

令和元年 8 月 吉日

各 位

一般社団法人 日本ダクタイトイル鉄管協会  
中国四国支部長 野津山 宏

## 2019 年度「ダクタイトイル鉄管協会セミナー」開催のご案内

時下 ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。日頃から当協会の運営につきましては格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、当協会では毎年、高名な学識経験者、厚生労働省、事業体幹部の方々を講師にお招きし、広く水道問題を考えていただくことを目的としてセミナーを開催しております。今年度は下記の要項にて開催いたしますので、多数ご参加下さいますようご案内申し上げます。

### 記

1.共 催:公益社団法人全国上下水道コンサルタント協会中国・四国支部

2.後 援:公益社団法人日本水道協会中国四国地方支部  
公益社団法人日本技術士会中国本部上下水道部会

3.日 時 令和元年 10月 15日(火) 13:30 ~ 16:45  
[13:00~受付]

4.会 場 合人社ウエンディひと・まちプラザ 北棟 6 階 マルチメディアスタジオ  
※別紙案内地図参照

5.内 容

講演 I	「管路更新を促進するための取り組みについて」 管路更新を促進する工事イノベーション研究会 事務局 林 光夫 氏
講演 II	「徳島県小松島市における概算数量発注方式の導入について」 管路更新を促進する工事イノベーション研究会委員 小松島市水道部 水道課 主 幹 林 英樹 氏
講演 III	「水道法改正と水道事業の経営基盤強化に向けた取り組み」 東京大学大学院 工学系研究科 都市工学専攻 教授 滝沢 智 氏

※プログラムの詳細については、別紙(資料1)をご覧ください。

6.対 象 上下水道事業体職員様、上下水道設計コンサルタント会社職員様  
日本技術士会会員様等

7.参加費 無料(交通費は各自にてご負担願います)

8.申込方法

参加申込書(資料2)に、必要事項をご記入のうえ 9月20日(金)までに中国四国支部へFAXにてお申し込みください。

なお、参加希望者が多数の場合には、人数調整のご相談をさせていただく場合がございますのであらかじめご了承ください。

※CPD セミナー終了後に 全国上下水道コンサルタント協会から受講証明書を発行します。

<セミナーに関するお問い合わせ>

一般社団法人日本ダクタイトイル鉄管協会 中国四国支部  
TEL 082-545-3596 FAX 082-545-3586

## 2019年度 ダクタイトイル鉄管協会セミナー プログラム

一般社団法人日本ダクタイトイル鉄管協会 中国四国支部

時間	内 容	講 師
13:00～	受 付	
13:30～ (10分)	開 会	
13:40～ 14:25 (45分)	<p>演題 「管路更新を促進するための取り組みについて」 ～管路更新を促進する工事イノベーション研究会の概要～</p> <p>当協会では、これまでのダクタイトイル鉄管の普及活動に加え、少しでも管路更新の促進に役立つことを期待して工事発注を効率化する仕組みなどについて、同研究会で検討を進めてきた。 本報告では、小口径の管路工事を対象として、現場条件が完全でない中で作成する発注図面を必要最小限とし、設計・積算・検算等の工数削減、工事実績等から求めた概算の暫定数量での発注、工事業者による現場条件を反映した管割図の作成、数量確定、精算など、提案する小規模簡易DBの仕組みを概説する。</p>	<p>管路更新を促進する工事イノベーション研究会 事務局 林 光夫 氏</p>
14:25～ (10分)	休 憩	
14:35～ 15:20 (45分)	<p>演題 「徳島県小松島市における概算数量発注方式の導入について」 ～管路更新を促進する工事イノベーション研究会モデル事業報告～</p> <p>小松島市では、設計委託などで業務効率化を進めているものの、増加する老朽管の更新に支障が生じつつあり、管路更新促進に向けた業務効率化や工事発注までのリードタイム短縮などの観点から同研究会に参画し、概算数量発注方式（＝小規模簡易DB）のモデル事業を施工中である。 今回は、この概算数量発注方式の導入にあたり、水道部内や契約担当課等との調整、工事業者との合意形成など、実際の手続きや課題解決など、モデル事業の起工に至るまでの経過を中心に、施工中のモデル事業の検証状況を含めて報告する。</p>	<p>管路更新を促進する工事イノベーション研究会 委員 小松島市水道部 水道課 主幹 林 英樹 氏</p>
15:20～ (10分)	休 憩	
15:30～ 16:40 (70分)	<p>演題 「水道法改正と水道事業の経営基盤強化に向けた取り組み」</p> <p>人口減少や施設の老朽化など水道事業の経営環境が厳しさを増すなかで、全国の水道事業体は、将来にわたって安定した水道サービスを継続することがますます重要となっている。今回の水道法改正を契機として、経営基盤の強化に取り組む先進事例を参考にしつつ、水道事業の経営基盤強化の方策について述べる。</p>	<p>東京大学大学院 工学系研究科都市工学専攻 教授 滝沢 智 氏</p>
16:40～ (5分)	閉 会	

**セミナー 参加申込書 (FAX用)**

セミナー名	2019年度 ダクタイトル鉄管協会セミナー
開催日/会場	令和元年10月15日(火) / 合人社ウエンディひと・まちプラザ(広島市中区)

◇太枠の中をご記入ください。

事業体名 会社名	
住 所	〒      ー
連絡先	電話番号:
	FAX番号:
ご担当者名	

◇参加者の所属名、氏名を下記の表にご記入願います

所 属 名	氏 名	上下水道部門の経験年数(任意)

備考欄(当日の内容について、事前に質問等ございましたらお書き添え下さい。)

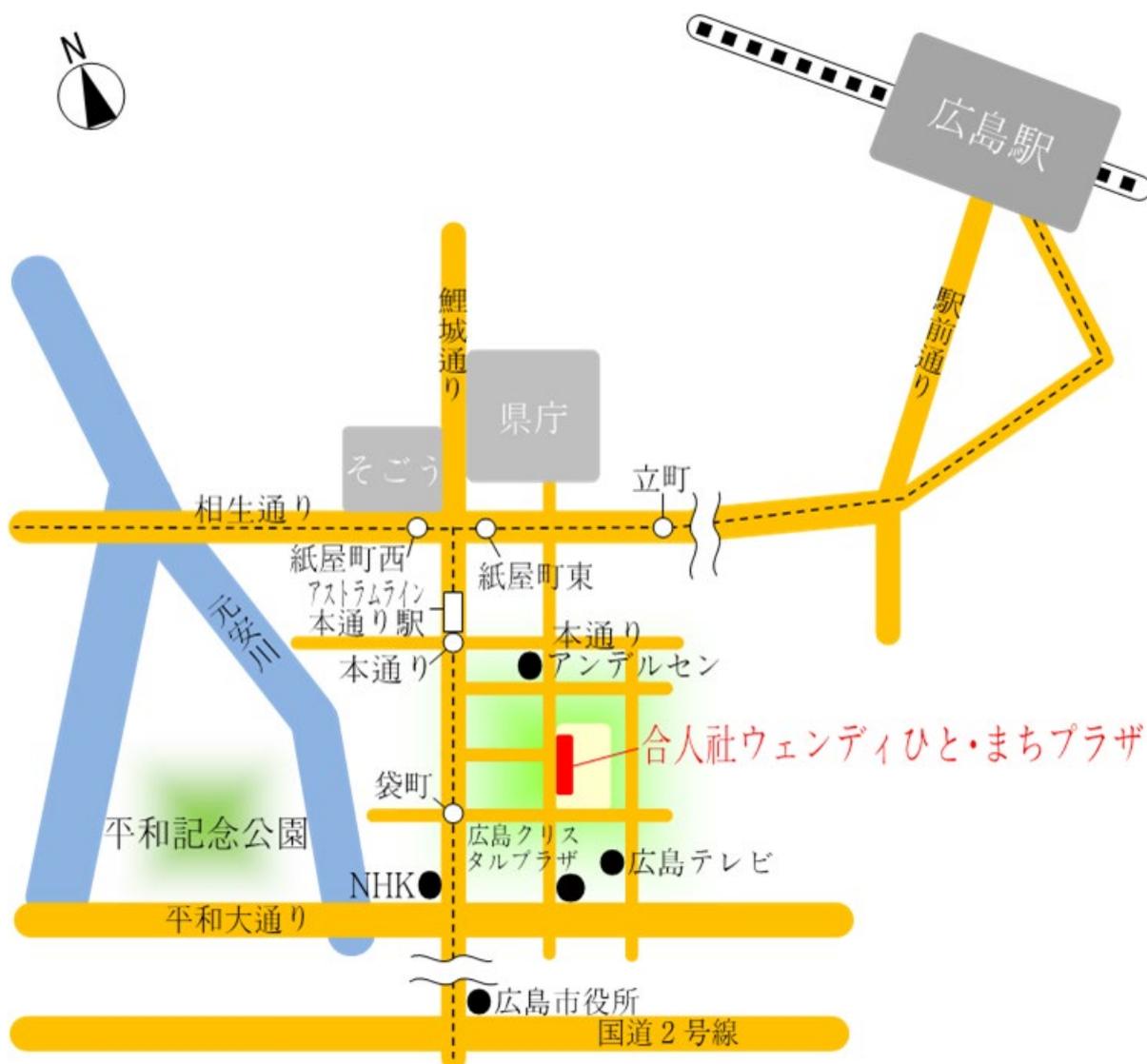
## 会場案内地図

●合人社ウェンディひと・まちプラザ

住所：広島市中区袋町6番36号

電話：(082) 545-3911

※会場には駐車場がありません。ご来場の際は公共交通機関または民間駐車場をご利用下さい。



- ◆ 広島電鉄(以下、広電)市内電車：「袋町」電停から徒歩約3分  
「紙屋町東」電停から徒歩約6分
- ◆ バス：「袋町」バス停(広電・広島バス)から徒歩約3分  
「広島バスセンター」から徒歩約9分
- ◆ アストラムライン：「本通駅」から徒歩約5分