# 理科（エネルギー資源の利用②・未来編）

原子力発電では、①＿＿＿などの核燃料から②＿＿＿＿が発生する。
②＿＿＿は、その③＿＿＿性を利用して医療に用いられているが、過度に人体の内部に入ると悪影響をあたえる場合がある。

## 再生可能なエネルギー資源

1 一般家庭にも普及しているのが④＿＿＿＿発電。しかし⑤＿＿＿の影響を受けるため、安定した発電が難しいという問題がある。

2 風を利用した⑥＿＿＿＿発電は、巨大なプロペラによる⑦＿＿＿が問題。

3 マグマを利用した⑧＿＿＿＿発電は、立地が限られるのが問題。

4 ⑨＿＿＿＿＿発電は、作物の残りカスや、家畜のふん尿などを活用する。

この他にも、水素などの燃料を化合させることで⑩＿＿＿エネルギー＿を⑪＿＿＿エネルギー＿に変換する⑫＿＿＿＿などもある。

© 葉一「とある男が授業をしてみた」http://www.19ch.tv