

## 【機械・ロボット科3年】FMS実習



FMS実習装置



令和2年10月末、機械・ロボット科3年生の実習は、2ローテーション目に入りました。2年次にNC加工実習を行い、3年次は総合実習としてFMS実習を行います。エフ・エム・エス【FMS】[flexible manufacturing system]とは、複数のNC工作機械に、それらを結ぶ自動搬送装置（ベルトコンベア、無人自動搬送車、アームロボットなど）、材料・部品・工具などを自動的に入出庫する保管装置（自動倉庫）や統括的に管理・制御するコンピュータなどの機能を加えた多品種少量生産システムのことです。