

长安大学工程机械学院 >> 机械电子系 >> 赵铁栓



赵铁栓

赵铁栓，男，汉族，出生于1965年10月，中共党员，工学博士，硕士生导师。1988年毕业于原西安公路学院筑路机械系筑路机械专业，大学本科，学士学位，毕业后留校任教至今。曾先后获得长安大学及工程机械学院中青年教师讲课竞赛二等奖；2006年获得交通信息工程与控制专业硕士学位；2007年攻读长安大学工程机械机电液一体化方向博士学位，2010年获得博士学位，长安大学工程机械学院机械电子工程系副教授。

#### 主要研究领域和方向

工程机械机电液一体化，液压传动与控制技术。

#### 学术成果

目前在研项目“振动压路机关键技术研究”、“路面冷再生机研制”、“平地机液压驱动技术研究”，“全液压多功能摊铺机关键技术研究”，“2m铣刨机关键技术研究”，“900吨吊运架一体机关键技术研究”，“2200T运梁车液压驱动技术研究”等；先后获得了“液压恒速切换装置”、“平地机液压行走驱动装置”、“工程机械用变速箱”等实用新型专利7项；主编了《液压传动》教材和《压路机运用技术》等著作；发表了“车辆液压驱动系统中蓄能器与数学模型”等学术论文6篇；擅长车辆机械与液压复合驱动及控制。

[\[返回\]](#)