

先進企業視察会のご案内

標記の件、下記の通り開催いたしますので、ご参加をお願い申し上げます。

記

1. 目的：

当協会では会員企業の品質経営レベルの向上を目的に、他地区の先進企業を訪問し、品質経営の実践状況を視察させて頂くとともに、会員企業間で情報交換を行う、先進企業視察会を実施しています。

本年度は、「商品から商品へ」の循環型モノづくりを推進する家電リサイクル先進拠点として、2001年から操業をスタートしたパナソニック エコテクノロジーセンター株式会社を、オンラインにより見学させていただきます。

2. 開催日：2023年1月26日(木)

3. 訪問企業：パナソニック エコテクノロジーセンター株式会社 (PETEC)

ホームページ：<https://panasonic.co.jp/eco/petec/>

参加方法：ZOOMによるオンライン配信

4. 参加対象者：会員企業・団体の参加希望者

5. 参加費：不要

6. スケジュール：

13:30～15:00

1. PETECの紹介 / 環境問題について
2. 家電リサイクルの流れ / 3R
3. 使用済家電の正しい出し方
4. Q & A

15:00～15:10 休憩

15:10～

バーチャル工場見学

各自バーチャル工場見学を実施。オンラインでの説明の中にバーチャル工場見学の説明も盛り込まれており、更に詳細を見たい希望者向け。

各自、該当サイトに入っただけければ、特別な人数制限や時間制限はありません。

8. ポイント：

PETECが目指すものは「ごみゼロのリサイクル」。使用済み家電の中から、まだ使える資源を効率的に取り出し、新しい商品の材料として再び役立つ「つくる→つかう→もどす→いかす」という循環型のしくみ確立の一翼を担っています。ご使用済みの家電製品から資源を回収し、新しい商品の材料として供給していく—ここでは高効率・高純度の資源回収を行うと共に、その活動をレベルアップさせるためのさまざまな技術開発にも取り組んでいます。

また、PETECは、地域や社会と共存し、資源循環の大切さを多くの方に知っていただく環境学習の場としてご見学いただくことができます。一見、役目を終えたかのように見える家電には、実はまだまだ使える資源＝宝物が残されています。その宝物を先進の技術で判別し大切に取り出す「トレジャーハンティング（宝探し）」を合言葉に、取り組みを続けています。

パナソニック エコテクノロジーセンター株式会社 概要

- ・事業内容：使用済家電製品の再商品化（リサイクル）およびリサイクル技術の開発・実証
 - ★触媒反応による有機物分解リサイクル技術を開発（2008年）
 - ★レーザ加工によるブラウン管のPF分割技術を開発（2009年）
 - ★高精度樹脂選別システムを開発（2010年）
 - ★冷蔵庫をフルミックスで解体処理する高効率リサイクルラインを開発（2011年）
 - ★エアコンの室外機のコンプレッサーからネオジムを回収する技術を開発（2012年）
 - ★高精度樹脂選別システムを改良 3種類の樹脂を同時選別可能に（2014年）
 - ★国内初のCO₂排出ゼロ工場を実現（2019年）
 - ★地中熱利用の空調システム開始（2019年）
 - ★屋上ソーラーパネル2046枚設置完了（2019年）
- ・会社設立：2000年4月4日
- ・操業開始：2001年4月1日
- ・資本金：4億円
- ・2021年10月にリサイクル処理 累計1700万台達成
- ・2022年3月に見学者累計20万人達成

9. 参加申し込み要領

【申込締切日】 **2023年1月12日（木）**

【申込方法】 参加申込書に必要事項を入力の上、eメールにてお申し込み下さい。

※ 申し込みは、「エクセル書式」のままで送信して下さい。

※ ご自席やご自宅の PC からの個別回線も参加可能です。接続する単位ごとに一会場とし、申込書を作成してください。

※ 一会場の参加者が 10 名を超える場合は、「会場名 No2」として新たな申込書のファイルを作成して下さい。

10. ウェブ配信セミナー開催における注意事項

1) Zoomによるウェブセミナーです。参加各社のPC等の機器・N/W環境等を確認して下さい。

2) 参加にあたり、録音・録画は禁止となります。

各社のウェビナー会場毎に接続責任者を決めて頂き、確実な対応をお願いします。

(自席や自宅PCから参加される場合はご本人が接続責任者になります。)

3) 接続責任者様は、メールアドレスを参加申込書にご記入願います。配信に関して、後日メールにてご案内させていただきます。