第54回水環境懇話会のご案内

拝啓 皆様におかれましては益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

第 54 回水環境懇話会を下記のとおり開催致しますので、お誘い合わせの上、ご参加頂きますよう、よろしくお願い致します。

敬具

記

日時 : 2022 年 12 月 5 日 (月) 18:30~20:00 頃 場所 : Zoom を用いた web 会議システムにて開催

費用 : 不要

参加資格 : 日本水環境学会の個人会員、団体正会員または学生会員

あるいは今後会員となることを検討している方

定員 : 100名

お申し込み先 : メタウォーター株式会社 久本祐資 03-6853-7368 (内線:4177)

電子メール <u>hisamoto-yusuke@metawater.co.jp</u>

参加方法: 開催2日前までに参加用URLをお送りいたします。

主催 : 公益社団法人 日本水環境学会 産官学協力委員会 水環境懇話会

講演 : 自治体の 2050 年カーボンニュートラル・気候変動対応推進にむけて

一水道施設のエネルギーを活用したマイクロ水力システムの導入、

官民連携『場所貸し』スキームについて-

株式会社 DK-Power 営業統括 西垣 裕幸 様

講演概要: 多くの自治体が取り組むテーマの、SDGs、カーボンニュートラル、気候変動

対応また非化石燃料由来の電源の開発が急務である。然しながら経営資源(ヒトモノカネ)には限界があり、特に100kW以下のマイクロ水力では、自治体が主体で事業を黒字化することが難しい。講演では、DK-Powerが提案する「場所貸し」スキームによる導入方法(水道施設で日本一の実績)をご紹介する。

・災害時に非常用電源として使える BCP システムの拡張

・事業終了後も PPA 事業への変更にて再エネの活用、Jクレジットの獲得

以上

*懇話会終了後の意見交流会は開催いたしません。