

# 半田市の環境に関する意識調査

## — アンケート調査へのご協力のお願い —

日頃は、半田市政にご協力いただきありがとうございます。

さて、本市では、第1次半田市環境基本計画を平成21年に策定し、市内の環境改善に取り組んでいますが、令和2年には計画期間が終了するため、第2次半田市環境基本計画の策定に着手することになりました。

環境基本計画とは、本市の環境を保全し、よりよい生活環境を創るための基本方針や施策を取りまとめるものです。

このアンケートにより、計画の進捗管理を行うため、皆様から各施策の満足度や今後の重要度について、ご意見、ご要望をお聞きし、策定に活かしてまいります。

つきましては大変お忙しい中とは存じますが、調査の趣旨をご理解の上、ぜひご協力いただきますようお願い申し上げます。

令和元年7月

半田市長 榊原 純夫

この調査の対象者は、住民基本台帳を用いて20歳以上の住民の中から無作為に2,000名の方を選ばせていただきました。調査結果は統計のみに使用し、個々のお答えが外部に公表されることは決してございません。

### <調査票の記入方法>

- 郵送された宛名の方がお答えください。
- 質問文をよくお読みになり、該当する選択肢の番号に○をつけてください。
- 「その他」に該当する場合は（ ）内にその内容を具体的に記入してください。

### <調査票の提出方法>

- 記入漏れがないか、いま一度お確かめください。
- ご記入後、折り曲げて同封の返信用封筒（切手不要）に入れて、

**令和元年 月 日（ ）**までに ご返送ください。

<お問い合わせ先> 半田市市民経済部環境課  
電話：(0569) 84-0627 (担当：中村、青木)



問3. あなたが住んでいる地域の環境に関する満足度についてお尋ねします。次の項目について、あなたの考えに近いものを1～5の中から1つ選んで番号に○をつけてください。また、3～4に○をつけた方は、書ける範囲で理由も書いてください。

	1 そう思う	2 ややそう思う	3 あまり思わない	4 思わない	5 3～4に○をつけた理由	判断できない
(記入例)	1	②	3	4		5
生活環境について						
① 悪臭がなく、空気がきれいである	1	2	3	4		5
①-1 野焼きなど野外焼却による臭気がない	1	2	3	4		5
①-2 工場からの煙による臭気がない	1	2	3	4		5
①-3 自動車からの排気ガスによる臭気がない	1	2	3	4		5
①-4 酪農・養豚・養鶏など畜産による臭気がない	1	2	3	4		5
①-5 下水や生活排水などの汚水による臭気がない	1	2	3	4		5
② 自動車や工場などの騒音や振動がない	1	2	3	4		5
③ ごみの不法投棄やポイ捨てがなく、きれいである	1	2	3	4		5
④ 飼い主のマナーがよく、道路等に犬、猫のフンがない	1	2	3	4		5
水環境について						
⑤ 近くの川、池、海はきれいである	1	2	3	4		5
⑥ 愛着が持てる川、池、海がある	1	2	3	4		5
※質問⑥で「1. そう思う」「2. ややそう思う」を選ばれた方は、愛着が持てる川、池、海の名前を知っている場合は、右欄に書いてください。						
循環型社会について						
⑦ みんながごみの分別をきちんとしている	1	2	3	4		5
⑧ バスや電車などの公共交通機関が利用しやすい	1	2	3	4		5
自然環境について						
⑨ 利用しやすい公園が近くにある	1	2	3	4		5
⑩ 緑が豊かである	1	2	3	4		5
まちなみについて						
⑪ まちなみがよく調和している	1	2	3	4		5
総合						
⑫ 住んでいる地域の環境は全体として良好である	1	2	3	4		5

問4. あなたは地球温暖化防止に取り組むことは重要だとお考えですか。当てはまるものを1つ選んで番号に○をつけてください。

- |             |              |
|-------------|--------------|
| 1. 重要である    | 2. やや重要である   |
| 3. あまり重要でない | 4. まったく重要でない |

問5. あなたは、日常生活の中で、次の二酸化炭素（CO<sub>2</sub>）排出を抑える行動に取り組んでいますか。当てはまるものを1～5の中から1つ選んで番号に○をつけてください。また、3～5に○をつけた方は、書ける範囲で理由も書いてください。

地球温暖化は、二酸化炭素（CO<sub>2</sub>）などの大気中の濃度が増加することで起こることとされています。この二酸化炭素（CO<sub>2</sub>）は、主に化石燃料（石炭、石油など）を燃やすことで発生します。私たちが化石燃料を燃やしてエネルギーを使うことが、主な原因です。家庭では、電気、ガス、灯油、ガソリンなどのエネルギーを使っているため、家庭における「節電」「省エネ」は、地球温暖化の原因になる二酸化炭素（CO<sub>2</sub>）の排出を抑えます。

		常に（既に）実行している	時々（一部）実行している	今後実行したいが、実行していない	実行していないし、今後も実行するつもりはない	実行できない	3～5に○をつけた理由	
(記入例)		1	②	3	4	5		
電気・ガスに関すること	① 冷暖房を使用する場合は、環境省が提唱する適温設定（夏は28℃、冬は20℃が目安）にしている	1	2	3	4	5		
	② 家電製品を買い替える場合は、省エネルギーの製品を選んでいる	1	2	3	4	5		
	③ LED照明を使っている	1	2	3	4	5		
	④ 太陽光発電システムを利用している	1	2	3	4	5		
	※④-1、④-2は、質問④で「1. 常に（既に）実行している」を選ばれた方にお尋ねします							
	④-1 住宅にHEMS（ <small>ホームエナジー</small> <b>注1</b> ）を取り入れている	1	2	3	4	5		
	④-2 蓄電池を利用している	1	2	3	4	5		
	⑤ 省エネルギー型の高効率給湯器を使用している	1	2	3	4	5		
ガソリンに関すること	⑥ お風呂に入る時は、追い炊きをしない（ <b>注2</b> ）ように心掛けている	1	2	3	4	5		
	⑦ シャワーの出しっぱなしをしないようにしている	1	2	3	4	5		
	⑧ 車を使わず、徒歩や自転車、公共交通機関を利用している	1	2	3	4	5		
	⑨ エコドライブを実践している（穏やかにアクセルを踏む等）	1	2	3	4	5		
	⑩ 車はハイブリット車や電気自動車などエコカーを購入している	1	2	3	4	5		
⑪ 宅配便は1回で受け取る（ <b>注3</b> ）ようにしている	1	2	3	4	5			

**注1** HEMSとは「Home Energy Management System（ホーム エネルギー マネジメント システム）」の略です。家庭で使うエネルギーを節約するための管理システムです。家電や電気設備とつないで、電気やガスなどの使用量をモニター画面などで「見える化」したり、家電機器を「自動制御」したりします。

**注2** 家族が続けて入浴か一緒に入浴すれば、追い炊きにかかるエネルギーがいらなくなります。

**注3** 配達はトラック等の自動車を使って行われる場合がほとんどです。再配達のトラック等から排出される二酸化炭素（CO<sub>2</sub>）の量は年間でおよそ42万トン（2015年度国交省調査）と推計されています。宅配便を1回で受け取れば、二酸化炭素（CO<sub>2</sub>）の排出を抑えられます。

**問6. 私たちの生活水準の向上と地球温暖化防止との関係についてお尋ねします。あなたの考えに最も近いものを1つ選んで番号に○をつけてください。**

1. 地球温暖化防止を最優先に取り組む必要がある
2. 現在の生活水準を多少変えてでも、地球温暖化防止に取り組む必要がある
3. 現在の生活水準を変えない範囲で、地球温暖化防止に取り組む必要がある
4. 地球環境の保全よりも、生活水準を向上させる方が重要である
5. わからない

**問7. 地球温暖化が進むと、次のような影響が予想されていますが、あなたが心配することを選び番号を○で囲んでください。（3つまで）**

1. 氷河や南極の氷が溶けて、海面が上昇する
2. 集中豪雨などが増え、洪水が頻発する
3. 気候変化により、農作物や水産物が、採れなくなる
4. 気温が上昇し、熱中症などが増える
5. 海面が上昇し、土地などの資源が失われたり、砂浜が減少する
6. 降雨量が変化し、水不足が懸念される
7. 気候変化により、動植物などの生態系が変化する
8. マラリアなどの暑い地方特有の病気の範囲が広がる
9. 心配していない
10. その他（）

**問8. あなたは地球温暖化防止に配慮した行動を、誰が中心になって行う必要があると考えますか。あなたの考えに最も近いものを1つ選んで番号に○をつけてください。**

1. 国や県が中心となって行う
2. 市が中心となって行う
3. 企業が中心となって行う
4. 住民やボランティア団体が中心になって行う
5. 住民、企業、行政が協力して行う
6. わからない

問9. あなた自身は、地球温暖化防止に役立つ行動についてどのように取り組んで行きたいですか。あなたの考えに最も近いものを1つ選んで番号に○をつけてください。また、6に○をつけた方は、書ける範囲で理由も書いてください。

1. 率先して積極的に取り組みたい
2. 自分にできる身近なことから取り組みたい
3. みんなの行動にあわせたい
4. 今すぐ地球環境が悪化するわけではないので、しばらく様子を見たい
5. わからない
6. 取り組みたくない

その理由 ( )

問10. あなたが、行政に期待する地球温暖化対策は何ですか。期待するものを選んで番号に○をつけてください。(2つまで)

1. 省エネルギー・再エネルギーの普及啓発
2. 省エネルギー機器（高効率給湯器・LED・蓄電池等）に関する制度・支援（補助等）
3. 省エネルギー機器（LED等）、再生可能エネルギー機器（太陽光発電等）の公共施設への率先導入
4. ごみの減量対策・リサイクル促進の普及啓発
5. 公共交通機関の利用促進
6. 次世代自動車（燃料電池自動車・電気自動車など）の普及啓発
7. 次世代自動車（燃料電池自動車・電気自動車など）のインフラ（充電スポット等）整備
8. 次世代自動車（燃料電池自動車・電気自動車など）の行政率先導入
9. 温暖化に対する教育・学習の充実
10. 講演会や勉強会の開催
11. その他 ( )

問 1 1. あなたは、次の項目の環境への取り組みについて、重要だとお考えですか。当てはまるものを1～4の中から1つ選んで番号に○をつけてください。

	重要である	やや重要である	あまり重要でない	まったく重要でない
(記入例)	1	②	3	4
生活環境について				
① 大気汚染対策について	1	2	3	4
② 工場の騒音・振動対策について	1	2	3	4
③ 畜産臭気対策について	1	2	3	4
④ ポイ捨て対策について	1	2	3	4
⑤ 犬のフンの対策について	1	2	3	4
⑥ 野良猫の対策について	1	2	3	4
水環境について				
⑦ 川の水質改善について	1	2	3	4
⑧ 池の水質改善について	1	2	3	4
⑨ 海の水質改善について	1	2	3	4
循環型社会について				
⑩ ごみの削減について	1	2	3	4
⑪ ごみの分別について	1	2	3	4
⑫ 有価資源・資源回収について	1	2	3	4
自然環境について				
⑬ 身近な緑の保全について	1	2	3	4
⑭ 地産地消 (※) について	1	2	3	4
⑮ 耕作放棄地・遊休地の再生について	1	2	3	4
環境保全活動について				
⑯ 環境学習について	1	2	3	4
⑰ 地域の環境保全・活動について	1	2	3	4

※地元で生産されたものを地元で消費すること

問12. あなたは、日常生活の中で、環境に配慮した次の項目に取り組んでいますか。当てはまるものを1～5の中から1つ選んで番号に○をつけてください。また、3～5に○をつけた方は、書ける範囲で理由も書いてください。

	常に (既に) 実行している	時々 実行している	今後 実行したいが、 実行していない	実行 していないし、 今後も 実行する つもりは ない	実行 できない	3～5に○ をつけた理由
(記入例)	1	②	3	4	5	
生活環境に配慮する取り組み						
① 屋外(庭や畑など)でごみを燃やさないようにしている	1	2	3	4	5	
② 近所の迷惑にならないよう騒音には気をつけている	1	2	3	4	5	
③ ごみのポイ捨てなどの迷惑行為は行わないようにしている	1	2	3	4	5	
水環境に配慮する取り組み						
④ 台所から廃油や野菜くずなど流さないようにしている	1	2	3	4	5	
循環型社会に配慮する取り組み						
⑤ ごみの分別ルールをしっかりと守っている	1	2	3	4	5	
⑥ 生ごみの水分は十分に切っている	1	2	3	4	5	
⑦ 生ごみ処理機を活用している	1	2	3	4	5	
⑧ マイバッグ(エコバッグ)などを利用し、レジ袋削減に協力している	1	2	3	4	5	
⑨ 洗剤やシャンプーなど詰め替え商品を積極的に利用している	1	2	3	4	5	
⑩ 古新聞や空き缶などの資源回収に協力している	1	2	3	4	5	
自然環境に配慮する取り組み						
⑪ 庭など身近な場所で花や樹木を植えて緑を増やしている	1	2	3	4	5	

問13. あなたが独自で行っている環境に配慮する取り組み(問5と問12の項目以外)がありましたら、お書きください。

問 1 4. 川や池の水の汚れの原因のひとつは、家庭からの排水によると言われますが、今後、川や池の水質を改善していくためには、どの取り組みが最も重要だと考えますか。当てはまるものを1つ選んで番号に○をつけてください。

1. 水に対する環境意識の向上 (→14-1. へ)
2. 公共下水道への接続や合併浄化槽への設置換え (→14-2. へ)
3. 川や池に堆積したヘドロなどの除去 (→14-3. へ)
4. その他 ( )

川などの水質を悪化させない・改善させることの1つに、各家庭には「下水道が接続できる地区では、下水道へ接続する」「公共下水道計画区域外では、単独浄化槽ではなく合併浄化槽に切り替える」ことをお願いしています。しかしながら、半田市の公共下水道への接続率は、約85%、公共下水道計画区域外の合併浄化槽設置率は約32%という現状で、まだまだ生活排水の多くが川などに流れ続け、それらが川底などに堆積することで、水質悪化が改善されない状況となっています。

14-1. 問 1 4 で「1. 水に対する環境意識の向上」を選ばれた方にお尋ねします。その取り組みは、どこが主体で取り組むと効果的だと思いますか。1つ選んで番号に○をつけてください。(回答後は、15. へ)

1. 家庭
2. 地域ぐるみ
3. 行政
4. その他 ( )

14-2. 問 1 4 で「2. 公共下水道への接続や合併浄化槽への設置換え」を選ばれた方にお尋ねします。促進に向けてあなたの考えに最も近いものを1つ選んで番号に○をつけてください。(回答後は、15. へ)

1. 行政の周知不足も考えられるので、更なる広報や、公共下水道への接続や合併浄化槽への設置換え未実施世帯に戸別訪問など行う
2. 水環境の改善は早急に必要と考えるので、行政が公共下水道への接続や合併浄化槽への設置換えが促進する補助制度や融資斡旋制度を作る
3. すでに公共下水道への接続や合併浄化槽への設置換えを実施している世帯もあることから、罰則規定を設けてでも、各家庭に実施してもらう
4. その他 ( )

14-3. 問 1 4 で「3. 川や池に堆積したヘドロなどの除去」を選ばれた方にお尋ねします。促進に向けてあなたの考えに最も近いものを1つ選んで番号に○をつけてください。(回答後は、15. へ)

1. 「地域ぐるみ」で、ヘドロなどの除去をする
2. 「地域」と「行政」が協力して、ヘドロなどの除去をする
3. 「行政」がヘドロなどの除去をする
4. その他 ( )

問15. 川、池、海などで、水と親しむ機会を増やすためには何が重要だと考えますか。あなたの考えに最も近いものを1つ選んで番号に○をつけてください。

1. 釣りや海水浴など水と親しむ機会を増やす (→16.へ)
2. 水辺のごみ拾いや美化活動を推進する (→15-1.へ)
3. かいどり (池の水を抜いて底をさらう) などのイベントを開催する (→15-2.へ)
4. 水辺で生物観察などの環境教育や環境イベントを開催する (→15-3.へ)
5. 水と親しむことができる親水公園などの施設を整備する (→16.へ)
6. その他 ( )

15-1. 問15で「2. 水辺のごみ拾いや美化活動を推進する」を選ばれた方にお尋ねします。その取り組みは、どこが主体で取り組むと効果的だと思いますか。1つ選んで番号に○をつけてください。(回答後は、16.へ)

1. 地域ぐるみ
2. 地域と行政が協力
3. 行政
4. その他 ( )

15-2. 問15で「3. かいどり (池の水を抜いて底をさらう) などのイベントを開催する」を選ばれた方にお尋ねします。その取り組みは、どこが主体で取り組むと効果的だと思いますか。1つ選んで番号に○をつけてください。(回答後は、16.へ)

1. 地域ぐるみ
2. 地域と行政が協力
3. 行政
4. その他 ( )

15-3. 問15で「4. 水辺で生物観察などの環境教育や環境イベントを開催する」を選ばれた方にお尋ねします。その取り組みは、どこが主体で取り組むと効果的だと思いますか。1つ選んで番号に○をつけてください。

1. 地域ぐるみ
2. 地域と行政が協力
3. 行政
4. その他 ( )

問16. 本市の家庭系ごみには、資源ごみが約25%含まれています。資源ごみがきちんと分別されれば、家庭系ごみの減量につながります。分別がきちんとされない原因は何だと思えますか。あなたの考えに最も近いものを1つ選んで番号に○をつけてください。

クリーンセンターでは、ごみ分析調査(サンプル調査)を毎年実施し、ごみステーションに排出されたごみの資源混入量を調査しています。

1. 分別する効果を実感できないから
2. 分別しても分別しなくても自分達の生活に影響がないから
3. 資源ごみなのか分からず、判断に困るから
4. 分別する方法についての情報が少ないから
5. 分別するのは手間がかかるから
6. その他 ( )

問17. 外来生物対策についてお尋ねします。あなたの考えに最も近いものを1つ選んで番号に○をつけてください。

1. 人体に被害を及ぼす外来生物は駆除したほうがよい (→17-1. へ)
2. 人体に影響がなくても生態系に被害を及ぼす外来生物は駆除したほうがよい (→17-1. へ)
3. 生態系、人体、農林水産業へ被害を及ぼす外来生物であっても、命あるものは駆除しないほうがよい (→18. へ)
4. 外来生物を駆除する必要はない (→18. へ)
5. わからない (→18. へ)
6. その他 ( )

17-1. 問17で「1. 人体に被害を及ぼす外来生物は駆除したほうがよい」もしくは「2. 人体に影響がなくても生態系に被害を及ぼす外来生物は駆除したほうがよい」を選ばれた方にお尋ねします。外来生物は、持ち込みなどで国内に広がっていますが、行政だけで駆除することは難しい状況です。今後、あなたが住んでいる地域で外来生物を駆除する取り組みを行った場合、協力しますか。当てはまるものを1つ選んで番号に○をつけてください。

1. ぜひ協力したい
2. 駆除すべき (したほうがよい) と考えるので、協力してもよい
3. 協力したくない

問18. あなたは、地域猫活動を知っていますか。当てはまるものを1つ選んで番号に○をつけてください。

1. 知っている
2. 聞いたことある程度
3. 知らない

地域猫活動とは、地域にいる「所有者のいない猫」を「排除する」のではなく、人間と同じ「命あるもの」としてとらえ、地域の中で猫を「適正管理する」ことで地域との共生を認め、自分たちの町の問題として、迷惑やトラブルを解決し環境美化を図っていくボランティア活動です。具体的には、猫に不妊・去勢手術を行い、その後、猫の命が絶えるまで、餌やりやふんの始末などの世話を地域で行い、「所有者のいない猫」を減らしていくことを目的とした活動です。

18-1. あなたは地域猫活動をしてみたいと思いますか。当てはまるものを1つ選んで番号に○をつけてください。また、3～5に○をつけた方は、書ける範囲で理由も書いてください。

1. 活動している
2. 活動してみたい
3. 活動できないが、えさ代や不妊・去勢手術費の寄付等はしてもいい  
活動できない理由 ( )
4. 活動に賛成であるが、活動したくない  
その理由 ( )
5. 活動に反対であり、活動したくない  
その理由 ( )

問19. あなたが参加した（参加している）環境保全活動を2つ以内で選んで番号に○をつけてください。（複数ある場合は回数の多いものを選んでください。）

1. 地域の川・道路でのごみ拾い・美化活動（→20.へ）
2. 緑化や花づくり（→20.へ）
3. 資源のリサイクル活動（→20.へ）
4. 環境学習講座や環境に関する研修会（→20.へ）
5. 生き物の保全・保護（→20.へ）
6. 川や森林などの保全・整備（→20.へ）
7. その他（ ）（→20.へ）
8. 参加していない（→19-1.へ）

19-1. 問19で「8. 参加していない」を選ばれた方にお尋ねします。次のうち、今後参加してみたい環境保全活動を1つ選んで番号に○をつけてください。

1. 地域の川・道路でのごみ拾い・美化活動
2. 緑化や花づくり
3. 資源のリサイクル活動
4. 環境学習講座や環境に関する研修会
5. 生き物の保全・保護
6. 川の保全・整備・水質浄化活動
7. 池の保全・整備・水質浄化活動
8. 森林の保全・整備
9. その他（ ）
10. 参加したいとは思わない

問20. 半田市の環境をより良いものとするため、あなたが日頃感じていることなど、ご自由にお書きください。

アンケートは以上で終了です。ご協力ありがとうございました。  
返信用封筒（切手不要）で **月 日（ ）** までに返送ください。