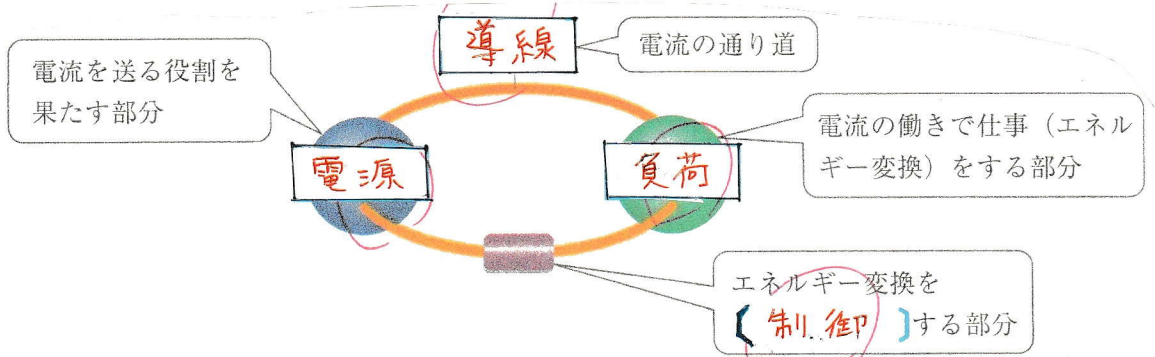
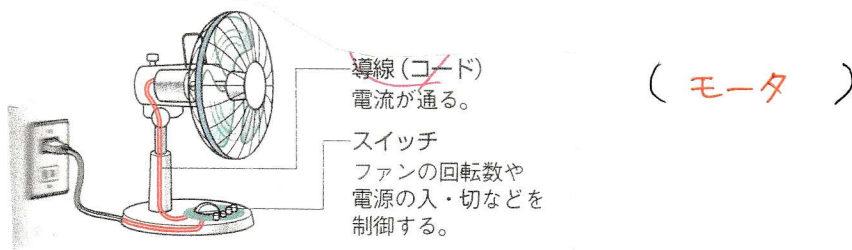


③ 電気エネルギーを利用する仕組み

(1) 電気機器に組み込まれている電気回路についてまとめよう。



(2) 扇風機で負荷に相当する部品は何ですか



(3) 部品の名称や電気用図記号をかこう。

名称	実体図	図記号
① コンセント		
電池または直流電源		②
モータ		③
④ 発光ダイオード (LED)		
ランプ (電球)		⑤
スイッチ (単極単投)		⑥

(4) 2色のLEDを別々に光らせる回路を考えよう。

