



当前位置： 首页>>师资队伍>>教师队伍>>环境工程教研室 >>李永涛

## 师资队伍

### 李永涛

教学名师

博导风采

教师队伍

搜索



### 李永涛

职 务：/  
职 称：副教授  
博导/硕导：硕导  
所属部门：环境及安全工程教研室  
学科专业：/  
研究方向：/  
办公电话：13568957542  
电子信箱：75904656@qq.com  
办公室（实验室）：明德楼A322

### 个人简介

李永涛，男，1977.3，博士，副教授，长期从事油田污染治理与地下水环境保护方面的研究工作，现任西南石油大学化学化工学院环境与安全工程教研室教师。公开发表研究论文20余篇，SCI、EI收录5篇，CSCD核心收录10余篇；主持、主研科研项目10余项，其中国家级项目4项、省部级项目5项。

### 教育背景

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|

| 时间      | 学校、专业         | 获得学位 |
|---------|---------------|------|
| 2010年6月 | 长安大学环境科学与工程学院 | 博士   |
| 2003年6月 | 长安大学环境科学与工程学院 | 硕士   |
| 1997年6月 | 西北轻工业学院轻化工系   |      |

#### 工作经历

| 时间             | 单位、岗位               | 职称晋升情况及其它 |
|----------------|---------------------|-----------|
| 2003.7~2006.10 | 西南石油大学化工院环境与安全工程教研室 | 助教        |
| 2006.10~2013.4 | 西南石油大学化工院环境与安全工程教研室 | 讲师        |
| 2013.4~        | 西南石油大学化工院环境与安全工程教研室 | 副教授       |

#### 主要研究项目

1. 石油烃污染土壤活化过硫酸盐氧化修复与竞争反应机制研究, 国重室开放基金, 主持, 2017-2019
2. 长宁-威远页岩气开发示范工程, 国家重大专项, 主研, 2016-2019
3. 多维电极电解技术定向处理页岩气返排废液中难降解有机物作用机制研究, 国家油气开发科技重大专项, 主研, 2016-2017
4. 页岩气井场区域土壤污染生态修复关键技术研究, 四川省科技支撑计划项目, 主研, 2015-2017
5. 基于强化隐性生长的城市污水厂污泥减量耦合水处理工艺及工业化设备及工程示范, 四川省科技支撑计划子课题, 主研, 2016-2017
6. Development of treatment and reuse technology for complexly contaminated water from energy source, 韩国高丽大学, 主研, 2015-2017

#### 代表性论文、专著、专利

1. Li Y T, Yue D, Wang B, et al. Degradation of MDEA in aqueous solution in the thermally activated persulfate system[J]. Environmental Technology Letters, 2016, 38(6):730-736.
2. 李永涛, 罗进, 岳东. 热活化过硫酸盐氧化修复柴油污染土壤[J]. 环境污染与防治, 2017, 39(10):1143-1146.

- 3.李永涛, 岳东等. 零价铁活化过硫酸钠降解含油废水[J]. 环境工程学报, 2016, 10(8):4239-4243.
- 4.李永涛, 肖建英, 王兵等. 高含硫气田水控制氧化脱硫模拟试验及去除动力学[J]. 油田化学, 2015, 32(3):431-434.
- 5.李永涛、王文科、王丽、肖建英, 柴油在非饱和带运移分布及模拟研究[J], 安全与环境学报, 2011,11(1):7-10
- 6.Li Y T, Wang W K, Xiao J Y, et al. Numerical analysis for transport and distribution of light non-aqueous phase liquids in homogeneous vadose zone[C].International Symposium on Water Resource and Environmental Protection. 2011:456-459.
- 7.Xiao J, Zhong S, Li Y T, et al. Relaxed exponential passivity criteria for memristor-based neural networks with leakage and time-varying delays[J]. International Journal of Machine Learning undefinedamp; Cybernetics, 2016:1-12.
- 8.Xiao J, Li Y T, Zhong S, et al. Extended dissipative state estimation for memristive neural networks with time-varying delay[J]. Isa Transactions, 2016, 64:113-128.
9. Xiao J, Zhong S, Li Y T, et al.. Finite-time Mittag-Leffler synchronization of fractional-order memristive BAM neural networks with time delays[J]. Neurocomputing, 2016, 219.: 431-439.

获奖成果

/

西南石油大学化学化工学院

学院地址：四川省成都市新都区新都大道西南石油大学明德楼A区 联系电话：028-83037306 邮编：610500