

「水系環境リスクの最前線」

1 **日時** 平成 27 年 7 月 8 日 (水) 13:30~17:00

2 **場所** (公財) 日本下水道新技術機構 8F 会議室

住所: 東京都新宿区水道町 3-1 水道町ビル

東京メトロ有楽町線「江戸川橋駅 4 番出口」から徒歩 2 分

3 目的

環境中に放出された医薬品・化学物質は、なかなか分解されずにそのまま環境中に残留し、人の健康や水生生態系への影響が懸念される化合物があります。そうした化合物についてこれまでは分解性、蓄積性、人への毒性等の評価がなされて、化合物ごとに規制がかけられてきました。しかし、最近では水生生態系への影響も考慮して、それも個々の化合物についてではなく、排水の複合的あるいは総合的影響を評価しようという方向が見られます。

また、福島原発事故によって沼や湖が放射性物質で汚染され、その影響でそこに棲む魚類等も汚染されて、原発事故から 4 年以上経過した現在も汚染された魚類等の調査が続けられているところがあります。

この研究集会では、私たちの身の回りにある水系環境リスクについて、最新情報をわかりやすく解説していただき意見交換を行います。

4 プログラム

1) 「排水中の化学物質曝露・影響評価の動向」 13:35-14:15

国立研究開発法人国立環境研究所 環境健康研究センター総合影響評価研究室長 中山祥嗣氏

2) 「下水道への WET の適用とその課題」 14:15-14:55

国立研究開発法人土木研究所 水環境研究グループ水質チーム上席研究員 岡本誠一郎氏

3) 「群馬県赤城大沼における放射性セシウムの減衰過程 ～原発事故から 4 年以上経過して～」

14:55-15:35

群馬県水産試験場技師

湯浅由美氏

(休憩) 15:35-15:55

4) 総合討論 (質疑を含む) 15:55-16:55

パネラー: 講演者 3 名

コーディネータ: NPO21 世紀水倶楽部理事 渡部春樹

5 参加者及び費用

・参加者 50 名 (申込み先着順、定員になり次第締切らせていただきます。)

・参加費 会員、大学及び公共団体等: 無料

民間企業等: 2 千円

6 参加申込み

・申込み方法: NPO21 世紀水倶楽部ホームページ <http://www.21water.jp/> の研究集会参加登録フォームから平成 27 年 6 月 30 日 (火) までにお願ひします。

・お問合せ E-mail: sympo-info@21water.jp、TEL: 03-3980-4567

7 交流会

研究集会終了後、別の場所で交流会 (約 1 時間、参加費 3 千円程度) を予定していますので、参加を希望される方は研究集会申込み時に「交流会参加希望」とお書きください。