



みんなで取り組む
千葉の教育

県教委 NEWS

〔発行者〕千葉県教育庁企画管理部教育政策課
〒260-8662 千葉市中央区市場町 1-1
電話 043-223-4015

Vol.316

9月－1号

令和5年9月発行

県立姉崎 高等学校

「ものづくりコース」の連携実習 ～ポリテクカレッジ千葉との連携～

令和5年8月7日に、県立姉崎高等学校「ものづくりコース」の2年生16名が千葉職業能力開発短期大学校[†]（愛称：ポリテクカレッジ千葉）を会場として連携実習を行いました。普通科高校のため、普段は校内の限られた設備で実習を行っている「ものづくりコース」の生徒たちが、ポリテクカレッジ千葉の講師の指導の下、旋盤・フライス盤による機械加工の技術を身に付けました。

[†] 「実践技能者」を養成する厚生労働省所管の2年制の工科系短期大学校

見学・体験

1 オリエンテーション

旋盤・フライス盤の概要と作業を行う上での注意点について説明を受けました。



2 旋盤実習

旋盤による切削加工を行いました。
※金属材料を円筒状に削りました。



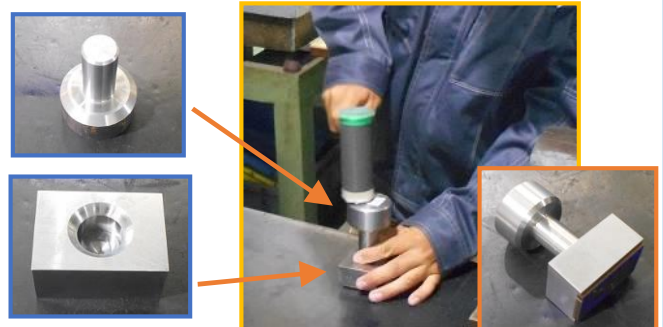
3 フライス盤実習

フライス盤による切削加工を行いました。
※金属材料を平面状に削りました。



4 製品組立

旋盤とフライス盤によるそれぞれの加工品を製品として組み立てました。
※今回はスタンプを製作しました。



参加した生徒の声

「高校ではできない貴重な体験だった。」
「金属を削るのが楽しかった。」
「ものづくりの技術を深められて勉強になった。」
「ポリテクカレッジという学校を知ることができた。」



問合せ先 教育振興部学習指導課 電話043-223-4058