

## 关于召开“深层—超深层含油气系统” AAPG 国际地质技术研讨会（GTW）的通知

各地方学会，各油气生产企业、科研院所、高等院校：

随着中浅层勘探程度不断提高，油气勘探目的层系逐渐转向深层、超深层（包括深水领域）。近年来，我国和其他地区在深层—超深层油气勘探方面取得重大突破，获得许多重大油气发现，表明深层—超深层油气资源潜力大，将成为未来油气勘探开发重要的战略接替领域。为进一步推动深层—超深层油气勘探开发理论研究和技术创新，中国石油学会、中国石油大学（华东）联合美国石油地质学家协会（AAPG）定于2018年10月26—28日在北京召开“深层—超深层含油气系统”国际地质技术研讨会（Geoscience Technology Workshop）。本次会议是AAPG GTW系列，拟邀请国内外著名专家和学者，通过世界不同地区的实例，针对“深层—超深层含油气系统”勘探开发中存在的问题进行研究交流。现将有关事项通知如下：

---

## 一、组织单位

主办单位：美国石油地质学家协会（AAPG）

中国石油学会

中国石油大学（华东）

协办单位：中国石化勘探开发研究院

中国石油勘探开发研究院

中国石油大港油田公司

AAPG—中国石油大学（华东）研究中心

## 二、学术委员会

主 席：贾承造（中国石油天然气集团有限公司）

马永生（中国石油化工集团公司）

Nash Susan（AAPG, USA）

副主席：金之钧（中国石油化工集团公司）

赵文智（中国石油勘探开发研究院）

郝 芳（中国石油大学（华东））

赵贤正（中国石油大港油田公司）

委 员：Jonathan Rotzien（Basin Dynamics LLC, USA）

Chun-Hock Tan（Shell, Malaysia）

Paul Mann（University of Houston, USA）

Roger Slatt（USA）

Mark Tingay (Petronas, Australia)

Samuel J. Armacanqui (ICI-Gaia, Peru)

宋 岩 (中国石油大学 (北京))

庞雄奇 (中国石油大学 (北京))

操应长 (中国石油大学 (华东))

林承焰 (中国石油大学 (华东))

### 三、组织委员会

主 席: Nash Susan (AAPG, USA)

赵政璋 (中国石油学会)

副主席: 邹才能 (中国石油勘探开发研究院)

邓运华 (中国海洋石油集团有限公司)

赵宗举 (中国石油学会)

刘可禹 (中国石油大学 (华东))

何治亮 (中国石化石油勘探开发研究院)

张水昌 (中国石油勘探开发研究院)

### 四、依托项目

中国科学院 A 类战略性先导科技专项“智能导钻技术装备体系与相关理论研究”《深层油气形成与分布预测》

国家重点研发计划“深地勘查开采”专项项目《超深层及中新元古界油气资源形成保持机制与分布预测》

## 五、会议形式

会议将邀请美国、俄罗斯、英国、挪威、澳大利亚、秘鲁、埃及、土耳其、马来西亚、文莱等国家 18 位外国学者和国内的 10 余位专家进行报告，并提供学术展板交流。

会议官方语言为英语，配有同声传译。

## 六、会议时间及地点

时间：2018 年 10 月 26-28 日（10 月 25 日全天报到）

地点：北京中国石化会议中心（北京市昌平区水库路 21 号）

## 七、有关事项

1. 参会代表请填写报名回执，并于 10 月 15 日之前发送至 syxb6@cnpc.com.cn。

2. 参会代表需缴纳会议费 4000 元，学生代表 2000 元。会议期间统一安排食宿，费用自理。

3. 若有学术展板需求的代表，请将论文摘要于 10 月 8 日前发送至 syxb6@cnpc.com.cn，待审核通过后自行打印一张 A0 纸幅的展板进行展示。

## 八、会议联系

联系人：汪建国 王培玺

联系电话：010-62067139

电子邮箱：syxb6@cnpc.com.cn

通讯地址：北京市西城区六铺炕街6号（邮编：100724）

附件：1. 拟邀请的学者及报告题目

2. 报名回执



2018年9月14日

## 附件 1

### 拟邀请的学者及报告题目

#### 国外学者:

1. Ahmed Hassan (Petrobel, Egypt): Use of advanced completion and surveillance techniques to develop the largest deep-water gas reservoir of the Mediterranean Sea – Zohr Field case study.
2. Allagu Balaguru (Shell): Oligocene–Miocene deepwater systems of NW Borneo: An integrated onshore–offshore evaluation.
3. Anumita Mondal (Keshava Deva Malaviya Institute of Petroleum Exploration, Oil and Natural Gas Corporation Limited): Characterization of Deep Water Tidalites: Case Study from Cauvery and Krishna–Godavari Basins, India.
4. Bryan Turner (Morrison Natural History Museum): The use of chemostratigraphy to document mudrock variability and construct sequence stratigraphic correlations in deep marine shales: with analogs from the Woodford Shale, Oklahoma and the Graneros Shale, Colorado.
5. Harry Doust (Vrije Universiteit – Amsterdam): Geology and petroleum systems of the East China Sea Basin.
6. Lothar Schulte (Schlumberger – Stavanger, Norway): Seismically–driven characterization of deep–water turbidite systems.

7. Julien Bourdet (CSIRO, Australia): Petroleum accumulation and leakage in a deeply buried carbonate reservoir, Nispero Field (Mexico).
8. J. Rotzien (Basin Dynamics LLC): Reservoir and seal trends and anomalies in deep-water submarine canyon environments.
9. J. Samuel Armacanqui (ICI International Center of Innovation – Peru): The concept of the sustainable oil and gas field exploration and development applied to drilling of vertical deep and horizontal extended wells in environmentally sensitive areas.
10. Munira Raji (Octavian Data Ltd, UK): Advantages of drilling into thick actively generating mature source rocks.
11. Oleg Batalin (Oil and Gas Institute of Russia): Oil below “oil window”: Deep mechanism of hydrocarbon field formation.
12. Oluwatobi Olobayo (University of Manchester): Evidence of fluid-flow phenomena and their implications on deep and ultra-deep petroleum systems on the Nigeria Transform Margin.
13. Paul Mann (University of Houston): Mega-regional scale, decision-tree analysis for hydrocarbon prospecting on passive, conjugate margins of the circum-Atlantic and Gulf of Mexico.
14. Roger Slatt (University of Oklahoma): Application of ground penetrating radar imaging to deepwater (turbidite) outcrops.
15. Rob Sadownyk (Valeura Energy): A major deep onshore unconventional play Discovered in a mature basin of NW Turkey.
16. Waixin (Wayne) Xu (Schlumberger, USA): Northern Gulf of

Mexico Basin: A new frontier in an old Battle Field (Recent Key Learnings from the Deepwater Exploration).

17. Xavier Moonan (University of West Indies): From deep horizon to deep water, a North Eastern Latin America success story.

18. Zhen Li (Curtin University, Australia): Application of quantitative mineralogical analysis and radioisotope techniques in the characterization and dating of deep petroleum systems.

#### **国内专家:**

19. Caineng Zou (RIPED, PetroChina): Deep conventional and unconventional petroleum systems of the Sichuan Basin, China.

20. Chengzao Jia (PetroChina): Mountain–basin coupling in western China: implications for deep and ultra–deep petroleum systems.

21. Fang Hao (China University of Petroleum–East China): Unique characteristics of deep and ultra–deep reservoirs.

22. Feiyu Wang (China University of Petroleum – Beijing): Characteristics and genesis of two types of deep oil and gas.

23. Guanghui Yuan (UPC–Qingdao): Genetic mechanisms of the Permian sandstone reservoirs with multi–stage subsidence–uplift in the Huanghua Depression, Bohai Bay Basin, East China.

24. Jiaqing Liu (China Academy of Sciences): The complex diagenetic fluids evolution of a deeply buried carbonate reservoir and their impact on the reservoir quality, Tarim Basin (China).



25. Quanyou Liu (SINOPEC): Organic–inorganic interaction and their effects on deep petroleum systems.
26. Shuichang Zhang (RIPED, PetroChina): Genesis of deep hydrocarbon accumulations in Chinese basins.
27. Weilin Zhu (Tongji University): Offshore petroleum systems in China.
28. Wenzhi Zhao (RIPED, PetroChina): Composite petroleum system analysis in western China.
29. Xianzheng Zhao (Dagang Oilfield, PetroChina): An exploration breakthrough in the Huanghua Depression and its significance for the Paleozoic petroleum systems in the Bohai Bay Basin.
30. Xiaorong Luo (Chinese Academy of Sciences): The effectiveness of clastic reservoirs for hydrocarbon migration and accumulation in deep basins.
31. Xiongqi Pang (China University of Petroleum–Beijing): Hydrocarbon–driven forces in deep tight media and evaluation of their contribution to reservoir formation.
32. Yongsheng Ma (SINOPEC): Formation and preservation mechanisms of deep–ultra deep carbonate reservoirs and oil and gas exploration practices
33. Zhijun Jin (SINOPEC): Petroleum accumulation system analysis (PASA) workflow for investigating deep petroleum systems.
34. Zhiliang He (SINOPEC): Shale gas “sweet window” and exploration prospects of deep shale gas in the upper Yangtze, China.

## 附件 2

# 报 名 回 执

单位：

姓名	性别	职务/职称	联系电话 (手机)	住宿要求及入住时间
· 住宿要求栏中请注明：1-单间，2-单住标准间，3-合住标准间，房间标准：550 元/天。 · 如需汇款请寄到：中国银行股份有限公司东营石油大学支行，账户：中国石油大学（华东），账号：226007659217，并注明 AAPG GTW 会议费+姓名。				