

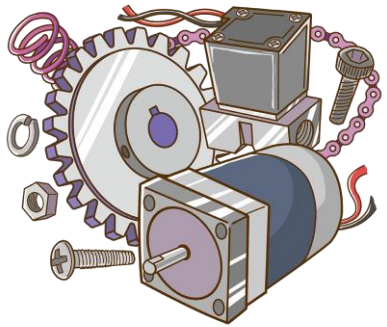
コース番号	6M021
-------	-------

# 生産現場の機械保全技術

～トラブル事例から機械要素部品の見方と保全方法を学ぶ!!～

締結部品のトルク管理や温度の測定・管理、回転機械・油圧機器等の分解組立作業といった、生産現場に必要な実務作業を通して機械保全作業を習得します。

また、定量的に生産設備の状態を評価するために必要となる知識も習得できます。

開催日時	7月2日(木)、3日(金) [2日間] 各日 9:00～16:00				
定員	10名	受講料	10,500円	開催場所	ポリテクカレッジ川内
カリキュラム	<p><b>1. 機械の主要構成要素</b></p> <p>(1) 機械保全について</p> <p>(2) 機械の構成要素</p> <p>(3) 主要構成要素に生じる損傷及び異常現象</p> <p>(4) 測定器を使用した点検と検査</p> <p><b>2. 機械要素の保全実習</b></p> <p>(1) 伝動装置の保全実習</p> <p>イ. Vベルトのトラブル原因と診断</p> <p>ロ. チェーンのトラブル原因と診断</p> <p>ハ. 歯車のトラブル原因と診断</p> <p>(2) 締結部品の保全実習</p> <p>イ. ねじのトラブル原因と保全実習</p> <p>(3) 軸受部品の保全実習</p> <p>イ. 転がり軸受のトラブル原因と診断及び保全実習</p> <p>(4) 油空圧機器の保全</p> <p>イ. 空気圧機器のトラブル原因</p> <p>ロ. 油圧タンクによるトラブル</p> <p><b>3. 現場保全の問題解決</b></p> <p>(1) トラブルを防ぐ改善提案</p> <p>(2) 受講者が抱えるトラブル質疑応答</p> <p><b>4. まとめ</b></p>				 <p>※記載にはありませんが、潤滑剤、軸心などの内容も含まれます。</p>
持参品	筆記用具、作業服(上着)、作業帽				

【お問い合わせ】

ポリテクカレッジ川内(川内職業能力開発短期大学校)

〒895-0211 鹿児島県薩摩川内市高城町 2526

TEL: 0996-22-1558(学務援助課) FAX: 0996-22-6612