

上海联合非常规能源研究中心

联能函【2021】ECF-03 号

关于 ECF 2021 第 11 届亚太页岩油气峰会 技术创新奖申报、论文征集的通知

各有关单位：

ECF 国际页岩气论坛 2021 第 11 届亚太页岩油气峰会（以下简称 ECF2021）定于 2021 年 10 月 20—22 日在中国上海召开。本届峰会主办方上海联合非常规能源中心，协办方上海市科学技术协会、中国石油企业协会、东亚东南亚地学计划协调委员会 CCOP、西南石油大学、中国石化石油工程技术研究院、中国石油学会石油地质专业委员会、中国地质调查局油气资源调查中心、上海经济学会能源经济研究专业委员会、中国石油浙江油田分公司。“页岩油气开发新技术、增产改造技术”主题论坛由中国石化石油工程技术研究院承办。

本届峰会的主题是“大变局下，页岩油气机遇与挑战”，峰会将聚焦页岩油气等低渗透油气行业热点，涵盖最新政策、最新技术突破、地质认识和工程技术、资源评价与描述、水平井钻完井、压裂增产、低碳环保绿色开发、先进工具与装备研发、新材料、数字化技术应用等领域，结合难点和瓶颈，寻求未来油气行业的解决方案。

ECF2021 第六届 ECF 能源技术创新奖申报评选、论文征集活动现正式启动。本次活动面向社会和全行业，目的是为倡导创新精神，为石油天然气行业的创新理念、新思想和新技术提供展示平台，进一步推动自主创新技术的发展和运用，重点表彰能够极大的提高生产力和经济效益、具有推广和经济价值的技术成果。获奖单位和个人将在 ECF2021 第 11 届亚太页岩油气峰会现场颁奖予以表彰。

现将有关要求通知如下：

一、第六届 ECF 能源技术创新奖申报与评选

“第六届 ECF 能源技术创新奖”由 ECF 国际页岩气论坛联合上海联合非常规能源研究中心、东亚东南亚地学计划协调委员会(CCOP)主办的国际奖项，主要奖励油气上游勘探开发领域的技术和装备。获奖技术及企业介绍将在国内外权威行业媒体和具有影响力的行业期刊及杂志上发布。

评选类别：

- ✓ 环保节能减排技术
- ✓ 增产服务技术
- ✓ 降本增效技术
- ✓ 勘探开采技术
- ✓ 数字化智能化技术

申报相关说明如下：

1. 申报资料提交时间：2021年8月31日截止。
2. 提交申报资料说明：
 - ✓ 填写提交《第六届 ECF 能源技术创新奖申报书》；
 - ✓ 通过电子邮件发送到邮箱：ecf@energychinaforum.com；
 - ✓ 邮件标题注明“ECF2021 创新奖申报”；
 - ✓ 具体申报要求和创新奖申报书请与组委会联系或在官网下载：
<http://cn.energychinaforum.com/report/detail/102.html>
3. 联系人：
楚先生 电话：021-54383583，手机：18016234509(微信同号)

二、 论文征集与评选：

峰会组委会将邀请国内外技术专家进行论文评审。获奖论文作者将由上海联合非常规能源研究中心、东亚东南亚地学计划协调委员会(CCOP)共同颁发国际优秀论文奖证书。部分优选论文进行峰会现场报告交流。选用代表性论文以展板形式交流。获奖和优选论文将推荐给行业权威杂志发表。

相关说明如下：

1. 论文需紧密围绕本届峰会研讨内容（见附件）。
2. 截稿时间： 2021年8月31日
3. 投稿方式及要求：
 - ✓ 论文通过邮件方式发送到邮箱：ecf@energychinaforum.com；
 - ✓ 邮件标题注明“ECF2021 论文征集”；
 - ✓ 邮件注明作者姓名、单位、地址、职务职称及联系方式；
 - ✓ 具体征文要求请与组委会联系或在官网下载：
<http://cn.energychinaforum.com/report/detail/103.html>
4. 联系人：
游女士 电话：021-54383583，手机：18917978976（微信同号）

三、 ECF2021 活动概况

1. 会议时间和地点：
时间：2021年10月19日报到，10月20-22日开会
地点：中国上海
2. 参会人员：
 - 1) 国家有关部委领导，国家发改委、国家能源局、自然资源部、生态环境部等相关政府部门，及地方相关政府部门；中国工程院、中国科学院。
 - 2) 中国地质调查局、中国石油天然气集团有限公司、中国石油化工集团公司、中国海

洋石油集团有限公司、中国中化集团有限公司、陕西延长石油（集团）有限责任公司等主管领导和专家。

- 3) 地质单位、油气公司、油服单位企业、国内油气田、钻探、生产、管输、工程建设运营、化学品、环保等单位相关领导专家及技术人员；勘探开发、工程技术、经济研究院所、智库相关人员；国内外油气技术设备、服务供应商、制造商代表；投资金融机构能源项目负责人；国际能源合作项目相关政府、企业代表等。

3. 参会费用：

- 1) 参会注册费：5800 元/人；包括会议资料费，茶歇，翻译费等，会议统一安排食宿，费用自理。（具体会议住宿地址见后期通知）
- 2) 油气技术创新成果展：19800 元/个展位，含 2 名正式参会代表名额。

4. 组委会联系方式：

电话：021-54383583，18016234509（微信同号），18917978976（微信同号）

邮箱：ecf@energychinaforum.com

会议官网：<http://2021.energychinaforum.com>

微信公众号：ECF 国际页岩气论坛



通讯地址：上海市闵行区春申路 2525 号 3 栋 302 室（芭洛商务）



附

ECF2021 第 11 届亚太页岩油气峰会拟交流内容

1. 双碳目标下的页岩油气开发

- (1) 中国油气改革政策，“十四五”能源政策解析；
- (2) 低碳清洁发展对页岩油气开发未来持续影响；
- (3) 数字化对页岩油气发展的新影响；
- (4) 北美下一代页岩油气技术发展和开发模式新趋势；
- (5) 全生命周期油气藏经营。

2. 页岩油气资源评价与勘探技术

- (1) 中国页岩油气等低渗透油气地质资源与勘探最新进展；
- (2) 国内外页岩油气勘探开发与资源评价新理论、新技术及应用新成果；
- (3) 页岩油气储量的计算方法研究和评价标准；
- (4) 页岩油气勘探开发的经济评价方法与技术标准；
- (5) 地球物理勘探技术及装备等。

3. 页岩油气开发新技术、增产改造技术

- (1) 非常规油气高效开发技术及其模式；
- (2) 长水平井段水平井钻完井工厂化作业技术；
- (3) 自动化、智能化钻完井技术及装备；
- (4) 压裂改造工艺技术及装备；
- (5) 压裂裂缝监测技术及装备；
- (6) 提高采收率技术；
- (7) 勘探开发一体化技术等。

4. 未来创新技术-绿色低碳、数字化

- (1) 碳捕获、利用与封存技术（CCUS）与应用；
- (2) 甲烷减排和综合利用技术；
- (3) 环境友好型（或环保型）钻完井液及压裂液及重复利用技术等。
- (4) 大数据、人工智能等新一代信息技术在油气勘探中的应用；
- (5) 页岩油原位转化配套技术等。
- (6) 危废处理及资源化再利用技术等；
- (1) 油气田人工智能与大数据应用等。

ECF2021 第十一届亚太页岩油气峰会 申报奖项、提交论文、参加培训汇总

申报第 6 届 ECF 能源技术创新奖基本情况汇总表

序号	参评奖项	申报技术名称	申报单位	联系人	联系电话	联系邮箱
1						
2						

提交论文基本情况汇总表

序号	研究领域	论文题目	作者	工作单位	联系电话	联系邮箱
1						
2						
3						
4						

"页岩及致密地层水平井压裂效果评价及可采储量预测理论"培训预报名

培训时间: 2021 年 10 月 17-19 日三天

序号	姓名	工作单位	研究领域	联系电话	联系邮箱
1					
2					
3					
4					
5					

ECF2021 第十一届亚太页岩油气峰会 报名回执

参会人员信息					
单位名称:					
发票抬头:				税务登记号:	
地址:				邮编:	
联系人:		电话:		手机:	
Email:			传真:		
参会人员名单					
序号	姓名	职务	联系电话	Email	单位
1					
2					
3					
4					
参与活动选择					
序号	活动名称			费用	勾选
1	ECF2021 第十一届亚太页岩油气峰会			¥ 5,800/人	<input type="checkbox"/>
2	ECF2021 油气技术创新成果展* (含一个展位, 2 名正式参会代表名额)			¥ 19,800/个	<input type="checkbox"/>
3	申报第 6 届 ECF 能源技术创新奖			/	<input type="checkbox"/>
4	提交论文			/	<input type="checkbox"/>
5	"页岩及致密地层水平井压裂效果评价及可采储量预测理论"培训 10 月 17-19 日 (三天)			¥ 4,500/人	<input type="checkbox"/>
6	会刊 A4 彩页			¥ 2,500/页	<input type="checkbox"/>

- ◆ 正式会议注册费用包括会议资料费, 茶歇, 翻译费等, 会议统一安排食宿, 费用自理。
- ◆ 如果会议由于不可抗力或者疫情因素导致会议日期或地点改变, 本注册将会延期或提前至最终确认的会议日期或地点。
- ◆ 前来参会的嘉宾请做好个人防护措施, 遵守大会管理规定, 配合做好会期疫情防控管理工作。

参会企业 (盖章):

签字:

日期: _____

ECF2020 第十一届亚太页岩油气峰会会议付款及退款说明

请在填好回执表后一周内安排付款。如果因其他原因取消参会，2021 年 9 月 15 日前以书面形式取消，扣除 30%会费；2021 年 9 月 15 日以后，不退会费，但可以更换参会代表。

ECF2021 第十一届亚太页岩油气峰会组委会&ECF 国际页岩气论坛秘书处

组委会（盖章）：上海联合非常规能源研究中心

签字：

日期：_____

付款账户一

账户名称：上海联合非常规能源研究中心
开户银行：中国工商银行上海市余姚路支行
银行账号：1001003909206903507

付款账户二

账户名称：上海容智能源科技有限公司
开户银行：中国工商银行上海分行建国西路支行
银行账号：1001220709006953372

联系方式

联系人：楚先生
电话：86 21 54383583 传真：86 21 54383583
手机：18016234509 (微信同号), 18917978976
E-mail: ecf@energychinaforum.com
网站: <http://2020.energychinaforum.com>