



您现在的位置: [首页](#) [导师介绍1](#) >> [列表](#)

张铁民

作者: gcxy 时间: 2015-03-17 来源: 工程学院 热度: 7262

列表



张铁民，1961年11月出生，博士、教授、博士生导师，曾为广东省“千百十”优秀人才工程省级培养对象。1996年10月获天津大学工学博士学位，先后在南京理工大学控制科学与工程博士后流动站、南

京航空航天大学航空与宇航工程博士后流动站从事博士后的研究工作。2013~2014年曾先后为美国堪萨斯州立大学农业生物工程系访问学者和美国宾西法尼亚州立大学材料研究所客座教授，2012年1~8月公派到美国阿肯色大学农业工程系做访问学者，现任电工与自动化工程省级实验示范中心主任，广东省机械工程学会常务理事、机械设计与制造分会副主任委员、机器人分会委员，广东省电子学会常务理事、教育分会副主任委员，广东省机械工程专家委员会委员，广州市机电工程协会常务理事，全国小功率电机专委会委员，中国机械工程学会高级会员。

主持完成了国家自然科学基金项目3项、国家“863”项目1项、教育部博士点基金2项、广东省自然科学基金项目、广东省产学研项目、教育部留学人员基金项目等以及参与了国家“863”项目、国家科技支撑计划项目等20余项国家及省部级项目，曾获江苏省科学技术二等奖和江苏省国防工业委员会科学技术进步特等奖，在国内外学术刊物和会议上发表论文愈百篇，获授权国家发明专利及实用新型专利30余件。

主要研究领域： 1. 智能机器人技术，重点研究移动及采摘机器人驱动控制、自动导航技术及其应用； 2. 机电一体化技术，重点研究机电系统设计、驱动及控制技术； 3. 智能检测与控制技术； 4. 无人机导航、飞控及监测技术； 5. 机械系统创新设计与集成技术。

研究生招生专业：

硕士研究生招生专业：机械电子工程、农业电气化与自动化

专业学位研究生招生专业：农业工程与信息技术、农业工程

博士研究生招生专业：农业电气化与自动化、农业机械化工程

联系方式:

电话: 13711015704, 邮箱: tm-zhang@163.com

(更新日期: 2020年5月1日)

联系电话: 020-85280783 联系地址: 广州市天河区五山路483号 邮编: 510642

版权所有 © 2015 华南农业大学工程学院

