



エス・ディー・ジー・ズ
 『SDGs』で未来をひらけ!
 第19回 SDGsの目標13「気候変動に具体的な対策を」



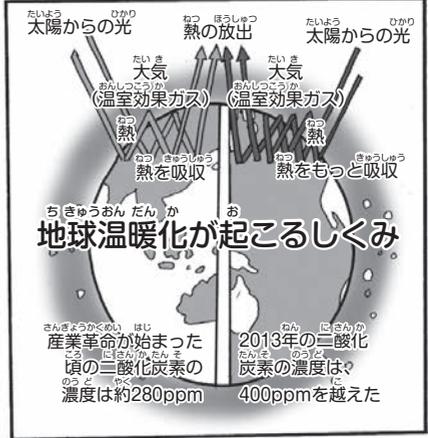
それは
まずい
な……。
なんで大気が
温まつてるの？

原因は自然のものと
人間によるものと、
いくつもあるんだ
けれど、
大きな
原因は
「温室効果ガス」。
これが大気にとどま
ることで、入ってきた
太陽の熱がこもり
やすくなつて
しまつていんだ。



二酸化
炭素
とかも
そう？

そう！特に世界では、
人間の活動から出る
二酸化炭素が問題に
なつていよ。どんな
ところから出ていると
おも？

自動車！

工場とか？



そうだね！
そういったものも
そうだし、実は
みんなが家で使う
「電気」をつくる
ところでも、たくさん
出ているよ。

日本は「石炭」を
火力発電所で
燃やして電気を
つくっていることが
多いから、
ここで二酸化炭素が
たくさん出て
しまっているよ。



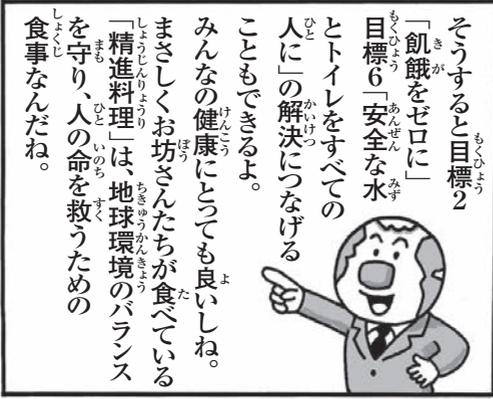
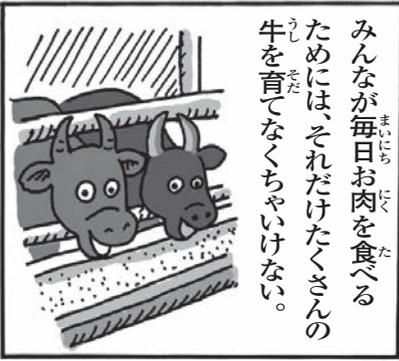
私たちの
食べものに
関係してるって
こと？

二酸化炭素の他にも、メタン
ガスや一酸化二窒素なども
「温室効果ガス」に入るん
だけ、これは主に農業や
畜産で出されているんだ。



世界では石炭火力発電所を閉鎖
していこう、となつてきている。
目標でもやったけれど、
再生可能エネルギーだと、発電の
ための燃料が自分の国で
まかなえるから、経済にも良いと
いうことで、これを増やして
いこうと盛り上がっているよ！





イラスト：倉橋達治

まとめノート

★SDGsの目標13 = 気候変動に具体的な対策を/CLIMATE ACTION

●ポイント

- ゲリラ豪雨や熱中症など、異常気象の影響は身近にせまっている。
- 気候変動は、貧困や飢餓、健康や衛生など多くの問題につながる。
- 発電の仕方や食べているお肉など、温室効果ガスが生まれる原因を正しく知ろう。
- 電力会社を選ぶことで、再生エネルギーを応援することもできるよ。