

## 第10回地下環境水文学に関する研究集会(in福岡)開催案内

環境問題に役立つ水文学の視点で地下水理学・水文学の現状を整理し、土壌・地下水汚染などの地下環境問題解決に役立つ研究の推進を目的とした研究集会を2009年度も下記の通りに実施いたします。地下環境問題の解決には、地下水理学・水文学だけでなく、地質学、土壌化学、微生物学、化学工学、公衆衛生学など多くの専門分野の知識を必要とします。また、本年度の研究集会では、九州大学大学院工学研究院の神野健二教授に特別講演をお願いし、地下環境水文学の今後の方向性および地下環境問題について議論する場を設けます。奮ってご参加ください。

### 記

- ◆ 主催：(社)土木学会水工学委員会水文部会（地下環境水文学研究グループ担当）
- ◆ 日時：2009年9月5日(土) 13:00～17:00 および 9月6日(日) 9:00～12:00
- ◆ 会場：九州大学西新プラザ中会議室  
<http://www.kyushu-u.ac.jp/university/institution-use/nishijin/index.htm>
- ◆ 定員：36名
- ◆ 参加費：～1000円程度（参加者数による）の会場費のご負担をお願いします。
- ◆ 参加申し込み方法：  
氏名、所属、電話番号、e-mailアドレスを2009年8月17日(金)までに、メールにてお申し込み下さい。今回は宿泊をセットしておりません。各自福岡市内ホテルなどをご利用ください。
- ◆ プログラム：  

9月5日(土)	
13:00	集合
13:30～16:00	研究発表
16:00～17:00	特別講演会「九州大学伊都キャンパスにおける水循環系保全の取り組みについて」 神野健二先生（九州大学大学院工学研究院教授）」
19:00頃～	懇親会
9月6日(日)	
09:30～12:00	研究発表
12:30	解散

※研究発表：現在下記の8件が予定されています（敬称略、連名者は省略）。まだ余裕がありますので、話題提供をしたい方は是非ご連絡お願いいたします。

- 1) 安元 純（琉球大学）大阪湾御前浜の生物生息環境に海底地下水湧出が及ぼす影響
- 2) 齋藤雅彦（神戸大学）不飽和鉛直浸透場における物質輸送の数値シミュレーション
- 3) 中川 啓（鹿児島大学）火山灰土壌における塩吸着とイオン交換反応の取り扱い
- 4) 伊藤祐二（九州大学）マイクロ波の反射および吸収特性を利用した地下水水面と淡塩水境界面の同時計測
- 5) 羽田野祐子（筑波大学）多孔質媒体中の気液間物質移動のある反応モデルとベキ乗則
- 6) 井上一哉（神戸大学）ランダムウォーク法によるマクロ分散の検討
- 7) 黒田啓介（東京大学）医薬品類を下水マーカーとした地下水汚染の解析
- 8) 森 裕樹（九州大学）実汚染土の土壌溶液カドミウム濃度に対するpHおよびイオン組成の影響

#### ◆ 問い合わせ&申し込み先：

中川 啓 鹿児島大学農学部生物環境学科（890-0065鹿児島市郡元1-21-24）

TEL&FAX:099-285-8695, e-mail: [kei-naka@agri.kagoshima-u.ac.jp](mailto:kei-naka@agri.kagoshima-u.ac.jp)

地下環境水文学研究グループHP <http://www.wakayama-u.ac.jp/~egusa/groundwater.htm>