

# 「技術開発に品質工学を活用しよう」

主催：newCEC長野県電子工業技術研究会

共催：長野県工業技術総合センター 精密・電子・航空技術部門 測定部

技術開発は企業競争力の源となる最も重要な業務の一つですが、世界との競争の中でそのスピードもより一層の向上を求められています。そのカギとなる技術開発論の一つが品質工学ですが、企業に十分に普及しているとは言えません。

本講習会では、品質工学の中でも比較的適用しやすいパラメータ設計とMTシステムについて、事例を用いて分かりやすくお伝えします。特に、データ分析手法であるMTシステムはソフトを用いて実習を行います。

## ◆日時

2024年9月 25日（水） 13:30～15:00

## ◆開催方法、場所

リアル開催。

長野県工業技術総合センター（精密・電子・航空技術部門）703プロジェクト会議室  
〒394-0084 長野県岡谷市長地片間町 1-3-1（次ページに地図があります）

## ◆内容

1. 品質工学の概要
2. パラメータ設計の概要（火縄銃の最適化）
3. MTシステムの概要
4. MTシステムの実習（MT法、T法）

## ◆講師

長野県工業技術総合センター 精密・電子・航空技術部門 測定部

主任研究員 児野武郎氏

## ◆参加料

無料

## ◆定員

15名（実習対応の都合でMax18名）定員になり次第申込は終了致します。

## ◆申し込み締め切り

2024年 9月 18日（水）

## ◆参加資格

どなたでも参加可能です。（案内はnewCEC会員へのメール配信、newCECのホームページ <https://newcec.net>への掲載、長野県工業技術総合センター メールマガジンへの掲載にて行います。それ以外の方で、参加希望の方がおりましたらお声がけ下さい。）

## ◆お申し込み

お申し込みは以下3種類の方法のどれかでお願ひします。

- ① 次ページの受講申し込み用紙に記入して添付ファイルをメールにて送付。
- ② Googleフォームから申し込み。Googleフォームは[こちら](#)から。

③ スマホ、タブレットはQRコード



から。（Googleフォームに飛びます）

氏名	所属・役職	E-mail

会社名	
住所	
TEL	
FAX	

\* この用紙でのお申し込みは、必要事項をご記入して頂き下記アドレスにご送付下さい。

\* E-mailアドレス : [cec@newcec.net](mailto:cec@newcec.net)

\* お問い合わせ

〒394-0084 長野県岡谷市長地片間町 1-3-1

長野県電子工業技術研究会 (newCEC)

TEL 0266-75-5912 (担当 片倉、浜)

## アクセス



## 駐車場案内図



P3駐車場をご使用下さい。

J R 中央本線 岡谷駅から

バス (小井川経由茅野駅または上諏訪行き) 約 15 分「西堀」下車徒歩 2 分

タクシー約 10 分 (3 km)

長野自動車道 岡谷インターから約 10 分 (4 km)

国道 20 号線「長地」交差点から 600 m の 3 番目の交差点「岡谷東部中学校前」右折 20 m