

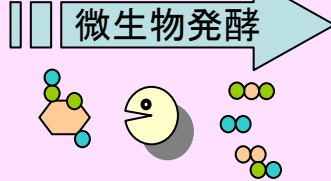
食品廃棄物で作った水素エネルギー利用の デモンストレーション

福岡市廃棄物試験研究センター



水素が発生する仕組み ~装置の中は...~

でんぷん
ブドウ糖



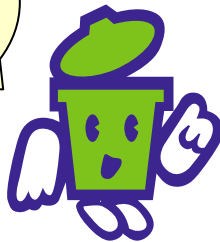
水素

二酸化炭素

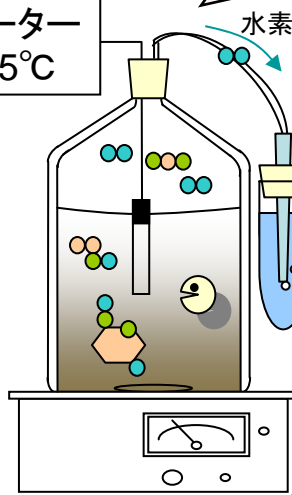
有機酸



ごみから
電気が
できるよ



ヒーター
35°C



電気が発生!

燃料電池

自動車も
走るよ

電気が発生する仕組み ~燃料電池の中は...~

