

第14回 アジア地下水ヒ素汚染フォーラム <Third Circular>

開催日： 2009年11月14日(土)～15日(日) (11月16日は巡検、申込者のみ)
 会場： 福島大学金谷キャンパス講義棟M-1教室、M-2教室

全体プログラム:

11月14日(土):
 9:30～ 10:00 受付
 10:00～ 10:25 開会式
 10:30～ 11:50 講演(午前)
 11:50～ 13:30 昼食
 13:30～ 17:20 講演(午後)
 18:00～ 20:00 懇親会(学生会館2階レストラン)

11月15日(日):
 9:00～ 9:30 受付
 9:30～ 12:00 講演(午前)
 12:00～ 13:30 昼食・ポスター
 13:30～ 15:30 講演(午後)
 16:00～ 16:50 討論・まとめ
 16:50～ 17:00 閉会式



←福島大学金谷キャンパス案内図

11番がフォーラム会場(M講義棟のM-1・M-2教室)

23番が懇親会場(学生会館2Fレストラン・グリーン)

お車の方は、1番の正門から入って駐車場Pへ
 (土日は許可証不要です)

電車でお越しの方は、JR金谷川駅から40番の入口へ
 (金谷川駅からM講義棟まで、徒歩約10分です)

2009年11月14日(土)詳細プログラム

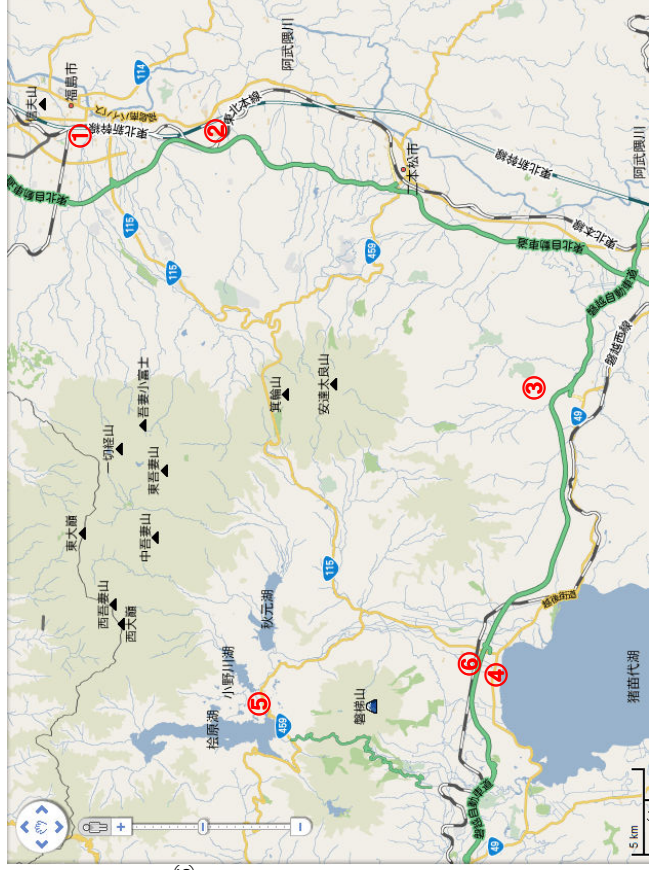
| 番号 | 開始時刻 | 講演者 | 所属 | 表題 |
|----------------------|-------|------------------|--------------------------------------|--|
| 開会式 | 10:00 | 鈴木 浩 | 福島大学共生システム理工学類 環境システムマネジメント専攻 専攻長 | 歓迎のあいさつ |
| | 10:10 | 上野 登 | アジア砒素ネットワーク会長 | 主催者あいさつ |
| | 10:20 | 柴崎 直明 | 第14回ヒ素フォーラム実行委員長 | 実行委員会あいさつ |
| 休憩・準備 | 10:25 | | | |
| 第1部:インド・バングラデシュ・ベトナム | | | | |
| 1 | 10:30 | 島村 雅英 | JICA砒素対策政策アドバイザー・応用地質研究員 | バングラデシュ国における砒素汚染対策の現状(速報) |
| 2 | 10:50 | 石山 民子 | アジア砒素ネットワーク | JICA草の根パートナー事業 バングラデシュ国ジョソール県オハイナゴール郡における砒素汚染による健康被害・貧困化抑制プロジェクト準備状況報告 |
| 3 | 11:10 | 矢野 靖典 | 宮崎大学 | Arsenic Mitigation Project of JICA Grass Root Technical Cooperation in Uttar Pradesh State, India |
| 4 | 11:30 | 伊東 俊昭 | 国際航業・メコングループ | メコン川のタイ島における地下水水位変動について |
| 昼食・休憩 | 11:50 | | | |
| 第2部:メコンデルタヒ素汚染メカニズム | | | | |
| 5招 | 13:30 | Nguyen Van Lap | ベトナム科学技術アカデミー | High arsenic content in groundwater related to sedimentary facies in the Mekong River Delta, Vietnam |
| 6 | 14:00 | 澤橋 絹代 | 福島大学・メコングループ | ベトナムDong Thap省Tay島における地下水ヒ素汚染水質調査結果 |
| 7 | 14:20 | 柴崎 直明 | 福島大学・メコングループ | ベトナム・ドンタップ省タイ島における地下水流動予測モデル |
| 8 | 14:40 | 渡辺 知也 | 新潟大学・メコングループ | ベトナム・DT4・DT8コアのSSSE分析と鉱物学的手法を用いた黒雲母の分析 |
| 9 | 14:50 | 河口 定生 | 九州大学・メコングループ | 帯水層と微生物 |
| 10 | 15:10 | Md. Shamim Uddin | 九州大学 | Fertilizer Effect on Arsenic Release from Sediments to Groundwater based on Laboratory Experiment |
| 休憩 | 15:30 | | | |
| 第3部:各地の社会調査 | | | | |
| 11 | 16:00 | 高井 康美 | 九州大学アジア総合政策センター | 中国山西省大宮村における地下水砒素汚染による被害とその生活への影響 |
| 12 | 16:20 | 高野 達 | 九州大学谷研究室 | バングラデシュ・チウワガチャ郡における地下水砒素汚染地域での健康調査についての報告 |
| 13 | 16:40 | 濱田 隆 | 九州大学谷研究室 | ネパールのゴイニ村における水質調査と世帯調査についての報告 |
| 14 | 17:00 | 堤 絵美 | 九州大学谷研究室 | バングラデシュ・ベルゴボンドプール村における代替水源利用とノーシェラルキャピタルとの関係について |
| 懇親会 | 18:00 | | | |

2009年11月15日(日)詳細プログラム

| 番号 | 開始時刻 | 講演者 | 所 属 | 表 題 |
|-------------------|-------|-------------------|---|--|
| 第4部:海外・国内からの報告(1) | | | | |
| 15 | 9:30 | 雁沢 夏子 | 遺愛女子中学・高等学校, 応地研 | RGAG/バングラデシユ地下水ヒ素汚染地域での代替水源建設技術トレーニング中間報告 |
| 16 | 9:50 | 黒澤 靖 | 九州大学熱帯農学研究所 | 一とくに地元NGOのヒ素汚染対策実態調査の結果について |
| 17 | 10:10 | 山田 亮一 | 東北大学大学院理学研究科 | Arsenic Concentration of Groundwater in the Farming Villages of Southern Part of Hanoi City, Vietnam |
| 休憩 | | | | |
| 第5部:海外・国内からの報告(2) | | | | |
| 18 | 11:00 | 門間 聖子 | 応用地質(株)東北支社 ジオテクニカルセンター | 海成泥岩からの重金属の溶出特性とリスク評価手法について |
| 19 | 11:20 | 久保田 喜裕 | 新潟大学 | 自然由来ヒ素の土壌濃集・洪水流出について |
| 20 | 11:40 | 野村 奈史 | 新潟大学 | 潟湖環境と自然由来ヒ素の濃集 |
| 昼食・休憩 | | | | |
| ホステス | | | | |
| 第6部:JICA砒素研修生の報告 | | | | |
| 21 | 13:30 | Yao Fuling | Beijing Sustainable Development Center | 中国における砒素汚染と対策の現状報告 |
| 22 | 13:50 | Aung Moe | Ministry of Progress of Border Areas and National Races and Development Affairs | ミャンマーにおける砒素汚染と対策の現状報告 |
| 23 | 14:10 | Chakrapani Sharma | Department of Water Supply and Sewerage | ネパールにおける砒素汚染と対策の現状報告 |
| 24 | 14:30 | Purna Bahadur | Department of Water Supply and Sewerage | ネパールにおける砒素汚染と対策の現状報告 |
| 25 | 14:50 | Doan Ngoc Toan | Center for Water Resources, Planning and Investigation | ベトナムにおける砒素汚染と対策の現状報告 |
| 26 | 15:10 | Md. Abdul Hakim | Sharsha Upazila Administration, Jessore | バングラデシユにおける砒素汚染と対策の現状報告 |
| 休憩 | | | | |
| 第7部:討論・まとめ | | | | |
| 16:00 | | | | |
| 閉会式 | | | | |
| 16:50 | | | | |

2009年11月16日(月)巡検プログラム (参加予定者16名, 車5台予定)

- 8:00 JR福島駅西口の一般降車場前集合, 車に分乗して出発(集合場所①)
- 8:45 福島大学正門手前集合・出発(集合場所②)
- 国道4号線→東北道(二本松IC)→磐越道(磐梯熱海IC)→
- 10:00 高玉鉱山付近の現場視察(11:00まで)③
- 12:00 猪苗代湖畔にて昼食(実費), 猪苗代湖見学(13:00まで)④
- 14:00 磐梯山噴火記念館見学(大人600円), 時間があれば五色沼・松原湖見学(16時頃まで)⑤
- 17時頃 JR猪苗代駅到着, 現地解散⑥



←巡検コース予定図