



# 发展规划动态

2018年第5期

(总第130期)

兰州大学学科建设与发展规划处编

刊号: LKZ-16

## 本期目录

### 【兰州大学 ESI 学科社会科学总论发展态势报告】

- 国内高校社会科学总论总体情况·····1
- 发文单位及贡献度·····2
- 主要发文期刊及学科领域·····3
- 第一单位发文作者·····4
- 机遇与危机·····5
- 举措及建议·····6

### 【高校动态】

- 南开大学与太和智库签约共建边疆发展研究中心·····7
- 乡村中国与青年发展研究院在北京交通大学揭牌成立·····7
- 西安交通大学与西安市共建“丝绸之路国际律师学院”揭牌成立·····8
- 复旦大学等华东五校探索长三角区域高校教学协作发展·····8

---

相关网络资源请访问 <http://fgc.lzu.edu.cn>

## 【兰州大学 ESI 学科社会科学总论发展态势报告】

ESI (Essential Science Indicators, 基本科学指标数据库) 共设置 22 个学科, 我校进入 ESI 全球前 1% 的学科为 12 个。经过前期分析, 我校未进入 ESI 全球前 1% 的学科中, 社会科学总论进入全球前 1% 的接近度最高。本次报告以社会科学总论为分析对象, 研究其发展态势, 分析其发文趋势、单位贡献度、发文期刊及发文作者, 旨在促进我校社会科学总论的发展。

### ● 国内高校社会科学总论总体情况

2018 年 10 月, 社会科学总论进入 ESI 全球前 1% 的科研机构共 1418 所, 其中国内高校 26 所 (表 1)。

表 1 社会科学总论进入 ESI 全球前 1% 的国内高校

序号	世界排名	高校名称	论文总数	被引频次	篇均论文被引频次	顶级论文数
1	233	北京大学	1520	15414	10.14	39
2	394	复旦大学	1078	8321	7.72	12
3	415	清华大学	888	7628	8.59	15
4	503	中山大学	927	5958	6.43	14
5	505	北京师范大学	776	5938	7.65	17
6	513	浙江大学	914	5832	6.38	17
7	539	上海交通大学	690	5577	8.08	13
8	627	武汉大学	821	4645	5.66	15
9	786	南京大学	505	3368	6.67	10
10	806	中国人民大学	603	3262	5.41	3
11	819	华中科技大学	458	3182	6.95	10
12	885	北京协和医学院	243	2778	11.43	7
13	922	山东大学	354	2619	7.4	4
14	953	厦门大学	326	2503	7.68	15
15	999	中南大学	290	2332	8.04	8
16	1017	四川大学	354	2288	6.46	2
17	1080	华东师范大学	412	2141	5.2	8
18	1097	同济大学	361	2107	5.84	5
19	1103	中国农业大学	160	2099	13.12	11
20	1182	哈尔滨工业大学	240	1888	7.87	10
21	1230	东南大学	273	1765	6.47	1
22	1237	中国科学技术大学	199	1751	8.8	6
23	1244	大连理工大学	209	1743	8.34	3
24	1267	北京理工大学	154	1687	10.95	11
25	1358	南京医科大学	141	1529	10.84	5
26	1396	首都医科大学	162	1457	8.99	1
-	1418	广岛大学	218	1411	6.47	1
-	-	兰州大学	89	981	11.02	1

兰州大学社会科学总论发表论文被引频次共 981 次,与全球前 1%末位的广岛大学论文被引频次相差 430 次(表 1),接近度为 69.5%;兰州大学的篇均论文被引频次为 11.02,高于广岛大学以及大部分进入 ESI 全球前 1%的国内高校,表明兰州大学社会科学总论论文总量小、影响力大,具有较高的增长潜力。

## ●发文单位及贡献度

在 2008-2018 年间,社会科学总论共发表论文 89 篇(表 2)。兰州大学作为第一发文单位,共发表论文 49 篇,占发文总数的 55.06%;被引 388 次,占总被引频次的 39.55%;篇均论文被引频次为 7.92。兰州大学与其他科研机构合作发表的论文 40 篇,占发文总数的 44.94%;被引 593 次,占总被引频次的 60.45%;篇均论文被引频次为 14.83。上述数据表明,通过合作发表论文,能提高学校的发文总量,提升学校的论文被引频次,且合作发表论文的篇均论文被引频次更高,论文关注度及影响力也更高。

表 2 社会科学总论发文单位及贡献度

序号	机构	第一单位 发文数	第一单位 发文被引 频次	合作发文 数	合作发文 被引频次	发文 总数	被引 频次	贡献度
1	资源环境学院	16	143	14	464	30	607	61.88%
2	数学与统计学院	3	123	1	14	4	137	13.97%
3	基础医学院	8	22	4	33	12	55	5.61%
4	公共卫生学院	4	17	5	35	9	52	5.30%
5	生命科学学院	2	33	1	1	3	34	3.47%
6	哲学社会学院	2	7	3	15	5	22	2.24%
7	兰州大学第一医院	2	16	1	2	3	18	1.83%
8	大气科学学院	0	0	2	17	2	17	1.73%
9	管理学院	6	15	0	0	6	15	1.53%
10	信息科学与工程学院	2	8	1	1	3	9	0.92%
11	兰州大学第二医院	0	0	3	7	3	7	0.71%
12	草地农业科技学院	1	0	3	3	4	3	0.31%
13	外国语学院	1	2	0	0	1	2	0.20%
14	新闻与传播学院	1	2	0	0	1	2	0.20%
15	兰州大学	0	0	1	1	1	1	0.10%
16	高等教育研究院	1	0	0	0	1	0	0.00%
17	经济学院	0	0	1	0	1	0	0.00%
	合计	49	388	40	593	89	981	100.00%

学校 17 个单位为社会科学总论做出了贡献(表 2)。贡献度<sup>1</sup>大于 5%的单位有资源环境学院、数学与统计学院、基础医学院、公共卫生学院。贡献度最高的是资源环境学院,其第一单位发文数、合作发文数均排第一位,共被引 607 次,占总被引频次的 61.88%。

表 3 被引频次 1 次及以上的合作发文机构

序号	合作机构	合作发文数	被引频次	序号	合作机构	合作发文数	被引频次
1	加州大学戴维斯分校	3	269	15	纽约州立大学	1	4
2	杜伦大学	1	98	16	浙江大学	2	3
3	德国维藤/黑尔德克大学	1	33	17	西澳大学	1	3
4	科罗拉多大学	1	29	18	麦克马斯特大学	1	3
5	北京师范大学	1	21	19	华盛顿大学	1	3
6	中国地质大学	1	20	20	上海交通大学	1	2
7	耶鲁大学	4	16	21	普渡大学	1	2
8	西安交通大学	1	14	22	马克斯普朗克人类历史科学研究所	1	2
9	东北财经大学	1	14				
10	中国气象局	1	13	23	澳大利亚国立大学	1	2
11	伦敦政治经济学院	1	13	24	阿德莱德大学	1	2
12	纽约大学	1	11	25	内华达大学	1	1
13	犹他州立大学	1	8	26	伦敦大学学院	1	1
14	密西西比州立大学	1	5	27	布里斯托大学	1	1

兰州大学与其他科研机构合作发文中,被引频次 1 次及以上的合作发文机构 27 家,被引频次最高的合作机构为加州大学戴维斯分校,合作发表 3 篇论文,被引频次为 269 次,合作发文数最多的机构为耶鲁大学,合作发表论文 4 篇(表 3)。27 家合作机构中,国外机构 20 家,占比 74.07%。

## ●主要发文期刊及学科领域

2008-2018 年,兰州大学社会科学总论发文数量超过 2 篇的期刊 16 种(表 4),发表论文数量最多的是《ENERGY POLICY》(能源政策)、《JOURNAL OF CLINICAL EPIDEMIOLOGY》(临床流行病学杂志)两种期刊,各发表论文 8 篇,表明我校社会科学总论研究领域与上述期刊涵盖范围较一致,且期刊影响因子较高,表明我校社会科学总论发文质量较高。

<sup>1</sup> 贡献度为该单位发文的被引频次占总被引频次的百分比。

表4 发文数量2篇以上的期刊及学科领域分布

序号	期刊名称	发文数量	学科领域	影响因子
1	ENERGY POLICY	8	Economics; Energy & Fuels; Environmental Sciences; Environmental Studies	4.04
2	JOURNAL OF CLINICAL EPIDEMIOLOGY	8	Health Care Sciences & Services; Public, Environmental & Occupational Health	4.25
3	BMC PUBLIC HEALTH	4	Public, Environmental & Occupational Health	2.42
4	CANCER EPIDEMIOLOGY BIOMARKERS & PREVENTION	3	Oncology; Public, Environmental & Occupational Health	4.55
5	EURASIA JOURNAL OF MATHEMATICS SCIENCE AND TECHNOLOGY EDUCATION	3	Education & Educational Research	n/a
6	JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE	3	Anthropology; Archaeology; Geosciences, Multidisciplinary	3.06
7	LAND USE POLICY	3	Environmental Studies	3.19
8	AMERICAN JOURNAL OF EPIDEMIOLOGY	2	Public, Environmental & Occupational Health	4.32
9	ENVIRONMENT AND URBANIZATION	2	Environmental Studies; Urban Studies	2.25
10	HABITAT INTERNATIONAL	2	Environmental Studies; Planning & Development; Urban Studies	3.00
11	HEALTH RESEARCH POLICY AND SYSTEMS	2	Health Policy & Services	2.18
12	HUMAN ECOLOGY	2	Anthropology; Environmental Studies; Sociology	1.64
13	IRANIAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH	2	Public, Environmental & Occupational Health	1.05
14	JOURNAL OF INFORMATION SCIENCE	2	Computer Science, Information Systems; Information Science & Library Science	1.94
15	PLOS ONE	2	Multidisciplinary Sciences	2.77
16	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	2	Multidisciplinary Sciences	9.50

## ● 第一单位发文作者

2008-2018年,兰州大学作为发文第一单位,以通讯作者发表过社会科学总论论文,且被引频次超过1次的作者共18位,来自学校的9个学院,18位作者中,资源与环境学院7位,数学与统计学院3位,公共卫生学院2位,基础医学院1位,哲学社会学院1位,生命科学学院1位,管理学院1位,信息工程与科学学

院1位,外国语学院1位。论文被引频次最高的作者是资源环境学院的牛叔文教授,2篇论文共被引用72次;发表论文数量最多的是基础医学院杨克虎教授,共发表论文6篇。

表5 发表社会科学总论论文被引频次超过1的作者统计

序号	姓名	论文数量	被引频次	单位
1	牛叔文	2	72	资源环境学院
2	朱文静(学生)	1	52	数学与统计学院
3	王建州	1	47	数学与统计学院
4	董广辉	2	37	资源环境学院
5	杨克虎	6	35	基础医学院
6	董瑶	1	24	数学与统计学院
7	张永梅	2	21	哲学社会学院
8	杜国祯	1	19	生命科学学院
9	安成邦	1	12	资源环境学院
10	Morgan, DF	1	12	管理学院
11	陈兴鹏	1	9	资源环境学院
12	陈晓云	2	8	信息工程与科学学院
13	杨永春	1	5	资源环境学院
14	白亚娜	2	4	公共卫生学院
15	任晓卫	1	3	公共卫生学院
16	刘思	1	2	外国语学院
17	陶燕	1	2	资源环境学院
18	常跟应	1	1	资源环境学院

## ●机遇与危机

根据上述分析表明,兰州大学社会科学总论虽然发文总量小,但篇均论文被引频次高,发文数量在2017年呈现较大的增长(增长率90%),且具有一定的国内外合作基础。根据2012-2018年兰州大学社会科学总论距该学科世界前1%的接近度进行趋势拟合,预测兰州大学将于2020年9月进入世界前1%(图1)。

但对兰州大学高引用论文进行分析后发现,加州大学戴维斯分校 Barton, Loukas 与陈发虎教授在2009年4月合作发表的被引次数达168次的论文“Agricultural origins and the isotopic identity of domestication in northern China”将于2019年末或2020年初时被ESI(因超过统计时间范围)剔

除统计, 届时我校将减少近 17% (168 次) 的被引频次。因此, 为推动社会科学总论进入全球前 1%, 还需从加大论文发表数量、提高论文引用次数、大力开展国内外合作交流等方面着手。

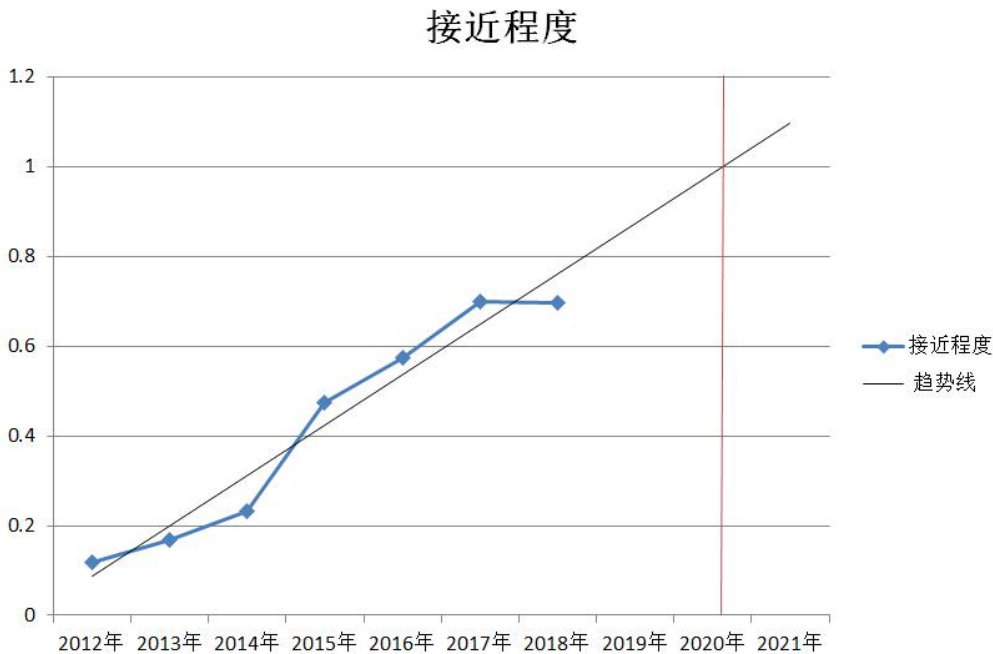


图1 社会科学总论进入全球前1%的趋势拟合

## ● 举措及建议

1. 组织我校社会科学总论相关学者开展研讨会。通过发文单位及贡献度、第一单位发文作者的分析, 组织对我校社会学科所属学科及在社会科学总论中有贡献的单位和作者, 凝聚共识, 形成合力, 共同探讨我校社会科学总论的发展路径和提升途径。

2. 大幅提升发文数量。我校社会科学总论篇均论文被引频次高, 但论文总数少, 总量亟待提高, 建议在 2019 年度教学科研单位绩效任务中增加相应指标, 鼓励在该领域期刊发表论文, 调动师生积极性, 提升发文数量。

3. 大力支持合作交流。畅通合作交流渠道, 鼓励、支持师生积极参与国内外科研机构开展合作, 互派学生学习交流, 多方协作开展科学研究, 联合发表科研论文, 建议在 2019 年度教学科研单位绩效任务中增加相应指标鼓励合作交流, 且科研成果不简单要求必须为第一单位。同时充分利用高校间的战略合作, 取长补短, 提升我校相关学科建设能力。

4. 加强校内引导支持。建议学校加大对社会科学总论相关学院、学者的科研经费支持, 引导开展合作项目并予以经费支持, 同时采取激励措施, 在论文发表、绩效津贴分配时予以奖励, 提升研究积极性。

注:

1. 感谢图书馆查新中心对本报告的数据支持!
2. 本报告数据下载时间为2018年10月。因科睿唯安三种统计平台(Web of Science, Incites, ESI)统计逻辑和时间逻辑略有差别, 故本报告提供的数据存在客观误差。

## 【高校动态】

### ●南开大学与太和智库签约共建边疆发展研究中心

11月29日下午,“南开大学-太和智库边疆发展研究中心”签约仪式在北京太和智库盘古大观办公区举行,研究中心挂靠周恩来政府管理学院,是南开大学人文社科领域首个与独立智库合作共建的研究机构。

南开大学周恩来政府管理学院在民族和边疆问题研究领域,拥有一批具有相当学术影响力的专家和一支为国内学术界所认可的研究团队;边疆的治理与发展,以及与之相关的民族、宗教、反恐、文化文明交融等问题也一直是太和智库关注的重点领域方向,双方合作具有很高的契合度。中心建成后,将依托双方各自优势资源,围绕边疆安全、边疆治理、边疆生态,以及相关的国内外政治、经济、法律、宗教、文化、民族等课题展开深入研究。

(来源:南开大学新闻网)

### ●乡村中国与青年发展研究院在北京交通大学揭牌成立

11月30日,乡村中国与青年发展研究院正式在北京交通大学揭牌成立。

乡村中国与青年发展研究院由北京交通大学语言与传播学院牵头成立,致力于打造集扶贫调研、文创服务和青少年游学为一体的学术交流和实践培训平台。鼓励有乡土情怀的青年学生和各行工作者参与乡村文化发掘,利用专业知识与行业资源创新扶贫模式,助力乡村发展。



成立会上,研究院负责人耿梅芳提出,未来研究院将整合学界、业界资源开展城市儿童乡村公益游学计划、大学生暑期下乡田野调查、乡村青年走向世界等一系列能够培养青年社会责任感、提升青年素质、助力青年成长的计划项目。研究院副院长刘凯表示,研究院是为弥合第一课堂和第二课堂的缝隙而生,期待借此机会培养一批有知识、有能力、有情怀的青年观察员。语言与传播学院学生团委书记张释珍提出,青年学生应投身“振兴乡村、传承文化”的实践,以提升综合素质、培养家国情怀。

(来源:新华网)

## ●西安交通大学与西安市共建“丝绸之路国际律师学院”揭牌成立

11月30日上午,由西安交通大学与西安市市委市政府共建、西安交大法学院与西安市司法局具体承建的“丝绸之路国际律师学院”揭牌成立。西安交通大学法学院副院长李万强宣读了《关于成立西安交通大学丝绸之路国际律师学院的决定》。席光副校长和张华俊局长共同为“丝绸之路国际律师学院”(简称“丝路律师学院”)揭牌。

席光副校长表示,创建“丝路律师学院”是学校推动法学学科建设和人才培养,服务“一带一路”倡议实施的重要举措,也是学校和西安市委市政府开展市校合作的重要新成就。希望法学院能充分发挥其在“一带一路”法律研究领域的良好基础和影响力,依托创新港国际化平台的建设,在学校的大力支持下,与西安市司法局通力合作,将“丝路律师学院”作为一项长远的事业做大做强。

“丝路律师学院”的主要职能是为国家培养适应“一带一路”建设所需要的高水平、国际化、应用型法律人才,同时兼顾“一带一路”沿线国家对中国法、国际法与比较法的需求,为外国法律实务工作者提供相关法律培训。

(来源:西安交通大学新闻网)

## ●复旦大学等华东五校探索长三角区域高校教学协作发展

12月1日,复旦大学、上海交通大学、南京大学、浙江大学、中国科学技术大学五所高校参加由复旦大学和超星集团联合主办“国际引领·区域协同——2018

教学创新发展论坛”，就建立华东五校教学协作机制、发展区域高教合作进行了对话，形成并发布“华五共识”。

据悉，五校将成立教学协同中心，共同围绕“以学生发展为中心”的教育教学理念，探讨教学协作机制，加快落地实践，为学生提供更多元的优质教学资源，为教师搭建更广阔的教学能力提升平台，为区域高校教学协作探索更有实效的推进路径。具体将在开设跨校辅修专业，开放优质基础课程，共享特色教学实践基地，共建创新创业实践基地，共促教学信息化发展，组织课堂教学互评互鉴，设立年度卓越教学奖等七个方面开展深度协作。

华东五校占据国内首个顶尖大学间的高校联盟——C9联盟半壁江山，五所高校的深度教学协作，将为推动高等教育区域合作，开拓新的资源，提供新的路径。

(来源：央广网)

主 编：李兴业

副 主 编：王 敏 王成斌 辛 颖

编 辑：王 丹 郭 芮 张菡笑 莫 青 赵明阳

本期责编：莫 青

兰州大学学科建设与发展规划处

地 址：逸夫科学馆 508 室

电 话：8914091

邮 箱：fgc@lzu.edu.cn

网 址：<http://fgc.lzu.edu.cn>

本期刊印时间：2018 年 12 月 12 日