



機械全般をマスター！機械・設備のお医者さん。

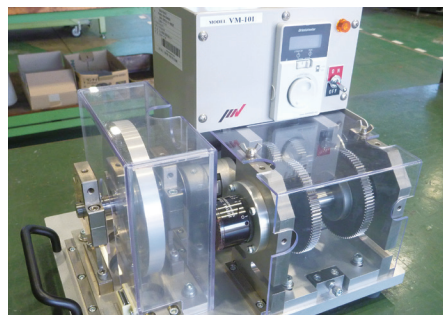
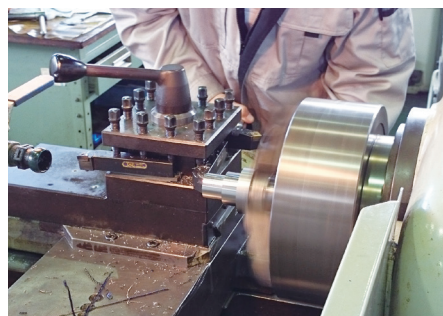
設備保全サービス科

工場設備・生産ラインの保守管理に必要な設備管理、電気系保全、機械系保全、油空圧装置保全、金属・機械加工等の幅広い知識・技能を修得します。

入所月：5月・6月・12月

令和2年度
就職率

100%



どんな
仕事に
就けるの？

設備保全工

- 顧客先の産業用機械の検査・管理・修理を行う仕事
- 工場内の機械を安全に確実に動かすために点検や修理を行う仕事
- 生産設備を運転（オペレータ）する仕事

生産用機械組立

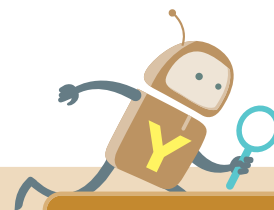
- 受注した生産用機械を設計図に基づいて組み立てる仕事
- 産業用機械の据付、動作確認をする仕事

機械加工技能士

- 設計図をもとに工作機械や切削工具を使ってプラスチック・金属材料を加工する仕事
- ポンプ・バルブ部品、空気圧機器部品、機械・自動車部品や医療機器部品などを作成する仕事

修了生は
どんな企業に
就職しているの？

- ブリヂストンプラントエンジニアリング株式会社
 - 株式会社ベルポリエステルプロダクツ
 - 株式会社社長門製作所
 - ヤマネ鉄工建設株式会社
 - 杉山製機株式会社
 - 新光産業株式会社
 - セントラルエンジニアリング株式会社
 - 新富士化学株式会社
 - 株式会社電装
 - 株式会社ターメルトフーズ
- (一部抽出)



どんなことを学ぶの？



設備管理

訓練科目

- 設備管理
- 玉掛けの業務に係る特別教育
- 生産活動での環境管理
- 生産活動での品質管理
- 設備保全での安全管理
- 産業・生産機械システム



油空圧装置保全

訓練科目

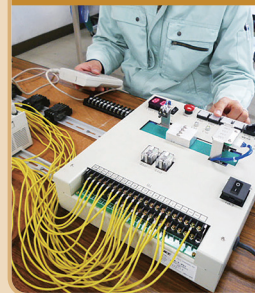
- 油圧技術（機器）
- 油圧技術（実用回路）
- 油圧装置保全
- 空気圧制御
- フォークリフト運転技能講習



電気系保全

訓練科目

- 電気測定（試験法）
- 有接点シーケンス制御（基本）
- 有接点シーケンス制御（回路）
- PLC制御（基本）
- 電気系故障発見・復旧
- 低圧電気取扱業務に係る特別教育



補修工作実務

訓練科目

- 工作基本
- 切削技法（旋削）
- 切削技法（フライス加工）
- ガス溶接技能講習
- アーク溶接等の業務に係る特別教育



機械系保全

訓練科目

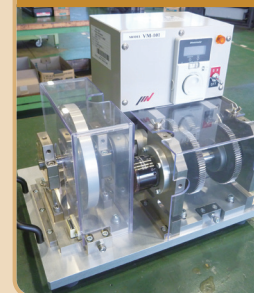
- 図面の見方・測定器の使用法
- 機械保全（締結機械要素）
- 機械保全（軸機械要素）
- 機械保全（伝動装置）
- 機械保全のための分解・組立
- 応用課題（故障発見）



設備診断

訓練科目

- 設備診断計画
- 設備診断実務（表面欠陥検出）
- 自由研削といしの取替え等の業務に係る特別教育
- 設備診断実務（回転振動診断）
- 設備診断実務（潤滑油診断）
- フォークリフト運転技能講習



取得できる 資格

- ガス溶接技能講習修了証
- アーク溶接等の業務に係る特別教育修了証
- 自由研削といしの取替え等の業務に係る特別教育修了証
- 低圧電気取扱業務に係る特別教育修了証
- 各種溶接技能者（任意）
- 自主保全士（任意）

※色枠内のものは、訓練を受講する中で取得できるものです（取得条件あり）。
※（任意）の資格試験は、訓練受講で習得したスキルにより、任意で取得できる資格です。
※ガス溶接技能講習修了証（山口労働局長登録教習機関第2号）登録有効期間満了日：2024年3月30日（ただし、18歳未満の修了者においては、就業制限業務に係るため、満18歳の誕生日が到来するまで業務に従事できません。）



必要な経費

システムユニットテキスト	6,617円
帽子（指定のもの）	770円
安全教本	7,480円
革手袋	1,500円

※参考価格になります。
※お持ちでない方は、実習服（上下）、安全靴を購入いただけます。
※システムユニットテキストとは、全国共通の各コース別のテキストです。



指導員からの
メッセージ

設備保全サービス科は、たとえるならば、「機械のお医者さん」を目指すコースです。工場などの設備を修理・点検したり、製造装置を組み立てたりする知識・技術を学びます。
生産設備を維持・管理するための技術者は、産業界で必須の人材であり、機械を自分でさわってみたい方に最適なコースです。



訓練修了生の声

指導員の先生方の知識が豊富で、知らなかったことやためになることも多かったです。
また、同じ受講生との雑談もためになり、毎日行って無駄な日は無かったと思います。