

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

中国大学工科实力评级长安大学表现

2022年度全球前2%顶尖科学家榜单长安大学学者表现情况

2022年度科睿唯安全球“高被引科学家”榜单

2022年1月-9月长安大学SCI、SSCI数据库论文产出统计

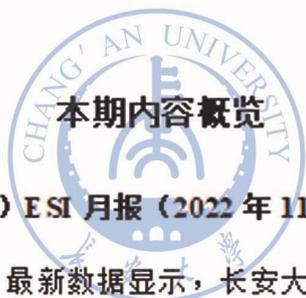
法国交通及国土整治与网络研究所(IFSTTAR)

旅游交通领域期刊介绍

5

2022





（一）ESI 月报（2022 年 11 月）

根据 2022 年 11 月 10 日 ESI 最新数据显示，长安大学发表的 WOS 论文总数为 11,385 篇，总被引频次为 112,529 次，篇均被引频次为 9.88 次，ESI 高被引论文有篇 170，ESI 热点论文有 11 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%。其中工程学排名已进入全球前 2%。本期全球进入 ESI 排名前 1%的机构有 8191 所，长安大学排位占比约为 19.81%，比上期提升 0.92%。

（二）学科建设、学术研究前沿动态

在 2022 年 11 月 7 日软科发布的 2022 中国工科实力百强大学排名中，长安大学进入 2022 中国工科实力 100 强大学，排名 65 位。

2022 年 10 月 10 日，美国斯坦福大学发布了 2022 年度“全球前 2% 顶尖科学家榜单”，长安大学共有 37 人次进入两个榜单排名：8 位学者入选“终身科学影响力排行榜”（全球 195,605 名学者上榜），29 位学者入选“年度科学影响力排行榜”。

2022 年 11 月 15 日，科睿唯安发布 2022 年度全球“高被引科学家”名单，我校李培月、吴健华两位学者入选。

（三）2022 年 1 月-9 月长安大学 SCI、SSCI 数据库论文产出统计

2022 年 1 月 1 日至 2022 年 9 月 30 日，长安大学师生的科研论文被 SCIE 数据库收录 1585 篇，以长安大学为第一作者单位发表的 SCI 论文有 987 篇，分布在 20 个学院；长安大学师生的科研论文被 SSCI 数据库收录 154 篇，以长安大学为第一作者单位发表的 SSCI 论文有 96 篇，分布在 16 个学院。

（四）国外交通运输工程发展动态关注

介绍法国交通及国土整治与网络研究所(IFSTTAR)，包括其组织架构、科研表现、出版物与机构专利情况，仅供师生阅读参考。

（五）学术期刊推荐

科学把握中国交通与旅游融合研究发展脉络与未来趋势，促进理论与方法创新，对党的二十大报告提出的交通强国战略高质量发展具有重要意义。鉴于此，本期图书馆将推荐 3 本有关旅游交通方面的期刊：《JOURNAL OF TRAVEL RESEARCH》、《TOURISM MANAGEMENT》、《TOURISM ECONOMICS》，以期助力我校师生的教学开展与科研发

目 录

ESI 月报

一. 本期概况.....	2
二. 长安大学 ESI 高被引论文情况.....	11
1. 高被引、热点论文概况.....	11
2. 高被引、热点论文的院系分布.....	12
3. 高被引论文作者.....	20
4. 高被引论文来源期刊.....	27
三. 我校 ESI 前 1%学科概况与优势学科预测.....	32
1. 工程学.....	32
2. 地球科学.....	33
3. 材料科学.....	33
4. 环境/生态科学.....	34
5. 一般社会科学.....	35
6. 化学.....	35
7. 优势学科分析.....	36
8. 潜力学科预测.....	38

学科建设、学术研究前沿动态

一. 中国大学工科实力评级长安大学表现.....	40
二. 2022 年度全球前 2%顶尖科学家榜单长安大学学者表现情况.....	43
三. 2022 年度科睿唯安全球“高被引科学家”榜单.....	47
1. 长安大学学者表现情况.....	47
2. 科睿唯安 2022 年度“高被引科学家”名单遴选方法.....	49

2022 年 1 月-9 月长安大学 SCI、SSCI 数据库论文产出统计

一. 2022 年长安大学 SCI 数据库论文产出分析	51
1. 数据来源.....	51
2. 2022 年长安大学 SCI 论文产出概况及学院分布概况	51
二. 2022 年长安大学 SSCI 数据库论文产出分析	53
1. 数据来源.....	53
2. 2022 年长安大学 SSCI 论文产出概况及学院分布概况.....	53

国外交通运输工程发展动态关注

一. 法国交通及国土整治与网络研究所(IFSTTAR).....	55
1. 简介	55
2. 人员与组织.....	56
3. 科研表现.....	57
4. 出版物	58
5. 机构专利概览.....	61

综合运输类学术期刊介绍

一. 旅游交通领域期刊介绍.....	64
1. JOURNAL OF TRAVEL RESEARCH.....	64
2. TOURISM MANAGEMENT	76
3. TOURISM ECONOMICS.....	86

ESI 月报（2022 年 11 月）

根据 ESI 数据库的更新时间，长安大学图书馆参考咨询部每单数月份会出具一份《长安大学 ESI 月报》，对我校 ESI 高被引论文、ESI 全球前 1% 学科、优势学科以及潜力学科的表现力进行分析，以供学校相关职能部门、各院系、教职工参考查阅。

数据源简介：

Essential Science Indicators（基本科学指标，简称 ESI）是一个基于 Web of Science 核心合集数据库的深度分析型研究工具，它可以确定出在某个研究领域有影响力的国家、机构、论文、出版物以及研究前沿。这种独特而全面的、基于论文产出和引文影响力深入分析的数据是政府机构、大学、企业、出版公司和基金会的决策者、管理者、情报分析人员和信息专家理想的分析资源，用户可以通过它对科研绩效和发展趋势进行长期的定量分析。基于期刊论文发表数量和引文数据，ESI 能够提供 22 个学科研究领域中的国家、机构和期刊的科研绩效统计和科研实力排名。

ESI 高被引论文（Highly Cited Paper）是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。从理论上讲，如果一篇论文被引频次达到前 1% 则表明该论文达到学科较高水平，具有较高的影响力。ESI 热点论文（Hot Paper）是指最近 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。

本次数据统计分析时间：2022.11.12

联系电话：029-82339986

数据统计分析：尹 莉，张志惠

审核：史敏鸽

一. 本期概况

2022 年 11 月 10 日, 最新一期的 ESI 数据更新, 其统计数据覆盖的时间范围为 2012 年 1 月 1 日至 2022 年 8 月 31 日。数据显示本次全球上榜机构总数为 8191 所, 相对于 2022 年 9 月公布的数据增加了 144 所; 中国上榜机构数为 718 所 (大陆 612, 台湾 89, 香港 14, 澳门 3), 比 2022 年 9 月公布的数据增加了 15 所。

本次中国内地高校进入 ESI 前 1% 的共有 394 所, 多所高校进步十分明显。详见下表 1。

表 1 2022 年 11 月进入 ESI 前 1% 的中国高校

序号	学校名称	11 月全球排名	9 月全球排名	论文总数	引用次数	篇均被引	高被引论文数
1	中国科学院大学	38	39	166299	2847579	17.12	2784
2	清华大学	50	49	104278	2379402	22.82	2675
3	上海交通大学	61	62	124800	2153815	17.26	1879
4	北京大学	62	61	101953	2147556	21.06	2127
5	浙江大学	66	66	122565	2096868	17.11	1952
6	复旦大学	106	107	84054	1618821	19.26	1492
7	中山大学	110	111	89136	1574375	17.66	1518
8	华中科技大学	115	120	81682	1520103	18.61	1603
9	中国科学技术大学	126	127	67777	1418147	20.92	1646
10	南京大学	143	144	64013	1339447	20.92	1272
11	中南大学	175	181	73729	1167130	15.83	1206
12	四川大学	178	184	79686	1157622	14.53	1032
13	武汉大学	179	182	62739	1157401	18.45	1305
14	西安交通大学	193	197	71688	1099039	15.33	1025
15	山东大学	194	196	72907	1090273	14.95	836
16	哈尔滨工业大学	209	212	65759	1029662	15.66	1004
17	吉林大学	211	214	66073	1021316	15.46	753
18	华南理工大学	241	245	48476	947896	19.55	948
19	同济大学	248	251	58281	926619	15.9	799
20	天津大学	250	252	55740	921259	16.53	952
21	苏州大学	262	262	44857	881308	19.65	864
22	东南大学	276	278	54685	834413	15.26	870
23	北京协和医学院	294	297	46130	786120	17.04	691
24	南开大学	324	326	33727	732224	21.71	771
25	厦门大学	326	329	39304	730129	18.58	716
26	大连理工大学	333	334	44754	716271	16	620
27	郑州大学	350	359	47346	664544	14.04	1067
28	湖南大学	354	355	30649	658751	21.49	1018

序号	学校名称	11月全球排名	9月全球排名	论文总数	引用次数	篇均被引	高被引论文数
29	北京航空航天大学	357	362	43200	651274	15.08	676
30	首都医科大学	377	381	42773	615959	14.4	383
31	重庆大学	399	409	40244	586233	14.57	690
32	北京理工大学	402	413	36933	582414	15.77	900
33	电子科技大学	422	430	39280	558589	14.22	934
34	北京师范大学	423	425	33834	557565	16.48	527
35	中国地质大学	424	432	35699	553424	15.5	541
36	南京医科大学	436	444	36235	536533	14.81	334
37	西北工业大学	448	457	38197	529577	13.86	712
38	兰州大学	455	458	31816	521576	16.39	415
39	中国农业大学	476	482	29617	501074	16.92	477
40	北京科技大学	483	487	31600	495324	15.67	422
41	华东理工大学	485	484	25977	493109	18.98	384
42	深圳大学	494	512	31707	482405	15.21	695
43	北京化工大学	529	534	20854	455168	21.83	469
44	武汉理工大学	532	540	22620	450635	19.92	542
45	江苏大学	543	549	29412	441619	15.01	535
46	中国石油大学	560	564	30806	421320	13.68	359
47	华东师范大学	565	567	24970	415535	16.64	454
48	上海大学	568	574	28165	411595	14.61	443
49	暨南大学	576	591	27644	402537	14.56	353
50	西北农林科技大学	598	615	25426	391631	15.4	344
51	南京农业大学	613	625	22816	383336	16.8	350
52	南方医科大学	616	629	26979	382340	14.17	266
53	南京理工大学	633	636	25113	372706	14.84	411
54	南京工业大学	636	644	19648	366374	18.65	345
55	江南大学	654	662	25533	355792	13.93	286
56	中国矿业大学	656	670	29229	354099	12.11	384
57	华中农业大学	661	674	20131	349788	17.38	343
58	福州大学	664	672	17766	348314	19.61	455
59	东北大学	669	683	30073	346691	11.53	337
60	西南大学	683	689	23087	341614	14.8	260
61	南京航空航天大学	710	724	26972	328320	12.17	343
62	青岛大学	711	729	23120	328016	14.19	582
63	海军军医大学	719	725	17098	323630	18.93	205
64	南昌大学	728	744	23473	319767	13.62	273
65	天津医科大学	764	770	19412	299036	15.4	190
66	南方科技大学	768	791	17111	296842	17.35	422
67	中国海洋大学	776	786	21520	291043	13.52	241
68	东华大学	787	796	15674	287296	18.33	269
69	温州医科大学	804	812	20021	278760	13.92	184
70	空军军医大学	811	817	14809	274303	18.52	126
71	浙江工业大学	815	828	18959	272737	14.39	305

序号	学校名称	11月全球排名	9月全球排名	论文总数	引用次数	篇均被引	高被引论文数
72	中国医科大学	821	834	20991	271023	12.91	151
73	广州医科大学	835	850	16346	266060	16.28	230
74	西安电子科技大学	838	851	24251	265410	10.94	312
75	陆军军医大学	847	846	14481	263689	18.21	166
76	北京工业大学	858	864	20311	259377	12.77	243
77	扬州大学	859	868	19448	259356	13.34	308
78	南京信息工程大学	868	878	18242	255841	14.02	382
79	哈尔滨医科大学	870	872	15682	254880	16.25	173
80	合肥工业大学	883	891	18198	250022	13.74	216
81	重庆医科大学	884	888	18086	249575	13.8	125
82	西南交通大学	904	924	20350	240956	11.84	255
83	华北电力大学	925	937	15953	235131	14.74	278
84	南京师范大学	938	949	15745	231429	14.7	252
85	华南农业大学	939	956	15974	231339	14.48	230
86	华中师范大学	949	951	11391	228742	20.08	266
87	山东第一医科大学	954	957	16917	228329	13.5	127
88	河海大学	960	975	20254	225004	11.11	253
89	西北大学	965	970	16169	223768	13.84	172
90	北京交通大学	967	974	19164	223556	11.67	221
91	广东工业大学	974	1000	15633	220563	14.11	371
92	华南师范大学	1004	1012	16129	213850	13.26	189
93	济南大学	1014	1022	13010	210210	16.16	146
94	国防科技大学	1030	1047	20715	205249	9.91	160
95	陕西师范大学	1046	1069	13819	203014	14.69	204
96	中国药科大学	1048	1061	12637	202615	16.03	93
97	安徽医科大学	1070	1091	14926	197792	13.25	120
98	哈尔滨工程大学	1073	1090	15466	197393	12.76	163
99	东北师范大学	1075	1086	11960	197289	16.5	158
100	山东科技大学	1092	1117	13827	194510	14.07	422
101	宁波大学	1097	1119	16613	193623	11.65	171
102	河南大学	1142	1170	13118	183956	14.02	245
103	南京邮电大学	1148	1160	12079	183207	15.17	229
104	北京林业大学	1183	1194	12463	176693	14.18	137
105	太原理工大学	1209	1217	14108	172270	12.21	105
106	青岛科技大学	1212	1222	11030	171762	15.57	200
107	广西大学	1213	1227	15121	171633	11.35	195
108	北京邮电大学	1222	1226	15804	169145	10.7	214
109	山西大学	1245	1256	12612	163167	12.94	128
110	南京林业大学	1248	1284	14191	162800	11.47	247
111	昆明理工大学	1254	1269	14434	162020	11.22	135
112	安徽大学	1284	1301	12066	157458	13.05	179
113	南通大学	1328	1344	13357	150640	11.28	95
114	浙江师范大学	1334	1341	8865	149565	16.87	268

序号	学校名称	11月全球排名	9月全球排名	论文总数	引用次数	篇均被引	高被引论文数
115	山东师范大学	1351	1367	10583	146743	13.87	230
116	上海科技大学	1359	1379	7408	145550	19.65	233
117	杭州师范大学	1368	1387	9025	143585	15.91	183
118	中国人民大学	1381	1396	10129	141878	14.01	146
119	燕山大学	1389	1400	11616	141468	12.18	141
120	广州大学	1407	1432	10959	138579	12.65	297
121	上海理工大学	1415	1427	12249	137591	11.23	204
122	湘潭大学	1416	1422	9357	137175	14.66	109
123	福建农林大学	1423	1454	9695	135211	13.95	169
124	福建医科大学	1442	1463	13528	133273	9.85	105
125	四川农业大学	1456	1480	10785	131010	12.15	124
126	大连医科大学	1465	1476	9435	130218	13.8	48
127	南京中医药大学	1474	1494	10000	128710	12.87	71
128	河南师范大学	1476	1487	9362	128566	13.73	151
129	浙江理工大学	1482	1489	9460	128007	13.53	91
130	汕头大学	1524	1542	8704	122704	14.1	105
131	湖南师范大学	1538	1563	10360	121405	11.72	111
132	武汉科技大学	1555	1589	8578	119938	13.98	128
133	山东农业大学	1575	1602	8550	117597	13.75	95
134	广西医科大学	1584	1599	9452	116845	12.36	65
135	东北农业大学	1590	1613	8966	116620	13.01	167
136	湖北大学	1606	1618	7454	114628	15.38	93
137	云南大学	1608	1633	10665	114043	10.69	96
138	长安大学	1623	1668	11385	112529	9.88	170
139	杭州电子科技大学	1629	1656	10147	112025	11.04	132
140	河北医科大学	1663	1686	10240	109038	10.65	54
141	天津工业大学	1665	1688	8741	109008	12.47	99
142	曲阜师范大学	1677	1685	7755	108419	13.98	219
143	西南石油大学	1678	1704	9831	108382	11.02	102
144	上海中医药大学	1680	1708	8884	108195	12.18	56
145	东北林业大学	1700	1721	8944	106666	11.93	83
146	河北工业大学	1705	1740	10379	106287	10.24	108
147	常州大学	1710	1724	8096	105745	13.06	70
148	长沙理工大学	1713	1755	7326	105599	14.41	285
149	齐鲁工业大学	1716	1752	9882	105270	10.65	97
150	首都师范大学	1768	1767	7772	101858	13.11	70
151	福建师范大学	1783	1809	8012	100990	12.6	124
152	上海师范大学	1794	1802	7172	100177	13.97	108
153	沈阳药科大学	1801	1814	7142	99622	13.95	40
154	徐州医科大学	1818	1834	8017	98658	12.31	41
155	湖南农业大学	1826	1852	6292	98327	15.63	122
156	温州大学	1827	1849	6465	98287	15.2	172
157	天津理工大学	1835	1851	6169	97861	15.86	116

序号	学校名称	11 月全球排名	9 月全球排名	论文总数	引用次数	篇均被引	高被引论文数
158	华侨大学	1848	1863	7143	96529	13.51	101
159	江苏科技大学	1854	1876	7690	96044	12.49	127
160	西南科技大学	1856	1885	7452	95926	12.87	138
161	江西师范大学	1870	1883	6482	95069	14.67	69
162	广州中医药大学	1877	1912	8692	94544	10.88	50
163	江苏师范大学	1878	1886	6378	94535	14.82	88
164	黑龙江大学	1902	1910	5063	92848	18.34	92
165	西安理工大学	1917	1938	9222	91902	9.97	127
166	武汉工程大学	1932	1942	5787	90733	15.68	114
167	海南大学	1938	1975	8183	90332	11.04	150
168	贵州大学	1940	1972	10381	90043	8.67	120
169	浙江农林大学	1946	1968	5612	89444	15.94	132
170	河南理工大学	1947	1979	8075	89427	11.07	167
171	天津科技大学	1948	1964	6822	89383	13.1	55
172	河南科技大学	1969	1986	8537	88361	10.35	108
173	陕西科技大学	1982	2012	6763	87432	12.93	110
174	河北大学	2011	2027	8189	85633	10.46	63
175	北京中医药大学	2012	2039	7915	85554	10.81	47
176	西安建筑科技大学	2044	2100	7428	83533	11.25	164
177	南华大学	2049	2072	7114	83275	11.71	89
178	广东医科大学	2077	2083	5255	82179	15.64	47
179	中国计量大学	2093	2108	6480	81427	12.57	65
180	西北师范大学	2095	2105	7144	81364	11.39	53
181	大连海事大学	2101	2136	7359	81067	11.02	130
182	聊城大学	2137	2163	6163	78693	12.77	120
183	新疆大学	2151	2168	7420	78145	10.53	62
184	兰州理工大学	2165	2184	7240	77415	10.69	79
185	青岛农业大学	2192	2210	5724	76241	13.32	67
186	上海海洋大学	2200	2211	6853	75984	11.09	54
187	安徽师范大学	2206	2203	5555	75707	13.63	68
188	三峡大学	2215	2222	6004	75227	12.53	96
189	安徽工业大学	2241	2268	5108	73618	14.41	110
190	华北理工大学	2277	2278	4990	72579	14.54	75
191	昆明医科大学	2286	2306	6730	72305	10.74	47
192	成都理工大学	2321	2363	7590	70592	9.3	76
193	中北大学	2331	2364	7079	69960	9.88	87
194	北京工商大学	2333	2401	6206	69927	11.27	108
195	安徽农业大学	2351	2394	5537	69264	12.51	72
196	石河子大学	2352	2387	6472	69254	10.7	35
197	山西医科大学	2365	2403	6909	68849	9.97	43
198	河南农业大学	2389	2433	5783	67896	11.74	88
199	浙江中医药大学	2438	2464	6694	65823	9.83	47
200	桂林电子科技大学	2441	2467	6370	65582	10.3	88

序号	学校名称	11月全球排名	9月全球排名	论文总数	引用次数	篇均被引	高被引论文数
201	长江大学	2446	2487	7026	65427	9.31	78
202	烟台大学	2460	2509	5646	64735	11.47	83
203	湖南科技大学	2461	2491	5251	64593	12.3	74
204	中南民族大学	2481	2490	4090	63983	15.64	51
205	浙江工商大学	2495	2532	5228	63567	12.16	88
206	渤海大学	2516	2512	3341	63078	18.88	165
207	广西师范大学	2549	2560	5231	61849	11.82	55
208	河南工业大学	2596	2613	4872	59867	12.29	45
209	山东理工大学	2609	2642	6015	59341	9.87	60
210	香港中文大学 (深圳)	2610	2664	4002	59324	14.82	92
211	新疆医科大学	2635	2649	5269	58249	11.06	41
212	西南医科大学	2642	2684	5573	57980	10.4	56
213	重庆邮电大学	2644	2683	5556	57924	10.43	93
214	桂林理工大学	2664	2703	5376	57031	10.61	33
215	南昌航空大学	2666	2686	3971	56930	14.34	59
216	新乡医学院	2670	2693	4802	56835	11.84	18
217	上海海事大学	2675	2715	5111	56650	11.08	101
218	内蒙古大学	2676	2698	4682	56570	12.08	44
219	广东药科大学	2692	2719	4598	56231	12.23	24
220	郑州轻工业大学	2709	2740	4425	55724	12.59	75
221	湖北医药学院	2711	2757	3432	55705	16.23	28
222	天津师范大学	2721	2730	4443	55471	12.49	42
223	湖州师范学院	2773	2872	4452	53637	12.05	221
224	四川师范大学	2810	2839	3846	52748	13.72	111
225	中南林业科技大学	2839	2885	3949	51928	13.15	96
226	东莞理工学院	2874	2929	3747	50798	13.56	68
227	重庆工商大学	2875	2897	2845	50727	17.83	81
228	江西理工大学	2884	2957	4592	50436	10.98	74
229	哈尔滨理工大学	2887	2950	5282	50397	9.54	55
230	河北师范大学	2900	2910	4509	50183	11.13	27
231	长春理工大学	2913	2928	5651	49751	8.8	27
232	宁夏医科大学	2930	2964	3871	49302	12.74	35
233	西南财经大学	2944	3026	4460	49073	11	158
234	西安科技大学	2958	3033	4875	48650	9.98	110
235	沈阳农业大学	2964	3020	4742	48500	10.23	34
236	湖北工业大学	2971	3004	4120	48324	11.73	49
237	陆军工程大学	2975	2989	5426	48277	8.9	29
238	上海电力大学	2995	3015	3191	47846	14.99	47
239	吉林农业大学	3012	3046	4827	47461	9.83	28
240	上海应用技术大学	3023	3041	4202	46976	11.18	27
241	滨州医学院	3027	3042	3734	46914	12.56	32
242	西华师范大学	3040	3044	2978	46654	15.67	54

序号	学校名称	11 月全球排名	9 月全球排名	论文总数	引用次数	篇均被引	高被引论文数
243	成都中医药大学	3055	3135	5082	46316	9.11	58
244	哈尔滨师范大学	3077	3098	2866	45653	15.93	52
245	辽宁大学	3099	3106	3643	45383	12.46	36
246	湖南工业大学	3116	3125	2517	44979	17.87	65
247	佛山科学技术学院	3127	3213	4131	44604	10.8	89
248	河北农业大学	3129	3175	4050	44543	11	34
249	上海工程技术大学	3134	3186	5084	44403	8.73	37
250	武汉纺织大学	3140	3170	3297	44314	13.44	35
251	兰州交通大学	3141	3166	3990	44309	11.11	51
252	青岛理工大学	3142	3228	3903	44281	11.35	125
253	天津中医药大学	3161	3202	3877	43863	11.31	21
254	贵州医科大学	3204	3243	4482	43010	9.6	36
255	绍兴文理学院	3222	3263	3566	42476	11.91	77
256	宁波诺丁汉大学	3226	3280	2883	42353	14.69	59
257	苏州科技大学	3238	3309	4093	41921	10.24	56
258	安徽理工大学	3245	3310	4806	41805	8.7	32
259	江西农业大学	3253	3320	3821	41723	10.92	38
260	嘉兴学院	3259	3318	4115	41553	10.1	43
261	淮北师范大学	3278	3297	2139	41281	19.3	48
262	大连工业大学	3280	3341	3697	41261	11.16	41
263	鲁东大学	3297	3335	4001	41048	10.26	36
264	云南师范大学	3306	3315	3384	40891	12.08	60
265	重庆师范大学	3336	3365	3485	40362	11.58	71
266	上海财经大学	3340	3399	3766	40149	10.66	72
267	盐城工学院	3355	3383	3361	39913	11.88	33
268	台州学院	3393	3446	3512	39378	11.21	55
269	延边大学	3398	3405	3405	39258	11.53	12
270	遵义医科大学	3416	3484	4190	38907	9.29	20
271	昆山杜克大学	3425	3505	825	38757	46.98	40
272	临沂大学	3427	3468	3526	38747	10.99	49
273	信阳师范学院	3445	3480	3024	38441	12.71	29
274	宁夏大学	3483	3537	4173	37840	9.07	24
275	东华理工大学	3517	3536	3669	37296	10.17	24
276	西安医学院	3543	3563	3241	36860	11.37	15
277	西交利物浦大学	3576	3636	3099	36192	11.68	63
278	南阳师范学院	3586	3598	2064	36037	17.46	33
279	空军工程大学	3594	3629	4178	35941	8.6	32
280	辽宁师范大学	3629	3631	3705	35483	9.58	37
281	成都大学	3641	3775	4035	35312	8.75	139
282	洛阳师范学院	3646	3642	2754	35241	12.8	44
283	锦州医科大学	3671	3676	2917	34781	11.92	13
284	济宁医学院	3694	3714	3094	34395	11.12	21
285	浙江海洋大学	3706	3745	3047	34235	11.24	40

序号	学校名称	11月全球排名	9月全球排名	论文总数	引用次数	篇均被引	高被引论文数
286	潍坊医学院	3711	3747	3271	34189	10.45	15
287	山西农业大学	3724	3674	3420	33981	9.94	20
288	河北科技大学	3744	3765	3059	33692	11.01	30
289	淮阴师范学院	3746	3754	2584	33666	13.03	55
290	山东中医药大学	3753	3783	3361	33609	10	22
291	江汉大学	3779	3788	2515	33256	13.22	24
292	华东交通大学	3784	3833	3673	33137	9.02	57
293	武汉轻工大学	3787	3795	2475	33086	13.37	26
294	中央民族大学	3811	3823	2094	32671	15.6	44
295	辽宁工业大学	3813	3803	1513	32629	21.57	99
296	长春工业大学	3821	3848	2859	32566	11.39	18
297	成都信息工程大学	3831	3869	3523	32479	9.22	30
298	广东海洋大学	3835	3881	3620	32422	8.96	30
299	海南医学院	3836	3867	3205	32408	10.11	35
300	吉林师范大学	3853	3860	2637	32145	12.19	36
301	集美大学	3887	3927	3304	31401	9.5	30
302	重庆理工大学	3907	3926	3213	31182	9.7	25
303	东北石油大学	3917	3949	3383	31035	9.17	43
304	蚌埠医学院	3966	3993	2924	30322	10.37	22
305	云南农业大学	3970	3994	2683	30254	11.28	27
306	江西财经大学	3990	4030	2304	29908	12.98	43
307	南京财经大学	4024	4094	2593	29459	11.36	51
308	江西科技师范大学	4032	4028	2186	29380	13.44	18
309	中央财经大学	4048	4104	3036	29206	9.62	33
310	北京建筑大学	4049	4089	2633	29196	11.09	34
311	四川轻化工大学	4053	4079	3045	29100	9.56	28
312	西安工业大学	4055	4127	3333	29079	8.72	54
313	对外经济贸易大学	4083	4158	2752	28791	10.46	78
314	淮阴工学院	4087	4135	2924	28771	9.84	36
315	大连大学	4097	4095	2578	28682	11.13	17
316	内蒙古农业大学	4102	4133	3186	28614	8.98	13
317	重庆文理学院	4116		2477	28381	11.46	24
318	太原科技大学	4128	4166	3141	28226	8.99	43
319	山西师范大学	4166	4172	2978	27807	9.34	19
320	安阳师范学院	4168	4133	1627	27795	17.08	11
321	五邑大学	4179		2271	27652	12.18	31
322	重庆交通大学	4181	4239	3348	27616	8.25	32
323	福建中医药大学	4188	4185	2054	27580	13.43	1
324	内蒙古医科大学	4190	4189	2388	27569	11.54	13
325	桂林医学院	4197	4217	2403	27520	11.45	14
326	河北工程大学	4230	4261	2893	27101	9.37	21
327	沈阳工业大学	4247	4292	3167	26910	8.5	33
328	辽宁石油化工大学	4258	4255	2448	26839	10.96	24

序号	学校名称	11月全球排名	9月全球排名	论文总数	引用次数	篇均被引	高被引论文数
329	西华大学	4286	4327	3204	26467	8.26	29
330	甘肃农业大学	4302	4356	3022	26277	8.7	18
331	黑龙江中医药大学	4315	4307	1988	26130	13.14	6
332	湖南中医药大学	4337	4372	2355	25860	10.98	20
333	皖南医学院	4350	4365	2528	25751	10.19	15
334	沈阳航空航天大学	4382	4403	2361	25318	10.72	32
335	辽宁科技大学	4426	4450	2846	24751	8.7	23
336	大连民族大学	4434		2032	24658	12.13	22
337	湖北理工学院	4445	4493	1111	24531	22.08	10
338	闽江学院	4454	4510	2255	24386	10.81	39
339	浙江财经大学	4480	4540	2175	24028	11.05	28
340	江西中医药大学	4486	4508	2623	23989	9.15	28
341	安徽工程大学	4489	4535	2435	23941	9.83	38
342	河南科技学院	4497	4517	2537	23855	9.4	13
343	华北水利水电大学	4501	4534	3437	23783	6.92	18
344	中南财经政法大学	4543	4624	2673	23294	8.71	71
345	内蒙古科技大学	4564		2599	23064	8.87	11
346	东北电力大学	4578	4625	2526	22863	9.05	70
347	广东石油化工学院	4667	4712	1803	22092	12.25	44
348	山东建筑大学	4686	4729	2981	21970	7.37	24
349	厦门理工学院	4689	4692	2399	21957	9.15	21
350	西安邮电大学	4696	4744	2729	21871	8.01	35
351	天津城建大学	4701	4710	1949	21826	11.2	17
352	中国民航大学	4724	4734	2565	21676	8.45	58
353	川北医学院	4756	4760	2530	21333	8.43	10
354	内蒙古工业大学	4786	4784	2816	21011	7.46	11
355	湖北文理学院	4787	4793	1818	21010	11.56	20
356	东北财经大学	4808	4843	1455	20678	14.21	41
357	南京工程学院	4815	4836	2853	20653	7.24	10
358	沈阳化工大学	4828	4814	1985	20565	10.36	6
359	赣南师范大学	4834	4825	1671	20512	12.28	21
360	成都医学院	4839	4861	1971	20467	10.38	12
361	杭州医学院	4870	4955	2625	20144	7.67	24
362	西安石油大学	4881	4910	2934	20006	6.82	20
363	浙江科技学院	4914	4930	2237	19662	8.79	27
364	大连海洋大学	4950	4940	1979	19378	9.79	8
365	西南林业大学	4951	4969	2142	19377	9.05	25
366	中原工学院	4967	4983	1940	19222	9.91	23
367	仲恺农业工程学院	4999	5081	2098	18925	9.02	38
368	山东财经大学	5019	5046	1833	18754	10.23	39
369	河南中医药大学	5027	5040	2395	18726	7.82	3
370	湖北中医药大学	5059	5082	1551	18413	11.87	11
371	安徽中医药大学	5071	5098	2025	18329	9.05	7

序号	学校名称	11 月全球排名	9 月全球排名	论文总数	引用次数	篇均被引	高被引论文数
372	战略支援部队信息工程大学	5076	5090	2925	18295	6.25	14
373	福建工程学院	5103	5118	1947	18104	9.3	25
374	大连交通大学	5124	5106	1819	17880	9.83	20
375	广西中医药大学	5204	5202	1784	17141	9.61	9
376	北方工业大学	5318	5317	2085	16333	7.83	14
377	石家庄铁道大学	5335	5369	2202	16188	7.35	14
378	大理大学	5403	5396	1537	15789	10.27	24
379	重庆科技学院	5411		2137	15720	7.36	11
380	广东外语外贸大学	5426	5479	1723	15630	9.07	40
381	北京信息科技大学	5439	5475	2332	15543	6.67	30
382	天津商业大学	5579	5586	1527	14572	9.54	14
383	上海体育学院	5588	5606	1690	14480	8.57	7
384	北京农学院	5592	5603	1303	14453	11.09	10
385	海军工程大学	5688	5669	1895	13851	7.31	9
386	南京审计大学	5737	5776	1656	13554	8.18	25
387	辽宁中医药大学	5792		1124	13298	11.83	6
388	新疆农业大学	5818	5831	1542	13105	8.5	6
389	辽宁工程技术大学	5855	5884	2067	12903	6.24	12
390	安徽财经大学	5913	5974	1052	12594	11.97	71
391	沈阳建筑大学	5932	5921	1396	12470	8.93	6
392	首都经济贸易大学	6104		1437	11409	7.94	25
393	内蒙古科技大学包头医学院	6437		857	9731	11.35	8
394	中欧国际工商学院	6457	6411	520	9675	18.61	7

二. 长安大学 ESI 高被引论文情况

下面对长安大学在本次统计数据覆盖时间范围内的表现进行分析。

1. 高被引、热点论文概况

本期长安大学共有六个学科进入 ESI 前 1% 排名，分别是工程学 (Engineering)、地球科学 (Geoscience)、材料科学 (Materials Science)、环境/生态科学 (Environment/Ecology)、一般社会科学 (SOCIAL SCIENCES, GENERAL)、化学 (Chemistry)。本次数据统计覆盖范围内，我校发表的 WOS 论文总数为 11,385，总被引频次为 112,529 次，篇均被引频次为 9.88 次，较前几期持续提升；其中 ESI 高被引论文有篇 170（详见本期长安大学 ESI 高被引论文

索引），其发表的年代分布见图 1，比上期（158 篇）增加 12 篇，基本保持了上期的增幅。

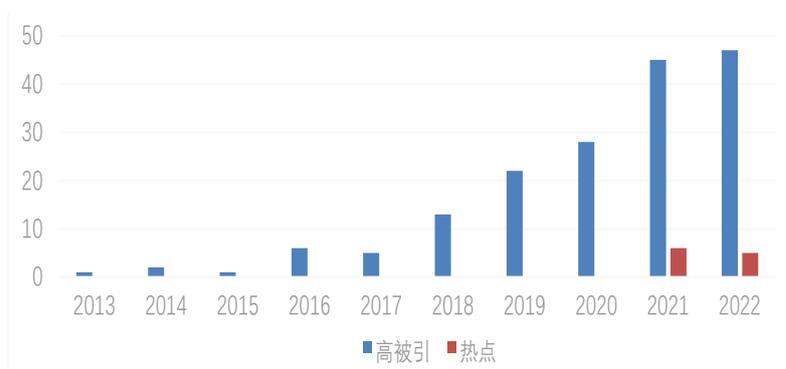


图 1 2022 年 11 月长安大学 ESI 高被引论文、热点论文的年代分布

这些 ESI 高被引论文分布在：工程学领域 46 篇，环境/生态科学领域 44 篇，地球科学领域 20 篇，化学领域 15 篇，一般社会科学领域 14 篇，材料科学领域 10 篇，经济与商业领域 10 篇，计算机科学领域 5 篇，数学领域 4 篇，农业科学领域 1 篇，心理学/精神病学领域 1 篇。我校作为第一作者单位发表的 ESI 高被引论文有 111 篇（其中包括作为第一通讯作者发表的 ESI 高被引论文 8 篇），作为合作单位发表的 ESI 高被引论文数为 59 篇。

本期我校 ESI 热点论文有 11 篇（较上期 8 篇增加 3 篇），热点论文分布在：环境/生态科学领域 3 篇，一般社会科学领域 3 篇，经济与商业领域 2 篇，工程学领域 2 篇，材料科学领域 1 篇。其中，5 篇为我校第一作者发表（其中包括作为第一通讯作者发表的 ESI 热点论文 1 篇），6 篇为与其他单位合作发表。（详见本期长安大学 ESI 热点论文索引）。

2. 高被引、热点论文的院系分布

本期我校 170 篇 ESI 高被引论文的院系分布情况：

水利与环境学院 57 篇（其中第一作者单位论文数 47 篇，合作发表论文数 10 篇；“第一作者单位”包括第一通讯作者单位，下同），位居首位；

经济与管理学院 26 篇（其中第一作者单位论文数 11 篇，合作发表论文数 15 篇）；

公路学院 24 篇（其中第一作者单位论文数 17 篇，合作发表论文数 7 篇）；

地质工程与测绘学院 13 篇（其中第一作者单位论文数 4 篇，合作发表论文数 9 篇）；

汽车学院 11 篇（其中第一作者单位论文数 10 篇，合作发表论文数 1 篇）；

信息工程学院 11 篇（其中第一作者单位论文数 7 篇，合作发表论文数 4 篇）；

材料科学与工程学院 10 篇（其中第一作者单位论文数 2 篇，合作发表论文数 8 篇）；

建筑工程学院 5 篇（其中第一作者单位论文数 3 篇，合作发表论文数 2 篇）；

地球科学与资源学院 3 篇（其中第一作者单位论文数 2 篇，合作发表论文数 1 篇）；

土地工程学院 2 篇（其中第一作者单位论文数 2 篇）；

运输工程学院 2 篇（其中第一作者单位论文数 2 篇）；

工程机械学院 2 篇（其中第一作者单位论文数 1 篇，合作发表论文数 1 篇）；

理学院 2 篇（其中第一作者单位论文数 1 篇，合作发表论文数 1 篇）；

建筑学院 1 篇（其中第一作者单位论文数 1 篇）；

人文学院 1 篇（其中第一作者单位论文数 1 篇）。

从 ESI 数据可以看出：本期长安大学高被引论文数量较上期增加 12 篇，2022 下半年的 3 期都维持了 10 余篇增幅，总体稳步提升。具体到二级学院，公路学院、汽车学院、信息工程学院、经济与管理学院、地质工程与测绘学院、土地工程学院、运输工程学院、材料科学与工程 8 个学院的高被引文章数量均有增加；水利与环境学院文章数量略微下降。

本期我校 ESI 热点论文 11 篇，较上期略有增加。学院分布为：

经济与管理学院 8 篇（其中第一作者 2 篇，合作完成 6 篇）；

公路学院 2 篇（其中第一作者 2 篇）；

建筑工程学院 1 篇（其中第一作者 1 篇）。

我校近 24 期 ESI 高被引论文和 ESI 热点论文的院系分布变化情况可参考表 2 和表 3。

统计方法：下表在统计高被引论文和热点论文的学院分布时，未区分第一作者单位、通讯作者。

表2 近24期长安大学ESI高被引论文院系分布情况

ESI 更新时间	公路学 院	水利与 环境学 院	汽车学 院	信息工 程学院	地质工 程与测 绘学院	材料科 学与工 程学院	地球科 学与资 源学院	理学院	工程机 械学院	经济管 理学院	建筑工 程学院	人文学 院	建筑学 院	电子与 控制工 程学院	土地工 程学院	运输工 程学院
2019.1.19	19	10	6	4	3	3	2	1								
2019.3.14	15	11	6	4	4	3	1	1								
2019.5.9	23	11	6	4	4	3	1	1								
2019.7.11	26	10	5	9	6	2	1	1								
2019.9.11	37	18	7	7	6	3	1	2								
2019.11.15	41	29	8	8	5	1	2	2								
2020.1.9	39	28	12	6	6	2	2	2	1							
2020.3.12	36	25	9	8	6	2	2	2	1							
2020.5.14	28	35	8	8	6	3	2	3	2	1						

ESI 更新时间	公路学 院	水利与 环境学 院	汽车学 院	信息工 程学院	地质工 程与测 绘学院	材料科 学与工 程学院	地球科 学与资 源学院	理学院	工程机 械学院	经济管 理学院	建筑工 程学院	人文学 院	建筑学 院	电子与 控制工 程学院	土地工 程学院	运输工 程学院
2020.7.9	36	38	8	8	8	3	2	4	2	3						
2020.9.10	35	43	10	7	7	4	3	4	2							
2020.11.24	31	42	9	6	7	3	2	4	3	3						
2021.1.21	31	43	10	6	9	4	2	4	3	4	1					
2021.3.25	26	49	10	8	11	5	2	3	2	4	1					
2021.5.13	18	52	9	8	11	5	3	3	2	5						
2021.7.8	15	46	10	7	11	7	2	4	2	5						
2021.9.9	13	48	10	8	10	7	2	2	2	6						
2021.11.11	14	51	11	7	10	5	2	1	2	8	3					
2022.1.13	21	50	10	8	10	6	2	2	3	11	3	1				

ESI 更新时间	公路学 院	水利与 环境学 院	汽车学 院	信息工 程学院	地质工 程与测 绘学院	材料科 学与工 程学院	地球科 学与资 源学院	理学院	工程机 械学院	经济管 理学院	建筑工 程学院	人文学 院	建筑学 院	电子与 控制工 程学院	土地工 程学院	运输工 程学院
2022.3.10	19	48	12	8	9	7	2	2	2	13	3		1			
2022.5.12	16	51	11	10	11	7	2	2	2	13	3		1	1	1	
2022.7.14	19	56	11	10	11	8	3	2	2	16	4		1	1	1	
2022.9.8	23	58	9	10	12	8	3	2	2	23	5		1			1
2022.11.10	24	57	11	11	13	10	3	2	2	26	5	1	1		2	2

表3 近24期长安大学ESI热点论文院系分布情况

ESI更新时间	公路学院	信息工程学院	汽车学院	地质工程与测绘学院	水利与环境学院	经济与管理学院	理学院	建筑工程学院	地球科学与资源学院
2019.1.19	2	2	1	1					
2019.3.14		1		1					
2019.5.9	6			2					

ESI 更新时间	公路学院	信息工程学院	汽车学院	地质工程与测绘学院	水利与环境学院	经济与管理学院	理学院	建筑工程学院	地球科学与资源学院
2019.7.11					无 ESI 热点论文				
2019.9.11					4				
2019.11.15	1	1							
2020.1.9				1					
2020.3.12					1				
2020.5.14					7				
2020.7.9	5				2				
2020.9.10	1				7				
2020.11.24	2		1			1			
2021.1.21		1	1			1			
2021.3.25					3				
2021.5.13			1	1		2			

ESI 更新时间	公路学院	信息工程学院	汽车学院	地质工程与测绘学院	水利与环境学院	经济与管理学院	理学院	建筑工程学院	地球科学与资源学院
2021.7.8			2		1	2	1		
2021.9.9	1					3			
2021.11.11			1		1			1	
2022.1.13	2		1			2		1	
2022.3.10					1	2			
2022.5.12					1	1		1	
2022.7.14	2				3	4		1	1
2022.9.8	2				2	3		1	
2022.11.10	2					8		1	

3. 高被引论文作者

在本期 170 篇高被引文章中，111 篇为第一作者发表（包括通讯第一作者）。从 ESI 高被引论文的作者分布来看，共 74 位作者的文章进入各自领域前 1%，比上期增加 4 位，近 4 期作者数量持续提升；18 位作者 ESI 高被引文章 ≥ 2 篇，作者数量与分布情况与上期相比多了 3 位作者；工作组对其院系分布、高被引论文数量（仅限第一作者署名第一单位为长安大学）进行了统计分析详见表 4，并以学院为单位列出 ESI 高被引论文概要信息见表 5。

表 4 2022 年 11 月长安大学 ESI 高被引论文作者分布情况
(仅统计第一作者署名第一单位为长安大学的作者)

作者姓名	所属学院	高被引文章数量
Li, Peiyue	水利与环境学院	9
Adimalla, Narsimha	水利与环境学院	5
Yu, Zhang	经济与管理学院	5
He, Xiaodong	水利与环境学院	4
Wu, Jianhua	水利与环境学院	4
Chen, Hao	汽车学院	3
He, Song	水利与环境学院	3
Chen, Zhanming	汽车学院	2
Fan, Xiang	公路学院	2
Guo, Jingru	水利与环境学院	2
He, Siyue	公路学院	2
Li, Ang	公路学院	2
Wang, Chaohui	公路学院	2
Wang, Yang	地球科学与资源学院	2
Zhang, Jingxiao	经济与管理学院	2
Zhao, Xuan	汽车学院	2
Zheng, Mingbo	经济与管理学院	2
Zhu, Qi	水利与环境学院	2
Cai, Jie	人文学院	1
Cao, Zhou	水利与环境学院	1
Chen, Haohua	公路学院	1
Chen, Jie	水利与环境学院	1

作者姓名	所属学院	高被引文章数量
Ding, Kai	工程机械学院	1
Dong, Ming	信息工程学院	1
Fang, Jianwu	运输工程学院	1
Gao, Wande	水利与环境学院	1
Gao, Yanyan	水利与环境学院	1
Gao, Ziqian	水利与环境学院	1
Ge, Ying-En	运输工程学院	1
Guo, Jian	地质工程与测绘学院	1
Guo, Yajie	材料科学与工程学院	1
Guo, Yanan	水利与环境学院	1
He, Jiaojie	建筑工程学院	1
Heng, Ziling	理学院	1
Hui, Fei	信息工程学院	1
Ji, Yujie	水利与环境学院	1
Kang, LiuWang	汽车学院	1
Khan, Syed Abdul Rehman	经济与管理学院	1
Leng, Yanqiu	地质工程与测绘学院	1
Li, Lin	公路学院	1
Li, Wei	信息工程学院	1
Li, Yan	水利与环境学院	1
Li, Yi	经济与管理学院	1
Liu, Chuanqi	公路学院	1
Liu, Jingwei	公路学院	1
Liu, Xiaojie	地质工程与测绘学院	1
Ma, Enlin	公路学院	1
Qin, Yiwen	公路学院	1
Qiu, Junling	公路学院	1
Sun, Shijie	信息工程学院	1
Wang, Dan	水利与环境学院	1
Wang, Lei	水利与环境学院	1
Wang, Liping	水利与环境学院	1
Wang, Qizhao	水利与环境学院	1
Wang, Xiuling	公路学院	1

作者姓名	所属学院	高被引文章数量
Wang, Yuanhang	水利与环境学院	1
Wei, Miaojun	水利与环境学院	1
Wei, Xindong	土地工程学院	1
Xie, Shaobo	汽车学院	1
Xu, Shuoshuo	公路学院	1
Xu, Zhigang	信息工程学院	1
Xue, Chunliang	建筑工程学院	1
Yu, Kan Hua	建筑学院	1
Yuan, Xuefeng	土地工程学院	1
Zhang, Qixiao	水利与环境学院	1
Zhang, W. X.	材料科学与工程学院	1
Zhang, Wei	信息工程学院	1
Zhang, Yuting	水利与环境学院	1
Zhao, Chuanliang	建筑工程学院	1
Zhao, Xiangmo	信息工程学院	1
Zhou, Luping	水利与环境学院	1
Zhou, Shiqian	水利与环境学院	1
Zhu, Guohua	汽车学院	1
Zhuang, Jianqi	地质工程与测绘学院	1

表 5 2022 年 11 月长安大学各二级学院 ESI 高被引论文作者分布情况
(仅统计第一作者署名第一单位为长安大学的作者/通讯作者)

学院	姓名	期刊	类型	年份
材料科学与工程学院	Guo, Yajie	ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING	Article	2021
材料科学与工程学院	Zhang, W. X.	JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY LETTERS	Article	2019
地球科学与资源学院	Wang, Yang	JOURNAL OF PETROLEUM SCIENCE AND ENGINEERING	Article	2022
地球科学与资源学院	Wang, Yang	NATURAL RESOURCES RESEARCH	Article	2021
地质工程与测绘学院	Guo, Jian	LANDSLIDES	Article	2022
地质工程与测绘学院	Leng, Yanqiu	ENGINEERING GEOLOGY	Article	2018
地质工程与测绘学院	Liu, Xiaojie	ENGINEERING GEOLOGY	Article	2021

学院	姓名	期刊	类型	年份
地质工程与测绘学院	Zhuang, Jianqi	ENGINEERING GEOLOGY	Article	2018
工程机械学院	Ding, Kai	INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH	Article	2019
公路学院	Chen, Haohua	INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMECHANICS	Article	2022
公路学院	Fan, Xiang	THEORETICAL AND APPLIED FRACTURE MECHANICS	Article	2022
公路学院	Fan, Xiang	THEORETICAL AND APPLIED FRACTURE MECHANICS	Article	2021
公路学院	He, Siyue	TUNNELLING AND UNDERGROUND SPACE TECHNOLOGY	Article	2022
公路学院	He, Siyue	ENGINEERING FAILURE ANALYSIS	Article	2021
公路学院	Li, Ang	TUNNELLING AND UNDERGROUND SPACE TECHNOLOGY	Article	2021
公路学院	Li, Ang	TUNNELLING AND UNDERGROUND SPACE TECHNOLOGY	Article	2020
公路学院	Li, Lin	COMPUTERS AND GEOTECHNICS	Article	2021
公路学院	Liu, Chuanqi	EUROPEAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AND CIVIL ENGINEERING	Article; Early Access	
公路学院	Liu, Jingwei	COMPUTER-AIDED CIVIL AND INFRASTRUCTURE ENGINEERING	Article	2020
公路学院	Ma, Enlin	ENGINEERING FAILURE ANALYSIS	Article	2022
公路学院	Qin, Yiwen	JOURNAL OF HYDROLOGY	Article	2022
公路学院	Qiu, Junling	ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES	Article	2022
公路学院	Wang, Chaohui	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	Article	2022
公路学院	Wang, Chaohui	APPLIED ENERGY	Article	2021
公路学院	Wang, Xiuling	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS	Review	2022
公路学院	Xu, Shuoshuo	ENGINEERING FAILURE ANALYSIS	Article	2022
建筑工程学院	He, Jiaojie	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	Article	2020
建筑工程学院	Xue, Chunliang	ENGINEERING STRUCTURES	Article	2022
建筑工程学院	Zhao, Chuanliang	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	Review	2021
建筑学院	Yu, Kan Hua	ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT REVIEW	Article	2021
经济与管理学院	Khan, Syed Abdul	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	Article	2018

学院	姓名	期刊	类型	年份
	Rehman			
经济与管理学院	Li, Yi	TRANSPORTATION RESEARCH PART D-TRANSPORT AND ENVIRONMENT	Article	2019
经济与管理学院	Yu, Zhang	TECHNOLOGICAL FORECASTING AND SOCIAL CHANGE	Article	2022
经济与管理学院	Yu, Zhang	OPERATIONS MANAGEMENT RESEARCH	Article	2022
经济与管理学院	Yu, Zhang	INTERNATIONAL JOURNAL OF LOGISTICS-RESEARCH AND APPLICATIONS	Article	2022
经济与管理学院	Yu, Zhang	BUSINESS STRATEGY AND THE ENVIRONMENT	Article	2022
经济与管理学院	Yu, Zhang	SUSTAINABLE DEVELOPMENT	Article	2021
经济与管理学院	Zhang, Jingxiao	SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY	Article	2021
经济与管理学院	Zhang, Jingxiao	SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY	Article	2020
经济与管理学院	Zheng, Mingbo	ENERGY ECONOMICS	Article	2021
经济与管理学院	Zheng, Mingbo	EMERGING MARKETS FINANCE AND TRADE	Article	2021
理学院	Heng, Ziling	FINITE FIELDS AND THEIR APPLICATIONS	Article	2018
汽车学院	Chen, Hao	PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION	Article	2021
汽车学院	Chen, Hao	ENERGY	Article	2019
汽车学院	Chen, Hao	APPLIED THERMAL ENGINEERING	Article	2018
汽车学院	Chen, Zhanming	FUEL	Article	2021
汽车学院	Chen, Zhanming	ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT	Article	2020
汽车学院	Kang, LiuWang	APPLIED ENERGY	Article	2014
汽车学院	Xie, Shaobo	APPLIED ENERGY	Article	2019
汽车学院	Zhao, Xuan	ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	Article	2020
汽车学院	Zhao, Xuan	TRANSPORTATION RESEARCH PART D-TRANSPORT AND ENVIRONMENT	Article	2020
汽车学院	Zhu, Guohua	INTERNATIONAL JOURNAL OF IMPACT ENGINEERING	Article	2020
人文学院	Cai, Jie	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	Article	2021

学院	姓名	期刊	类型	年份
水利与环境学院	Adimalla, Narsimha	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY	Article	2021
水利与环境学院	Adimalla, Narsimha	ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY	Article	2019
水利与环境学院	Adimalla, Narsimha	HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT	Article	2019
水利与环境学院	Adimalla, Narsimha	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2019
水利与环境学院	Adimalla, Narsimha	HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT	Article	2019
水利与环境学院	Cao, Zhou	APPLIED CLAY SCIENCE	Article	2021
水利与环境学院	Chen, Jie	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2017
水利与环境学院	Gao, Wandu	ECOLOGICAL INDICATORS	Article	2022
水利与环境学院	Gao, Yanyan	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	Article	2020
水利与环境学院	Gao, Ziqian	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	Article	2020
水利与环境学院	Guo, Jingru	CHEMICAL SCIENCE	Article	2021
水利与环境学院	Guo, Jingru	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	Article	2021
水利与环境学院	Guo, Yanan	EXPOSURE AND HEALTH	Article; Early Access	
水利与环境学院	He, Song	ENVIRONMENTAL POLLUTION	Article	2022
水利与环境学院	He, Song	CHEMOSPHERE	Article	2022
水利与环境学院	He, Song	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2019
水利与环境学院	He, Xiaodong	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2020
水利与环境学院	He, Xiaodong	ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH	Article	2021
水利与环境学院	He, Xiaodong	EXPOSURE AND HEALTH	Review	2020
水利与环境学院	He, Xiaodong	HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT	Article	2019
水利与环境学院	Ji, Yujie	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2020
水利与环境学院	Li, Peiyue	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2019
水利与环境学院	Li, Peiyue	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2019
水利与环境学院	Li, Peiyue	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2019
水利与环境学院	Li, Peiyue	HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT	Article	2019

学院	姓名	期刊	类型	年份
水利与环境学院	Li, Peiyue	MINE WATER AND THE ENVIRONMENT	Article	2018
水利与环境学院	Li, Peiyue	ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	Article	2017
水利与环境学院	Li, Peiyue	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2016
水利与环境学院	Li, Peiyue	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2016
水利与环境学院	Li, Peiyue	ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES	Article	2016
水利与环境学院	Li, Yan	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	Article	2022
水利与环境学院	Wang, Dan	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2020
水利与环境学院	Wang, Lei	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2022
水利与环境学院	Wang, Liping	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	Article	2020
水利与环境学院	Wang, Qizhao	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	Article	2020
水利与环境学院	Wang, Yuanhang	ENVIRONMENTAL RESEARCH	Article	2022
水利与环境学院	Wei, Miaojun	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2022
水利与环境学院	Wu, Jianhua	GEOCHEMISTRY	Article	2020
水利与环境学院	Wu, Jianhua	ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES	Article	2019
水利与环境学院	Wu, Jianhua	HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT	Article	2020
水利与环境学院	Wu, Jianhua	EXPOSURE AND HEALTH	Article	2016
水利与环境学院	Zhang, Qixiao	CHEMOSPHERE	Article	2022
水利与环境学院	Zhang, Yuting	ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES	Article	2018
水利与环境学院	Zhou, Luping	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	Article	2021
水利与环境学院	Zhou, Shiqian	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	Article	2020
水利与环境学院	Zhu, Qi	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	Article	2020
水利与环境学院	Zhu, Qi	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	Article	2019
土地工程学院	Wei, Xindong	ECOLOGICAL INDICATORS	Article	2022
土地工程学院	Yuan, Xuefeng	JOURNAL OF RURAL STUDIES	Article	2022
信息工程学院	Dong, Ming	FILOMAT	Article	2017
信息工程学院	Hui, Fei	APPLIED AND COMPUTATIONAL MATHEMATICS	Article	2016

学院	姓名	期刊	类型	年份
信息工程学院	Li, Wei	STRUCTURAL CONTROL & HEALTH MONITORING	Article	2020
信息工程学院	Sun, Shijie	IEEE TRANSACTIONS ON PATTERN ANALYSIS AND MACHINE INTELLIGENCE	Article	2021
信息工程学院	Xu, Zhigang	TRANSPORTATION RESEARCH PART C-EMERGING TECHNOLOGIES	Article	2018
信息工程学院	Zhang, Wei	MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS	Article	2016
信息工程学院	Zhao, Xiangmo	IEEE SENSORS JOURNAL	Article	2020
运输工程学院	Fang, Jianwu	IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS	Article	2022
运输工程学院	Ge, Ying-En	MARITIME POLICY & MANAGEMENT	Article; Early Access	

4. 高被引论文来源期刊

我们对 170 篇 ESI 高被引论文的来源期刊进行分析后, 统计了 98 种来源期刊的名称、发文数量和影响因子 (表 6)。其中, *EXPOSURE AND HEALTH* 是我校 ESI 高被引论文发文量最高的期刊, 不含自引的期刊影响因子为 8.257, 发表高被引论文为 16 篇; 不含自引的期刊影响因子最高的期刊为 *IEEE TRANSACTIONS ON PATTERN ANALYSIS AND MACHINE INTELLIGENCE*, 不含自引的期刊影响因子高达 24, 发表的高被引论文有 1 篇。通过期刊规范化的引文影响力 (Journal Normalized Citation Impact, JNCI) 数值可以看到, 我校 ESI 高被引论文来源期刊的 JNCI 值都大于 1, 表明我校高被引论文的影响力均高于这些期刊的平均影响力。图 2 展示了本期我校 170 篇 ESI 高被引论文的 98 种来源期刊的分区占比情况, 其中 Q1 区的占比最高 (82.65%), Q2 区其次, 两个区的占比达 93.88%, Q3 区占比 4.08%, Q4 区占比 1.02%, 这表明我校本期 ESI 高被引论文来源期刊的质量有了较大幅度的提升。

表 6 本期长安大学 ESI 高被引论文的 98 种来源期刊列表 (按被引频次排序)

期刊名称	按被引频次的排名	Web of Science 论文数	被引频次	期刊影响因子分区	期刊影响因子	不含自引的期刊影响因子	期刊规范化的引文影响力
EXPOSURE AND HEALTH	1	16	2092	Q1	8.835	8.257	6.7425

期刊名称	按被引频 次的排名	Web of Science 论文数	被引频次	期刊影响 因子分区	期刊影响 因子	不含自引 的期刊影 响因子	期刊规范化 的引文影响 力
APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL HUMAN AND ECOLOGICAL RISK ASSESSMENT	2	9	784	Q1	24.319	22.404	2.884444444
JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS	3	5	672	Q2	4.997	4.866	9.298
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION	4	5	537	Q1	14.224	12.51	3.734
APPLIED ENERGY	5	5	416	Q1	11.072	9.707	6.126
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT	6	3	371	Q1	11.446	10.305	4.37
NANO ENERGY	7	3	344	Q1	10.754	9.433	6.24
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES	8	2	332	Q1	19.069	17.344	4.64
ENGINEERING GEOLOGY	9	3	328	Q2	3.119	2.881	21.51
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	10	5	295	Q1	6.902	5.858	4.912
CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL	11	2	289	Q2	5.19	4.278	11.38
SUSTAINABLE DEVELOPMENT	12	2	267	Q1	16.744	14.692	3.175
ACS NANO	13	4	245	Q1	8.562	7.596	6.005
JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A	14	2	235	Q1	18.027	17.306	3.135
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES	15	1	207	Q1	14.511	13.622	4.73
GEOCHIMICA ET COSMOCHIMICA ACTA	16	1	186	n/a	n/a	n/a	23.33
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY	17	1	176	Q1	5.921	4.913	4.33
TRANSPORTATION RESEARCH PART C-EMERGING TECHNOLOGIES	18	2	168	Q1	7.129	6.605	7.495
SCIENCE BULLETIN	19	1	163	Q1	9.022	7.803	4.65
INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION RESEARCH	20	1	157	Q1	20.577	20.006	5.5
MINE WATER AND THE ENVIRONMENT	21	1	151	Q1	9.018	7.489	7.73
INTERNATIONAL JOURNAL OF LOGISTICS-RESEARCH AND APPLICATIONS	22	1	149	Q3	2.688	2.356	11.43
TUNNELLING AND UNDERGROUND SPACE TECHNOLOGY	23	3	147	Q2	5.992	5.066	10.61
CATENA	24	3	144	Q1	6.407	5.192	11.46333333
SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY	25	1	143	Q1	6.367	5.711	7.29
GEOMATICS NATURAL HAZARDS & RISK	26	2	140	Q1	10.696	8.678	4.605
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	27	1	127	Q2	3.922	3.637	6.21
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH	28	2	126	Q1	8.91	8.229	6.155
APPLIED THERMAL ENGINEERING	29	1	123	Q1	4.614	3.995	8.44
	29	1	123	Q1	6.465	5.534	6.25

期刊名称	按被引频 次的排名	Web of Science 论文数	被引频次	期刊影响 因子分区	期刊影响 因子	不含自引 的期刊影 响因子	期刊规范化 的引文影响 力
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS	31	2	121	Q1	8.139	7.194	16.195
IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS	32	1	113	Q1	8.162	7.436	6.92
TRANSPORTATION RESEARCH PART D-TRANSPORT AND ENVIRONMENT	33	2	109	Q1	7.041	6.091	3.755
JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY LETTERS	34	1	108	Q1	6.888	6.391	5.79
APPLIED AND COMPUTATIONAL MATHEMATICS	35	1	104	Q1	4.771	4.354	7.25
ENERGY	35	1	104	Q1	8.857	7.271	4.73
RISK ANALYSIS	37	1	102	Q1	4.302	3.764	9.69
MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS	38	1	98	Q2	1.305	1.244	14.33
ENERGY STORAGE MATERIALS	39	1	93	Q1	20.831	19.521	2.5
IEEE TRANSACTIONS ON PATTERN ANALYSIS AND MACHINE INTELLIGENCE	40	1	92	Q1	24.314	24	3.8
ENVIRONMENTAL GEOCHEMISTRY AND HEALTH	41	1	86	Q1	4.898	4.438	10.44
GEOCHEMISTRY	42	1	80	Q2	4.127	4.059	10.11
IEEE SENSORS JOURNAL	43	1	75	Q1	4.325	3.474	9.92
STRUCTURAL CONTROL & HEALTH MONITORING	44	1	71	Q1	6.058	4.973	7.9
BUSINESS STRATEGY AND THE ENVIRONMENT	45	2	70	Q1	10.801	8.346	8.74
ENGINEERING STRUCTURES	45	2	70	Q1	5.582	4.567	20.295
IEEE INTERNET OF THINGS JOURNAL	47	1	69	Q1	10.238	8.784	9.03
GEOSCIENCE FRONTIERS	48	1	68	Q1	7.483	7.126	6.06
ENGINEERING FAILURE ANALYSIS	48	3	68	Q2	3.634	2.953	21.95666667
COMPUTER-AIDED CIVIL AND INFRASTRUCTURE ENGINEERING	50	1	65	Q1	10.066	7.434	4.05
INTERNATIONAL JOURNAL OF IMPACT ENGINEERING	51	1	64	Q1	4.592	4.012	7.79
OPERATIONS MANAGEMENT RESEARCH	52	1	63	Q1	7.032	5.548	9.59
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT	53	1	61	Q1	11.533	9.932	3.18
FILOMAT	54	1	60	Q2	0.988	0.914	15.61
ROBOTICS AND COMPUTER-INTEGRATED MANUFACTURING	55	1	54	Q1	10.103	8.075	7.94
CHEMICAL SCIENCE	56	1	53	Q1	9.969	9.529	8.21
ENGINEERING	57	1	51	Q1	12.834	12.463	7.72

期刊名称	按被引频 次的排名	Web of Science 论文数	被引频次	期刊影响 因子分区	期刊影响 因子	不含自引 的期刊影 响因子	期刊规范化 的引文影响 力
PLOS ONE	58	1	50	Q2	3.752	3.608	21.27
FINITE FIELDS AND THEIR APPLICATIONS	58	1	50	Q1	1.655	1.233	7.99
ENERGY ECONOMICS	58	2	50	Q1	9.252	8.027	5.28
RESOURCES POLICY	61	2	48	Q1	8.222	6.164	5.79
JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS	62	1	47	Q1	6.533	6.032	11.82
ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING	63	1	43	Q1	9.224	8.786	7.8
EMERGING MARKETS FINANCE AND TRADE	63	1	43	Q1	4.859	4.394	16.35
THEORETICAL AND APPLIED FRACTURE MECHANICS	65	2	42	Q1	4.374	3.819	12.72
PROCESS SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION	65	1	42	Q1	7.926	6.665	6.51
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING	67	1	40	Q1	7.144	5.864	8.46
FUEL	68	1	39	Q1	8.035	6.444	6.55
JOURNAL OF ENERGY CHEMISTRY	68	1	39	Q1	13.599	11.635	3.21
COMPUTERS AND GEOTECHNICS	70	1	37	Q1	5.218	4.403	9.58
NATURAL RESOURCES RESEARCH	71	1	36	Q1	5.609	4.859	7.59
ROCK MECHANICS AND ROCK ENGINEERING	71	1	36	Q1	6.518	5.903	9.24
JOURNAL OF PETROLEUM SCIENCE AND ENGINEERING	73	1	31	Q1	5.168	3.938	9.31
APPLIED CLAY SCIENCE	74	1	30	Q1	5.907	5.319	6.22
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS	75	2	26	Q1	7.693	5.464	9.81
CHEMOSPHERE	76	2	25	Q1	8.943	7.993	9.78
ENVIRONMENTAL RESEARCH	76	1	25	Q1	8.431	7.579	23.6
ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT REVIEW	78	1	24	Q1	6.122	5.472	3.52
ADVANCED COMPOSITES AND HYBRID MATERIALS	78	1	24	Q1	11.806	9.234	8.58
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCES	80	1	23	Q1	6.796	6.561	9.83
SOCIO-ECONOMIC PLANNING SCIENCES	80	1	23	Q1	4.641	4.364	9.45
INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMECHANICS	82	1	22	Q3	3.918	3.333	37.75
IEEE TRANSACTIONS ON GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING	83	2	21	Q1	8.125	6.208	6.04
ECOLOGICAL INDICATORS	84	2	19	Q1	6.263	5.545	9.61
IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS	85	1	18	Q1	9.551	7.794	10

期刊名称	按被引频次的排名	Web of Science 论文数	被引频次	期刊影响因子分区	期刊影响因子	不含自引的期刊影响因子	期刊规范化的引文影响力
CMC-COMPUTERS MATERIALS & CONTINUA	86	1	16	Q2	3.86	3.279	18.97
ENVIRONMENTAL POLLUTION	87	1	15	Q1	9.988	9.191	16.67
LANDSLIDES	87	1	15	Q1	6.153	5.261	15.46
INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED EARTH OBSERVATION AND GEOINFORMATION	89	1	14	Q1	7.672	7.111	15.79
TECHNOLOGICAL FORECASTING AND SOCIAL CHANGE	89	1	14	Q1	10.884	9.151	8.1
JOURNAL OF HYDROLOGY	89	1	14	Q1	6.708	5.67	22.76
ACS APPLIED MATERIALS & INTERFACES	92	1	12	Q1	10.383	9.717	15.14
CHINESE CHEMICAL LETTERS	92	1	12	Q1	8.455	7.191	5.53
EUROPEAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL AND CIVIL ENGINEERING	94	1	9	Q3	2.187	2.045	12.51
SOIL MECHANICS AND FOUNDATION ENGINEERING	94	1	9	Q4	0.768	0.696	39
JOURNAL OF RURAL STUDIES	96	1	8	Q1	5.157	4.534	2.57
INTERNATIONAL JOURNAL OF MINING SCIENCE AND TECHNOLOGY	97	1	7	Q1	7.67	6.095	2.29
MARITIME POLICY & MANAGEMENT	98	1	6	Q3	3.167	2.78	19.2

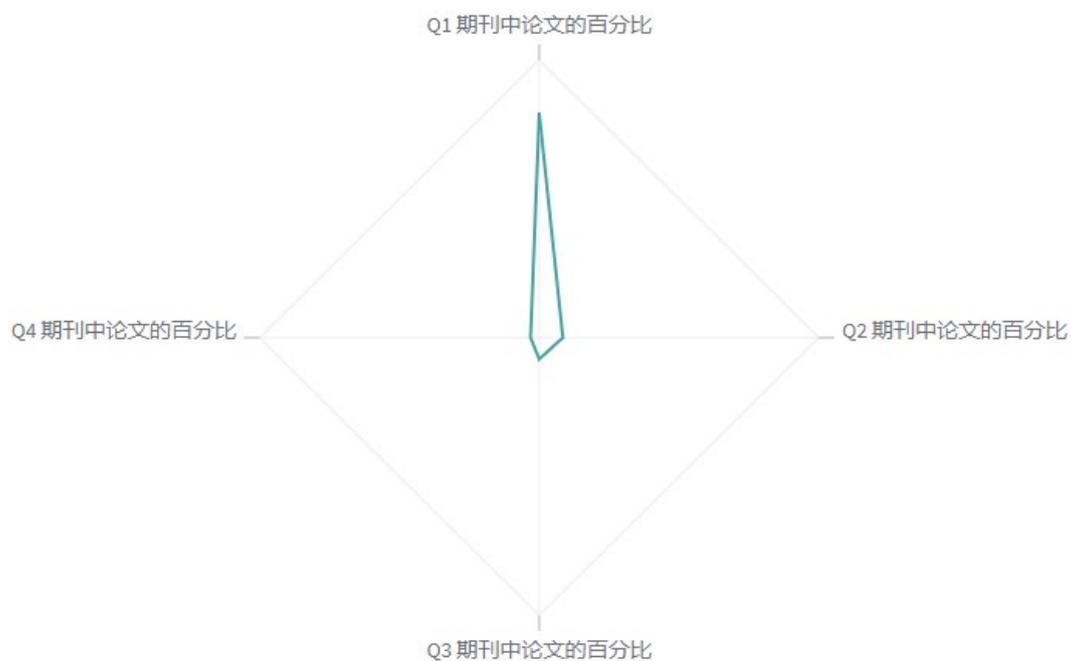


图 2 本期长安大学 170 篇 ESI 高被引论文来源期刊的影响因子分区占比图

三. 我校 ESI 前 1% 学科概况与优势学科预测

本期我校有六个学科进入 ESI 全球前 1%: 工程学、地球科学、材料科学、环境/生态科学、一般社会科学和化学。

1. 工程学

本期我校在工程学领域共发表 WOS 论文 3,710 篇 (ESI 高被引论文 46 篇, 热点论文 2 篇), 总被引次数为 30,574 次, 篇均被引 8.24 次。本期全球有 2,078 所机构 (中国机构 405 所) 进入工程学 ESI 全球排名前 1% 行列, 我校位列 362 位 (在中国机构中位列 87 位), 全球排位百分比 17.42% (较上期排位上升 0.72%), 进入全球工程学 ESI 机构排名前千分之二。表 7 为近 24 期我校工程学 Web of Science 发文量、被引频次以及 ESI 排名情况。

表 7 长安大学工程学发文量、被引频次以及 ESI 排名情况 (近 24 期数据比较)

序号	数据更新时间	中国机构排名	ESI 全球排名	论文数	被引频次
1	2019.1.19	121	879	1,080	4,880
2	2019.3.14	122	863	1,140	5,283
3	2019.5.9	120	790	1,190	5,578
4	2019.7.11	126	769	1,276	6,153
5	2019.9.11	122	747	1,386	6,686
6	2019.11.15	120	723	1,489	7,338
7	2020.1.9	119	714	1,576	8,011
8	2020.3.12	118	701	1,680	8,799
9	2020.5.14	113	635	1,772	9,127
10	2020.7.9	110	608	1,917	10,156
11	2020.9.10	110	599	2,048	11,098
12	2020.11.24	110	587	2,207	12,192
13	2021.1.21	105	565	2,368	13,463
14	2021.3.25	99	545	2,502	14,631
15	2021.5.13	96	506	2,593	15,124
16	2021.7.8	93	485	2,723	16,476
17	2021.9.9	91	473	2,842	17,935
18	2021.11.11	90	459	2,968	19,495
19	2022.1.13	89	441	3,091	21,176
20	2022.3.10	88	433	3,222	23,111
21	2022.5.12	87	396	3,298	24,167
22	2022.7.14	87	386	3,445	26,101
23	2022.9.8	87	368	3,581	28,414

序号	数据更新时间	中国机构排名	ESI 全球排名	论文数	被引频次
24	2022.11.10	87	405	3,710	30,574

注：中国机构包括了中国大陆机构和港、澳、台地区机构，下同。

2. 地球科学

本期我校在地球科学领域共发表 WOS 论文 1,954 篇(ESI 高被引论文 20 篇)，总被引次数为 19,243 次，篇均被引 9.85 次。本期全球有 947 所机构（中国机构 106 所）进入地球科学 ESI 全球排名前 1% 行列，我校位列 461 位（中国机构中位列 53 位），全球排位 48.68%（比上期提升约 2.07%）。进入全球地球科学 ESI 机构排名前千分之五。表 8 为近 19 期我校地球科学 Web of Science 发文量、被引频次以及 ESI 排名情况。

表 8 长安大学地球科学发文量、被引频次以及 ESI 排名情况（近 19 期数据比较）

序号	数据更新时间	中国机构排名	ESI 全球排名	论文数	被引频次
1	2019.11.15	98	717	897	6,813
2	2020.1.9	61	672	950	7,295
3	2020.3.12	61	665	1,003	7,802
4	2020.5.14	56	617	1,035	7,830
5	2020.7.9	59	612	1,086	8,374
6	2020.9.10	57	605	1,151	8,970
7	2020.11.24	57	605	1,194	9,589
8	2021.1.21	56	596	1,256	10,371
9	2021.3.25	54	589	1,321	11,117
10	2021.5.13	54	543	1,365	11,320
11	2021.7.7	54	540	1,434	12,072
12	2021.9.9	54	529	1,501	12,903
13	2021.11.11	54	523	1,571	13,776
14	2022.1.13	54	522	1,650	14,660
15	2022.3.10	54	511	1,707	15,642
16	2022.5.12	53	481	1,763	16,003
17	2022.7.14	53	479	1,809	16,892
18	2022.9.8	53	471	1,881	18,069
19	2022.11.10	53	461	1,954	19,243

3. 材料科学

本期我校在材料科学领域共发表 WOS 论文 2,096 篇(ESI 高被引论文 10 篇，热点论文 1 篇)，总被引次数为 23,126 次，篇均被引 11.03 次。本期全球有 1197

所机构（中国机构 276 所）进入材料科学 ESI 全球排名前 1% 行列，我校位列 555 位（中国机构中位列 151 位），全球排位 46.37%（比上期提升 2.05%）。进入全球材料科学 ESI 机构排名前千分之五。表 9 为近 17 期我校材料科学 Web of Science 发文量、被引频次以及 ESI 排名情况。

表 9 长安大学材料科学发文量、被引频次以及 ESI 排名情况（近 17 期数据比较）

序号	数据更新时间	中国机构排名	ESI 全球排名	论文数	被引频次
1	2020.3.12	167	921	1,081	7,103
2	2020.5.14	188	876	1,107	7,117
3	2020.7.9	177	828	1,196	8,020
4	2020.9.10	176	808	1,258	8,797
5	2020.11.24	173	790	1,326	9,625
6	2021.1.21	172	772	1,396	10,538
7	2021.3.25	169	740	1,461	11,610
8	2021.5.13	166	690	1,507	11,995
9	2021.7.7	164	678	1,572	13,075
10	2021.9.9	164	666	1,624	14,011
11	2021.11.11	164	658	1,693	15,056
12	2022.1.13	160	636	1,767	16,307
13	2022.3.10	154	624	1,838	17,724
14	2022.5.12	149	581	1,894	18,858
15	2022.7.14	149	574	1,960	20,204
16	2022.9.8	151	567	2,026	21,631
17	2022.11.10	151	555	2,096	23,126

4. 环境/生态科学

本期我校在环境/生态科学领域共发表 WOS 论文 1,248 篇（ESI 高被引论文 44 篇，热点论文 3 篇），总被引次数为 17,946 次，篇均被引 14.38 次。本期全球有 1,596 所机构（中国机构 227 所）进入环境/生态科学 ESI 全球排名前 1% 行列，我校位列 625 位（中国机构中位列 69 位），全球排位 39.16%（比上期提升 1.41%）。进入全球环境/生态科学 ESI 机构排名前千分之四。表 10 为近 16 期我校环境/生态科学 Web of Science 发文量、被引频次以及 ESI 排名情况。

表 10 长安大学环境/生态科学发文量、被引频次以及 ESI 排名情况（近 16 期数据比较）

序号	更新时间	中国机构排名	ESI 全球排名	论文数	被引频次
1	2020.5.14	92	971	632	5,085
2	2020.7.9	81	942	679	5,615
3	2020.9.10	89	897	728	6,347
4	2020.11.24	88	887	773	6,920

序号	更新时间	中国机构排名	ESI 全球排名	论文数	被引频次
5	2021.1.21	86	870	816	7,575
6	2021.3.25	84	848	839	8,346
7	2021.5.13	80	760	869	9,106
8	2021.7.7	84	766	912	10,069
9	2021.9.9	82	752	957	10,899
10	2021.11.11	82	747	989	11,692
11	2022.1.13	82	741	1,022	12,589
12	2022.3.10	80	718	1,066	13,596
13	2022.5.12	67	650	1,099	14,678
14	2022.7.14	67	649	1,145	15,569
15	2022.9.8	68	630	1,193	16,872
16	2022.11.10	69	625	1,248	17,946

5. 一般社会科学

本期我校在一般社会科学领域共发表 ESI 论文 245 篇（ESI 高被引论文 14 篇，热点论文 3 篇），总被引次数为 2,403 次，篇均被引 9.81 次。本期全球有 1,976 所机构（中国机构 113 所）进入一般社会科学 ESI 全球排名前 1% 行列，我校位列 1659 位（中国机构中位列 93 位），全球排位 83.96%（比上期提升 4.64%，近几期排名提升幅度较大）。表 11 为近 4 期我校一般社会科学 Web of Science 发文量、被引频次以及 ESI 排名情况。

表 11 长安大学社会科学总论发文量、被引频次以及 ESI 排名情况（近 4 期数据比较）

序号	更新时间	中国机构排名	ESI 全球排名	论文数	被引频次
1	2022.5.12	130	1848	209	1,724
2	2022.7.14	125	1771	215	1,921
3	2022.9.8	123	1717	229	2,161
4	2022.11.10	93	1659	245	2,403

6. 化学

本期我校在化学领域共发表 ESI 论文 798 篇（ESI 高被引论文 15 篇），总被引次数为 9,451 次，篇均被引 11.84 次。本期全球有 1,662 所机构（中国机构 327 所）进入化学 ESI 全球排名前 1% 行列，我校位列 1564 位（中国机构中位列 305 位），全球排位 94.10%（比上期提升 3.13%）。表 12 为本期我校化学学科 Web of Science 发文量、被引频次以及 ESI 排名情况。

表 12 长安大学化学学科发文量、被引频次以及 ESI 排名情况

序号	更新时间	中国大陆机构排名	ESI 全球排名	论文数	被引频次
1	2022.9.8	305	1577	775	8,984
2	2022.11.10	305	1564	798	9,451

7. 优势学科分析

表 13 为 2012-2022 年（统计时采用的 Incites 数据库更新时间为 2022.10.28）我校 ESI 各学科的发文情况，可以看到工程学、材料科学、地球科学、环境/生态科学、化学为我校的优势学科，其在发文数量、被引频次和学科规范化的引文影响力（Category Normalized Citation Impact, CNCI）值上均具有一定的影响力；物理学、计算机科学、一般社会科学等学科为我校的潜力发展学科，物理学、计算机科学要实现 ESI 全球排名前 1% 的突破仍需要一定的努力；其他学科领域发文数量和被引频次相对较少。

表 13 长安大学 2012-2022 年 ESI 各学科发文概况

学科名称	排名	Web of Science 论文数	被引频次	学科规范化的引文影响力	论文被引百分比 (%)
Engineering	1	3823	33542	1.025231938	77.45
Materials Science	2	2144	24732	0.87250014	83.96
Geosciences	3	1990	20214	1.075361407	81.56
Environment/Ecology	4	1273	18899	1.511552396	81.62
Chemistry	5	814	9947	1.108103317	83.54
Physics	6	360	2775	0.677866389	81.94
Computer Science	7	371	2727	0.969234501	72.51
Social Sciences, general	8	248	2586	2.579310887	75.4
Mathematics	9	205	1025	1.214443415	68.29
Agricultural Sciences	10	80	830	1.36445625	73.75
Economics & Business	11	70	791	4.164412857	68.57
Biology & Biochemistry	12	56	706	1.254405357	89.29
Space Science	13	50	423	0.468934	82
Plant & Animal Science	14	36	293	0.935108333	72.22
Clinical Medicine	15	36	210	0.504516667	63.89
Psychiatry/Psychology	16	32	200	1.3681875	71.88
Pharmacology & Toxicology	17	12	182	1.210575	75
Neuroscience & Behavior	18	26	120	0.342592308	53.85
Microbiology	19	7	117	1.144085714	71.43
Multidisciplinary	20	15	39	0.22864	40
Immunology	21	3	38	0.698666667	100
Molecular Biology & Genetics	22	6	17	0.31655	50

注：选取的是 Article 和 Review 类型的文献做统计

我们对发文量前 9 的 ESI 学科进行了分析（考虑到这几个 ESI 学科涉及到了我校相关研究领域），可以看出工程学的发文量、被引频次仍为最高，一直保持着较为稳定的发展趋势；材料科学的发文量、被引频次次之；地球科学发文量、被引频次位于第三；工程学、材料科学以及地球科学三个学科近几期一直处于相对稳定的发展态势。

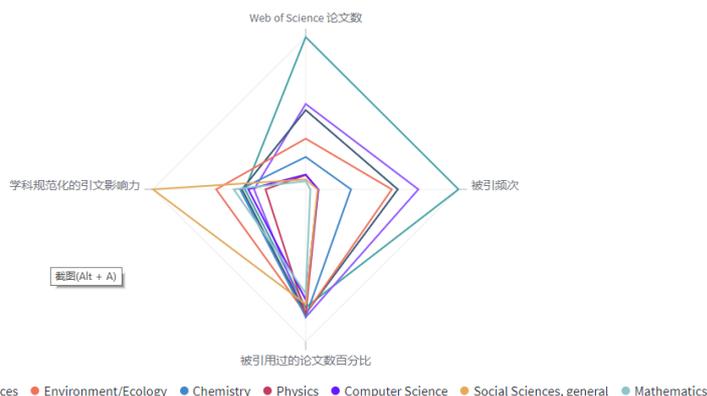
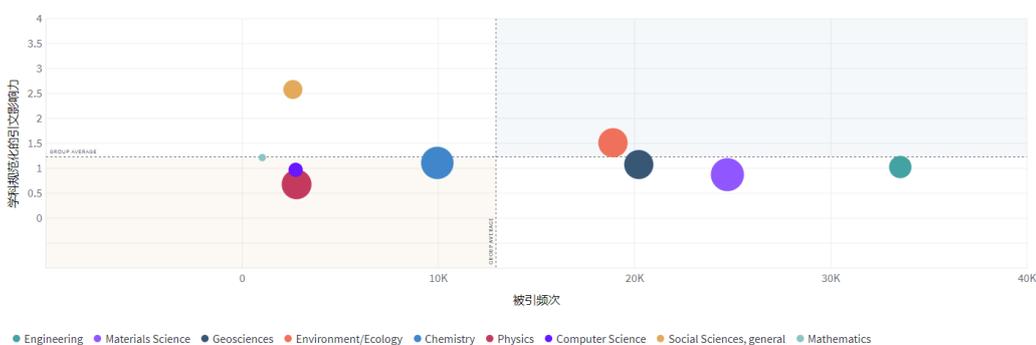


图 3 长安大学发文量前 9 的 ESI 学科发文量、被引频次、CNCI、论文被引百分比的雷达图

从图 4 可以看到，已进入全球排名前 1% 的 6 个学科中，工程学、材料科学、地球科学、环境/生态科学、化学为我校优势学科；一般社会科学论文总数与被引频次还有提升的空间；物理学、计算机科学的发文量、被引频次排在第 6、7 位，属于潜力优势学科，其中计算机科学的 CNCI 值接近 1，表明我校这个领域的研究水平接近国际平均水平，有望成为下一个进入 ESI 全球排名前 1% 的学科；其中特别值得注意的是：经济与商业领域的 CNCI 值是我校 22 个 ESI 学科中最高的，达到了 4.16 左右；一般社会科学领域的 CNCI 值也很高，已达 2.58，表明我校在这两个学科领域的研究已达到国际平均水平，也是我校的潜力发展学科领域。



注：图中点的半径表示该领域论文被引的百分比

图 4 2012-2022 年长安大学发文量 TOP9 的 ESI 学科 CNCI 值表现情况

8. 潜力学科预测

在将 22 个 ESI 学科的阈值与我校各学科的被引频次进行比较后，我们进一步对具有进入全球前 1%潜力的学科进行了预测，从图中可以看出，计算机科学学科与 ESI 全球前 1%的机构阈值接近度约为 57.16%左右，是我校下一个有望突破 ESI 全球前 1%的学科，继续提高发文数量和被引频次，进入 ESI 前 1%将指日可待。

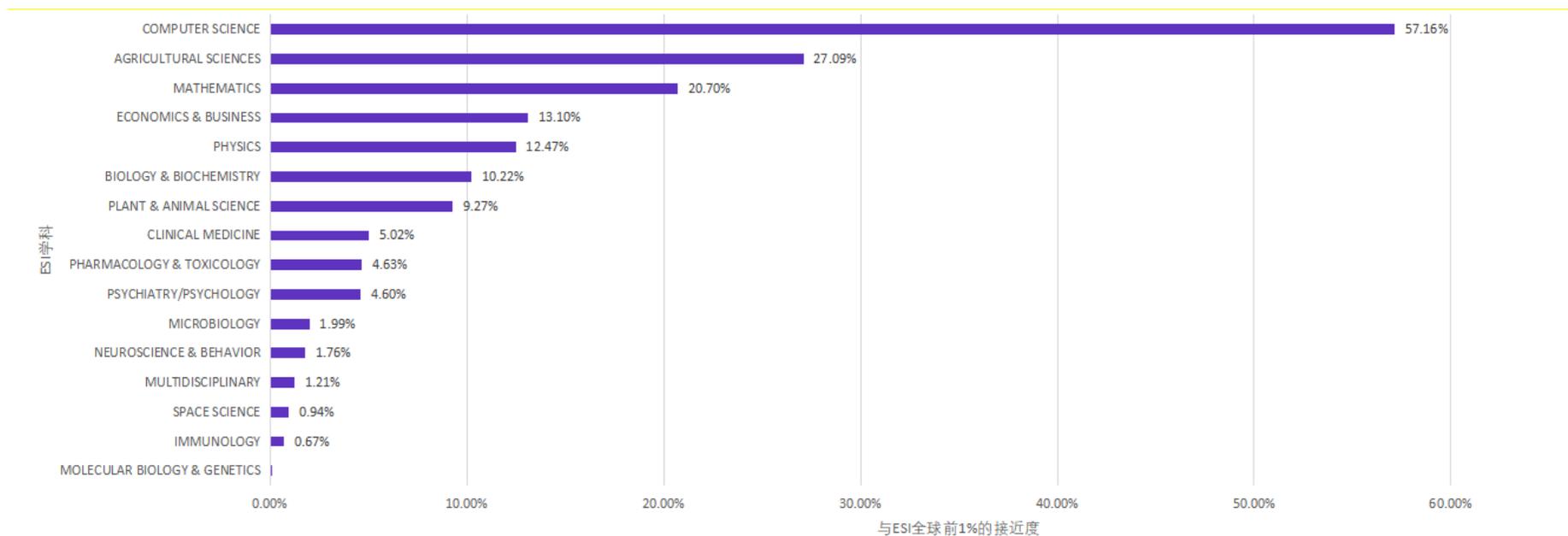


图 5 长安大学具有潜力进入 ESI 全球前 1%的学科预测情况（基于 Incites10 月 28 日更新数据计算）

注：由于 Incites 数据库与 ESI 数据库更新时间不同，数据预测与实际结果存在正常范围内的误差，预测结果仅供参考。

本栏目编辑、数据分析：尹莉

学科建设、学术研究前沿动态

一. 中国大学工科实力评级长安大学表现

2022 年 11 月 7 日晚，软科发布了 2022 中国工科实力百强大学排名。

中国大学工科实力评级的对象为所有被纳入 2022 软科中国大学排名的高校，从 37 个学科的规模、实力、精度、高端人才、科研项目、重大成果、学术论文和科研平台 8 个维度，21 项指标进行评价。37 个学科详见表 1，21 项指标及权重详见表 2。

表 1 工科实力评级所包括工学门类的 37 个学科

学科代码	一级学科	学科代码	一级学科
0801	力学	0820	石油与天然气工程
0802	机械工程	0821	纺织科学与工程
0803	光学工程	0822	轻工技术与工程
0804	仪器科学与技术	0823	交通运输工程
0805	材料科学与工程	0824	船舶与海洋工程
0806	冶金工程	0825	航空宇航科学与技术
0807	动力工程及工程热物理	0826	兵器科学与技术
0808	电气工程	0827	核科学与技术
0809	电子科学与技术	0828	农业工程
0810	信息与通信工程	0829	林业工程
0811	控制科学与工程	0830	环境科学与工程
0812	计算机科学与技术	0831	生物医学工程
0813	建筑学	0832	食品科学与工程
0814	土木工程	0833	城乡规划学
0815	水利工程	0834	风景园林学
0816	测绘科学与技术	0835	软件工程
0817	化学工程与技术	0837	安全科学与工程

学科代码	一级学科	学科代码	一级学科
0818	地质资源与地质工程	0839	网络空间安全
0819	矿业工程		

表 2 中国大学工科实力评级的 21 项指标及权重

维度	指标	权重
学科规模 学科实力	硕士点数	10
	博士点数	10
	国内顶尖学科(A+)	5
	国内顶尖学科(软科前 2%)	5
	国内一流学科(A 类)	5
	国内一流学科(软科前 10%)	5
	国内优势学科(上榜)	5
	国内优势学科(软科前 50%)	5
学科精度	顶尖学科精度(A+占比)	5
	顶尖学科精度(软科前 2%占比)	5
	一流学科精度(A 类占比)	5
	一流学科精度(软科前 10%占比)	5
	优势学科精度(上榜占比)	5
	优势学科精度(软科前 50%占比)	5
高端人才	高端人才总数	60
科研项目	自科面上青年项目数	40
	自科重大项目(总额)	40
重大成果	国家重大奖励(折合数)	60
	教育部科学技术奖(折合数)	40
学术论文	国际期刊论文数	40
科研平台	科研平台(折合数)	40

在上述指标体系下，软科给出了 2022 中国工科实力百强大学榜单。其中，工科实力全国排名前 20 名（相当于工科领域有得分高校的前 2%）为软科中国工

科实力 A+大学；工科实力全国 21~100 名（相当于工科领域有得分高校的 2%~10%）为软科中国工科实力 A 大学。

以下是我校在软科 2022 中国工科实力 A 类大学中的排名情况，以供参考。

表 3 软科 2022 中国工科实力 A 类大学排名长安大学表现

层次	排名	学校名称	类型	总分	
A	65	长安大学	理工	47.4	
学科规模	10.6	高端人才	2.0	学术论文	5.6
学科实力	5.1	科研项目	10.6	科研平台	6.0
学科精度	6.0	重大成果	1.6		

二. 2022 年度全球前 2% 顶尖科学家榜单长安大学学者表现情况

2022 年 10 月 10 日, 美国斯坦福大学 (Stanford University) 发布了 2022 年度“全球前 2% 顶尖科学家榜单” (World's Top 2% Scientists 2022), 这是由斯坦福大学 John P.A. Ioannidis 教授团队发布的全球前 2% 顶尖科学家榜单最新版本, 榜单主要分为“终身科学影响力排行榜 (1960-2022)”和“2022 年度科学影响力排行榜”两个榜单。我校本次共有 37 人次进入两个榜单排名: 8 位学者入选“终身科学影响力排行榜” (全球 195,605 名学者上榜), 29 位学者入选“年度科学影响力排行榜” (全球 200,409 名学者上榜)。详见表 4、表 5。

World's Top 2% Scientists 背景

2019 年, 斯坦福大学统计学院生物医学数据科学系的卫生研究和政策实验室的医学教授、荣誉理论科学博士、医学博士 John P.A. Ioannidis 带领的团队, 公布了不同于高被引学者榜的全球排名前 10 万科学家榜单数据。

2022 年, Ioannidis 教授团队对此数据进行了更新, 考虑到不同子研究领域的差异, 从近 7 百万科学家中, 筛选出世界 Top 2% 的科学家, 涵盖文、理、工学科, 包括了 22 个领域和 176 个子学科, 更新的数据中还显示了每位科学家在其子学科内的综合引用指数排名。此数据提供了一个面向科学家长期科研表现的衡量指标, 能够更客观、更真实的反映科学家的影响力。

本次发布的为 2022 年版本, 统计数据时间节点为 1960-2022 年, 涵盖全球 200409 位科学家。

表 4 入选 World's Top 2% Scientists 2022 年度终身科学影响力排行榜长安大学学者

authfull	np6021	firstyr	lastyr	rank (ns)	nc9621 (ns)	h21 (ns)	nps (ns)	ncs (ns)	cpsf (ns)	ncsf (ns)	c (ns)	np6021 cited2121 (ns)	self%
作者全名	1960-2021 年论文数	第一篇论文发 表时间	最后一篇 论文发表 时间	基于综合 得分 c 的排 名	1996-2021 年的总被 引频次	截至 2021 年底的 h 指数	单作者论 文数	单作者论 文的总被 引频次	单作者+第 一作者论 文数量	单作者+第 一作者论 文总被引 频次	综合得分	1960-2021 至少被引 用一次的 论文数量	自引百分 比
Li, Peiyue	101	2009	2022	64,181	4,218	40	6	119	49	3,064	3.6103	85	22.79%
Zou, Patrick X.W.	120	2002	2022	89,922	2,863	30	7	230	48	1,396	3.4881	99	8.50%
Adimalla, Narsimha	42	2012	2022	169,841	1,198	21	8	250	34	1,111	3.2344	38	20.92%
Li, Zhenhong	205	2003	2022	214,977	4,262	33	2	9	21	850	3.1317	169	18.85%
Wang, Weixing	198	1998	2022	276,724	1,225	15	26	197	87	672	3.0162	130	20.87%
Sha, Aimin	214	2002	2022	333,910	1,447	20	4	63	31	295	2.9274	170	14.63%
Jiang, Yingjun	89	2002	2022	355,859	850	13	4	72	58	668	2.8970	74	17.72%
Pei, Jianzhong	239	2002	2022	466,099	1,577	20	2	8	30	242	2.7642	192	24.87%

表 5 入选 World's Top 2% Scientists 2022 年度科学影响力排行榜长安大学学者

authfull	np6021	firstyr	lastyr	rank (ns)	nc9621 (ns)	h21 (ns)	nps (ns)	ncs (ns)	cpsf (ns)	ncsf (ns)	c (ns)	np6021 cited2121 (ns)	self%
作者全名	1960-2021 年论文数	第一篇论文发 表时间	最后一篇 论文发表 时间	基于综合 得分 c 的排 名	1996-2021 年的总被 引频次	截至 2021 年底的 h 指数	单作者论 文数	单作者论 文的总被 引频次	单作者+第 一作者论 文数量	单作者+第 一作者论 文总被引 频次	综合得分	1960-2021 至少被引 用一次的 论文数量	自引百分 比
Adimalla, Narsimha	42	2012	2022	4,943	703	18	8	154	34	645	3.6787	37	8.10%
Li, Peiyue	101	2009	2022	5,478	1,272	23	6	31	49	758	3.6501	77	15.48%
Zou, Patrick X.W.	120	2002	2022	24,019	710	14	7	20	48	231	3.2037	74	5.84%
Wu, Jianhua	69	2010	2022	30,765	1,155	22	0	0	16	317	3.1234	61	12.03%
Qian, Hui	189	2005	2022	48,551	1,348	21	0	0	16	51	2.9702	125	16.43%
Li, Zhenhong	205	2003	2022	68,273	1,035	14	2	2	21	99	2.8533	144	14.39%
Jia, Feng	32	2008	2022	75,939	1,388	13	0	0	10	454	2.8159	22	1.91%
Wang, Qizhao	92	2009	2022	82,361	682	14	0	0	36	193	2.7877	77	6.70%
Yang, Xu	105	2012	2022	84,281	624	13	0	0	19	210	2.7797	85	13.69%
Chen, Hao	85	2007	2022	88,669	532	12	1	1	30	213	2.7613	47	15.82%
Peng, Jianbing	239	2000	2022	98,048	809	13	0	0	32	173	2.7249	139	21.30%
Pei, Jianzhong	239	2002	2022	109,415	607	12	2	2	30	69	2.6851	141	18.19%
Sha, Aimin	214	2002	2022	122,346	381	9	4	14	31	71	2.6443	102	15.71%
Wang, Zhenjun	142	2006	2022	133,271	467	11	0	0	47	135	2.6138	88	16.90%
Sun, Daniel	65	2009	2022	135,207	343	10	0	0	26	221	2.6083	51	12.28%

authfull	np6021	firstyr	lastyr	rank (ns)	nc9621 (ns)	h21 (ns)	nps (ns)	ncs (ns)	cpsf (ns)	ncsf (ns)	c (ns)	np6021 cited2121 (ns)	self%
作者全名	1960-2021 年论文数	第一篇论文发 表时间	最后一篇 论文发表 时间	基于综合 得分 c 的排 名	1996-2021 年的总被 引频次	截至 2021 年底的 h 指数	单作者论 文数	单作者论 文的总被 引频次	单作者+第 一作者论 文数量	单作者+第 一作者论 文总被引 频次	综合得分	1960-2021 至少被引 用一次的 论文数量	自引百分 比
Lai, Jinxing	119	2007	2022	141,276	348	11	1	1	57	166	2.5922	61	16.14%
Zhang, Wenxue	87	2010	2022	151,861	689	14	0	0	27	55	2.5657	61	4.44%
Chen, Jie	33	2013	2022	155,768	365	12	0	0	14	190	2.5562	28	11.62%
Wang, Weixing	198	1998	2022	162,577	202	6	26	16	87	129	2.5399	60	11.01%
Ding, Kai	79	2006	2022	171,542	422	10	0	0	24	148	2.5195	36	8.26%
Zhao, Xiangmo	295	2002	2022	177,142	561	11	0	0	26	91	2.5071	115	11.23%
Du, Shaowen	27	2009	2021	187,162	74	6	12	51	21	57	2.4864	14	10.84%
Jiang, Hua	28	2009	2021	197,598	106	6	6	16	26	103	2.4658	23	1.85%
Zhao, Xuan	95	2011	2022	199,091	349	10	0	0	19	156	2.4629	53	10.51%
Qi, Donghui	51	2002	2022	216,725	237	9	0	0	36	210	2.4303	27	2.87%
Jiang, Yingjun	89	2002	2022	223,933	153	5	4	8	58	122	2.4176	48	7.83%
Cheng, Hongfei	109	2009	2022	232,811	318	8	0	0	36	130	2.4026	75	16.54%
Xie, Shaobo	34	2009	2021	244,555	252	9	0	0	28	216	2.3833	19	5.97%
Wang, Chaohui	128	2007	2022	252,721	253	9	0	0	58	134	2.3704	65	37.38%

三. 2022 年度科睿唯安全球“高被引科学家”榜单

1. 长安大学学者表现情况

2022 年 11 月 15 日, 科睿唯安发布了 2022 年度全球“高被引科学家”名单, 遴选全球高校、研究机构和商业组织中对所在研究领域具有重大和广泛影响的顶尖科学人才。

高被引科学家的遴选方法论由科睿唯安科学信息研究所 (ISI) 的文献计量学专家和数据科学家基于 Web of Science™ 引文数据及其分析而制定, 他们对过去十年在自然科学和社会科学的单个或多个学科产生重要学术影响力的学者进行了综合评价, 最终来自全球 69 个国家和地区的 6938 名科学家入选了 2022 年度“高被引科学家”名单。

我校李培月、吴健华两名学者进入了科睿唯安 2022 年度“高被引科学家”名单。详见下图 1。

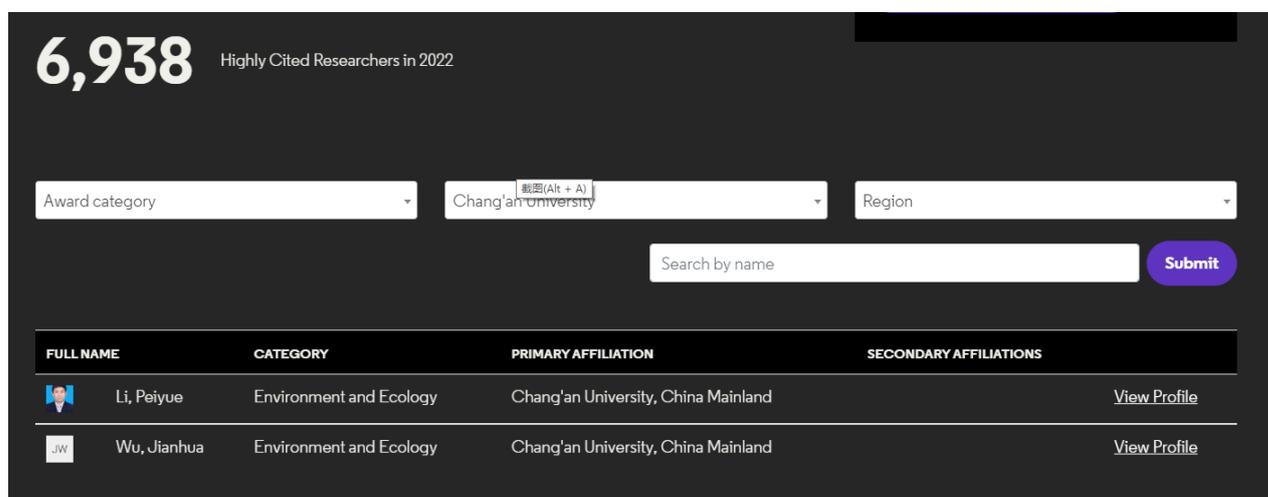


图 1 李培月、吴健华两名学者入选科睿唯安 2022 年度“高被引科学家”名单

继入选科睿唯安 2021 年度“高被引科学家”名单之后, 2022 年度李培月教授再次入选。根据 Web of Science 核心合集数据显示, 李培月教授共有 132 篇论文被 Web of Science 所收录, 共计被引 7563 次, h 指数达 52 (数据检索时间为 2022 年 11 月 17 日)。按年份的被引频次和出版物分布如图 2 所示, 影响力射束图如图 3 所示, 射束图上的每个紫色点代表一篇论文, 其所处位置表示该论文的出版年份 (y 轴) 及其引文百分位 (x 轴)。

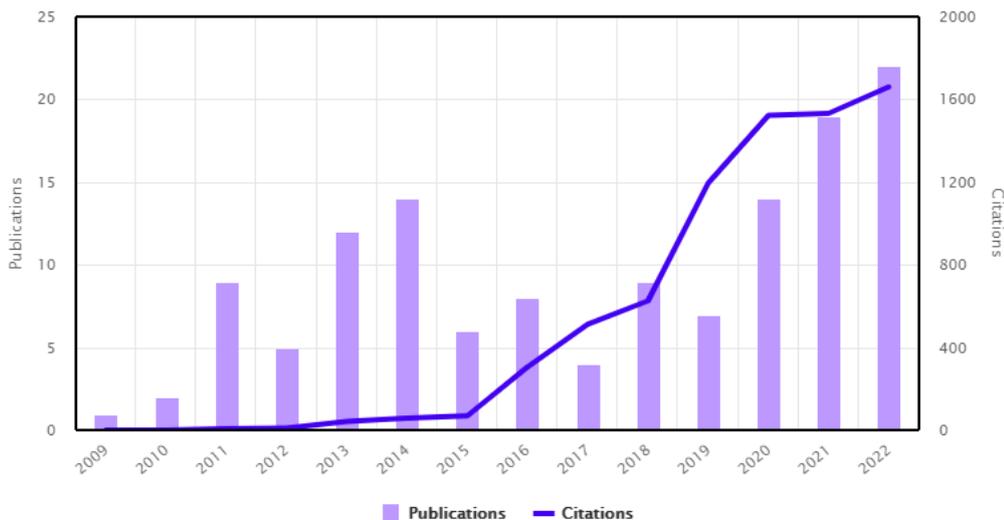


图 2 李培月教授被 Web of Science 收录的 132 篇论文按年份的被引频次和出版物分布

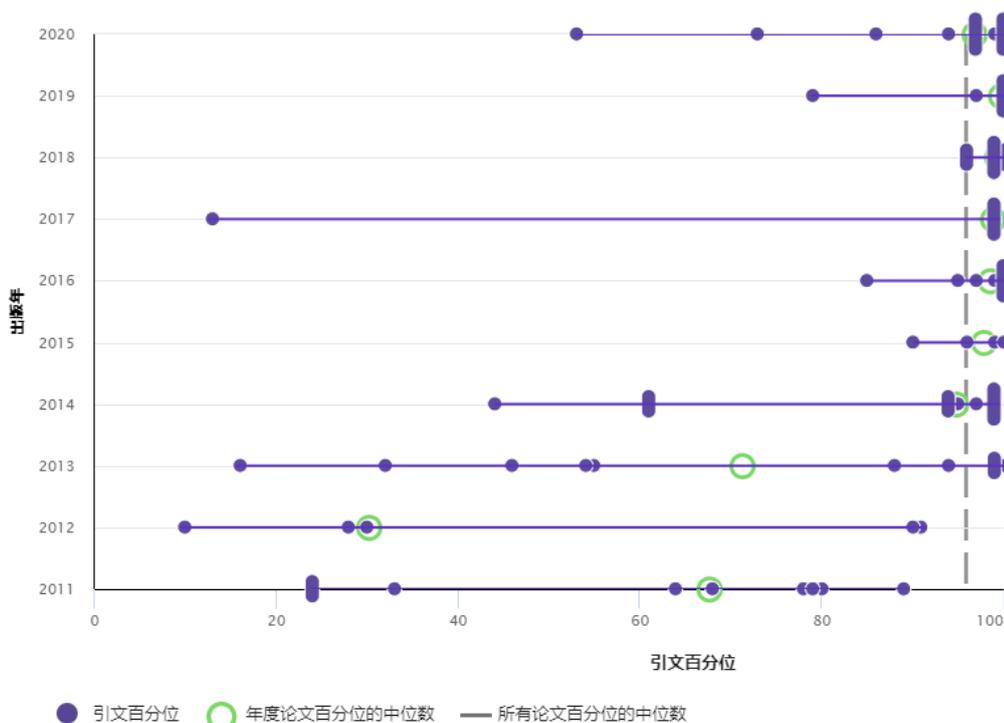


图 3 李培月教授近十年的影响力射束图

注：引文百分位是将一组相似论文作为基准（根据领域、出版年份和文献类型）来衡量一篇论文的引用次数。没有引用的论文百分位为 0，引用最多的论文百分位为 100。

根据 Web of Science 核心合集数据显示，吴健华副教授共有 74 篇论文被 Web of Science 所收录，共计被引 6173 次（数据检索时间为 2022 年 11 月 17 日），h 指数达 47。按年份的被引频次和出版物分布如图 4 所示，影响力射束图如图

5 所示。

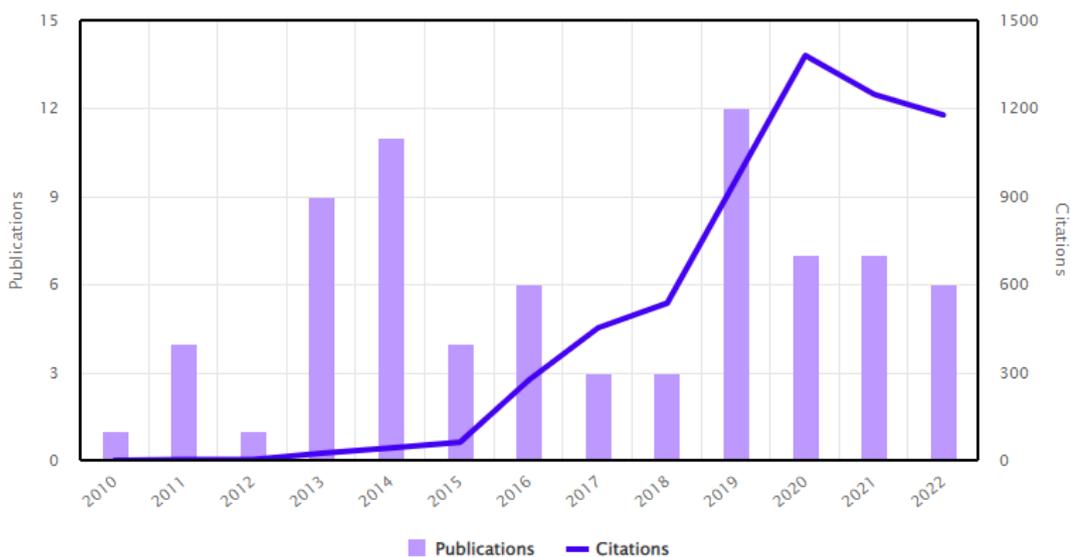


图 4 吴健华副教授被 Web of Science 的 74 篇论文按年份的被引频次和出版物分布

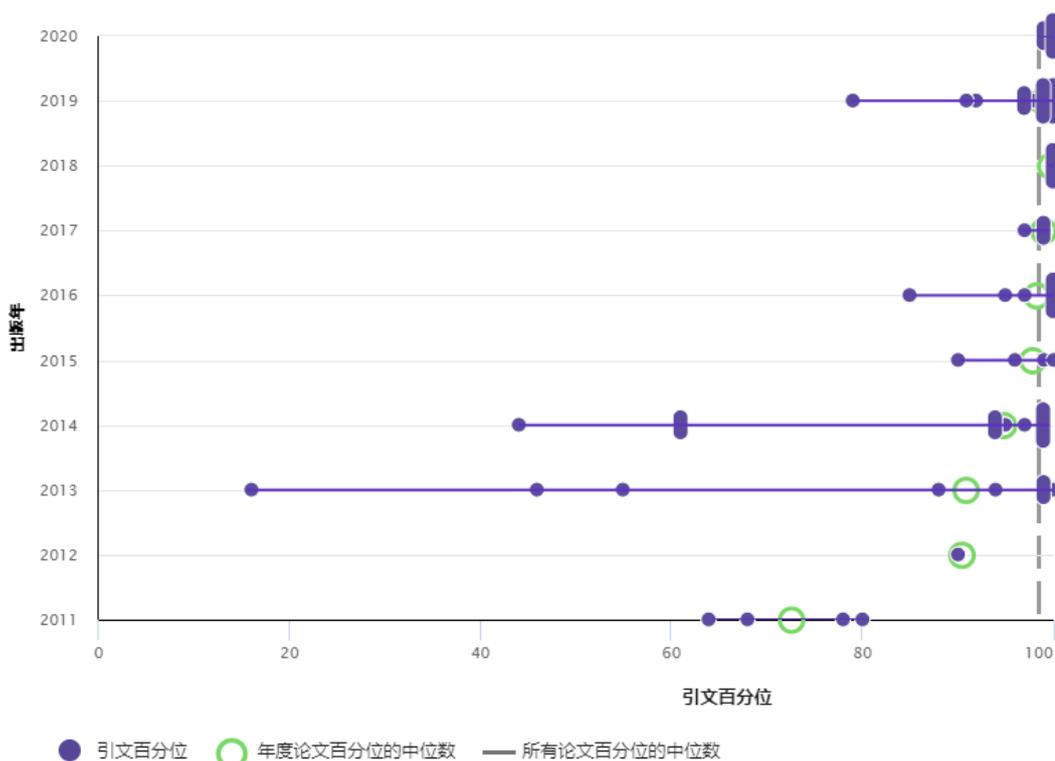


图 5 吴健华副教授近十年的影响力射束图

2. 科睿唯安 2022 年度“高被引科学家”名单遴选方法

入选“高被引科学家”名单的科学家的论文被引频次在 Web of Science™ 中位于同学科、同发表年份的前 1%，名单也列出了入选者所在的研究机构和国家。

相关分析基于入选科学家本人确认所属的研究机构。

今年来自 69 个国家和地区的 7225 人次入选，其中 3981 人次入选特定学科，3244 人次入选多个学科。2022 年入选名单的科学家总数为 6938 人。由于一些研究人员在一个以上 ESI 学科获得认可，因此入选名单的总人次超过了入选科学家的总数。对国家/地区和机构的分析是以总人次 7225 为基础。

今年的名单是根据 2011 年 1 月至 2021 年 12 月的 11 年期间所发表的高被引论文数量遴选得出。遴选方法是基于科睿唯安科学信息研究所文献计量专家所进行的数据分析，利用 InCites™ 和 ESI™，按照基于学术论文发表数量和 Web of Science™ 引文数据的科研绩效指标和趋势数据专门制定。Web of Science™ 是全球最大的出版商中立的引文索引数据库和研究信息平台。

本栏目编辑：尹莉

数据统计分析：徐继维，宋凯，王怡霖

2022 年 1 月-9 月长安大学 SCI、SSCI 数据库论文产出统计

一. 2022 年长安大学 SCI 数据库论文产出分析

1. 数据来源

本报告的数据来源于 SCI (Science Citation Index Expanded);

论文检索时间范围：2022 年 1 月 1 日-2022 年 9 月 30 日；

报告检索及筛选条件：第一作者单位署名为长安大学的论文；报告中论文的检索及被引频次采集日期：2022 年 10 月 8 日。

2. 2022 年长安大学 SCI 论文产出概况及学院分布概况

2022 年，长安大学师生的科研论文被 SCIE 数据库收录 1585 篇，以长安大学为第一作者单位发表的 SCI 论文有 987 篇，分别分布在 20 个学院。各学院发表的论文情况详见表 1。

表 1 2022 年长安大学各学院 SCI 论文发文情况

序号	单位名称	2021 年 CSCD 论文数量
1	公路学院	270
2	地测学院	120
3	水环学院	99
4	材料学院	95
5	运输学院	53
6	资源学院	52
7	建工学院	49
8	汽车学院	46
9	信息学院	42
10	经管学院	41
11	机械学院	37
12	电控学院	25
13	理学院	21
14	建筑学院	13

序号	单位名称	2021 年 CSCD 论文数量
15	土地学院	8
16	体育部	5
17	外语学院	3
18	人文学院	3
19	马克思主义学院	1
20	都柏林学院	1
21	其他	3
22	合计	987

注:上表中的数据统计均为第一作者为“长安大学”的 SCI 论文

从表 1 各学院的发文情况来看,2022 年我校 SCI 论文发文量分布在各个学院,它们分别是公路学院、地测学院、水环学院、材料学院、运输学院、资源学院、建工学院、汽车学院、信息学院、经管学院、机械学院、电控学院、理学院、建筑学院、土地学院、体育部、外语学院、人文学院、马克思主义学院、都柏林学院等 20 个学院,其中公路学院 2022 年发表的论文被 SSCI 数据库收录排全校第一,共 270 篇。

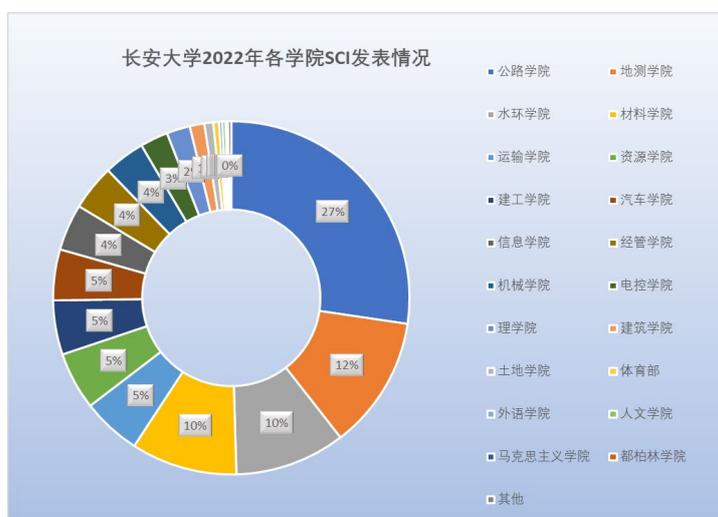


图 1 长安大学 2022 年各学院 SCI 发表情况

二. 2022年长安大学SSCI数据库论文产出分析

1. 数据来源

本报告的数据来源于SSCI (Social Sciences Citation Index);

论文检索时间范围: 2022年1月1日-2022年9月30日;

报告检索及筛选条件: 第一作者单位署名为长安大学的论文; 报告中论文的检索及被引频次采集日期: 2022年10月8日。

2. 2022年长安大学SSCI论文产出概况及学院分布概况

2022年, 长安大学师生的科研论文被SSCI数据库收录154篇, 以长安大学为第一作者单位发表的SSCI论文有96篇, 分别分布在16个学院。各学院发表的论文情况详见表2。

表2 2022年长安大学各学院SSCI论文发文情况

序号	单位名称	2021年SSCI论文数量
1	经管学院	26
2	运输学院	22
3	公路学院	11
4	建筑学院	5
5	机械学院	5
6	地测学院	5
7	水环学院	4
8	人文学院	4
9	土地学院	3
10	汽车学院	3
11	资源学院	2
12	外语学院	2
13	体育部	1
14	马克思主义学院	1
15	建工学院	1
16	电控学院	1
17	合计	96

注:上表中的数据统计均为第一作者为“长安大学”的 SSCI 论文

从表 2 各学院的发文情况来看, 2022 年我校 SSCI 论文发文量分布在各个学院, 它们分别是经管学院、运输学院、公路学院、建筑学院、机械学院、地测学院、水环学院、人文学院、土地学院、汽车学院、资源学院、外语学院、体育部、马克思主义学院、建工学院等 16 个学院, 其中经管学院 2022 年发表的论文被 SSCI 数据库收录排全校第一, 共 26 篇。

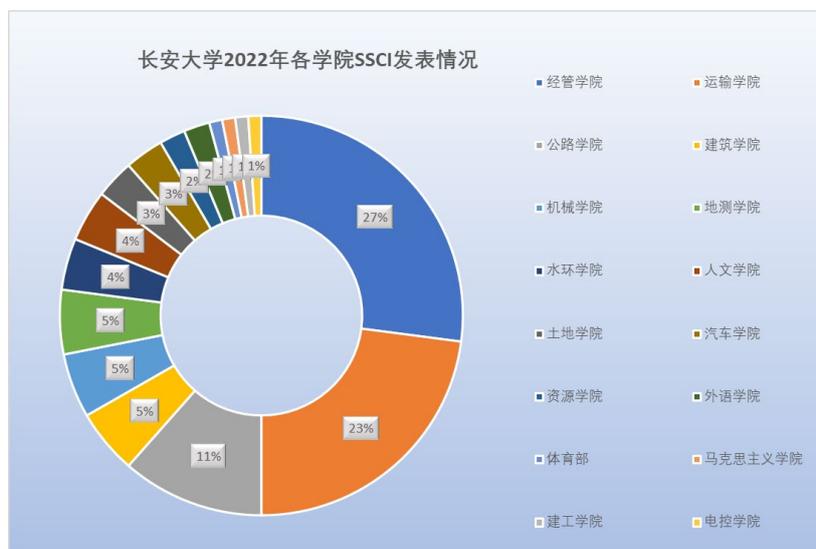


图 2 长安大学 2022 年各学院 SSCI 发表情况

本栏目编辑、数据分析：张志惠



一. 法国交通及国土整治与网络研究所(IFSTTAR)

1. 简介

法国交通及国土整治与网络研究所 (Institut français des sciences et technologies des transports, de l'aménagement et des réseaux, 简称 IFSTTAR), 是欧洲城市和领土、交通和土木工程研究的主要参与者。IFSTTAR 成立于 2011 年 1 月, 由法国交通和安全研究院(INRETS)和法国路桥实验中心(LCPC)合并而来, 是一所自然科学和技术并重的公共研究机构, 由环境能源海洋部和高等教育和研究部共同监管。

IFSTTAR 主要职责是组织、管理、领导和评价以下领域的科学研究和科技创新: 城市工程、土木工程、建筑材料、自然灾害、人员货物运输、运输系统和运输工具的安全性、基于技术、经济、社会、健康、能源、环境和人类发展的基础设施利用和影响调研。

IFSTTAR 未来 10 年的科学战略基于 4 个主要的科学挑战而设立。分别为:

- 挑战 1: 发明可持续的交通和流动 (Inventing sustainable transport and mobility): 为可持续和负责的运输和流动进行分析和创新。
- 挑战 2: 调整基础设施 (Adapting infrastructure): 基础设施的高效和可持续建设、解构、保护与改造。
- 挑战 3: 控制自然危害和我们的环境影响 (Controlling natural hazards and our environmental impacts): 更好地考虑到气候变化、自然灾害以及人造环境中的环境和健康影响。
- 挑战 4: 思考和规划未来的城市和地区 (Thinking and planning the cities and

regions of the future)：设计和规划可持续发展的城市和地区：系统性和多尺度的方法。

2. 人员与组织

IFSTTAR 目前有 1094 名在职研究人员，预算经费为 1.04 亿欧元，在法国境内有 6 个常设研究地，超过 50 部先进的研究设备、参与 90 余项欧洲研究项目、持有 80 余项专利技术和研究合同。

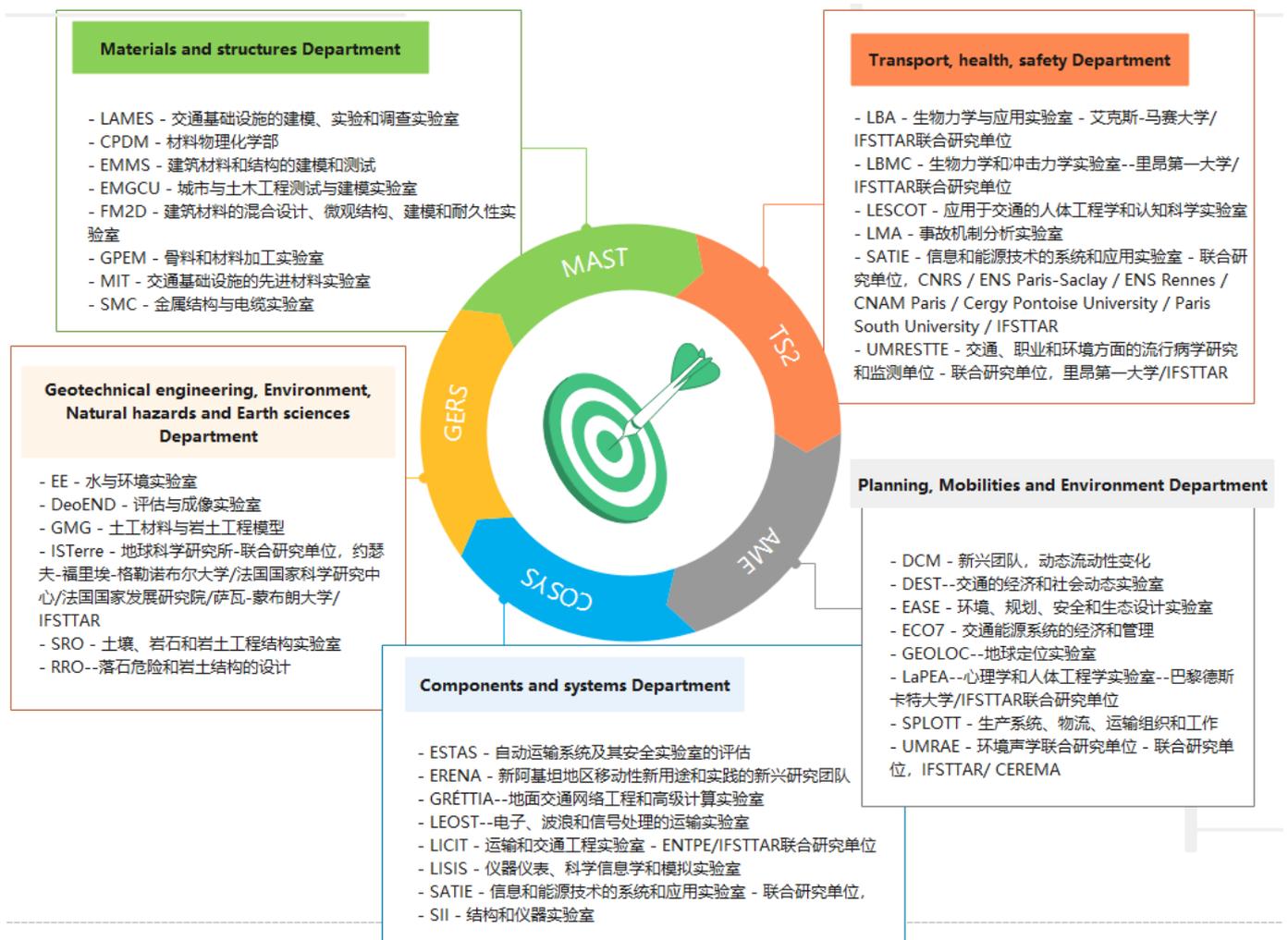


图 2 IFSTTAR 组织结构

3. 科研表现

(1) 文章发表。在 Web of Science 数据库以 IFSTTAR 为所属机构检索其 2012-2022) 科研表现, 共计出版物 1056, 篇均被引 12.14, H-index 48。

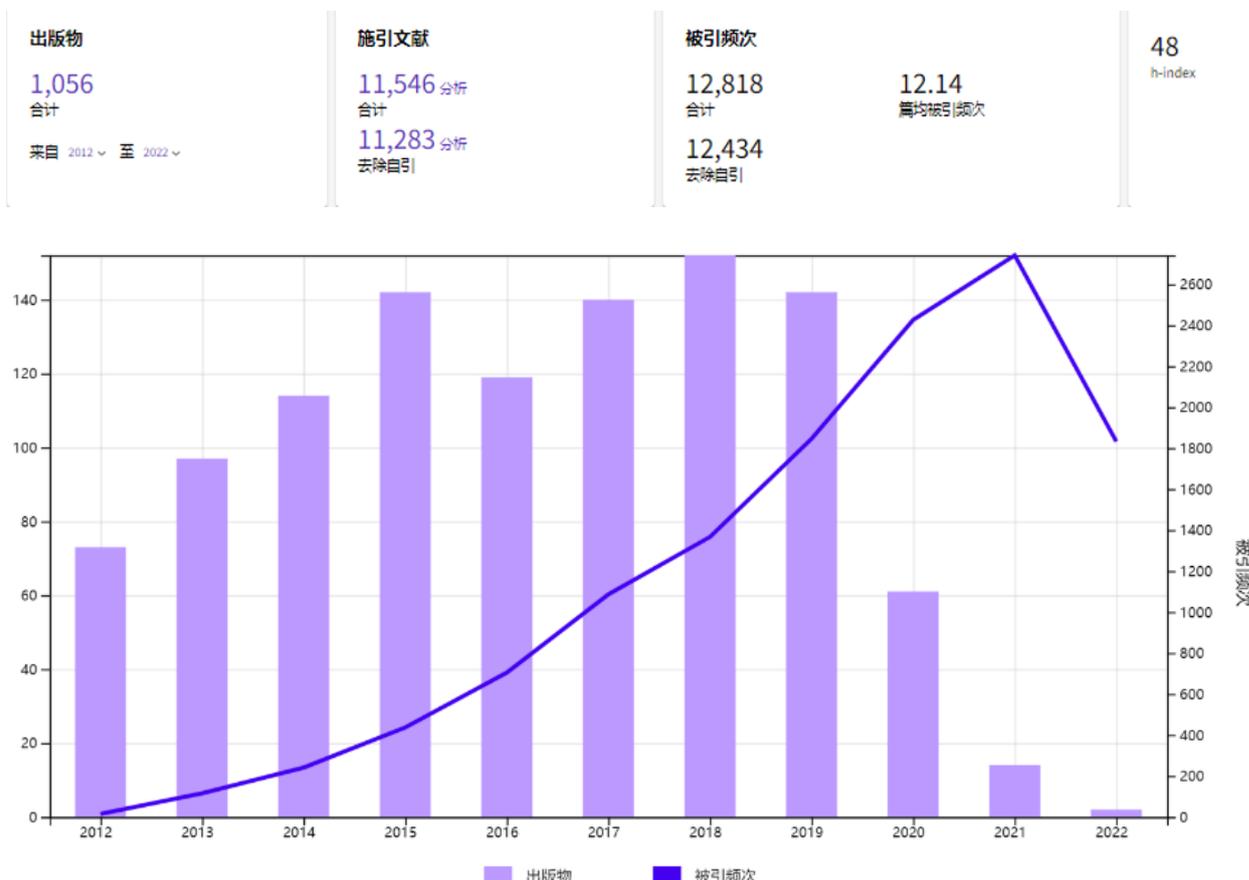
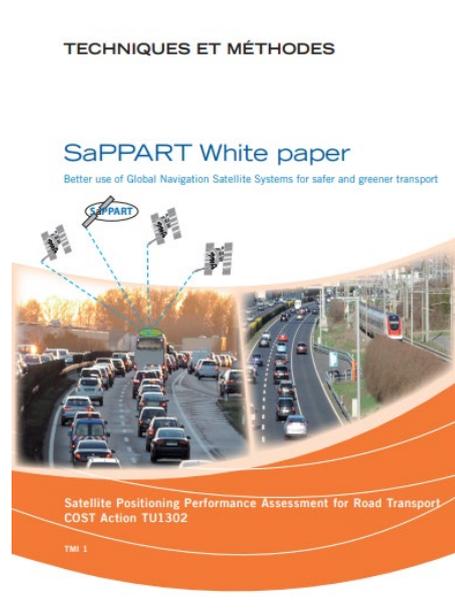


图 3 IFSTTAR Web of Science 发文情况

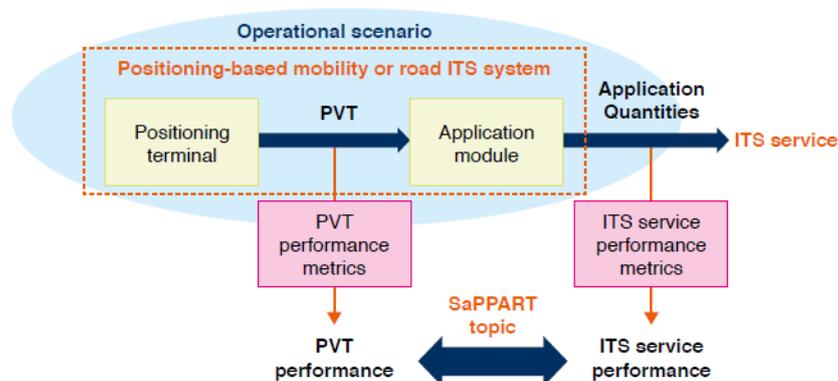
2017-2021 五年间以 IFSTTAR 为作者单位发表的论文被 WOS 核心合集收录的有 509 篇。Vosviewer 关键词共现网络图如下:

This white paper, entitled “Better use of Global Navigation Satellite Systems for safer and greener transport”, explains the role of positioning systems in transportation and the necessity to correctly assess their performance. This document introduces the fundamentals of positioning systems with a particular focus on GNSSs. It describes the positioning terminal architecture and the parameters used for the characterization of performance such as availability, accuracy and integrity. The goal of this white paper is to inform the key actors of the terrestrial transport sector on the issues and the impacts of positioning quality in applications, more specifically in Intelligent Transport Systems.



(2) SaPPART Handbook: Assessment of positioning performance in ITS applications

This handbook is the second deliverable of SaPPART COST Action, dedicated to performance issues, when positioning performance is essential to the fulfilment of the requirements of the whole ITS system. It starts by illustrating the non-straightforward nature of the role of positioning information in some emblematic applications and introduces a simulation method sensitivity analysis, as a tool to make the right choice of positioning terminal for a given application. Then, the Handbook discusses the error sources at the terminal level and introduces a model of the horizontal position error in an urban environment. In the final part, this error model and the sensitivity analysis are applied to two examples of ITS systems, namely Road User Charging and eCall, in order to illustrate how

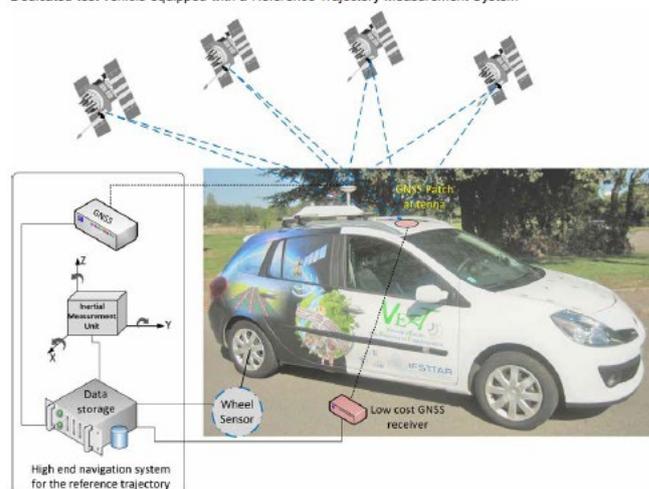


sensitive these systems are to the positioning performance.

(3) SaPPART Guidelines: Performance assessment of positioning terminals

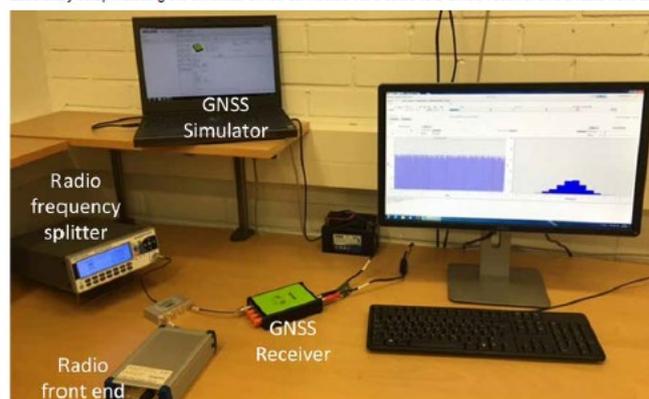
This deliverable, entitled guidelines, is the third outcome of SaPPART COST Action, a European network of scientists and stakeholders that aims to promote smart use of GNSS technology in the field of intelligent road transport and mobility. It discusses the performance assessment of the GNSS-based Positioning terminals (GBPT), which is generally under the responsibility of the system integrators in the road market of GNSS. The aim of this document is to provide guidelines for generic test procedures for the evaluation of GBPT performance, either by field tests, simulations or their combination, compliant with the concepts and the definitions already established in the SaPPART White Paper (TMI 1) and Handbook (TMI 2). The document is intended to provide the reader with a helpful tool for planning the GBPT testing procedures by both discussing the testing in general and by providing some detailed practical information.

Figure 3
Dedicated test vehicle equipped with a Reference Trajectory Measurement System



Source: Ifsttar, Nantes

Figure 4
Laboratory setup including the simulator on left connected via a cable to a GNSS receiver and a radio front-end



Source: Finnish Geospatial Research Institute, Giorgia Ferrara

5. 机构专利概览

以 IFSTTAR 为申请人与专利所有人检索词在大为专利搜索引擎中检索, 根据数据显示, IFSTTAR 在法国、欧洲专利局、世界知识产权组织、美国及加拿大等国专利申请数量共计 63 项 (含审中与无权)。专利类型均为发明专利。

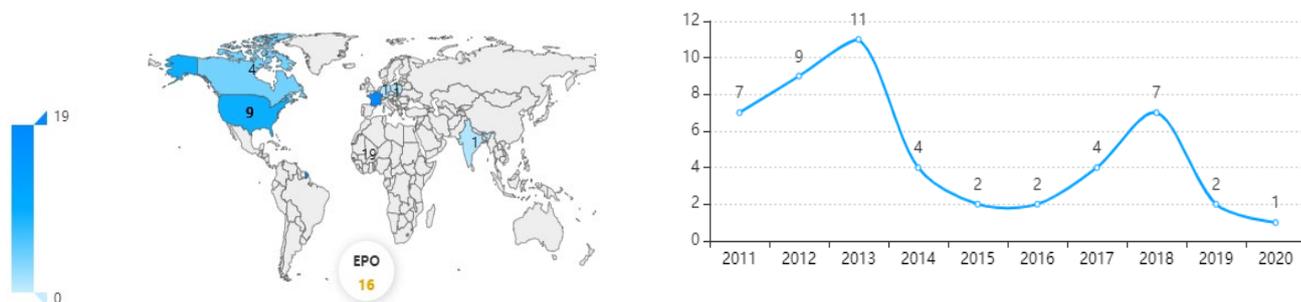


图 5 申请国与申请量分析

表 1 IFSTTAR 专利主题

主分类小类	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2016	2017	2018	专利数量
G01N	2	0	1	0	1	2	1	2	2	11
B60W	0	0	0	3	3	0	0	0	0	6
G06K	0	0	1	2	0	0	0	1	1	5
A63B	0	0	2	2	0	0	0	0	0	4
H01M	0	0	0	0	2	0	0	0	1	3
C04B	0	2	0	0	0	1	0	0	0	3
A61B	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2
A61F	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
F16F	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2
E01C	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
合计	2	4	4	9	8	3	2	4	4	40

IFSTTAR 专利主题以 G01N (借助于测定材料的化学或物理性质来测试或分析材料)、B60W (不同类型或不同功能的车辆子系统的联合控制; 专门适用于混合动力车辆的控制系统; 不与某一特定子系统的控制相关联的道路车辆驾驶控

制系统)、G06K(数据识别;数据表示;记录载体;记录载体的处理)三种为主。选取 2 个专利为案例展示如下:

(1) 用于识别至少一个移动对象的方法和系统

METHOD AND SYSTEM FOR IDENTIFYING AT LEAST ONE MOVING OBJECT

申请(专利)号 EP18728653

一种用于对机动车周围的至少一个待分类物体进行分类的方法,包括至少一个激光测距仪,包括以下步骤:获取一个点云,该点云包括来自激光撞击至少一个待分类物体的至少两个点,对点云进行分组,确定已根据各自坐标和点之间的最大距离分组的点云中的点集,根据前一次迭代中的路径状态和卡尔曼滤波器的预测方程,通过确定当前迭代中的路径状态,生成描述对象随时间存在和移动的路径预测,基于与每个目标和每个路径关联的边界框确定目标和路径的关联信息,基于段列表和标准值确定要在多个类别中分类的对象的分类,以确定与每个对象对应的车辆类型。

(2) 识别地面标志的图像处理方法和地面标志检测系统

IMAGE PROCESSING METHOD FOR RECOGNISING GROUND MARKING AND SYSTEM FOR DETECTING GROUND MARKING

申请(专利)号: EP17727655

本发明涉及一种用于识别地面标记的图像处理方法,包括在车辆前部和/或后部接收至少一个地面图像的步骤,其特征在于,它包括计算对应于置信图的数字图像的步骤,该置信图包括为所获图像的每个像素分配一个对应于所述像素属于标记区域的置信度的值,然后通过最小化等式中的函数 f 执行标记检测步骤。 f 是回归函数 x_{\pm} 对应于代理交叉的第 i 个像素的 x 坐标 y_{\pm} 对应于代理交叉的第 i 个像素的 y 坐标 w_{\pm} 对应于第 i 个像素的灰度值 V_{\pm} 通过代理 B 指定功能空间, λ 指定平滑参数,该参数是道路类型的函数。

(如需文中手册全文可访问网站 <http://www.ifsttar.fr/accueil/>或联系参考咨询部)

本栏目编辑、数据分析：郭璐 史敏鸽

综合运输类学术期刊介绍

交通是国民经济发展的命脉，发挥着连接客源地与目的地桥梁和纽带的作用，其系统与网络的构建主要服务于资源调配与社会经济发展。旅游系统作为经济社会的子系统之一，与交通关联紧密。国内外大量研究表明现代高速交通系统发展所产生的时空压缩效应通过扩大客源市场、重塑游客行为以及旅游空间组织等途径正在对全球旅游业发展产生深远影响。

近年来，随着交通技术进步和国民旅游需求持续增长，特别是新技术驱动所产生的影响交通与旅游业变化的新因素、新模式与新业态，客观上对交旅融合研究提出了新的理论与实践需求。交旅融合即是要实现交通点对点运送游客的传统功能向催动旅游经济新业态的创新功能转变，对促进新时代交通和旅游高质量发展意义重大。中共中央、国务院相继印发的《交通强国建设纲要》（2019年）和《国家综合立体交通网规划纲要》（2021年）均明确提出了“推进交通与旅游融合发展”的重点任务，为推动旅游交通基础设施向交通旅游服务产品观念转变，在实现交通公益性与旅游经济性平衡基础之上，真正服务于人民高质量出行/出游提供了政策支持。此外，为了推动旅游业高质量发展及科学应对新冠疫情等重大突发公共卫生事件，交通和旅游融合发展也成为实现旅游业“转型升级、提质增效”的重要途径和趋势。

在上述背景下，科学把握中国交通与旅游融合研究发展脉络与未来趋势，促进理论与方法创新，对党的二十大报告提出的交通强国战略高质量发展具有重要意义。因此，本期图书馆将推荐3本有关旅游交通领域的期刊：《JOURNAL OF TRAVEL RESEARCH》、《TOURISM MANAGEMENT》、《TOURISM ECONOMICS》，以期助力我校师生的教学开展与科研发文。

一. 旅游交通领域期刊介绍

1. JOURNAL OF TRAVEL RESEARCH



图 1 期刊封面

(1) 期刊网址: <http://sage.cnperreading.com/journal/details/jtrb>

(2) 期刊介绍: 《Journal of Travel Research》期刊重点关注旅游和旅游开发、管理、市场营销、经济学和旅游行为领域的研究。鉴于旅游经济的多层面、多学科和多方利益相关者的特点,既要关注公共和私营部门的利益领域,也要关注经济、社会文化、政治、环境、法律、技术和人口问题。期刊发表的要求是:所得出的研究成果可以在多样性地域范围内适用及应用,并与旅游业及其利益相关者的需要密切相关,在研究主题和研究方法中实现多学科交叉。

(3) 出版信息:

ISSN: 0047-2875

EISSN: 1552-6763

PUBLISHER	ADDRESS	PUBLICATION FREQUENCY
SAGE PUBLICATIONS INC	2455 TELLER RD, THOUSAND OAKS, CA 91320	8 issues/year

图 2 期刊出版信息

(4) JCR 收录情况: 隶属于 HOSPITALITY, LEISURE, SPORT & TOURISM – SSCI 学科, 排名为:

HOSPITALITY, LEISURE, SPORT & TOURISM 9/58

JCR YEAR	JIF RANK	JIF QUARTILE	JIF PERCENTILE
2021	9/58	Q1	85.34
2020	2/58	Q1	97.41
2019	3/56	Q1	95.54
2018	4/52	Q1	93.27
2017	2/50	Q1	97.00

图 3 期刊分区情况

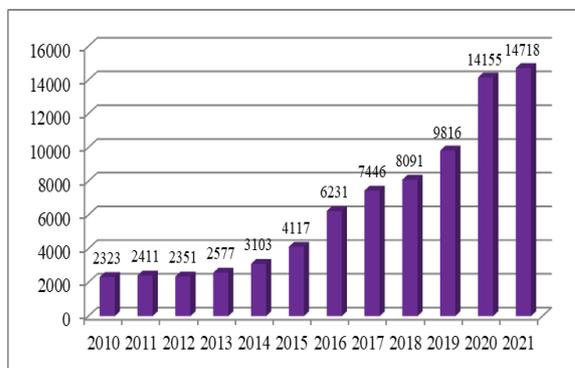


图 4 期刊总被引量趋势图

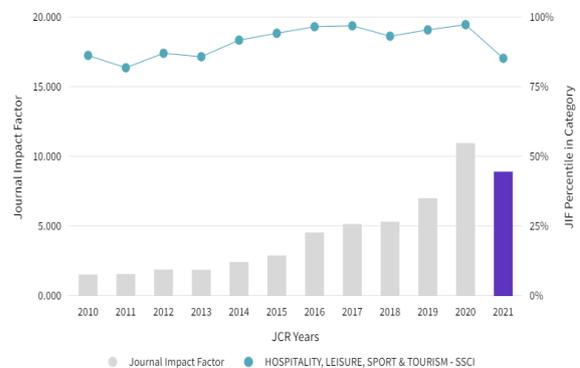


图 5 期刊隶属学科影响因子趋势图

RANK	ORGANIZATION	COUNT
1	HONG KONG POLYTECHNIC UNIVERSITY	48
2	UNIVERSITY OF SURREY	32
3	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION (PCSHE)	27
4	STATE UNIVERSITY SYSTEM OF FLORIDA	26
5	UNIVERSITY OF JOHANNESBURG	25
6	GRIFFITH UNIVERSITY	22
-	SUN YAT SEN UNIVERSITY	22
8	AUCKLAND UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	16
9	COPENHAGEN BUSINESS SCHOOL	13
-	VIRGINIA POLYTECHNIC INSTITUTE & STATE UNIVERSITY	13

图 6 期刊发文机构 TOP10

RANK	COUNTRY / REGION	COUNT
1	USA	137
2	CHINA MAINLAND	122
3	England	92
4	Australia	66
5	Spain	34
6	New Zealand	31
7	South Africa	28
8	South Korea	25
9	Denmark	15
10	Italy	14

图 7 期刊发文国家 TOP10

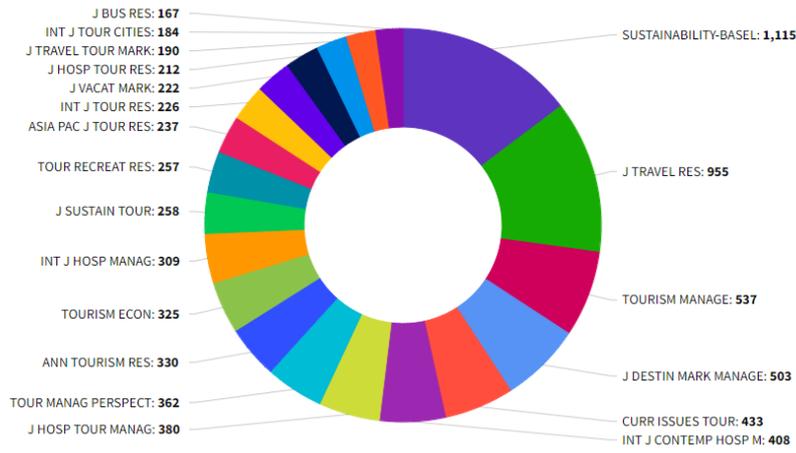


图 8 引用该期刊次数 TOP20 的期刊

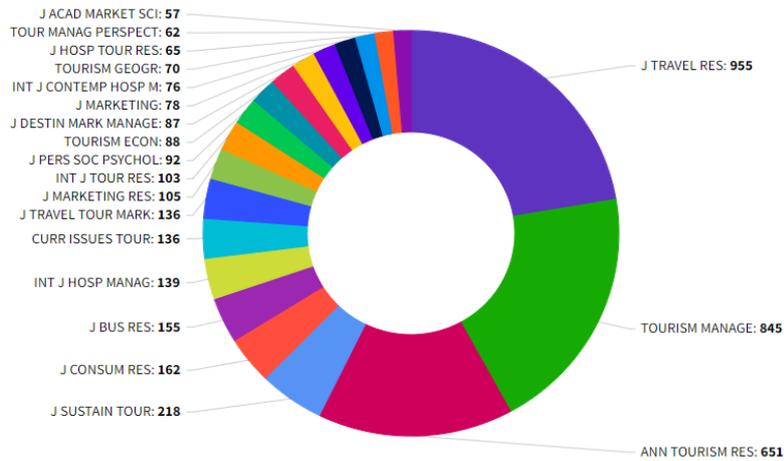


图 9 被期刊引用次数 TOP20 的期刊

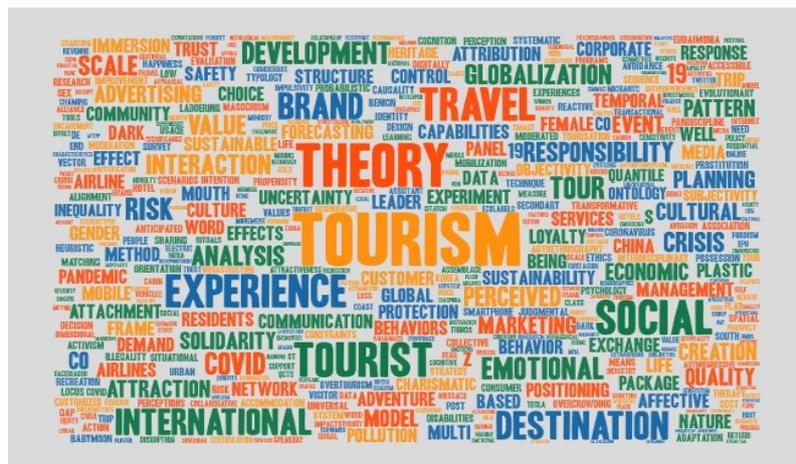


图 10 2022 年期刊发文关键词词云图

表 1 近两年期刊论文被引量 TOP20 文章

序号	作者	文章名	文章类型	被引量
1	Kim, Myung Ja;Lee, Choong-Ki;Jung, Timothy	Exploring Consumer Behavior in Virtual Reality Tourism Using an Extended Stimulus-Organism-Response Model	Article	86
2	Alaci, Ali Reza;Becken, Susanne;Stantic, Bela	Sentiment Analysis in Tourism: Capitalizing on Big Data	Article	63
3	Liu, Hongbo;Wu, Laurie;Li, Xiang (Robert)	Social Media Envy: How Experience Sharing on Social Networking Sites Drives Millennials' Aspirational Tourism Consumption	Article	46
4	Wang, Yichuan;Asaad, Yousra;Filieri, Raffaele	What Makes Hosts Trust Airbnb? Antecedents of Hosts' Trust toward Airbnb and Its Impact on Continuance Intention	Article	31
5	Gannon, Martin;Rasoolimanesh, S. Mostafa;Taheri, Babak	Assessing the Mediating Role of Residents' Perceptions toward Tourism Development	Article	29
6	Patwardhan, Vidya;Ribeiro, Manuel Alector;Payini, Valsaraj;Woosnam, Kyle M.;Mallya, Jyothis;Gopalakrishnan, Parvadhavardhini	Visitors' Place Attachment and Destination Loyalty: Examining the Roles of Emotional Solidarity and Perceived Safety	Article	29
7	Nunkoo, Robin;Seetanah, Boopen;Jaffur, Zameelah Rifkha Khan;Moraghen, Paul George Warren;Sannasee, Raja Vinesh	Tourism and Economic Growth: A Meta-regression Analysis	Article	28
8	Dolnicar, Sara;Cvelbar, Ljubica Knezevic;Gruen, Bettina	A Sharing-Based Approach to Enticing Tourists to Behave More Environmentally Friendly	Article	27
9	Taheri, Babak;Olya, Hossein;Ali, Faizan;Gannon, Martin Joseph	Understanding the Influence of Airport Servicescape on Traveler Dissatisfaction and Misbehavior	Article	26
10	Abrate, Graziano;Viglia, Giampaolo	Personal or Product Reputation? Optimizing Revenues in the Sharing Economy	Article	25
11	Narangajavana Kaosiri, Yeamduan;Callarisa Fiol, Luis Jose;Moliner Tena, Miguel Angel;Rodriguez Artola, Rosa Maria;Sanchez Garcia, Javier	User-Generated Content Sources in Social Media: A New Approach to Explore Tourist Satisfaction	Article	25
12	Chowdhury, Mesbahuddin;Prayag, Girish;Orchiston, Caroline;Spector, Samuel	Postdisaster Social Capital, Adaptive Resilience and Business Performance of Tourism Organizations in Christchurch, New Zealand	Article	24

序号	作者	文章名	文章类型	被引量
13	Lin, Vera Shanshan;Yang, Yang;Li, Gang	Where Can Tourism-Led Growth and Economy-Driven Tourism Growth Occur?	Article	23
14	Liu-Lastres, Bingjie;Schroeder, Ashley;Pennington-Gray, Lori	Cruise Line Customers' Responses to Risk and Crisis Communication Messages: An Application of the Risk Perception Attitude Framework	Article	23
15	Jeong, Miyoung;Shin, Hyejo Hailey	Tourists' Experiences with Smart Tourism Technology at Smart Destinations and Their Behavior Intentions	Article	23
16	Hosany, Sameer;Buzova, Daniela;Sanz-Blas, Silvia	The Influence of Place Attachment, Ad-Evoked Positive Affect, and Motivation on Intention to Visit: Imagination Proclivity as a Moderator	Article	22
17	Gossling, Stefan;Higham, James	The Low-Carbon Imperative: Destination Management under Urgent Climate Change	Article	22
18	Walters, Gabrielle;Wallin, Ann;Hartley, Nicole	The Threat of Terrorism and Tourist Choice Behavior	Article	22
19	Mody, Makarand;Hanks, Lydia	Consumption Authenticity in the Accommodations Industry: The Keys to Brand Love and Brand Loyalty for Hotels and Airbnb	Article	22
20	Aleshinloye, Kayode D.;Fu, Xiaoxiao;Ribeiro, Manuel Alector;Woosnam, Kyle Maurice;Tasci, Asli D. A.	The Influence of Place Attachment on Social Distance: Examining Mediating Effects of Emotional Solidarity and the Moderating Role of Interaction	Article	22

表 2 期刊高被引论文

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
1	Karl, Marion	Risk and Uncertainty in Travel Decision-Making: Tourist and Destination Perspective	risk; uncertainty; destination choice; travel decision; perception; set theory	122	2018
2	Phillips, Paul; Barnes, Stuart; Zigan,	Understanding the Impact of Online Reviews on Hotel	hotel attributes; hotel performance; online	120	2017

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
	Krystin; Schegg, Roland	Performance: An Empirical Analysis	reviews; UGC; valence; partial least squares path modeling		
3	Kim, Jong-Hyeong	The Impact of Memorable Tourism Experiences on Loyalty Behaviors: The Mediating Effects of Destination Image and Satisfaction	tourism experiences; memorable tourism experiences; destination image; tourist satisfaction; destination management	184	2018
4	Prayag, Girish; Hosany, Sameer; Muskat, Birgit; Del Chiappa, Giacomo	Understanding the Relationships between Tourists' Emotional Experiences, Perceived Overall Image, Satisfaction, and Intention to Recommend	tourists' emotions; tourists' experiences; perceived overall image; satisfaction; behavioral intentions	344	2017
5	Pandza Bajs, Irena	Tourist Perceived Value, Relationship to Satisfaction, and Behavioral Intentions: The Example of the Croatian Tourist Destination Dubrovnik	perceived value; benefits; costs; tourist destination; Dubrovnik	204	2015
6	Taheri, Babak; Olya, Hossein; Ali, Faizan; Gannon, Martin Joseph	Understanding the Influence of Airport Servicescape on Traveler Dissatisfaction and Misbehavior	servicescape; dissatisfaction; misbehavior; complexity theory; fuzzy-set qualitative comparative analysis	58	2020
7	So, Kevin Kam Fung; King, Ceridwyn; Sparks, Beverley A.; Wang, Ying	The Role of Customer Engagement in Building Consumer Loyalty to Tourism Brands	customer engagement; brand loyalty; brand management; customer interaction; tourism; hospitality	258	2016
8	Tussyadiah, Iis P.; Pesonen, Juho	Impacts of Peer-to-Peer Accommodation Use on Travel Patterns	collaborative consumption; peer-to-peer accommodation; sharing economy; travel pattern; travel behavior	327	2016
9	Nunkoo, Robin; Seetanah, Boopen; Jaffur, Zameelah Rifkha Khan; Moraghen, Paul George Warren; Sannasee, Raja Vinesh	Tourism and Economic Growth: A Meta-regression Analysis	economic growth; tourism-led growth hypothesis; meta-regression analysis; publication bias; methodology	66	2020

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
10	Hosany, Sameer; Prayag, Girish; Van Der Veen, Robert; Huang, Songshan (Sam); Deesilatham, Siripan	Mediating Effects of Place Attachment and Satisfaction on the Relationship between Tourists' Emotions and Intention to Recommend	place attachment; tourists' emotions; satisfaction; intention to recommend; developmental theory	149	2017
11	Paramati, Sudharshan Reddy; Alam, Md. Samsul; Chen, Ching-Fu	The Effects of Tourism on Economic Growth and CO2 Emissions: A Comparison between Developed and Developing Economies	tourism; CO2 emissions; economic growth; developed and developing economies	235	2017
12	Li, Xin; Law, Rob	Forecasting Tourism Demand with Decomposed Search Cycles	Google search data; ensemble empirical mode decomposition; tourism demand; tourism forecasting	40	2020
13	Chung, Namho; Lee, Hyunae; Kim, Jin-Young; Koo, Chulmo	The Role of Augmented Reality for Experience-Influenced Environments: The Case of Cultural Heritage Tourism in Korea	cultural heritage; augmented reality (AR); balance theory; smart tourist; post-acceptance model of IS continuance	107	2018
14	Knobloch, Uli; Robertson, Kirsten; Aitken, Rob	Experience, Emotion, and Eudaimonia: A Consideration of Tourist Experiences and Well-being	tourism experience; memorable experience; experiential marketing; emotions; well-being	136	2017
15	Gannon, Martin; Rasoolimanesh, S. Mostafa; Taheri, Babak	Assessing the Mediating Role of Residents' Perceptions toward Tourism Development	residents' perceptions; support for tourism development; mediation assessment; Social Exchange Theory (SET); Weber's theory of substantive and formal rationality (WTSFR); Iran	69	2021
16	Prayag, Girish; Ryan, Chris	Antecedents of Tourists' Loyalty to Mauritius: The Role and Influence of Destination Image, Place Attachment, Personal Involvement, and Satisfaction	destination image; place attachment; personal involvement; loyalty; satisfaction; Mauritius	646	2012
17	Woosnam, Kyle M.	Using Emotional Solidarity to Explain Residents' Attitudes about Tourism and Tourism Development	Emotional Solidarity Scale (ESS); Tourism Impact Attitude Scale (TIAS); residents; structural equation modeling (SEM); Texas;	203	2012

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
			tourism development		
18	El-Said, Osman; Aziz, Heba	Virtual Tours a Means to an End: An Analysis of Virtual Tours' Role in Tourism Recovery Post COVID-19	crisis management; tourism promotion; heritage management; corona virus; pandemic; visit intention; TAM; PADM	45	2022
19	Ribeiro, Manuel Alector; Gursoy, Dogan; Chi, Oscar Hengxuan	Customer Acceptance of Autonomous Vehicles in Travel and Tourism	artificial intelligence; autonomous vehicles; adoption; acceptance; travel; AIDUA model; COVID-19	25	2022
20	Liu-Lastres, Bingjie; Schroeder, Ashley; Pennington-Gray, Lori	Cruise Line Customers' Responses to Risk and Crisis Communication Messages: An Application of the Risk Perception Attitude Framework	cruise travel; norovirus; crisis communication; health and safety; risk perception attitude framework; messaging	56	2019
21	Wang, Yichuan; Asaad, Youstra; Filieri, Raffaele	What Makes Hosts Trust Airbnb? Antecedents of Hosts' Trust toward Airbnb and Its Impact on Continuance Intention	sharing economy; online trust; Airbnb; continuance intention; social-technical theory; information systems success model	60	2020
22	Latkova, Pavlina; Vogt, Christine A.	Residents' Attitudes toward Existing and Future Tourism Development in Rural Communities	residents' attitudes; tourism impacts; levels of tourism development; levels of economic development; social exchange theory	307	2012
23	Alaei, Ali Reza; Becken, Susanne; Stantic, Bela	Sentiment Analysis in Tourism: Capitalizing on Big Data	Big Data; sentiment analysis; social media; lexicon; machine learning	204	2019
24	Wang, Dan; Xiang, Zheng; Fesenmaier, Daniel R.	Smartphone Use in Everyday Life and Travel	smartphone; mobile technology; tourist experience; adaptive structuration theory	265	2016
25	Assaf, A. George; Li, Gang; Song, Haiyan; Tsionas, Mike G.	Modeling and Forecasting Regional Tourism Demand Using the Bayesian Global Vector Autoregressive (BGVAR) Model	tourism demand; forecasting; Bayesian global VAR; impulse response analysis; spillover; Southeast Asia	68	2019
26	Filieri, Raffaele; McLeay, Fraser	E-WOM and Accommodation: An Analysis of the Factors	e-word-of-mouth; online reviews; elaboration	422	2014

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
		That Influence Travelers' Adoption of Information from Online Reviews	likelihood model; information quality dimensions; information quantity; products ranking		
27	Kim, Myung Ja; Lee, Choong-Ki; Jung, Timothy	Exploring Consumer Behavior in Virtual Reality Tourism Using an Extended Stimulus-Organism-Response Model	virtual reality tourism; stimulus-organism-response theory; authentic experience; attachment; visit intention	218	2020
28	Abrate, Graziano; Viglia, Giampaolo	Personal or Product Reputation? Optimizing Revenues in the Sharing Economy	Airbnb; personal reputation; revenue optimization; resource-based view; stochastic frontier; sharing economy	77	2019
29	Kim, Jong-Hyeong; Ritchie, J. R. Brent; McCormick, Bryan	Development of a Scale to Measure Memorable Tourism Experiences	tourist experience; tourism experience; memorable experience; scale development	461	2012
30	Kim, Jeongmi (Jamie); Fesenmaier, Daniel R.	Measuring Emotions in Real Time: Implications for Tourism Experience Design	tourism experience; emotions; electrodermal activity (EDA); real-time analysis; experience design	158	2015
31	Mody, Makarand; Hanks, Lydia	Consumption Authenticity in the Accommodations Industry: The Keys to Brand Love and Brand Loyalty for Hotels and Airbnb	authenticity; brand love; brand loyalty; Airbnb; sharing economy	52	2020
32	do Valle, Patricia Oom; Assaker, Guy	Using Partial Least Squares Structural Equation Modeling in Tourism Research: A Review of Past Research and Recommendations for Future Applications	structural equation modeling (SEM); partial least squares-structural equation modeling (PLS-SEM); tourism research; SSCI	146	2016
33	Hosany, Sameer; Buzova, Daniela; Sanz-Blas, Silvia	The Influence of Place Attachment, Ad-Evoked Positive Affect, and Motivation on Intention to Visit: Imagination Proclivity as a Moderator	place attachment; motivation; intention to visit; positive affect; imagination; narrative transportation	56	2020
34	Patwardhan, Vidya; Ribeiro, Manuel	Visitors' Place Attachment and Destination Loyalty:	place attachment; destination loyalty; emotional	81	2020

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
	Alector; Payini, Valsaraj; Woosnam, Kyle M.; Mallya, Jyothi; Gopalakrishnan, Parvadhavardhini	Examining the Roles of Emotional Solidarity and Perceived Safety	solidarity; perceived safety; religious festival; moderated mediation		
35	Williams, Allan M.; Balaz, Vladimir	Tourism Risk and Uncertainty: Theoretical Reflections	risk; uncertainty; knowledge; behavior; policy; discourse	157	2015
36	Lee, Jenny (Jiyeon); Kyle, Gerard; Scott, David	The Mediating Effect of Place Attachment on the Relationship between Festival Satisfaction and Loyalty to the Festival Hosting Destination	place attachment; satisfaction; loyalty; festivals; destination marketing	234	2012
37	Liu, Hongbo; Wu, Laurie; Li, Xiang (Robert)	Social Media Envy: How Experience Sharing on Social Networking Sites Drives Millennials' Aspirational Tourism Consumption	travel experience sharing; social media; social networking sites; social comparison; benign envy; Millennials	116	2019
38	Nunkoo, Robin; Ramkissoon, Haywantee; Gursoy, Dogan	Use of Structural Equation Modeling in Tourism Research: Past, Present, and Future	structural equation modeling; tourism research; tourism journals; time-series analysis	171	2013
39	Wang, Dan; Park, Sangwon; Fesenmaier, Daniel R.	The Role of Smartphones in Mediating the Touristic Experience	smartphone; mobile communication; touristic experience; Internet; mediation	355	2012
40	Rather, Raouf Ahmad; Hollebeck, Linda D.; Rasoolimanesh, S. Mostafa	First-Time versus Repeat Tourism Customer Engagement, Experience, and Value Cocreation: An Empirical Investigation	customer engagement; customer experience; value cocreation; Service-Dominant logic; tourism marketing	42	2022
41	Guttentag, Daniel; Smith, Stephen; Potwarka, Luke; Havitz, Mark	Why Tourists Choose Airbnb: A Motivation-Based Segmentation Study	Airbnb; sharing economy; disruptive innovation; diffusion of innovations; segmentation	333	2018
42	Saha, Shrabani; Yap, Ghialy	The Moderation Effects of Political Instability and Terrorism on Tourism Development: A Cross-Country Panel Analysis	political instability; terrorism; tourism; moderation effect analysis; panel data	193	2014
43	Aych, Julian K.; Au, Norman; Law, Rob	Do We Believe in TripAdvisor? Examining Credibility	source credibility; perceptual homophily;	405	2013

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
		Perceptions and Online Travelers' Attitude toward Using User-Generated Content	user-generated websites; social media; partial least squares		
44	Prebensen, Nina K.; Woo, Eunju; Chen, Joseph S.; Uysal, Muzaffer	Motivation and Involvement as Antecedents of the Perceived Value of the Destination Experience	motivation; involvement; perceived value of destination experience	294	2013
45	Tasci, Asli D. A.; Uslu, Abdullah; Styliadis, Dimitrios; Woosnam, Kyle Maurice	Place-Oriented or People-Oriented Concepts for Destination Loyalty: Destination Image and Place Attachment versus Perceived Distances and Emotional Solidarity	destination image; cultural distance; social distance; place attachment; emotional solidarity; destination loyalty	30	2022
46	Nunkoo, Robin; So, Kevin Kam Fung	Residents' Support for Tourism: Testing Alternative Structural Models	residents' attitudes and support; social exchange theory; alternative model; structural equation modeling	174	2016
47	Dolnicar, Sara; Cvelbar, Ljubica Knezevic; Gruen, Bettina	A Sharing-Based Approach to Enticing Tourists to Behave More Environmentally Friendly	sustainable tourism; equity theory; value-belief-norm theory; attribution theory; theory of environmentally significant behavior; quasi-experiment	66	2019
48	Chen, Jason Li; Li, Gang; Wu, Doris Chenguang; Shen, Shujie	Forecasting Seasonal Tourism Demand Using a Multiseries Structural Time Series Method	multivariate; structural time series model; seasonality; tourism demand; forecasting	63	2019
49	Jeong, Miyoung; Shin, Hyejo Hailey	Tourists' Experiences with Smart Tourism Technology at Smart Destinations and Their Behavior Intentions	Memorable experience; Smart tourism; Smart tourism destination; Smart tourism technology; Revisit intention	69	2020
50	Tussyadiah, Iis P.; Jung, Timothy Hyungsoo; Dieck, M. Claudia Tom	Embodiment of Wearable Augmented Reality Technology in Tourism Experiences	technology embodiment; wearable technology; augmented reality; technology mediation; Google Glass; tourism experience	108	2018

表 3 期刊热点论文

序号	作者	关键词	被引量	发表年限
1	Kim, Ellen Eun Kyoo; Seo, Kwanglim; Choi, Youngjoon	COVID-19; pandemic; compensatory travel; life satisfaction; travel risk	21	2022

2. TOURISM MANAGEMENT

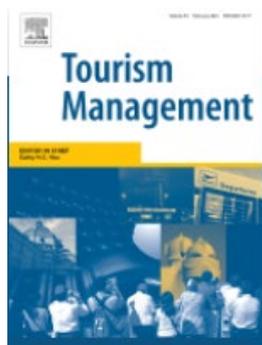


图 11 期刊封面

(1) 期刊网址: <https://www.sciencedirect.com/journal/tourism-management>

(2) 期刊介绍: 《Tourism Management》是一本专注于旅游管理、规划和政策的学术期刊,该期刊采取跨学科的方法来研究国际、国家和区域旅游以及具体管理的问题。包括旅游研究进展、案例研究、研究笔记、时事讨论和书评。作为一份学术期刊,所发表的论文除了对旅游管理/政策有具体的影响外,还应该在理论和/或方法上有所贡献。

(3) 出版信息:

ISSN: 0261-5177 EISSN: 1879-3193

Publisher information		
PUBLISHER	ADDRESS	PUBLICATION FREQUENCY
ELSEVIER SCI LTD	THE BOULEVARD, LANGFORD LANE, KIDLINGTON, OXFORD OX5 1GB, OXON, ENGLAND	6 issues/year

图 12 期刊出版信息

(4) JCR 收录情况: 隶属于 ENVIRONMENTAL STUDIES-SSCI、HOSPITALITY, LEISURE SPORT & TOURISM – SSCI、MANAGEMENT – SSCI 三个学科,排名分别为:

ENVIRONMENTAL STUDIES

5/128

JCR YEAR	JIF RANK	JIF QUARTILE	JIF PERCENTILE
2021	5/128	Q1	96.48
2020	4/125	Q1	97.20
2019	6/123	Q1	95.53
2018	9/116	Q1	92.67
2017	4/109	Q1	96.79

HOSPITALITY, LEISURE, SPORT & TOURISM

2/58

JCR YEAR	JIF RANK	JIF QUARTILE	JIF PERCENTILE
2021	2/58	Q1	97.41
2020	3/58	Q1	95.69
2019	2/56	Q1	97.32
2018	2/52	Q1	97.12
2017	1/50	Q1	99.00

MANAGEMENT

5/228

JCR YEAR	JIF RANK	JIF QUARTILE	JIF PERCENTILE
2021	5/228	Q1	98.03
2020	10/226	Q1	95.80
2019	9/226	Q1	96.24
2018	15/217	Q1	93.32
2017	8/210	Q1	96.43

图 13 期刊分区情况



图 14 期刊隶属学科影响因子趋势图

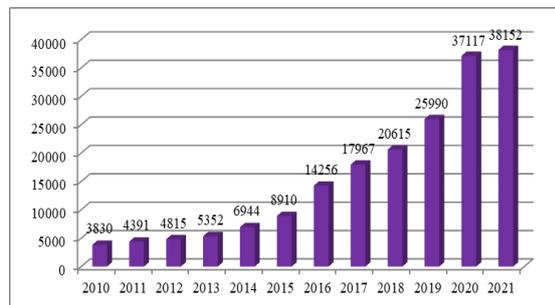


图 15 期刊总被引量趋势图

RANK	ORGANIZATION	COUNT
1	HONG KONG POLYTECHNIC UNIVERSITY	58
2	STATE UNIVERSITY SYSTEM OF FLORIDA	42
3	SUN YAT SEN UNIVERSITY	22
4	UNIVERSITY OF QUEENSLAND	20
-	UNIVERSITY OF SURREY	20
6	PENNSYLVANIA COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION (PCSHE)	19
7	GRIFFITH UNIVERSITY	18
8	VIRGINIA POLYTECHNIC INSTITUTE & STATE UNIVERSITY	16
9	TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM	13
10	CHINESE ACADEMY OF SCIENCES	12

图 16 期刊发文机构 TOP10

RANK	COUNTRY / REGION	COUNT
1	CHINA MAINLAND	189
2	USA	156
3	England	125
4	Australia	84
5	Spain	53
6	South Korea	34
7	Taiwan	26
8	Canada	24
-	Italy	24
10	New Zealand	20

图 17 期刊发文国家 TOP10

表 4 近两年期刊论文被引量 TOP20 文章

序号	作者	文章名	文章类型	被引量
1	Zenker, Sebastian;Kock, Florian	The coronavirus pandemic - A critical discussion of a tourism research agenda	Article	175
2	Lee, Tsung Hung;Jan, Fen-Hauh	Can community-based tourism contribute to sustainable development Evidence from residents' perceptions of the sustainability	Article	62
3	Nhat Tan Pham;Tuckova, Zuzana;Jabbour, Charbel Jose Chiappetta	Greening the hospitality industry: How do green human resource management practices influence organizational citizenship behavior in hotels? A mixed-methods study	Article	62
4	Rossello, Jaume;Becken, Susanne;Santana-Gallego, Maria	The effects of natural disasters on international tourism: A global analysis	Article	56
5	Cheng, Xusen;Fu, Shixuan;Sun, Jianshan;Bilgihan, Anil;Okumus, Fevzi	An investigation on online reviews in sharing economy driven hospitality platforms: A viewpoint of trust	Article	55
6	Hu, Nan;Zhang, Ting;Gao, Baojun;Bose, Indranil	What do hotel customers complain about? Text analysis using structural topic model	Article	54
7	Correia Loureiro, Sandra Maria;Guerreiro, Joao;Ali, Faizan	20 years of research on virtual reality and augmented reality in tourism context: A text-mining approach	Article	52
8	de Kervenoael, Ronan;Hasan, Rajibul;Schwob, Alexandre;Goh, Edwin	Leveraging human-robot interaction in hospitality services: Incorporating the role of perceived value, empathy, and information sharing into visitors' intentions to use social robots	Article	52
9	Lv, Xingyang;Li, Chunxiao (Spring);McCabe, Scott	Expanding theory of tourists' destination loyalty: The role of sensory impressions	Article	50
10	Sun, Shaolong;Wei, Yunjie;Tsui, Kwok-Leung;Wang, Shouyang	Forecasting tourist arrivals with machine learning and internet search index	Article	50
11	Park, Eunkyung;Choi, Byoung-Kil;Lee, Timothy J.	The role and dimensions of authenticity in heritage tourism	Article	49

序号	作者	文章名	文章类型	被引量
12	Filimonau, Viachaslau;De Coteau, Delysia A.	Food waste management in hospitality operations: A critical review	Review	46
13	Su, Lujun;Swanson, Scott R.	Perceived corporate social responsibility's impact on the well-being and supportive green behaviors of hotel employees: The mediating role of the employee-corporate relationship	Article	46
14	Wei, Wei;Qi, Ruoxi;Zhang, Lu	Effects of virtual reality on theme park visitors' experience and behaviors: A presence perspective	Article	45
15	Afshardoost, Mona;Eshaghi, Mohammad Sadegh	Destination image and tourist behavioural intentions: A meta-analysis	Article	42
16	Zhang, Kun;Chen, Ye;Li, Chunlin	Discovering the tourists' behaviors and perceptions in a tourism destination by analyzing photos' visual content with a computer deep learning model: The case of Beijing	Article	42
17	Asmelash, Atsbha Gebreegziabher;Kumar, Satinder	Assessing progress of tourism sustainability: Developing and validating sustainability indicators	Article	42
18	Nepal, Rabindra;al Irsyad, M. Indra;Nepal, Sanjay Kumar	Tourist arrivals, energy consumption and pollutant emissions in a developing economy-implications for sustainable tourism	Article	42
19	Bogicevic, Vanja;Seo, Soobin;Kandampully, Jay A.;Liu, Stephanie Q.;Rudd, Nancy A.	Virtual reality presence as a preamble of tourism experience: The role of mental imagery	Article	41
20	Taecharunroj, Viriya;Mathayomchan, Boonyanit	Analysing TripAdvisor reviews of tourist attractions in Phuket, Thailand	Review	40

表 5 期刊高被引论文

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
1	Wu, Mao-Ying; Wu, Xinfang; Li, Qiu-Cheng; Tong, Yixuan	Community citizenship behavior in rural tourism destinations: Scale development and validation	Community citizenship behavior; Rural tourism destinations; Hosts; Scale development	12	2022

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
2	Kim, Yoo Ri; Williams, Allan M.; Park, Sangwon; Chen, Jason Li	Spatial spillovers of agglomeration economies and productivity in the tourism industry: The case of the UK	Spatial spillover effects; Agglomeration economies; Tourism productivity; Spatial econometrics	40	2021
3	Adongo, Charles Atanga; Amenumey, Edem Kwesi; Kumi-Kyereme, Akwasi; Dube, Eve	Beyond fragmentary: A proposed measure for travel vaccination concerns	Backpacking; COVID-19; Infectious disease; Scale; Travel; Vaccine	21	2021
4	Hou, Yuansi; Zhang, Ke; Li, Gang	Service robots or human staff: How social crowding shapes tourist preferences	Service robots; Crowding; Over-tourism; Social withdrawal tendency; Experiment	40	2021
5	Hu, Feng; Teichert, Thorsten; Deng, Shengli; Liu, Yong; Zhou, Guotao	Dealing with pandemics: An investigation of the effects of COVID-19 on customers? evaluations of hospitality services	COVID-19 pandemic; Service evaluation; Hotel reviews; Text mining; Sentiment analysis; Comparative importance?performance analysis	29	2021
6	Yoganathan, Vignesh; Osburg, Victoria-Sophie; Kunz, Werner H.; Toporowski, Waldemar	Check-in at the Robo-desk: Effects of automated social presence on social cognition and service implications	Service robots; Social presence; Social cognition; Technology readiness; Anthropomorphism	35	2021
7	Croes, Robertico; Ridderstaat, Jorge; Bak, Monika; Zientara, Piotr	Tourism specialization, economic growth, human development and transition economies: The case of Poland	Tourism specialization; Human development; Economic growth; Transition economy; Poland; Translog production function	30	2021
8	Bec, Alexandra; Moyle, Brent; Schaffer, Vikki; Timms, Ken	Virtual reality and mixed reality for second chance tourism	Second chance tourism; Augmented reality; Virtual reality; Over-tourism; Mixed reality	32	2021
9	Salem, Islam Elbayoumi; Elbaz, Ahmed Mohamed; Elkhwesky,	The COVID-19 pandemic: The mitigating role of government and hotel support of hotel employees in Egypt	COVID-19 pandemic; Government support; Egypt	34	2021

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
	Zakaria; Ghazi, Karam Mansour				
10	Oren, Gila; Shani, Amir; Poria, Yaniv	Dialectical emotions in a dark heritage site: A study at the Auschwitz Death Camp	Dark heritage site; Heritage tourism; Positive and negative emotions; Visitor experience	26	2021
11	Zheng, Danni; Luo, Qiuju; Ritchie, Brent W.	Afraid to travel after COVID-19? Self-protection, coping and resilience against pandemic 'travel fear '	COVID-19; Pandemic; Travel fear; Protection motivation; Coping; Resilience; China	212	2021
12	Villace-Molinero, Teresa; Jose Fernandez-Munoz, Juan; Orea-Giner, Alicia; Fuentes-Moraleda, Laura	Understanding the new post-COVID-19 risk scenario: Outlooks and challenges for a new era of tourism	COVID-19; Travellers' risk perception; Decision-making process; Communication strategy; Reactivation of tourism	52	2021
13	Zenker, Sebastian; Braun, Erik; Gyimothy, Szilvia	Too afraid to Travel? Development of a Pandemic (COVID-19) Anxiety Travel Scale (PATS)	Scale development; Pandemic; COVID-19; Coronavirus; Tourist behaviour; Xenophobia; Risk perception	44	2021
14	Kaczmarek, Tomasz; Perez, Katarzyna; Demir, Ender; Zaremba, Adam	How to survive a pandemic: The corporate resiliency of travel and leisure companies to the COVID-19 outbreak	COVID-19; Novel coronavirus; Tourism and leisure; Stock market; Corporate immunity; Policy responses; Containment; Closure	41	2021
15	Pan, Tianyu; Shu, Fang; Kitterlin-Lynch, Miranda; Beckman, Eric	Perceptions of cruise travel during the COVID-19 pandemic: Market recovery strategies for cruise businesses in North America	Travel constraints; Prospect theory; Consumer behavior; Cruise businesses; Market recovery; COVID-19	44	2021
16	Kock, Florian; Berbekova, Adiyukh; Assaf, A. George	Understanding and managing the threat of common method bias: Detection, prevention and control	Common method bias; Common method variance; Response biases; Survey research; Best practices	54	2021
17	Filieri, Raffaele; Yen, Dorothy A.; Yu, Qionglei	#ILoveLondon: An exploration of the declaration of love towards a destination on Instagram	Destination brand love; Social media; Instagram; Mixed-method; London; Declaration of love; Content analysis; Text	25	2021

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
			analytics		
18	Itani, Omar S.; Hollebeek, Linda D.	Light at the end of the tunnel: Visitors' virtual reality (versus in-person) attraction site tour-related behavioral intentions during and post-COVID-19	COVID-19 pandemic; Coronavirus; Social distancing; Protection motivation theory; Tours; Attraction sites; Virtual reality; Consumer intentions	54	2021
19	Grilli, Gaetano; Tyllianakis, Emmanouil; Luisetti, Tiziana; Ferrini, Silvia; Turner, R. Kerry	Prospective tourist preferences for sustainable tourism development in Small Island Developing States	Sustainable tourism; Small islands developing states; Latent factor analysis; Choice experiment; Ecosystem services	52	2021
20	Wut, Tai Ming; Xu, Jing (Bill); Wong, Shun-mun	Crisis management research in the hospitality and tourism industry: A review and research agenda	Crisis management; Disaster management; Risk management; Hospitality and tourism; COVID-19	49	2021
21	Pappas, Nikolaos	COVID19: Holiday intentions during a pandemic	Fuzzy-set Qualitative Comparative Analysis; Necessary Condition Analysis; Coronavirus; Holiday intention; Greece	48	2021
22	Shi (Crystal), Xiaolin; Gordon, Susan; Tang (Hugo), Chun-Hung	Momentary well-being matters: Daily fluctuations in hotel employees' turnover intention	Experience sampling method; Diary study; Subjective well-being; Turnover intention	24	2021
23	Font, Xavier; English, Rosa; Gkritzali, Alkmini; Tian, Wen (Stella)	Value co-creation in sustainable tourism: A service-dominant logic approach	User-centred design; Value co-creation; Value in use; Sustainability; Customers; Distribution channels	33	2021
24	Choi, Yun Eui; Oh, Chi-Ok; Chon, Jinhyung	Applying the resilience principles for sustainable ecotourism development: A case study of the Nakdong Estuary, South Korea	Ecotourism resources; Estuarine wetland; Social-ecological system; Role of stakeholders; Systems thinking; Resilience; Planning	25	2021
25	Suess, Courtney; Woosnam, Kyle M.; Erul, Emrullah	Stranger-danger? Understanding the moderating effects of children in the household on non-hosting residents' emotional solidarity with	Emotional solidarity; Airbnb; Neighborhood safety; Residents support; Place attachment;	45	2020

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
		Airbnb visitors, feeling safe, and support for Airbnb	Economic benefits; Peer-to-peer accommodations		
26	Rossello, Jaume; Becken, Susanne; Santana-Gallego, Maria	The effects of natural disasters on international tourism: A global analysis	Disaster; Unexpected event; Hazard; Gravity model	108	2020
27	de Kervenoael, Ronan; Hasan, Rajibul; Schwob, Alexandre; Goh, Edwin	Leveraging human-robot interaction in hospitality services: Incorporating the role of perceived value, empathy, and information sharing into visitors' intentions to use social robots	Social robots; Intention to use robots; Human-robot interaction; Hospitality services; Artificial intelligence	126	2020
28	Wang, Le; Wang, Xiao-kang; Peng, Juan-juan; Wang, Jian-qiang	The differences in hotel selection among various types of travellers: A comparative analysis with a useful bounded rationality behavioural decision support model	Hotel selection; Traveller types; Decision support model; Term frequency-inverse document frequency; Word2Vec; Picture fuzzy set	90	2020
29	Jin, Shanhe; Yang, Jun; Wang, Enxu; Liu, Jun	The influence of high-speed rail on ice-snow tourism in northeastern China	Ice-snow tourism; Accessibility; High-speed rail; Weighted mean travel time; Northeastern China	64	2020
30	Su, Lujun; Lian, Qi; Huang, Yinghua	How do tourists' attribution of destination social responsibility motives impact trust and intention to visit? The moderating role of destination reputation	Destination social responsibility; Motive attribution; Destination reputation; Destination trust; Intention to visit	72	2020
31	Kumar, Ashwani; Aswin, A.; Gupta, Himanshu	Evaluating green performance of the airports using hybrid BWM and VIKOR methodology	Aviation; BWM; Green airports; Performance evaluation; VIKOR	84	2020
32	Wondirad, Amare; Tolkach, Denis; King, Brian	Stakeholder collaboration as a major factor for sustainable ecotourism development in developing countries		83	2020
33	Kanwal, Shamsa; Rasheed, Muhammad Imran; Pitafi, Abdul Hameed; Pitafi, Adnan; Ren, Minglun	Road and transport infrastructure development and community support for tourism: The role of perceived benefits, and community satisfaction	Road and transport; CPEC; Environmental impact; Tourism; Community support	58	2020

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
34	Zenker, Sebastian; Kock, Florian	The coronavirus pandemic - A critical discussion of a tourism research agenda	Crises; Disasters; Coronavirus; Covid-19; Pandemic; Research agenda	313	2020
35	Afshardoost, Mona; Eshaghi, Mohammad Sadegh	Destination image and tourist behavioural intentions: A meta-analysis	Destination image; Behavioural intention; Meta-analysis	105	2020
36	Jia, Susan (Sixue)	Motivation and satisfaction of Chinese and US tourists in restaurants: A cross-cultural text mining of online reviews	Tourist; Restaurant; Cross-culture; Online review; Text mining	70	2020
37	Lv, Xingyang; Li, Chunxiao (Spring); McCabe, Scott	Expanding theory of tourists' destination loyalty: The role of sensory impressions	Destination image; Sensory impressions; Sensory marketing; Destination loyalty; Tourist experience	100	2020
38	Correia Loureiro, Sandra Maria; Guerreiro, Joao; Ali, Faizan	20 years of research on virtual reality and augmented reality in tourism context: A text-mining approach	Virtual reality; Augmented reality; Tourism management; Tourism promotion; TAM; SOR	126	2020
39	Oliveira, Tiago; Araujo, Benedita; Tam, Carlos	Why do people share their travel experiences on social media?	Sharing travel experiences; Social media; Tourism; Social influence theory	83	2020

表 6 期刊热点论文

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
1	Zheng, Danni; Luo, Qiuju; Ritchie, Brent W.	Afraid to travel after COVID-19? Self-protection, coping and resilience against pandemic 'travel fear'	COVID-19; Pandemic; Travel fear; Protection motivation; Coping; Resilience; China	212	2021
2	Kock, Florian; Berbekova, Adiyukh; Assaf, A. George	Understanding and managing the threat of common method bias: Detection, prevention and control	Common method bias; Common method variance; Response biases; Survey research; Best practices	54	2021

3. TOURISM ECONOMICS



图 21 期刊封面

(1) 期刊网址: <http://sage.cnperereading.com/journal/details/teua>

(2) 期刊介绍: 《Tourism Economics》期刊内容涵盖广泛背景下旅游经济方面。收录文章主要考虑诸如社会和社区利益、旅游和娱乐资源的可持续利用等。研究的旅游包括住宿和日间游客。文章论述旅游的住宿、餐饮、商品化、旅游景点、交通、娱乐、旅游活动等各个方面, 以及微观和宏观旅游经济组织如市场结构、公共/私营部门的作用、社区利益、战略规划、营销、金融、经济发展等内容。

(3) 出版信息:

ISSN: 1354-8166 EISSN: 2044-0375

PUBLISHER	ADDRESS	PUBLICATION FREQUENCY
SAGE PUBLICATIONS LTD	1 OLIVERS YARD, 55 CITY ROAD, LONDON EC1Y 1SP, ENGLAND	8 issues/year

图 22 期刊出版信息

(4) JCR 收录情况: 隶属于 ECONOMICS-SSCI、HOSPITALITY, LEISURE, SPORT & TOURISM-SSCI 两个学科, 排名分别为:

ECONOMICS				HOSPITALITY, LEISURE, SPORT & TOURISM			
JCR YEAR	JIF RANK	JIF QUARTILE	JIF PERCENTILE	JCR YEAR	JIF RANK	JIF QUARTILE	JIF PERCENTILE
2021	64/381	Q1	83.33	2021	25/58	Q2	57.76
2020	52/376	Q1	86.30	2020	21/58	Q2	64.66
2019	124/373	Q2	66.89	2019	39/56	Q3	31.25
2018	204/363	Q3	43.94	2018	45/52	Q4	14.42
2017	217/353	Q3	38.67	2017	42/50	Q4	17.00

图 23 期刊分区情况

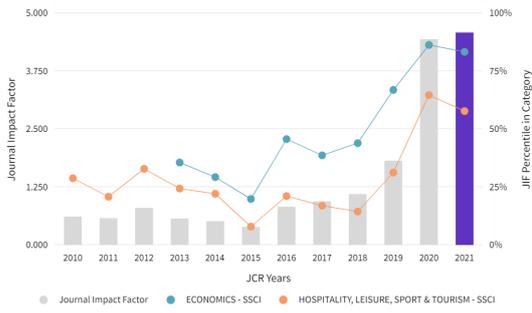


图 24 期刊隶属学科影响因子趋势图

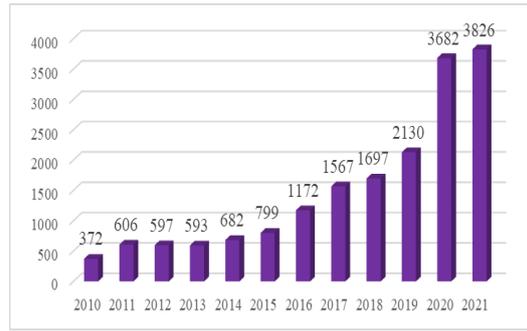


图 25 期刊总被引量趋势图



图 26 期刊发文机构 TOP10



图 27 期刊发文国家 TOP10

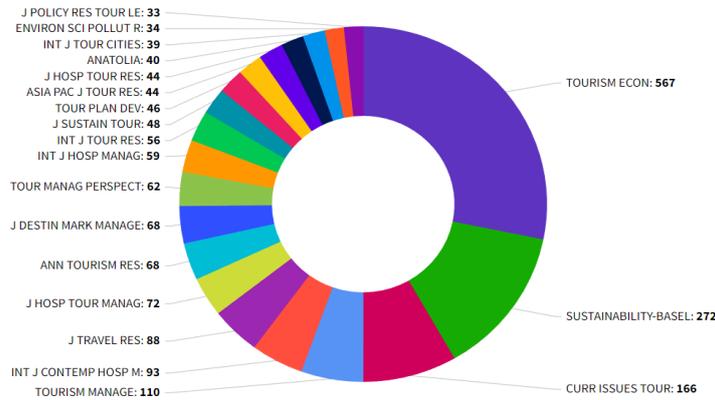


图 28 引用该期刊次数 TOP20 的期刊

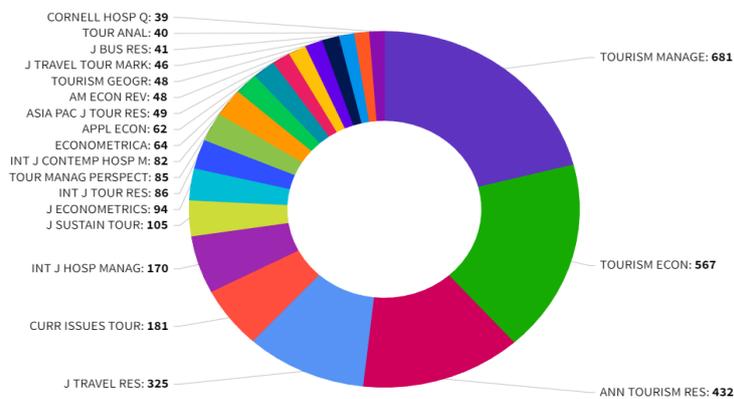


图 29 被期刊引用次数 TOP20 期刊

表 7 近两年期刊论文被引量 TOP20 文章

序号	作者	文章名	文章类型	被引量
1	Sarstedt, Marko;Ringle, Christian M.;Cheah, Jun-Hwa;Ting, Hiram;Moisescu, Ovidiu, I;Radomir, Lacramioara	Structural model robustness checks in PLS-SEM	Article	57
2	Comerio, Niccolo;Strozzi, Fernanda	Tourism and its economic impact: A literature review using bibliometric tools	Review	42
3	Mariolis, Theodore;Rodousakis, Nikolaos;Soklis, George	The COVID-19 multiplier effects of tourism on the Greek economy	Article	22
4	Jiao, Eden Xiaoying;Chen, Jason Li	Tourism forecasting: A review of methodological developments over the last decade	Review	21
5	Tsionas, Mike G.	COVID-19 and gradual adjustment in the tourism, hospitality, and related industries	Article	21
6	Zhang, Jiekuan;Zhang, Yan	Tourism, economic growth, energy consumption, and CO2 emissions in China	Article	20
7	Ivanov, Stanislav Hristov;Webster, Craig;Stoilova, Elitza;Slobodskoy, Daniel	Biosecurity, crisis management, automation technologies and economic performance of travel, tourism and hospitality companies - A conceptual framework	Article	18
8	Eugenio-Martin, Juan L.;Cazorla-Artiles, Jose M.;Gonzalez-Martel, Christian	On the determinants of Airbnb location and its spatial distribution	Article	18
9	Volchek, Katerina;Liu, Anyu;Song, Haiyan;Buhalis, Dimitrios	Forecasting tourist arrivals at attractions: Search engine empowered methodologies	Article	17
10	Isik, Cem;Sirakaya-Turk, Ercan;Ongan, Serdar	Testing the efficacy of the economic policy uncertainty index on tourism demand in USMCA: Theory and evidence	Article	17
11	Adeola, Ogechi;Evans, Olaniyi	ICT, infrastructure, and tourism development in Africa	Article	16
12	Arain, Hira;Han Liyan;Sharif, Arshian;Meo, Muhammad Saeed	Investigating the effect of inbound tourism on FDI: The importance of quantile estimations	Article	15
13	Shafiullah, Muhammad;Okafor, Luke Emeka;Khalid, Usman	Determinants of international tourism demand: Evidence from Australian states	Article	14

序号	作者	文章名	文章类型	被引量
		and territories		
14	Lee, Chien-Chiang;Chen, Mei-Ping	The impact of COVID-19 on the travel and leisure industry returns: Some international evidence	Article	14
15	Wen, Long;Liu, Chang;Song, Haiyan	Forecasting tourism demand using search query data: A hybrid modelling approach	Article	13
16	Balli, Faruk;Uddin, Gazi Salah;Shahzad, Syed Jawad Hussain	Geopolitical risk and tourism demand in emerging economies	Article	13
17	Ersan, Oguz;Akron, Sagi;Demir, Ender	The effect of European and global uncertainty on stock returns of travel and leisure companies	Article	13
18	Khalid, Usman;Okafor, Luke Emeka;Aziz, Nusrate	Armed conflict, military expenditure and international tourism	Article	12
19	Liu, Han;Liu, Ying;Wang, Yonglian;Pan, Changchun	Hot topics and emerging trends in tourism forecasting research: A scientometric review	Review	12
20	Cannonier, Colin;Burke, Monica Galloway	The economic growth impact of tourism in Small Island Developing States-evidence from the Caribbean	Article	11

表 8 期刊高被引论文

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
1	Arain, Hira; Han Liyan; Sharif, Arshian; Meo, Muhammad Saeed	Investigating the effect of inbound tourism on FDI: The importance of quantile estimations	FDI; Granger causality in quantiles; inbound tourism; quantile-on-quantile approach	51	2020
2	Comerio, Niccolo; Strozzi, Fernanda	Tourism and its economic impact: A literature review using bibliometric tools	economic growth; economic impact; externalities; literature review; systematic literature network analysis; tourism	129	2019

序号	作者	文章题目	关键词	被引量	发表年
3	Gunter, Ulrich; Oender, Irem	Determinants of Airbnb demand in Vienna and their implications for the traditional accommodation industry	Airbnb; city tourism; demand modeling; sharing economy	93	2018
4	Sarstedt, Marko; Ringle, Christian M.; Cheah, Jun-Hwa; Ting, Hiram; Moisescu, Ovidiu, I; Radomir, Lacramioara	Structural model robustness checks in PLS-SEM	endogeneity; FIMIX-PLS; nonlinear; partial least squares; PLS-SEM; robustness checks; structural equation modeling	174	2020
5	Jiao, Eden Xiaoying; Chen, Jason Li	Tourism forecasting: A review of methodological developments over the last decade	forecasting; new trends; review; tourism demand	61	2019

说明:

- 1、《旅游交通领域期刊介绍》中期刊高被引论文、热点论文等数据来源于 <https://www.webofscience.com/>
- 2、《旅游交通领域期刊介绍》中，期刊出版信息、影响因子、发文情况、近一年期刊被引量 TOP20 等数据来源于 <https://jcr.clarivate.com/>

学术图情动态

Library & Information Resources In Academic Trend

双月出品 2022年创办

2022第5期(总第5期)

主 办：长安大学图书馆

编 辑：图书馆参考咨询部

主 编：赵文义

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

联系方式：029-82339986

电子邮箱：Libjsb4376@chd.edu.cn