



ZERO CARBON
HOKKAIDO
KURIYAMA

まちづくり懇談会資料④

地球温暖化・気候変動対策は人類共通の課題となっています！

栗山町は、2023年3月 脱炭素社会の実現に向けて、 2050年までに温室効果ガス排出量を実質ゼロ とする「ゼロカーボンシティ」を宣言しました

北海道栗山町ゼロカーボンシティ宣言（抜粋）
- 2050年二酸化炭素排出実質ゼロに向けて -

本町ではこれまで、温室効果ガス削減に向けた施策として、住宅用太陽光発電システムの設置補助や公共施設等における太陽光パネルの設置など、再生可能エネルギーの推進や、施設照明のLED化による省エネルギー対策に取り組んでおります。温室効果ガスの排出抑制といった地球温暖化対策の推進は、第7次総合計画においても計画事業として位置付けており、継続して取り組んでいくこととしています。将来の世代が安心して暮らすことのできる町づくりを進めるべく、町民および事業者の皆様とともに脱炭素化に積極的に取り組み、2050年までに二酸化炭素排出量を実質ゼロにする「ゼロカーボンシティ」の実現を目指していくことを、ここに宣言いたします
令和5年3月16日

北海道栗山町長 佐々木 学

ゼロカーボンシティ宣言している道内市町村

- 2023年3月31日現在、北海道と道内**124自治体**が宣言済み。



地球温暖化対策実行計画を策定し推進します

栗山町の温室効果ガス排出量（CO₂）を2013年度比で
2030年度までに **46%削減**
2050年度までに **実質ゼロ** と
持続可能で元気な脱炭素化されたまちづくりを目標

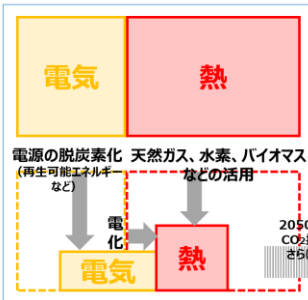
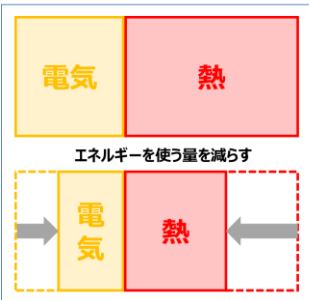
この計画は、ゼロカーボンシティの実現に向けて、
栗山町に暮らす皆さまが一体となって地球温暖化
対策を推進していくことを目的としています。

栗山町ではどのくらい二酸化炭素を排出している
のかの推計結果や、2050年に実現したいゼロカー
ボンシティのイメージと、実現に向けて、2030年まで
にどんな対策を進めていくのかなどをまとめています。

①省エネルギー

②エネルギーの適切な転換

③森林吸収



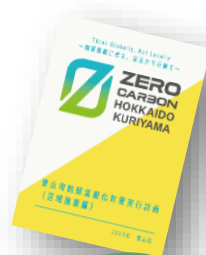
①省エネ徹底



②再エネ導入



③吸収対策



計画は
こちらから！

北海道の今はどうなっている？

気候変動がもたらす北海道への影響を理解することが、ゼロカーボンの第一歩です。

■家庭部門におけるCO₂排出量の構成費（2019年推計値）

北海道 **24.1%** 全国 **14.3%**

■道内の年平均気温

100年で約 **1.6℃** 上昇 栗山町 **22.4%**

※[北海道の気候のこれまでの変化]（札幌管区気象台HPより）

■温室効果ガス排出量合計（2019年推計値）

北海道 **6,734** 万t-CO₂ 全国 **121,200** 万t-CO₂

一人当たり

北海道 **12.8** t-CO₂ 全国 **1.3倍** 全国 **9.6** t-CO₂

栗山町 **10.9** t-CO₂

栗山町 **13** 万 t-CO₂

2050年ゼロカーボンシティ栗山に向け、町民の皆様も後世のために「知ること」「できること」からの取組をお願いします

みんなで
取り組む

ゼロカーボン北海道チャレンジ!

☑ ゼロカーボンの取組と一緒にチェックして、チャレンジしてみよう! (ゼロチャレ!)

教育



動画で学ぶ
「ゼロカーボンと私たちの未来」
はこちら



衣

- ☐ 愛着ある服を長く大切に着よう
- ☐ 長く着られる服を選んでみよう
- ☐ 服をレンタル・サブスクしてみよう
- ☐ 着なくなった服は資源として回収に出そう



食

- ☐ 地元の食品や旬の食材を食べよう
- ☐ すぐ食べるものは「てまえどり」
- ☐ 食品ロス削減! 食事をおいしく残さず食べきろう
- ☐ 食材の買い方、保存方法を工夫しよう



住

- ☐ CO₂排出量を知ろう
- ☐ 住宅の住み替え時に北方型住宅2020やZEHの家を選んでみよう
- ☐ 節電・節水に取り組もう
- ☐ 家電の買い替え時に省エネ家電を選ぼう
- ☐ 太陽光パネルを設置しよう



ごみ(廃棄物)

- ☐ プラスチックごみの削減、マイボトルを持ち歩こう
- ☐ 海をきれいにしよう
- ☐ ごみ拾い運動に参加して街をきれいにしよう



教育

- ☐ 環境の未来について考えよう
- ☐ 子どもを通じて親子で学ぼう
- ☐ 家族で環境の取組をやってみよう



スポーツ・健康

- ☐ 通勤・通学・レジャーでは、ウォーキングや自転車を利用してみよう
- ☐ 晴れた日は歩いて健康づくりをしよう
- ☐ できるだけ階段を使って体を動かそう



交通

- ☐ EV車を利用してみよう
- ☐ 自転車や公共交通機関を利用しよう
- ☐ 車の買い替え時に次世代自動車を選んでみよう
- ☐ エコドライブを実践してみよう



森林

- ☐ 木を植えて、育てて、楽しもう
- ☐ 森林散策でリフレッシュしよう
- ☐ 暮らしに木を取り入れよう



ビジネス

- ☐ CO₂排出量を知ろう
- ☐ 紙の使用量を削減しよう
- ☐ ノーマイカー通勤、ノー残業デーを進めよう
- ☐ 在宅勤務やワーケーションに取り組もう



ゼロカーボン北海道とは?

2020年3月、北海道は国に先駆けて2050年までに温室効果ガス実質排出量のゼロを目指すことを宣言しました。

北海道は、環境と経済・社会が調和しながら成長を続ける「ゼロカーボン北海道」を実現します。

人間活動によって排出される温室効果ガスの排出量と森林等による吸収量を均衡させて、実質ゼロとなることを「ゼロカーボン」と定義しています。



ゼロカーボン北海道で実現する未来

脱炭素化

経済活性化

持続可能な地域づくり

同時に推進!