

2019 年 7 月 24 日

各 位

会 社 名 株式会社オリエンタルコンサルタンツホールディングス
代表者名 代表取締役社長 野 崎 秀 則
(JASDAQ・コード番号2498)
問合せ先 取締役統括本部長 森 田 信 彦
TEL 03-6311-6641

株式会社中央設計技術研究所 **『下水道展 ‘19 横浜』に出展します**

当社グループの事業会社である株式会社中央設計技術研究所（本社：石川県金沢市、代表取締役社長：中辻英二）は、2019 年 8 月 6 日（火）～9 日（金）の 4 日間、パシフィコ横浜にて開催される「下水道展‘19 横浜」に出展いたします。

同社の出展ブースでは、「水と環境のコンサルタント」として、下水道分野においてアセットマネジメントの国際規格 ISO55001 を認証取得し、管渠、ポンプ場、処理場の計画・設計官民連携はもとより、これからの時代のニーズを踏まえた、ストックマネジメント計画、小規模バイオマス、下水道総合管理システム（アセット情報管理・震災情報管理）、中長期経営戦略に加え、維持管理における AI ロボットの活用や通信機能をもつ小型センターを活用した、設備保全システム構築をご提案いたします。

皆様のご来場をお待ちしております。

【開催概要】

名 称：下水道、暮らしを支え、未来を拓く「下水道展‘19 横浜」

主 催：公益社団法人 日本下水道協会

開 催 日 時：2019 年 8 月 6 日（火）～8 月 9 日（金）

10：00～17：00（初日 10：30～、最終日 16：00 まで）

開 催 地：パシフィコ横浜 展示ホール A～D／アネックスホール

〒220-0012 神奈川県横浜市西区みなとみらい 1-1-1

入 場 料：無料（登録制）

公式サイト：<https://www.gesuidouten.jp/top/index/>

＜本資料に関するお問い合わせ先＞

株式会社中央設計技術研究所

TEL: 076-263-6464

URL: <https://www.cser.co.jp/>

企画管理部 石黒 浩一



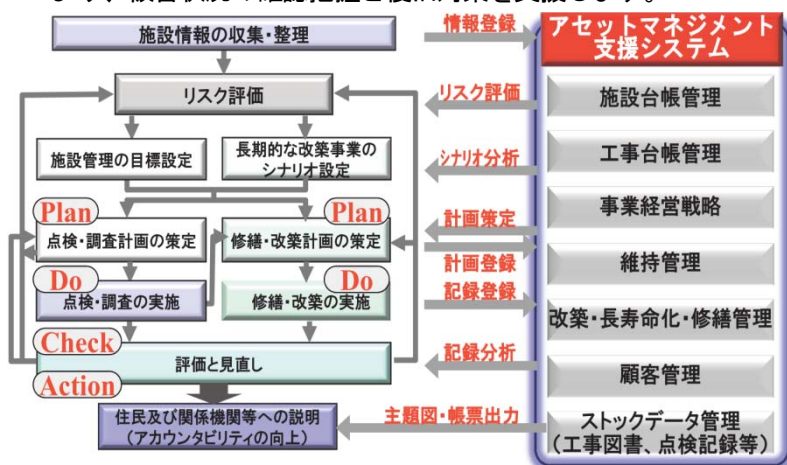
下水道の経営・環境・維持・防災への貢献をめざして

弊社は、「水と環境のコンサルタント」として創業70年を越え、上下水道分野においてアセットマネジメントの国際規格ISO55001を認証取得し、施設の計画・設計・官民連携はもとより、これからの時代のニーズを踏まえた、ストックマネジメント計画、小規模対応バイオマス、下水道総合管理システム(アセット情報管理・震災情報管理)、中長期経営戦略に加え、維持管理におけるAIロボットの活用や通信機能を持つ小型センサーを活用した、設備保全システム構築をご提案します。

1

アセットマネジメント支援システム(アセット情報、震災情報管理)

維持管理で得た情報を無駄なく、効率的にストックマネジメントの実践に活かすことができるアセットマネジメント支援システムを提供します。また、震災時に必要な調査計画・復旧情報管理機能による、調査図・調査票の出力や、調査・復旧情報の台帳への自動取込機能により、被害状況の確認把握と復旧対策を支援します。

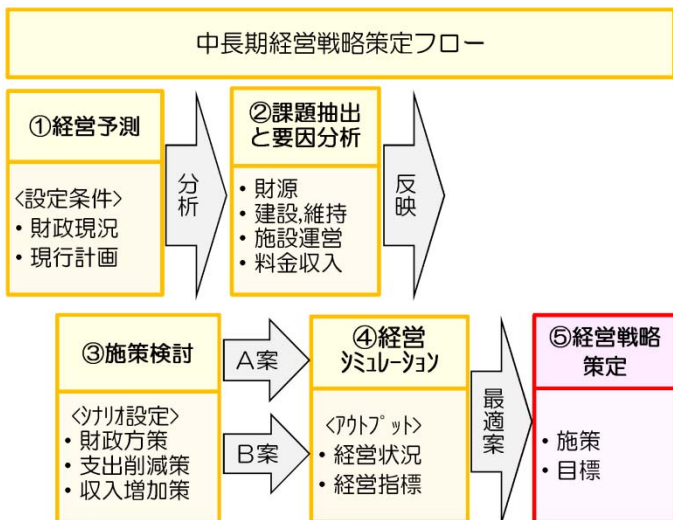


◇アセットマネジメント支援システムフロー

2

企業会計移行、中長期経営戦略策定・料金改訂支援

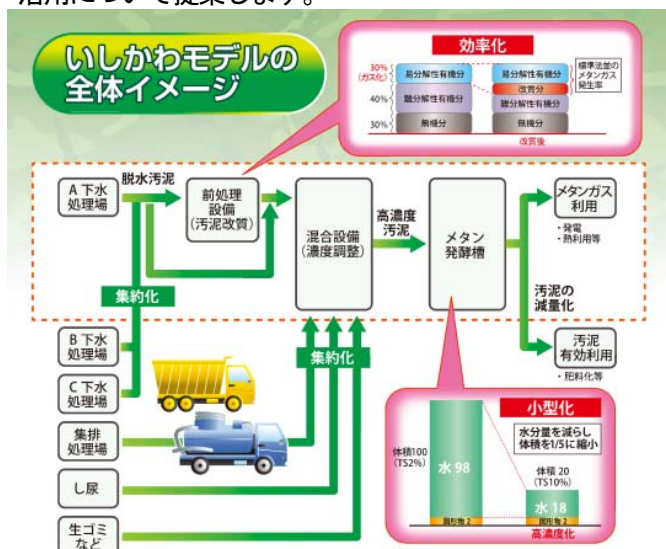
下水道事業の現状と課題、社会経済情勢の変化や将来の見通しを踏まえた企業会計移行支援・中長期経営戦略を策定し、中期的な目標と施策を明確化します。特に、料金改訂検討や民間活用可能性検討の実績を活かした戦略を提案します。



3

小規模対応バイオマス・再生可能エネルギー

下水道汚泥の資源・エネルギー活用を図るため、バイオマス利用設備を提案します。特に、小規模対応バイオマスについては、研究から計画・設計、施工監理、運転管理までの一連の事業を支援しています。また、新エネルギー(太陽光・風力等)や未利用エネルギーの活用について提案します。



4

自走AIロボットによる維持管理の省力化・設備保全システムの構築

これからの維持管理に向け、進路を自ら選んで走行するAIロボットによる管理業務の省力化や、通信機能を持つ小型センサーで信号を無線で飛ばし、管理センター(クラウド)で一括管理するとともに、信号データをシステム解析することで、劣化予測や故障予知する設備保全システムの構築を提案します。



◇自走AIロボットによる点検の省力化



下水道展'19 横浜

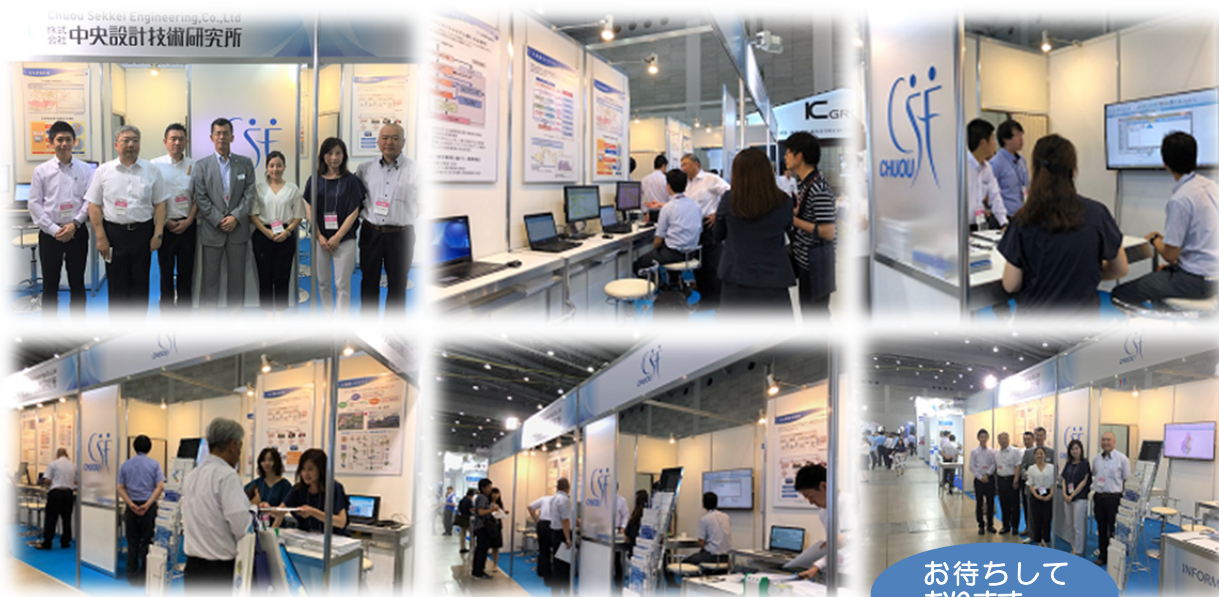
2019年 8月6日(火)～9日(金)

パシフィコ横浜 (横浜市西区みなとみらい) AM10:00～PM5:00

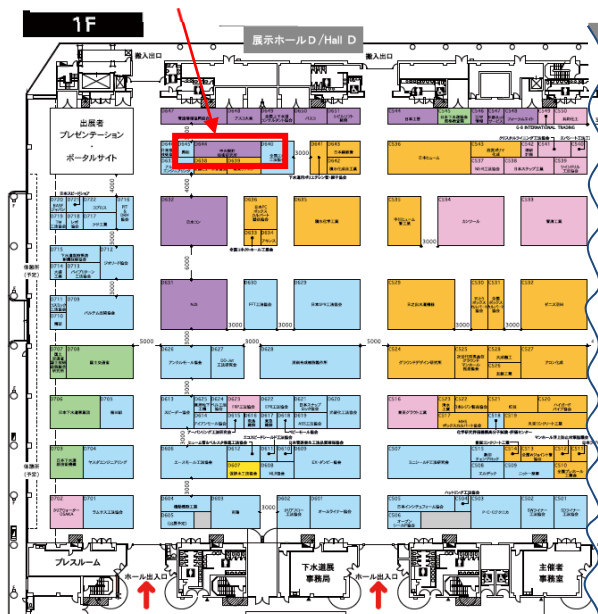
QRコードから
出展情報へ直
接アクセス



株式会社 中央設計技術研究所 が出展します。



★設計・測量ゾーン No. D644



お待ちしております
おります～



人にも自然にも優しい
株式会社 中央設計技術研究所

本社 〒920-0031 石川県金沢市広岡三丁目3番77号 JR金沢駅西第一NKビル7階 TEL (076)263-6943 FAX (076)262-9451
事務所: 東京/埼玉/群馬/横浜/名古屋/東海支店/大垣/高山/下呂/飛騨/三重/静岡/浜松/磐田/山梨/一宮/長野/安曇野/新潟/上越/長岡/富山/高岡/白山/砺波/黒部/小矢部/南砺/氷見/福井/敦賀/坂井/滋賀/京都/関西/和歌山/神戸/南丹/広島/岡山/倉敷/松江/福岡/北海道

ホームページもご覧ください。
www.cser.co.jp