

# ◆◆ 品質管理 (基礎) ◆◆

「品質」は、常に優先順位の高い条件として挙げられております。また、関わる人々の意識や行動によって大きく影響されるとも言われております。

本セミナーでは、我が国の品質管理の特性、小集団活動のポイントと利点、各工程の品質管理のポイントを理解していただきます。QC 7つ道具について、演習を交えて習得し今後の問題解決に役立てていただきます。

開催日時 A日程 2025年 5月15日(木)～16日(金)  
B日程 2025年 11月11日(火)～12日(水)

講師 技術コンサルタント 伊東 龍興 氏

受講料 各24,000円(テキスト代・昼食代・消費税込)

対象者 品質管理を基礎から学びたい方、現場スタッフ等

会場 (株)久喜菖蒲工業団地管理センター 研修室

開催時間 開始 9:30～ 終了 16:30 休憩 11:50～12:50

申込期限 開催日の1週間前までにお申し込みください。(各コース定員20名)

- 1日目  
かき11月
- 品質管理の歴史
  - TQMにおける仕事の進め方の基本  
方針管理 日常管理 問題解決
  - 品質管理のポイント  
協力工場との連携 製造現場の管理
  - 小集団活動  
小集団活動は仕事そのもの  
職制の役割
  - QC 7つ道具  
層別[演習] パレート図[演習] 特性要因図  
チェックシート ヒストグラム 散布図[演習]

- 2日目  
かき11月
- QC 7つ道具 (続き)  
管理図・グラフ[演習]  
[グループ演習] 要因分析・要因解析・対策の検討・発表
- | 名称     | 目的      | 内容  | 名称    | 目的        | 内容  |
|--------|---------|---|-------|-----------|---|
| 層別法    | 原因の特定   | 結果(特性)に影響を与えていると考えられる各種原因(要因)を体系的に提示し、それらの相互関係を把握するために有効。マトリックス(魚骨)図(魚骨図)ともいう | パレート図 | データの優先順位  | データを項目別に出現頻度の降順に配置し、それに累積率を組み合わせて表示することで重点管理すべき項目の決定を行う。ABC分析に利用される |
| 散布図    | 相関関係の把握 | 統計的データを用いたグラフ(図)に区分し、それぞれに与えられるデータの濃密に比例した濃度の長方形を配置し、データの分布状態を分析する            | 管理図   | 特性の安定性の把握 | 特性や機能、品質、設備などの統計データをばらばらに管理するのではなく、区別して比較することでデータの傾向を分析し問題点を発見する    |
| 特性要因図  | 原因の特定   | 発生したデータについて、原因と結果で示される2つの変数間における相互の関係性(相関関係)の有無や因果関係の特定などによってデータの傾向を分析する      | 要因分析  | 原因の特定     | 期待値を設定し、現実値がどの程度かけ離れているかを体系的に調査することで、工程に与える影響が発生しているかどうかを判断する       |
| ヒストグラム | データの分布  | 人的なミスによる業務手順の抜け落ちが発生していないかどうかを確認するために、目的に行われる業務による調査のこと                       |       |           |   |

参加者の感想

- 最初は難しいと思ったけど、説明がわかりやすかったため理解しやすかった。ありがとうございました。
- 公式が出てきたときは、難しく困ったが、演習など実践する事で理解ができた。今後に生かしたい。
- 演習問題を交えながらだったので、内容の理解度も高かった。2日間ありがとうございました。
- グループでの話し合いは、自分が考えていなかったことなどが聞けて、良い意見交換になりました。

受講申込書 FAX : 0480-23-5300 E-mail : hasegawa@kukishobu-ipwc.co.jp

会社名		担当者		
住所		TEL		
E-mail		※請求書・受講のご案内を メール受領について <input type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 不可		
氏名	フリガナ	年齢	所属役職	申込コースの□に✓して下さい
				<input type="checkbox"/> (A) <input type="checkbox"/> (B)
				<input type="checkbox"/> (A) <input type="checkbox"/> (B)
				<input type="checkbox"/> (A) <input type="checkbox"/> (B)

問い合わせ 株式会社 久喜菖蒲工業団地管理センター 担当 長谷川  
TEL : 0480-22-8911 FAX:0480-23-5300 mail:hasegawa@kukishobu-ipwc.co.jp