



[首页](#)
[学院概况](#)
[人才培养](#)
[师资队伍](#)
[科学研究](#)
[党建工作](#)
[国际合作](#)
[人才招聘](#)
[学生工作](#)
[校](#)



[师资概况](#)
[专家学者](#)
[教师名录](#)
[博士后](#)

智能制造与控制技术研究所

张敬芳

发布时间：2018年09月25日 23:14 作者： 来源： 点击率：189次



姓名：张敬芳 **职称：**副教授 **出生年月：**1967.10

所属：

智能制造与控制技术研究所（制图教研室）

通讯地址：

山西省太原市瓦流路66号太原科技大学制图教研室

电子邮箱：zjf_779@163.com

教育背景：

2016年6月，毕业于太原科技大学，车辆工程专业，工学硕士学位。

1989年6月，毕业于甘肃工业大学，机制专业，工学学士学位。

工作经历：

2014 . 03----至今 太原科技大学机械学院 副教授

2002 . 12----2014.02 太原科技大学机械学院 副教授，

教研室主任，机械学院工会主席

1996 . 12----2002.11 太原重型机械学院 讲师

1995 . 05----1996.11 太原重型机械学院 工程师，助教

1989 . 07----1995.04 太原第二锅炉厂 技术员，助理工程师

研究方向

液压控制技术与机电一体化研究、图学理论

科研项目

纵向项目：

1、2014年 山西省教育厅“现代教育信息化实施推广及应用示范项目”主持

2、2015年 山西省煤机重点科技攻关项目：高可靠性采煤机及其关键技术开发（合作）

横向项目

1、2013年 国家“十二五”智能制造发展专项子课题“智能调高液压控制系统的优化设计和仿真分析课题”本人承担。

代表性论文专著：

论文类：

2018年：通讯作者：张敬芳，基于AMESim的采煤机负载敏感液压系统热平衡仿真分析，《煤矿机械》，2018第39卷，第1期

2014年：作者：张敬芳，针对特色专业的“机械制图”教学方案的改进，《高等教育研究》，太原科技大学，2014年第1期

2006年：作者：张敬芳，轧机油膜轴承动压润滑系统的组成及其功能特性，《太原科技大学学报》，2016年增刊

2005年：作者：张敬芳，工程制图中多媒体的应用，《兰州理工大学学报》2015年第31卷

2005年作者：张敬芳 快速绘制液压系统原理图模块的开发研制，《太原科技大学学报》，2015年第四期

教材类：

2012年8月：副主编：张敬芳，《机械制图》、《机械制图习题集》，机械工业出版社，普通高等教育“十二五”规划教材

2011年9月：副主编：张敬芳，《画法几何与机械制图》、《画法几何与机械制图习题集》，高等教育出版社，教育科学“十五”国家规划课题研究成

2010年8月：副主编：张敬芳，工程制图》、《工程制图习题集》，兵器工业出版社，21世纪高等学校教材

教学工作

1、指导研究生论文

2、课程名称：《画法几何与机械制图》——授课对象：机械类方向本科生，112学时，7学分

课程名称：《工程制图》——授课对象：近机械类方向本科生，64学时，4学分

课程名称：《工程制图》——授课对象：材料类方向本科生，48学时，3学分

课程名称：《工程制图》——授课对象：电类方向本科生，32学时，2学分

专利及软件版权登记

专利：

1.专利名称（专利号）

一种采煤机调高系统用调高换向阀阀芯（ZL 2017 2 0647124.8）

学术兼职

山西省工程图学会理事，全国高等教育工程图学教学委员会委员

荣誉奖励

项目奖励：

参与的“年产千万吨大采高智能采煤机关键技术研究和应用”项目荣获2017年度“中国机械工业科学技术一等奖”。本项目源于国家“十二五”智能项，其中本人承担“智能调高液压控制系统的优化设计和仿真分析课题”

荣誉称号：

2016年、2017年连续两年获“全国机械类成图竞赛”优秀指导老师一等奖。

曾获：“山西省优秀班主任”、“太原科技大学优秀共产党员”、多次获“太原科技大学三育人先进个人”、“太原科技大学工会积极分子”称号。