

4. 品質判定とテンプレート・デザイン事例

第4章 定量的品質管理のためのデザイン・ワークショップ2

4.1 定量的品質管理の悩み

1. 定量的品質管理へのステップアップ
2. 定量的品質管理の悩み

4.2 悩みN1：「どのように目標値を決めるか」

1. 「どのように目標値を決めるか」
2. 「目標値」を保有させる施策の事例

4.3 悩みN2：「どのように動機づけするか」

4.4 悩みN3：「定量的品質管理の仕組み」

1. 「どのように定量的品質管理を行うか」
2. 定量的データによる品質の「見える化」
3. 「定量的品質管理」と「品質の見える化」事例
4. 統計データを活用した品質の「見える化」
5. 「定量的品質管理」体系デザイン事例

第5章 定量的品質管理と統計手法の活用

5.1 統計データの種類と留意点

5.2 統計的手法の種類

1. パレート図の例
2. 散布図の例（全体工期と全体工数の関係）
3. 演習4：「統計データの分析（散布図）」
4. 演習5：「統計データの分析（四分位数）」
5. 演習6：「統計データの分析（箱ひげ図）」
6. ゾーン分析&時系列グラフの例

第6章 定量的品質管理と品質カルチャー

第7章 まとめ（「定量的品質管理のポイント」、「何から開始したらよいか」等）

（注）演習を交えて実体験いただき、理解の促進に努めます。