硕士生导师——崔世钢

审核人：

姓名：崔世钢　　职称：教授、硕士生导师
研究方向：智能机器人、智能控制系统、新光能技术
个人荣誉：
1、天津市高校教学名师；
2、天津市信息传感与智能控制重点实验室主任；
3、天津大学自动化学院兼职硕士生导师；
4、中国机械工程学会机械工业自动化分会委员会常务委员；
5、中国自动化学会智能自动化专业委员会委员；
6、中国自动化学会机器人竞赛工作委员会委员；
7、中国自动化学会制造技术专业委员会委员；
8、中国人工智能学会足球机器人专业委员会委员；
9、中国电子工程学会高级会员；
10、天津市高等学校“十一五”综合投资规划专家组成员；
11、全国中小学信息技术创新与实践活动竞赛委员会副主任；
12、天津职业技术师范大学自动化与电气工程学院院长；
13、获天津市科技进步奖五项；
14、获国家级教学成果一等奖一项，天津市教学成果一等奖一项，二等奖一项；
近期承担科研项目：
1、高速率并行光发射模块研制　　国家863计划项目
2、面向太空服务机器人感知的多模式微型化人机交互技术研究　　国家863计划项目
3、40Gb/s准单片集成高速并行光接受器件　　国家863计划项目
4、便携式人体生理信号监测系统研究及应用 天津市科技支撑计划重点项目
5、基于远程脑的隔离病房服务机器人研发　　教育部重点项目
近期发表论文：发表学术论人五十余篇，获省部级科技进步奖五项。
1、Design and Path Planning for a Remote-Brained Service Robot，International Conference on Life System Modeling and Simulation，EI：080311026975
2、Path Planning for a Remote-Brained Service Robot，Life System Modeling and Simulation，EI：080311039199
3、Research on Mobile Robot’s Motion Control and Path Planning，6th International Symposium on Neural Networks，EI：20093712304186
4、蚁群算法在移动机器人路径规划上的研究，制造业自动化
5、一种新型远程脑服务机器人的嵌入式控制系统设计，南开大学学报
联系方式：
电子邮箱：cuisg@163.com
联系电话：022-28195725

【关闭窗口】