

## サスペンションの分解実習

8月24日(月)に農業機械科2年生がサスペンションの分解実習を行いました。

サスペンションはアクスル(車輪を取り付ける車軸のこと。自動車の過重を支え、路面からの衝撃に耐える装置)をフレームに連結し、走行中の路面から受ける振動や衝撃をタイヤと共に吸収して乗り心地をよくする装置です。一般的には車軸懸架式と独立懸架式が用いられています。

各班協力して実車からサスペンションを外し、その後分解して各 부품の名称を覚えていきました。



サスペンションの位置を確認します



リフトアップしてサスペンションを外します



コイルスプリングを外します

