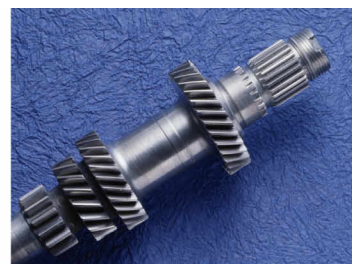
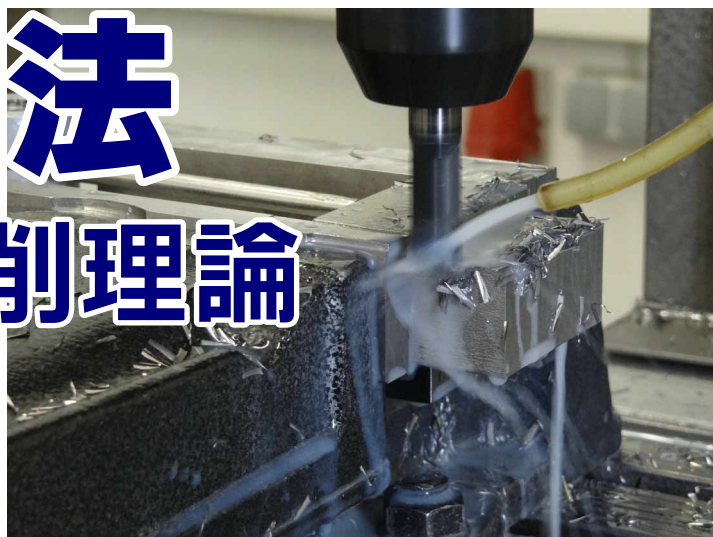


機械工作法

工作機械と切削理論

ものづくりに必須!!
最適な加工方法と条件を選定する
機械工作法の基本



講座日程と受講者募集

開講日時：2019年 **6月1日(土)・8日(土)**
午前9時30分～午後4時30分
(6時間×2回=12時間コース)

開講日	内容
① 6/1 (土)	機械工作法Ⅰ (工作機械、工具、切削条件、切屑、構成刃先、切削抵抗、切削油材)
② 6/8 (土)	機械工作法Ⅱ (旋盤、ボール盤、中ぐり盤、フライス盤、研削盤、NC工作機械)

講師：津田 勇氏 (県立産業技術短期大学校庄内校 制御機械科准教授)

受講対象：工作機械を使った機械加工作業に従事する方
機械加工の基本知識を身につけたい方

受講料：7,500円(消費税込)
テキスト『機械工作法改訂3版』(雇用問題研究会)の
代金2,592円が受講料に含まれています。

募集人数：10名

会場：庄内産業振興センター 研修室

申込締切：5月24日(金)

申込方法

裏面の「受講申込用紙」に必要事項をご記入のうえ、
FAXでお送りください。
WEBサイトでもお申し込みができます。

講座の概要

機械部品の高機能化、高精度化の要求に伴い、
機械加工法が日々進歩を続けている今日でも、
切削加工、研削加工は基本的で最も重要な
技術であることに変わりはありません。

この講座では、汎用工作機械やNC工作機械
を使った金属加工に必要な機械工学と、各種
工作機械の特徴、切削理論、材料に合った切
削条件の選定、工具の特徴やその取扱い等
について系統的に学習します。(座学)

機械加工の現場に配属されて間もない方や、
切削・研削加工の理論を学び直したい方に最
適の講座です。

