



您的位置： 首页 > 贾春玉 个人信息

师资力量

- ▣ 人才建设
- ▣ 博士生导师
- ▣ 教授名录
- ▣ 全院教师



教师姓名: 贾春玉	所在部门: 工程图学部
性 别: 男	现有职称: 教授
出生年月: 1964-01-28	导师身份: 硕士生导师
民 族: 汉	学 位: 博士
政治面貌: 群众	联系电话: 0335-8077351
学 历: 研究生	电子信箱: jcy@ysu.edu.cn
毕业院校: 燕山大学	
现任职务: 教师	
通讯地址: 秦皇岛燕山大学机械工程学院 066004	

基本教学信息

本科教学信息

画法几何 技术基础课 02机械11-12、03机械11-12、04机械15-16、04机械11、成型3、05机械1-2、06机械1- 2 、06机械11-12、06机械17-18 07成型1-2、32学时 2学分

机械制图 技术基础课 02机械11-12、03机械11-12、04机械15-16、04机械11、成型3、05机械1-2、06机械1-2 、06机械11-12 06机械17-18 06材料成型1-2 64学时 4学分

工程制图 技术基础课 02自动化3-4；03自动化5-6；04测控7-8、自动化7； 05电气7、光信息1；06电子1-2 ；07自动化3-4 40学时 2.5学分

画法几何与机械制图 技术基础课 05金属材料1-2 56学时 3学分

教学项目及获奖

研究生教学信息

学科及研究方向

1. [硕士]机械设计及理论(080203)，研究方向：冷轧带材板形神经模糊智能控制

硕士教学信息

周会锋：板形智能识别与智能控制
 单修迎：冷轧板形神经模糊在线反馈控制
 牛召平：冷轧板形在线智能预测控制
 马 辉：
 崔艳超：
 许东杰：

博士教学信息

单修迎-板形智能控制（副导师）

科研信息

在研项目信息

2005-宝钢1220冷连轧机数模备份系统的建立及相关轧制工艺模型改进研究-与宝山钢铁股份有限公司合作项目-参加者
 2006年-宝钢1220冷连轧机板形控制技术研究与宝山钢铁股份有限公司合作项目-参加者
 2006年-现代带钢冷轧机板形在线控制模糊神经模型的研究-国家自然科学基金-28万元-主研人

完成项目信息

2001年-工程制图课程教学内容和课程体系改革及建设的研究与实践的分项目-课程内容与教材建设-3万元-负责人
2004年-遗传模糊单神经元双模控制器及其在板形控制中的应用研究-河北省自然科学基金-9万元-负责人-国际先进
2004年-唐钢高线吐丝质量研究和技术开发-与唐山钢铁股份有限公司合作项目-20万元-第二完成人
2005年-画法几何与机械制图-燕山大学教材建设项目-0.5万元-负责人

专著、专利信息

贾春玉-副主编-画法几何●机械制图-机械工业出版社-2001
贾春玉-主编-工程制图习题集-中国标准出版社-2001
贾春玉-主编-画法几何与机械制图-中国标准出版社-2005

学术论文信息

一作 基于神经网络模糊推理的智能厚度控制. 钢铁研究学报, 2001. 4, EI 收录, 收录号: 6959918
一作 基于人工智能的自适应板形控制. 钢铁研究学报, 2001. 8, EI 收录, 收录号: 7179109
一作 神经元自适应模糊控制应用于弯辊板形自动控制系统的研究. 中国机械工程, 2002. 12, EI 收录, 收录号: 7628896
一作 热轧带钢卷取温度高精度预报的人工神经网络方法. 钢铁, 2003. 2, EI 收录, 收录号: 03237499639
一作 Thickness and Shape Synthetical Adjustment for DC Mill Based on Dynamic Nerve-Fuzzy Control. J. Iron Steel Res., Int., 2004. 12, SCI 收录, 收录号: 8941T; EI 收录, 收录号: 8583362
一作 Fuzzy Control System of Hydraulic Roll Bending Based on Genetic Neural Network. J. Iron Steel Res., Int, 2005. 6, SCI 收录, 收录号: 9510Q; EI 收录, 收录号: 8626785
一作 基于模糊修正的Elman动态递归网络板形高精度预报. 中国机械工程, 2005. 7, EI 收录, 收录号: 05329290972
一作 神经模糊组合预报冷连轧机轧制力. 燕山大学学报, 2005. 6
一作 模糊神经网络板形模式识别的研究. 2005年全国自动化新技术学术论文集, 东南大学, 2005
一作 自调整动态神经网络模型及其在带材板形预测中的应用. 钢铁研究学报, 2006, 12
一作 Fuzzy Shape Control Based on Elman Dynamic Recursion Network Predication Model. J. Iron Steel Res., Int., 2006. 2, SCI 收录, 收录号: 021TP
一作 High Precision Prediction of Rolling Force Based on Fuzzy and Nerve for Cold Tandem Mill. J. Iron Steel Res., Int., 2008. 4, SCI 收录, 收录号: 3051F
一作 Fuzzy Neural Model for Flatness Pattern Recognition. J. Iron Steel Res., Int., 2008. 12, SCI 收录
一作 基于动态递归模糊神经网络的轧机辊缝动态辨识. 塑性工程学报, 2008, 10
一作 模糊神经板形控制模型在冷轧带钢生产中的应用. 冶金设备, 2008, 2

科研获奖信息

师德先进个人-燕山大学-2004年
高等学校优秀教学成果三等奖-河北省教委-2004年-排名第二

社会信息