

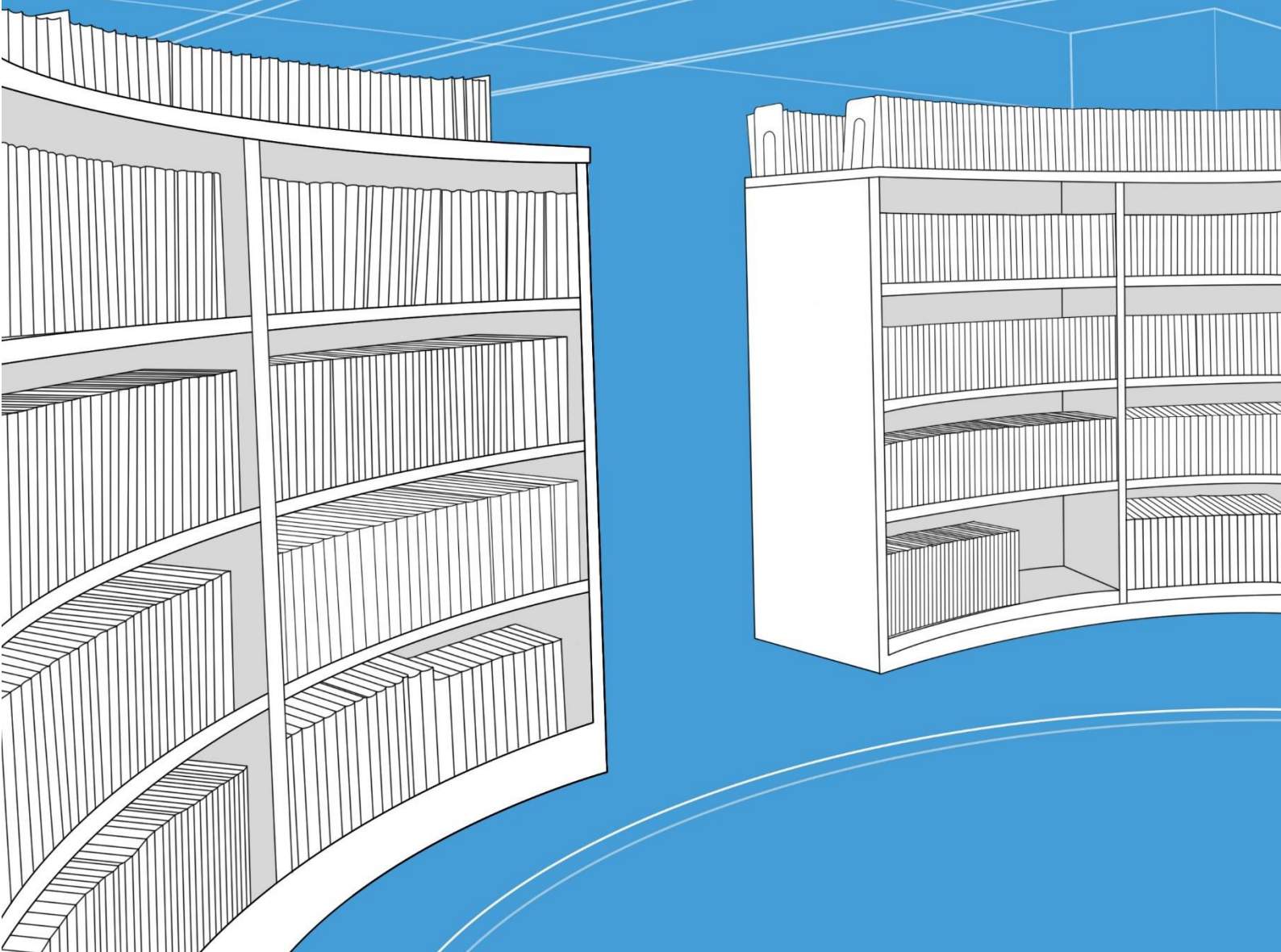


# 中国人民大学

## ESI学科动态

2022年9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 9 月 8 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 年前后，我校将**新增 2 个 ESI 学科：计算机科学、数学。**

2. 本期 ESI 数据时间窗 2012.01.01-2022.06.30，我校 ESI 论文总量 9790 篇，总被引 135231 次，总被引在本期进入 ESI 的 8047 个机构中排名第 1396 位，较去年同期提升 75 位。高水平论文 144 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 1622），较去年同期提升 **14** 名；

社会科学总论 **476** 名（全球 ESI 机构总数 1937），较去年同期提升 **62** 名；

经济学与商学 **126** 名（全球 ESI 机构总数 437），较去年同期提升 **24** 名；

工程 **1021** 名（全球 ESI 机构总数 2028），较去年同期提升 **25** 名；

材料科学 **861** 名（全球 ESI 机构总数 1171），较去年同期提升 **36** 名；

环境/生态学 **1016** 名（全球 ESI 机构总数 1553），较去年同期提升 **90** 名；

精神病学与心理学 **627** 名（全球机构总数 916），较去年同期提升 **120** 名。

临床医学 **5169** 名（全球机构总数 5526），较首次进入时（2022.5）提升 **132** 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 0.25%、0.29%，均位于所在学科的**全球前 5%**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 23%），已超出 ESI 阈值 21%；

物理 96%（较去年同期提升 9%）；

数学 101%（较去年同期提升 21%）；

农业科学 61%（较去年同期提升 11%）；

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 年前后进入 ESI**，物理有望在 2023 年前后突破 ESI 阈值。

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 9 月 8 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。社会科学总论、经济学与商学全球被引排名百分位分别为 0.25%、0.29%，均位于所在学科的全球前 5% 以内。

在本期时间窗 2012.01.01-2022.06.30，我校被 ESI 收录的 SCI/SSCI 论文中 ARTICLE 和 REVIEW 论文总量 9790 篇，被引频次总计 135231 次，总被引在本期进入 ESI 的 8047 个机构中排名第 1396 位，较去年同期提升 75 位。ESI 高水平论文 144 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	1622	843	↑14	2015.11	1031	22492	8542	16
社会科学总论	1937	476	↑62	2016.1	1326	12699	1783	16
经济学与商学	437	126	↑24	2018.5	1821	18331	5822	12
工程	2028	1021	↑25	2019.1	642	9159	3304	12
材料科学	1171	861	↑36	2020.7	410	12099	7920	12
环境/生态学	1553	1016	↑90	2021.1	604	9047	4619	8
精神病学与心理学	916	627	↑120	2021.3	714	7741	4328	5
临床医学	5526	5169	较首入时 ↑132	2022.5	198	4698	4166	8
全校	8047	1396	↑75	/	9790	135231		144

## 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 22 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 50241 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

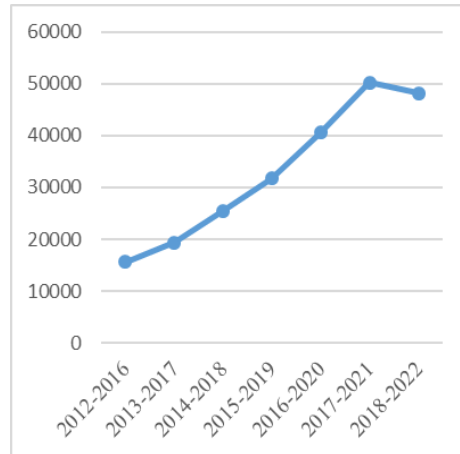


图 2 我校近十年 SCI/SSCI 论文的 5 年累计被引频次递增情况

### 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 (52%)、社会科学总论 (48%)、精神病学与心理学 (43%)、计算机科学 (45%)、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	1350	13840	10.3	1.3	642	48	15	195	1783	776%
经济学与商学	1862	19717	10.6	1.0	962	52	10	189	5822	339%
工程	658	10298	15.7	1.3	219	33	11	105	3304	312%
化学	1038	23226	22.4	1.3	163	16	15	151	8542	272%
环境/生态学	617	9589	15.5	1.2	207	34	8	72	4619	208%
精神病学与心理学	729	8214	11.3	1.2	314	43	5	109	4328	190%
材料科学	419	12492	29.8	1.5	97	23	12	73	7920	158%
计算机科学	615	5611	9.1	0.8	274	45	0	42	4623	121%
临床医学	198	4877	24.6	2.1	105	53	7	25	4166	117%
数学	870	4948	5.7	1.1	308	35	11	96	4907	101%
物理	1021	21586	21.1	1.8	356	35	34	167	22517	96%
农业科学	112	1841	16.4	1.3	50	45	1	18	2999	61%
生物与生物化学	136	2828	20.8	1.2	39	29	0	21	6812	42%
地球科学	87	1682	19.3	1.2	43	49	1	7	6595	26%
植物与动物学	73	764	10.5	1.1	33	45	2	10	3138	24%
神经科学与行为学	83	893	10.8	0.6	25	30	1	3	6889	13%
交叉学科	12	197	16.4	1.1	5	42	0	1	3206	6%
分子生物与遗传学	37	556	15.0	0.8	16	43	0	4	14849	4%
免疫学	15	201	13.4	1.0	9	60	0	2	5525	4%
药理学与毒理学	16	134	8.4	0.7	6	38	0	1	3899	3%
微生物学	15	141	9.4	0.9	3	20	0	2	5776	2%
空间科学	5	92	18.4	0.6	3	60	0	0	44990	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快速增

长趋势。截至 2022 年 9 月，我校已进入 ESI 的学科潜力值：社会科学总论 776%、经济学与商学 339%、化学 272%、工程 312%、材料科学 158%、环境/生态学 208%、精神病学与心理学 190%，临床医学 117%。

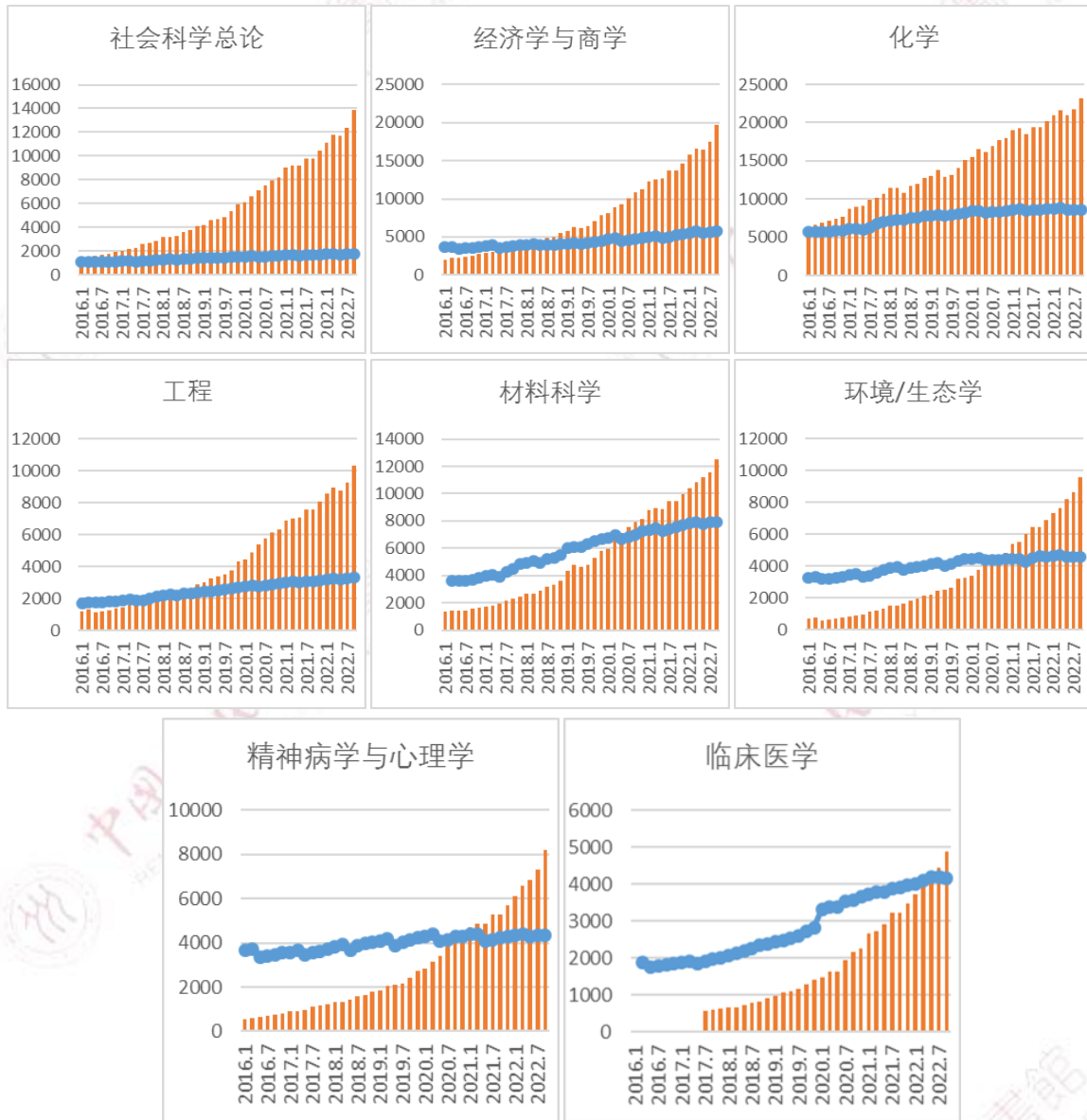


图 3 我校 ESI 学科的被引频次与 ESI 阈值发展趋势对比

(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)

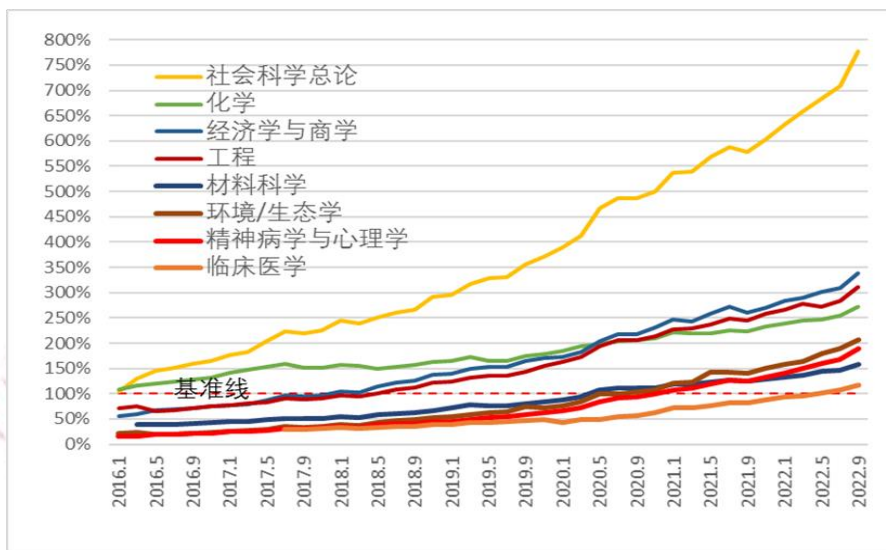


图 4 我校 ESI 学科的潜力值发展趋势

## 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 9 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 23%）**已超出 ESI 阈值 21%**、物理 96%（较去年同期提升 9%）、数学 101%（较去年同期提升 21%），农业科学 61%（较去年同期提升 11%）。

**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 年前后进入 ESI，物理有望在 2023 年前后突破 ESI 阈值。

**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 96%（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。



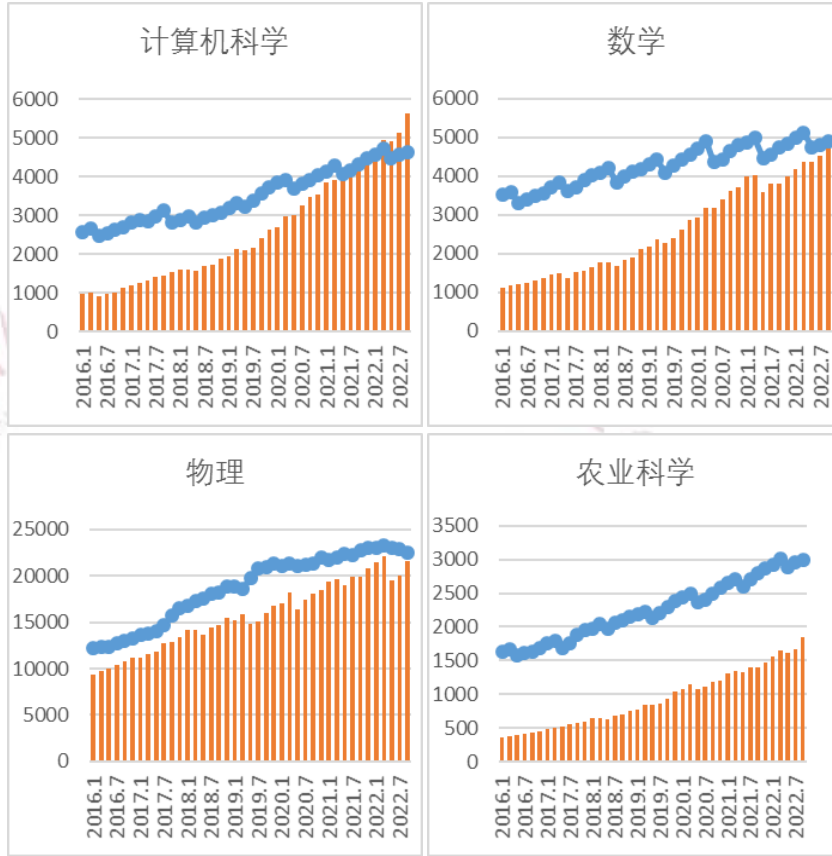


图 5 我校潜力学科的被引频次与 ESI 阈值发展趋势对比

(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)

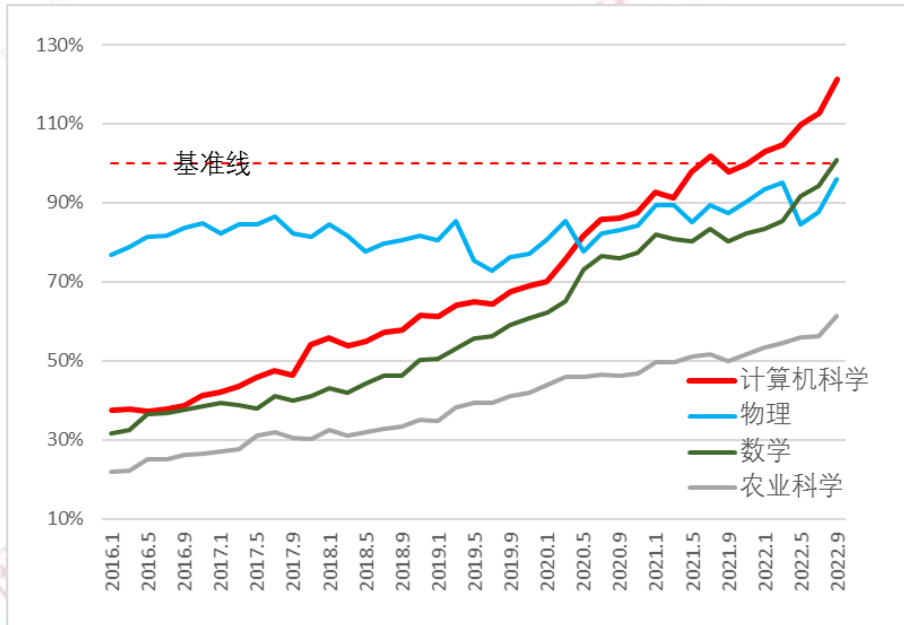


图 6 我校潜力学科的 ESI 潜力值发展趋势



## 6. 高水平论文统计

本期我校共有高水平论文 144 篇，其中高被引论文 144 篇，热点论文 6 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（37 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(8 篇)、临床医学（8 篇）、精神病学与心理学（5 篇）。

主要贡献院系：物理系（47 篇）、化学系（19 篇）、环境学院（17 篇）、经济学院（7 篇）、商学院（10 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（3 篇）、心理学系（3 篇）等。

主要贡献作者：季威（13 篇）、雷和畅（18 篇）、曹睿（5 篇）、牟天成（8 篇）、张清明（3 篇）、张光明（4 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。

6 篇热点论文：财金学院-黄勃 1 篇；物理系-季威 1 篇，雷和畅 4 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	47	5	季威(13)、雷和畅(18)、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(36)、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	7		陈占明(2)、夏晓华、石敏俊(2)、蒋黎、郑新业、魏楚等	社会科学总论(4)、工程(1)、经济学与商学(1)、环境/生态学(1)
环境学院	17		张光明(4)、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(6)、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)
数学科学研究院	9		楼元(4)、曹欣茹(2)、向田(3)	数学(9)
商学院	10		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(9)、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	环境/生态学(1)、植物与动物科学(1)、农业科学(1)
社人学院	5		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	3		刘东(2)、胡百精、潘文静	精神病学与心理学(1)、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	2		谢伦裕、姚永玲	社会科学总论(1)、经济学与商学(1)
合计	144	6		物理(37)
				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(8)
				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(5)
农业科学(2)				
神经科学与行为学(1)				

注：姓名后无括号者论文数为 1



## 2022年9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:000318 530300007	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	206	2013	财金学院	张杰
2	WOS:000653 734100010	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	47	2021	财金学院	黄勃
3	WOS:000636 270200024	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	18	2021	公管学院	易洪涛
4	WOS:000311 881900012	INDEX INVESTMENT AND THE FINANCIALIZATION OF COMMODITIES	TANG, K;XIONG, W	FINANCIAL ANALYSTS JOURNAL 68 (6): 54-74 NOV-DEC 2012	ECONOMICS & BUSINESS	485	2012	汉青研究院	汤珂
5	WOS:000364 423200013	IRON-CATALYZED/MEDIATED OXIDATIVE TRANSFORMATION OF C-H BONDS	JIA, F;LI, ZP	ORGANIC CHEMISTRY FRONTIERS 1 (2): 194-214 2014	CHEMISTRY	225	2014	化学系	李志平
6	WOS:000336 417700036	COMPREHENSIVE INVESTIGATION ON THE THERMAL STABILITY OF 66 IONIC LIQUIDS BY THERMOGRAVIMETRIC ANALYSIS	CAO, YY;MU, TC	INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH 53 (20): 8651-8664 MAY 21 2014	CHEMISTRY	399	2014	化学系	牟天成
7	WOS:000368 999600010	POROUS NICKEL-IRON OXIDE AS A HIGHLY EFFICIENT	QI, J;ZHANG, W;XIANG, RJ;LIU, KQ;WANG, HY;CHEN, MX;HAN,	ADVANCED SCIENCE 2 (10): - OCT 2015	PHYSICS	219	2015	化学系	曹睿



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
		ELECTROCATALYST FOR OXYGEN EVOLUTION REACTION	YZ;CAO, R						
8	WOS:000352 622400033	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	228	2015	化学系	罗红霞、曹睿
9	WOS:000406 030900015	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	285	2017	化学系	曹睿
10	WOS:000392 887200019	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	193	2017	化学系	金朝霞
11	WOS:000394 829000025	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	730	2017	化学系	赖文珍、曹睿
12	WOS:000402 498700010	ARE IONIC LIQUIDS CHEMICALLY STABLE?	WANG, BS;QIN, L;MU, TC;XUE, ZM;GAO, GH	CHEMICAL REVIEWS 117 (10): 7113-7131 SP. ISS. SI MAY 24 2017	CHEMISTRY	273	2017	化学系	牟天成
13	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	261	2018	化学系	曹睿





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
14	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	181	2018	化学系	金朝霞
15	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	151	2018	化学系	牟天成
16	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	203	2018	化学系	于安池
17	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	103	2019	化学系	牟天成
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	127	2019	化学系	牟天成
19	WOS:000460 996500006	NANOSCALE ATP-RESPONSIVE ZEOLITIC IMIDAZOLE FRAMEWORK-90 AS A GENERAL PLATFORM FOR CYTOSOLIC PROTEIN DELIVERY AND GENOME EDITING	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	157	2019	化学系	张美宁
20	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	29	2021	化学系	李志平



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
21	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	38	2021	化学系	牟天成
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	46	2021	化学系	牟天成
23	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	6	2022	化学系	牟天成
24	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	255	2014	环境学院	张光明
25	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	569	2015	环境学院	张光明、 王洪臣
26	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	171	2015	环境学院	郑祥
27	WOS:000397 477900017	STRATIFICATION OF EXTRACELLULAR POLYMERIC SUBSTANCES (EPS) FOR AGGREGATED ANAMMOX MICROORGANISMS	JIA, FX;YANG, Q;LIU, XH;LI, XY;LI, BK;ZHANG, L;PENG, YZ	ENVIRONMENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY 51 (6): 3260-3268 MAR 21 2017	ENVIRONMEN T/ECOLOGY	184	2017	环境学院	Liu, Xiuhong
28	WOS:000444	CO2 EMISSIONS, ECONOMIC	DONG, KY;SUN, RJ;JIANG,	JOURNAL OF CLEANER	ENGINEERING	167	2018	环境学院	曾贤刚



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
	364400006	GROWTH, AND THE ENVIRONMENTAL KUZNETS CURVE IN CHINA: WHAT ROLES CAN NUCLEAR ENERGY AND RENEWABLE ENERGY PLAY?	HD;ZENG, XG	PRODUCTION 196: 51-63 SEP 20 2018					
29	WOS:000436 018900038	NEW INSIGHT INTO SO2 POISONING AND REGENERATION OF CEO2-WO3/TIO2 AND V2O5-WO3/TIO2 CATALYSTS FOR LOW-TEMPERATURE NH3-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	154	2018	环境学院	常化振、 张涛
30	WOS:000431 937500058	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	104	2018	环境学院	程荣
31	WOS:000424 333600035	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;COLL-SECK, AM;CROPPER, ML;FOBIL, J;FUSTER, V;GREENSTONE, M;HAINES, A;HANRAHAN, D;HUNTER, D;KHARE, M;KRUPNICK, A;LANPHEAR, B;et.al	LANCET 391 (10119): 462-512 FEB 3 2018	CLINICAL MEDICINE	1445	2018	环境学院	马中
32	WOS:000454 137400035	ADSORPTION OF DICLOFENAC FROM AQUEOUS SOLUTION USING UIO-66-TYPE METAL-ORGANIC	ZHUANG, ST;CHENG, R;WANG, JL	CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 359: 354-362 MAR 1 2019	ENGINEERING	100	2019	环境学院	程荣



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
		FRAMEWORKS							
33	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	83	2019	环境学院	程荣、石 磊、郑祥
34	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	66	2019	环境学院	苏明明、 靳敏
35	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	ENVIRONMEN T/ECOLOGY	127	2019	环境学院	王洪臣
36	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	ENVIRONMEN T/ECOLOGY	106	2019	环境学院	张巍
37	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	62	2020	环境学院	Zheng, Xiaoqi; Zhang, Sheng
38	WOS:000538 138300019	HISTORICAL DEVELOPMENT AND PROSPECTS OF PHOTOCATALYSTS FOR POLLUTANT REMOVAL IN	LONG, ZQ;LI, QG;WEI, T;ZHANG, GM;REN, ZJ	JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS 395: - AUG 5	ENGINEERING	75	2020	环境学院	张光明





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
		WATER		2020					
39	WOS:000604 992800006	TETRACYCLINE DEGRADATION BY PERSULFATE ACTIVATED WITH MAGNETIC GAMMA- $Fe_2O_3/CEO_2$ 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	43	2021	环境学院	Niu, Lijun;Xian, Guang;Wei, Ting
40	WOS:000613 431600005	PREPARATION AND APPLICATION OF BIOBR-BI <sub>2</sub> S <sub>3</sub> 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	31	2021	环境学院	张光明
41	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	187	2013	经济学院	蒋黎
42	WOS:000347 604500017	CHARACTERISTICS OF RESIDENTIAL ENERGY CONSUMPTION IN CHINA: FINDINGS FROM A HOUSEHOLD SURVEY	ZHENG, XY;WEI, C;QIN, P;GUO, J;YU, YH;SONG, F;CHEN, ZM	ENERGY POLICY 75: 126-135 DEC 2014	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	132	2014	经济学院	郑新业、魏楚、秦萍、虞义华、宋枫、陈占明
43	WOS:000389 090300029	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	158	2017	经济学院	石敏俊
44	WOS:000418 735600007	INTERACTION BETWEEN OIL AND US DOLLAR EXCHANGE RATE: NONLINEAR CAUSALITY, TIME-VARYING INFLUENCE AND	WEN, FH;XIAO, JH;HUANG, CX;XIA, XH	APPLIED ECONOMICS 50 (3): 319-334 2018	ECONOMICS & BUSINESS	120	2018	经济学院	夏晓华



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
		STRUCTURAL BREAKS IN VOLATILITY							
45	WOS:000453 642600020	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
46	WOS:000463 688200021	DOES CHINAS AIR POLLUTION ABATEMENT POLICY MATTER? AN ASSESSMENT OF THE BEIJING-TIANJIN-HEBEI REGION BASED ON A MULTI-REGIONAL CGE MODEL	LI, N;ZHANG, XL;SHI, MJ;HEWINGS, GJD	ENERGY POLICY 127: 213-227 APR 2019	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	45	2019	经济学院	石敏俊
47	WOS:000505 617400029	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	122	2020	经济学院	Fan, Fan
48	WOS:000427 606800006	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	125	2018	劳人学院	刘松博
49	WOS:000527 707600025	INEQUALITIES IN EARLY CHILDHOOD CARE AND DEVELOPMENT IN LOW/MIDDLE-INCOME COUNTRIES: 2010-2018	LU, CL;CUARTAS, J;FINK, G;MCCOY, D;LIU, K;LI, ZH;DAELMANS, B;RICHTER, L	BMJ GLOBAL HEALTH 5 (2): - FEB 2020	SOCIAL SCIENCES, GENERAL	40	2020	劳人学院	刘凯
50	WOS:000470 939100004	MELATONIN INDUCES DISEASE RESISTANCE TO BOTRYTIS CINEREA IN TOMATO FRUIT BY ACTIVATING	LIU, CX;CHEN, LL;ZHAO, RR;LI, R;ZHANG, SJ;YU, WQ;SHENG, JP;SHEN, L	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY 67	AGRICULTURAL SCIENCES	63	2019	农发学院	Sheng, Jiping



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
		JASMONIC ACID SIGNALING PATHWAY		(22): 6116-6124 JUN 5 2019					
51	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	56	2019	农发学院	生吉萍
52	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	ENVIRONMEN T/ECOLOGY	112	2019	农发学院	郑凤田
53	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	261	2012	商学院	王霞
54	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	217	2014	商学院	宋继文
55	WOS:000334 085100025	EXCESS PERKS AND STOCK PRICE CRASH RISK: EVIDENCE FROM CHINA	XU, NH;LI, XR;YUAN, QB;CHAN, KC	JOURNAL OF CORPORATE FINANCE 25: 419-434 APR 2014	ECONOMICS & BUSINESS	169	2014	商学院	许年行
56	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	221	2015	商学院	姜付秀
57	WOS:000446 834000007	DIGITAL TRANSFORMATION BY SME ENTREPRENEURS: A CAPABILITY	LI, L;SU, F;ZHANG, W;MAO, JY	INFORMATION SYSTEMS JOURNAL 28 (6): 1129-	SOCIAL SCIENCES,	117	2018	商学院	毛基业



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
		PERSPECTIVE		1157 SP. ISS. SI NOV 2018	GENERAL				
58	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	96	2018	商学院	王汝曦
59	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	55	2020	商学院	冯志玉
60	WOS:000576 634300001	CORPORATE GOVERNANCE IN CHINA: A SURVEY	JIANG, FX;KIM, KA	REVIEW OF FINANCE 24 (4): 733-772 JUL 2020	ECONOMICS & BUSINESS	51	2020	商学院	姜付秀
61	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	50	2021	商学院	Dong, Rui
62	WOS:000605 967500014	A META-ANALYTIC REVIEW OF THE CONSEQUENCES OF SERVANT LEADERSHIP: THE MODERATING ROLES OF CULTURAL FACTORS	ZHANG, YC;ZHENG, YY;ZHANG, L;XU, S;LIU, X;CHEN, WS	ASIA PACIFIC JOURNAL OF MANAGEMENT 38 (1): 371-400 MAR 2021	ECONOMICS & BUSINESS	36	2021	商学院	刘鑫
63	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	444	2012	社人学院	郭静
64	WOS:000368 458800044	SOCIAL RELATIONSHIPS AND PHYSIOLOGICAL DETERMINANTS	YANG, YC;BOEN, C;GERKEN, K;LI, T;SCHORPP, K;HARRIS, KM	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF	SOCIAL SCIENCES,	232	2016	社人学院	李婷





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
		OF LONGEVITY ACROSS THE HUMAN LIFE SPAN		SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA 113 (3): 578-583 JAN 19 2016	GENERAL				
65	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	189	2017	社人学院	De Beuckelaer, Alain
66	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	77	2019	社人学院	Yu, Danlin
67	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/PSYCHOLOGY	29	2021	社人学院	王卫东
68	WOS:000353 748200006	EVOLUTION OF DISPERSAL IN ADVECTIVE HOMOGENEOUS ENVIRONMENT: THE EFFECT OF BOUNDARY CONDITIONS	LOU, Y;ZHOU, P	JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS 259 (1): 141-171 JUL 5 2015	MATHEMATICS	69	2015	数学科学研究院	楼元
69	WOS:000353 311500006	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	66	2015	数学科学研究院	向田
70	WOS:000372 291900011	BOUNDEDNESS IN A THREE-DIMENSIONAL CHEMOTAXIS-	CAO, XR	ZEITSCHRIFT FUR ANGEWANDTE	MATHEMATICS	56	2016	数学科学研究院	曹欣茹



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
		HAPTOTAXIS MODEL		MATHEMATIK UND PHYSIK 67 (1): - MAR 2016					
71	WOS:000381 989700036	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	81	2016	数学科学研 究院	曹欣茹
72	WOS:000381 062700014	A SPATIAL SIS MODEL IN ADVECTIVE HETEROGENEOUS ENVIRONMENTS	CUI, RH;LOU, Y	JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS 261 (6): 3305- 3343 SEP 15 2016	MATHEMATICS	97	2016	数学科学研 究院	楼元
73	WOS:000402 582100013	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	85	2017	数学科学研 究院	楼元
74	WOS:000419 260900033	HOW STRONG A LOGISTIC DAMPING CAN PREVENT BLOW-UP FOR THE MINIMAL KELLER-SEGEL CHEMOTAXIS SYSTEM?	XIANG, T	JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS AND APPLICATIONS 459 (2): 1172-1200 MAR 15 2018	MATHEMATICS	49	2018	数学科学研 究院	向田
75	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	54	2019	数学科学研 究院	楼元
76	WOS:000528 252600002	DYNAMICS AND ASYMPTOTIC PROFILES OF ENDEMIC EQUILIBRIUM FOR TWO	LI, HC;PENG, R;XIANG, T	EUROPEAN JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS 31 (1): 26-56 FEB 2020	MATHEMATICS	28	2020	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
		FREQUENCY-DEPENDENT SIS EPIDEMIC MODELS WITH CROSS-DIFFUSION							
77	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	42	2020	苏研院	刘正凯
78	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	76	2013	统计学院	张拔群
79	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	486	2020	统计学院	Li, Xiangjie
80	WOS:000606 742300001	COMMUNITY OUTBREAK INVESTIGATION OF SARS-COV-2 TRANSMISSION AMONG BUS RIDERS IN EASTERN CHINA	SHEN, Y;LI, CW;DONG, HJ;WANG, Z;MARTINEZ, L;SUN, Z;HANDEL, 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	JAMA INTERNAL MEDICINE 180 (12): 1665-1671 DEC 2020	CLINICAL MEDICINE	137	2020	统计学院	李扬
81	WOS:000507 367800028	EFFICACY AND SAFETY OF LOW-DOSE IL-2 IN THE TREATMENT OF SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS: A RANDOMISED, DOUBLE-BLIND,	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,	ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES 79 (1): 141-149 JAN 2020	CLINICAL MEDICINE	87	2020	统计学院	王瑜



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
		PLACEBO-CONTROLLED TRIAL	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						
82	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	170	2020	统计学院	张景肖、 Li, Xiangjie
83	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	11	2021	统计学院	Jeffrey Chu
84	WOS:000668 219200012	INFLAMMATORY ENDOTYPE-ASSOCIATED AIRWAY MICROBIOME IN CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE CLINICAL STABILITY AND EXACERBATIONS A MULTICOHORT LONGITUDINAL ANALYSIS	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, TMA;MILLER, BE;BRIGHTLING, CE	AMERICAN JOURNAL OF RESPIRATORY AND CRITICAL CARE MEDICINE 203 (12): 1488-1502 JUN 15 2021	CLINICAL MEDICINE	24	2021	统计与大数 据研究院	马维
85	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	78	2019	外语学院	姜艳
86	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	217	2012	物理学系	Zhao, Jing
87	WOS:000306	COLLOQUIUM: PHONONICS:	LI, NB;REN, J;WANG, L;ZHANG,	REVIEWS OF MODERN	PHYSICS	881	2012	物理学系	王雷





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
	467400002	MANIPULATING HEAT FLOW WITH ELECTRONIC ANALOGS AND BEYOND	G;HANGGI, P;LI, BW	PHYSICS 84 (3): 1045-1066 JUL 17 2012					
88	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	276	2013	物理学系	季威
89	WOS:000340 623400020	HIGH-MOBILITY TRANSPORT ANISOTROPY AND LINEAR DICHOISM IN FEW-LAYER BLACK PHOSPHORUS	QIAO, JS;KONG, XH;HU, ZX;YANG, F;JI, W	NATURE COMMUNICATIONS 5: - JUL 2014	PHYSICS	2897	2014	物理学系	季威
90	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	274	2015	物理学系	鲍威
91	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, W;ZHANG, XX;YUAN, J;ZHANG, Z	NATURE COMMUNICATIONS 6: - FEB 2015	MATERIALS SCIENCE	826	2015	物理学系	季威
92	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	169	2015	物理学系	李茂枝
93	WOS:000362 909100020	RARE-EARTH TRIANGULAR LATTICE SPIN LIQUID: A SINGLE-CRYSTAL STUDY OF YBMGGAO <sub>4</sub>	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	180	2015	物理学系	王孝群、 张清明
94	WOS:000367	PROBING CARRIER TRANSPORT AND	ZHANG, YH;QIAO, JS;GAO, S;HU,	PHYSICAL REVIEW	PHYSICS	165	2016	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
	677300005	STRUCTURE-PROPERTY RELATIONSHIP OF HIGHLY ORDERED ORGANIC SEMICONDUCTORS AT THE TWO-DIMENSIONAL LIMIT	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	LETTERS 116 (1): - JAN 5 2016					
95	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	200	2016	物理学系	季威
96	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	307	2016	物理学系	季威
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	334	2016	物理学系	季威
98	WOS:000371 019700026	COMMON ELECTRONIC ORIGIN OF SUPERCONDUCTIVITY IN (LI,FE)OHFESE BULK SUPERCONDUCTOR AND SINGLE-LAYER FESE/SRTIO3 FILMS	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, F;LIU, K;LU, ZY;ZHAO, ZX;CHEN, CT;XU, ZY;ZHOU, XJ	NATURE COMMUNICATIONS 7: - FEB 2016	PHYSICS	138	2016	物理学系	刘凯、卢仲毅
99	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	257	2016	物理学系	俞榕
100	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,	SCIENCE 353 (6296): 274-278 JUL 15 2016	PHYSICS	445	2016	物理学系	张安民、张清明



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
			QK;CHEN, X;JI, SH						
101	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	191	2016	物理学系	张清明
102	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	250	2017	物理学系	Du, LuoJun
103	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	331	2017	物理学系	季威
104	WOS:000416 852200008	GAPLESS SPIN EXCITATIONS IN THE FIELD-INDUCED QUANTUM SPIN LIQUID PHASE OF ALPHA-RUCL3	ZHENG, JC;RAN, KJ;LI, TR;WANG, JH;WANG, PS;LIU, B;LIU, ZX;NORMAND, B;WEN, JS;YU, WQ	PHYSICAL REVIEW LETTERS 119 (22): - DEC 1 2017	PHYSICS	129	2017	物理学系	刘正鑫、于伟强
105	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	171	2017	物理学系	谢志远
106	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,	NATURE 562 (7725): 91-+ OCT 4 2018	PHYSICS	143	2018	物理学系	Zhang, Bingjing



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
			ZY;WANG, ZQ;JIA, S;WANG, WH;HASAN, MZ						
107	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	135	2018	物理学系	季威
108	WOS:000444 282600003	LARGE INTRINSIC ANOMALOUS HALL EFFECT IN HALF-METALLIC FERROMAGNET CO <sub>3</sub> SN <sub>2</sub> S <sub>2</sub> 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	269	2018	物理学系	王善才、 雷和畅
109	WOS:000462 902900003	STACKING TUNABLE INTERLAYER MAGNETISM IN BILAYER CRI <sub>3</sub>	JIANG, PH;WANG, C;CHEN, DC;ZHONG, ZC;YUAN, Z;LU, ZY;JI, W	PHYSICAL REVIEW B 99 (14): - APR 1 2019	PHYSICS	188	2019	物理学系	季威
110	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	141	2019	物理学系	雷和畅
111	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	151	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
112	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	123	2019	物理学系	雷和畅
113	WOS:000498 062600002	DIRAC SURFACE STATES IN INTRINSIC MAGNETIC TOPOLOGICAL INSULATORS EUSN <sub>2</sub> AS <sub>2</sub> AND MNBI <sub>2</sub> NTE <sub>3</sub> N+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, P;KONDO, T;SHIN, S;LEI, HC;SHI, YG;ZHANG, WT;WENG, HM;QIAN, T;DING, H	PHYSICAL REVIEW X 9 (4): - NOV 21 2019	PHYSICS	150	2019	物理学系	雷和畅
114	WOS:000488 485300004	INTRINSIC MAGNETIC TOPOLOGICAL INSULATOR PHASES IN THE SB DOPED MNBI <sub>2</sub> TE <sub>4</sub> 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, XD;CHEN, W;SUN, Z;WANG, SC;ZHANG, Y;ZHANG, MH;WANG, XF;SONG, FQ;ZHANG, HJ;SHEN, DW;WANG, BG	NATURE COMMUNICATIONS 10: - OCT 2 2019	PHYSICS	142	2019	物理学系	王善才
115	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,	NATURE COMMUNICATIONS 11 (1): - MAY 15 2020	MATERIALS SCIENCE	178	2020	物理学系	Pan, Yu-Hao



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
			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						
116	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;KELLER, L;SKRZECZKOWSKA, Z;WANG, Q;LEI, HC;KHASANOV, R;AMATO, A;JIA, S;NEUPERT, T;LUETKENS, H;HASAN, MZ	NATURE COMMUNICATIONS 11 (1): - JAN 28 2020	PHYSICS	55	2020	物理学系	雷和畅
117	WOS:000623 719600002	VAN DER WAALS EPITAXIAL GROWTH OF AIR-STABLE CRSE2 NANOSHEETS WITH THICKNESS-TUNABLE MAGNETIC ORDER	LI, B;WAN, Z;WANG, C;CHEN, 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	NATURE MATERIALS 20 (6): 818-+ JUN 2021	MATERIALS SCIENCE	62	2021	物理学系	季威
118	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;SONG, L;SU,	ACTA PHYSICO-CHIMICA SINICA 37 (12): - OCT 13 2021	CHEMISTRY	59	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
			S;SUN, S;TAN, CL;TANG, ZY;WANG, DS;WANG, H;WANG, JL;WANG, X;WANG, XR; et.al.						
119	WOS:000606 969400007	FIELD-INDUCED TOPOLOGICAL HALL EFFECT AND DOUBLE-FAN SPIN STRUCTURE WITH A C-AXIS COMPONENT IN THE METALLIC KAGOME ANTIFERROMAGNETIC COMPOUND YMN6SN6	WANG, Q;NEUBAUER, KJ;DUAN, CR;YIN, QW;FUJITSU, S;HOSONO, H;YE, F;ZHANG, R;CHI, SX;KRYCKA, K;LEI, HC;DAI, PC	PHYSICAL REVIEW B 103 (1): - JAN 12 2021	PHYSICS	22	2021	物理学系	雷和畅
120	WOS:000632 829000001	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	89	2021	物理学系	雷和畅
121	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	25	2021	物理学系	雷和畅
122	WOS:000663 310900013	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	82	2021	物理学系	雷和畅
123	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,	PHYSICAL REVIEW B 104 (3): - JUL 15 2021	PHYSICS	29	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
			SD;HASAN, MZ						
124	WOS:000681 457900001	S-WAVE SUPERCONDUCTIVITY IN KAGOME METAL CSV3SB5 REVEALED BY SB-121/123 NQR AND V-51 NMR MEASUREMENTS	MU, C;YIN, QW;TU, ZJ;GONG, CS;LEI, HC;LI, Z;LUO, JL	CHINESE PHYSICS LETTERS 38 (7): - JUL 2021	PHYSICS	38	2021	物理学系	雷和畅
125	WOS:000692 788500001	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	58	2021	物理学系	雷和畅
126	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	29	2021	物理学系	雷和畅
127	WOS:000714 336200002	ROTON PAIR DENSITY WAVE IN A STRONG-COUPLED 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	63	2021	物理学系	雷和畅
128	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	26	2021	物理学系	张翔
129	WOS:000741 852200021	SPIN MAPPING OF INTRALAYER ANTIFERROMAGNETISM AND FIELD-	XIAN, JJ;WANG, C;NIE, JH;LI, R;HAN, MJ;LIN, JH;ZHANG, WH;LIU,	NATURE COMMUNICATIONS 13	PHYSICS	8	2022	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
		INDUCED SPIN REORIENTATION IN MONOLAYER CRTE2	ZY;ZHANG, ZM;MIAO, MP;YI, YF;WU, SW;CHEN, XD;HAN, JB;XIA, ZC;JI, W;FU, YS	(1): - JAN 11 2022					
130	WOS:000753 550800017	TIME-REVERSAL SYMMETRY-BREAKING CHARGE ORDER IN A KAGOME SUPERCONDUCTOR	MIELKE, C;DAS, D;YIN, JX;LIU, 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;KHSANOV, R;HASAN, MZ;LUETKENS, H;GUGUCHIA, Z	NATURE 602 (7896): 245-+ FEB 10 2022	PHYSICS	19	2022	物理学系	雷和畅
131	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
132	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	4	2022	物理学系	雷和畅
133	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	230	2014	心理学系	买晓琴
134	WOS:000678 602700023	SOCIAL NETWORKING SITES ADDICTION AND FOMO: THE MEDIATING ROLE OF ENVY AND THE MODERATING ROLE OF NEED TO	YIN, LP;WANG, PC;NIE, J;GUO, JJ;FENG, JM;LEI, L	CURRENT PSYCHOLOGY 40 (8): 3879-3887 AUG 2021	PSYCHIATRY/P SYCHOLOGY	22	2021	心理学系	雷雳



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
		BELONG							
135	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, ILG;BLOXSOM, NG;LEWIS, SC;FORONI, F;WILLIS, ML;CUBILLAS, CP;VADILLO, MA;TURIEGANO, E;GILEAD, M;SIMCHON, A;SARIBAY, SA;OWSLEY, NC;JANG, CN;MBURU, G;CALVILLO, DP;et.al.	NATURE HUMAN BEHAVIOUR 5 (1): - JAN 2021	PSYCHIATRY/P SYCHOLOGY	37	2021	心理学系	齐玥
136	WOS:000493 101200004	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	71	2019	新闻学院	刘东、胡百精
137	WOS:000576 070300004	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	69	2020	新闻学院	刘东
138	WOS:000540 378100001	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	65	2020	新闻学院	潘文静
139	WOS:000351	LI-YAU INEQUALITY ON GRAPHS	BAUER, F;HORN, P;LIN, Y;LIPPNER,	JOURNAL OF	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
	806700001		G;MANGOUBI, D;YAU, ST	DIFFERENTIAL GEOMETRY 99 (3): 359- 405 MAR 2015					
140	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	131	2017	信息学院	秦波
141	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	123	2018	信息学院	范举
142	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	209	2019	信息学院	赵鑫
143	WOS:000819 928900009	PROMOTING PRO-POOR GROWTH THROUGH INFRASTRUCTURE INVESTMENT: EVIDENCE FROM THE TARGETED POVERTY ALLEVIATION PROGRAM IN CHINA	XIAO, H;ZHENG, XY;XIE, LY	CHINA ECONOMIC REVIEW 71: - FEB 2022	ECONOMICS & BUSINESS	5	2022	应用经济学院	谢伦裕
144	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	4	2022	应用经济学院	姚永玲

(注: 第 2、118、122、125、127、130 条同时为热点论文和高被引论文, 其他均为高被引论文)