■ 基本信息

姓名:郇极职务:2342342职称:教授出生年份:1953联系电话:82317705

邮箱地址: huan@public.fhnet.cn.net

通信地址: 北京航空航天大学机械制造及自动化系

所属系所: 机械制造及自动化系

研究方向: 机床数字控制技术、数字伺服技术



个人简介

郇极,男,1953年生,教授,博士生导师,1982年在德国斯图加特大学获工学博士学位;主要从事面向机械制造及自动化领域的数字控制和伺服技术研究,以及博士、硕士研究生培养工作。

目前主要研究内容包括:开放式控制系统的软硬件平台技术,以多通道控制技术为核心的数控机床组网技术和柔性生产线控制技术,用于数字伺服传动技术的现场总线(CAN、SERCOS、PROFIBUS)。曾完成国家65、75、85攻关和863计划多项研究项目,多次开发出代表国家数控技术水平的数控系统;在国内外杂志发表论文30篇,由德国Springer出版社出版专著一部。曾获国家科技进步三等奖、机械工业部科技进步一等奖和航空工业部科技进步二等奖各一项。与德国Stuttgart大学和Braunschweig大学保持长期稳定的合作研究关系,联合培养博士研究生。