

## 旋盤による高精度加工の習得をめざしませんか？

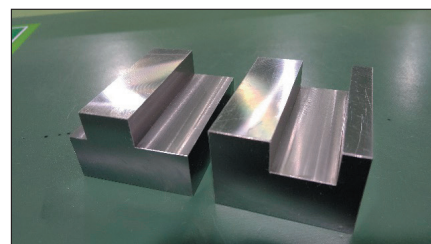
コース名	<b>旋盤加工技術</b>				
コース番号	6M041	日程	11/28(月)・29(火)・30(水)・12/1(木)	時間	9:00～16:00 (合計24時間)
定員	8名	会場	ポリテクカレッジ島根 (江津)	受講料	21,000円
訓練目標	汎用機械加工の生産性の向上をめざして、効率化、最適化(改善)、安全性向上に向けた加工実習を通して、加工方法の検討や段取り等、実践的な旋盤作業に関する技能・技術を習得します。				
対象者	<b>旋盤による高精度の加工技術を習得したい方にお勧めします。</b> (機械加工作業に従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う者又はその候補者)				
内容	<b>1. 旋盤加工</b> (1)旋盤の操作・取扱い (2)切削条件の設定 (3)芯出し作業 (4)工具(刃物)の取り付け <b>2. 総合課題実習</b> (1)生産現場に密着した課題の提示 (外径・内径加工) (2)加工工程の検討・作成 (3)疑問点、問題点の抽出 (4)最適加工方法についての討議 (5)課題加工実習 (6)測定・評価と改善				
使用機器	普通旋盤、各種バイト、各種測定器				
持参品	筆記用具、関数電卓、作業服、作業帽、保護メガネ、安全靴				



(課題例)

## フライス盤による高精度加工の習得をめざしませんか？

コース名	<b>フライス盤加工技術</b>				
コース番号	6M051	日程	7/4(月)・5(火)・6(水)	時間	9:00～16:00 (合計18時間)
定員	10名	会場	ポリテクカレッジ島根 (江津)	受講料	13,000円
訓練目標	汎用機械加工の生産性の向上をめざして、効率化、最適化(改善)、安全性向上に向けた加工実習を通して、加工方法の検討や段取り等、実践的なフライス作業に関する技能・技術を習得します。				
対象者	<b>フライス盤による加工技術の向上をめざしたい方にお勧めします。</b> (機械加工作業に従事する技能・技術者等であって、指導的・中核的な役割を担う者又はその候補者)				
内容	<b>1. フライス盤加工</b> (1)フライス盤の操作・取扱い (2)切削条件の設定 (3)治具の取付作業(バイスの平行だし) (4)工具(刃物)の取り付け <b>2. 総合課題実習</b> (1)生産現場に密着した課題の提示 (六面体加工・段付け加工・溝加工) (2)加工工程の検討・作成 (3)疑問点、問題点の抽出 (4)最適加工方法についての討議 (5)課題加工実習 (6)測定・評価と改善				
使用機器	フライス盤、各種工具、各種測定機器				
持参品	筆記用具、関数電卓、作業服、作業帽、保護メガネ、安全靴				



(課題例)