



## 研究生教育

当前位置：[首页](#)>>[研究生教育](#)>>[师资队伍](#)>>正文

[博士后培养](#)

[博士培养](#)

[硕士培养](#)

[导师队伍](#)

[研究生教育成果](#)

田会 教授

2015-05-15 20:30



个人简历：田会，男，汉族，河北任丘人，1980年9月生，2003年7月参加工作，西安工业大学光电工程学院教授，硕士研究生导师。2003年7月毕业于西安工业学院电子信息工程专业获学士学位。2007年5月获西安工业大学测试计量技术及仪器专业硕士学位。2017年1月，获西安理工大学机械工程专业工学博士学位；2012年11月，评为仪器科学与技术专业副教授，2019年12月，评为仪器科学与技术专业教授。

教学工作及人才培养：承担本科生“光电探测与信号处理”和研究生“图像检测系统及实验”等专业课程的授课任务，指导多届学生参加全国研究生电子设计竞赛，全国大学生光电竞赛，全国研究生电子设计竞赛等。

科研领域及学术成就：

从事动态光电测试理论及仪器技术与开发，主要研究方向包括：光电探测系统设计，微弱信号检测，瞬态目标信号探测，机器视觉系统构建。近5年，参与国家自然科学基金项目3项，主持或作为主要完成人参与国防科工局、省部级项目5项，主持厅局级项目5项，主持横向科研项目80余项。作为主要完成人获得各类科技奖10项。参与完成的各类光电探测类仪器已在国防科研与生产单位得到广泛应用。在光电探测与测试方法领域，以第1作者发表学术论文20余篇，其中SCI、EI收录13篇，以第一发明人授权发明专利3项，指导硕士研究生12人，已毕业7人。作为主要完成人获得省部级科技奖4项，厅局级科技奖5项。

代表性成果

代表性论文

[1] TIAN hui, NI Jinping, JIAO Mingxing. Measurement model and algorithm for measuring flight parameter of parabolic trajectory by six-light-screen array[J]. Optik, 2015, 126(24):5877-5880. SCI: 000368650800216

[2] 田会, 倪晋平. 九光幕阵列测量终点弹道弹丸飞行参数方法研究[J]. 仪器仪表学报, 2018, 39(5):17-23. Ei:20184105915595

[3] 田会, 倪晋平, 焦明星, 等. 镜头式光幕探测灵敏度分布规律研究[J]. 兵工学报, 2016, 37(2):325-331. (Ei: 20161602257796)

授权发明专利：

[1] 田会,倪晋平,董涛,田亚男.一种圆柱面光幕测速装置及其测速方法, 发明专利, ZL 2017 1 0961584.2

[2] 田会,倪晋平,安莹,吴斌. 多个探测光幕信号叠加的光幕靶, 发明专利, ZL 2015 1 8000030.8.

[3] 田会, 倪晋平, 蔡荣立, 马时亮. 弹跳弹丸近地炸点高度光电测量装置与方法。发明专利, ZL 201010004900.5

[4] 倪晋平,田会,蔡荣立,马时亮,卢红伟,鲁倩. 四组合光幕天幕靶及密集度测量方法, 发明专利, ZL 2012 1 8000265.3.

[5] 倪晋平,董涛,武志超,田会. 天幕靶光幕参数检定装置及方法, 发明专利, ZL 2012 1 0498168.0.

[6] 倪晋平,董涛,田会,宋玉贵. 全天候测速天幕靶, 发明专利, ZL 2010 1 0245624.1

[7] 倪晋平,安莹,马时亮,田会,高芬,杨雷. 镜头式光幕靶, 发明专利, ZL 2006 1 0120029.9

[8] 倪晋平,田会,宋玉贵,王铁岭,杨雷. 六光幕光幕靶, 发明专利, 发明专利, ZL 2005 1 0001134.6

版权所有：西安工业大学光电工程学院  
地址：陕西省西安市未央区学府中路2号 电话：029-86173335  
邮编：710021 陕ICP备020442