

关键字

您好! 今天 2018年12月24日 星期一

首页 学院介绍 招生简章 导师风采 创新基地 参考信息 考研问答 政策文件 资料下载

导师风采

名师风采
博士生导师
硕士生导师

钟映春

文章来源：自动化学院 发布单位：广东工业大学研究生招生信息网 发布日期：2015年10月25日



钟映春 ZHONGYINGCHUN 副教授

所属学院：自动化学院
导师类别：硕士生导师
职务：副教授
科研方向：嵌入式系统开发、工业控制系统研发、模式识别与图像处理、人工智能与知识发现
联系方式：QQ:736759143
硕士生学院：自动化学院

长期从事工业自动化控制系统和嵌入式系统的硬件和软件研发，先后研制成功了低压铸造控制系统、桥式起重机控制系统、喷带机压力控制系统、多功能护理床、新型指纹锁、智能家居综合管理平台等。目前正在进行智能护理医械的产品研发。热忱欢迎广大对工业控制系统或嵌入式系统软硬件研发感兴趣的同学报考我的研究生。

(限

300在理论方面长期从事图像处理、模式识别、人工智能与知识发现等研究，先后发表高水平论文10余篇。目前正在进行图像理解方面的深入研究，热忱欢迎对理论研究感兴趣的同学报考我的研究生。

学 科学学位：控制理论与控制工程 电气工程 控制科学与工程

科 专业学位：电气工程 控制工程

领
域

教 2003年获得工学博士学位。

育
背
景

工 1997年—2000年，在企业从事机械设计工作

作 2003年—至今，在广东工业大学从事教学科研工作

经
历

学 广东省科技特派员

术 广东省顺德区工业化与信息化融合专家工作室成员

兼 广东省顺德区勒流镇专家工作室成员

职 广东省从化市科技计划评审专家

主 Yingchun Zhong ,

要 Jingying Peng, Peng Luo. Study on a new Intelligent Region Extracting Algorithm of Fascicular Groups from Nerve Slice Image. Adva

论 2012.(SCI期刊, 已录用)

文 钟映春, 戚剑, 张淼等. 从图像中提取离散点状神经功能束边缘的研究. 系统仿真学报, 2011, 23(7):

1414-1418.

Yingchun Zhong, Jian Qi. A New Image Texture Descriptor and Its Application. Journal of Computational Information Systems, 2010

6(11): 3651-3658. (EI收录: 20105013480029)

钟映春, 罗鹏. 从神经切片图像中识别功能束类型的研究. 中国图象图形学报, 2012.(已录用)

Yingchun Zhong, Jianfei chen ,

Junli Gao. Study on Intelligent Extracting Algorithm of Zipper Teeth from Image. Advanced Materials Research ,

2011, 256: 2248-2252. (EI收录: 20112714114252)

钟映春. 在液体中运动的新型微机器人动力学模型研究. 中国机械工程, 2007, 18(5): 524-527 (EI

收录: 071710572299)

钟映春. 在液体中运动的微机器人振动模型研究. 机械设计与研究, 2007, 23 (3) : 70-73 , 108.

科 低成本的多功能护理及生理参数远程监护装置, 广东省科技计划重点专项 (项目编号 :
研 2010A030500006) , 主持, 在研。

项 [床-车]式多功能护理机器人, 佛山市科技计划项目 (项目编号 : FZ2010013) , 主持, 在研。

目 新型太阳能充电控制器的方案设计, 企业课题, 主持, 已完结。

新型指纹锁控制器的研制, 企业课题, 主持, 在研。

?

版权所有 © 2010 广东工业大学研究生院 master
本网站用IE6.0以上浏览器、1024*768及以上分辨率获最佳效果