

2026

8/28 新QC 7つ道具 セミナー

FRI

13:00～17:00

※12時開場

参加無料

初心者対象

定員20名

問題解決に役立つ手法群！

問題解決に有効な7つの手法をご紹介します！

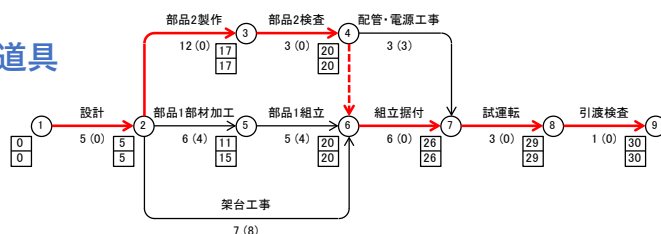
困った状況を図形で表現し新しい発想を導いてくれる手法群が新QC7つ道具です。本セミナーではグループ演習（親和図法）を体験いただくとともに、Excelで図形作成しながら解決策を考えていく手順を紹介します。

内 容

- ① 新QC7つ道具の概要
- ② グループ演習（親和図法）
- ③ Excelによる問題解決手順



アローダイアグラムも簡単に作図！



ご持参
いただくもの

各自PCを持参ください（要 Excel、USBポート/タイプA）

会 場

神戸市ものづくり工場 D棟5階
セミナールーム

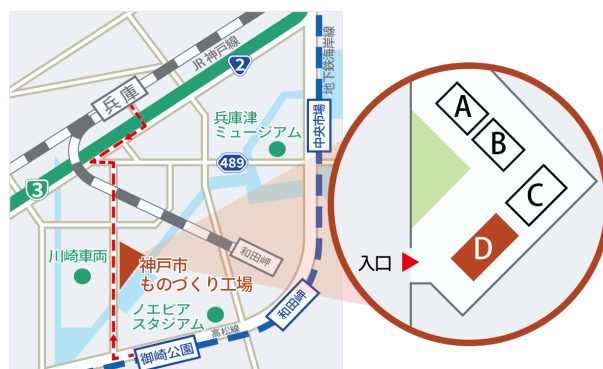
神戸市兵庫区和田山通1-2-25
神戸市ものづくり工場 ※駐車場あり

[お問合せ]

ものづくり試作開発支援センター

TEL：078-686-0650

E-mail：shisaku@niro.or.jp



主催：(公財)新産業創造研究機構

申し込み

右のQRコードまたは下記URLよりお申込みください

<https://forms.cloud.microsoft/r/ZFC7qBe3qb>

申し込みフォーム



講師
プロフィール

公門泰博 NIRO 3Dラボ コーディネーター

1984年に川崎重工業(株)に入社後、約30年にわたり一貫して生産技術の研究開発に従事しました。材料開発や生産技術に関する特許を多数登録。約5年間にわたり関連会社のHRD本部副本部長として社内研修を担当し、現在も川重やNIROでデータ分析や新QC7つ道具手法等のセミナー講師をしています。

訪問
セミナー

御社にてセミナーを開催することも可能です ※日程/時間は別途相談
御社の社内教育に是非ご活用ください！

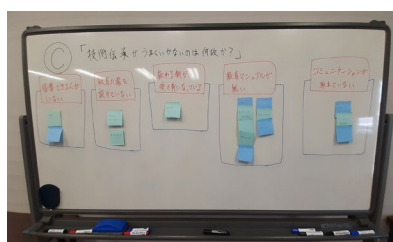
「新QC7つ道具」は問題を図形で考えます

新QC7つ道具	こんな場面で…	イメージ図	アウトプット
親和図法	技術伝承できない… そもそも何が問題？		解決すべき根本課題
連関図法	不具合にはどのような 要因が関わる？		不具合と要因の 因果関係
系統図法	なぜなぜ分析を活用 しよう！		漏れも重複もない 分析結果
マトリクス図法	自社の強みと客先 要求の接点は？		指標の交点に着目 した開発目標
マトリクス・データ 解析法	多次元データから 見えてくるものは？		データの差異を浮き 彫りにした散布図
PDPC法	プロジェクト遂行には リスク管理が必要		リスク対策を明示 した実行計画
アローダイアグラム法	納期遵守するには どの工程がネック？		クリティカルパスを明示 した工程図

グループ演習（親和図法）



演習風景



演習結果のまとめ