

## 会 告

### 令和元年度特別見学会（地質編）参加者募集のお知らせ

石油技術協会の特別見学会は、石油・天然ガスの開発に対する理解を深めていただくことを目的に、大学の資源・地質系研究室に属する学生・院生および石油技術協会の会員の周囲におられて関心を有する非会員の方などを主な対象として、すなわち、石油技術協会のアウトリーチ活動として、平成20年度より原則毎年2回、地質編と物探編に分けて実施されています。そのうちの地質編は、毎年秋に南関東ガス田が広がる千葉県（房総半島）において、地下かん水から得られる水溶性天然ガスやヨウ素の生産施設、天然ガスの自然湧出現場、貯留層であるタービダイト砂層など水溶性天然ガスの母胎となっている上総層群の地層の見学を3本柱に実施されており、今年度で12年目になります。

今年度は、水溶性天然ガスとヨウ素の生産施設の見学先として(株)合同資源の千葉事業所を、地層の観察として、いすみ市文化とスポーツの森において代表的な貯留層である上総層群中部の大田代層の地層（タービダイト砂層と関連堆積物）、そして、市原市田淵の養老川沿いで77万年前の古地磁気逆転を記録し2018年に国の天然記念物となった上総層群上部の国本層の地層を観察する予定です。この他に、天然ガスの自然湧出現場や大多喜町天然ガス記念館の見学を予定しています。百聞は一見に如かずといえます。ぜひこの機会に、石油・天然ガスの開発について、現場で直接体感しながら学びましょう。

参加者の皆さんには、詳しいテキストの他に、地層を観察・記載する際に有用な特製の粒度表も差し上げる予定です。

見学会のテーマ：「南関東ガス田の天然ガスとヨウ素の生産施設、天然ガス自然湧出現場、上総層群の貯留層（タービダイト砂層と関連堆積物）および古地磁気逆転地層などの現場見学会」

主 催：石油技術協会

協 賛：京葉天然ガス協議会

日 時：令和元年11月1日（金） 8:30集合 8:40 出発

（小雨決行：台風襲来や大雨、その他安全上問題があると予想される場合は、中止することもあります。その場合は、事前にご連絡いたします。）

集合場所：JR千葉駅中央東口前大通のNTT千葉前（中央東口から徒歩5分）

移動手段：大型バス一台

参加対象者：大学の資源系や地質系の教室・研究室に所属する学生・院生・教員および石油・天然ガスの開発に関心のある一般の方（会社の事務職の方なども含みます）。会員、非会員を問いません。

募集人数：40名前後（先着順）

募集期間：令和元年9月9日（月）～10月18日（金）

昼 食：弁当など各自持参（弁当・飲み物は集合場所付近または現地でも調達できます。）

参加費：学生・院生1,000円；その他3,000円（当日、受付の際にお支払いください。領収書をお渡します。）  
（テキスト代や傷害保険料等に充当します。集合地点までの往復交通費は参加者負担です。）

服装等：動きやすく汚れてもよい服装と歩きやすく滑りにくい防水性の履物（Stop 5の古地磁気逆転地層の崖は養老川沿いですので、長靴が望ましい）。雨が予想される場合は、雨具などをご用意ください。ねじりガマなどの地層観察用道具は主催者側で準備します。

## 当日のスケジュール

<天候やその他の事情により、時間・見学先等に大小の変更もあり得ます。>

- 8:30 集合：JR 千葉駅中央東口，NTT 千葉前集合
- 8:40 出発
- 10:00～11:30 **Stop 1** ㈱合同資源 千葉事業所  
水溶性天然ガスおよびヨウ素の生産施設の見学
- 11:50～12:10 **Stop 2** 瑞沢川西門橋（睦沢町大上）  
天然ガス自然湧出現場の観察
- 12:20～12:50 昼食：道の駅「つどいの郷むつざわ」
- 13:10～14:10 **Stop 3** いすみ市文化とスポーツの森（いすみ市深谷）  
天然ガスやヨウ素の貯留層である大田代層のタービダイト砂層と関連堆積物の観察
- 14:30～14:50 **Stop 4** いすみ鉄道大多喜駅前（大多喜町大多喜）  
大多喜町天然ガス記念館の見学
- 15:20～16:20 **Stop 5** 養老川沿いの田淵の崖（市原市田淵）  
約77万年前の古地磁気逆転記録層（千葉セクション）の観察（国の天然記念物）
- 18:10頃 解散：JR 千葉駅

申込方法：タイトルを「特別見学会（地質編）参加申込み」とし、以下を明記し、石油技術協会事務局へメールかファックスでお申し込みください。

### 1 大学関係者（学生・院生等）の方

- a. 氏名（ふりがな），b. 年齢（生年月日），c. 所属学部・学科・学年，d. 指導教員名，
- e. 連絡先（メールアドレスおよび携帯電話番号）

### 2 上記以外の方

- a. 氏名（ふりがな），b. 年齢（生年月日），c. 所属先，
- d. 連絡先（メールアドレスおよび携帯電話番号）

※グループで申し込む場合は、連絡代表者名も明記してください。

※申込後数日以内に、石油技術協会事務局より申込みを受付けました等の返信がありますので、ない場合は、必ず確認の問い合わせをしてください。

※申込みを受付けた方には、見学会が近づいた時点で、当日の詳しい集合場所や服装・その他の留意点などについてご連絡いたします。

※個人情報、傷害保険加入時や参加者への事前・事後連絡等以外には使用いたしません。

※募集人数に達し次第締め切ります。申込後キャンセルされる場合は、早急にご連絡ください。

申込先・問合せ先：石油技術協会事務局

〒100-0004 東京都千代田区大手町1-3-2 経団連会館17階（石油鉱業連盟内）

TEL：03-3214-1701, FAX：03-3214-1703, E-mail：office@japt.org

ホームページ：http://www.japt.org/