团队简介



姓　　名：金瑞宁

电子邮箱：lib_yjcl1@xauat.edu.cn

服务学科：冶金材料学科

联系电话：82205789

办公地点：图书馆四楼西南角咨询服务中心404室



姓　　名：李转珍

电子邮箱：lib_yjcl2@xauat.edu.cn

服务学科：冶金材料学科

联系电话：82205789

办公地点：图书馆四楼西南角咨询服务中心404室

材料学院咨询服务QQ群



群名称：材料咨询服务
群　号：259444726

冶金学院咨询服务QQ群



群名称：冶金信息咨询服务
群　号：264277886

材料冶金学科微信公众号





第一部分

2017-2018学年目标规划

√科技查新
√查收查引
√深入学院
√分析统计
√文献传递
√咨询培训
√图书采选
√学科平台

查收查引

依据委托人提供的文献篇名、作者姓名、作者单位、期刊名称、发表时间等信息，查询文献被SCI、SSCI、EI、CPCI、CSCD、CSSCI数据库收录和引用的情况。根据检索结果出具检索证明。

科技查新

科技查新是由具备一定信息资源基础与相应查新咨询资质人员的查新站通过计算机检索和手工检索等途径，运用综合分析和对比的方法，为评价科研成果、科研立项等的新颖性提供文献查证结果的一种信息咨询服务工作。



文献传递

提供我校图书馆未收藏之图书、期刊、会议论文、学位论文、报告、标准等文献复印件或电子版。

咨询培训

提供业务咨询、书目及其他数据库资源检索等现场咨询或在线咨询。

1、新生入馆教育（9月）

2、定期各类培训讲座，向读者介绍有效利用图书馆各种资源的方法，同时结合实际，对利用网络过程中需要的工具、技能、网络资源的分布和获取途径做专门介绍。（12月研究生、3月本科生）

3、面向全校开设有《信息检索》选修课。

4、不定期安排数据库商专场讲座。

深入学院

01

深入院系，细分读者群，通过微信、QQ、微博等方式主动与院系读者建立沟通联系机制，充分收集读者意见及信息需求。（10月完成建群工作，分层次以不同平台建立沟通方式）

图书采选

02

了解学院教学、科研及学科建设的计划与需求，整理学院各学科纸本图书书目，推送到院系师生，并收集整理相关荐购书目，完成专业图书的采选任务。

服务推广

分析统计

03

为院系提供论文统计数据（1月、7月各统计一次），提供学科竞争情报分析报告（7月），为院系决策提供依据。配合院系进行学科评估，进行学科资源馆藏及使用情况调研与分析等。

学科平台

04

通过超星学习通、博客、学科服务网页等形式向师生推送有价值的学术信息，包括学科免费资源（OA资源）导航、学科动态、专家学者追踪、学科建设成果、论文收录情况、学科资源荐购、学术会议预告等。（5月前搭建好）



第二部分

2017-2018学年实际完成项目

√科技查新
√查收查引
√资源利用与宣传
√文献成果的统计与整理
√交流与培训
√文献传递
√参考咨询
√教学工作
√图书采选

科技查新

（学年完成查新报告21份，其中冶金学院、材料学院共8份）

姓　名	单　位	题　名
王伯健	冶金学院	低成本金属粉床增材制造钛合金专用粉末技术开发
毕　强	冶金学院	三位一体高级氧化处理焦化废水技术开发及应用
薛娟琴	冶金学院	难降解有机物电解用钛基金属氧化物电极开发与性能控制
张耀君	材料学院	无序介孔碱激发固废基胶凝材料的制备及光催化性能研究
王碧侠	冶金学院	金属钛表面熔盐电解法渗硼的工艺及理论研究
杨洪波	冶金学院	亚微米稀土氧化物对轴承钢夹杂物变性及组织精细化机理研究
蔡　军	冶金学院	变形工艺参数对大口径白铜管坯穿孔挤压影响研究
梁李斯	冶金学院	闭孔泡沫铝多频段吸声机理及吸声性能优化研究

查收查引

收录证明

开具收录证明366篇



引用证明

开具引用证明文献37篇，
引用文献210篇次

资源利用与宣传

专题讲座

2017年10月11日晚在雁塔区图书馆二楼报告厅举办“如何成功在国际期刊发表文章”的学术讲座。

2017年11月10日下午在南阶举办“NSTL（国家科技图书文献中心）资源与服务”的报告。

2017年11月29日晚在雁塔区图书馆二楼报告厅举办“如何运用图书馆资源，顺利发表高质量论文”讲座。

2018年5月8日晚在雁塔区工科楼1111报告厅举办“带您走入跨学科的化学世界——ACS数据库培训讲座”。

2018年5月9日晚在雁塔校区工科楼一楼报告厅举办“激励发现，推动创新”—利用Web of Science助力科学研究讲座。

2018年5月15日晚在草堂校区南山书院教学楼104教室为材料学院2016级本科生举办“如何充分利用图书馆资源“的讲座。




科技大学建设成为国际知名国内高水平大学而努力奋斗！






技大学建设成为国际知名国内高水平



新生培训



本科生 完成2017级冶金学院、材料学院700余人的新生培训。

研究生 完成2017级冶金学院、材料学院300余人的新生培训。

主页更新

通知通告	**发布图书馆的重大活动通知以及相关学科的讲座通知。**
期刊投稿指南	**整理并发布2017年JCR最新收录情况、ESI（2016）材料学科收录期刊、材料学科国内外重要学术会议预告等内容。**
新书推荐	**每月定期汇总推送给冶金、材料学院读者相关书单，并按照师生需求进行采选。**
学科分析	**定期整理并发布ESI材料科学学科全球机构排名、ESI材料科学学科研究前沿排名、ESI材料科学学科热点论文、ESI材料科学学科高被引论文等内容。**

学科服务

土木学科
环境学科
冶金材料学科
建筑艺术学科
信控机电学科
文管理体学科
学校&职能处室

带您走进跨学科的化学世界——ACS数据库培训讲座	2018-05-03
冶金材料学科新书推荐第六波!	2018-01-08
ESI 材料科学学科高被引论文TOP20(2017-11)	2017-12-11
ESI 材料科学学科热点论文TOP20(2017-11)	2017-12-11
ESI 材料科学学科研究前沿排名TOP20(2017-11)	2017-12-11
ESI材料科学学科全球机构排名TOP20(2017-11)	2017-12-11
图书馆关于开通中国科学引文数据库（CSCD）的通知	2017-12-05
图书馆关于开通科学引文索引数据库（SCIE）的通知	2017-12-05
SSCI, InCites, JCR，ESI试用开通啦!	2017-12-05
2017年JCR最新收录情况	2017-12-05
冶金材料学科新书推荐第五波!	2017-11-20
冶金材料学科新书推荐第四波!	2017-10-09
冶金材料学科新书推荐第三波!	2017-10-09
冶金材料学科新书推荐第二波!	2017-10-09
“如何成功在国际期刊发表文章”—Elsevier出版社投稿讲座	2017-09-29

收集意见与建议

金老师，你好，附件画黄处为建议购书名单，另外，建议新购如下图书：《应用电化学》，贾梦秋，2013年第4次印刷，高教出版社，38.2元。建议增购：《物理吸附100问》，杨正红，化工出版社，2017年第一版，39.8元　　《电化学》卡尔 H 哈曼编，陈艳霞译，原著第二版，2015年第一版，88元。

老师你好：
建议购买 Royal society（英国皇家学会）。

附件 (3) 打包下载

材料冶金学科新... 37K

材料冶金学科新... 40.82K

材料冶金学科新... 146.46K

金老师，

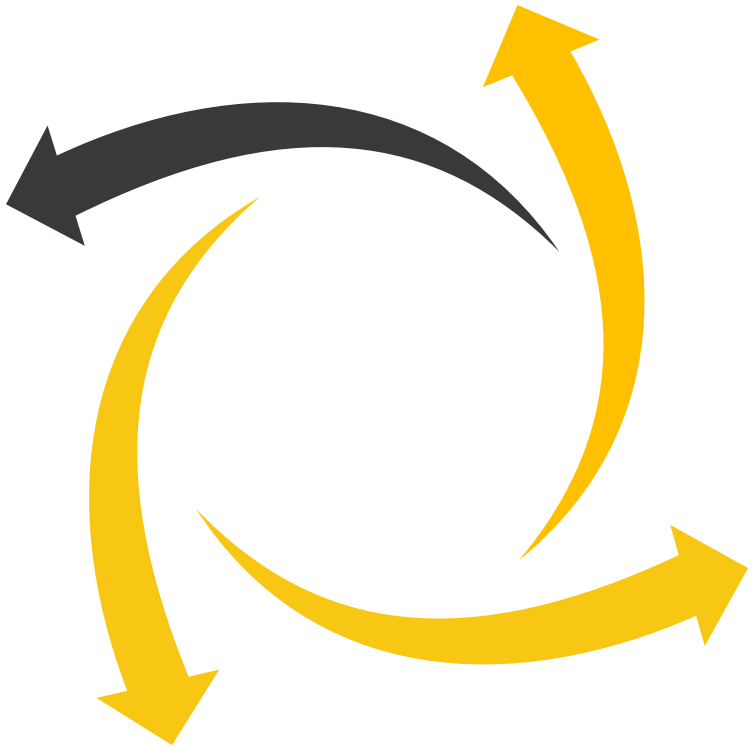
你好，抱歉回复晚了，希望建议还能有用。我觉得就材料学科而言，Wiley-Blackwell数据库学科分类下面Materials Science分类订购就可以了，能解决90%的材料学科访问问题。其实现在大家用Sci-Hub很多，很好用，但由于是盗版的，不稳定，也不知道什么时候就不能用了。
Web of Science 确实很重要，Scopus主要是对引用统计很全面，搜索范围也很全面，还是希望能订购。

金老师，

你好，Wiley-Blackwell数据库建议保留，里面有大量非常著名的材料类期刊advanced materials、Angew. Chem. 等，该数据库对材料学科的发展非常重要。
建议订购：1. Web of Science ； 2. Scopus； 3. ACS

文献成果的统计与整理

完成材料与矿资学院2015——2017年 EI、 SCI、CSCD论文收录情况汇总统计。



编写《西安建筑科技大学2007 - 2017年度ESI材料科学学科分析报告》。

完成冶金工程学院2015——2017年 EI、 SCI、CSCD论文收录情况汇总统计。

完成西部绿色建筑重点实验室评估汇总表中材料学院、冶金学院论文统计工作，EI、SCI、CSCD共66篇。

材料与矿资学院 2015——2017 年论文收录情况汇总表

学院	收录库	年代		
		2015	2016	2017
材料与矿资学院	SCI	30（23）	43（37）	41（29）
	EI	/	59（50）	75（61）
	CSCD	97（91）	61（58）	84（80）

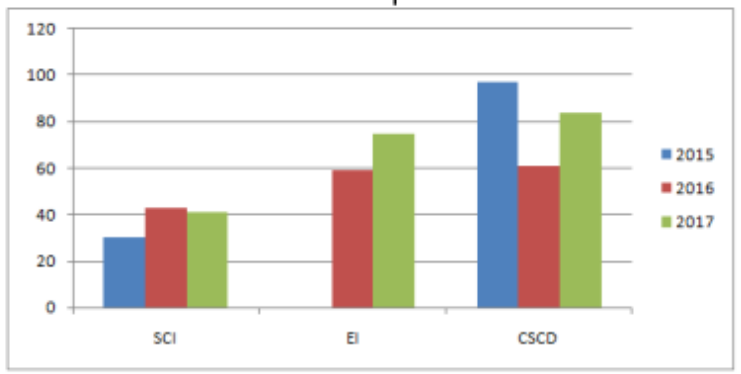
说明：

1、（）中是第一单位发文数。

2、以上收录的论文均以“710055”或“Xi’an University of Architecture and Technology”为检索词检索到的相关文章。

3、因邮编有误或其它原因造成漏检或错检，使得统计结果不准确，请与我们联系更正。

联系电话：029-82205789　雁塔校区图书馆咨询服务中心



2015 年被 SCI 收录的论文

1、标题：Enhanced microwave absorbing properties of 2.5D SiCf/SiC composites fabricated by a modified precursor infiltration and pyrolysis process

西安建筑科技大学2007－2017年度 ESI材料科学学科分析报告

目录

ESI 简介

数据说明

1.西安建筑科技大学材料科学学科基本情况

2.西安建筑科技大学材料科学学科相对影响力分析

3.西安建筑科学大学材料科学学科和 ESI 阈值的比值分析

4.西安建筑科技大学材料科学学科与相关高校对比

5.西安建筑科技大学材料科学作者贡献率分析

6.西安建筑科技大学材料科学学科合作国家/地区分析

7.西安建筑科技大学材料科学学科合作机构分析

8.西安建筑科技大学材料科学学科高影响力期刊分析

小结

图表目录

图 1 西安建筑科技大学材料科学学科基本情况图 3

图 2 西安建筑科技大学材料科学学科全球相对影响力趋势图 3

表 1 西安建筑科技大学材料科学学科与 ESI 阈值的比值情况表 4

表 2 西安建筑科技大学材料科学学科与相关高校对比 4

表 3 西安建筑科技大学材料科学作者整体贡献率 top20 7

表 4 西安建筑科技大学材料科学学科主要合作国家/地区 8

表 5 西安建筑科技大学材料科学学科主要合作机构 9

表 6 西安建筑科技大学材料科学学科主要高影响力期刊 10

冶金工程学院 2015——2017 年论文收录情况汇总表

学院	收录库	年代		
		2015	2016	2017
冶金工程学院	SCI	27（21）	47（39）	64（55）
	EI	/	66（58）	69（59）
	CSCD	80（73）	66（59）	102（93）

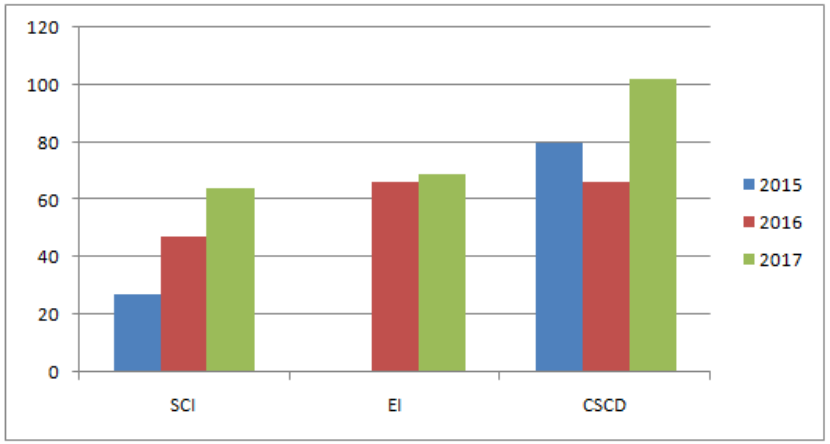
说明：

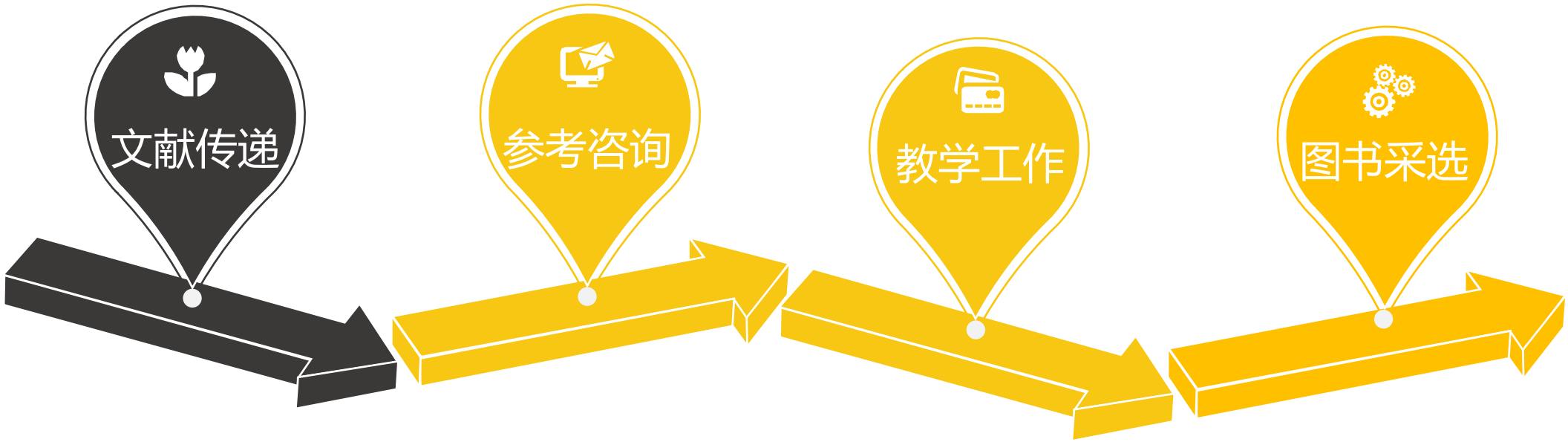
1、（）中是第一单位发文数。

2、以上收录的论文均以“710055”或“Xi’an University of Architecture and Technology”为检索词检索到的相关文章。

3、因邮编有误或其它原因造成漏检或错检，使得统计结果不准确，请与我们联系更正。

联系电话：029-82205789　雁塔校区图书馆咨询服务中心





完成CALIS文献传递系统中文献传递6人次，邀请学院44位教师加入学科服务群，完成文献传递7人次，QQ在线完成文献传递1人次。

及时解答读者疑问，查看图书馆网络和数据库运行情况并及时反馈发现的问题。完成读者咨询日常工作，包括QQ咨询、电话咨询以及现场咨询。

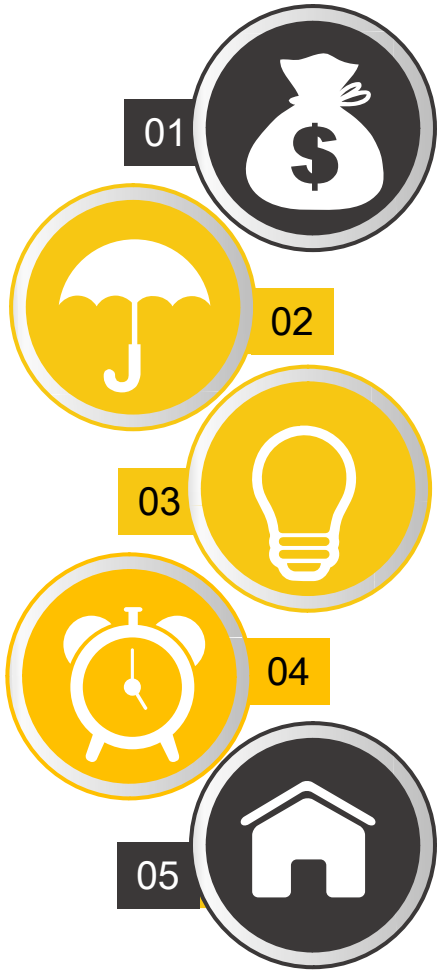
共完成草堂校区两个教学班的教学任务。

每月定期汇总推送给冶金、材料学院读者相关书单，根据师生荐购，共订购图书324种。

交流与培训

2017年11月17日上午在图书馆一楼会议室参加关于书富机构库和学科分析平台的培训。

2018年4月12日在图书馆一楼会议室参加关于书蜗相关功能利用的培训。



2017年11月14日在曲江国际金融中心23楼超星西安分公司参加“互联网+”下的图书馆知识空间建设交流会。

2017年 12月27日在线科技大学参加陕西省科学技术情报学会学术年会。

2018年5月11日下午在工科楼三楼报告厅参加“西安建筑科技大学ESI学科分析报告会”。