

毎日5分間の作業で故障ゼロへ！

現場
リーダーの
為の

生産現場がすすめる 設備の見える化と日常保全セミナー

日時：2019年10月29日（火） 10:00～16:00

会場：神戸国際会館 セミナーハウス

※ 昼食をご用意しております。

講師：(株)T. M. A. 代表取締役 菅原茂比古

【参加のすすめ】

毎日、8時間近く相對している職場の設備が故障したり、チョコ停を起す。作業をしても、イラツキ精神的に不安定になります。そんな環境で良いモノが生産されるでしょうか。設備は「赤ん坊」と同じで、音や臭い発熱で調子の悪さを伝えます。常日頃から充分に手入れをし「設備自体の見える化」がなされていないと設備の発する信号を受け止める事は出来ません。毎日 **わずか5分間** の手入れをする事で、設備のビジュアルコントロールは可能です。

設備の見える化を進めるラベル・銘板、点検表等一式をお持ち帰りいただきます。

セミナーにご参加をお待ち致しております。

◆◆◆ こんな考えの方には是非参加していただきたいセミナーです ◆◆◆

- チョコ停や故障が多く、計画通り生産数が上がらない。残業が多くなる
- 設備が古いから故障やチョコ停が多い。新しい設備を導入しないとダメ
- いつも使っている設備だから、「目で見る管理」なんて必要ない
- 俺達は、モノを造っていれば良い。設備が故障したら保全が修理するのは当然だ
- 設備の清掃や点検は、保全がやる事で現場ではムリ
- 故障やチョコ停が多いのだから、設備稼働率は低くみておくべきだ
- 設備の見える化という意味が分からない



◆ 講師紹介 ◆ (株)T.M.A. 代表取締役 菅原 茂比古

1933年生 岐阜県出身 東京経営管理協会専務理事時代にトヨタ生産方式の生みの親である元トヨタ自動車工業(株)副社長 大野耐一氏の薫陶を受け、トヨタ生産方式による現場改善手法並びそれをサポートするPMを学ぶ。1992年(株)T. M. A. を設立 代表取締役に就任、現在は国内外で現場改善、事務改善、PMのコンサルタントとして活躍中。



設備の見える化のためのラベル・銘板等をお持ち帰りいただきます。

<p>I 生産現場における問題点</p> <p>1. 人の効率化を阻害するロス 1) 管理ロス 2) 動作ロス 3) 編成ロス 4) 物流ロス 5) 測定・調整ロス</p> <p>2. 原単位の効率化を阻害する3大ロス 1) エネルギーロス 2) 型・治工具ロス 3) 歩留りロス</p> <p>3. 設備の総合効率を阻害する7大ロス</p> <p>II 故障とチョコ停</p> <p>1. 故障の定義</p> <p>2. 1) 故障の2つのタイプ 2) 故障ゼロの基本的な対策</p> <p>3. チョコ停 1) 発生を定量的に把握する事が困難 2) ロスとしての顕在化が不十分 3) 対処の仕方が悪い 4) 現象の見きわめ方が不十分</p>	<p>III 役割分担</p> <p>1. 管理・監督者の役割 2. 保全部門の役割 3. 現場生産部門の役割</p> <p>IV 生産現場が進める日常保全のステップ</p> <p>1. 活動の手順</p> <p>ステップ1 2Sを主体とする設備の清掃 ① 清掃のポイント ② 点検のポイント</p> <p>ステップ2 清掃をしなくても良い仕組み作り ① 汚れを出すもとの発見 ② 汚れを出さない仕組み作り</p> <p>ステップ3 日常点検表の作成と実施 ステップ4 設備の見える化の進め方</p> <p>2. お持ち帰りいただく、見える化のための表示類</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 油種ラベル ・ 給油ラベル ・ オイルゲージラベル ・ 流体用鋼管識別テープ ・ 流体用バルブ開閉表示銘板 ・ サーモラベル ・ Vベルト ・ チェーンの型式表示ラベル
--	--

- ◇ お知らせ
- ・ 会費 28,500円+税
 - ・ 締切日 2019年10月25日(金)
 - ・ お申込受付後にセミナー参加のご案内、参加券、ご請求書を発送致します。

◇ お申込 FAXで又はインターネットでお申込み下さい
 (株) T. M. A. 〒134-0085 東京都江戸川区南葛西 1-12-1-201
 TEL: 03-5658-3201(代) FAX: 03-5658-3202 E-MAIL seminar@tmainc.co.jp

キリトリセン

2019.10.29(神戸) 1名につき 28,500円+税

H

設備の見える化と日常保全セミナー 参加申込書(No.SE1910261)

会社名 _____

所在地 〒 _____

担当者 部 課 御芳名 _____

TEL _____ FAX _____

E-MAIL _____

業種	
主製品名	
従業員数	

ご参加者名	所属部署・職名

FAX送信 ⇒ 03-5658-3202

インターネットでのお申込み ⇒ <http://www.tmainc.co.jp>