



浜松から、もっと快適で地球にやさしい暮らしを

シンフォニー通信

[VOL.01]

2018年9月発行

日本初のコンセッション※事業を開始しました

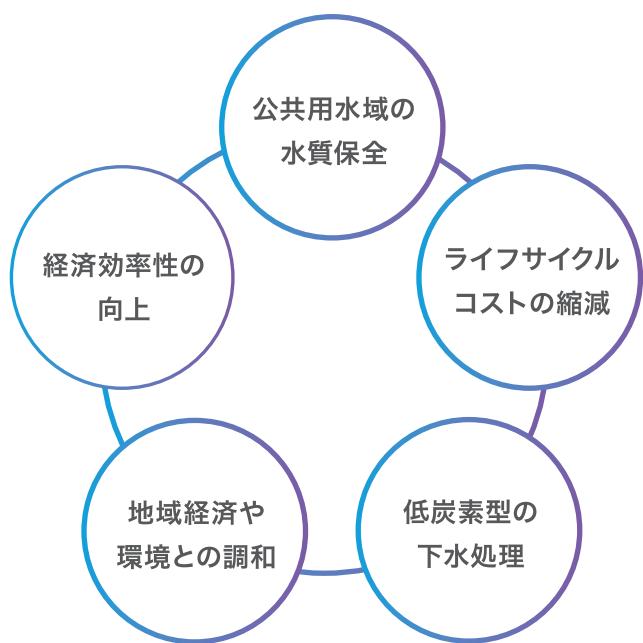


浜松市公共下水道終末処理場(西遠処理区)運営事業開始式

※利用料金の徴収を行う公共施設について、施設の所有権を公共主体が有したまま、施設の運営権を民間事業者に設定する方式(出典:内閣府ホームページ)

浜松ウォーターシンフォニーとは

浜松ウォーターシンフォニー(株)は各国で上下水道事業を運営する仏ヴェオリアの日本法人であるヴェオリア・ジャパン(株)及びヴェオリア・ジェネット(株)、下水処理場の設計・施工実績を豊富に持つJFEエンジニアリング(株)、国内コンセッションの実績を持つオリックス(株)及び東急建設(株)、浜松市を代表する須山建設(株)が設立した会社です。人口減少、設備老朽化による更新費用の増加等の全国的な課題に対し、各社の持つ技術力、経験、創意工夫を發揮し以下の浜松市の要請に応えていきます。



須山建設株式会社

Town Value-up Management
東急建設株式会社

浜松ウォーターシンフォニーの3つのテーマ



1 オペレーション・エクセレンス

下水道の普及が進み建設から維持・老朽化の時代となった今、維持管理を中心に運営を行います。ヴェオリアグループの世界での経験や技術力により、浜松市民の皆さんに対して高水準なサービスをご提供し、さらに市の財政負担縮減の両立を目指します。



2 官・民・地元 パートナーシップ

市民の皆さまの下水道利用料金で事業運営を行う当社は、市内企業として地域に根差し、市民の皆さんから理解され、信頼される企業となることを目指します。従来の委託とは異なる、新しい官民連携の形、新しい地元とのパートナーシップを構築します。



3 西遠スマート プラットフォーム

ICT技術を活用し、下水道施設をより賢く、スマートに使うためのプラットフォーム（土台）を構築します。

西遠浄化センターの運営状況

当社は平成30年4月1日より、民間企業として西遠浄化センター、浜名中継ポンプ場及び阿藏中継ポンプ場の20年間に渡る運営事業（コンセッション）を開始しました。

事業開始後5ヶ月が経過しましたが、下水処理後の放流水質（表1）は下水道法で定められる放流水質基準を十分に下回っており、従来と変わらない品質の下水道事業を継続しています。

表1 放流水質の状況

項目	放流水質基準	4月	5月	6月	7月	8月
pH	5.8 - 8.6	7.1	7.0	6.9	7.0	6.9
BOD (mg/L)	15	7.4	9.7	9.7	8.7	7.2
SS (mg/L)	40	3.1	2.3	2.4	1.8	1.0
大腸菌群数 (個/mL)	3,000	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30

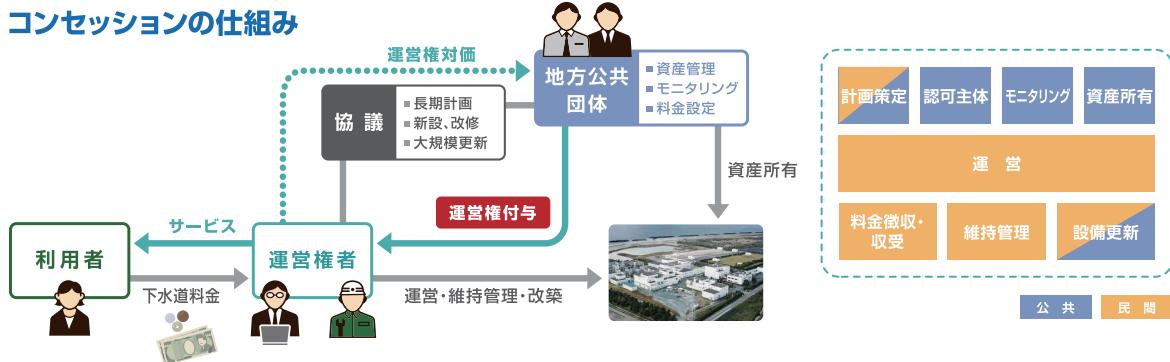


西遠浄化センター



処理水の放流口

コンセッションの仕組み



広報活動等のご報告

当社が開催・参加した広報活動等の一部をご紹介します。



ウェルカメクリーン作戦

5月13日(日)、アカウミガメの保護活動として行われているウェルカメクリーン作戦(主催:浜松市)に参加し、遠州灘海岸の清掃をお手伝いしました。

10月には、天竜川クリーン作戦(主催:国土交通省)への参加を予定しています。



下水道ふれあいイベント

暮らしに欠かせないライフラインである下水道の大切さを地域のお子様に知っていただくため、当社は毎年8月に「下水道ふれあいイベント」を開催します。今年は8月11日(土)に開催しました。体験型のイベントで、ここから夏休みの自由研究のヒントを得た参加者も多かったようです。来年も開催予定です。開催日が決まりましたら、当社HPでお知らせいたします！



上下水道フェスタ

9月9日(日)、上下水道フェスタが浜松市浜北区のプレ葉ウォーク浜北にて開催され、当社も参加しました。多くの方が集まるショッピングセンターで、汚れた水を活性炭できれいにする実験をたくさんの方に体験して頂きました。



梶山内閣府特命担当大臣が視察

事業開始から5ヶ月が経ち、西遠浄化センターに多くの方が見学・視察にお越しくださいました(9月5日までに、23組363名の来訪者)。台風21号が去った9月5日、梶山弘志内閣府特命担当大臣にご来訪頂きました。日本初の下水道コンセッション事業であるため、良い前例となるようにとの激励のお言葉を頂きました。

発行元：浜松ウォーターシンフォニー株式会社

〒430-0834 静岡県浜松市南区松島町 2552 番 1
TEL : 053-424-7996 FAX : 053-424-7997
ホームページ : <http://www.hw-symphony.jp>

本ニュースレターに記載された内容を、許可なく転載することを禁じます。

当社では、下水道についての理解を深めて頂くため、施設見学を受け付けています。受付時間及び施設見学時間は平日の9:00～17:00(土日祝日及び年末年始を除く)となります。詳細はホームページをご覧下さい。

<http://hw-symphony.jp/tour/>