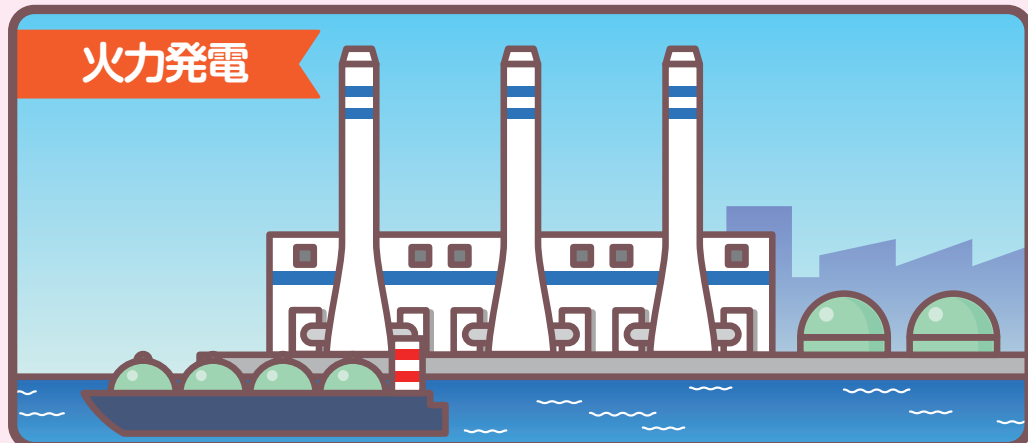


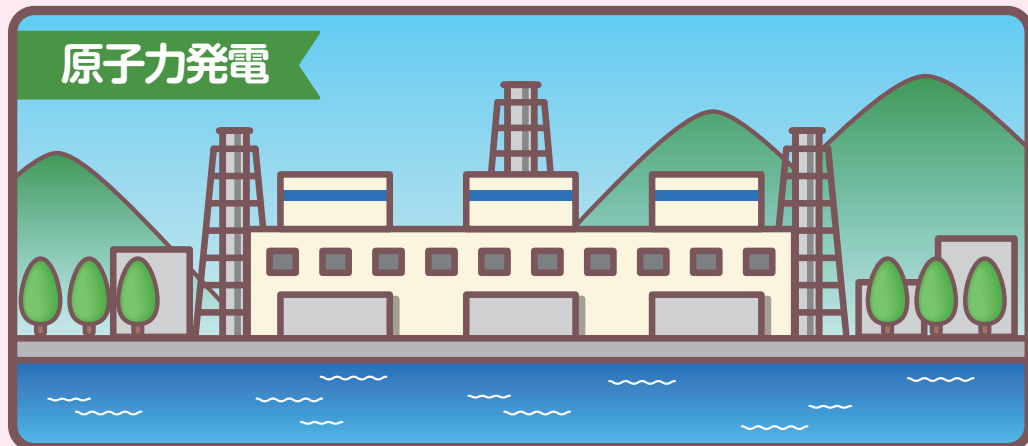
みんなが使っている電気は どうやってつくられるんだろう？



火力発電



原子力発電



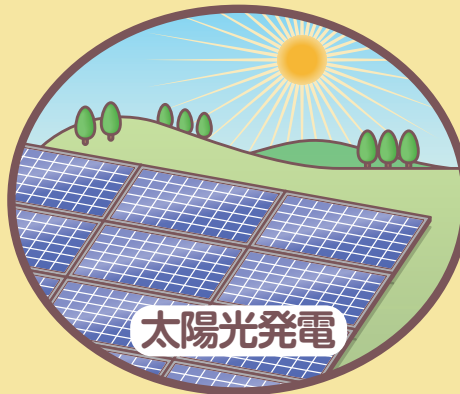
再生可能エネルギー



水力発電



風力発電



太陽光発電



ちねつ
地熱発電

日本はエネルギー資源に乏しいため、電気の安定供給のためにいろいろな発電方法の特長を活かし、バランスの良い発電の組み合わせ(エネルギーミックス)を目指しています。

エネルギーについて興味が
あったら調べてね

エネラーニング

検索

次回からそれぞれの発電方法の仕組みと、長所と短所を
見てみましょう。次回は『電気のはなし②』火力発電です。



『電気のはなし①(全4回)』エネルギーミックス

私たちが使っている電気の70%以上は、火力発電によってつくられています。必要な天然ガスや石炭、石油などのエネルギー資源は、ほとんどが外国から輸入したものです。発電方法には他にも原子力や再生可能エネルギーなどがあり、それぞれ長所と短所があります。電気を安定して使い続けるには、一つの発電方法に頼るのではなく、それぞれの長所を活かしたバランスの良い発電の組み合わせ(エネルギーミックス)が大事です。

提供 電気事業連合会



この紙面は授業の教材
としてお使いいただけます！
二次元バーコードから
ダウンロードもできま
す。