## ステアリング装置 分解・組立実習

9月4日(金)に農業機械科2年生がステアリング装置の分解組み立て実習を行いました。

ステアリング装置は自動車を進行方向に任意の方向に変えるもので、操 作が容易で確実に行えることが特徴です。

実習に用いてステアリング装置はボールナット式であり、スチールボールを入れて転がり接触させて、摩擦を少なくしています。ボールの転がりが円滑かどうかによって性能の良否を判断します。ボールが自重で回転してながら降下することを確認しました。

暑い中でしたが、各班協力して分解・組立実習ができました。



分解する箇所の確認



教科書を参考に名称の確認



部品の良否を確認

