

[首 页](#)[负 责 人](#)[教师队伍](#)[教学视频](#)[课程介绍](#)[教学大纲](#)[教案课件](#)[实验指导](#)[教研论著](#)[教学方法](#)[参考资料](#)[专家评价](#)[课程发展](#)[申请材料](#)[您的意见](#)

## 教师队伍



司 鹤，固体力学博士，重庆大学工程力学系副教授。1984年毕业于重庆大学应用力学专业，获工学学士；1994年在重庆大学获计算力学硕士学位，2003年完成重庆大学固体力学博士课程学习，并获工学博士。1998~1999年应邀去华盛顿大学作访问研究工作，2004年1月赴美国依利诺伊大学作访问学习。长期从事基础力学的教学和研究。

近五年来讲授的主要课程

本科生课程：材料力学；工程力学；流体力学；流体力学与水利学；安全人机工程学。

研究生课程：专业外语；环境流体力学。

近五年承担的学术研究课题

- 1、磁流变流体的流变机理研究，重庆市科委应用基础，2.5万元
- 2、磁流变流体流体动力学理论及应用，重庆市科委应用基础，2.5万元
- 3、三峡库区水资源开发重大危险源诊断系统研究，教育部重点实验室访问基金，4万元

近五年的代表性学术论文

- 1、材料力学教学改革探索，重庆大学学报（社），2001（5）
- 2、工程力学课堂教学方法的改革与实践，高等建筑教育，2003（2）
- 3、材料力学课堂教学方法的改革与实践，海峡两岸力学教学交流会2002-2003
- 4、材料力学课程体系改革与实践，高等建筑教育2005（1）
- 5、A Thermomechanically Consistent Model For Magneto-rheological Fluids, Int. Sym. For Bio-material and Smart Materials, Shuzhou, China, 2004.5
- 6、Occupational Safety and Health in Small Enterprise in China, 2004 Int. Sym. On Safety Sci. and Tech.
- 7、分析磁流变流体屈服应力的微观力学模型，应用力学学报，2005.6
- 8、磁流变流体的本构描述，固体力学学报，2002.8
- 9、实验研究磁流变流体的流变性能，材料科学与工程，2002，Vol. 20
- 10、磁流变材料的粘塑性模型，重庆大学学报，2001，Vol. 24
- 11、电流变流体的本构模型，重庆大学学报，2002，Vol. 25
- 12、磁流变流体的磁流变效应研究，重庆大学学报，2003. Vol. 26

[返回](#)