

自動車の構造研究

チームミニジープ

プロジェクトの概要

(1)マイクロカーであり実用車でもある「ミニジープ」を分解組立てし、自動車の構造の調査を行いました。

(2)造大際などで車両を分解した状況を展示する予定でしたがコロナのため中止になりましたので、機械工学コースの学生に展示を行いました。

機械の講義で使用している光岡 MC-1 と比較し構造の理解を深めることができました。

写真のようにミニジープを分解し8号館に展示しました。その結果、機械科全体にマイクロカーの構造や仕組みについて理解してもらうことができました。



ミニジープ



光岡 MC-1



シャーシフレーム



取り外したボディ