

第12回残土石処分地・廃棄物最終処分場に関わる地質汚染調査浄化技術研修会

日時：2012年4月26日（木）10：30～4月29日（日）16：45

主催：NPO法人 日本地質汚染審査機構

共催：地質汚染診断士の会・日本地質学会環境地質部会・IUGS-GEM日本支部・地質汚染-医療地質-社会地質学会

協賛：潮来市・鹿嶋市・香取市・神栖市（予定）

主会場：潮来ホテル（JR潮来駅前）

副会場：日本地質汚染審査機構 関東ベースン実習センター（香取市）

会費：会員 77,000円・非会員 90,000円・大学院生50,000（宿泊費・全食費・懇親会費を含む）。個室は8,000円/泊の追加料金。ただし、ホテルの都合で取れない場合もあります）

定員：50名（定員になり次第、締切ります）

申込・問合せ先：NPO法人日本地質汚染審査機構

Tel：043-213-8507 Fax：043-213-8508 E-mail：office@npo-geopol.or.jp

受講希望者は、氏名・所属・連絡先（電話、FAX、Eメール）、性別、年齢、部屋の禁煙・喫煙、その他希望についてお知らせ下さい。

プログラム（予定、講師の都合で変更になる場合があります）

4月26日（木）会場：潮来ホテル

10：00～10：30 受付

10：30～10：50 開会式……楡井 久（NPO 日本地質汚染審査機構 理事長）

10：50～11：20 3.11 地震災害における液状化対策……（潮来市環境経済部長）（交渉中）

11：20～12：00 環境問題とガレキ処理……（香取市環境安全課）（交渉中）

12：00～13：00 昼食

13：00～14：00 原発事故周辺の放射線量測定実測結果

……上砂正一（地質汚染診断士）+診断士の会

14：00～15：55 人工地層調査法の国際基準化と地質汚染調査の基本－放射能地質汚染調査を含む単元調査・階層法と無単元調査法の問題点－……楡井 久（地質汚染診断士・理学博士、茨城大学名誉教授）

15：55～16：10 休憩

16：10～17：10 汚染土石埋立地層の浄化対策法とモニタリング法

……楠田 隆（地質汚染診断士，NPO 日本地質汚染審査機構研究員）

17：10～17：40 日本初の河川浄化柔工法の幕開け－前川の地質環境学からの水環境改善－

……杉田千春（潮来市長）交渉中

18：00～20：00 懇親会

4月27日（金）会場：関東ベースン実習センター・潮来ホテル

07：00～08：00 朝食

08：00～09：00 関東ベースン実習センター（香取市本矢作）へバス移動

09：00～10：10 地下水汚染物質移動の基礎講座

……藤崎克博（博士(理学)・技術士，NPO 日本地質汚染審査機構）

10：10～10：40 地下水流動モデルの実演……田村嘉之（地質汚染診断士，千葉県環境財団）

10：40～12：00 汚染土石埋立地処分地の現場実習（貫入式ボーリング・水準測量・地下水位測定・簡易水質調査・露頭調査など）（途中休憩）……地質汚染診断士会・古野邦雄（千葉県環境研究センター）・香川 淳（千葉県環境研究センター）・吉田 剛（千葉県環境研究センター）・木村和也（医療地質研究所）・楠田 隆・笠原 豊・藤崎克博・楡井 久

- 12:00～12:40 昼食
12:40～15:30 現場実習（続き）
（途中休憩）
数種類の測定器を用いた空中放射線量測定実習・・・上砂正一・田村嘉之＋診断士の会
15:30～17:30 放射線量測定の基礎技術・・・平井昭司（工学博士，東京都市大学名誉教授）
17:30～18:30 ホテルへバス移動
18:30～19:30 夕食
19:30～21:00 実習のまとめ—地下水面図の作成—・・・地質汚染診断士会・藤崎克博

4月28日（土） 会場：関東ベースン実習センター・潮来ホテル

- 07:00～08:00 朝食
08:00～09:00 関東ベースン実習センターへバス移動
09:00～10:00 改正土壌汚染対策法の読み方・・・佐藤恭一（地質汚染診断士・弁護士）
10:00～11:00 東京都における簡易調査分析法の普及
・・・佐々木裕子（薬学博士，国立環境研究所客員研究員）
11:00～11:45 そもそも「土壌汚染とは」・・・高嶋 洋（地質汚染診断士・博士(理学)，野田市役所）
11:45～12:45 昼食
12:45～14:15 汚染土石埋立地などの地層記載法・・・風岡 修（地質汚染診断士・理学博士）
14:15～15:15 放射線測定器メーカーによる計測器のプレゼンテーション
・・・(株)堀場製作所、日立アロカ(株)、(株)RS ダイナミックスジャパン他（交渉中）
15:15～15:30 休憩
15:30～16:45 土壌汚染対策法の改正に伴う技術的解説&公定法分析機関の試料選別の注意点
・・・布施太郎（地質汚染診断士）・大賀英二（地質汚染診断士）
16:45～17:45 重金属・硝酸性窒素の現場簡易分析実習・・・武島俊達（地質汚染診断士，(株)アステック）・小原崇嗣（地質汚染診断士，浅野さく泉管工(株)）
17:45～18:45 ホテルへバス移動
18:45～19:45 夕食
19:45～20:40 重金属等汚染土の調査・対策にかかわるリスクマネジメント
・・・上砂正一（地質汚染診断士・技術士，NPO日本地質汚染審査機構）
20:40～21:10 放射性同位元素等による放射線障害の防止に関する法律 第1，2，3種放射線取扱主任者について・・・笠原 豊（地質汚染診断士）
21:10～21:40 特別講演 3.11 と温故知新—分析値・測定値に関わる公的独占と国民共有との違い—
・・・楡井 久

4月29日（日） 会場：関東ベースン実習センター・潮来ホテル

- 07:00～08:00 朝食
08:00～09:00 関東ベースン実習センターへバス移動
09:00～14:30 廃棄物層・汚染土石埋立地層・埋立宅地層のコア記載法と廃棄物層・汚染土石埋立地層の診断実習・・・風岡 修・上砂正一・楡井 久
（途中、昼食）
14:30～15:30 ホテルへバス移動
15:30～16:25 室内補講
16:25～16:35 修了証書授与式
16:35～16:45 地質汚染診断士受験のすすめ・閉会式
（終了後、潮来高速バスセンターまでバス輸送）