

2021年11月30日 星期二  
辛丑年(牛) 冬月初二 巳时

## 人事工作

通知公告

高端人才

师资队伍

人才招聘

博士后

校友风采



当前位置: 首页 > 人事工作 > 师资队伍

### 余先涛

发布时间: 2015-06-03

**姓 名:** 余先涛  
**性 别:** 男  
**出生年月:** 1968年6月  
**职 称:** 教授  
**学 历:** 博士研究生  
**学 位:** 博士  
**电 话:** 15307133423  
**邮 箱:** yxtql@163.com

#### 个人简历:

1986~1990 西安电子科技大学电子机械专业学士学位。  
1990~1993 电子科技大学机械制造专业硕士学位。  
2000~2005 武汉理工大学机械设计及理论专业博士学位。  
1993~至今 武汉理工大学机电学院任教。

#### 主要研究方向:

测控仪器仪表、各种专业试验台、自动化装备及生产过程自动化。

#### 在研项目:

- (1) 篮球运动员体能及技能测试仪器。国家体育总局, 2012.08—2013.04。
- (2) 随动控制组件检查仪。613所, 2012.04—2012.12。
- (3) 发动机冷却系统试验。柳州五菱, 2012.04—2012.08。
- (4) 叶片磨床控制系统。萍乡, 2011.10—2013.05。
- (5) 和谐机车检修信息系统。武汉铁路局, 2013.05。
- (6) 和谐机车信息下载辅助板。武汉铁路局, 2013.05。
- (7) 自卸货车承载监测系统。南宁诚维, 2013.03—2013.05。
- (8) 油库监控系统。武汉铁路局, 2013.07。

#### 主要成果简述:

主要研究项目的成果采用单片机系统或者PLC及组态软件系统完成项目的功能, 体现了以单片机为核心的嵌入式系统的应用和以PLC为核心的自动化装备的实现。

#### 对研究生的要求:

吃苦耐劳、知识面广, 具有一定的电子设计、软件设计或PLC知识基础。