

〈液晶プロジェクタでの発表方法について〉

講演には液晶プロジェクタを使用することができます。液晶プロジェクタによる発表には、会場備え付けのパソコン(ウインドウズXPおよびパワーポイントがインストールされています。動画などパワーポイント以外のプレゼンテーションソフトは使用できませんのでご注意ください)を使用していただきます。ファイルはCD-RまたはUSBフラッシュメモリでお持ちいただき、会場備え付けパソコンへのファイルのコピーは各自で行っていただきます。OHPは使用できませんのでご注意ください。

平成18年一般ポスター発表・若手ポスター発表プログラム

(2006年8月8日現在)

9月11日(月) ポスターセッションコアタイム 16:00～17:30

P 一般ポスター発表

8号館 玄関ロビーおよびホール

講演番号	講演題目	○は発表者
P-1	流通系における溶質沈澱による水みちの閉塞過程(その1)	産総研○間中光雄・竹村貴人・高橋 学
P-2	流通系における溶質沈澱による水みちの閉塞過程(その2)	産総研○竹村貴人・間中光雄・高橋 学
P-3	水銀圧入式ポロシメータで得られた岩石内部構造情報に関するデータベースについて	産総研○高橋 学・竹村貴人・佐東大作・漆松雪彦
P-4	岩盤応力変化測定のための孔壁変位測定法(CBDM)の開発	熊大○尾原祐三・吉永 徹, 応用地質 小川浩司・横山幸也
P-5	レーザメタン計を利用した坑内中の微量ガス測定	産総研○野田和俊, 北大 覚間誠一・岡島秀樹 釧路コールマイン 内田景己・村瀬良治・船木幸治, 北海道東科計器 脇本靖雄・大倉 均
P-6	水晶振動子を利用した土壌中有害物質簡易測定法の開発	産総研○野田和俊・愛澤秀信・駒井 武
P-7	土壌中重金属情報の整備とリスク評価	産総研○原 淳子・川辺能成・杉田 創・丸茂克美・駒井 武
P-8	金属水酸化物による水中からのフッ素, ホウ素, リンの除去	秋田大○田中康裕・葛野栄一・柴山 敦
P-9	グリーンラスト/フェライト循環処理法によるセレン汚染水の高度処理技術	三菱マテリアル○林 浩志・竹内 均
P-10	Assessing Different Treatment Options for Discarded DVDs in the Context of LCA	Univ. of Tokyo ○ G. Dodbiba, Univ. of Tokyo & Yokohama Metal Co. K. Takahashi, Taiyo Yuden Co. Ltd. M. Matsuura, Univ. of Tokyo J. Sadaki・T. Fujita
P-11	臭素系難燃プラスチックの熱分解リサイクルに向けた熱力学的検討	東北大○柴田悦郎・クラブダマリウシュ・中村 崇
P-12	紫外吸収スペクトル測定による塩化白金錯体の経時変化予測	産総研○西須佳宏・大矢仁史・小林幹男

9月11日(月) ポスターセッションコアタイム 16:00～17:30

PY 若手ポスター発表

8号館 玄関ロビーおよびホール

講演番号	講演題目	○は発表者
PY-1	Tracer Gas Method to Evaluate Mine Ventilation in Pongkor Underground Gold Mine PT Aneka Tambang, Tbk., Indonesia	Kyushu Univ. ○ N.P. Widodo・K. Sasaki・Y. Sugai, ITB R.S. Gautama, PT. Aneka Tambang, Tbk Risono
PY-2	Flow Characteristic Investigation of Vietnamese Anthracite Coal	Kyushu Univ. ○ P. Q. Huy・Y. Sugai
PY-3	CO ₂ 超臨界条件における温度の予測	九大○安並 哲・佐々木久郎・菅井裕一

- PY-4** インドネシア・タンジュンエニム炭鉱における NAG タイプとスレーキング特性の関係
九大○大屋二郎・島田英樹・松井紀久男・一ノ瀬政友・笹岡孝司
- PY-5** ハイウォールマイニングにおけるハイウォールの安定性に関する解析的検討
九大○吉村幸蔵・島田英樹・松井紀久男・一ノ瀬政友・笹岡孝司
- PY-6** 表面波探査によるロータピックドレン工法を用いた地盤締固め効果の検証
筑波大○川村洋平・伊藤 健, 丸順重工 山本欣右
- PY-7** Geological Modeling of the Hoho Geothermal Area Using Well-Logging Data
Kumamoto Univ. ○ Y. Teng ・ K. Koike
- PY-8** 放射性核種濃度が活断層帯表層で増加するメカニズム
熊大○末次健太・吉永 徹・小池克明
- PY-9** 地熱貯留層温度の空間推定への火山ガス化学の応用
熊大○金子和歌子・末次健太・吉永 徹・小池克明
- PY-10** 布田川一日奈久断層の MT 比抵抗モデルと微小地震分布との関連性
熊大○金子大樹・富永英彦, 産総研 麻植久史, 熊大 吉永 徹・小池克明
- PY-11** マイクロフォーカス X 線 CT を用いた岩石破壊亀裂の 3 次元可視化計測
北大○北山穂高・横田光博・松村定知, 八代工業高専 中村裕一, 北大 金子勝比古
- PY-12** マイクロフォーカス X 線 CT によるメタンハイドレート堆積物の浸透率特性評価
産総研○神 裕介・神 繁樹・林 順子・長尾二郎・海老沼孝郎・成田英夫
- PY-13** 岩石の破壊靱性とき裂進展速度に及ぼす水蒸気圧の影響
熊大○佐々木一裕・松山友彦・尾原祐三・吉永 徹
- PY-14** 水中における岩石のサブクリティカル亀裂進展に関する研究
北大○藏田博文・奈良禎太・五十嵐敏文・金子勝比古
- PY-15** バイオグラウトにおける新しい緩衝溶液に関する検討
北大○村尾彰了・川崎 了・広吉直樹・恒川昌美・金子勝比古
- PY-16** 泥岩の等方圧密挙動に着目した水理特性の評価
北大○上野悠也・加藤昌治, 産総研 高橋 学, 北大 金子勝比古
- PY-17** 地盤の弾性定数と広域応力場の評価
北大○吉崎貴哉, 日本原子力研究開発機構 中間茂雄, 北大 川崎 了・金子勝比古
- PY-18** マイクロ X 線 CT を用いた高電圧パルス試験試料の亀裂パターン観察
北大○横田光博, 早大 中宮優子・大和田秀二
トロント大 趙祥鎬, 北大 伊藤真由美・金子勝比古
- PY-19** チリの鉱山から単離した鉄酸化細菌の能力評価
東北大○須山定保・須藤孝一・井上千弘・千田 侑, JOGMEC 中村英克・川北晃平
- PY-20** コバルト・リッチ・クラストのリーチングについて
岩手大○田澤賢仁・中澤 廣
- PY-21** 流通式水熱処理装置によるバイオマスの改質
九大○柿添亮平・平島 剛・野中壯泰・笹木圭子
- PY-22** 下水汚泥からの MAP 回収とその高品質化
九大○巨瀬未愛・平島 剛・笹木圭子, 荏原環境エンジニアリング 萩野隆生
- PY-23** フッ素汚染土壌浄化に関する研究
東大○岡田達裕・藤田豊久
- PY-24** 粒子間相互作用力測定によるナノサイズシリカ粒子の凝集体構造観察
東大○大槻 晶・定木 淳・藤田豊久, 秋田大 山口邦彦・柴山 敦
- PY-25** セメント製造工程で発生した Ca-Pb 含有粉末の浮選による分離と条件検討
秋田大○鈴木将和・白承佑・葛野栄一・柴山 敦
太平洋セメント 鈴木崇幸・大神剛章・三浦啓一
- PY-26** 超臨界炭酸ガスによるケーシングセメントの経時変化
京大○富井将允・杉山直豊・田中大介・村田澄彦・山田泰広
- PY-27** 1600nm 帯 LED を用いたメタンガス濃度センサーの開発
北大○岡島秀樹・覚間誠一, 釧路コールマイン 内田景己
東科計器 脇本靖雄, 産総研 野田和俊
- PY-28** ブライオゾーアを含む浄化剤の濁水処理特性
北大○飯尾佳浩・五十嵐敏文・朝倉國臣
- PY-29** ヒ素含有岩盤掘削ずりの覆土による処理対策 - 酸素移動に関する現場試験
北大○渡邊 歩・五十嵐敏文・朝倉國臣, 日本たばこ産業 長澤俊輔

- PY-30** Ferrite Process of Precipitate For Acid Mine Drainage Remediation Central Hokkaido
Hokkaido Univ. ○ P. Herrera ・ H. Uchiyama ・ T. Igarashi ・ K. Asakura, Ataka Construction
& Engineering Co., Ltd. Y. Ochi, Nittetsu Mining Co., Ltd. N. Iyatomi, JOGMEC S. Nagae
- PY-31** 粉砕岩石試料からのヒ素溶出挙動に及ぼす環境条件の影響
北大○内山弘行・今川晴絵・五十嵐敏文・朝倉國臣
- PY-32** スラッグを活用した PRB による地下水中のヒ酸イオンの不動化
九大 笹木圭子・○貫名俊介・平島 剛
- PY-33** 鉄水酸化物及び活性炭等を用いた水中からの 17β-エストロジオール (E2) の除去に関する検討
秋田大○相馬貴志・葛野栄一・柴山 敦
- PY-34** 超音波アシストによる非晶質水酸化鉄のマイクロバブル浮選
東北大○齊藤 駿・柴田悦郎・中村 崇
- PY-35** シュウ酸と鉄イオンを用いた TCE 光分解メカニズム - 太陽光を利用した有機塩素化合物分解のために -
東北大○晴山 渉・須藤孝一・井上千弘・千田 侑, 岩手大 中澤 廣
- PY-36** 黄鉄鉱によるクロロプロパン, クロロプロペンの脱塩素反応
東北大○狐塚勝司, 産総研 原 淳子, 東北大 須藤孝一・井上千弘
- PY-37** 中空糸気液接触器を用いた消化ガスからの二酸化炭素除去技術
月島機械○澤原大道, 日本下水道事業団 猪木博雅・島田正夫
- PY-38** フェントン及び光フェントン法による芳香族ニトロ化合物の湿式処理
九産大○來山斗志彦・佐野洋一・永石俊幸・小林繁夫
- PY-39** TiO₂ による起爆薬の湿式処理
九産大○畠中 甫・來山斗志彦・佐野洋一・永石俊幸・小林繁夫
- PY-40** サラシ粉を用いた芳香族ニトロ化合物の湿式処理
九産大○荒巻貴士・來山斗志彦・佐野洋一・永石俊幸・小林繁夫
- PY-41** 鉄沈殿物を用いたフッ素の除去について - ポリ硫酸第 2 鉄溶液から作成した鉄沈殿物による除去 -
岩手大○西川和仁・中澤 廣
- PY-42** 三座配位ジアミドによる白金の抽出分離
千葉工大○田村 研, 産総研 成田弘一・田中幹也・森作員子
- PY-43** 微生物代謝による活性シリカコロイドのゲル化に関する室内試験
北大○小林 元・川崎 了・広吉直樹・恒川昌美・金子勝比古
- PY-44** シリカ及びケイ酸塩ガラスの光弾性特性
九大○車 ジェミン・武部博倫・藤野 茂・桑原 誠
- PY-45** リン酸塩系ガラスの作製条件と特性
九大○久保徹朗・武部博倫・桑原 誠
- PY-46** 初期柿右衛門様式磁器における有田泉山ロウハからの赤絵具と色絵磁器の試作
九産大 前田美紗子・○朴泰成・梶原茂正・小林繁夫・古賀道生・津留壽昭