

关于“中国油气地质青年专家创新论坛” 论文成果征集的通知

各石油石化事业单位：

为深入学习贯彻党的十九大精神和习近平总书记关于科技创新、能源革命等重要论述，推动石油石化系统青年专家学者在科技兴油中奋发有为、开拓进取，拟举办“中国油气地质青年专家创新论坛”，并向全国油气勘探开发领域青年专业技术人员征集新理论、新技术、新方法论文成果，现将有关事项通知如下：

一、论坛主题

“推进青年科技创新，服务国家能源战略”之“科技兴油，走进胜利”。

二、论坛组织安排

主办单位：中国地质学会

承办单位：中国地质学会青年工作委员会

中国石化胜利油田

时 间：2018年7月

地 点：山东东营

三、论坛宗旨

“中国青年油气地质专家创新论坛”由中国地质学会主办、中国地质学会青年工作委员会和中国石化胜利油田联合承办，是面向全国油气勘探开发领域，涵盖各类高校、科研院所和油田企业，是为青年油气地质工作者搭建的常态化学术技术交流平台，帮助青年油气地质工作者从更高层次和视野，了解掌握油气勘探

开发新理论、新技术、新方法。

四、论文成果征集和评选

(一) 基本要求

本届论坛征集油气方面的论文和成果必须具有原创性，主题突出、论据充分，内容新颖、创新、实用，从未在国内外其它会议或公开出版物上发表过。

(二) 征集范围

1. 勘探战略

包括选择待勘探的盆地或成藏层带；根据最新勘探成果反复研究油气潜力，不断调整勘探思路与部署；用统一的准则处理风险和不确定性，避免影响不确定性判断的各种偏向；对所有的评价、决策参数都要考虑风险与不确定性；适时调整、改变勘探决策。

2. 勘探理论

包括从陆上到海上、从常规到非常规、从浅层到深层等“更深、更广、更复杂”领域所取得的最新成果理论，推动有效烃源岩生烃机制、深层优质储层形成与演化、成藏动力学机理等成藏机制的深化研究。

3. 勘探技术

包括地球物理技术、钻测录技术等方面取得的最新技术进展，为深层、超深层、高温高压、非常规以及海外等复杂地区和复杂油气藏类型的勘探提供了有效指导。

4. 油藏描述

包括储层划分、构造解释与沉积相分析、储层裂缝系统描述

与预测、注采优势通道识别及描述、剩余油分布及定量描述、各种油气藏储层建模与描述新技术。

5. 油田开发

包括特高含水期水驱提高采收率技术、特低渗透、特超稠油等低品位油藏高效开发技术以及化学驱、热力采油等三次采油提高采收率技术新进展研究。

6. 油藏数值模拟

包括多物理场、多尺度渗流模拟技术、各种油气藏数值模拟新技术、数字岩心与孔隙网络建模及数值模拟技术。

7. 非常规油气资源开发

包括天然气水合物、页岩气、页岩油等非常规油气资源的地质研究、数值模拟、优化开发设计等研究新进展。

(二) 格式要求

1. 论文要求中英文题目、字数 235 ~ 450 的中文和英文摘要，以及中英文关键词 3-5 个，5 号楷体字体；正文 5000 字左右；论文后附作者简介，包括：姓名、性别、出生年月、学历、职称，主要从事的研究方向、单位名称、通讯地址、邮编、电话、手机、电子信箱等。

2. 文稿一律采用 A4 幅面 Microsoft Word 格式，5 号宋体字体，每页 40 行，以电子文档提交。

(三) 评比表彰

征集论文成果经中国地质学会青年工作委员会特聘油气专家服务组评审，评选出优秀论文和成果一、二、三等奖，并择优在论坛作学术交流；获奖论文将编入《“科技兴油 走进胜利”——

中国青年油气地质专家创新论坛论文成果集》，并择优在相关杂志上发表。

（四）征集截止日期

2018年7月5日。

五、联系方式

联系人：朱硕沛

联系电话：0546-8717976；18654681856。

电子邮箱：zhushuopei.slyt@sinopec.com

欢迎广大青年油气地质专家踊跃投稿！

中国地质学会
2018年6月27日