

## 副教授

### 高层次人才

教授

[学院首页](#) [学院概况](#) [规章制度](#) [师资队伍](#) [学术研究](#) [人才培养](#) [学生工作](#) [招生就业](#) [学科建设](#) [重点实验室](#) [校友风采](#) [资料下载](#) [联系我们](#)

副教授

长江大学 —— 石油工程学院欢迎您! 今天是: 2020年12月7日 星期一

讲师

助教

站内搜索:



[学院首页](#) > [师资队伍](#) > [副教授](#) > [正文](#)

### 联系我们

#### 长江大学石油工程学院

教育热线: 027-69111069

地址: 湖北省武汉市蔡甸区大学路特一号

## 徐鹏

发布时间: 2020-04-12 19:48:40 阅读次数: 1531

### 副教授

徐鹏

副教授

高层次人才

教授

副教授

讲师

助教

联系我们

长江大学石油工程学院

教育热线: 027-69111069

地址: 湖北省武汉市蔡甸区大学  
路特一号



详细资料

**姓名:** 徐鹏

**职务:** 海油与实验中心党支部书记

**职称:** 副教授 (硕士研究生导师)

**学科方向:** 油气井工程

**研究领域:** 油气井工作液理论与技术、防漏堵漏、储层保护

**个人简介:**

徐鹏, 汉族, 河南信阳人, 1987年生, 2016年10月博士毕业进入长江大学石油与天然气工程博士流动站, 2018年11月出站进

## 副教授

## 高层次人才

教授

副教授

讲师

助教

## 联系我们

## 长江大学石油工程学院

教育热线: 027-69111069

地址: 湖北省武汉市蔡甸区大学  
路特一号

入长江大学石油工程学院海洋油气工程系工作, 2019年入选长江大学“菁英人才”计划。目前主要从事钻完井液、固井水泥浆、防漏堵漏、储层保护等方向的理论和技术研究。工作以来, 主持国家自然科学基金青年基金1项、油气藏地质与开发工程国家重点实验室开放基金1项、企业委托课题3项; 作为科研骨干参与国家重大专项、油田委托项目9项。本人以第一或者通讯作者发表论文10篇, 其中SCI/EI收录7篇, 授权专利2项。在教学上, 主讲本科课程《油气层保护技术》、《海洋调查及资源和勘探技术》、《深水油气工程概论》, 指导大学生创新创业项目2项, 指导学生获2017年长江大学优秀学士学位论文。

**教育与工作经历:**

2006.09—2010.06 长江大学石油工程学院石油工程专业 学士

2010.09—2013.06 西南石油大学石油工程学院油气田开发工程 硕士

2013.09—2016.06 西南石油大学石油与天然气工程学院油气井工程 博士

2016.10—2018.11 长江大学石油与天然气工程博士后流动站 师资博士后

2018.11—至今 长江大学石油工程学院教师、非常规油气湖北省协同创新中心兼职人员

**联系方式:**

联系电话: 13554665046

电子邮箱: [cdxupeng@126.com](mailto:cdxupeng@126.com)

办公室: 石油科技大楼B508

**学术成果:****(一) 代表性论文:**

[1] Xu P, Xu M. Damage Mechanism of Oil-Based Drilling Fluid Flow in Seepage Channels for Fractured Tight Sandstone Gas Reservoirs[J]. Geofluids, 2019: 1-15.

[2] Xu P, Xu M, Tao Z, et al. Rheological properties and damage-control mechanism of oil-based drilling fluid with different types of weighting agents[J]. Royal Society Open Science, 2018, 5(7): 180358.

[3] Xu P, Tao Z, Wang Z. Corrosion-resistant systems of formate packer fluid for G3/N80/TP110SS pipes at high temperature, high pressure and high  $\frac{H_2S}{CO_2}$  ratios[J]. Royal Society Open Science, 2018, 5(7): 180405.

## 副教授

## 高层次人才

教授

副教授

讲师

助教

## 联系我们

## 长江大学石油工程学院

教育热线: 027-69111069

地址: 湖北省武汉市蔡甸区大学  
路特一号

[4] **Xu P**, Pu X, Xiong H, et al. Stability of Diesel-Oil-Based Drilling Fluid with Variable Water Cut at Low Temperatures [J]. Chemistry and Technology of Fuels and Oils, 2018, 54(2): 195-203.

[5] **Xu P**, Tao Z, Liu X, et al. Damage-control technology of oil-based drilling fluid for Kuqa piedmont structure[J]. Geosystem Engineering, 2018, 21(1): 1-11.

[6] **Xu P**, Xiong H, Pu X, et al. Polymer drilling fluid with micron-grade cenosphere for deep coal seam[J]. Journal of Chemistry, 2015, 967653.

[7] Huang T, Cao L, Cai J, **Xu P\***. Experimental investigation on rock structure and chemical properties of hard brittle shale under different drilling fluids[J]. Journal of Petroleum Science and Engineering, 2019.

## (二) 科研项目:

[1] 裂缝性漏失封堵屏障再破坏机理与稳态重构理论研究, 国家自然科学基金青年项目, 2019~2021 负责人

[2] 油气井固井屏障完整性保障机制研究, 油气藏地质及开发工程国家重点实验室开放基金, 2017~2019 负责人

[3] 鄂南古生界地层钻完井井壁失稳分析, 油田委托课题, 2019~2020 负责人

[4] 鄂南古生界钻井岩石力学特征分析, 油田委托课题, 2019~2020 负责人

[5] 完井液性能评价检测, 油田委托课题, 2019 负责人

[6] 乐东 10-1 超高温高压气田井壁强化技术研究, 油田委托课题, 2019~2021 技术负责人

[7] 顺北 5 号断裂带志留系程序化堵漏技术研究, 油田委托课题, 2019~2020 技术负责人

[8] 车排子地区防漏堵漏技术措施研究, 油田委托课题, 2019~2020 技术负责人

[9] 莺琼盆地高温高压堵漏评价技术研究, 油田委托课题, 2018~2020 技术负责人

[10] 套管化学堵漏技术研究, 油田委托课题, 2018~2019 技术负责人

副教授

**高层次人才**

教授

副教授

讲师

助教

[【关闭信息】](#)

[【打印信息】](#)

分享本文：

下一篇：侯宝峰

**联系我们**

**长江大学石油工程学院**

教育热线：027-69111069

地址：湖北省武汉市蔡甸区大学路特一号

Copyright ©copy; 2017 All Rights Reserved 长江大学石油工程学院 版权所有  
地址：湖北省武汉市蔡甸区大学路111号 邮编：430100 电话：(027)69111069

