

**2019年12月２日（月）3日（火）**

**特定非営利活動法人地域水道支援センター**

第２回　緩速ろ過/生物浄化法　専門家セミナー

**[開催のご案内]**

**【　　概　　要　　】**

**日　時　：　2019年12月2日（月）、3日（火）**

**会　場　：　ホテルウィングインターナショナル名古屋（愛知県名古屋市中区錦1-4-11）**

**主　催　：　特定非営利活動法人地域水道支援センター**

**対象**　緩速ろ過や生物浄化法を適用する施設の計画・設計・施工・管理といった実務を担う方々、

研究者などの専門家の方々をメインとさせていただきます。

**内容**　緩速ろ過／生物浄化法の処理のメカニズム、設計、維持管理、現状の課題や新たな課題への

対応、研究事例などについて、輪読を含むゼミ形式の学修（資料内容に関する考察、参加者の経験や悩み相談、ディスカッション）などを通して、アクティブに学び、参加者相互の理解も深まるようなプログラムです。

**テキスト**　次の2点を使用します。

1. 中本信忠著・冊子『おいしい水の探求-2』（当日1,000円で販売予定）
2. 名古屋環未来研究所・冊子『緩速ろ過 –基本整理と課題対応- 』

同研究所（<https://wa-links.net/home/?p=640>）より各自ご購入ください。

**参加費**　　当NPO会員 3.5万円、非会員 4.5万円

（宿泊費、1日目昼食と2日目朝食を含む。会場までの交通費、情報交換会費は各自払いとなります）

**募集定員**

12名といたします。内容を高密度にするため上限を設定させていただきました。参加ご希望の方はお早目にお申し込みください。定員に達し次第、締め切らせていただきます。なお、最低実施数5名に達しない場合は延期となるこがありますのでご了承ください。

好評のうちに終えました昨年の第1回緩速ろ過／生物浄化法専門家セミナーに続き、本年も開催いたします。

第2回目となる今回は、主として小規模な飲料水供給施設を建設し、その後の維持管理までを見通した設計のための思想や原理、ノウハウを、国内外の実例を題材に詳細かつ実践的に学びます。また、職種の異なる参加者がともに学び交流の機会を得て、技術者・研究者間の人材ネットワークづくりにもご活用くださることを期待しています。年末のご多忙の時期とは存じますが、ふるってお申込みください。

特定非営利活動法人地域水道支援センター　理事長　保屋野初子

【お申込み締め切り】　**11月2日（土）**

【お申込み方法】　次ページの申し込み用紙に必要事項を記載の上、

メールかＦＡＸにてお申し込みください。

E-MAIL: info@cwsc.or.jp　FAX：042-812-4716

10月1日以降は、下記HPの [申し込みフォーム](http://www.cwsc.or.jp/seminar_post/seminar201710/#application form)からのお申込みも可能です。

[**http://www.cwsc.or.jp/seminar\_post/**](http://www.cwsc.or.jp/seminar_post/)

【お問い合わせ先】　　特定非営利活動法人 地域水道支援センター  事務局
TEL/FAX 042‐812‐4716 ／ MAIL : info@cwsc.or.jp

　　　　　　　　　　　　（〒195-0053東京都町田市能ヶ谷1-8-1-503）

※プログラムは予告なく変更する場合がございます。

【　講師陣プロフィール　】

瀬野　守史（セノ　モリフミ）CWSC理事

2006年、特定非営利活動法人 地域水道支援センター設立。同年新潟県見附市での緩速ろ過実証実験を担当。以来、岡山県津山市での小規模飲料水供給施設事業、岩手県花巻市小又水源での粗ろ過・緩速ろ過実証実験、盛岡市米内浄水場粗ろ過実証実験といったCWSCでの技術支援・コンサルタント事業を主担当している。

荒川　朋明（アラカワ　トモアキ）CWSC会員

2006年、新潟県見附市での緩速ろ過実証実験を担当。JICA沖縄 草の根支援事業、JICA サモア水道事業運営支援協力に参加。新潟県粟島浦村での緩速ろ過施設の調査・改造提案業務に従事。

三田　克征（サンダ　カツユキ）CWSC理事

2010年より岡山県津山市での小規模飲料水供給施設の調査・設計・施工管理を担当。

瀬野　守史　CWSC理事

2006年　特定非営利活動法人地域水道支援センター設立

2006年　新潟県見附市　緩速ろ過　実証実験

2010年岡山県津山市　小規模飲料水供給施設事業　開始

2014年第5回緩速ろ過・生物浄化法国際会議　ポスター発表

2018年より岩手中部水道企業団　小又水源　粗ろ過・緩速ろ過実証実験

2018年より盛岡市米内浄水場粗ろ過実証実験

**【　プログラム予定　（仮）　】**[]：担当講師

◆ 一日目

開会挨拶 10:00～10:05

講義：サモアで見つけたドイツ式浄水場 [荒川] 10:05～11:00

講義：新潟県見附市の実証実験から見えた処理のメカニズム　[瀬野] 11:00～12:00

ゼミ形式学習 13:00～16:00

グループ討議（資料の内容、参加者の経験、悩み相談等） 16:00～17:00

意見交換会　 18:00～20:00

◆ 二日目

講義：中山間地域における小規模水道築造のための施設設計ノウハウ　[三田] 9:00～10:00

講義：岡山県津山市のその後について　[瀬野・三田] 10:00～11:00

模擬設計：一日最大給水量20m3/日の浄水場施設計画 11:00～12:00

 ゼミ形式学習 13:00～14:30

グループ討議（資料の内容、参加者の経験、悩み相談等） 14:30～15:50

 閉会挨拶 15:50～16:00

特別講座　緩速ろ過/生物浄化法　専門家セミナー　参加申込書

FAXもしくはメールでお申し込みください。

お申込先：e-mail：**info@cwsc.or.jp**　FAX: **042-812-4716**

令和元（2019）年12月２日（月）・3日（火）

申し込み期限は2019年11月2日（土）

申し込み月日：　　　月　　　日

申込者： 　　　　　所属：

連絡先住所：

連絡先TEL： （当日連絡のとれる番号） 　　　　　　　FAX：

連絡先E-mail（後日詳細を送付いたします）：

当日連絡のとれる電話番号（携帯電話）：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No. | 参加者氏名 | ご所属 | 会員の有無 | 意見交換会 |
| １ |  |  | 会員・非会員 | 参加・不参加 |
| ２ |  |  | 会員・非会員 | 参加・不参加 |
| ３ |  |  | 会員・非会員 | 参加・不参加 |

**【参加費　当ＮＰＯ会員　￥３５,０００－、非会員　￥４５,０００－】**

※　宿泊費、1日目昼食、２日目朝食費を含みます。

　　　　※　１日目夕食時の意見交換会の会場、費用その他詳細は後日ご案内いたします。

※　学習会での資料輪読の担当を希望しない場合は、お知らせください。

* 食物アレルギー等のある方、宿泊時に禁煙室をご希望の方は事前にお知らせください。

◎プログラム概要に記載していない詳細については、お申し込み後にお知らせいたします。

参加費は下記のいずれかの口座に事前振込みをお願いします。お振込み期限は１１月25日（月）です。

1. 三菱東京ＵＦＪ銀行　経堂（キョウドウ）支店（091）　普通0596588

口座名義人　トクヒ）チイキスイドウシエンセンタ－

1. ゆうちょ　記号番号10170－80950171　口座名義人　トクヒ）チイキスイドウシエンセンター

【他金融機関からの振込の場合】店名０一八（読みゼロイチハチ）を最初に付けてください。

店番018　預金種目　普通預金　口座番号8095017

領収書，請求書の発行をご希望の場合は，以下に必要事項をご記入下さい。

|  |  |
| --- | --- |
| 項目 | ご記入欄 |
| 請求書 | 宛名 | 　 |
| 項目名 | 　 |
| 領収書 | 宛名 | 　 |
| 項目名 | 　 |

送付いたただいた後は1週間以内に事務局より受付確認のメールまたはＦＡＸをお送りします。

受付確認の連絡が届かない場合は、お申込みが宛先へ届いていない可能性がありますので、お手数ですがご連絡ください。