

## 加工現場の新人研修

## 図面の見方と金属材料・加工基礎講座 開講のご案内

主 催：(一財)燕三条地場産業振興センター  
産業振興部

ものづくりの現場では、図面から必要な情報を読み、使われる材料を選んで各種加工を行います。従って図面に書いてあることを正しく読み、意味を理解して加工することが必要です。

本セミナーは、JIS規格に基づいた図示法、各種記号の意味などを理解し“図面にある情報の読み方”を養います。あわせて当地域で使われている鉄鋼材料を中心に各種金属材料の特徴と用途、加工技術の基礎を理解し、各社で取り扱う材料や加工をイメージする力を養います。

ものづくり現場や営業等の新入社員の方など、図面の見方や各種材料の基本を学びたい方の受講をお勧めします。

**開講日時**：平成 28 年 4 月 25 日(月)、26 日(火)、27 日(水) (全 3 日間) 9:00~16:00

**受講対象者**：ものづくりに関する基本教育を受けさせたい新入社員など。全日程の受講が原則です。

**定 員**：24 名

**申込〆切**：4 月 11 日(月) (原則として、1 社 2 名までの先着順とし、定員に達し次第締め切ります)

**会 場**：燕三条地場産業振興センター リサーチコア 4F 異業種交流プラザ②、③

**講 師**：図 面：長岡工業高等専門学校 名誉教授 博士(工学)山田 隆一 先生  
材料・加工：県内有識者を予定

## 講習内容：

講 習 日	午前 (9:00-12:00) 材料・加工	午後 (13:00-16:00) 図面
4 月 25 日 (月)	金属材料の種類と特徴、用途について①	製図の基礎知識 等：製図規格や図面へ記入されている線・文字の意味。
4 月 26 日 (火)	金属材料の種類と特徴、用途について② 金属材料の加工技術について①	JIS 規格に従った各種部品(ねじ、軸受等)の意味と図示法 等
4 月 27 日 (水)	金属材料の加工技術について②	面の肌と加工指示の図示法：寸法許容差、表面粗さ、溶接などの図示法 等

講習内容は受講状況等により変更される場合がありますのでご容赦下さい

**受 講 料**：20,000 円 (税込、教科書代も含まれます。開講初日に徴収させていただきます)

## 受講申込書

申込み方法：FAX にて必要事項をご記入いただき下記宛にお申込み下さい

申込先：(一財)燕三条地域地場産業振興センター 産業振興部 技術開発課 電話 0256-63-9876(担当：平賀)

Fax: 0256-32-0447 Email: [h-hiraga@tsjiba.or.jp](mailto:h-hiraga@tsjiba.or.jp)

受講者名：		
企業名：		
所属部署：	御役職：	
企業所在地：		
連絡先：電話	FAX	E-Mail
要望など自由記入：		

三条市・燕市の受講料補助金対象研修です。詳細はお問合せください。

燕三条地域企業向け研修ガイドブック「燕三条ものづくり大学」は 4 月初旬の発刊予定です。