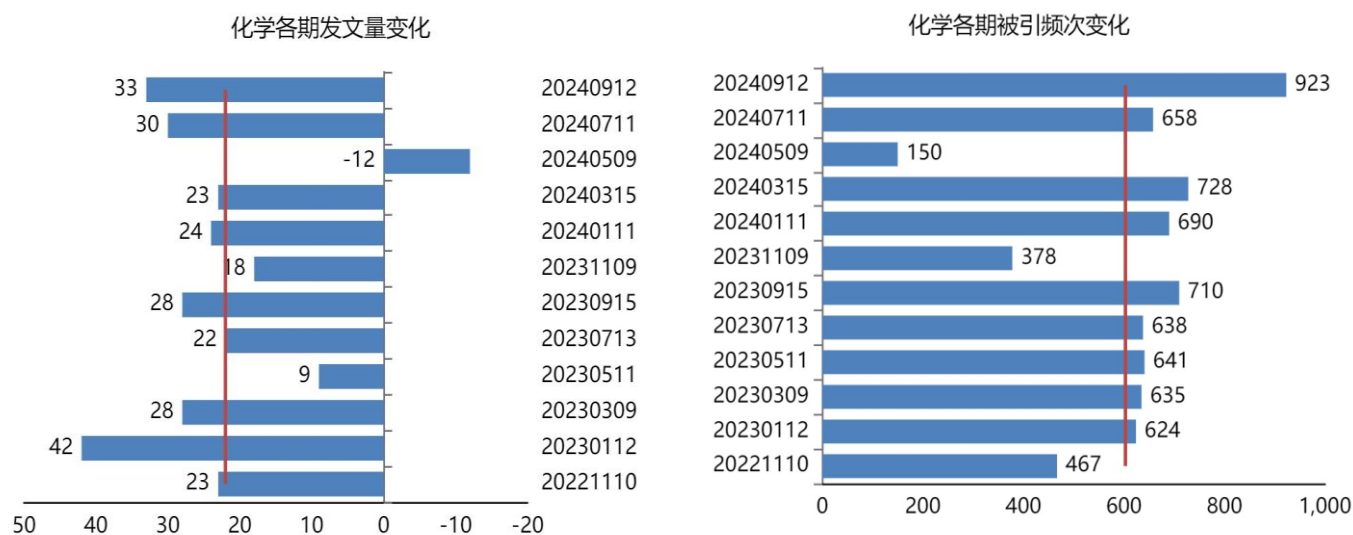


图 7 化学的总被引频次和发文量在各期的变化情况（注：红线为均值线）

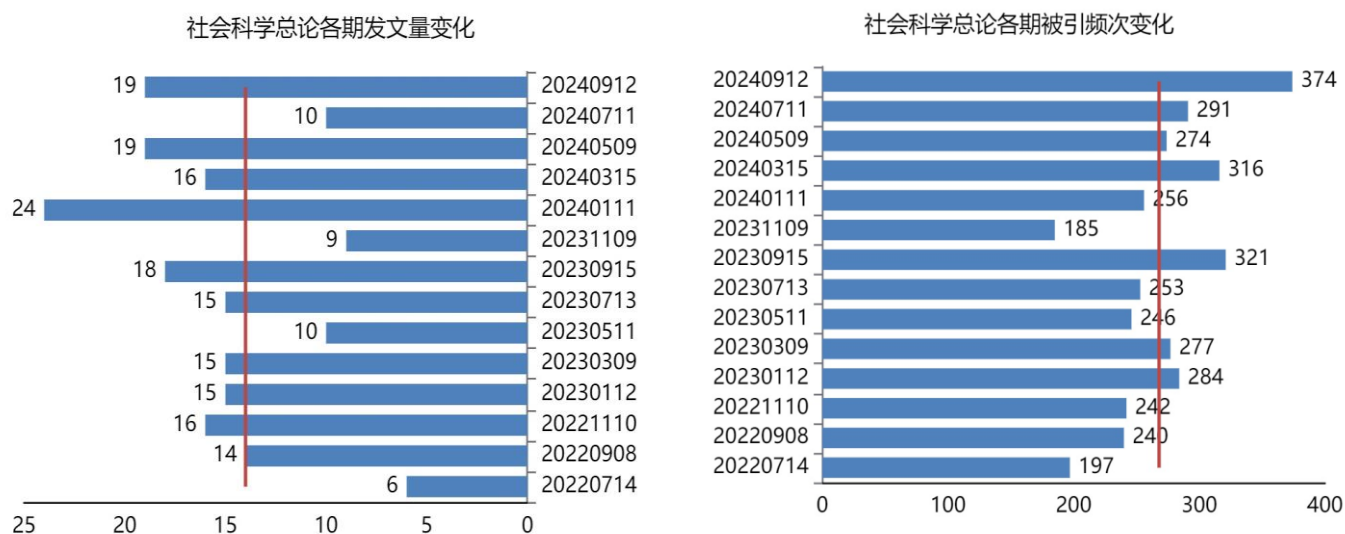


图 8 社会科学总论的总被引频次和发文量在各期的变化情况（注：红线为均值线）

3. 我校潜力学科分析

在 ESI 中只能查询到进入全球前 1% 的机构、学科等相关数据，但为了对我校 22 个学科（按 ESI 学科分类）进行全面了解和评估，本节数据分析中，我校内部各学科对标及潜力值计算所用数据均从 INCITES 数据库中获取，通过对时间段、文献种类、学科等设置，基本可以获取和 ESI 数据库时间段相对应的数据（本期获取的 INCITES 2024-05-31 数据包含 Web of Science 标引内容 2024-04-30）。

3.1 我校内部各学科对标分析

表 4 列出了从 INCITES 数据库中获取的我校暂未入围全球前 1% 的 16 个学科的相关数据。图 9 则显示了我校暂未入围全球前 1% 的 16 个学科（按 ESI 学科分类）的发文量和被引频次占比，以及论文被引百分比情况。

表 4 我校各学科对标分析（按照被引频次降序排序 incites 2024-05-31 期）

名称	Web of Science 论文数	被引频 次	引文影响 力	学科规范化的引 文影响力（CNCI）	相对于全球平均 水平的影响力	论文被引 百分比
计算机科学	472	4422	9.37	1.0	0.63	81.57%
物理学	409	3457	8.45	0.75	0.59	80.68%
经济与商学	111	2099	18.91	3.07	1.36	78.38%
农业科学	124	1658	13.37	1.5	0.93	75.81%
数学	241	1511	6.27	1.31	1.1	73.44%
生物学和生物化学	79	1237	15.66	1.14	0.77	82.28%
空间科学	62	538	8.68	0.5	0.43	83.87%
精神病学与心理学	48	386	8.04	1.1	0.55	75.0%
植物学与动物学	47	373	7.94	1.0	0.68	76.6%
临床医学	48	321	6.69	0.53	0.44	68.75%
神经科学与行为科学	23	166	7.22	0.38	0.36	82.61%

微生物学	9	159	17.67	1.08	0.94	88.89%
药理学和毒理学	12	159	13.25	1.09	0.86	91.67%
多学科	22	88	4.0	0.57	0.19	59.09%
免疫学	3	50	16.67	0.69	0.77	100.0%
分子生物学和遗传学	5	16	3.2	0.53	0.12	80.0%

注：由于 INCITES 数据库的更新时间与 ESI 不同，更新频率相对较高，且数据截取时间段稍有差异，故相同学科的相关数据与 ESI 中获取的数据稍有差别；incites 数据库数据采集时间为 2024-05-31，数据出版年限为 2014 年 1 月 1 日-2024 年 04 月 30 日。

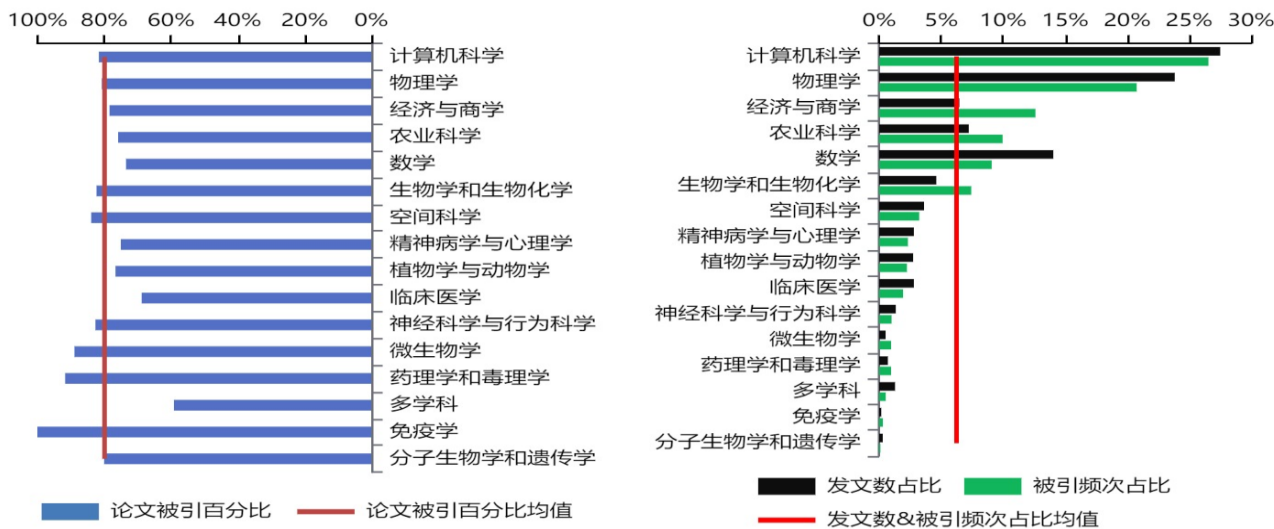


图 9 我校暂未入围全球前 1% 的 16 个学科的论文被引率及被引频次和发文量占比情况

3.2 我校潜力学科分析

3.2.1 我校各学科潜力值

通过 INCITES 数据库可以获取我校各学科发文的被引频次，从而估算出各学科进入 ESI 全球前 1% 的潜力值（表 5）。

表 5 2024-07-11 期我校潜力学科距离入围 ESI 1% 的潜力数据

(按照潜力值降序排序 incites 2024-05-31 期)

学科	学科潜力排名	被引频次	被引频次(校 准后)	学科阈值	潜力值
计算机科学	1	4422	3750	5024	0.75
农业科学	2	1658	1580	3340	0.47
经济与商学	3	2099	2042	6579	0.31
数学	4	1511	1467	4979	0.29

生物学和生物化学	5	1237	1185	6756	0.18
物理学	6	3457	3336	19731	0.17
植物学与动物学	7	373	371	3045	0.12
精神病学与心理学	8	386	364	4262	0.09
临床医学	9	321	320	3981	0.08
药理学和毒理学	10	159	158	3804	0.04
微生物学	11	159	159	5409	0.03
多学科	12	88	87	3506	0.02
神经科学与行为科学	13	166	166	7571	0.02
空间科学	14	538	529	46823	0.01
免疫学	15	50	50	5301	0.01
分子生物学和遗传学	16	16	16	13135	0.0

注：由于ESI 和Incites 每期更新时间和数据范围存在差异，上表被引次数采用校准后的被引次数；校准计算： $\text{avg(ESI 机构被引次数 / Incites 机构被引次数)}$

把潜力值大于 0.5 且未进入全球前 1%的学科称为潜力学科，因此我校目前拥有 1 个潜力学科，其中有 1 个潜力学科——计算机科学它的潜力值大于 0.5。表 6 列出了我校 1 个潜力学科近 9 期（受限于表格宽度）的潜力值情况，同时，图 10 显示了近两年这 1 个学科的潜力发展趋势。

表 6 我校潜力学科潜力值趋势情况统计

学科	2024-09 -12	2024-07 -11	2024-05 -09	2024-03 -15	2024-01 -11	2023-11 -09	2023-09 -15	2023-07 -13	2023-05 -11
计算机科 学	0.79	0.75	0.71	0.66	0.64	0.62	0.59	0.55	0.53
农业科学	0.52	0.47	0.47	0.42	0.39	0.37	0.35	0.33	0.31

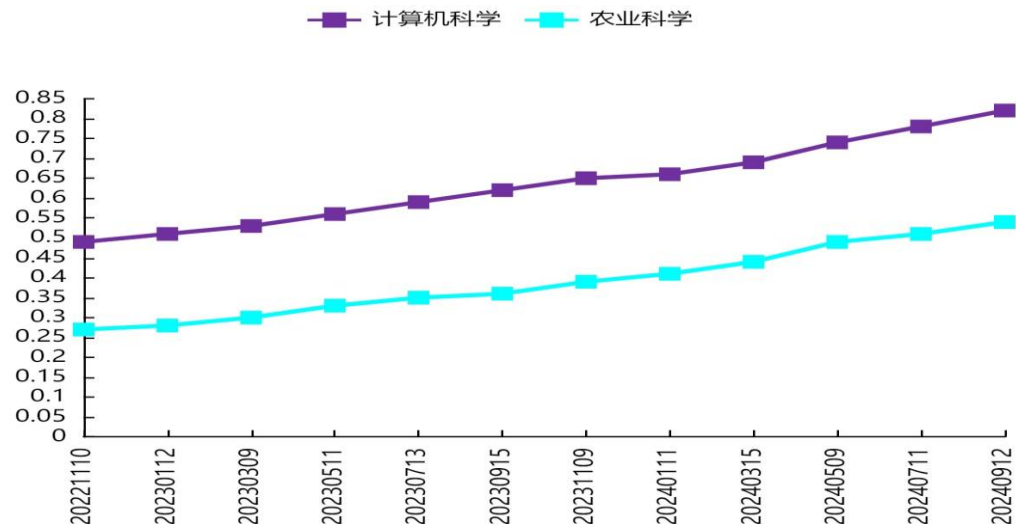


图 10 我校潜力学科潜力发展趋势

3.2.2 我校潜力学科——“计算机科学”学科分析

根据 2024-07-11 期 ESI 数据库中进入全球前 1%的机构情况统计，中国大陆在“计算机科学”领域共有 160 个机构(其中高校有 143)进入全球前 1%。

表 7 列出了在发文总被引频次、篇均引用和高影响论文方面分别居国内前五的机构（包含高校）和我校的对比情况。其中中国大陆已入围“计算机科学”领域的机构采用 ESI 数据指标体系，未入围该领域的机构（我校）采用 incites 数据指标体系。

表 7 “计算机科学”学科我校同国内高水平机构情况对比（按照潜力值降序排序 incites 数据覆盖范围 2014 年 1 月 1 日-2024 年 04 月 30 日）

被引频次		篇均引用		高水平论文	
机构名称	具体数值	机构名称	具体数值	机构名称	具体数值
中国科学院	237441	瞬态光学与光子技术 国家重点实验室（中国科学院西安光学精密机械研究所）	57.59	中国科学院	267
清华大学	121830	辽宁工业大学	55.63	电子科技大学	164
东南大学	107607	渤海大学	50.16	清华大学	156
西安电子科技大学	105222	温州大学	39.8	东南大学	145
电子科技大学	104526	中国科学院西安光学精密机械研究所	38.52	西安电子科技大学	136
长安大学	4422	长安大学	9.37	长安大学	6

在 INCITES 数据库中查询到有关“计算机科学”领域的国内机构共有 1476 个，按照总被引频次排序我校排在第 188 位，排名百分位为 12.74%；在 INCITES 数据库中查询到有关“计算机科学”领域的全球机构有 10971 个，按照总被引频次排序我校排在第 983 位，排名百分位为 8.96%。

根据从 INCITES 中获取的数据，选取了在国内与我校潜力值接近的机构进行对比，具体情况如表 8 所示。

表 8 我校“计算机科学”学科与国内有竞争力机构情况对比

（按照潜力值降序排序 incites 数据覆盖范围 2014 年 1 月 1 日-2024 年 04 月 30 日）

序号	地区	机构	发文量	被引频次	潜力值
1	陕西省	空军工程大学	494	3980	0.792

2	安徽省	中国科学院合肥物质科学研究院	204	3956	0.787
3	湖北省	湖北工业大学	388	3954	0.787
4	上海市	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	296	3953	0.787
5	浙江省	浙江财经大学	261	3942	0.785
6	浙江省	杭州师范大学	422	3925	0.781
7	湖南省	中南林业科技大学	247	3896	0.775
8	湖北省	三峡大学	300	3890	0.774
9	海南省	海南大学	560	3811	0.759
10	四川省	西华大学	397	3762	0.749
11	陕西省	长安大学	472	3750	0.746
12	广东省	中兴通讯	200	3731	0.743
13	广东省	南方医科大学	305	3707	0.738
14	北京市	首都师范大学	378	3703	0.737
15	浙江省	中国计量大学	351	3588	0.714
16	天津市	中国民航大学	297	3545	0.706
17	福建省	厦门理工学院	343	3520	0.701
18	陕西省	中国人民解放军火箭军工程大学	235	3515	0.7
19	江苏省	南京审计大学	265	3506	0.698
20	河北省	河北大学	406	3486	0.694
21	北京市	北京信息科技大学	392	3456	0.688

3.3 我校潜力学科预测

3.3.1 我校潜力学科入围时间预测

通过从 INCITES 数据库中获取 2024-07-11 期入围 ESI 末 10 个机构的总被引频次的平均值(平均值近似代表该学科入围的最低阈值,将其定义为 ESI 入围线)和我校各潜力学科近十年间的 ESI 总被引频次数据,从而结合算法预测出各潜力学科进入 ESI 全球前 1%的入围时间。

表 9 潜力学科入围 ESI 时间预测详情表

学科名称	二次多项式拟合算法			线性拟合算法			指数函数拟合算法		
	ESI 拟合度 (ESIR2)	拟合度 (R2)	入围时间	ESI 拟合度(ESIR2)	拟合度 (R2)	入围时间	ESI 拟合度 (ESIR2)	拟合度 (R2)	入围时间
计算机科学	0.4633	0.9911	2025-4 期	0.449	0.9922	2026-1 期	0.4474	0.9905	2025-4 期

3.3.2 我校潜力学科——“计算机科学”学科预测

根据 2024-07-11 期数据，我校图书馆团队运用三种算法之一的指数函数拟合算法（在 10 年区间内进行 ESI 1%的，我们可以预测到）对计算机科学学科进行预测，计算机科学在 2025-4 期进入 ESI，该结果需要等待时间来验证。

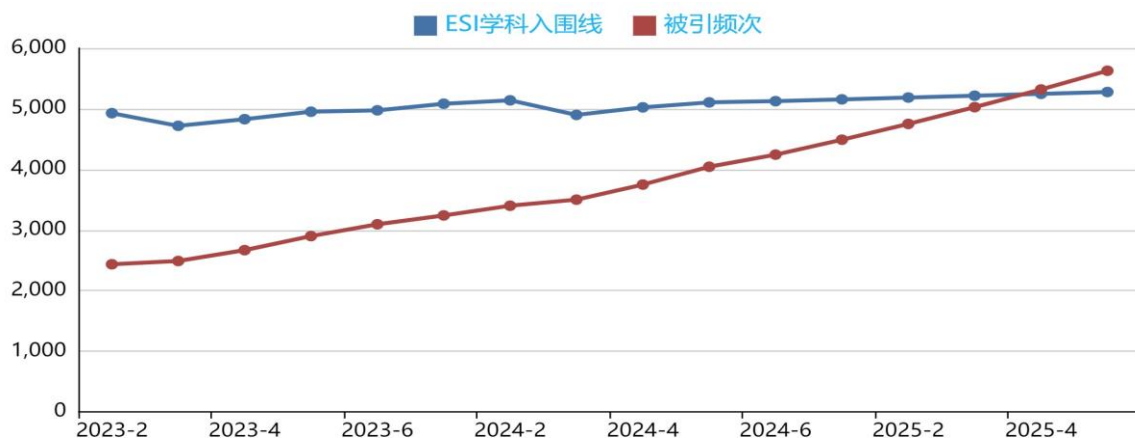


图 11 “计算机科学”学科指数函数拟合算法预测图

根据 2024-07-11 期数据，我校图书馆团队运用三种算法之一的线性拟合算法（在 10 年区间内进行 ESI 1%的，我们可以预测到）对计算机科学学科进行预测，计算机科学在 2026-1 期进入 ESI，该结果需要等待时间来验证。

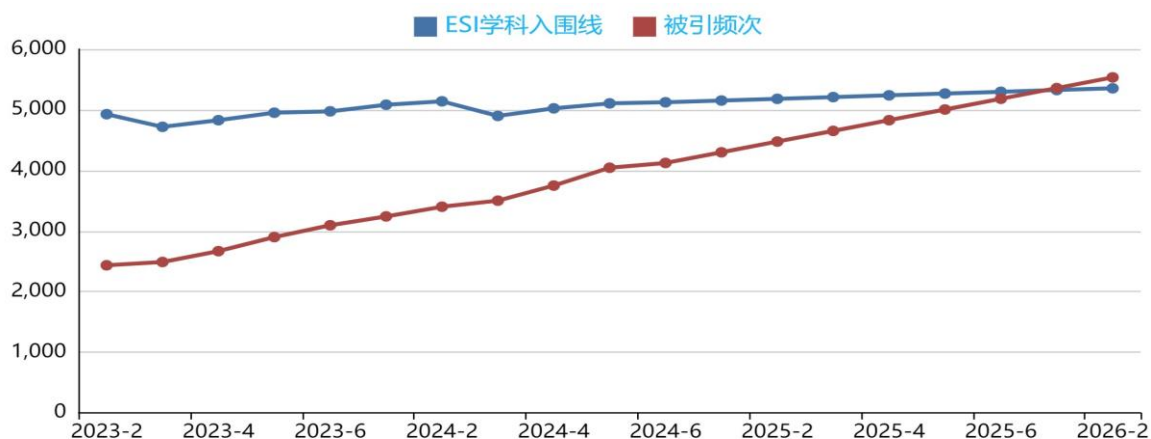


图 12 “计算机科学”学科线性拟合算法预测图

根据 2024-07-11 期数据，我校图书馆团队运用三种算法之一的二次多项式拟合算法（在 10 年区间内进行 ESI 1%的，我们可以预测到）对计算机科学学科进行预测，计算机科学在 2025-4 期进入 ESI，该结果需要等待时间来验证。

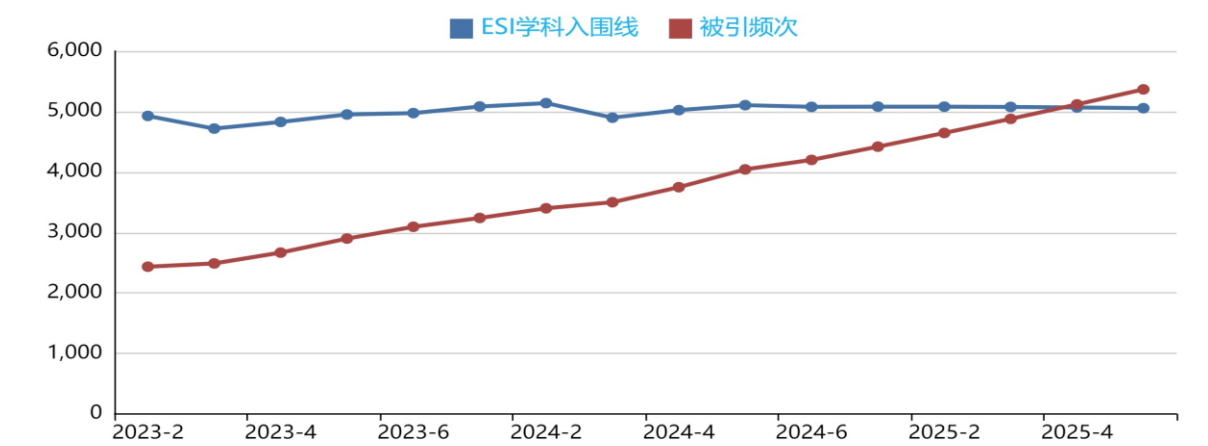


图 13 “计算机科学”学科二次多项式拟合算法预测图

4. 与国内相关高校综合竞争力比较分析

4.1 与省内高校比较

4.1.1 学校综合排名比较

我校与省内 23 所进入全球前 1%的高校的全球综合排名和国内高校排名及变化情况如表 10 所示。

表 10 陕西省高校进入全球前 1%的国际排名、国内高校排名及变化情况

(按照院校国际排名降序排序 ESI 2024-07-11 期)

序号	机构名称	全球综合排名	与上一期比较	中国大陆高校排名	与上一期比较
1	西安交通大学	124	0	14	0
2	西北工业大学	309	+8	32	0
3	西北农林科技大学	465	+3	50	-1
4	西安电子科技大学	682	+13	75	+1
5	空军军医大学	833	-1	92	-1
6	西北大学	848	+6	94	+1
7	陕西师范大学	869	+6	96	0
8	长安大学	1175	+23	122	+2
9	西安理工大学	1435	+21	149	+1
10	陕西科技大学	1461	+18	153	+3
11	西安建筑科技大学	1497	+25	160	+1
12	西安科技大学	2162	+33	210	+3
13	空军工程大学	3084	+5	281	-1

14	西安工业大学	3098	+39	283	+1
15	西安医学院	3296	-11	299	-1
16	延安大学	3801	+25	335	+4
17	西安邮电大学	3932	+34	349	+1
18	西安石油大学	4150	+6	359	+1
19	西安工程大学	4325	+26	376	+4
20	中国人民解放军火箭军工程大学	4587	-7	393	0
21	宝鸡文理学院	4621	-28	396	-1
22	陕西中医药大学	5083	-3	423	-2
23	西京学院	6024	+24	448	-3

4.1.2 ESI 学科及数量比较

本期（2024-07-11 期）我校与省内 23 所高校进入全球前 1%学科及综合排名情况列于表 11。

表 11 陕西省高校进入全球前 1%学科排名情况（按院校国际排名排序）

序号（ESI 排名）	机构名称	进入全球前 1%学科数量	具体学科
1(124)	西安交通大学	19	工程学、材料科学、临床医学、化学、计算机科学、社会科学总论、药理学和毒理学、环境科学和生态学、地球科学、生物学和生物化学、物理学、分子生物学和遗传学、神经科学与行为科学、经济与商学、数学、免疫学、农业科学、精神病学与心理学、微生物学
2(309)	西北工业大学	12	工程学、材料科学、化学、计算机科学、地球科学、物理学、数学、临床医学、环境科学和生态学、生物学和生物化学、农业科学、社会科学总论
3(465)	西北农林科技大学	14	农业科学、植物学与动物学、环境科学和生态学、工程学、生物学和生物化学、化学、分子生物学和遗传学、微生物学、地球科学、社会科学总论、药理学和毒理学、计算机科学、材料科学、临床医学
4(682)	西安电子科技大学	7	工程学、计算机科学、地球科学、材料科学、临床医学、化学、物理学
5(833)	空军军医大学	9	临床医学、生物学和生物化学、药理学和毒理学、分子生物学和遗传学、神经科学与行为科学、材料科学、免疫学、化学、精神病学与心理学*
6(848)	西北大学	12	化学、地球科学、工程学、材料科学、农业科学、环境科学和生态学、临床医学、药理学和毒理学、植物学与动物学、生物学和生物化学、社会科学总

			论、计算机科学
7(869)	陕西师范大学	13	化学、材料科学、农业科学、工程学、环境科学和生态学、社会科学总论、计算机科学、植物学与动物学、临床医学、生物学和生物化学、精神病学与心理学、物理学、地球科学
8(1175)	长安大学	6	工程学、环境科学和生态学、材料科学、地球科学、社会科学总论、化学
9(1435)	西安理工大学	7	工程学、材料科学、环境科学和生态学、化学、计算机科学、农业科学、地球科学
10(1461)	陕西科技大学	5	材料科学、化学、工程学、农业科学、环境科学和生态学*
11(1497)	西安建筑科技大学	5	工程学、环境科学和生态学、材料科学、化学、生物学和生物化学
12(2162)	西安科技大学	5	工程学、地球科学、材料科学、环境科学和生态学、化学
13(3084)	空军工程大学	2	工程学、材料科学
14(3098)	西安工业大学	3	工程学、材料科学、化学
15(3296)	西安医学院	2	临床医学、药理学和毒理学
16(3801)	延安大学	3	工程学、临床医学、化学
17(3932)	西安邮电大学	2	工程学、计算机科学
18(4150)	西安石油大学	2	工程学、化学*
19(4325)	西安工程大学	2	工程学、材料科学
20(4587)	中国人民解放军火箭军工程大学	1	工程学
21(4621)	宝鸡文理学院	1	工程学
22(5083)	陕西中医药大学	2	临床医学、药理学和毒理学
23(6024)	西京学院	1	工程学

注：带“*”的为本期省内对应高校新增的 ESI 学科

4.1.3 具体 ESI 学科比较

在陕西省内，与我校具有相同的世界前 1%学科且同时进入世界前 1%的高校有空军工程大学、西安邮电大学、西安工程大学、陕西师范大学、中国人民解放军火箭军工程大学、西北工业大学、西安交通大学、西安建筑科技大学、西北大学、西安工业大学、西京学院、西安理工大学、西北农林科技大学、西安石油大学、西安电子科技大学、宝鸡文理学院、西安科技大学、陕西科技大学、延安大学、空军军医大学，21 所高校 6 个学科的 ESI 排名及国内排名情况如表 12 所示。图 14 显示了我校 6 个 ESI 学科分别与省内相关高校近两年的 ESI 排名对比情况。从表 12 和图 14 可知，相比较而言，在省内，我校工程学、环境科学和生

态学、材料科学、地球科学、社会科学总论、化学则落后于省内相关的大部分高校。

表 12 我校 ESI 学科与省内高校情况对比（ESI 2024-07-11 期）

序号	学科	学校	ESI 全球排名	与上一期比较	中国大陆高校排名	与上一期比较
1	工程学	西安交通大学	9	0	4	0
		西北工业大学	31	0	19	0
		西安电子科技大学	70	+1	33	0
		长安大学	231	+6	63	0
		西安建筑科技大学	275	+6	70	+1
		西安理工大学	331	+9	83	+1
		西北农林科技大学	355	+4	88	+1
		西安科技大学	589	+9	116	+1
		空军工程大学	657	+8	125	+2
		西北大学	664	+14	129	+2
		陕西科技大学	785	+13	152	+1
		陕西师范大学	837	+6	158	+1
		中国人民解放军火箭军工程大学	1071	+7	202	-2
		西安工业大学	1179	+27	214	+1
		西安邮电大学	1326	+27	231	+1
		西安石油大学	1471	+3	251	0
		西安工程大学	1718	+28	280	+2
		延安大学	1977	+17	306	+1
		宝鸡文理学院	2274	-9	335	-1
		西京学院	2347	+41	343	+5
2	环境科学和生态学	西北农林科技大学	107	+2	10	0
		西安交通大学	402	+1	43	0
		长安大学	455	0	48	+1
		西安建筑科技大学	584	+4	62	+1
		陕西师范大学	748	0	73	+1
		西安理工大学	961	+17	94	+1
		西北大学	1001	+9	102	0
		西安科技大学	1191	+4	123	+1
		西北工业大学	1430	+19	144	+4
		陕西科技大学	1890	新增	208	新增
3	材料科学	西安交通大学	22	0	12	0
		西北工业大学	27	0	15	0
		陕西师范大学	238	+1	67	-1
		陕西科技大学	276	+1	74	-1
		西安理工大学	342	+1	86	-2

		西北大学	371	+2	91	-1
		长安大学	386	+10	95	+3
		西安电子科技大学	460	+3	111	+1
		西安建筑科技大学	483	+9	116	+1
		西安工业大学	645	+9	145	+1
		空军军医大学	767	-2	162	0
		西安科技大学	770	+3	163	0
		西安工程大学	1166	+22	225	+6
		西北农林科技大学	1179	+3	228	+1
		空军工程大学	1182	+3	229	+1
4	地球科学	西北大学	219	+2	21	+1
		西安交通大学	237	+2	22	+1
		西安电子科技大学	316	+6	26	+1
		长安大学	333	+8	27	+1
		西北工业大学	437	+10	34	+1
		西北农林科技大学	572	+8	45	+1
		西安科技大学	611	+4	48	+1
		西安理工大学	926	+11	74	+1
		陕西师范大学	1022	+3	79	+1
5	社会科学总论	西安交通大学	417	+22	19	+1
		陕西师范大学	919	+5	47	0
		长安大学	1118	+15	64	0
		西北农林科技大学	1243	+15	78	-1
		西北大学	1822	+19	107	+2
		西北工业大学	2151	+10	130	-1
6	化学	西安交通大学	70	+1	29	0
		西北工业大学	165	+3	45	-1
		西北大学	224	0	55	0
		陕西师范大学	245	0	59	-2
		陕西科技大学	478	+8	96	0
		西北农林科技大学	561	+3	106	-1
		西安建筑科技大学	1205	+10	212	+1
		长安大学	1251	+12	218	+2
		西安理工大学	1323	+16	226	+2
		西安电子科技大学	1392	+14	235	+1
		西安科技大学	1408	+19	239	+1
		西安工业大学	1617	+41	268	+4
		空军军医大学	1796	-4	285	0
		延安大学	1828	+16	289	+2
		西安石油大学	1915	新增	301	新增

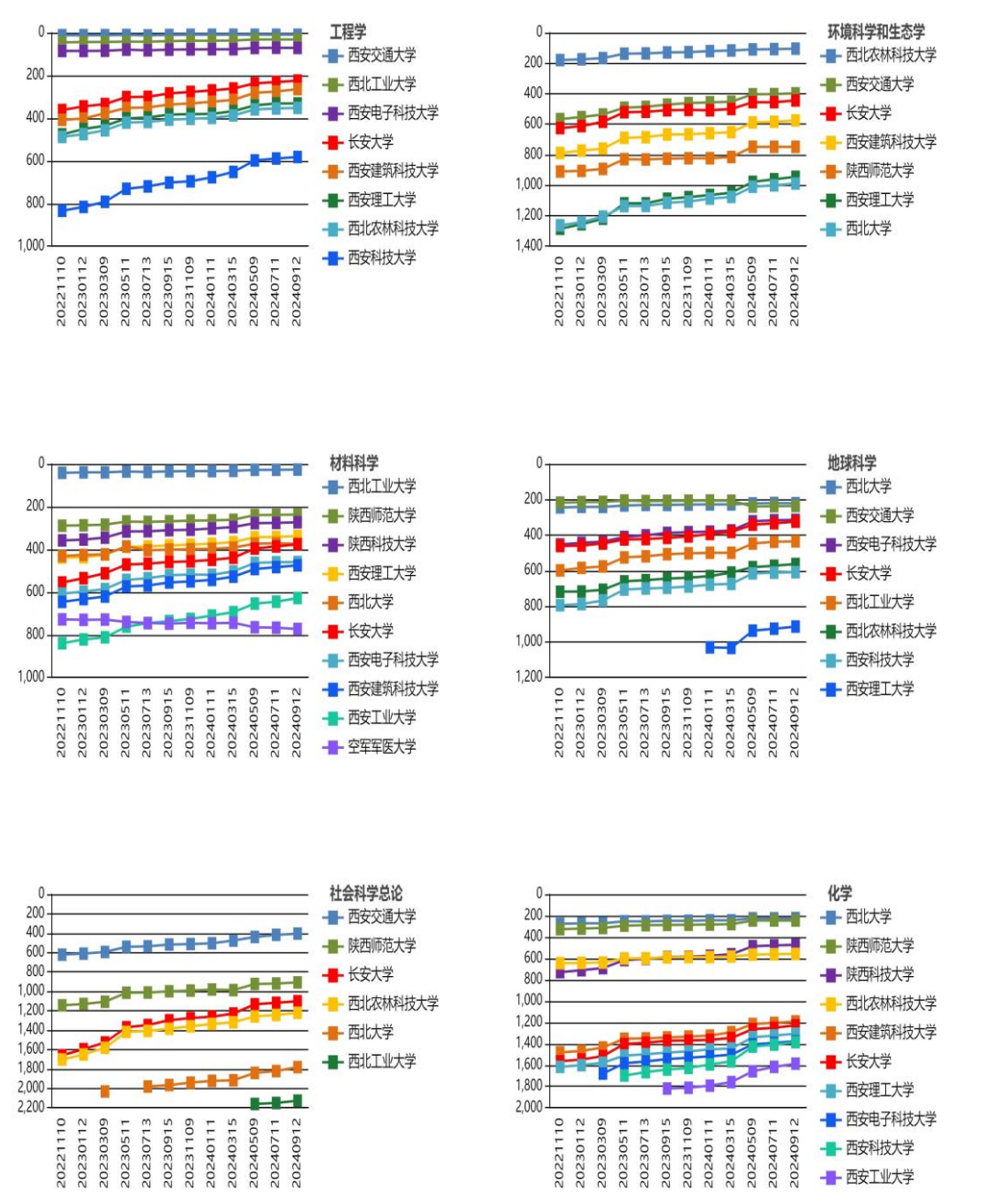


图 14 我校 6 个 ESI 学科的国际排名与省内高校对比

4.2 与国内同类高校比较

4.2.1 学校综合排名比较

表 13 国内同类院校全球综合排名、国内高校排名情况

(按照院校国际排名降序排序 ESI 2024-07-11 期)

序号	学校	全球综合排名	与上一期比较	中国大陆高校排名	与上一期比较
----	----	--------	--------	----------	--------

1	华中科技大学	78	0	7	0
2	中国科学技术大学	99	+2	9	0
3	哈尔滨工业大学	140	+1	15	0
4	天津大学	162	+4	17	0
5	同济大学	170	+3	18	+2
6	华南理工大学	172	-1	20	-1
7	大连理工大学	273	+3	26	0
8	北京航空航天大学	278	+3	28	0
9	北京理工大学	294	+7	30	0
10	电子科技大学	308	+4	31	0
11	西北工业大学	309	+8	32	0
12	中国地质大学	332	0	35	0
13	北京科技大学	372	+3	39	-1
14	武汉理工大学	395	+3	42	-1
15	中国石油大学	412	0	44	-1
16	北京化工大学	415	+3	45	-1
17	华东理工大学	438	-3	48	-2
18	中国矿业大学	479	+3	52	-1
19	南京理工大学	495	+5	53	0
20	东北大学	496	+12	54	0
21	南京工业大学	498	+1	56	-4
22	福州大学	557	+5	61	0
23	南京航空航天大学	565	+5	63	-1
24	浙江工业大学	635	+7	65	0
25	北京工业大学	651	+4	68	0
26	南京信息工程大学	653	+7	69	0
27	东华大学	656	+5	70	0
28	西南交通大学	672	+9	73	0
29	广东工业大学	680	+7	74	0
30	西安电子科技大学	682	+13	75	+1
31	合肥工业大学	727	+4	77	0
32	河海大学	731	+11	78	+1
33	华北电力大学	754	+3	82	-1
34	北京交通大学	805	+6	85	+2
35	山东科技大学	830	0	91	-1
36	哈尔滨工程大学	907	+9	99	0
37	青岛科技大学	934	+7	102	+1
38	太原理工大学	961	+6	105	+1
39	南京邮电大学	965	+6	106	+1
40	昆明理工大学	968	+9	107	+1
41	北京邮电大学	1021	+17	111	+2
42	上海理工大学	1070	+18	116	+1
43	燕山大学	1154	+11	120	+1

44	长安大学	1175	+23	122	+2
45	河北工业大学	1241	+21	126	+1
46	武汉科技大学	1250	+34	127	+4
47	浙江理工大学	1284	+9	131	+1
48	齐鲁工业大学	1301	+16	132	+2
49	西南石油大学	1330	+6	137	+2
50	杭州电子科技大学	1346	+9	140	0
51	长沙理工大学	1378	+6	143	+1
52	天津工业大学	1413	+3	146	0
53	江苏科技大学	1420	+11	147	0
54	西安理工大学	1435	+21	149	+1
55	西南科技大学	1458	+7	152	+1
56	陕西科技大学	1461	+18	153	+3
57	常州大学	1462	+16	154	+1
58	西安建筑科技大学	1497	+25	160	+1
59	天津理工大学	1523	+6	161	+1
60	河南理工大学	1546	+16	163	+2
61	武汉工程大学	1552	+7	164	0
62	大连海事大学	1590	+28	166	+3
63	天津科技大学	1607	+19	169	+1
64	兰州理工大学	1777	+20	183	+1
65	成都理工大学	1811	+30	185	+2
66	中北大学	1816	+21	187	-1
67	中国计量大学	1850	+6	188	+1
68	桂林电子科技大学	1945	+25	195	+2
69	安徽工业大学	2036	+4	203	+1
70	重庆邮电大学	2052	+36	204	+3
71	山东理工大学	2094	+28	207	+1
72	上海海事大学	2158	+22	209	+1
73	西安科技大学	2162	+33	210	+3
74	江西理工大学	2169	+24	211	+1
75	桂林理工大学	2176	+21	212	+2
76	东莞理工学院	2189	+21	214	+2
77	华北理工大学	2192	-1	215	-4
78	佛山大学	2210	+20	216	+1
79	青岛理工大学	2269	+24	221	+3
80	河南工业大学	2278	+12	222	+1
81	郑州轻工业大学	2295	+9	224	+1
82	苏州科技大学	2349	+46	228	+4
83	南昌航空大学	2409	+8	233	0
84	湖北工业大学	2414	+22	234	+1
85	上海工程技术大学	2430	+22	235	+2
86	哈尔滨理工大学	2494	+3	237	+1

87	大连工业大学	2504	+12	238	+2
88	上海电力大学	2514	-5	240	-1
89	安徽理工大学	2568	+10	247	-1
90	兰州交通大学	2634	+15	250	+1
91	上海应用技术大学	2636	+10	251	-1
92	长春理工大学	2652	+4	252	0
93	武汉纺织大学	2673	+27	255	-1
94	盐城工学院	2837	+12	265	0
95	西湖大学	2870	+100	268	+6
96	湖南工业大学	2899	-2	270	-3
97	华东交通大学	3042	+29	277	+1
98	东华理工大学	3069	+15	280	-1
99	西安工业大学	3098	+39	283	+1
100	武汉轻工大学	3117	+90	285	+5
101	成都信息工程大学	3139	+11	286	-1
102	北京建筑大学	3188	+23	292	-1
103	重庆理工大学	3266	+9	294	+2
104	东北石油大学	3281	+2	297	0
105	太原科技大学	3282	+18	298	+2
106	河北科技大学	3305	+15	301	+1
107	长春工业大学	3306	+6	302	-1
108	重庆交通大学	3333	+40	305	+1
109	淮阴工学院	3342	+23	306	-1
110	沈阳工业大学	3376	+50	308	0
111	四川轻化工大学	3491	-3	314	-1
112	东北电力大学	3582	+24	320	+5
113	辽宁工业大学	3604	-8	324	-2
114	辽宁科技大学	3628	+21	326	+3
115	闽江学院	3639	+24	327	+3
116	河北工程大学	3653	+13	330	+1
117	山东建筑大学	3738	+25	332	+2
118	安徽工程大学	3798	+45	334	+7
119	辽宁石油化工大学	3829	-5	339	-1
120	华北水利水电大学	3830	+32	340	+2
121	西安邮电大学	3932	+34	349	+1
122	沈阳航空航天大学	3984	+1	350	+2
123	天津城建大学	4053	-8	353	+1
124	南京工程学院	4090	+24	354	+2
125	中国民航大学	4120	+3	358	-1
126	西安石油大学	4150	+6	359	+1
127	厦门理工学院	4171	+4	360	+1
128	常熟理工学院	4266	-6	367	0
129	福建理工大学	4267	+4	368	0

130	内蒙古工业大学	4291	-9	371	-2
131	中原工学院	4300	+11	372	+2
132	浙江科技大学	4312	+16	374	+3
133	西安工程大学	4325	+26	376	+4
134	安徽建筑大学	4459	+4	385	+1
135	沈阳化工大学	4478	-4	386	+1
136	重庆科技大学	4535	+51	389	+5
137	江苏理工学院	4539	-14	390	0
138	徐州工程学院	4604	+11	394	+2
139	湖北理工学院	4609	+250	395	+11
140	宁波工程学院	4665	-17	397	0
141	北京信息科技大学	4702	+7	400	0
142	石家庄铁道大学	4838	+4	404	0
143	北方工业大学	4882	-8	405	+3
144	北京石油化工学院	4903	-38	407	0
145	长沙学院	4914	-27	408	+1
146	大连交通大学	4962	-37	411	0
147	南昌理工学院	4994	+2	416	-1
148	辽宁工程技术大学	5000	+33	418	0
149	深圳技术大学	5068	0	422	0
150	景德镇陶瓷大学	5143	-68	425	-5
151	上海第二工业大学	5261	-25	428	-2
152	广西科技大学	5472	+17	435	-5
153	沈阳建筑大学	5571	-11	436	-4
154	深圳信息职业技术学院	5678	-2	438	-5
155	吉林建筑大学	5812	-20	442	-3
156	吉林化工学院	5814	-34	443	-5
157	湖南理工学院	5870	-26	445	-5
158	合肥学院	5886	-35	446	-5
159	湖南工程学院	5927	-27	447	-5
160	西京学院	6024	+24	448	-3
161	山东交通学院	6478	-19	456	-6
162	华北科技学院	7165	-49	463	-6
163	湖北汽车工业学院	7190	0	464	0
164	浙江水利水电学院	7193	-34	465	-7

4.2.2 ESI 学科及数量比较

本期国内共有 164 所理工类高校（本期新增中国地质大学、深圳技术大学、湖北汽车工业学院进入世界前 1%（表 14）。我校的 ESI 全球综合排名处于同类院校中偏上位置（排位 44/164），学科数量排位第 39/164。

表 14 国内同类院校进入世界前 1%学科情况（按院校 ESI 国际排名排序）

序号	机构名称	进入全球前 1%学科数量	具体学科
1(78)	华中科技大学	20	工程学、临床医学、材料科学、化学、计算机科学、社会科学总论、生物学和生物化学、药理学和毒理学、环境科学和生态学、分子生物学和遗传学、免疫学、物理学、神经科学与行为科学、精神病学与心理学、微生物学、农业科学、数学、经济与商学、地球科学、植物学与动物学
2(99)	中国科学技术大学	17	工程学、化学、材料科学、物理学、环境科学和生态学、计算机科学、地球科学、临床医学、社会科学总论、生物学和生物化学、免疫学、分子生物学和遗传学、药理学和毒理学、植物学与动物学、数学、经济与商学、神经科学与行为科学
3(140)	哈尔滨工业大学	13	工程学、材料科学、化学、环境科学和生态学、计算机科学、生物学和生物化学、社会科学总论、物理学、地球科学、数学、临床医学、农业科学、经济与商学
4(162)	天津大学	15	工程学、化学、材料科学、环境科学和生态学、计算机科学、生物学和生物化学、社会科学总论、地球科学、物理学、农业科学、临床医学、药理学和毒理学、经济与商学、数学、植物学与动物学
5(170)	同济大学	20	工程学、临床医学、材料科学、环境科学和生态学、化学、社会科学总论、地球科学、计算机科学、生物学和生物化学、分子生物学和遗传学、药理学和毒理学、免疫学、神经科学与行为科学、物理学、经济与商学、数学、微生物学、精神病学与心理学、植物学与动物学、农业科学
6(172)	华南理工大学	16	工程学、材料科学、化学、农业科学、计算机科学、环境科学和生态学、临床医学、生物学和生物化学、社会科学总论、物理学、药理学和毒理学、数学、地球科学、植物学与动物学、经济与商学、分子生物学和遗传学
7(273)	大连理工大学	13	工程学、化学、材料科学、计算机科学、环境科学和生态学、社会科学总论、生物学和生物化学、物理学、地球科学、数学、临床医学、植物学与动物学、药理学和毒理学*
8(278)	北京航空航天大学	12	工程学、材料科学、化学、计算机科学、物

			理学、社会科学总论、临床医学、环境科学和生态学、地球科学、数学、生物学和生物化学、经济与商学
9(294)	北京理工大学	12	工程学、材料科学、化学、社会科学总论、计算机科学、环境科学和生态学、物理学、经济与商学、地球科学、数学、临床医学、生物学和生物化学
10(308)	电子科技大学	16	工程学、计算机科学、材料科学、化学、临床医学、物理学、生物学和生物化学、神经科学和行为科学、地球科学、数学、植物学与动物学、环境科学和生态学、社会科学总论、精神病学与心理学、药理学和毒理学、分子生物学和遗传学
11(309)	西北工业大学	12	工程学、材料科学、化学、计算机科学、地球科学、物理学、数学、临床医学、环境科学和生态学、生物学和生物化学、农业科学、社会科学总论
12(332)	中国地质大学*	9	地球科学*、工程学*、环境科学和生态学*、化学*、材料科学*、社会科学总论*、计算机科学*、农业科学*、数学*
13(372)	北京科技大学	8	材料科学、工程学、化学、计算机科学、环境科学和生态学、地球科学、物理学、社会科学总论
14(395)	武汉理工大学	9	材料科学、工程学、化学、环境科学和生态学、计算机科学、社会科学总论、物理学、地球科学、生物学和生物化学
15(412)	中国石油大学	8	工程学、地球科学、化学、材料科学、环境科学和生态学、计算机科学、社会科学总论、数学
16(415)	北京化工大学	10	化学、材料科学、工程学、环境科学和生态学、生物学和生物化学、地球科学、计算机科学、农业科学、物理学、药理学和毒理学*
17(438)	华东理工大学	10	化学、工程学、材料科学、生物学和生物化学、环境科学和生态学、计算机科学、药理学和毒理学、农业科学、临床医学、社会科学总论
18(479)	中国矿业大学	8	工程学、地球科学、环境科学和生态学、化学、材料科学、计算机科学、社会科学总论、数学
19(495)	南京理工大学	11	工程学、材料科学、化学、计算机科学、环境科学和生态学、物理学、社会科学总论、地球科学、生物学和生物化学、数学、临床医学*

20(496)	东北大学	10	工程学、材料科学、计算机科学、化学、地球科学、环境科学和生态学、临床医学、社会科学总论、数学、物理学
21(498)	南京工业大学	7	化学、材料科学、工程学、生物学和生物化学、环境科学和生态学、物理学、农业科学
22(557)	福州大学	12	化学、工程学、材料科学、计算机科学、环境科学和生态学、农业科学、临床医学、地球科学、社会科学总论、物理学、药理学和毒理学、生物学和生物化学
23(565)	南京航空航天大学	8	工程学、材料科学、计算机科学、化学、社会科学总论、环境科学和生态学、数学、物理学
24(635)	浙江工业大学	9	工程学、化学、材料科学、环境科学和生态学、农业科学、计算机科学、生物学和生物化学、药理学和毒理学、社会科学总论
25(651)	北京工业大学	11	工程学、材料科学、化学、环境科学和生态学、计算机科学、生物学和生物化学、社会科学总论、地球科学、物理学、临床医学、数学*
26(653)	南京信息工程大学	9	地球科学、工程学、环境科学和生态学、计算机科学、化学、材料科学、社会科学总论、农业科学、数学
27(656)	东华大学	7	材料科学、工程学、化学、环境科学和生态学、计算机科学、生物学和生物化学、数学
28(672)	西南交通大学	9	工程学、材料科学、计算机科学、化学、地球科学、社会科学总论、环境科学和生态学、经济与商学、物理学
29(680)	广东工业大学	6	工程学、材料科学、化学、环境科学和生态学、计算机科学、农业科学
30(682)	西安电子科技大学	7	工程学、计算机科学、地球科学、材料科学、临床医学、化学、物理学
31(727)	合肥工业大学	10	工程学、材料科学、化学、农业科学、计算机科学、地球科学、社会科学总论、环境科学和生态学、生物学和生物化学、物理学*
32(731)	河海大学	10	工程学、环境科学和生态学、地球科学、材料科学、计算机科学、化学、社会科学总论、农业科学、数学、植物学与动物学
33(754)	华北电力大学	6	工程学、环境科学和生态学、化学、材料科学、计算机科学、社会科学总论
34(805)	北京交通大学	8	工程学、计算机科学、材料科学、社会科学总论、化学、环境科学和生态学、物理学、数学
35(830)	山东科技大学	7	工程学、化学、地球科学、材料科学、数学、计算机科学、环境科学和生态学

36(907)	哈尔滨工程大学	6	工程学、材料科学、化学、计算机科学、物理学、环境科学和生态学
37(934)	青岛科技大学	5	化学、工程学、材料科学、环境科学和生态学、计算机科学
38(961)	太原理工大学	5	工程学、材料科学、化学、环境科学和生态学、地球科学
39(965)	南京邮电大学	5	工程学、材料科学、计算机科学、化学、物理学
40(968)	昆明理工大学	11	工程学、材料科学、化学、环境科学和生态学、植物学与动物学、农业科学、临床医学、地球科学、计算机科学、生物学和生物化学、药理学和毒理学
41(1021)	北京邮电大学	5	工程学、计算机科学、材料科学、物理学、社会科学总论
42(1070)	上海理工大学	9	工程学、材料科学、化学、环境科学和生态学、计算机科学、农业科学、物理学、数学、社会科学总论
43(1154)	燕山大学	5	工程学、材料科学、化学、计算机科学、环境科学和生态学
44(1175)	长安大学	6	工程学、环境科学和生态学、材料科学、地球科学、社会科学总论、化学
45(1241)	河北工业大学	5	工程学、材料科学、化学、环境科学和生态学、计算机科学
46(1250)	武汉科技大学	6	工程学、临床医学、材料科学、化学、计算机科学、环境科学和生态学
47(1284)	浙江理工大学	4	化学、工程学、材料科学、植物学与动物学
48(1301)	齐鲁工业大学	8	工程学、化学、材料科学、农业科学、环境科学和生态学、计算机科学、生物学和生物化学、药理学和毒理学
49(1330)	西南石油大学	4	工程学、化学、材料科学、地球科学
50(1346)	杭州电子科技大学	5	工程学、材料科学、计算机科学、化学、环境科学和生态学
51(1378)	长沙理工大学	6	工程学、材料科学、化学、计算机科学、数学、环境科学和生态学
52(1413)	天津工业大学	5	工程学、化学、材料科学、数学、环境科学和生态学
53(1420)	江苏科技大学	4	工程学、材料科学、化学、计算机科学
54(1435)	西安理工大学	7	工程学、材料科学、环境科学和生态学、化学、计算机科学、农业科学、地球科学
55(1458)	西南科技大学	4	工程学、材料科学、化学、环境科学和生态学
56(1461)	陕西科技大学	5	材料科学、化学、工程学、农业科学、环境科学和生态学*
57(1462)	常州大学	4	化学、工程学、材料科学、环境科学和生态学

			学
58(1497)	西安建筑科技大学	5	工程学、环境科学和生态学、材料科学、化学、生物学和生物化学
59(1523)	天津理工大学	4	化学、材料科学、工程学、计算机科学
60(1546)	河南理工大学	7	工程学、材料科学、化学、地球科学、数学、环境科学和生态学、计算机科学
61(1552)	武汉工程大学	5	工程学、化学、材料科学、环境科学和生态学、农业科学
62(1590)	大连海事大学	6	工程学、计算机科学、社会科学总论、环境科学和生态学、材料科学、化学
63(1607)	天津科技大学	5	农业科学、化学、生物学和生物化学、工程学、材料科学
64(1777)	兰州理工大学	3	工程学、材料科学、化学
65(1811)	成都理工大学	5	地球科学、工程学、环境科学和生态学、化学、材料科学
66(1816)	中北大学	3	工程学、材料科学、化学
67(1850)	中国计量大学	4	工程学、材料科学、化学、环境科学和生态学
68(1945)	桂林电子科技大学	4	工程学、材料科学、计算机科学、化学
69(2036)	安徽工业大学	4	工程学、材料科学、化学、计算机科学*
70(2052)	重庆邮电大学	3	工程学、计算机科学、材料科学
71(2094)	山东理工大学	5	工程学、化学、材料科学、农业科学、环境科学和生态学
72(2158)	上海海事大学	5	工程学、社会科学总论、计算机科学、材料科学、环境科学和生态学
73(2162)	西安科技大学	5	工程学、地球科学、材料科学、环境科学和生态学、化学
74(2169)	江西理工大学	4	材料科学、工程学、化学、环境科学和生态学*
75(2176)	桂林理工大学	5	材料科学、化学、工程学、环境科学和生态学、地球科学
76(2189)	东莞理工学院	6	工程学、材料科学、化学、环境科学和生态学、农业科学*、计算机科学*
77(2192)	华北理工大学	5	临床医学、工程学、化学、材料科学、生物学和生物化学
78(2210)	佛山大学	6	工程学、材料科学、植物学与动物学、环境科学和生态学、化学、农业科学
79(2269)	青岛理工大学	4	工程学、材料科学、化学、环境科学和生态学
80(2278)	河南工业大学	4	农业科学、工程学、化学、材料科学
81(2295)	郑州轻工业大学	5	工程学、化学、农业科学、材料科学、计算机科学*
82(2349)	苏州科技大学	4	工程学、化学、材料科学、环境科学和生态学

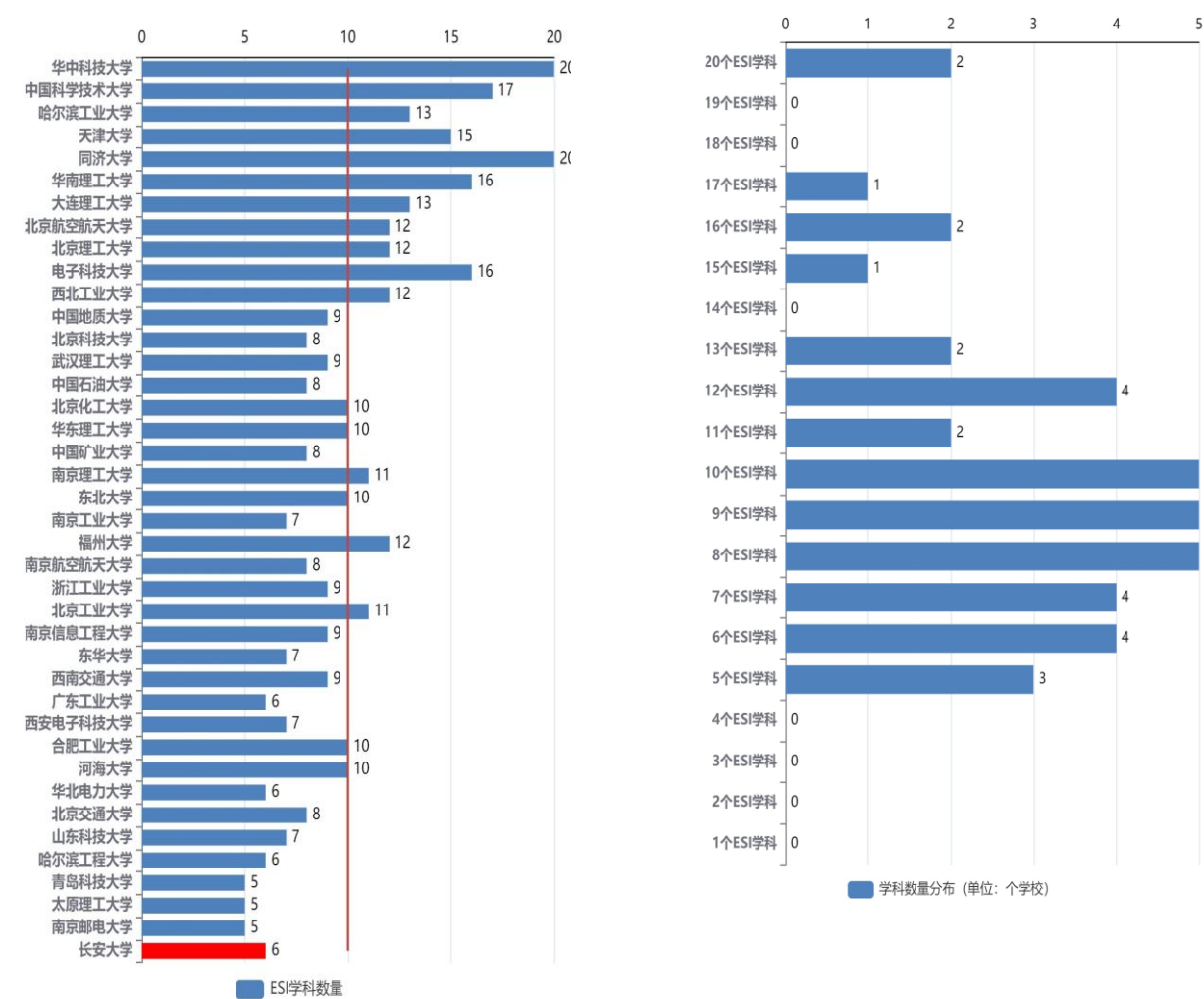
			学
83(2409)	南昌航空大学	3	工程学、材料科学、化学
84(2414)	湖北工业大学	4	工程学、农业科学、材料科学、化学
85(2430)	上海工程技术大学	3	工程学、材料科学、化学
86(2494)	哈尔滨理工大学	3	工程学、材料科学、化学
87(2504)	大连工业大学	5	农业科学、化学、工程学、材料科学、生物学和生物化学*
88(2514)	上海电力大学	3	工程学、材料科学、化学
89(2568)	安徽理工大学	4	工程学、化学、材料科学、环境科学和生态学
90(2634)	兰州交通大学	4	工程学、化学、材料科学、环境科学和生态学
91(2636)	上海应用技术大学	4	化学、农业科学、材料科学、工程学
92(2652)	长春理工大学	3	化学、工程学、材料科学
93(2673)	武汉纺织大学	3	材料科学、工程学、化学
94(2837)	盐城工学院	4	工程学、化学、材料科学、环境科学和生态学*
95(2870)	西湖大学	3	化学、工程学、生物学和生物化学
96(2899)	湖南工业大学	3	材料科学、工程学、化学
97(3042)	华东交通大学	3	工程学、材料科学、计算机科学
98(3069)	东华理工大学	4	化学、工程学、地球科学、环境科学和生态学
99(3098)	西安工业大学	3	工程学、材料科学、化学
100(3117)	武汉轻工大学	4	农业科学、临床医学、化学、工程学*
101(3139)	成都信息工程大学	3	地球科学、工程学、环境科学和生态学
102(3188)	北京建筑大学	2	工程学、环境科学和生态学
103(3266)	重庆理工大学	3	工程学、材料科学、化学
104(3281)	东北石油大学	3	工程学、化学、地球科学
105(3282)	太原科技大学	3	工程学、材料科学、计算机科学
106(3305)	河北科技大学	3	工程学、化学、材料科学
107(3306)	长春工业大学	3	工程学、化学、材料科学
108(3333)	重庆交通大学	1	工程学
109(3342)	淮阴工学院	3	工程学、环境科学和生态学、化学
110(3376)	沈阳工业大学	3	工程学、材料科学、化学
111(3491)	四川轻化工大学	3	化学、工程学、材料科学
112(3582)	东北电力大学	1	工程学
113(3604)	辽宁工业大学	2	工程学、计算机科学
114(3628)	辽宁科技大学	3	工程学、材料科学、化学
115(3639)	闽江学院	1	工程学
116(3653)	河北工程大学	2	工程学、材料科学*
117(3738)	山东建筑大学	2	工程学、环境科学和生态学
118(3798)	安徽工程大学	3	工程学、化学、材料科学
119(3829)	辽宁石油化工大学	3	工程学、化学、材料科学

120(3830)	华北水利水电大学	2	工程学、环境科学和生态学
121(3932)	西安邮电大学	2	工程学、计算机科学
122(3984)	沈阳航空航天大学	2	工程学、材料科学
123(4053)	天津城建大学	3	工程学、环境科学和生态学、化学*
124(4090)	南京工程学院	2	工程学、材料科学
125(4120)	中国民航大学	2	工程学、数学
126(4150)	西安石油大学	2	工程学、化学*
127(4171)	厦门理工学院	1	工程学
128(4266)	常熟理工学院	2	工程学、材料科学
129(4267)	福建理工大学	2	工程学、计算机科学
130(4291)	内蒙古工业大学	2	工程学、材料科学
131(4300)	中原工学院	2	工程学、材料科学
132(4312)	浙江科技大学	1	工程学
133(4325)	西安工程大学	2	工程学、材料科学
134(4459)	安徽建筑大学	2	工程学、化学
135(4478)	沈阳化工大学	2	化学、工程学
136(4535)	重庆科技大学	2	工程学、材料科学
137(4539)	江苏理工学院	2	工程学、材料科学
138(4604)	徐州工程学院	1	工程学
139(4609)	湖北理工学院	1	临床医学
140(4665)	宁波工程学院	3	材料科学、化学、工程学
141(4702)	北京信息科技大学	1	工程学
142(4838)	石家庄铁道大学	1	工程学
143(4882)	北方工业大学	1	工程学
144(4903)	北京石油化工学院	1	工程学
145(4914)	长沙学院	1	工程学
146(4962)	大连交通大学	2	工程学、材料科学
147(4994)	南昌理工学院	1	工程学
148(5000)	辽宁工程技术大学	1	工程学
149(5068)	深圳技术大学*	2	材料科学*、工程学*
150(5143)	景德镇陶瓷大学	1	材料科学
151(5261)	上海第二工业大学	1	工程学
152(5472)	广西科技大学	1	工程学
153(5571)	沈阳建筑大学	1	工程学
154(5678)	深圳信息职业技术学院	1	工程学
155(5812)	吉林建筑大学	2	环境科学和生态学、工程学*
156(5814)	吉林化工学院	1	化学
157(5870)	湖南理工学院	1	工程学
158(5886)	合肥学院	1	工程学
159(5927)	湖南工程学院	1	工程学
160(6024)	西京学院	1	工程学
161(6478)	山东交通学院	1	工程学
162(7165)	华北科技学院	1	工程学

163(7190)	湖北汽车工业学院*	1	工程学*
164(7193)	浙江水利水电学院	1	工程学

注：带*为本期新增的理工类高校或对应高校新增的 ESI 学科

图 15 显示了本机构排名较接近的 30 所理工类高校的 ESI 学科数量及分布情况。



4.2.3 具体 ESI 学科比较

4.2.3.1 工程学

在工程学“领域，国内进入全球前 1%的同类院校共有 161 所（本期新增中国地质大学、湖北汽车工业学院、吉林建筑大学、深圳技术大学、武汉轻工大学，其排名及发文情况见表 15。数据表明：我校在同类高水平院校中，在总被引频次、发文量和篇均被引方面，排位分别为 37/161、31/161、99/161。

表 15 “工程学”学科国内同类院校排名情况

(按照院校国际排名降序排序 ESI 2024-07-11 期)

序号	学校	全球排名 (与上期比较)	国内机构排名 (与上期比较)	国内高校排名 (与上期比较)	发文数	被引数	篇均被引
----	----	-----------------	-------------------	-------------------	-----	-----	------

1	哈尔滨工业大学	6(0)	3(0)	2(0)	26851	438171	16.32
2	华中科技大学	11(0)	6(0)	5(0)	18976	358114	18.87
3	天津大学	14(0)	9(0)	8(0)	19556	307204	15.71
4	同济大学	17(0)	11(0)	10(0)	18723	291938	15.59
5	北京航空航天大学	23(0)	13(0)	12(0)	19205	273428	14.24
6	大连理工大学	24(0)	14(0)	13(0)	16767	251330	14.99
7	华南理工大学	25(0)	15(0)	14(0)	13535	249602	18.44
8	北京理工大学	26(0)	16(0)	15(0)	15380	245913	15.99
9	中国科学技术大学	29(0)	18(0)	17(0)	11567	232767	20.12
10	西北工业大学	31(0)	20(0)	19(0)	15904	218728	13.75
11	电子科技大学	33(0)	21(0)	20(0)	14271	208864	14.64
12	中国矿业大学	38(+1)	22(0)	21(0)	12965	188658	14.55
13	中国石油大学	42(0)	23(0)	22(0)	11429	184837	16.17
14	华北电力大学	45(0)	24(0)	23(0)	10639	178520	16.78
15	南京航空航天大学	47(+1)	25(0)	24(0)	15253	176495	11.57
16	东北大学	51(+1)	27(0)	26(0)	11245	164630	14.64
17	西南交通大学	56(+1)	29(0)	28(0)	11348	153915	13.56
18	北京交通大学	62(+1)	30(0)	29(0)	10427	145453	13.95
19	南京理工大学	66(+2)	32(0)	31(0)	10177	141053	13.86
20	西安电子科技大学	70(+1)	34(0)	33(0)	10879	134774	12.39
21	北京科技大学	86(0)	37(0)	36(0)	7539	118862	15.77
22	中国地质大学	88(新增)	38(新增)	37(新增)	6985	117729	16.85
23	北京工业大学	89(0)	39(-1)	38(-1)	9171	115603	12.61
24	武汉理工大学	92(0)	41(-1)	40(-1)	7920	114917	14.51
25	广东工业大学	93(+1)	42(-1)	41(-1)	6430	113971	17.72
26	河海大学	102(-1)	43(-1)	42(-1)	8360	106836	12.78
27	合肥工业大学	107(-1)	44(-1)	43(-1)	7570	101312	13.38
28	哈尔滨工程大学	108(-1)	45(-1)	44(-1)	8425	100633	11.94
29	山东科技大学	154(+3)	51(-1)	50(-1)	5551	79147	14.26
30	华东理工大学	159(-1)	53(-2)	52(-2)	4455	77975	17.5
31	浙江工业大学	174(+1)	54(0)	53(0)	4810	71930	14.95
32	北京邮电大学	195(+3)	56(0)	55(0)	5780	66536	11.51
33	北京化工大学	212(+1)	58(0)	57(0)	2989	63741	21.33
34	福州大学	214(+12)	59(0)	58(0)	4798	63277	13.19
35	南京工业大学	225(+4)	60(+1)	59(+1)	4234	61510	14.53
36	上海理工大学	228(+6)	61(+2)	60(+2)	4763	61191	12.85
37	长安大学	231(+6)	64(0)	63(0)	5297	60719	11.46
38	大连海事大学	247(+5)	67(0)	65(0)	4191	57117	13.63
39	西南石油大学	256(+2)	70(-2)	67(-1)	4380	54864	12.53

40	西安建筑科技大学	275(+6)	73(+1)	70(+1)	4038	52714	13.05
41	太原理工大学	278(+2)	74(-1)	71(-1)	4133	52353	12.67
42	燕山大学	280(+6)	76(0)	73(0)	4775	51782	10.84
43	南京信息工程大学	281(+4)	77(-2)	74(-2)	3322	51773	15.58
44	南京邮电大学	291(+3)	78(0)	75(0)	4265	50072	11.74
45	河北工业大学	301(+9)	80(+2)	77(+2)	4111	48402	11.77
46	昆明理工大学	304(+2)	81(-1)	78(-1)	3567	48100	13.48
47	东华大学	308(+1)	82(-1)	79(-1)	2786	47098	16.91
48	长沙理工大学	311(0)	83(0)	80(0)	3284	46645	14.2
49	杭州电子科技大学	322(+6)	84(0)	81(0)	4228	45035	10.65
50	西安理工大学	331(+9)	86(+1)	83(+1)	3978	43758	11.0
51	青岛科技大学	336(+7)	87(+1)	84(+1)	2296	43343	18.88
52	河南理工大学	364(+10)	95(+1)	91(+1)	3005	40241	13.39
53	上海海事大学	379(+4)	98(+1)	94(+1)	2840	39318	13.84
54	青岛理工大学	413(+3)	100(+1)	95(+1)	2466	35654	14.46
55	江苏科技大学	437(+6)	105(+1)	99(+1)	2749	33353	12.13
56	武汉科技大学	453(+16)	107(+3)	101(+1)	2415	32060	13.28
57	天津工业大学	484(+11)	112(+1)	103(0)	2194	30550	13.92
58	重庆邮电大学	487(+17)	113(+3)	104(+1)	2541	30345	11.94
59	西南科技大学	556(+7)	122(+1)	110(+1)	1815	27090	14.93
60	浙江理工大学	574(+7)	127(+1)	113(+1)	2201	26004	11.81
61	桂林电子科技大学	581(+11)	128(+1)	114(+1)	2240	25543	11.4
62	东北电力大学	585(+9)	129(+1)	115(+1)	2016	25397	12.6
63	西安科技大学	589(+9)	131(+1)	116(+1)	2278	25279	11.1
64	齐鲁工业大学	592(+9)	132(+2)	117(+1)	2096	25188	12.02
65	兰州理工大学	598(+9)	135(+1)	118(+2)	2518	24789	9.84
66	安徽工业大学	600(+5)	136(-1)	119(0)	1567	24658	15.74
67	常州大学	629(+20)	139(+2)	122(+1)	1767	23454	13.27
68	上海电力大学	655(+9)	142(+3)	124(+2)	1825	22641	12.41
69	北京建筑大学	659(+11)	144(+3)	126(+2)	1753	22493	12.83
70	中北大学	667(+15)	149(+3)	130(+2)	2277	22206	9.75
71	辽宁工业大学	668(+6)	150(-1)	131(-2)	837	22187	26.51
72	武汉工程大学	694(+8)	155(+1)	134(+1)	1330	21283	16.0
73	上海工程技术大学	723(+13)	163(0)	138(+1)	1919	20361	10.61
74	中国计量大学	724(+11)	164(-2)	139(-1)	1676	20332	12.13
75	东莞理工学院	726(+12)	165(-1)	140(0)	1256	20276	16.14
76	华东交通大学	748(+13)	168(0)	143(+1)	1861	19485	10.47
77	重庆交通大学	759(+12)	169(+1)	144(+1)	2261	19160	8.47

78	成都理工大学	767(+17)	171(+3)	146(+2)	1705	18791	11.02
79	天津理工大学	771(+9)	172(+1)	147(0)	1526	18714	12.26
80	山东理工大学	772(+15)	173(+4)	148(+3)	1955	18701	9.57
81	苏州科技大学	781(+14)	177(+1)	151(+1)	1534	18417	12.01
82	陕西科技大学	785(+13)	178(+1)	152(+1)	1165	18295	15.7
83	哈尔滨理工大学	828(+11)	181(+2)	155(+2)	2205	17115	7.76
84	南昌航空大学	842(+15)	187(0)	160(0)	1140	16831	14.76
85	山东建筑大学	877(+13)	189(+1)	161(+1)	1627	16016	9.84
86	湖北工业大学	887(+27)	192(+4)	163(+4)	1570	15748	10.03
87	沈阳航空航天大学	909(+2)	196(-1)	167(-1)	1218	15461	12.69
88	安徽理工大学	911(+14)	197(+4)	168(+2)	1883	15428	8.19
89	郑州轻工业大学	914(+9)	198(+1)	169(-1)	1453	15332	10.55
90	东北石油大学	926(+10)	202(+1)	171(+1)	1343	15095	11.24
91	佛山大学	963(+11)	211(+1)	178(+1)	968	14251	14.72
92	兰州交通大学	1019(+20)	220(+4)	186(+4)	1474	13309	9.03
93	江西理工大学	1023(+11)	222(0)	188(0)	986	13228	13.42
94	北方工业大学	1032(+2)	223(-1)	189(-1)	1129	13072	11.58
95	中国民航大学	1041(+8)	225(0)	191(0)	1098	12962	11.81
96	闽江学院	1050(+1)	228(-2)	194(-2)	545	12824	23.53
97	河南工业大学	1053(+6)	229(-1)	195(-1)	1045	12807	12.26
98	南京工程学院	1070(+18)	236(+2)	201(+2)	1410	12570	8.91
99	华北水利水电大学	1099(+5)	241(0)	206(0)	1207	12136	10.05
100	重庆理工大学	1105(+23)	242(+3)	207(+1)	1249	12004	9.61
101	沈阳工业大学	1136(+23)	246(+3)	209(+3)	1553	11670	7.51
102	沈阳建筑大学	1163(+9)	249(+2)	212(+1)	998	11267	11.29
103	西安工业大学	1179(+27)	252(+2)	214(+1)	1126	11067	9.83
104	安徽工程大学	1187(+29)	254(+2)	215(+1)	972	10950	11.27
105	武汉纺织大学	1204(+28)	256(+1)	216(+1)	695	10791	15.53
106	北京信息科技大学	1207(+26)	257(+1)	217(+1)	1226	10777	8.79
107	天津城建大学	1223(+10)	259(-1)	218(0)	865	10681	12.35
108	石家庄铁道大学	1231(+32)	260(+6)	219(+4)	1355	10579	7.81
109	太原科技大学	1264(+5)	266(+1)	223(+1)	1036	10262	9.91
110	淮阴工学院	1287(+11)	270(+3)	224(+3)	766	9981	13.03
111	湖南工业大学	1303(+12)	276(0)	227(+1)	685	9823	14.34
112	盐城工学院	1311(+6)	278(-1)	228(+1)	801	9774	12.2
113	河北工程大学	1316(+11)	279(0)	229(+1)	865	9690	11.2
114	西安邮电大学	1326(+27)	281(+2)	231(+1)	1086	9634	8.87
115	福建理工大学	1329(+28)	282(+3)	232(+1)	913	9546	10.46
116	天津科技大学	1355(+19)	286(+2)	233(+2)	717	9353	13.04
117	长春理工大学	1372(+22)	289(+1)	235(+1)	1245	9167	7.36

118	厦门理工学院	1388(+8)	293(-2)	238(-1)	818	9025	11.03
119	华北理工大学	1414(+7)	298(-2)	242(-1)	717	8874	12.38
120	桂林理工大学	1424(+22)	299(+1)	243(+2)	938	8833	9.42
121	辽宁石油化工大学	1426(+17)	300(-1)	244(0)	792	8820	11.14
122	辽宁工程技术大学	1432(+21)	301(+2)	245(+3)	1182	8759	7.41
123	长春工业大学	1442(+13)	302(+2)	246(+3)	880	8669	9.85
124	河北科技大学	1456(+8)	305(0)	249(+1)	751	8539	11.37
125	西安石油大学	1471(+3)	308(-1)	251(0)	995	8384	8.43
126	内蒙古工业大学	1479(+15)	310(0)	253(+1)	1038	8269	7.97
127	浙江科技大学	1496(+15)	312(+1)	255(+1)	817	8114	9.93
128	重庆科技大学	1500(+27)	313(+5)	256(+4)	926	8084	8.73
129	大连工业大学	1540(-5)	321(-1)	261(0)	450	7785	17.3
130	成都信息工程大学	1599(+12)	329(0)	264(+2)	753	7347	9.76
131	上海应用技术大学	1627(+10)	336(+1)	268(+2)	720	7172	9.96
132	辽宁科技大学	1629(+5)	337(-1)	269(0)	750	7168	9.56
133	中原工学院	1648(+8)	342(0)	273(0)	707	7011	9.92
134	东华理工大学	1679(+10)	345(+2)	276(+1)	501	6738	13.45
135	西安工程大学	1718(+28)	352(+3)	280(+2)	788	6512	8.26
136	四川轻化工大学	1739(+18)	354(+3)	282(+1)	631	6385	10.12
137	徐州工程学院	1767(+12)	358(+5)	284(+4)	430	6257	14.55
138	大连交通大学	1772(+2)	360(0)	285(0)	704	6222	8.84
139	南昌理工学院	1846(+3)	368(0)	290(0)	448	5795	12.94
140	深圳信息职业技术学院	1868(+3)	370(0)	292(0)	354	5717	16.15
141	常熟理工学院	1872(+11)	372(0)	294(0)	446	5699	12.78
142	湖南工程学院	1892(+23)	376(+2)	296(+3)	397	5579	14.05
143	安徽建筑大学	1903(+39)	379(+4)	299(+4)	740	5506	7.44
144	上海第二工业大学	1918(+7)	382(-2)	301(0)	344	5458	15.87
145	湖南理工学院	2061(+1)	398(-2)	313(-1)	302	4827	15.98
146	合肥学院	2083(+12)	403(-2)	315(0)	403	4734	11.75
147	北京石油化工学院	2107(-2)	407(-4)	319(-3)	382	4669	12.22
148	广西科技大学	2187(+35)	418(+2)	325(+2)	577	4435	7.69
149	江苏理工学院	2200(+30)	419(+2)	326(+2)	496	4400	8.87
150	西湖大学	2219(+68)	423(+6)	328(+7)	389	4331	11.13
151	华北科技学院	2249(+4)	426(-2)	331(0)	346	4240	12.25
152	沈阳化工大学	2251(+13)	427(0)	332(+1)	429	4229	9.86
153	山东交通学院	2265(+37)	428(+2)	333(+3)	505	4188	8.29

154	宁波工程学院	2310(+21)	434(+3)	338(+3)	471	4050	8.6
155	西京学院	2347(+41)	439(+5)	343(+5)	503	3916	7.79
156	浙江水利水电学院	2350(+14)	440(+1)	344(+1)	278	3912	14.07
157	长沙学院	2363(+19)	443(0)	345(+2)	360	3873	10.76
158	湖北汽车工业学院	2405(新增)	448(新增)	350(新增)	264	3742	14.17
159	吉林建筑大学	2432(新增)	452(新增)	352(新增)	375	3677	9.81
160	深圳技术大学	2463(新增)	459(新增)	356(新增)	445	3600	8.09
161	武汉轻工大学	2480(新增)	462(新增)	357(新增)	391	3575	9.14

图 16 显示了在“工程学”学科，我校与同类高水平院校在发文量及篇均被引方面的比较情况。

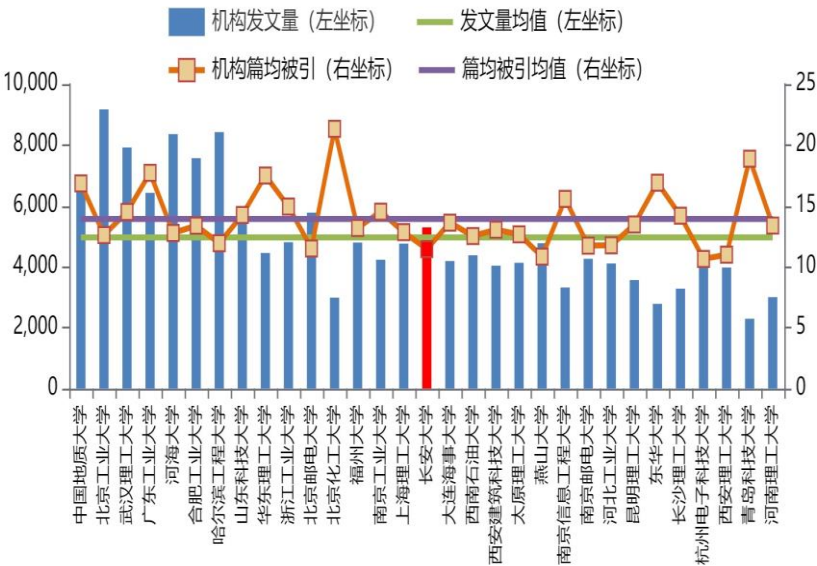


图 16 “工程学”领域我校与同类高校发文量及篇均被引情况比较

4.2.3.2 环境科学和生态学

在环境科学和生态学“领域，国内进入全球前 1%的同类院校共有 77 所（本期新增中国地质大学、陕西科技大学、江西理工大学、盐城工学院，其排名及发文情况见表 16。数据表明：我校在同类高水平院校中，在总被引频次、发文量和篇均被引方面，排位分别为 16/77、12/77、32/77。

表 16 “环境科学和生态学”学科国内同类院校排名情况

(按照院校国际排名降序排序 ESI 2024-07-11 期)

序号	学校	全球排名（与上期比较）	国内机构排名（与上期比较）	国内高校排名（与上期比较）	发文数	被引数	篇均被引
1	同济大学	80(+1)	12(0)	8(0)	4766	104787	21.99

2	哈尔滨工业大学	106(+1)	13(0)	9(0)	3689	92443	25.06
3	中国地质大学	118(新增)	15(新增)	11(新增)	4928	84406	17.13
4	河海大学	167(+2)	23(-1)	18(-1)	5229	67329	12.88
5	天津大学	172(0)	25(-1)	19(-1)	3167	66441	20.98
6	南京信息工程大学	215(+2)	31(-1)	24(-1)	3131	58373	18.64
7	华中科技大学	231(-1)	32(-1)	25(-1)	2724	55699	20.45
8	中国科学技术大学	246(+1)	36(-1)	28(-1)	1721	52456	30.48
9	中国矿业大学	256(+5)	38(-1)	30(-1)	3636	51017	14.03
10	华南理工大学	291(+2)	43(0)	34(0)	2047	45801	22.37
11	大连理工大学	305(+3)	45(0)	36(0)	2023	44071	21.78
12	华北电力大学	315(-1)	46(0)	37(0)	1924	43244	22.48
13	广东工业大学	364(+7)	51(0)	39(+1)	1719	37419	21.77
14	浙江工业大学	377(+2)	52(0)	40(+1)	1695	36539	21.56
15	北京理工大学	391(+4)	53(+1)	41(+1)	1146	35352	30.85
16	长安大学	455(0)	62(+1)	48(+1)	1744	30606	17.55
17	北京工业大学	502(+5)	70(+1)	50(+1)	1512	27526	18.21
18	北京科技大学	559(+6)	82(+1)	60(+1)	1447	25109	17.35
19	西安建筑科技大学	584(+4)	85(+1)	62(+1)	1377	24003	17.43
20	中国石油大学	606(+4)	88(+1)	64(+1)	1406	23316	16.58
21	华东理工大学	626(+5)	94(+1)	66(+1)	1029	22505	21.87
22	武汉理工大学	635(+12)	95(+2)	67(+2)	1230	22126	17.99
23	北京化工大学	700(+7)	102(+1)	71(+1)	775	19952	25.74
24	南京理工大学	769(+8)	109(+1)	75(+1)	745	17796	23.89
25	北京航空航天大学	813(-1)	116(-2)	79(-1)	793	16580	20.91
26	东华大学	831(-2)	120(0)	80(+1)	753	16060	21.33
27	昆明理工大学	835(+3)	122(-1)	82(0)	1044	15990	15.32
28	福州大学	882(+10)	131(+1)	89(+2)	852	15063	17.68
29	西安理工大学	961(+17)	142(0)	94(+1)	1230	13465	10.95
30	山东科技大学	979(+3)	145(-2)	97(-1)	1036	13196	12.74
31	电子科技大学	990(0)	146(0)	98(+1)	534	12943	24.24
32	成都理工大学	995(+7)	147(+1)	99(+2)	1152	12874	11.18
33	合肥工业大学	1000(0)	149(-2)	101(-1)	983	12775	13.0
34	南京工业大学	1017(+3)	152(-1)	104(0)	765	12512	16.36
35	上海理工大学	1097(+3)	160(0)	109(+1)	629	11249	17.88
36	西南科技大学	1113(+11)	161(+2)	110(+2)	622	10988	17.67
37	北京交通大学	1122(-3)	162(0)	111(0)	818	10880	13.3
38	北京建筑大学	1140(-2)	167(-1)	115(-1)	628	10621	16.91
39	佛山大学	1141(-1)	168(0)	116(0)	399	10618	26.61

40	东北大学	1145(+10)	169(+3)	117(+1)	977	10567	10.82
41	西南交通大学	1183(+7)	177(+2)	122(+1)	837	10134	12.11
42	西安科技大学	1191(+4)	179(+1)	123(+1)	717	10035	14.0
43	南京航空航天大学	1231(+8)	184(+2)	125(+2)	597	9471	15.86
44	齐鲁工业大学	1235(+3)	185(0)	126(0)	603	9431	15.64
45	苏州科技大学	1282(+16)	191(+3)	130(+3)	756	9010	11.92
46	中国计量大学	1283(-4)	192(-1)	131(0)	333	8982	26.97
47	桂林理工大学	1286(+11)	193(0)	132(0)	723	8949	12.38
48	长沙理工大学	1339(+7)	198(+1)	135(+1)	428	8497	19.85
49	东莞理工学院	1348(+8)	200(+1)	136(+2)	395	8377	21.21
50	青岛科技大学	1401(+17)	207(0)	140(+1)	481	7915	16.46
51	西北工业大学	1430(+19)	212(+2)	144(+4)	441	7747	17.57
52	大连海事大学	1473(+13)	222(-1)	153(+1)	703	7376	10.49
53	太原理工大学	1483(+20)	223(0)	154(+2)	725	7294	10.06
54	安徽理工大学	1514(+4)	227(-1)	156(+1)	672	7078	10.53
55	河南理工大学	1538(+10)	231(0)	159(+1)	611	6866	11.24
56	成都信息工程大学	1562(-6)	234(-2)	161(0)	382	6658	17.43
57	山东建筑大学	1572(+4)	236(-1)	163(+1)	562	6577	11.7
58	武汉工程大学	1586(+18)	240(+2)	167(+4)	432	6449	14.93
59	华北水利水电大学	1589(+13)	242(-1)	169(+1)	922	6438	6.98
60	淮阴工学院	1593(+4)	243(-3)	170(-1)	259	6412	24.76
61	武汉科技大学	1600(+15)	244(+2)	171(+3)	515	6373	12.37
62	天津工业大学	1602(-8)	246(-7)	173(-5)	286	6366	22.26
63	兰州交通大学	1641(0)	251(-1)	176(+1)	499	6064	12.15
64	河北工业大学	1655(+22)	252(+3)	177(+4)	424	5976	14.09
65	青岛理工大学	1700(+30)	259(+4)	182(+4)	541	5751	10.63
66	常州大学	1705(+11)	260(0)	183(+1)	458	5733	12.52
67	哈尔滨工程大学	1753(-1)	266(0)	188(+1)	365	5472	14.99
68	上海海事大学	1770(+23)	271(+1)	192(+2)	437	5389	12.33
69	杭州电子科技大学	1795(-3)	273(-2)	194(-1)	303	5309	17.52
70	燕山大学	1799(+6)	274(0)	195(+1)	239	5298	22.17
71	吉林建筑大学	1828(+12)	279(+1)	199(+1)	384	5145	13.4
72	山东理工大学	1832(+26)	280(+6)	200(+5)	428	5133	11.99
73	东华理工大学	1846(-5)	283(-2)	203(-2)	359	5076	14.14
74	天津城建大学	1848(-2)	284(+1)	204(0)	318	5072	15.95
75	陕西科技大学	1890(新增)	291(新增)	208(新增)	329	4872	14.81
76	江西理工大学	1891(新增)	292(新增)	209(新增)	320	4863	15.2
77	盐城工学院	1904(新增)	294(新增)	211(新增)	276	4832	17.51

图 17 显示了在“环境科学和生态学”学科，我校与同类高水平院校在发文量及篇均被引方面的比较情况。

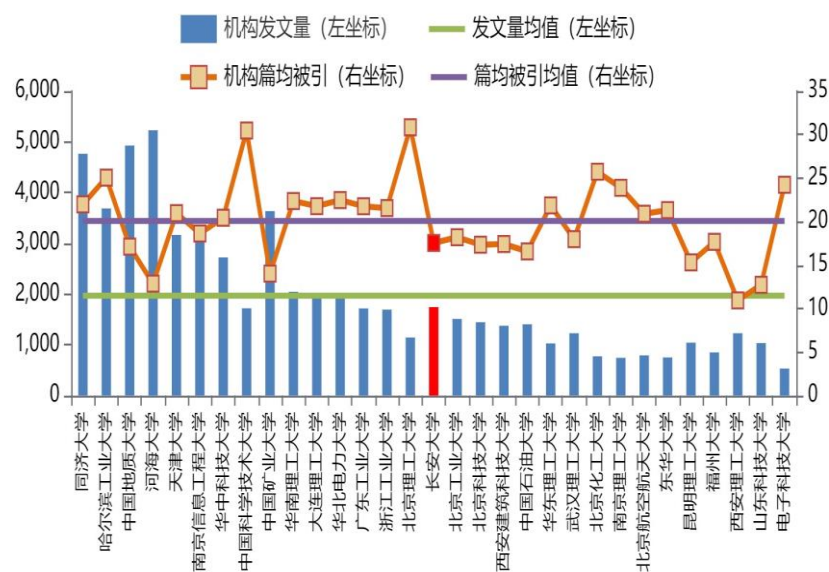


图 17 “环境科学和生态学”领域我校与同类高校发文量及篇均被引情况比较

4.2.3.3 材料科学

在材料科学“领域，国内进入全球前 1%的同类院校共有 119 所（本期新增中国地质大学、深圳技术大学、河北工程大学，其排名及发文情况见表 17。数据表明：我校在同类高水平院校中，在总被引频次、发文量和篇均被引方面，排位分别为 49/119、42/119、82/119。

表 17 “材料科学”学科国内同类院校排名情况

(按照院校国际排名降序排序 ESI 2024-07-11 期)

序号	学校	全球排名（与上期比较）	国内机构排名（与上期比较）	国内高校排名（与上期比较）	发文数	被引数	篇均被引
1	中国科学技术大学	8(0)	4(0)	3(0)	13870	467003	33.67
2	华中科技大学	12(0)	7(0)	6(0)	11403	383407	33.62
3	哈尔滨工业大学	13(0)	8(0)	7(0)	17462	381854	21.87
4	华南理工大学	17(0)	10(0)	9(0)	12236	362992	29.67
5	天津大学	23(0)	14(0)	13(0)	11210	338100	30.16
6	北京科技大学	25(0)	15(0)	14(0)	16812	329616	19.61
7	西北工业大学	27(0)	16(0)	15(0)	13544	307069	22.67
8	武汉理工大学	34(0)	20(0)	19(0)	9331	277169	29.7
9	北京航空航天大学	40(0)	23(0)	22(0)	8701	244657	28.12

	大学						
10	北京理工大学	46(+1)	26(0)	24(0)	7715	225517	29.23
11	同济大学	55(+1)	32(0)	30(0)	7591	212440	27.99
12	北京化工大学	57(0)	33(0)	31(0)	5928	207151	34.94
13	大连理工大学	62(+1)	36(0)	34(0)	8573	202754	23.65
14	南京工业大学	64(0)	37(0)	35(0)	7105	198445	27.93
15	东华大学	78(+1)	41(0)	37(0)	6873	174849	25.44
16	电子科技大学	83(+3)	42(+2)	38(0)	6147	167317	27.22
17	东北大学	87(+3)	45(+1)	39(+1)	11571	165631	14.31
18	南京理工大学	95(+2)	48(0)	41(0)	5771	158941	27.54
19	南京航空航天大学	116(0)	51(0)	43(0)	6156	136130	22.11
20	华东理工大学	145(0)	54(0)	45(0)	4128	109667	26.57
21	福州大学	152(+1)	57(0)	47(0)	3914	101489	25.93
22	北京工业大学	164(+1)	59(0)	48(0)	4790	93824	19.59
23	中国石油大学	165(+1)	60(0)	49(0)	3929	93417	23.78
24	广东工业大学	169(+3)	61(0)	50(0)	4482	89960	20.07
25	西南交通大学	171(+3)	62(0)	51(0)	4497	88835	19.75
26	太原理工大学	180(0)	64(0)	53(0)	5002	86367	17.27
27	中国地质大学	191(新增)	69(新增)	57(新增)	3387	82108	24.24
28	燕山大学	210(+1)	73(-1)	59(-1)	4199	74543	17.75
29	浙江工业大学	213(+1)	74(+1)	60(0)	3226	74268	23.02
30	哈尔滨工程大学	215(-2)	76(-2)	61(-2)	3005	73911	24.6
31	青岛科技大学	220(+3)	77(-1)	62(-1)	2960	71984	24.32
32	南京邮电大学	227(+1)	79(-1)	64(-1)	2227	69258	31.1
33	合肥工业大学	232(0)	81(-2)	66(-2)	3274	68029	20.78
34	中国矿业大学	239(+4)	84(-1)	68(-1)	4156	66815	16.08
35	昆明理工大学	266(+4)	91(-1)	73(-1)	4982	61828	12.41
36	陕西科技大学	276(+1)	92(-1)	74(-1)	3098	59505	19.21
37	江苏科技大学	278(0)	94(-2)	76(-2)	2911	58943	20.25
38	河北工业大学	281(+3)	95(0)	77(-1)	3706	58331	15.74
39	武汉科技大学	301(+4)	98(-1)	79(-1)	3659	53637	14.66
40	浙江理工大学	321(+4)	100(0)	81(-1)	2964	50943	17.19
41	山东科技大学	339(0)	105(-1)	84(-1)	2176	48363	22.23
42	上海理工大学	341(+3)	106(0)	85(0)	2454	48025	19.57
43	西安理工大学	342(+1)	107(-2)	86(-2)	2890	47928	16.58
44	西南科技大学	350(0)	109(-1)	88(-1)	2315	46253	19.98
45	天津理工大学	368(0)	111(-2)	90(-2)	1835	44319	24.15
46	河海大学	374(+6)	113(-1)	92(-1)	2547	43837	17.21
47	天津工业大学	376(+6)	114(-1)	93(-1)	2724	43710	16.05
48	北京交通大学	383(+1)	115(-1)	94(-1)	2071	43318	20.92
49	长安大学	386(+10)	116(+4)	95(+3)	2788	42973	15.41

50	兰州理工大学	387(+4)	117(+1)	96(0)	3051	42905	14.06
51	中北大学	399(+7)	121(+1)	99(+1)	2629	41560	15.81
52	杭州电子科技大学	406(+3)	123(0)	101(0)	1898	40911	21.55
53	武汉工程大学	428(+1)	125(0)	103(0)	1674	38943	23.26
54	常州大学	429(+4)	126(+1)	104(+1)	2610	38805	14.87
55	齐鲁工业大学	437(+7)	127(+1)	105(+1)	2681	37859	14.12
56	华北电力大学	447(+1)	130(0)	108(0)	1619	37007	22.86
57	长沙理工大学	456(+2)	131(+1)	109(+1)	1846	36144	19.58
58	西安电子科技大学	460(+3)	133(+2)	111(+1)	1905	35371	18.57
59	安徽工业大学	469(+4)	135(+1)	112(+1)	2158	34328	15.91
60	江西理工大学	473(+10)	137(+2)	114(+1)	2079	33926	16.32
61	西安建筑科技大学	483(+9)	140(+1)	116(+1)	2545	33094	13.0
62	西南石油大学	502(+6)	144(+1)	119(+1)	1837	31674	17.24
63	中国计量大学	528(+4)	148(0)	123(0)	1468	29959	20.41
64	河南理工大学	532(+7)	149(+1)	124(+1)	1515	29740	19.63
65	桂林电子科技大学	542(+5)	153(0)	127(0)	1850	29266	15.82
66	桂林理工大学	573(+6)	160(+1)	132(+1)	1863	27066	14.53
67	东莞理工学院	575(+8)	161(+1)	133(+1)	1275	26959	21.14
68	武汉纺织大学	585(+14)	162(+1)	134(+1)	1695	26374	15.56
69	南昌航空大学	602(+5)	164(+1)	136(+1)	1610	25770	16.01
70	上海工程技术大学	607(+11)	167(+1)	137(+2)	1879	25564	13.61
71	哈尔滨理工大学	608(+7)	168(-1)	138(0)	1815	25545	14.07
72	西安工业大学	645(+9)	176(+1)	145(+1)	1429	23839	16.68
73	湖南工业大学	665(+1)	179(-1)	148(-1)	949	22825	24.05
74	南京信息工程大学	677(+10)	180(+2)	149(+2)	781	22145	28.35
75	上海电力大学	710(+2)	185(0)	154(0)	745	21291	28.58
76	青岛理工大学	711(+14)	186(+2)	155(+2)	1201	21287	17.72
77	北京邮电大学	720(+1)	187(0)	156(0)	718	20958	29.19
78	佛山大学	738(+9)	191(+2)	159(+1)	1166	20194	17.32
79	长春理工大学	750(+6)	193(+1)	160(+1)	1567	19794	12.63
80	苏州科技大学	766(+12)	194(+3)	161(+3)	1240	19123	15.42
81	西安科技大学	770(+3)	196(0)	163(0)	1316	19063	14.49
82	山东理工大学	775(+4)	197(+1)	164(+1)	1416	18808	13.28
83	盐城工学院	780(+4)	198(+1)	165(+1)	1094	18547	16.95
84	沈阳工业大学	783(+8)	200(+2)	167(+2)	1650	18512	11.22
85	太原科技大学	787(+20)	201(+5)	168(+5)	1568	18369	11.71

86	长春工业大学	808(+2)	206(+1)	173(+1)	888	17742	19.98
87	上海应用技术大学	841(+5)	214(+1)	180(+1)	1085	16787	15.47
88	华北理工大学	870(+6)	220(+1)	185(0)	1255	16067	12.8
89	重庆理工大学	925(+9)	232(0)	192(0)	1060	14945	14.1
90	天津科技大学	949(+13)	236(+1)	195(0)	784	14409	18.38
91	安徽理工大学	963(+1)	238(+1)	196(+1)	1097	14217	12.96
92	郑州轻工业大学	974(-2)	242(+1)	199(+1)	738	13868	18.79
93	湖北工业大学	976(+12)	243(+2)	200(+1)	958	13852	14.46
94	成都理工大学	1041(+14)	253(+1)	205(+1)	850	12638	14.87
95	辽宁科技大学	1051(+10)	254(+4)	206(+3)	1144	12504	10.93
96	中原工学院	1059(+13)	257(+3)	209(+2)	660	12297	18.63
97	兰州交通大学	1066(+7)	259(+2)	211(+1)	665	12253	18.43
98	河北科技大学	1075(+14)	261(+4)	212(+3)	874	12108	13.85
99	大连海事大学	1076(+7)	262(+2)	213(+1)	968	12075	12.47
100	南京工程学院	1084(+14)	265(+2)	216(+1)	1033	11915	11.53
101	重庆邮电大学	1164(+9)	276(+3)	224(+3)	547	10873	19.88
102	西安工程大学	1166(+22)	277(+7)	225(+6)	891	10850	12.18
103	宁波工程学院	1177(+3)	280(+1)	227(+1)	549	10716	19.52
104	大连工业大学	1186(+13)	284(+2)	231(+2)	759	10602	13.97
105	四川轻化工大学	1190(+3)	285(0)	232(0)	694	10539	15.19
106	上海海事大学	1198(+7)	286(+1)	233(+1)	547	10455	19.11
107	华东交通大学	1206(+13)	287(+2)	234(+2)	713	10387	14.57
108	常熟理工学院	1218(+9)	289(+1)	236(+1)	697	10214	14.65
109	河南工业大学	1239(+17)	291(+1)	238(+1)	758	9984	13.17
110	安徽工程大学	1261(+25)	293(+5)	240(+4)	924	9788	10.59
111	沈阳航空航天大学	1266(+12)	296(0)	243(-1)	828	9708	11.72
112	内蒙古工业大学	1280(+7)	298(+1)	244(+1)	1004	9597	9.56
113	辽宁石油化工大学	1290(+7)	300(+2)	246(+1)	575	9467	16.46
114	重庆科技大学	1312(+6)	306(+1)	249(+1)	735	9268	12.61
115	景德镇陶瓷大学	1337(-2)	312(-1)	253(0)	654	8931	13.66
116	大连交通大学	1339(+3)	313(-1)	254(0)	776	8881	11.44
117	江苏理工学院	1367(+4)	315(-1)	256(0)	669	8647	12.93
118	深圳技术大学	1389(新增)	322(新增)	262(新增)	468	8468	18.09
119	河北工程大学	1414(新增)	326(新增)	265(新增)	534	8266	15.48

图 18 显示了在“材料科学”学科，我校与同类高水平院校在发文量及篇均

被引方面的比较情况。

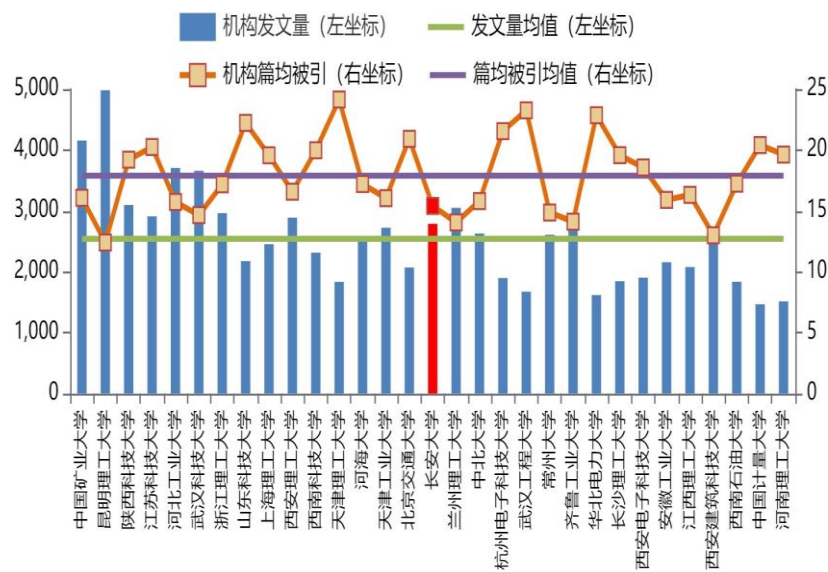


图 18 “材料科学”领域我校与同类高校发文量及篇均被引情况比较

4.2.3.4 地球科学

在地球科学“领域，国内进入全球前 1%的同类院校共有 39 所（本期新增中国地质大学，其排名及发文情况见表 18。数据表明：我校在同类高水平院校中，在总被引频次、发文量和篇均被引方面，排位分别为 11/39、10/39、31/39。

表 18 “地球科学”学科国内同类院校排名情况
(按照院校国际排名降序排序 ESI 2024-07-11 期)

序号	学校	全球排名（与上期比较）	国内机构排名（与上期比较）	国内高校排名（与上期比较）	发文数	被引数	篇均被引
1	中国地质大学	8(新增)	3(新增)	2(新增)	19275	321828	16.7
2	南京信息工程大学	39(+1)	6(+1)	5(+1)	8533	147739	17.31
3	中国石油大学	53(+2)	12(+1)	7(+1)	9471	122957	12.98
4	中国矿业大学	73(+3)	15(+1)	10(+1)	6308	101208	16.04
5	同济大学	164(0)	29(+1)	15(+1)	3775	59210	15.68
6	中国科学技术大学	183(+1)	31(+1)	16(+1)	3395	53095	15.64
7	河海大学	198(0)	34(+1)	18(+1)	3591	48769	13.58
8	成都理工大学	207(+2)	35(+1)	19(+1)	3943	46416	11.77
9	山东科技大学	256(0)	41(+1)	23(+1)	2849	39735	13.95
10	西安电子科技大学	316(+6)	45(0)	26(+1)	2262	32905	14.55
11	长安大学	333(+8)	47(+2)	27(+1)	2635	31123	11.81

12	天津大学	422(+4)	55(+1)	30(+2)	1875	24161	12.89
13	哈尔滨工业大学	428(+2)	58(-1)	32(+1)	1518	23983	15.8
14	西南石油大学	433(0)	59(-1)	33(+1)	2287	23396	10.23
15	西北工业大学	437(+10)	60(-1)	34(+1)	1054	23146	21.96
16	东北大学	484(+4)	65(0)	37(+1)	1355	20351	15.02
17	西南交通大学	493(+7)	69(-2)	39(0)	1466	20030	13.66
18	电子科技大学	499(+9)	70(-1)	40(+1)	1387	19768	14.25
19	北京航空航天大学	502(+8)	71(0)	41(+1)	1234	19571	15.86
20	合肥工业大学	535(-1)	76(-1)	44(+1)	1198	17512	14.62
21	华中科技大学	610(+1)	85(-2)	47(+1)	826	14682	17.77
22	西安科技大学	611(+4)	86(-2)	48(+1)	1015	14670	14.45
23	北京理工大学	616(+23)	87(0)	49(+2)	1066	14477	13.58
24	北京科技大学	634(+9)	89(-1)	51(+1)	1094	13954	12.76
25	河南理工大学	648(+12)	92(+1)	54(+3)	1133	13617	12.02
26	成都信息工程大学	651(+3)	93(-2)	55(0)	1102	13538	12.28
27	大连理工大学	671(+7)	97(-1)	59(+1)	956	13145	13.75
28	东华理工大学	738(+3)	102(-1)	61(+1)	1313	11250	8.57
29	北京化工大学	753(+1)	105(-1)	62(+1)	413	10734	25.99
30	桂林理工大学	784(+8)	108(-1)	63(+1)	917	10163	11.08
31	昆明理工大学	795(+7)	109(-1)	64(+1)	1038	9888	9.53
32	武汉理工大学	807(+5)	110(-1)	65(+1)	847	9669	11.42
33	太原理工大学	840(+3)	113(-1)	67(+1)	689	9194	13.34
34	华南理工大学	877(+4)	114(-1)	68(+1)	478	8547	17.88
35	南京理工大学	879(+26)	115(+3)	69(+3)	586	8523	14.54
36	东北石油大学	889(+12)	117(-1)	70(0)	812	8345	10.28
37	北京工业大学	893(+9)	119(-2)	71(0)	667	8254	12.37
38	福州大学	901(+13)	120(-1)	72(+1)	732	8172	11.16
39	西安理工大学	926(+11)	123(-2)	74(+1)	543	7863	14.48

图 19 显示了在“地球科学”学科，我校与同类高水平院校在发文量及篇均被引方面的比较情况。

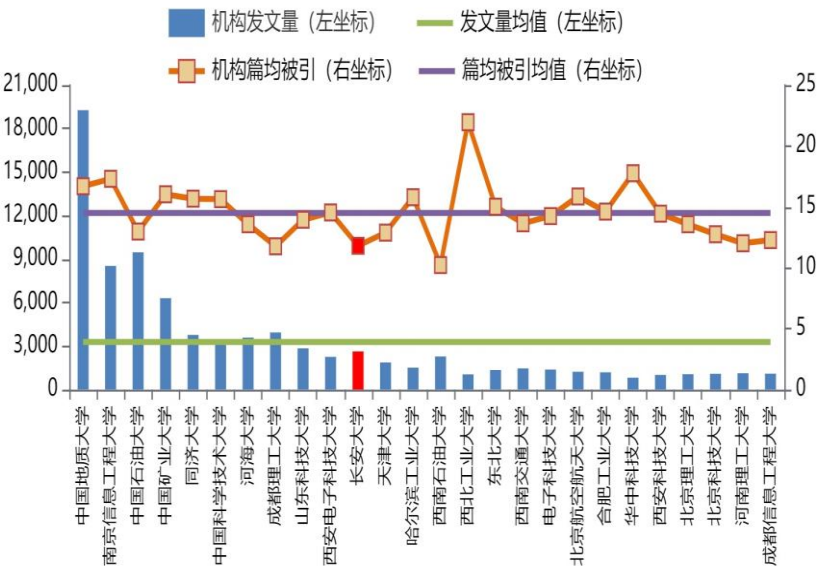


图 19 “地球科学”领域我校与同类高校发文量及篇均被引情况比较

4.2.3.5 社会科学总论

在社会科学总论“领域，国内进入全球前 1%的同类院校共有 34 所（本期新增中国地质大学，其排名及发文情况见表 19。数据表明：我校在同类高水平院校中，在总被引频次、发文量和篇均被引方面，排位分别为 17/34、16/34、20/34。

表 19 “社会科学总论”学科国内同类院校排名情况

(按照院校国际排名降序排序 ESI 2024-07-11 期)

序号	学校	全球排名（与上期比较）	国内机构排名（与上期比较）	国内高校排名（与上期比较）	发文数	被引数	篇均被引
1	华中科技大学	311(+13)	11(-1)	9(-1)	1646	24338	14.79
2	同济大学	321(+14)	13(0)	11(0)	1584	23701	14.96
3	北京理工大学	368(+11)	15(0)	13(0)	698	20757	29.74
4	中国地质大学	488(新增)	23(新增)	21(新增)	907	15502	17.09
5	哈尔滨工业大学	567(+8)	27(-1)	25(-1)	769	12959	16.85
6	中国科学技术大学	568(+8)	28(-1)	26(-1)	627	12907	20.59
7	大连理工大学	575(+8)	30(-1)	27(-1)	628	12792	20.37
8	北京航空航天大学	641(+3)	32(-1)	29(-1)	586	10848	18.51
9	天津大学	772(+15)	40(0)	36(0)	694	8485	12.23
10	北京交通大学	788(+6)	41(0)	37(0)	606	8247	13.61
11	中国矿业大学	861(+11)	47(0)	42(0)	526	7276	13.83
12	华南理工大学	905(+11)	51(0)	46(0)	571	6807	11.92
13	南京航空航天	930(+15)	55(-1)	50(-1)	361	6571	18.2

	大学						
14	西南交通大学	1002(+20)	60(-1)	55(-1)	529	5938	11.22
15	合肥工业大学	1097(+14)	67(0)	61(0)	314	5269	16.78
16	河海大学	1116(+13)	69(0)	63(0)	386	5128	13.28
17	长安大学	1118(+15)	70(0)	64(0)	396	5106	12.89
18	大连海事大学	1141(+26)	71(0)	65(0)	404	4974	12.31
19	南京信息工程大学	1173(+11)	72(+1)	66(+1)	273	4835	17.71
20	电子科技大学	1176(+27)	74(+3)	68(+3)	418	4818	11.53
21	上海海事大学	1185(+4)	76(-2)	70(-2)	346	4756	13.75
22	武汉理工大学	1189(+9)	77(-1)	71(-1)	318	4735	14.89
23	中国石油大学	1240(+41)	83(+3)	77(+3)	211	4435	21.02
24	北京工业大学	1330(+16)	87(+1)	81(+1)	333	4036	12.12
25	浙江工业大学	1371(+42)	89(+4)	83(+3)	326	3852	11.82
26	华北电力大学	1378(+7)	91(0)	85(-1)	175	3815	21.8
27	南京理工大学	1691(+46)	110(+1)	100(+1)	302	2915	9.65
28	北京科技大学	1803(+20)	116(+2)	105(+2)	276	2668	9.67
29	东北大学	1821(+27)	117(+4)	106(+4)	225	2639	11.73
30	北京邮电大学	1893(+26)	124(+1)	113(+1)	165	2456	14.88
31	福州大学	1931(+17)	127(+2)	116(+1)	207	2392	11.56
32	华东理工大学	1964(+4)	133(0)	120(0)	244	2292	9.39
33	西北工业大学	2151(+10)	145(-1)	130(-1)	185	1998	10.8
34	上海理工大学	2164(+15)	147(-1)	132(-1)	214	1982	9.26

图 20 显示了在“社会科学总论”学科，我校与同类高水平院校在发文量及篇均被引方面的比较情况。

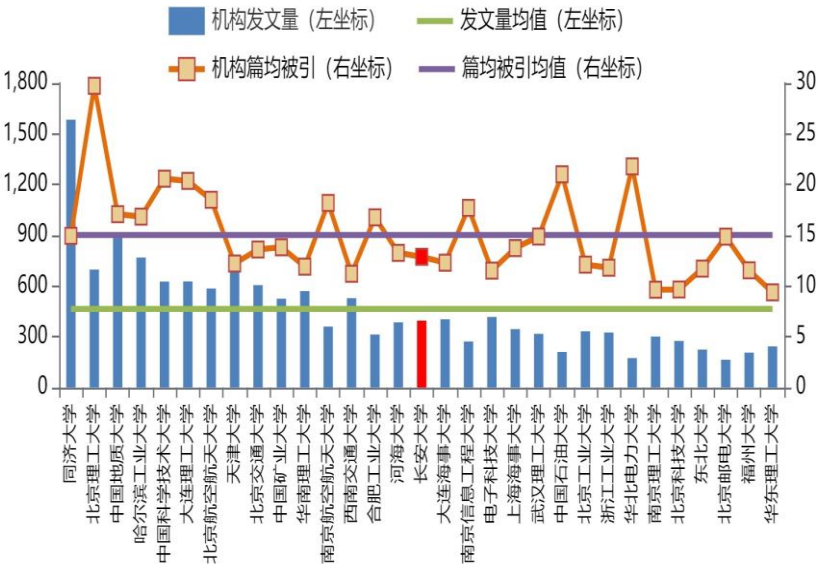


图 20 “社会科学总论”领域我校与同类高校发文量及篇均被引情况比较

4.2.3.6 化学

在化学“领域，国内进入全球前 1%的同类院校共有 112 所（本期新增中国地质大学、西安石油大学、天津城建大学，其排名及发文情况见表 20。数据表明：我校在同类高水平院校中，在总被引频次、发文量和篇均被引方面，排位分别为 84/112、91/112、69/112。

表 20 “化学”学科国内同类院校排名情况

(按照院校国际排名降序排序 ESI 2024-07-11 期)

序号	学校	全球排名（与 上期比较）	国内机构排名 （与上期比较）	国内高校排名 （与上期比较）	发文数	被引数	篇均被引
1	中国科学技术 大学	8(0)	3(0)	2(0)	16063	486659	30.3
2	天津大学	16(0)	6(0)	5(0)	14159	354643	25.05
3	华南理工大学	24(-1)	10(-1)	9(-1)	11410	313620	27.49
4	华东理工大学	34(0)	14(0)	12(0)	12064	270140	22.39
5	北京化工大学	40(0)	16(0)	13(0)	10306	251748	24.43
6	大连理工大学	49(0)	24(0)	21(0)	10320	231303	22.41
7	华中科技大学	61(0)	28(0)	24(0)	8468	204876	24.19
8	福州大学	62(0)	29(0)	25(0)	6796	204214	30.05
9	哈尔滨工业大 学	63(0)	30(0)	26(0)	9209	202413	21.98
10	南京工业大学	65(0)	32(0)	27(0)	8697	194686	22.39
11	武汉理工大学	83(-1)	36(0)	31(0)	4578	159714	34.89
12	北京理工大学	88(0)	38(0)	33(0)	7398	158020	21.36
13	中国石油大学	90(0)	39(0)	34(0)	8566	153922	17.97
14	浙江工业大学	124(+2)	44(0)	38(0)	6666	125159	18.78
15	青岛科技大学	145(+1)	47(0)	41(0)	6217	114736	18.46
16	北京科技大学	147(+1)	48(0)	42(0)	5470	113480	20.75
17	同济大学	161(0)	49(0)	43(0)	4903	108858	22.2
18	西北工业大学	165(+3)	51(-1)	45(-1)	4925	106440	21.61
19	北京航空航天 大学	171(0)	52(0)	46(0)	3703	104450	28.21
20	南京理工大学	174(+1)	55(0)	49(0)	5217	102758	19.7
21	东华大学	176(0)	56(0)	50(0)	4238	101963	24.06
22	电子科技大学	190(+5)	57(+1)	51(+1)	3888	95793	24.64
23	中国地质大学	237(新增)	67(新增)	56(新增)	3815	82291	21.57
24	山东科技大学	303(0)	81(-1)	66(-1)	2743	69964	25.51
25	太原理工大学	304(+2)	82(0)	67(-1)	4200	69860	16.63
26	北京工业大学	311(+1)	84(-1)	68(-1)	2750	68403	24.87
27	东北大学	320(+3)	86(0)	70(-1)	4419	66609	15.07

28	广东工业大学	327(+9)	89(0)	71(0)	3367	65005	19.31
29	中国矿业大学	339(+2)	92(-2)	74(-2)	4463	63813	14.3
30	浙江理工大学	356(+2)	94(-1)	76(-1)	3340	61403	18.38
31	常州大学	365(+2)	96(-1)	78(-1)	3923	60236	15.35
32	天津工业大学	391(+2)	101(-1)	82(-1)	3051	56821	18.62
33	合肥工业大学	397(0)	102(-1)	83(-1)	3112	56151	18.04
34	天津理工大学	418(+4)	106(0)	87(-1)	2043	53993	26.43
35	齐鲁工业大学	429(+7)	108(0)	88(-1)	3441	53107	15.43
36	西南石油大学	467(+6)	114(-1)	93(-1)	3044	49182	16.16
37	昆明理工大学	475(+8)	116(+1)	94(+1)	3675	48069	13.08
38	陕西科技大学	478(+8)	118(0)	96(0)	2595	47790	18.42
39	南京邮电大学	482(0)	119(-3)	97(-3)	2063	47407	22.98
40	武汉工程大学	516(+12)	126(-1)	102(-1)	2438	44857	18.4
41	河北工业大学	524(+8)	127(-1)	103(-1)	2959	44661	15.09
42	南京航空航天大学	556(+1)	130(-2)	105(-2)	2075	42200	20.34
43	西南科技大学	572(+5)	133(-1)	108(-1)	2310	40817	17.67
44	哈尔滨工程大学	586(+4)	136(+1)	110(+1)	2104	39990	19.01
45	华北电力大学	591(+5)	137(+2)	111(+2)	1959	39784	20.31
46	上海理工大学	596(+10)	139(+3)	113(+3)	2224	39352	17.69
47	天津科技大学	616(+5)	143(+1)	117(+1)	2151	38119	17.72
48	江苏科技大学	619(+7)	144(+1)	118(+1)	2029	37690	18.58
49	燕山大学	627(+2)	145(+1)	119(+1)	2025	36765	18.16
50	中北大学	698(+7)	157(+1)	129(+1)	2371	32710	13.8
51	郑州轻工业大学	765(+1)	165(+1)	136(+1)	1212	28787	23.75
52	长沙理工大学	784(+9)	169(+3)	139(+3)	1160	27900	24.05
53	西南交通大学	801(+11)	174(+1)	143(+1)	1761	27483	15.61
54	山东理工大学	810(+7)	175(+1)	144(+1)	1969	27195	13.81
55	武汉科技大学	826(+6)	179(+1)	148(+1)	1610	26528	16.48
56	兰州交通大学	847(+3)	181(+2)	150(+1)	1294	25571	19.76
57	杭州电子科技大学	852(+2)	183(+1)	151(+1)	1443	25399	17.6
58	河南理工大学	859(+7)	184(+1)	152(+1)	1588	25220	15.88
59	江西理工大学	869(+12)	185(+1)	153(+1)	1588	24755	15.59
60	上海应用技术大学	878(+4)	186(+1)	154(+1)	1787	24467	13.69
61	南昌航空大学	882(+5)	187(+1)	155(+1)	1025	24351	23.76
62	桂林理工大学	898(+6)	190(+1)	157(+1)	1734	23781	13.71
63	南京信息工程大学	942(+7)	199(+2)	165(+2)	1277	22068	17.28
64	河海大学	960(+11)	204(+3)	169(+3)	1142	21565	18.88

65	长春理工大学	962(-1)	205(0)	170(0)	1724	21536	12.49
66	兰州理工大学	973(+9)	208(+3)	172(+3)	1525	21227	13.92
67	河南工业大学	974(+7)	209(+1)	173(+1)	1429	21207	14.84
68	安徽工业大学	985(+7)	211(+1)	175(+1)	1423	21007	14.76
69	苏州科技大学	991(+26)	212(+3)	176(+3)	1419	20757	14.63
70	中国计量大学	995(+4)	213(0)	177(0)	1424	20746	14.57
71	东华理工大学	1042(+2)	220(-1)	184(-1)	1373	19482	14.19
72	大连工业大学	1056(+7)	226(+3)	190(+1)	1216	19065	15.68
73	上海工程技术大学	1064(+5)	230(0)	191(+1)	1414	18788	13.29
74	武汉纺织大学	1067(+15)	233(+2)	194(+1)	1246	18731	15.03
75	北京交通大学	1084(+12)	237(+2)	196(+2)	1072	18309	17.08
76	华北理工大学	1086(-1)	238(-2)	197(-1)	1063	18249	17.17
77	盐城工学院	1104(+9)	239(+2)	198(+2)	1199	17942	14.96
78	东莞理工学院	1141(+15)	244(+1)	202(+1)	960	17266	17.99
79	长春工业大学	1159(+4)	246(0)	204(0)	1245	16920	13.59
80	哈尔滨理工大学	1191(+10)	250(+2)	208(+2)	1017	16194	15.92
81	西安建筑科技大学	1205(+10)	254(+1)	212(+1)	1100	15940	14.49
82	辽宁石油化工大学	1226(+5)	256(+1)	214(+1)	1136	15620	13.75
83	上海电力大学	1243(+5)	258(+1)	216(+1)	769	15383	20.0
84	长安大学	1251(+12)	260(+2)	218(+2)	1010	15303	15.15
85	四川轻化工大学	1259(+3)	261(0)	219(0)	1284	15182	11.82
86	河北科技大学	1290(+10)	263(+2)	221(+2)	1029	14763	14.35
87	成都理工大学	1311(+7)	268(+1)	225(+1)	1338	14532	10.86
88	西安理工大学	1323(+16)	269(+3)	226(+2)	1031	14305	13.87
89	安徽理工大学	1325(+12)	270(+1)	227(0)	1341	14266	10.64
90	沈阳化工大学	1347(+6)	274(+2)	230(+1)	1207	13958	11.56
91	湖南工业大学	1373(+4)	277(+2)	232(+1)	648	13544	20.9
92	西安电子科技大学	1392(+14)	281(+1)	235(+1)	1111	13254	11.93
93	桂林电子科技大学	1400(+8)	282(+1)	236(+1)	954	13191	13.83
94	西安科技大学	1408(+19)	285(+1)	239(+1)	1083	13068	12.07
95	湖北工业大学	1428(+9)	287(0)	241(0)	916	12793	13.97
96	佛山大学	1488(+14)	299(+1)	251(+1)	718	11988	16.7
97	青岛理工大学	1526(+24)	304(+2)	255(+2)	600	11471	19.12
98	东北石油大学	1581(+9)	312(+3)	262(+3)	1200	10988	9.16
99	西安工业大学	1617(+41)	320(+6)	268(+4)	718	10589	14.75
100	大连海事大学	1623(+21)	321(+2)	269(+1)	943	10553	11.19

101	重庆理工大学	1626(+27)	322(+2)	270(+1)	737	10525	14.28
102	辽宁科技大学	1627(+10)	323(-2)	271(-2)	807	10523	13.04
103	西湖大学	1665(+60)	328(+8)	274(+6)	620	10232	16.5
104	安徽工程大学	1746(+26)	337(+2)	281(+1)	715	9449	13.22
105	宁波工程学院	1793(-7)	341(0)	284(0)	611	9106	14.9
106	沈阳工业大学	1805(+5)	343(+3)	286(+2)	725	9017	12.44
107	安徽建筑大学	1806(-4)	344(0)	287(0)	690	9016	13.07
108	吉林化工学院	1849(+12)	352(+1)	292(+1)	565	8465	14.98
109	淮阴工学院	1864(+1)	355(0)	295(0)	549	8371	15.25
110	武汉轻工大学	1881(+16)	357(+1)	297(+1)	636	8294	13.04
111	西安石油大学	1915(新增)	361(新增)	301(新增)	923	8061	8.73
112	天津城建大学	1937(新增)	364(新增)	303(新增)	456	7865	17.25

图 21 显示了在“化学”学科，我校与同类高水平院校在发文量及篇均被引方面的比较情况。

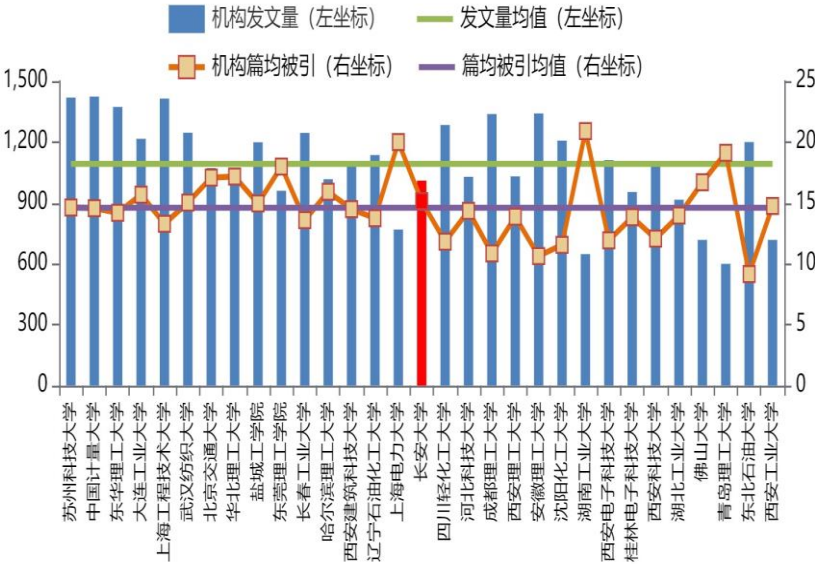


图 21 “化学”领域我校与同类高校发文量及篇均被引情况比较

5. 总结

本期我校 ESI 国际综合排名排位是 1175/9210，排名百分位为 12.76%，国内高校排位是 122/466，排名百分位为 26.18%。本期我校“工程学”全球排位是 231/2486，排名百分位为 9.29%,国内排位是 64/462（高校 63/357），排名百分位为 13.85%（高校 17.65%）。“材料科学”全球排位是 386/1420，排名百分位为 27.18%,国内排位是 116/327(高校 95/265),排名百分位为 35.47%(高校 35.85%)。

“地球科学”全球排位是 333/1079, 排名百分位为 30.86%, 国内排位是 47/139 (高校 27/86), 排名百分位为 33.81% (高校 31.4%)。 “环境科学和生态学”全球排位是 455/1905, 排名百分位为 23.88%, 国内排位是 62/294 (高校 48/211), 排名百分位为 21.09% (高校 22.75%)。 “化学”全球排位是 1251/1942, 排名百分位为 64.42%, 国内排位是 260/364 (高校 218/303), 排名百分位为 71.43% (高校 71.95%)。 “社会科学总论”全球排位是 1118/2230, 排名百分位为 50.13%, 国内排位是 70/149 (高校 64/134), 排名百分位为 46.98% (高校 47.76%)。 本期我校 ESI 表现与上期比较, 我校全球综合排名提升 23 名, “工程学”排名提升 6 名、“材料科学”排名提升 10 名、“地球科学”排名提升 8 名、“环境科学和生态学”排名保持在 455 名、“化学”排名提升 12 名、“社会科学总论”排名提升 15 名。

本期我校 1 个 ESI 潜力学科 (把潜力值大于等于 0.5 的学科称为潜力学科) 的潜力值有不同程度的上升, 计算机科学的潜力值为 0.75。

在“计算机科学”领域, 在 INCITES 数据库中查询到目前国内共有 1476 个机构在 WOS 数据库中具有该领域的相关文献, 按照总被引频次排序我校排在第 188 位, 排名百分位为 12.74%。

本期我省共有 23 所高校进入 ESI 全球前 1%, 其中西安交通大学的综合排名领先于省内其它高校。我校的国际排名在省内排第 8, 我校的学科数量在省内排第 9。在省内, 与我校具有相同的世界前 1% 学科且同时进入世界前 1% 的高校有空军工程大学、西安邮电大学、西安工程大学、陕西师范大学、中国人民解放军火箭军工程大学、西北工业大学、西安交通大学、西安建筑科技大学、西北大学、西安工业大学、西京学院、西安理工大学、西北农林科技大学、西安石油大学、西安电子科技大学、宝鸡文理学院、西安科技大学、陕西科技大学、延安大学、空军军医大学。 我校工程学、环境科学和生态学、材料科学、地球科学、社会科学总论、化学则落后于省内相关的高校。

本期国内共有 164 所理工类高校 (本期新增中国地质大学、深圳技术大学、湖北汽车工业学院) 进入世界前 1%, 我校排名第 44/164, 处于中偏上位置, 我校的全球前 1% 学科数量排位第 39/164。 “工程学”领域, 在国内进入全球前 1% 的 161 所同类院校 (本期新增中国地质大学、湖北汽车工业学院、吉林建筑大学、

深圳技术大学、武汉轻工大学）中，我校的总被引、发文量和篇均被引排位分别为 37/161、31/161、99/161。“环境科学和生态学”领域，在国内进入全球前 1% 的 77 所同类院校（本期新增中国地质大学、陕西科技大学、江西理工大学、盐城工学院）中，我校的总被引、发文量和篇均被引排位分别为 16/77、12/77、32/77。

“材料科学”领域，在国内进入全球前 1% 的 119 所同类院校（本期新增中国地质大学、深圳技术大学、河北工程大学）中，我校的总被引、发文量和篇均被引排位分别为 49/119、42/119、82/119。“地球科学”领域，在国内进入全球前 1% 的 39 所同类院校（本期新增中国地质大学）（本期减少了中国地质大学（武汉）、中国地质大学（北京））中，我校的总被引、发文量和篇均被引排位分别为 11/39、10/39、31/39。“社会科学总论”领域，在国内进入全球前 1% 的 34 所同类院校（本期新增中国地质大学）（本期减少了中国地质大学（武汉）、中国地质大学（北京））中，我校的总被引、发文量和篇均被引排位分别为 17/34、16/34、20/34。

“化学”领域，在国内进入全球前 1% 的 112 所同类院校（本期新增中国地质大学、西安石油大学、天津城建大学）中，我校的总被引、发文量和篇均被引排位分别为 84/112、91/112、69/112。

一. 2024 软科中国大学排名长安大学排名情况

2024 年 4 月 18 日，高等教育专业评价机构软科今日正式发布“2024 软科中国大学排名”。本次软科中国大学排名（主榜）的上榜高校共有 594 所，我校在主榜排名第 92 位，总得分 257.0。

表 2 2024 年软科中国大学排名长安大学排名情况

排名	各项得分情况					
92	办学层次	28.6	人才培养	137.5	重大项目与成果	3.1
	学科水平	12.0	科学研究	15.6	国际竞争力	9.8
	办学资源	4.5	服务社会	3.6		
	师资规模与结构	39.2	高端人才	2.9		
总分	257.0					

软科中国最好学科排名于 2017 年首次发布，以教育部一级学科为排名学科口径，排名结果被高校和院系广泛报道和引用，国内多名高等教育专家公开发文肯定排名指标体系的科学性。2024 中国最好学科排名发布的榜单包括 94 个一级学科，各个学科排名的对象是在该一级学科设有学术型研究生学位授权点的所有高校（截止到 2023 年底），发布的是在该学科排名前 50% 的高校，涉及 486 所高校的 4924 个学位点。为读者全面了解中国大学学科实力提供细致而丰富的参考，为政府、学校在提升学科竞争力和构建科学有效的学术评价体系方面提供客观的依据。

学术图情动态

Library & Information Resources In Academic Trend

双月出品 2022年创办

2024第4期(总第15期)

主 办：长安大学图书馆

编 辑：图书馆参考咨询部

主 编：樊建强

副主编：史敏鸽

编辑部主任：尹 莉

责任编辑：史敏鸽 尹莉 郭璐 张志惠

设计排版：张志惠

联系方式：029-82339986

电子邮箱：Libjsb4376@chd.edu.cn