２０２６年度　オンライン開催

第５回環境課題解決研究会

この会は排水処理の動向や技術について学びながら、現場での経験や悩みなどを企業の垣根を越えて共有する場にしたいと考えております。専門家の方々の話を聞き、排水処理担当者同士で話をする貴重な機会です。どうぞお気軽にご参加ください。

第５回は農業・食品産業技術総合研究機構畜産研究部門の研究員で、「AI 凝集センサ」開発者である横山浩様をお招きし、排水処理における AI の活用などの話を頂きます。

排水処理の新たな技術について学び、今後の業務にお役立てください。

こんな方々にお勧めをいたします。
- ○排水処理に関わる業務に携わる方
- ○排水処理についての最新の動向や技術について学びたい方
- ○業務のうえで分からないことや悩みがある方
- ○他の企業の方々と交流をしたい方

１．日　時　　2026 年 11 月 26 日（木）　　15:00　～　16:40

２．テーマ　　「排水処理における AI の活用について」

３．プログラム　　オンライン（Zoom）で実施します。

15:00 ～ 15:50	排水処理における AI の活用について ○「AI 凝集センサ」について ○AI を利用する利点 ○AI による省力化、コスト削減の可能性等	横山　浩　様 （農業・食品産業技術総合研究機構　畜産研究部門　畜産施設管理研究領域　畜産資源循環グループ　グループ長）
15:50 ～ 16:40	グループ懇談会　（排水処理について管理上の困りごとや解決策について数人のグループに分かれて話し合います）	

～講師情報～
横山　浩　様　（国立研究開発法人　農業・食品産業技術総合研究機構　畜産研究部門　畜産施設管理研究領域　畜産資源循環グループ　グループ長）
農業・食品産業技術総合研究機構の研究員として、畜産排水の処理などを研究し、「AI 凝集センサ」を開発されました。

【国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構】
農林水産省所管の農業研究機関。通称「農研機構」。

【AI 凝集センサ】
凝集剤を使った固液分離を自動で制御するセンサ。
凝集度を AI によって連続的に数値化し、自動制御まで行う初めてのセンサ。

４．参加対象　　（一社）長野県産業環境保全協会の会員企業、及び本協会に水質検査を委託している企業の方

５．参加費　　無料

主催：一般社団長野県産業環境保全協会

６．定　員　　25 名（定員になり次第締め切らせていただきます。）

７．申し込み方法

参加申込書に必要事項を記入の上、E メール又は FAX で下記の宛先にお送りください。

お申込みをいただきました方々には開催日 2 日前までにミーティング URL をお知らせいたします。

E-mail　nasankan@alps.or.jp　　Fax　026-228-5872

〒380-0936　長野市中御所岡田 131-10　長野県中小企業会館　5 階

（一社）長野県産業環境保全協会　講習会係

問い合わせ：Tel　026-228-5886

８．申込締切日　2026 年 11 月 19 日（木）必着のこと

2026 年　　月　　日

第５回環境課題研究会参加申込書

一般社団法人長野県産業環境保全協会　御中

企業・団体名	
所在地	〒
TEL/FAX	TEL　　FAX

所属・役職名	E メールアドレス	氏　　名

○専門家の方々に質問したい事がございましたら以下にご記入ください。今回のテーマ以外の質問も受け付けます。（当日、質疑の時間内に回答いたします。）

また、話をしてみたい業種の方等いらっしゃいましたら記入してください。グループ分けの参考にさせていただきます。

＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿