【機械・ロボット科2年】マシニングセンタ実習



令和3年5月11日(火)、機械・ロボット科2年生の実習において、マシニングセンタ実習を行っています。

今回は、学校のイニシャルデータをCADで作成し、CAMでNCプロクラムに変換しました。次回は、このNCデータを使用して加工します。

マシニングセンタとは、

自動工具交換機能を有した NC フライス盤のことです。工具マガジンに多数の切削工具が格納されており、数値制御 (NC) の指令によって機械が自動的に工具を交換することにより、フライス削りや中ぐり、穴あけ、ねじ立てなどの様々な加工を連続して行うことができます。