

製造現場で必要な数学・化学・ 材料強度の基礎講座

主催：(公財)燕三条地場産業振興センター 産業振興部 技術開発課

◎このような方へおすすめです◎

- ・kg や kgf/mm^2 は分かるが、N(ニュートン)やPa(パスカル)になると苦手な方。
- ・基礎的な工学知識を学びたい方、復習したい方。
- ・仕事をする中で、もっと基礎を勉強しておけば良かったと感じる方。

製造現場において、高校初級の数学や化学を思い出すだけで、割と多くのことを解るようになります。本講座では、現場で役立つ数学や化学を簡単な演習を通して復習するとともに、材料強度に関する基本的な考え方を学ぶことができます。

【開催日程・講座内容】

令和2年 6月17日(水)～7月15日(水) 18:00～20:00
(全5日間 2時間×5日=計10時間)

日 程		講 座 内 容
1	6月17日(水)	初回ガイダンス、有効数値、単位系
2	6月24日(水)	数学の簡単な復習(指数、対数、三角比 など)
3	7月 1日(水)	化学の簡単な復習(原子構造、化学に関する単位、化学反応式 など)
4	7月 8日(水)	材料強度の考え方1(強度に関する単位、応力とひずみ など)
5	7月15日(水)	材料強度の考え方2(変形のメカニズム、許容応力と安全率、応力集中 など)

【講 師】大木 基史 氏 (新潟大学 工学部 機能材料工学科 准教授)

【会 場】(公財)燕三条地場産業振興センター リサーチコア6階 情報研修室

【定 員】10名程度

【受 講 料】11,000円(税込・送料代込)開講日にお持ちください。領収書を発行いたします。
※セミナー開始後のキャンセルについては、返金いたしかねます。

【申込締切】令和2年 6月 10日(水)

【申込方法】下記申込書へ必要事項を御記入の上、FAXでお申込みください。

【申込・問い合わせ先】(公財)燕三条地場産業振興センター 産業振興部 技術開発課 横見

TEL:0256-35-7811/FAX:0256-32-0447

《製造現場で必要数学・化学・材料強度の基礎講座》のお申込み

FAX:0256-32-0447

氏 名： _____ 会 社 名： _____

所属部署： _____ 役 職： _____

会社電話： _____ 会社FAX： _____

会社住所： _____ E-Mail： _____

※上記の記載内容は、本講座の申込処理のほか、各種案内のために利用場合があります。