

# 中国化工学会 西南石油大学

化会字(2018)第019号

## 2018 中国油田化学学术论坛

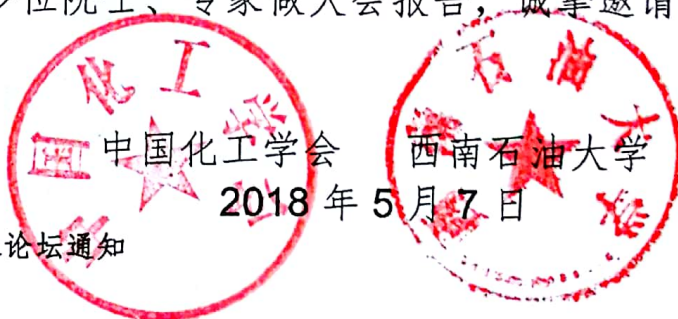
(第一轮通知)

会议时间:2018年10月23-24日 会议地点:四川成都

油田化学是近几十年迅速发展起来的一个交叉学科,针对油气田开发、生产过程中的化学问题,涉及石油钻井、固井、完井、油气增产的酸化、压裂、提高采收率等各方面,也涉及到相关精细化工产品的开发与生产中的化学工程与工艺问题,是化学、化工和石油工程结合的特殊学科。石油化工的快速发展,带动高分子工业、表面活性剂工业和无机材料等领域中相关的油田化学品大量面世,他们成为在油气开发、提高采收率、输送、油田环境治理、油气精制中必不可少的化学品,其生产中的过程强化与工艺控制技术也不断发展。

为促进我国油田化学技术的发展及其与相关的化工技术、石油工程技术交叉交融,总结和交流油田化学领域的学术成果与现场实践经验,进一步探讨油田化学研究和技术发展方向,提高油田化学研究与技术的整体水平,现决定于2018年10月23-24日在成都市召开“2018中国油田化学学术论坛”。

本次论坛由中国化工学会和西南石油大学联合主办,西南石油大学化学化工学院、《油田化学》杂志、东方尚能咨询机构承办,本次会议将邀请多位院士、专家做大会报告,诚挚邀请您莅会并参与研讨。



附件1: 2018中国油田化学学术论坛通知

## 2018 中国油田化学学术论坛通知

### 一、会议主题

绿色、环保；可持续发展

### 二、会议议题

1. 油田化学品发展前沿与趋势；
2. 油气开发、生产、集输与炼制中的化学品研究与技术；
3. 非常规油气开发油田化工技术；
4. 油气田水处理技术与设备开发；
5. 油田化工原料、中间体、新工艺、新设备的开发与应用。

### 三、拟邀报告专家

罗平亚院士（西南石油大学），周守为院士（中国海洋石油总公司），孙金声院士（中国石油大学(华东)），陈建峰院士（北京化工大学）

来自中石油、中石化、中海油集团科技部，各大油田科技处、勘探院、研究院、工程院、采油院、工程处、开发处、节能环保处、采油（气）场，各知名化工高校，各油田化学公司的教授、专家

### 四、会议安排

- 1.会议时间：2018 年 10 月 23~24 日
- 2.会议地点：西南石油大学学术报告厅
- 3.住宿酒店：成都新都假日酒店
- 4.会议日程安排  
10 月 22 日全天：报到  
10 月 23 日全天：会议开幕式、主题报告、交流讨论  
10 月 24 日上午：主题报告、交流讨论、闭幕式  
10 月 24 日下午：参观西南石油大学油气藏地质及开发工程国家重点实验室

### 五、会议注册

会议采用中国化工学会线上系统注册，参会人员请登录(<http://www.ciesc.cn/meeting/2018YTHX/>)，按照会议页面引导注册，并于**2018年9月30日**前完成注册。

(一) 注册费标准 (中国化工学会专业会员、学生会员优惠)

代表类型	提前缴费(9月30日前)	9月30日后缴费
专业会员	1800元	2000元
学生会员	1200元	1500元
普通会员及其他代表	2000元	2500元

(二) 缴费方式

请通过银行转账汇至如下账户。

开户行：中国工商银行北京北新桥支行

开户名称：东方尚能咨询（北京）有限公司

开户账号：0200004309020152190

开户行地址：北京市东城区雍和宫大街52号

银行行号：102100000431

(请注明“2018 油田化学论坛”)

## 六、会议住宿

会议期间住宿酒店为：成都新都假日酒店，食宿统一安排，住宿费用自理。

## 七、会议赞助

公司或企业有意赞助会议，请与会务组联系。

## 八、会务组联系人

刘浩（东方尚能咨询机构）

010-58632796 13661030832 liuhao@topcoevents.com

任云峰（中国化工学会）

010-64438624 renyf@ciesc.net.cn

全红平（西南石油大学）

028-83037309 59183228@qq.com

## 九、会议征文

会议论文请按照注册系统提示进行提交，征文范围：

1. 环境友好型油田化学品开发及技术
2. 钻完井
  - (1) 钻完井处理剂及工作液
  - (2) 防漏堵漏钻井液技术
  - (3) 钻井液及废弃物处理技术
  - (4) 固井新技术
3. 压裂酸化
  - (1) 先进压裂理论与技术
  - (2) 页岩油气压裂液技术
  - (3) 压裂返排液重复利用技术
  - (4) 压裂返排液处理设备技术
4. 采油化学剂研究
  - (1) 提高原油采收率（EOR 技术）
  - (2) 二氧化碳驱油技术
  - (3) 微生物、石墨烯、纳米解堵驱油技术
  - (4) 降粘、降凝、防蜡技术
5. 油田水处理技术
  - (1) 原油破乳技术
  - (2) 化学驱采出液及压裂返排液处理技术
  - (3) 油田废水处理和回用技术研究与应用
  - (4) 注水增注技术
  - (5) 炼化企业循环水处理技术
  - (6) 油田采出液检测和评价技术
6. 油气分离与精炼过程中的化学品技术
7. 油气田腐蚀与防护技术
8. 油田化学品生产工艺与过程强化技术

## 十、论文集编辑要求

1. 主题突出，有创新性，观点明确，语言简练。（优秀论文推荐优先在《油田化学》期刊发表）
2. 用 word 软件编排。文字及图、表不超过 A4 纸 6 页，5 号字，单倍行距。

3. 插图要清晰，以便制版。在图名后写清图注。
4. 公式居中排版，序号写在同行的右侧顶端。解释公式中的符号用的“式中”两字，须另起一行顶格写，后空一字，开始写说明文字。
5. 表要插在首次提到本表的自然段下方，表头的设计要求简明扼要。表中物理量与单位之间平排时，用逗号隔开，分列上下栏时则可不加任何标点符号。
6. 在文章前写出 100 字左右的摘要，简要概括本文的主要内容。
7. 一律使用法定计量单位，用外文符号表示。物理量符号采用石油工业常用符号，即外文符号。若有上下角请写清楚，名词术语要统一。范围号用波浪线，其他连线均用一字线。
8. 每篇文章署名作者不超过 6 人，并在下方用括号注明作者所在单位。
9. 请附第一作者简介，并附作者姓名、所在单位、职称、通讯地址、邮编、电话（包括移动电话）、E-mail 地址，以便联系。

投稿网址：<http://www.ciesc.cn/meeting/2018YTHX/>