

1~3
年生用

地球の未来のために

この冬、取り組もう!

未来の札幌を考える
【環境】キャラクター
ちつきゅん



地球温暖化って知ってる?



わたしたち人間の生活から出る、たくさんの二酸化炭素(CO₂)が、太陽からの熱を吸収して、地球全体がどんどん温かくなっているよ。これを地球温暖化というんだ。

地球温暖化によって何が起きているの?

海の水が増えて陸地が減っている

地球の氷が溶けて海の水が増えてしまうことで、低い土地や小さな島などが海に沈んでいるよ。



お米や野菜の取れる量が減る

雨が多すぎたり、少なすぎたりして、お米や野菜などの取れる量が少なくなってしまうと言われているよ。



自然災害が増えている

台風・洪水・干ばつなどの異常気象による自然災害が増えているよ。



多くの生き物が絶滅の危機に

暑すぎたり、寒すぎたりして、多くの動物や植物の絶滅が進んでいるよ。

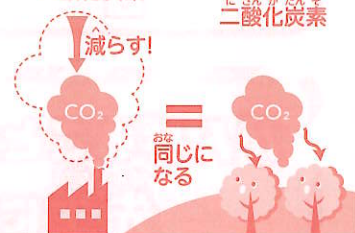


2050年 みんなは何歳?

パリ協定 ～地球温暖化を抑えるための世界との約束～

2015年、フランスのパリに世界の国々が集まって、わたしたち人間の出す二酸化炭素の量を減らして、地球温暖化を抑えることを目標とした約束をつくったんだ。これを「パリ協定」と呼んでいるよ。日本は、2050年までに、人間の出す二酸化炭素の量を、森林などが吸収できる量まで減らすことを目指しているんだ。

人間が排出する二酸化炭素
森林などが吸収する二酸化炭素



地球温暖化を抑えるためにわたしたちにできること!

二酸化炭素は、石油や石炭、天然ガスを燃やして電気を作ったり、自動車や飛行機を動かしたりするときなどに出てくるんだ。だから、毎日の生活のなかで使う電気や石油などを減らす取組が、人間の出す二酸化炭素を減らし、地球温暖化を抑えることにつながるよ。地球の未来のために、出来ることから取り組んでみよう! ⇨裏へ



※フクロウ先生とシマエナガちゃんは市立高校環境探究プロジェクトにおいて、高校生がデザインしました。

お問い合わせ先

札幌市 環境局 環境都市推進部 環境政策課
Eメール think.green@city.sapporo.jp

TEL.011-211-2877
FAX.011-218-5108



さっぽろ市
02-J02-24-1176
R6-2-864

1~3
ねん せい よう
年生用

冬休みに取り組む6つのこと



6つの中からがんばることに○をつけてみよう!
できるだけ多くのことにチャレンジ!

1

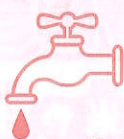
テレビを
見たりゲーム
をする時間を
へらす。



つか 使う電気が少なくなるし、
め 目にもいいね!

2

水道や
シャワーの水を
出しっぱなしに
しない。



すいどう 水道の水を作るときも、
げすい 下水の水をきれいにするときも、
たくさん電気を使った!

3

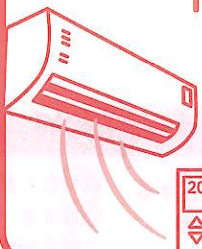
服を長く
大切に着的る



あつく 服を作るときも、
す 捨てた後も、
たくさん電気が
なんりよう 燃料を使った!

4

暖房の
設定温度を
下げる。



つか 使う電気が
なんりよう 燃料が少なくなるし、
せつやく 節約にもなるよ!

5

使わない部屋
の明かりは
こまめに消す。



/ OFF \

つか 使う電気が
少なくなるし、
せつやく 節約にもなるよ!

6

外で雪遊びや
雪かきなどで
体を温める。

たくさん動いて
帰ったら家の中が
あつく 暑く感じるぞ!



がんばることができたら○を付けてね! 新学期になったら、
先生に教わりながらクロムブックに入力するよ!

12/26	12/27	12/28	12/29	12/30	12/31	1/1	1/2	1/3	1/4
1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14