

東レエンジニアリング西日本は、エンジニアリング、マニュファクチャリング、メンテナンスの3事業を柱とし、安全で高品質な製品を提供できる真の長期安定成長企業を目指します。

新任監査役ご挨拶



この度、監査役を拝命しました東レエンジニアリング財務経理部門経理部の萩原直樹（はぎはらなおき）です。1995年に東レエンジニアリング(株)に入社し、当時大阪の経理部主計課に配属されて以来、経理業務に従事しております。

東レエンジニアリンググループを取り巻く事業環境、働き方が大きく様変わりしている中ではありますが、東レグループの一員として法令は遵守しなければなりません。

少し会社から離れた監査役の立場から会社を見渡し、東レエンジニアリング西日本のお役に立てるよう努力する所存です。

どうぞよろしくお願い致します。

東レエンジニアリング(株)財務経理部門経理部 萩原直樹
(東レエンジニアリング西日本(株) 非常勤監査役)

新任理事ご挨拶



この度、理事 プラント事業部副事業部長を拝命しました川端康二（かわばたこうじ）です。

東レエンジニアリング在籍時には、大型のプラント建設プロジェクトをいくつも経験させていただきました。こうした経験を活かし、東レエンジニアリング西日本のメンバーと共に、お客様に満足いただけるプラントを提供し、東レエンジニアリング西日本の発展に貢献していきたいと思っております。

プラント事業部は、東レ以外のお客様を中心としたプラント設備の設計・施工を担っておりますが、お客様が抱える問題点やニーズを理解し、課題解決策を提案・遂行し、お客様に満足していただく、という点においては、東レの設備を中心とする施設事業部とも共通しており、また、東レエンジニアリンググループの各プラント事業部とも共通しております。社内をはじめ、グループ全体が互いに連携し合い、より多くのお客様に喜んでいただけるようなプラント事業を展開していきたいと考えておりますので、よろしくお願いいたします。

理事 エンジニアリング事業本部プラント事業部副事業部長 川端 康二

2022年8月27日 認定NPO法人びわ湖トラスト主催『風景画家ブライアン・ウィリアムズに学ぶ水辺の写生』に協賛

当社が賛助会員となっている認定NPO法人びわ湖トラストが主催する2022親子環境学習講座の一つ『風景画家ブライアン・ウィリアムズに学ぶ水辺の写生』が、開催されました。滋賀県立琵琶湖博物館を会場に、小学生以上の親子がこの写生会に参加しました。

参加した親子は、ブライアン先生の琵琶湖についての講義に続いて、写生の基本とポイントを習った後、画用紙に思い思いに琵琶湖の風景を描いていました。

感染対策のため、例年よりも参加者や時間を縮小しての開催でしたが、琵琶湖についての講義やプロの画家の指導で、夏休み最後の思い出深いイベントとなりました。



(担当部署：CSR・法務審査室 077-534-0956)

東レグループは、企業経営に不可欠な法令や社会規範の遵守のため経営トップ自らが明確な姿勢を示し、その指導のもと、グループ全社を挙げて取り組んでいます。当社でも、全社委員会である「倫理委員会」を設置し、委員長（社長）から全体方針の指示伝達や事務局から活動結果の報告を行い、労使一体となって倫理意識の向上に努めています。法令遵守はもとよりハラスメント他の不祥事発生を防ぐためには、部下から上司へ、上司から部下へ気軽に話せる風通しが良い明るい職場を作り、従業員一人ひとりのやりがいを向上させることが重要と考え、これからも CSR 活動を推進していきます。

(担当部署：CSR・法務審査室 077-534-0956)



保全事業 豆知識 7 『ホッパー原料落下不良対策』

製造原料貯蔵工程に、サイロ・ホッパー・タンク等が設置されています。次工程への原料移送時、原料の供給は自然落下になっている事が多く、**気温・水分率・圧力**などの条件により、右図のような『ラットホール』『ブリッジ』『ブロッキング』『付着残留』などトラブルが起こりやすくなっています。

上記トラブル発生時には、一般的な対策として『パイブレータ』『ノッカー』を使用し、連続的な振動、間欠衝撃を与え原料落下不良に対応していました。また、樹脂ハンマー等で人による衝撃を与え、応急的対応を実施することもありました。

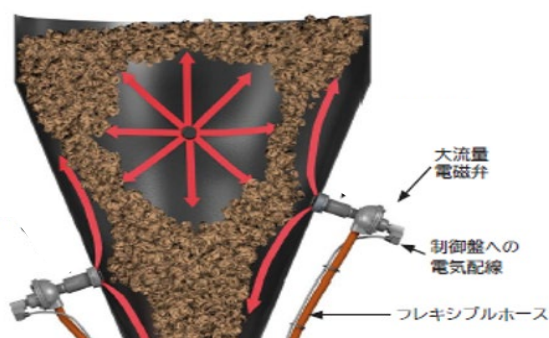
しかし、その振動・衝撃が設備に**ストレス**を与え、『ホッパー変形』『溶接部のクラック発生の促進』など別トラブルの引き金となっています。

別のトラブルを起こさないための手段として『設備に対し振動や衝撃などの**ストレスを与えない**』噴射ノズルを導入しましたので、紹介します。

- ・ノズル本体をコニカル部壁面に取付
- ・圧縮空気や不活性ガスをノズルに供給

内部壁面に沿って 360度全周方向へ噴射し原料の流動を活性化

トラブル対策（噴射ノズル）



トラブル現象



トラブル対策（一般的）

