

#### ④ 風力発電

ペットボトルを切ってプロペラを作り、モーターの軸に刺し込むモーター2個を牛乳パック台に取り付ける。プロペラに風を吹きつけると、モーターが回り、電気が起きる負荷側に風をあてると同様に、電気が起きる風車の種類、モーターの仕組み、モーターが発電する仕組み等を学ぶ

