

貴社の回転機器の信頼性、安全性、収益性を改善させるために必要な知見と技術を紹介します。



鉄原-プログノスト 回転機状態監視セミナー
大阪: 10月25日 東京: 10月27日

複雑な監視技術の習得

以下の重要回転機を監視し、重大トラブルをどのように回避するか

- ・ 往復動圧縮機
- ・ 遠心圧縮機・ポンプ
- ・ ギアボックス

産業の基準・仕様の理解

API670 5版が機器監視にどのような影響を与えたか
 何故最新API附則が、長期の圧縮機運用を実現するために重要なのか

想定を超えた現実

様々な産業、運転条件の異なる機器で起きたケーススタディで、最新技術の有効性を実証。
 また監視による費用対効果を、ROI(投資回収) 計算ツールで紹介

本セミナーに是非ご参加ください - 無料です - 得られる情報と知見は、貴社が責任をもって現場対応するうえで有効なものとなります

スケジュール (セミナー内容)

9:00	受付開始
9:15	セミナー開始：ご挨拶とプレゼンター紹介
9:30	SIL3認証を受けた回転機器監視技術の有効性と、オンライン状態監視への手がかかり
10:00	ケーススタディ「ピストン亀裂の早期検知による重大トラブルと生産ロスの回避 (質疑応答あり)」
10:30	休憩
11:00	容量調整を行う圧縮機に対するモニタリングの要求—実事例を交えた報告
11:30	写真ではなく動画: 短期間モニタリングによる定期的な機器の「健康診断」
12:00	昼食
13:00	システム誤作動による誤警報や誤トリップを回避。信号精度チェック機能の紹介
13:30	API670 第5版: 回転機に関わる全ての機器エンジニアが理解しておくべき重要な変更の説明
14:00	ケーススタディ「大規模LNGターミナル” マーパタープット(タイ)” における遠心圧縮機の監視 (質疑応答あり)」
14:30	休憩
15:00	コンフィデンスを用いた監視—低速ギアボックスのオンライン診断
15:30	ケーススタディ「LDPEプラントの押し出し機用大型ギアボックス内の軸受不良の検知(質疑応答あり)」
16:00	システムへの投資評価と監視・保護システムのライフサイクルコスト
16:30	オープンセッション：質問回答、コメント
17:00	閉会



回転機状態監視セミナー

開催日と開催場所

大阪：2017年10月25日(水)
TKP大阪御堂筋カンファレンスセンター
541-0047 大阪府大阪市中央区淡路町3-5-13
創建御堂筋ビル 6F/8F
Tel：06-4400-5260

東京：2017年10月27日(金)
TKP東京駅日本橋カンファレンスセンター
103-0028 東京都中央区八重洲1-2-16 TGビル
本館1F/2F
Tel：03-3510-9123

ご参加をお勧めする方

設備管理・保全担当者及びマネージャー / 設備診断専任技術者 / エンジニアリング会社のプロジェクトマネージャー / 機械メーカーの設計・サービス担当者

本セミナーで得られるもの

機器別のオンライン監視や診断技術に関する知見 / SIL3認証保護技術に関する理解 / ケーススタディによる診断技術の効果 / ユーザー・エンジニアリング会社・機械メーカー間の交流

1日で、専門家の持つ数多くの知見を、無料で得られます。

全セッションへの参加、昼食、休憩中の飲食は、弊社でご提供します。・宿泊や移動の費用はご自身でご負担ください。

鉄原—プログノスト 回転機状態監視セミナー

参加予約のために下記のフォームを埋めるか、お名刺を添付頂き、以下の電子メールアドレスまたはFAXにて2017年10月3日までにご返送ください。受付は先着順に行い、定員になり次第 締め切らせて頂きます。

鉄原実業株式会社 セミナー事務局担当：石田
179-0081 東京都練馬区北町7-13-19
電話番号：03-3937-0631 / FAX番号：03-3937-1572
E-mail: ishida@tetsugen.com

希望会場： 大阪(10月25日) 東京(10月27日)

名前： _____

部署名： _____

会社名： _____

住所： _____

電話番号： _____

Email： _____