

第17回地下環境水文学に関する研究集会 実施報告

長崎大学 中川 啓

1. 第17回研究集会の報告

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水文部会地下環境水文学に関する研究グループ主催で実施した。本研究集会は議論の時間を比較的多く取って実質的な意見交換のできる場として開催しており、本年度もその目的を達成できたと思われる。

2. 来年度以降の活動方針

グループの活動方針として、来年度も研究集会を開催する。開催時期や場所は同時期の筑波大を予定している。

記

- ◆ 日時：2016年11月26日(土)～27日(日)
- ◆ 会場：筑波大学 総合研究棟B 1階112 セミナー室
- ◆ 参加者(順不同)：松浦拓哉(富山県立大)/中川 啓(長崎大)/鷺見哲也(大同大)/江種伸之(和歌山大)/齋藤雅彦(神戸大)/羽田野祐子(筑波大学)/天野弘基(長崎大学)/滝口孝志(防衛大学校)/岡 宏樹(筑波大学)/高橋純子(筑波大学)/田内裕人(和歌山大)/吉川慎平(大同大)

以上12名

プログラム：下線は発表者

11月26日(土)

13:30-14:00

齋藤雅彦(神戸大) 堤体内浸透流における不均一性の影響と間隙空気の挙動

14:00-14:30

田内裕人, 江種伸之(和歌山大) 土地利用の浸透・不浸透特性を考慮したHYPER (Hydrological Prediction for the Environment) による流出解析

14:30-15:00

江種伸之, 中村誠, 田内裕人(和歌山大) 平成23年台風12号による土砂災害の誘因分析

15:00-15:30

吉川慎平, 鷺見哲也(大同大) ハリヨ生息環境としての養老山麓津屋川湧水について

15:30-16:00

松浦拓哉(富山県立大) 黒部川扇状地の地下水流動と涵養域の推定(仮)

(17:30～ 懇親会: 筑波ハムレストラン自然味工房)

11月27日(日)

10:00-10:30

中川 啓(長崎大)・齋藤雅彦(神戸大)・天野弘基(長崎大) ポイントダイリューション法と数値計算による透水係数鉛直分布の評価

10:30-11:00

滝口孝志(防衛大) 移流項のある非整数階微分拡散方程式の解(仮)

11:00-11:30

高橋純子(筑波大・生命環境) TBA(福島県内の土壌中セシウムの時間変化に関する研究)

11:30-12:00

岡宏樹・羽田野祐子(筑波大・シス情) 福島事故後の土壌中セシウム濃度の経年変化とモデリング

(12:00 終了)

研究集会の様子

