

# 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／3級損害保険鑑定人専門鑑定人 A  
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



#### 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／機械設計技術者1級／セーフティサブアセッサ  
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。