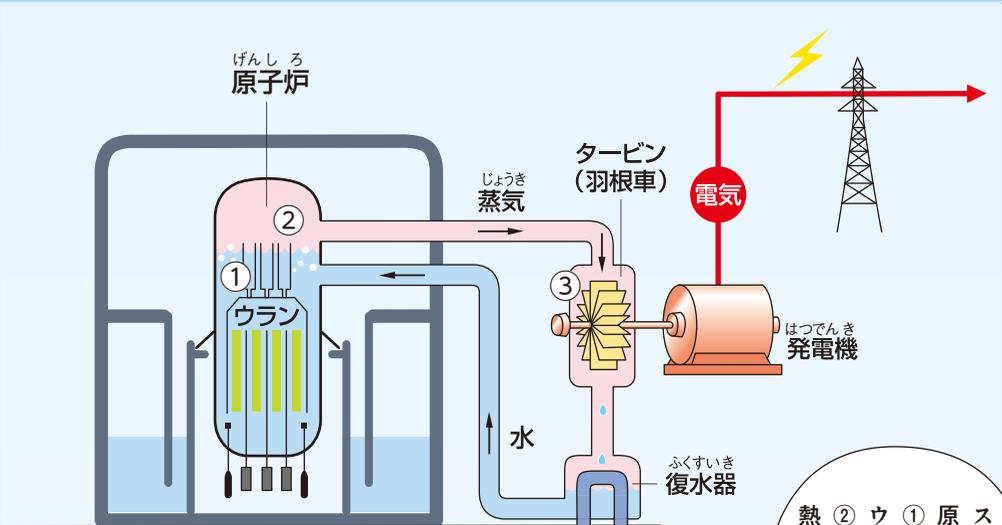
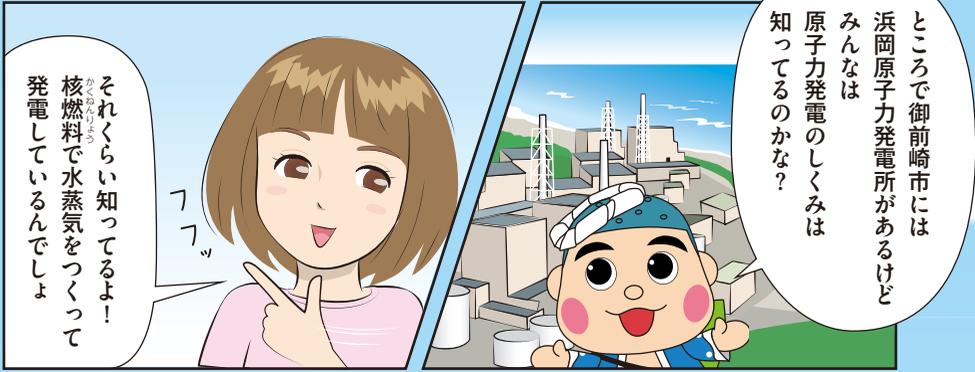


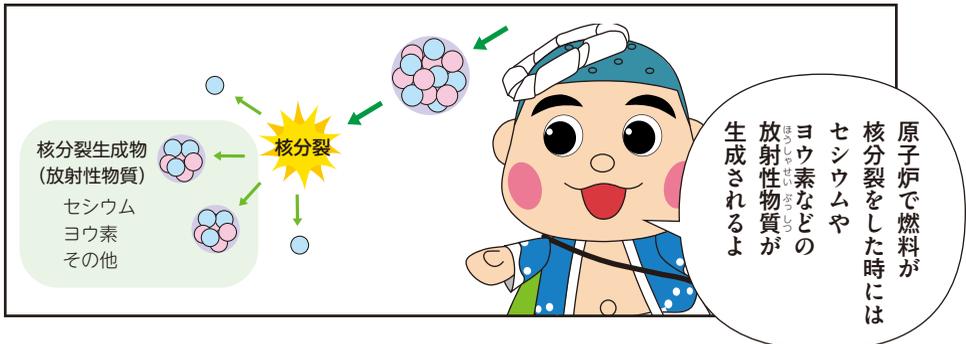
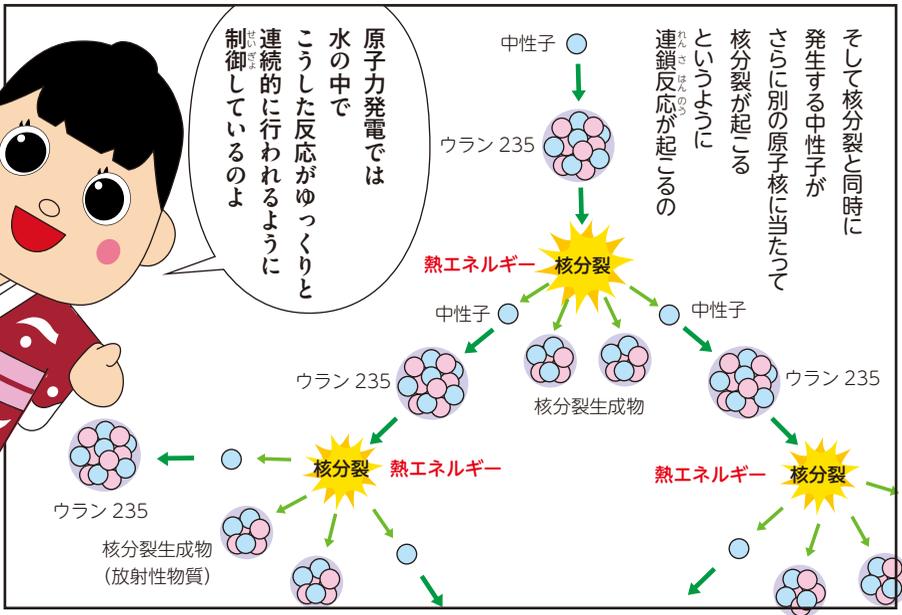
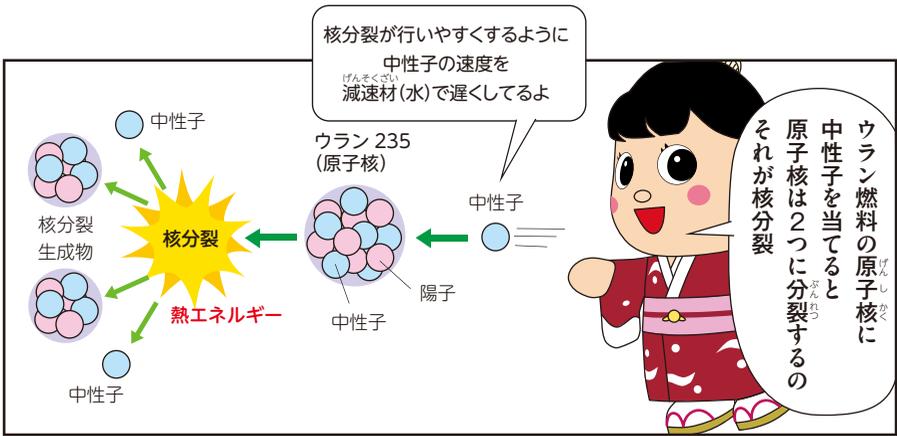
発電所の放射線

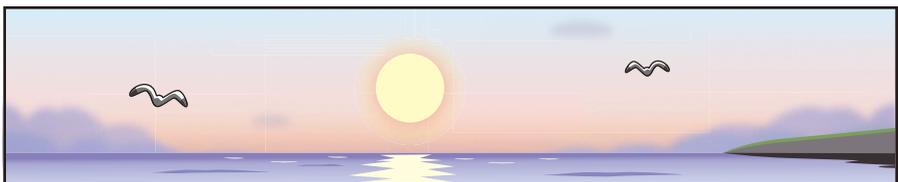
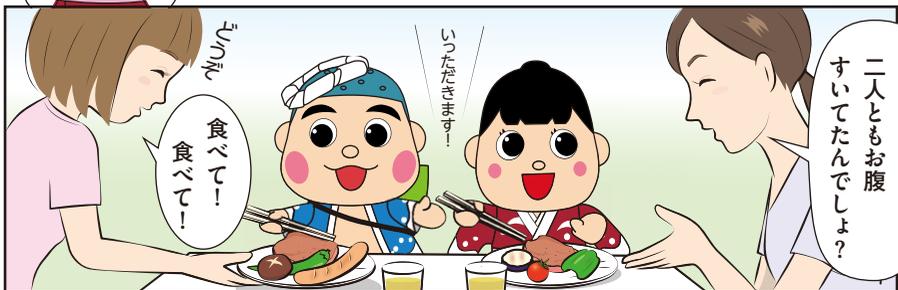
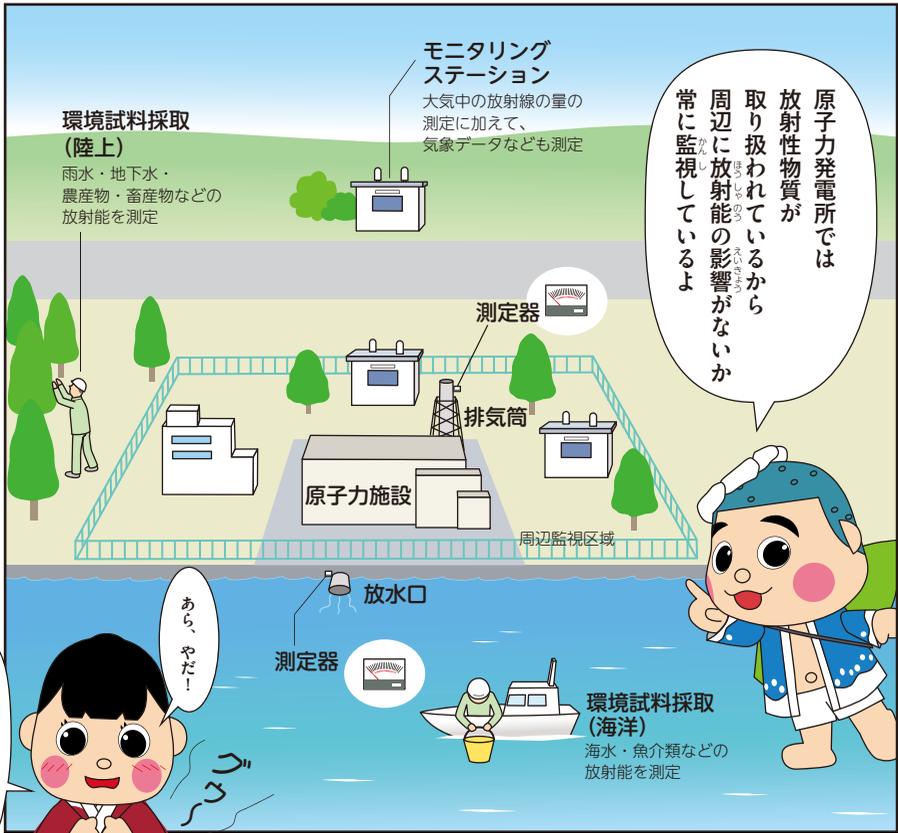


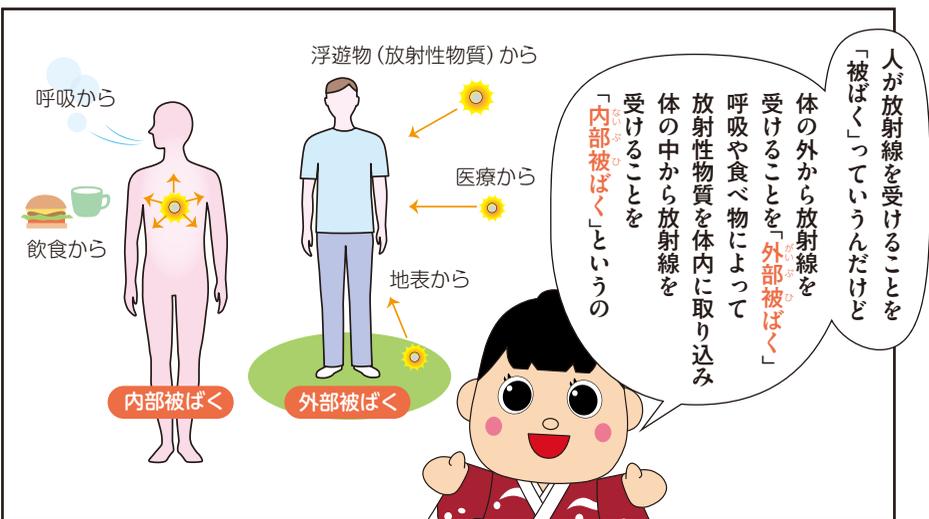
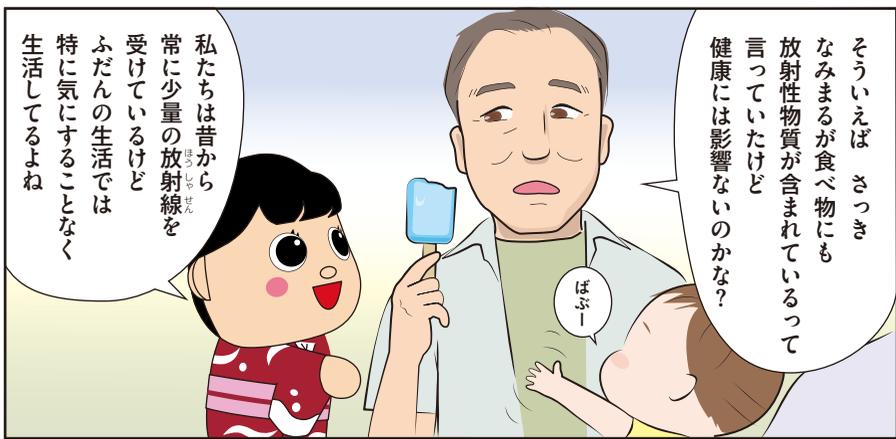
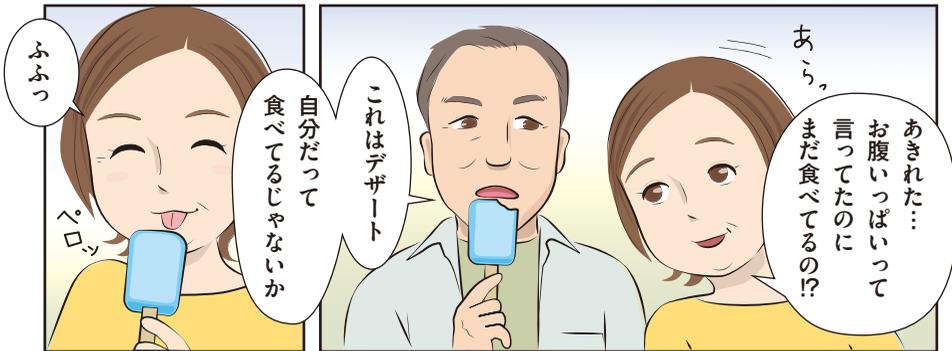
スゴイ！七海ななみの言う通り
原子力発電では
①原子炉の中で
ウラン燃料を核分裂かくぶんれつさせ
②その際に発生する膨大な
熱エネルギーを使って

水を蒸気に変え
③その蒸気でタービンを
回して発電機で電気を
つくっているの

核分裂って
なんなの？







外部被ばくと
内部被ばくね

うーん

被ばくすると
どうなるの？

一度にたくさん
放射線をあびると
身体にいろいろな
症状がでるけど
日常生活で受ける
放射線量での影響は
確認されてないよ！

また体内に取り込まれた
放射性物質は、
時間とともに減少し
体の代謝や排泄によって
体外に排出されるの

排出されるスピードは
その人の年齢や
健康状態によって
変わってくるんだけどね

だから
ふだんの生活のなかで
みんなが心配すること
はないよ



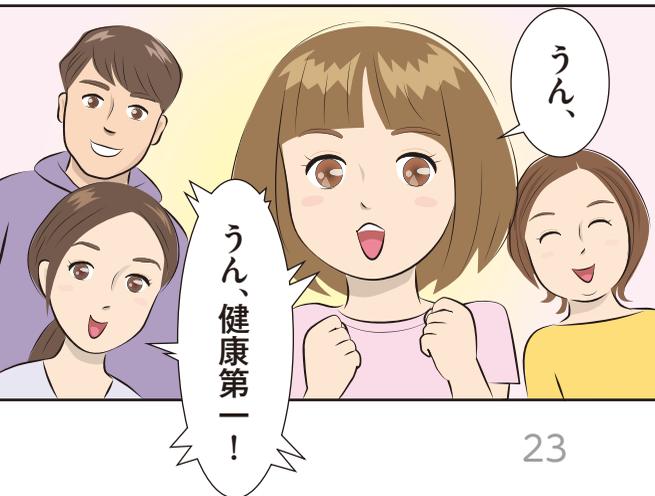
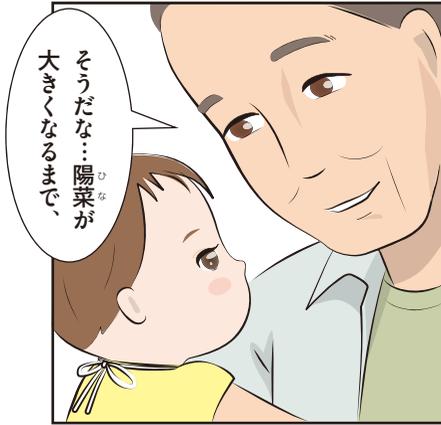
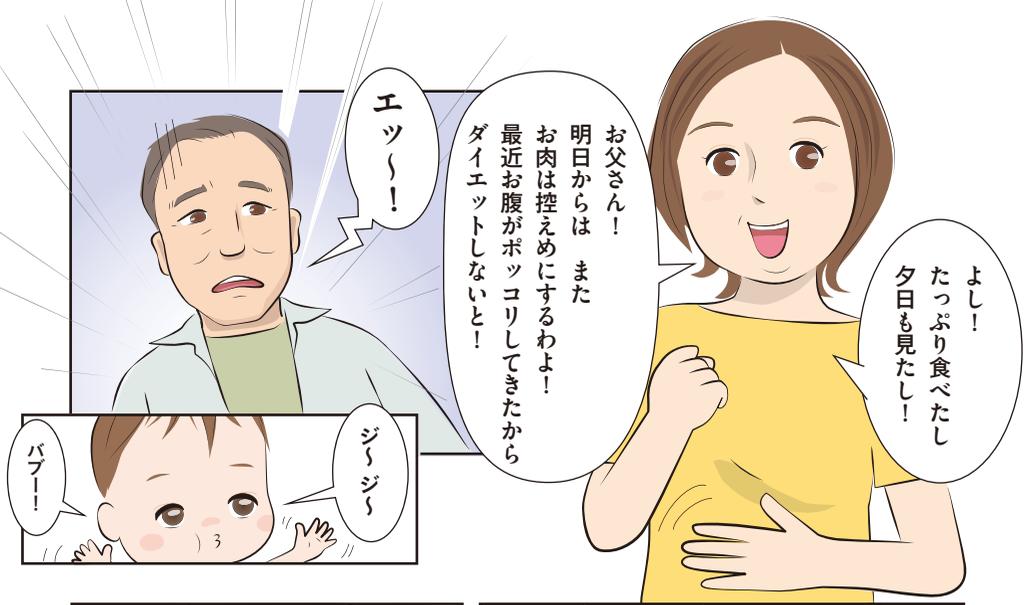
ということ

だね！

時がたつのも忘れて
話は大盛り上がり！
いつのまにか
夕日が遠州灘に沈みかけていた

きれい！

ほんとねー





終わり

今日は

なみまるとふうちゃんに
放射性物質や放射線のこと
いろいろ教えてもらって
なんだかすっきりしたわ！

なみまる！
ふうちゃん！
ありがとう！

バブッ