この研修は関西屈指の経営コンサルタント陣を擁する(公財)関西生産性本部が主催するもので、 大阪中小企業投資育成㈱は、関西生産性本部と提携し本講座を<u>会員特別価格</u>にてご提供致します。

原因がわからなくても不良をゼロにできる なぜなぜ分析」がいらない新手法!!

オンライン 受講可!!

# 不良ゼロへの実践アプローチセミナー

-不良の要因・メカニズム・対策を具体的に解説!!-

論理的思考で進める「不良ゼロ」への実践アプローチ

~97の要因を見つけ、51の対策を打てば不良は必ずゼロになる!~

<こんな方におすすめ>

- 【品質管理・品質保証部門】 【製造・生産技術部門】のマネージャー、スタッフ
- ★ 日々の不良(異物・設備・作業(ポカミス)起因)にお悩みの方
- ★「なぜなぜ分析」に代わる新手法をお探しの方

【注】コンサルタント業の方の参加申込みは、ご遠慮下さい。

「不良」がゼロにならないのは、不良の要因と具体的な対策がわからないからです。

過去のコンサルティング経験から、「97の不良の要因」と「51の対策」を「論理的に進める10の改善ツール (アプローチ)」に体系化。それらのツールを活用することにより、原因がわからない不良であっても「なぜなぜ 分析」を使わずに不良をゼロにすることができます。

本セミナーでは、基本的な考え方を「不良ゼロの9原則」で説明後、各改善ツール(アプローチ)を分かりやすく

解説いたします。

★「不良」の要因は97

★ 異物起因不良:36の要因

★ 設備起因不良:20の要因

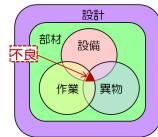
★ ポカミス(作業起因):20の要因

51の対策

15の対策

8の対策

20の対策



講師



(株) ロンド・アプリウェアサービス コンサルタント フ

大谷 みさお 氏

日立東京エレクトロニクス㈱入社、半導体製造部門に従事。1998年 ㈱ロンド・アプリウェアサービスに入社、現在に至る。

標準整備、原則整備や業務改善など製造現場の課題解決を、現場作業者と一体となって行う"現場実践型" コンサルティングをモットーとしている。また、ビデオ(動画)や写真、音声を使った現場作業の教育支援ツール や、そのための標準マニュアルの効率的作製の指導方法にも長けている。

日時

2025年12月17日(水) 10:00~17:00

会場

(公財)関西生産性本部 会議室 (大阪市北区中之島)

\*オンライン受講も可 (Zoomによるリアルタイム配信を行います。)

参加費 (1名につき) 関西ならびに他地区IE協会会員 生産性本部賛助会員 一般(会員外)

37,400円(税込) 39,600円(税込) 51,700円(税込)

【注】○消費税、テキスト代を含みます。 ○昼食は各自でお取りください。

お問い 合わせ 公益財団法人 関西生産性本部 関西IE協会(担当 金谷・有本・西村) 〒530-6691 大阪市北区中之島6-2-27 中之島センタービル28階 〈TEL〉06-6444-6464 〈FAX〉06-6444-6450 【HPからお申込みできます】

https://www.kpcnet.or.jp/kiie/

# カリキュラム

#### 0. はじめに:不良がゼロにならない理由

#### 1. 不良ゼロの9原則

原則-1:不良は結果

原則-2:不良の要因は97

原則-3:対策は51

原則-4:10のツール 原則-5:要素別改善

☞原因がわからなくても、不良はゼロにできる

原則-6:データ分析

原則-7:発生工程の見つけ方

原則-8:現物・現場 原則-9:現象の連鎖

☞「なぜなぜ分析」頼りの改善から脱却できる 不良ゼロへのアプローチ

### 2. 異物ゼロへのアプローチ

- (1)異物は感性 (2)感性とは
- (3)異物不良発生のメカニズム
- (4) 異物の正体 (5) 36の発生源と7つの伝達経路
- (6)異物のポテンシャルと徹底清掃
- (7)異物ゼロへのアプローチ

具体的な進め方 ①徹底清掃 ②異物対策

#### 3. 原則整備へのアプローチ

- (1)設備改善の基礎知識
- (2)原理とは、原則とは
- (3)原則の流れは清掃で復元する
- (4)20の原則の崩れ
- (5)原則整備へのアプローチ
  - ☞設備トラブル起因の不良を無くす 設備の原則崩れによる異物不良を無くす

#### 4. ポカミスゼロへのアプローチ

- (1)ポカミスとは、ポカミスは結果、脳の機能
- (2)20の要因、20の対策
- (3)知らなかった対策
- (4)標準整備
- (5)うっかり対策:記憶ミス対策、集中力マネジメント
- (6)限界作業改善:AIの活用
- (7)ポカミスゼロへのアプローチ

#### 5. モラルマネジメント

- (1)モラルとは:行動規範
- (2)モラルの実態 (3)モラルマネジメント11の施策
  - ☞改善をやってみよう!そう思える

## <u></u> ○まとめ

#### ○質疑応答

最新情報をお伝えいたしたく、当日の「内容」が -部変更になる場合があります。

#### 申込締切日 2025年12月10日(水) お申込方法

- 1. 下記「参加申込書」にてお申込み下さい。また、HPからも申込み可能です。
- 2. 「参加証」、「会場略図」(会場受講者のみ)、「事前質問票」、「請求書」ならびに『テキスト』類は、参加者宛に開催日の約2週間前から発送致します。 ※参加費は「請求書」に記載の期日までに指定銀行へお振り込み願います。
- 3. 2025年12月10日(水)以降のキャンセルは、参加費の全額を頂戴致します(代理者をご派遣下さい)。
- 4. 本セミナー当日の録音・録画、写真撮影はご遠慮下さい。

『分加申込によりご提供いただいた個人情報は、当本部の個人情報保護方針に基づき、安全に管理し、保護の徹底に努めます。②個人情報は、本事業実施に関わる資料作成、ならびに当本 部が主催・実施する各事業におけるサービス提供や事業のご案内および顧客分析・市場調査のために利用させていただきます。③本事業実施に関して必要な範囲で参加者名簿等の資料を 作成し、当日講師、参加者等の関係者に限り配付させていただきます(法令に基づく場合などを除き、個人情報を第三者に開示、提供することはありません)。④個人情報の開示、訂正、削除 については、個人情報保護担当窓口(1606-6444-6461)までお問合せください。⑤記載事項の無断転載をお断りします。

#### (公財)関西生産性本部 西村 行 FAX: 06-6444-6450 2025年度「不良ゼロへの実践アプローチセミナー」参加申込書(12/17開催)

		申 込 日	年 月	日
(ふりがな) 組織名	(	会員区分 (ご加入の場合、〇印を お付けください)	( )投資育	戓
派遣者	事業所名、所属·役職名	氏	名(ふりがな)	
		(		)
	【所在地】(〒 – )	E-mail:		
		TEL:( ) FAX:( )	_ _	
参加者	事業所名、所属・役職名	氏	名(ふりがな)	
		(		)
	【所在地】※「派遣責任者」と異なる場合のみ、ご記入ください。	E-mail:		
	(〒 − )	TEL:( ) FAX:( )	_ _	
	受講方法 ※いずれかにレ印をご記入下さい。	□a)会場で受講 □b)オンラインで受講 <mark>(メールアドレス必須)</mark>		
	特にご関心があるアプローチを1つ選択して下さい。 ※レ印をご記入下さい。	□①不良ゼロ《9原則》、 □②異物ゼロ、 □③原則整備(設備改善)、□④ポカミスゼロ、 □⑤モラルマネジメント		