



製造現場の不良削減に向けた中小企業にも実践できる方法

ヒューマンエラーの原因と対策方法

演習と体験で実践的に学ぶうっかりミス防止の仕組み

研修目的

- (1) ミスが起きにくい仕事の仕方を理解する
- (2) ミスが起きても問題にならない方法を理解する
- (3) ミスを防ぐ方法を演習で実践的に理解する

日時 2019年7月24日(水)
9:30~16:30

講師 株式会社アイリンク 代表取締役
照井 清一氏 (中小企業診断士)

会場 京都経済センター (京都市下京区四条通室町東入)
※阪急「烏丸駅」、地下鉄「四条駅」下車すぐ 26番出口直結



富士機械製造(株) (電子部品組立機で世界シェア2位) にて24年間、機械設計・生産技術・品質保証として現場改善・品質改善を行う。2011年に独立、製造業のコスト削減、販路開拓、原価計算などの指導を行う。

受講料 京都商工会議所会員 18,000円税別
※消費税抜き 一般 27,000円税別

1. 発生原因から見た製造現場の不良の分類

- (1) 製品設計・工程設計の問題による性能不足・能力不足
- (2) 正しいやり方ができないという人のスキル・能力に関する問題

2. 不良を未然に防ぐ仕組み

【演習】

- (1) 検証で指摘する (FMEA、FTAなど)
- (2) 量産ではシステムで防止する (ポカヨケ、コンピュータ化)

3. ヒューマンエラーとその対策

【演習】

- (1) 認知・判断・行動の各段階で生じるヒューマンエラー
- (2) ヒューマンエラーが起きない方法とその考え方

4. ミスを誘発する組織の問題

- (1) わざと手を抜く社会的な手抜き
- (2) 集団が問題を起こすリスクシフト

5. ヒューマンエラーを発見する仕組み

- (1) 不良の流出を防止する変化点管理
- (2) 4M変更と3H管理の進め方

6. 不良未然防止方法

【演習】

- (1) ポカヨケ・コンピュータ化による方法を考える
- (2) ヒューマンエラー対策による方法を考える

お申込み・お問合せ／京都商工会議所 会員部 研修事業課

webサイトからお申込み下さい。

▶ で (URL : <http://www.kyo.or.jp/jinzai/>)

※FAXでお申込みされる場合は、本冊子内の「申込用紙」をご利用ください。

ご不明な点等ございましたら下記までお問合せ下さい。

▶ TEL : 075-341-9762

▶ e-mail : jinzai@kyo.or.jp

▶ 所在地 : 〒600-8565 京都市下京区四条通室町東入



お申込み後、セミナー1週間前までに下記口座にお振込み下さい。振込手数料はご負担頂きますようお願い致します。

お振込は申込会社名もしくは受講者名にてお願い致します。

▶ 京都銀行 本店営業部
(普) No.5017759
口座名 : 京都商工会議所
研修口