

北上市 環境に関する意識調査 報告書
(市民)

目 次

1 北上市 環境に関する意識調査

市民アンケート調査

- (1) 調査概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
- (2) 調査結果・・3

- 参考 調査票・・50

1 北上市 環境に関する意識調査

市民や事業者、次世代を担う子どもたちの地球温暖化や脱炭素等に対する意識を把握し、計画へ反映するほか、今後の取り組みの意向を目標設定に活用するため、アンケート調査を実施しました。

市民アンケート調査

(1) 調査概要

16歳以上の市民の中から無作為に抽出した1,300人に対して、環境に関する意識調査を実施しました。

調査方法は、調査対象者にアンケート調査票を送付し、回答者が記入し郵送回収する方法、または、LogoフォームによるWeb回答で実施しました。

調査期間は、令和6年11月27日から12月20日です。

なお、令和6年12月24日現在の回答数及び回答率は以下のとおりです。

配布数	郵送回答数	web回答数	合計	回答率
1,300件	367件	146件	513件	39.4% (郵送回答率28.2%) (web回答率11.2%)

(2) 調査結果

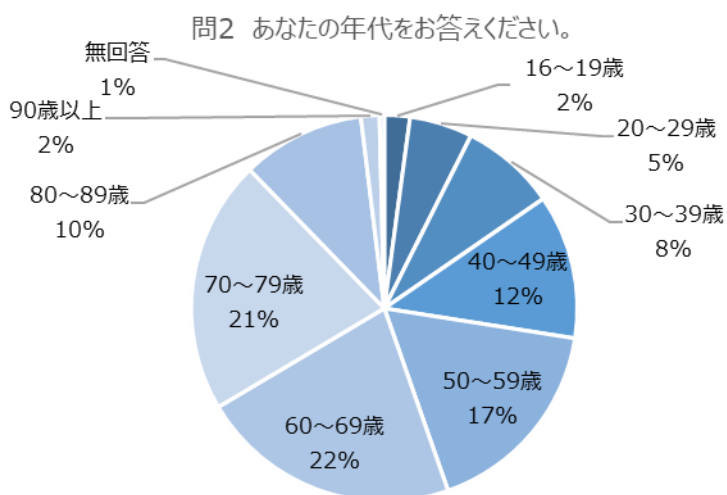
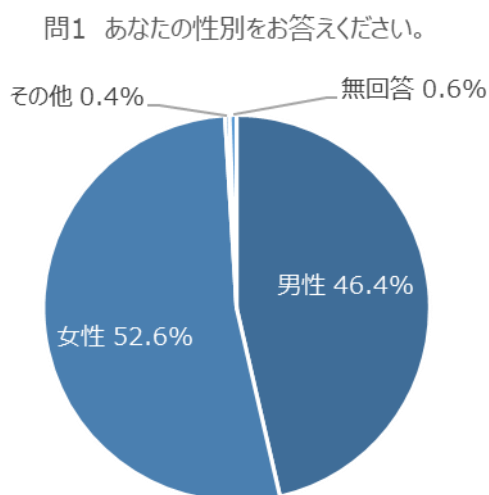
以下、調査結果を記載します。なお、一部設問については、参考として前回（令和2年度）調査時の数値を記載しています。

問1 あなたの性別をお答えください。

カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
男性	238	46.4
女性	270	52.6
その他	2	0.4
無回答	3	0.6
合計	513	100.0

問2 あなたの年代をお答えください。

カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
16～19歳	11	2.1
20～29歳	27	5.3
30～39歳	41	8.0
40～49歳	62	12.1
50～59歳	88	17.2
60～69歳	112	21.8
70～79歳	109	21.2
80～89歳	53	10.3
90歳以上	8	1.6
無回答	2	0.4
合計	513	100.0



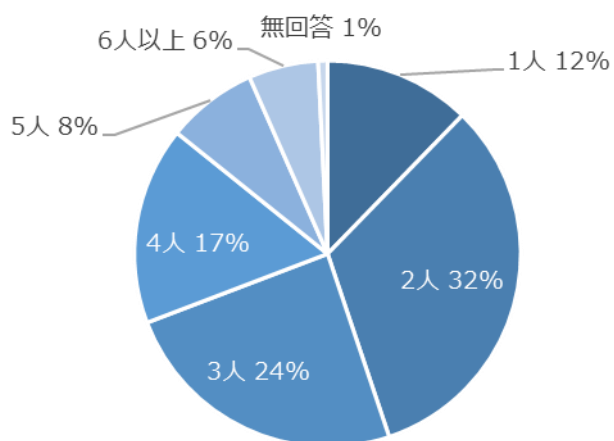
問3 世帯の人数をお答えください

カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
1人	63	12.3
2人	167	32.6
3人	125	24.4
4人	85	16.6
5人	39	7.6
6人以上	30	5.8
無回答	4	0.8
合計	513	100.0

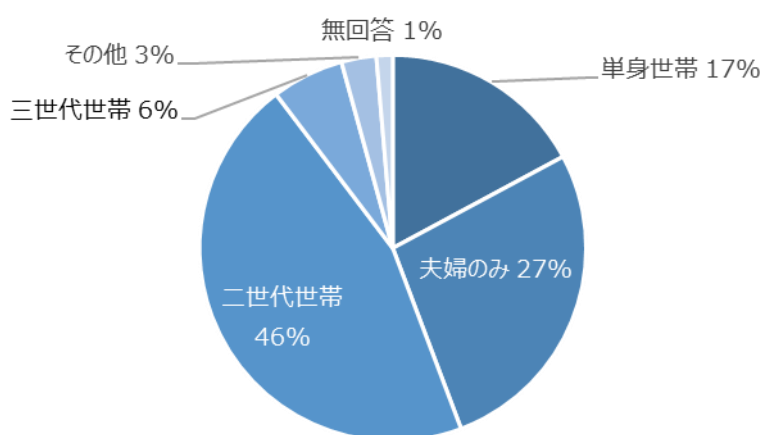
問4 世帯構成をお答えください。

カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
単身世帯	88	17.2
夫婦のみ	139	27.1
二世帯世帯	233	45.4
三世帯世帯	31	6.0
その他	15	2.9
無回答	7	1.4
合計	513	100.0

問3 世帯の人数をお答えください。



問4 世帯構成をお答えください。



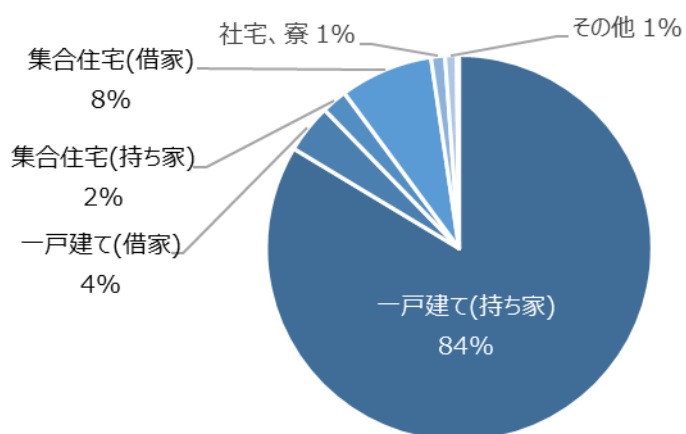
問5 住居の形態をお答えください。

カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
一戸建て(持ち家)	429	83.6
一戸建て(借家)	21	4.1
集合住宅(持ち家)	11	2.1
集合住宅(借家)	40	7.8
社宅、寮	6	1.2
その他	5	1.0
無回答	1	0.2
合計	513	100.0

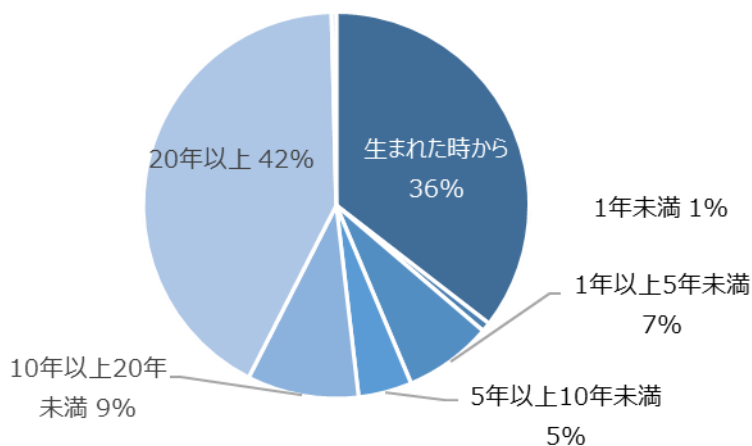
問6 北上市の居住歴をお答えください。

カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
生まれた時から	182	35.5
1年未満	4	0.8
1年以上5年未満	38	7.4
5年以上10年未満	23	4.5
10年以上20年未満	48	9.4
20年以上	216	42.1
無回答	2	0.4
合計	513	100.0

問5 住居の形態をお答えください。

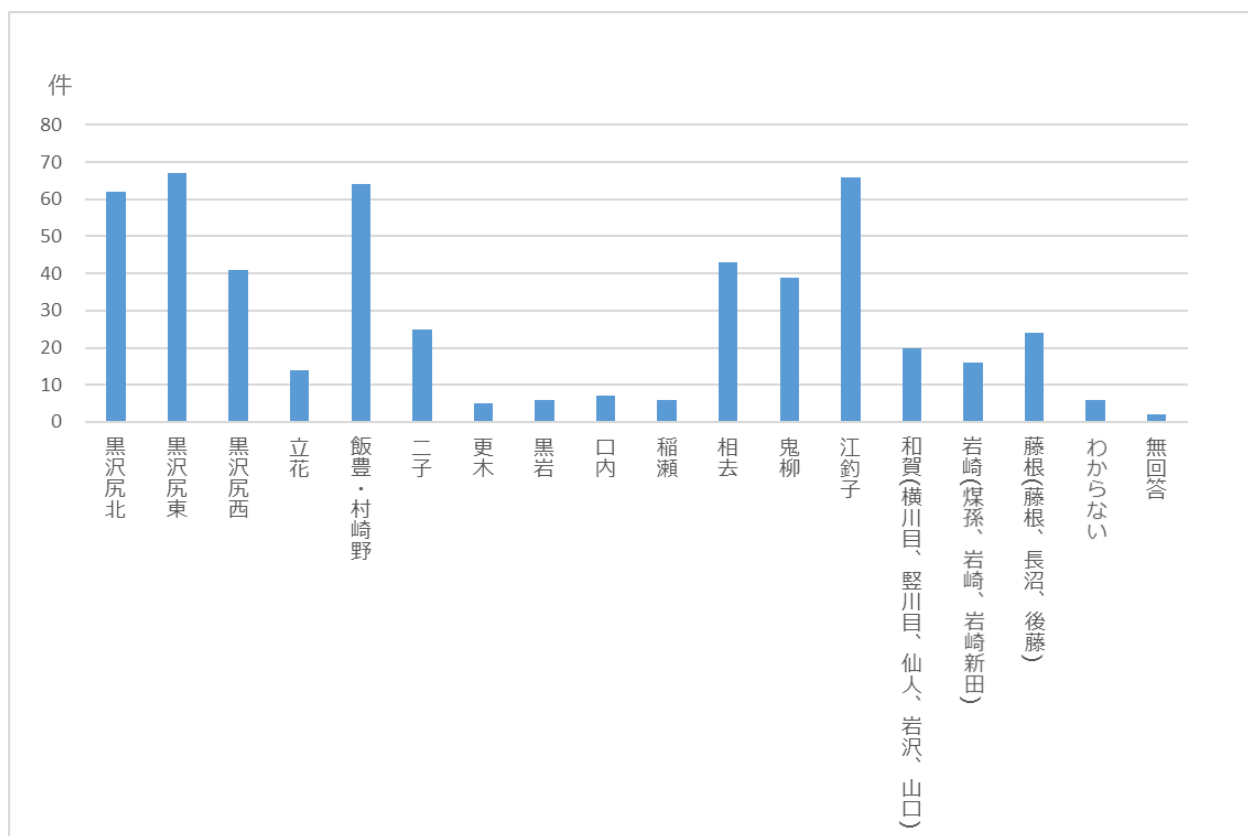


問6 北上市の居住歴をお答えください。



問7 お住まいの地域をお答えください。

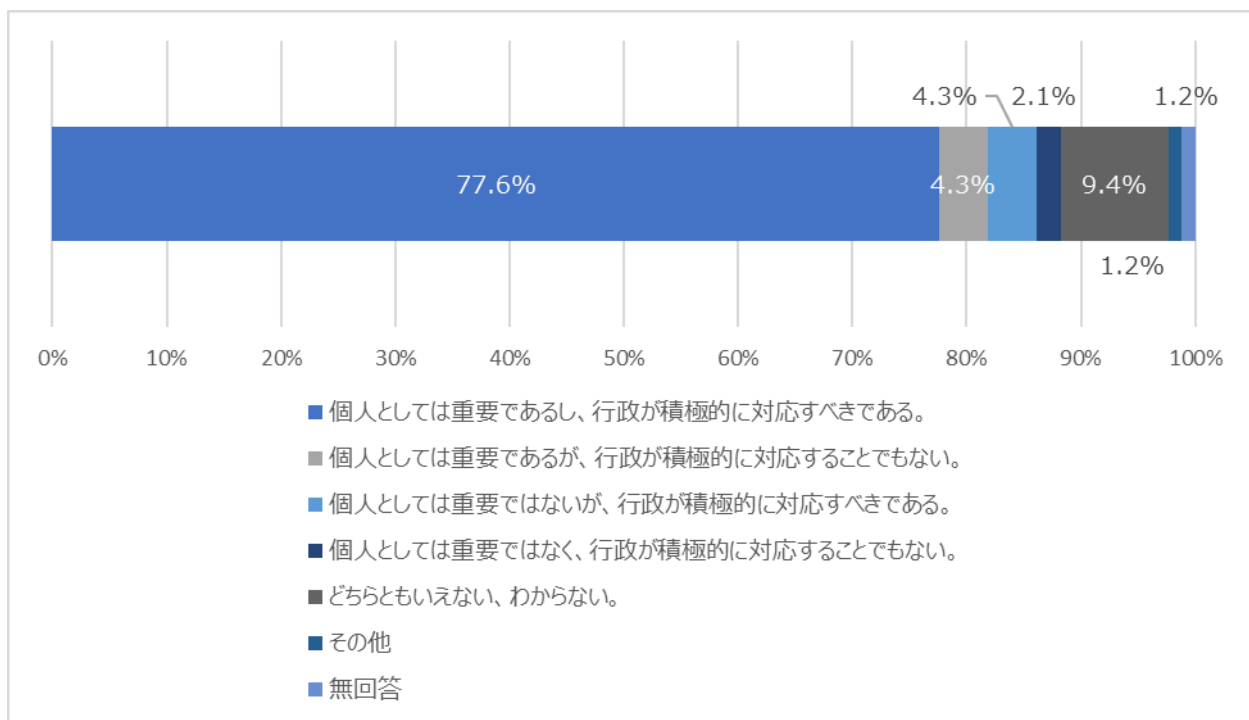
カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
黒沢尻北	62	12.1
黒沢尻東	67	13.1
黒沢尻西	41	8.0
立花	14	2.7
飯豊・村崎野	64	12.5
二子	25	4.9
更木	5	1.0
黒岩	6	1.2
口内	7	1.4
稲瀬	6	1.2
相去	43	8.4
鬼柳	39	7.6
江釣子	66	12.9
和賀(横川目、豎川目、仙人、岩沢、山口)	20	3.9
岩崎(煤孫、岩崎、岩崎新田)	16	3.1
藤根(藤根、長沼、後藤)	24	4.7
わからない	6	1.2
無回答	2	0.4
合計	513	100.0



地球温暖化への関心について

問 8 地球温暖化とは、人間の活動に伴って発生する二酸化炭素（CO₂）などの温室効果ガスが大気中で増加することにより、地表や大気、海水の温度が上昇する現象をいいます。あなたは、地球温暖化についてどのように考えていますか。

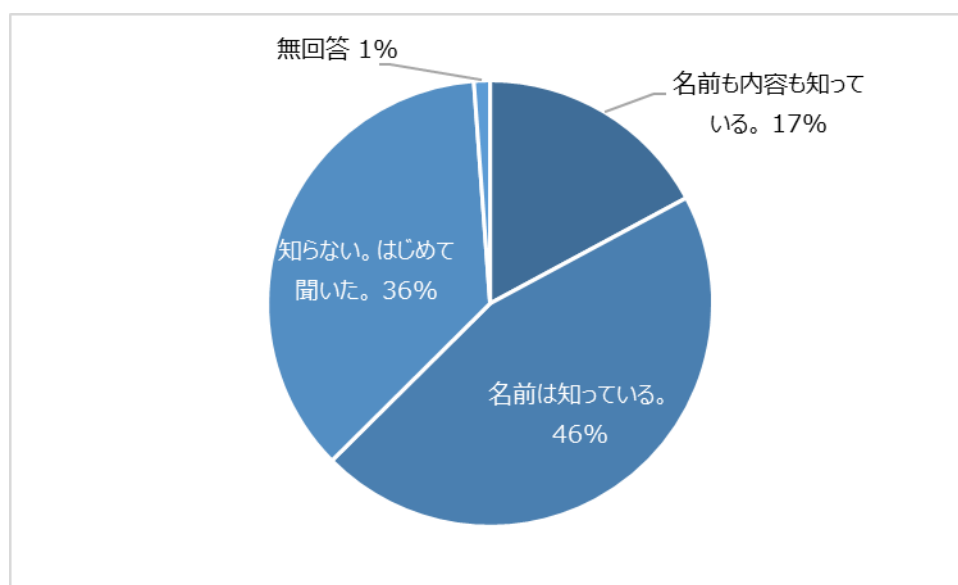
カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
個人としては重要であるし、行政が積極的に対応すべきである。	398	77.6
個人としては重要であるが、行政が積極的に対応することでもない。	22	4.3
個人としては重要ではないが、行政が積極的に対応すべきである。	22	4.3
個人としては重要ではなく、行政が積極的に対応することでもない。	11	2.1
どちらともいえない、わからない。	48	9.4
その他	6	1.2
無回答	6	1.2
	513	100.0



地球温暖化に対する考えについては、「個人としては重要であるし、行政が積極的に対応すべきである。」が77.6%と最も多くなっている。

問9 あなたは、2050年に温室効果ガスの排出量を実質ゼロにすることを指す「ゼロカーボン宣言」について知っていますか。

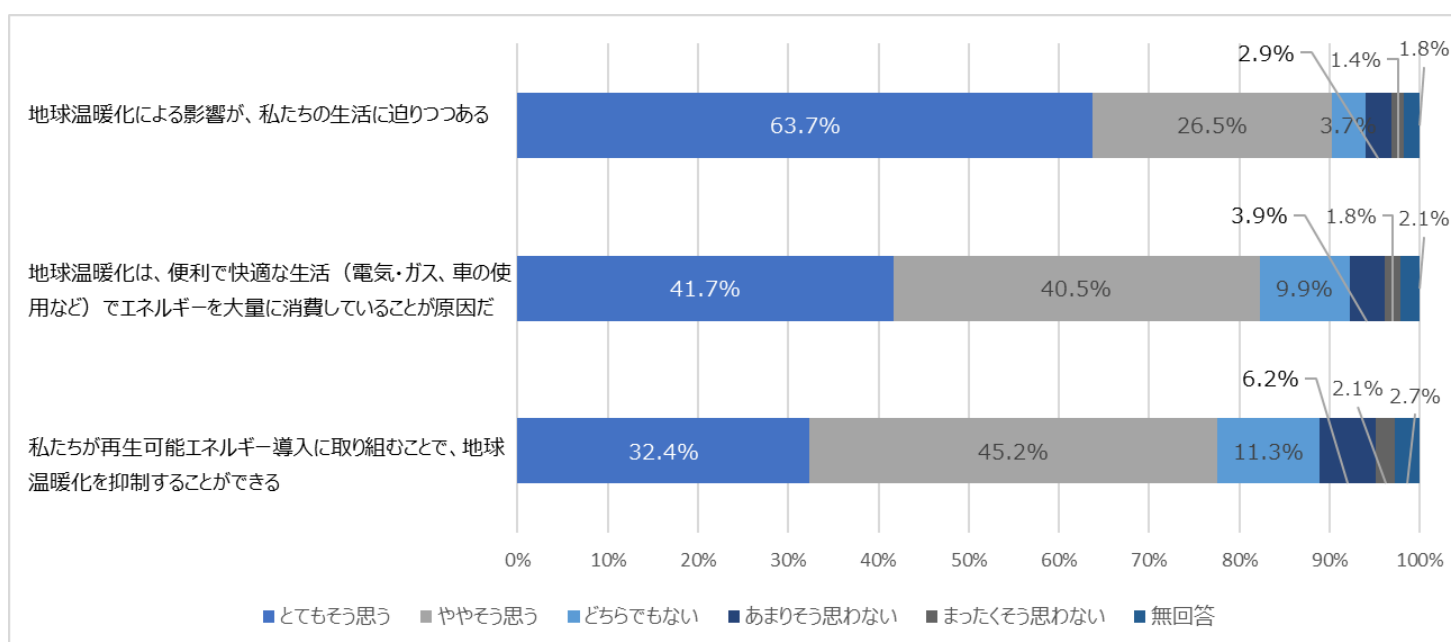
カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
名前も内容も知っている。	88	17.2
名前は知っている。	233	45.4
知らない。はじめて聞いた。	186	36.3
無回答	6	1.2
	513	100.0



ゼロカーボン宣言について、「名前は知っている」が約46%と最も多かった。また、「名前も内容も知っている」と合わせると、全体で約63%が名前を知っていることになる。

問10 以下の設問について、あなたの考えに最も近い番号を選んでください。

上段：件数 下段：構成比率 (%)	とても そう思う	やや そう思う	どちら でもない	あまり そう思わない	まったく そう思わない	無回答
地球温暖化による影響が、私たちの生活に迫りつつある。	327 63.7	136 26.5	19 3.7	15 2.9	7 1.4	9 1.8
地球温暖化は、便利で快適な生活（電気・ガス、車の使用など）でエネルギーを大量に消費していることが原因だ。	214 41.7	208 40.5	51 9.9	20 3.9	9 1.8	11 2.1
私たちが再生可能エネルギー導入に取り組むことで、地球温暖化を抑制することができる。	166 32.4	232 45.2	58 11.3	32 6.2	11 2.1	14 2.7

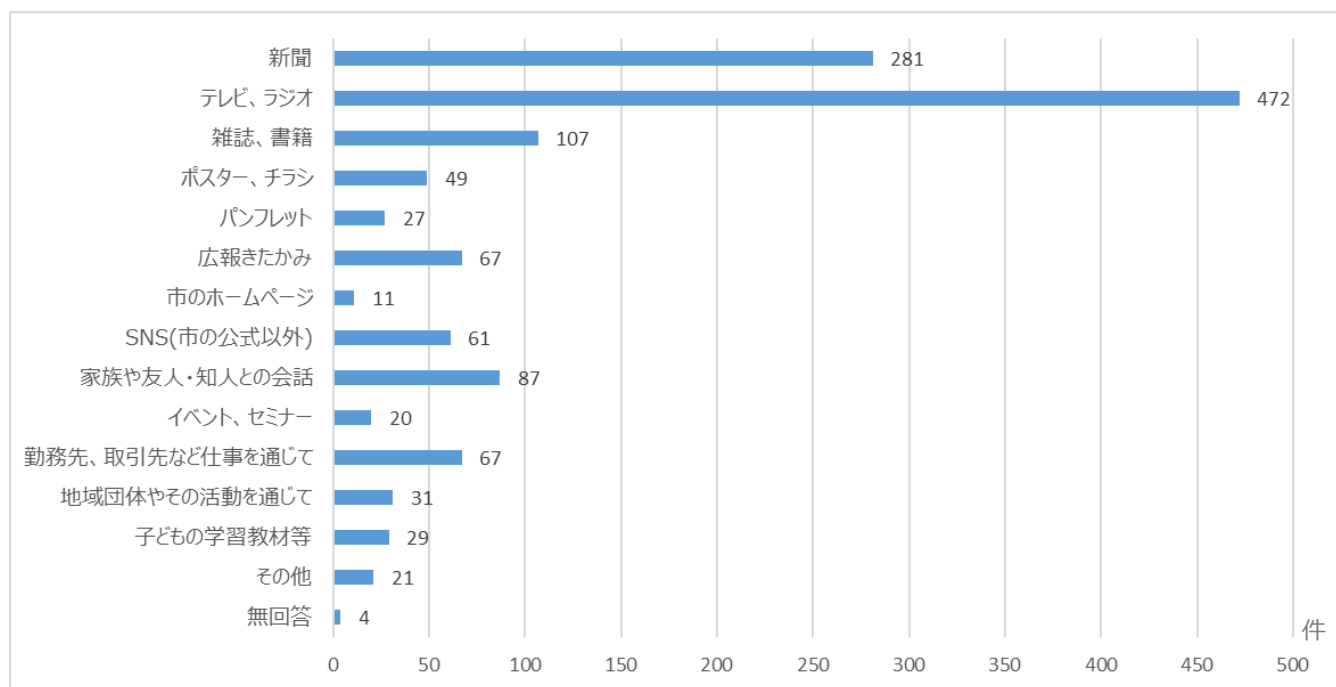


「地球温暖化による影響が、私たちの生活に迫りつつある」について、「とてもそう思う」「ややそう思う」を合わせると、90.2%だった。

また、「私たちが再生可能エネルギー導入に取り組むことで、地球温暖化を抑制できる」については、「とてもそう思う」「ややそう思う」を合わせると77.6%、「どちらでもない」が11.3%、「あまりそう思わない」「まったくそう思わない」を合わせると8.3%だった。

問11 あなたは、地球温暖化についての情報や知識をどこで知りましたか。あてはまるもの全てを選んでください。(いくつでも)

カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
新聞	281	21.1
テレビ、ラジオ	472	35.4
雑誌、書籍	107	8.0
ポスター、チラシ	49	3.7
パンフレット	27	2.0
広報きたかみ	67	5.0
市のホームページ	11	0.8
SNS(市の公式以外)	61	4.6
家族や友人・知人との会話	87	6.5
イベント、セミナー	20	1.5
勤務先、取引先など仕事を通じて	67	5.0
地域団体やその活動を通じて	31	2.3
子どもの学習教材等	29	2.2
その他	21	1.6
無回答	4	0.3
	1,334	100.0



地球温暖化に関する情報や知識の入手先について、「テレビ、ラジオ」と回答した件数が472件と最も多く、次いで「新聞」(281件)、「雑誌、書籍」(107件)だった。

一方、「その他」「無回答」を除いて最も件数が少なかったのは、「市のホームページ」(11件)だった。

地球温暖化対策の取組状況について

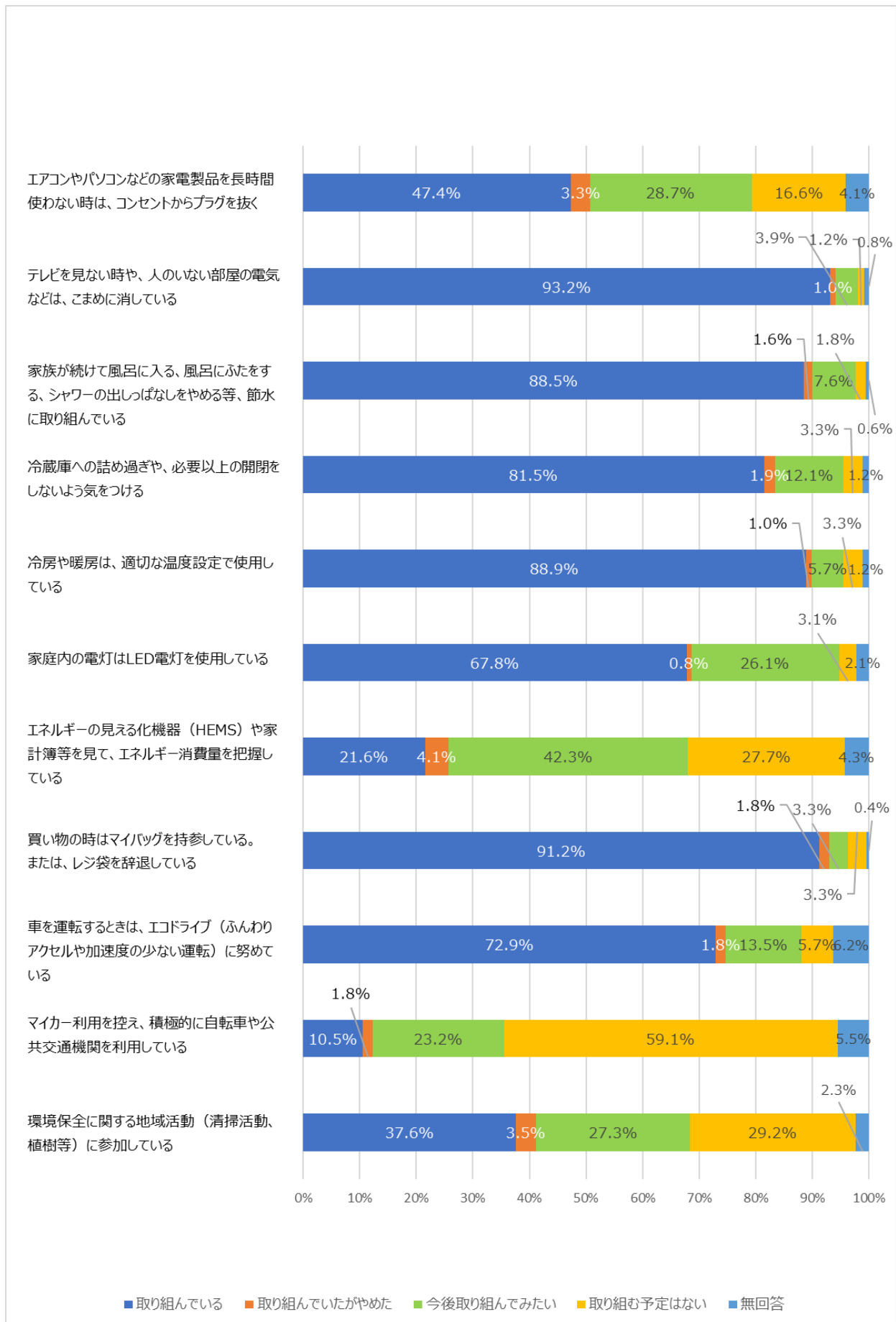
問12 あなたの家庭では、以下の行動に取り組んでいますか。あてはまるものを選んでください。

上段：件数 下段：構成比率（％）	取り組んでいる	取り組んでいたがやめた	今後取り組んでみたい	取り組む予定はない	無回答
エアコンやパソコンなどの家電製品を長時間使わない時は、コンセントからプラグを抜く。	243 47.4	17 3.3	147 28.7	85 16.6	21 4.1
テレビを見ない時や、人のいない部屋の電気などは、こまめに消している。	478 93.2	5 1.0	20 3.9	6 1.2	4 0.8
家族が続けて風呂に入る、風呂にふたをする、シャワーの出っぱなしをやめる等、節水に取り組んでいる。	454 88.5	8 1.6	39 7.6	9 1.8	3 0.6
冷蔵庫への詰め過ぎや、必要以上の開閉をしないよう気をつける。	418 81.5	10 1.9	62 12.1	17 3.3	6 1.2
冷房や暖房は、適切な温度設定で使用している。	456 88.9	5 1.0	29 5.7	17 3.3	6 1.2
家庭内の電灯はLED電灯を使用している。	348 67.8	4 0.8	134 26.1	16 3.1	11 2.1
エネルギーの見える化機器（HEMS）や家計簿等を見て、エネルギー消費量を把握している。	111 21.6	21 4.1	217 42.3	142 27.7	22 4.3
買い物の時はマイバッグを持参している。または、レジ袋を辞退している。	468 91.2	9 1.8	17 3.3	17 3.3	2 0.4
車を運転するときは、エコドライブ（ふんわりアクセルや加速度の少ない運転）に努めている。	374 72.9	9 1.8	69 13.5	29 5.7	32 6.2
マイカー利用を控え、積極的に自転車や公共交通機関を利用している。	54 10.5	9 1.8	119 23.2	303 59.1	28 5.5
環境保全に関する地域活動（清掃活動、植樹等）に参加している。	193 37.6	18 3.5	140 27.3	150 29.2	12 2.3

家庭における温暖化対策の取組について、最も「取り組んでいる」と回答した割合が高かったのは、「テレビを見ない時や、人のいない部屋の電気などは、こまめに消している」で93.2%だった。

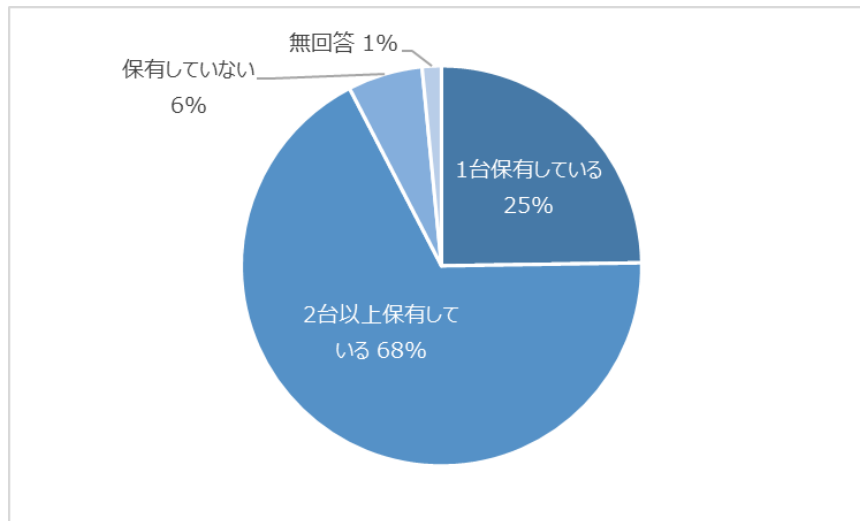
一方、最も「取り組んでいる」と回答した割合が低かったのは、「マイカー利用を控え、積極的に自転車や公共交通機関を利用している」で、10.5%だった。

なお、「今後取り組んでみたい」と回答した割合が最も高かったのは、「エネルギーの見える化機器（HEMS）や家計簿等を見て、エネルギー消費量を把握している」で、42.3%だった。



家庭での自動車の利用状況について

問13 あなたの家庭では自動車を保有していますか。



カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
1台保有している	127	24.8
2台以上保有している	347	67.6
保有していない	31	6.0
無回答	8	1.6
合計	513	100.0

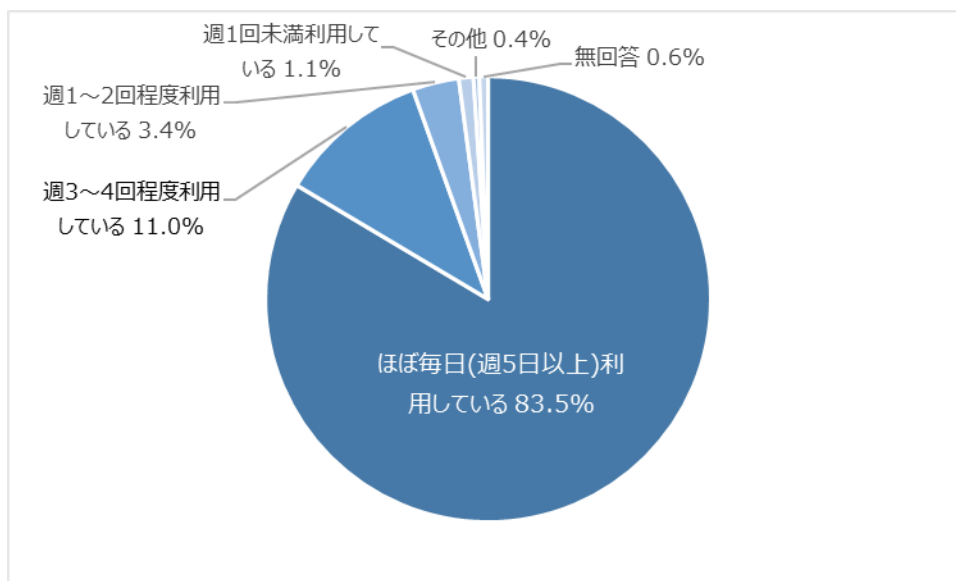
【保有している自動車の種類 (いくつでも)】

カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
ガソリン車、ディーゼル車	424	76.3
電気自動車	7	1.3
ハイブリッド自動車	117	21.0
燃料電池車	1	0.2
その他の自動車	2	0.4
無回答	5	0.9
合計	556	100.0

家庭における自動車の保有状況について、「1台保有している」「2台以上保有している」を合わせると、92.4%だった。

また、保有している自動車の種類について、「ガソリン車・ディーゼル車」が424件と最も高く、ハイブリッド自動車を保有しているのは、自動車を保有していると回答した家庭のうち21.0%だった。

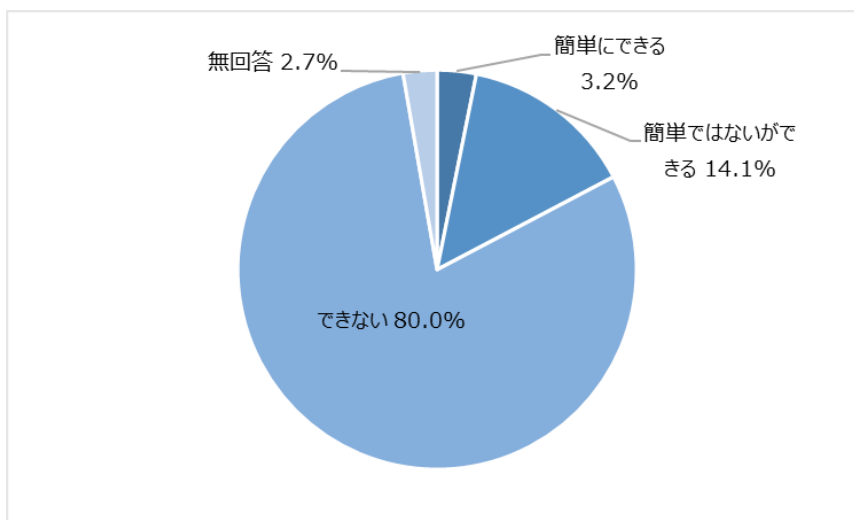
問14 問13で「1台保有している」「2台以上保有している」を選んだ方にお聞きします。保有している自動車の利用状況について、あてはまるものを選んでください。



カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
ほぼ毎日(週5日以上)利用している	396	83.5
週3~4回程度利用している	52	11.0
週1~2回程度利用している	16	3.4
週1回未満利用している	5	1.1
その他	2	0.4
無回答	3	0.6
合計	474	100.0

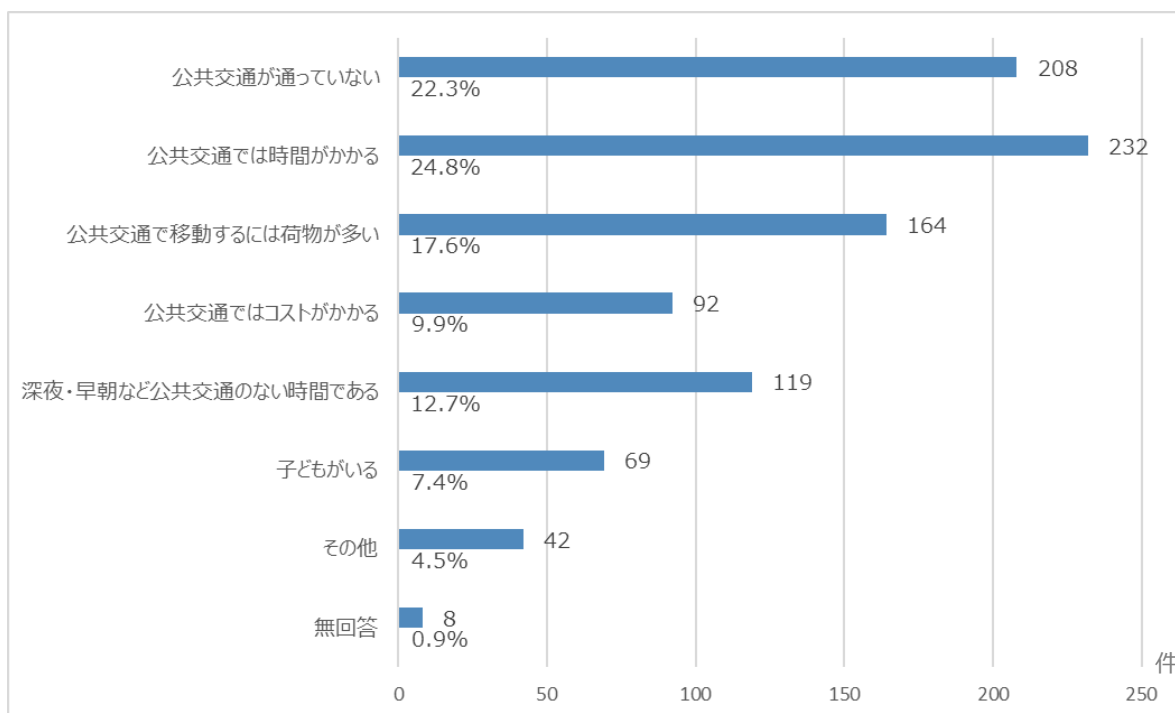
問13で「1台保有している」「2台以上保有している」を選んだ方のうち、83.5%が「ほぼ毎日（週5日以上）利用している」と回答した。

問15 問13で「1台保有している」「2台以上保有している」を選んだ方にお聞きします。あなたの家庭では、通勤や買い物での自動車利用をやめて公共交通に変更することは可能ですか。



カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
簡単に行ける	15	3.2
簡単ではないができる	67	14.1
できない	379	80.0
無回答	13	2.7
合計	474	100.0

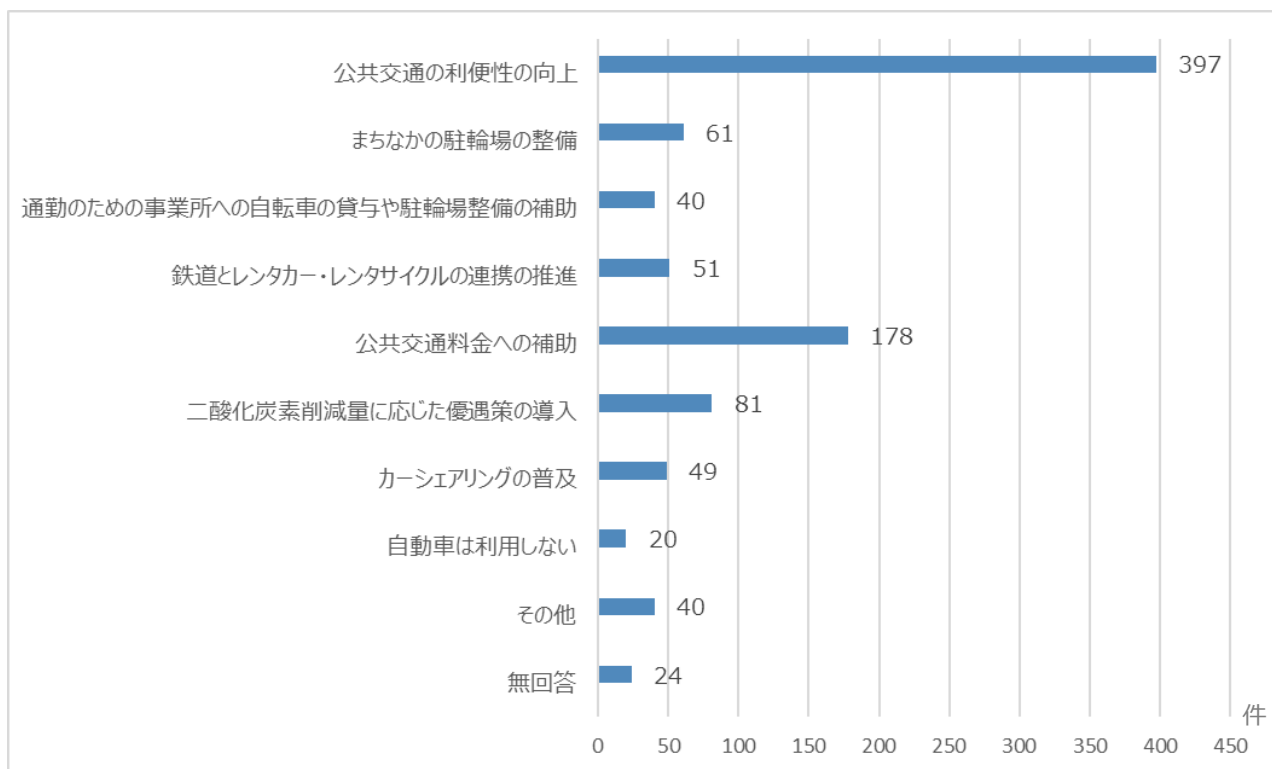
【「簡単ではないができる」「できない」を選んだ理由 (いくつでも)】



通勤や買い物での自動車利用をやめて公共交通に変更することについて、「簡単にできる」と回答したのは3.2%だった。一方、「できない」と回答したのは、80.0%と最も多かった。

また、「簡単ではないができる」「できない」を選んだ理由として、最も多かったのは、「公共交通では時間がかかる」で232件、次いで、「公共交通が通っていない」208件、「公共交通で移動するには荷物が多い」164件であった。

問16 すべての方にお聞きします。あなたが自動車の利用を減らすためには、どのようなことが有効だと考えますか。(いくつでも)

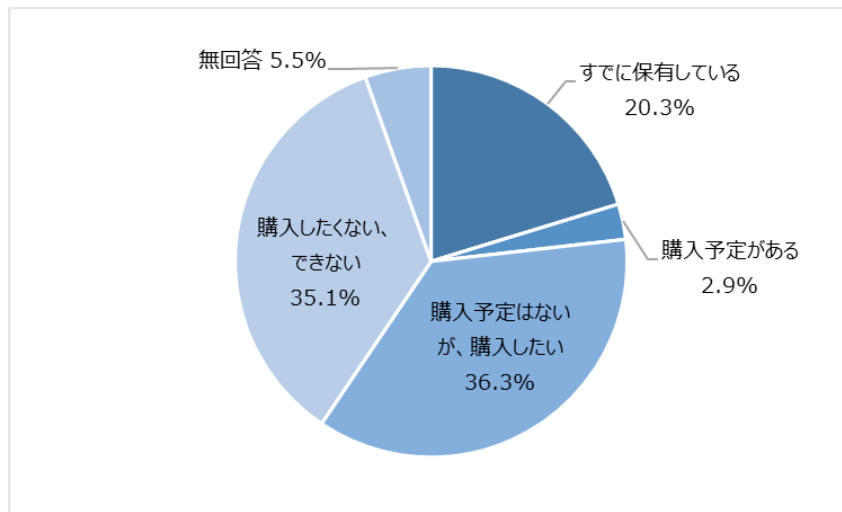


カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
公共交通の利便性の向上	397	42.2
まちなかの駐輪場の整備	61	6.5
通勤のための事業所への自転車の貸与や駐輪場整備の補助	40	4.3
鉄道とレンタカー・レンタサイクルの連携の推進	51	5.4
公共交通料金への補助	178	18.9
二酸化炭素削減量に応じた優遇策の導入	81	8.6
カーシェアリングの普及	49	5.2
自動車は利用しない	20	2.1
その他	40	4.3
無回答	24	2.6
合計	941	100.0

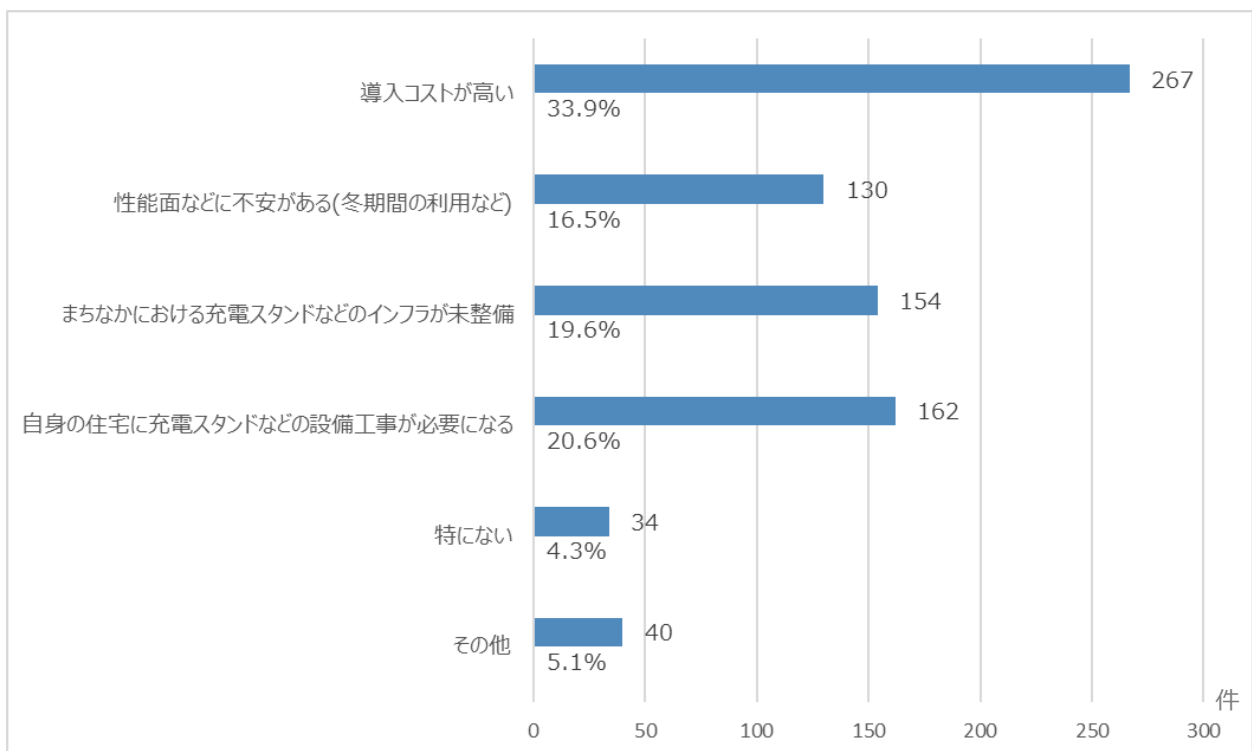
自動車の利用を減らすための有効策について、最も多かったのは、「公共交通の利便性の向上」で397件、次いで「公共交通料金への補助」178件、「二酸化炭素削減量に応じた優遇策の導入」81件だった。無回答を除いた回答のうち、最も少なかったのは、「自動車は利用しない」で20件だった。

低公害車の利用について

問17 あなたは今後、低公害車（燃料電池自動車、電気自動車、ハイブリッド車、プラグインハイブリッド自動車、低燃費かつ低排出ガス認定車）の購入予定はありますか。



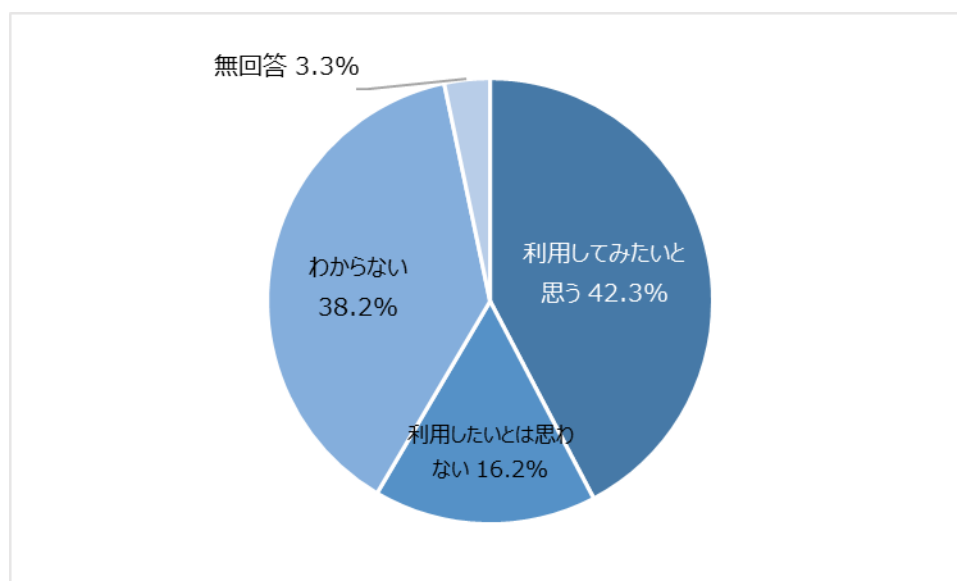
【「購入予定がある」「購入予定はないが、購入したい」「購入したくない、できない」を選んだ場合、低公害車購入の際の懸念点（いくつでも）】



低公害車の購入予定について、「購入予定はないが、購入したい」と回答した割合が36.3%と最も高かった。また、「すでに保有している」「購入予定がある」を合わせると、23.2%と全体の約1/4を占めていた。

「購入予定がある」「購入予定はないが、購入したい」「購入したくない、できない」を選んだ場合の低公害車購入の際の懸念点について、最も多かったのは、「導入コストが高い」で267件、次いで「自身の住宅に充電スタンドなどの設備工事が必要になる」が162件、「まちなかにおける充電スタンドなどのインフラが未整備」が154件だった。

問18 すべての方にお聞きします。今後、カーシェアリングサービスが普及した場合は、低公害車を優先して利用しますか。



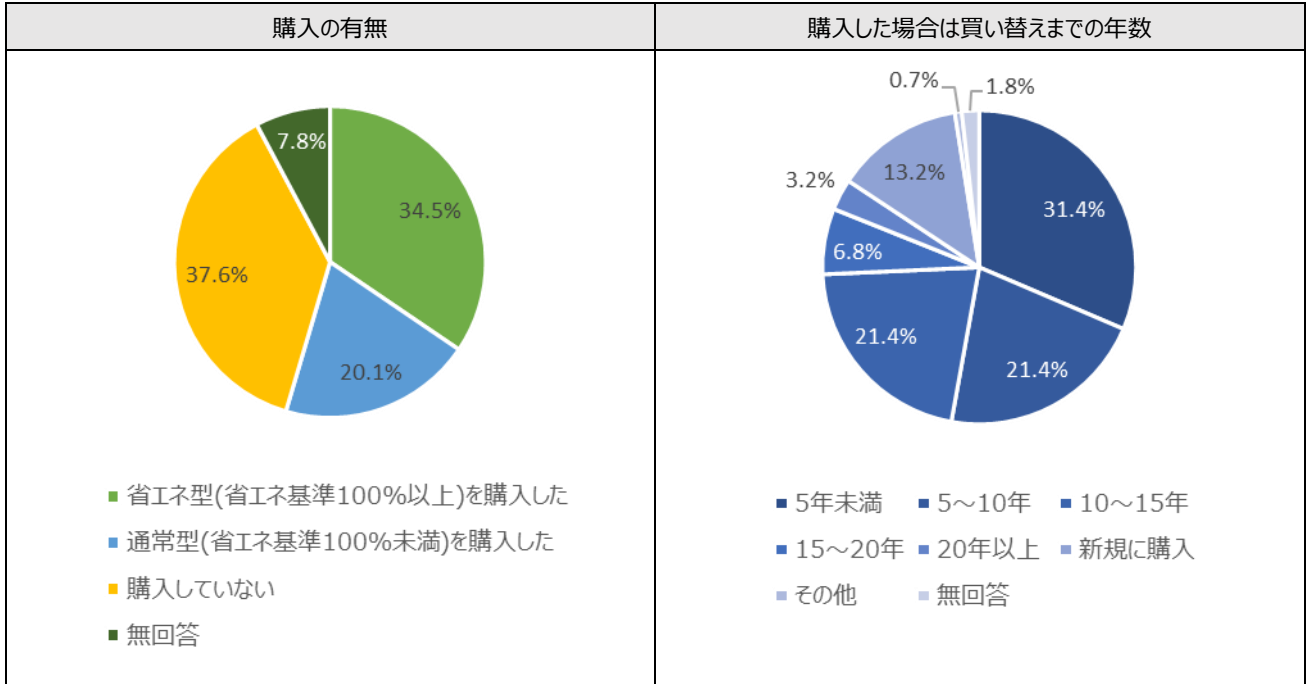
カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
利用してみたいと思う	217	42.3
利用したいとは思わない	83	16.2
わからない	196	38.2
無回答	17	3.3
合計	513	100.0

カーシェアリングサービスが普及した場合の低公害車の優先利用について、「利用してみたいと思う」が42.3%と最も多く、次いで「わからない」が38.2%だった。

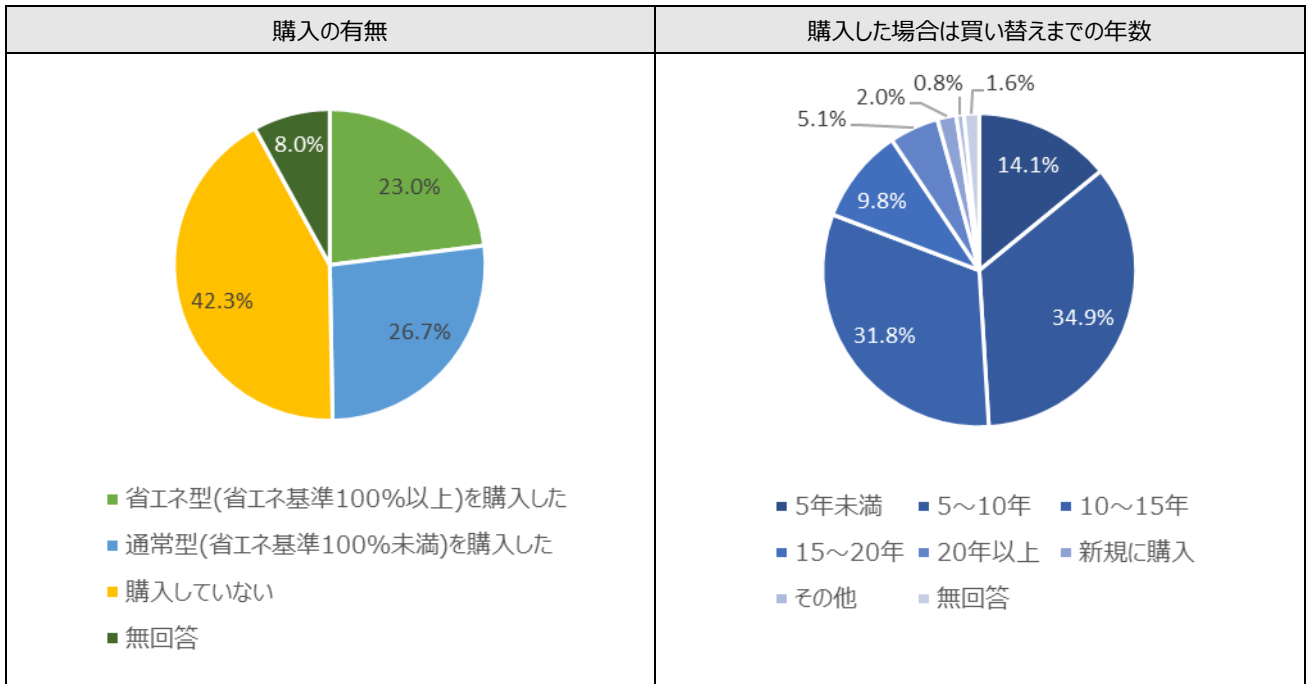
省エネ機器・設備などの保有、導入状況

問19 あなたの家庭では、以下の家電製品について、過去5年以内に省エネ製品を購入しましたか。
購入の有無と、購入した場合はそれまで使っていた製品の使用年数について、家電製品ごとに
選択してください。

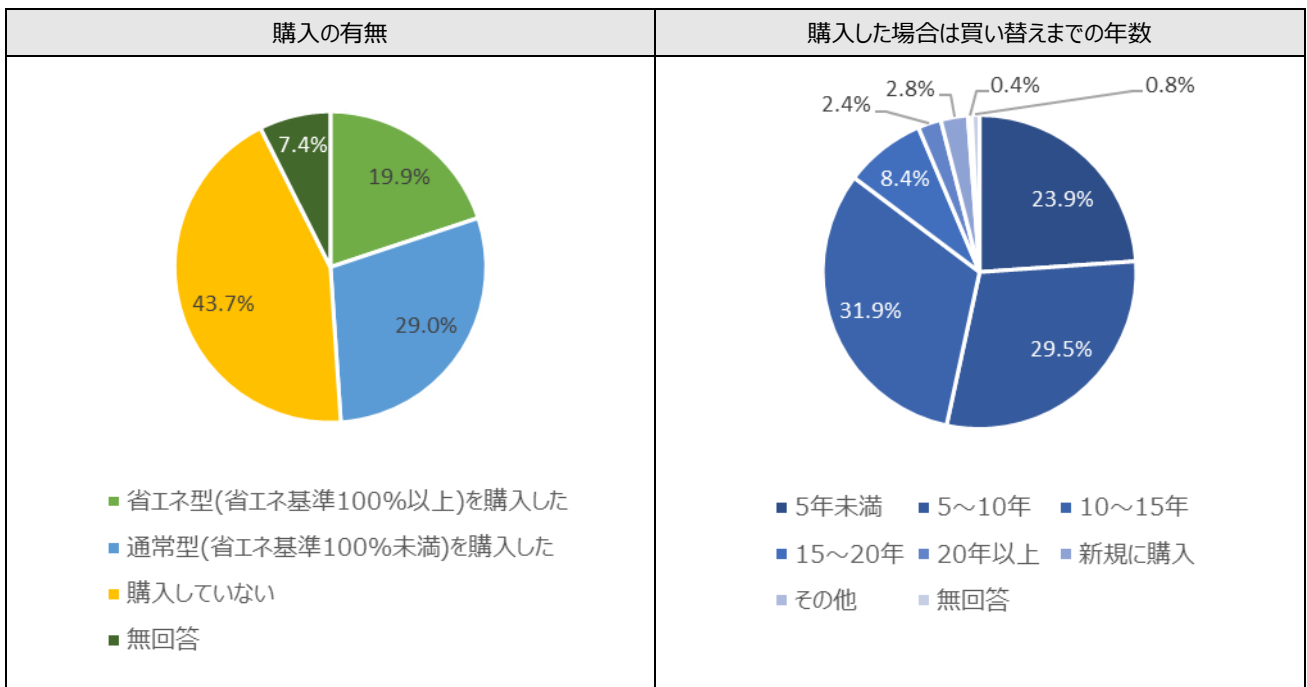
【エアコン】



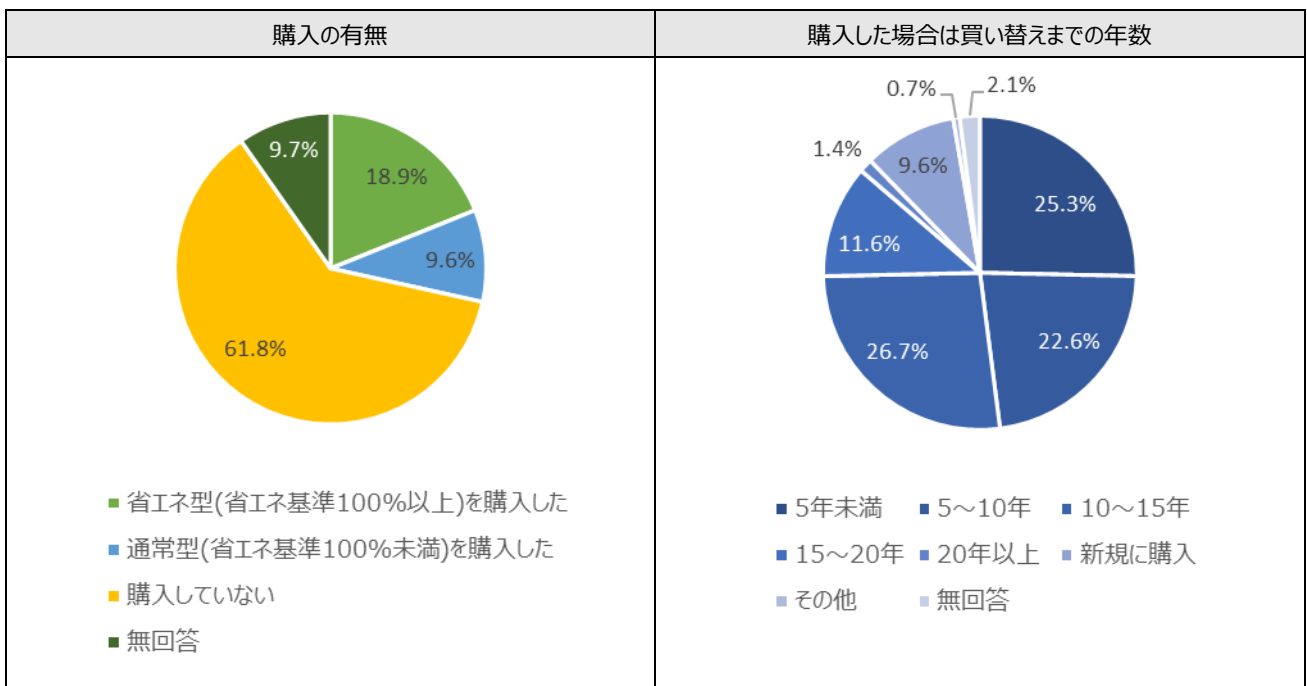
【冷蔵庫】



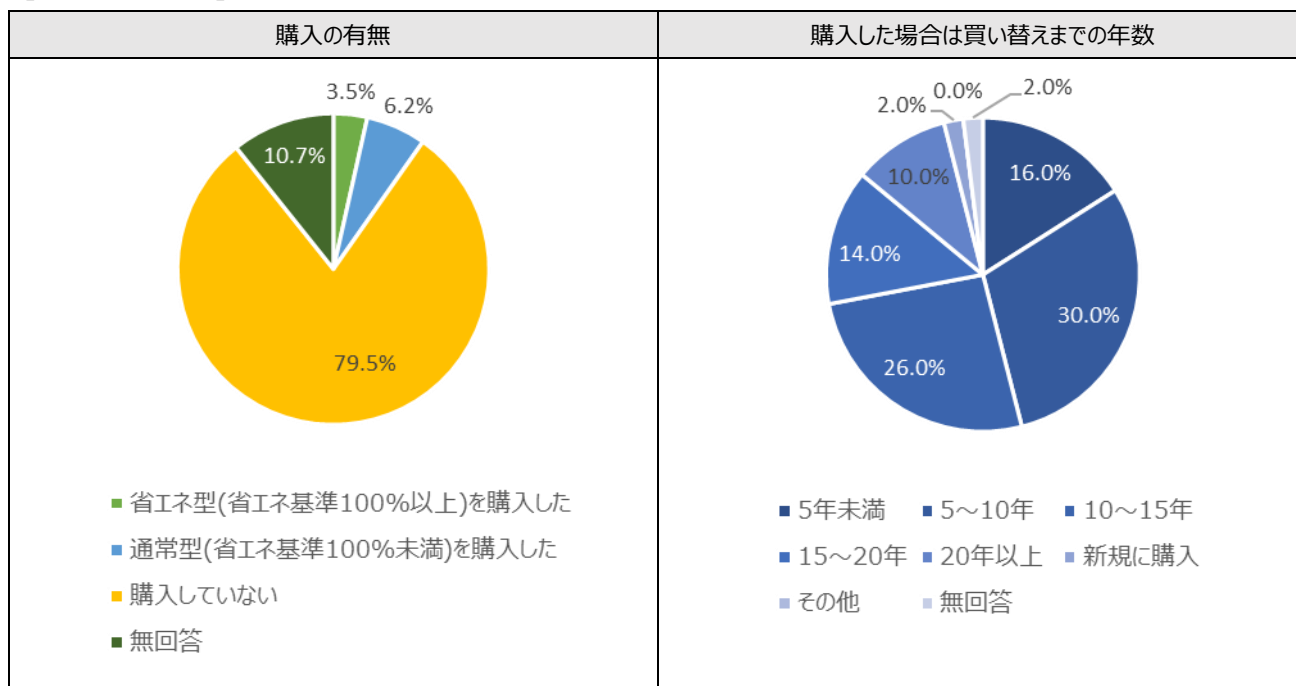
【テレビ】



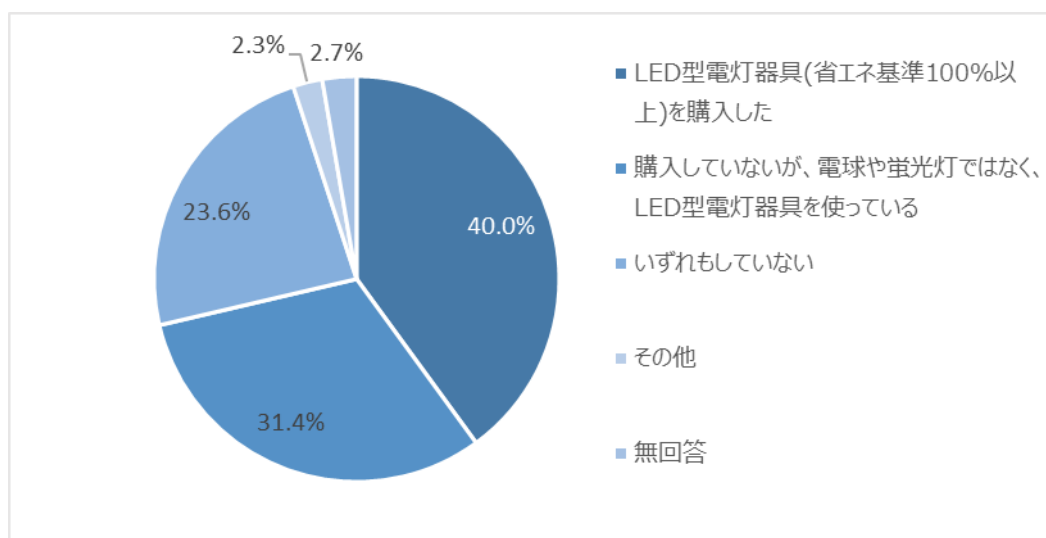
【エコキュート】



【ガス温水機器】



問20 照明についてお尋ねします。過去5年以内に省エネ製品を購入しましたか。



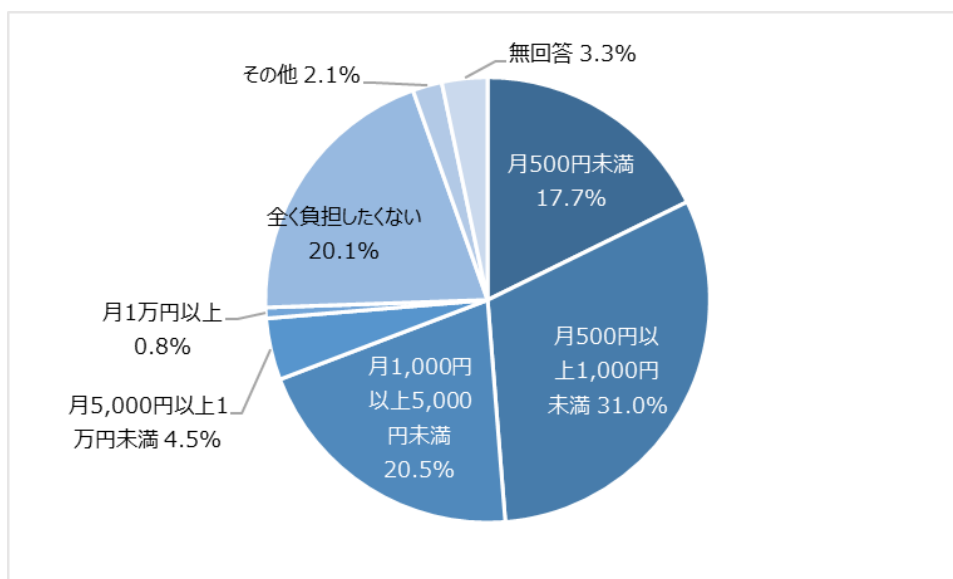
カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
LED型電灯器具(省エネ基準100%以上)を購入した	205	40.0
購入していないが、電球や蛍光灯ではなく、LED型電灯器具を使っている	161	31.4
いずれもしていない	121	23.6
その他	12	2.3
無回答	14	2.7
合計	513	100.0

過去5年以内の省エネ製品（家電）購入状況について、「省エネ型を購入した」と回答した割合が最も高かったのはエアコンで34.5%だった。また、5年未満で買い替えした割合が最も多かったのはエアコンで31.4%だった。

一方、「省エネ型を購入した」と回答した割合が最も低かったのはガス温水機器で3.5%だった。

過去5年以内の省エネ製品（LED照明）購入状況については、「LED型電灯器具（省エネ基準100%以上）を購入した」と回答した割合が40.0%と最も高く、「購入していないが、電球や蛍光灯ではなく、LED型電灯器具を使っている」と合わせると全体の約7割を占めていた。

問21 地域全体で脱炭素のまちづくりを進めるうえでは、省エネ家電・省エネ住宅の導入等、家計の負担が増える側面もあれば、省エネ等が家計の負担軽減につながる側面もあります。脱炭素のまちづくりのために、あなたはどの程度なら家計の負担が増えてもよいと考えますか。



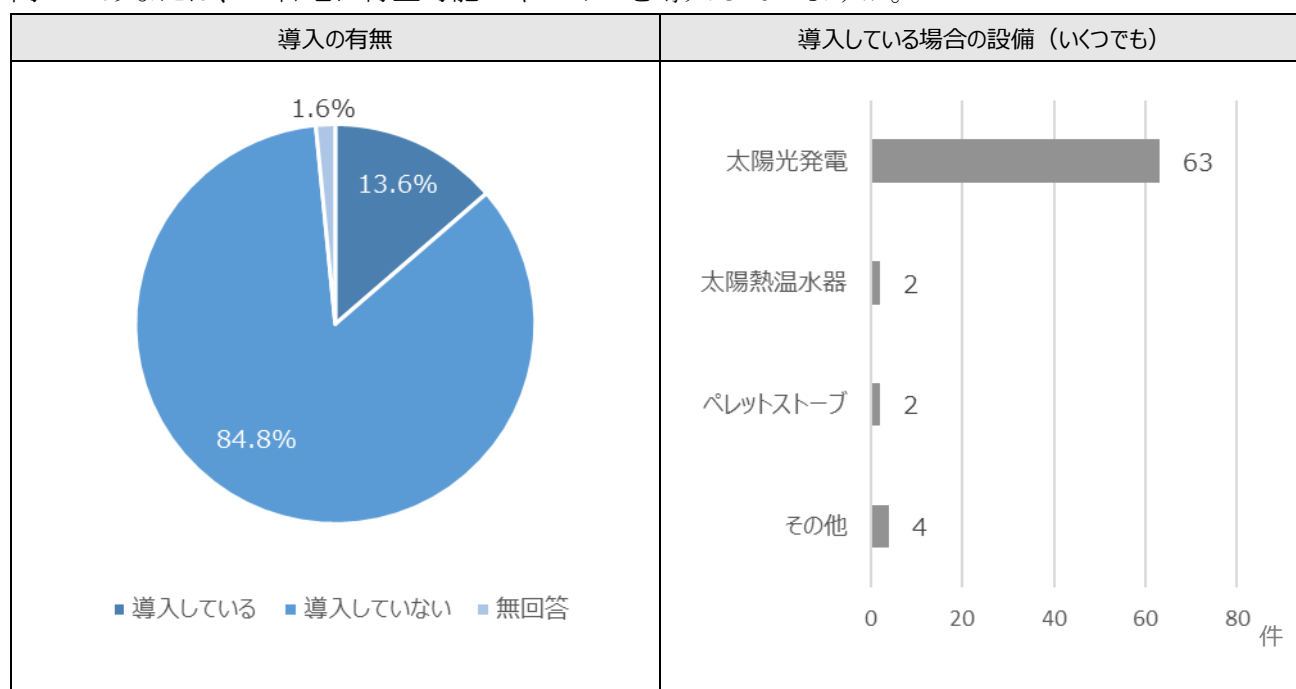
カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
月500円未満	91	17.7
月500円以上1,000円未満	159	31.0
月1,000円以上5,000円未満	105	20.5
月5,000円以上1万円未満	23	4.5
月1万円以上	4	0.8
全く負担したくない	103	20.1
その他	11	2.1
無回答	17	3.3
	513	100.0

脱炭素のまちづくりのために負担してもよいと考える金額について、最も多かったのは、「月500円以上1,000円未満」で31.0%だった。

金額に関わらず家計の負担が増えてもよいと考える割合は全体の74.5%であった一方、「全く負担したくない」と回答した割合は20.1%だった。

再生可能エネルギーの活用について

問22 あなたは、ご自宅に再生可能エネルギーを導入していますか。

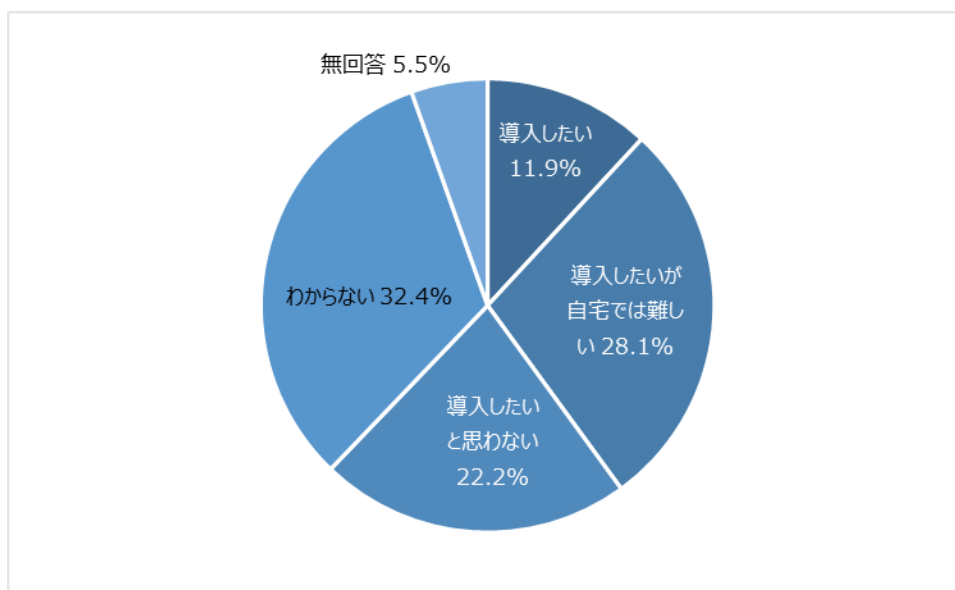


カテゴリ	件数（件）	構成比（%）
導入している	70	13.6
導入していない	435	84.8
無回答	8	1.6
合計	513	100.0

自宅への再生可能エネルギーの導入状況について、「導入している」と回答した割合は13.6%、「導入していない」と回答した割合は84.8%だった。

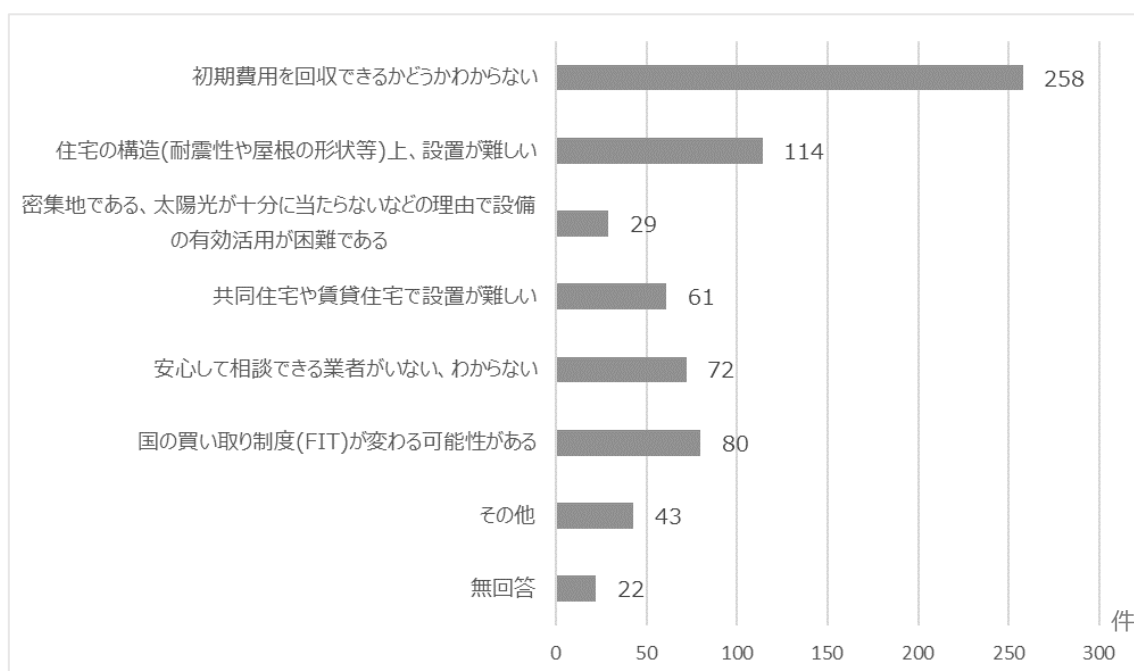
また、「導入している」と回答した方のうち、導入している設備として最も多かったのは「太陽光発電」で63件だった。

問23 あなたは今後、ご自宅へ再生可能エネルギーを導入したいと思いますか。



カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
導入したい	61	11.9
導入したいが自宅では難しい	144	28.1
導入したいと思わない	114	22.2
わからない	166	32.4
無回答	28	5.5
合計	513	100.0

【「導入したいが自宅では難しい」「導入したいと思わない」「わからない」の理由 (いくつでも)】



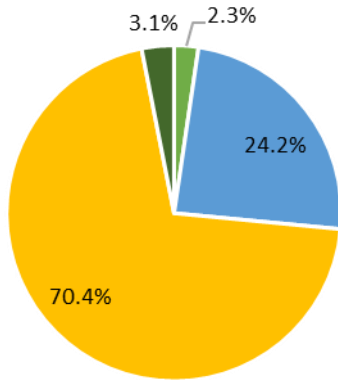
今後の自宅への再生可能エネルギー導入について、最も多かったのは「わからない」で32.4%だった。一方、「無回答」を除き最も少なかったのは「導入したい」で11.9%だった。

「導入したいが自宅では難しい」「導入したいと思わない」「わからない」を選んだ理由について、「初期費用を回収できるかどうかわからない」が258件で最も多く、次いで「住宅の構造（耐震性や屋根の形状等）上、設置が難しい」が114件、「国の買い取り制度（FIT）が変わる可能性がある」が80件だった。

市の地球温暖化対策について

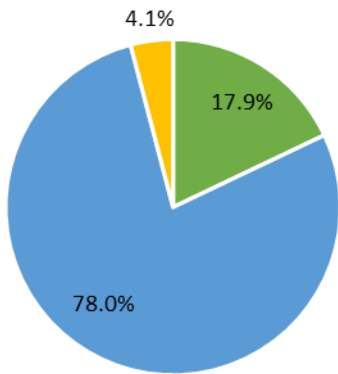
問24 あなたは、地球温暖化対策に関して、下記に記載する北上市の取り組みを知っていますか。

【住宅用おひさまパワー活用設備設置費補助金】



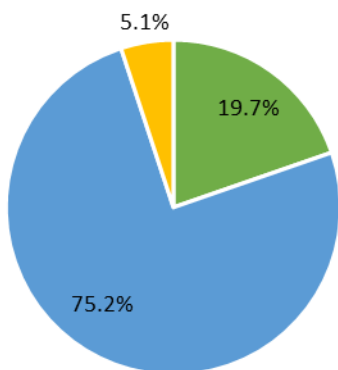
カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
知っているし、利用したことがある	12	2.3
知っているが、利用したことはない	124	24.2
知らない、初めて知った	361	70.4
無回答	16	3.1
合計	513	100.0

【市内16地区交流センターへの太陽光発電の導入】



カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
知っている	92	17.9
知らない、初めて知った	400	78.0
無回答	21	4.1
合計	513	100.0

【かむいソーラーの整備及び公共施設への電力供給】



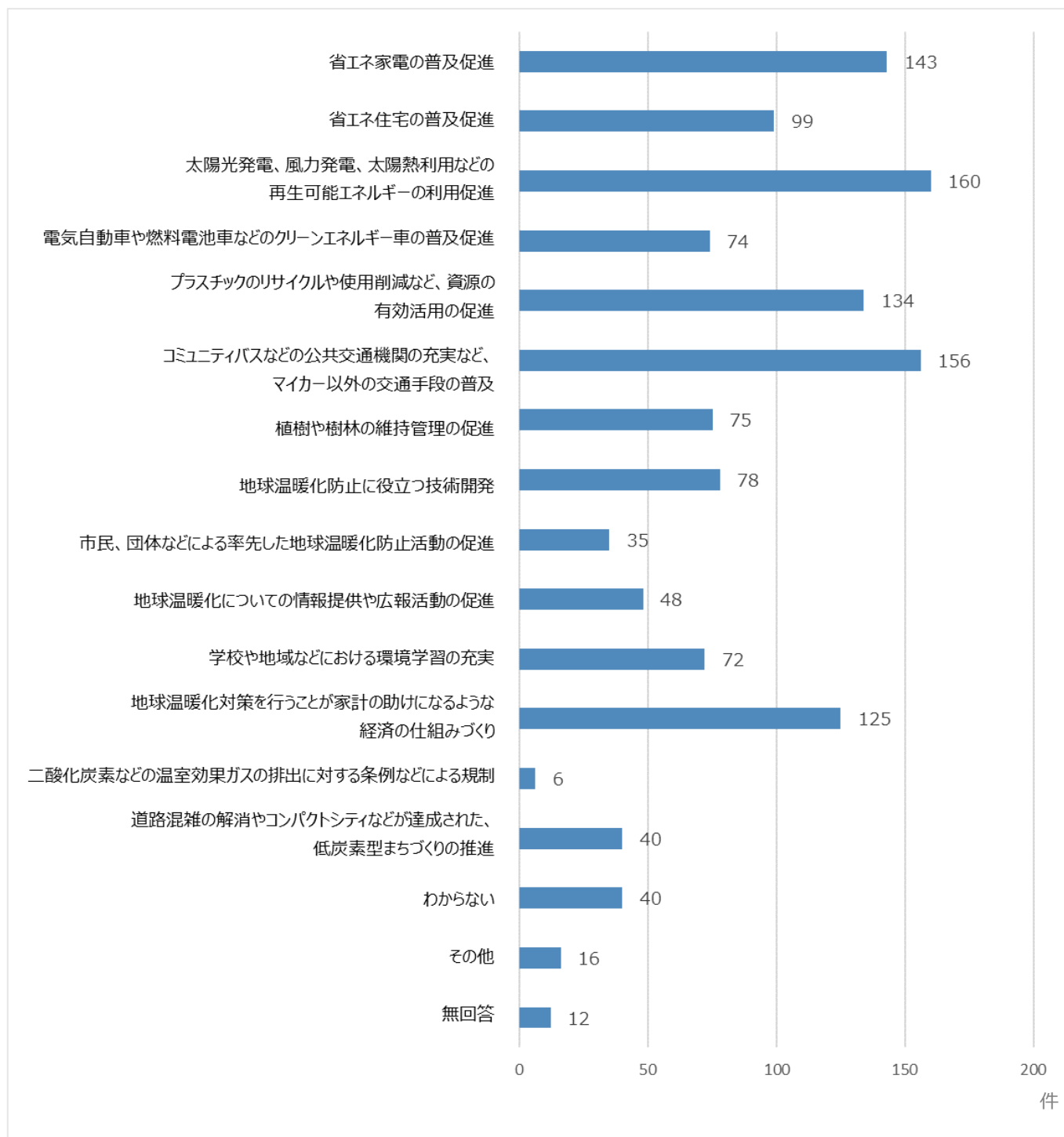
カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
知っている	101	19.7
知らない、初めて知った	386	75.2
無回答	26	5.1
合計	513	100.0

地球温暖化に関する北上市の取り組みの認知度について、住宅用おひさまパワー活用設備設置費補助金は、「知らない、初めて知った」が70.4%と最も多く、次いで「知っているが、利用したことはない」が24.2%だった。

市内16地区交流センターへの太陽光発電の導入については、「知っている」が17.9%で、「知らない、初めて知った」が78.0%だった。

かむいソーラーの整備及び公共施設への電力供給については、「知っている」が19.7%で、「知らない、初めて知った」が75.2%だった。

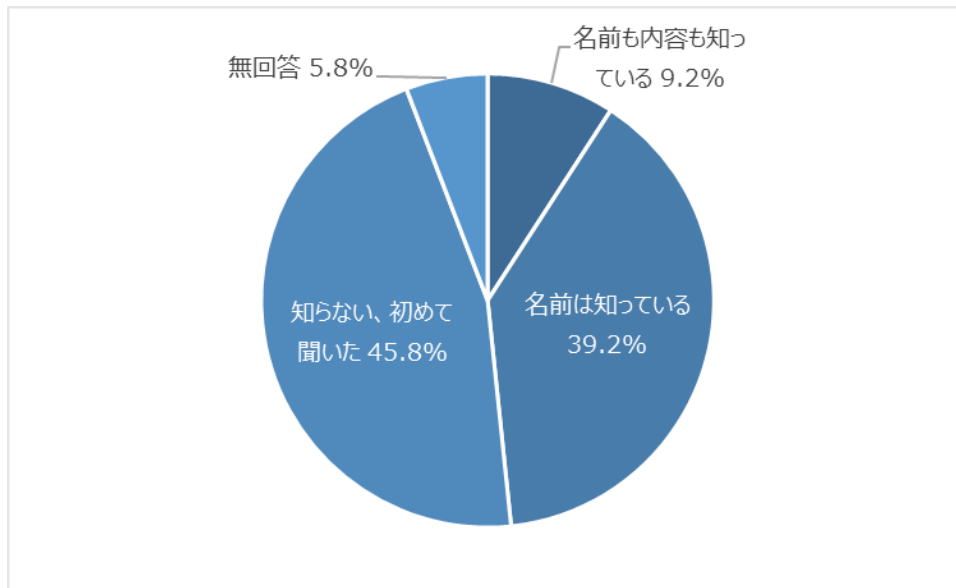
問25 あなたは、地球温暖化対策や脱炭素社会の実現に向け、市としてどのようなことに取り組んだらよいと思いますか。（3つまで）



地球温暖化対策や脱炭素社会の実現に向け、市として取り組んだらよいと思うことについて、最も件数が多かったのは、「太陽光発電、風力発電、太陽熱利用などの再生可能エネルギーの利用促進」で160件だった。次いで、「コミュニティバスなどの公共交通機関の充実など、マイカー以外の交通手段の普及」が156件、「省エネ家電の普及促進」が143件だった。

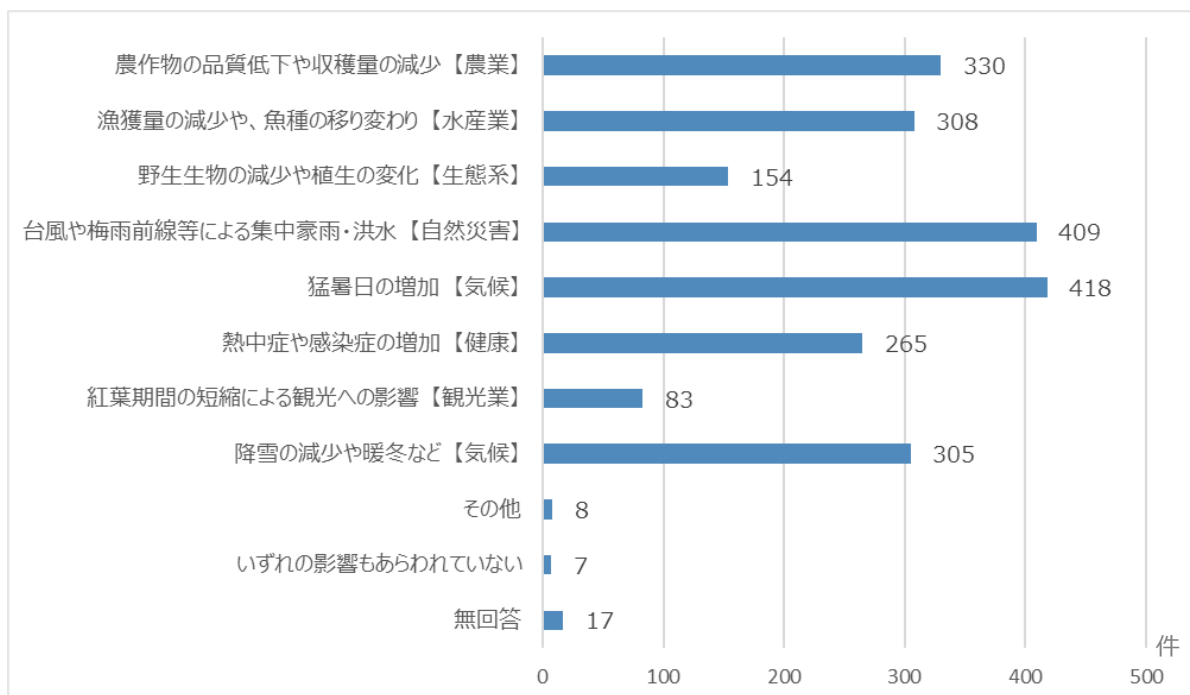
地球温暖化への「適応策」について

問26 あなたは、気候変動対策としての「緩和」と「適応」について知っていますか。

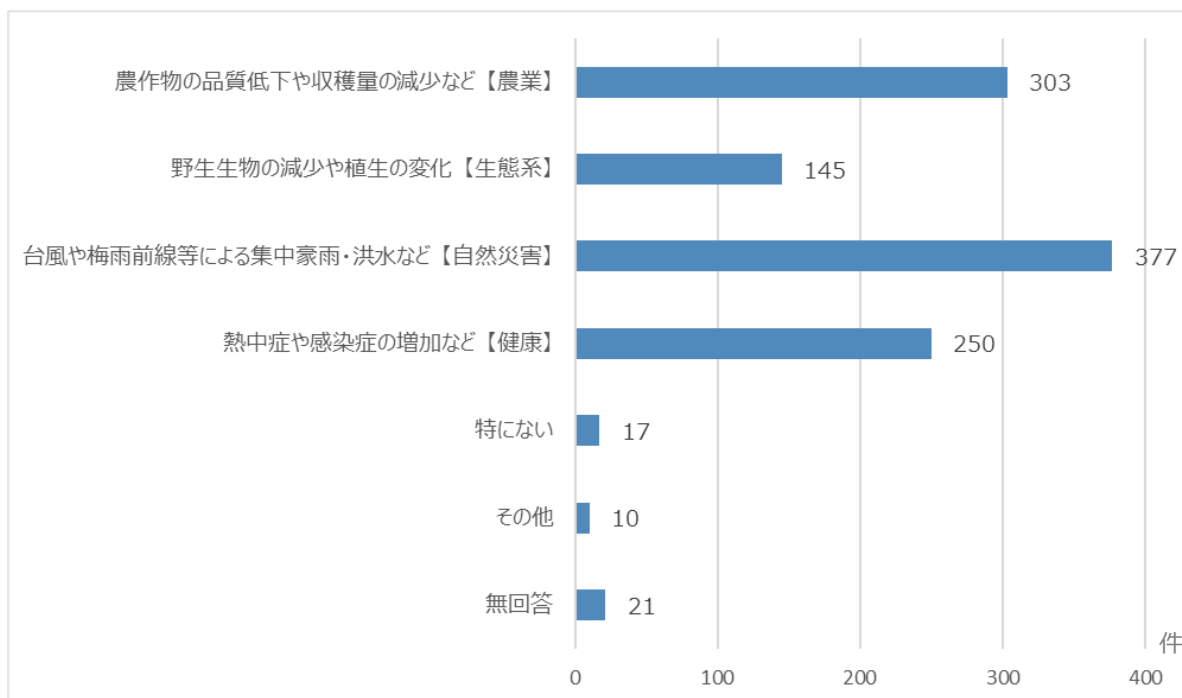


カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
名前も内容も知っている	47	9.2
名前を知っている	201	39.2
知らない、初めて聞いた	235	45.8
無回答	30	5.8
合計	513	100.0

問27 あなたが日常生活を送る中で、既にあらわれていると思う気候変動の影響はありますか。(いくつでも)



問28 あなたは、適応策に関して、市でどのような課題への取組が必要だと思いますか。(いくつでも)



気候変動対策としての「緩和」と「適応」の認知度について、「知らない、初めて聞いた」と回答した割合が45.8%と最も多かった。一方、「名前は知っている」と回答した割合は39.2%で、「名前も内容も知っている」と回答した割合と合わせると、48.4%だった。

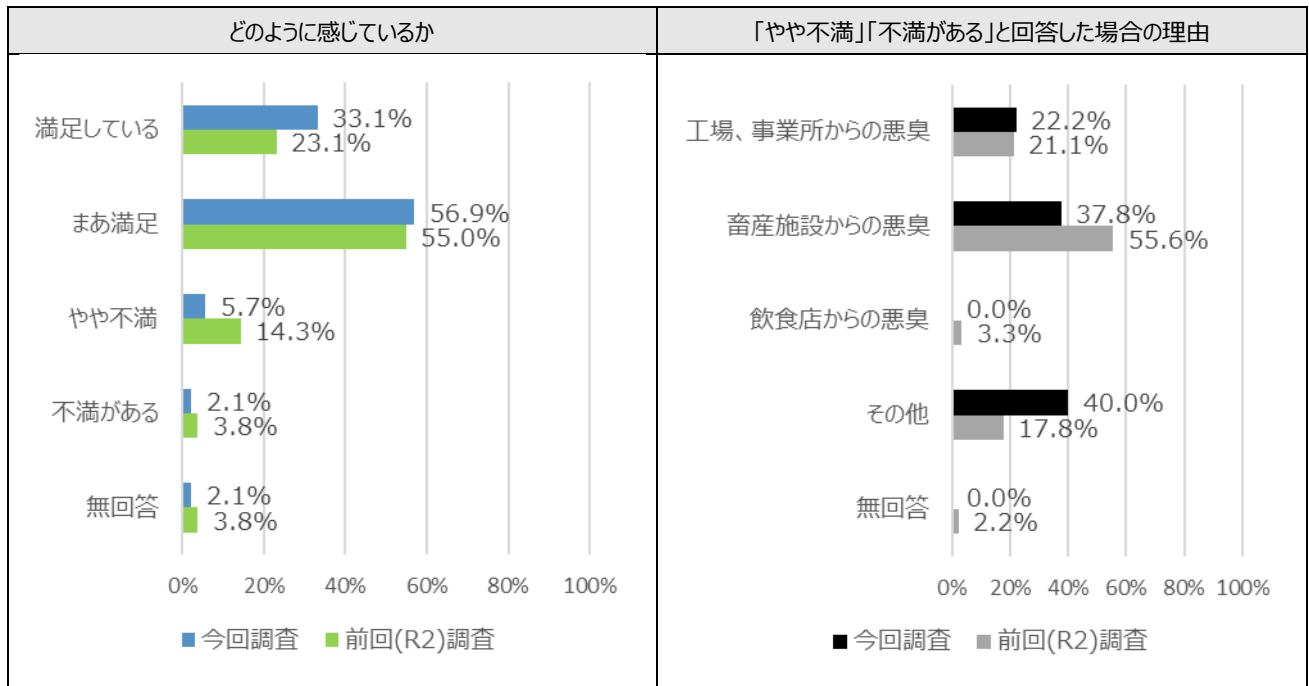
日常生活を送る中で既にあらわれていると思う気候変動の影響について、最も回答件数が多かったのは「猛暑日の増加」で418件、次いで、「台風や梅雨前線等による集中豪雨・洪水」が409件だった。「無回答」を除くと「いずれの影響もあらわれていない」が7件と最も少なく、多くの市民が何かしらの影響があらわれていると感じていることが推察される。

適応策に関して、市でどのような課題への取組が必要だと思うかについて、「台風や梅雨前線等による集中豪雨・洪水など」が377件と最も多く、次いで、「農作物の品質低下や収穫量の減少など」が303件だった。

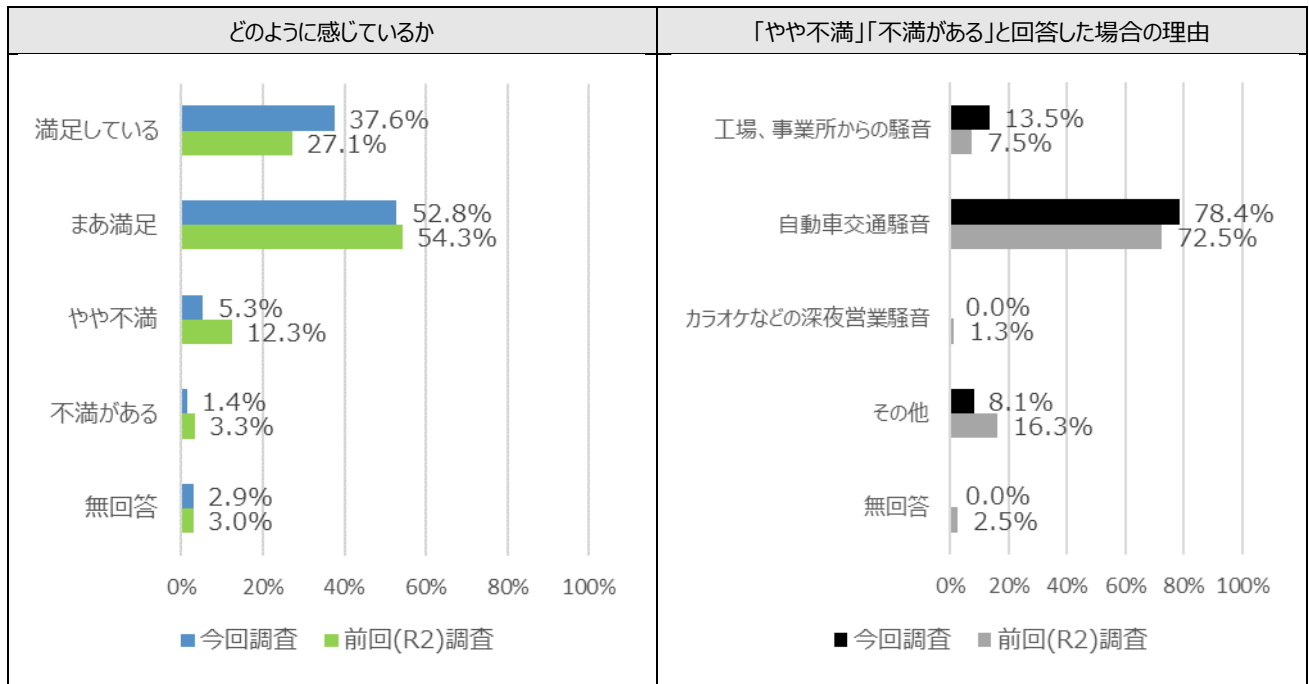
北上市の環境全般について

問29 あなたが住んでいる周辺の環境について伺います。それぞれの項目について、どのように感じていますか。また、「やや不満」「不満がある」と回答した方は、その理由もお答えください。

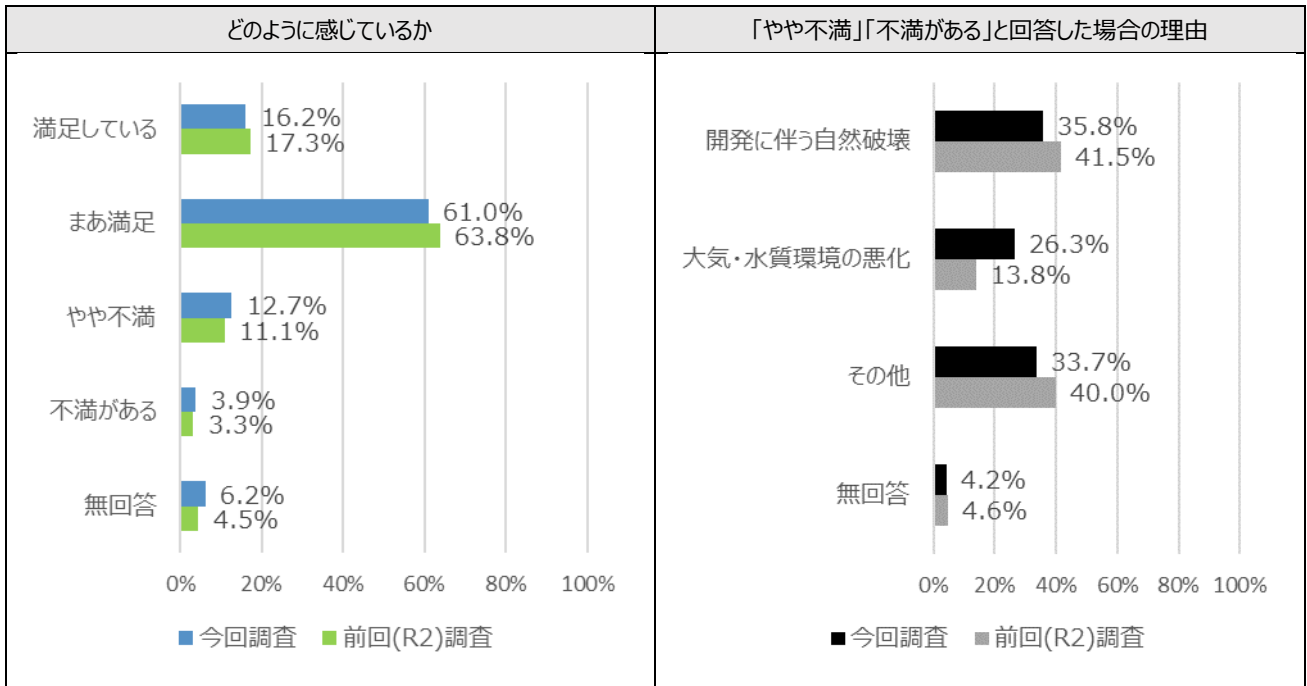
【空気の爽やかさ】



【まちな静かさ】



【野生生物（動植物）の生育環境】



回答者が住んでいる周辺環境について、項目ごとに満足度を尋ねた。

※ 参考として、前回（令和2年度）に実施した環境意識調査結果と比較

【空気の爽やかさ】

どのように感じているかについて、「まあ満足」と回答した割合が56.9%と最も多かった。また、「やや不満」「不満がある」と回答した場合の理由について、「その他」が40.0%と最も多かった。

なお、前回調査と比較し、「満足している」は10.0ポイント増加した。一方、「やや不満」は8.6ポイント減少した。また、「やや不満」「不満がある」と回答した場合の理由について、「畜産施設からの悪臭」は17.8ポイントと減少した。

（「その他」の主な内容）

- ・野焼の煙がひどく家の中まで臭くなる
- ・住宅地にも関わらず、近くの家で雑草や伐採した木の枝などを冬期以外燃やしている
- ・野焼きによる悪臭
- ・自動車の排気ガスが多く息苦しい

【まちの静かさ】

「まあ満足」が52.8%と最も多かった。また、「満足している」と回答した割合は前回と比較して10.5ポイント増加した。一方、「やや不満」「不満がある」と回答した場合の理由は、「工場、事業所からの騒音」が6ポイント、「自動車交通騒音」が5.9ポイント増加した。

【野生生物（動植物）の生育環境】

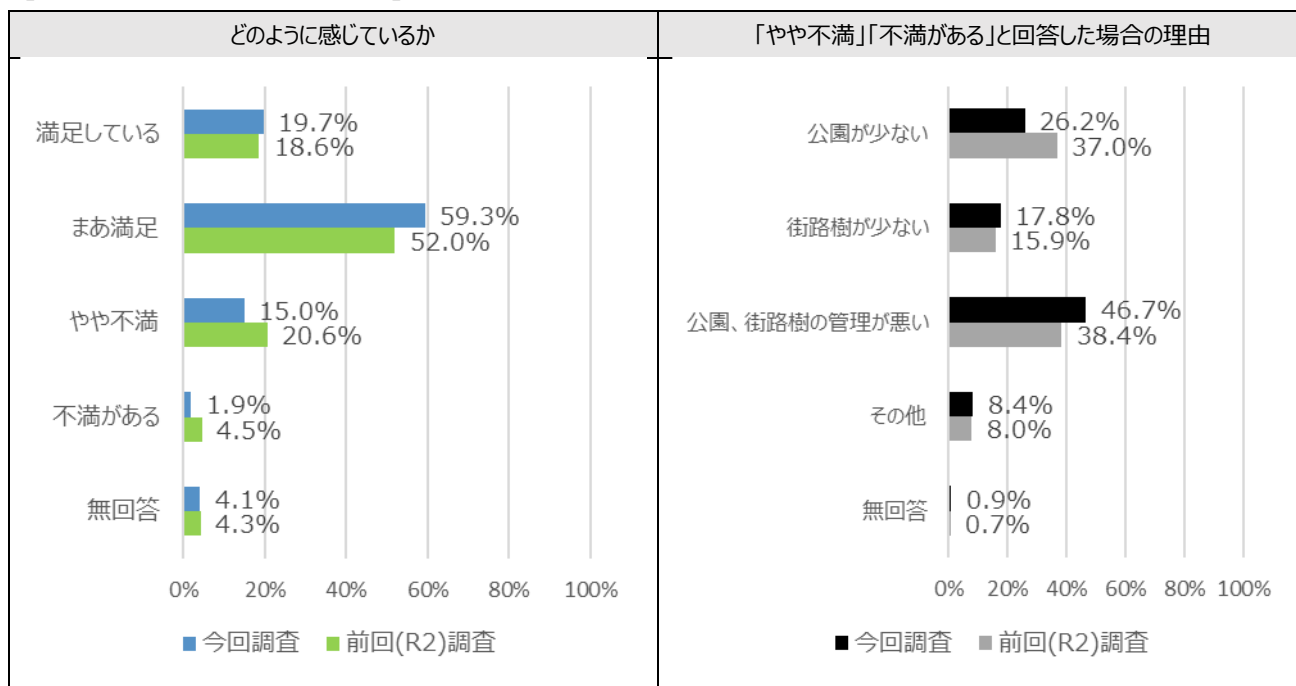
「まあ満足」が61.0%と最も多く、前回と比較して2.8ポイント減少した。一方、「やや不満」と回答した割合は1.6ポイント増加した。

「やや不満」「不満がある」と回答した場合の理由は、「開発に伴う自然破壊」が35.8%と最も多かったが、前回と比較して5.7ポイント減少した。一方、「大気・水質環境の悪化」と回答した割合は26.3%と前回より12.5ポイント増加した。

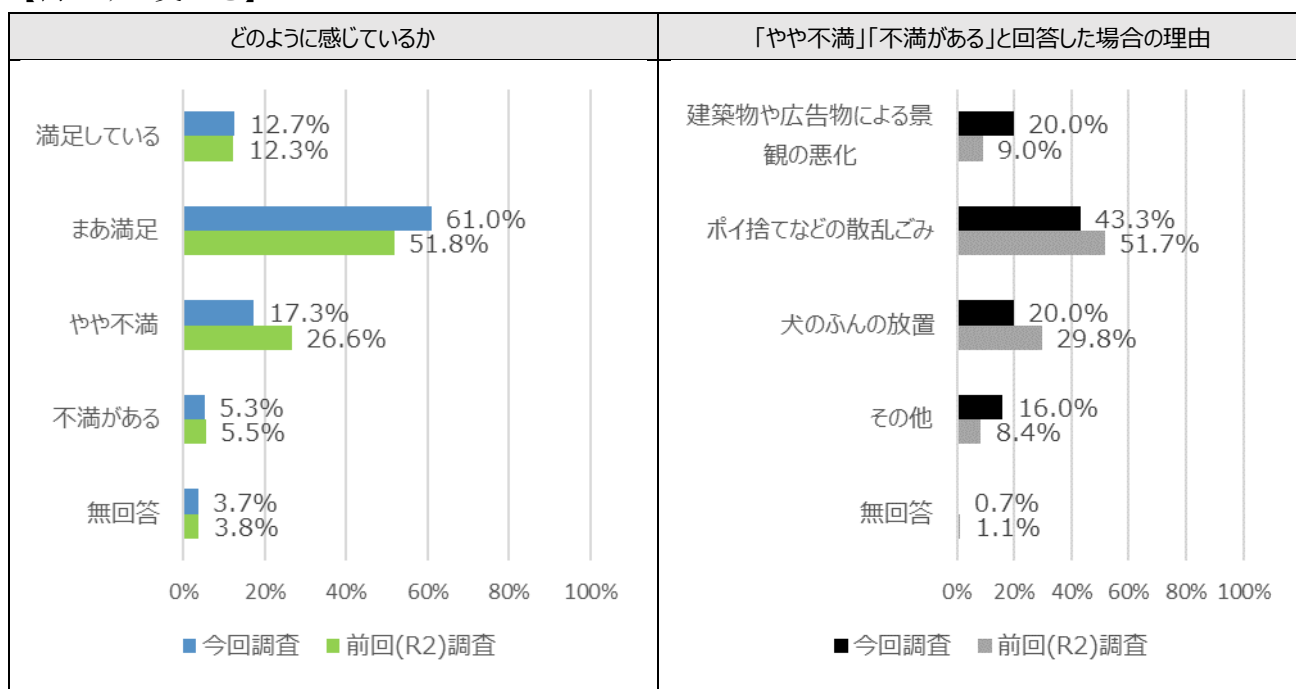
（「その他」の主な内容）

- ・クマ、イノシシが増えている
- ・松、ナラの枯死等
- ・熊が出るようになって子どもの送迎が大変
- ・すずめがいなくなった

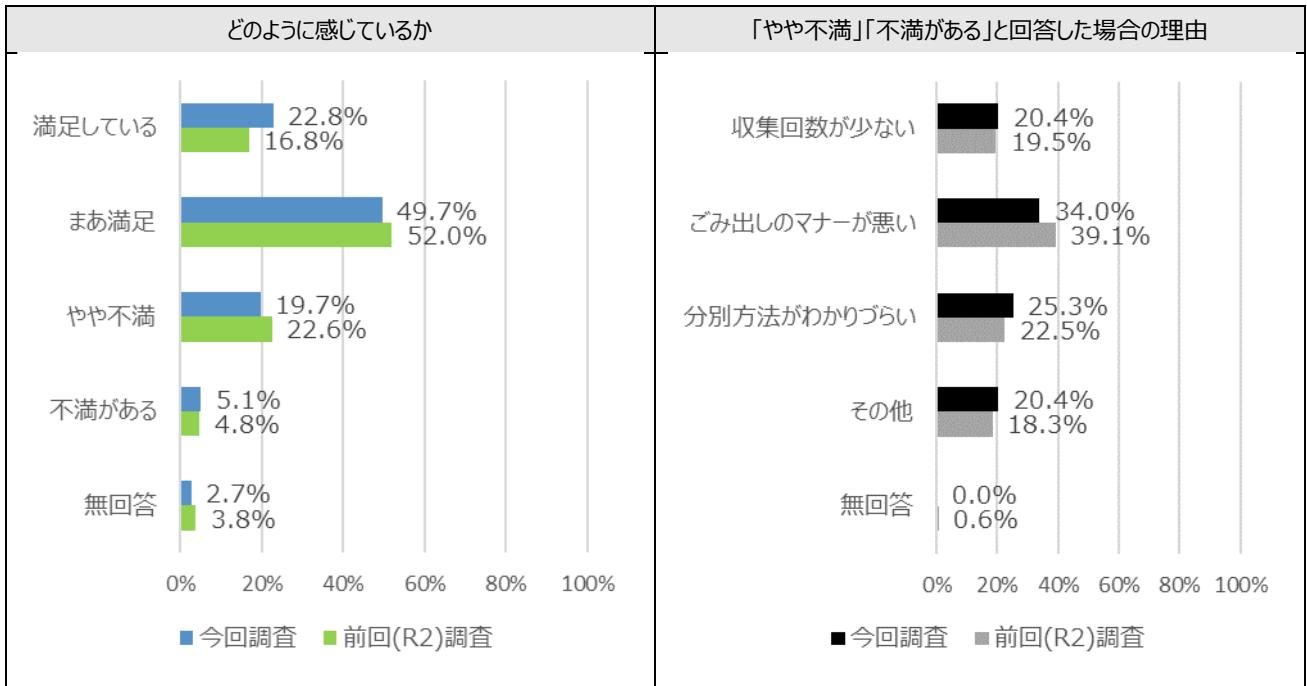
【公園や街路樹など身近な緑】



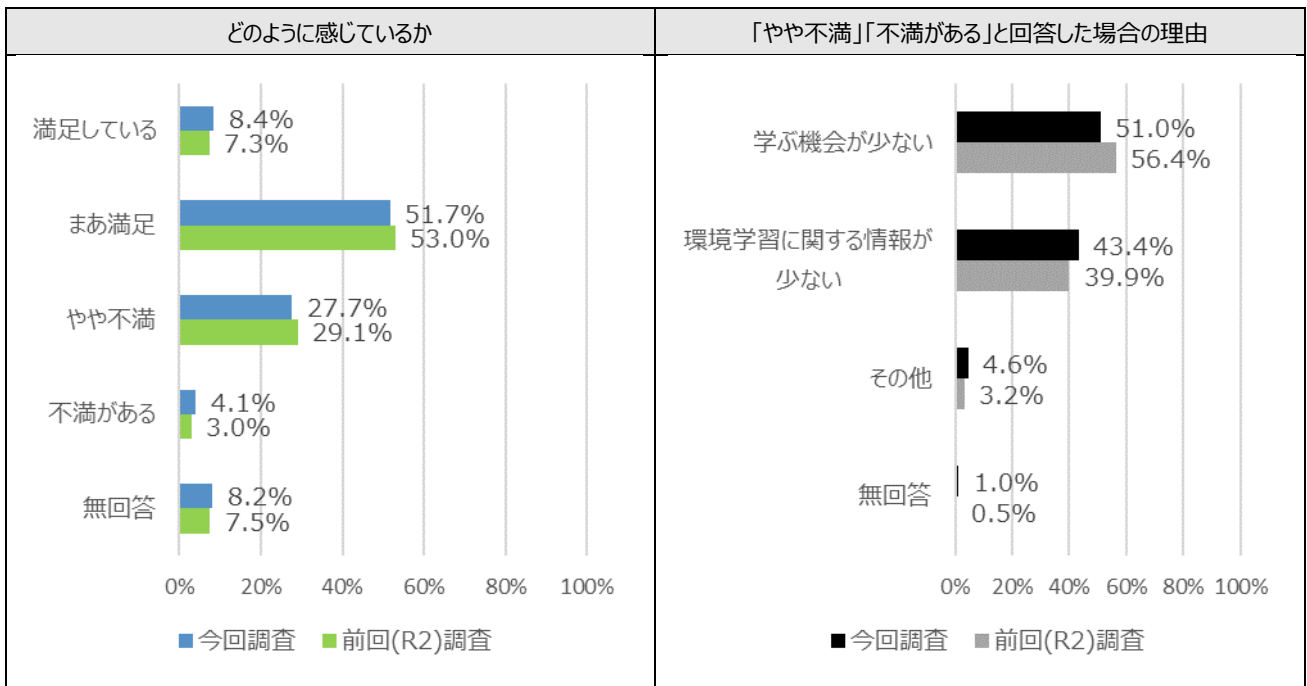
【街並みの美しさ】



【分別回収やリサイクルなどのごみ処理対策】



【環境に関する学習をする機会】



【公園や街路樹など身近な緑】

「まあ満足」と回答した割合が59.3%と最も高く、前回と比較して7.3ポイント増加した。「やや不満」「不満がある」と回答した割合は、ともに前回より減少した。

「やや不満」「不満がある」と回答した場合の理由について、最も多かったのは「公園・街路樹の管理が悪い」（46.7%）と前回より8.3ポイント増加した。

【街並みの美しさ】

「まあ満足」と回答した割合が61.0%と最も高く、前回と比較して9.2ポイント増加した。「やや不満」は前回より9.3ポイント減少した。

「やや不満」「不満がある」と回答した場合の理由について、最も多かったのは「ポイ捨てなどの散乱ごみ」（43.3%）だが、前回より8.4ポイント減少した。一方、「建築物や広告物による景観の悪化」は20.0%と前回より11ポイント増加した。

【分別回収やリサイクルなどのごみ処理対策】

「まあ満足」と回答した割合が49.7%と最も高く、前回と比較して2.3ポイント減少した。「満足している」は6ポイント増加した。

「やや不満」「不満がある」と回答した場合の理由について、最も多かったのは「ごみ出しのマナーが悪い」（34.0%）だが、前回より5.1ポイント減少した。一方、「分別方法が分かりづらい」は25.3%と前回より2.8ポイント増加した。

（その他の主な内容）

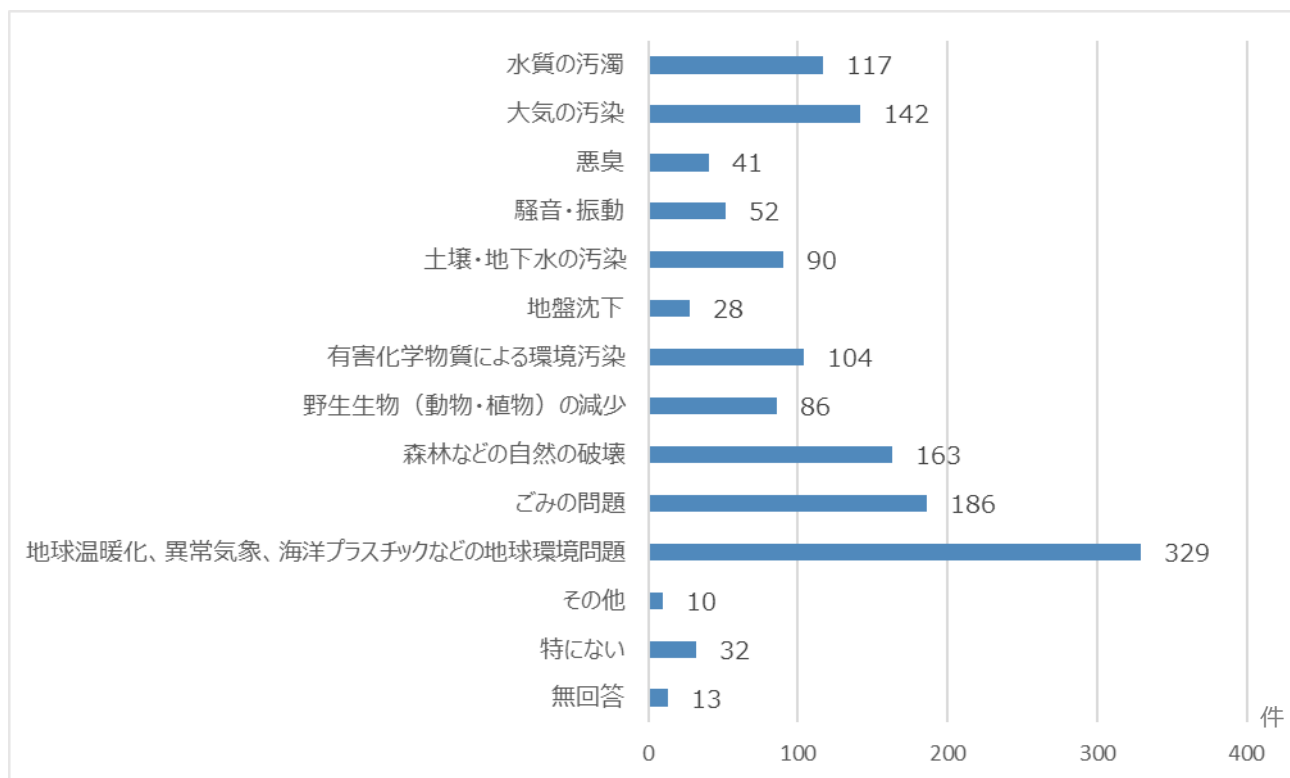
- ・ゴミ袋の値段が高い、すぐに破れる
- ・県内の他市町村と比較して指定ゴミ袋の金額が高いと感じています
- ・集積所が遠い

【環境に関する学習をする機会】

「まあ満足」と回答した割合が51.7%と最も高く、前回と比較して1.3ポイント減少した。「無回答」を除き最も割合が低かったのは「不満がある」で4.1%だった。

「やや不満」「不満がある」と回答した場合の理由について、最も多かったのは「学ぶ機会が少ない」（51.0%）だが、前回より5.4ポイント減少した。一方、「環境学習に関する情報が少ない」は43.4%と前回より3.5ポイント増加した。

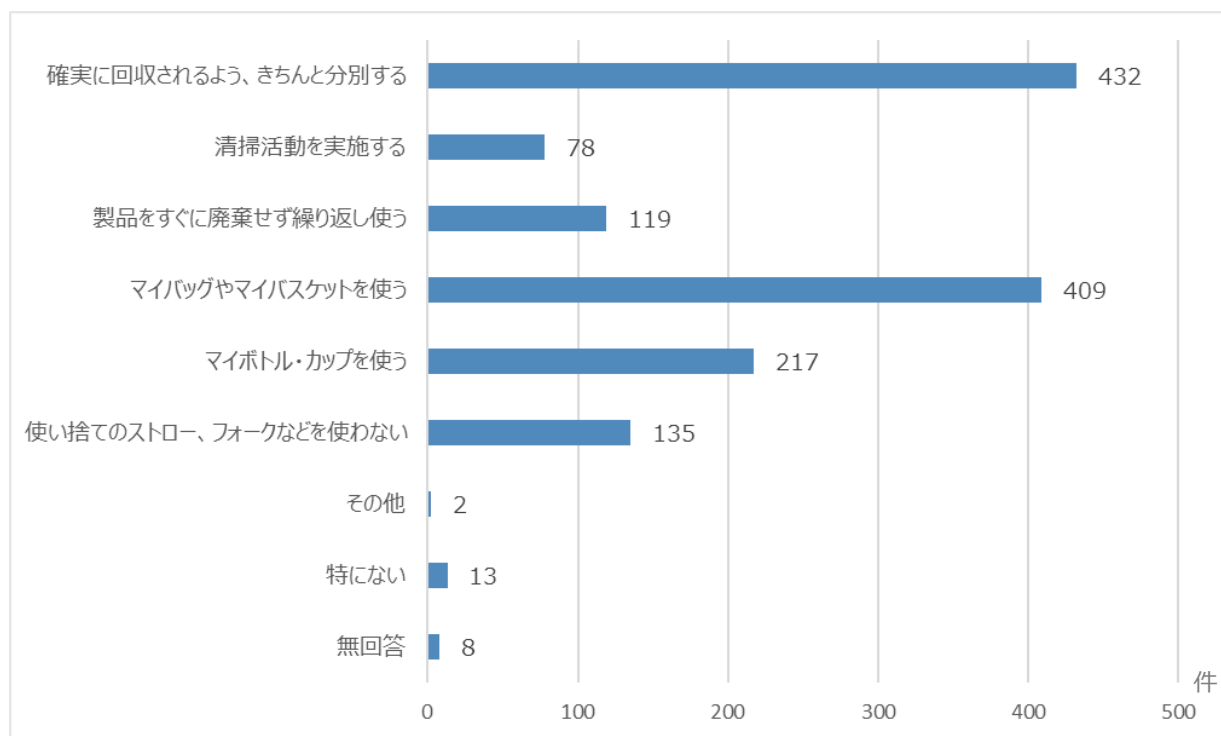
問30 あなたは現在、どのような環境問題に関心がありますか。(いくつでも)



カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
水質の汚濁	117	8.4
大気の汚染	142	10.2
悪臭	41	2.9
騒音・振動	52	3.7
土壌・地下水の汚染	90	6.5
地盤沈下	28	2.0
有害化学物質による環境汚染	104	7.5
野生生物（動物・植物）の減少	86	6.2
森林などの自然の破壊	163	11.7
ごみの問題	186	13.4
地球温暖化、異常気象、海洋プラスチックなどの地球環境問題	329	23.6
その他	10	0.7
特にない	32	2.3
無回答	13	0.9
合計	1,393	100.0

関心がある環境問題について、最も多かったのは、「地球温暖化、異常気象、海洋プラスチックなどの地球環境問題」で329件だった。次いで、「ごみの問題」(186件)、「森林などの自然の破壊」(163件)だった。

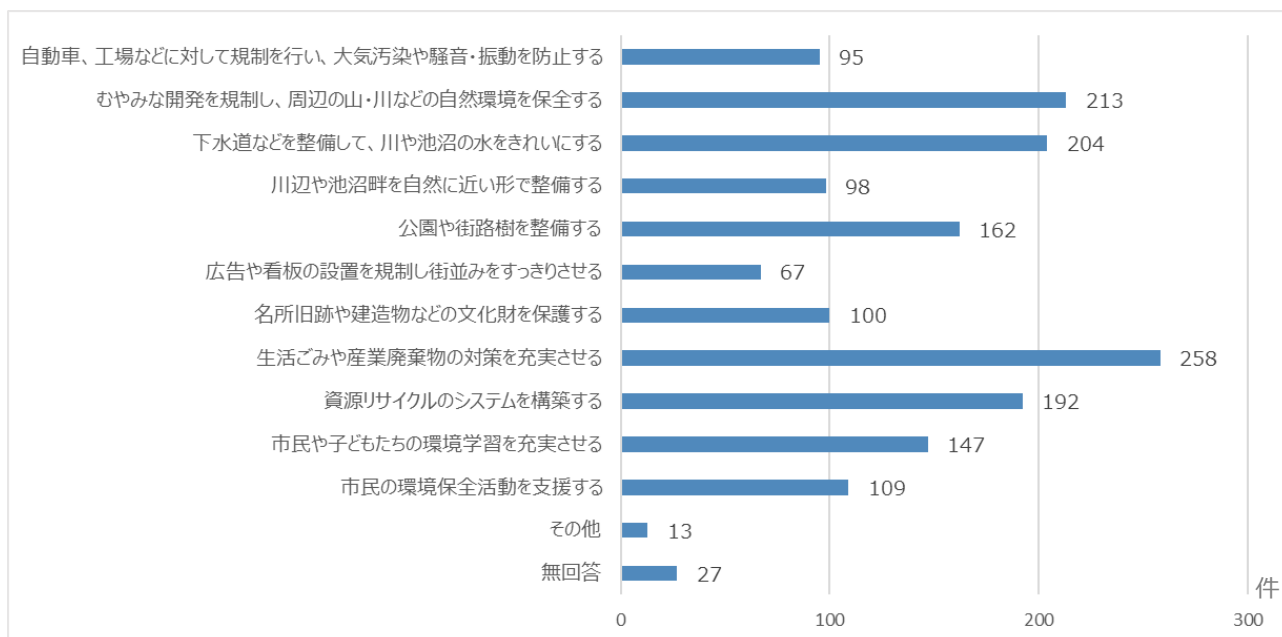
問31 あなたは、プラスチックごみ削減のため、どのようなことに取り組んでいますか。(いくつでも)



カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
確実に回収されるよう、きちんと分別する	432	30.6
マイバッグやマイバスケットを使う	409	28.9
マイボトル・カップを使う	217	15.4
使い捨てのストロー、フォークなどを使わない	135	9.6
製品をすぐに廃棄せず繰り返し使う	119	8.4
清掃活動を実施する	78	5.5
特にない	13	0.9
無回答	8	0.6
その他	2	0.1
合計	1,413	100.0

プラスチックごみ削減のために取り組んでいることについて、最も多かったのは、「確実に回収されるようきちんと分別する」で432件だった。次いで、「マイバッグやマイバスケットを使う」が409件だった。

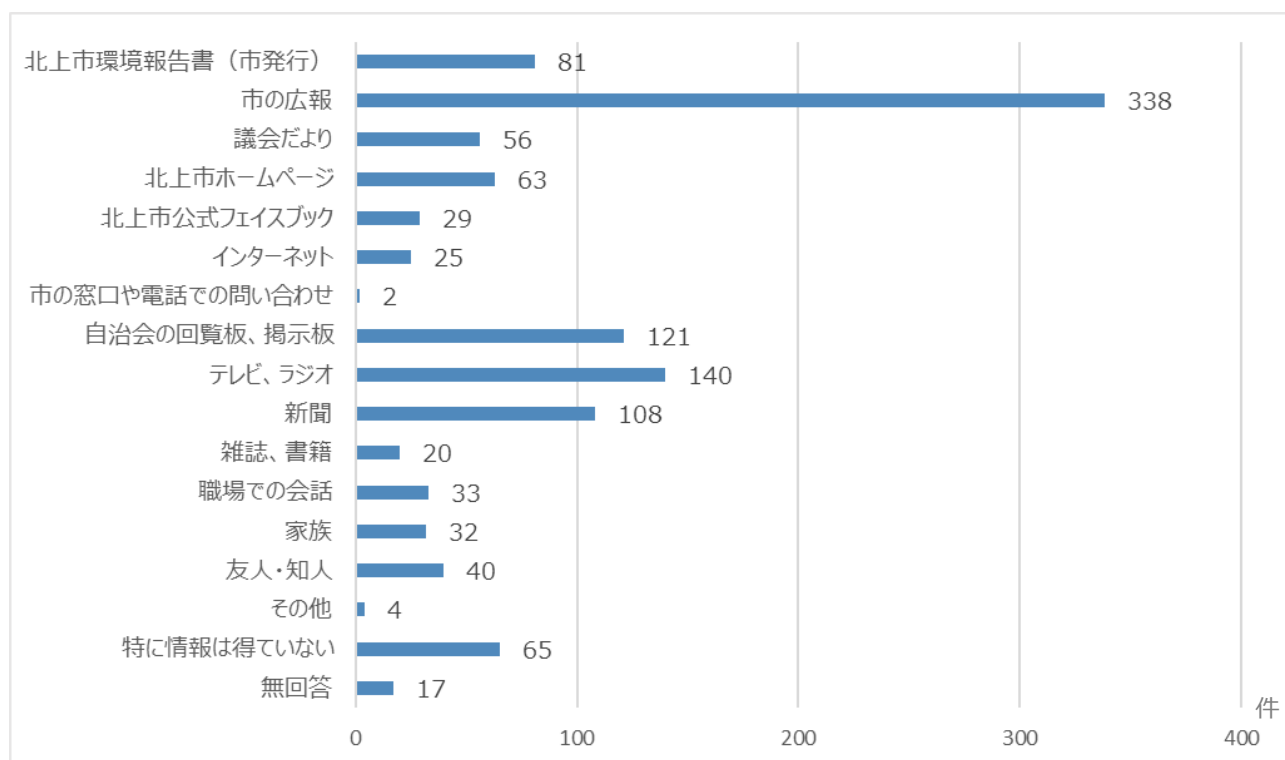
問32 あなたの地域をよりよい環境にするためには、行政はどのようなことをする必要があると思いますか。(いくつでも)



カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
自動車、工場などに対して規制を行い、大気汚染や騒音・振動を防止する	95	5.6
むやみな開発を規制し、周辺の山・川などの自然環境を保全する	213	12.6
下水道などを整備して、川や池沼の水をきれいにする	204	12.1
川辺や池沼畔を自然に近い形で整備する	98	5.8
公園や街路樹を整備する	162	9.6
広告や看板の設置を規制し街並みをすっきりさせる	67	4.0
名所旧跡や建造物などの文化財を保護する	100	5.9
生活ごみや産業廃棄物の対策を充実させる	258	15.3
資源リサイクルのシステムを構築する	192	11.4
市民や子どもたちの環境学習を充実させる	147	8.7
市民の環境保全活動を支援する	109	6.5
その他	13	0.8
無回答	27	1.6
合計	1,685	100.0

地域をよりよい環境にするために行政はどのようなことをする必要があると思うかについて、最も多かったのは、「生活ごみや産業廃棄物の対策を充実させる」で258件、次いで、「むやみな開発を規制し、周辺の山・川などの自然環境を保全する」が213件、「下水道などを整備して、川や池沼の水をきれいにする」が204件だった。

問33 あなたは、市内の環境の状況や環境保全に関する情報をどこから得ていますか。(いくつでも)



カテゴリ	件数 (件)	構成比 (%)
北上市環境報告書 (市発行)	81	6.9
市の広報	338	28.8
議会だより	56	4.8
北上市ホームページ	63	5.4
北上市公式フェイスブック	29	2.5
インターネット	25	2.1
市の窓口や電話での問い合わせ	2	0.2
自治会の回覧板、掲示板	121	10.3
テレビ、ラジオ	140	11.9
新聞	108	9.2
雑誌、書籍	20	1.7
職場での会話	33	2.8
家族	32	2.7
友人・知人	40	3.4
その他	4	0.3
特に情報は得ていない	65	5.5
無回答	17	1.4
合計	1,174	100.0

問34 北上市の環境施策について、ご意見等がありましたら自由に記入してください。

(原文のまま記載)

1	web回答用の回答一覧にも番号を振っていただけますと、より回答しやすいかと思いました。紙媒体で回答に丸をつけた後に、webで回答を打ち込んでいたため、紙面上での回答一覧の番号をweb上の順番と対応させるのが多少難しく思いました。ご検討いただけますと幸いです。
2	・国道4号線沿いの歩道の草木が気になる。アスファルトの隙間から伸びた長い草で歩行者が歩きづらそうにしているのを見る(雨の日特に)除草は市が行うのか、県なのか ・ゴミのリサイクルは本当にされているのかどのような過程で、最終的にはどうなっているのか知りたい(プラごみ)
3	北上市は自然豊かな町であり 環境問題は国県の対応に任せ 市は中途半端に対応すべきではない 逆に高齢化や生活不便地域であり カーシェアリング バスや鉄道の維持等に税金を投入した方が良い
4	派遣社員が多い事にも関係していますが、転入届けせずに住んでいる方が多く、人は居るが、税金を納めていない。それが、ゴミ袋の値段だったり、市政に影響を与えているんだと思います。また、市の住環境という意味では、やはり、バスが少なすぎです。お年寄りや学生、病気で車を運転する事が出来ない方。そういった交通弱者が、不自由なく生活出来る街であって欲しいです。それが、ひいてはカーボンニュートラルに繋がっていくのではと思います。高いお金出して、省エネ製品を買うだけでは先が見えてるんじゃないかな。
5	行政機関の施設こそ再生可能エネルギーで賄えるよう積極的に設備して欲しい。
6	道路にゴミの投げ捨てあり、注意喚起必要 指定ゴミ袋値段高い。安くして分別など積極的に協力を促す。食べ残さないようにする。外国人多くなった。特に中国人のマナー悪い、外国後の看板を多くする。
7	新しいものも結構ですが現在あるモノ(施設)のメンテナンスをお願いします、公園の遊歩道や水道、街灯など故障や傷んでいるものが多く市民が大切に思う気持ちが損なわれます、マンション等は増えましたが・市街地の実質居住人口が減りすぎて機能が劣化しています。車の利用が最小限で快適に生活できる環境(コンパクトシティ)の構築を考える方が近道だと思います。
8	国の嘘に騙されない、北上の正しい判断を、望みます。
9	市の広報など、全て紙をやめてデジタル化。見たら直ぐに捨てるので。
10	ゴミ袋の料金をもう少し下げて欲しい
11	ゴミ袋が他市町村に比べて異常に値段が高く、破れやすい。早急に見直すべきだと思います。
12	環境について、北上市でどんなことが問題なのか、それに対して市民はどのように対応してほしいのかを周知徹底してほしい。もしすでに周知しているのであれば、どこで確認すればいいのか教えてほしい。他のことで手一杯な私ですが、可能な限り協力致します。
13	ああ、ここだと六万字も書けたのか…。前に駄文をダラダラ書いて失敗した～。 まとめると世間の風潮に流されず、北上市として北上市民の為になるベストな選択をして欲しいと思います。市長さんは同じ高校のいっこ下だとのことで、和賀の平野の一角を素晴らしい地にして欲しいです！
14	市が対策している施策詳細は実際知らなかった。
15	道の凸凹が多く、改善して欲しい。また、工業団地へ向かう道の混雑を解消してほしい。
16	大型車は国道を走行する事。県道は道が狭い通過すると、道がいたむし、農作業時、危険だ。トラックは、スピードの出し過ぎだ。
17	プラスチックの分別はいいと思うが、袋を開けて捨てなければならないのはプライバシーの問題で少し抵抗がある。現在は直接持ち込みで捨てているが、もう少しそこを検討してほしい。また、指定ゴミ袋も他市町村より値段が高い。もう少し安くしてほしい。
18	このようなアンケートで市民の意見が反映される機会があって嬉しいです。このアンケートは、インターネットと郵送の両方で回答した場合は、n=2とカウントされてしまう可能性があります、その点はどう処理されるのか疑問に思いました。 【市民の環境保全活動を支援する】という項目が選択肢に何度か出て来ましたが、市民による環境保全活動の支援はどのように行われるのか、興味があります。どのような活動を環境保全活動と判断するのか、それをどのように支援していくのか、効果をどう評価するのか難しいですが、市民の活動なくして環境保全はあり得ないと思うので、期待します。まずは、そのような活動を生まれるよう市民の教育、学びの場の整備も必要かと思えます。活動が持続され、環境が整い、人々の生活が守られていく事を望みます

	す。
19	ゴミ処理対策を充実させて欲しい 特に大型廃棄物や不燃物の収集処理
20	工業地帯と公園緑地のバランスがとれている。少子化に向けてコンパクトシティも指向すべき。
21	身近なところで言うとゴミ問題。ゴミの日以外の日捨ててあったり、トラックの運転手がペットボトルを投げ捨てたり、キリがないがあまり都会と変わらないくらい北上市民はマナーが悪いと思う。幼少期から学ぶことが大事。
22	具体的に環境施策として何をされているのか伝わってきていない。私の情報の取得傾向が偏っているのか、それともただ情報に触れていないのかも分からない。
23	最近海外の方を市内で見かけることが多いです。近所にもたくさんの海外の方が生活しています。ただ、企業なり町なり受け入れて生活するなら、ごみのルールを最初的確に教えないとだめだと思います。何事も初めが肝心かと。
24	環境に良い車は高額なので補助金などを出して欲しい。
25	水道の水が良くない
26	燃えないゴミが回収されないと、結局、不法投棄に繋がるので、何とか市で対応して欲しい。
27	住宅地で雑草等を燃やす行為を規制する条例を導入し罰則の強化をお願いしたいです。
28	下水道が通っていない。田舎でも市民の一人です。
29	YouTubeやSNS等もっと広く取り上げてほしいかもしれない。
30	年でまもなく70過ぎになりますが難しい質問でした。
31	自然の整備と発展のための開発のバランス
32	よくわからない所があり難しかったです。
33	市販のごみ袋が近隣市町に比べて高すぎる。高いわりにすぐ破けるので改善してほしい。
34	工場が増えて大気汚染が気になる。広域公園のような公園が欲しい。ごみ袋が高すぎる。
35	エコバック値引き、フードロス削減の工夫を。金ヶ崎と比べて除雪が下手。
36	市の環境のためのアンケート企画に感謝。高齢のためそのうち車も運転できなくなるが、家にこもらず活動的で元気でいられる北上市であってほしい。
37	自分も含めて身近に問題を把握できるようなチャンスを作ってほしい。
38	特にポイ捨てが目立つので、罰則を強化したほうが良いと思う。
39	熊、シカが人の生活圏に出没あり、畑に行くのが怖い。人の生活に害が出ないよう対策を。過疎防止につながる。
40	・自動車以外の家電等にも、エコポイントやエコ減税にすると取り組む人が多くなるような気がします。 ・子ども用品のリサイクルは一般的にはお金の受渡しがありますが、寄付やエコポイントなどのやり取りのほうが面倒ではなく、市民も取り組みやすいと思います。
41	水と緑のまちづくりの割には、街路樹、講演の整備が不十分と思われる。市職の意識の問題ではないか。市税をもっと効率的に運用するべく努力を希望する。
42	今回のようなアンケートを実施するのであれば、回答者に対して粗品等準備して同封していただければよいと思う。金融機関等のアンケート実施時には粗品が必ずあります。
43	ごみの収集所は、各家庭の人が週に数回やってきます。そこに、よりよい環境にするための〇か条を、箇条書きにして貼っておいてはいかがでしょうか？ゴミ出しに来るたび、子どもからお年寄り、男性方も読んで、周知していただけないでしょうか？「お家の方にも伝えてください！」をそえて。
44	環境施策のアンケートは大変良いことです。行政の各分野にも強く要望します。
45	四日市キオクシア周辺からPFASが基準以上に検出された記事を見ました。PFASは環境破壊や発がんなどの健康被害の危険があります。周辺はりんごや米、さといも農家などの一次産業が多い土地なので、水質調査してほしい。朝通勤時間の児童やの排気ガスがすごい。子どもたちの通学時間と重なり、子どもの健康を考えるなら自動車の通勤を減らす対策を企業に求めてほしい。(渋滞時はとてもガスがひどくて息苦しいです)
46	自動車の道ではなく歩行者にやさしい道、段差のすくない歩道がほしいです。(ベビーカー、車イス、手押し車で歩ける様な！)

47	工場誘致や子育て環境、若者の定住促進に方向が向き過ぎて、もともと住んでいる人を犠牲にしているようにしか思えない。申告と居住実態が合っているかも誰だが、騒音とゴミを出す家は、お金と労力を出さない。町内会費など、居住人数に合った徴収をして、移住者や若者、親に頼って帰って来た人達にも責任を持って環境に配慮した暮らしをして欲しい。
48	道路に被さる木の枝を伐採してほしい。(自動車で行中、落ちてくる心配です) ※場所・・・北上川付近(小鳥崎～川端間のくるみの木)、二子町蟹沢(上野町)(北上東和線の坂道)、二子町飛勢城の道路(桜本等)(渋谷付近道路)
49	農免道路の十字路などで安全確認の為、車は停止していますが、草が伸びすぎて車がきたのが見えづらい所があります。「江釣子周辺」どこで管理してるのかもわからないので誰にも言えない。
50	高齢のため役に立てず申し訳ない。
51	北小学校の太陽光パネルが設置されていますが、ずっと発電したくないようです。 ゴミ袋の価格が高すぎる
52	春に市内のいたるところで花を見かけると、こころが和みます。
53	地域によって違いがあるが、幼稚園、小学生の通学路を無償で草刈りを実施しているが、道路の法面等も誰に言われるまでもなく実施している。他の方では老人クラブ等が率先して草刈りなどを優勝で行っているのに、どうしてこのような差があるのか？予算がないとの理由で差が出ていいのでしょうか。年配の方がやらなくなれば、今の若い方はしなないとはいっていますが、このままでいいでしょうか？市検討願いたい。環境問題がやがて自分に回ってくることを考えれば、人間としてボランティア精神、社会貢献が環境を良くしていくことを自覚していくことを知っていきたい。
54	除雪の状態が良くない。他の市の方から「北上の除雪は下手で道路を走りづらい。」とよく言われる。その通りです。どうかしてください。積雪量で除雪を判断すると事と、道路状況での判断で除雪してください。車を傷つける原因になります。渋滞、事故につながります。
55	広報には毎回目を通してはいますが、特に環境の保護に取り組んでいる様子が見えないのでわかりやすく知らせてもらえると興味関心を示す人も増えると思うし理解・協力も得られるのではないかと思います
56	問題は共有して早く解決して下さい
57	市の取組について知らないことも多いと感じた。PFAS問題については、飲み水の取水付近だけでなく、もっと検査地点を増やして市民に定期的に知らせて欲しい。
58	転勤等で北上に来た他県の人ゴミのマナーが悪すぎる。前まではこんな事なかったのに、ここ数年地域のゴミ当番の仕事がかなり増えた(ゴミの分別がされていない、家電等がゴミに出される等)
59	地球温暖化による気候変化、特に気温上昇が一番身近に肌で感じています。 地球温暖化の抑制に個人として関心はあるものの環境に対しての意識をもっと持つべきだと思いました。 これからは、まず私が住んでいる北上市の環境施策に目を向けて環境保守に取り組んでいきたいと思っています。
60	下水があるのに、つないでないところがあるので下水につなぐように指導してほしい。悪臭があるので、特に(ホテル)
61	市全体の美観向上をモットーに エネルギーでは集中(カムイソーラー)と分散(各戸にソーラーを設置)、空き家の処理の迅速化、そして耕作放棄地をなくす対策を願います。
62	下水道整備を急いでほしい。排水路もなく水田の排水路を土地改良区から借用している状態で借用料金も15万を超える高額である。
63	環境とは異なりますが、私が暮らしている地域は街灯が全く無いため夕方～夜間が危険すぎます。
64	近年アパート建築が乱立している。(キオクシアのせいかな) 都市計画がしっかりしていないと防災・交通事故等でかなりの不安リスクが伴う。 将来の北上を考えての都市計画策定が必要である。一考願う。
65	和賀川土手堤防 ・公園側は常に草刈りして、きれいにしてあります。 ・大通り保育園側 1年に1度の草刈りなので、草がぼうぼうです。園児が散歩するのだからです。ぜひ、年に数回草刈りをお願いいたします。
66	北上市は岩手県で一番住みやすい町です。環境がキレイだけではなく、新幹線、在来線があって交通便利な所です。招致産

	業が多くて、活気のある場所で愛しています。
67	良い街にする努力に感謝です。
68	私は農業で、畑・田んぼで作業しています。田んぼを畑にして耕作すると、何十年も前のバインダー紐（ナイロン製）が何年も何年も出てきて、それを拾って捨てては拾い、捨てては拾いしています。何十年も前の人たちはナイロン等は土に還ると思っていたのでしょうか？道に空き缶を捨てたり、川に捨てたりして、川の水は何とかしてくれると思っているのでしょうか？など思いながら、「かわいそうな地球」と思っています。
69	アパート住民と思われる、分別されていない生活ゴミが回収されずに残っており、ひどい所では山積みとなっている集積所もあり。アパート住民へのゴミの出し方や分別方法の発信は誰が担当？管理は？また、収集担当者からの情報よりチェックできませんでしょうか。
70	・夜道がくらくあぶない ・ゴミの出し方が悪い ・バス本数少ない病院から帰れない ・コミュニティーバスもっとじゅんかんさせて！ ※市長は何してますか、北上本当につまらない
71	市が環境施策を行っているかどうか、ほとんど知りません。私自身も環境保全是とても大事と思っていますが、車の使用は親の介護などでどうしても必要ですし、せめてゴミの分別などはしっかりやっています。難しい問題です。
72	お疲れ様です。残念ながら全く施策が感じられない。5年後、10年後、皆様の子供たちが、大変なことになると思うので、積極的に活動してください。全ては自分のことと思い、頑張ってください。応援します。以上。
73	限られた予算の中で頑張っておられると思います。
74	余裕が無いので、給付金を出してください。
75	空地、空き家対策をしっかりとってほしい。所有者がわからないので迷惑している。（雑草、蚊の発生）
76	・集中豪雨対策として水路点検、整備によって家、米、野菜をまもる。 ・道路脇の草刈りの草を無料回収。 ・道路の凹凸点検、修理
77	地球温暖化対策は急務。地域でもできることから始めるべき。
78	無駄なメガソーラーはいらない。
79	さくらまつりの時、レストハウスに出店を集中させるのではなく、シートを広げる方に出店を増やしてほしい。 ごみ問題は、注意喚起してみんなできれいに使用できるようにすれば、協力してくれる人も多いと思う。
80	工業団地が増え、緑が減っている。
81	現在行われている環境施策による費用対効果を明確にいただき、効果の有無を公表してほしいです。 省エネという言葉は30年ほど前から聞いているが、それと環境状況が比例しているようには感じる事が無いからです。
82	一生懸命やっていることよくわかります。集計頑張ってください。
83	ビジネスホテルが増え、ビジネスでの来訪者が増加。駅周辺に集中しているが、カラスのフン害による歩道の汚れが気になります。
84	市で回収しない電子レンジ等の廃棄をしやすくしてほしい。
85	北上市のごみ分別は進んでいると思います。より徹底的にお願いします。
86	エネルギーについては、今ある再生可能エネルギーよりもっと効果のあるエネルギーの開発が望まれる。個人的にはごみ処理も埋め立てるのには限りがあるので分解無害化する技術がほしい。最近木がたくさん切られている印象がある。自然は残してほしいと思う。
87	ごみ袋最大が40リットルでは小さい。枝を入れるとすぐ破れてしまうことや、1枚が63円では高値。花巻市では72リットル入りで20枚（200円位）で購入できている。庭の手入れをしている人には、ごみ袋は高値である。公園の木の葉が道路にたくさん落ちていたり、桜の木の下で害虫や枝が伸びて電線にぶつかっている。できるだけ掃除しているがだんだん年齢が増えるので疲れも出てくる。時々点検し枝を切してほしい。本年度は一度も切っていない。
88	片側だけの歩道ではなく両側歩道を希望。また、植物により歩道の幅が狭くなり歩行や自転車での通行の妨げとなっている箇所が多く不便。

89	<p>・コミュニティバスの利用がまだ十分でないので、利用者の声を聞いてもよいのでは。マイカーに頼らないで自転車・徒歩のすすめも必要。</p> <p>・ごみを減らす目的と、困っている家庭への助けとして、食品やまだ使える衣類、日用品のポスト、ステーションの設置、イベントのように古物市にしても。</p>
90	<p>CO2が温暖化の原因だと証明されてはいません。完全に決めつけ前提でのアンケートは不快です（文章が不快で気持ち悪い）。平安時代は今より温暖だったのにCO2のせいで暖かかったんでしょうか？当時は奥州藤原氏も暖かくて栄華を極めたのですから、東北にとって温暖化は好都合では？IPCCの極めて強引なCO2温暖化説を信じていない人も多いですよ？</p>
91	<p>ごみ袋が破れやすい！開いただけで破れてしまう！ごみ袋の製作の材料を変えて伸縮性のあるごみ袋にしてほしい。誰もがそう思っている！</p>
92	<p>農業者が減少し耕作者が水路とか農道法面等の草刈りを放置する等環境が悪化しているように思われます。対策をお願いします。</p>
93	<p>環境施策とは長期にわたり継続して取り組まねばならない大変な事業ですが、よろしく願いいたします。</p>
94	<p>素敵な街だと思いますよ。</p>

北上市 環境に関する意識調査に ご協力をお願いします

北上市では、地球温暖化を取り巻くさまざまな状況をふまえ、市域全体の温室効果ガス排出量削減に向けて具体的な施策を示す「北上市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）」を、北上市環境基本計画（第三次）の中間見直しにあわせ、新たに策定する予定です。

このアンケートは、地球温暖化対策や環境に対する市民のみなさまの意識や関心などについて調査を行い、計画策定のための基礎資料として活用する目的で実施するものです。

<回答方法>

どちらかの方法で回答してください。

A パソコンやスマートフォンで回答する場合

- ① URLまたは右のQRコードから回答ページにアクセスしてください。
(<https://logoform.jp/form/rtYq/805105>)
- ② 設問に従って回答してください。
- ③ 最後に【→送信】をクリックし、回答完了を確認してください。
- ④ 回答は12月20日（金）まで ※以降はページが表示されなくなります



▲回答フォームはこちら

(注意点)

- ・パソコン・スマートフォンで回答された方は、本調査票を郵送する必要はありません。
- ・通信料は回答者様でご負担願います。
- ・機器やネットワーク環境によっては正しく表示できない場合があります。その際はお手数ですが回答を郵送してください。
- ・原則として、回答の送信は同一ブラウザで一度しかできませんのでご注意ください。

B 郵送で回答する場合

- ① 調査票に回答を直接書き込んでください。
- ② 同封の返信用封筒に入れてください。（切手は不要です）
- ③ 最寄りの郵便ポストに投函してください。 ※12月20日（金）までに投函してください

<アンケートの取扱いについて>

このアンケートは、令和6年10月1日時点で北上市内にお住まいの満16歳以上の方の中から、無作為に1,300人を選び、送付しています。回答はすべて統計的に処理いたしますので、個人が特定されることはありません。また、回答いただいたデータは、調査の目的以外で使うことはありません。

北上市 生活環境部環境政策課 環境企画係
電話 0197-72-8281（直通） メール kankyo-s@city.kitakami.iwate.jp

それぞれの設問について、あてはまる回答の番号に○（マル）をつけてください。（）内は回答できる数です。

あなた自身のことについて伺います

問1 あなたの性別をお答えください。(1つ)

1. 男性	2. 女性	3. その他
-------	-------	--------

問2 あなたの年代をお答えください。(1つ)

1. 16～19歳	2. 20～29歳	3. 30～39歳	4. 40～49歳
5. 50～59歳	6. 60～69歳	7. 70～79歳	8. 80～89歳
9. 90歳以上			

問3 世帯の人数をお答えください。(1つ)

1. 1人	2. 2人	3. 3人
4. 4人	5. 5人	6. 6人以上

問4 世帯構成をお答えください。(1つ)

1. 単身世帯	2. 夫婦のみ
3. 二世帯世帯	4. 三世帯世帯
5. その他（ ）	

問5 住居の形態をお答えください。(1つ)

1. 一戸建て(持ち家)	2. 一戸建て(借家)	3. 集合住宅(持ち家)
4. 集合住宅(借家)	5. 社宅、寮	6. その他（ ）

問6 北上市の居住歴をお答えください。(1つ)

1. 生まれた時から	2. 1年未満	3. 1年以上5年未満
4. 5年以上10年未満	5. 10年以上20年未満	6. 20年以上

問7 お住まいの地域をお答えください。(1つ)

1. 黒沢尻北	2. 黒沢尻東	3. 黒沢尻西	4. 立花	5. 飯豊・村崎野
6. 二子	7. 更木	8. 黒岩	9. 口内	10. 稲瀬
11. 相去	12. 鬼柳	13. 江釣子	14. 和賀(横川目 豎川目 仙人 岩沢 山口)	
15. 岩崎(煤孫 岩崎 岩崎新田)		16. 藤根(藤根 長沼 後藤)		17. わからない

地球温暖化への関心について伺います

問8 地球温暖化とは、人間の活動に伴って発生する二酸化炭素（CO2）などの温室効果ガスが大気中で増加することにより、地表や大気、海水の温度が上昇する現象をいいます。あなたは、地球温暖化についてどのように考えていますか。(1つ)

1. 個人としては重要であるし、行政が積極的に対応すべきである。
2. 個人としては重要であるが、行政が積極的に対応することでもない。
3. 個人としては重要ではないが、行政が積極的に対応すべきである。
4. 個人としては重要ではなく、行政が積極的に対応することでもない。
5. どちらともいえない、わからない。
6. その他()

問9 あなたは、2050年に温室効果ガスの排出量を実質ゼロにすることを目指す「ゼロカーボン宣言」について知っていますか。(1つ)

1. 名前も内容も知っている。	2. 名前は知っている。	3. 知らない。はじめて聞いた。
-----------------	--------------	------------------

問10 以下の設問について、あなたの考えに最も近い番号を選んでください。(それぞれ1つ)

	とても そう思う	やや そう思う	どちら でもない	あまり そう思わない	まったく そう思わない
1. 地球温暖化による影響が、私たちの生活に迫りつつある。	1	2	3	4	5
2. 地球温暖化は、便利で快適な生活（電気・ガス、車の使用など）でエネルギーを大量に消費していることが原因だ。	1	2	3	4	5
3. 私たちが再生可能エネルギー導入に取り組むことで、地球温暖化を抑制することができる。	1	2	3	4	5

問11 あなたは、地球温暖化についての情報や知識をどこで知りましたか。あてはまるもの全てを選んでください。(いくつでも)

1. 新聞	2. テレビ、ラジオ
3. 雑誌、書籍	4. ポスター、チラシ
5. パンフレット	6. 広報きたかみ
7. 市のホームページ	8. SNS(市公式以外)
9. 家族や友人・知人との会話	10. イベント、セミナー
11. 勤務先、取引先など仕事を通じて	12. 地域団体やその活動を通じて
13. 子どもの学習教材等	14. その他()

地球温暖化対策の取組状況について伺います

問12 あなたの家庭では、以下の行動に取り組んでいますか。あてはまるものを選んでください。(それぞれ1つ)

	取り組んでいる	取り組んでいたがやめた	今後取り組んでみたい	取り組む予定はない
エアコンやパソコンなどの家電製品を長時間使わない時は、コンセントからプラグを抜く。	1	2	3	4
テレビを見ない時や、人のいない部屋の電気などは、こまめに消している。	1	2	3	4
家族が続けて風呂に入る、風呂にふたをする、シャワーの出しっぱなしをやめる等、節水に取り組んでいる。	1	2	3	4
冷蔵庫への詰め過ぎや、必要以上の開閉をしないよう気をつける。	1	2	3	4
冷房や暖房は、適切な温度設定で使用している。	1	2	3	4
家庭内の電灯はLED電灯を使用している。	1	2	3	4
エネルギーの見える化機器（HEMS）や家計簿等を見て、エネルギー消費量を把握している。	1	2	3	4
買い物の時はマイバッグを持参している。または、レジ袋を辞退している。	1	2	3	4
車を運転するときは、エコドライブ（ふんわりアクセルや加速度の少ない運転）に努めている。	1	2	3	4
マイカー利用を控え、積極的に自転車や公共交通機関を利用している。	1	2	3	4
環境保全に関する地域活動（清掃活動、植樹等）に参加している。	1	2	3	4

ご家庭での自動車の利用状況について伺います

問13 あなたのご家庭では自動車を保有していますか。(1つ)

1. 1台保有している →右の種類も回答	【保有している自動車の種類】(いくつでも) ア. ガソリン車、ディーゼル車 イ. 電気自動車 ウ. ハイブリッド自動車 エ. 燃料電池車 オ. その他の自動車
2. 2台以上保有している →右の種類も回答	
3. 保有していない	→ 問16以降へ

問14 問13で「1. 1台保有している」「2. 2台以上保有している」を選んだ方にお聞きます。保有している自動車の利用状況について、あてはまるものを選んでください。(1つ)

1. ほぼ毎日(週5日以上)利用している	2. 週3～4回程度利用している
3. 週1～2回程度利用している	4. 週1回未満利用している
5. その他()	

問15 問13で「1. 1台保有している」「2. 2台以上保有している」を選んだ方にお聞きます。あなたの家庭では、通勤や買い物での自動車利用をやめて公共交通に変更することは可能ですか。(1つ)

1. 簡単にできる	→ 問16以降へ
2. 簡単ではないができる →右の理由も回答	【理由】(いくつでも) ア. 公共交通が通っていない イ. 公共交通では時間がかかる ウ. 公共交通で移動するには荷物が多い エ. 公共交通ではコストがかかる オ. 深夜・早朝など公共交通のない時間である カ. 子どもがいる キ. その他()
3. できない →右の理由も回答	

問16 すべての方にお聞きます。あなたが自動車の利用を減らすためには、どのようなことが有効だと考えますか。(いくつでも)

1. 公共交通の利便性の向上	2. まちなかの駐輪場の整備
3. 通勤のための事業所への自転車の貸与や駐輪場整備の補助	
4. 鉄道とレンタカー・レンタサイクルの連携の推進	5. 公共交通料金への補助
6. 二酸化炭素削減量に応じた優遇策の導入	7. カーシェアリング(※)の普及
8. 自動車は利用しない	9. その他()

(※)1台の自動車を複数の会員が共同で利用する自動車の新しい利用形態のこと(出典:公益財団法人交通エコロジー・モビリティ財団)

低公害車の利用について

問17 あなたは今後、低公害車(燃料電池自動車、電気自動車、ハイブリッド車、プラグインハイブリッド自動車、低燃費かつ低排出ガス認定車)の購入予定はありますか。

1. すでに保有している	→ 問18以降へ
2. 購入予定がある →右の懸念点も回答	【低公害車購入の際の懸念点】(いくつでも) ア. 導入コストが高い イ. 性能面などに不安がある(冬期間の利用など) ウ. まちなかにおける充電スタンドなどのインフラが未整備 エ. 自身の住宅に充電スタンドなどの設備工事が必要になる オ. 特にない カ. その他()
3. 購入予定はないが、購入したい →右の懸念点も回答	
4. 購入したくない、できない →右の懸念点も回答	

問18 すべての方にお聞きます。今後、カーシェアリングサービスが普及した場合は、低公害車を優先して利用しますか。(1つ)

1. 利用してみたいと思う	2. 利用したいとは思わない	3. わからない
---------------	----------------	----------

省エネ機器・設備などの保有、導入状況

問19 あなたの家庭では、以下の家電製品について、過去5年以内に省エネ製品を購入しましたか。購入の有無と、購入した場合はそれまで使っていた製品の使用年数について、家電製品ごとに選択してください。(それぞれ1つ)

※購入した製品の省エネルギー基準達成率が100%以上なら「省エネ製品」とします。購入した製品の省エネ基準達成率は、右のようなラベルで示されています。



出典：省エネ型製品情報サイト

	購入の有無	購入した場合は 買い替えまでの使用年数
エアコン	1. 省エネ型(省エネ基準100%以上)を購入した →右の使用年数も回答 2. 通常型(省エネ基準100%未満)を購入した →右の使用年数も回答 3. 購入していない	1. 5年未満 2. 5～10年 3. 10～15年 4. 15～20年 5. 20年以上 6. 新規に購入 7. その他()
冷蔵庫	1. 省エネ型(省エネ基準100%以上)を購入した →右の使用年数も回答 2. 通常型(省エネ基準100%未満)を購入した →右の使用年数も回答 3. 購入していない	1. 5年未満 2. 5～10年 3. 10～15年 4. 15～20年 5. 20年以上 6. 新規に購入 7. その他()
テレビ	1. 省エネ型(省エネ基準100%以上)を購入した →右の使用年数も回答 2. 通常型(省エネ基準100%未満)を購入した →右の使用年数も回答 3. 購入していない	1. 5年未満 2. 5～10年 3. 10～15年 4. 15～20年 5. 20年以上 6. 新規に購入 7. その他()

市の地球温暖化対策について

問24 あなたは、地球温暖化対策に関して、下記に記載する北上市の取り組みを知っていますか。(それぞれ1つ)

住宅用おひさまパワー活用設備設置費補助金 (市民が住宅に太陽光パネルと蓄電池を設置する際に補助金を交付)	1. 知っているし、利用したことがある 2. 知っているが、利用したことはない 3. 知らない、初めて知った
市内16地区交流センターへの太陽光発電設備の導入(太陽光発電やEV充電器)	1. 知っている 2. 知らない、初めて知った
かむいソーラー(北上第1・第2ソーラー発電所)の整備及び公共施設への電力供給	1. 知っている 2. 知らない、初めて知った

問25 あなたは、地球温暖化対策や脱炭素社会の実現に向け、市としてどのようなことに取り組んだらよいと思いますか。あてはまるものを3つまで選んでください。(3つまで)

1. 省エネ家電の普及促進
2. 省エネ住宅の普及促進
3. 太陽光発電、風力発電、太陽熱利用などの再生可能エネルギーの利用促進
4. 電気自動車や燃料電池車などのクリーンエネルギー車の普及促進
5. プラスチックのリサイクルや使用削減など、資源の有効活用の促進
6. コミュニティバスなどの公共交通機関の充実など、マイカー以外の交通手段の普及
7. 植樹や樹木の維持管理の促進
8. 地球温暖化防止に役立つ技術開発
9. 市民、団体などによる率先した地球温暖化防止活動の促進
10. 地球温暖化についての情報提供や広報活動の促進
11. 学校や地域などにおける環境学習の充実
12. 地球温暖化対策を行うことが家計の助けになるような経済の仕組みづくり
13. 二酸化炭素などの温室効果ガスの排出に対する条例などによる規制
14. 道路混雑の解消やコンパクトシティなどが達成された、低炭素型まちづくりの推進
15. わからない
16. その他()

地球温暖化への「適応策」について伺います

気候変動による社会や自然への影響を回避するためには、温室効果ガスの排出を削減し、気候変動抑制を極力抑制すること（緩和）が重要ですが、最大限の努力を行っても、人類がこれまで排出した温室効果ガスの量はかなり多いため、ある程度の気候変動の影響は避けられません。

緩和を最大限実施しても避けられない気候変動の影響に対しては、その被害を軽減し、よりよい生活ができるようにしていくこと（適応）が重要です。

問26 あなたは、この気候変動対策としての「緩和」と「適応」について知っていますか。(1つ)

1. 名前も内容も知っている	2. 名前は知っている。	3. 知らない、初めて聞いた
----------------	--------------	----------------

問27 あなたが日常生活を送る中で、既にあらわれていると思う気候変動の影響はありますか。(いくつでも)

1. 農作物の品質低下や収穫量の減少【農業】
2. 漁獲量の減少や、魚種の移り変わり【水産業】
3. 野生生物の減少や植生の変化【生態系】
4. 台風や梅雨前線等による集中豪雨・洪水【自然災害】
5. 猛暑日の増加【気候】
6. 熱中症や感染症の増加【健康】
7. 紅葉期間の短縮による観光への影響【観光業】
8. 降雪の減少や暖冬など【気候】
9. その他()
10. いずれの影響もあらわれていない

問28 あなたは、適応策に関して、市でどのような課題への取組が必要だと思いますか。(いくつでも)

1. 農作物の品質低下や収穫量の減少など【農業】
2. 野生生物の減少や植生の変化【生態系】
3. 台風や梅雨前線等による集中豪雨・洪水など【自然災害】
4. 熱中症や感染症の増加など【健康】
5. 特にない
6. その他()

北上市の環境全般について伺います

問29 あなたが住んでいる周辺の環境について伺います。それぞれの項目について、どのように感じていますか。また、「やや不満」「不満がある」と回答した方は、その理由もお答えください。(それぞれ1つ)

<p>空気の爽やかさ</p>	<p>1. 満足している 2. まあ満足 3. やや不満 4. 不満がある</p> <p>(理由) ←</p> <p>ア 工場、事業所からの悪臭 イ 畜産施設からの悪臭 ウ 飲食店からの悪臭 エ その他()</p> <p>3または4を選んだ場合は 下の理由もご回答ください</p>
<p>まちの静かさ</p>	<p>1. 満足している 2. まあ満足 3. やや不満 4. 不満がある</p> <p>(理由) ←</p> <p>ア 工場、事業所からの騒音 イ 自動車交通騒音 ウ カラオケなどの深夜営業騒音 エ その他()</p> <p>3または4を選んだ場合は 下の理由もご回答ください</p>
<p>野生生物(動植物)の生育環境</p>	<p>1. 満足している 2. まあ満足 3. やや不満 4. 不満がある</p> <p>(理由) ←</p> <p>ア 開発に伴う自然破壊 イ 大気・水質環境の悪化 ウ その他()</p> <p>3または4を選んだ場合は 下の理由もご回答ください</p>
<p>公園や街路樹など身近な緑</p>	<p>1. 満足している 2. まあ満足 3. やや不満 4. 不満がある</p> <p>(理由) ←</p> <p>ア 公園が少ない イ 街路樹が少ない ウ 公園、街路樹の管理が悪い エ その他()</p> <p>3または4を選んだ場合は 下の理由もご回答ください</p>
<p>街並みの美しさ</p>	<p>1. 満足している 2. まあ満足 3. やや不満 4. 不満がある</p> <p>(理由) ←</p> <p>ア 建築物や広告物による景観の悪化 イ ポイ捨てなどの散乱ごみ ウ 犬のふんの放置 エ その他()</p> <p>3または4を選んだ場合は 下の理由もご回答ください</p>

分別回収やリサイクルなどの ごみ処理対策	<p>1. 満足している 2. まあ満足 3. やや不満 4. 不満がある</p> <p>(理由) ←</p> <p>ア 収集回数が少ない イ ごみ出しのマナーが悪い ウ 分別方法がわかりづらい エ その他()</p> <p style="text-align: right;">3または4を選んだ場合は 下の理由もご回答ください</p>
環境に関する学習をする機会	<p>1. 満足している 2. まあ満足 3. やや不満 4. 不満がある</p> <p>(理由) ←</p> <p>ア 学ぶ機会が少ない イ 環境学習に関する情報が少ない ウ その他()</p> <p style="text-align: right;">3または4を選んだ場合は 下の理由もご回答ください</p>

問30 あなたは現在、どのような環境問題に関心がありますか。(いくつでも)

1. 水質の汚濁	2. 大気汚染
3. 悪臭	4. 騒音・振動
5. 土壌・地下水の汚染	6. 地盤沈下
7. 有害化学物質による環境汚染	8. 野生生物（動物・植物）の減少
9. 森林などの自然の破壊	10. ごみの問題
11. 地球温暖化、異常気象、海洋プラスチックなどの地球環境問題	
12. その他()	
13. 特になし	

問31 あなたは、プラスチックごみ削減のため、どのようなことに取り組んでいますか。(いくつでも)

1. 確実に回収されるよう、きちんと分別する	2. 清掃活動を実施する。
3. 製品をすぐに廃棄せず繰り返し使う	4. マイバッグやマイバスケットを使う
5. マイボトル・カップを使う	6. 使い捨てのストロー、フォークなどを使わない
7. その他()	
8. 特になし	

問32 あなたの地域をよりよい環境にするためには、行政はどのようなことをする必要があると思いますか。(いくつでも)

1. 自動車、工場などに対して規制を行い、大気汚染や騒音・振動を防止する。
2. むやみな開発を規制し、周辺の山・川などの自然環境を保全する。
3. 下水道などを整備して、川や池沼の水をきれいにする。
4. 川辺や池沼畔を自然に近い形で整備する。
5. 公園や街路樹を整備する。
6. 広告や看板の設置を規制し街並みをすっきりさせる。
7. 名所旧跡や建造物などの文化財を保護する。
8. 生活ごみや産業廃棄物の対策を充実させる。
9. 資源リサイクルのシステムを構築する。
10. 市民や子どもたちの環境学習を充実させる。
11. 市民の環境保全活動を支援する。
12. その他()

問33 あなたは、市内の環境の状況や環境保全に関する情報をどこから得ていますか。(いくつでも)

1. 北上市環境報告書（市発行）	2. 市の広報
3. 議会だより	4. 北上市ホームページ
5. 北上市公式フェイスブック	6. インターネット（4・5以外）
7. 市の窓口や電話での問い合わせ	8. 自治会の回覧板、掲示板
9. テレビ、ラジオ	10. 新聞
11. 雑誌、書籍	12. 職場での会話
13. 家族	14. 友人・知人
15. その他()	16. 特に情報は得ていない

問34 北上市の環境施策について、ご意見等がありましたら自由に記入してください。

以上で、このアンケートは終了です。

本調査の回答のために貴重なお時間をいただき、まことにありがとうございました。