



# 西安科技大学

THE LIBRARY OF XI'AN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

# 图书馆



# 通讯

## 本期要目

- » 图书馆2014年工作要点
- » 图书馆工作动态
- » 国内外重要学术会议预告
- » 上半年我校申请并公开或授权的部分专利
- » 上半年我校论文被三大检索收录明细
- » 我校第七届读书节活动成功举办

# SCI ISTP

## 1 / 2014

西安科技大学图书馆主办

# 上半年图书馆活动掠影

## 校文献信息资源建设工作会议



副校长马宏伟主持校文献信息资源建设工作会议



校文献信息工作委员会委员发表意见和建议



图书馆2014年治安综合治理工作会议现场



馆长赵晓光为获得精神文明建设文明窗口单位颁发奖牌

## 荣誉表彰



我馆荣获首届全国高校图书馆服务创新案例大赛二等奖



我馆荣获西安科技大学“2013年度治安综合治理先进集体”荣誉称号



我馆荣获陕西省高校图书馆“超星杯”第三届乒乓球比赛优秀组织奖

## 业务交流



我馆派代表参加首届全国高校图书馆服务创新案例大赛暨研讨会



西安工程大学图书馆同仁来我馆参观交流



我馆派代表赴苏州图书馆参观交流

## 文体活动



我馆组织职工拔河比赛



我馆职工参加校运动会4×100米接力



我馆组织职工乒乓球比赛



我馆派代表参加陕西省高校图书馆“超星杯”第三届乒乓球比赛



西安科技大学  
XI'AN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

# 图书馆通讯



(内部交流)

2014年第1期

(总第9期)

(2014年6月30日)

主 办：西安科技大学图书馆

主 编：赵晓光

副 主 编：冯永财 张治红

陈 泉 韩民生

责任编辑：祝少辉 李 方

呼翠侠

地 址：西安市雁塔中路58号

邮 编：710054

电 话：029-85583062

传 真：029-83858094

邮 箱：library@xust.edu.cn

网 址：http://lib.xust.edu.cn

## 工作计划

图书馆2014年工作要点..... 1

## 图书馆工作动态

图书馆召开新学期工作安排会议..... 3

校文献信息资源建设工作会议召开..... 3

图书馆召开2014年治安综合治理工作大会..... 4

图书馆召开迎接陕西省巡视诊断专家组动员大会..... 4

## 读者培训工作

“利用图书馆资源进行本科生毕业论文开题”..... 5

“外文期刊数据库的检索与利用”..... 6

## 参考咨询

国内外重要学术会议预告..... 7

上半年我校申请并公开或授权的发明专利..... 9

上半年我校申请并公开或授权的实用新型专利..... 17

上半年我校各学院被EI检索收录的部分论文..... 27

上半年我校各学院被SCI检索收录的部分论文..... 38

上半年我校各学院被CPCI-S检索收录的部分论文..... 41

## 第七届读书节活动

西安科技大学第七届读书节系列活动方案..... 42

西安科技大学第七届读书节活动获奖名单..... 43

## 图片新闻

上半年图书馆活动掠影..... 封二

第七届读书节活动掠影..... 封三



工作计划

## 图书馆 2014 年工作要点

图书馆 2014 年工作的总体思路是：全面落实好党的群众路线教育实践活动的整改工作及回头看工作，以文献资源建设为重点，以强化职工服务意识为先导，以提高职工业务能力为抓手，以严格的科学管理为手段，以健全工作制度为措施，以提高读者服务质量为目标，全面提升图书馆的服务与管理水平，为教学科研做好文献信息资源的保障工作。

### 一、政治理论学习方面

把深入学习贯彻党的十八大三中全会精神及习近平总书记系列讲话精神作为 2014 年首要政治学习任务。要广泛采取集中宣讲、知识竞赛、主题教育、学习专栏等活动形式，把党员干部和广大职工的思想行动统一到中央重大决策部署上来，将学习文件及讲话精神与推动图书馆实际工作紧密结合起来。推进图书馆事业的科学发展，满足读者的文献信息需求。

做好党的群众路线教育实践活动的整改工作及回头看工作。一是要做好读者及职工所反映问题的进一步整改与完善工作。二是要对有关规章制度做进一步的修改与完善，重点是科研奖励制度、轮岗制度及各种收费制度。组织职工学习好图书馆各项规章制度，进一步提高职工的责任与服务意识。三是要做好群众路线教育回头看工作，进一步提高读者服务水平与图书馆管理水平。

### 二、业务管理工作方面

继续抓好文献信息资源建设工作。一是筹备并召开好 2014 年校文献信息资源建设工作会议。二是做好各类资源的招投标工作。三是完成

2014 年文献资源建设目标任务。其中纸质图书新增 8 万册，电子图书新增 15 万册，数据库新增 2 个以上，中外文期刊保持在 1800 种左右。四是要深入读者，了解教学科研与学习需求，努力提高文献资源建设质量。五是积极争取出版社、书商及国内外友人的捐赠图书工作。

为读者提供更加优质的服务工作。一是要抓好读者的培训与咨询工作，提高读者对各类资源的利用率。二是策划组织好读书节系列活动，丰富读者第二课堂。三是抓好新生的入馆教育与培训工作，提高培训效果。四是办好文献信息检索竞赛，提高读者信息获取能力。五是深入学院，不断做好学科服务工作。六是要加强与读者的联系，做好阅读推广活动。七是进一步提高文献信息检索课的教育教学质量。八是不断做好两校区图书的通借通还工作。

抓好员工的业务培训与素质提高工作。一是安排好每两周一次的集中业务知识培训工作。二是举办好职工业务技能竞赛。三是制定优秀服务之星的评选办法，开展每两个月一次的服务之星评比工作。四是组织好业务骨干走入兄弟院校参观学习及参加各种业务培训。五是抓好勤工助学学生的业务培训与教育工作。

做好自动化与网络化建设工作。一是完成自助借还设备、查询设备及触摸阅报机的采购与安装工作。二是完成对全馆现有查询机的更新工作。三是开发有关数据库管理软件，加强对证件及数据库使用的科学管理。四是调试并开通数据库外网访问端口（VPN），满足校外读者的文献信息需求。

做好学术研究与交流工作。一是鼓励职工积



极申报各类各级科研项目与成果奖励，提高图书馆学术影响力。二是召开图书馆 2012 年创新基金项目的验收与交流大会。三是组织对 2013 年创新基金项目的中期检查工作。四是邀请知名学者来图书馆做学术报告。五是参加各种学术研讨与交流活动。

抓好新建书库的建设及书库的调整工作。一是要做好综合楼书库的搬家工作。二是要做好实验楼新书库的建设，包括书架购置、图书调拨、人员配置等。三是要做好临潼馆倒架及架标的制作。

### 三、行政管理工作方面

努力提高图书馆科学化管理水平。一是召开好 2014 年治安综合治理工作会议，抓好图书馆的消防安全及安全稳定工作。二是加强图书馆文化建设工作，美化阅览环境，做好新闻报道工作，按期出版《图书馆通讯》，积极组织开展形式多样的文化体育活动。三是抓好办公自动化建设工作。四是做好图书馆统计及财务管理工作。五是做好年终各类考核与评比工作。

## 喜讯

由教育部高等学校图书情报工作指导委员会读者服务创新与推广工作组主办，上海交通大学图书馆、南方医科大学图书馆、首都师范大学图书馆共同承办的“首届全国高校图书馆服务创新案例大赛”决赛于 5 月 22 日在广州南方医科大学隆重举行。入围决赛的 30 所高校分别通过视频、PPT 等多种多样的形式对 32 个案例在现场进行展示与汇报，决赛现场精彩纷呈，经过激烈的角逐，最终，我校图书馆汇报的“大学生网络检索知识竞赛”服务案例荣获大赛二等奖。

在陕西省图书馆学会第九次学术成果评奖中，西安科技大学图书馆有 9 项成果获奖。此次评奖范围是 2010—2013 年间陕西省图书馆界发表的学术研究成果，有 27 家会员单位提交的 118 项成果参与评奖，会议评选出一等奖成果 12 项，二等奖成果 24 项，三等奖成果 35 项。我馆 11 人参与评奖，最终获得二等奖 4 项，三等奖 5 项。分别是沈思的《高校用户移动阅读采纳模型研究》、申蓉的《哈佛大学图书馆改革及启示》、姜利华的《基于利益相关者视角的图书馆多中心治理》和陈泉、郭利伟的《网络信息检索与实践教程》等 4 项成果获得二等奖，郭利伟、陈泉的《近十年我国高校图书馆新生入馆教育研究综述》、张峰的《陕西省图书馆联盟学术信息平台的建设研究》、张治红的《多校区高校图书馆管理问题及对策--以西安科技大学图书馆为例》、高云燕的《建设陕西省图书馆联盟实现资源共享》和周妍的《网络时代搜索引擎的信息伦理问题研究》等 5 项成果获得三等奖，居于陕西省高校前列。



图书馆工作动态

上半年图书馆主要工作报道

◆ 2月21日，图书馆在雁塔图书馆二楼会议室召开新学期工作会议，会议由馆长王生全主持，冯永财、张治红副馆长及各部室主任参加了此次会议。

◆ 2月，我馆张红英同志获得了CALIS外文三级编目员资格认证，成为我馆首位外文三级编目员，并取得了CALIS外文联合编目的上传权限。

◆ 3月7日，图书馆全体工作人员参加了由采编部主任贾国柱老师主讲的《图书馆学概论》知识讲座。此次培训拉开了图书馆2014年度馆员业务培训的序幕。

◆ 3月7日，为庆祝“三八”国际妇女节，图书馆在临潼校区操场举办了一场别开生面的女教职工拔河比赛。直属单位工会李腾龙主席、校工会王琛老师应邀参加，并担任此次比赛的裁判。

◆ 3月7日，图书馆2014年度工作会议在临潼校区图书馆会议室召开，馆长王生全、副馆长冯永财、张治红及全体职工参加了会议。

◆ 3月27日，西安科技大学文献信息资源建设工作会在雁塔校区图书馆二楼会议室召开，会议由副校长马宏伟主持，校文献信息工作委员会委员及图书馆科级以上干部参加了会议。

◆ 3月27日，图书馆在雁塔校区图书馆一楼会议室召开座谈会，落实我校文献信息资源建设工作会议精神。座谈会由馆长王生全主持，副馆长冯永财、张治红及部室主任参加了此次座谈会。

◆ 3月28日，根据图书馆2014年度馆员业务培训的安排，图书馆全体工作人员参加了由采编部姜利华老师主讲的《文献分类与编目》和吕亚娟老师主讲的《读者服务简述》的培训讲座。

◆ 在4月4日校工会举办的登山活动中，我馆共有51名职工参加，大家勇往直前、奋力拼搏，最终取得了优异成绩：张红英获得女子组第三名；段春乐获得女子组第十名；贾国柱获得男子组第十一名；张立功获得男子组第十七名；程时星获得男子组第十九名。

◆ 4月8日，西安科技大学第七届读书节开幕式在临潼校区图书馆报告厅举行，图书馆馆长、各部室主任及来自我校图管会、大学生记者团、百年文萃文学社、争鸣口才协会、潇湘文学社、微博协会的学生共计200余人参加了开幕式，并现场开通了西安科技大学图书馆微信和微博公共服务平台，开幕式由图书馆副馆长冯永财主持。

◆ 4月，图书馆网站首页“馆藏目录”下新增学位论文检索项，读者可通过“题名、责任者、主题词、分类号”等相关检索项，配合“前方一致、完全匹配、任意匹配”检索条件查找我校博硕士学位论文。

◆ 4月12日，图书馆为广大读者引进了“超星移动电子图书下载借阅机”，该借阅机内含2000余种经典及畅销图书。读者可通过手机、pad等移动设备利用图书馆免费wifi下载阅览。

◆ 4月16日，图书馆在临潼校区图书馆二楼会议室开展了业务培训活动，图书馆全体职工参加了此次培训。此次培训由张峰、周妍两位老师主讲，题目分别是：《图书馆藏书建设》、《网络环境下学术信息资源的有效获取》。

◆ 4月19日，为了提高图书采购质量，图书馆在第七届读书节期间面向全校师生发出“你选书、我买单”活动倡议，广泛招聘采书志愿者赴西安各大书店现场采书，受到师生积极响应和热情参与。

◆ 4月23日，图书馆在临潼校区图书馆二楼会议室开展业务培训活动，图书馆全体职工参加了



此次培训。此次培训由郭利伟、宋毓两位老师主讲。题目分别是：《基于数字图书馆的信息服务》、《图书馆自动化系统概述》。

◆4月23日，学校召开新一轮处级干部聘任大会，赵晓光同志任图书馆馆长，冯永财、张治红两位同志分别任图书馆副馆长。

◆4月25日，图书馆举办的西安科技大学第七届读书节之谈诗颂词比赛决赛在临潼图书馆二楼报告厅隆重举行，图书馆馆长赵晓光、副馆长张治红及部分老师现场观看了比赛。

◆在4月23日至4月25日举行的校第十二届体育节暨第四十三届田径运动会上，我馆职工勇往直前、奋力拼搏，最终取得了优异成绩：张红英取得女子乙组1200米第一名、100米第一名；袁建安取得男子丙组铅球第一名；耿国艺、张红英、翟玲、段春乐四位同志通力配合取得女子4×100米接力第二名；贾国柱取得男子乙组1500米第四名；程时星取得男子乙组100米第五名；翟玲取得女子乙组100米第五名；姜利华取得女子甲组铅球第五名；张立功取得男子乙组跳高第五名；祝少辉取得女子甲组跳远第六名；罗侃强、贾国柱、程时星、夏昭星四位同志取得男子4×100米接力第六名；吴兆凤取得女子丙组铅球第八名的好成绩。

◆4月30日，图书馆在临潼校区图书馆二楼报告厅召开2014年治安综合治理工作大会，会议由冯永财副馆长主持，全体职工参加了此次大会。会上，张治红副馆长首先代表图书馆作了《图书馆2013年度治安综合治理工作总结报告》。随后，冯永财副馆长对受到学校表彰的2013年度图书馆三个精神文明窗口进行了通报，赵晓光馆长为获奖单位颁发了奖牌。接着，赵馆长与各部主任签订了2014年度治安综合治理目标责任书。最后，赵馆长对图书馆安全稳定工作提出了具体要求。

◆5月7日，图书馆在临潼校区体育馆举行了职工乒乓球比赛，校工会王琛老师应邀参加。此次比赛共分男子3组、女子8组，实行男女分组循环赛。经过紧张激烈角逐，张红英、曹雅霞、耿国艺、杨芬获女子组优胜奖，张治红、高建明、罗侃强、夏昭星、张立功、冯永财获男子组优胜奖。

◆5月9日，西安科技大学第七届读书节总结表彰大会在临潼校区图书馆二楼报告厅隆重举行，大会由图书馆副馆长冯永财主持，图书馆副馆长张治红、部主任及获奖选手参加了此次大会。大会首先由张治红副馆长宣读了《西安科技大学第七届读书节系列活动获奖名单》和《图书馆学生管理委员会优秀干部、优秀干事及优秀部门表彰名单》，接着由颁奖嘉宾为获奖选手及获奖部门进行颁奖。最后，张治红副馆长对西安科技大学第七届读书节活动做了总结。

◆5月，图书馆引进一批自助服务设备，主要包括自助阅报设备、自助查询设备和自助借还设备。经过多日的努力，多方的协调，目前安装调试工作已基本结束，各自助设备可正常供读者使用。

◆5月22日，陕西理工学院图书馆一行三人到我校临潼校区图书馆参观交流，与图书馆副馆长张治红及部主任进行了座谈，双方就馆舍、馆藏、人员配置以及工作中常遇到的问题进行了探讨。

◆5月24日，陕西省高校图书馆“超星杯”第三届乒乓球比赛在西北工业大学长安校区体育馆举行，来自全省高校的22支球队参加了本次比赛，我校图书馆代表队由张治红副馆长带队参赛。最终荣获大赛组委会颁发的“优秀组织奖”。

◆6月6日，延安大学创新学院图书馆副馆长张婷曼一行4人来我校图书馆参观交流，并与图书馆副馆长冯永财及相关部室工作人员进行业务交流，重点就采编部文献采购、人员设置、期刊签收、过刊装订与加工、合订本期刊流通等工作进行了讨论与交流。随后参观了图书馆书库及阅览室。

◆6月20日，图书馆在临潼校区图书馆二楼报告厅召开迎接省巡视诊断专家组动员大会，会议由张治红副馆长主持，全体职工参加了此次动员大会。会上，冯永财副馆长对图书馆迎接省巡视诊断专家组工作做了具体安排，赵晓光馆长针对此项工作提出了具体要求。



读者培训工作

### “利用图书馆资源进行本科生毕业论文开题”培训讲座

3月5日下午,图书馆在临潼校区图书馆二楼会议室举办了“利用图书馆资源进行本科生毕业论文开题”的培训讲座。

此次培训主要介绍了论文开题的过程及注

意事项,图书馆在论文开题过程中能提供哪些有用的资料,如何组织、利用这些资料帮助开题等内容,并现场解答了同学们的疑问,受到了大家的热烈欢迎和一致好评。

### “测绘科学类资源的有效获取”培训讲座

为了向我校师生全面宣传文献资源,更深入的做好信息服务,图书馆“资源、服务走进学院”的系列讲座于3月5日下午走进了测绘学院。讲座以“测绘科学类资源的有效获取”为主题,重点推荐与测绘学科相关的图书馆资源与互联网

开放获取资源,向老师们介绍了获得这些学术资源的搜索引擎及学科门户网站,以及图书馆提供的重点学科服务等内容。讲座受到了测绘学院老师们的热烈欢迎与好评。

### “利用图书馆资源辅助研究生毕业论文开题”培训讲座

3月13日下午,图书馆在雁塔校区三楼会议室以“利用图书馆资源辅助研究生毕业论文开题”为题,围绕论文开题过程及注意事项,针对

研究生在论文开题过程中所遇到的信息搜集、数据库使用和资料分析方面的问题,系统地介绍了有关如何有效利用图书馆资源方面的内容。

### “利用图书馆资源辅助毕业(学位)论文写作”培训讲座

为积极配合各学院做好2014届毕业生毕业论文(设计)的写作,图书馆于2014年3月12日和19日在雁塔校区图书馆和临潼校区图书馆分别为研究生和本科生举办了“利用图书馆资源辅助毕业(学位)论文写作”的专题培训讲座。

此次培训重点讲解了学位论文写作规范以及如何遵守学术道德,论文写作与文献资料的关系、如何收集与整理文献资料的等内容,并现场解答了同学们的疑问。

### “新东方名师英语四六级辅导”专题讲座

3月26日晚,由校图书馆联合新东方教育集团主办的“新东方名师英语四六级辅导”专题讲座在临潼校区第三教学楼举行。来自新东方教育集团的李宇龙老师为我校大学生讲解了大学

英语四六级考试的新变化、词汇与阅读理解的做题方法、作文的写作技巧等内容。本次讲座的成功举办,将会帮助同学们从容应对英语考试,在四六级考试中获得优异成绩。

### “赢在起跑线—就业数字图书馆的利用”培训讲座

4月9日下午,图书馆联合北京森图华睿教育科技有限公司在临潼校区图书馆国际学术报告厅成功举办了“赢在起跑线—就业数字图书馆的利用”专题讲座。来自森图公司的李黎老师为

我校大学生讲解了大学生就业的新趋势、如何利用就业数字图书馆进行职业测评,获取就业信息避免求职陷阱等内容。





### “外文期刊数据库的检索与利用”专题讲座

4月17日下午,图书馆在雁塔校区三层会议室为我校师生举办了“外文期刊数据库的检索与利用”专题讲座。此次讲座针对我校利用率较

高的 Science Direct、SpringerLink 等6个数据库,对其内容特色、检索平台、个性化功能进行了详细的介绍,并对师生提出的问题进行了解答。

### “中文电子图书数据库的检索与利用”专题讲座

5月7日下午,图书馆在临潼校区二层会议室为我校师生举办了“中文电子图书数据库的检索与利用”专题讲座。此次讲座针对我校利用率较高的超星汇雅电子图书、煤炭数字图书馆、书

附光盘等5个数据库,对它们的内容特色、检索平台、个性化功能进行了详细的介绍,并对师生提出的问题进行了解答。

### “科学研究与论文写作好助手—NoteFirst 文献管理软件应用”讲座

5月14日下午,图书馆在雁塔校区三层会议室为我校研究生举办了“科学研究与论文写作好助手—NoteFirst 文献管理软件应用”的专题培训讲座。此次讲座的内容围绕科研与论文写作过程中存在的问题,详细介绍了 NoteFirst 文献管

理软件的文献订阅、文献管理、知识卡片以及团队协作等功能。文献管理软件的应用是未来科研工作的发展趋势,利用好这一软件将为我校师生的科研学习、论文写作带来极大便利。

### “文献传递 资源共享——中外文原文获取方法与技巧”培训讲座

图书馆于5月8日和5月14日下午分别在雁塔和临潼校区举办了“文献传递 资源共享——中外文原文获取方法与技巧”讲座,培训主要从图书馆馆藏文献资源和图书馆免费原文传递

服务两个方面进行了介绍,并进行现场答疑,我校部分师生参加了此次讲座。通过此次培训,读者不仅进一步了解了图书馆的文献资源,而且掌握了中外文原文传递的技巧和方法。

### “发现不一样的 CNKI”培训讲座

5月21日下午,图书馆邀请 CNKI 培训师王凯在雁塔校区图书馆三层会议室,为我校研究生举办了题为“发现不一样的 CNKI”的讲座。本次讲座主要介绍了 CNKI 在线平台及工具书的新功能和检索技巧,并向同学们详细介绍了数

字化学习与研究平台 CNKI E-Learning 的使用方法,以及核心期刊投稿的知识与技巧。讲座后,现场解答了同学们在利用图书馆资源过程中存在的问题和难题。

### “国内外学位论文的获取与利用”培训讲座

图书馆于6月4日下午在雁塔校区图书馆三层会议室举办了题为“国内外学位论文的获取与利用”的讲座。本次讲座重点介绍了国外学位论

文数据库 PQDT 的检索技巧及其个性化服务,并向同学们推荐了多种学位论文原文获取的方式。讲座后又进行详细的现场答疑。

### “EI 数据库检索技巧与投稿指南”专题讲座

6月11日下午,图书馆在雁塔校区三层会议室,为研究生举办“EI 数据库检索技巧与投稿指南”的讲座。主要介绍了 EI 数据库的检索

技巧,以及利用 EI 数据库投稿的方法,增加论文被 EI 收录的几率。讲座后,现场解答了大家在利用图书馆资源与数据库中存在的问题。



参考咨询

## 国内外重要学术会议预告

(2014年10月~2015年4月)

会议名称	第四届夏热冬冷地区绿色建筑联盟大会
所属学科	建筑学与建筑技术, 环境科学
会议类型	国内会议
是否检索	不详
会议时间	2014.10.01
会议地点	武汉市
主办单位	中国绿色建筑与节能委员会 湖北省建筑科学研究设计院
会议网站	<a href="http://www.chinagbc.org.cn/chinagbc/inform/20140422/106334.shtml">http://www.chinagbc.org.cn/chinagbc/inform/20140422/106334.shtml</a>

会议名称	2014年中国电机工程学会年会
所属学科	电工, 电力电子, 电机与电器
会议类型	国内会议
是否检索	不详
会议时间	2014.11.01
会议地点	合肥市
主办单位	中国电机工程学会
会议网站	<a href="http://www.csee.org.cn/csee2014">http://www.csee.org.cn/csee2014</a>

会议名称	第十届国际互联网经济学术年会
所属学科	计算机应用技术, 理论经济学, 应用经济学
会议类型	国际会议
是否检索	不详
会议时间	2014.12.14—2014.12.17
会议地点	北京市
主办单位	中国科学院数学与系统科学研究院和清华大学经济管理学院
会议网站	<a href="http://wine2014.amss.ac.cn">http://wine2014.amss.ac.cn</a>

会议名称	中国物理学会 2014 秋季学术会议
所属学科	基础物理学, 原子和分子物理, 等离子体物理, 声学, 光学, 粒子物理与核物理
会议类型	国内会议
是否检索	不详
会议时间	2014.09.11—2014.09.14
会议地点	哈尔滨市
主办单位	中国物理学会
会议网站	<a href="http://cps2014hit.cpsjournals.cn/CN/column/column2.shtml">http://cps2014hit.cpsjournals.cn/CN/column/column2.shtml</a>

会议名称	中国建筑学会建筑施工分会模板与脚手架专业委员会 2014 年会
所属学科	建筑学与建筑技术
会议类型	国内会议
是否检索	不详
会议时间	2014.10.11
会议地点	北京市
主办单位	中国建筑学会建筑施工分会模板与脚手架专业委员会
会议网站	<a href="http://www.chinaasc.org/news/zhishufenhui_dongtai/20140418/101205.html">http://www.chinaasc.org/news/zhishufenhui_dongtai/20140418/101205.html</a>

会议名称	第七届国际矿业科学与技术大会
所属学科	矿物与岩石学, 古生物与地层, 地球化学与矿床, 地球物理
会议类型	国际会议
是否检索	不详
会议时间	2015.04.26—2014..04.29
会议地点	徐州市
主办单位	China University of Mining and Technology (CUMT)
会议网站	<a href="http://icmst2015.cumt.edu.cn/">http://icmst2015.cumt.edu.cn/</a>



<b>会议名称</b>	<b>第十届网络经济论坛</b>
<b>所属学科</b>	计算机网络, 应用经济学
<b>会议类型</b>	国内会议
<b>是否检索</b>	不详
<b>会议时间</b>	2014.10.14—2014.10.17
<b>会议地点</b>	北京市
<b>主办单位</b>	中国科学院数学与系统科学研究院、清华大学经济管理学院
<b>会议网站</b>	<a href="http://wine2014.amss.ac.cn/dct/page/1">http://wine2014.amss.ac.cn/dct/page/1</a>

<b>会议名称</b>	<b>2015年美国能源利用与环境会议</b>
<b>所属学科</b>	再生能源技术与工程, 环境工程, 环境生态
<b>会议类型</b>	国际会议
<b>是否检索</b>	不详
<b>会议时间</b>	2015.02.16—2015.02.18
<b>会议地点</b>	San Diego, America
<b>主办单位</b>	The Energy Utility & Environment Conference
<b>会议网站</b>	<a href="http://www.euec.com/index.aspx">http://www.euec.com/index.aspx</a>

<b>会议名称</b>	<b>2014年全国“能源、环境与材料”博士后学术论坛</b>
<b>所属学科</b>	材料科学基础学科, 能源技术基础与储能节能, 环境科学
<b>会议类型</b>	国内会议
<b>是否检索</b>	不详
<b>会议时间</b>	2014.10.16—2014.10.17
<b>会议地点</b>	武汉市
<b>主办单位</b>	全国博士后管委会办公室 中国博士后科学基金会 湖北省人力资源社会保障厅
<b>会议网站</b>	<a href="http://jj.chinapostdoctor.org.cn/Xslt/szdwlt.action?sزدwid=100040007&amp;forumid=c73734a3-c543-409f-949f-1dd0b8951f68">http://jj.chinapostdoctor.org.cn/Xslt/szdwlt.action?sزدwid=100040007&amp;forumid=c73734a3-c543-409f-949f-1dd0b8951f68</a>

<b>会议名称</b>	<b>2014年“土木工程可持续与多灾害防治”全国博士后学术论坛</b>
<b>所属学科</b>	土木工程, 水利工程, 岩土工程
<b>会议类型</b>	国际会议
<b>是否检索</b>	不详
<b>会议时间</b>	2014.11.11
<b>会议地点</b>	福州市
<b>主办单位</b>	全国博士后管委会办公室 中国博士后科学基金会 福建省人力资源社会保障厅
<b>会议网站</b>	<a href="http://civil.fzu.edu.cn/notice/f746b342-9415-4f8e-bd85-90531afd3294">http://civil.fzu.edu.cn/notice/f746b342-9415-4f8e-bd85-90531afd3294</a>

<b>会议名称</b>	<b>中国电子学会电路与系统分会第二十五届学术年会</b>
<b>所属学科</b>	人工智能, 信号与信息处理, 电子工程, 光电子学, 半导体技术
<b>会议类型</b>	国内会议
<b>是否检索</b>	不详
<b>会议时间</b>	2014.10.22—2014.10.25
<b>会议地点</b>	成都市
<b>主办单位</b>	中国电子学会电路与系统分会
<b>会议网站</b>	<a href="http://www.cie-info.org.cn/ShowNews.jsp?NewsID=1696">http://www.cie-info.org.cn/ShowNews.jsp?NewsID=1696</a>

<b>会议名称</b>	<b>2014年第3届能源环境与纳米技术国际会议</b>
<b>所属学科</b>	材料科学基础学科, 纳米科学与技术, 能源技术基础与储能节能, 再生能源技术与工程, 环境科学
<b>会议类型</b>	国际会议
<b>是否检索</b>	不详
<b>会议时间</b>	2014.10.24—2014.10.27
<b>会议地点</b>	北京市
<b>主办单位</b>	中国科学院理化技术研究所
<b>会议网站</b>	<a href="http://www.cas.cn/hy/hyyg/201403/t20140325_4076629.shtml">http://www.cas.cn/hy/hyyg/201403/t20140325_4076629.shtml</a>

<b>会议名称</b>	<b>第九届 SPIE 亚太遥感大会</b>
<b>所属学科</b>	测绘与遥感
<b>会议类型</b>	国际会议
<b>是否检索</b>	不详
<b>会议时间</b>	2014.10.13—2014.10.17
<b>会议地点</b>	北京市
<b>主办单位</b>	中科院对遥感与数字地球研究所

<b>会议名称</b>	<b>2014(第16届)中国国际矿业大会</b>
<b>所属学科</b>	矿物与岩石学, 地球化学与矿床, 矿业工程
<b>会议类型</b>	国际会议
<b>是否检索</b>	不详
<b>会议时间</b>	2014.10.20—2014.10.23
<b>会议地点</b>	天津市
<b>主办单位</b>	国土资源部、天津市人民政府、中国矿业联合会

(注: 资料来源于中国学术会议在线网站: <http://www.meeting.edu.cn/meeting/indexS.jsp>, 更多信息请登录网站查询)



我校教师申请并公开（或授权）的发明专利

(2014.01.01~2014.6.11)

- 1、【申请号】CN201310466292  
【申请日】2013.09.30  
【名称】基于振动能量收集的采煤机无线传感器监测系统及监测方法  
【公开(公告)号】CN103498678A  
【公开(公告)日】2014.01.08  
【IPC 分类号】E21C35/24  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张旭辉
- 2、【申请号】CN201310502917  
【申请日】2013.10.23  
【名称】一种甲醛吸收材料  
【公开(公告)号】CN103495272A  
【公开(公告)日】2014.01.08  
【IPC 分类号】A62D101/28; A62D3/30  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】贺拥军
- 3、【申请号】CN201310486097  
【申请日】2013.10.16  
【名称】一种基于快速成型技术的微纳传感器制造方法及装置  
【公开(公告)号】CN103496166A  
【公开(公告)日】2014.01.08  
【IPC 分类号】B29C67/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】杨来侠;陈龙;薛英保
- 4、【申请号】CN201310484472  
【申请日】2013.10.16  
【名称】厚松散岩土层底部注水沉降变形模拟装置及沉降模拟方法  
【公开(公告)号】CN103487569A  
【公开(公告)日】2014.01.01  
【IPC 分类号】G01N33/24  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】柴敬;张丁丁;李毅;朱磊
- 5、【申请号】CN201310468301  
【申请日】2013.09.30  
【名称】基于虚拟现实技术的采煤机远程操纵系统及远程控制方法  
【公开(公告)号】CN103485784A  
【公开(公告)日】2014.01.01  
【IPC 分类号】E21C35/24  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】马宏伟;张旭辉;吴海雁;周元华;赵友军;毛清华;刘海涛;姜俊英
- 6、【申请号】CN201310485741  
【申请日】2013.10.16  
【名称】基于快速成型技术制备人工光合作用反应器的装置和方法  
【公开(公告)号】CN103522548A  
【公开(公告)日】2014.01.22  
【IPC 分类号】B22F7/02; B29C67/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】杨来侠;任秀彬;高扬;李涤尘;陈龙
- 7、【申请号】CN201310502587  
【申请日】2013.10.23  
【名称】一种甲醛显色材料  
【公开(公告)号】CN103529027A  
【公开(公告)日】2014.01.22  
【IPC 分类号】G01N21/78  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】贺拥军;梁耀东
- 8、【申请号】CN201310496647  
【申请日】2013.10.21  
【名称】一种抗高温耐磨损 Ti(C,N)金属陶瓷复合材料的制备方法  
【公开(公告)号】CN103556086A  
【公开(公告)日】2014.02.05  
【IPC 分类号】C22C101/10; C22C47/14  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】孙万昌;余晓林;李攀
- 9、【申请号】CN201110419572  
【申请日】2011.12.13  
【名称】镁-铝盐冷气溶胶灭火剂及制备工艺  
【公开(公告)号】CN102553120B  
【公开(公告)日】2014.02.19  
【IPC 分类号】A62D1/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】周文英
- 10、【申请号】CN201210268637  
【申请日】2012.07.31  
【名称】一种高耐热多孔有机硅合金弹性体材料及其制备方法



- 【公开(公告)号】CN102746674B  
 【公开(公告)日】2014.02.19  
 【IPC 分类号】C08J9/10; B29C35/02; C08L83/07; C08J3/24; C08L83/06; C08K13/02; C08L83/08  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】李颖
- 11、【申请号】CN201210224916  
 【申请日】2012.07.02  
 【名称】一种端羟基液体丁苯橡胶改性环氧树脂组方及制备工艺  
 【公开(公告)号】CN102746489B  
 【公开(公告)日】2014.02.19  
 【IPC 分类号】C08G59/42; C08G59/62  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】周文英
- 12、【申请号】CN201210347486  
 【申请日】2012.09.18  
 【名称】一种三维多孔抗压限胀型膨润土吸附材料及其制备方法  
 【公开(公告)号】CN102824898B  
 【公开(公告)日】2014.02.19  
 【IPC 分类号】B01J20/24; B01J20/26; B01J20/30  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】彭龙贵;张再勇
- 13、【申请号】CN201310664590  
 【申请日】2013.12.09  
 【名称】基于物理层网络编码的双向协作传输系统的功率分配方法  
 【公开(公告)号】CN103619059A  
 【公开(公告)日】2014.03.05  
 【IPC 分类号】H04L1/00; H04W52/34  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】庞立华;马延军;张阳;王静;吴延海
- 14、【申请号】CN201310642741  
 【申请日】2013.11.30  
 【名称】基于瞬间液相扩散连接的镁合金/铜复合板的制备方法  
 【公开(公告)号】CN103612008A  
 【公开(公告)日】2014.03.05  
 【IPC 分类号】B23K20/02; B23K20/24; B23K20/14  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】杜双明;党萍萍;胡结;杜梦涵
- 15、【申请号】CN201310614482  
 【申请日】2013.11.28  
 【名称】巷道围岩体多点离层量监测与测量装置及安装和测量方法  
 【公开(公告)号】CN103616001A  
 【公开(公告)日】2014.03.05  
 【IPC 分类号】G01B21/02  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】李昂
- 16、【申请号】CN201110451994  
 【申请日】2011.12.29  
 【名称】一种低压大功率安全栅的自恢复截止型保护电路  
 【公开(公告)号】CN102420413B  
 【公开(公告)日】2014.03.05  
 【IPC 分类号】H02H3/08  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】刘树林;杨波;王媛媛;张兴平;文美娟
- 17、【申请号】CN201310655766  
 【申请日】2013.12.05  
 【名称】一种井下快速定位炮孔进行自动装药的方法  
 【公开(公告)号】CN103606171A  
 【公开(公告)日】2014.02.26  
 【IPC 分类号】F42D1/08; G06T7/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学;北方爆破工程有限责任公司  
 【发明(设计)人】王燕;孙伟博;李泽华;佟彦军;李孝林;陈永兵;张东升;王洪强;吕鑫;解乐;杜欣
- 18、【申请号】CN201310561600  
 【申请日】2013.11.10  
 【名称】基于超宽带带陷功能的无线瓦斯浓度传感器  
 【公开(公告)号】CN103604839A  
 【公开(公告)日】2014.02.26  
 【IPC 分类号】G01N27/12  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】刘健
- 19、【申请号】CN201310614500  
 【申请日】2013.11.28  
 【名称】可回收的尼龙分体组合式锚杆及锚杆的安装与回收方法  
 【公开(公告)号】CN103643976A  
 【公开(公告)日】2014.03.19  
 【IPC 分类号】E21D20/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】李昂
- 20、【申请号】CN201310638108  
 【申请日】2013.11.29



- 【名称】煤自燃高温程序升温装置及利用该装置的测试方法  
 【公开(公告)号】CN103644732A  
 【公开(公告)日】2014.03.19  
 【IPC 分类号】F27B17/02; G01N30/02; F27D19/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】邓军;文虎;金永飞;刘文永;翟小伟;费金彪;岳宁芳;程方明;王伟峰;郭军;徐培耕
- 21、【申请号】CN201310660585  
 【申请日】2013.12.06  
 【名称】一种温度稳定型焦绿石复相介电陶瓷及其制备方法  
 【公开(公告)号】CN103641474A  
 【公开(公告)日】2014.03.19  
 【IPC 分类号】C04B35/622; C04B35/48  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】杜慧玲;赵岑;史翔;安群力;张冰洁
- 22、【申请号】CN201210305644  
 【申请日】2012.08.26  
 【名称】一种具有活性氧化铝壳层的磁性纳米粒子的制备方法  
 【公开(公告)号】CN102773070B  
 【公开(公告)日】2014.03.12  
 【IPC 分类号】B01J20/08  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】陈进
- 23、【申请号】CN201310703201  
 【申请日】2013.12.12  
 【名称】一种便携式交通自然灾害评价仪  
 【公开(公告)号】CN103687385A  
 【公开(公告)日】2014.03.26  
 【IPC 分类号】H04N7/18; H05K5/02  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】马保成
- 24、【申请号】CN201310659496  
 【申请日】2013.12.06  
 【名称】用于压电智能阀门定位器的高压驱动专用电源  
 【公开(公告)号】CN103683939A  
 【公开(公告)日】2014.03.26  
 【IPC 分类号】H02H7/122; H02M3/24  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】刘宁庄
- 25、【申请号】CN201310745602  
 【申请日】2013.12.29
- 【名称】开关磁阻电机直接瞬时转矩的 PWM 调压控制方法  
 【公开(公告)号】CN103684130A  
 【公开(公告)日】2014.03.26  
 【IPC 分类号】H02P6/10  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】程勇
- 26、【申请号】CN201310719057  
 【申请日】2013.12.21  
 【名称】利用电机定子绕组的残压确定电机转子转速的装置及方法  
 【公开(公告)号】CN103684176A  
 【公开(公告)日】2014.03.26  
 【IPC 分类号】H02P21/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】胡晓东
- 27、【申请号】CN201010522495  
 【申请日】2010.10.26  
 【名称】串联反应构建甾体-6 $\beta$ , 7 $\beta$ -亚甲基结构的方法  
 【公开(公告)号】CN102040650B  
 【公开(公告)日】2014.03.26  
 【IPC 分类号】C07J75/00; C07J21/00; C07J53/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】贺诗华
- 28、【申请号】CN201410012971  
 【申请日】2014.01.11  
 【名称】慢应变速率拉伸应力腐蚀裂纹扩展速率测量方法  
 【公开(公告)号】CN103698188A  
 【公开(公告)日】2014.04.02  
 【IPC 分类号】G01N3/08; G01N1/28  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】薛河;杜云鹏;龚晓燕
- 29、【申请号】CN201210294542  
 【申请日】2012.08.17  
 【名称】一种 PVC/石墨烯抗静电复合材料及其制备方法  
 【公开(公告)号】CN102775700B  
 【公开(公告)日】2014.04.09  
 【IPC 分类号】C08L27/06; B29C43/58; C08L33/12; C08L51/00; C08L67/02; C08K13/06; C08K9/04; C08K9/00; C08K7/24; C08K3/04; C08K5/00; C08K5/20; C08K5/098; B29C47/92; C08L23/28  
 【申请(专利权)人】西安科技大学



- 【发明(设计)人】李侃社;张升炎;汪晓芹;牛红梅;陈创前;康洁;李锦;闫兰英;梁耀东;李树良;朱雪丹
- 30、【申请号】CN201310704991  
【申请日】2013.12.19  
【名称】防治煤自燃的胶体阻化惰泡制备装置及其工艺  
【公开(公告)号】CN103691082A  
【公开(公告)日】2014.04.02  
【IPC 分类号】B01J20/26; B01J20/30; C02F1/28; C02F1/62  
【申请(专利权)人】西安科技大学;西安森兰科贸有限责任公司  
【发明(设计)人】邓军;文虎;王伟峰;吴林峰;张辛亥;马砺;金永飞;罗振敏;张嫵妮;费金彪;程方明;刘文永
- 31、【申请号】CN201210494810  
【申请日】2012.11.28  
【名称】一种在无氧条件下煤炭中一氧化碳气体分析的方法  
【公开(公告)号】CN102998390B  
【公开(公告)日】2014.04.02  
【IPC 分类号】G01N30/02  
【申请(专利权)人】四川省煤炭产业集团有限责任公司;西安科技大学  
【发明(设计)人】蒋志刚;伍厚荣;王寿全;吕文玉;陈曦;余玉江
- 32、【申请号】CN201110399405  
【申请日】2011.12.05  
【名称】一种 word 文档版权保护的方法  
【公开(公告)号】CN102393892B  
【公开(公告)日】2014.04.02  
【IPC 分类号】G06F21/10  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张释如;姚展;孟晓春;杨金才
- 33、【申请号】CN201210127670  
【申请日】2012.04.27  
【名称】一种非法入侵检测系统及方法  
【公开(公告)号】CN102637332B  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】G01V8/20; G08B13/181  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】柴钰;柴剑
- 34、【申请号】CN201310698211  
【申请日】2013.11.30  
【名称】一种可调红外发射率柔性隐身器件及其组装方法  
【公开(公告)号】CN103713439A  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】G02F1/153  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】熊善新;周安宁;汪晓芹;宫铭;吴伯华;褚佳;石玉静
- 35、【申请号】CN201210042368  
【申请日】2012.02.23  
【名称】一种熔盐法制备钛酸锌镁微纳米晶粉体的方法  
【公开(公告)号】CN102583518B  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】B82Y40/00; C01G23/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】刘向春
- 36、【申请号】CN201210042748  
【申请日】2012.02.23  
【名称】一种钛酸锌基微纳米晶粉体的制备方法  
【公开(公告)号】CN102583519B  
【公开(公告)日】2014.04.16  
【IPC 分类号】B82Y40/00; C01G23/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】刘向春
- 37、【申请号】CN201210566895  
【申请日】2012.12.24  
【名称】一种城市污泥洁净燃料化系统及污泥燃料化方法  
【公开(公告)号】CN103013613B  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】C10L5/46; C10L1/32; C10L9/10; C10L1/12; F23G7/00; C10L1/198; C10L1/238; C10L1/14; C10L1/24  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】邵水源;咎丽娜;庞青涛;韩瑾
- 38、【申请号】CN201310744329  
【申请日】2013.12.31  
【名称】ZigBee 网络的煤矿杂散电流监测系统  
【公开(公告)号】CN103711524A  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】E21F17/18; H04W84/18; G08C17/02  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】杜京义;周栋;唐小华;寇水潮;黄琼;王同明
- 39、【申请号】CN201310729339  
【申请日】2013.12.20  
【名称】一种矿用变频器专用散热器  
【公开(公告)号】CN103715865A



- 【公开(公告)日】2014.04.09  
 【IPC 分类号】H05K7/20; H02M1/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】童军;郭昌永
- 40、【申请号】CN201110101610  
 【申请日】2011.04.22  
 【名称】煤矿采场固-液-气三相介质耦合作用模拟实验装置  
 【公开(公告)号】CN102253179B  
 【公开(公告)日】2014.04.09  
 【IPC 分类号】G01N29/14; G01N33/24  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】曹建涛;来兴平;伍永平;崔峰;王青松;郭秉超;王宁波;漆涛;蒋东辉
- 41、【申请号】CN201410012721  
 【申请日】2014.01.11  
 【名称】一种机电设备温度预警方法  
 【公开(公告)号】CN103712702A  
 【公开(公告)日】2014.04.09  
 【IPC 分类号】G06N3/02; G01K1/02  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】黄梦涛;高杏梅;颜一鸣
- 42、【申请号】CN201210265863  
 【申请日】2012.07.28  
 【名称】一种纺织用钢丝圈自润滑涂层的制备方法  
 【公开(公告)号】CN102747346B  
 【公开(公告)日】2014.04.23  
 【IPC 分类号】C23C18/36  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】王志华;冯英;朱明;王昕;王晓刚
- 43、【申请号】CN201410033068  
 【申请日】2014.01.24  
 【名称】一种监测岩石顶板变形的光纤光栅离层装置  
 【公开(公告)号】CN103743357A  
 【公开(公告)日】2014.04.23  
 【IPC 分类号】G01B11/16  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】李毅;柴敬;袁强;王帅;陈若跃;张桂花
- 44、【申请号】CN201310698586  
 【申请日】2013.12.17  
 【名称】溶胶-凝胶自蔓燃法制备钛酸铋钠锶压电陶瓷的方法  
 【公开(公告)号】CN103739284A  
 【公开(公告)日】2014.04.23
- 【IPC 分类号】C04B35/475; C04B35/64; C04B35/624  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】杜慧玲;杜娴;史翔;和娇娇;姚淼
- 45、【申请号】CN201410033309  
 【申请日】2014.01.23  
 【名称】黄土丘陵沟壑区采煤塌陷裂缝治理方法  
 【公开(公告)号】CN103741698A  
 【公开(公告)日】2014.04.23  
 【IPC 分类号】E02D17/18  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】陈秋计
- 46、【申请号】CN201210081035  
 【申请日】2012.03.26  
 【名称】水体除氟材料的制备方法  
 【公开(公告)号】CN102614849B  
 【公开(公告)日】2014.04.16  
 【IPC 分类号】B01J20/30; B01J20/06; B01J20/34  
 【申请(专利权)人】西安建筑科技大学;西安科技大学  
 【发明(设计)人】石辉;赵晓光
- 47、【申请号】CN201210593983  
 【申请日】2012.12.31  
 【名称】一种煤基复合螯合剂的制备方法  
 【公开(公告)号】CN103028377B  
 【公开(公告)日】2014.04.30  
 【IPC 分类号】B01J20/30; B01J20/22  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】刘转年
- 48、【申请号】CN201410040367  
 【申请日】2014.01.27  
 【名称】一种电石炉电石显热回收设备及回收方法  
 【公开(公告)号】CN103776270A  
 【公开(公告)日】2014.05.07  
 【IPC 分类号】F27D17/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】王昀睿
- 49、【申请号】CN201410018900  
 【申请日】2014.01.15  
 【名称】一种兰炭浮游分选加工提质方法  
 【公开(公告)号】CN103752417A  
 【公开(公告)日】2014.04.30  
 【IPC 分类号】B03B1/00; B03D1/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学





- 【发明(设计)人】赵世永;吕淑湛;吴沛沛;刘美  
美;李博
- 50、【申请号】CN201410035411  
【申请日】2014.01.25  
【名称】一种颗粒-熔盐复合传热蓄热介质材  
料及其制备方法  
【公开(公告)号】CN103756647A  
【公开(公告)日】2014.04.30  
【IPC 分类号】C09K5/12  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】刘向春;冯雪丽;杨洋;周凯旋
- 51、【申请号】CN201410032061  
【申请日】2014.01.23  
【名称】破碎岩石三轴渗流试验系统及方法  
【公开(公告)号】CN103760088A  
【公开(公告)日】2014.04.30  
【IPC 分类号】G01N5/00; G01N15/08  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张天军;任金虎;陈占清;于胜  
红;赵佩佩;宋爽;李伟;崔巍;张磊;成小雨
- 52、【申请号】CN201410036504  
【申请日】2014.01.24  
【名称】一种降低太阳能发电储热熔盐腐蚀  
性能的方法  
【公开(公告)号】CN103776180A  
【公开(公告)日】2014.05.07  
【IPC 分类号】C09K5/06; F24J2/34  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】王志华;朱明;王明静
- 53、【申请号】CN201330276479  
【申请日】2013.06.24  
【名称】手持电视  
【公开(公告)号】CN302815203S  
【公开(公告)日】2014.05.07  
【珞珈诺分类号】14-03  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】冯青;何浩;刘永琪
- 54、【申请号】CN201410017293  
【申请日】2014.01.07  
【名称】一种湿陷性黄土地基的联合处理施  
工方法  
【公开(公告)号】CN103790148A  
【公开(公告)日】2014.05.14  
【IPC 分类号】E02D5/34; E02D3/046  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】叶万军;陈强;董西好;李晓;  
王鹏
- 55、【申请号】CN201410070413  
【申请日】2014.02.28  
【名称】一种长壁覆岩协调沉降保水采煤方  
法  
【公开(公告)号】CN103790586A  
【公开(公告)日】2014.05.14  
【IPC 分类号】E21C41/16  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张杰
- 56、【申请号】CN201410079277  
【申请日】2014.03.05  
【名称】基于张量积的 UHF 波段多通道雷达  
径向速度检测方法  
【公开(公告)号】CN103792523A  
【公开(公告)日】2014.05.14  
【IPC 分类号】G01S7/41  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】贺顺;李国民;张释如;候颖;  
王瑜
- 57、【申请号】CN201410039582  
【申请日】2014.01.24  
【名称】一种煤粉悬浊液浓度的测量方法  
【公开(公告)号】CN103792169A  
【公开(公告)日】2014.05.14  
【IPC 分类号】G01N15/06  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】杨志远;杨伏生;宣自润;王思  
同;曹水静
- 58、【申请号】CN201410040394  
【申请日】2014.01.25  
【名称】一种黄土地区饱和地带斜坡填挖结  
合部地基处理的方法  
【公开(公告)号】CN103790166A  
【公开(公告)日】2014.05.14  
【IPC 分类号】E02D17/02; E02D3/00;  
E02D17/18; E02D3/08  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】叶万军;杨更社;赵志鹏;张宇  
宇
- 59、【申请号】CN201410040368  
【申请日】2014.01.27  
【名称】一种电石炉电石显热回收设备  
【公开(公告)号】CN103776271A  
【公开(公告)日】2014.05.07  
【IPC 分类号】F27D17/00; F27D15/00;  
F22B1/18  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】王昀睿
- 60、【申请号】CN201330276444



- 【申请日】2013.06.24  
 【名称】音箱  
 【公开(公告)号】CN302814979S  
 【公开(公告)日】2014.05.07  
 【珞珈诺分类号】14-01  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】冯青;刘颖韬;刘永琪
- 61、【申请号】CN201410039800  
 【申请日】2014.01.27  
 【名称】一种煤/聚乙烯亚胺交联复合整合吸附剂的制备方法  
 【公开(公告)号】CN103801272A  
 【公开(公告)日】2014.05.21  
 【IPC 分类号】B01J20/26; C02F1/62; C02F1/28; B01J20/30  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】刘转年;刘亦平;陈龙
- 62、【申请号】CN201110399059  
 【申请日】2011.12.05  
 【名称】一种 word 文档的防篡改保护方法  
 【公开(公告)号】CN102385680B  
 【公开(公告)日】2014.05.21  
 【IPC 分类号】G06F21/60  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】张释如;姚展;杨金才
- 63、【申请号】CN201410040414  
 【申请日】2014.01.25  
 【名称】一种黄土地区湿软地带斜坡填挖结合部地基处理的方法  
 【公开(公告)号】CN103806432A  
 【公开(公告)日】2014.05.21  
 【IPC 分类号】E02D3/00; E02D3/046; E02D17/02; E02D17/18; E02D17/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】叶万军;杨更社;马伟超;张宇宇
- 64、【申请号】CN201410069377  
 【申请日】2014.02.27  
 【名称】一种基于形态学建筑物指数的建筑物提取方法  
 【公开(公告)号】CN103839267A  
 【公开(公告)日】2014.06.04  
 【IPC 分类号】G06T7/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】黄远程;黄小兵
- 65、【申请号】CN201410103195  
 【申请日】2014.03.19  
 【名称】基于功率分配控制的多路输出反激变换器设计方法  
 【公开(公告)号】CN103840668A  
 【公开(公告)日】2014.06.04  
 【IPC 分类号】H02M3/28  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】程红丽;吴军营
- 66、【申请号】CN20141010240  
 【申请日】2014.03.19  
 【名称】一种磁流变材料面成型的快速成型装置及方法  
 【公开(公告)号】CN103817941A  
 【公开(公告)日】2014.05.28  
 【IPC 分类号】B29C67/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】杨来侠;刘旭
- 67、【申请号】CN201410033701  
 【申请日】2014.01.23  
 【名称】一种适用于双向中继系统的资源优化算法  
 【公开(公告)号】CN103826295A  
 【公开(公告)日】2014.05.28  
 【IPC 分类号】H04W72/08; H04W52/24  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】庞立华;王静;张阳;马延军;吴延海
- 68、【申请号】CN201210294515  
 【申请日】2012.08.18  
 【名称】用于将 PDC 焊接在支柱上的支撑装置  
 【公开(公告)号】CN102773579B  
 【公开(公告)日】2014.05.28  
 【IPC 分类号】B23K3/08  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】唐胜利;周乐;韩潇;梁英英
- 69、【申请号】CN201410091033  
 【申请日】2014.03.12  
 【名称】电器开关用铝棒与铜环摩擦焊装置及方法  
 【公开(公告)号】CN103831525A  
 【公开(公告)日】2014.06.04  
 【IPC 分类号】B23K20/12  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】王明静;朱明;杨超;孟庆帅;王志华
- 70、【申请号】CN201410064677  
 【申请日】2014.02.25  
 【名称】光学纯丹参素及其衍生物的不对称合成方法



- 【公开(公告)号】CN103833546A  
 【公开(公告)日】2014.06.04  
 【IPC 分类号】C07C59/52; C07B53/00; C07C51/367  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】陈福欣;王兰;龚频;周安宁;李刚
- 71、【申请号】CN201410103396  
 【申请日】2014.03.19  
 【名称】基于 ARM 控制的太阳能充放电控制系统及控制方法  
 【公开(公告)号】CN103840529A  
 【公开(公告)日】2014.06.04  
 【IPC 分类号】H01M10/44; H02J7/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】程红丽;吴军营;孙帅;夏军;贾龙飞;田华;张婷
- 72、【申请号】CN201410014698  
 【申请日】2014.01.13  
 【名称】一种固溶改性钛酸铋钠系无铅压电陶瓷及其制备方法  
 【公开(公告)号】CN103833354A  
 【公开(公告)日】2014.06.04  
 【IPC 分类号】C04B35/622; C04B35/475  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】杜慧玲;王瑾;史翔;徐志蓬;李艳霞
- 73、【申请号】CN201110416171  
 【申请日】2011.12.13  
 【名称】一种聚合物电介质材料及其制备方法  
 【公开(公告)号】CN102532757B  
 【公开(公告)日】2014.06.04  
 【IPC 分类号】C08L27/16; C08K13/04; H01G4/14; C08K3/08; C08K3/04; C08K7/06  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】周文英
- 74、【申请号】CN201210415034  
 【申请日】2012.10.25  
 【名称】具有仿细胞外层膜结构的纳米颗粒及其制备方法  
 【公开(公告)号】CN102875733B  
 【公开(公告)日】2014.06.11  
 【IPC 分类号】C08F251/00; C08F283/00; C08F230/02; C08F220/06; C08L51/08; C08F220/56; C08F228/02; C08F220/38; C08L51/02; C08F220/36  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】宫铭;石玉静;钟玉虎;熊善新;汪晓芹
- 75、【申请号】CN201410085660  
 【申请日】2014.03.11  
 【名称】一种通用的虚拟操控装置数据接口及其实现方法  
 【公开(公告)号】CN103853558A  
 【公开(公告)日】2014.06.11  
 【IPC 分类号】G06F9/44  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】张旭辉;马宏伟;毛清华;王天龙;夏洪波
- 76、【申请号】CN201410114401  
 【申请日】2014.03.25  
 【名称】1-丁烯歧化制备丙烯的负载型钨基催化剂及制备方法和应用  
 【公开(公告)号】CN103846084A  
 【公开(公告)日】2014.06.11  
 【IPC 分类号】B01J23/30; C07C11/06; C07C6/04  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】柳娜;杜荣军;周安宁;丁维平
- 77、【申请号】CN201410108147  
 【申请日】2014.03.21  
 【名称】一种碳纳米管银复合抗菌材料的制备方法  
 【公开(公告)号】CN103843822A  
 【公开(公告)日】2014.06.11  
 【IPC 分类号】A01N59/16; B01J23/50; A01P1/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】陈进
- 78、【申请号】CN201330592191  
 【申请日】2013.11.29  
 【名称】炉子  
 【公开(公告)号】CN302843251S  
 【公开(公告)日】2014.06.04  
 【珞珈诺分类号】23-03  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】邓军;文虎;金永飞;刘文永;翟小伟;费金彪;岳宁芳;程方明;王伟峰;郭军;徐培耕



我校教师申请并公开（或授权）的实用新型专利

(2014.01.01~2014.6.11)

- 1、【申请号】CN201320445632  
【申请日】2013.07.25  
【名称】一种卫生自发电遥控器  
【公开(公告)号】CN203377667U  
【公开(公告)日】2014.01.01  
【IPC分类号】H02J7/32; H05K5/03; H02K7/18; F03G5/02  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】许元飞
- 2、【申请号】CN201320338339  
【申请日】2013.06.13  
【名称】防治煤自燃的气溶胶制备装置  
【公开(公告)号】CN203383846U  
【公开(公告)日】2014.01.08  
【IPC分类号】E21F5/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学;西安森兰科贸有限责任公司  
【发明(设计)人】文虎;马砺;王伟峰;金永飞;张辛亥;肖旸;翟小伟;卜祝龙
- 3、【申请号】CN201320520597  
【申请日】2013.08.23  
【名称】运输车辆安防监控与定位系统  
【公开(公告)号】CN203385449U  
【公开(公告)日】2014.01.08  
【IPC分类号】G01D21/02; G06K7/10; G01S19/42; G06Q50/28; H04W84/18; G06Q10/08; G06Q50/30; G08C17/02  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】朱代先;李国民;康晓非;李新民;李萍
- 4、【申请号】CN201320465567  
【申请日】2013.07.31  
【名称】矿用箕斗松绳保护装置  
【公开(公告)号】CN203372969U  
【公开(公告)日】2014.01.01  
【IPC分类号】B66B5/12; B66B17/08  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】任中全;王琛
- 5、【申请号】CN201320453249  
【申请日】2013.07.27  
【名称】一种电动压饼机  
【公开(公告)号】CN203369372U  
【公开(公告)日】2014.01.01
- 【IPC分类号】A23P1/12  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】龚晓燕;郭骏;崔博;吴哲;毛鱼铨;薛河
- 6、【申请号】CN201320452014  
【申请日】2013.07.27  
【名称】具有防有毒气体及防水功能的救生舱舱体  
【公开(公告)号】CN203374311U  
【公开(公告)日】2014.01.01  
【IPC分类号】E21F11/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】龚晓燕;张利;李娜娜;高鑫;薛河
- 7、【申请号】CN201320551774  
【申请日】2013.09.05  
【名称】慢拉伸试验裂纹扩展长度数据采集装置  
【公开(公告)号】CN203414049U  
【公开(公告)日】2014.01.29  
【IPC分类号】G01B7/02  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】薛河;杜云鹏;王振文;龚晓燕
- 8、【申请号】CN201320391560  
【申请日】2013.07.03  
【名称】凝胶制备喷洒灭火设备  
【公开(公告)号】CN203403905U  
【公开(公告)日】2014.01.22  
【IPC分类号】E21F5/00  
【申请(专利权)人】西安森兰科贸有限责任公司;西安科技大学  
【发明(设计)人】文虎;张辛亥;邓军;金永飞
- 9、【申请号】CN201320465373  
【申请日】2013.07.31  
【名称】附着式升降脚手架防坠装置  
【公开(公告)号】CN203403662U  
【公开(公告)日】2014.01.22  
【IPC分类号】E04G3/32  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】任中全;张建龙
- 10、【申请号】CN201320542954  
【申请日】2013.09.02  
【名称】基于无线远程通讯的智能化旋转



- LED 显示装置  
【公开(公告)号】CN203406032U  
【公开(公告)日】2014.01.22  
【IPC 分类号】G09F9/33; G09G3/32; G09F11/10  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】郝昱宇;郝迎吉;尚长春;田俊峰;臧轩
- 11、【申请号】CN201320464714  
【申请日】2013.07.31  
【名称】一种介电电泳选矿装置  
【公开(公告)号】CN203389742U  
【公开(公告)日】2014.01.15  
【IPC 分类号】B03B5/60  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】吴雅睿;胡恬;吴永新
- 12、【申请号】CN201320316620  
【申请日】2013.06.04  
【名称】有限空间飞行器位置测距仪  
【公开(公告)号】CN203396950U  
【公开(公告)日】2014.01.15  
【IPC 分类号】G01S15/08; H04W84/18; G08C17/02  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】孙弋;张晨;李国民
- 13、【申请号】CN201320394285  
【申请日】2013.06.28  
【名称】一种对称型剪切仪  
【公开(公告)号】CN203385632U  
【公开(公告)日】2014.01.08  
【IPC 分类号】G01N3/24  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】李晓军;王晓华;杨硕;梁路路;杜冬冬;常连远
- 14、【申请号】CN201320245714  
【申请日】2013.05.08  
【名称】一种剪切仪  
【公开(公告)号】CN203385631U  
【公开(公告)日】2014.01.08  
【IPC 分类号】G01N3/24  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】李晓军;王晓华;谢诚伟;唐文桂;杜冬冬;高磊;梁路路
- 15、【申请号】CN201320539568  
【申请日】2013.08.30  
【名称】一种家用水果清洗机  
【公开(公告)号】CN203424843U  
【公开(公告)日】2014.02.12  
【IPC 分类号】A47J43/24  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张武
- 16、【申请号】CN201320314642  
【申请日】2013.06.03  
【名称】高瓦斯或煤与瓦斯突出矿井上、下隅角组合气囊随移式快速封堵装置  
【公开(公告)号】CN203430570U  
【公开(公告)日】2014.02.12  
【IPC 分类号】E21F17/107  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】李树刚;林海飞;潘红宇;赵鹏翔;成连华;肖鹏;魏宗勇;丁洋;李志梁;刘纪坤;徐刚;胡魏魏
- 17、【申请号】CN201320384864  
【申请日】2013.06.29  
【名称】一种煤堆自燃预防装置  
【公开(公告)号】CN203422002U  
【公开(公告)日】2014.02.05  
【IPC 分类号】A62C2/00; F28D15/02  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张亚平;王建国;姬长发;王红刚
- 18、【申请号】CN201320521681  
【申请日】2013.08.25  
【名称】一种煤岩试验样制备装置  
【公开(公告)号】CN203422255U  
【公开(公告)日】2014.02.05  
【IPC 分类号】G01N1/28  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张天军;王宁;张涛伟;成小雨
- 19、【申请号】CN201320521682  
【申请日】2013.08.25  
【名称】高地应力围岩锚杆让压装置  
【公开(公告)号】CN203420723U  
【公开(公告)日】2014.02.05  
【IPC 分类号】E21D21/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】李树刚;成小雨;刘超;林海飞;王宁;赵鹏翔;王辉
- 20、【申请号】CN201320530187  
【申请日】2013.08.28  
【名称】矿车用失速缓速器  
【公开(公告)号】CN203410473U  
【公开(公告)日】2014.01.29  
【IPC 分类号】B61H11/04  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张乐



- 21、【申请号】CN201320445276  
【申请日】2013.07.24  
【名称】采空区温度场高密度网络化无线监测装置  
【公开(公告)号】CN203415086U  
【公开(公告)日】2014.01.29  
【IPC 分类号】G08C17/02; G01K1/02; H04W84/18  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】王伟峰;邓军;马砺;金永飞;肖旻
- 22、【申请号】CN201320521904  
【申请日】2013.08.24  
【名称】一种基于 ZigBee 网络的智能型无线温控系统  
【公开(公告)号】CN203416288U  
【公开(公告)日】2014.01.29  
【IPC 分类号】F24D19/10; H04L29/08  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】郝秦霞
- 23、【申请号】CN201320552046  
【申请日】2013.09.05  
【名称】一种便携式双目立体摄像装置  
【公开(公告)号】CN203416367U  
【公开(公告)日】2014.01.29  
【IPC 分类号】H04N7/18; G03B35/08; H04N5/232  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】尚长春;马宏伟;张奇;柴钰;景宁波;安静宇
- 24、【申请号】CN201320571607  
【申请日】2013.09.14  
【名称】一种矿井电网漏电保护装置  
【公开(公告)号】CN203445607U  
【公开(公告)日】2014.02.19  
【IPC 分类号】H02H7/26; H02J13/00; G01R31/02; H02H3/32  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】赵建文;刘宝祥;侯媛彬;曹成;李平
- 25、【申请号】CN201320570993  
【申请日】2013.09.14  
【名称】矿井低压电网安全监控用电网参数检测电路  
【公开(公告)号】CN203444065U  
【公开(公告)日】2014.02.19  
【IPC 分类号】G01R31/08  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】赵建文
- 26、【申请号】CN201320584127  
【申请日】2013.09.14  
【名称】一种矿井低压电网漏电试验系统  
【公开(公告)号】CN203444047U  
【公开(公告)日】2014.02.19  
【IPC 分类号】G01R31/14; G01R31/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】赵建文
- 27、【申请号】CN201320551840  
【申请日】2013.09.05  
【名称】煤矿瓦斯抽采钻孔封孔装置  
【公开(公告)号】CN203430466U  
【公开(公告)日】2014.02.12  
【IPC 分类号】E21B33/10  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】徐刚;李树刚;张天军;丁洋;马瑞峰;王宁
- 28、【申请号】CN201320551839  
【申请日】2013.09.05  
【名称】煤矿井下水力压裂钻孔封孔装置  
【公开(公告)号】CN203430473U  
【公开(公告)日】2014.02.12  
【IPC 分类号】E21B33/13; E21F7/00; E21B43/26  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】徐刚;李树刚;张天军;丁洋;马瑞峰;王宁
- 29、【申请号】CN201320540014  
【申请日】2013.08.30  
【名称】一种无级变速金属传动带  
【公开(公告)号】CN203431093U  
【公开(公告)日】2014.02.12  
【IPC 分类号】F16H9/22; F16G1/20  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张武;郭卫
- 30、【申请号】CN201320585193  
【申请日】2013.09.22  
【名称】一种改进的风门自动闭锁装置  
【公开(公告)号】CN203463137U  
【公开(公告)日】2014.03.05  
【IPC 分类号】E21F1/10  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】李树刚;双海清;王红胜;吴林梓;林海飞;杨守国;郭正超;由临东
- 31、【申请号】CN201320516914  
【申请日】2013.08.23  
【名称】太阳能光伏发电控制器  
【公开(公告)号】CN203456933U



- 【公开(公告)日】2014.02.26  
【IPC 分类号】G05D3/12; H02J7/35  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】李红岩;寇水潮
- 32、【申请号】CN201320569844  
【申请日】2013.09.13  
【名称】一种FBMBR中水处理装置  
【公开(公告)号】CN203451340U  
【公开(公告)日】2014.02.26  
【IPC 分类号】C02F9/14  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】端木合顺;程爱华
- 33、【申请号】CN201320520494  
【申请日】2013.08.23  
【名称】一种太阳能光伏发电装置  
【公开(公告)号】CN203457103U  
【公开(公告)日】2014.02.26  
【IPC 分类号】G05D3/00; H02S20/32  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】李红岩;寇水潮
- 34、【申请号】CN201320631152  
【申请日】2013.10.13  
【名称】一种双目摄像机标定用数据采集及传输装置  
【公开(公告)号】CN203503146U  
【公开(公告)日】2014.03.26  
【IPC 分类号】G08C17/02  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】尚长春;马宏伟;景宁波;安静宇;张奇
- 35、【申请号】CN201320638544  
【申请日】2013.10.16  
【名称】厚松散岩土层底部含水注水沉降变形模拟装置  
【公开(公告)号】CN203490213U  
【公开(公告)日】2014.03.19  
【IPC 分类号】G01N33/24; G08C17/02; G01B11/16  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】柴敬;张丁丁;李毅;朱磊
- 36、【申请号】CN201320594199  
【申请日】2013.09.25  
【名称】频谱分析仪通用跟踪源系统  
【公开(公告)号】CN203479903U  
【公开(公告)日】2014.03.12  
【IPC 分类号】G01R15/00; G01R23/16  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】马延军;庞立华;刘海强
- 37、【申请号】CN201320571098  
【申请日】2013.09.14  
【名称】一种点钞指尖套  
【公开(公告)号】CN203467718U  
【公开(公告)日】2014.03.12  
【IPC 分类号】A41D19/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】杨利红;张茜;曹庆娜;李西平;邓敏
- 38、【申请号】CN201320478209  
【申请日】2013.08.06  
【名称】一种便于更新滤膜的防尘口罩  
【公开(公告)号】CN203457840U  
【公开(公告)日】2014.03.05  
【IPC 分类号】A41D13/11  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】蔡周全
- 39、【申请号】CN201320585598  
【申请日】2013.09.22  
【名称】一种改进的锚杆梯子梁结构  
【公开(公告)号】CN203463128U  
【公开(公告)日】2014.03.05  
【IPC 分类号】E21D21/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】王红胜;李树刚;双海清;吴林梓;林海飞;杨守国;郭正超;由临东
- 40、【申请号】CN201320540040  
【申请日】2013.08.31  
【名称】大流量液控单向阀试验台用液压系统  
【公开(公告)号】CN203500178U  
【公开(公告)日】2014.03.26  
【IPC 分类号】F15B11/08; F15B19/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】高扬
- 41、【申请号】CN201320567398  
【申请日】2013.09.12  
【名称】一种糖基快速成型机喷头装置  
【公开(公告)号】CN203496288U  
【公开(公告)日】2014.03.26  
【IPC 分类号】B29C67/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】杨来侠;张文明;宗学文;洪浩鑫;薛英保
- 42、【申请号】CN201320540323  
【申请日】2013.08.31  
【名称】大流量液控单向阀性能测试系统  
【公开(公告)号】CN203502212U



- 【公开(公告)日】2014.03.26  
【IPC 分类号】G01M13/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】高扬
- 43、【申请号】CN201320632730  
【申请日】2013.10.13  
【名称】承压可调的弯曲岩样渗透性能测试装置  
【公开(公告)号】CN203502321U  
【公开(公告)日】2014.03.26  
【IPC 分类号】G01N15/08  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张天军;任金虎;陈占清;于胜红;成小雨;崔巍;李伟;宋爽;张磊
- 44、【申请号】CN201320585906  
【申请日】2013.09.22  
【名称】薄壁圆筒工件线切割用夹紧装置  
【公开(公告)号】CN203495616U  
【公开(公告)日】2014.03.26  
【IPC 分类号】B23H7/02; B23Q3/06  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】高扬;杨来侠;柴荣霞
- 45、【申请号】CN201320621461  
【申请日】2013.09.30  
【名称】矿用全方向自供电无线振动传感装置  
【公开(公告)号】CN203519155U  
【公开(公告)日】2014.04.02  
【IPC 分类号】G08C17/02; G01H17/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张旭辉;毛清华;刘腾达;林然;刘海涛;王天龙
- 46、【申请号】CN201320647696  
【申请日】2013.10.19  
【名称】手推车辅助制动装置  
【公开(公告)号】CN203511738U  
【公开(公告)日】2014.04.02  
【IPC 分类号】B62B5/04  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张武;王渊;郭卫
- 47、【申请号】CN201320621463  
【申请日】2013.09.30  
【名称】全方向振动能量收集装置  
【公开(公告)号】CN203522580U  
【公开(公告)日】2014.04.02  
【IPC 分类号】F03G7/08; H02N2/18  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张旭辉;鄢忠方;刘腾达;王天
- 龙;杨紫艳
- 48、【申请号】CN201320685930  
【申请日】2013.10.31  
【名称】一种基于手机的RFID阅读器防伪装置  
【公开(公告)号】CN203535688U  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】G06K7/00; G06Q30/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】王树奇;韩晓冰
- 49、【申请号】CN201320677941  
【申请日】2013.10.30  
【名称】一种煤体温度测量装置  
【公开(公告)号】CN203519167U  
【公开(公告)日】2014.04.02  
【IPC 分类号】G01J5/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】刘纪坤;王翠霞
- 50、【申请号】CN201320571048  
【申请日】2013.09.15  
【名称】一种精轧机AGC油缸  
【公开(公告)号】CN203516273U  
【公开(公告)日】2014.04.02  
【IPC 分类号】F15B15/14; F16J15/06; F16J9/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】方秀容;马颖化;薛河;龚晓燕
- 51、【申请号】CN201320694343  
【申请日】2013.11.06  
【名称】新型支撑式铺顶网支架  
【公开(公告)号】CN203515632U  
【公开(公告)日】2014.04.02  
【IPC 分类号】E21D23/03  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】吕文玉;伍厚荣
- 52、【申请号】CN201320650616  
【申请日】2013.10.21  
【名称】智能型家用燃气监测电子鼻  
【公开(公告)号】CN203519603U  
【公开(公告)日】2014.04.02  
【IPC 分类号】G01N33/22  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】毛清华;马宏伟;张旭辉
- 53、【申请号】CN201320694325  
【申请日】2013.11.06  
【名称】新型支撑式铺底网支架  
【公开(公告)号】CN203515633U  
【公开(公告)日】2014.04.02





- 【IPC 分类号】E21D23/04  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】吕文玉;伍厚荣
- 54、【申请号】CN201320737084  
【申请日】2013.11.18  
【名称】微震传感器监测线分层盘线装置  
【公开(公告)号】CN203529628U  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】B65H75/44; B65H75/40  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张天军;宋爽;刘超;李伟;任金虎;于胜红;崔巍;王宁;张磊
- 55、【申请号】CN201320696730  
【申请日】2013.11.05  
【名称】可拆卸式太阳能集热器一体化建筑安装结构  
【公开(公告)号】CN203533943U  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】F24J2/46; F24J2/52  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】曹萍;武宝伟;刘薇
- 56、【申请号】CN201320686142  
【申请日】2013.10.31  
【名称】一种磁铁式穿针器  
【公开(公告)号】CN203530655U  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】D05B87/02  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】任中全;王学诚;王英儒;辛新;张建龙;刘涛
- 57、【申请号】CN201320714003  
【申请日】2013.11.12  
【名称】破碎岩石三轴渗流试验用装料装置  
【公开(公告)号】CN203534940U  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】G01N15/08  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张天军;任金虎;陈占清;于胜红;宋爽;李伟;崔巍;张磊
- 58、【申请号】CN201320636569  
【申请日】2013.10.15  
【名称】一种多功能婴儿手推车  
【公开(公告)号】CN203528564U  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】B62B7/12; B60N2/26; A47D7/00; A47D13/10  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】任中全;王学诚;王英儒;杨涛;张建龙;辛新;杨政响;李博
- 59、【申请号】CN201320442018  
【申请日】2013.07.23  
【名称】采空区温度场分布式光纤监测预警系统  
【公开(公告)号】CN203531962U  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】E21F17/18  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】邓军;王伟峰;马砺;陈晓坤;吴慷
- 60、【申请号】CN201320534123  
【申请日】2013.08.29  
【名称】一种重力盘式选矿机  
【公开(公告)号】CN203525850U  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】B03B5/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】吴雅睿;胡恬;吴永新
- 61、【申请号】CN201320697443  
【申请日】2013.11.05  
【名称】一种壁挂式空调风向调节装置  
【公开(公告)号】CN203550157U  
【公开(公告)日】2014.04.16  
【IPC 分类号】F24F13/15  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】李建华;赵松;王英儒;王宽;朱福学
- 62、【申请号】CN201320714002  
【申请日】2013.11.12  
【名称】一种围岩支护让压锚杆装置  
【公开(公告)号】CN203531937U  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】E21D21/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张天军;宋爽;刘超;李伟;任金虎;于胜红;崔巍;王宁;张磊
- 63、【申请号】CN201320645613  
【申请日】2013.10.18  
【名称】一种电缆短路故障模拟装置  
【公开(公告)号】CN203535156U  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】G01R31/02  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】汪梅;吴京;付周兴;李小薇;郭亚楠
- 64、【申请号】CN201320585959  
【申请日】2013.09.21



- 【名称】押运车安全监控车载终端  
【公开(公告)号】CN203537507U  
【公开(公告)日】2014.04.09  
【IPC 分类号】H04W88/18; H04N7/18  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】周奇勋;孟鑫;荆雪
- 65、【申请号】CN201320737083  
【申请日】2013.11.18  
【名称】折叠式便携 LED 灯  
【公开(公告)号】CN203560731U  
【公开(公告)日】2014.04.23  
【IPC 分类号】F21L2/00; F21V21/26; F21V21/22; F21Y101/02; F21V21/092; F21V21/096; F21V17/12; F21V21/14  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】钱卫香;李明;魏鑫
- 66、【申请号】CN201320762356  
【申请日】2013.11.28  
【名称】可回收的尼龙分体组合式锚杆  
【公开(公告)号】CN203559917U  
【公开(公告)日】2014.04.23  
【IPC 分类号】E21D20/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】李昂
- 67、【申请号】CN201320637012  
【申请日】2013.10.15  
【名称】一种石油筛管  
【公开(公告)号】CN203559882U  
【公开(公告)日】2014.04.23  
【IPC 分类号】E21B43/08  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张传伟;胡广翻;张建龙
- 68、【申请号】CN201320269142  
【申请日】2013.05.17  
【名称】一种自承式结构托换的支撑装置  
【公开(公告)号】CN203547161U  
【公开(公告)日】2014.04.16  
【IPC 分类号】E04G23/00; E04G25/02  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】赵来顺;赵曼;高志刚;计宏;张淑云;唐丽云;余阳阳
- 69、【申请号】CN201320737248  
【申请日】2013.11.18  
【名称】掘进机临时支护装置  
【公开(公告)号】CN203547745U  
【公开(公告)日】2014.04.16  
【IPC 分类号】E21D23/04; E21C35/04  
【申请(专利权)人】西安科技大学
- 【发明(设计)人】任中全;张建龙
- 70、【申请号】CN201320783785  
【申请日】2013.11.30  
【名称】一种简易式凿岩爆破装置  
【公开(公告)号】CN203586966U  
【公开(公告)日】2014.05.07  
【IPC 分类号】F42D3/04; F42D1/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】高丙丽
- 71、【申请号】CN201320779993  
【申请日】2013.11.29  
【名称】一种模块化短波软件无线电开发试验装置  
【公开(公告)号】CN203574638U  
【公开(公告)日】2014.04.30  
【IPC 分类号】H04B1/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】马延军
- 72、【申请号】CN201320699314  
【申请日】2013.11.06  
【名称】无能耗煤自然发火主动防控型煤仓  
【公开(公告)号】CN203568237U  
【公开(公告)日】2014.04.30  
【IPC 分类号】B65D88/74  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】邓军;李贝;马砺;王伟峰;文虎;赫琳洁;张莹;李海涛;任立峰;李珍宝
- 73、【申请号】CN201320486536  
【申请日】2013.08.09  
【名称】一种人工光合作用反应器  
【公开(公告)号】CN203569072U  
【公开(公告)日】2014.04.30  
【IPC 分类号】C12M1/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】杨来侠;任秀彬;高扬;李涤尘;宗学文;张文明
- 74、【申请号】CN201320766082  
【申请日】2013.11.29  
【名称】新型四柱支撑式铺底网支架  
【公开(公告)号】CN203570327U  
【公开(公告)日】2014.04.30  
【IPC 分类号】E21D15/14  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】吕文玉
- 75、【申请号】CN201320751326  
【申请日】2013.11.22  
【名称】基于视觉信息识别的远程设备控制管理模块系统



- 【公开(公告)号】CN203574787U  
【公开(公告)日】2014.04.30  
【IPC 分类号】H04N7/18; G07C9/00; H04N5/232  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】郝昱宇;杜戌涓
- 76、【申请号】CN201320803492  
【申请日】2013.12.06  
【名称】一种智能公交系统  
【公开(公告)号】CN203588474U  
【公开(公告)日】2014.05.07  
【IPC 分类号】G08G1/127  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】朱宇;袁帅;岳勇;齐乐
- 77、【申请号】CN201320799339  
【申请日】2013.12.05  
【名称】煤尘图像采集室风速控制系统  
【公开(公告)号】CN203588083U  
【公开(公告)日】2014.05.07  
【IPC 分类号】F04D27/00; G05D7/06  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】王征
- 78、【申请号】CN201320808981  
【申请日】2013.12.11  
【名称】一种基于光纤光栅的位移传感器  
【公开(公告)号】CN203587059U  
【公开(公告)日】2014.05.07  
【IPC 分类号】G01B11/02  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张桂花;柴敬;李毅;张丁丁
- 79、【申请号】CN201320798540  
【申请日】2013.12.05  
【名称】一种煤矿井下煤尘图像实时采集传输装置  
【公开(公告)号】CN203587477U  
【公开(公告)日】2014.05.07  
【IPC 分类号】G01N15/06  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】王征;马宪民
- 80、【申请号】CN201320780265  
【申请日】2013.11.29  
【名称】消防人员三维精确定位系统  
【公开(公告)号】CN203587808U  
【公开(公告)日】2014.05.07  
【IPC 分类号】G01S19/48  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】康晓非
- 81、【申请号】CN201320790016  
【申请日】2013.12.02  
【名称】炼镁炉智能监控系统  
【公开(公告)号】CN203588037U  
【公开(公告)日】2014.05.07  
【IPC 分类号】G06K7/00; G05B19/05  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】郝迎吉;曾定;郝昱宇
- 82、【申请号】CN201320454418  
【申请日】2013.07.18  
【名称】一种基于 VUV 紫外灯的车载空气净化器  
【公开(公告)号】CN203586414U  
【公开(公告)日】2014.05.07  
【IPC 分类号】F24F1/02; A61L9/20; B60H3/06; F24F13/28  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】侯晨涛;吕斐;丁家国
- 83、【申请号】CN201320454419  
【申请日】2013.07.18  
【名称】一种基于蜂窝活性炭光触媒的车载空气净化器  
【公开(公告)号】CN203586415U  
【公开(公告)日】2014.05.07  
【IPC 分类号】F24F1/02; B01D53/86; B60H3/06; B01D46/12; A61L9/20; B01D53/72  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】侯晨涛;吕斐;丁家国
- 84、【申请号】CN201320828654  
【申请日】2013.12.14  
【名称】一种压饼机构  
【公开(公告)号】CN203590890U  
【公开(公告)日】2014.05.14  
【IPC 分类号】A21C11/16  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】龚晓燕;吴哲;郭骏
- 85、【申请号】CN201320788970  
【申请日】2013.11.30  
【名称】一种多功能教学黑板装置  
【公开(公告)号】CN203592836U  
【公开(公告)日】2014.05.14  
【IPC 分类号】B43L1/04; B43L21/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】龚星宇;卫苏晶
- 86、【申请号】CN201320799338  
【申请日】2013.12.05  
【名称】煤矿煤尘图像采集装置  
【公开(公告)号】CN203587513U  
【公开(公告)日】2014.05.07



- 【IPC 分类号】G01N21/84  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】王征
- 87、【申请号】CN201320830349  
【申请日】2013.12.15  
【名称】煤矿深孔爆破用装药装置  
【公开(公告)号】CN203605839U  
【公开(公告)日】2014.05.21  
【IPC 分类号】F42D1/10  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】张天军;宋爽;刘超;杨守国;王宁;任金虎;李伟;成小雨;于胜红;崔巍;张磊
- 88、【申请号】CN201320394301  
【申请日】2013.06.28  
【名称】一种组装式剪切仪  
【公开(公告)号】CN203606240U  
【公开(公告)日】2014.05.21  
【IPC 分类号】G01N3/24  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】李晓军;王晓华;唐文桂;梁路路;杜冬冬;高磊;袁高昂
- 89、【申请号】CN201320790017  
【申请日】2013.12.02  
【名称】基于云平台的桥梁预制梁养生远程监控系统  
【公开(公告)号】CN203606686U  
【公开(公告)日】2014.05.21  
【IPC 分类号】G05B19/418  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】郝迎吉;曾定;张甲迪
- 90、【申请号】CN201320839134  
【申请日】2013.12.18  
【名称】一种收敛仪测点装置  
【公开(公告)号】CN203615862U  
【公开(公告)日】2014.05.28  
【IPC 分类号】G01B5/30; G01B5/02  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】李树刚;成小雨;刘超;张天军;林海飞;王宁;邢立杰;宋爽;任金虎;双海清;于胜红;李伟;王辉
- 91、【申请号】CN201320827897  
【申请日】2013.12.14  
【名称】车用轮胎防盗螺母及其专用扳手  
【公开(公告)号】CN203614553U  
【公开(公告)日】2014.05.28  
【IPC 分类号】F16B37/00; B25B13/00; F16B41/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】吴雅睿;姚顽强;郭力宇
- 92、【申请号】CN201320788158  
【申请日】2013.11.30  
【名称】基于伸缩式液压缸的隧道爆破开挖机构  
【公开(公告)号】CN203615843U  
【公开(公告)日】2014.05.28  
【IPC 分类号】F42D3/04; F42D1/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】高丙丽
- 93、【申请号】CN201320861010  
【申请日】2013.12.21  
【名称】一种电机定子绕组残压采集电路  
【公开(公告)号】CN203616380U  
【公开(公告)日】2014.05.28  
【IPC 分类号】G01R19/00  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】胡晓东;郭歌
- 94、【申请号】CN201320833225  
【申请日】2013.12.16  
【名称】一种隔爆型高低压电磁起动用智能保护装置  
【公开(公告)号】CN203632225U  
【公开(公告)日】2014.06.04  
【IPC 分类号】H02H7/22  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】马宏伟;刘煜;毛清华;张涛;邢望;董润霖
- 95、【申请号】CN201320829737  
【申请日】2013.12.15  
【名称】无链牵引滚筒采煤机的行走机构  
【公开(公告)号】CN203626838U  
【公开(公告)日】2014.06.04  
【IPC 分类号】E21C29/22  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】任中全;刘涛;张朝阳;徐盼盼;王学诚
- 96、【申请号】CN201320639054  
【申请日】2013.10.16  
【名称】一种高速公路软土层复合桩基  
【公开(公告)号】CN203625916U  
【公开(公告)日】2014.06.04  
【IPC 分类号】E02D27/12; E01C3/04; E02D27/14  
【申请(专利权)人】西安科技大学  
【发明(设计)人】李海滨;左俊朝;任红丽;张超
- 97、【申请号】CN201320867936



- 【申请日】2013.12.21  
 【名称】基于电力载波通信的矿井救援机器人信号远距离传输系统  
 【公开(公告)号】CN203632666U  
 【公开(公告)日】2014.06.04  
 【IPC 分类号】H04B3/54  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】郝迎吉;吕恩奇;郝昱宇;向阳
- 98、【申请号】CN201320829268  
 【申请日】2013.12.15  
 【名称】一种便携式胶带断带器  
 【公开(公告)号】CN203624677U  
 【公开(公告)日】2014.06.04  
 【IPC 分类号】B65H35/07  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】任中全;刘涛;徐盼盼;邢望
- 99、【申请号】CN201320882890  
 【申请日】2013.12.29  
 【名称】一种短波天线阻抗数据采集装置  
 【公开(公告)号】CN203643507U  
 【公开(公告)日】2014.06.11  
 【IPC 分类号】G01R27/02  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】孙翠珍
- 100、【申请号】CN201320827871  
 【申请日】2013.12.14  
 【名称】呼吸法真空烘干箱控制系统  
 【公开(公告)号】CN203642615U  
 【公开(公告)日】2014.06.11  
 【IPC 分类号】F26B9/06; F26B23/04; F26B25/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】郝兆明;杜京义;寇水潮;李娜;刘宇程;周栋
- 101、【申请号】CN201320844021  
 【申请日】2013.12.10  
 【名称】一种交通防灾减灾警示器  
 【公开(公告)号】CN203639850U  
 【公开(公告)日】2014.06.11  
 【IPC 分类号】E01F9/016; G08B13/02; E01F9/015  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】马保成
- 102、【申请号】CN201320883480  
 【申请日】2013.12.29  
 【名称】基于光纤布拉格光栅的湿度传感结构  
 【公开(公告)号】CN203643330U  
 【公开(公告)日】2014.06.11  
 【IPC 分类号】G01N21/41  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】张渤
- 103、【申请号】CN201320850419  
 【申请日】2013.12.20  
 【名称】多功能水族箱智能控制系统  
 【公开(公告)号】CN203633341U  
 【公开(公告)日】2014.06.11  
 【IPC 分类号】A01K63/04; G05B19/042; A01K63/06  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】康晓非
- 104、【申请号】CN201320783519  
 【申请日】2013.11.29  
 【名称】煤自燃高温程序升温装置  
 【公开(公告)号】CN203642690U  
 【公开(公告)日】2014.06.11  
 【IPC 分类号】F27B17/02; G01N30/02; F27D19/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】邓军;文虎;金永飞;刘文永;翟小伟;费金彪;岳宁芳;程方明;王伟峰;郭军;徐培耕
- 105、【申请号】CN201320733745  
 【申请日】2013.11.17  
 【名称】一种材料试验机测控系统  
 【公开(公告)号】CN203643235U  
 【公开(公告)日】2014.06.11  
 【IPC 分类号】G01N3/00  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】王明静
- 106、【申请号】CN201320882930  
 【申请日】2013.12.29  
 【名称】基于光纤布拉格光栅的甲烷浓度检测结构  
 【公开(公告)号】CN203643320U  
 【公开(公告)日】2014.06.11  
 【IPC 分类号】G01N21/17  
 【申请(专利权)人】西安科技大学  
 【发明(设计)人】张渤

(注: 资料来源于中华人民共和国国家知识产权局网站: <http://www.sipo.gov.cn/>, 详细信息请登录网站查询)



我校各学院论文被三大检索收录情况汇总表

学院名称	SCI	EI	CPCI-S	合计
材料科学与工程学院	13	16		29
化学与化工学院	7	15		22
理学院	5	12	1	18
机械工程学院	1	16		17
电气与控制工程学院	3	12		15
能源学院		15		15
测绘科学与技术学院	3	9		12
建筑与土木工程学院	2	8		10
地质与环境学院		7	1	8
通信与信息工程学院	1	7		8
管理学院		7		7
计算机科学与技术学院		4		4
合计	35 篇	128 篇	2 篇	165 篇

我校各学院被 EI 收录的部分论文

(2014.1.1~2014.6.12)

化学与化工学院

1. 标题: **Rapid synthesis of water-soluble carbon nanotubes-supported PtRu nanoparticles for methanol electrooxidation**

作者: Wu, Bohua (Key Laboratory of Applied Surface and Colloid Chemistry, Ministry of Education, Shaanxi Normal University, Xi'an, China; College of Chemistry and Chemical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, 710054, China); Wang, Chao; Xue, Dong; Xiao, Jianliang  
Accession number: 20141917697020

2. 标题: **Piezoelectric, ferroelectric properties of multiferroic YMnO3 epitaxial film studied by piezoresponse force microscopy**

作者: Zhang, Runlan (Shaanxi Key Laboratory of Condensed Matter Structures and Properties, Northwestern Polytechnical University, Xi'an 710072, China; College of Chemistry and Chemical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Chen, Changle; Duan, Mengmeng; Niu, Liwei; Jin, Kexin  
Accession number: 20140417222936

3. 标题: **High aqueous solubility of carboxylated-carbon nanotubes as support for PtRu nanoparticles: Enhanced dispersion and electrocatalytic performance**

作者: Wu, Bohua (Key Laboratory of Applied Surface and Colloid Chemistry, Ministry of Education, Shaanxi Normal University, Xi'an, China; College of Chemistry and Chemical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Li, Yapeng; Wang, Chao; Xue, Dong; Xiao, Jianliang  
Accession number: 20141917698913



4. **标题: Preparation of graphene from taixi anthracite and its photocatalyst performance for CO<sub>2</sub> conversion**  
作者: Zhang, Yating (Department of Chemical Engineering, College of Chemistry and Chemical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Liu, Guoyang; Cai, Jiangtao; Zhou, Anning; Zhang, Xiaoqian; Qiu, Jieshan  
Accession number: 20142217756849
5. **标题: Pyrolysis Characteristics of Blends from Coal and Polyethylene**  
作者: Yang, Fu Sheng (College of Chemistry and Chemical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi Province, 710054, China); Zhang, Ming; Wei, Ben Long; Lin, Min Qun  
Accession number: 20141117443160
6. **标题: Study on synthesis of complexes of maleamic acid and lanthanum ion**  
作者: Chen, Chuang Qian (College of Chemistry and Chemical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Li, Kan She; Kang, Jie; Li, Jin  
Accession number: 20140817359223
7. **标题: Influence of SiO<sub>2</sub> particles on the defoaming performance of silicone oil emulsion**  
作者: Chen, Chen (Department of Chemistry and Chemical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi 710054, China); Ren, Zhi Rong; He, Yong Jun  
Accession number: 20140117159324
8. **标题: Preparation of hierarchical and ordered porous nanostructured carbons**  
作者: Cai, Jiang Tao (College of Chemistry and Chemical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Zhou, An Ning; Li, Xiao Yan; Yan, Ju Yan; Wang, Li Juan; Jiang, Jin Xia  
Accession number: 20142217769441
9. **标题: Preparation of calcium carbonate by calcium carbide residue**  
作者: Lv, Shu Zhan (College of Chemistry and Chemical engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, Shaanxi, China); Zhao, Shi Yong; Liu, Mei Mei; Wu, Pei Pei  
Accession number: 20140217192910
10. **标题: Research on immobilization of heavy metals in sludge by pyrolysis**  
作者: Yang, Fu Sheng (College of Chemistry and Chemical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi Province, 710054, China); Zhang, Ming; Zhou, An Ning; Lin, Min Qun; Wei, Ben Long  
Accession number: 20140217192867
11. **标题: The influence of preparation procedures on hydrogenation CO<sub>2</sub> to formic acid over supported Ru catalysts**  
作者: Liu, Na (Colleges of chemistry and chemical engineering, Xi'an University of science and technology, 58 Yanta Road, Xi'an, 710054, China); Lei, Jie; Li, Meng Yao; Wang, Peng  
Accession number: 20140817359265
12. **标题: Preparation of high-performance covalently bonded polyaniline nanorods/graphene supercapacitor electrode materials using interfacial copolymerization approach**  
作者: Xiong, Shanxin (College of Chemistry and Chemical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Shi, Yujing; Chu, Jia; Gong, Ming; Wu, Bohua; Wang, Xiaoqin  
Accession number: 20141117463386
13. **标题: The study of using waste organic silk to manufacture activated carbon fiber**  
作者: Yang, Jianli (School of Chemistry and Chemical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, China); Du, Meili; Li, Renshan; Wang, Jian  
Accession number: 20141217483139
14. **标题: Ring-opening copolymerization of CHO and MA catalyzed by mononuclear [Zn(L<sup>2</sup>)(H<sub>2</sub>O)] or trinuclear [Zn<sub>3</sub>(L<sup>2</sup>)<sub>2</sub>(OAc)<sub>2</sub>] complex based on the asymmetrical bis-Schiff-base ligand precursor**  
作者: Liu, Deng-Feng (Shaanxi Key Laboratory of Degradable Medical Material, Shaanxi Key Laboratory of Physico-inorganic Chemistry, Northwest University, Xi'an 710069, Shaanxi, China; School of Chemistry and Chemical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, Shaanxi, China); Wu, Li-Ying; Feng, Wei-Xu; Zhang, Xing-Mei; Wu, Jing; Zhu, Lu-Qun; Fan, Dai-Di; Lü, Xing-Qiang; Shi, Qi  
Accession number: 20135017087856
15. **标题: Thermal properties and DNA-binding studies of a new kind of acyl hydrazone compounds containing imidazole ring**  
作者: Ren, Jingwen (College of Chemistry and Chemical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Liu, Xiangrong; Yang, Zaiwen; Zhao, Shunsheng



Accession number: 20141317510757

### 建筑与土木工程学院

- 1. 标题: Study on the coefficient of surface subsidence by mining on the condition of thick unconsolidated layers and thin stratum**  
作者: Wang, Hong Tao (School of Civil Engineering and Architecture, Xi'an University of Science and Technology, Shaanxi, Xi'an 710054, China); Zhao, Bing Chao; Wang, Jin Dong  
Accession number: 20134717004209
- 2. 标题: Study and prediction of surface settlement in Xi'an subway during shield construction based on stochastic medium theory**  
作者: Gu, Shuan-Cheng (Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shanxi 710054, China); Li, Min  
Accession number: 20141917700496
- 3. 标题: Probability distribution characteristics of rock mass classification and its mechanical parameters based on fine description**  
作者: Shen, Yan-Jun (College of Architecture and Civil Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Xu, Guang-Li; Yang, Geng-She; Ye, Wan-Jun  
Accession number: 20141117453968
- 4. 标题: PFC<sup>3D</sup> numerical experiments of self-boring in-situ shear pressuremeter model test under different consolidation pressures**  
作者: Zhang, Ya-Fei (Faculty of Engineering, China University of Geosciences, Wuhan 430074, China); Xu, Guang-Li; Shen, Yan-Jun (School of Architecture and Civil Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Hu, Huan-Zhong  
Accession number: 20141117453971
- 5. 标题: Study of relationship between critical height and humidity of subgrade based on dynamic deformation control method**  
作者: Lu, Zheng (State Key Laboratory of Geomechanics and Geotechnical Engineering, Institute of Rock and Soil Mechanics, Chinese Academy of Sciences, Wuhan 430071, China); Yao, Hai-Lin; Hu, Meng-Ling (Department of Architecture and Civil Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Chen, Ping  
Accession number: 20140717336406
- 6. 标题: Research on the deformation laws of surface and adjacent building induced by shield tunnel**  
作者: Ren, Jian-Xi (Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shanxi 710054, China); Li, Qing-Yuan; Zheng, Zan-Zan; Gao, Bing-Li; Liu, Chao-Ke; Zhang, Kun; Feng, Xiao-Guang  
Accession number: 20140817350097
- 7. 标题: Experimental study on the solar energy and pebble thermal storage technology for storing heat**  
作者: Cao, Ping (School of Civil Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi, China); Liu, Wei; Wu, Bao Wei  
Accession number: 20134616969979
- 8. 标题: Study on energy-saving technology of rural residential envelope structure in cold regions**  
作者: Cao, Ping (School of Civil Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi, China); Wu, Bao Wei; Liu, Wei  
Accession number: 20134616969981

### 材料科学与工程学院

- 1. 标题: High temperature oxidation resistance of Cr-Al thermal diffusion coatings on K38G superalloy**  
作者: Zhu, Ming (College of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Wang, Ming-Jing; Yang, Chao  
Accession number: 20141917700276
- 2. 标题: Investigations on microstructures and toughness of Fe-B cast alloy containing titanium and nitrogen**  
作者: Yi, Dawei (School of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054 Shaanxi, China); Zhang, Zhiyun; Fu, Hanguang; Yang, Chengyan  
Accession number: 20140717319061
- 3. 标题: Effect of Titanium and Nitrogen Additions on the Microstructures and Three-Body Abrasive Wear Behaviors of Fe-B Cast Alloys**  
作者: Yi, Dawei (College of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology,





58 Yanta Road, Xi'an, 710054, China); Xing, Jiandong; Zhang, Zhiyun; Fu, Hanguang; Yang, Chengyan  
Accession number: IP53048544

4. **标题: Study on synthesis of epoxy resin modified with polysiloxane**  
作者: Han, Jiang Ling (College of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, 710054, China); Li, Hui Lu; Shao, Kang Chen; Liu, Wen  
Accession number: 20140817357209
5. **标题: Modeling of bi-equilibrium states in dielectric elastomer**  
作者: Peng, Longgui (Department of Applied Chemistry of Science College, Northwestern Polytechnical University, Xi'an, China; Department of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, China)  
Accession number: 20140117151905
6. **标题: Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/Mo composite and its tribological behavior against AISI201 stainless steel at elevated temperatures**  
作者: Zhou, Hang (School of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Technology, Xi'an 710048, China); Zhang, Yunpeng; Hua, Xiaohu (School of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Yang, Zhihui; Hou, Shuzeng; Yu, Zhaohui  
Accession number: 20140517241744
7. **标题: Effect of process parameters on in-situ synthesis of WCP/Fe composites**  
作者: Niu, Li-Bin (College of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710055, China); Wang, Xiao-Gang; Fan, Zi-Min  
Accession number: 20141917700250
8. **标题: Sintering, camber development of layer composites and a new method to eliminate or decrease camber**  
作者: Liu, Xiangchun (Department of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China)  
Accession number: 20142017720656
9. **标题: Effect of carbon addition on carbide morphology of single crystal Ni-based superalloy**  
作者: Yu, Zhu-Huan (Department of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Liu, Lin; Zhang, Jun  
Accession number: 20141317512071
10. **标题: Dielectric property and relaxor phase transition of NBT-KBT-LBT ceramics**  
作者: Wang, Jin (College of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Du, Hui-Ling; Zhang, Pan; Du, Xian; Zhao, Cen  
Accession number: 20141217497369
11. **标题: Tunable sound absorption of silicone rubber materials via mesoporous silica**  
作者: Huang, Yong (Department of Applied Chemistry, School of Science, Northwestern Polytechnical University, Xi'an 710072, China; College of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Zhou, Dong; Xie, Yunchuan; Yang, Jianye; Kong, Jie  
Accession number: 20141417547385
12. **标题: Influence of furnace cooling time on precipitation of  $\beta$ -Mg<sub>17</sub>Al<sub>12</sub> phase of AZ91 magnesium alloy**  
作者: Zhang, Ju Mei (School of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Nan, Gai Juan; Li, Huan Huan; Zhao, Wen Fen; Cao, Zhen; Zhang, Miao  
Accession number: 20140817359650
13. **标题: Effect of a ZnO buffer layer on the properties of epitaxial ZnO:Ga films deposited on c-sapphire substrate**  
作者: Zhang, Zhiyun (School of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, 58 Yanta Road, Xi'an, Shaanxi Province 710054, China); Bao, Chonggao; Yi, Dawei; Yang, Bo; Li, Qun; Hou, Shuzeng; Han, Z.H.  
Accession number: 20141917699371
14. **标题: Interface structure and wear behavior of Cr<sub>26</sub> ferrous matrix surface composites reinforced with CTCP**  
作者: Zheng, Kaihong (State Key Laboratory for Mechanical Behavior of Materials, School of Materials Science and Engineering, Xi'an Jiaotong University, 28 Xianning West Road, Xi'an 710049 Shaanxi Province, China); Gao, Yimin; Tang, Shuli; Li, Yefei; Ma, Shengqiang; Yi, Dawei (School of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Zhang, Zhiyun



Accession number: 20141817669641

15. 标题: **Effect of Hydrogen Induced Additional Stress on the Influence on High-Strength Steels**  
作者: Li, Hui Lu (College of Materials Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, 710054, China); Shao, Kang Chen; Yang, Qing Hao; Feng, Jia Ning  
Accession number: 20141117443001
16. 标题: **Corrosion Behavior of Incoloy 800 in Molten Nitrate Salt**  
作者: Zhang, Yu Jun (Material Science and Engineering School, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710043, China); Xiao, Lei Lei; Liu, Jun Hua; Liu, Mei Ling; Fu, Min Hui  
Accession number: 20141117443028

#### 地质与环境学院

1. 标题: **Intersected model between tunnel and strata**  
作者: Zhang, Zhihua (Faculty of Geomatics, Lanzhou Jiaotong University, Lanzhou 730070, China); Hou, Enke (School of Geology and Environment, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Luo, Xiaoxia; Deng, Niandong  
Accession number: 20141817659846
2. 标题: **Application of mixed-level orthogonal design in determination of heavy metals in soil, for example Pb**  
作者: Xue, Xi Cheng (College of Geology and Environment Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, China); Liu, Gang  
Accession number: 20141117442435
3. 标题: **Extraction of seismic anisotropic parameters with selected-correlation method**  
作者: Li, Qin (College of Geological and Environmental Sciences, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Li, Qingchun; Li, Yongbo  
Accession number: 20141017431155
4. 标题: **Analysis of the key geological-mining factors impacting mining subsidence in coal mining area: A case study in Yushenfu mining area**  
作者: Song, Shi Jie (College of Geology and Environment, Xi'an university of Science and Technology, Xi'an, China); Zhao, Xiao Guang; Li, Yu  
Accession number: 20140217175092
5. 标题: **A study on carbon sink of reforestation under different 'grain for green' models in the southern Ningxia province of loess hilly region**  
作者: Dang, Xiao Hu (Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, China); Li, Lu  
Accession number: 20140217193000
6. 标题: **Identification of indicators of groundwater quality formation process using a zoning model**  
作者: Jing, Xiu-yan (School of Geology and Environmental Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Yang, Hongbin; Cao, Yuqing; Wang, Wenke  
Accession number: 20141917700885
7. 标题: **Prediction study of capillary rise height on unsaturated soil**  
作者: Wang, Nian Qin (College of Geology and Environment, Xi'an university of Science and Technology, Xi'an, Shanxi, 710054, China); Wang, Qing Tao; Liu, Xiao Ling; Pang, Qi  
Accession number: 20140217180189

#### 通信与信息工程学院

1. 标题: **Detection and segmentation text from natural scene images based on graph model**  
作者: Liu, Xiaopei (State Key Laboratory of Integrated Services Networks, XiDian University, Xi'an 710071, China; School of Communication and Information Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Lu, Zhaoyang; Li, Jing; Jiang, Wei  
Accession number: 20141417535407
2. 标题: **A urinary sediment segmentation algorithm of cast and epithelial cells**  
作者: Wu, Yan Hai (Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shanxi, 710054, China); Kang, Meng  
Accession number: 20134717004768
3. 标题: **Research of autonomous learning system of university based on virtualization technology**  
作者: Liu, Ying (College of Communication and Information Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shanxi, 710054, China); Yao, Jun



Accession number: 20141217498293

4. **标题: Mean-shift guided particle filter tracking method based on layered dynamic template update**  
作者: Li, Yuan Zheng (College of Communication and Information Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, China)  
Accession number: 20140217186874
5. **标题: Computer forensics based on particle swarm optimization in cloud computing**  
作者: Feng, Huang (College of Communication and Information Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shanxi, China)  
Accession number: 20134817023451
6. **标题: Research on target tracking algorithm based on particle filter and mean-shift**  
作者: Wu, Yan Hai (Xi'an University of Science and Technology, Xi'an Shaanxi, 710054, China); Xie, Xia Min; Han, Zi Shuo  
Accession number: 20134717004769
7. **标题: Power allocation and relay selection for AF two-path successive relaying networks**  
作者: Zhang, Yang (State Key Laboratory of Integrated Service Networks, Xidian University, Xi'an 710071, China); Pang, Lihua (Communication and Information Engineering College, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Li, Jiandong  
Accession number: 20140817356008

#### 理学院

1. **标题: Study on the dynamic height of caved zone based on porosity**  
作者: Xia, Xiaogang (School of Science, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi 710054, China); Huang, Qingxiang  
Accession number: 20141117464352
2. **标题: Calculations and modeling of material constants in hyperbolic-sine creep model for 316 stainless steels**  
作者: Yang, Fu Qiang (School of Science, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Xue, He; Zhao, Ling Yan; Tian, Jin  
Accession number: 20134717004597
3. **标题: Analysis on mechanical parameters at SCC tip in fusion boundary region of dissimilar weld joint**  
作者: Zhao, Ling Yan (School of Science, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Xue, He; Yang, Fu Qiang; Gui, Yuan Kui  
Accession number: 20134717004655
4. **标题: A comparison study of hybrid flame of methane/coal dust mixture in vented explosions**  
作者: Yan, Zheng Xin (College of Science, Xi'an university of science and technology, Xi'an, 710054, China); Zhang, Tao; Yan, Dong Zhi; Yang, Hua Ping; Gong, An; Liao, Qian; Chen, Qian  
Accession number: 20140217192685
5. **标题: The range of generalized quantum operations**  
作者: Sun, Xiu-Hong (College of Mathematics and Information Science, Shaanxi Normal University, Xi'an, 710062, China; School of Science, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Li, Yuan  
Accession number: 20141717604236
6. **标题: Dynamic reliability of stochastic truss structures under random load**  
作者: Liu, Ming (College of Sciences, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, 710054, China); Zhang, Hui Mei  
Accession number: 20141117442840
7. **标题: Entropy weight-fuzzy comprehensive evaluation method of the safety evaluation of water inrush**  
作者: Zhang, Tian Jun (Xi'an University of Science and Technology, Shanxi, Xi'an, 710054, China); Ren, Jin Hu; Yu, Sheng Hong; Cui, Wei  
Accession number: 20140217175075
8. **标题: Discussion on the relationship between mine pressure and gas gushing quantity in coal seam**  
作者: Zhang, Tian Jun (School of Science, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi, 710054, China); Wang, Ning  
Accession number: 20140217181500



9. **标题: Clonal selection algorithm based on manifold distance for image compression**  
作者: Zhao, Meng Ling (School of Science, Xi'an University of Science and Technology, China); Yin, Xin Yu  
Accession number: 20142217769013
10. **标题: Approximation of the effective moduli of particulate composite with the fixed grid finite element method**  
作者: Bao, J.Q. (Department of Petroleum and Natural Gas, West Virginia University, Morgantown, WV 26505, United States); Ji, Z.H.(School of Science, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, Shaanxi, China).; Yang, Q.  
Accession number: 20134917063512
11. **标题: Quantum focusing and coherent control of nonresonant two-photon absorption in frequency domain**  
作者: Li, Baihong (School of Physics and Information Technology, Shaanxi Normal University, Xi'an 710062, China); College of Sciences, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Xu, Yonggang; An, Lan; Lin, Qianlan; Zhu, Haifei; Lin, Fukun; Li, Yongfang  
Accession number: 20141917699599
12. **标题: The chemisorptions mechanism study of methyl on different bonds in porous silicon**  
作者: Yan, Dong Zhi (College of Science, Xi'an university of science and technology, Xi'an, 710054, China); Yan, Zheng Xin; Zhang, Tao; Yang, Hua Ping; Gong, An; Chen, Qian; Liao, Qian  
Accession number: 20140217192601

#### 能源学院

1. **标题: Hybrid assessment of pre-blasting weakening to horizontal section top coal caving (HSTCC) in steep and thick seams**  
作者: Lai, Xingping (College of Energy Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Shan, Pengfei; Cao, Jiantao; Sun, Huan; Suo, Zhengyong; Cui, Feng  
Accession number: 20140417218617
2. **标题: Research on preparation and fire extinguishing performance of temperature-sensitive hydrogel**  
作者: Deng, Jun (Key Laboratory of Western Mine Exploitation and Hazard Prevention of Ministry of Education, College of Energy Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi 710054, China); Yang, Yi; Tang, Kai  
Accession number: 20141217497144
3. **标题: Rational width of narrow coal pillar based on the fracture line location of key rock B in main roof**  
作者: Wang, Hongsheng (School of Energy Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi 710054, China); Zhang, Dongsheng; Li, Shugang; Wang, Lin; Wu, Linzi  
Accession number: 20141117464337
4. **标题: Mechanical analysis of shell structure in longwall mining face of steeply dipping seam**  
作者: Ren, Shi-Guang (School of Mineral Engineering, China Key Laboratory of Western Mine Exploitation and Hazard Prevention Ministry of Education, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Wu, Yong-Ping; Xie, Pan-Shi  
Accession number: 20140817358179
5. **标题: Influence of indoor air environment on human dynamic thermal comfort**  
作者: Yi, Xin (School of Environmental and Municipal Engineering, Xi'an University of Architecture and Technology, Xi'an, Shaanxi, China; School of Energy and Resource, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi, China); Xu, Bingkun; Feng, Xiaoping  
Accession number: 20140917366349
6. **标题: Infrared measurement of temperature field in coal gas desorption**  
作者: Liu, Jikun (School of Energy and Resource, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Wang, Cuixia; He, Xueqiu; Li, Shugang  
Accession number: 20140417218613
7. **标题: Research on gas emission combination forecast method based on improved AHP**  
作者: Wang, Li (Key Laboratory of Western Mine Exploitation and Hazard Prevention of Ministry of Education, College of Energy Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, 710054, China); Tian, Shui Cheng; Wang, Xi; Chen, Yu Meng; Wang, Rui  
Accession number: 20141117442604
8. **标题: Assessment for safety capability of mine team leader based on AHP and GRA**



作者: Liu, Can (Energy School, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, 710054, China); Tian, Shui Cheng; Liu, Jie

Accession number: 20141117442715

9. 标题: **Research review on the value of coalmine safety investment based on real option**

作者: Zhao, Xue Ping (School of Energy, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Tian, Shui Cheng

Accession number: 20141117442714

10. 标题: **The desorption laws and diffusion model of coal gas in different particle size**

作者: Wang, Cuixia (School of Energy and Resource, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, China); Li, Shugang; Liu, Jikun; Qin, Yueping; Shen, Zhuo

Accession number: 20141017414704

11. 标题: **Numerical simulation study on ground stress distribution around thrust fault**

作者: Song, Lu-Sheng (College of Energy Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, Shanxi, China); Li, Shu-Gang; Yan, Ting-Xu

Accession number: 20140217181232

12. 标题: **Research on fire-fighting capability of rural villagers**

作者: Gao, Rui Xia (Institute of Safety Management, Xi'an University of Science and Technology, Shanxi, Xi'an, 710054, China); Tian, Shui Cheng; Zhang, Heng

Accession number: 20141117442603

13. 标题: **A temperature measurement method for geo-temperature with fiber Bragg grating sensors and its application**

作者: Chai, Jing (College of Energy, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi 710054, China); Zhang, Dingding; Li, Yi; Zhang, Bo; Li, Xujuan; Liu, Yanxin; Wang, Chunyao; Jiang, Chuncai

Accession number: 20141517568302

14. 标题: **Preparation and thermosensitive property of linear P(NIPA-co-SA) hydrogels**

作者: Deng, Jun (College of Energy Science and Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Yang, Yi; Tang, Kai

Accession number: 20141017431052

15. 标题: **Study on ecological restoration of abolished strip mine of Hulunbuir grassland**

作者: Guo, Wen Bin (School of Engineering and Technology, Hulunbuir College, Hulunbuir 021008, China); Liu, Tian Kun; Wang, Jin Dong (School of Energy, Xi'an University of Science and Technology, 710054, China)

Accession number: 20140817357821

电气与控制工程学院

1. 标题: **Self-localization method of omni-directional soccer robot based on quantum immune algorithm**

作者: Hou, Yuanbin (School of Electric and Control Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Zhang, Xiaowen; Fan, Rong

Accession number: 20141117453909

2. 标题: **Transient stability improvement for combined heat and power system using load shedding**

作者: Chen, Hung-Cheng (Department of Electrical Engineering, National Chin-Yi University of Technology, No. 57, Section 2, Chung-Shan Road, Taiping District, Taichung 411, Taiwan); Chang, Long-Yi; Shang, Li-Qun (School of Electrical and Control Engineering, Xi'an University of Science and Technology, No. 58, Yen-Ta Road, Xi'an 710054, China)

Accession number: 20142217760972

3. 标题: **An SSVEP-based BCI system for SMS in a mobile phone**

作者: Lin, Jzau-Sheng (Department of Computer Science and Information Engineering, National Chin-Yi University of Technology, Taichung 41170, Taiwan); Wang, Mei (College of Electrical and Control Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, 710054, China); Lia, Pei-Yu; Li, Ze-Jin

Accession number: 20141117457618

4. 标题: **A novel pulse frequency modulation technique for DC/DC converter**

作者: Liu, Shu Lin (School of Electrical and Control Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, China); Zhang, Ni Na

Accession number: 20140217180397



5. **标题: Corner and edge detection of image based on an annealed chaotic competitive network**  
作者: Qin, Xue Bin (College of Electrical and Control Engineering Department, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, China); Wang, Mei; Wang, Pai; Liang, Hui Zhen  
Accession number: 20142217769030
6. **标题: An adaptive threshold segmentation algorithm for gesture segmentation**  
作者: Wang, Mei (College of Electrical and Control Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, 710054, China); Lin, Jzau-Sheng; Fu, Zhou Xing; Meng, Guo Qing  
Accession number: 20141117457628
7. **标题: The extraction of fault feature vector in inverter open base on Matlab/Simulink**  
作者: Yang, Zhan She (Xi'an university of science and technology, Institute of electrical and control engineering, 710054 xi an city shan xi province, China); Ma, Xian Min  
Accession number: 20140217186763
8. **标题: Influences of post-heat treatment on microstructures, optical and magnetic properties of unintentionally doped GaN epilayers implanted with Mn ions**  
作者: Xu, Da-Qing (School of Electrical and Control Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Zhang, Yi-Men; Lou, Yong-Le; Tong, Jun  
Accession number: 20141217484600
9. **标题: Bad data identification and correction based on confidence level for cable power distribution system**  
作者: Liu, Jian (Shaanxi Electric Power Research Institute, Xi'an 710054, China); Cai, Mingwei (School of Electrical and Control Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Zhang, Zhihua; Zhang, Xiaoqing; Du, Hongwei  
Accession number: 20141017430408
10. **标题: Improved artificial fish-swarm algorithm based on adaptive vision for solving the shortest path problem**  
作者: Ma, Xian-Min (College of Electrical and Control Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Liu, Ni  
Accession number: 20141017419806
11. **标题: A nonparametric cluster method for predicting grounding grid corrosion rate**  
作者: Du, Jingyi (College of Electrical and Control Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Tang, Xiaohua; Li, Na  
Accession number: 20140417221860
12. **标题: Synthesis of mine hoist speed curve based on programmable logic controller**  
作者: Yang, Zhan She (Xi 'an university of science and technology, Institute of electrical and control engineering, 710054 xi an city shan xi province, China); Ma, Xian Min  
Accession number: 20140217186631

#### 机械工程学院

1. **标题: Effect of creep on stress and strain at the tip of stress corrosion cracking in high temperature water environments**  
作者: Xue, He (School of Mechanical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Tian, Jin; Yang, Fu Qiang  
Accession number: 20141017421726
2. **标题: Effect of strength matching of welded joint on stress corrosion cracking in nuclear power structures**  
作者: Xue, He (School of Mechanical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xian, 710054, China); Wang, Zhen Wen; Zhao, Ling Yan; Qiao, Min; Wang, Wei Bing  
Accession number: 20134717004683
3. **标题: A non-probabilistic model for structural reliability analysis**  
作者: Qiao, Xin Zhou (School of Mechanical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Qiu, Yuan Ying  
Accession number: 20140817357765
4. **标题: Application of differential SAR interferometry in mining subsidence monitoring**  
作者: Xia, Wen Hai (Xi'an University of Science and Technology, China); Li, Yuan Yuan  
Accession number: 20140217193052



5. **标题: Integrated virtual instrument of performance test and analysis for fixed equipments in coal mine**  
作者: Li, Man (School of Mechanical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi, 710054, China); Niu, Qing; Li, Zhi Ping  
Accession number: 20142217769050
6. **标题: Design and antiknock impact performance analysis of new mine refuge chamber cabin of waterproof and antitoxic**  
作者: Gong, Xiao Yan (School of Mechanical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi 710054, China); Li, Na Na; Gao, Xin; Guo, Jun; Wu, Zhe; Xue, He  
Accession number: 20134717004871
7. **标题: Production process modeling and realizing based on activiti**  
作者: Zhang, Da-Wei (School of Mechanical Engineering, XI'AN University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Zhang, Rui-Yuan; Ma, Hong-Wei; Cao, Xian-Gang  
Accession number: 20141217487808
8. **标题: Technique of digital SPWM inverter based on PRE control**  
作者: Zhang, Jie (Coal mining Group of Shenhua Ningmei, Ningxia, China); Ma, Hong Wei(Xi'an University of Science and Technology, China)  
Accession number: 20140217180393
9. **标题: Sky-hook control of vehicle active suspension with electro-hydrostatic actuator**  
作者: Kou, Fa Rong (College of Mechanical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shaanxi, 710054, China)  
Accession number: 20140217186618
10. **标题: A non-probabilistic measure of structural reliability based on convex model**  
作者: Qiao, Xin Zhou (School of Mechanical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China)  
Accession number: 20142217769624
11. **标题: Lightweight design for coal mine rescue robot's swing arm brackets**  
作者: Wang, Chuan Wei (Xi'an University of Science and Technology, Shaanxi, 710054, China); Ma, Hong Wei  
Accession number: 20140817357310
12. **标题: VR-based remote control system design for shearer**  
作者: Zhang, Xu Hui (School of Mechanical Engineering, XI'AN University of Science and Technology, XI'AN 710054, China); Liu, Hai Tao; Ma, Hong Wei; Wu, Hai Yan; Zhao, You Jun; Mao, Qin Hua  
Accession number: 20140217186671
13. **标题: Effects of dual electrode ignition time interval on laminar burning of nature gas-air premixed mixtures**  
作者: Wei, Ruonan (School of Mechanical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Zhou, Rongfang; Zhou, Zhujie; Liu, Jie; Gao, Zhongquan; Wu, Xiaomin  
Accession number: 20140517253076
14. **标题: Research on gas outburst prediction in coal mining in china based on a new kind of SVM algorithm**  
作者: Zhang, Jie (Coal mining Group of Shenhua Ningmei, Ningxia, China); Ma, Hong Wei (Xi'an University of Science and Technology, China)  
Accession number: 20140217175090
15. **标题: Design of ultracapacitor-battery composite power system for coal mine trackless rubber tyre electric vehicle**  
作者: Zhang, Chuan Wei (Department of Mechanical Engineering, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, 710054, China); Wang, Ming Yu; Wan, Ying Ying  
Accession number: 20140817357054
16. **标题: Studying and simulation analysis for rubber track of rescue robot**  
作者: Ma, Hong Wei (Xi'an University of Science and Technology, Shaanxi, 710054, China); Wang, Chuan Wei  
Accession number: 20134717004693

#### 计算机科学与技术学院

1. **标题: A evaluation method of system performance based on cloud theory**  
作者: Qin, Yi (Xi'an University of Science and Technology School of Computer Science and Technology Xi'an, Shannxi, China)



Accession number: 20141217498253

2. **标题: Subpixel sampling to the quality of LED displays**  
作者: Zhou, Xiao-Yuan (School of Physics and Optoelectronic Engineering, Xidian University, Xi'an 710071, China; School of Information and Computing, Institute of Computer Science and Technology, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Zhang, Jian-Qi; Zhao, Xiao-Ming  
Accession number: 20141317499799
3. **标题: Cap detection algorithm based on pixel measurement**  
作者: Zhang, Wei Guo (Xi'an university of science and technology of computer institute, 710054, China); Zhang, Chao; Li, Li Feng  
Accession number: 20141117457737
4. **标题: Joint spatio-frequency resource management for cognitive MIMO systems**  
作者: Xu, Yuan Fei (School of Computer, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, 710054, China); Li, Li Hong  
Accession number: 20141117457868

#### 测绘科学与技术学院

1. **标题: Synthesis and activity on modified TiO<sub>2</sub> coated on modified serpentine**  
作者: Wu, Ya-Ruil (Xi'an University of Science And Technology, College of Geomatics, Xi'an Shaanxi, China); Chen, Qiu-Ji; Wang, Song  
Accession number: 20140217192673
2. **标题: On hydrological response to land-use/cover change in Luanhe River basin**  
作者: Shi, Xiaoliang (Department of Water Resources, China Institute of Water Resources and Hydropower Research, Beijing 100038, China; College of Geomatics, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Yang, Zhiyong; Yan, Denghua; Li, Ying; Yuan, Zhe  
Accession number: 20141117464496
3. **标题: An improved iterative algorithm for 3-D ionospheric tomography reconstruction**  
作者: Yao, Yibin (School of Geodesy and Geomatics, Wuhan University, Wuhan 430079, China); Tang, Jun; Chen, Peng (College of Geomatics, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Zhang, Shun; Chen, Jiajun  
Accession number: 20141317501407
4. **标题: Analysis of Europe ionospheric responses during magnetic storms in 2003-2006 using ionospheric tomographic technology**  
作者: Yao, Yibin (School of Geodesy and Geomatics, Wuhan University, Wuhan 430079, China); Chen, Jiajun; Chen, Peng (College of Geomatics, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Kong, Jian  
Accession number: 20141117455310
5. **标题: The multi-source data fusion global ionospheric modeling software – IonoGim**  
作者: Chen, Peng (College of Geomatics, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Chen, Jiajun  
Accession number: 20141917690952
6. **标题: Adjustment of measurements with multiplicative errors: Error analysis, estimates of the variance of unit weight, and effect on volume estimation from LiDAR-type digital elevation models**  
作者: Shi, Yun (School of Geomatics, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Xu, Peiliang; Peng, Junhuan; Shi, Chuang; Liu, Jingnan  
Accession number: 20140417220804
7. **标题: Expression model of multi-resolution 3D geographical space**  
作者: Ning, Lou (School of Geodesy, Geometrics of Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shanxi, 7110054, China); Xiaobo, Zheng; Yongchong, Yang  
Accession number: 20142017732565
8. **标题: Hyperspectral image classification by nonlocal joint collaborative representation with a locally adaptive dictionary**  
作者: Li, Jiayi (State Key Laboratory of Information Engineering in Surveying, Mapping and Remote Sensing, Wuhan University, Wuhan 430079, China); Zhang, Hongyan; Huang, Yuancheng (College of Geomatics, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China); Zhang, Liangpei  
Accession number: 20141317501294





9. 标题: **Dynamic change of land use in the southern loess plateau**  
 作者: Guo, Bin (College of Geomatics, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, China)  
 Accession number: 20140217193046

管理学院

1. 标题: **The analysis of residential building multi-objective optimization model based on life circle**  
 作者: Yan, Li (School of Management Xi'an University of Science and Technology, Xi'an 710054, Shaanxi, China); Jiang, Jian Ping; Jie, Du; Cai, Lin Mei  
 Accession number: 20141117442898
2. 标题: **Study on coal industry sustainable development based on ecological civilization**  
 作者: Li, Wei (College of Economics and Management, Tarim University, Alar, Xinjiang, 843300, China); Lu, Quan; Li, Kai (College of Management, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, 710054, China)  
 Accession number: 20140217193172
3. 标题: **Usability analysis of online bank login interface based on eye tracking experiment**  
 作者: Yuan, Xiaofang (College of Management, Xi'an University of Science and Technology, No. 58 Yanta Road, Xi'an, Shaanxi Province, 710054, China); Guo, Mingyan; Ren, Fang; Peng, Feifei  
 Accession number: 20141217488302
4. 标题: **The optimized laying and example analysis of solar photovoltaic cells**  
 作者: Zheng, An Man (College of Management, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, Shanxi 710600, China)  
 Accession number: 20134616980664
5. 标题: **Empirical investigation on the regional correlation of housing price fluctuations-take Shaanxi as an example**  
 作者: Guo, Bin (Xi'an University of Science and Technology, Department of Management, 710055, Xi'an Shaanxi, China); Pan, Li Hao  
 Accession number: 20134717004849
6. 标题: **Analysis on regional difference of causal relationship between energy consumption intensity and economic growth in eastern, central and western China**  
 作者: Shang, Mei (School of Management, Xi'an University of Science and Technology, Xi'an, China)  
 Accession number: 20142217769737
7. 标题: **Financial situation and countermeasures of "Guanzhong-Tianshui" economic zone**  
 作者: Yang, Lihong (Xi'an university of Science and Technology Management College, Xi'an Shanxi, China)  
 Accession number: 20141217483843

我校各学院被 SCI 收录的部分论文

(2014.1.1~2014.6.13)

化学与化工学院

1. 标题: **Hemocompatibility and film stability improvement of crosslinkable MPC copolymer coated polypropylene hollow fiber membrane**  
 作者: Wang, YB (Wang, Yan-Bing)[ 1 ]; Gong, M (Gong, Ming)[ 1,2 ]; Yang, S (Yang, Shan)[ 1,3 ]; Nakashima, K (Nakashima, Kenichi)[ 4 ]; Gong, YK (Gong, Yong-Kuan)[ 1 ]  
 WOS: 000329121300004
2. 标题: **Ring-opening copolymerization of CHO and MA catalyzed by mononuclear [Zn(L-2)(H2O)] or trinuclear [Zn-3(L-2)(2)(OAc)(2)] complex based on the asymmetrical bis-Schiff-base ligand precursor**  
 作者: Liu, DF (Liu, Deng-Feng)[ 1,2 ]; Wu, LY (Wu, Li-Ying)[ 1 ]; Feng, WX (Feng, Wei-Xu)[ 1 ]; Zhang, XM (Zhang, Xing-Mei)[ 1 ]; Wu, J (Wu, Jing)[ 1 ]; Zhu, LQ (Zhu, Lu-Qun)[ 1 ]; Fan, DD (Fan, Dai-Di)[ 1 ]; Lu, XQ (Lu, Xing-Qiang)[ 1 ]; Shi, Q (Shi, Qi)[ 1,3 ]  
 WOS: 000330912700017
3. 标题: **Epoxidation of Propylene Over Titanosilicate-1 in Fixed-bed Reactor: Experiments and Kinetics**



- 作者: Wang, LN (Wang, Lina)[ 1,2 ]; Wang, YQ (Wang, Yaquan)[ 1 ]; Wu, GQ (Wu, Guoqiang)[ 1 ]; Feng, WP (Feng, Wenping)[ 1 ]; Zhang, T (Zhang, Teng)[ 1 ]; Yang, RM (Yang, Rumin)[ 1 ]; Jin, X (Jin, Xing)[ 1 ]; Shi, HN (Shi, Hainan)[ 1 ]; Wang, SH (Wang, Shuhai)[ 1 ]  
WOS: 000332385200001
4. 标题: **Near infrared luminescent hexanuclear zinc-lanthanide prisms: Synthesis, structure and luminescent properties**  
作者: Zhao, SS (Zhao, Shunsheng)[ 1,2 ]; Liu, XR (Liu, Xiangrong)[ 1 ]; Wong, WY (Wong, Wai-Yeung)[ 2 ]; Lu, XQ (Lue, Xingqiang)[ 2 ]; Wong, WK (Wong, Wai-Kwok)[ 2 ]  
WOS: 000334311700025
5. 标题: **Preparation of High-performance Covalently Bonded Polyaniline Nanorods/Graphene Supercapacitor Electrode Materials using Interfacial Copolymerization Approach**  
作者: Xiong, SX (Xiong, Shanxin)[ 1 ]; Shi, YJ (Shi, Yujing)[ 1 ]; Chu, J (Chu, Jia)[ 1 ]; Gong, M (Gong, Ming)[ 1 ]; Wu, BH (Wu, Bohua)[ 1 ]; Wang, XQ (Wang, Xiaoqin)[ 1 ]  
WOS: 000336009900018
6. 标题: **Thermal properties and DNA-binding studies of a new kind of acyl hydrazone compounds containing imidazole ring**  
作者: Ren, JW (Ren, Jingwen)[ 1 ]; Liu, XR (Liu, Xiangrong)[ 1 ]; Yang, ZW (Yang, Zaiwen)[ 1 ]; Zhao, SS (Zhao, Shunsheng)[ 1 ]  
WOS: 000335288000003
7. 标题: **Piezoelectric, ferroelectric properties of multiferroic YMnO<sub>3</sub> epitaxial film studied by piezoresponse force microscopy**  
作者: Zhang, RL (Zhang, Runlan)[ 1,2 ]; Chen, CL (Chen, Changle)[ 1 ]; Duan, MM (Duan, Mengmeng)[ 1 ]; Niu, LW (Niu, Liwei)[ 1 ]; Jin, KX (Jin, Kexin)[ 1 ]  
WOS: 000335770000010

材料科学与工程学院

1. 标题: **Investigations on Microstructures and Toughness of Fe-B Cast Alloy Containing Titanium and Nitrogen**  
作者: Yi, DW (Yi, Dawei)[ 1,2 ]; Zhang, ZY (Zhang, Zhiyun)[ 1 ]; Fu, HG (Fu, Hanguang)[ 3 ]; Yang, CY (Yang, Chengyan)[ 4 ]  
WOS: 000330594800039
2. 标题: **Wear performance of SiC/G coating at elevated temperatures**  
作者: Zhang, JM (Zhang, Jumei)[ 1 ]; Wang, ZH (Wang, Zhihu)[ 2 ]; Niu, LB (Niu, Libin)[ 1 ]; Sun, WC (Sun, Wanchang)[ 1 ]  
WOS: 000330820500149
3. 标题: **Interface Structure and Wear Behavior of Cr<sub>26</sub> Ferrous Matrix Surface Composites Reinforced with CTCP**  
作者: Zheng, KH (Zheng, Kaihong)[ 1,2 ]; Gao, YM (Gao, Yimin)[ 1 ]; Tang, SL (Tang, Shuli)[ 1 ]; Li, YF (Li, Yefei)[ 1 ]; Ma, SQ (Ma, Shengqiang)[ 1 ]; Yi, DW (Yi, Dawei)[ 3 ]; Zhang, ZY (Zhang, Zhiyun)[ 3 ]  
WOS: 000333075300002
4. 标题: **Modeling of bi-equilibrium states in dielectric elastomer**  
作者: Peng, LG (Peng, Longgui)[ 1,2 ]  
WOS: 000331634500010
5. 标题: **Diffusion Bonding Preparation of AZ31B/Cu Composite and Analysis of Interface Microstructure**  
作者: Du, SM (Du Shuangming)[ 1 ]; Liu, G (Liu Gang)[ 1 ]; Wang, MJ (Wang Mingjing)[ 1 ]  
WOS: 000332750400045
6. 标题: **SYNTHESIS AND PERFORMANCE OF BIOCOMPATIBLE CORE-SHELL CARBON-IRON MAGNETIC NANOPARTICLES FROM STARCH**  
作者: Chen, J (Chen Jin)[ 1 ]; Zhang, HY (Zhang Haiyan)[ 2 ]; Li, LP (Li Liping)[ 3 ]; Zhang, L (Zhang Li)[ 3 ]  
WOS: 000332760700016
7. 标题: **Effect of Titanium and Nitrogen Additions on the Microstructures and Three-Body Abrasive Wear Behaviors of Fe-B Cast Alloys**  
作者: Yi, DW (Yi, Dawei)[ 1 ]; Xing, JD (Xing, Jiandong)[ 2 ]; Zhang, ZY (Zhang, Zhiyun)[ 1 ]; Fu, HG (Fu, Hanguang)[ 3 ]; Yang, CY (Yang, Chengyan)[ 4 ]  
WOS: 000334515400001
8. 标题: **The Geochemical Effect of Lanthanides: Its Types and Application for Magmatic Rocks-A New Method to Semi-Quantitatively Determine Strength of Magmatic Fluid Complexation and Fractional Crystallization**



- 作者: Yang, JY (Yang, Jianye)[ 1 ]; Zhao, L (Zhao, Lei)[ 2 ]; Zhang, WG (Zhang, Weiguo)[ 3 ]  
WOS: 000334093100004
9. 标题: **Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/Mo composite and its tribological behavior against AISI201 stainless steel at elevated temperatures**  
作者: Zhou, H (Zhou, Hang)[ 1 ]; Zhang, YP (Zhang, Yunpeng)[ 1 ]; Hua, XH (Hua, Xiaohu)[ 2 ]; Yang, ZH (Yang, Zhihui)[ 3 ]; Hou, SZ (Hou, Shuzeng)[ 4 ]; Yu, ZH (Yu, Zhaohui)[ 4 ]  
WOS: 000333789700041
10. 标题: **Tunable sound absorption of silicone rubber materials via mesoporous silica**  
作者: Huang, Y (Huang, Yong)[ 1,2 ]; Zhou, D (Zhou, Dong)[ 1 ]; Xie, YC (Xie, Yunchuan)[ 3 ]; Yang, JY (Yang, Jianye)[ 2 ]; Kong, J (Kong, Jie)[ 1 ]  
WOS: 000333528900054
11. 标题: **Enhanced Ferroelectric Property of Manganese Doped Lead-free (K<sub>0.5</sub>Na<sub>0.5</sub>)NbO<sub>3</sub> Ceramics**  
作者: Tian, AF (Tian, Aifen)[ 1 ]; Du, HL (Du, Huiling)[ 1 ]  
WOS: 000335214600010
12. 标题: **Synthesis of Carbon-Encapsulated Cobalt Nanoparticles by Pyrolysis**  
作者: Chen, J (Chen, Jin)[ 1 ]; Zhang, HY (Zhang, Haiyan)[ 2 ]; Li, LP (Li, Liping)[ 2 ]; Zhang, L (Zhang, Li)[ 3 ]  
WOS: 000335837800052
13. 标题: **Sintering, camber development of layer composites and a new method to eliminate or decrease camber**  
作者: Liu, XC (Liu, Xiangchun)  
WOS: 000335718100017

#### 理学院

1. 标题: **Approximation of the effective moduli of particulate composite with the fixed grid finite element method**  
作者: Bao, JQ (Bao, J. Q.)([ 1 ]; Ji, ZH (Ji, Z. H.)([ 2,3 ]; Yang, Q (Yang, Q.)([ 4 ]  
WOS: 000327766800001
2. 标题: **On Positive Radial Solutions for a Class of Elliptic Equations**  
作者: Wu, Y (Wu, Ying)[ 1 ]; Han, GD (Han, Guodong)[ 2 ]  
WOS: 000332584200001
3. 标题: **Quantum focusing and coherent control of nonresonant two-photon absorption in frequency domain**  
作者: Li, BH (Li, Baihong)[ 1,2 ]; Xu, YG (Xu, Yonggang)[ 1 ]; An, L (An, Lan)[ 1 ]; Lin, QL (Lin, Qianlan)[ 1 ]; Zhu, HF (Zhu, Haifei)[ 1 ]; Lin, FK (Lin, Fukun)[ 1 ]; Li, YF (Li, Yongfang)[ 1 ]  
WOS: 000334163800059
4. 标题: **On Fuzzy Ideals of BL-Algebras**  
作者: Meng, BL (Meng, Biao Long)[ 1,2 ]; Xin, XL (Xin, Xiao Long)[ 1 ]  
WOS: 000335039500001
5. 标题: **Stability and Sensitivity Analysis of a Plant Disease Model with Continuous Cultural Control Strategy**  
作者: Zhang, ZH (Zhang Zhonghua)[ 1 ]; Suo, YH (Suo Yaohong)[ 1 ]  
WOS: 000333629600001

#### 电气与控制工程学院

1. 标题: **Influences of post-heat treatment on microstructures, optical and magnetic properties of unintentionally doped GaN epilayers implanted with Mn ions**  
作者: Xu, DQ (Xu Da-Qing)[ 1 ]; Zhang, YM (Zhang Yi-Men)[ 2 ]; Lou, YL (Lou Yong-Le)[ 2 ]; Tong, J (Tong Jun)[ 1 ]  
WOS: 000332771000040
2. 标题: **E-k Relation of Valence Band in Arbitrary Orientation/Typical Plane Uniaxially Strained**  
作者: Zhang, C (Zhang Chao)[ 1 ]; Xu, DQ (Xu Da-Qing)[ 1 ]; Liu, SL (Liu Shu-Lin)[ 1 ]; Liu, NZ (Liu Ning-Zhuang)[ 1 ]  
WOS: 000335018900001
3. 标题: **Transient Stability Improvement for Combined Heat and Power System Using Load Shedding**  
作者: Chen, HC (Chen, Hung-Cheng)[ 1 ]; Chang, LY (Chang, Long-Yi)[ 1 ]; Shang, LQ (Shang, Li-Qun)[ 2 ]  
WOS: 000335237800001

#### 机械工程学院



1. 标题: **Effects of Stress Intensity Factor on Electrochemical Corrosion Potential at Crack Tip of Nickel-Based Alloys in High Temperature Water Environments**

作者: Yang, FQ (Yang Fuqiang)[ 1 ]; Xue, H (Xue He)[ 1 ]; Zhao, LY (Zhao Lingyan)[ 1 ]; Fang, XR (Fang Xiurong)[ 1 ]

WOS: 000333879500001

测绘科学与技术学院

1. 标题: **An Improved Iterative Algorithm for 3-D Ionospheric Tomography Reconstruction**

作者: Yao, YB (Yao, Yibin)[ 1 ]; Tang, J (Tang, Jun)[ 1 ]; Chen, P (Chen, Peng)[ 2 ]; Zhang, S (Zhang, Shun)[ 1 ]; Chen, JJ (Chen, Jiajun)[ 1 ]

WOS: 000332598500018

2. 标题: **Hyperspectral Image Classification by Nonlocal Joint Collaborative Representation With a Locally Adaptive Dictionary**

作者: Li, JY (Li, Jiayi)[ 1 ]; Zhang, HY (Zhang, Hongyan)[ 1 ]; Huang, YC (Huang, Yuancheng)[ 2 ]; Zhang, LP (Zhang, Liangpei)[ 1 ]

WOS: 000332504700057

3. 标题: **Adjustment of Measurements with Multiplicative Errors: Error Analysis, Estimates of the Variance of Unit Weight, and Effect on Volume Estimation from LiDAR-Type Digital Elevation Models**

作者: Shi, Y (Shi, Yun)[ 1 ]; Xu, PL (Xu, Peiliang)[ 2 ]; Peng, JH (Peng, Junhuan)[ 3 ]; Shi, C (Shi, Chuang)[ 4 ]; Liu, JN (Liu, Jingnan)[ 4 ]

WOS: 000336039100070

建筑与土木工程学院

1. 标题: **Longitudinal Restraint of a Double-Cable Suspension Bridge**

作者: Chai, SB (Chai, Shengbo)[ 1,2 ]; Xiao, RC (Xiao, Rucheng)[ 2 ]; Li, XN (Li, Xiaonian)[ 2 ]

WOS: 000332748900016

2. 标题: **WATER CONTAMINATION CHARACTERISTICS OF A REPRESENTATIVE URBAN RIVER IN NORTHWEST CHINA**

作者: Li, JK (Li, Jiake)[ 1 ]; Shen, B (Shen, Bing)[ 1 ]; Dong, W (Dong, Wen)[ 1 ]; Li, H (Li, Huaian)[ 1 ]; Li, YJ (Li, Yajiao)[ 2 ]

WOS: 000333570200011

通信与信息工程学院

1. 标题: **Power allocation and relay selection for AF two-path successive relaying networks**

作者: Zhang, Y (Zhang, Yang)[ 1 ]; Pang, LH (Pang, Lihua)[ 1,2 ]; Li, JD (Li, Jiandong)[ 1 ]

WOS: 000330942900006

我校各学院被 **CPCI-S** 收录的部分论文

(2014.1.1~2014.6.13)

地质与环境学院

1. 标题: **Analysis of the Key Geological-Mining Factors Impacting Mining Subsidence in Coal Mining Area: A Case Study in YuShenfu Mining Area**

作者: Song, SJ (Song, Shijie)[ 1 ]; Zhao, XG (Zhao, Xiaoguang)[ 1 ]; Li, Y (Li, Yu)[ 1 ]

WOS: 000335880900080

理学院

1. 标题: **Entropy Weight-fuzzy comprehensive evaluation method of the safety evaluation of water inrush**

作者: Zhang, TJ (Zhang, Tianjun)[ 1 ]; Ren, JH (Ren, Jinhu)[ 1 ]; Yu, SH (Yu, Shenghong)[ 1 ]; Cui, W (Cui, Wei)[ 1 ]

WOS: 000335880900063



### 第七届读书节活动

### 西安科技大学第七届读书节系列活动方案

#### 活动主题 —— 书香清雅 智慧通行

序号	西安科技大学第七届读书节系列活动之一			
	活动内容	主讲人	时间安排	地点
1	新东方名师四六级辅导讲座	新东方名师	3月26日晚7:30	临潼图书馆
	外文期刊数据库的检索与利用	周妍	4月16日下午4:00	雁塔图书馆
	就业数字图书馆的利用	就业数字图书馆培训师	4月9日下午4:00	临潼图书馆
	免费获取中外文学学术文献的途径与技巧	曹雅霞	4月23日下午4:00	雁塔图书馆
	中文电子图书数据库的检索与利用	周妍	5月7日下午4:00	临潼图书馆
	西安科技大学第七届读书节系列活动之二			
2	第七届读书节开幕式		4月8日	图书馆报告厅
西安科技大学第七届读书节系列活动之三				
3	优秀电影展播及电影微影评征集活动		4月8日——4月28日	图书馆报告厅
西安科技大学第七届读书节系列活动之四				
4	书话人生——第二届读书交流会		3月26日——4月30日	临潼校区图书馆
西安科技大学第七届读书节系列活动之五				
5	谈诗诵词——第一届古典诗词竞答		3月26日——4月25日	临潼校区图书馆
西安科技大学第七届读书节系列活动之六				
6	“阅读语美”原创摄影大赛		3月26日——4月23日	临潼校区图书馆
西安科技大学第七届读书节系列活动之七				
7	第七届读书文化节主题征文大赛		3月26日——4月23日	临潼校区图书馆
西安科技大学第七届读书节系列活动之八				
8	2013年度“阅读之星”评选		4月23日	临潼校区图书馆
西安科技大学第七届读书节系列活动之九				
9	第七届读书节系列活动颁奖总结会		5月9日	临潼校区图书馆



西安科技大学第七届读书节活动获奖名单

主题征文大赛优秀表彰名单（18人）

获奖奖项	姓名	获奖作品	获奖奖项	姓名	获奖作品
一等奖	张新	《你是人间四月天》	三等奖	张伟	《你是人间四月天》
一等奖	李婷婷	《青春季候—写给毕业的一封信》	优秀奖	江妮	《七年回望恋成沙》
二等奖	闫亚东	《毕业时，再回首》	优秀奖	王青君	《毕业毕得很纯粹》
二等奖	周林	《读书之美》	优秀奖	杨建宾	《你是人间四月天》
二等奖	李青青	《你是人间四月天》	优秀奖	陈珍珍	《图书馆礼赞》
三等奖	成炜康	《读书、读人、读生活》	优秀奖	丰书强	《你是人间四月天》
三等奖	梁倩楠	《毕业是件幸福的事》	优秀奖	周莎莎	《你好，未来》
三等奖	彭勇鹏	《写给毕业的一封信》	优秀奖	马雄伟	《你是人间四月天》
三等奖	景争鸣	《写给明天的你》	优秀奖	李安润	《四年风雨路，一生未了情》

“阅读语美”原创摄影大赛优秀表彰名单（6人）

获奖奖项	姓名	获奖奖项	姓名
一等奖	刘政	三等奖	刘阿维
二等奖	韦守念	三等奖	王彬宇
二等奖	徐寻浔	三等奖	牛雪蕊

书话人生——第二届读书交流会优秀表彰名单（6人）

获奖奖项	姓名	获奖奖项	姓名
一等奖	李中法	三等奖	冯雯雯
二等奖	邓霞	三等奖	钟兴举
二等奖	谢世文	三等奖	王浩人

谈诗诵词——古典诗词竞答比赛优秀表彰名单（10人）

获奖奖项	姓名	获奖奖项	姓名
一等奖	张海霞	三等奖	徐寻浔
二等奖	雷雨桐	诗词达人奖	李中法
二等奖	周林	诗词达人奖	赵苗
三等奖	王雨	诗词达人奖	贺俊峰
三等奖	乔慧慧	诗词达人奖	徐娜

# 西安科技大学第七届读书节活动掠影

## “谈诗诵词” 古典诗词竞答



“谈诗诵词” 古典诗词竞答决赛现场



图书馆馆长赵晓光致词



参赛选手竞答中



应邀嘉宾与参赛选手合影

## “书话人生” 第二届读书交流会



“书话人生” 第二届读书交流会现场



参赛选手与大家一起分享读书心得



现场观众热烈互动



应邀嘉宾与参赛选手合影

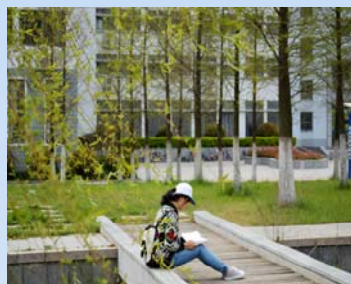
## “阅读语美” 原创摄影优秀作品



一等奖作品



一等奖作品



二等奖作品



二等奖作品

## 读书节表彰大会



大会开场舞



副馆长冯永财主持大会



副馆长张治红宣读表彰文件



颁奖嘉宾与获奖选手合影



## 西安科技大学图书馆

地址：西安市雁塔路中段58号

邮编：710054

电话：(029) 85583062

传真：(029) 83858094

邮箱：library@xust.edu.cn

网址：<http://lib.xust.edu.cn>