



JPI（日本画研究所）主催
第14615回 JPI 特別セミナー

東京開催

「広域化・共同化事業」「下水汚泥の利活用の取組み」

「災害時支援協定と胆振東部地震対応」等

北海道における下水道事業の現状と今後の方向性

講師



北海道 建設部 まちづくり局 やました せいいち
都市環境課 下水道グループ 主幹 山下 誠一

(敬称略)

開催日時 ▶ 2019年 7月 8日(月)

午後1時30分～午後3時30分 (開場：午後1時)

会場 ▶ JPIカンファレンススクエア

東京都港区南麻布 5-2-32 興和広尾ビル ☎ 03-5793-9761

✦東京メトロ日比谷線「広尾駅」3番出口 徒歩3分✦

① 中目黒方面行きにご乗車の場合は最後尾、北千住方面行きにご乗車の場合は最前車輦。

② 3番出口を出て右手に250歩程進み、最初の信号「広尾学園前」先の赤レンガビル。

③ 1階に輸入車のショールームがあり、ビルの中央に入口。

民間参加費 ▶ 1名 32,960円 (資料代・消費税込)

【正規申込1名に付、同社より1名無料同行可 (同時申込の場合に限ります。)]

行政 ▶ 国家公務員・地方自治体職員は、先着5名様無料ご招待 (ホームページからのお申込みに限る。)

講義概要・項目

北海道では、すでに多くの自治体が、下水道広域化推進総合事業 (旧MICS) などの共同化事業、下水汚泥の緑農地利用や消化ガス発電の取組みをしております。

平成30年9月6日に発生した胆振東部地震では、下水道施設に大きな被害がありましたが、この調査において、あらかじめ締結していた民間事業者との災害時支援協定を活用しました。

本講演では、このような道内の最近の取組みについて、進捗と今後の方向性を詳説。

1. 北海道の下水道の概要

- (1) 下水道事業の実施状況 (2) 下水道施設の状況 (3) 下水道事業の執行体制

2. 胆振東部地震対応

- (1) 災害時支援協定 (2) 災害復旧 (3) 大規模停電

3. 広域化・共同化の取組み

- (1) 北海道内の施設共同化の状況 (2) 小規模自治体による業務連携検討
(3) 広域化・共同化計画策定に向けた検討体制

4. 下水汚泥利活用の取組み

- (1) 北海道内の下水汚泥有効利用状況 (2) 地域バイオマス

5. 関連質疑応答

【講師略歴】

平成4年 北海道大学工学研究科衛生工学専攻 卒業
平成4年 北海道庁 入庁 (主な担当業務) 道路事業、街路事業、土地区画整理事業
平成26年 網走建設管理部 道路課長
平成27年 監査委員事務局技術監査課 技術主監
平成29年 現職

○ 民間参加費

1名 32,960円 (資料代・消費税込) 【正規申込1名に付、同社より1名無料同行可(同時申込の場合に限ります。)]

行政▶国家公務員・地方自治体職員は、先着5名様無料ご招待(ホームページからのお申込に限る。)

【参加申込方法】

- ① 申込用紙にご記入の上、FAX(添状不要)でお送りください。ホームページ・E-mailでのお申込みも受付けております。
- ② 折返し受講証、会場地図、請求書、振込依頼書、講師への質問用紙をご郵送いたします。(お申込み日から5日過ぎても届かない場合は、ご連絡ください。)
開催間近のお申込みの場合は、取り急ぎ受講証、会場地図をFAXまたはE-mailでお送りし、請求書、振込依頼書は当日お渡しいたします。

【お支払い方法】

- ① 原則としてお送りした振込依頼書をご利用いただき、開催前日までにお振込みをお願いいたします。振込口座はセミナー毎に変わります。
- ② 取引銀行としてご登録の場合は、
三井住友銀行 本店営業部 当座預金 NO. 4254161 (株)日本計画研究所 (カブシキガイシャ ニホンケイカクケンキュウシヨ) でお願ひいたします。(お振込みの際、セミナー番号を入れていただければ幸いです。) ※振込手数料はご負担願ひます。
- ③ ATM等でのお振込みの場合は、お名前の前に受講証の右下整理番号(9桁)を入れてください。
- ④ 当日、会場でのお支払いはご容赦ください。 ⑤ 「振込金受取書」にて領収証に代えさせていただきます。
- ⑥ お支払いは原則として開催前日までとなっておりますが、貴社のお支払いサイクルがございましたら、お振込予定日をご記入ください。
お振込予定日(月 日)

【セミナーのキャンセルとご欠席】

- ① お客様のご都合でキャンセルされる場合は必ず開催1週間前(2019年7月1日)17時までにFAX又はE-mailにてご連絡ください。その後のキャンセルは、お受けいたしかねます。
- ② 万一、ご本人様をご欠席の場合は、1)代理の方のご参加、または2)当日配付の資料発送をもってご出席に代えさせていただきます、ご参加費を全額申し受けさせていただきますので、ご了承ください。

【その他ご案内】

- ① 本セミナーは、ご参加者限定の特別セミナーのため、講義の録音、録画、撮影、パソコン、タブレット等電子機器のご使用は固くお断りいたします。
- ② 災害時緊急避難場所は、会場から徒歩5分「有栖川宮記念公園」です。

日本計画研究所
JAPAN PLANNING INSTITUTE
〒106-0047 東京都港区南麻布5-2-32 興和広尾ビル
URL <http://www.jpi.co.jp/> お問い合わせE-mail info@jpi.co.jp

ホームページ www.jpi.co.jp からお申込みもできます
申込受付FAX 03-5793-9767
お問い合わせ ☎ 03-5793-9765

2019年7月8日(月) 開催 第14615回

「北海道における下水道事業の現状と今後の方向性」

ホームページ【www.jpi.co.jp】からお申込みは、

検索画面よりセミナー番号を **14615** 入力してください。

(フリガナ) 申込記入欄 2019年 月 日

会社・
団体名

所在地 〒

電話 () - FAX () -

参加者氏名(フリガナ)	所属部署・役職名
	E-mail
	E-mail

■今後のセミナーやご優待情報を他に先駆けて送らせていただきますので、メールアドレスをご記入いただければ幸いです。

備考欄

■個人情報の取扱いについて (必ずお読み下さい)

ご参加のお申込みにあたり、お客様から氏名、住所等の個人情報のご提出をお願いしております。以下のサイトをご確認の上、ご同意いただける場合のみ、個人情報のご提出をお願いします。また、お申込みをもってご同意いただいたものとみなします。<http://www.jpi.co.jp/info/privacy.shtml>
なお、サイトをご覧になることができない場合、または上記に関するご質問等ございましたら、以下までお問い合わせください。
[日本計画研究所 個人情報保護窓口 東京都港区南麻布5-2-32 興和広尾ビル 電話番号 03-5793-9761 info@jpi.co.jp]

編集・企画 企画開発部第一課

今回、当該セミナーにご参加されなくても、メールアドレスをご記入いただければ次回以降E-mailでご案内いたします。メールアドレスのみご登録のかたは右記へ☑を入れてください。