

# 地球温暖化に関する町民アンケート ご協力のお願い

日ごろより、本町の環境行政につきましてご理解とご協力をいただき、ありがとうございます。

国では2050年までに温室効果ガス排出量を実質ゼロにするカーボンニュートラルの実現を目標としています。それに伴い、八雲町では本年度、「八雲町温暖化対策実行計画」を策定します。

このアンケートは、町民のみなさまの率直な意見をお聞きし、計画づくりの参考とさせていただきますことを目的としています。

調査にあたっては、八雲町に住民登録がある18歳以上の方から無作為に900人を抽出し、調査票をお送りしています。

お忙しいところお手数ですが、本調査の趣旨をご理解いただき、アンケートの回答にご協力いただきますようお願い申し上げます。

## 【記入にあたってのお願い】

- 1 調査のご回答は、なるべく**あて名のご本人**がお答えください。ご本人による回答が困難な場合は、ご家族の方がお答えいただけますよう、ご協力をお願いします。
- 2 設問に従って、あてはまる**番号に○**をつけてください。
- 3 「その他」の場合は、( )に**具体的にその内容**をご記入ください。
- 4 この**調査票や返信用封筒には、氏名や住所を記入していただく必要はありません**ので、率直なお考えをお答えください。
- 5 回答の結果は、統計的な形で報告書としてまとめますので、個人を特定する内容は一切ありません。また、調査目的以外に利用することはありません。
- 6 **回答いただいた調査票は、同封の返信用封筒に入れて、令和5年9月15日までに切手を貼らずに投函いただきますようお願いいたします。**
- 7 アンケートについての問い合わせは、下記までお願いします。

八雲町商工観光労政課 **担当者：**

TEL：0137-62-2116 FAX：0137-62-2149

※パソコン・スマートフォンから、インターネットで回答できます。

URL：

1. パソコンからは、ブラウザURL欄に上記のURLを入力してアクセスできます。
2. スマートフォンからは、右記のQRコードを読み取ってアクセスできます。
3. 回答の際は、以下の「ID」「パスワード」を入力してください。

※「ID」「パスワード」から個人が特定されることはありません。

ID：

パスワード：

4. インターネットで回答をしていただきましたら、調査票の返送は必要ありません。



見本

(スマートフォン用)

# 町民アンケート調査票

## ■ あなた自身について

あなた自身についてお聞きします。あてはまる番号 1つ に○をつけてください。

### ①年代

1. 18歳～29歳	2. 30歳代	3. 40歳代
4. 50歳代	5. 60歳代	6. 70歳代以上

### ②お住まいの地区

1. 八雲地域	2. 熊石地域
不明な場合は住所を地名のみ記入ください（例：八雲町住初町） ( )	

### ③お住まいの形態

1. 持ち家（一戸建て）	2. 持ち家（集合住宅・マンション等）
3. 民間賃貸住宅（一戸建て）	4. 民間賃貸住宅（集合住宅）
5. 社宅、公営住宅（町営住宅など）	6. その他（ )

## ■ 地球温暖化に対する意識について

問 1 地球温暖化に関する言葉についてお聞きします。以下の1～3それぞれの言葉について、あてはまる番号を 1つ 選んで○をつけてください。

項目	理解	知っている 意味も含めて	言葉だけ 知っている	知らない
【例】 ○○○○		1	2	3
1. カーボンニュートラル		1	2	3
2. 再生可能エネルギー		1	2	3
3. ゼロカーボンシティ八雲		1	2	3

最終ページをチェック

## ■ 地球温暖化に対する取組について

問2 あなたが（または、あなたの家庭で）日ごろ行っている環境保全の取組についてお聞きします。  
以下の1～20のそれぞれの取組について、あてはまる番号 1つ 選んで○をつけてください。

項目		意向				
		いつもしている	ときどきしている	現在はしていないが 今後はしたい	現在はしていないし 今後もしたくない	機器を持っていない ・使用していない
【例】 ○○○○をしている		1	2	3	4	5
リビング	1. 不要な照明はこまめに消灯している	1	2	3	4	5
	2. テレビを見ていないときはこまめに消している	1	2	3	4	5
	3. エアコンの温度調節をしている (目安：冷房 28℃、暖房 20℃)	1	2	3	4	5
	4. エアコンのフィルター掃除をしている	1	2	3	4	5
キッチン	5. 季節に合わせて冷蔵庫内の温度を調節している	1	2	3	4	5
	6. 冷蔵庫内に物を詰め込みすぎないようにしている	1	2	3	4	5
	7. 冷蔵庫の扉の開閉回数・開閉時間を少なくしている	1	2	3	4	5
	8. 冷蔵庫は壁から適切な間隔をあけて設置している	1	2	3	4	5
	9. ガスコンロの火は、なべ底からはみ出さないように調節している	1	2	3	4	5
	10. IH クッキングヒーターはなべ底の水滴を良く拭き取ってから使用している	1	2	3	4	5
浴室・洗面所	11. 炊飯器や電気ポットの保温時間はなるべく短くしている	1	2	3	4	5
	12. シャワーを流しっぱなしにせず、使用時間を短くしている	1	2	3	4	5
	13. 温水洗浄便座の温度設定を低めにしている	1	2	3	4	5
車	14. 風呂は、間隔をあけずに入るようにしている (追い焚きをしないようにしている)	1	2	3	4	5
	15. 近距離の移動はなるべく歩きや自転車を使っている	1	2	3	4	5
	16. 運転するときは、エコドライブを心がけている (急発進、急加速をしないようにしている)	1	2	3	4	5
その他	17. 駐停車をするときは、エンジンを切っている	1	2	3	4	5
	18. 電気製品を使わないときは、コンセントからプラグを抜いている	1	2	3	4	5
	19. 買い物に行くときは、マイバッグを使用している	1	2	3	4	5
	20. 地元で作られた食材を購入している	1	2	3	4	5

問 3 あなたの家では将来、省エネルギーや再生可能エネルギーの利用に向け、以下の1～14の関連機器について、設置・利用や取組のお考えはありますか？それぞれの関連機器について、最も近い番号を1つ選んで○をつけてください。

項目	意向	利用している	導入したい		ない・導入する予定はできない
			予定である	5年以内に導入する 今後導入を 考えたい	
1. 太陽光発電設備		1	2	3	4
2. 太陽熱利用システム	太陽熱を利用して温水や温風をつくり、給湯や冷暖房に利用するシステム	1	2	3	4
3. 家庭用燃料電池 (エネファーム)	都市ガス・LPガス・灯油などを使って発電する家庭用の機器。発電時に出る熱は給湯に利用される	1	2	3	4
4. 高効率給湯器（エコキュート、エコジョーズ等）	エネルギーの消費効率が従来の瞬間型ガス給湯器よりも優れた給湯器	1	2	3	4
5. 家庭用蓄電池	太陽光発電で昼間に余った電気を貯め、夜間に消費する電池	1	2	3	4
6. 省エネナビ、HEMS等の家庭での消費電力等を確認できる機器	HEMSはタブレットや端末から家庭内で使用している電気機器の使用量や稼働状況を確認できるシステムのこと	1	2	3	4
7. 省エネ家電への買い替え（テレビ、冷蔵庫、エアコン等）		1	2	3	4
8. 電気照明のLED電球への買い替え		1	2	3	4
9. 住宅の断熱化（二重サッシ、遮蔽（しゃへい）フィルムなど）		1	2	3	4
10. エコカーの購入		1	2	3	4
<b>ハイブリッド自動車：</b> エンジンとモーターなど、動作原理が異なる複数の動力源を持ち、状況に応じて単独または複数の動力源を用いて移動する自動車 <b>電気自動車：</b> ガソリンを使用せず、電源から充電した電気でモーターを動かして移動する自動車 <b>プラグインハイブリッド自動車：</b> コンセントから直接充電できる機能を持ち、ガソリンと電気を動力源として移動する自動車 <b>燃料電池自動車：</b> 水素と酸素を化学反応させて電気をつくる燃料電池を搭載した自動車		<b>【1～2を選んだ方】エコカーの種類を選んでください。</b> 1. ハイブリッド自動車 2. 電気自動車 3. プラグインハイブリッド自動車 4. 燃料電池自動車 5. その他（ ）			
11. 薪（まき）ストーブ、木質ペレットストーブ		1	2	3	4
12. 地中熱ヒートポンプ	地中の熱エネルギーを取り出し、空調や給湯などに利用するための設備	1	2	3	4
13. 太陽熱利用システム	太陽熱を利用して温水や温風をつくり、給湯や冷暖房に利用するシステム	1	2	3	4
14. 既存住宅のZEH化	ネット・ゼロ・エネルギー・ハウスの略。省エネルギー化や再生可能エネルギーの導入により、年間のエネルギー収支をゼロとすることを目指した住宅	1	2	3	4

問 4 問 2、問 3 にあるような取組を実施するために、支障があると感じるものは何ですか。あてはまる番号 3 つまで 選んで○をつけてください。

1. 手間がかかる	2. 費用が高い
3. 今の生活が快適なので、変えたくない	4. 取り組み方がわからない
5. 取り組みを持続することが難しい	6. 取組んだ成果が実感できない
7. 取組みに対しての優遇措置（助成金等）が少ない	8. 行うきっかけがない
9. 取組まない場合でも、負担・規制・罰則などがない	10. 賃貸だと実施できない
11. 特に支障があると感じることはない	
12. その他（具体的に：	）

## ■ 利用エネルギーについて

問 5 あなたは自宅での電気・ガス・水道・車のガソリンなどのエネルギー使用量について、どのように考えていますか。最もあてはまる番号を 1 つ 選んで○をつけてください。「2」とお答えいただいた方は、その理由もご記入ください。

1. 使用量が <u>多い</u> と思うので、何とか <u>減らしたい</u>
2. 使用量は <u>多い</u> と思うが、努力してまで <u>減らしたいと思わない</u> (理由： )
3. 使用量は <u>普通</u> だと思うが、何とかして <u>減らしたい</u>
4. 使用量は <u>普通</u> だと思うので、特に <u>減らしたいとは思わない</u>
5. 使用量は <u>少ない</u> と思うが、さらに <u>減らしたい</u>
6. 使用量は <u>少ない</u> と思うので、これ以上 <u>減らしたいと思わない</u>
7. 使用量について考えたことはない

問 6 平成 28 年（2016 年）4 月に電力小売が全面自由化され、一般家庭でも電気の購入先を選ぶことができるようになったことを受け、あなたは自宅の電力会社を変更しましたか。あてはまる番号を 1 つ 選んで○をつけてください。

1. 変更した	2. 変更していない	3. 知らなかった
---------	------------	-----------

問 7 問 7 で「1. 変更した」を選んだ方にお尋ねします。電力会社を選ぶときに、重視した点として最もあてはまる番号を 1 つ 選んで○をつけてください。

1. 価格	2. ポイント等での他サービスとの連携
3. 再生可能エネルギーでの発電等、環境への配慮	
4. 災害時の電力供給能力	5. 特にない
7. その他（	）

## ■ 地球温暖化対策についての意見

問 8 八雲町で検討している取組について、あなたの考える重要度をお聞きします。以下の1～14のそれぞれの取組の状態について、あなたの考えや意見に近い番号 1つ 選んで○をつけてください。

項 目	将来の『重要度』				
	重要	やや重要	どちらともいえない	あまり重要でない	重要でない
【例】 ○○○○	○ 1	2	3	4	5
① 省エネの推進					
1. 省エネルギーの推進	1	2	3	4	5
2. ZEHの普及拡大	1	2	3	4	5
3. 電気自動車、燃料電池自動車の普及拡大	1	2	3	4	5
4. エネルギーの地産地消の推進	1	2	3	4	5
② 再生可能エネルギー					
5. 太陽光発電の導入	1	2	3	4	5
6. 風力発電の導入	1	2	3	4	5
7. 家畜糞尿を利用したバイオマス発電の導入	1	2	3	4	5
8. 中小水力発電の導入	1	2	3	4	5
9. 地熱・温泉熱を暖房や融雪の熱源として利用する	1	2	3	4	5
10. 木質系バイオマス資源を木質バイオマスボイラーやペレットストーブの燃料として利用	1	2	3	4	5
③ 自然環境保全					
11. 植林活動、森林管理の推進	1	2	3	4	5
12. 藻場の保全	1	2	3	4	5
④ 普及啓発					
13. 地球温暖化対策の情報提供	1	2	3	4	5
14. 環境教育の実施	1	2	3	4	5

問 9 あなたは地球温暖化問題に関する情報はどのような手段で情報提供されるのが良いと思いますか。あてはまる番号を 3つまで 選んで○をつけてください。

1. 学校での教育	2. 地域活動	4. 国・道・町などの広報紙
5. 新聞・雑誌・書籍	7. テレビ・ラジオ	8. インターネット
9. SNS (Facebook 等)	10. その他 ( )	

問 10 気候変動による影響のうち、あなたが深刻と感じているものについて、当てはまる番号を

**3つまで**選んで○をつけてください。

1. 気温の上昇や強い日射による農作物への被害
2. 海水温の上昇による漁獲量の減少
3. 餌不足による野生鳥獣の農林業被害の増加
4. 大雨や短時間強雨の増加による洪水等の水害や土砂災害の増加
5. 海面の上昇による高潮や高波の増加
6. 大規模災害によるインフラ・ライフライン等への影響
7. 熱中症搬送者数の増加
8. その他 ( )

問 11 地球温暖化防止のために、今後、あなたが行政に期待する施策は何ですか。

あてはまる番号に **3つまで**選んで○をつけてください

1. 温暖化防止対策・省エネ対策についての相談窓口を設ける
2. ごみの減量化・リサイクルを推進する
3. 事業者による環境自主行動計画などの計画策定を促進する
4. 再生可能エネルギー導入相談や省エネルギー診断などを促進する
5. 環境に配慮した行動をとっている事業者に対し、独自の認証制度・表彰制度を設ける
6. 温室効果ガスを多く排出する事業者に対し、排出量の算定や削減目標の設定、対策検討などを義務付ける制度の取組を促進する
7. 太陽光発電など再生可能エネルギーを利用した設備の導入に関する支援制度を充実する
8. 省エネ家電や電気自動車への買い替えに関する支援制度を充実する
9. 二酸化炭素（CO2）排出の少ない商品などの認定、普及を促進する
10. 公共交通の利用促進に関する施策
11. その他 ( )

問 12 地球温暖化防止に関する取組を町全域で推進するにあたって、ご意見・ご提案等がありましたら、自由にお書きください。

以上で終わりです。ご協力ありがとうございました。

記入漏れがないかもう一度お確かめの上、この調査票を同封の返信用封筒に入れ、

**令和 5 年 9 月 15 日**までに投函いただきますようお願いいたします。



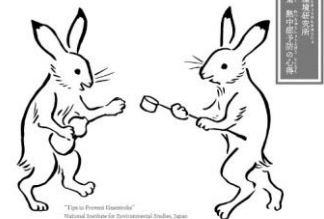
## カーボンニュートラル

二酸化炭素などの温室効果ガスには、地球の表面から地球の外に向かう熱を蓄積し、再び地球の表面に戻す性質があります。大気中の温室効果ガス濃度は、人間の活動によって急激に増加しており、これが現在問題となっている「地球温暖化」の原因と考えられています。

2020年10月、日本は「2050年カーボンニュートラル、脱炭素社会の実現をめざす」ことが宣言されました。カーボンニュートラルとは、温室効果ガスの「排出量」から、森林などによる「吸収量」を差し引いた合計を実質的にゼロにするということを意味しています。このような地球温暖化対策の取組みは、全国で急速に進められています。

カーボンニュートラル実現のためには、国民の省エネ行動の実践や再生可能エネルギーの導入と利用、自然環境の保全等、様々な取組が必要とされています。

また、今後、豪雨や猛暑のリスクがさらに高まることが予想されています。気候変動対策としては、省エネなど温室効果ガスの排出量を減らし気候変動を抑制すると同時に、熱中症予防や防災情報の確認といった既に起こりつつある気候変動の影響へ適応する対策も進めていくことが大切となってきています。



【適応策 熱中症予防の心得】 →  
(出典) 気候変動適応情報プラットフォーム

こまめに水分を取るなり。  
Drink plenty of fluids.

## 再生可能エネルギー

再生可能エネルギーとは太陽光、風力、水力などの自然由来のエネルギーのことを示します。化石燃料の使用は温室効果ガスを発生させ、地球温暖化を促進させてしまいます。この問題を解決するため、代替エネルギーとして再生可能エネルギーが挙げられています。

太陽光発電	太陽光発電は、シリコン半導体などに光が当たると電気が発生する現象を利用し、太陽の光エネルギーを太陽電池（半導体素子）により直接電気に変換する発電方法です。
風力発電	風のエネルギーを利用し、電気エネルギーに変換する発電方法です。
中小水力発電	水力発電といえば大きなダムを想像しますが、それよりも規模の小さい発電方法です。中小水力には、河川の流水を利用する方法、農業用水や上下水道を利用する方法があります。
バイオマス発電	木材、牛のふん尿等の植物や動物から得られる資源を利用し、熱エネルギーに変換して発電する方法です。
地中熱利用	地中の温度は地下10～15mの深さになると、年間を通して温度の変化が見られなくなります。夏場は外気温度よりも地中温度が低く、冬場は外気温度よりも地中温度が高いことから、この温度差を冷暖房等に利用する方法です。

## ゼロカーボンシティ八雲

地球温暖化問題の解決に地域レベルで貢献し、安全で豊かな生活環境と産業の活性化のため、八雲町では2050年までに町内の二酸化炭素排出量の実質ゼロを目指す、「ゼロカーボンシティ八雲」を宣言しました。これからは地球温暖化対策について町民の皆様も交えて長期的な視点で取り組んでまいります。