

总第
20期

综合性馆刊
2020年第4期



林園 資訊

◎ 图书馆动态

◎ 学科服务

◎ 阅读书架

◎ 随笔空间





◆ 分工会组织开展垃圾分类和馆内公益劳动 ◆



◆ 教职工环青山湖健身走活动 ◆



◆ 直支赴诸暨开展“乡村振兴”主题党日活动 ◆



◆ 丽水学院图信中心朱庆华一行到我馆考察交流 ◆

刊首语

读书方法决定你的命运

葛剑雄

媒体上关于读书的文章不少，但相当一部分是误导。比如有人提倡快乐学习，大体上，读书是快乐的，但读书不能只要快乐，有些枯燥的书也要读。也有人说，书应该写得让大家都懂，这种观点也不对，一些科学原理或深奥的思想很难写得人人都懂，阳春白雪注定是少数人的。文学史说白居易写诗通俗易懂，连老太太都能懂，我不太信——这老太太也许就很有学问，一般的老太太，《卖炭翁》或许听得懂，《长恨歌》也能听得懂吗？还有人说现在是读图时代，我不反对读图，21世纪有很多有意义的图，但绝不是所有东西都能通过图来反映。有些事画图的确看得懂，可有些事画图不但看不懂，可能还会引起误解。

为求知而读：读书就要学会选择

若为求知，你先要明确所求的领域和程度，然后去找最合适的书，不要看那种包罗万象的书，那个时代已经过去了。现在的书，无论是纸本还是数字化的，数量都远远超出了个人的接受能力，哪怕你有一目千行的本事也不行。以前用“学富五车”称赞一个人学问好，现在只怕五十车都不够。古代的车是马车、牛车、小板车，书是帛片、竹简的手抄本，所谓“读书破万卷”，一卷书实际上就一百多页。但学问是越分越细的，以前文史哲，数理化，现在光数学一科就分出很多支，所以读书要学会选择。

不仅是类型选择，还要明确自己的程度。初学者不要去啃难题，要循序渐进。如果想在专业之外扩大知识面，就不能像读自己的专业一样。要了解某些新技术，可以看一些基本介绍，或者问问做这个领域的朋友，知道基本原理就行。有人说学科发展由繁到简，现在又到了需要博学的时代，这话不对。博学不是漫无边际，而是在全面彻底掌握本专业的基础上根据需要了解其他学科。现在有人责怪“博士不博”，这是人们对博士培养目标的误解。其实“博士”只是用中国历史上已有的名词来翻译“P H D”，并不意味着博士真的要“博”。博士应该专，去看看博士论文做的题目就知道，全世界的博士做的都是很细的题目。

所以碰到媒体或其他人让我推荐书，我一概拒绝，因为读书是非常个性化的，给不了解的人推荐有时候会帮倒忙。

为研究而读：穷尽阅读方可创新

读书的第二个目的是研究。为求知而读要选择适合自己的，但为研究而读就不能选择了，要讲究穷尽阅读。如果你要研究白居易，就要把有关白居易的资料通通搜集、全部阅读，这是目的决定的。

什么叫研究？什么叫有价值的研究成果？第一，发现了前人的错误或不足；第二，开拓了新的研究领域或有了新发现，做了前人没做过或者来不及做的事情；第三，对前人的研究进行总结、分析、评估——这是层次比较低的研究。

现在有些论文的水平不算研究，而是简单重复，前面讲的三种价值它都不具备。曾有学生很认真地告诉我，说自己有了新发现，其实这个发现我已经见过了。这种研究作为学术训练没有问题，但作为研究成果就有问题了。以前我们做一些与国外重复的研究，还有冠冕堂皇的理由——我们读不到他们的书。但现在就不能这么说了，因为网上都可以查到。如果不查却自吹是新发现，就是剽窃。所以我要求研究生做的第一件事就是收集前人的成果，在导论或序言里写清楚前人做过哪些。这要求我们穷尽地阅读一本书。不仅要看，而且要尽量找到原始版本，有了新版还要注意它有什么补充或修订。有的人对一本书研究了很久，已经形成了成见，但作者去年其实修订过，一些错误早就纠正了。

我很少帮研究生选择论文题目。我跟他们说，能不能自己找到有特色的题目，是对你的第一次考试。有的人选题容量太大，有的题目又太琐碎。以研究为目的，要有明确的界限，找到不大不小的题目，但在这个范围之内，则要尽可能做得仔细、穷尽。

为走向世界而读：能否改变命运取决于怎么读

这几年，大家又开始对读书感到迷惘。有人说，知识并没有改变命运。媒体也炒作“大学生还不如农民工”，我认为这是胡说八道。不能由于农民工群体里出现极个别智力超群的、机遇特别好的人，就一概说“大学生不如农民工”。读书到底能不能改变命运？其实取决于你怎么读。

我虽然没上过大学，但考上了研究生，而且成绩是复旦大学历史类研究生中的第一名。我从小得益于学校、家庭的教育。比如文化大革命中，英语课不能上，说《卖火柴的小女孩》是“宣扬阶级调和”，《半夜鸡叫》是“美化地主阶级”，反正没有一篇是好的。英语课不能上，怎么办呢？我发现有英文版的《毛泽东选集》，而且译得非常好。所以别人看中文我就看英文。我记得毛主席语录里面有一条“没有一个人民的军队便没有人民的一切”，英文是“Without the people's army, the people have nothing”，这个句子很好，只要换两个词就可以写成其他一些很棒的句子，所以考研英语文我不怕。文化大革命，发动“批林批孔”运动，既然叫我批孔子我就得看孔子的书，所以我趁机把孔子的书都看了一遍。再过一段时间，又要“评法反儒”。这么一来，我什么书都看了，打好了历史与古文基础，否则以我原来高中的水平，怎么考得上研究生呢？

所以人生需要机遇，但更要平时的努力，要为机遇的出现做好准备。有的学生问，如果没有机遇那岂不是白读了？我会说，你如果把它作为人生乐趣，怎么会白读呢？你们的时代跟我们的不同，现在改革开放有那么多机会，就看你怎么争取。为了抓住机会，各位不仅需要读书，还要读社会的书、世界的书，才能获得真知。

当然，人生的幸福与成功并不全取决于读书，还取决于你的为人以及读书之外的努力。

摘自《中国教育报》2015年3月2日第011版（内容有删减）

葛剑雄，教育部社会科学委员会委员、十二届全国政协委员会常务委员、复旦大学中国历史地理研究所特聘教授、博士生导师。



林图资讯

2020年第4期(总第20期)

总主编:徐爱俊

主 编:戴文圣

副主编:徐萱春

本期编委(姓氏笔画排序):

王学勤 任光凌 徐 双 陶友莲

主办单位:浙江农林大学图书馆

地 址:浙江省杭州临安区武肃街666号

网 址: <http://lib.zafu.edu.cn/>

邮 编: 311300

出版时间: 2020年12月

目 录

contents

刊首语

图书馆动态

馆内动态

校党委沈满洪书记一行到图书馆调研.....1

图书馆直支理论学习中心组专题学习十九届五中全会精神
.....1

浙江商业职业技术学院图书馆陈笑缘馆长一行来我馆考察交流
.....2

浙江图书馆朱晔琛副馆长一行到我馆调研交流.....2

业界动态

“中国书架”首次落地非洲.....3

国家图书馆与华为签署全面合作框架协议.....4

学科服务

浙江农林大学ESI化学学科分析报告(2009-2019年).....5

阅读书架

聚焦大数据.....22

精品书目推荐.....27

随笔空间

古今人名趣谈.....30

美国梦,有形体的枪,别样的悲剧——解读菲茨杰拉德的《了不起的盖茨比》.....32

图书馆动态

馆内动态

校党委沈满洪书记一行到图书馆调研

11月17日，校党委沈满洪书记一行到图书馆调研。

馆长戴文圣汇报了图书馆的基本情况和存在问题，介绍了下一步工作思路。

沈满洪仔细听取了汇报，表示非常满意。他指出，图书馆的建筑是学校的标志性建设，图书馆的工作是展示学校工作的重要窗口，图书馆在学校办学历程中具有特殊地位，有着不可替代的功能，图书馆历届班子主动服务师生，主动服务学校中心工作，主动谋划未来发展，特色鲜明，思路清晰，不辱使命。他强调，图书馆承担着高校办学的基本指标任务，要适应学校转型发展、跨越发展的需要，提前谋划，不断提高文献保障水平。他要求图书馆加强论证和沟通，努力改善办馆条件，对存在的结构性问题，要着眼长远，仔细论证，逐一解决。他希望图书馆做好文献保障和服务，和有关部门一起倡导师生阅读，打造书香校园。

沈满洪还向图书馆捐赠了图书。

校办、教务处、科技处负责人陪同调研。图书馆班子成员及支委委员参加座谈会。



图书馆直支理论学习中心组专题学习十九届五中全会精神

2020年12月1日，图书馆直支在党员之家召开理论学习中心组学习会，专题学习党的十九届五中全会精神和学校理论学习中心组会议精神，会议由徐萱春书记主持，直支委员、馆长戴文圣出席会议，理论学习中心组成员参加了会议。

徐萱春首先组织大家学习了《中国共产党第十九届中央委员会第五次全体会议公报》、《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》。她指出，十九届五中全会是在国际环境发生深刻复杂变化背景下召开的一次重要会议，会议审议通过的《建议》，肯定了“十三五”期间取得的十个方面决定性成就，提出了九个方面的远景目标和“十四五”期间六大“新”目标，列举了十二个方面的具体举措，强调了要把创新摆在我国现代化建设全局中的核心地位，要建设强大国内市场，加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，不断推进国家治理体系和治理能力现代化，实现经济行稳致远、社会安定和谐，文化繁荣发展。



她强调,《建议》内容不仅积极适应国际国内形势变化,也充分顺应中国人民期待,为全面建设社会主义现代化国家擘画了蓝图,得到了党内外的一致认同,对接下来制订图书馆发展规划具有极好的指导意义。

会议传达了彭佳学副省长宣讲十九届五中全会精神和学校理论学习中心组学习会精神。

大家还就个人学习心得作了交流。

浙江商业职业技术学院图书馆陈笑缘馆长一行来我馆考察交流

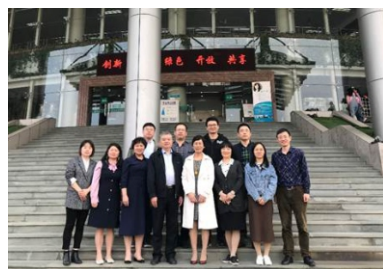
2020年11月19日,浙江商业职业技术学院图书馆陈笑缘馆长一行5人到我馆考察交流,馆长戴文圣、副馆长兼直支书记徐萱春出席考察座谈会。

在座谈会上,戴文圣对陈笑缘一行的到来表示热烈欢迎,他从图书馆资源与空间的矛盾,数字化深入与技术力量不足的矛盾,读者诉求与服务应对的矛盾三个方面入手,介绍了我馆的具体做法,并就数据库采购、评估等进行了讨论交流,他希望双方今后保持沟通交流,分享彼此办馆经验。

双方对口部门还围绕学科情报服务、阅读推广活动、智慧图书馆建设等方面进行了深入交流。

会前,陈笑缘一行参观了图书馆。

办公室、技术服务部、情报服务部、衣锦工作部主管陪同参加了考察交流。



浙江图书馆朱晔琛副馆长一行到我馆调研交流

在图书馆二楼党员之家的座谈会上,朱晔琛介绍了浙江图书馆为应对单馆能力不足和社会环境变化带来的挑战,重新恢复浙江省中心图书馆委员会,统筹协调公共、高校、科研三大系统图书馆的信息资源,推动区域合作制度化和常态化的有关情况。

戴文圣对朱晔琛一行来馆调研指导表示热烈欢迎,对浙江图书馆给予我馆工作的大力支持表示感谢。他介绍了学校图书馆资源建设等方面的有关情况,重点就“十四五”期间如何彰显浙农林大图书馆特色,发挥图书馆的核心作用谈了工作设想,他希望与浙江图书馆加强沟通交流,积极融入区域合作大家庭,努力在资源、服务、技术与人员的交流与合作方面进行探索,为读者提供更加丰富而便利的文献服务。



业界动态

“中国书架” 首次落地非洲

第22届内罗毕国际书展中国出版代表团9月25日在内罗毕举行“中国书架”肯尼亚合作签约仪式暨湖北出版文化成果展。这是中国优秀图书海外推广项目“中国书架”首次落地非洲。

在70多名嘉宾见证下，内罗毕大学与长江传媒英爵意文化发展有限公司、肯尼亚国家图书馆与湖北中图长江文化传媒有限公司分别签署“中国书架”“荆楚书架”合作协议。

湖北长江出版传媒集团副总裁毕华说，“中国书架”包括主题图书、汉语学习、少儿图书、中华优秀传统文化和科学技术五大类500多种精品图书，其中大部分都是英文版本，适合肯尼亚读者特别是少年儿童阅读。

中国驻肯尼亚大使馆参赞王学政说，中非之间民心相通是互利合作的社会根基，此次合作是推动中国与肯尼亚两国人民之间文化交流的有力行动。

内罗毕大学代理校长伊萨克·姆贝切对长江传媒走进非洲、走进肯尼亚的举措表示赞赏和支持，对“中国书架”首次落地非洲表示祝贺。他说，期待有更多的中国出版企业和中非主题文化产品出现在非洲，让中国与非洲国家之间的民心相通、文化交流更深入。

肯尼亚国家图书馆副馆长万加丽·恩戈维表示，“中国书架”第一次在非洲设立，将促进肯中两国的文化繁荣和文化融合，增进两国读者互动，希望将来两国文化合作能不断加强。

“中国书架”此前已在古巴、泰国、德国、加拿大、伊朗、希腊等国落地。（储信艳 杨臻）

来源：新华网



国家图书馆与华为签署全面合作框架协议

国家图书馆与华为技术有限公司10月18日签署全面合作框架协议。双方将致力于推动数字技术在图书馆与公共文化服务中的创新应用，打造智慧数字图书馆新业态，推动公共数字文化工程融合创新发展。作为国图和华为全面合作的成果，“国家图书馆华为联合创新实验室”挂牌成立。

10月18日举行的签约仪式上，国家图书馆馆长饶权表示，华为在5G应用、数字化转型实践、智慧园区及应用相关产品、技术、生产、研发等领域拥有先进的理念和优势。双方持续深入地全方位合作，必将促进图书馆行业的信息化建设与服务创新，必将为华为的技术应用提供更加广阔的舞台。

华为EBG中国区总裁蔡英华说，作为全球领先的信息与通信解决方案供应商，华为拥有技术优势，有专业技术团队，具有自身转型经验。国家图书馆是全国公共文化行业的头雁，此次与华为开展全面合作，必将为整个图书馆以及公共文化行业的信息化、数字化、智能化、智慧化发展摸索和建立起一套完善、科学、严格的标准体系。

据了解，国家图书馆将凭借宏富馆藏资源和深厚历史积淀，为华为的企业文化建设提供支持，并借助华为智能终端共同推动中华优秀传统文化传承和推广。未来，双方合作还将包括联合孵化行业解决方案，培养文化科技融合创新人才，定期开展交流互访等方面的内容，努力实现为国家公共文化服务的蓬勃发展提供持续动力的目标。（周玮）

来源：新华网



浙江农林大学ESI化学学科分析报告
(2009-2019年)

情报服务部 王学勤

目录

- 1 我校化学学科论文产出及影响力分析
- 2 我校与相关高校论文产出及影响力的比较分析
- 3 我校化学学科高影响力论文发表情况
- 4 我校化学学科发文期刊分析
- 5 我校化学学科研究主题分析
- 6 我校化学学科科研合作状况评估
- 7 我校化学学科主要贡献者及贡献单位分析
- 8 结论与建议

1 我校化学学科论文产出及影响力分析

1.1 论文产出及影响力总体情况

2009-2019年我校化学学科共发表学术论文460篇，表1列出了论文各项指标的分年度数据（数据查Incites数据库获得，比SCI实际数据略微偏高，数据覆盖时间范围为2009.1-2019.2，检索时间为2019年5月11日）。

表1 我校化学学科论文各项指标分年度情况 (2009.1-2019.2)

年代	Web of Science 论文数	被引 次数	篇均被引 次数	学科规范化的 引文影响力	高被引 论文	被引次数排名前10% 的论文百分比(%)	国际合 作论文	国际合作论文 百分比(%)
平均值	460	3570	7.76	0.81	4	6.47	49	10.56
2009	26	238	9.15	0.41	0	3.85	1	3.85
2010	25	199	7.96	0.36	0	0.00	0	0.00
2011	38	501	13.18	0.66	1	2.63	1	2.63
2012	42	488	11.62	0.61	0	9.52	1	2.38
2013	42	355	8.45	0.37	0	4.76	7	16.67
2014	48	228	4.75	0.33	0	0.00	6	12.50
2015	57	672	11.79	1.11	1	8.77	7	12.28
2016	38	375	9.87	1.15	0	13.16	3	7.89
2017	54	401	7.43	1.47	2	9.26	8	14.81
2018	72	111	1.52	0.98	0	6.85	11	15.07
2019	18	2	0.10	0.74	0	9.52	4	19.05

1.2 化学学科潜力值变化趋势

2019年5月化学ESI全球前1%引用次数的阈值是7826次，我校距离该值还相差4256次，潜力值为0.456。图1显示了我校于2018年3月至今潜力值的变化趋势。截止2019年5月11日，化学学科全球共1212所机构入围，中国内地入围机构数176所。浙江省高校中浙江大学、浙江工业大学、浙江师范大学等9所高校已进入ESI全球前1%，未入围高校中，温州大学较具潜力，有望于今年入围。涉农高校中国农业大学、中国海洋大学、西北农林科技大学、华中农业大学等10所高校已进入ESI全球前1%。

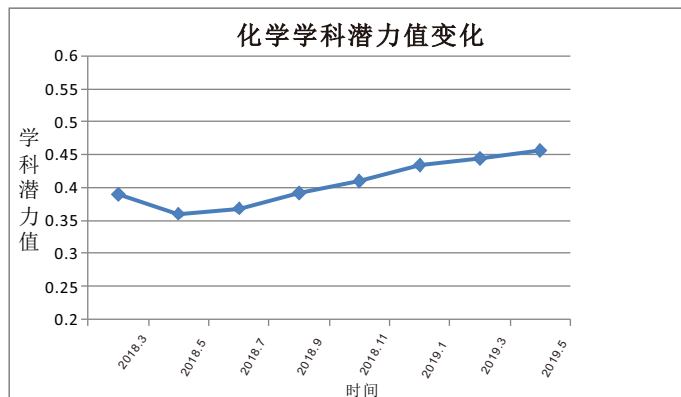


图1 浙江农林大学化学学科潜力值变化趋势

2 我校与相关高校论文产出及影响力的比较分析

2.1 与部分浙江省属高校的比较

选取浙江理工大学、温州大学、杭州师范大学、中国计量大学、温州医科大学、浙江工商大学、绍兴文理学院、杭州电子科技大学、嘉兴学院、浙江农林大学等十所具有一定可比性的高校进行比较。其中前四所高校化学学科已进入ESI全球前1%。在这十所高校中，我校的论文数量排第九位，篇均被引和学科规范化的引文影响力均处最后一位，高被引论文数处于第7位。

表2 部分浙江省属高校化学学科各项指标的比较

序号	学校名称	ESI论文数量	被引次数	篇均被引次数	TOP论文数	学科规范化的引文影响力
1	浙江理工大学	1537	21929	14.27	23	1.19
2	温州大学	1242	18741	15.09	8	1.09
3	杭州师范大学	1222	17374	14.22	13	1.00
4	中国计量大学	729	8739	11.99	6	0.85
5	温州医科大学	656	7600	11.59	5	1.02
6	浙江工商大学	600	5577	9.30	2	0.80
7	绍兴文理学院	439	5116	11.65	3	1.00
8	杭州电子科技大学	526	4331	8.23	10	1.22
9	嘉兴学院	521	4070	7.81	4	1.01
10	浙江农林大学	460	3570	7.76	4	0.81

图2-图7展示了十所高校的论文产出量、篇均被引次数、学科规范化的引文影响力、被引次数排名前10%的论文百分比、国际合作论文数量及占比等指标的分年度变化情况。

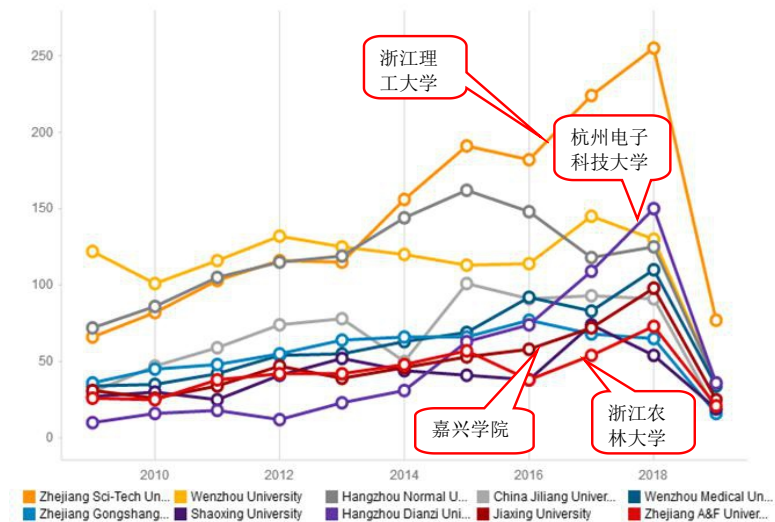


图2 2009-2019年十所浙江省属高校发文数量的变化趋势

从每年发文数量看，2016年前我校在十所高校中基本处于第七位，之后两年跌至最后一位，2018年又升至第七位。总体看论文数量增长缓慢。浙江理工大学、温州大学和杭州师范大学这三所高校发展基础较好，杭师大最近三年有下降趋势。论文数量增长较好的是浙江理工大学，后来居上的有杭州电子科技大学和嘉兴学院。

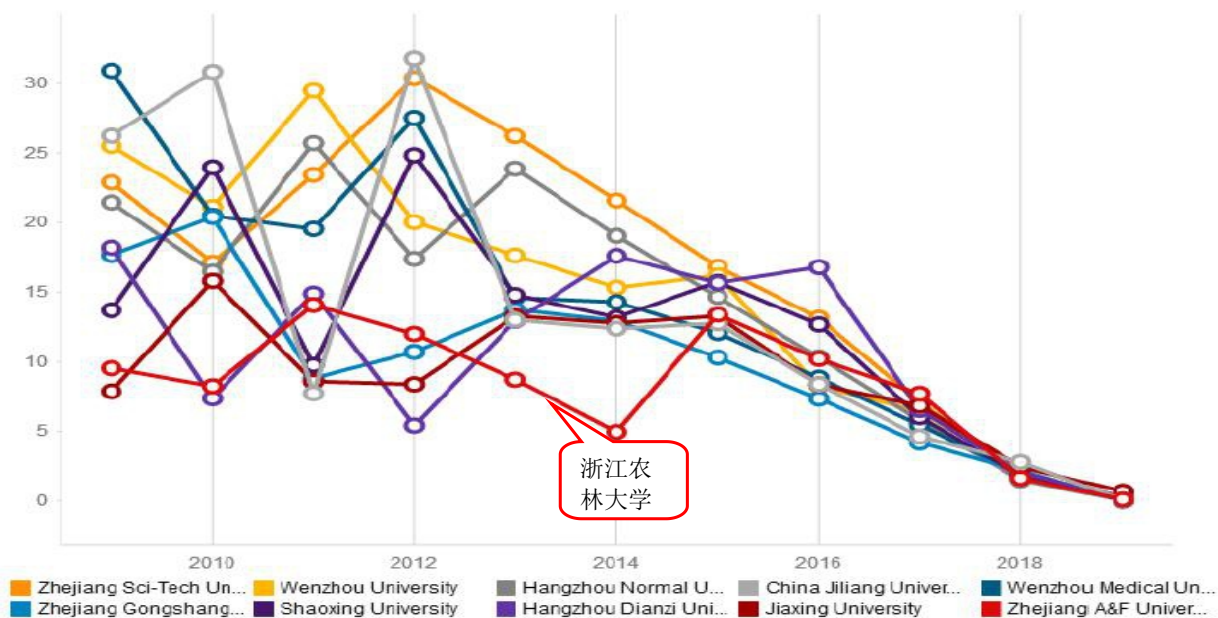


图3 2009-2019年十所浙江省属高校篇均被引次数的变化趋势

从每年的篇均被引次数看，我校在2013、2014年处最后一位，2015年开始提高，2017年跃居第一位。浙理工一直维持较高的篇均被引次数，近几年表现比较好的高校是嘉兴学院和杭州电子科技大学。

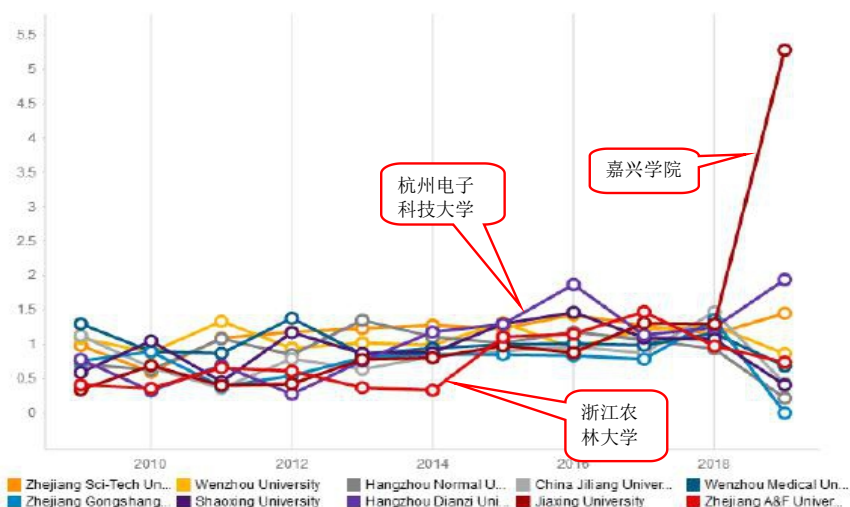


图4 2009-2019年十所浙江省属高校学科规范化的引文影响力的变化趋势

学科规范化的引文影响力反映了论文与全球平均水平的对比情况。在十所高校中，我校2014年前基本处于最低处，2015年开始有明显提高。近年来表现较好的是嘉兴学院和杭州电子科技大学。

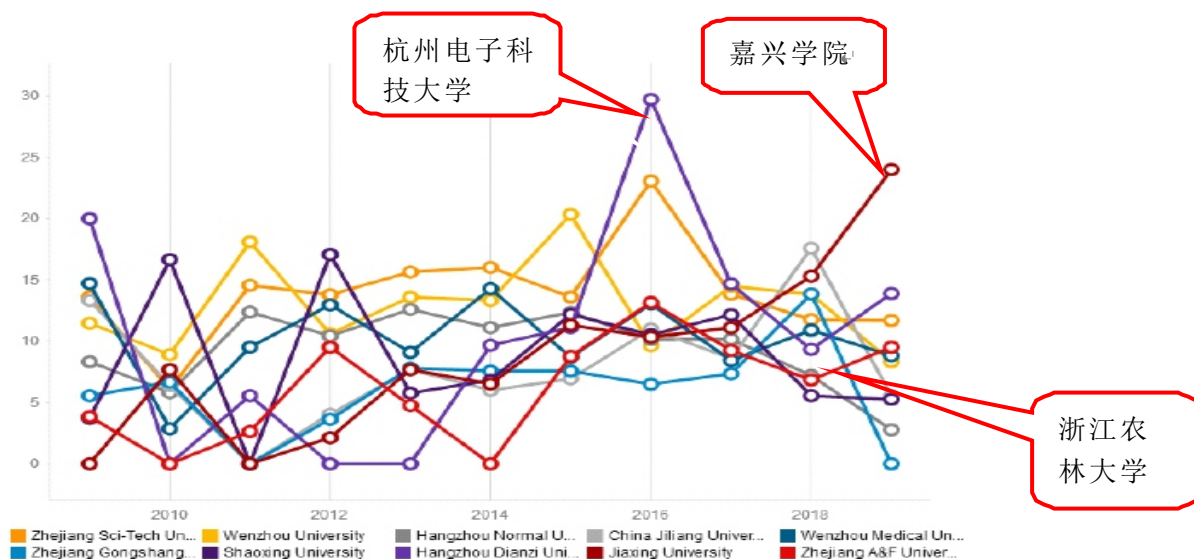


图5 2009-2019年十所浙江省属高校被引次数排名前10%的论文百分比的变化趋势

被引次数排名前10%的论文百分比，是一个反映机构产出优秀科研成果的指标，我校2012年、2015年和2019年表现较好，其余时间都处于较低位置。

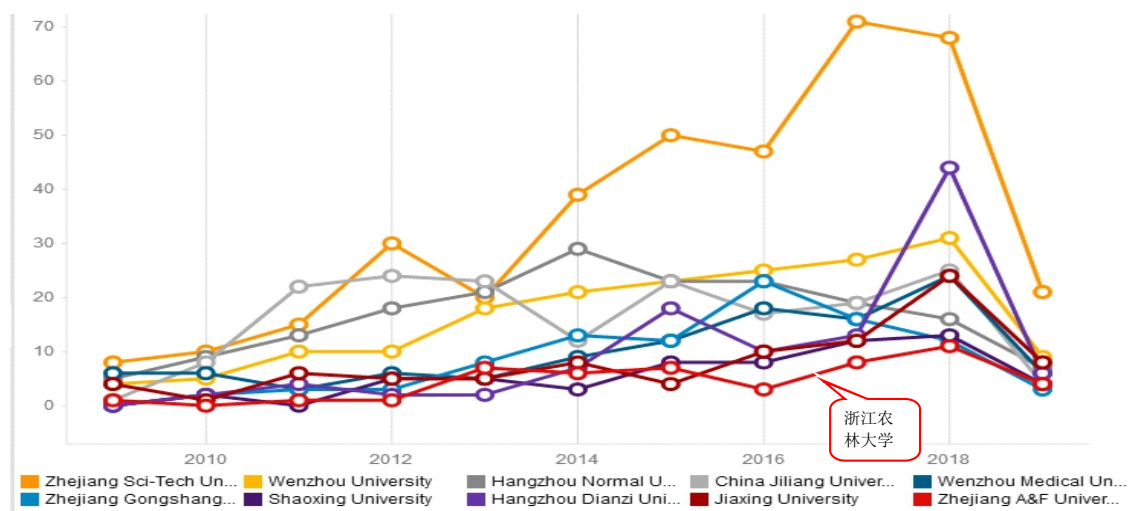


图6 2009-2019年十所省属高校国际合作论文数的变化情况

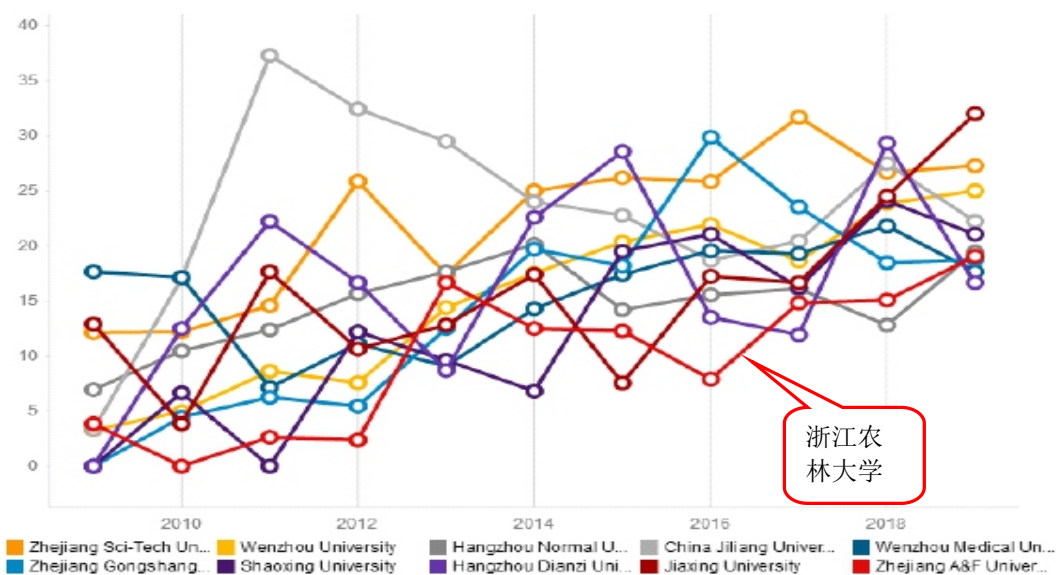


图7 2009-2019年十所省属高校国际合作论文百分比的变化情况

十所省属高校中，我校的国际合作论文总数和每年的合作论文产出数量以及国际合作论文百分比都处于较低位置。浙理工无论国际合作论文数量和国际合作论文百分比都表现较好，近几年嘉兴学院表现较为突出。

2.2 与部分农林高校的比较

选取东北林业大学、北京林业大学、华南农业大学、南京农业大学、山东农业大学、南京林业大学、福建农林大学、湖南农业大学、四川农业大学、浙江农林大学等十所农林高校进行比较。其中前五所高校化学学科已进入ESI全球前1%。在这十所高校中，我校的论文数量和篇均被引次数均排第八位，高被引论文数位列第5位，学科规范化的引文影响力处最后一位。

表3 十所农林高校化学学科各项指标的比较

序号	学校名称	ESI论文数量	被引次数	篇均被引次数	高被引论文数	学科规范化的引文影响力
1	东北林业大学	1057	11728	11.10	8	0.95
2	北京林业大学	996	10621	10.66	6	1.02
3	华南农业大学	1055	10620	10.07	11	0.95
4	南京农业大学	838	8403	10.03	3	0.90
5	山东农业大学	703	8107	11.53	3	1.03
6	南京林业大学	891	5166	5.80	3	0.90
7	福建农林大学	650	4644	7.14	4	1.04
8	湖南农业大学	453	4020	8.87	8	1.19
9	四川农业大学	422	3786	8.97	1	0.85
10	浙江农林大学	460	3642	7.92	4	0.81

图8-图13展示了十所高校的论文产出量、篇均被引次数、学科规范化的引文影响力、被引次数排名前10%的论文百分比、国际合作论文数量及占比等指标的分年度变化情况。

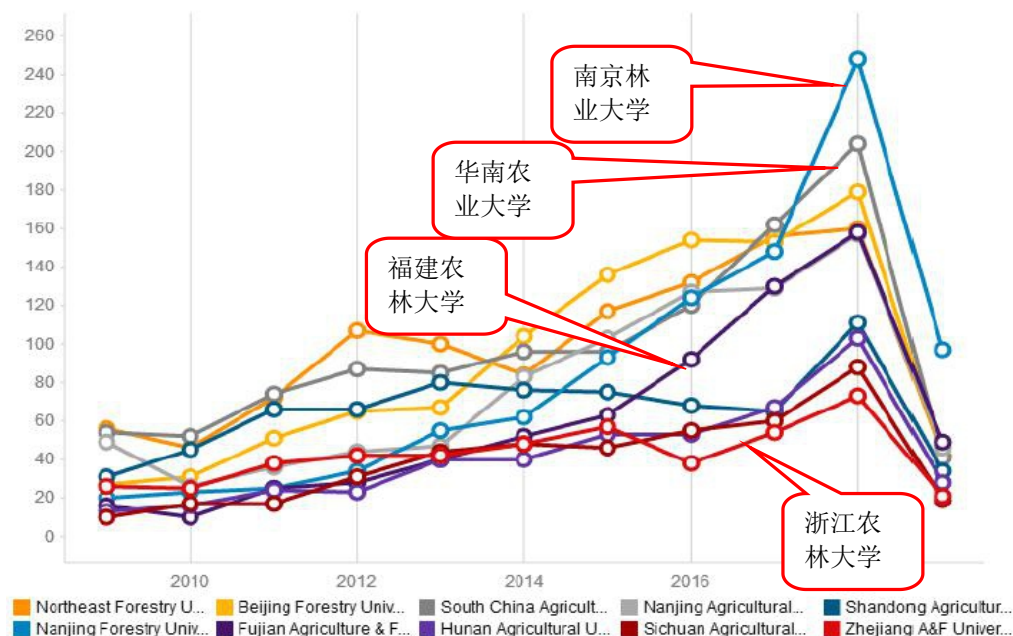


图8 2009-2019年十所农林高校发文数量的变化趋势

从每年发文数量看，十所农林高校以2015年为分界点，南京林业大学、福建农林大学、华南农业大学、北京林业大学、南京农业大学等学校迅速跃起，而我发文量明显呈下降趋势。我校于2016年开始都处于十所高校的最后一位，在农林高校中我校论文数量增长速度明显落后。

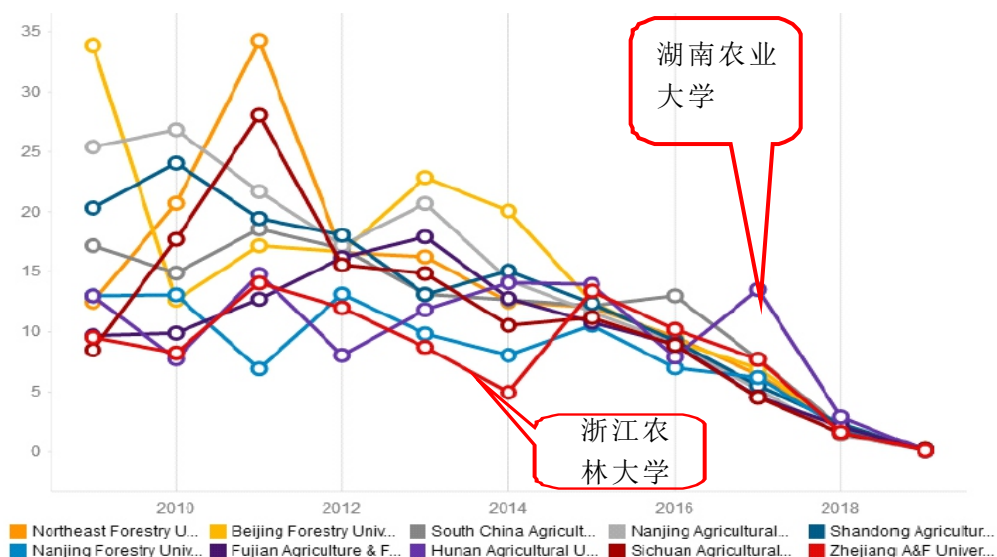


图9 2009-2019年十所农林高校论文篇均被引次数的变化趋势

从每年的篇均被引次数看，我校2013、2014年在十所农林高校中处最后一位，2015年-2017年论文数量减少但篇均被引次数提高了。北京林业大学和南京农业大学的篇均被引次数表现一直较好，近几年湖南农业大学表现较突出。

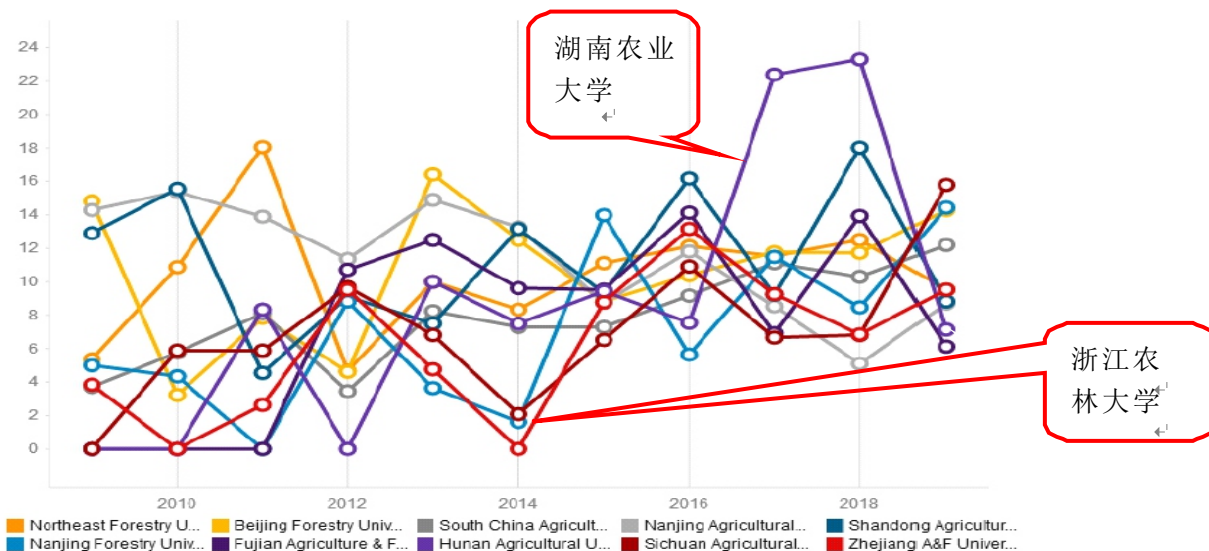


图10 2009-2019年十所农林高校学科规范化的引文影响力的变化趋势

我校化学学科的学科规范化的引文影响力在2015年-2017年表现较好，在十所农林高校中处于第二位，2018年开始有下降趋势。北京林业大学和南京农业大学一直表现较好，近年来湖南农业大学和福建农林大学表现不错。

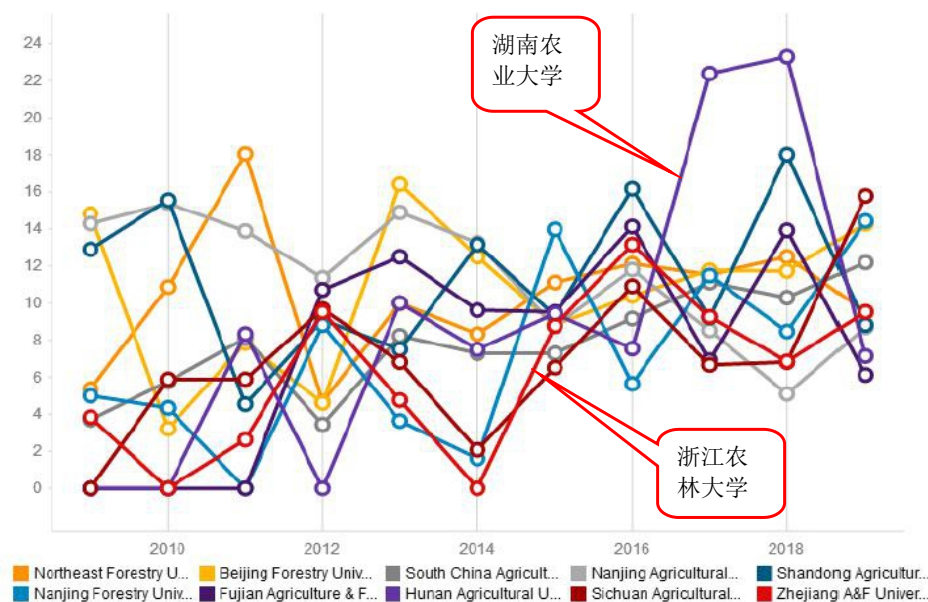


图11 2009-2019年十所农林高校被引次数排名前10%的论文百分比的变化趋势

被引次数排名前10%的论文百分比这个指标我校于2012年、2015年和2019年较好，其余时间都处于较低位置，近几年湖南农业大学表现较突出。

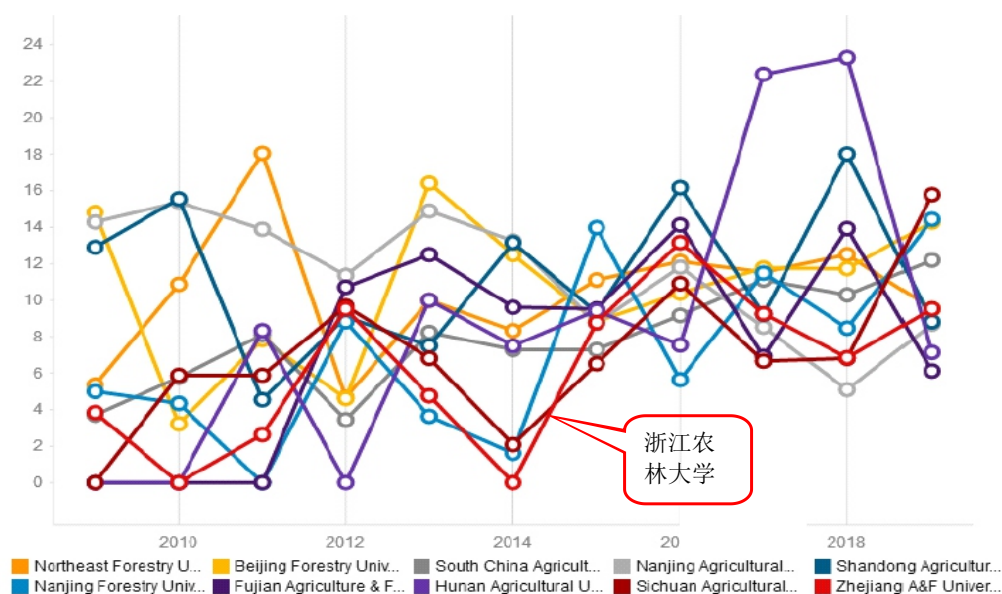


图12 2009-2019年十所农林高校国际合作论文数的变化情况

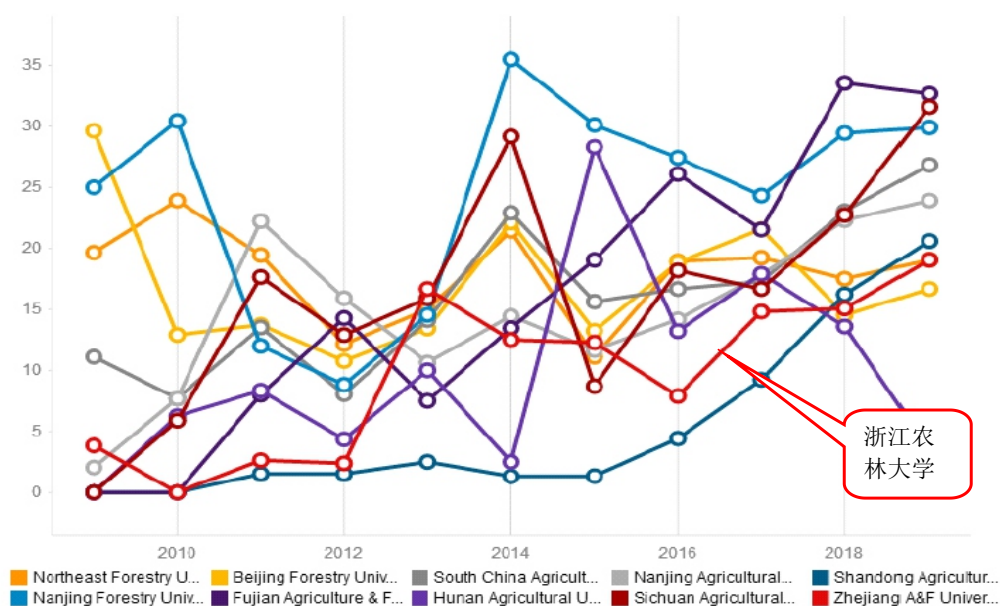


图13 2009-2019年十所农林高校国际合作论文百分比的变化情况

十所农林高校中，我校化学学科国际合作表现欠佳，合作论文百分比较高的是南京林业大学、福建农林大学和四川农业大学等。

3 我校化学学科高影响力论文发表情况

表4列了2009-2019年我校化学学科百分位低于10的22篇论文，其中4篇为ESI高被引论文。22篇论文中13篇来自工程学院，6篇来自理学院，2篇来自农学院，1篇来自园林学院，高影响力论文大多来自工程学院。

表4 2009-2019年浙江农林大学化学学科被引表现较好的论文
(学科百分位低于10，按学科百分位降序排)

序号	论文标题	通讯作者	第一作者	合作者	来源出版物	年代	被引次数	学科领域百分位
1	Effect of contact interface between TiO ₂ and g-C ₃ N ₄ on the photoreactivity of g-C ₃ N ₄ /TiO ₂ photocatalysts (001) vs (101) facet of TiO ₂	/	/	李兵 (理学院)	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	2015	199	0.13 (高被引论文)
2	Ion sieving in graphene oxide membranes via cationic control of interlayer spacing	陈亮 (理学院)	/	/	ROYAL SOCIETY OPEN SCIENCE	2017	125	0.13 (高被引论文)
3	Fabrication of exfoliated graphene-based polypropylene nanocomposites with enhanced mechanical and thermal properties	/	宋平安 (工程学院)	/	POLYMER	2011	282	0.37 (高被引论文)
4	Review on the Aerogel-Type Oil Sorbents Derived from Nanocellulose	刘宏治 (工程学院)	刘宏治 (工程学院)	/	ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING	2017	52	0.45 (高被引论文)

序号	论文标题	通讯作者	第一作者	合作者	来源出版物	年代	被引次数	学科领域百分位
5	Super-toughartificial membranebased on grapheneoxideviasynergistic interfacialinteractionsof π - π stacking and hydrogenbonding	宋平安 (工程学院)	宋平安 (工程学院)	/	CARBON	2017	25	1. 11
6	FunctionalBiomass Carbons with HierarchicalPorousStructure for SupercapacitiveElectrodeMaterials	陈浩 (工程学院)	陈浩 (工程学院)	/	ELECTROCHIMICA ACTA	2015	68	1. 64
7	Green and facilefabrication of carbon aerogelsfrom cellulose-basedwaste newspaperforsolving organic pollution	孙庆丰 (工程学院)	/	/	CARBOHYDRATE POLYMERS	2016	36	2. 39
8	Study on the thermaldegradation behavior and kinetics of alkallignin for production of phenolic-ribo-oil using TGA-FTIR and Py-GC/MS	马中青 (工程学院)	马中青 (工程学院)	/	JOURNAL OF ANALYTICAL AND APPLIED PYROLYSIS	2016	40	2. 39
9	Interaction of Graphene and its Oxide with Lipid Membrane: A Molecular Dynamics Simulation Study	陈均朗 (工程学院)	陈均朗 (工程学院)	/	JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY C	2016	30	4. 15
10	Fabrication of Green Lignin-based Flame Retardant for Enhancing the Thermal and Fire Retardancy Properties of Polypropylene/Wood Composites	宋平安、俞友明 (工程学院)	刘丽娜 (工程学院)	/	ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING	2016	32	5. 01
11	Fabrication of artificial super-hydrophobic lotus-leaf-like bamboo surfaces through soft lithography	王丽 (工程学院)	/	/	COLLOIDS AND SURFACES A-PHYSICOCHEMICAL AND ENGINEERING ASPECTS	2017	12	5. 01
12	Combination Chemistry of Hexa-Copper-Substituted Polyoxometalate Driven by the Cu-II-Polyhedral Distortion from Tetramer 1D Chain to 3D Framework	/	李兵 (理学院)	/	INORGANIC CHEMISTRY	2009	74	5. 27
13	Fabrication of cellulose-based aerogels from waste newspaper without any pretreatment and their use for absorbents	孙庆丰 (工程学院)	金春德 (工程学院)		CARBOHYDRATE POLYMERS	2015	37	6. 14
14	Hierarchical ShO_2 /Carbon Nanofibrous Composite Derived from Cellulose Substances as Anode Material for Lithium-Ion Batteries	/	/	张宜 (农学院)	CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL	2015	33	6. 56
15	The Complete Chloroplast Genome of Catha edulis: A Comparative Analysis of Genome Features with Related Species	/	顾翠花 (园林学院)	/	JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY OF PAKISTAN	2018	4	6. 7
16	Ultrasonic degradation, purification and analysis of structure and antioxidant activity of polysaccharide from Porphyra yezoensis: A new idea	余筱洁 (农学院)	周存山 (农学院)	/	CARBOHYDRATE POLYMERS	2012	55	6. 8
17	Synthesis and Characterization of Uniform Spherical Nanoporous TiO_2 Aerogel Templated by Cellulose Alcohol-Gel with Enhanced Photocatalytic Activity	/	/	金春德 (工程学院)	INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMER SCIENCE	2016	19	6. 83

序号	论文标题	通讯作者	第一作者	合作者	来源出版物	年代	被引次数	学科领域百分位
17	Synthesis and Characterization of Uniform Spherical Nanoporous TiO ₂ Aerogel Templated by Cellulose Alcohol-Gel with Enhanced Photocatalytic Activity	/	/	金春德 (工程学院)	INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMER SCIENCE	2016	19	6.83
18	Bioinspired Strategy to Reinforce PVA with Improved Toughness and Thermal Properties via Hydrogen-Bond Self-Assembly	/	宋平安 (工程学院)	/	ACS MACRO LETTERS	2013	48	8.02
19	Adsorption of dye from wastewater using chitosan-CTAB modified bentonites	郭建忠 (理学院)	郭建忠 (理学院)	/	JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE	2012	47	8.39
20	Permeability, Viscoelasticity and Flammability Performance and Their Relationship to Polymer Nanocomposites	宋平安 (工程学院)	宋平安 (工程学院)	/	INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH	2012	45	9.04
21	Facile preparation of NiCo ₂ O ₄ nanobelt/graphene composite for electrochemical capacitor application	/	/	杨平 (理学院)	ELECTROCHIMICA ACTA	2015	25	9.42
22	Nanobody Based Immunoassay for Human Soluble Epoxide Hydrolase Detection Using Polymeric Horseradish Peroxidase (PolyHRP) for Signal Enhancement: The Rediscovery of PolyHRP?	应义斌 (工程学院)	/	/	ANALYTICAL CHEMISTRY	2017	10	9.67

4 我校化学学科发文期刊分析

2009-2019年我校化学学科460篇论文分布在136种期刊中,期刊种类较多。影响因子2.0以上的期刊有87种,占全部期刊的63.97%,影响因子5.0以上的期刊有22种,高质量期刊较多。但136种期刊中零被引的期刊和影响因子低于1的期刊分别有22和23种。表5-表8列出了按发文数量、被引次数、篇均被引次数和影响因子排名较靠前的期刊列表。

发文量最大的期刊是《JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE》,刊文20篇以上的期刊《MOLECULES》、《RSC ADVANCES》等表现都不错。其它具有一定发文量且各项指标表现都不错的期刊有《ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING》、《CARBOHYDRATE POLYMERS》、《JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE》等。影响因子超过10的期刊有四种,发文量均为1篇。其中《CHEMICAL REVIEWS》、《NATURE》的影响因子分别达到了52.61和41.58,发表在《APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL》和《CHEMICAL REVIEWS》上论文被引次数分别达到了199次和131次,在这些期刊上都只发表了一篇文章。

表5 2009-2019年我校化学学科发文量5篇以上的期刊

序号	期刊名称	发文数量	期刊影响因子	被引次数	篇均被引次数
1	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	41	2.6	179	4.37
2	ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY	30	/	32	1.07
3	JOURNAL OF CHEMICAL CRYSTALLOGRAPHY	25	0.7	88	3.52
4	MOLECULES	21	2.26	61	2.90
5	RSC ADVANCES	20	2.94	106	5.30
6	SPECTROSCOPY AND SPECTRAL ANALYSIS	20	0.33	27	1.35
7	ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING	12	6.14	129	10.75
8	SENSORS	12	2.48	56	4.67
9	CARBOHYDRATE POLYMERS	11	5.16	217	19.73
10	ACTA CRYSTALLOGRAPHICA SECTION E-STRUCTURE REPORTS ONLINE	10	/	11	1.10
11	INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR CIENCES	8	2.48	39	4.88
12	JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY	8	1.7	75	9.38
13	POLYHEDRON	7	2.07	40	5.71

表6 2009-2019年我校化学学科按被引次数排名前20种期刊

序号	期刊名称	发文数量	被引次数	影响因子	篇均被引次数
1	POLYMER	2	289	3.3	144.50
2	CARBOHYDRATE POLYMERS	11	217	5.16	19.73
3	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	1	199	11.7	199.00
4	JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE	41	179	2.6	4.37
5	ELECTROCHIMICA ACTA	4	134	5.12	33.50
6	CHEMICAL REVIEWS	1	131	52.61	131.00
7	ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING	12	129	6.14	10.75
8	ROYAL SOCIETY OPEN SCIENCE	2	125	2.5	62.50
9	JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE	6	113	5.09	18.83
10	RSC ADVANCES	20	106	2.94	5.30
11	INORGANIC CHEMISTRY	2	104	0.65	52.00
12	INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH	5	95	3.14	19.00
13	JOURNAL OF CHEMICAL CRYSTALLOGRAPHY	25	88	0.7	3.52
14	JOURNAL OF COORDINATION CHEMISTRY	8	75	1.7	9.38
15	JOURNAL OF ANALYTICAL AND APPLIED PYROLYSIS	5	63	3.47	12.60
16	MOLECULES	21	61	2.26	2.90
17	JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE	6	57	1.9	9.50
18	THERMOCHIMICA ACTA	2	57	2.19	28.50
19	SENSORS	12	56	2.48	4.67
20	CARBON	4	51	2.94	12.75

表7 2009-2019年我校化学学科按篇均被引排列前20种期刊

序号	期刊名称	发文数量	影响因子	被引次数	篇均被引次数
1	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	1	11.7	199	199.00
2	POLYMER	2	3.3	289	144.50
3	CHEMICAL REVIEWS	1	52.61	131	131.00
4	ROYAL SOCIETY OPEN SCIENCE	2	2.5	125	62.50
5	INORGANIC CHEMISTRY	2	0.65	104	52.00
6	ACS MACRO LETTERS	1	6.13	48	48.00
7	POLYMER DEGRADATION AND STABILITY	1	3.19	45	45.00
9	MACROMOLECULAR CHEMISTRY AND PHYSICS	1	2.49	29	29.00
10	THERMOCHIMICA ACTA	2	2.19	57	28.50
11	POLISH JOURNAL OF CHEMISTRY	1	/	27	27.00
12	EUROPEAN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY	1	2.88	25	25.00
13	MACROMOLECULES	1	5.91	25	25.00
14	JOURNAL OF SPECTROSCOPY	1	1.39	22	22.00
15	CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL	2	5.16	42	21.00
16	CARBOHYDRATE POLYMERS	11	5.16	217	19.73
17	INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH	5	3.14	95	19.00
18	JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE	6	5.09	113	18.83
19	INORGANIC CHEMISTRY COMMUNICATIONS	2	1.81	35	17.50
20	CHINESE JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING	1	1.71	17	17.00

表8 2009-2019年我校化学学科按影响因子排列前20种期刊 (2018年的影响因子)

序号	期刊名称	发文数量	影响因子	被引次数	篇均被引次数
1	CHEMICAL REVIEWS	1	52.61	131	131.00
2	NATURE	1	41.58	12	12.00
3	NATURE CHEMISTRY	1	26.2	7	7.00
4	APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL	1	11.7	199	199.00
5	ACS CATALYSIS	1	11.38	2	2.00
6	BIOSENSORS & BIOELECTRONICS	2	8.17	12	6.00
7	ANALYTICAL CHEMISTRY	2	7.03	20	10.00
8	TRAC-TRENDS IN ANALYTICAL CHEMISTRY	1	7.03	0	0.00
9	DESALINATION	1	6.6	5	5.00
10	CHEMICAL COMMUNICATIONS	3	6.29	13	4.33
11	ACS SUSTAINABLE CHEMISTRY & ENGINEERING	12	6.14	129	10.75
12	ACS MACRO LETTERS	1	6.13	48	48.00
13	MACROMOLECULES	1	5.91	25	25.00
14	MICROCHIMICA ACTA	1	5.71	0	0.00
15	SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL	3	5.67	12	4.00
16	CATALYSIS SCIENCE & TECHNOLOGY	1	5.37	0	0.00
17	CHEMISTRY-A EUROPEAN JOURNAL	2	5.16	42	21.00
18	CARBOHYDRATE POLYMERS	11	5.16	217	19.73
19	POLYMERS	6	5.16	24	4.00
20	ELECTROCHIMICA ACTA	4	5.12	134	33.50

5 我校化学学科研究主题分析

表 9 列出了发表论文数量和总被引次数居前的13个研究主题（按总被引次数降序排）。发文量最多的是化学多学科交叉领域，被引贡献主要来自高分子化学（26.44%）、物理化学（占22.44%）、化学多样性（占21.88%）和化学工程（18.99%）；篇均被引次数较高的是高分子化学、化学工程、有机化学及应用化学。光谱学和晶体学的篇均被引较低。

表9 我校化学学科论文研究主题的贡献度分布

序号	研究主题	论文数	总被引次数	篇均被引次数
1	POLYMER SCIENCE	47	944	20.09
2	CHEMISTRY PHYSICAL	81	801	9.96
3	CHEMISTRY MULTIDISCIPLINARY	127	781	6.15
4	ENGINEERING CHEMICAL	35	678	19.37
5	CHEMISTRY ANALYTICAL	42	386	9.19
6	CHEMISTRY INORGANIC NUCLEAR	45	374	8.31
7	CHEMISTRY ORGANIC	22	357	16.23
8	ELECTROCHEMISTRY	31	335	10.81
9	CHEMISTRY APPLIED	17	305	17.94
10	SPECTROSCOPY	57	207	3.63
11	CRYSTALLOGRAPHY	56	176	3.14
12	BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY	32	136	4.25
13	INSTRUMENTS INSTRUMENTATION	16	123	7.69

6 我校化学科研合作状况评估

我校化学学科与全球172家机构有科研合作关系，其中国内机构120家，国际机构52家。表10-表12分别列出了合作论文数量、合作论文篇均被引次数、学科规范化的引文影响力这些指标排在10位的合作机构。合作论文产出最多的机构是山东聊城大学（88篇），但与该机构合作产出的论文影响力较低，既没有产出高被引论文，也没有一篇论文发表于Q1期刊；排在第2位的浙江大学（77篇）和第4位的中国科学院（19篇）合作论文表现较好，分别产生一篇高被引论文，Q1期刊上发表论文数量分别占了48.89%和33.33%。与台州学院合作的论文表现也较好。前10位机构中只有一所国际合作单位，为澳大利亚的迪肯大学，我校与该机构合作产出的论文有7篇，总体表现也较好。学科规范化的引文影响力最高的两家合作机构青岛科技大学和中南民族大学与我校共同合作完成一篇论文，其篇均被引次数达到了218次，其它排在前面表现较好的合作机构有南京工业大学（2篇）、上海应用物理研究所（3篇）、上海大学（6篇）。

表10 按合作论文数量排名前10位的合作机构

排名	名 称	Web of Science 论文数	学科规范化的引文影响力	引文影响力	高被引论文	被引次数排名前10%的论文百分比	Q1 期刊中的论文	Q1 期刊中论文的百分比
1	Liaocheng University	89	0.28	4.79	0	0.00	0	0.00
2	Zhejiang University	77	1.14	11.74	1	5.19	22	28.57
3	Zhejiang University of Technology	21	0.80	6.00	0	4.76	3	14.29
4	Chinese Academy of Sciences	19	2.16	17.74	1	15.79	4	21.05
5	Henan University of Traditional Chinese Medicine	12	0.16	1.83	0	0.00	0	0.00
6	Northeast Forestry University - China	11	0.90	7.36	0	9.09	2	18.18
7	Nanjing Forestry University	8	0.35	2.25	0	0.00	0	0.00
8	Deakin University	7	2.97	22.29	0	57.14	5	71.43
9	Taizhou University	7	1.51	12.86	0	28.57	3	42.86
10	Fujian Institute of Research on the Structure of Matter, CAS	7	0.88	20.57	0	14.29	1	14.29

表11 按学科规范化的引文影响力排名前10所机构

排名	名 称	Web of Science 论文数	学科规范化的引文影响力	引文影响力	高被引论文	被引次数排名前10%的论文百分比	Q1 期刊中的论文	Q1 期刊中论文的百分比
1	Qingdao University of Science & Technology	1	17.50	218.00	1	100.00	1	100.00
2	South Central University for Nationalities	1	17.50	218.00	1	100.00	1	100.00
3	Nanjing Tech University	2	13.78	76.50	1	50.00	1	50.00
4	Shanghai Institute of Applied Physics, CAS	3	11.14	54.67	1	66.67	1	33.33
5	Shanghai University	6	5.67	28.50	1	33.33	3	50.00
6	Nanyang Technological University	1	5.59	1.00	0	0.00	0	0.00
7	Los Alamos National Laboratory	1	5.59	1.00	0	0.00	0	0.00
8	Nanyang Technological University & National Institute of Education (NIE) Singapore	1	5.59	1.00	0	0.00	0	0.00
9	Beihang University	1	5.22	29.00	0	100.00	1	100.00
10	Southwest Petroleum University	1	5.22	29.00	0	100.00	1	100.00

表12 按篇均被引次数排列前10位合作机构

序号	名 称	Web of Science 论文数	学科规范化的引文影响力	引文影响力	高被引论文	被引次数排名前10%的论文百分比	Q1 期刊中的论文	Q1 期刊中论文的百分比
1	Qingdao University of Science & Technology	1	17.50	218.00	1	100.00	1	100.00
2	South Central University for Nationalities	1	17.50	218.00	1	100.00	1	100.00
3	Beijing Institute of Technology	1	3.28	77.00	0	100.00	1	100.00
4	Nanjing Tech University	2	13.78	76.50	1	50.00	1	50.00
5	Shanghai Institute of Applied Physics, CAS	3	11.14	54.67	1	66.67	1	33.33
6	Northwest A&F University - China	3	0.89	50.00	0	0.00	1	33.33
7	Jilin University	4	0.70	37.50	0	0.00	2	50.00
8	Jiangsu University	3	1.87	36.33	0	33.33	2	66.67
9	Huazhong University of Science & Technology	2	1.76	32.00	0	50.00	0	0.00
10	China University of Geosciences	2	1.76	32.00	0	50.00	0	0.00

7 我校化学学科主要贡献者和贡献单位分析

我校化学学科有贡献人员共129人，表13-表14分别列出了我校化学学科前40位贡献者和学院贡献度。宋平安、金首文、李兵孙庆丰、杨胜祥、陈亮、陈浩、俞友明、金春德、刘宏治等作者是我校化学学科的主要贡献者，工程学院、理学院是主要贡献单位。

表13 2009-2019年我校化学学科前40位贡献者（按论文被引次数从高到低排）

序号	姓名	学院	被引次数	序号	姓名	学院	被引次数
1	宋平安	工程学院	689	22	孔汶汶	信息学院	41
2	金首文	暨阳学院	449	23	孙芳利	工程学院	41
3	李兵	理学院	389	24	吴强	工程学院	40
4	孙庆丰	工程学院	164	25	张宜明	农学院	36
5	杨胜祥	理学院	158	26	龚世才（离职）	理学院	32
6	陈亮	理学院	145	27	史林芳	理学院	32
7	陈浩	工程学院	142	28	应义斌	工程学院	31
8	俞友明	工程学院	120	29	翁觅离	环资学院	29
9	金春德	工程学院	112	30	袁珂	暨阳学院	29
10	刘宏治	工程学院	110	31	沈哲红	工程学院	28
11	Yu, Xiaojie	农学院	79	32	惠国华	信息学院	26
12	傅深渊	工程学院	75	33	倪忠进	工程学院	26
13	周存山	农学院	72	34	王超	农学院	26
14	张文标	工程学院	61	35	文先红	理学院	25
15	郭建忠	理学院	60	36	杨平	理学院	25
16	马中青	工程学院	60	37	周竹	信息学院	22
17	刘丽娜	工程学院	55	38	邵清松	林生院	21
18	罗锡平	环资学院	49	39	胡海根（离职）	信息学院	19
19	郭明	理学院	44	40	胡润淮	林生院	18
20	陈均朗	理学院	43	40	倪勤学	农学院	18
21	张有做	农学院	42				

表14 浙江农林大学化学学科学院贡献度

序号	学院名称	发文数量	被引次数	篇均被引次数
1	工程学院	109	1480	13.58
2	理学院	112	1048	9.36
3	暨阳学院	135	494	3.66
4	农学院	28	196	7
5	信息工程	20	125	6.25
6	林生院	34	120	3.53
7	环资学院	20	83	4.15
8	动科院	2	9	4.5
9	园林学院	5	8	1.6
10	不明	5	41	8.2

8 结论与建议

(1) 从论文数量看, 与作为标杆的浙江省属高校和全国农林高校进行比较, 我校化学学科论文数量总体仍偏低。从每年的产出情况看, 主要是2015年后开始产出量与其他学校拉开了距离。国际合作论文数量及占比在浙江省属高校中处于较低水平, 在农林高校中处于中下水平, 我校化学学科的国际合作率较低。

(2) 从论文影响力指标看, 学科规范化的引文影响力为0.81, 没有达到全球平均水平, 更没有达到全国的平均水平1.14。但从每年的情况看, 无论是学科规范化的引文影响力、篇均被引次数还是被引次数前10%的论文占比, 我校于2015-2017年表现较好, 说明我校从2015-2017年开始论文数量下降但质量有提升, 2018年论文数量上升了, 质量又有所下降。

(3) 从发文期刊看, 期刊品种较多, 聚集了较多高水平期刊, 影响因子在2.0以上占了63.97%, 影响因子大于5.0的有22种, 大于10.0的期刊有4种(《CHEMICAL REVIEWS》、《NATURE》、《NATURE CHEMISTRY》、《APPLIED CATALYSIS B-ENVIRONMENTAL》), 在这四种期刊上虽然都只发表了一篇论文, 但被引次数都非常高。同时影响因子1.0以下的期刊也占了16.91%, 零被引的期刊占了16.17%。

(4) 从科研合作看, 对外合作以国内合作为主, 与国内部分机构开展了较为广泛的合作, 且产出的论文表现不错, 如浙江大学、中国科学研究院、台州学院等。国际合作情况不乐观, 合作论文数量少且表现不佳, 合作机构中仅澳大利大的迪肯大学表现较好。校内学院之间、学科之间的合作不广泛。

(5) 我校化学学科主要贡献单位是工程学院、理学院和暨阳学院, 其中工程学院形成了以宋平安、孙庆丰、陈浩、俞友明、金春德、刘宏治等为领军人物的科研团队; 理学院形成了以李兵、杨胜祥、陈亮等为领军人物的科研团队; 暨阳学院以金首文和袁珂为主。

总体看, 我校化学学科在发文数量上与其他学校还有差距, 近五年论文质量在提高, 但整体仍偏低, 今后在论文数量和质量上还需齐抓共管。我校化学学科聚集了若干全球高影响力期刊, 在这些期刊上的论文被引表现相当不错, 对学科的贡献度较大, 未来希望在数量上有所突破。需要进一步加强国内外合作, 尤其要加强与那些合作表现较好的机构之间的深入广泛合作, 国际合作的空間有待拓展。同时要加強学院之间、学科之间的合作, 促进学科之间的交叉融合。我校化学学科主要贡献单位是工程学院和理学院, 其中工程学院产出的论文篇均被引次数较高。整个科研团队人员组成结构较好, 离职人员较少, 队伍相对稳定。但化学学科ESI被引次数阈值较高, 与此相对应的我校科研人员规模偏小, 需要加大人才引进和培养力度。被引贡献主要来自高分子化学、化学物理、化学多样性、化学工程和有机化学等方向, 其中在分子化学、化学工程、有机化学、应用化学、电化学和物理化学等方向产出的论文篇均被引次数较高, 对这些研究方向要给予积极关注。

阅 读 书 架

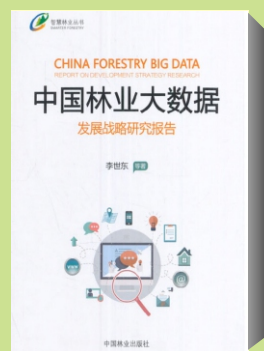
聚焦大数据

《中国林业大数据发展战略研究报告》

作者：李世东 / 邹亚萍 / 李明国

出版社：中国林业出版社

内容提要：本书分三部分。第一部分从大数据概论、中国林业大数据分析入手，深刻剖析了林业大数据发展的战略背景；第二部分从战略思路、采集体系、应用体系、开放共享体系、技术体系入手，科学规划了林业大数据的发展战略；第三部分从建设保障、风险分析、发展评测入手，详细设计了林业大数据发展的战略保障。

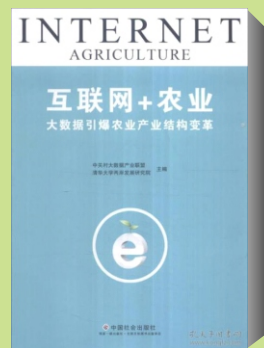


《互联网+农业 大数据引爆农业产业结构变革》

作者：中关村大数据产业联盟

出版社：中国社会出版社

内容提要：利用互联网+来对农业进行升级和改造，这个话题已经引起了一定的讨论。互联网对农业将能产生、怎样产生、产生过程中的机遇和挑战在哪里？清华大学的两岸发展研究院与中关村大数据产业联盟组织两岸专家学者，利用“众智”的方式，尝试对这些问题进行梳理和回答。

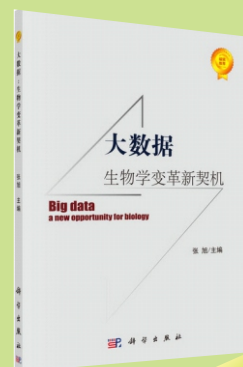


大数据 《生物学变革新契机》

作者：张旭主编

出版社：科学出版社

内容提要：全书共分6部分，首先阐述了大数据时代已经来临的历史背景，主要国家对生物大数据发展进行的战略布局，生物大数据带来的革命性意义，生物大数据开发与利用的关键技术，生物大数据的未来市场等。



《大数据农业》

作者：温孚江

出版社：中国农业出版社

内容提要：农业大数据即是利用大数据的思维、方法以及技术来解决农业以及涉农行业的具体和客观问题的技术体系。《大数据农业》以大数据思维为前提，从大数据概念、技术原理以及在农业中应用的案例或潜力入手，对农业大数据的应用进行了较为全面的阐述，借此来梳理农业大数据的广泛用途以便在农业现代化中的重要作用和重大价值，认识农业大数据，并投入到农业大数据的研究中来，使我国农业现代化插上“大数据的翅膀”，促进农业产生颠覆性的变革，与互联网农业相结合，促进我国早日实现农业现代化

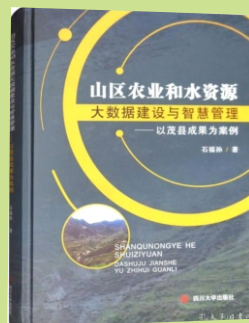


《山区农业和水资源——大数据建设与智慧管理》

作者：石福孙

出版社：四川大学出版社

内容提要：茂县地处四川盆地向青藏高原过渡的高山峡谷区，是一个以羌族为主、多民族集聚的山地农业县。如何充分发挥区位优势，在保护生态环境和适度利用资源的条件下，推行绿色生产方式，促山地农业的转型升级，中国科学院成都生物研究所在大量调查取样的基础上，采用3S技术等对茂县山地立体农业气候、土壤类型与质量、水资源的空间分布等进行了深入细致的分析，建立了基于GIS的山地特色农业专家支持系统，通过农业大数据对茂县农业生产要素的支撑能力与产业发展可行性进行分析，为茂县农业结构调整、绿色发展转型和实现农业可持续发展提供了具有可操作性的实施方案。该成果对推动我国广大山区农业供给侧结构性改革，破解山地县域经济发展难题具有一定的指导意义。

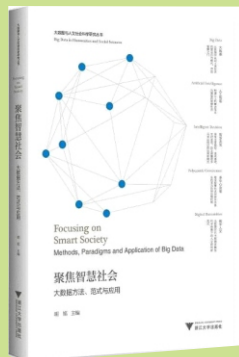


《聚焦智慧社会：大数据方法范式与应用》

作者：胡铭主编

出版社：浙江大学出版社

内容提要：《聚焦智慧社会：大数据方法、范式与应用》是2017年度浙江大学“大数据+人文社会科学”创新团队优秀学术论文的汇编。所收录论文的主题围绕大数据和智慧社会研究，研究内容涉及互联网金融、互联网法律、政府治理、网络舆情、语言规律与认知、智慧医疗与健康服务等多个领域。《聚焦智慧社会：大数据方法、范式与应用/大数据与人文社会科学研究丛书》旨在集中展示大数据为人文社科研究带来的新思路、新方法和新发展，同时凸显浙大文科在大数据和智慧社会研究方面取得的成就。

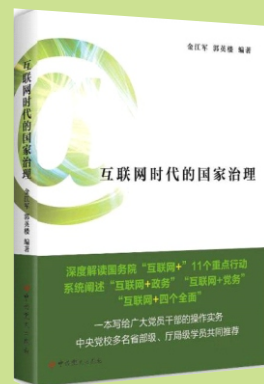


《互联网时代的国家治理》

作者：金江军 / 郭英楼

出版社：中共党史出版社

内容提要：本书依据2015年7月国务院出台的《关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》，根据中共十八届五中全会关于“实施网络强国战略，实施‘互联网+’行动计划，发展分享经济，实施国家大数据战略”的重要精神，并广泛征集了中央党校省部级、厅局级学员的意见，在回顾互联网发展历程、阐述“互联网+”内涵和意义的基础上，解读创业创新、协同制造、现代农业、智慧能源、普惠金融、益民服务、高效物流、电子商务、便捷交通、绿色生态、人工智能11个“互联网+”重点行动，并论述了“互联网+政务”“互联网+党务”“互联网+四个全面”，探讨互联网治理的途径与方法。



《魔鬼数学 大数据时代，数学思维的力量》

作者：乔丹·艾伦伯格 (Jordan Ellenberg)

出版社：中信出版集团

内容提要：你应该提前多长时间到达机场？民意调查的结果真的能代表人们的意愿吗？为什么父母都是高个子，孩子的身高却比较矮？用什么策略买彩票才能中大奖？在《魔鬼数学》中，世界知名数学家乔丹·艾伦伯格告诉我们数学与我们所做的每一件事都息息相关，可以帮助我们洞见在混沌和嘈杂的表象之下日常生活的隐性结构和秩序。

作者用数学这条主线穿起了时空，从每时每刻到宇宙空间，中间还穿插了很多人和事物，比如棒球、里根经济学、伏尔泰、意大利文艺复兴时期的绘画、人造语言等。《魔鬼数学》带领我们踏上了一段精彩绝伦的数学思维之旅，向我们展示了数学知识的魅力和力量。

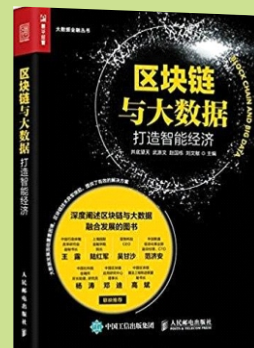


《区块链与大数据：打造智能经济》

作者：井底望天 / 武源文 / 赵国栋 / 刘文献

出版社：人民邮电出版社

内容提要：《区块链与大数据：打造智能经济》提出了运用区块链技术解决大数据发展中所面临问题的思想。本书分为8章，首先通过对大数据发展所面临困境的分析，引出了迅速崛起的区块链技术，比较了两者的技术沿革及异同；然后通过分析数据流通中存在的问题，揭示了区块链技术带来的改变；之后介绍了区块链技术在相关行业中的应用，并对区块链技术与大数据的结合展开了畅想。总之，本书站在科技发展的前沿，对区块链与大数据的融合发展进行了深入阐述，力求为行业发展提供可行性的指导建议。

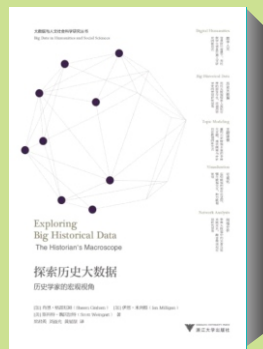


《探索历史大数据 历史学家的宏观视角》

作者：格雷厄姆等

出版社：浙江大学出版社

内容简介：数字时代的到来使得人文大数据越来越容易获得，这既是令人振奋的新途径的开启，同时也是新的挑战。探索大历史数据，使得研究者首先面临一个巨大的语料库，本书即是针对这一问题，描述和演示通过搜索数据进而构建文化遗产知识、研究、教学和学习的的方式：我们如何使用它们？要提防什么？本书开辟了新的宏观视角，有助于人文学者掌握大数据来做他们的工作。

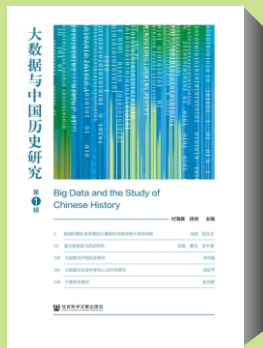


《大数据与中国历史研究》第1辑

作者：付海晏 主编 / 徐剑

出版社：社会科学文献出版社

内容提要：《大数据与中国历史研究》由华中师范大学人文社会科学高等研究院和历史文化学院共同主办。自2013年开始，华中师范大学与香港科技大学开始在大数据历史研究以及人才培养方面进行合作，在专业课程设置方面，大数据历史专业开设了诸多较有特色的专业课程，其中“大数据与中国历史”系列讲座由高等研究院、历史文化学院共同举办，邀请在量化历史研究、数字人文研究方面素有专长的资深教授、新锐青年学者做专题讲座，本书为部分学者研究成果、演讲稿的集结。

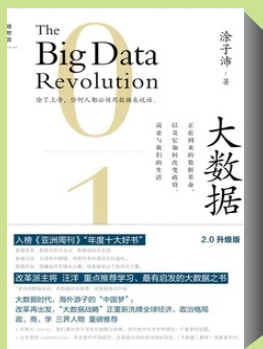


《大数据》

作者：涂子沛

出版社：广西师范大学出版社

内容提要：本书讲述了美国半个多世纪信息开放、技术创新的历史，展现了别开生面的经典案例——奥巴马建设“前所未有的开放政府”的雄心、公共财政透明的曲折、《数据质量法》背后的隐情、全民医改法案的波澜、统一身份证的百年纠结、街头警察的创新传奇、美国矿难的悲情历史、商务智能的前世今生、数据开放运动的全球兴起，以及云计算、Facebook和推特等社交媒体、Web3.0与下一代互联网的未来图景。



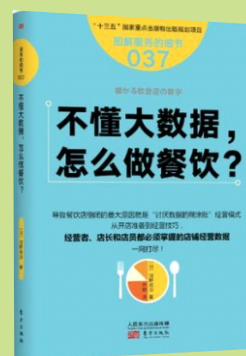
《不懂大数据，怎么做餐饮？》

作者：[日]河野祐治

出版社：东方出版社

内容提要：餐饮界竞争激烈，顾客到底在哪里？在外就餐出现减少倾向，餐饮店的销售中“打包带走”独占鳌头……餐饮业在大数据时代怎样运作的？

店铺盈利从熟悉各种数据开始，唯有抓住这个要点才能盈利。本书教你如何利用大数据经营餐饮。

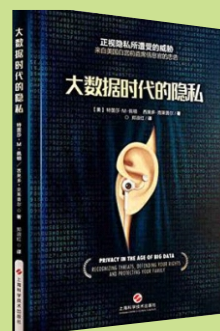


《大数据时代的隐私》

作者：特蕾莎M·佩顿/ 西奥多·克莱普尔

出版社：上海世纪出版股份有限公司

内容提要：本书每一章都展示了我们在家庭和工作中的日常活动是如何成为大数据收集的一部分。同时，列举大量的大数据应用、安全和隐私相关案例，包括企业如何利用大数据进行营销、执法机构如何利用大数据执法等，也包括不法分子如何利用非法或合法的手段获取数据，如何利用社交网络进行犯罪。



精品图书书目推荐

序号	书 名	作者	出版社	分类号
1	《哲学和自然之镜》	理查德·罗蒂	商务印书馆	B712.59/6400
2	《艺术即经验》	约翰·杜威	商务印书馆	B712.51/4500
3	《悲剧的诞生》	弗里德里希·尼采	商务印书馆	B516.47/7200
4	《会饮篇》	柏拉图	商务印书馆	B502.232/4560
5	《回忆苏格拉底》	色诺芬	商务印书馆	B502.231/2340
6	《自然与快乐——伊壁鸠鲁的哲学》	伊壁鸠鲁、卢克莱修、包利民	中国社会科学出版社	B502.41/1742
7	《文明论概略》	福泽谕吉	九州出版社	B313.4/3334
8	《中国近代思想史论》	李泽厚	天津社会科学院出版社	B25/4370
9	《中国近代三百年学术史》	梁启超	中国人民大学出版社	B25/3340
10	《李贽评传》	许苏民	南京大学出版社	B248.91/3470
11	《传习录》	王阳明	中国画报出版社	B248.24/1760
12	《墨子》	方勇译注	中华书局	B224/6100
13	《列子》	严北溟、严捷译注	上海古籍出版社	B223/1130
14	《魏晋玄学论稿》	汤用彤	上海世纪出版集团	B235/3770
15	《论语与算盘》	涩泽荣一	九州出版社	B222.2/3341
16	《先秦诸子系年》	钱穆	商务印书馆	B22/8200
17	《十批判书》	郭沫若	人民出版社	B22/0340
18	《国家与学术：清季民初关于“国学”的思想论争》	罗志田	生活·读者·新知三联书店	Z126.27/6460
19	《国学概论》	钱穆	商务印书馆	Z126/8200
20	《国学词典》	谢谦	中国人民大学出版社	Z126/3300
21	《章太炎：国学的精要》	章太炎	中国画报出版社	Z126/0490
22	《中国农学书录》	王毓瑚	中华书局	Z88/1810
23	《最有价值的阅读》	约翰·坎尼、徐进夫、宋碧云、匡晓林	天津教育出版社	Z835/4700
24	《书目答问二种》	张之洞	中西书局	Z838/1330
25	《容斋随笔》	洪迈	崇文书局	Z429.442/3300
26	《梦溪笔谈选译》	李文泽译注	凤凰出版社	Z429.44/4030
27	《西方历史上的 100 部禁书》	尼古拉斯·J·卡罗里德斯、玛格丽特·鲍尔德、唐·B·索瓦	中信出版社	Z839.9/2662
28	《在西部的天空下 ——美国西部的自然与历史》	唐纳德·沃斯特	商务印书馆	X-097/3420
29	《国际气候环境外交：中国的应对》	于宏源	东方出版中心	X-1/1330
30	《大象的退却：一部中国环境史》	伊懋可	江苏人民出版	X-092/2410

序号	书 名	作者	出版社	分类号
31	《自然与权力——世界环境史》	约阿希姆·拉德卡	河北大学出版社	X-091/5220
32	《世界环境史》	唐纳德·休斯	电子工业出版社	X-091/2400
33	《环境史：从人与自然的关系叙述历史》	田丰、李旭明	商务印书馆	X-091/6500
34	《环境之美》	约·瑟帕玛	湖南科学技术出版社	X-05/1410
35	《生活在景观中——走向一种环境美学》	阿诺德·伯林特	湖南科学技术出版社	X1-05/2420
36	《环境与艺术：环境美学的多维视角》	阿诺德·伯林特	重庆出版社	X1-05/2420
37	《环境的思想——环境保护与马克思主义的结合处》	岩佐茂	中央编译出版社	X1/2240
38	《世界建筑经典图鉴》	埃米莉·科尔	上海人民美术出版社	TU-881.2/2200
39	《中国建筑艺术图集》	梁思成、刘致平	百花文艺出版社	TU-381.2/3650
40	《图像中国建筑史》	梁思成	百花文艺出版社	TU-092/3650
41	《拙匠随笔》	梁思成	百花文艺出版社	TU-53/3650
42	《营造法式》	李诫	人民出版社	TU-092/4300
43	《中国妇女服饰与身体革命（1911-1935）》	吴昊	东方出版中心	TS941.742/6600
44	《中国古代卷轴画中的服饰表现》	胡越	东方大学出版社	TS941.742/4400
45	《汉字与植物命名》	曲文勇、朱庚智	新疆人民出版社	Q949/7110
46	《植物的世界》	株式会社学研教育	吉林文史出版社	Q94-49/4483
47	《植物的欲望》	迈克尔·波伦	上海人民出版社	Q94-49/3200
48	《中国古代服饰研究》	沈从文	上海书店出版社	TS941.742/3200
49	《十八世纪科学、技术和哲学史（下册）》	亚·沃尔夫	商务印书馆	N09/3250
50	《十八世纪科学、技术和哲学史（上册）》	亚·沃尔夫	商务印书馆	N09/3250
51	《自然的概念》	阿尔弗雷德·诺思·怀特海	北京联合出版公司	N02/9230
52	《颜氏家训》	庄辉明、章义和	上海古籍出版社	B823.1/0960
53	《植物学通信》	卢梭	北京大学出版社	Q94-49/2400
54	《消失的植物》	柯珊	上海社会科学院出版社	Q914/4100
55	《科学与近代世界》	A.N.怀特海	商务印书馆	N02.9230
56	《无限与视角》	卡斯滕·哈里斯	湖南科学技术出版社	N02/6640
57	《科学与玄学》	罗志希	商务印书馆	N02/6440
58	《一种文化？关于科学的对话》	杰伊·A·拉宾格尔、哈里·柯林斯	上海科技教育出版社	N02/5342
59	《伽利略的手指》	彼得·阿特金斯	湖南科学技术出版社	N49/7284
60	《知识的拱门——科学哲学和科学方法论历史导论》	戴维·罗杰·奥尔德罗伊德	商务印书馆	N02/2226

序号	书 名	作者	出版社	分类号
61	《自然哲学概论》	F.W.奥斯特瓦尔德	商务印书馆	N02/2421
62	《植物古汉名图考》	高明乾	大象出版社	Q948.52-61/0640
63	《吴清源播争十番棋全谱》	马诤	中国文联出版社	G891.3/7300
64	《考据与思辨：文史治学经验谈》	文史哲编辑部	商务印书馆	B2-53/1950
65	《中国竹文化》	何明、廖国强	人民出版社	S795/2600
66	《诗经》《楚辞》植物考	赵倩	中国环境出版社	I207.222/4200
67	《中国天文考古学》	冯时	社会科学文献出版社	P1-0912/3600
68	《诗经植物图鉴》	潘富俊	上海书店出版社	I207.22/3320
69	《中华科学文明史（4）》	李约瑟	上海人民出版社	N092/4217
70	《中华科学文明史（5）》	李约瑟	上海人民出版社	N092/4210
71	《中华科学文明史（1）》	李约瑟	上海人民出版社	N092/4210
72	《复杂性而后现代主义》	保罗·西利亚斯	上海世纪出版集团	N02/1214
73	《万物简史》	肯·威尔伯	中国人民大学出版社	N49/5220
74	《乌合之众》	勒庞	民主与建设出版社	C912.64/4000
75	《大癫狂：非同寻常的大众幻想与群众性癫狂》	查尔斯·麦基	电子工业出版社	K105/5400
76	《中国古代的天文与人文》	冯时	中国社会科学出版社	P1-092/3600
77	《超越自卑》	A·阿德勒	吉林人民出版社	B821/7240
78	《国家间政治权力斗争与和平》	汉斯·摩根索	北京大学出版社	D5/0440
79	《文明的冲突》	塞缪尔·亨廷顿	新华出版社	D5/0150
80	《和平与战争》	雷蒙·阿隆	中央编译出版社	D80/7700
81	《尔雅注疏》	郭璞	上海古籍出版社	H131.2/0100
82	《龙文鞭影》	张万钧、韩富荣	中州古籍出版社	H194.1/1180
83	《中国文化史（上）》	柳诒徵	东方出版中心	K2303/4320
84	《中国文化史（下）》	柳诒徵	东方出版中心	K2303/4320
85	《崩溃》	贾雷德·戴蒙德	上海世纪出版集团	K02/4420
86	《枪炮、病菌与钢铁》	贾雷德·戴蒙德	上海世纪出版集团	K02/4420

随笔空间

古今人名趣谈

衣锦工作部 熊春芳

第一次看到“夏丐尊”这个名字时，我将中间的“丐(miǎn)”字读成了乞丐的“丐”。当时还有些纳闷，一个如此显眼的含有贬意的字，怎么会成为一个人的名字？后来发觉认错了，不觉暗自好笑。“丐”的本意是避箭的短墙，可以引申为躲避锋芒、灾难，当然可用作人名。

中国用作人名的字，有些以前用了没事，比如“龟”，本来是长寿的象征，比如成语“龟年鹤寿”，以龟为名的名人有唐代乐工李龟年、农学家兼文学家陆龟蒙等。古人还用黄金铸成龟纽官印，颁发给高官佩带，因此人们将身份显赫的女婿称为“金龟婿”。但随着时代的变迁，这个字渐渐地变了味儿，成为男人无能、窝囊的代名词，比如《红楼梦》中薛蟠在酒席上唱道：“女儿悲，嫁了个男人是乌龟。”旧时人们还把在青楼里打杂的男子讥称为龟奴。现代人若是用这个字，简直是讨骂！

再如“嫖”字，本来是形容女子体态轻盈，完全是个褒义词。汉文帝有个女儿叫刘嫖；稍后武帝时期，有个嫖姚将军霍去病。现在这个字多指男人外出寻花问柳，私生活堕落，大约没人再敢用作人名了。

有一次我到于谦祠还是别的什么地方游玩，看到一面长长的石墙上刻着许多人名，其中一个人名竟然有个“奠”字，不由得又惊又怕，它可是灵堂和花圈上最为醒目的一个字，我总感觉带有几分神秘和恐怖气息。这个字虽有“奠基”之意，但人们使用更多的还是“祭奠”。过了几年方得知，以这个字为名的还有个名人，那就是著名书法家姚奠中，如今姚先生也已作古数年了。

还有的人名本身并无褒贬之义，但由于使用者太特别，其名字是独一无二的。比如南宋大奸臣秦桧，人们大约觉得这个字晦气，耻于与卖国贼同名，此后无人敢用“桧”字。所以在杭州的岳庙，反剪着手跪在地上的秦桧铁像前，镌刻着一副对联：人从宋后少名桧；我到坟前愧姓秦。再如“曷”字，是女皇武则天为自己专门造的字，意为日月当空，普照大地。这样霸气四射的字，没有第二个人敢用。也有冒天下之大不韪的，我曾在某高校图书馆的电脑上，看到一个学生单名为“朕”，这个字本来是“我”的自称，如屈原在《离骚》中说，“朕皇考曰伯庸”，意为我的伟大的先父字伯庸；但自从秦始皇称帝后，两千多年来已是皇帝的特称，可见取此名之人有多大的胆量和野心！

另有一些名字，大约只出现在小说中，比如古龙笔下的侠客李寻欢、楚留香，天下恐怕没有父母希望自己的孩子将来流连于花街柳巷，夜夜寻欢作乐的。就算真有人取名这样另类，只怕去派出所上户口时，也会被勒令改名。金庸《雪山飞狐》中有个侠客叫胡一刀，以刀为偏旁入名的不少，但将“刀”直接取作人名，未免杀气太重，在现实生活中我没见过。

在十八般兵器中，基本上只有“剑”字用作人名，如共和国元帅叶剑英。

一般说来，男子的名字刚健威武些，因而常以雄、军、强、豪等字入名；女子的名字温和顺些，故尔常以静、柔、馨、丽等入名。不过也有一些例外，比如为荆轲锻造那把锋利无伦的匕首的徐夫人、革命志士萧楚女就是男子。有一些父母希望女儿身上多一些阳刚之气，也会表现在名字上。著名的物理学家吴健雄女士，好长一段时间我都以为是个男人。还有些名叫引娣、招娣之类的女孩，多是出自那些盼子心切的家庭。

从得知有一个小生命即将到来时，我和先生就翻阅典籍为孩子取名，男孩和女孩的名字各准备了十几个。我本身并无重男轻女的思想，然而在给孩子取名过程中，我突然意识到，我对男孩和女孩的期望值是不一样的：如果是女儿，我希望她善良正直，日后能自食其力，生活美满幸福就行了；但是对儿子则有更高的要求——希望他将来做出一番事业，成为一个有担当的男子汉。或许这个社会对男女所承担的责任不同，我在无意识中接受了这种价值观吧。

一个时代有一个时代的取名特征。东晋时期，人们偏爱“之”字，最著名的就是书圣王羲之与其子王献之；后来佛教在中土大行其道，“僧”字流行开来，较著名的有南朝宋文学家王僧达、唐代宰相牛僧孺；建国后有一段时间，“振华”、“爱国”、“卫兵”之类的名字红遍大江南北……

当然，也有基本不受时代影响的。有的以出生时辰为名，如明代文人唐寅、曹雪芹的祖父曹寅。“寅”属虎，是地支的第三位，指凌晨三至五点；有的以出生地点为名，如鲁迅之子周海婴，意为“上海出生的婴儿”。有的则以长幼顺序伯、仲、叔、季命名，琼瑶《六个梦》中周家的三个公子分别叫伯健、仲康、叔豪。还有的拿孩子的生辰八字算命，发现五行缺什么，就在名字里补什么，最常见的就是以“鑫”、“淼”、“森”等为名，如当代作家聂鑫森，大约他五行既缺金又缺木吧；或者以五行的偏旁入名，既补了五行的不足，又不易让人觉察，这种情况更普遍。

不过凡事都有例外，也有父母出于各种偏见，给自家孩子取名不那么用心，甚至带有歧视的。我们高中课本里学过的《郑伯克段于鄢》中，郑庄公的乳名为“寤生”，意即逆生，因为其母武姜生他时难产，从来没有喜欢过他。我二叔一辈子巴望着有个儿子，可惜生了六个女儿。他给前三个女儿还算是取了名，到第四个就明显不耐烦了，因此取名为“末”，意为“最后一个女儿”；哪知接下来还是个女儿，他懒得取名，索性以排行“五”为名；过了一年余，第六个女儿又呱呱坠地，他只能无可奈何地将她当儿子养，取名为“慢”，因为我们那儿有个说法，跑得慢的是儿子。

已进入21世纪的今天，人们的思想较少受到束缚，信息四通八达，取名也更加多样化。有的将本土姓氏与“玛丽”、“吉娜”之类的洋名相结合；有的则回归传统，继续延用“淑”、“仪”、“娴”等字；有的则来自宗教，如“以诺”、“大卫”等名……只要不违背基本的道德规范、社会常识，均无可不可。但不管时代如何变化，取名总以吉祥如意、奋发向上为主，这是天下父母对儿女的衷心祝福。

美国梦，有形体的枪，别样的悲剧

——解读菲茨杰拉德的《了不起的盖茨比》

读者服务部 高卢昊

菲茨杰拉德的《了不起的盖茨比》一书，在我们这个时代往往享有“爵士时代的终章”“对美国梦最好的注解”等盛誉，而它也确实当得起。在它成书的1925年，大萧条和战争都尚未来临，以美国为代表的西方世界正处在无比美好的间战时期，股市一路高企，人们在爵士乐队的伴奏下夜夜笙歌。彼时，所谓“美国梦”，即“任何人在自由繁荣的美国都能通过自身奋斗成功”的思潮在西方大行其道。菲茨杰拉德却是实实在在地通过《盖茨比》一书，在如此盛景尚未崩塌之时，掀开了看似光鲜的“美国梦”的一角。

《盖茨比》一书以洗练的语言，向读者以主人公尼克的视角，叙述了情节简短的悲剧性故事：尼克来到纽约谋生，在邻居亦即他的表妹黛西的旧情人杰伊·盖茨比的刻意安排下，卷入了盖茨比和已婚黛西旧梦重圆而布置的注定徒劳的盛大布局中。本名詹姆斯·盖茨的杰伊·盖茨比本是普通农民家庭出身，年少时阴差阳错结识了在游艇上环游世界的富豪丹·科迪并为他工作，在这期间获取了与自身地位不相称的礼节与知识。出身贫寒的盖茨比曾和黛西相爱，但不久一战爆发，盖茨比参军远赴欧洲，两人自此分别，随后黛西与一位富豪汤姆·布坎农订婚。盖茨比为重夺黛西，在五年间通过贩卖私酒等黑道手段试图弥补和黛西之间巨大的阶层差异并几乎获得成功，但最终被黛西的丈夫于恼怒下揭穿画皮，并因此失去了黛西。随后发生的是一桩荒谬的谋杀案：黛西驾车时意外撞死汤姆的情人，惊慌失措的她与丈夫汤姆合谋，决定将责任推卸给盖茨比，盖茨比因此被汤姆情人的丈夫枪击身亡。所有这一切都被作者通过作为旁观和参与者的主人公尼克这一载体记录下来。

单就如此叙述而言，《盖茨比》的情节相当俗套无味，而帮助它扬名的也不是情节，而是隐藏在情节之下的对“奋斗就能成功”的“美国梦”的拷问。细读此书，我们就会发现小说中每一个角色都是“美国梦”的狂热信徒。而伴随着盖茨比的死去，所有虚无缥缈的幻梦也一同被击碎。由此也引发了此书的一个终极问题：杀死盖茨比的，真的是枪吗？

杀死盖茨比的是枪吗？是的，汤姆·布坎农先生死去的情人的丈夫，一个潦倒且神经质的汽车修理工，亲手用枪射出了终结盖茨比形式上的生命的子弹。因此，在形式上，终结形式上的盖茨比的是实质性的、有形体的枪。但这个原名詹姆斯·盖茨的穷苦农民的孩子，在他下定决心登上丹·科迪的游艇，摇身一变成为杰伊·盖茨比的时候，他就已经或被迫或自愿地把自己的一生，献祭在那座为使虚无缥缈的“美国梦”持久燃烧直至世界终焉而建立的虚无缥缈的宏大祭坛上了。这个十七岁的怀揣梦想无所畏惧的少年，实质上的盖茨比，在踏上游艇的那个时刻，他的生命是否已经宣告终结？

《海上钢琴师》中的1900在即将离开游轮的那一刻，映入他眼中的延伸至天际线之下的纽约城，给他带来的却是由衷的恐惧，最终他再没有离船半步。1900说，这个世界太大了，不是他所能理解，所能演奏的。他很清楚，陆地之于他，是一艘太大的船，是只有上帝能演奏

的钢琴。盖茨比做出了和1900截然相反的选择。于彼时自陆地登上游艇的名为詹姆斯·盖茨的十七岁少年而言，他是否意识到，自己所登上的其实是他无法理解也无法驾驭的过于广阔的陆地？映入他眼帘的又是什么样的景致，是否给予了他某种形式的警告？我们无从得知。当枪声响起，盖茨比的命运就此戛然而止。他的葬礼来者寥寥，一出盛大的悲剧就此草草落幕。但是盖茨比的故事是否真的称得上是悲剧？

以鲁迅的标准，悲剧就是把有价值的东西毁灭给人看。可是《盖茨比》一书中，到底有什么可以被称作“有价值”的事物被毁灭了呢？固然菲茨杰拉德在文中，借主人公尼克之口对盖茨比做出了“是个所有那些混蛋加起来都比不上的好人”的评价，但说到底，他那即使用生命作代价也无法企及的看似绚丽的梦想到底有何价值呢？

在书中，作者安排盖茨比在对尼克的自白中承认了自己的身世，随后借尼克的视角对盖茨比做出了无比精辟的评论：“詹姆斯·盖茨所虚构的杰伊·盖茨比，只不过是任何一个无所事事的十七岁小青年能虚构出的尽可能具体的杰伊·盖茨比。他为之献身的，不过是一种宏大却庸俗且华而不实的美。”而盖茨比本人自始至终都痴迷于这华而不实的宏大美感。以菲茨杰拉德的观点，或许这就是盖茨比一个人的“美国梦”。他通过精巧的包装和无从描述的手段建立起的华丽形象，他对黛西炽热执着到近乎扭曲的爱慕追求，看似毫无关联的两者借由纽约东卵区码头上那束遥不可及的绿色光芒交织在一起，直至成为一个错综复杂的形体，其中隐匿着一个出身低微的少年曾经所能够抱有的对世界的幻想。这形体被无情地抛弃在合众国那被寒夜笼罩的漫漫荒原里，太阳升起时它也就像清晨的露水一样迅速蒸发殆尽，随后毫不意外地被人遗忘。

而那些“尽是出于好意花了没有铜臭味的钱盖起来的”“像一堆堆洁白的方糖块”的远离荒原在阳光下闪耀的城市，不会为此甚至放慢哪怕一点点扩张的步伐。它们和他们，继续迈着一只用烟草酒精、一条用股票证券制成的双腿，大踏步绝不回头地向着另一个他们认为是真正的“美国梦”更虚幻、更庞大的幻梦狂奔，将那片埋葬了那一个微不足道的小小幻想的荒原远远抛在身后。一切在虚无中诞生，最后在虚无中沉寂，永恒的只有铁灰色的虚无。虚无能有什么价值呢？

一星半点都找不到呀。穷小子、私酒、虚幻的爱情和荒谬绝伦的谋杀案，所有这些毫无价值的物件堆积在一起，不过是造就了一部称不上是悲剧的荒诞剧罢了。但我想，从荒诞的虚无中诞生出这样无意义无价值、关于一个微不足道的小人物短暂一生的荒诞故事，这件事本身就是我们这个世界，时时刻刻都在不断重演的最大悲剧吧。

小说中，主人公尼克在操办完盖茨比的葬礼后不久就离开纽约返回了自己的家乡，原因是“那些人们麻木不仁，损坏所能见到的一切，然后缩回他们的金钱或是别的什么东西里。东部在我眼里变得鬼影重重，并且超过了我的视力能矫正的程度。”真正杀死盖茨比的是枪吗？恐怕说到底，他只是“美国梦”这个宏大童话的牺牲品之一罢了。

林图资讯 稿约



《林图资讯》以“服务读者，加强馆际交流”为宗旨。让读者了解和使用图书馆的资源，引领阅读风尚；同时更好地展现图书馆文化，加强馆际交流，拓宽馆员视野。为给同学们提供展示的平台，并丰富资讯内容，助力学子成长，传播正能量，现向全体师生征稿，有关要求如下：

一. 征稿对象：全体师生。

二. 征稿时间：长期征稿。

三. 征稿内容：与书籍、阅读、图书馆相关。

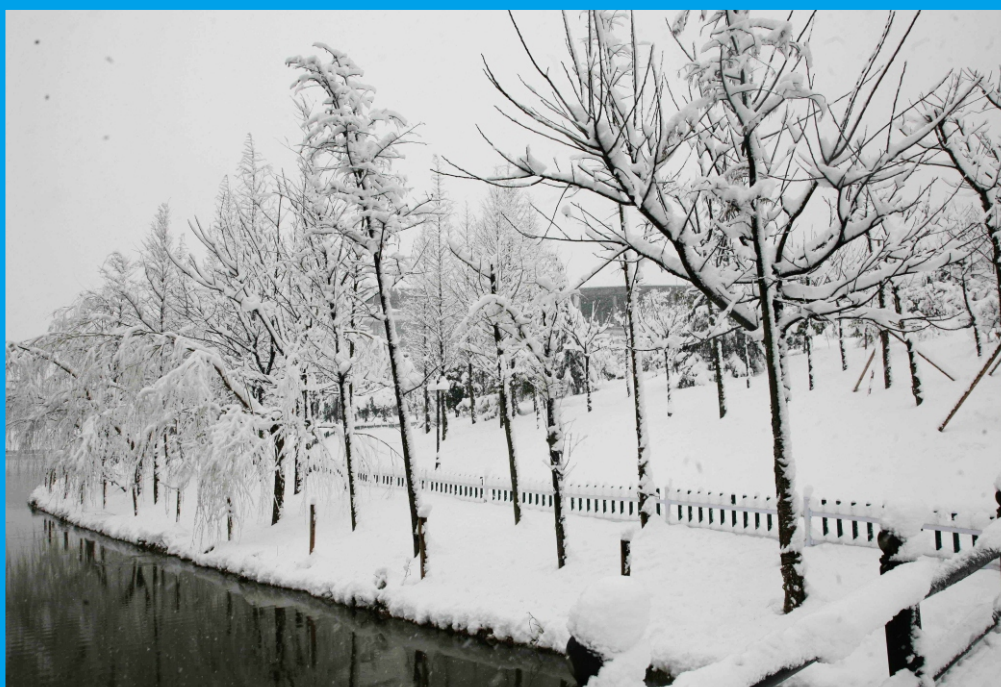
四. 形式要求：体裁不限，篇幅适中，加配图片。来稿请详细注明学院、姓名、专业、年级以及联系方式。写出自己真情实感最佳，字数不限，禁止抄袭。

五. 奖励措施：择优选用的文章将发布在《林图资讯》上，文章作者将获得精美礼品一份。

投稿邮箱：taoyoulian@163.com

欢迎各位师生踊跃投稿，谢谢！





浙江农林大学图书馆

地址：浙江省临安市环城北路88号

电话：0571-63740059

网址：<http://lib.zafu.edu.cn/>

刊号：浙农林大内准号Z013



微信公众号“zafulib”