

平成 30 年度日本セラミックス協会資源・環境関連材料部会見学会 参加者募集  
「今、千葉がアツイ！」

- ◎主催 日本セラミックス協会資源・環境関連材料部会
- ◎協賛 (国研) 産業技術総合研究所東北センターClayteam
- ◎日程 平成 30 年 10 月 17 日 (水) ~18 日 (木)

◎見学先及び内容

2017 年 11 月千葉が世界基準になる候補地に。そんなニュースが全国をめぐるしました。約 77 万年前に地球磁場が反転した後から 12 万 6000 年前までの時代が「千葉時代 (チバニアン)」として認定される可能性あります。

また、千葉県は京葉工業地帯を抱える日本有数の工業都市であることは知られていますが、県の地下に眠る「南関東ガス田」から天然ガスを産出する資源県でもあります。この水溶性天然ガスを含んでいるかん水には高濃度のヨードが含まれており、これからヨウ素も生産されています。ヨウ素は日本の数少ない輸出資源 (世界第 2 位) であります千葉県では全国のヨウ素のうち約 80%を製造しています。

今年の見学会は今注目されている千葉県の資源・工業をめぐる見学会を企画しました。

①チバニアン (地球磁場逆転期の地層) : 約 77 万年前に地球の磁場が最後に逆転したことを証明する基準地の地層として国際地質科学連合に申請しています。2017 年 11 月には一次審査を通過し、模式地の候補として残っている市原市月崎の現地を見学します。

尚、チバニアン地層に関する理解を深めるため、国際地質科学連合への提案申請書に添えられた関連論文の 1 つの共著者であり、『生痕化石からわかる古生物のリアルな生きざま』の著者でもある千葉大学教育学部 特任助教 泉賢太郎様に 1 日目に生痕化石とチバニアン地層に関するご講演、2 日目に現地案内をして頂きます。

②東洋佐々木ガラス (株) : 明治時代のガラス国産興業を礎とした会社。国産初の食器用口部強化ガラス「HS ハードストロング」を開発・製造している。食器ガラスの製造現場を見学します。

③伊勢化学工業 (株) : ヨウ素、金属化合物 (ニッケル、コバルト等)、天然ガスを生業としている会社。ブローイングアウト法により製造している世界シェアを誇るヨウ素工場を見学します。

◎募集 20 名 (同業他社の方はご遠慮頂く場合がありますので、予めご了承ください)

◎参加費 一般 : 20,000 円, 学生・大学院生 (以下学生等) : 17,000 円

※非会員(一般、学生等)の方も上記と同額です。

※参加費の内訳 :

見学会費 12,000 円 (学生等 9,000 円)

【内訳 : バス移動代 2 日分、2 日目の昼食代含む】

宿泊費 8,000 円 (一般、学生等同額。宿泊代に 2 日目朝食代を含む。なお、夕食代は含まない。)

※初日の夕食時に懇親会を開催いたします。別途、懇親会費 4,000 円 (学生等 4,000 円) を現地で徴収いたします。

◎集合場所と日程（集合：東葉高速線 八千代中央駅）

第1日：10月17日（水）

- 13：00 八千代中央駅 改札口前 集合  
13：30～15：30 東洋佐々木ガラス（株）千葉工場 [千葉県八千代市]  
17：00頃 宿泊所着（嵯峨和旅館）[養老溪谷温泉]  
17：30～18：30 チバニアンと生痕化石に関するご講演  
千葉大学教育学部 特任助教 泉 賢太郎様  
18：30 懇親会（嵯峨和旅館内）

第2日：10月18日（木）

- 7：00～8：00 朝食  
8：20頃 ロビー集合・出発  
9：00～10：30 チバニアン 見学 [千葉県市原市]  
説明：千葉大学教育学部 特任助教 泉 賢太郎様  
11：30～12：45 昼食（ホテル一宮シーサイドオオツカ）  
13：30～15：00 伊勢化学工業（株）一宮工場 [千葉県長生郡一宮町]  
16：00 解散（JR 千葉駅）

※※【服装について】

チバニアン見学場所まで行く道中、足元の悪い場所があります。可能な限り動きやすい服、靴（トレッキングシューズ推奨）でお越しいただけるようお願いいたします。

また、現地山間部で説明を受けます。防寒着の持参をお勧めいたします。

◎申込方法

以下の項目を記載の上、申込先まで電子メールにてお申込ください。なお、件名は、「1017 見学会参加申込」としてください。なお、申し込み後1週間以内に申込確認の返信が無い場合は、電話にてご連絡ください。

- ①氏名（ふりがな）、②年齢、③性別
- ④所属（勤務先・大学名、住所、TEL、FAX、E-mail アドレス）
- ⑤参加方法（両日、第1日、第2日の参加など）
- ⑥参加費のお振込み予定日
- ⑦見学会参加中の連絡先（携帯電話番号等）

◎申込・問合せ先 日本セラミックス協会資源・環境関連材料部会資源原料幹事

中村考志（nakamura-mw@aist.go.jp）

（電話番号：029-861-2272 [産業技術総合研究所 本人直通]）

◎申込締め切り **2018年9月21日（金）**（定員になり次第、締め切り）

◎参加費の支払い

振り込み期限 **2018年10月5日(金)**

参加費（一般：20,000円，学生等：17,000円）をご送金ください。

参加費は、お申込み後、2週間以内を目途に下記口座へお振込み願います。

振込領収書を領収書にかえさせていただきます。手書き領収書をご希望の方は、申し込みの際に宛名等の詳細をご連絡ください。お振込み後のキャンセル等につきましては、実費差引後の返金処理となります。

◎振込先 [申し込みを済ませてから振り込んでください]

ゆうちょ銀行（口座名義）資源・環境関連材料部会

読み：シゲン・カンキョウカンレンザイリョウブカイ

[ゆうちょ銀行から] 記号14060 口座番号：36752161

[他金融機関から] 店名 四〇八（ヨンゼロハチ） 店番 408 普通口座:3675216