

《西安交通大学学报》

2016 年年度优秀学术论文名单

在综合考虑论文的被引用频次、施引文献类型和层次,以及传播时间等因素,我们从 2014 年、2015 年发表的论文中评选出以下 21 篇,决定授予“《西安交通大学学报》2016 年年度优秀学术论文”称号。(免第 1 作者或通信作者版面费 1 篇,2 年内有效)。

1. 付子文,王长安,翁青松,等.水洗对准东煤煤质特性影响的实验研究[J].西安交通大学学报,2014/03
2. 魏全瑞,刘俊,韩九强.改进的无线传感器网络无偏距离估计与节点定位算法[J].西安交通大学学报,2014/06
3. 唐贵基,王晓龙.参数优化变分模态分解方法在滚动轴承早期故障诊断中的应用[J].西安交通大学学报,2015/05
4. 杨柳,李旭祥.大气降尘中重金属元素及铅同位素分析[J].西安交通大学学报,2014/02
5. 赵建华,张陵,孙清.利用粒子群算法的传感器优化布置及结构损伤识别研究[J].西安交通大学学报,2015/01
6. 李应刚,陈天宁,王小鹏,等.外部动态激励作用下齿轮系统非线性动力学特性[J].西安交通大学学报,2014/01
7. 舒歌群,赵文龙,梁兴雨,等.约束阻尼结构的振动分析及结构参数优化研究[J].西安交通大学学报,2014/03
8. 罗楠,王泉,刘红霞.一种快速 3D 打印分层方向确定算法 [J].西安交通大学学报,2015/05
9. 文键,杨辉著,杜冬冬,等.螺旋折流板换热器换热强化的数值研究 [J].西安交通大学学报,2014/09
10. 康婵,杨星,刘杰,等.负电场下点电极和网状电极对预混稀燃火焰的影响[J].西安交通大学学报,2014/01
11. 张超,徐自力,刘石,等.采用热固双向耦合模型的转子热应力计算方法研究[J].西安交通大学学报,2014/04
12. 阳祥,陶文铨.高瑞利数下封闭腔内自然对流的数值模拟[J].西安交通大学学报,2014/05
13. 熊金波,姚志强,马建峰,等.云计算环境中的组合文档模型及其访问控制方案[J].西安交通大学学报,2014/02
14. 胡敏,戴韧,余常武,等.数控机床基础大件精度保持性研究[J].西安交通大学学报,2014/06
15. 方军,鲁世强,克鲁,等. 21-6-9 高强不锈钢管数控弯曲回弹对材料参数的敏感性[J].西安交通大学学报,2015/03
16. 赵曙,朱惠人,郭涛,等.旋转带肋回转通道流动换热数值模拟[J].西安交通大学学报,2014/02
17. 包献文,卓放,谭佩喧.三相 LCL 型并网逆变器的模型分析及解耦控制[J].西安交通大学学报,2014/02
18. 刘勇,梁笑尘,汲胜昌,等.变压器套管容性故障对频响曲线的影响[J].西安交通大学学报,2014/02
19. 张春林,张希农,陈杰,等.菱形微位移压电作动器的输入输出线性建模[J].西安交通大学学报,2014/05
20. 徐田华,杨连报,胡红利,等.高速铁路信号系统异构数据融合和智能维护决策[J].西安交通大学学报,2015/01
21. 唐成凯,廉保旺,张玲玲.卫星通信系统双向中继转发自干扰消除算法[J].西安交通大学学报,2015/02

