

基本信息

姓名： 李东升

职务：

职称： 教授

出生年份： 1965

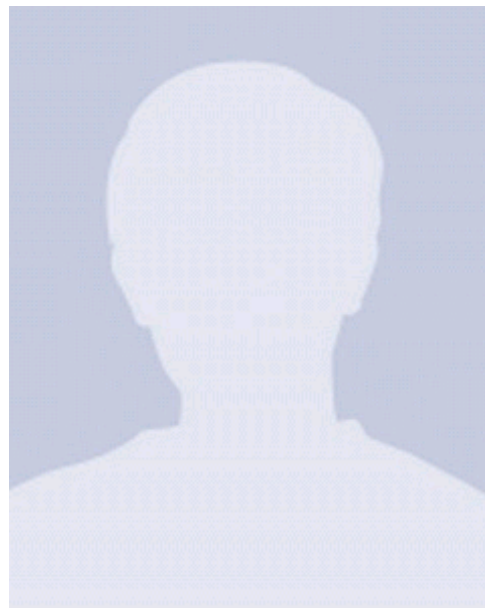
联系电话： 82338283

邮箱地址： lidongs@buaa.edu.cn , ldshxs@263.net

通信地址： 北京航空航天大学704#

所属系所： 飞行器制造工程

研究方向： 01 板料精密塑性成形技术 02 钣金CAD/CAE/CAM一体化制造技术
03 飞机数字化制造及数控工艺装备技术



个人简介

李东升，1965年出生，工学博士、教授/博导。飞行器制造工程实验中心主任，塑性工程学会冲压学术委员会委员兼秘书、中国航空学会工艺专业分会飞机专业学组委员、塑性工程学报编委。主要从事板料精密塑性成形、钣金CAD/CAE/CAM一体化制造技术、飞机制造数控工艺装备技术方面的教学和科研工作。主讲本科生现代飞机制造技术、研究生金属塑性成形仿真技术等课程。作为负责人和主要成员，主持完成了国家自然科学基金、国防预研基金、总装“十五”预研、国防基础科研等项目，完成了多项大型紧缩场高精度反射器面板研制和宝钢、鞍钢等大型企业的合作工程项目近十项。为我国发展先进武器装备RCS测量大型紧缩场的建造做出重要贡献；在国内首次提出汽车板抗凹性评价体系，研制出抗凹性试验机系统，为国产汽车板的开发应用发挥了重要作用；开展飞机蒙皮数控拉形工艺仿真技术、可重构柔性模具蒙皮拉形和钣金成形CAE仿真技术在飞机数字化生产线中的应用研究。目前主持总装“十一五”预研项目1项、国家自然科学基金1项、国防基础科研项目1项以及沈飞、首钢、武钢等大型企业合作项目多项，主持国防某大型紧缩场建造大尺寸高精度反射面的研制任务。共指导硕士生21人（毕业9人）、博士生5人。发表学术论文40余篇，获国家科技进步二等奖1项、国防科学技术一等奖1项、国际发明金奖1项、国家发明专利1项。