



· 教师信息 >> 自动化系

- 自动化系
- 仪器科学系
- 自动化仪表系
- 生物医学系
- 电气工程系
- 电力工程系
- 电子实验中心
- 学院办公室
- 科研研究生科
- 学院教务科
- 学院学生科

基本资料



姓 名: 蔡满军 (男)	民 族: 汉族
出生年月: 1957.3.1	政治面貌:
所属单位: 自动化系	现有职称: 副教授
最高学历: 硕士	导师身份: 硕士生导师
毕业院校: 燕山大学	毕业时间: 1999.6
个人主页:	更新日期: 2008-05-25
人生格言:	

详细信息

教学信息:

为本科生主讲过“反馈控制理论”、“现代控制理论”、“自动控制系统”、“微机控制技术”、“半导体变流技术”、“工业仪表与过程控制”、“检测与转换技术”、“工厂电气控制技术”、“可编程控制器”、“交流拖动控制系统”、“信息处理”和“单片机原理与应用”等主干课。为研究生开设“模糊控制理论”课。

科研信息:

学科及研究方向:

控制理论及应用、控制系统设计、微机控制系统硬件及软件的设计与开发、

科研项目信息:

1. “以工厂为基地厂校协作实现教学生产科研三结合”，河北省优秀教学成果一等奖，课题第三完成人。
2. “六自由度并联机器人末端件轨迹控制研究”，通过国家机械局科技成果鉴定，课题第二完成人。
3. “KDKKWJ-2300I、HDKKNZ-301变频房间空气调节器控制器”，通过河北省科委科技成果鉴定，课题第六完成人。
4. “功率晶体管直流脉宽调速系统”，第二负责人
5. “纵横交换机长途电话中继微机监控系统”，主持人，获得国家实用新型专利(CN90207867.4)。
6. “金属薄板多片重叠测控器”，独立完成
7. “全自动金属板材清洗线电控系统”，主持人
8. “复合材料型材拉挤机电控系统”，电控负责人
9. “复合材料拉伸强度试验机电控系统”，主持人
10. “数控龙门铣床控制系统设计”，系统设计主持人
11. “采暖锅炉和管网的计算机监控、管理系统”，分项负责人
12. “马钢煤焦化公司干熄焦工程旋转焦罐及运煤车控制系统”，主持人
13. “高效节能环保型湿蒸汽发生器的流渣式燃煤装置”，通过辽河石油勘探局科技成果鉴定，电控系统主持人
14. “全自动数控弯箍机”，电控系统主持人
15. “基于荧光机理和范基因概念的有机物三维荧光光谱参量化分析新构想及应用基础”，国家自然科学基金项目(20577038)，在研

教材著作编写情况:

1. 《电气控制技术》，普通高等教育机电类规划教材，机械工业出版社，2002年5月，参编
2. 《现代控制理论》，中国标准出版社，2003年1月出版，参编
3. 《机械制造自动化》，全国ASEA资格论证培训与考试指定参考丛书，机械工业出版社，2006年5月，参编
4. 《PLC技术原理与应用》，电力出版社，主编（在编）

研究生招生信息:

现有硕士研究生6人：
2004年：控制理论与控制工程2人
2005年：控制理论与控制工程2人
2006年：控制理论与控制工程2人

联系方式

联系人: 蔡满军

联系电话: 0335-8057041

E-mail: infobase1@126.com

联系地址: 燕山大学电气工程学院

邮政编码: 066004



电气工程学院
Institute of Electrical Engineering

河北省秦皇岛市燕山大学西校区电气工程学院 学院办公室 (066004) E-mail: iee@ysu.edu.cn
Copyright © 2003-2007 燕山大学电气工程学院 咨询: 0335-8072979