

# 講座詳細

## 製造のプロを目指す人のための 旋盤Ⅱ

### 一歩上を目指すために必要なこと

旋盤を担当して、一応仕事も出来るようになってきました。そんな時によくある質問がこれです。



どんなことを学ばいいの？



「加工技術」と「教えること」

仕事を覚えたことは素晴らしいことです。ここから更に伸ばしていくためには加工装置のことだけではなく周辺の知識・スキルを持っておく必要があります。

### 切削工具



切削工具はキーテクノロジー



切削工具は他の機械やハード・ソフトウェアよりも安価ですが、キーテクノロジーに位置付けられます。切削をするときに素材に触れるのは切れ刃です。この切れ刃次第で品質が変化します。どんなに高価な設備を導入しても素材と直接接する工具が重要になるわけです。切削をするときには工具の能力を超える生産は出来ません。この点においても工具は非常に重要です。

### 講座の内容解説

「製造のプロを目指す人のための 旋盤」を学んだ方が対象となる講座です。

素材の変化・加工、歴史などをわかりやすく説明しています。また、切削工具・切り屑の特徴についても深く学ぶことができ、トラブルの状況も把握できるようになる講座となっております。

### ココがキャリアアップに繋がる！

旋盤の基礎を学んだ上で、さらに職場での注意点など幅広く学ぶことが出来ます。また、高能率化を目指すために、制度と能率の関係を学びよりキャリアアップできる講座となっております。そのため、高精度加工を目指すためにどのようにしたら良いかを学んでいくことが出来ます。

### ■ カテゴリ：職能別訓練

### ■ 講義タイトルと学習時間

講義タイトル	学習時間(分)
UNIT1 一歩上を目指すために必要なこと	10
確認テスト	10
UNIT2 切削工具について	10
確認テスト	10
UNIT3 高能率化を目指すために	10
確認テスト	10

### ■ 学習時間：合計1時間

### Point

- 旋盤について、よりスキルアップしたい方にオススメ
- 切り屑の特徴を学び、トラブルの状況を把握できるようになる
- 高能率化を目指し、キャリアアップに繋がる



### 担当者様のご意見

旋盤を扱うにあたり、トラブルの状況を把握できるようになるのはスキルアップに繋がりますね。