

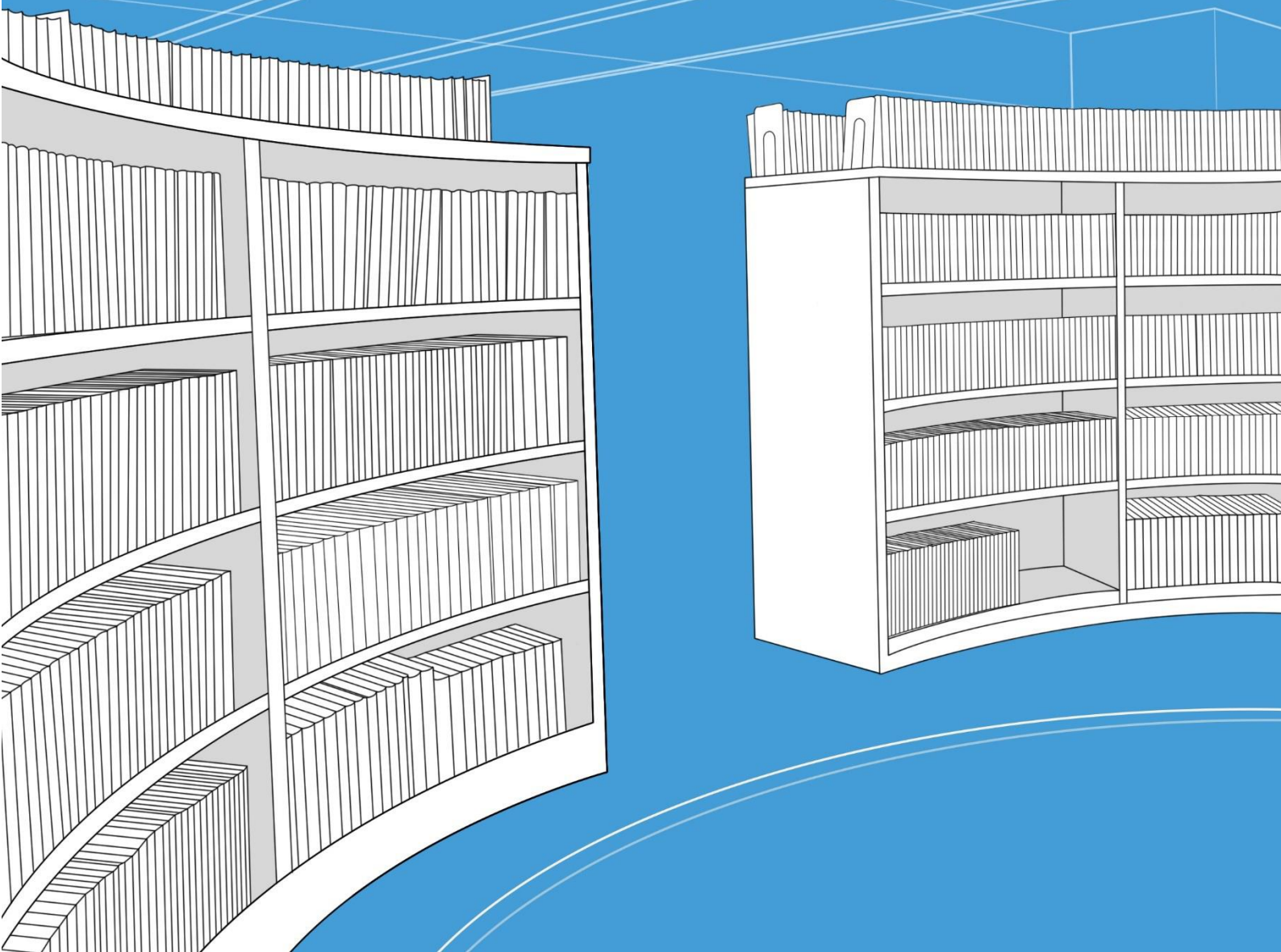


中国人民大学

# ESI学科动态

2022年11月

中国人民大学图书馆学科支持部



## 本期内容提要

1. 根据科睿唯安 2022 年 11 月 10 日发布的最新一期 ESI 数据，中国人民大学共有 8 个学科入围 ESI (全球前 1%)，即被引频次排名进入所在学科的全球前 1%，并保持稳定发展。按入围 ESI 的先后顺序依次是：化学、社会科学总论、经济学与商学、工程、材料科学、环境/生态学、精神病学与心理学、临床医学。

预计在 2023-2024 年间，我校将**新增 3 个 ESI 学科：计算机科学、数学、物理**。

2. 本期 ESI 数据时间窗 2012.01.01-2022.08.31，我校 ESI 论文总量 10129 篇，总被引 141878 次，总被引在本期进入 ESI 的 8191 个机构中排名第 1381 位，较去年同期提升 85 位。高水平论文 146 篇。

3. 本期我校已进入 ESI 的学科全球排名情况：

化学 **843** 名（全球 ESI 机构总数 1662），较去年同期提升 **14** 名；

社会科学总论 **473** 名（全球 ESI 机构总数 1976），较去年同期提升 **58** 名；

经济学与商学 **123** 名（全球 ESI 机构总数 444），较去年同期提升 **27** 名；

工程 **1013** 名（全球 ESI 机构总数 2078），较去年同期提升 **34** 名；

材料科学 **862** 名（全球 ESI 机构总数 1197），较去年同期提升 **36** 名；

环境/生态学 **1018** 名（全球 ESI 机构总数 1596），较去年同期提升 **84** 名；

精神病学与心理学 **615** 名（全球机构总数 935），较去年同期提升 **122** 名。

临床医学 **5124** 名（全球机构总数 5629），较首次进入时（2022.5）提升 **177** 名。

**社会科学总论、经济学与商学**全球被引排名百分位分别为 0.24%、0.28%，均位于所在学科的**全球前 3%**以内。

4. 尚未进入 ESI 的学科潜力值变化：

计算机科学 121%（较去年同期提升 21%），已超出 ESI 阈值 21%；

数学 103%（较去年同期提升 21%）；

物理 99%（较去年同期提升 9%）；

农业科学 61%（较去年同期提升 9%）；

潜力学科进军 ESI 的趋势预测：保持目前的发展势头，**计算机科学、数学有望在 2023 年内进入 ESI**，物理有望在 2024 年前后进入 ESI。

5. 本期我校高被引论文的学科、院系及作者贡献情况统计：

高被引论文的主要贡献学科：物理、化学、材料科学、经济学与商学、社会科学总论、数学、工程、环境/生态学等、临床医学、精神病学与心理学。

主要贡献院系：物理系、化学系、经济学院、环境学院、数学科学研究院、商学院、信息学院、统计学院、社人学院、心理学系等。

主要贡献作者：季威、雷和畅、曹睿、牟天成、夏晓华、张光明、陈占明、楼元、曹欣茹、向田等。

《ESI 学科动态》学科划分、数据来源及相关术语参见图书馆主页--服务--“[ESI 学科动态](#)”专栏。

## 1. 我校 ESI 总体情况

据 2022 年 11 月 10 日发布的最新一期 ESI 数据，中国人民大学入围 ESI（全球前 1%）的 8 个学科：化学、社会科学总论、经济学与商学、工程、材料科学、环境/生态学、精神病学与心理学、临床医学，保持稳步发展。其中社会科学总论、经济学与商学全球被引排名百分位分别为 0.24%、0.28%，均位于所在学科的全球前 3% 以内。

在本期时间窗 2012.01.01-2022.08.31，我校被 ESI 收录的 SCI/SSCI 论文中 ARTICLE 和 REVIEW 论文总量 10129 篇，被引频次总计 141878 次，总被引在本期进入 ESI 的 8191 个机构中排名第 1381 位，较去年同期提升 85 位。ESI 高水平论文 146 篇（见表 1）。

表 1 我校 ESI 学科基本情况

学科	全球 ESI 机构数量	我校在全球排名		首入时间	论文数	被引频次	ESI 阈值	高水平论文
		排名	较去年同期名次变化					
化学	1662	843	↑14	2015.11	1048	23291	8574	16
社会科学总论	1976	473	↑58	2016.1	1378	13480	1804	16
经济学与商学	444	123	↑27	2018.5	1875	19509	6036	12
工程	2078	1013	↑34	2019.1	661	9689	3361	12
材料科学	1197	862	↑36	2020.7	423	12534	7939	12
环境/生态学	1596	1018	↑84	2021.1	640	9571	4627	9
精神病学与心理学	935	615	↑122	2021.3	757	8276	4345	6
临床医学	5629	5124	较首入时 ↑177	2022.5	203	4937	4180	8
全校	8191	1381	↑85	/	10129	141878		146

## 2. 我校近十年 SCI/SSCI 论文的发展趋势及其影响力情况

2012-2022 年，我校被 SCI/SSCI 数据库收录的论文数量及其被引频次持续快速增长。从论文的年产出情况来看（见图 1），2012 年，我校 SCI/SSCI 论文只有 415 篇，当年发表的 ESI 高被引论文 5 篇；2021 年，SCI/SSCI 论文达到 1694 篇，ESI 高被引论文 26 篇。

从论文的 5 年累计被引频次情况来看（见图 2）：2012-2016 年的 5 年累计被引频次为 15591 次，2017-2021 年五年间的论文被引频次达到 50305 次。

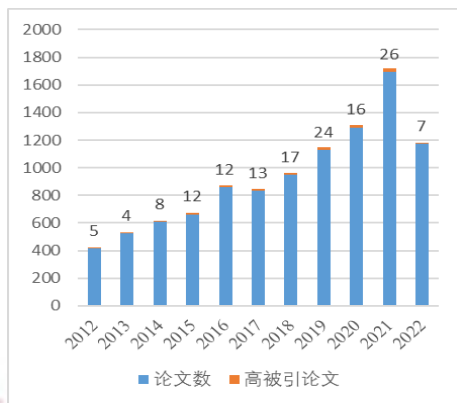


图 1 我校近十年 SCI/SSCI 论文及当年发表 ESI 高被引论文的年产出情况

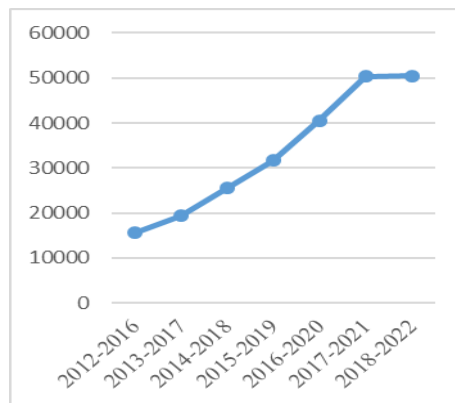


图 2 我校近十年 SCI/SSCI 论文的5年累计被引频次递增情况

### 3. 我校各学科总体情况与发展潜力

我校 WOS 论文在 22 个 ESI 学科类别中均有分布。表 2 从论文数量、被引频次、篇均被引频次、学科规范化的引文影响力 (CNCI)、国际合作论文百分比、ESI 高被引论文数量、全球被引排名前 10% 的论文数量、ESI 潜力值等多维指标，综合衡量各学科的发展情况。

学科规范化的引文影响力 (CNCI)：是对学科、文献类型、出版年等经过归一化的引文影响力指标，CNCI 的全球基准值为 1，可以用于不同学科之间的引文影响力对比。

ESI 潜力值 (ESI 潜力值=学科被引频次/学科阈值\*100%) 衡量的是学科被引频次与 ESI 阈值之间的差距。对于已经进入 ESI 的学科，潜力值越大在 ESI 中的地位越稳固；对于尚未进入 ESI 的学科，潜力值越大越有希望进入 ESI。

ESI 学科：我校化学、社会科学总论、经济学与商学、工程、材料科学、环境/生态学、精神病学与心理学、临床医学 8 个学科已经进入 ESI，称为我校“ESI 学科”。

潜力学科：我校计算机科学、物理、数学、农业科学等学科的 ESI 潜力值排名比较靠前，但尚未超过 ESI 阈值，是我校进军 ESI 的“潜力学科”。

引文影响力较高的学科：我校物理、化学、材料科学、工程等学科 CNCI 值、ESI 高被引论文数量、全球被引排名前 10% 的论文数量等指标排名靠前，其次是社会科学总论、经济学与商学、环境科学与生态学、精神病学与心理学、临床医学。

国际合作情况：一般而言，国际合作程度越高的学科，其论文影响力相对也偏高。我校各学科的国际合作论文占比：经济学与商学 (51%)、社会科学总论 (47%)、精神病学与心理学 (43%)、计算机科学 (44%)、临床医学 (53%) 等学科占比在 43-53%；工程 (33%)、物理 (35%)、环境/生态学 (34%)、数学 (35%) 等学科占比在 35% 左右；材料科学 (23%)、化学 (16%)。

表 2 我校各学科总体情况与 ESI 发展潜力

学科	论文数	被引频次	篇均被引	CNCI	国际合作论文	国际合作论文百分比	ESI 高被引论文	全球被引排名前 10% 论文	ESI 阈值	ESI 潜力值
社会科学总论	1375	14278	10.4	1.3	651	47	16	203	1804	791%

经济学与商学	1892	20340	10.8	1.0	972	51	12	203	6036	337%
工程	671	10569	15.8	1.3	224	33	12	101	3361	314%
化学	1049	23658	22.6	1.3	163	16	16	159	8574	276%
环境/生态学	634	9835	15.5	1.2	214	34	8	78	4627	213%
精神病学与心理学	751	8504	11.3	1.2	321	43	5	115	4345	196%
材料科学	424	12718	30.0	1.5	97	23	12	71	7939	160%
计算机科学	627	5781	9.2	0.8	275	44	0	41	4771	121%
临床医学	199	5003	25.1	2.0	105	53	8	28	4180	120%
数学	884	5078	5.7	1.1	310	35	12	98	4952	103%
物理	1032	21961	21.3	1.8	358	35	37	166	22251	99%
农业科学	114	1884	16.5	1.4	50	44	2	18	3064	61%
生物与生物化学	136	2870	21.1	1.2	39	29	0	22	6910	42%
地球科学	90	1725	19.2	1.2	44	49	1	7	6660	26%
植物与动物学	73	779	10.7	1.1	33	45	2	10	3161	25%
神经科学与行为学	85	924	10.9	0.6	26	31	1	4	6813	14%
交叉学科	12	200	16.7	1.1	5	42	0	1	3220	6%
分子生物与遗传学	37	570	15.4	0.8	16	43	0	4	14918	4%
免疫学	15	207	13.8	1.0	9	60	0	1	5631	4%
药理学与毒理学	16	136	8.5	0.7	6	38	0	1	3932	3%
微生物学	16	144	9.0	0.9	4	25	0	2	5888	2%
空间科学	5	94	18.8	0.6	3	60	0	0	44997	0%

#### 4. 我校 ESI 学科发展趋势

图 3 是我校 ESI 学科的被引频次与 ESI 阈值发展趋势对比, 包括化学、社会科学总论、经济学与商学、工程、材料科学、环境/生态学、精神病学与心理学、临床医学 8 个 ESI 学科。可以看出, 上述各学科的被引频次持续快速增长, 而对应的 ESI 阈值增速相对缓慢。并且不同学科从不同的时间节点开始, 被引频次超越其 ESI 阈值, 此时 ESI 潜力值  $\geq 100\%$ , 这个时间节点预示着即将进入 ESI。如经济学与商学学科在 2018 年 1 月被引频次首次突破其阈值后, 于 2018 年 5 月正式进入 ESI; 工程学科在 2018 年 7 月首次突破其阈值后, 于 2019 年 1 月正式进入 ESI; 材料学科在 2020 年 5 月首次突破其阈值后, 于 2020 年 7 月正式进入 ESI; 环境/生态学在 2020 年 7 月首次突破其阈值后, 于 2021 年 1 月正式进入 ESI; 精神病学与心理学科在 2021 年 1 月首次突破其阈值后, 于 2021 年 3 月正式进入 ESI; 临床医学在 2022 年 5 月首次突破其阈值并进入 ESI。

图 4 呈现的是上述学科的 ESI 潜力值发展趋势, 8 个 ESI 学科的潜力值均呈稳步增长趋势, 其中社会科学总论、经济学与商学、环境/生态学的潜力值增速较其他 ESI 学科发展更快, 化学学科发展相对平稳。截至 2022 年 11 月, 我校已进入 ESI 的学科潜力值: 社会科学

总论 791%、经济学与商学 337%、化学 276%、工程 314%、材料科学 160%、环境/生态学 213%、精神病学与心理学 196%、临床医学 120%。

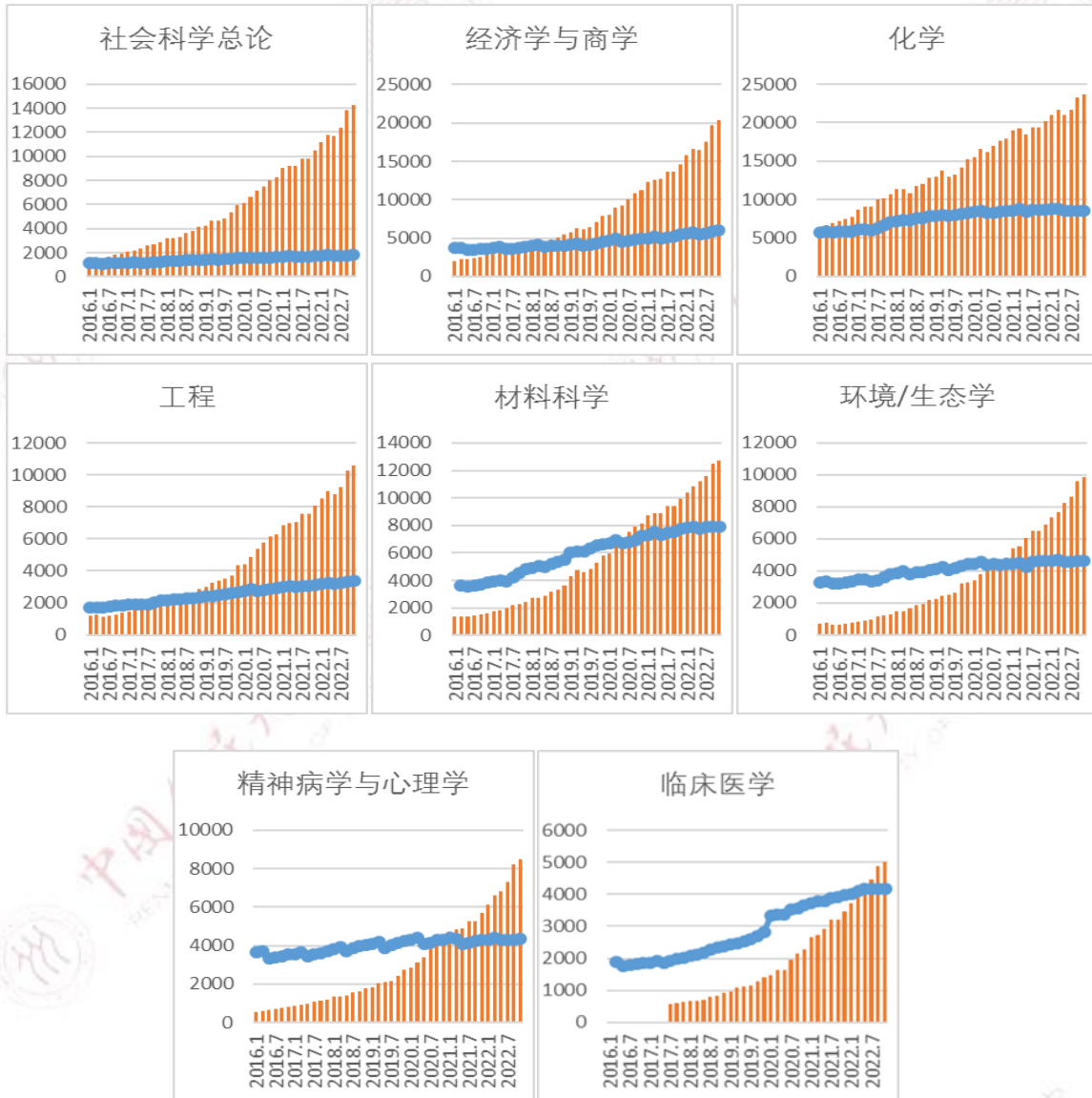


图3 我校ESI学科的被引频次与ESI阈值发展趋势对比

(橙色柱形图代表我校该学科论文被引频次, 蓝色折线图代表相应学科的ESI阈值)

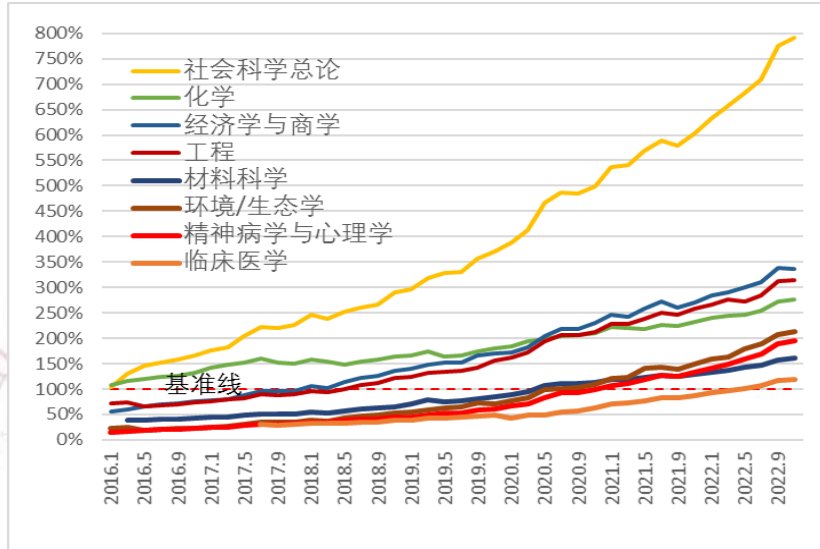


图 4 我校 ESI 学科的潜力值发展趋势

## 5. 我校潜力学科发展趋势

图 5 是对我校潜力学科被引频次与 ESI 阈值发展趋势的对比。可以看出，计算机科学、临床医学、数学三个学科的被引频次与相应的 ESI 阈值均呈增长态势，但二者之间的差距总体呈缩小趋势；物理学科的被引频次与 ESI 阈值基本保持同步增长；农业科学近年来也有较快发展，但目前与其 ESI 阈值还有较大差距。

图 6 呈现的是上述学科的 ESI 潜力值发展趋势。近年来，计算机科学、数学、农业科学的潜力值增长明显，而物理学科的潜力值呈水平波动变化，增幅较小。截至 2022 年 11 月，我校潜力学科的 ESI 潜力值：计算机科学 121%（较去年同期提升 21%）**已超出 ESI 阈值 21%**、数学 103%（较去年同期提升 21%）、物理 99%（较去年同期提升 9%），农业科学 61%（较去年同期提升 9%）。

**对潜力学科进军 ESI 的趋势预测：**保持目前的发展势头，计算机科学、数学有望在 2023 年内进入 ESI，物理有望在 2024 年前后进入 ESI。

**对物理学科进军 ESI 的意见与建议：**物理学科在本期的 ESI 潜力值 99%（较去年同期提升 9%），该学科在近年的发展速度较从前有所加快，保持目前的发展速度，有望在近 2 年内进入 ESI。

物理学科的 ESI 潜力值在 2016 年 1 月已达到 77%，曾经是我校 ESI 潜力值最大的学科，近年来化学、社会科学总论、经济学与商学、工程、材料科学、环境/生态学、精神病学与心理学、临床医学 8 个学科相继进入 ESI，而物理学科还在 ESI 阈值附近徘徊。从物理学科的被引频次与 ESI 阈值发展趋势看（见图 5），二者接近同步快速增长。从图 6 可进一步看到，我校物理学科的潜力值呈水平波动变化，与 ESI 阈值接近同步增长，短期内难以突破阈值。如果想缩小差距，加快进入 ESI 的步伐，可以从加大国际合作力度或者引入高水平人才方面着手，适当扩大规模。

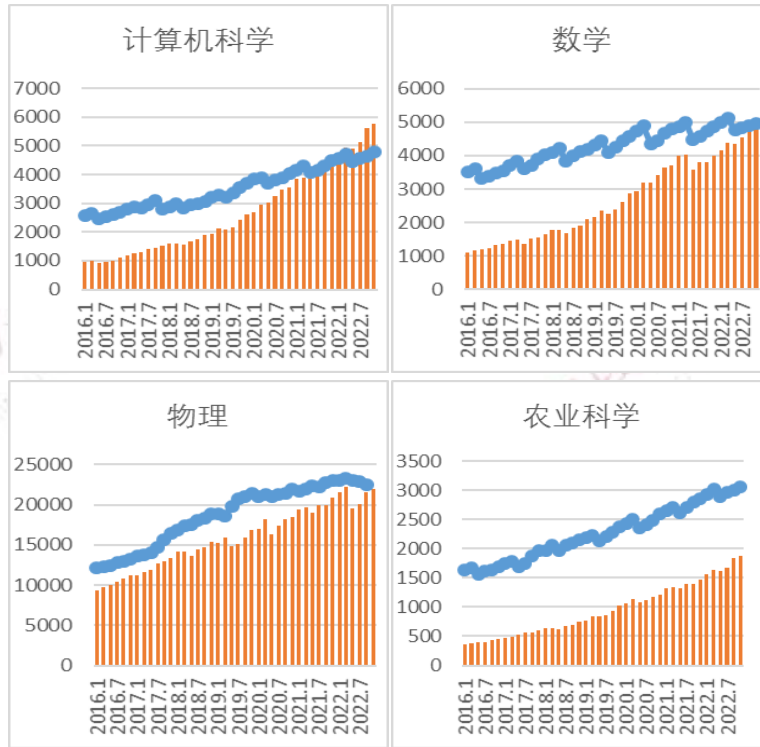


图 5 我校潜力学科的被引频次与 ESI 阈值发展趋势对比

(橙色柱形图代表学科被引频次, 蓝色折线图代表相应学科的 ESI 阈值)

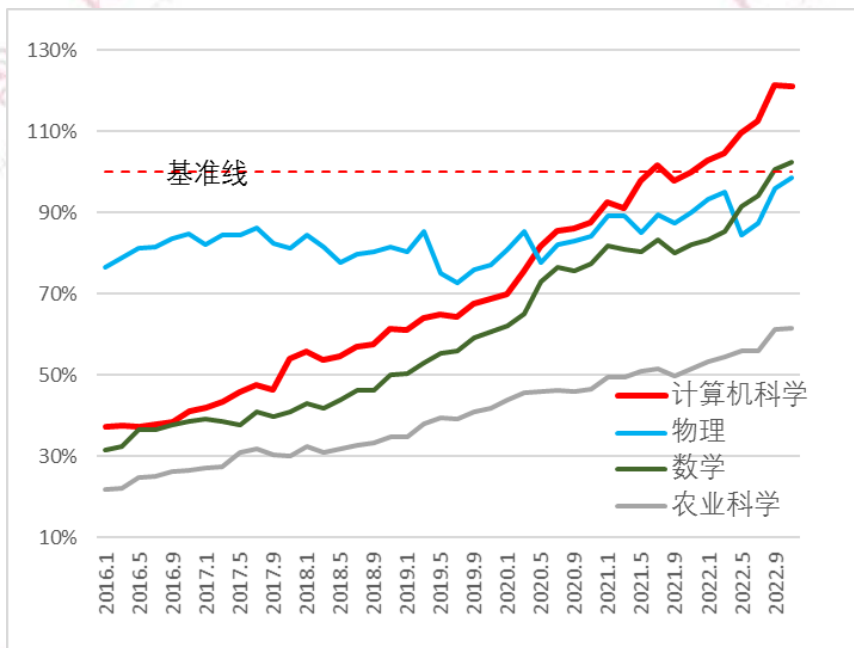


图 6 我校潜力学科的 ESI 潜力值发展趋势



## 6. 高水平论文统计

本期我校共有高水平论文 146 篇，其中高被引论文 146 篇，热点论文 3 篇，涉及 14 个 ESI 学科。这些高水平论文来自我校 18 个院系，60 多位学者。

主要贡献学科：物理（36 篇）、化学（16 篇）、材料科学（12 篇）、经济学与商学（12 篇）、工程（12 篇）、数学（12 篇）、社会科学总论（16 篇）、环境/生态学(9 篇)、临床医学（8 篇）、精神病学与心理学（6 篇）。

主要贡献院系：物理系（46 篇）、化学系（19 篇）、环境学院（19 篇）、经济学院（6 篇）、商学院（11 篇）、数学科学研究院（9 篇）、社人学院（5 篇）、信息学院（4 篇）、统计学院（7 篇）、新闻学院（4 篇）、心理学系（3 篇）等。

主要贡献作者：季威（13 篇）、雷和畅（17 篇）、曹睿（5 篇）、牟天成（8 篇）、张清明（3 篇）、张光明（3 篇）、陈占明（2 篇）、程荣（3 篇）、郑祥（2 篇）、楼元（4 篇）、曹欣茹（2 篇）、向田（3 篇）、姜付秀（2 篇）、刘东（2 篇）等。

3 篇热点论文：财金学院-黄勃 1 篇；物理系-季威 1 篇；社人学院-王卫东 1 篇。均同时为热点论文和高被引论文。

表 4 我校 ESI 高被引/热点论文情况统计

院系	院系贡献(论数)		主要贡献者(论文数)	ESI 学科贡献 (论文数)
	高被引	热点		
物理学系	46	1	季威(13)、雷和畅(17)、鲍威(1)、张清明(3)、王善才(2)、俞榕、刘凯、王雷、谢志远、张安民等	物理(35)、材料科学(9)、化学(2)
化学系	19		曹睿(5)、牟天成(8)、金朝霞(2)、赖文珍、李志平、罗红霞、张美宁、于安池等	化学(13)、材料科学(3)、物理(1)、工程(2)
经济学院	6		陈占明(2)、夏晓华、石敏俊、蒋黎、郑新业、魏楚等	社会科学总论(3)、工程(1)、经济学与商学(1)、环境/生态学(1)
环境学院	19		张光明(3)、程荣(3)、郑祥(2)、马中、王洪臣(2)、常化振、张涛、曾贤刚、苏明明、张巍等	环境/生态学(7)、工程(6)、植物与动物科学(1)、临床医学(1)、社会科学总论(1)、地球科学(1)、化学(1)、生物与生物化学(1)
数学科学研究院	9		楼元(4)、曹欣茹(2)、向田(3)	数学(9)
商学院	11		姜付秀(2)、宋继文、王霞、王汝曦、毛基业、刘鑫、冯志玉、许年行、Dong,Rui	经济学与商学(10)、社会科学总论(1)
信息学院	4		林勇、赵鑫、秦波、范举	数学(1)、工程(3)
统计学院	7		王瑜、张景肖、Li, Xiangjie(2)、张拔群、李扬、Jeffery Chu、马维	临床医学(5)、数学(2)
农发学院	3		郑风田、生吉萍(2)	环境/生态学(1)、植物与动物科学(1)、农业科学(1)
社人学院	5	1	郭静、李婷、王卫东、De Beuckelaer, A、Yu,Danlin	社会科学总论(2)、临床医学(1)、农业科学(1)、精神病学与心理学(1)
财金学院	2	1	张杰、黄勃	社会科学总论(2)
劳人学院	2		刘松博、刘凯	精神病学与心理学(1)、社会科学总论(1)
汉青研究院	1		汤珂	经济学与商学(1)

苏研院	1		刘正凯	社会科学总论(1)
外语学院	1		姜艳	社会科学总论(1)
新闻学院	4		刘东(2)、胡百精、潘文静	精神病学与心理学(2)、社会科学总论(1)、临床医学(1)
心理学系	3		雷雳、齐玥、买晓琴	精神病学与心理学(2)、神经科学与行为学(1)
公管学院	1		易洪涛	社会科学总论(1)
应用经济学院	1		姚永玲	社会科学总论(1)
国际关系学院	1		冉冉	社会科学总论(1)
合计	146	3		物理(36)
				化学(16)
				材料科学(12)
				经济学与商学(12)
				工程(12)
				数学(12)
				社会科学总论(16)
				环境/生态学(9)
				临床医学(8)
				地球科学(1)
				植物与动物科学(2)
				精神病学与心理学(6)
				农业科学(2)
生物与生物化学(1)				
神经科学与行为学(1)				

注：姓名后无括号者论文数为 1



## 2022年11月中国人民大学高被引论文

序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
1	WOS:000318530300007	INDUSTRIAL STRUCTURAL TRANSFORMATION AND CARBON DIOXIDE EMISSIONS IN CHINA	ZHOU, XY;ZHANG, J;LI, JP	ENERGY POLICY 57: 43-51 JUN 2013	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	215	2013	财金学院	张杰
2	WOS:000653734100010	AN ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT OF ECONOMIC COMPLEXITY AND ENERGY CONSUMPTION: DOES INSTITUTIONAL QUALITY MAKE A DIFFERENCE?	AHMAD, M;AHMED, Z;MAJEED, A;HUANG, B	ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT REVIEW 89: - JUL 2021	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	58	2021	财金学院	黄勃
3	WOS:000636270200024	NEW ENERGY DEMONSTRATION PROGRAM AND CHINAS URBAN GREEN ECONOMIC GROWTH: DO REGIONAL CHARACTERISTICS MAKE A DIFFERENCE?	WANG, Q;YI, HT	ENERGY POLICY 151: - APR 2021	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	21	2021	公管学院	易洪涛
4	WOS:000326878000003	PERVERSE INCENTIVE STRUCTURE AND POLICY IMPLEMENTATION GAP IN CHINAS LOCAL ENVIRONMENTAL POLITICS	RAN, R	JOURNAL OF ENVIRONMENTAL POLICY & PLANNING 15 (1): 17-39 SP. ISS. SI MAR 1 2013	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	135	2013	国际关系学院	冉冉
5	WOS:000311881900012	INDEX INVESTMENT AND THE FINANCIALIZATION OF COMMODITIES	TANG, K;XIONG, W	FINANCIAL ANALYSTS JOURNAL 68 (6): 54-74 NOV-DEC 2012	ECONOMICS & BUSINESS	498	2012	汉青研究院	汤珂
6	WOS:000364423200013	IRON-CATALYZED/MEDIATED OXIDATIVE TRANSFORMATION OF C-H BONDS	JIA, F;LI, ZP	ORGANIC CHEMISTRY FRONTIERS 1 (2): 194-214 2014	CHEMISTRY	226	2014	化学系	李志平
7	WOS:000336417700036	COMPREHENSIVE INVESTIGATION ON THE THERMAL STABILITY OF 66	CAO, YY;MU, TC	INDUSTRIAL & ENGINEERING	CHEMISTRY	411	2014	化学系	牟天成



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
		IONIC LIQUIDS BY THERMOGRAVIMETRIC ANALYSIS		CHEMISTRY RESEARCH 53 (20): 8651-8664 MAY 21 2014					
8	WOS:000368999600010	POROUS NICKEL-IRON OXIDE AS A HIGHLY EFFICIENT ELECTROCATALYST FOR OXYGEN EVOLUTION REACTION	QI, J;ZHANG, W;XIANG, RJ;LIU, KQ;WANG, HY;CHEN, MX;HAN, YZ;CAO, R	ADVANCED SCIENCE 2 (10): - OCT 2015	PHYSICS	222	2015	化学系	曹睿
9	WOS:000352622400033	FAST AND SIMPLE PREPARATION OF IRON-BASED THIN FILMS AS HIGHLY EFFICIENT WATER-OXIDATION CATALYSTS IN NEUTRAL AQUEOUS SOLUTION	WU, YZ;CHEN, MX;HAN, YZ;LUO, HX;SU, XJ;ZHANG, MT;LIN, XH;SUN, JL;WANG, L;DENG, L;ZHANG, W;CAO, R	ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 54 (16): 4870-4875 APR 13 2015	CHEMISTRY	231	2015	化学系	罗红霞、曹睿
10	WOS:000406030900015	HIERARCHICAL CO(OH)F SUPERSTRUCTURE BUILT BY LOW-DIMENSIONAL SUBSTRUCTURES FOR ELECTROCATALYTIC WATER OXIDATION	WAN, S;QI, J;ZHANG, W;WANG, W;ZHANG, S;LIU, K;ZHENG, H;SUN, J;WANG, S;CAO, R	ADVANCED MATERIALS 29 (28): - JUL 26 2017	MATERIALS SCIENCE	287	2017	化学系	曹睿
11	WOS:000392887200019	SUPRAMOLECULAR HYDROGEL FORMATION BASED ON TANNIC ACID	FAN, HL;WANG, L;FENG, XD;BU, YZ;WU, DC;JIN, ZX	MACROMOLECULES 50 (2): 666-676 JAN 24 2017	CHEMISTRY	202	2017	化学系	金朝霞
12	WOS:000394829000025	ENERGY-RELATED SMALL MOLECULE ACTIVATION REACTIONS: OXYGEN REDUCTION AND HYDROGEN AND OXYGEN EVOLUTION REACTIONS CATALYZED BY PORPHYRIN- AND CORROLE-BASED SYSTEMS	ZHANG, W;LAI, WZ;CAO, R	CHEMICAL REVIEWS 117 (4): 3717-3797 FEB 22 2017	CHEMISTRY	749	2017	化学系	赖文珍、曹睿
13	WOS:000402	ARE IONIC LIQUIDS CHEMICALLY	WANG, BS;QIN, L;MU, TC;XUE,	CHEMICAL REVIEWS 117	CHEMISTRY	286	2017	化学系	牟天成



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
	498700010	STABLE?	ZM;GAO, GH	(10): 7113-7131 SP. ISS. SI MAY 24 2017					
14	WOS:000425 113600008	SOLAR-TO-HYDROGEN ENERGY CONVERSION BASED ON WATER SPLITTING	QI, J;ZHANG, W;CAO, R	ADVANCED ENERGY MATERIALS 8 (5): - FEB 15 2018	MATERIALS SCIENCE	275	2018	化学系	曹睿
15	WOS:000427 661000013	TOUGH, SWELLING-RESISTANT, SELF-HEALING, AND ADHESIVE DUAL-CROSS-LINKED HYDROGELS BASED ON POLYMER-TANNIC ACID MULTIPLE HYDROGEN BONDS	FAN, HL;WANG, JH;JIN, ZX	MACROMOLECULES 51 (5): 1696-1705 MAR 13 2018	CHEMISTRY	192	2018	化学系	金朝霞
16	WOS:000428 779700001	THERMAL, ELECTROCHEMICAL AND RADIOLYTIC STABILITIES OF IONIC LIQUIDS	XUE, ZM;QIN, L;JIANG, JY;MU, TC;GAO, GH	PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS 20 (13): 8382-8402 APR 7 2018	CHEMISTRY	160	2018	化学系	牟天成
17	WOS:000440 810500022	SINGLE-ATOM ENGINEERING OF DIRECTIONAL CHARGE TRANSFER CHANNELS AND ACTIVE SITES FOR PHOTOCATALYTIC HYDROGEN EVOLUTION	CAO, SW;LI, H;TONG, T;CHEN, HC;YU, AC;YU, JG;CHEN, HM	ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS 28 (32): - AUG 8 2018	MATERIALS SCIENCE	212	2018	化学系	于安池
18	WOS:000493 350600002	APPLICATION OF DEEP EUTECTIC SOLVENTS IN BIOMASS PRETREATMENT AND CONVERSION	CHEN, Y;MU, TC	GREEN ENERGY & ENVIRONMENT 4 (2): 95- 115 SP. ISS. SI APR 2019	ENGINEERING	134	2019	化学系	牟天成
19	WOS:000468 627800001	CONVERSION OF CO2 TO VALUE- ADDED PRODUCTS MEDIATED BY IONIC LIQUIDS	CHEN, Y;MU, TC	GREEN CHEMISTRY 21 (10): 2544-2574 MAY 21 2019	CHEMISTRY	112	2019	化学系	牟天成
20	WOS:000460 996500006	NANOSCALE ATP-RESPONSIVE ZEOLITIC IMIDAZOLE FRAMEWORK- 90 AS A GENERAL PLATFORM FOR CYTOSOLIC PROTEIN DELIVERY	YANG, XT;TANG, Q;JIANG, Y;ZHANG, MN;WANG, M;MAO, LQ	JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY 141 (9): 3782- 3786 MAR 6 2019	CHEMISTRY	168	2019	化学系	张美宁



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
		AND GENOME EDITING							
21	WOS:000689 168300001	CROSS-DEHYDROGENATIVE COUPLING: A SUSTAINABLE REACTION FOR C-C BOND FORMATIONS	TIAN, T;LI, ZP;LI, CJ	GREEN CHEMISTRY 23 (18): 6789-6862 SEP 21 2021	CHEMISTRY	40	2021	化学系	李志平
22	WOS:000662 337800001	EUTECTICS: FORMATION, PROPERTIES, AND APPLICATIONS	YU, DK;XUE, ZM;MU, TC	CHEMICAL SOCIETY REVIEWS 50 (15): 8596- 8638 AUG 7 2021	CHEMISTRY	55	2021	化学系	牟天成
23	WOS:000654 372800001	ELECTROCHEMICAL OXIDATION OF BIOMASS DERIVED 5- HYDROXYMETHYLFURFURAL (HMF): PATHWAY, MECHANISM, CATALYSTS AND COUPLING REACTIONS	YANG, YC;MU, TC	GREEN CHEMISTRY 23 (12): 4228-4254 JUN 21 2021	CHEMISTRY	45	2021	化学系	牟天成
24	WOS:000780 126200004	CO2 CAPTURE AND CONVERSION TO VALUE-ADDED PRODUCTS PROMOTED BY MXENE-BASED MATERIALS	CHEN, Y;LIU, C;GUO, S;MU, TC;WEI, L;LU, YH	GREEN ENERGY & ENVIRONMENT 7 (3): 394- 410 JUN 2022	ENGINEERING	8	2022	化学系	牟天成
25	WOS:000344 823500009	CURRENT STATE OF SEWAGE TREATMENT IN CHINA	JIN, LY;ZHANG, GM;TIAN, HF	WATER RESEARCH 66: 85- 98 DEC 1 2014	ENVIRONMEN T/ECOLOGY	264	2014	环境学院	张光明
26	WOS:000355 774400007	CURRENT STATE OF SLUDGE PRODUCTION, MANAGEMENT, TREATMENT AND DISPOSAL IN CHINA	YANG, G;ZHANG, GM;WANG, HC	WATER RESEARCH 78: 60- 73 JUL 1 2015	ENVIRONMEN T/ECOLOGY	587	2015	环境学院	张光明、 王洪臣
27	WOS:000348 888400002	TOXICITY OF NANO-TIO2 ON ALGAE AND THE SITE OF REACTIVE OXYGEN SPECIES PRODUCTION	LI, FM;LIANG, Z;ZHENG, X;ZHAO, W;WU, M;WANG, ZY	AQUATIC TOXICOLOGY 158: 1-13 JAN 2015	PLANT & ANIMAL SCIENCE	175	2015	环境学院	郑祥
28	WOS:000397	STRATIFICATION OF	JIA, FX;YANG, Q;LIU, XH;LI, XY;LI,	ENVIRONMENTAL	ENVIRONMEN	197	2017	环境学院	Liu,



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
	477900017	EXTRACELLULAR POLYMERIC SUBSTANCES (EPS) FOR AGGREGATED ANAMMOX MICROORGANISMS	BK;ZHANG, L;PENG, YZ	SCIENCE & TECHNOLOGY 51 (6): 3260-3268 MAR 21 2017	T/ECOLOGY				Xiuhong
29	WOS:000449071000043	PM2.5-RELATED HEALTH AND ECONOMIC LOSS ASSESSMENT FOR 338 CHINESE CITIES	MAJI, KJ;YE, WF;ARORA, M;NAGENDRA, SMS	ENVIRONMENT INTERNATIONAL 121: 392-403 PART 1 DEC 2018	ENVIRONMEN T/ECOLOGY	137	2018	环境学院	Ye, Wei-Feng
30	WOS:000444364400006	CO2 EMISSIONS, ECONOMIC GROWTH, AND THE ENVIRONMENTAL KUZNETS CURVE IN CHINA: WHAT ROLES CAN NUCLEAR ENERGY AND RENEWABLE ENERGY PLAY?	DONG, KY;SUN, RJ;JIANG, HD;ZENG, XG	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION 196: 51-63 SEP 20 2018	ENGINEERING	178	2018	环境学院	曾贤刚
31	WOS:000436018900038	NEW INSIGHT INTO SO2 POISONING AND REGENERATION OF CeO <sub>2</sub> -WO <sub>3</sub> /TiO <sub>2</sub> AND V <sub>2</sub> O <sub>5</sub> -WO <sub>3</sub> /TiO <sub>2</sub> CATALYSTS FOR LOW-TEMPERATURE NH <sub>3</sub> -SCR	XU, LW;WANG, CZ;CHANG, HZ;WU, QR;ZHANG, T;LI, JH	ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY 52 (12): 7064-7071 JUN 19 2018	ENVIRONMEN T/ECOLOGY	156	2018	环境学院	常化振、张涛
32	WOS:000431937500058	KINETIC AND EQUILIBRIUM OF U(VI) ADSORPTION ONTO MAGNETIC AMIDOXIME-FUNCTIONALIZED CHITOSAN BEADS	ZHUANG, ST;CHENG, R;KANG, M;WANG, JL	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION 188: 655-661 JUL 1 2018	ENGINEERING	110	2018	环境学院	程荣
33	WOS:000424333600035	THE LANCET COMMISSION ON POLLUTION AND HEALTH	LANDRIGAN, PJ;FULLER, R;ACOSTA, NJR;ADEYI, O;ARNOLD, R;BASU, N;BALDE, AB;BERTOLLINI, R;BOSE-OREILLY, S;BOUFFORD, JI;BREYSSE, PN;CHILES, T;MAHIDOL, C;et.al.	LANCET 391 (10119): 462-512 FEB 3 2018	CLINICAL MEDICINE	1513	2018	环境学院	马中



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
34	WOS:000454 137400035	ADSORPTION OF DICLOFENAC FROM AQUEOUS SOLUTION USING UIO-66-TYPE METAL-ORGANIC FRAMEWORKS	ZHUANG, ST;CHENG, R;WANG, JL	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 359: 354-362 MAR 1 2019	ENGINEERING	108	2019	环境学院	程荣
35	WOS:000452 926500068	ADSORPTION OF SR(II) FROM WATER BY MERCERIZED BACTERIAL CELLULOSE MEMBRANE MODIFIED WITH EDTA	CHENG, R;KANG, M;ZHUANG, ST;SHI, L;ZHENG, X;WANG, JL	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS 364: 645-653 FEB 15 2019	ENGINEERING	86	2019	环境学院	程荣、石磊、郑祥
36	WOS:000452 815100024	LIVELIHOOD SUSTAINABILITY IN A RURAL TOURISM DESTINATION - HETU TOWN, ANHUI PROVINCE, CHINA	SU, MM;WALL, G;WANG, YA;JIN, M	TOURISM MANAGEMENT 71: 272-281 APR 2019	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	69	2019	环境学院	苏明明、靳敏
37	WOS:000501 794400002	MUNICIPAL WASTEWATER TREATMENT IN CHINA: DEVELOPMENT HISTORY AND FUTURE PERSPECTIVES	QU, JH;WANG, HC;WANG, KJ;YU, G;KE, B;YU, HQ;REN, HQ;ZHENG, XC;LI, J;LI, WW;GAO, S;GONG, H	FRONTIERS OF ENVIRONMENTAL SCIENCE & ENGINEERING 13 (6): - SP. ISS. SI DEC 2019	ENVIRONMENT/ECOLOGY	131	2019	环境学院	王洪臣
38	WOS:000462 985600002	TRANS-PROVINCIAL HEALTH IMPACTS OF ATMOSPHERIC MERCURY EMISSIONS IN CHINA	CHEN, L;LIANG, S;LIU, MD;YI, YJ;MI, ZF;ZHANG, YX;LI, YM;QI, JC;MENG, J;TANG, X;ZHANG, HR;TONG, YD;ZHANG, W;WANG, XJ;SHU, J;YANG, ZF	NATURE COMMUNICATIONS 10: - APR 2 2019	ENVIRONMENT/ECOLOGY	110	2019	环境学院	张巍
39	WOS:000506 001200009	DRIVERS OF CHANGE IN CHINAS ENERGY-RELATED CO2 EMISSIONS	ZHENG, XQ;LU, YL;YUAN, JJ;BANINLA, Y;ZHANG, S;STENSETH, NC;HESSEN, DO;TIAN, HQ;OBERSTEINER, M;CHEN, DL	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA 117 (1): 29-36 JAN 7 2020	GEOSCIENCES	70	2020	环境学院	Zheng, Xiaoqi; Zhang, Sheng





序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
40	WOS:000538 138300019	HISTORICAL DEVELOPMENT AND PROSPECTS OF PHOTOCATALYSTS FOR POLLUTANT REMOVAL IN WATER	LONG, ZQ;LI, QG;WEI, T;ZHANG, GM;REN, ZJ	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS 395: - AUG 5 2020	ENGINEERING	84	2020	环境学院	张光明
41	WOS:000604 992800006	TETRACYCLINE DEGRADATION BY PERSULFATE ACTIVATED WITH MAGNETIC GAMMA-Fe2O3/CEO2 CATALYST: PERFORMANCE, ACTIVATION MECHANISM AND DEGRADATION PATHWAY	NIU, LJ;ZHANG, GM;XIAN, G;REN, ZJ;WEI, T;LI, QG;ZHANG, Y;ZOU, ZG	SEPARATION AND PURIFICATION TECHNOLOGY 259: - MAR 15 2021	CHEMISTRY	50	2021	环境学院	Niu, Lijun;Xian, Guang;Wei, Ting
42	WOS:000613 431600005	PREPARATION AND APPLICATION OF BIOBR-BI2S3 HETEROJUNCTIONS FOR EFFICIENT PHOTOCATALYTIC REMOVAL OF CR(VI)	LONG, ZQ;ZHANG, GM;DU, HB;ZHU, J;LI, JW	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS 407: - APR 5 2021	ENGINEERING	34	2021	环境学院	张光明
43	WOS:000784 288700005	PH AND HYDRAULIC RETENTION TIME REGULATION FOR ANAEROBIC FERMENTATION: FOCUS ON VOLATILE FATTY ACIDS PRODUCTION/DISTRIBUTION, MICROBIAL COMMUNITY SUCCESSION AND INTERACTIVE CORRELATION	LV, N;CAI, GJ;PAN, XF;LI, YL;WANG, RM;LI, JJ;LI, CX;ZHU, GF	BIORESOURCE TECHNOLOGY 347: - MAR 2022	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	6	2022	环境学院	朱葛夫
44	WOS:000324 657200005	THE IMPACT OF URBAN EXPANSION ON AGRICULTURAL LAND USE INTENSITY IN CHINA	JIANG, L;DENG, XZ;SETO, KC	LAND USE POLICY 35: 33-39 NOV 2013	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	196	2013	经济学院	蒋黎
45	WOS:000347 604500017	CHARACTERISTICS OF RESIDENTIAL ENERGY CONSUMPTION IN CHINA: FINDINGS FROM A HOUSEHOLD	ZHENG, XY;WEI, C;QIN, P;GUO, J;YU, YH;SONG, F;CHEN, ZM	ENERGY POLICY 75: 126-135 DEC 2014	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	136	2014	经济学院	郑新业、魏楚、秦萍、虞义



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
		SURVEY							华、宋枫、陈占明
46	WOS:000389090300029	MULTIPLE ENVIRONMENTAL POLICIES AND POLLUTION HAVEN HYPOTHESIS: EVIDENCE FROM CHINAS POLLUTING INDUSTRIES	ZHENG, D;SHI, MJ	JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION 141: 295-304 JAN 10 2017	ENGINEERING	163	2017	经济学院	石敏俊
47	WOS:000418735600007	INTERACTION BETWEEN OIL AND US DOLLAR EXCHANGE RATE: NONLINEAR CAUSALITY, TIME-VARYING INFLUENCE AND STRUCTURAL BREAKS IN VOLATILITY	WEN, FH;XIAO, JH;HUANG, CX;XIA, XH	APPLIED ECONOMICS 50 (3): 319-334 2018	ECONOMICS & BUSINESS	123	2018	经济学院	夏晓华
48	WOS:000453642600020	NATURAL GAS OVERVIEW FOR WORLD ECONOMY: FROM PRIMARY SUPPLY TO FINAL DEMAND VIA GLOBAL SUPPLY CHAINS	KAN, SY;CHEN, B;WU, XF;CHEN, ZM;CHEN, GQ	ENERGY POLICY 124: 215-225 JAN 2019	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	55	2019	经济学院	陈占明
49	WOS:000505617400029	ASSESSING PROGRESS TOWARDS SUSTAINABLE DEVELOPMENT OVER SPACE AND TIME	XU, ZC;CHAU, SN;CHEN, XZ;ZHANG, J;LI, YJ;DIETZ, T;WANG, JY;WINKLER, JA;FAN, F;HUANG, BR;LI, SX;WU, SH;HERZBERGER, A;TANG, Y;HONG, DQ;LI, YK;LIU, JG	NATURE 577 (7788): 74+ JAN 2 2020	ENVIRONMENT/ECOLOGY	141	2020	经济学院	Fan, Fan
50	WOS:000427606800006	LEADER HUMILITY AND TEAM CREATIVITY: THE ROLE OF TEAM INFORMATION SHARING, PSYCHOLOGICAL SAFETY, AND POWER DISTANCE	HU, J;ERDOGAN, B;JIANG, KF;BAUER, TN;LIU, SB	JOURNAL OF APPLIED PSYCHOLOGY 103 (3): 313-323 MAR 2018	PSYCHIATRY/PSYCHOLOGY	135	2018	劳人学院	刘松博
51	WOS:000527	INEQUALITIES IN EARLY	LU, CL;CUARTAS, J;FINK, G;MCCOY,	BMJ GLOBAL HEALTH 5	SOCIAL	41	2020	劳人学院	刘凯



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
	707600025	CHILDHOOD CARE AND DEVELOPMENT IN LOW/MIDDLE-INCOME COUNTRIES: 2010-2018	D;LIU, K;LI, ZH;DAELMANS, B;RICHTER, L	(2): - FEB 2020	SCIENCES, GENERAL				
52	WOS:000470 939100004	MELATONIN INDUCES DISEASE RESISTANCE TO BOTRYTIS CINEREA IN TOMATO FRUIT BY ACTIVATING JASMONIC ACID SIGNALING PATHWAY	LIU, CX;CHEN, LL;ZHAO, RR;LI, R;ZHANG, SJ;YU, WQ;SHENG, JP;SHEN, L	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY 67 (22): 6116-6124 JUN 5 2019	AGRICULTURAL SCIENCES	70	2019	农发学院	生吉萍
53	WOS:000456 404100001	CRISPR/CAS9-MEDIATED SLNPR1 MUTAGENESIS REDUCES TOMATO PLANT DROUGHT TOLERANCE	LI, R;LIU, CX;ZHAO, RR;WANG, L;CHEN, L;YU, WQ;ZHANG, SJ;SHENG, JP;SHEN, L	BMC PLANT BIOLOGY 19: - JAN 22 2019	PLANT & ANIMAL SCIENCE	61	2019	农发学院	生吉萍
54	WOS:000466 090500076	THE GREENHOUSE EFFECT OF THE AGRICULTURE-ECONOMIC GROWTH-RENEWABLE ENERGY NEXUS: EVIDENCE FROM G20 COUNTRIES	QIAO, H;ZHENG, FT;JIANG, HD;DONG, KY	SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 671: 722-731 JUN 25 2019	ENVIRONMENT/ECOLOGY	120	2019	农发学院	郑风田
55	WOS:000309 083700002	SOCIAL MEDIA PEER COMMUNICATION AND IMPACTS ON PURCHASE INTENTIONS: A CONSUMER SOCIALIZATION FRAMEWORK	WANG, X;YU, CL;WEI, YJ	JOURNAL OF INTERACTIVE MARKETING 26 (4): 198-208 NOV 2012	ECONOMICS & BUSINESS	268	2012	商学院	王霞
56	WOS:000332 639800002	HUMBLE CHIEF EXECUTIVE OFFICERS CONNECTIONS TO TOP MANAGEMENT TEAM INTEGRATION AND MIDDLE MANAGERS RESPONSES	OU, AY;TSUI, AS;KINICKI, AJ;WALDMAN, DA;XIAO, ZX;SONG, LJ	ADMINISTRATIVE SCIENCE QUARTERLY 59 (1): 34-72 MAR 2014	ECONOMICS & BUSINESS	222	2014	商学院	宋继文
57	WOS:000334 085100025	EXCESS PERKS AND STOCK PRICE CRASH RISK: EVIDENCE FROM	XU, NH;LI, XR;YUAN, QB;CHAN, KC	JOURNAL OF CORPORATE FINANCE 25:	ECONOMICS & BUSINESS	178	2014	商学院	许年行



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
		CHINA		419-434 APR 2014					
58	WOS:000356 635300010	CORPORATE GOVERNANCE IN CHINA: A MODERN PERSPECTIVE	JIANG, FX;KIM, KA	JOURNAL OF CORPORATE FINANCE 32: 190-216 JUN 2015	ECONOMICS & BUSINESS	240	2015	商学院	姜付秀
59	WOS:000394 196200006	TRUST AND STOCK PRICE CRASH RISK: EVIDENCE FROM CHINA	LI, XR;WANG, SS;WANG, X	JOURNAL OF BANKING & FINANCE 76: 74-91 MAR 2017	ECONOMICS & BUSINESS	116	2017	商学院	王雪
60	WOS:000446 834000007	DIGITAL TRANSFORMATION BY SME ENTREPRENEURS: A CAPABILITY PERSPECTIVE	LI, L;SU, F;ZHANG, W;MAO, JY	INFORMATION SYSTEMS JOURNAL 28 (6): 1129-1157 SP. ISS. SI NOV 2018	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	129	2018	商学院	毛基业
61	WOS:000423 832000006	GOVERNMENTS GREEN GRIP: MULTIFACETED STATE INFLUENCE ON CORPORATE ENVIRONMENTAL ACTIONS IN CHINA	WANG, RX;WIJEN, F;HEUGENS, PPMAR	STRATEGIC MANAGEMENT JOURNAL 39 (2): 403-428 FEB 2018	ECONOMICS & BUSINESS	107	2018	商学院	王汝曦
62	WOS:000568 353800001	COVID-19 CREATED A GENDER GAP IN PERCEIVED WORK PRODUCTIVITY AND JOB SATISFACTION: IMPLICATIONS FOR DUAL-CAREER PARENTS WORKING FROM HOME	FENG, ZY;SAVANI, K	GENDER IN MANAGEMENT 35 (7-8): 719-736 SP. ISS. SI DEC 10 2020	ECONOMICS & BUSINESS	62	2020	商学院	冯志玉
63	WOS:000576 634300001	CORPORATE GOVERNANCE IN CHINA: A SURVEY	JIANG, FX;KIM, KA	REVIEW OF FINANCE 24 (4): 733-772 JUL 2020	ECONOMICS & BUSINESS	70	2020	商学院	姜付秀
64	WOS:000617 675500014	AIR POLLUTION, AFFECT, AND FORECASTING BIAS: EVIDENCE FROM CHINESE FINANCIAL ANALYSTS	DONG, R;FISMAN, R;WANG, YX;XU, NH	JOURNAL OF FINANCIAL ECONOMICS 139 (3): 971-984 MAR 2021	ECONOMICS & BUSINESS	55	2021	商学院	Dong, Rui
65	WOS:000605 967500014	A META-ANALYTIC REVIEW OF THE CONSEQUENCES OF SERVANT	ZHANG, YC;ZHENG, YY;ZHANG, L;XU, S;LIU, X;CHEN, WS	ASIA PACIFIC JOURNAL OF MANAGEMENT 38 (1):	ECONOMICS & BUSINESS	39	2021	商学院	刘鑫



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
		LEADERSHIP: THE MODERATING ROLES OF CULTURAL FACTORS		371-400 MAR 2021					
66	WOS:000304 863400005	NATIONAL SURVEY OF DRUG-RESISTANT TUBERCULOSIS IN CHINA	ZHAO, YL;XU, SF;WANG, LX;CHIN, DP;WANG, SF;JIANG, GL;XIA, H;ZHOU, Y;LI, Q;OU, XC;PANG, Y;SONG, YY;ZHAO, B;ZHANG, HT;HE, GX;GUO, J;WANG, Y	NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE 366 (23): 2161-2170 JUN 7 2012	CLINICAL MEDICINE	450	2012	社人学院	郭静
67	WOS:000368 458800044	SOCIAL RELATIONSHIPS AND PHYSIOLOGICAL DETERMINANTS OF LONGEVITY ACROSS THE HUMAN LIFE SPAN	YANG, YC;BOEN, C;GERKEN, K;LI, T;SCHORPP, K;HARRIS, KM	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA 113 (3): 578-583 JAN 19 2016	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	236	2016	社人学院	李婷
68	WOS:000399 627600011	WORK ORGANIZATION AND MENTAL HEALTH PROBLEMS IN PHD STUDENTS	LEVECQUE, K;ANSEEL, F;DE BEUCKELAER, A;VAN DER HEYDEN, J;GISLEF, L	RESEARCH POLICY 46 (4): 868-879 MAY 2017	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	202	2017	社人学院	De Beuckelaer, Alain
69	WOS:000482 513900017	CAPABILITY OF SENTINEL-2 MSI DATA FOR MONITORING AND MAPPING OF SOIL SALINITY IN DRY AND WET SEASONS IN THE EBINUR LAKE REGION, XINJIANG, CHINA	WANG, JZ;DING, JL;YU, DL;MA, XK;ZHANG, ZP;GE, XY;TENG, DX;LI, XH;LIANG, J;LIZAG, A;CHEN, XY;YUAN, L;GUO, YH	GEODERMA 353: 172-187 NOV 1 2019	AGRICULTURAL SCIENCES	86	2019	社人学院	Yu, Danlin
70	WOS:000685 022800011	PREVALENCE OF MENTAL HEALTH PROBLEMS AMONG CHILDREN AND ADOLESCENTS DURING THE COVID-19 PANDEMIC: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS	MA, L;MAZIDI, M;LI, K;LI, YX;CHEN, SQ;KIRWAN, R;ZHOU, HX;YAN, N;RAHMAN, A;WANG, WD;WANG, YF	JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS 293: 78-89 OCT 1 2021	PSYCHIATRY/P SYCHOLOGY	44	2021	社人学院	王卫东
71	WOS:000353 748200006	EVOLUTION OF DISPERSAL IN ADVECTIVE HOMOGENEOUS	LOU, Y;ZHOU, P	JOURNAL OF DIFFERENTIAL	MATHEMATICS	75	2015	数学科学研究院	楼元



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
		ENVIRONMENT: THE EFFECT OF BOUNDARY CONDITIONS		EQUATIONS 259 (1): 141-171 JUL 5 2015					
72	WOS:000353311500006	BOUNDEDNESS AND GLOBAL EXISTENCE IN THE HIGHER-DIMENSIONAL PARABOLIC-PARABOLIC CHEMOTAXIS SYSTEM WITH/WITHOUT GROWTH SOURCE	XIANG, T	JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS 258 (12): 4275-4323 JUN 15 2015	MATHEMATICS	70	2015	数学科学研究院	向田
73	WOS:000381989700036	GLOBAL CLASSICAL SMALL-DATA SOLUTIONS FOR A THREE-DIMENSIONAL CHEMOTAXIS NAVIER-STOKES SYSTEM INVOLVING MATRIX-VALUED SENSITIVITIES	CAO, XR;LANKEIT, J	CALCULUS OF VARIATIONS AND PARTIAL DIFFERENTIAL EQUATIONS 55 (4): - AUG 2016	MATHEMATICS	87	2016	数学科学研究院	曹欣茹
74	WOS:000372291900011	BOUNDEDNESS IN A THREE-DIMENSIONAL CHEMOTAXIS-HAPTOTAXIS MODEL	CAO, XR	ZEITSCHRIFT FUR ANGEWANDTE MATHEMATIK UND PHYSIK 67 (1): - MAR 2016	MATHEMATICS	56	2016	数学科学研究院	曹欣茹
75	WOS:000381062700014	A SPATIAL SIS MODEL IN ADVECTIVE HETEROGENEOUS ENVIRONMENTS	CUI, RH;LOU, Y	JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS 261 (6): 3305-3343 SEP 15 2016	MATHEMATICS	102	2016	数学科学研究院	楼元
76	WOS:000402582100013	DYNAMICS AND ASYMPTOTIC PROFILES OF STEADY STATES OF AN EPIDEMIC MODEL IN ADVECTIVE ENVIRONMENTS	CUI, RH;LAM, KY;LOU, Y	JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS 263 (4): 2343-2373 AUG 15 2017	MATHEMATICS	89	2017	数学科学研究院	楼元
77	WOS:000419260900033	HOW STRONG A LOGISTIC DAMPING CAN PREVENT BLOW-UP FOR THE MINIMAL KELLER-SEGEL	XIANG, T	JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND	MATHEMATICS	51	2018	数学科学研究院	向田



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
		CHEMOTAXIS SYSTEM?		APPLICATIONS 459 (2): 1172-1200 MAR 15 2018					
78	WOS:000456 901400002	GLOBAL DYNAMICS OF A LOTKA- VOLTERRA COMPETITION- DIFFUSION-ADVECTION SYSTEM IN HETEROGENEOUS ENVIRONMENTS	LOU, Y;ZHAO, XQ;ZHOU, P	JOURNAL DE MATHEMATIQUES PURES ET APPLIQUEES 121: 47- 82 JAN 2019	MATHEMATICS	58	2019	数学科学研 究院	楼元
79	WOS:000528 252600002	DYNAMICS AND ASYMPTOTIC PROFILES OF ENDEMIC EQUILIBRIUM FOR TWO FREQUENCY-DEPENDENT SIS EPIDEMIC MODELS WITH CROSS- DIFFUSION	LI, HC;PENG, R;XIANG, T	EUROPEAN JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS 31 (1): 26-56 FEB 2020	MATHEMATICS	30	2020	数学科学研 究院	向田
80	WOS:000497 989600036	BIG DATA ANALYTICS FOR FINANCIAL MARKET VOLATILITY FORECAST BASED ON SUPPORT VECTOR MACHINE	YANG, RJ;YU, L;ZHAO, YJ;YU, HX;XU, GP;WU, YT;LIU, ZK	INTERNATIONAL JOURNAL OF INFORMATION MANAGEMENT 50: 452- 462 FEB 2020	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	43	2020	苏研院	刘正凯
81	WOS:000323 340500010	ROBUST ESTIMATION OF OPTIMAL DYNAMIC TREATMENT REGIMES FOR SEQUENTIAL TREATMENT DECISIONS	ZHANG, BQ;TSIATIS, AA;LABER, EB;DAVIDIAN, M	BIOMETRIKA 100 (3): 681- 694 SEP 2013	MATHEMATICS	80	2013	统计学院	张拔群
82	WOS:000537 368100008	THE ACE2 EXPRESSION IN HUMAN HEART INDICATES NEW POTENTIAL MECHANISM OF HEART INJURY AMONG PATIENTS INFECTED WITH SARS-COV-2	CHEN, L;LI, XJ;CHEN, MQ;FENG, Y;XIONG, CL	CARDIOVASCULAR RESEARCH 116 (6): 1097- 1100 MAY 1 2020	CLINICAL MEDICINE	501	2020	统计学院	Li, Xiangjie
83	WOS:000606 742300001	COMMUNITY OUTBREAK INVESTIGATION OF SARS-COV-2	SHEN, Y;LI, CW;DONG, HJ;WANG, Z;MARTINEZ, L;SUN, Z;HANDEL,	JAMA INTERNAL MEDICINE 180 (12): 1665-	CLINICAL MEDICINE	148	2020	统计学院	李扬



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
		TRANSMISSION AMONG BUS RIDERS IN EASTERN CHINA	A;CHEN, ZP;CHEN, EF;EBELL, MH;WANG, F;YI, B;WANG, HB;WANG, XX;WANG, AH;CHEN, BB;QI, YL;LIANG, LR;LI, Y;LING, F;CHEN, JF;XU, GZ	1671 DEC 2020					
84	WOS:000507 367800028	EFFICACY AND SAFETY OF LOW-DOSE IL-2 IN THE TREATMENT OF SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS: A RANDOMISED, DOUBLE-BLIND, PLACEBO-CONTROLLED TRIAL	HE, J;ZHANG, RJ;SHAO, M;ZHAO, XZ;MIAO, M;CHEN, JL;LIU, JJ;ZHANG, XY;ZHANG, X;JIN, YB;WANG, Y;ZHANG, SL;ZHU, L;JACOB, A;JIA, RL;YOU, XJ;LI, X;LI, C;ZHOU, YS;YANG, Y;YE, H;LIU, YY;SU, Y;SHEN, N;ALEXANDER, J;GUO, JP;AMBRUS, J;LIN, X;YU, D;SUN, XL;LI, ZG	ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES 79 (1): 141-149 JAN 2020	CLINICAL MEDICINE	94	2020	统计学院	王瑜
85	WOS:000536 011400014	THE SARS-COV-2 RECEPTOR ACE2 EXPRESSION OF MATERNAL-FETAL INTERFACE AND FETAL ORGANS BY SINGLE-CELL TRANSCRIPTOME STUDY	LI, MM;CHEN, L;ZHANG, JX;XIONG, CL;LI, XJ	PLOS ONE 15 (4): - APR 16 2020	CLINICAL MEDICINE	178	2020	统计学院	张景肖、 Li, Xiangjie
86	WOS:000634 832800107	A STATISTICAL ANALYSIS OF THE NOVEL CORONAVIRUS (COVID-19) IN ITALY AND SPAIN	CHU, J	PLOS ONE 16 (3): - MAR 25 2021	MATHEMATICS	15	2021	统计学院	Jeffrey Chu
87	WOS:000668 219200012	INFLAMMATORY ENDOTYPE-ASSOCIATED AIRWAY MICROBIOME IN CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE CLINICAL STABILITY AND EXACERBATIONS A MULTICOHORT LONGITUDINAL	WANG, Z;LOCANTORE, N;HALDAR, K;RAMSHEH, MY;BEECH, AS;MA, W;BROWN, JR;TAL-SINGER, R;BARER, MR;BAFADHEL, M;DONALDSON, GC;WEDZICHA, JA;SINGH, D;WILKINSON,	AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE 203 (12): 1488-1502 JUN 15 2021	CLINICAL MEDICINE	32	2021	统计与大数据研究院	马维





序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
		ANALYSIS	TMA;MILLER, BE;BRIGHTLING, CE						
88	WOS:000467 802100002	HOW UNIQUE IS THE FOREIGN LANGUAGE CLASSROOM ENJOYMENT AND ANXIETY OF CHINESE EFL LEARNERS?	JIANG, Y;DEWAELE, JM	SYSTEM 82: 13-25 JUN 2019	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	87	2019	外语学院	姜艳
89	WOS:000307 862400075	ULTRA-SENSITIVE STRAIN SENSORS BASED ON PIEZORESISTIVE NANOGRAPHENE FILMS	ZHAO, J;HE, CL;YANG, R;SHI, ZW;CHENG, M;YANG, W;XIE, GB;WANG, DM;SHI, DX;ZHANG, GY	APPLIED PHYSICS LETTERS 101 (6): - AUG 6 2012	PHYSICS	218	2012	物理学系	Zhao, Jing
90	WOS:000306 467400002	COLLOQUIUM: PHONONICS: MANIPULATING HEAT FLOW WITH ELECTRONIC ANALOGS AND BEYOND	LI, NB;REN, J;WANG, L;ZHANG, G;HANGGI, P;LI, BW	REVIEWS OF MODERN PHYSICS 84 (3): 1045-1066 JUL 17 2012	PHYSICS	893	2012	物理学系	王雷
91	WOS:000326 334300046	REAL-SPACE IDENTIFICATION OF INTERMOLECULAR BONDING WITH ATOMIC FORCE MICROSCOPY	ZHANG, J;CHEN, PC;YUAN, BK;JI, W;CHENG, ZH;QIU, XH	SCIENCE 342 (6158): 611-614 NOV 1 2013	PHYSICS	281	2013	物理学系	季威
92	WOS:000340 623400020	HIGH-MOBILITY TRANSPORT ANISOTROPY AND LINEAR DICHROISM IN FEW-LAYER BLACK PHOSPHORUS	QIAO, JS;KONG, XH;HU, ZX;YANG, F;JI, W	NATURE COMMUNICATIONS 5: - JUL 2014	PHYSICS	2954	2014	物理学系	季威
93	WOS:000350 136400021	COEXISTENCE OF SUPERCONDUCTIVITY AND ANTIFERROMAGNETISM IN (LI <sub>0.8</sub> FE <sub>0.2</sub> )OHFESE	LU, XF;WANG, NZ;WU, H;WU, YP;ZHAO, D;ZENG, XZ;LUO, XG;WU, T;BAO, W;ZHANG, GH;HUANG, FQ;HUANG, QZ;CHEN, XH	NATURE MATERIALS 14 (3): 325-329 MAR 2015	MATERIALS SCIENCE	279	2015	物理学系	鲍威
94	WOS:000350 289800001	EXPLORING ATOMIC DEFECTS IN MOLYBDENUM DISULPHIDE MONOLAYERS	HONG, JH;HU, ZX;PROBERT, M;LI, K;LV, DH;YANG, XN;GU, L;MAO, NN;FENG, QL;XIE, LM;ZHANG, J;WU, DZ;ZHANG, ZY;JIN, CH;JI,	NATURE COMMUNICATIONS 6: - FEB 2015	MATERIALS SCIENCE	843	2015	物理学系	季威



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
			W;ZHANG, XX;YUAN, J;ZHANG, Z						
95	WOS:000363 020100014	FIVE-FOLD SYMMETRY AS INDICATOR OF DYNAMIC ARREST IN METALLIC GLASS-FORMING LIQUIDS	HU, YC;LI, FX;LI, MZ;BAI, HY;WANG, WH	NATURE COMMUNICATIONS 6: - SEP 2015	PHYSICS	173	2015	物理学系	李茂枝
96	WOS:000362 909100020	RARE-EARTH TRIANGULAR LATTICE SPIN LIQUID: A SINGLE-CRYSTAL STUDY OF YBMGGAO4	LI, YS;CHEN, G;TONG, W;PI, L;LIU, JJ;YANG, ZR;WANG, XQ;ZHANG, QM	PHYSICAL REVIEW LETTERS 115 (16): - OCT 16 2015	PHYSICS	184	2015	物理学系	王孝群、 张清明
97	WOS:000388 914500027	INTERACTION OF BLACK PHOSPHORUS WITH OXYGEN AND WATER	HUANG, Y;QIAO, J;HE, K;BLIZNAKOV, S;SUTTER, E;CHEN, X;LUO, D;MENG, F;SU, D;DECKER, J;JI, W;RUOFF, RS;SUTTER, P	CHEMISTRY OF MATERIALS 28 (22): 8330- 8339 NOV 22 2016	MATERIALS SCIENCE	342	2016	物理学系	季威
98	WOS:000372 459600014	EXTRAORDINARILY STRONG INTERLAYER INTERACTION IN 2D LAYERED PTS2	ZHAO, YD;QIAO, JS;YU, P;HU, ZX;LIN, ZY;LAU, SP;LIU, Z;JI, W;CHAI, Y	ADVANCED MATERIALS 28 (12): 2399-2407 MAR 23 2016	MATERIALS SCIENCE	315	2016	物理学系	季威
99	WOS:000368 323100046	OPTICAL ANISOTROPY OF BLACK PHOSPHORUS IN THE VISIBLE REGIME	MAO, NN;TANG, JY;XIE, LM;WU, JX;HAN, BW;LIN, JJ;DENG, SB;JI, W;XU, H;LIU, KH;TONG, LM;ZHANG, J	JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY 138 (1): 300-305 JAN 13 2016	CHEMISTRY	201	2016	物理学系	季威
100	WOS:000367 677300005	PROBING CARRIER TRANSPORT AND STRUCTURE-PROPERTY RELATIONSHIP OF HIGHLY ORDERED ORGANIC SEMICONDUCTORS AT THE TWO-DIMENSIONAL LIMIT	ZHANG, YH;QIAO, JS;GAO, S;HU, FR;HE, DW;WU, B;YANG, ZY;XU, BC;LI, Y;SHI, Y;JI, W;WANG, P;WANG, XY;XIAO, M;XU, HX;XU, JB;WANG, XR	PHYSICAL REVIEW LETTERS 116 (1): - JAN 5 2016	PHYSICS	168	2016	物理学系	季威
101	WOS:000371 019700026	COMMON ELECTRONIC ORIGIN OF SUPERCONDUCTIVITY IN (LI,FE)OHFESE BULK SUPERCONDUCTOR AND SINGLE-	ZHAO, L;LIANG, AJ;YUAN, DN;HU, Y;LIU, DF;HUANG, JW;HE, SL;SHEN, B;XU, Y;LIU, X;YU, L;LIU, GD;ZHOU, HX;HUANG, YL;DONG, XL;ZHOU,	NATURE COMMUNICATIONS 7: - FEB 2016	PHYSICS	140	2016	物理学系	刘凯、卢 仲毅



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
		LAYER FESE/SRTIO3 FILMS	F;LIU, K;LU, ZY;ZHAO, ZX;CHEN, CT;XU, ZY;ZHOU, XJ						
102	WOS:000377 670000004	HIGH-TEMPERATURE SUPERCONDUCTIVITY IN IRON PNICTIDES AND CHALCOGENIDES	SI, QM;YU, R;ABRAHAMS, E	NATURE REVIEWS MATERIALS 1 (4): - APR 2016	MATERIALS SCIENCE	262	2016	物理学系	俞榕
103	WOS:000379 580800045	DISCOVERY OF ROBUST IN-PLANE FERROELECTRICITY IN ATOMIC- THICK SNTE	CHANG, K;LIU, JW;LIN, HC;WANG, N;ZHAO, K;ZHANG, AM;JIN, F;ZHONG, Y;HU, XP;DUAN, WH;ZHANG, QM;FU, L;XUE, QK;CHEN, X;JI, SH	SCIENCE 353 (6296): 274- 278 JUL 15 2016	PHYSICS	460	2016	物理学系	张安民、 张清明
104	WOS:000391 190500046	EVIDENCE FOR A SPINON FERMI SURFACE IN A TRIANGULAR- LATTICE QUANTUM-SPIN-LIQUID CANDIDATE	SHEN, Y;LI, YD;WO, HL;LI, YS;SHEN, SD;PAN, BY;WANG, QS;WALKER, HC;STEFFENS, P;BOEHM, M;HAO, YQ;QUINTERO-CASTRO, DL;HARRIGER, LW;FRONTZEK, MD;HAO, LJ;MENG, SQ;ZHANG, QM;CHEN, G;ZHAO, J	NATURE 540 (7634): 559-+ DEC 22 2016	PHYSICS	196	2016	物理学系	张清明
105	WOS:000418 990200025	WAFER-SCALE GROWTH AND TRANSFER OF HIGHLY-ORIENTED MONOLAYER MOS2 CONTINUOUS FILMS	YU, H;LIAO, MZ;ZHAO, WJ;LIU, GD;ZHOU, XJ;WEI, Z;XU, XZ;LIU, KH;HU, ZH;DENG, K;ZHOU, SY;SHI, JA;GU, L;SHEN, C;ZHANG, TT;DU, LJ;XIE, L;ZHU, JQ;CHEN, W;YANG, R;SHI, DX;ZHANG, GY	ACS NANO 11 (12): 12001- 12007 DEC 2017	MATERIALS SCIENCE	258	2017	物理学系	Du, Luojun
106	WOS:000396 142100019	HIGH-ELECTRON- MOBILITY AND AIR-STABLE 2D LAYERED PTSE2 FETS	ZHAO, YD;QIAO, JS;YU, ZH;YU, P;XU, K;LAU, SP;ZHOU, W;LIU, Z;WANG, XR;JI, W;CHAI, Y	ADVANCED MATERIALS 29 (5): - FEB 2 2017	MATERIALS SCIENCE	338	2017	物理学系	季威
107	WOS:000416 852200008	GAPLESS SPIN EXCITATIONS IN THE FIELD-INDUCED QUANTUM SPIN	ZHENG, JC;RAN, KJ;LI, TR;WANG, JH;WANG, PS;LIU, B;LIU,	PHYSICAL REVIEW LETTERS 119 (22): - DEC 1	PHYSICS	131	2017	物理学系	刘正鑫、 于伟强



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
		LIQUID PHASE OF ALPHA-RUCL3	ZX;NORMAND, B;WEN, JS;YU, WQ	2017					
108	WOS:000397 808800008	GAPLESS SPIN-LIQUID GROUND STATE IN THE S=1/2 KAGOME ANTIFERROMAGNET	LIAO, HJ;XIE, ZY;CHEN, J;LIU, ZY;XIE, HD;HUANG, RZ;NORMAND, B;XIANG, T	PHYSICAL REVIEW LETTERS 118 (13): - MAR 29 2017	PHYSICS	179	2017	物理学系	谢志远
109	WOS:000446 187900043	GIANT AND ANISOTROPIC MANY-BODY SPIN-ORBIT TUNABILITY IN A STRONGLY CORRELATED KAGOME MAGNET	YIN, JX;ZHANG, STS;LI, H;JIANG, K;CHANG, GQ;ZHANG, BJ;LIAN, B;XIANG, C;BELOPOLSKI, I;ZHENG, H;COCHRAN, TA;XU, SY;BIAN, G;LIU, K;CHANG, TR;LIN, H;LU, ZY;WANG, ZQ;JIA, S;WANG, WH;HASAN, MZ	NATURE 562 (7725): 91-+ OCT 4 2018	PHYSICS	149	2018	物理学系	Zhang, Bingjing
110	WOS:000425 946400006	FEW-LAYER TELLURIUM: ONE-DIMENSIONAL-LIKE LAYERED ELEMENTARY SEMICONDUCTOR WITH STRIKING PHYSICAL PROPERTIES	QIAO, JS;PAN, YH;YANG, F;WANG, C;CHAI, Y;JI, W	SCIENCE BULLETIN 63 (3): 159-168 FEB 15 2018	PHYSICS	144	2018	物理学系	季威
111	WOS:000444 282600003	LARGE INTRINSIC ANOMALOUS HALL EFFECT IN HALF-METALLIC FERROMAGNET CO3SN2S2 WITH MAGNETIC WEYL FERMIONS	WANG, Q;XU, YF;LOU, R;LIU, ZH;LI, M;HUANG, YB;SHEN, DW;WENG, HM;WANG, SC;LEI, HC	NATURE COMMUNICATIONS 9: - SEP 11 2018	PHYSICS	276	2018	物理学系	王善才、雷和畅
112	WOS:000462 902900003	STACKING TUNABLE INTERLAYER MAGNETISM IN BILAYER CRI3	JIANG, PH;WANG, C;CHEN, DC;ZHONG, ZC;YUAN, Z;LU, ZY;JI, W	PHYSICAL REVIEW B 99 (14): - APR 1 2019	PHYSICS	197	2019	物理学系	季威
113	WOS:000498 062600002	DIRAC SURFACE STATES IN INTRINSIC MAGNETIC TOPOLOGICAL INSULATORS EUSN2AS2 AND MNBI2NTE3N+1	LI, H;GAO, SY;DUAN, SF;XU, YF;ZHU, KJ;TIAN, SJ;GAO, JC;FAN, WH;RAO, ZC;HUANG, JR;LI, JJ;YAN, Y;LIU, ZT;LIU, WL;HUANG, YB;LI, YL;LIU, Y;ZHANG, GB;ZHANG,	PHYSICAL REVIEW X 9 (4): - NOV 21 2019	PHYSICS	157	2019	物理学系	雷和畅



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
			P;KONDO, T;SHIN, S;LEI, HC;SHI, YG;ZHANG, WT;WENG, HM;QIAN, T;DING, H						
114	WOS:000466 716100015	NEGATIVE FLAT BAND MAGNETISM IN A SPIN-ORBIT-COUPLED CORRELATED KAGOME MAGNET	YIN, JX;ZHANG, SS;CHANG, GQ;WANG, Q;TSIRKIN, SS;GUGUCHIA, Z;LIAN, B;ZHOU, HB;JIANG, K;BELOPOLSKI, I;SHUMIYA, N;MULTER, D;LITSKEVICH, M;COCHRAN, TA;LIN, H;WANG, ZQ;NEUPERT, T;JIA, S;LEI, HC;HASAN, MZ	NATURE PHYSICS 15 (5): 443-+ MAY 2019	PHYSICS	155	2019	物理学系	雷和畅
115	WOS:000462 655800044	OBSERVATION OF UNCONVENTIONAL CHIRAL FERMIONS WITH LONG FERMI ARCS IN COSI	RAO, ZC;LI, H;ZHANG, TT;TIAN, SJ;LI, CH;FU, BB;TANG, CY;WANG, L;LI, ZL;FAN, WH;LI, JJ;HUANG, YB;LIU, ZH;LONG, YW;FANG, C;WENG, HM;SHI, YG;LEI, HC;SUN, YJ;QIAN, T;DING, H	NATURE 567 (7749): 496-+ MAR 28 2019	PHYSICS	147	2019	物理学系	雷和畅
116	WOS:000470 136000014	EVOLUTION OF INTERLAYER AND INTRALAYER MAGNETISM IN THREE ATOMICALLY THIN CHROMIUM TRIHALIDES	KIM, HH;YANG, BW;LI, SW;JIANG, SW;JIN, CH;TAO, Z;NICHOLS, G;SFIGAKIS, F;ZHONG, SZ;LI, CH;TIAN, SJ;CORY, DG;MIAO, GX;SHAN, J;MAK, KF;LEI, HC;SUN, K;ZHAO, LY;TSEN, AW	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA 116 (23): 11131-11136 JUN 4 2019	PHYSICS	137	2019	物理学系	雷和畅
117	WOS:000488 485300004	INTRINSIC MAGNETIC TOPOLOGICAL INSULATOR PHASES IN THE SB DOPED MNBI2TE4 BULKS AND THIN FLAKES	CHEN, B;FEI, FC;ZHANG, DQ;ZHANG, B;LIU, WL;ZHANG, S;WANG, PD;WEI, BY;ZHANG, Y;ZUO, ZW;GUO, JW;LIU, QQ;WANG, ZL;WU, XC;ZONG, JY;XIE,	NATURE COMMUNICATIONS 10: - OCT 2 2019	PHYSICS	151	2019	物理学系	王善才



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
			XD;CHEN, W;SUN, Z;WANG, SC;ZHANG, Y;ZHANG, MH;WANG, XF;SONG, FQ;ZHANG, HJ;SHEN, DW;WANG, BG						
118	WOS:000536 569900051	UNIVERSAL MECHANICAL EXFOLIATION OF LARGE-AREA 2D CRYSTALS	HUANG, Y;PAN, YH;YANG, R;BAO, LH;MENG, L;LUO, HL;CAI, YQ;LIU, GD;ZHAO, WJ;ZHOU, Z;WU, LM;ZHU, ZL;HUANG, M;LIU, LW;LIU, L;CHENG, P;WU, KH;TIAN, SB;GU, CZ;SHI, YG;GUO, YF;CHENG, ZG;HU, JP;ZHAO, L;YANG, GH;SUTTER, E;SUTTER, P;WANG, YL;JI, W;ZHOU, XJ;GAO, HJ	NATURE COMMUNICATIONS 11 (1): - MAY 15 2020	MATERIALS SCIENCE	197	2020	物理学系	Pan, Yu-Hao
119	WOS:000563 506500004	TUNABLE ANOMALOUS HALL CONDUCTIVITY THROUGH VOLUME-WISE MAGNETIC COMPETITION IN A TOPOLOGICAL KAGOME MAGNET	GUGUCHIA, Z;VEREZHAK, JAT;GAWRYLUK, DJ;TSIRKIN, SS;YIN, JX;BELOPOLSKI, I;ZHOU, H;SIMUTIS, G;ZHANG, SS;COCHRAN, TA;CHANG, G;POMJAKUSHINA, E;et.al.	NATURE COMMUNICATIONS 11 (1): - JAN 28 2020	PHYSICS	57	2020	物理学系	雷和畅
120	WOS:000731 879300002	RECENT PROGRESS ON TWO-DIMENSIONAL MATERIALS	CHANG, C;CHEN, W;CHEN, Y;CHEN, YH;CHEN, Y;DING, F;FAN, CH;FAN, HJ;FAN, ZX;GONG, C;GONG, YJ;HE, QY;HONG, X;HU, S;HU, WD;HUANG, W;HUANG, Y;JI, W;LI, DH;LI, LJ;LI, Q;LIN, L;LING, CY;LIU, MH;LIU, N;LIU, Z;LOH, KP;MA, JM;MIAO, F;PENG, HL;SHAO, MF;et.al.	ACTA PHYSICO-CHIMICA SINICA 37 (12): - OCT 13 2021	CHEMISTRY	80	2021	物理学系	季威
121	WOS:000623	VAN DER WAALS EPITAXIAL	LI, B;WAN, Z;WANG, C;CHEN,	NATURE MATERIALS 20	MATERIALS	69	2021	物理学系	季威



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
	719600002	GROWTH OF AIR-STABLE CRSE2 NANOSHEETS WITH THICKNESS-TUNABLE MAGNETIC ORDER	P;HUANG, B;CHENG, X;QIAN, Q;LI, J;ZHANG, ZW;SUN, GZ;ZHAO, B;MA, HF;WU, RX;WEI, ZM;LIU, Y;LIAO, L;YE, Y;HUANG, Y;XU, XD;DUAN, XD;JI, W;DUAN, XF	(6): 818-+ JUN 2021	SCIENCE				
122	WOS:000632829000001	SUPERCONDUCTIVITY AND NORMAL-STATE PROPERTIES OF KAGOME METAL RBV3SB5 SINGLE CRYSTALS	YIN, QW;TU, ZJ;GONG, CS;FU, Y;YAN, SH;LEI, HC	CHINESE PHYSICS LETTERS 38 (3): - MAR 2021	PHYSICS	96	2021	物理学系	雷和畅
123	WOS:000663310900013	DOUBLE SUPERCONDUCTING DOME AND TRIPLE ENHANCEMENT OF T-C IN THE KAGOME SUPERCONDUCTOR CSV3SB5 UNDER HIGH PRESSURE	CHEN, KY;WANG, NN;YIN, QW;GU, YH;JIANG, K;TU, ZJ;GONG, CS;UWATOKO, Y;SUN, JP;LEI, HC;HU, JP;CHENG, JG	PHYSICAL REVIEW LETTERS 126 (24): - JUN 17 2021	PHYSICS	88	2021	物理学系	雷和畅
124	WOS:000714336200002	ROTON PAIR DENSITY WAVE IN A STRONG-COUPPLING KAGOME SUPERCONDUCTOR	CHEN, H;YANG, HT;HU, B;ZHAO, Z;YUAN, J;XING, YQ;QIAN, GJ;HUANG, ZH;LI, G;YE, YH;MA, S;NI, SL;ZHANG, H;YIN, QW;GONG, CS;TU, ZJ;LEI, HC;TAN, HX;ZHOU, S;SHEN, CM;DONG, XL;YAN, BH;WANG, ZQ;GAO, HJ	NATURE 599 (7884): 222-228 NOV 11 2021	PHYSICS	72	2021	物理学系	雷和畅
125	WOS:000692788500001	OBSERVATION OF UNCONVENTIONAL CHARGE DENSITY WAVE WITHOUT ACOUSTIC PHONON ANOMALY IN KAGOME SUPERCONDUCTORS AV(3)SB(5) (A = RB, CS)	LI, HX;ZHANG, TT;YILMAZ, T;PAI, YY;MARVINNEY, CE;SAID, A;YIN, QW;GONG, CS;TU, ZJ;VESCOVO, E;NELSON, CS;MOORE, RG;MURAKAMI, S;LEI, HC;LEE, HN;LAWRIE, BJ;MIAO, H	PHYSICAL REVIEW X 11 (3): - SEP 3 2021	PHYSICS	61	2021	物理学系	雷和畅
126	WOS:000681457900001	S-WAVE SUPERCONDUCTIVITY IN KAGOME METAL CSV3SB5	MU, C;YIN, QW;TU, ZJ;GONG, CS;LEI, HC;LI, Z;LUO, JL	CHINESE PHYSICS LETTERS 38 (7): - JUL	PHYSICS	41	2021	物理学系	雷和畅



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
		REVEALED BY SB-121/123 NQR AND V-51 NMR MEASUREMENTS		2021					
127	WOS:000674 317700005	INTRINSIC NATURE OF CHIRAL CHARGE ORDER IN THE KAGOME SUPERCONDUCTOR RBV3SB5	SHUMIYA, N;HOSSAIN, MS;YIN, JX;JIANG, YX;ORTIZ, BR;LIU, HX;SHI, YG;YIN, QW;LE, HC;ZHAN, ST;CHANG, GQ;ZHANG, Q;COCHRAN, TA;MULTER, D;LITSKEVICH, M;CHENG, ZJ;YANG, X;GUGUCHIA, Z;WILSON, SD;HASAN, MZ	PHYSICAL REVIEW B 104 (3): - JUL 15 2021	PHYSICS	32	2021	物理学系	雷和畅
128	WOS:000707 492800001	CHARGE-DENSITY-WAVE-INDUCED BANDS RENORMALIZATION AND ENERGY GAPS IN A KAGOME SUPERCONDUCTOR RBV3SB5	LIU, ZH;ZHAO, NN;YIN, QW;GONG, CS;TU, ZJ;LI, M;SONG, WH;LIU, ZT;SHEN, DW;HUANG, YB;LIU, K;LEI, HC;WANG, SC	PHYSICAL REVIEW X 11 (4): - OCT 14 2021	PHYSICS	30	2021	物理学系	雷和畅
129	WOS:000658 774600001	DIRAC CONE, FLAT BAND AND SADDLE POINT IN KAGOME MAGNET YMN6SN6	LI, M;WANG, Q;WANG, GW;YUAN, ZH;SONG, WH;LOU, R;LIU, ZT;HUANG, YB;LIU, ZH;LEI, HC;YIN, ZP;WANG, SC	NATURE COMMUNICATIONS 12 (1): - MAY 25 2021	PHYSICS	28	2021	物理学系	雷和畅
130	WOS:000621 425100015	OBSERVATION OF A QUANTUM PHASE TRANSITION IN THE QUANTUM RABI MODEL WITH A SINGLE TRAPPED ION	CAI, ML;LIU, ZD;ZHAO, WD;WU, YK;MEI, QX;JIANG, Y;HE, L;ZHANG, X;ZHOU, ZC;DUAN, LM	NATURE COMMUNICATIONS 12 (1): - FEB 18 2021	PHYSICS	34	2021	物理学系	张翔
131	WOS:000741 852200021	SPIN MAPPING OF INTRALAYER ANTIFERROMAGNETISM AND FIELD-INDUCED SPIN REORIENTATION IN MONOLAYER CRTE2	XIAN, JJ;WANG, C;NIE, JH;LI, R;HAN, MJ;LIN, JH;ZHANG, WH;LIU, ZY;ZHANG, ZM;MIAO, MP;YI, YF;WU, SW;CHEN, XD;HAN, JB;XIA, ZC;JI, W;FU, YS	NATURE COMMUNICATIONS 13 (1): - JAN 11 2022	PHYSICS	10	2022	物理学系	季威
132	WOS:000753	TIME-REVERSAL SYMMETRY-	MIELKE, C;DAS, D;YIN, JX;LIU,	NATURE 602 (7896): 245-+	PHYSICS	22	2022	物理学系	雷和畅





序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
	550800017	BREAKING CHARGE ORDER IN A KAGOME SUPERCONDUCTOR	H;GUPTA, R;JIANG, YX;MEDARDE, M;WU, X;LEI, HC;CHANG, J;DAI, PC;SI, Q;MIAO, H;THOMALE, R;NEUPERT, T;SHI, Y;KHASANOV, R;HASAN, MZ;LUETKENS, H;GUGUCHIA, Z	FEB 10 2022					
133	WOS:000773 601400003	DOUBLE-DOME SUPERCONDUCTIVITY UNDER PRESSURE IN THE V-BASED KAGOME METALS AV3SB5 (A = RB AND K)	ZHU, CC;YANG, XF;XIA, W;YIN, QW;WANG, LS;ZHAO, CC;DAI, DZ;TU, CP;SONG, BQ;TAO, ZC;TU, ZJ;GONG, CS;LEI, HC;GUO, YF;LI, SY	PHYSICAL REVIEW B 105 (9): - MAR 17 2022	PHYSICS	7	2022	物理学系	雷和畅
134	WOS:000766 017200004	CHARGE-DENSITY-WAVE-INDUCED PEAK-DIP-HUMP STRUCTURE AND THE MULTIBAND SUPERCONDUCTIVITY IN A KAGOME SUPERCONDUCTOR CSV3SB5	LOU, R;FEDOROV, A;YIN, QW;KUIBAROV, A;TU, ZJ;GONG, CS;SCHWIER, EF;BUCHNER, B;LEI, HC;BORISENKO, S	PHYSICAL REVIEW LETTERS 128 (3): - JAN 21 2022	PHYSICS	6	2022	物理学系	雷和畅
135	WOS:000332 085100001	THE DEFAULT MODE NETWORK AND SOCIAL UNDERSTANDING OF OTHERS: WHAT DO BRAIN CONNECTIVITY STUDIES TELL US	LI, WQ;MAI, XQ;LIU, C	FRONTIERS IN HUMAN NEUROSCIENCE 8: - FEB 24 2014	NEUROSCIENC E & BEHAVIOR	233	2014	心理学系	买晓琴
136	WOS:000678 602700023	SOCIAL NETWORKING SITES ADDICTION AND FOMO: THE MEDIATING ROLE OF ENVY AND THE MODERATING ROLE OF NEED TO BELONG	YIN, LP;WANG, PC;NIE, J;GUO, JJ;FENG, JM;LEI, L	CURRENT PSYCHOLOGY 40 (8): 3879-3887 AUG 2021	PSYCHIATRY/P SYCHOLOGY	23	2021	心理学系	雷雳
137	WOS:000604 837700009	TO WHICH WORLD REGIONS DOES THE VALENCE-DOMINANCE MODEL OF SOCIAL PERCEPTION APPLY?	JONES, BC;DEBRUINE, LM;FLAKE, JK;LIUZZA, MT;ANTFOLK, J;ARINZE, NC;NDUKAIHE,	NATURE HUMAN BEHAVIOUR 5 (1): - JAN 2021	PSYCHIATRY/P SYCHOLOGY	44	2021	心理学系	齐玥



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
			ILG;BLOXSOM, NG;LEWIS, SC;FORONI, F;WILLIS, ML;CUBILLAS, CP;VADILLO, MA;TURIEGANO, E;GILEAD, M;SIMCHON, A;et.al.						
138	WOS:000496991500001	A SYSTEMATIC REVIEW OF EMOJI: CURRENT RESEARCH AND FUTURE PERSPECTIVES	BAI, QY;DAN, Q;MU, Z;YANG, MK	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY 10: - OCT 15 2019	PSYCHIATRY/P SYCHOLOGY	63	2019	新闻学院	Bai, Qiyu
139	WOS:000493101200004	DIGITAL COMMUNICATION MEDIA USE AND PSYCHOLOGICAL WELL-BEING: A META-ANALYSIS	LIU, D;BAUMEISTER, RF;YANG, CC;HU, BJ	JOURNAL OF COMPUTER-MEDIATED COMMUNICATION 24 (5): 259-274 SEP 2019	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	78	2019	新闻学院	刘东、胡百精
140	WOS:000576070300004	RISK FACTORS ASSOCIATED WITH MENTAL ILLNESS IN HOSPITAL DISCHARGED PATIENTS INFECTED WITH COVID-19 IN WUHAN, CHINA	LIU, D;BAUMEISTER, RF;VEILLEUX, JC;CHEN, CX;LIU, WJ;YUE, YJ;ZHANG, S	PSYCHIATRY RESEARCH 292: - OCT 2020	PSYCHIATRY/P SYCHOLOGY	75	2020	新闻学院	刘东
141	WOS:000540378100001	INTERNET USE, RISK AWARENESS, AND DEMOGRAPHIC CHARACTERISTICS ASSOCIATED WITH ENGAGEMENT IN PREVENTIVE BEHAVIORS AND TESTING: CROSS-SECTIONAL SURVEY ON COVID-19 IN THE UNITED STATES	LI, SY;FENG, B;LIAO, W;PAN, WJ	JOURNAL OF MEDICAL INTERNET RESEARCH 22 (6): - JUN 16 2020	CLINICAL MEDICINE	69	2020	新闻学院	潘文静
142	WOS:000351806700001	LI-YAU INEQUALITY ON GRAPHS	BAUER, F;HORN, P;LIN, Y;LIPPNER, G;MANGOUBI, D;YAU, ST	JOURNAL OF DIFFERENTIAL GEOMETRY 99 (3): 359-405 MAR 2015	MATHEMATICS	69	2015	信息学院	林勇



序号	入藏号	标题	作者	来源	学科	被引频次	年份	单位	本校教师
143	WOS:000396 143200005	DISTRIBUTED AGGREGATE PRIVACY- PRESERVING AUTHENTICATION IN VANETS	ZHANG, L;WU, QH;DOMINGO- FERRER, J;QIN, B;HU, CY	IEEE TRANSACTIONS ON INTELLIGENT TRANSPORTATION SYSTEMS 18 (3): 516-526 MAR 2017	ENGINEERING	139	2017	信息学院	秦波
144	WOS:000444 603900003	INFLUENCE MAXIMIZATION ON SOCIAL GRAPHS: A SURVEY	LI, YC;FAN, J;WANG, YH;TAN, KL	IEEE TRANSACTIONS ON KNOWLEDGE AND DATA ENGINEERING 30 (10): 1852-1872 OCT 1 2018	ENGINEERING	129	2018	信息学院	范举
145	WOS:000456 148800012	HETEROGENEOUS INFORMATION NETWORK EMBEDDING FOR RECOMMENDATION	SHI, C;HU, BB;ZHAO, WX;YU, PS	IEEE TRANSACTIONS ON KNOWLEDGE AND DATA ENGINEERING 31 (2): 357- 370 FEB 1 2019	ENGINEERING	236	2019	信息学院	赵鑫
146	WOS:000780 364800013	DO COMPACT CITIES HAVE HIGHER EFFICIENCIES OF AGGLOMERATION ECONOMIES? A DYNAMIC PANEL MODEL WITH COMPACTNESS INDICATORS	YAO, YL;PAN, HZ;CUI, XY;WANG, Z	LAND USE POLICY 115: - APR 2022	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	6	2022	应用经济学院	姚永玲

(注: 第 2、70、120 条同时为热点论文和高被引论文, 其他均为高被引论文)