

企業が変わる。世界が変わる。

ゼロカーボンコンサル、CO2見える化 PPAなどが出展

脱炭素経営 EXPO 秋

2023.09.13 [水] ~ 15 [金]

@ 幕張メッセ

無料 招待券申込みはコチラ

「ゼロエミッション東京」実現にむけて未来を今につくりだす

申請エントリー期間延長 令和5年9月21日(木)まで

クール・ネット東京 都市企業による新エネルギー 最大30億円 推進技術開発支援

地球カフェ サステナビリティ情報の検証に関心がある方

JQA 開催日時 9/24(日) 13:00~

2023年 8/29~31 東京ビッグサイト 開催

来場者登録受付中!

排水処理・浄化槽の処理能力向上、臭気対策に!

排水処理・浄化槽の処理能力向上、臭気対策に!

アクアサービス株式会社

非化石証書の調達・管理をかんたんに

BIPROGY

約3000件の事例Q&Aから環境法関連の疑問が解決!

Q&A

第1法規 環境法Q&Aライブラリ

新刊 環境政策 半世紀の軌跡

オールヒストリー 環境省五十年史 (1971-2021)

環境就職ナビ 2024

オンライン購読のお申し込み 初月無料!

メルマガ購読のお申し込み

ホーム > ニュース > 滋賀県の新型コロナ下水疫学調査 京大流域圏センターHPで公開 高知大・日吉・WAと協働

水・土壌環境 | 下水道 | 自治体

滋賀県の新型コロナ下水疫学調査 京大流域圏センターHPで公開 高知大・日吉・WAと協働

2023/08/30 掲載 有料会員記事

記事を保存 | 記事を印刷 | メールで共有 | SNS共有

京都大学大学院工学研究科附属流域圏総合環境質研究センター（京大流域圏センター）は21日からホームページで、滋賀県における新型コロナの下水サーベイランス（下水疫学調査）データの公開を開始した。

感染症ウイルスに感染した多くの人は、鼻水や唾液だけでなくふん便にもウイルスを排出していることから、下水中のウイルス量を調べることで地域の感染状況を把握することが可能。新型コロナウイルス感染症についても同様で、検査を受けていない人を含む地域全体の流行状況を把握できるとされる。

京大流域圏センターでは2022年1月から、滋賀県や大津市の協力の下、県内5つの下水処理施設で新型コロナウイルスに関する下水疫学調査を開始。京都大学の西村文武教授、遠藤礼子招聘研究員、田中宏明名誉教授、高知大学の井原賢准教授のほか、日吉、ウォーターエージェンシーの共同研究グループが実施に当たっている。

今回の下水疫学調査データの公開は、滋賀県や大津市など関係行政機関や地域住民に同地域における新型コロナの感染動向を知って活用してもらうことを目的に開始するもの。

おすすめ記事 RECOMMEND

下水汚泥肥料の利用促進へ 国・自治体、企業、生産者が共に考え情報発信 国交省...

2023/08/23 | 記事

肥料としての利用を最優先に 国交省、下水汚泥処理の考え方で通知

2023/03/29 | 記事

寄稿◎家畜ふん・下水汚泥から良質堆肥を作る目的と原理と課題(その1) 京都大学...

2023/08/23 | 記事

P F A S無害化サービス アースクリエイトと共同で 流機エンジニアリング

2023/08/02 | 記事

イベント案内 | 一覧 >

2023-9-9 (土) 開催/東京都 TOKYO海ごみゼロアクションin Bonin Isla...

2023-10-7 (土) 開催/日本学生支援機構 “マンホーラー”-人々を惹きつけるマンホー...

2023-9-8 (金) 開催/NPO・LSA 特定非営利活動法人最終処分場技術システム...

2023-9-1 (金) 開催/埼玉産業振興公社 食のサーキュラーエコノミーセミナー (9/1)

2023-9-1 (金) 開催/埼玉県など 第21回環境問題の現状と将来を展望するセ...

刊行物・書籍のご案内 | 一覧 >

2023/08/23 月刊下水道2023年9月号特集/深化させる下水道PR

2023/08/23 新刊 新版・環境測定実務者のための「騒音レベル測定マニュアル」上下巻 福原博篤・福原安里 著

2023/07/19 月刊下水道 月刊下水道2023年8月号特集/トンネル現場における安全対策

週間ランキング