

講座詳細

製造のプロを目指す人のための プレス加工・プラスチック（樹脂）成形

プレス・プラスチック成形

？ プレス加工の種類

▶ プレス加工は5つの加工法を組み合わせて出来ている

プレス加工には5つの加工法があります。すべての製品はこの5つの加工を組み合わされています。5つの加工法は「抜き加工」「曲げ加工」「絞り加工」「成形加工」「圧縮加工」です。

自動車部品成形・加工（プラスチック成形）

？ その他の成形技術

▶ 潰して形つくる圧縮成形

圧縮成形は上下の金型にプラスチックを流し込み、上から潰して形を作ります。たい焼きをイメージしてもらえとわかりやすいと思います。

講座の内容解説

プラスチックにはさまざまな種類があり、それぞれの種類によって用途が異なります。初めてプラスチックを学ぶ方にも分かりやすく、プラスチック関連用語の解説を豊富に盛り込みながら、プラスチックとはどういうものか、成形加工、プラスチック関連法規等についてわかりやすく解説しています。

ココがキャリアアップに繋がる！

プラスチックとはどういうものかを学び、原料から製品ができあがっていくまでの過程を体系的に理解することにより、製品設計に役立ちます。関連用語を理解することで、作業が効率化し将来のキャリアアップに繋がります。

■ 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 プレス加工とは（プレス成形）	9
UNIT2 プレス加工の種類（プレス成形）	9
UNIT3 プレス加工の流れ（プレス成形）	9
UNIT4 プラスチックとは（プラスチック／樹脂）	9
UNIT5 射出成形の流れ（プラスチック／樹脂）	9
UNIT6 その他の成形技術（プラスチック／樹脂）	9
確認テスト	6

■ 学習時間：合計1時間

Point

- プラスチック作業基礎知識を身に付けることができる
- プラスチック関連用語を理解して作業に役立てることができる
- 作業内容を理解することで気をつける点を知ることができる



担当者様のご意見

実際の業務内容に沿った学習を行うことが出来、スタッフのレベルアップにつながっています。