

◎全国高职成高学报核心期刊◎
◎全国高职成高十佳学报◎

ISSN 1671-3524
CN42-1652/Z

武汉工程职业技术学院

JOURNAL OF WUHAN ENGINEERING INSTITUTE

学 报

《中国核心期刊（遴选）数据库》收录期刊
《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊
《中国期刊网》全文收录
《中国学术期刊（光盘版）》全文收录
《中文科技期刊数据库》全文收录
《万方数据——数字化期刊群》全文收录



2013. 3

中国·武汉

第25卷第3期 总第96期

WUHAN GONGCHENG ZHIYE JISHU XUEYUAN XUEBAO

万方数据

武汉工程职业技术学院学报

目 次

• 工程技术 •

ML40Cr 合金冷镦钢线材的质量控制	仇东丽 罗德信 蒋跃东 帅习元(1)
22mm 厚壁 HFW 钢管的生产	刘占增(4)
提高热轧带钢酸洗效果的探讨 …	刘 洋 韩 磊 谭 文 杨 奕 汪水泽 魏 兵(7)
高碳钢线材残余应力的危害及预防	章之光 李建华 薛 欢(11)
Ti、Nb 微合金化—100℃级别低温钢连续冷却转变曲线研究	
.....	周千学 黄海娥 杨志婷(14)
EH36W50 钢的气电立焊试验	陈 浮 黄治军 朱丛茂 胡家国(18)
冷却速度对帘线钢氧化铁皮的影响	桂江兵 夏艳花 吴 超 周 勇 鲁修宇(21)
试样因素对金属材料室温拉伸试验结果的影响	雷泽红 陈慈辉(24)
高炉炉体施工平台的设计与实施	蔡继红 潘 珂 苏拥军(26)
高速重轨万能连轧机组轧辊车削工艺优化	
.....	石春有 田秉峰 刘国富 黄海滨 王 彬(31)
高铬复合铸铁轧辊断辊失效分析	付志云 何国赛 陈 良 汪素娟(35)

• 计算机技术及应用 •

液压系统油温预热智能控制装置设计与实现	邓 攀 陈雪艳(38)
实用彩灯控制系统设计	李晓虹(43)

• 经济与管理 •

论采购业务内控管理及其运用	王胜荣 王雅迪(46)
---------------------	-------------

主编:王展宏 副主编:游 涛 责任编辑:李文英 英文编辑:喻互助

目 次

武汉工程职业技术学院学报

JOURNAL OF WUHAN ENGINEERING INSTITUTE 第 25 卷第 3 期(总第 96 期) 2013 年 9 月

- 企业的知识管理及其实现途径 孙 鹤(51)
基于 SPSS 的企业培训师培训效果评估分析研究 袁 桦 周 凌 栗 洁(54)
高职院校薪酬制度现行模式及改革 丁萍芳(58)

• 教育与教学 •

- 优化专业结构 提升专业服务产业能力——对武汉市属高职高专院校专业结构调整的几点建议
..... 龙 伟 张红卫 向健极(62)
设计中交流性图像表达探究——对环境艺术专业计算机辅助设计教学的思考 ... 马 驰(65)
湖北省数字印刷技术企业人才需求及培训状况分析 欧亚梅(69)
“质疑”语境下思政课教学机智的运用及其案例分析 吴 涯(73)
PLC 培训教学中梯形图设计思想的建立与培养 付 磔(77)
影视载体在高职人文素质教育课程体系中的作用 张化夷(81)
高职数学教材编写的思考与探索 肖业胜(84)
对高职数学课程定位与作用的重新认识 贺楚雄(87)
工学结合人才培养模式的实践探索 石冬喜 郁小琴 吴新龙(90)
建筑工程技术专业学生实际工作能力的内涵和培养途径 江 萍 王 中(93)

• 特别视野 •

- 武钢建工集团有限责任公司 武钢建工集团党工部(封二)
构建铁军文化 打造企业品牌 武钢建工集团党工部(封三)

本刊已被《中国核心期刊(遴选)数据库》、《中国期刊网》、《中国学术期刊(光盘版)》、《中文科技期刊数据库》、《万方数据——数字化期刊群》收录。凡向本刊投稿的作者均视为同意将著作权和信息网络传播权授予本刊独家使用。如作者对此有异议,请在来稿时说明,本刊将另行处理。

Contents

Quality Control of Wire Rod for ML40Cr Alloy Cold Heading Steel	QIU Dongli LUO Dexin JIANG Yuedong SHUAI Xiyuan(1)
Production of HFW Pipe of a Wall Thickness of 22mm	LIU Zhanzeng(4)
A Discussion on Improving the Pickling Effect of Hot-Rolled Strip	LIU Yang HAN Bin TAN Wen YANG Yi WANG Shuize WEI Bin(7)
Harm and prevention of residual stress on wire rod with high carbon steel	QIN Zhiguang LI Jianhua XUE Huan(11)
A Study on Continuous Cooling Transformation Curve of -100°C Low Temperature Steel Alloyed with Ti and Nb	ZHOU Qianxue HUANG Haie YANG Zhiting(14)
A Test of Electro-gas Welding for EH36W50 Steel	CHEN Fu HUANG Zhijun ZHU Congmao HU Jiaguo(18)
Effect of Cooling on Oxide Scale for Tire Cord Steel	GUI Jiangbing XIA Yanhua WU Chao ZHOU Yong LU Xiuyu(21)
Effect of Specimen on Metal Material Tensile Test	LEI Zehong CHEN Cihui(24)
Design and Implementation of Blast Furnace Construction Platform	CAI Jihong PAN Ke SU Yongjun(26)
Roll Metal-Turning Technology Optimization of High Speed Heavy Rail Universal Mill Train	SHI Chunyou TIAN Bingfeng LIU Guofu HUANG Haibin WANG Bin(31)
A Failure Analysis of Hi-Ci Compound Cast Iron Roller Breakage	FU Zhiyun HE Guosai CHEN Liang WANG Sujuan(35)
Design and Realization Of Hydraulic System Oil Preheating Intelligence Control Device	DENG Pan CHEN Xueyan(38)
Design of Control System of Functional Colored Lights	LI Xiaohong(43)
On Purchasing Internal Control Management and its Application	WANG Shengrong WANG Yadi(46)
Enterprise's Knowledge Management and Realization	SUN He(51)
An Analysis of Trainer's Training Effect Evaluation Based on SPSS	YUAN Hua ZHOU Ling LI Jie(54)
Present Pattern and Reform of the Pay System for higher Vocational College	DING Pingfang(58)
Optimization of Specialty Structure and Upgrading of Professional Skills	LONG Wei ZHANG Hongwei XIANG Jianji(62)
Exploration of the Communicative Image Expression in Design	MA Chi(65)
An Empirical Study on Demand of Talented People and Training in Hubei Digital Printing Enterprise ...	OU Yamei(69)
Illustration of Application of Wisdom in Political Class in Context of Questioning	WU Ya(73)
Formation and Cultivation of Trapezoid Drawing Design in Training Teaching	FU Bin(77)
Effect of Applying Movies and Television on Humanistic Education Curriculum System of Higher Vocational College	ZHANG Huayi(81)
An exploration of Compiling of Higher Mathematics of Higher Vocational Education	XIAO Yesheng(84)
New Understanding of Orientation and Function of Mathematics Course in Higher Vocational Education	HE Chuxiong(87)
An Empirical Exploration of Technical Personnel Cultivation Pattern by Combination of Work with Study	SHI Dongxi YU Xiaoqin WU Xinlong(90)
Intension of Actual Work Competence and Cultivation Ways for Students of Construction Engineering Technology Major	JIANG Ping WANG Zhong(93)