

金属の基礎知識をゼロから学ぶ！

金属材料基礎講座



主 催：(公財)燕三条地場産業振興センター 産業振興部

金属は多種多様に存在し、また、処理によってそれぞれの特性で変化します。本講座は、前年度「金属材料基礎講座」の内容を見直し、現場に必要な金属全般の基礎知識を座学と実習で学べるプログラムになりました。

材料の理解は金属加工をする上で必要な知識となります。皆様のご参加をお待ちしています。

【開催日程・講座内容】 令和7年8月29日～9月16日（全6回）

	日程	時間	内容
1	8/29(金)	13:30 ～ 16:30 (3時間)	【導入】 金属全般の基礎知識について分かりやすく解説！
2	9/2(火)		① 鉄鋼材料 ② ステンレス ③ アルミニウム
3	9/5(金)		
4	9/9(火)		
5	別途		【実習】 金属組織観察と熱処理体験（焼入れ）
6	9/16(火)		【熱処理】 熱処理の基礎（種類や組織変化、効果 など）

【講師】 導入、熱処理：福崎 昌宏氏 福崎技術士事務所 代表 技術士（金属部門）
鉄鋼材料、ステンレス：金子 健正氏 長岡工業高等専門学校 機械工学科 准教授
アルミニウム：本間 智之氏 長岡技術科学大学 機械系 准教授

【定員】20名

【会場】燕三条地場産業振興センター リサーチコア 6F 情報研修室

【受講料】27,500円(税込、資料代込) ～三条市・燕市の受講料補助金対象研修です～

【申込〆切】令和7年8月7日（木）

【申込方法】下記「お申込み」への必要事項をご記入頂き、FAX またはメールでお申込み下さい。

【申込・問い合わせ先】(公財)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 諸橋

TEL：0256-35-7811 / FAX：0256-32-0447 / Email：gijutsu@tsjiba.or.jp

金属材料基礎講座のお申込み

FAX：0256-32-0447

会社名：_____ 企業所在地：_____

担当者(※1)氏名：_____ TEL：_____

Mail(※1)：_____ FAX：_____

受講者氏名：_____ 所属部署：_____ 役職：_____

※1 受付後、受講案内および振込に関するご案内を、担当者様へ FAX またはメールにて連絡させていただきます。

※2 ご記入いただいた情報は本講座の運営や当センター事業のご案内にのみ使用します。