

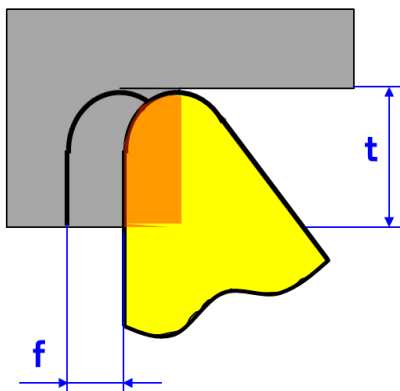
切削理論理解力コース！！

NEW

旋削加工の理論と実際

(NC技術者のための切削加工技術)

刃先（ 1 mm^2 ）に掛かる力は？



被削材：S45C

切削速度：120m/min

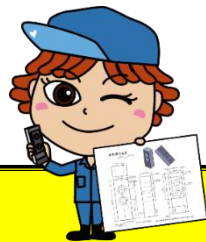
送り量：0.25mm/rev

切込み：4mm（半径）

「昔の」「誰かの」データで加工していませんか？

「理屈」は面倒だけど…一度聞いてみませんか？

<受講対象者> NC旋盤加工業務に携わる方



本講習の目的

切削実験結果を観察・考察することで「理論と実加工の違い」を理解します
『（昔の経験に頼らない）考えて作る能力』を身に付けます

1. 旋盤加工（NC旋盤加工）における切削理論
2. 切削検証実習
 - ①切削条件による切りくず処理・切削抵抗・切削動力の影響
 - ②刃先形状と切削条件による表面粗さの影響
3. 切削条件と加工コストの関係

※切削理論の理解に重点を置いたコースのため、NCプログラムや段取り実習は行いません。

コース番号

AMB91

日程・時間

9月3日（水）～4日（木）、9：30～16：30

受講料

15,000円

定員

10名

持参品

作業帽、作業着（各自の加工は無いので汚れない服装で結構です）、関数電卓（貸与可能）、筆記用具

お申込み締切日

8月20日（水）

お問い合わせ先

ポリテクセンター会津 訓練課 TEL (0242-26-0519)

お申込み方法

FAX (0242-26-1585) までお申込みください

目指せ！

読める！作れる！ シーケンス回路

コース名：有接点シーケンス制御の実践技術

開催日時

9月11日（木），12日（金）

開講時間

9:30～16:30

申し込み〆切

8月28日（木）

受講料

9,000円（税込み）

定員

10名

カリキュラム

- シーケンス制御の概要
- 機器の役割理解と選定
- シーケンス図の読み・書き
- 配線加工・接続
- テスターを用いた回路点検
- シーケンス図の基本
 - ・AND回路とOR回路
 - ・自己保持回路
 - ・順次動作回路
 - ・タイマー回路



お問い合わせ先：ポリテクセンター会津 訓練課 在職者訓練担当

Tel：0242-26-0519 Fax：0242-26-1585

〒965-0858 会津若松市神指町大字南四合字深川西292

寄棟屋根の 製作実践技術

受講料(税込)
11,000円

定員 10名

■ コース概要

- 原寸図と課題の作成を通して寄棟屋根の工法について学びます。

■ 開催日時

3
日間

9月 1日(月)
10日(水)
11日(木)

9:00～16:00 申込期限:8/18(月)

(総訓練時間 18時間)

■ こんな方にオススメ！

建築大工の経験のある方が対象です。若手大工さんにおすすめ！

- ・寄棟と規矩術
- ・現寸図作成及び勾爰玄法
- ・小屋組、隅木の墨付
- ・関連部材の墨付け
- ・加工、組み立て
- ・まとめ



■ 持参品

作業服、帽子、筆記用具、電卓
大工用手工工具一式

■ 使用機器等

原寸図作成用模造紙
加工用木材

お問い合わせ先：ポリテクセンター会津 訓練課 在職者訓練担当

Tel: 0242-26-0519 Fax: 0242-26-1585

〒965-0858 会津若松市神指町大字南四合字深川西292

※お申し込みは、裏面の受講申込書に必要事項を記入の上、メールまたはFAXで送付ください。

申込期限
8/28(水)

定員 15名(先着順)

組織の活性化に求められる 中堅・ベテラン層の役割

(コース名:製造現場における部下育成に必要な指導能力及び技法)

※ 業種を問わず、受講いただけます。

こんなお悩みありませんか？



チームメンバーのモチベーションが低い...

指導方法に自信がない...

部下との世代間ギャップを感じる...

開催日時

9月11日 木
12日 金

9:30~16:30

受講料

7,000円(税込)

持参品

筆記用具、名刺(任意)

実施会場

白河市産業プラザ人材育成センター (白河市中田140番地)



共催 (一社)産業サポート白河

主催

(独)高齢・障害・求職者雇用支援機構
福島支部福島業能力開発促進センター

ポリテクセンター会津

※お申し込みは、裏面の受講申込書に必要事項を記入の上、FAXまたはメールで送付ください。

お問い合わせ先 : ポリテクセンター会津
Tel:0242-26-0519 Fax:0242-26-1585