

## 陈利琼

发布时间: 2012-10-13 16:21 浏览次数: 次 编辑: admin

### 个人信息

姓名*	陈利琼	性别	女	民族	汉
出生日期	1976.3.20	政治面貌	中共党员	职称*	副教授
职务		博导/硕导*	硕导	所属部门*	石油工程学院
学科专业*	油气储运工程		研究方向*	04油气储运设施安全技术 03油气储运系统优化技术	
联系方式*	13550370744				

### 个人简历

1995.9.~1999.7. 西南石油学院油气储运专业, 获工学学士学位。  
 学士论文:《常温集气站站场设计》, 指导教师: 刘武。  
 硕士论文:《油气长输管线模糊风险技术方法研究》, 导师: 张鹏, 姚安林  
 博士论文:《在役油气长输管线定量风险技术研究》, 导师: 张鹏  
 2007.2.~2010.2. 中国石油天然气管道局博士后流动站  
 博士后课题:《油气长输管道高后果区评价与管理技术研究》  
 2004.7.~今. 西南石油大学石油工程学院任教, 副教授  
 2001.9.~2004.7. 西南石油学院油气储运专业, 获博士学位。  
 1999.9.~2001.7. 西南石油学院油气储运专业, 获工学硕士学位。

### 主要研究项目

1. 国家自然科学基金项目(50278083)“具有中介状态和失效相关时复杂抗震工程系统可靠性研究”;
2. 教育部优秀青年教师资助计划项目“考虑状态和失效相关时复杂抗震工程系统全局优化方法”;
3. 油气藏地质及开发工程国家重点实验室开放基金项目“油气田生产管线系统的可靠性向量及其相关性研究”(PLN0113);
4. 石油科技中青年创新基金项目“油气长输管线的模糊风险技术研究”;
5. 中油股份公司“新建油气长输管线风险评价的可行性研究”;
6. 中原油田协作项目“明一联合站系统节能降耗改进方法研究”;
7. 西南油气田分公司项目“蜀南气矿管线基于风险的最优维修决策方法研究”;
8. 中国石油天然气股份有限公司“在役成品油管道安全评价技术应用及规范研究”和“在役原油管道安全评价技术应用及规范研究”;
9. 中国石油天然气股份有限公司科技风险创新研究项目“长输管道风险缓解措施定量分析与最优完整性维护决策方法研究”;
10. 四川省教育厅青年基金项目“油气管道地质灾害健康监测技术研究”;
11. 中国石油天然气管道局科技项目“油气长输管道高后果区评价与管理技术研究”;
12. 国家自然科学基金项目“基于可靠性向量和失效相关的抗震工程系统全局优化理论与方法研究”;
13. 中石化天然气川气东送管道分公司“天然气长输管道投产技术研究”和“川气东送管道冰堵的解堵技术研究”;
14. 等等。

### 代表性成果

1. 长期从事油气储运工程专业的教学和科研工作。主讲过《储运设备》、《油气储运概论》、《油气营销》、《金属腐蚀与防护》、《油气储运安全技术》等7门课程。指导硕士研究生8人。多次参与指导油气储运专业的生产实习。
2. 近年来在《天然气工业》、《油气储运》等核心刊物和国内国际会议上发表论文50余篇, 其中EI收录10余篇。
3. 作为主编, 编写了由石油工业出版社出版的高校规划教材《油气储运安全技术与管理》和《城市燃气安全管理》。

