

# 高知から発信する下水道の未来 第6回シンポジウム

「高知家から広がる、脱炭素社会の未来へつなぐ下水道」

高知家

日時：【シンポジウム】2024年1月11日（木）13:00～17:00

【見学会】2024年1月12日（金）8:00～15:00

会場：高知市総合あんしんセンター3階大会議室 司会：ミス日本「水の天使」竹田 聖彩

## ◆ 開会挨拶

13:00～13:30 挨拶

13:30～13:45 シンポジウムのねらい

高知大学 准教授 井原 賢

## ◆ 特別講演

13:45～14:35 下水道分野における脱炭素化に向けた国土交通省の取組（仮）

国土交通省 水管理・国土保全局 下水道部長 松原 誠（予定）

## ◆ 招待講演

14:35～14:55 下水処理プロセスにおける温室効果ガスの排出実態と対策技術

京都大学 教授 藤原 拓

14:55～15:10 熊本市上下水道局における脱炭素に向けた取組みについて（仮）

熊本市 上下水道局 計画整備部長 藤本 仁

15:10～15:20 招待講演 全体質疑

===== 休憩 =====

## ◆ 一般講演

15:35～15:50 浦戸湾東部流域下水道における污泥消化施設導入と脱炭素に向けた取組

高知県 土木部 公園下水道課 主幹 宮地 賢一

15:50～16:05 無曝気循環式水処理技術の実証設備における消費電力量原単位低減と処理水質について

高知市 上下水道局 下水道施設管理課 管理主幹 尾崎 歩

16:05～16:20 DHS システムを用いた水量変動追従型水処理技術の導入効果

須崎市 建設課 都市計画係長 谷脇 基文

16:20～16:35 OD法における二点DO制御システム導入の効果（仮）

香南市 上下水道課（講演者未定）

16:35～16:50 一般講演 全体質疑

## ◆ 閉会 16:50～17:00

## ◆ 見学会 1月12日（金）8:00～15:00（コース毎の行程は裏面をご覧ください）

場所：下知水再生センター（高知市）、須崎市終末処理場（須崎市）

夜須浄化センター（香南市）又は高須浄化センター（高知市 ※県管理）

◇定員：シンポジウム 300名、見学会 120名

※申し込み先着順とさせていただきます。

※見学会の希望コースについては、参加人数に応じて調整させて頂く場合があります。

◇申し込み先（以下のURLよりアクセスまたはQRコードを読み込んでください）

<https://forms.gle/azSx7UtP4gnRjtRAA>

◇参加費：無料（見学会の昼食代は実費）

◇見学会（1月12日）の現地への移動はバス（無料）を準備しています。

※今回は、諸般の事情により、1月11日のシンポジウム終了後の意見交換会は実施いたしません。

ご参加いただく皆様各自で、高知の料理とお酒を楽しんでいただけると幸いです。

◆申込締切り◆

2023年12月15日



共催：高知大学・高知県・高知市 後援：須崎市・香南市 協賛：日本水道新聞社

問い合わせ：高知県土木部公園下水道課（TEL:088-823-9854 E-mail:171801@ken.pref.kochi.lg.jp）

◆ 見学会行程（コース別行程）

Aコース		Bコース	
8:00	【集合】高知県庁 駐車場	8:00	【集合】高知県庁 駐車場
8:20	【出発】	8:20	【出発】
9:20 ~ 10:10	⇒ 須崎市終末処理場 (須崎市)	8:40 ~ 9:30	⇒ 下知水再生センター (高知市)
11:00 ~ 11:50	⇒ 下知水再生センター (高知市) ※半日コースは終了し、JR 高知駅 に12:00着予定	10:20 ~ 11:10	⇒ 須崎市終末処理場 (須崎市) ※半日コースは終了し、JR 須崎駅 に11:30着予定
12:00 ~ 12:50	<昼食>下知水再生センター	11:30 ~ 12:10	<昼食>須崎市役所
13:00 ~ 13:50	⇒ 高須浄化センター (高知市 ※県管理)	13:20 ~ 14:10	⇒ 夜須浄化センター (香南市)
14:20	⇒ 高知龍馬空港	14:30	⇒ 高知龍馬空港
14:50	⇒ JR 高知駅	15:00	⇒ JR 高知駅

Aコース半日：見学会終了後、JR 高知駅までお送りします。

Aコース全日： // 高知空港とJR 高知駅までお送りします。

Bコース半日： // JR 須崎駅までお送りします。

Bコース全日： // 高知空港とJR 高知駅までお送りします。

◇アクセス

シンポジウム会場へは公共交通機関でお越しください。



高知市総合あんしんセンター：高知市丸ノ内一丁目7番45号