MONO塾
ものづくりを学ぶWeb学習塾

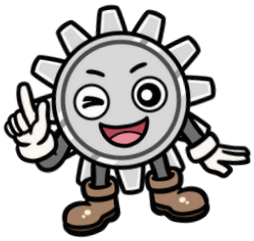
自分で学べる
eラーニング

機械要素入門講座

STEP 2 🔰

受講前は…

機械要素は種類が多いし複雑でわからない
この機械はどんな構造になっているの…？
分解してみないとわからない… etc

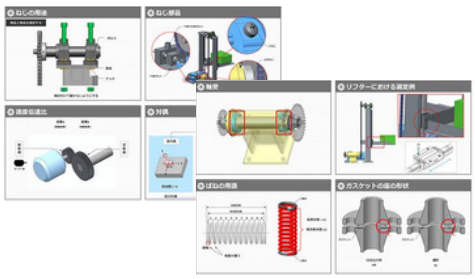


部品選びが10倍ラクになる！
よく使う機械要素を中心に
全32種類をスッキリ理解！

受講後は

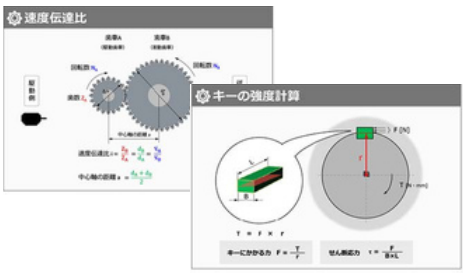
初心者の方でも「無理なく進められる」3つの理由

理由1 立体的な絵を使った動画解説でかんたんにイメージ



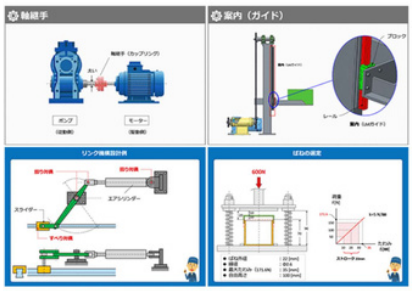
理解しづらい文章中心の説明ではなく分かりやすい画像で説明。知識がなく実物を見たことがなくても簡単に理解できます。

理由2 計算部分も図解で説明かんたんに理解できる



強度計算など、機械要素によっては技術計算を行う場面が出てくるが本講座では図解で具体的に説明されているので安心！

理由3 実際の使用例が豊富なので使用イメージがわく



使用する場面をイメージしながら覚えることで活用できる知識に！

社内教育としても採用されています！

- ☑覚えるだけの知識ではなく実務ですぐ使える
- ☑大手製造業を含む多くの採用実績があるので安心
- ☑テストや演習問題が豊富
- ☑初心者でも分かりやすいので新人教育にぴったり
- ☑受講者の進み具合を進捗管理表で管理できる
- ☑高価なセミナーと比べ安価で試しやすい

https://d-monoweb.com/yoso_top/

STEP 2 機械要素入門講座（eラーニング）

機械要素入門講座：全10章のカリキュラム

定価：45,800円（税込50,380円）

第0章 機械設計のプロセス
一般的な機械装置の設計プロセスを理解する

第1章 締結用機械要素
「ねじ部品」から「焼きばめ」について学習する

第2章 軸及び軸付属要素
軸、軸継手、クラッチについて学習する

第3章 軸受要素
軸を支える軸受および案内について学習する

第4章 伝動用機械要素
伝動用機械要素として歯車とボールねじについて学習する

第5章 運動変換要素
運動変換要素としてカムとリンクについて学習する

第6章 巻き掛け伝動要素
ベルトとプーリー、チェーンとスプロケットについて学習する

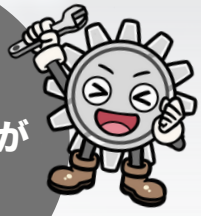
第7章 緩衝、制動用機械要素
ばね、ダンパー、ブレーキについて学習する

第8章 配管要素
管、管継手、バルブについて学習する

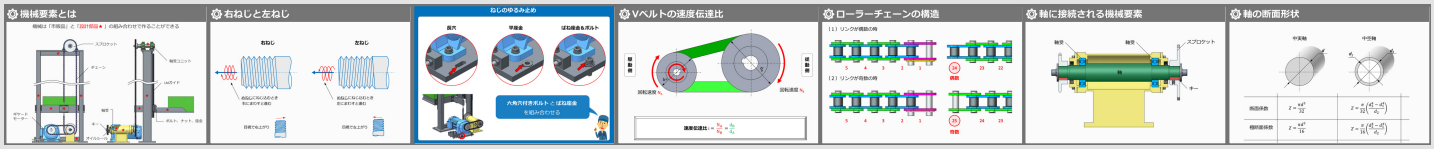
第9章 密封する要素
流体の漏れ、異物の侵入を防ぐ密封装置について学習する

第10章 市販材料
題材のリフターで使用した市販材料を中心に学習する

実践的な機械要素知識が習得できる！



スライド 実際に学習するe-ラーニングのスライドの一部です

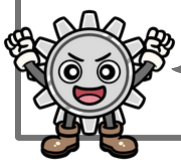


お申込みから受講開始までの流れ

STEP 01 登録

会員登録

無料!



STEP 02 お支払い

クレジット決済

または

銀行振込

ご請求書発行 → 入金確認

STEP 03 お手続き

1名 → クレジット決済・すぐに受講可能

2名以上 → アカウント申込書のご記入 → 申込書確認

受講開始

MONO塾

お問い合わせ

株式会社RE ものづくりウェブ事務局

TEL:052-766-7106 (平日10:00～18:00)

サンプル動画でMONO塾のわかりやすさを実感してください！

https://d-monoweb.com/yoso_sample/