



### 师资队伍



#### 教授

副教授

高级工程师

讲师

实验技术人员

行政管理人员

当前位置: 学院首页 > 教授 > 正文

## 谢文玉

发布人: 发布时间: 2021-06-16 浏览次数:3567



谢文玉

工学博士，三级教授

硕士生导师

Email: gdmxwy@163.com

1992年毕业于留校任教，在广东石油化工学院工作至今。2008年博士研究生毕业于华南理工大学，广东省和茂名市党代表，现任广东省石油化工污染过程与控制重点实验室常务副主任。从事环境工程专业教学和科研工作，主要致力于环境污染控制、环境监测、环境微生物和清洁生产技术研究。主持和主要参与科研项目50余项，发表论文60余篇。2017年获广东省扬帆计划高层次人才，2018年获广东省南粤优秀教师。

#### 教育经历

---

2005年-2008年，华南理工大学，化学与化工学院，博士

#### 工作经历

---

1992年-至今，在广东石油化工学院任教。先后担任环境工程系主任、化工与环境工程学院院长助理、环境与生物工程学院副院长、环境科学与工程学院副院长等职务。

#### 研究领域

---

环境污染控制、环境监测、环境微生物和清洁生产

#### 研究生培养方向

---

环境科学  
环境工程  
资源与环境

#### 主要学术和社会兼职

---

- [1] 中国环境科学学会水处理与回用专业委员会委员
- [2] 广东省清洁生产协会理事
- [3] 茂名市环境保护产业协会常务副会长
- [4] 环境工程学报、化工学报等期刊审稿人

#### 主要荣誉

---

- [1] 全国妇女创先争优先进个人（2012年）
- [2] 广东省南粤优秀教师（2018年）
- [3] 广东省扬帆计划高层次人才（2017年）
- [4] 茂名市第八批优秀专家和拔尖人才（2017年）
- [5] 茂名市先进个人（2017年）

#### 近年来主持教学质量工程项目

---

- [1] 教育部，环境工程国家级一流本科专业建设点，2020-至今，主持
- [2] 广东省教育厅，环境工程省级一流本科专业建设点，2019-至今，主持
- [3] 广东省教学质量工程项目，环境与市政工程省级实验教学示范中心，2015-2018，主持
- [4] 广东省教学质量工程项目，环境工程省级专业教学团队，2014-2017，主持
- [5] 广东省教学质量工程项目，《水污染控制工程》省级精品资源共享课程，2013-2016，主持
- [6] 广东省教学质量工程项目，环境工程省级特色专业建设点，2011-2014，主持
- [7] 广东省教学质量工程项目，《水污染控制工程》省级精品课程，2010-2013，主持

#### 近年来主持和主要参加科研项目

---

- [1] 广东高校科技创新平台项目, 广东高校石油化工污染控制重点实验室, 2018-至今, 主持
- [2] 广东省科技创新平台项目, 广东省石油化工污染过程与控制重点实验室, 2018-至今, 主要参与
- [3] 广东省自然科学基金项目, 含硫含酚高浓度碱性污水生物降解机理研究, 2015-2018, 主持
- [4] 广东省科技计划项目, 炼油含酚污水生物预处理新技术研究与开发, 2014-2016, 主持
- [5] 广东省科技计划项目, 石油化工企业高浓度废碱液生物预处理技术开发及工业示范, 2010-2012, 主持
- [6] 茂名市科技专项, 石化高盐高浓度污水剩余污泥吸附处理技术研究, 2021-2023, 主持
- [7] 中国石化集团公司/中国石化茂名分公司, 原油劣质化对含盐污水处理影响及控制对策, 2021-2022, 主要参与
- [8] 茂名市生态环境局茂南分局, 茂南区第二次全国污染源普查档案整理及技术报告, 2020-2021, 主持
- [9] 中国石化湛江东兴石化公司, 罐区污水处理工程, 2019-2020, 主持
- [10] 中国石化集团公司/中国石化湛江东兴石化公司, 清罐污油高品质回炼处理技术开发与应用示范, 2018-2020, 主要参与
- [11] 中国石化湛江东兴石化公司, 特种污水强化预处理, 2018-2019, 主持
- [12] 茂名市环保局, 茂名市第二次全国污染源普查, 2018-2020, 主持
- [13] 化州市环保局, 化州市第二次全国污染源普查, 2018-2020, 主持
- [14] 茂名市茂南区国土环境和城乡建设局, 茂南区第二次全国污染源调查, 2018-2020, 主持
- [15] 中国石化集团公司/中国石化湛江东兴石化公司, 特殊高浓度污水强化预处理技术研究与应用示范, 2017-2019, 主要参与
- [16] 中国石化润滑油茂名分公司, “三废”综合利用技术, 2017-2018, 主持
- [17] 中国石化茂名分公司, 炼油污水处理装置运行优化研究, 2016-2018, 主持
- [18] 中国石化茂名分公司, 污水回用对循环水系统的影响及防治技术研究, 2014-2016, 主持

#### 主要论文

---

- [1] Liu Zhenghui, XIE Wenyu\*, LI Dehao, Peng Yang, Li Zesheng, Liu Shusi, Biodegradation of phenol by bacteria strain *Acinetobacter Calcoaceticus* PA isolated from phenolic wastewater, *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 2016, 13: 300-307
- [2] XIE Wenyu, ZHONG Li, CHEN Jianjun, Treatment of slightly polluted wastewater in an oil refinery using a biological aerated filter process, *Wuhan University Journal of Natural Sciences*, 2007, 12(6): 1094-1098
- [3] 谢文玉, 沈豪祥, 钟华文, 李德豪, 王海平, 一体化A/O工艺对生活污水除碳脱氮效果研究, *环境工程学报*, 2011, 5(7): 1576-1580
- [4] 谢文玉, 李德豪, 钟华文, 凌洪吉, 谢浩荣, 一体化A/O生物膜反应器脱氮特性研究, *环境工程学报*, 2011, 5(3): 570-574
- [5] 谢文玉, 钟理, 任伟, 石油化工废碱液处理技术进展, *现代化工*, 2009, 29(6): 28-31
- [6] 谢文玉, 钟华文, 廖艳, 李德豪, 张丽凤, 李玉娟, H-O-BAF生物组合工艺处理皮革废水, *现代化工*, 2009, 29(5): 37-39
- [7] 谢文玉, 钟理, 陈建军, 廖艳, 钟华文, 隔离曝气生物滤池预处理炼油废碱水, *高校化学工程学报*, 2008, 22(3): 484-490
- [8] 谢文玉, 陈建军, 钟理, 循环生物曝气滤池和过滤组合工艺处理炼油轻度污染废水, *化工学报*, 2008, 59(5): 1251-1256
- [9] 谢文玉, 陈建军, 钟华文, 用循环曝气生物滤池工艺处理炼油碱渣废水, *化工学报*, 2008, 59(1): 214-220
- [10] 谢文玉, 谭国强, 钟理, 炼油碱渣处理技术研究与应用进展, *现代化工*, 2007, 27(6): 10-14
- [11] 谢文玉, 钟理\*, 生物滤池耦合臭氧处理乙烯污水的工业化试验, *华南理工大学学报(自然科学版)*, 2007, 35(6): 127-132
- [12] 谢文玉, 钟理, 陈建军, 炼油厂轻度污染废水净化回用中试研究, *现代化工*, 2006, 26(11): 50-53

#### 著作

---

- [1] 王黎, 谢文玉(副主编), 柴玉红, 环境科学与工程专业英语(国家“十二五”规划教材), 中国石化出版社, 59.7万字, 2012

#### 专利

---

- [1] 阎光绪, 郭绍辉, 谢文玉, 李德豪, 吴骏腾, 刘景峰, 炼化高盐高氨特种含油污水的强化物化处理方法和装置, 发明专利, 2020.06.30授权, 中国, ZL201811571892.5
- [2] 阎光绪, 郭绍辉, 谢文玉, 李德豪, 吴骏腾, 刘景峰, 徐铭英, 杨振兴, 李阳, 张帅, 李长刚, 一种清罐污油的处理方法和装置, 发明专利, 2020.11.03授权, 中国, ZL201811571983.9

#### 成果奖励

---

[1] 王黎, 谢文玉, 柴玉红, 环境科学与工程专业英语, 中国石油和化学工业联合会, 中国石油和化学工业优秀出版物奖一等奖, 2015

[2] 谢文玉, 陈建军, 钟华文, 李德豪, 张钧正, 王沛滋, 钟理, 石油化工高浓度废碱液生物处理新技术开发及应用, 广东省人民政府, 广东省科学技术奖三等奖, 2015

[3] 谢文玉, 陈建军, 钟华文, 李德豪, 张钧正, 王沛滋, 钟理, 刘洪波, 谭国强, 申屠灵女, 廖艳, 程丽华, 石油化工高浓度废碱液生物处理新技术开发及应用, 广东省环保厅, 广东省环境保护科学技术奖一等奖, 2014

[4] 谢文玉, 陈建军, 钟华文, 李德豪, 张钧正, 王沛滋, 钟理, 刘洪波, 谭国强, 石油化工高浓度废碱液生物处理新技术开发及应用, 茂名市人民政府, 茂名市科学技术奖一等奖, 2013

