

一般社団法人日本トイレ協会会員  
同メンテナンス研究会賛助研究会員 各位  
および、トイレ研究に意欲的な方々へ

## 第186回 定例研究会のご案内

新型コロナウイルスの脅威に加え、インフルエンザの流行が気になる季節が到来しますが、お元気ですか？

さて、この感染拡大が長期化&深刻化する中で、公共トイレにおける感染の危険性が指摘されており、トイレの設備や空間における衛生管理が敏感になっております。それに伴い、消毒作業や、抗ウイルス対策事業を行っているメンテ研会員が、急増しております。しかし実際は、試行錯誤をしながら、挑戦している方が多いのではないのでしょうか？このコロナ騒動は、新しいトイレメンテナンスのあり方を深化させる機会となる気がします。

そこで今回は、そんな活動をしている会員およびトイレメンテナンス関連事業者の活動中間報告と、ざっくばらんな意見交換の機会を設けたいと思います。具体的には、実作業の報告・オススメの抗ウイルス製品やその使用方法・新商品の開発提案などを伺えれば幸いです。発表者は希望者を公募しました。

みなさんと前向きな議論し、ともに学んでこのコロナ騒動を乗り越えたいと思います。ぜひご参加ください。

**日時：2020年12月16日（水）15:00～18:00（ZOOM受入れ…14:45～）**

- テーマ：「抗ウイルス対策をしているトイレメンテナンス事業者の中間報告&提案発表会」
- 発表者：別紙参照。6組予定（各20分程度）  
→発表者は、事務局からの依頼をした方および、メンテ研賛助会員に希望者を集め、決定しました。
- 会場：横浜会場（アメニティ社屋／神奈川区）および ZOOM 中継の同時開催（予定）  
横浜会場…人数制限を設けます。希望者（賛助会員優先／先着順／3～4名）より決定します。  
ただしコロナおよびインフルエンザの流行悪化時には、ZOOMのみもありません。  
ZOOM…誰でも参加可能（有料）。URL は以下。苦手な人はフォローします（別紙参照）。  
<https://us02web.zoom.us/j/84205581955?pwd=VldyWnBaZHhNbnMndBdDJNJV1QrazlZQT09>  
ミーティング ID: 842 0558 1955 / パスコード: 152570
- 申込：以下の連絡先にメールか FAX で行ってください（締切：12月14日（月）18時）
- 参加料：横浜会場の参加者…メンテ研賛助会員：2000円  
…日本トイレ協会会員：2500円  
…一般（非会員）：3000円  
ZOOM 参加者…一律 1500円〔開催後に請求書を送付します。別紙参照〕  
※ただし映像の途切れ・説明が聞こえにくい・質問がしにくい…などがあります。
- お断り：開催中の様子は、録画を行います（事務局保管用／非公開）。参加者による録画・撮影は禁止です。

◆連絡先：（一社）日本トイレ協会 メンテナンス研究会 注：（一社）日本トイレ協会の事務所とは異なります。  
〒221-0863 神奈川県横浜市神奈川区羽沢町 685 番地 （株）アメニティ内 〔担当：小林／大澤〕  
TEL: 045-372-1156 FAX: 045-371-7716 返信メール: [jimu@toiletmaintenance.org](mailto:jimu@toiletmaintenance.org)  
当日の連絡先 080-5890-9582 〔担当：大澤〕・090-1775-0410 〔担当：白倉〕

**申込用紙** 以下を記入し、12月14日（月）18時までに上記 FAX かメールへ送ってください

- ◆定例研究会に 会場参加希望（先着順） / ZOOM 希望 / 不参加（○を）
- ◆お名前 ◆所属 ◆メール（必須）
- ◆会員種別（し点を）  メンテナンス研究会賛助研究会員  日本トイレ協会会員  一般  学生

## 〔発表候補者の紹介〕

★正式なタイトル・発表順・発表時間は、当日発表します。

	タイトル（仮称）	発表者
A	〔仮称〕ルミテスター（=ATP 検査システム）を用いた除菌度合 確認システムの導入およびタッチポイントの除菌剤の選定方法等	（株）ファシリティサポート 環境除菌管理センター 吉岡智樹氏
B	〔仮称〕次世代光触媒の効果によって、半永久的に定着する抗ウ ィルス剤の塗布と、新型コロナウイルスの検体を実際に使って得 られたエビデンス（証明）の紹介	（株）ショーヨー 田中健司氏
C	〔仮称〕ガラス系抗ウィルス防汚コーティングの提案	（株）ソフト99 コーポレー ション 浅間洋介氏
D	〔仮称〕抗ウィルス効果のある銅製シールの貼付の提案	（株）KALBAS 開発課 シニアマネージャー 広瀬賢二 開発課 輿石侑実
E	〔仮称〕柿渋を使用した抗ウィルス&抗菌防汚コーティング剤の 開発他	（株）レッツクリエイト 井上和男氏
F	〔仮称〕排泄物の排出された排水管からのコロナ感染の危険性と その防止策について 他	（株）サンケイサポート 入澤徹氏

# 《 新システム導入の状況説明 および ご協力をお願い 》

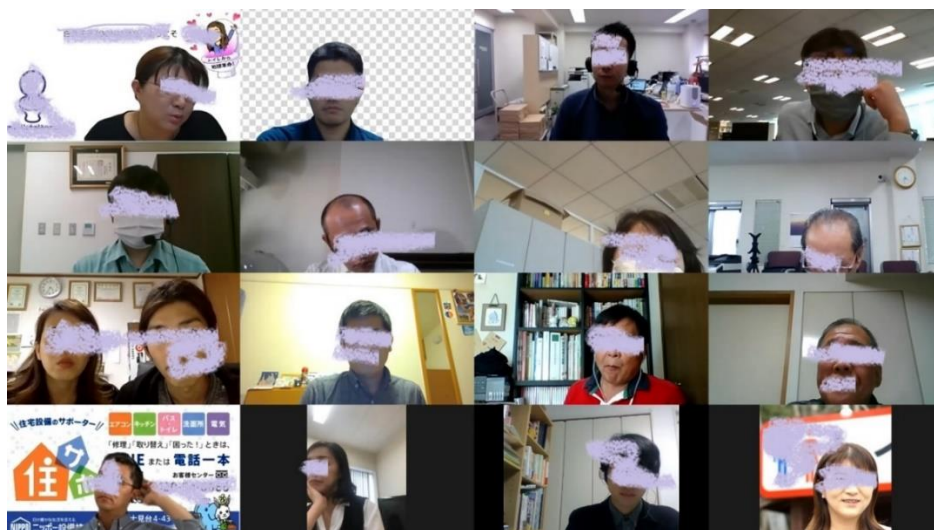
## ■ 1、ZOOM の導入について

ZOOM（「ズーム」と読みます）とは、撮影用カメラ付きのパソコン・タブレット・スマートフォンを通じて、テレビ電話のように、お互いの顔を見ながら会話ができるシステムです。

同時に複数の人が参加できるので、とても便利です。また遠方からの参加者も参加しやすく、各自の自宅やオフィス・喫茶店等でもつながるので、人が密接になる危険性が無く、（東京都内等で開催する場合の開催会場への移動の）時間がかからないので安全で経済的です。参加時における ZOOM の使用料や ID 登録料は無料です。（なお、定例研究会の参加費は別途かかります）ただし通信環境等の整備は各自で行ってください。

以下の方法でやっても導入に不安がある方は、事務局へご相談下さい。日本トイレ協会の会員には、メンテ研の技術スタッフ（大澤）がお手伝いします。ただし、早めにご連絡をください（開催当日や直前ではなく一週間前とか、事前にテスト通話を行う余裕がある時など…）。

### ★前回のメンテ研定例研究会の開催の様子★



### 【ZOOM の導入の仕方】

以下を参考に各自で事前にお済ませください。

<https://zoom.nissho-ele.co.jp/blog/manual/zoom-install.html>

ソフトのダウンロード用のサイト

[https://zoom.us/download#client\\_4meeting](https://zoom.us/download#client_4meeting)

### 【ZOOM 入室時のお願い】

#### 1、入場用のURLは、こちらです。（14時45分～）

<https://us02web.zoom.us/j/84205581955?pwd=VldyWnBaZHNNMndBdDdJNV1QrazlZQT09>

ミーティング ID: 842 0558 1955 / パスコード: 152570

2、「名前・所属」を入力の上、ご参加ください。

3、ハウリング（※）防止の為、イヤホンマイクを使用するか、近隣の方は1台でまとめてご参加ください。

※ハウリングとは、音が重なって聞こえたり、雑音が入ってしまうことです。二つ以上の機材を使う場合には、距離を離すとか別室に移動すると、快適化します。

## ■ 2、参加費の支払い方法の新システムの導入と、そのテスト実施について

メンテナンス研究会では、毎回の開催ごとに参加料（2000円～）を開催会場で現金で頂戴し、領収書をお渡しする方法をとっておりました。

しかしオンラインによる開催が今後急増することを考え、遠隔地からでも参加費が支払いができるように、**ネット上での集金ができるシステムを、テスト的に実施してみることにしました。**

具体的には「Peatix」（ピーティックス）や「paypal（ペイパル）」のシステムの導入等です。これは指定した銀行口座に振り込んだり、クレジットカードで清算していただく方法です。また、みなさんが使い慣れている「銀行振込」での支払いも、できるようにしておきます。

新しいシステムを使う場合には、事前に参加者の皆様に各自のクレジットカードや銀行口座の事前登録や、開催前支払のお願いをする可能性があります。

なお領収書は、契約した決済会社の支払い証明等をご入手いただくことになります。

メンテ研発行の領収書がどうしても必要な方は、直接事務局へご相談ください。

→郵送およびメールで、送付します。

→メールでの送付の場合には、朱肉による押印がありません。

どんな形式の領収書が良いかを、経理担当者と事前に決めておいていただくと、助かります。

なお、価格はご案内状に記載した通りです。

詳細は、方針が固まり次第、参加者に直接お知らせします。よろしく申し上げます。

### 【まとめ】

#### ■現金支払いではない方法（ネット決済含む）をテスト実施します。

導入候補：①Piatix（ピーティックス）

②Paypal（ペイパル）

③銀行振込（三井住友銀行のメンテ研口座へ）

#### ■みなさんをお願いしたいこと

- ・開催前の事前支払い、もしくは事後支払い
- ・事前登録(例：クレジットカードや銀行口座等)
- ・領収書の有無および発行スタイルの変更へのご理解

#### ■金額

- ・参加形態による（ご案内状参照）