

目 次

● 纺织材料科学

构建“互联网+学科群”体系,促进特色学科交叉融合	刘江南(711)
毛织物柔软剂复配及应用	吴新庄,邢建伟,徐成书(717)
核壳型含氟硅丙烯酸酯无皂拒水剂的合成及应用	李 庆,杨 蒙,吕 斌,宋转转,欧思梦,鲁 彬(722)
MMT/淀粉-g-PAA 的制备及其对铬(VI)的吸附	张彩宁,王煦漫,宋长远(729)
一种超声分散法制备碳量子点及其表征	贾梦雪,王 琛,孟令杰(734)
2007~2014 年《西安工程大学学报》核心作者分析	孟 超,武 晖,谷秀洁,张立新,田 莉,师 琅,赵 放(740)

● 化学化工·环境工程

蒸发冷却温湿度独立控制空调系统的应用	王兴兴,黄 翔,陈丽媛,张新利(747)
西安某生物制药车间洁净空调系统设计	贡 欣,宣永梅,戴 超,朱明明(754)
西安北客站候车厅过渡季热环境调查研究	狄育慧,王智鹏,邓宝顺,尹慧(760)
混凝-热活化过硫酸盐氧化预处理乳化液废水	王 蔚,张洛红,杨阿敏,苏彬彬(767)

● 电子信息

基于 HALCON 和 VC++ 的双目机器人织物抓取系统设计	李鹏飞,朱鹏飞,张 蕾,王晓华,刘秀平(772)
关于动铁耳机阻抗的优化设计	王梦圆,周静雷(778)
新型三相倍压整流电路的研究与实现	锁 军,刘翠翠,李树芄,韩瑞刚,陈增禄,卫建华(783)
基于恒压频比的交流异步电机调速研究	陈家鑫,张团善,何文莉,王国庆,杨 斌(791)
紫外光通信网节点设计与性能分析	熊扬宇,宋 鹏,王建余,宋 菲(797)

● 机电工程

碳纳米管对铜电子浆料导电性能的影响	尚润琪,屈银虎,成小乐,蒙 青,王 翔(802)
基于 LabVIEW 的比例溢流阀性能测试系统的设计	沈 瑜,贾 妍,刘文慧(808)
SolidWorks flow simulation 对调料下料过程的分析	武永桥,管声启(813)
应用旋转磁场编码器实现角度测量	杨 斌,张团善,王国庆,陈家鑫,何文莉(818)

● 经济与管理

陕西高新区-区域经济系统协调发展实证研究	王亚丹,周 镭,申 松(824)
科技园区生态化创新发展分析	杨双双,王进富,聂明月(832)
基于 SVM 的生产性服务业与城乡发展一体化耦合评价	邬连东(841)
基于 DEA 模型的省域服务业投入产出效率评价	徐 玲,赵博睿,杨雪峰(848)

● 基础科学

电磁脉冲信号电离层传播的时间特性	马保科,常红芳,尹纪欣(854)
基于增强随机搜索的 OEI-ELM 算法	姜春峰(861)
一个包含 Smarandache 原函数与六边形数的方程	高晓梅,杨 海,候 静(869)
非线性绝对值方程组的类 AOR 迭代方法	侯甲渤,张成毅(877)
一类具有非线性传染率的 SVEIR 模型的定性分析	吴梦媛,孙法国,陈 瑶(882)
启事	(782)