

備長炭電池

備長炭

アルミニウムはく

モーター

ア とけてぼろぼろになった

1 だんだん遅くなり、やがて止まる

ウ 食塩水を使って電流を流れやすくするため

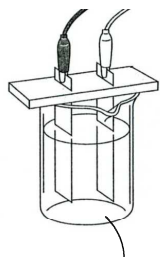
④このとき取り出された電気エネルギーは、何エネルギーが --^エ 移り変わったものか。

⑤備長炭のかわりに、銅板を使った。モーターは回るか、回^オ---回る
らないか。

金属板の+極と-極を見極めよう！

下の図のように電流が流れる水溶液に 2 種類の金属板を入れ＋極と－極の関係を調べた。

(ビールの)なまある！あ～！鉄板どぎどぎ焼き肉大会



Na
ナ
トリウム板

Mg
マグネシウム板

Al
アルミニウム板

Zn
亜鉛板

Fe
鉄板

Cu
銅板

Ag
銀板

電解質の水溶液

イオン化傾向
+極
+極
+極

<div>-極</div>	<div>+極</div>	<div>-極</div>	<div>+極</div>	<div>-極</div>	<div>+極</div>	<div>-極</div>	<div>+極</div>	<div>-極</div>	<div>+極</div>	<div>-極</div>	<div>+極</div>
Na	Mg Al Zn Fe Cu Ag	Mg	Al Zn Fe Cu Ag	Al	Zn Fe Cu Ag	Zn	Fe Cu Ag	Fe	Cu Ag	Cu	Ag