

第61回粘土科学討論会のお知らせ

■ 主催：一般社団法人日本粘土学会

■ 共催・協賛・後援：環境放射能除染学会，資源・素材学会，資源地質学会，ゼオライト学会，地盤工学会，日本応用地質学会，日本化学会，日本火山学会，日本鉱物科学会，日本セラミックス協会，日本セラミックス協会資源・環境関連材料部会，日本第四紀学会，日本地学教育学会，日本地球化学会，日本地質学会，日本土壌肥料学会，日本熱測定学会，日本剥片研磨技術研究会，日本ペドロロジー学会，農業農村工学会，高分子学会，富山大学大学院理工学研究部，産業技術総合研究所コンソーシアム Clayteam（順不同）

■ 期間：平成29年9月25日(月)～27日(水)

■ 会場：富山大学五福キャンパス共通教育棟 富山県富山市五福3190

■ 日程：

	9時	10	11	12	13	14	15	16	17	18
9月25日(月)	受付	口頭発表	総会	理事会	特別講演及びシンポジウム					懇親会
9月26日(火)	口頭発表		常務委員会	ポスター発表	口頭発表及び提案型セッション			編集委員会		
	ポスター掲示									
9月27日(水)	見学会									

■ 講演：

A. 一般講演：口頭発表，ポスター発表，提案型セッション

- ① 口頭発表は2会場で並行して開催します。発表時間は交代時間を含めて15分です。講演8分・質疑6分を予定しています。
- ② ポスター発表は9月26日の13:00～14:30の1時間30分です。
- ③ 希望者は口頭発表に加え，ポスター発表も行うことができます。ただしプログラム編成の都合上，「口頭発表」，「ポスター発表」のご希望にそえないこともあります。

B. 特別講演及びシンポジウム：9月25日 13:30～17:30

特別講演

イタイタイ病から見たカドミウムに関する環境汚染と対策 鏡森定信(富山県立イタイタイ病資料館館長)

シンポジウム

粘土鉱物と有機高分子～粘土界面における相互作用の応用～

- S1. 特別招待講演 Clays for everyday life Eduardo Ruiz-Hitzky (Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid, CSIC, Spain)
- S2. オレフィン重合用メタロセン触媒への粘土鉱物の適用 田谷野孝夫(日本ポリケム株式会社)
- S3. 固体NMR法によるナイロン6/クレイナノコンポジットの化学構造解析 浅野敦志(防衛大大学院)
- S4. ナノコンポジット材料の中性子準弾性散乱 山田 武(CROSS 中性子科学研究センター)

■ 一般講演の申し込み

申込方法：学会ホームページにアクセスし，「第61回粘土科学討論会申込」をクリックして下さい。申込フォームが開きますので，指示にしたがって必要事項を記入して下さい。

申込は原則としてWebからとします。Webからの申し込みのできない方は，下記宛，郵便，ファックス，電子メールでその旨ご連絡下さい。

〒920-1192 石川県金沢市角間町自然科学研究科棟金沢大学環日本海域環境研究センター

福士 圭介(第61回粘土科学討論会実行委員会(プログラム担当))

Fax 076-264-6545

メールアドレス claysci2017@gmail.com

申込期間：平成29年6月12日(月)～6月23日(金) (講演あり)
平成29年6月12日(月)～7月14日(金) (講演なし) です。

参加登録料 (講演要旨集冊子代込)

会員 (共催学会員を含む)	6,000円, シニア会員4,000円, 名誉会員無料
学生会員 (共催学会学生会員を含む)	4,000円
非会員	15,000円
学生非会員	7,500円

参加登録料は原則として前納です。討論会当日にお支払の場合、それぞれ2,000円の割増になります。

■ 講演要旨作成要領

- 1) 講演要旨のテンプレートを粘土学会のホームページからダウンロードし、それに上書きして下さい。原稿はA4用紙2枚とし、ワープロなどで作成後、PDFファイルに変換して下さい。ダウンロードできない場合には、下記2)～8)にしたがって作成して下さい。
- 2) 余白は左右それぞれ20mm, 上下それぞれ30mmを取って下さい。文字数は1行40～45字, 1ページ37～40行として下さい。
- 3) 最初の4行の左5文字分はプログラム番号に使用しますので余白として下さい。
- 4) 題目はゴシック体で14ptとします。最初の行の6文字目以降から2行以内に書いて下さい。
- 5) 氏名(所属)はゴシック体で12ptとします。3行目6文字以降に書き、講演者の氏名の前に○印をつけて下さい。
- 6) 本文は6行目から書いて下さい。
- 7) 1ページ目最下行に発表者全員の氏名のふりがなを12ptで記入して下さい。
- 8) 印刷はモノクロで行いますので、カラー部分はグレースケールにして下さい。

■ 懇親会

日時：平成29年9月25日(月)18:30～

会場：富山地鉄ホテル11階アルシェフ (〒930-0003 富山県富山市桜町1-1-1 電話076-442-8154
<http://chitetsu-hotel.com/facilities/index.html#hall>)

JR富山駅直結

会費：一般7,000円, 学生4,000円 (いずれも前納)

申込方法：平成29年6月12日(月)～7月14日(金)の期間に、学会ホームページの「第61回粘土科学討論会申込」をクリックして下さい。申込フォームが開きますので必要事項を記入して下さい。申込は原則としてWebからとします。Webからの申し込みのできない方は、下記宛、郵便、ファックス、電子メールでその旨ご連絡下さい。

〒930-8555 富山県富山市五福3190 富山大学大学院理工学研究部

丸茂 克美 (第61回粘土科学討論会実行委員会)

Fax 076-445-6549

メールアドレス claysci2017@gmail.com

■ 見学会

見学コース：①イタイタイ病資料館コース, ②能登半島珪藻土コース

見学内容：①イタイタイ病資料館コースはイタイタイ病資料館 (<http://www.pref.toyama.jp/branches/1291/>) のみ、②能登半島珪藻土コースは石川県珠洲市の珪藻土資料館、珪藻土採掘所、石川県七尾市のイソライト珪藻土記念館など。

見学場所と時間：①イタイタイ病資料館コース (約2時間の見学コース, 雨天の場合も実施)。

会員は9:30にイタイタイ病資料館に現地集合・現地解散 (イタイタイ病資料館まではバスやタクシーをご利用下さい。 <http://www.pref.toyama.jp/branches/1291/index.html@tid=100027.html>)。バスの時刻表は http://www.chitetsu.co.jp/?page_id=1582 をご参照下さい。

学生会員には無料バスの送迎がありますので9:00に富山大学五福キャンパス理学部正面玄関に集合して下さい。無料バスは12:00ころに富山大学五福キャンパスに戻る予定です (JR富山駅には行きません)。

②能登半島珪藻土コース（約8時間コース，雨天の場合も実施）。

8:30に富山大学五福キャンパス理学部正面玄関集合。帰りはJR富山駅で途中下車可能です。

募集人数：①イタイタイ病資料館コースは制限なし。ただし，無料バスで送迎できる学生会員は30名まで。②能登半島珪藻土コースは40名（ただし参加希望者が25名に満たない場合には中止）。

参加費用：①イタイタイ病資料館の入館料は無料（学生会員以外は交通費のみ自己負担），②能登半島珪藻土コースは5,000円（バス代，取り扱い手数料を含みます）。このコースの運営は旅行代理店の新富観光サービス（電話：076-428-5544，Fax: 076-428-2322，<http://www.enjoy-sks.co.jp/>）に一任しています。

申込方法：①イタイタイ病資料館コースは平成29年6月12日(月)～7月14日(金)の期間に，学会ホームページの「第61回粘土科学討論会申込」をクリックしてください。申込フォームが開きますので必要事項を記入して下さい。申込は原則としてWebからとします。Webからの申し込みのできない方は，下記宛，郵便，ファックス，電子メールでその旨ご連絡下さい。

〒930-8555 富山県富山市五福3190 富山大学大学院理工学研究所

丸茂 克美（第61回粘土科学討論会実行委員会）

Fax 076-445-6549

メールアドレス claysci2017@gmail.com

②能登半島珪藻土コースは各自，旅行代理店の新富観光サービスに7月14日(月)までに申し込んで下さい。なお，②のコースは最低参加人数の25名に満たない場合には中止となります。中止の場合には旅行代理店の新富観光サービスから連絡が入ります。また，コース内容等に関する質問がありましたら，下記宛，郵便，ファックス，電子メールでその旨ご連絡下さい。

〒305-8567 茨城県つくば市東1-1-1中央第7 国立大学法人産業技術総合研究所地圏資源環境研究部門

高木 哲一（第61回粘土科学討論会実行委員会）

Fax 029-861-3717

メールアドレス takagi-t@aist.go.jp

■ 討論会参加登録料（講演要旨代込）・懇親会会費の払い込み

払込期間：平成29年6月12日(月)～7月14日(金)

払込先：ゆうちょ銀行振込口座

払込み口座記号番号：00760-8-69977番

加入者名：第61回粘土科学討論会（ダイロクジュウイッカイネンドカガクトウロンカイ）

専用払込取扱票を粘土科学55巻3号に差し込みましたのでご利用下さい。

■ 提案型セッション

〔概要〕

- 日本粘土学会会員であればあなたでも提案することができます。
- 1セッションは4件の講演（1件の発表時間は15分）で構成されます。なお，4件の講演には招待講演を1件（発表時間は30分）含めることができますが，招待講演者も参加登録が必要です。
- 当該セッションのとりまとめ，講演申し込みおよび要旨送付，セッションの進行および座長等は提案者が責任をもって行って下さい。
- 原則として，同一機関からの講演は1件とします（連名者も含む）。
- 講演の後に15分の総合討論を設定することができます。

〔開催日時〕

9月26日15:30～17:00を予定（ただし口頭発表件数が多い場合には開始時間を変更する可能性があります）。

〔応募方法〕

学会ホームページにアクセスして提案型セッションの項目をご覧ください。申込は原則としてWebからとします。

Webからの申し込みのできない方は，下記宛，郵便，ファックス，電子メールでその旨ご連絡下さい。

〒920-1192 石川県金沢市角間町自然科学研究科棟金沢大学環日本海域環境研究センター

福士 圭介（第61回粘土科学討論会実行委員会（プログラム担当））

Fax 076-264-6545

メールアドレス claysci2017@gmail.com

〔記載項目〕

- ① 提案セッション名
- ② 提案セッション概要（100字程度）
- ③ 提案者の連絡先（氏名、所属、電子メールアドレス）
- ④ 各講演のタイトル、講演者氏名および所属（招待講演にはタイトルのあとに「招待」と記入して下さい）
- ⑤ 総合討論の希望の有無

〔選考〕

多数の応募があった場合には選考となります。

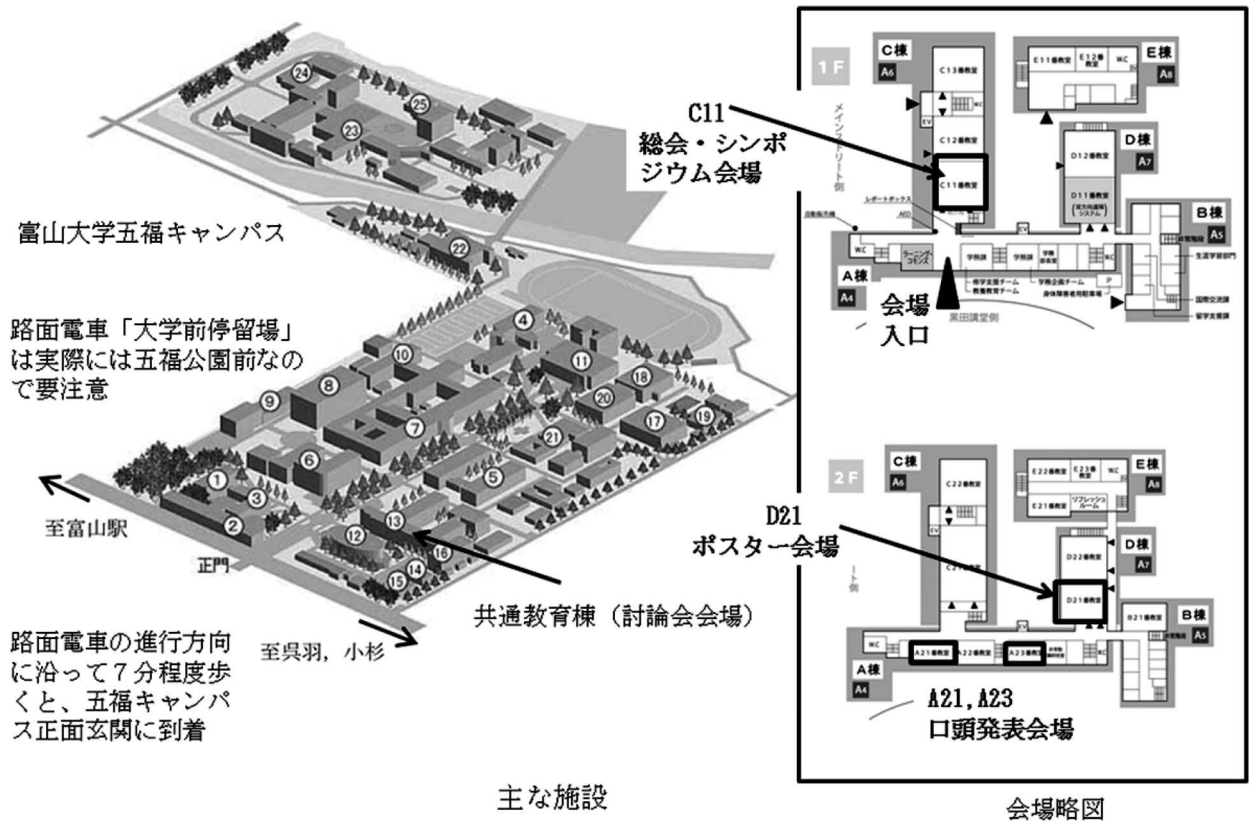
■ ご宿泊について

各自ご手配下さい。富山市はホテルの数も多くなく、海外からの観光客のため宿泊施設が予約しづらい場合がありますのでお早めにご手配下さい。

■ 会場までの交通

- JR富山駅から富山地铁市内線（路面電車）大学前行に乗車し、終点（富山駅から路面電車で15分程度の乗車）の大学前駅で下車、電車の進行方向に沿って徒歩7分で大学正門に到着。大学正門から徒歩数分で会場に到着。
<https://www.u-toyama.ac.jp/access/gofuku/index.html#gofukuCampus>
- 富山大学五福キャンパスには駐車場が十分ないため、車でのお越しはご遠慮下さい。タクシーはJR富山駅から約15分です。五福キャンパス正門で降りて下さい。

■ 会場周辺および会場略図



- ② カフェテリア ⑫ 黒田講堂 ⑬ 共通教育棟（討論会会場）
⑦ 理学部（正面玄関が見学会集合場所） ⑳ 食堂

■ 注意事項

1. 配布された講演要旨集の無断複写、転載を禁止します。
2. 口頭発表時のスライドおよびポスター発表時のポスターの写真撮影を禁止します。講演者の記念撮影を行う場合には座長の許可を得て行って下さい。
3. 討論会参加登録料（講演要旨代込）、懇親会会費は原則として前納です。指定期間内に指定の振込口座にお振込み下さい。討論会当日に受付でお支払いいただくことも可能ですが、各々2,000円の割増になります。
非会員の方は、(一社)日本粘土学会への入会手続きをされた後、指定期間内に会費をご送金して下さい。見学会②能登半島珪藻土コースの参加費は各自、旅行代理店の新富観光サービスの指示に従ってお支払い下さい。
4. 本講演要旨に掲載された要旨等の著作権は原則として本学会に帰属します。
5. 著者自身が自分の要旨等の全部または一部を複製・転載等の形で利用する場合はこれを妨げません。

■ 重要な日程

- ✓ 講演申し込み期間：平成29年6月12日(月)～6月23日(金)
- ✓ 参加（講演無し）申込期間：平成29年6月12日(月)～7月14日(金)
- ✓ 参加登録料（講演要旨代込）・懇親会費払込期間：平成29年6月12日(月)～7月14日(金)
- ✓ 討論会：平成29年9月25日(月)～9月27日(水)

■ 第61回粘土科学討論会実行委員会

富山大学 丸茂克美（委員長）
金沢大学 福土圭介（講演要旨、プログラム、予稿集担当）
金沢工業大学 渡辺雄二郎（会場担当）
水澤化学 高橋範行（会計、懇親会担当）
産業技術総合研究所 高木哲一（見学会担当）
電力中央研究所 横山信吾（ホームページ担当）