



刘少胡，工学博士，教授，博士生导师，省级人才，机械工程学院院长。

主要研究方向为油气智能钻采装备及技术、机械装备疲劳寿命评估、人工智能技术。主持国家自然科学基金 3 项（面上项目 2 项、青年基金 1 项）、主持国家科技重大专项专题 1 项、主持省级中青年科技创新团队项目等省部级项目 5 项、主持校企合作等油田企业项目 20 多项。开发的装备、工具、软件在现场推广应用。在《Geoenergy Science and Engineering》《Engineering Failure Analysis》《中国安全生产科学技术》《塑性工程学报》等国内外学术期刊发表论文 80 多篇（SCI/EI 收录 40 多篇）。以第一发明人授权发明专利 30 多项，10 多项专利在上市企业等进行转让或许可使用。在科学出版社出版《连续管工程失效与安全评定》专著 1 部。获得省科技进步一等奖等省级奖励 5 项。

主要从事现代机械设计及理论、工程流体力学的教学工作，承担本科生“工程流体力学”“海上油气集输装备与工艺”、硕士研究生“科技论文写作”“能源装备前沿讲座”、博士研究生“现代机械设计与理论前沿”等课程的教学任务。指导硕博研究生 40 多人。

入选省级重大人才工程，兼任中石协钻井装备与工具分会理事、CSTM 石油钻采装备标准化技术委员会委员、机械工程学会青年委员会副理事长、国际石油工程师协会（SPE）会员等。

电子邮箱：422722394@qq.com

联系电话：029-88382602