

# No.4 図面の読み方 I

## (製図、図面表示法等)

これさえ知っていれば、誰でも図面が読める。

1. 図面には何が書いてある？（機械製図について）
  - 1) 製図と図面の違い
  - 2) 図面に必要なもの
2. 製図の基礎知識と指示方法
  - 1) 製図の基礎知識（用紙、線、寸法、公差など）
3. 三角法作図演習
  - 1) 実体と図面をリンクさせる練習
4. 理解度テスト、アンケート

### 講師プロフィール



**谷口 耕造(たにぐち こうぞう) 技術士(機械部門)**

谷口技術士事務所 代表 / 日本技術士会 / 大阪振興協会会員  
NPO 兵庫県技術士会理事

1972 年大阪工業大学工学部機械工学科卒 丸編み機的设计・開発に従事 2011 年谷口技術士事務所開設、3 級損害保険鑑定人専門鑑定人 A



**孝治 正和(こうじ まさかず) 技術士(機械部門)**

孝治技術士事務所 代表 / 日本技術士会 / 大阪振興協会会員

兵庫県立姫路工業大学工学部機械工学科卒。1996 年より約 20 年間 FA 装置の設計、開発に従事。2018 年、独立。孝治技術士事務所開業。設計だけでなく機械加工、電気制御に関する知見を有す。