

2023 年 8 月 14 日

各 位

公益社団法人日本プラントメンテナンス協会
専務理事 鈴置 智



「第 62 回 設備管理全国大会」発表応募のご案内

拝啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
小会には、平素より格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、小会では、1960 年より標記「設備管理全国大会 (TPM Conference)」を開催しており、今年度で、第 62 回目を開催する運びとなりました。

本大会は、設備管理分野における本格的な技術発表会として認知され、保全・工務・設計・生産技術・製造等の各部門の管理者・スタッフや経営幹部の方々を中心に、設備管理の進化へ寄与して参りました。

第 62 回大会の大テーマとして、1) 具現化される設備管理DX、2) カーボンニュートラルに挑戦する設備管理、3) 激変する時代の人づくり・体制づくりの 3 つを設定し、大会を通じ、設備管理の重要性や今後の設備管理の方向性を発信していくことを発信していきたいと考えております。

つきましては、貴社より下記内容にてご発表いただきたく存じます。ご多忙のところ誠に恐縮に存じますが、何とぞご承引くださいますようお願い申し上げます。

敬 具

記

1. 開催日時

2024 年 3 月 7 日 (木) ～8 日 (金) 10:00～17:00 (予定)

※ 2 日間の開催を予定しております。開催時間は現時点での予定です

※ 上記いずれかの日程でご発表日を調整させていただきます

2. 会場

品川フロントビル会議室 (品川駅港南口より徒歩 3 分)

※ < <https://front-c.jp/access/> >

3. ご発表について (1 事例あたり)

発表時間 : 以下よりご選択いただきます

① 60 分間 (発表時間 50 分 + 質疑応答 10 分)

② 30 分間 (発表時間 25 分 + 質疑応答 5 分)

※ 上記発表時間以外のご希望がある際は、事務局にご相談ください

※ ご発表のほか、発表当日に参加者との交流会として、ご発表スライドをもとにしたポスターセッションを予定しております (詳細は改めてご連絡いたします)

発表方法 : 会場へ来場いただき、ご発表をお願いします

※ 来場が難しい場合は、事務局にご相談ください

4. 大会の大テーマ

- 具現化される設備管理DX
- カーボンニュートラルに挑戦する設備管理
- 激変する時代の人づくり・体制づくり

5. 発表のキーワード（例）

以下のキーワードを参考にご発表をご検討ください。

ご不明な点や、以下例に該当しない場合など、自社の発表テーマ選定に悩まれる点がございましたら、お気軽に事務局までご相談ください

① 設備管理に使われるDX

→ DX、IoT、AI、VX（バーチャルトランスフォーメーション）、ビッグデータ解析、自動化、ロボット、ドローン、遠隔監視、見える化 等

※ 設備管理に上記キーワードを融合・適用させた事例

② カーボンニュートラルと設備管理

→ エネルギーのモニタリング・ロスの見える化・最適化、設備の小型化・効率化、電装化、省エネ、リデュース（削減）・リユース（再利用）・リサイクル（再生使用） 等

③ 進化する設備管理・保全技術

→ 設備点検・診断技術、電装点検・診断技術、劣化評価、故障解析技術、改良保全、MP 設計、延命化技術、メンテナンスフリー設計 等

④ 設備管理におけるマネジメント

→ 設備管理体制の構築・再構築、人財不足下の体制づくり、自主保全活動との連携、保全経営・MOSMS、保全計画策定や実行、保全予算、予備品管理、保全データやシステム活用、設備更新判断 等

⑤ 人財育成・技能伝承

→ 人財育成の体系化・システム化、リスクリング、人財確保、人財のキャリアアッププラン、短期育成、グローバル人財育成、保全教育・訓練の仕組み、技能の見える化・ツール化と伝承、XR（VR・AR）の活用、指導者育成 等

⑥ モノづくり環境変化に対応するTPM活動

→ TPM優秀賞受賞企業による事例、全員参加のTPM体制の再構築、全社・グローバルでの取組み、サプライヤーへの展開事例 等

⑦ その他

→ 生産リードタイム短縮、サプライチェーンマネジメント、ダイバーシティ化、グローバル化、国内回帰、安全技術、良品条件設定と維持、物流最適化、改善技術、からくり改善、資産管理・アセットマネジメント、BCP 対応、情報セキュリティ 等

※ 設備管理に上記キーワードを融合・適用させた事例

6. ご応募について

下記応募サイトにて、発表応募に際しての必要な情報をご入力の上お申込みください

- 第62回設備管理全国大会 公式サイト

＜ <https://info-jipm.jp/event/management/> ＞

→ “発表お申込み” よりお申込みをお願いします

必要情報：会社情報、発表テーマ、発表者情報、発表概要、発表時間など

- 応募期限：11月10日（金）まで

なお、テキスト原稿等詳細につきましては、ご応募後に改めて、ご連絡いたします。

また、ご発表に際しましては、交通費（実費）をお支払いいたします。

7. 本件担当者

公益社団法人日本プラントメンテナンス協会 普及推進部 奥富、花岡、田中（健）、松川
〒101-0051 東京都千代田区神保町 3-3 神保町SFⅢビル5階

Tel：03-6865-6081 Fax：03-6865-6082 E-mail：event@jipm.or.jp

以 上