

中学生用

○ 未来を想う
Think Green
環境首都・札幌

今年の夏は
地球温暖化について
考えてみよう!

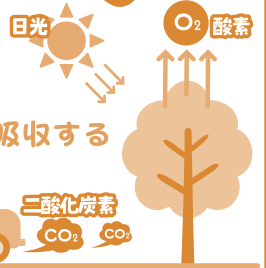
ゼロカーボン 都市をめざそう!

ゼロカーボンって?

二酸化炭素(CO₂)を出す量(排出量)を
実質ゼロにすることを「ゼロカーボン」
というよ!

植物は日光が当たると二酸化炭素を
取り入れて酸素を出すよね。

私たちが出す二酸化炭素から植物が吸収する
二酸化炭素の量を引いて
全体がゼロになるという
意味だよ。



どうしてゼロカーボンに しなくちゃいけないの?

地球温暖化の一番大きな原因が
二酸化炭素なんだ。
二酸化炭素が増えてこのまま気温が
上がっていくと動物や植物の
すむ環境が変わって絶滅したり、
熱中症や暖かい地方の病気が
広がると考えられて
いるんだ。



地球温暖化は どうして起こるの?

テレビを見たりして電化製品を
使う私たちの生活や
いろいろなものを作る工場からも
二酸化炭素は出ていて、
地球温暖化に
つながっているんだよ。



どうしたら ゼロカーボンにできるの?

使わない部屋の明かりを消すなど
電気を節約しよう。工場でつくる
ものが増えすぎないように、
使い捨てのものを減らしたり、
ものを大事に使うようにしよう。
二酸化炭素を
吸収してくれる森林を
育てたりしよう。



気候変動って知っている?

暑すぎる日が続いたり、強い台風や
大雨が増えたり、逆に雨が降らなかつたりすることを
「気候変動」って言います。気候変動の原因は
「地球温暖化」と言われているんです。



SDGsってなんだろう?

3 すべての人に健康と福祉を	未来にわたってみんなが地球に ずっと暮らしていくために決めた 17個の目標のことです。	7 エネルギーをみんなに そしてクリーンに
4 質の高い教育を みんなに	例えば、エコライフレポートの取り組みはどうか? ↓ここがヒントになるかも↓ (エコチルのSDGsのページです) http://sapporo.ecochil.info/2020/11/09/h2011kanto/	13 気候変動に 具体的な対策を

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



エネルギーはどのくらいかな?
おうちでのエネルギーの使い方
シミュレーションできます。ゲームもあるよ!

https://www.kankyo.sl-plaza.jp/energy_visualize/

きりとりせん

2021

[中学生用]

なつやすみ エコライフレポート

7 エコについての取り組みを自分たちで考えてみよう

ほかにも
エコのために
取組んだことが
あったら
教えてね!



未来の札幌を考える

[環境]イメージキャラクター

ちっきゅん



さっぽろ市
02-J02-21-1118
R3-2-B29

ゼロカーボン都市 7 個の項目

を目指すための

夏休みの目標として取り組むエコ行動を下の7項目の中から選んで○をつけよう!(いくつでも可)
選んだ項目を一番下の提出用紙に記入し、切り取って先生に提出しよう。

ゼロカーボン都市を目指すために取り組むべきこと



1	シャワーは不必要に流したままにしない		<input type="checkbox"/>
2	家族みんなで早寝早起きをする(1時間)		<input type="checkbox"/>
3	窓を開けて風を取り込む		<input type="checkbox"/>
4	ノートや消しゴムなどの文房具を大切に使う		<input type="checkbox"/>
5	テレビを見る時間やゲームをする時間を減らす!!		<input type="checkbox"/>
6	北海道産の食材を食べよう		<input type="checkbox"/>
7	エコについての取り組みを自分たちで考えてみよう		<input type="checkbox"/>

できるだけ多くの項目にチャレンジしよう!がんばることができたら○を付けてね!

7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5
8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11	8/12	8/13	8/14	8/15	8/16	8/17	8/18
8/19	8/20	8/21	8/22	夏休みが終わったら、お家の人に見てもらおう!								
				お家の人から一言								
				自分の感想								

夏休みが終わっても
続けていこうね!

きりとりせん

私はこの夏、ゼロカーボン都市 2021 [中学生用] を目指すためにがんばります!

夏休み前の計画	1	2	3	4	5	6	7
夏休みの振り返り	1	2	3	4	5	6	7

裏面にも7の項目の内容を書いてね
よい取り組みは次回から採用されるかも

年 組 名前

担任の先生へ/本提出用紙(「きりとりせん」から下)は、夏休み前に上の段(計画)を書いて回収し、夏休み後に下の段(振り返り)を書いて回収した後、環境政策課に送付してください。