

3 環境に関する市民・事業者アンケート調査結果

調査の目的

第3次印西市環境基本計画の策定に当たり、市民や事業者の環境問題に対する考え方や取組状況、市への要望などを把握し、同計画に反映させることを目的に実施しました。

2. アンケート調査概要

アンケート調査の概要を以下に示します。

■ アンケート調査概要

	市民アンケート	事業者アンケート
対象	・住民基本台帳登録者 2,000 人 ※住民基本台帳から無作為抽出	・事業者 200 事業所 ※データベースをもとに無作為抽出
調査項目	<ul style="list-style-type: none"> ・属性 ・市内の環境への満足度 ・市内の環境への保全、対策の重要度 ・市内で残したい環境(自由記述) ・市内で改善したい環境(自由記述) ・市が重点的に取組むべき環境保全施策 ・普段行う環境行動 ・日常生活における環境配慮への支障 ・市内で行われる環境事業への関心 ・環境事業に参加しない理由 ・参加したい環境事業または自然観察会(自由記述) ・里山環境保全のための取組み ・SDGs の認知度 ・関心のある SDGs の目標 ・適応の認知度 ・気候変動影響の現状 ・優先して取組むべき適応策 ・環境に関する情報提供 ・海洋プラスチック問題に関連する取組み ・食品ロスに関連する取組み ・環境づくりへの意見・要望(自由記述) 	<ul style="list-style-type: none"> ・属性 ・市内の環境への満足度 ・市内の環境への保全、対策の重要度 ・市が重点的に取組むべき環境保全施策 ・環境保全対策のため期待する行政施策 ・実践している環境行動 ・環境保全対策を進める上での障害 ・市民・事業者の連携による環境づくり活動 ・参加したいと思わない理由 ・SDGs の認知度 ・関心のある SDGs の目標 ・適応の認知度 ・気候変動影響の現状 ・優先して取組むべき適応策 ・環境に関する情報提供 ・環境づくりへの意見・要望(自由記述)
調査方法	直接郵送法(回答は郵送又は Web を選択)	直接郵送法
実施時期	令和 2 年 8 月 21 日(金)～9 月 15 日(火)	
送付資料	・依頼文 ・調査票	
回収率	45.0%(郵送 80.5%、Web19.5%)	49.0%

市民アンケート調査の結果

市民意識調査結果を以下に示します。なお、集計結果は端数処理の関係により合計が 100% とならないことがあります。

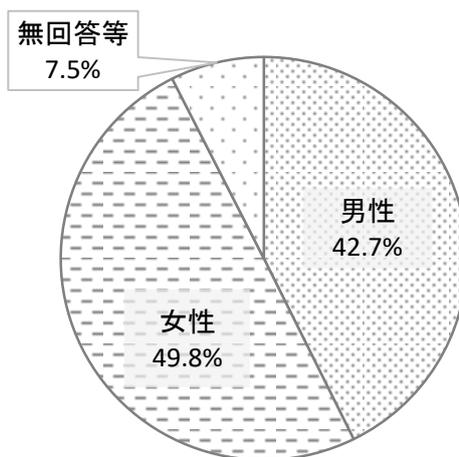
問 1 市民の属性について

あなたご自身の性別についてお尋ねします。

あてはまる番号をそれぞれ 1 つ選んで○で囲んでください。

- ・回答者の性別は、女性が 49.8%、男性が 42.7%でした。

回答数 832

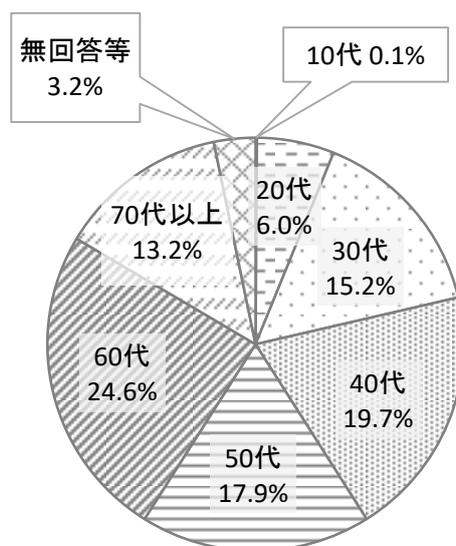


あなたご自身の年齢についてお尋ねします。

あてはまる番号をそれぞれ 1 つ選んで○で囲んでください。

- ・回答者の年齢層は、60代が多く、全体の 24.6%を占めました。

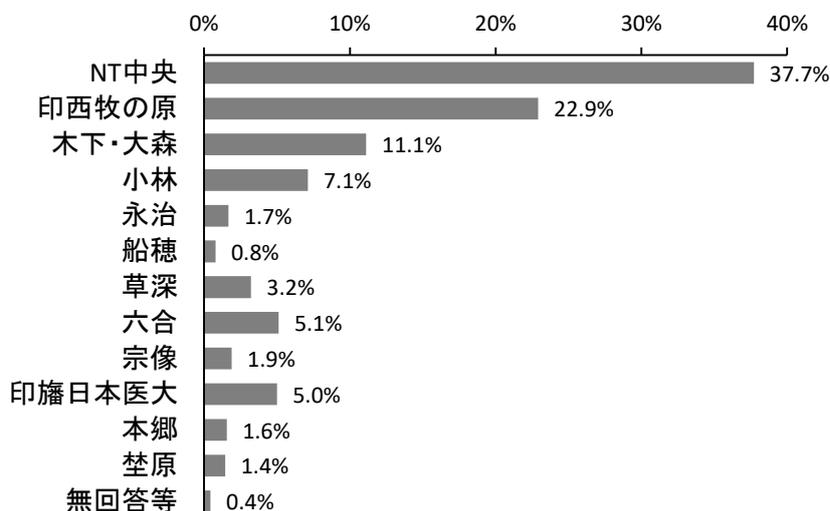
回答数 870



あなたご自身の居住地についてお尋ねします。
 あてはまる番号をそれぞれ1つ選んで○で囲んでください。

- ・回答者の居住地は人口分布に概ね比例した結果となり、千葉ニュータウン地区が多い結果となりました。

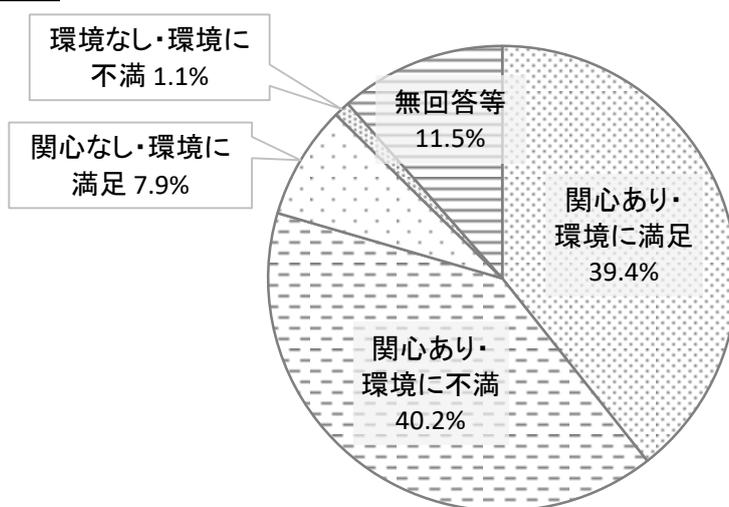
回答数 895



あなたご自身の環境への関心・満足についてお尋ねします。
 あてはまる番号をそれぞれ1つ選んで○で囲んでください。

- ・「環境問題に関心がある」と答えた人の割合は79.6%と高い結果でしたが、その中で市内の環境に満足していないと回答した人は40.2%で、満足している人(39.4%)をわずかに上回りました。環境問題に関心がないと回答した人も含めると、市内の環境に「満足している」人は47.3%、「満足していない」人は41.3%で、満足している人の割合が高い結果でした。

回答数 796

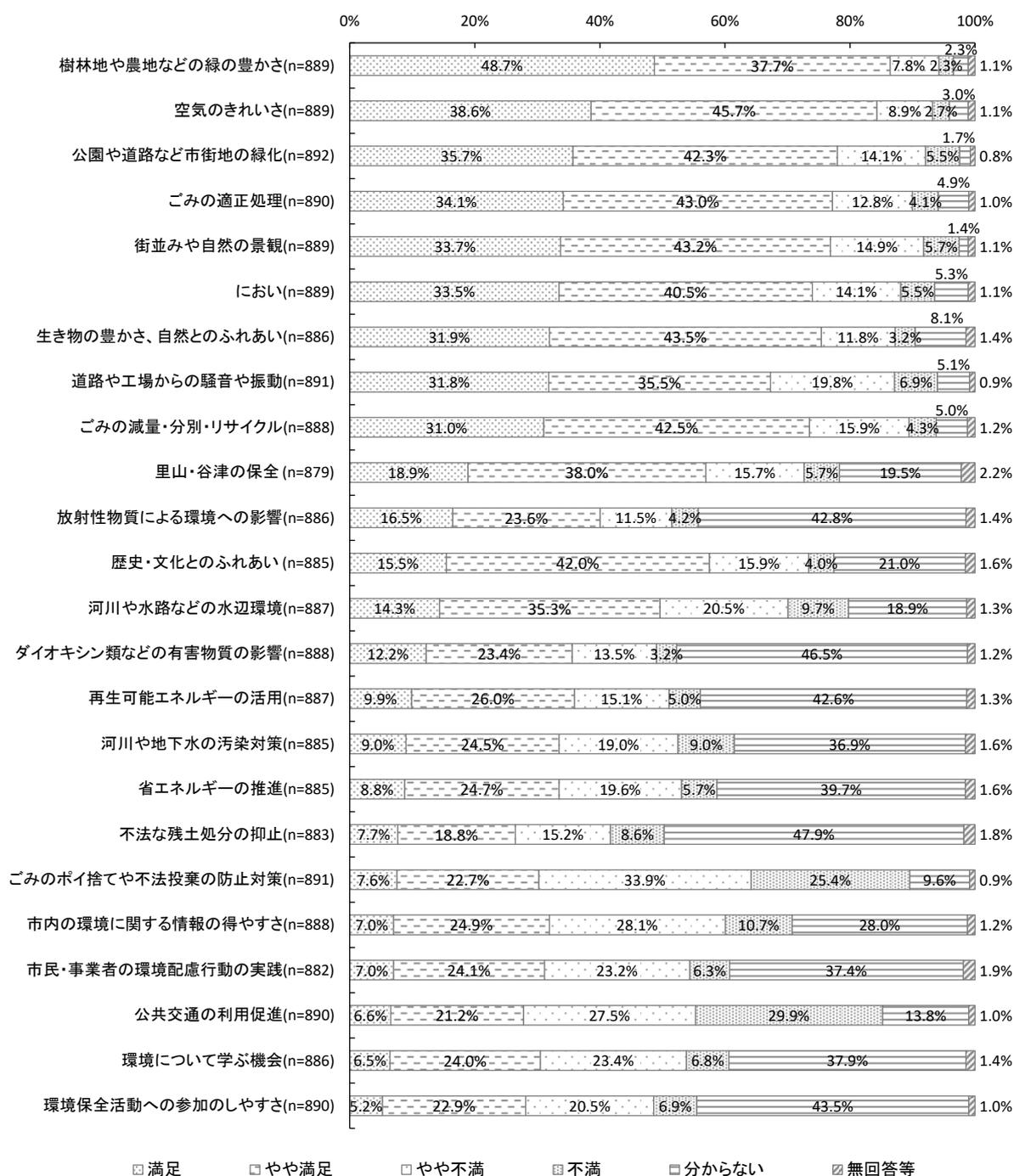


問2 環境への満足度、環境の保全、対策の重要度について

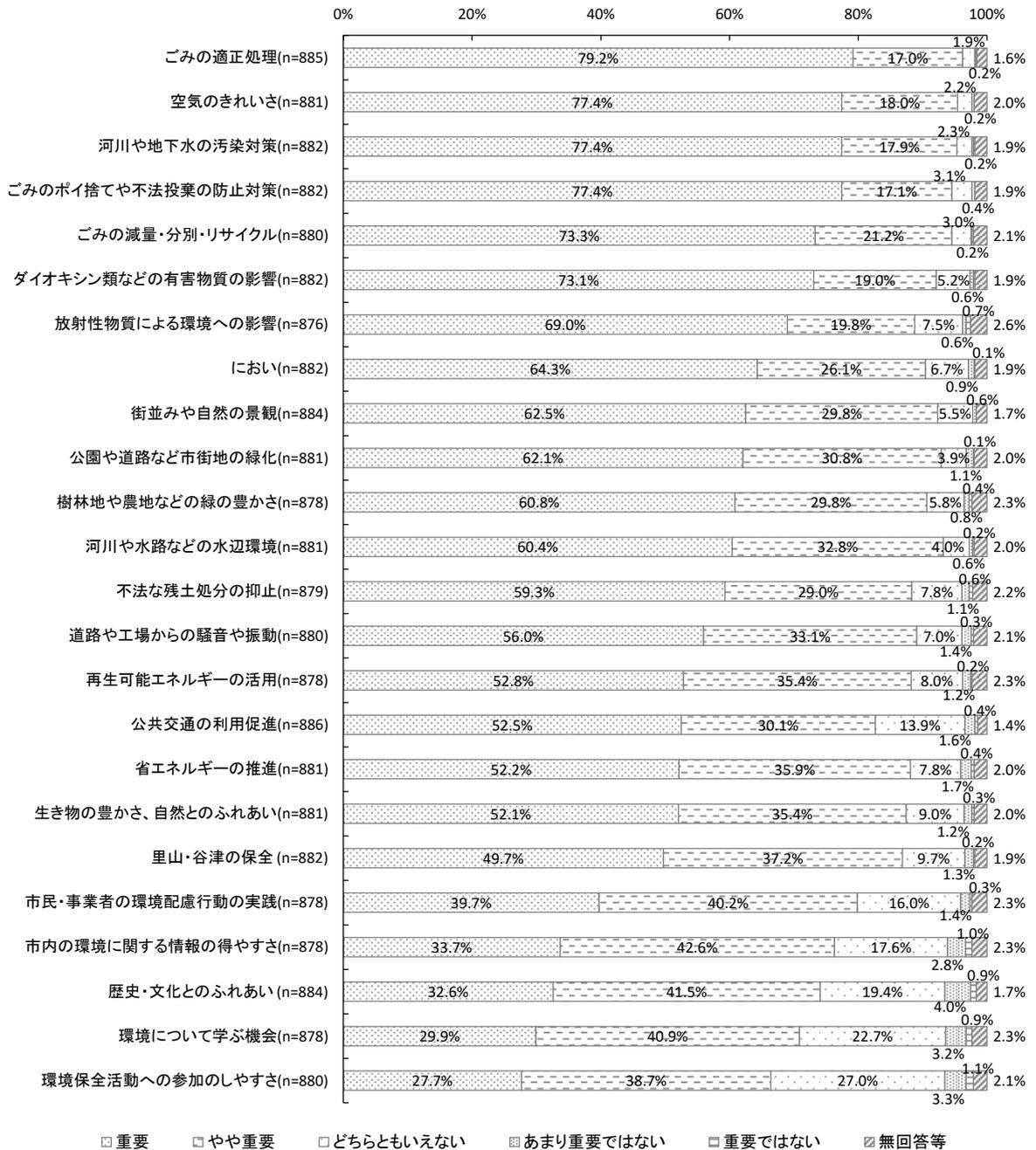
あなたの市内の環境に関する満足度、またその環境を保全、対策をすることがどの程度重要と思われるかについてお聞きします。

以下の環境に関する満足度について、あてはまる番号をそれぞれ1つ選んで○で囲んでください。

- ・市民の48.7%が「樹林地や農地などの緑の豊かさ」に満足しています。次いで「空気のきれいさ」(38.6%)、「公園や道路など市街地の緑化」(35.7%)の満足度が高い結果となりました。
- ・一方で、市民の不満割合は、「公共交通の利用促進」(29.9%)、「ごみのポイ捨てや不法投棄の防止対策」(25.4%)で高くなりました。

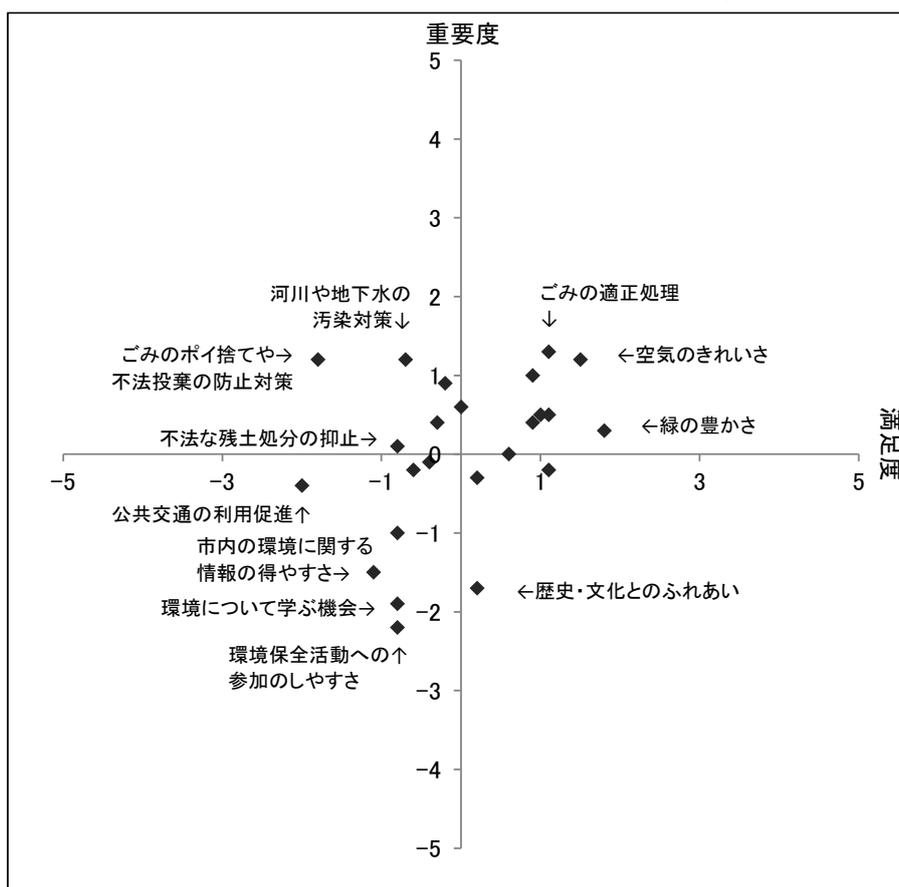


- ・市民の7割以上が、「ごみの適正処理」「空気のきれいさ」「河川や地下水の汚染対策」「ごみのポイ捨てや不法投棄の防止対策」「ごみの減量・分別・リサイクル」「ダイオキシン類などの有害物質の影響」を重要と回答しました。
- ・一方で、「市民・事業者の環境配慮行動の実践」、「市内の環境に関する情報の得やすさ」、「歴史・文化とのふれあい」、「環境について学ぶ機会」、「環境保全活動への参加のしやすさ」を重要とした割合は4割以下でした。



【環境に関する満足度、重要度のポートフォリオ】

- ・「ごみの適正処理」「空気のきれいさ」「緑の豊かさ」等は、満足度と重要度がともに高い結果となりました。引き続き、現状維持に努める必要があると考えられます。
- ・一方、「ごみのポイ捨てや不法投棄の防止対策」「河川や地下水の汚染対策」「不法な残土処分の抑止」等は、重要度が高く、満足度が低い結果となりました。市民の満足度を高める施策が求められています。
- ・「公共交通の利用促進」「市内の環境に関する情報の得やすさ」「環境について学ぶ機会」「環境保全活動への参加のしやすさ」等は、満足度は低いものの、重要度も低い結果となりました。優先度は高くないものの、必要に応じて満足度や重要度を高める取組が求められます。



標準化得点

No	項目	満足度	重要度	No	項目	満足度	重要度
1	樹林地や農地などの緑の豊かさ	1.8	0.3	13	河川や水路などの水辺環境	-0.3	0.4
2	ごみの適正処理	1.1	1.3	14	歴史・文化とのふれあい	0.2	-1.7
3	ごみの減量・分別・リサイクル	0.9	1.0	15	里山・谷津の保全	0.2	-0.3
4	放射性物質による環境への影響	0.0	0.6	16	ごみのポイ捨てや不法投棄の防止対策	-1.8	1.2
5	道路や工場からの騒音や振動	0.6	0.0	17	河川や地下水の汚染対策	-0.7	1.2
6	におい	0.9	0.4	18	省エネルギーの推進	-0.6	-0.2
7	空気のきれいさ	1.5	1.2	19	不法な残土処分の抑止	-0.8	0.1
8	公園や道路など市街地の緑化	1.1	0.5	20	環境について学ぶ機会	-0.8	-1.9
9	街並みや自然の景観	1.0	0.5	21	市内の環境に関する情報の得やすさ	-1.1	-1.5
10	生き物の豊かさ、自然とのふれあい	1.1	-0.2	22	市民・事業者の環境配慮行動の実践	-0.8	-1.0
11	ダイオキシン類などの有害物質の影響	-0.2	0.9	23	公共交通の利用促進	-2.0	-0.4
12	再生可能エネルギーの活用	-0.4	-0.1	24	環境保全活動への参加のしやすさ	-0.8	-2.2

問3 自由意見

あなたが市内で「残したい環境」と思うものをご自由にご記入ください。

- ・「残したい環境」としては、公園や里山や緑地など、身近な自然とのふれあいに関する項目が多くあげられました。
- ・また、街並みや景観、結縁寺や木下など歴史を感じられる場所を残したいという意見もありました。

回答数 475

場所	回答数	残したい理由
花の丘公園	24	<ul style="list-style-type: none"> ・広い緑地で、大人も子どもも遊べる場所だから。 ・都市と田舎の融合が千葉 NT の魅力だから。 ・自然も豊かで綺麗でとてもいい場所だと思うから。 ・ホタルや野鳥とも触れあえる。
草深	23	<ul style="list-style-type: none"> ・様々な生物が生息しており自然と触れ合う良い環境のため。 ・子供たちが自然や生き物と触れ合える貴重な財産だと思います。 ・希少なホンダギツネの消息がみられるから。
印旛沼	11	<ul style="list-style-type: none"> ・市内で自然に親しむ最大の環境である。 ・日本国内でも有数の鳥の種類の多さ。
結縁寺	8	<ul style="list-style-type: none"> ・昔のままの景色が残っている。 ・里山 100 選になっているからその名に恥じない為。
牧の原	6	<ul style="list-style-type: none"> ・メタセコイアの並木路はとても素晴らしい景色です。 ・自然との共存、自然とふれあう機会。
亀成川周辺	5	<ul style="list-style-type: none"> ・過去からの自然環境が今でも残る貴重な場所のため。 ・昔からの生物が生息しているから。
その他の場所	65	<ul style="list-style-type: none"> ・木下貝塚、小林牧場の桜並木、松山下公園、大塚前公園等。
里山	103	<ul style="list-style-type: none"> ・周りを自然に囲まれている環境が気に入って他地区から引越してきました。この環境は是非残して欲しいと思います。 ・自然や公園が多くあり、世代を越えて楽しめる住環境は、日本の中でもそう多くはない。
緑地、森林	66	<ul style="list-style-type: none"> ・緑が多いと気分、気持ちが豊かになる気がするから。 ・緑や花の美しい街であってほしい。
公園	61	<ul style="list-style-type: none"> ・子供から年配の方まで憩いの場として必要。 ・全国的にも広く美しい景観。
田畑・水田	27	<ul style="list-style-type: none"> ・田植え準備から稲刈りまで四季を感じられるし、稲が育っていく緑がとても綺麗だから。
自然	27	<ul style="list-style-type: none"> ・宅地や工業により自然が減少しすぎないようにしてほしい。 ・この環境が気に入って住んでいます。 ・豊かな自然が魅力だから。
街並み	13	<ul style="list-style-type: none"> ・当初、景観にひかれて移住したので。 ・街並み、街がきれいだと住んで良かったと感じるので。
歴史	8	<ul style="list-style-type: none"> ・木下などの歴史を感じる場所をきれいにそのままの状態に残せたらいいと思う。
河川	6	<ul style="list-style-type: none"> ・生き物と自然とのふれあいする場を残してほしいと思います。又、近くの川に白鳥がたくさんいる所がありますが、自然に残して育てていきたいですね。 ・風や水が動く風景は人もいやしていると思う。
ホタル	5	<ul style="list-style-type: none"> ・千葉県では数少ないゲンジボタルの生息地。現在も農薬の散布が控えられているが、継続して欲しい。
その他	17	<ul style="list-style-type: none"> ・ゆったりとした街並み、適度な人口密度による暮らしやすさ。

あなたが市内で「改善したい環境」と思うものをご自由にご記入ください。

- ・「改善したい環境」としては、道路環境に関するものが最も多く、道路への不法投棄、雑草、街灯の不足、渋滞等があげられました。
- ・自然環境については、管理不足による荒廃、不法投棄を懸念する意見が見られました。

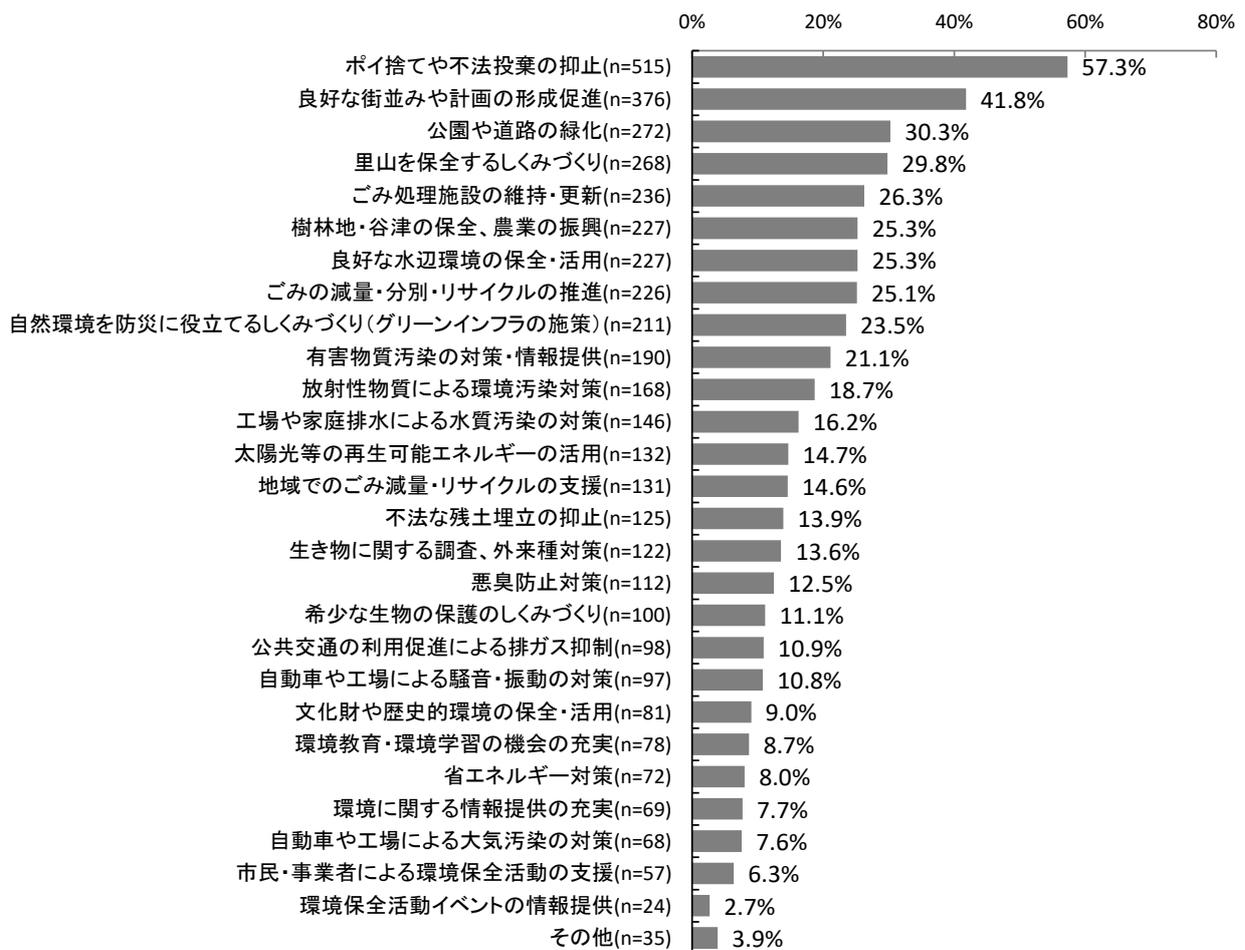
回答数 470

場所	回答数	改善したい理由
464号周辺、道路	137	<ul style="list-style-type: none"> ・街灯が少ない。 ・大型トラックが多い！渋滞、排気ガス等、土・日・祝の渋滞がすごい。 ・道路脇に不法投棄されたゴミが散乱しているから。 ・印西市は道路の雑草がとにかく多いです。
交通	34	<ul style="list-style-type: none"> ・バスの本数が少ない。 ・市内や市外へ移動するための安価な公共交通機関がないと、個人の車の利用が増え大気汚染や騒音問題につながるため。
NT地区	23	<ul style="list-style-type: none"> ・市内に子供も増えてきたので、不安要素の一つとして。周りはマンション等もあるので、駅の周りをもう少し明るくすれば…と。
印旛沼	16	<ul style="list-style-type: none"> ・日本一汚いから。
牧の原	11	<ul style="list-style-type: none"> ・平日はともかく土日の車の混雑がスゴイ!!これだけ住宅が建つ計画なら道路の信号の間隔もそれに伴い直ちに変わってほしい!!
木下地区	8	<ul style="list-style-type: none"> ・貝塚として誰もがわかる様な表示と説明表示と、無駄な木の整備。
草深	6	<ul style="list-style-type: none"> ・貴重だと言われていた環境を守っている気配すら感じない。保護しているのか、諦めたのかすら、市民はわからない。
その他の場所	81	<ul style="list-style-type: none"> ・西の原周辺、小林大門下、利根川、手賀川、東の原、大森坂上など。
森林、里山、農地	30	<ul style="list-style-type: none"> ・不法投棄が目立つため。 ・手入れされていない所が多い。 ・耕作放棄地が目立ち始めている。 ・田、あぜ道、川山がきたなすぎる。
街並み・美化・防犯	24	<ul style="list-style-type: none"> ・自然を残す地域と開発する地域を切り分けて計画してほしい。 ・公共エリアのメンテナンス頻度が少なすぎる。雑草のび放題。
不法投棄	22	<ul style="list-style-type: none"> ・街の発展とともに、自然が多く残る場所へのポイ捨て、不法投棄、ヤード化に伴う荒廃が見られる。 ・トラックからのポイ捨てなど、不法投棄が散見されており、せっかく綺麗な農村風景が台無し。環境汚染問題につながる。
公園	16	<ul style="list-style-type: none"> ・公園がない地域にも作ってほしい。 ・ノーリードで公園で遊ばす人たちがいるので看板で大きく書いて注意してほしい。
公害・水環境	14	<ul style="list-style-type: none"> ・汚い、臭う。 ・洪水被害を避けたい。
ゴミ処理場	11	<ul style="list-style-type: none"> ・全ての住民が関心を持ち正しいゴミ処理ができるようにしたい。関心のない住民が多い。 ・臭いがひどい時が有る - 特に週末。
開発	19	<ul style="list-style-type: none"> ・一戸建てがあちこちに沢山できていて自然がどんどんなくなっていると思う。お店も沢山できすぎていて昔のが良かった。 ・最近畑などの場所に戸建てが非常に多くなっています。これまでは自然あふれる環境だったのに残念で仕方ありません。
その他	9	<ul style="list-style-type: none"> ・小学校、地球規模で環境のことを考えなければならないと思うから。

問4 市が取り組むべき環境施策について

市が取り組むべき環境施策のうち、今後とくに力を入れてほしいと考える施策はなんですか。特にあてはまると思う番号を5つ選んで○で囲んでください

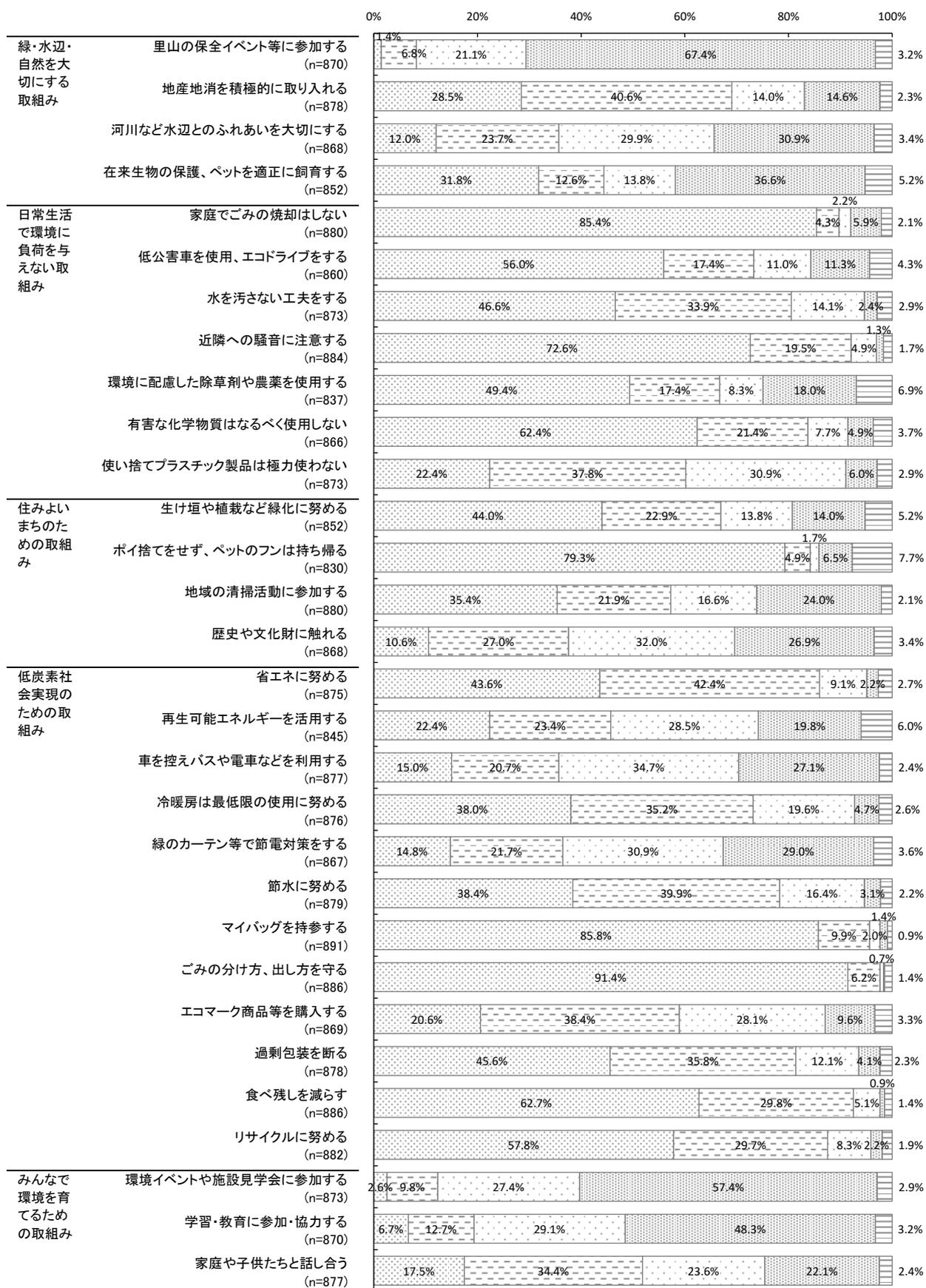
- 「ポイ捨てや不法投棄の抑止」が 57.3%で最大でした。次いで、「良好な街並みや計画の形成促進」が 41.8%でした。
- 一方で、「文化財や歴史的環境の保全・活用」「環境教育・環境学習の機会の充実」「省エネルギー対策」、「環境に関する情報提供の充実」「自動車や工場による大気汚染の対策」「市民・事業者による環境保全活動の支援」「環境保全活動イベントの情報提供」「その他」が選択された割合は1割以下でした。
- その他は 35 件あり、「廃棄物等」「公共交通」「道路整備」「災害対策」「自然環境」「その他」に関する意見が寄せられました。



問5 環境行動について

あなたは環境の行動について、普段以下のようなことを行っていますか。あてはまる番号をそれぞれ1つ選んで○で囲んでください。

- 環境行動への取組み状況(次頁参照)を見ると、「低公害車を使用、エコドライブをする」「近隣への騒音に注意する」「有害な化学物質はなるべく使用しない」「ポイ捨てをせず、ペットのフンは持ち帰る」「マイバッグを持参する」「ごみの分け方、出し方を守る」「食べ残しを減らす」「リサイクルに努める」の8項目で半数以上の方が「実施している」と答えており、日常生活の中で環境を意識した行動が定着していました。
- 一方、「里山の保全イベント等に参加する」「環境イベントや施設見学会に参加する」の2項目で半数以上の方が「全く実施していない」と答えており、引き続き緑・水辺・自然を大切にする取組みと、みんなで環境を育てるための取組みについて、参加促進を図る必要があります。

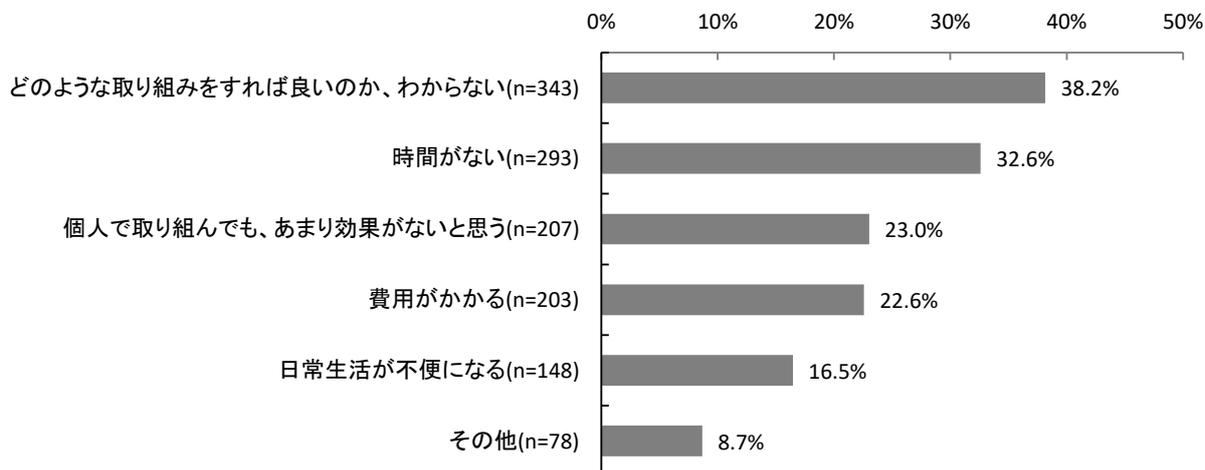


■ 実施している □ 時々実施している □ あまり実施していない ■ 全く実施していない □ 無回答等

問6 環境への配慮を行うにあたっての支障について

日常生活の中で環境への配慮を行うにあたって支障となることはありますか。あてはまる番号をいくつでも選んで○で囲んでください。

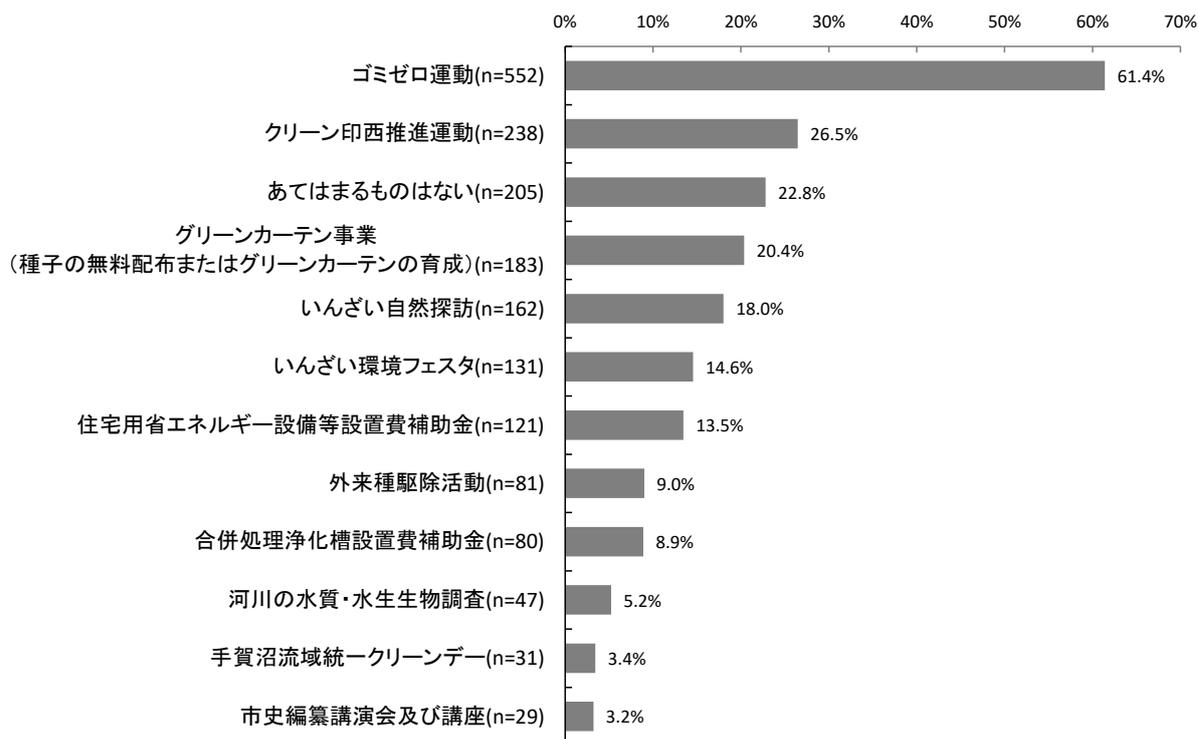
- ・「どのような取り組みをすれば良いのか、わからない」が 38.2%で最大でした。次いで、「時間がない」が 32.6%でした。
- ・一方、「日常生活が不便になる」は 16.5%でした。
- ・その他は 78 件あり、情報不足、体力がないなどの意見が寄せられました。



問7 環境事業について

市内で行われている環境事業についてお伺いします。あなたがこの中で参加したことがある、活用したことがある(または知っている)ものついて、あてはまると思う番号をいくつでも選んで○で囲んでください。

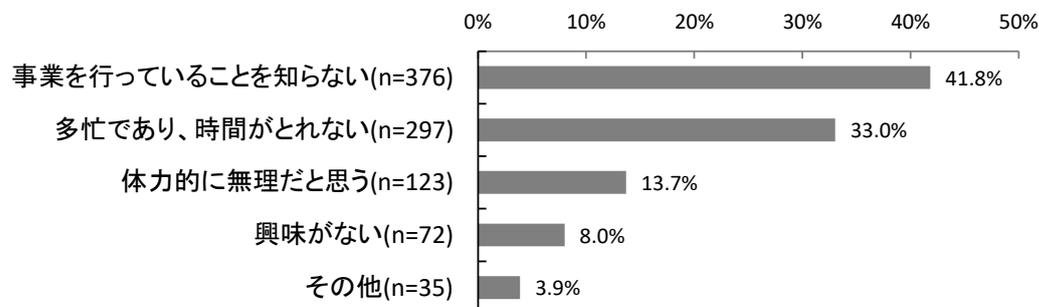
- ・「ゴミゼロ運動」が 61.4%で最大でした。次いで、「クリーン印西推進運動」(26.5%)、「あてはまるものはない」(22.8%)の順でした。
- ・「外来種駆除活動」「合併処理浄化槽設置費補助金」「河川の水質・水生生物調査」「手賀沼流域統一クリーンデー」「市史編纂講演会及び講座」は 1 割以下でした。



問 8 環境事業に参加していない理由について

問7で参加していない(または知っているが参加したことがない)印西市の環境事業について理由をお伺いします。あてはまる番号をいくつでも選んで○で囲んでください。

- ・「事業を行っていることを知らない」は 41.8%で最大でした。次いで、「多忙であり、時間がとれない」が 33.0%でした。
- ・一方、「興味がない」は 8.0%でした。
- ・その他は 35 件あり、情報不足、日程が合わない、きっかけがないなどの意見が寄せられました。
- ・環境事業に参加していない市民に対して、環境事業を周知することが求められています。



問 9 自由意見

参加してみたい環境事業または自然観察会がありましたら、ご自身のイメージする開催内容や目的、観察会等を通じて知りたいことなどをご自由にお書きください。

回答数 200

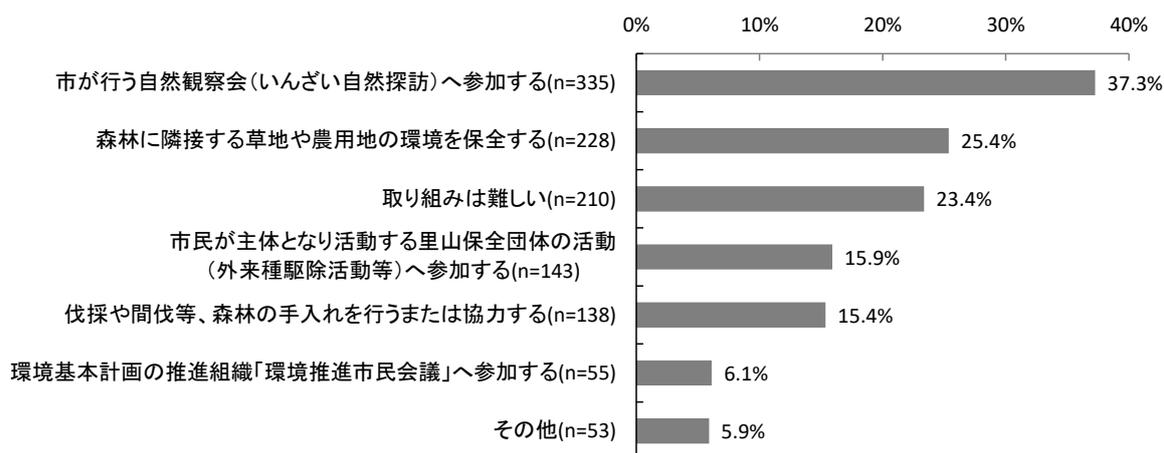
開催内容	回答数	主な内容
ゴミ処理	33	<ul style="list-style-type: none"> ・実際にゴミがどのように印西市では処理をされているかを見学できる機会があると良いと思う(特に大人だけでなく小学生等の子供対象に)。それを見学することで、今後どうしたらゴミのことを良いか考える機会が増えればゴミを減らせることにつながると思います。 ・ゴミ処理場の見学(どのようにリサイクルされているか知りたいです)・動画や ZOOM など活用し自宅で学べる機会が増えるといいです ・家庭ゴミがどのように処理されるのか、分別やリサイクルの状況、正しい出し方等学機会がほしい。 ・クリーンセンター(ゴミ処理)の見学会 ・ゴミ袋と tong をもって、指定された箇所を歩きながらごみを拾うような、クリーンプロジェクト。民間企業や福祉事業所と提携し、参加者にノベルティを配布するなど、インザイ君が登場するようなイベント化(毎年行われる松山下公園のスポートフェスのように)すると、子どもたちが積極的に参加し、子どもたちが自分の街に対して環境と福祉の観点から、より愛着をもち、末長く暮らせる街になっていくと考えます。 ・クリーンセンターや北総浄水場の見学がしたいです。資源ゴミの再生方法や下水の処理方法を見てみたいです。 ・子供向けのもの。なぜリサイクルが必要なのか、自然を守る取り組みなどを知りたい。親子で参加できるものが良い。
ホタル	28	<ul style="list-style-type: none"> ・ホタル観察会に参加してみたい。 ・ホタルの観察会。自分が生まれ育った田舎でもホタルはいなくなり、さびしいかぎりです。再び印西市でホタルを見ることができれば引越してきてよかったと思うにちがひありません。
里山	21	<ul style="list-style-type: none"> ・里山保護活動 ・里山の下草がりや竹やぶの整備(高齢の方の手だけ) ・里山ジョギング、サイクリングコースの設定、PR ・子どもと里山を散策し環境保全の大切さを学ぶ ・自転車を利用した、里山、水辺、寺社巡りなどは、健康的でかつ環境に負担をかけない等の理由で良い様な気がする。

開催内容	回答数	主な内容
外来種	8	<ul style="list-style-type: none"> ・外来種駆除活動 ・印旛沼のカミツキガメ駆除 ・在来生物観察会
昆虫	4	<ul style="list-style-type: none"> ・夏休み昆虫観察会など、子どもと参加できるイベントなど。 ・昆虫観察会
星座	4	<ul style="list-style-type: none"> ・星座観察会 ・子どもが小さく、参加したことはないけれども、いずれ参加したいと思う。星の観察会や、生き物についてなど都心では出来ないことをやってほしい。
野鳥	3	<ul style="list-style-type: none"> ・野鳥を見る。草花を教えてくれる。木の生長や名前などを教えてくれる ・野鳥をバードウォッチングすることで、自然に対する認識が深まるように思います。
その他	31	<ul style="list-style-type: none"> ・グリーンカーテン事業太陽光発電の利用状況と今後の推進見通し、印西エコマラソン、印旛沼の生き物や問題点を知る機会やつり大会
勉強会	10	<ul style="list-style-type: none"> ・絶滅危惧種の調査と保護 ・放射能による汚染調査。子どもも参加できる在来種の動植物調査。 ・ゴミを集積してからの処分方法。・印旛沼の生態系について。 ・環境に対して、一人ひとりの行動で何ができるかの講演会 ・オンラインでの専門家の講談・勉強会とか、市役所や学校・施設などの団体が取り組んでいることの報告会のようなものは聞いてみたいと思う ・省エネ、再生エネルギー学習 ・印西市内の環境の現状や計画が学べるイベントが欲しい。
体験活動、ボランティア	7	<ul style="list-style-type: none"> ・一年を通して野菜、米作りのイベント ・環境、イベント参加(貯水池清掃)手賀沼クリーン ・亀成川の清掃や改善活動 ・放置された竹林や林をみかけます。整備のお手伝い等持続してできる事業があればと思います。(竹林が突然資材置き場になったりしています) ・住居近隣公園等の清掃や、草刈りボランティア ・農業体験(無農薬、有機栽培) ・ニュータウン地域と農村部を結び付ける交流事業(休耕地を利用した田植え、稲刈り、草刈り、間伐材の伐採、炭焼き、花木の植付)等、お互いの顔が分かる取組み
自然探訪	5	<ul style="list-style-type: none"> ・自由な時間ができたら自然探訪に参加したい。 ・いんざい自然探訪。いんざい市に引越しをしてから約4年である為、印西市の自然や里山について詳しい知識がない。子供と共に自然や里山を学び、それらを大切にしたい。 ・いんざい自然探訪 印西市の自然をもっと知りたい。 ・印西自然探訪等、歴史的な寺社などのことをよく知りたい。
活動イメージ	22	<ul style="list-style-type: none"> ・中・高生でも興味を持つような企画に親子で参加したい。 ・小さな子供と一緒に参加できる、自然と触れあえるもの。 ・子供と一緒に参加でき、教育的な内容がよい。 ・市内で生きる生物について知る機会があれば知りたい ・誰でも気軽に参加できるような事業にしてもらいたい。いつも決まった方達のような気がするため。 ・自分が住んでいる近くの自然環境の保護・保全の方法・機会を教えてもらいたい。
意見	24	<ul style="list-style-type: none"> ・情報を得られないので、活動をしているのであれば、PRを積極的に行って参加しやすい環境を作って欲しい。 ・参加するしない以前に知らないのです。新聞を購読していないと市の公報をなかなか見ることがありません。回覧板で配ることはできませんか。 ・SNS等に載っていない新しい発見が出来ればと思う ・催しものの体験エピソードが公表されれば参加しやすいかも。 ・役所関係の配布物は表現がかたい読みたいと思わない。参加したいと感じる表現が必要かも(言葉の羅列だけでなく) ・まず活動内容が詳細に解かるビデオがみれると良いと思います。 ・持主、地主さんが手入れをしていない森林などを、市などで手入れが出来ると良いと思う。台風の時期など、電線の被害にもつながるので。 ・個人単位で参加するのではなく、「マンションごと」等の組合などに案内をかければ参加者が増えると思いました。 ・「こんなに良いところがある」ではなく、しっかりと現実をに立ち返り、「こうなってしまった」というネガティブな部分についても、自然観察会の取り入れるべきだと考えます。

問 10 里山環境を保全するための取組について

印西市には豊かな里山環境があり、ホタルやキツネなどの貴重な動植物が生息しています。そうした里山環境を保全するために、あなたが取り組めることは何ですか。あてはまる番号全てを○で囲んでください。

- ・「市が行う自然観察会(いんざい自然探訪)へ参加する」は 37.3%で最大でした。次いで、「森林に隣接する草地や農用地の環境を保全する」は 25.4%でした。
- ・一方、『環境基本計画の推進組織「環境推進市民会議」へ参加する』は 6.1%でした。
- ・取り組みは難しいは 210 件あり、時間がない、体力がない、関心がない、情報不足などの意見が寄せられました。
- ・その他は 53 件あり、ごみの削減、その他の取り組みについて意見が寄せられました。

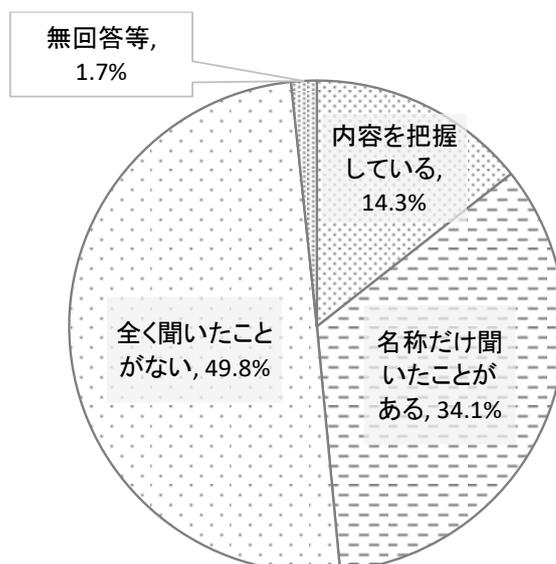


問 11 持続可能な開発目標 (SDGs) について

平成 27(2015)年の国連サミットで採択された「持続可能な開発目標 (SDGs)」をご存知ですか。最もあてはまる番号を 1 つ選んで○で囲んでください。

- ・SDGs について、「全く聞いたことがない」が 49.8%、「名称だけ聞いたことがある」が 34.1%の順でした。
- ・「内容を把握している」は 14.3%でした。

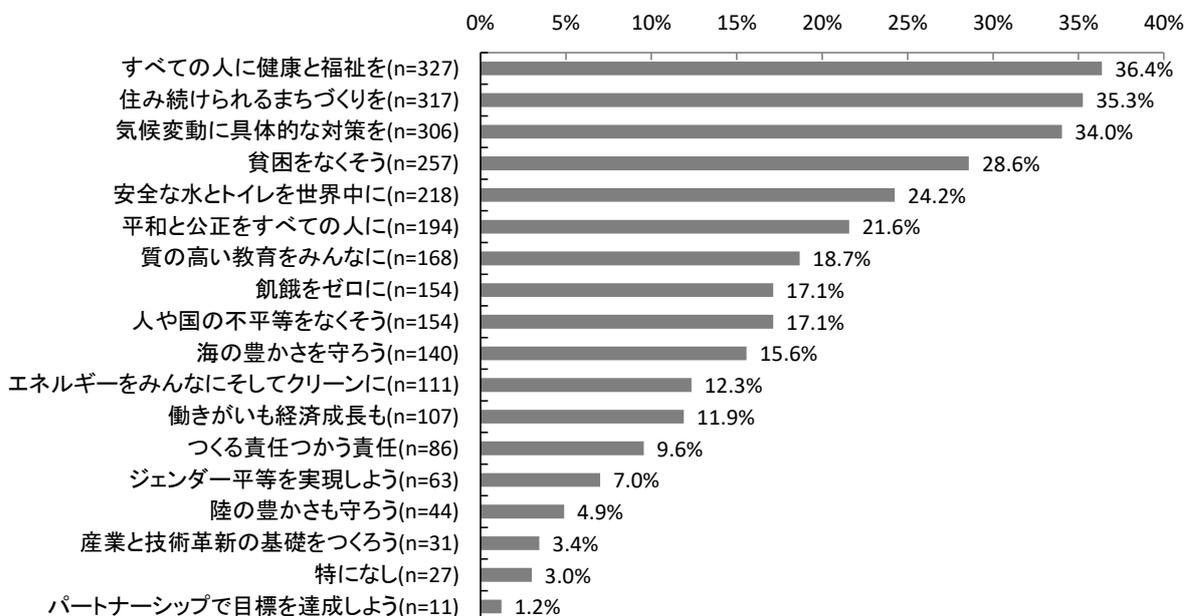
回答数 884



問 12 SDGs の目標の中で、関心のあるものについて

SDGsには下記の 17 の目標が定められていますが、あなたがこの中で関心のあるものはなんですか。特にあてはまると思う番号を3つまで選んで○で囲んでください。

- ・「すべての人に健康と福祉を」「住み続けられるまちづくりを」「気候変動に具体的な対策を」は 3 割以上でした。
- ・一方、「つくる責任つかう責任」「ジェンダー平等を実現しよう」、「陸の豊かさを守ろう」、「産業と技術革新の基礎をつくらう」「パートナーシップで目標を達成しよう」は 1 割以下でした。

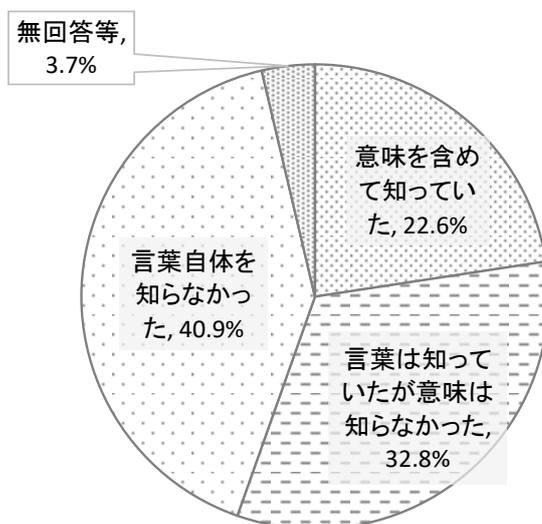


問 13 気候変更の影響への「適応」について

気候変動の影響への「適応」についてお尋ねします。あなたはこの「適応」という言葉を知っていましたか。あてはまる番号を 1 つ選んで○で囲んでください。

- ・「言葉自体を知らなかった」は 40.9%で最大でした。次いで、「言葉は知っていたが意味は知らなかった」が 32.8%、「意味を含めて知っていた」が 22.6%でした。

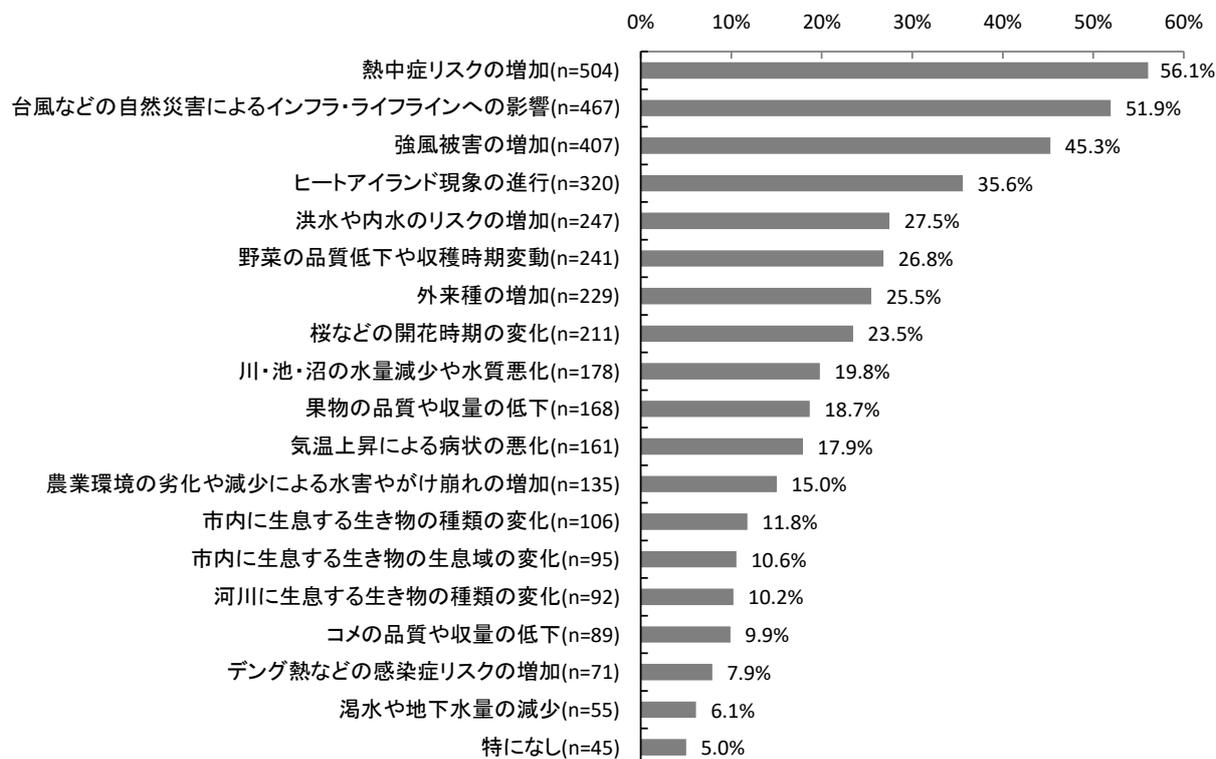
回答数 866



問 14 印西市で温暖化の影響を受けていると感じるものについて

印西市で温暖化の影響を受けていると感じるものについてお尋ねします。あてはまる番号をいくつでも選んで○で囲んでください。

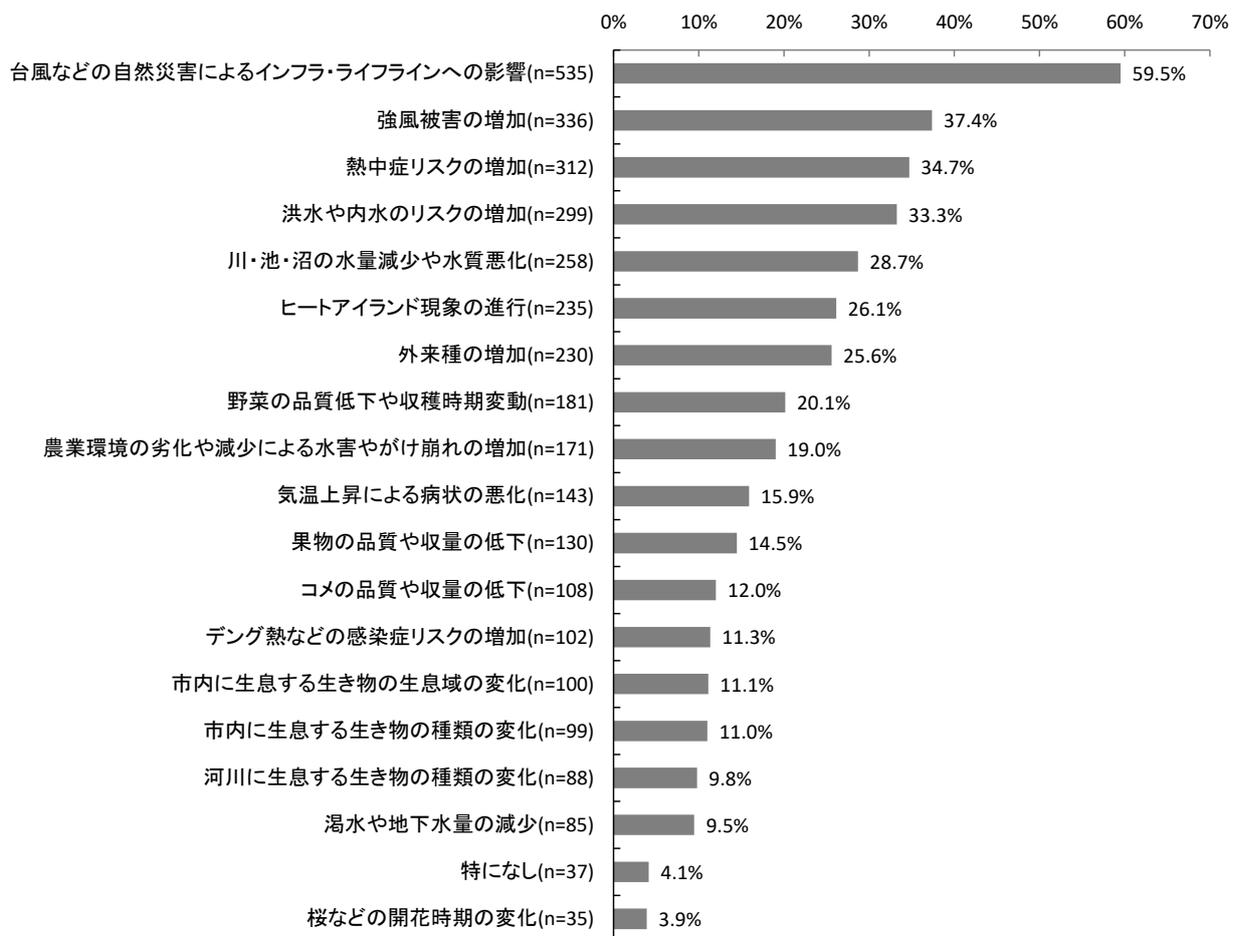
- ・「熱中症リスクの増加」は 56.1%で最大でした。次いで、「台風などの自然災害によるインフラ・ライフラインへの影響」が 51.9%、「強風被害の増加」が 45.3%でした。
- ・一方、「コメの品質や収量の低下」「デング熱などの感染症リスクの増加」、「渇水や地下水量の減少」は 1 割以下でした。



問 15 印西市で重点的に対策していくべき事項について

印西市で重点的に対策していくべき事項についてお尋ねします。あてはまる番号をいくつでも選んで○で囲んでください。

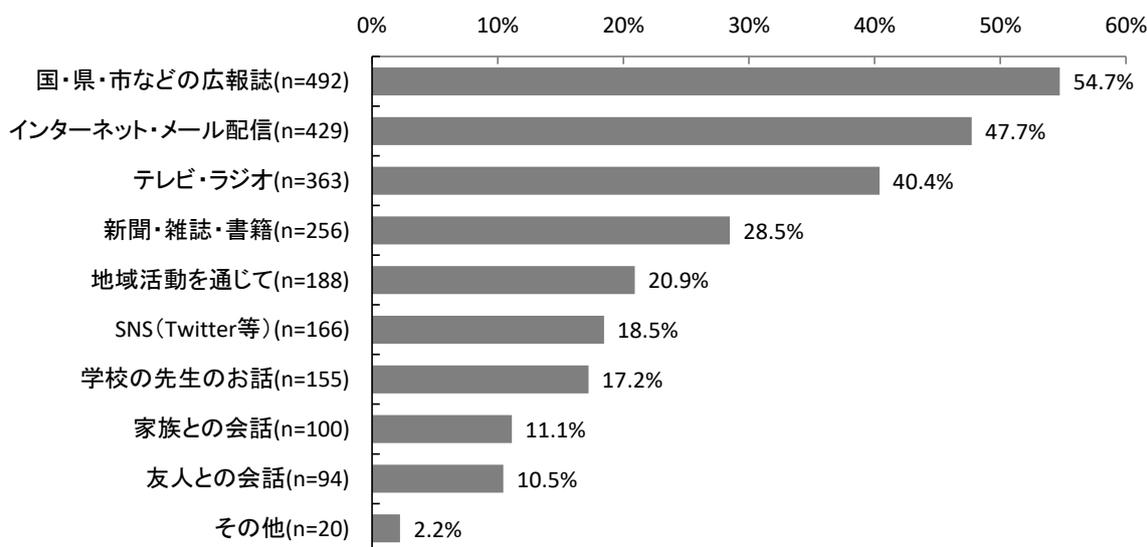
- ・「台風などの自然災害によるインフラ・ライフラインへの影響」は 59.5%で最大でした。次いで、「強風被害の増加」(37.4%)、「熱中症リスクの増加」(34.7%)、「洪水や内水のリスクの増加」(33.3%)の順でした。
- ・一方、「河川に生息する生き物の種類の変化」「渇水や地下水量の減少」、「桜などの開花時期の変化」は 1 割以下でした。



問 16 情報提供を行うとわかりやすい媒体について

どの媒体で情報提供を行うとわかりやすいですか。最も当てはまる番号を3つまで選んで○で囲んでください。

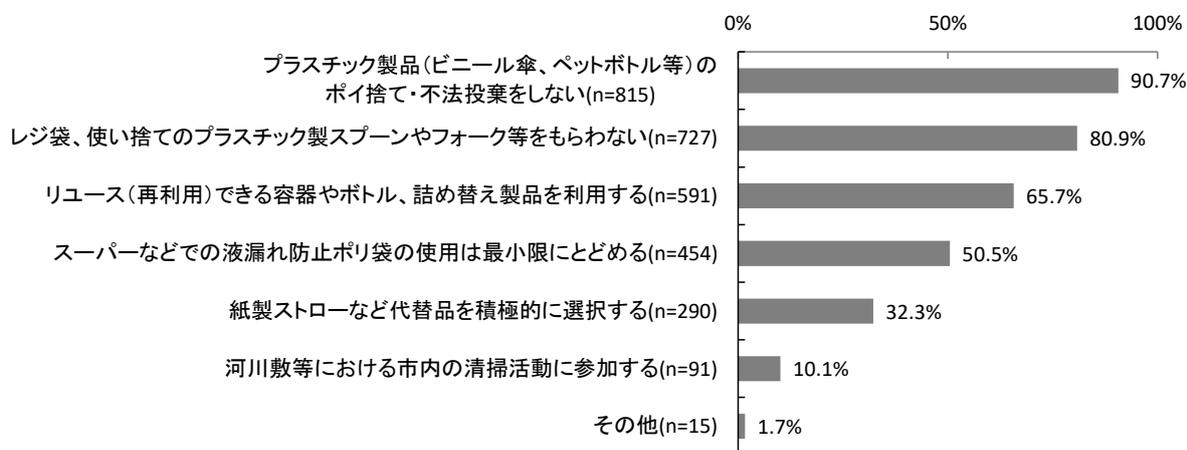
- ・「国・県・市などの広報誌」は 54.7%で最大でした。次いで、「インターネット・メール配信」(47.7%)、「テレビ・ラジオ」(40.4%)の順でした。
- ・一方、「SNS(Twitter 等)」、「学校の先生のお話」、「家族との会話」、「友人との会話」は 2 割未満でした。
- ・その他は 20 件あり、インターネット、情報誌等、ラジオなどに関する意見が寄せられました。



問 17 海洋プラスチック問題に関連する取組について

近年は陸から海へ排出されたプラスチックが海洋を汚染し、生態系へも悪影響を及ぼす「海洋プラスチック」が問題となっています。この問題に関連し、あなたが実践できるまたはしている取組をいくつでも選んで○で囲んでください。

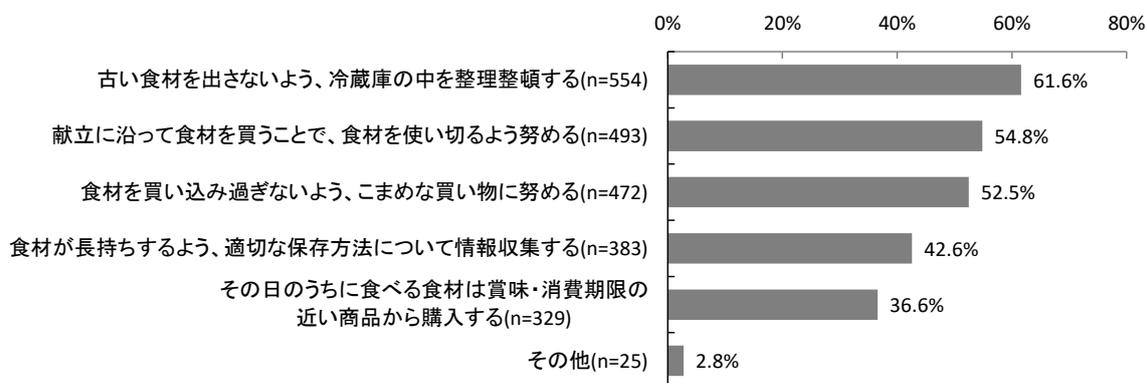
- ・「プラスチック製品(ビニール傘、ペットボトル等)のポイ捨て・不法投棄をしない」は 90.7%で最大でした。次いで、「レジ袋、使い捨てのプラスチック製スプーンやフォーク等をもらわない」が 80.9%でした。
- ・一方、「紙製ストローなど代替品を積極的に選択する」は 32.3%、「河川敷等における市内の清掃活動に参加する」は 10.1%でした。
- ・その他は 15 件あり、ごみの分別などの意見が寄せられました。



問 18 食品ロスを減らすための取組について

まだ食べられる食品が捨てられてしまう「食品ロス」について、国では「食品ロスの削減の推進に関する法律」を施行しました。食品ロスを減らすため、ご家庭でできるまたはしている取組をいくつでも選んで○で囲んでください。

- ・「古い食材を出さないよう、冷蔵庫の中を整理整頓する」は 61.6% で最大でした。
- ・一方、「その日のうちに食べる食材は賞味・消費期限の近い商品から購入する」は 36.6% でした。
- ・その他は 25 件あり、残さない、買い込みすぎない、堆肥化などの意見が寄せられました。



問 19 自由意見

印西市の環境づくりについてご意見・ご要望がございましたら、ご自由にお書きください。

回答数 312

No	分類	回答数
1	緑の保全	24
2	水辺の保全	2
3	生きもの	5
4	大気環境	4
5	水質環境	2
6	騒音・振動	2
7	その他生活環境	3
8	有害物質対策	2
9	景観	2
10	環境美化	58
11	緑のまちづくり	25
12	歴史・文化	1
13	その他都市環境	36
14	再生可能エネルギー	2
15	省エネルギー	19
16	廃棄物の適正処理	26
17	ごみの減量化・資源化	3
18	その他地球環境	11
19	環境教育	11
20	環境情報	23
21	環境配慮行動	22
22	その他	29
	合計	312

事業者アンケート調査の結果

事業者意識調査結果を以下に示します。

なお、集計結果は、端数処理の関係により、合計が 100%とならないことがあります。

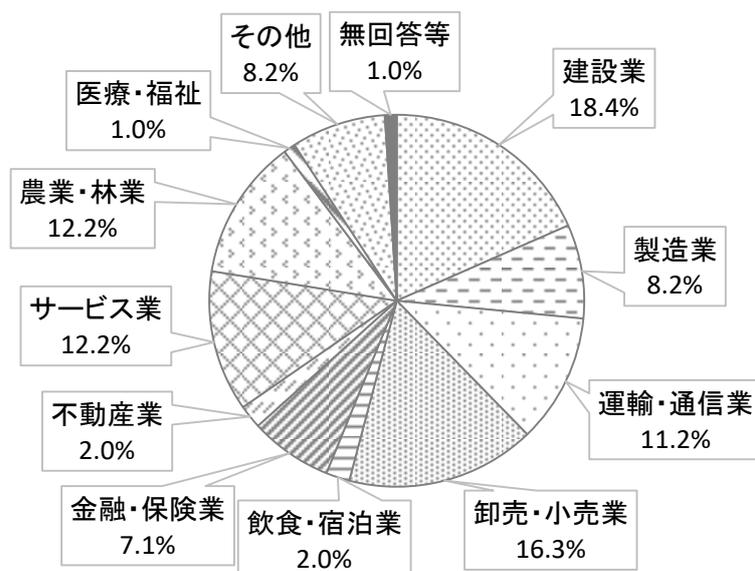
問 1 事業者の属性について

貴事業所の業種についてお尋ねします。

あてはまる番号をそれぞれ 1 つ選んで○で囲んでください。

- ・業種は、建設業が 18.4%で最も多く、次いで、卸売・小売業(16.3%)、サービス業、農業・林業(12.2%)の順でした。

回答数 97

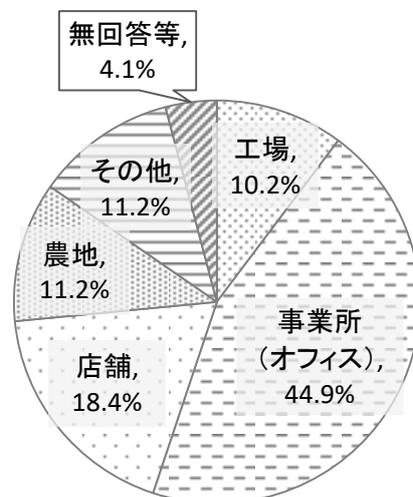


貴事業所の事業所形態についてお尋ねします。

あてはまる番号をそれぞれ 1 つ選んで○で囲んでください。

- ・事業所形態は、事業所(オフィス)の回答が多く、全体の 44.9%を占めました。

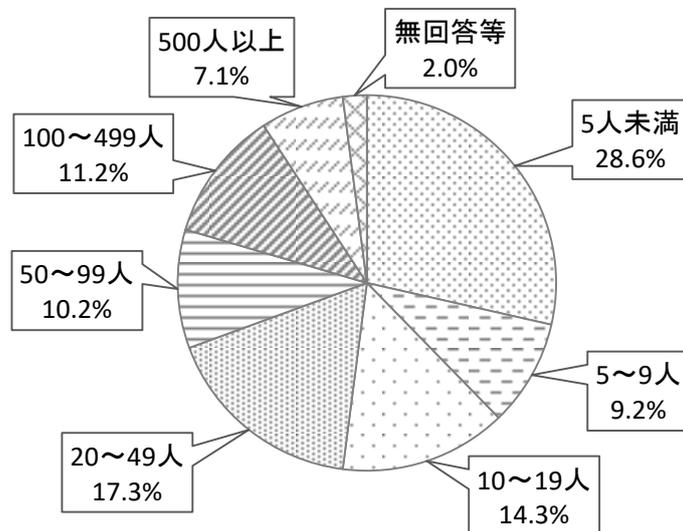
回答数 94



貴事業所の従業員数についてお尋ねします。
あてはまる番号をそれぞれ1つ選んで○で囲んでください。

・従業員数は、5人未満が28.6%で最も多く、次いで、20～49人(17.3%)、10～19人(14.3%)の順でした。

回答数 96

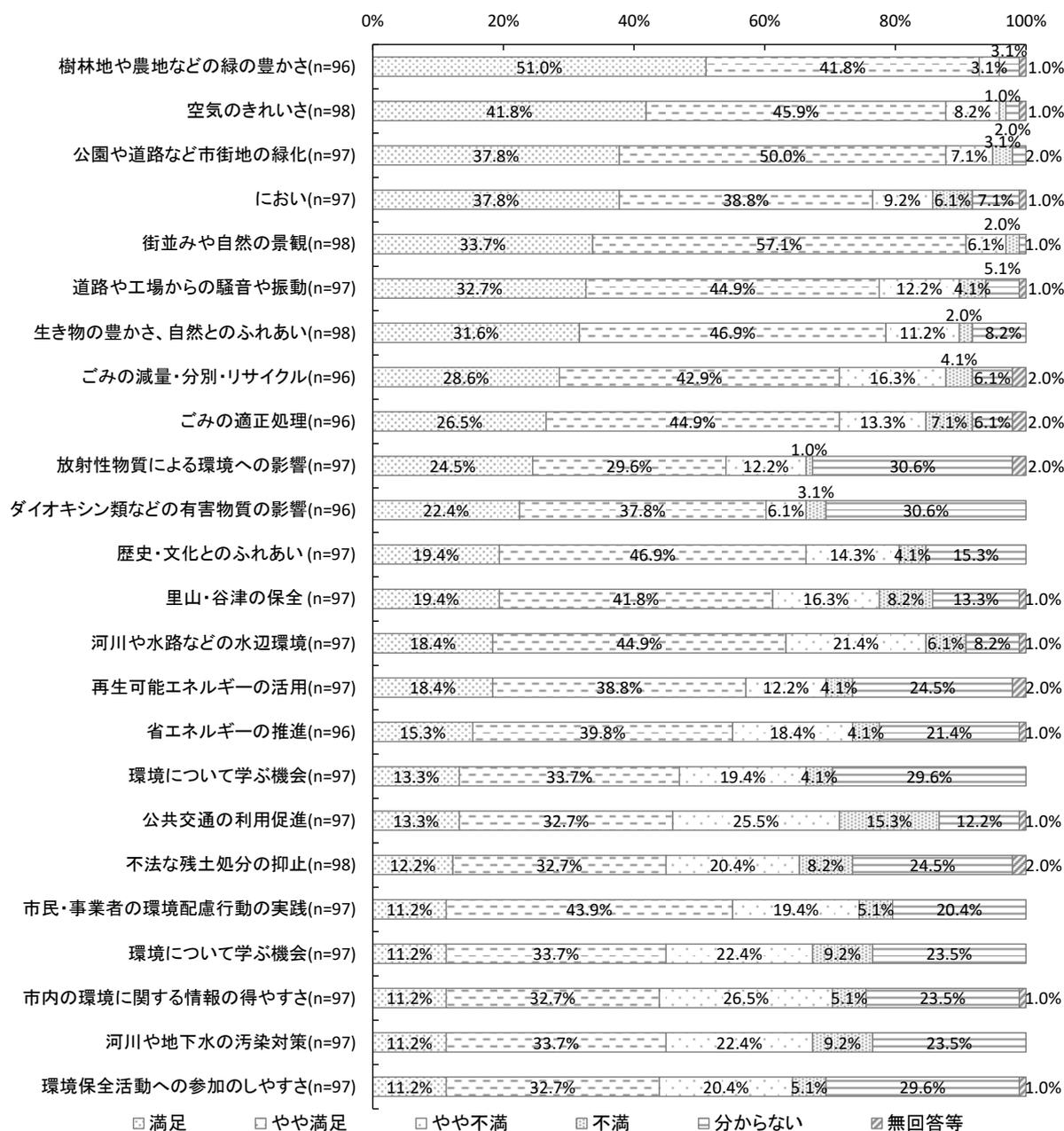


問2 環境への満足度、環境の保全、対策の重要度について

貴事業所における市内の環境に関する満足度、またその環境を保全、対策をすることがどの程度重要と思われるかについてお聞きします。

以下の環境に関する満足度について、あてはまる番号をそれぞれ1つ選んで○で囲んでください。

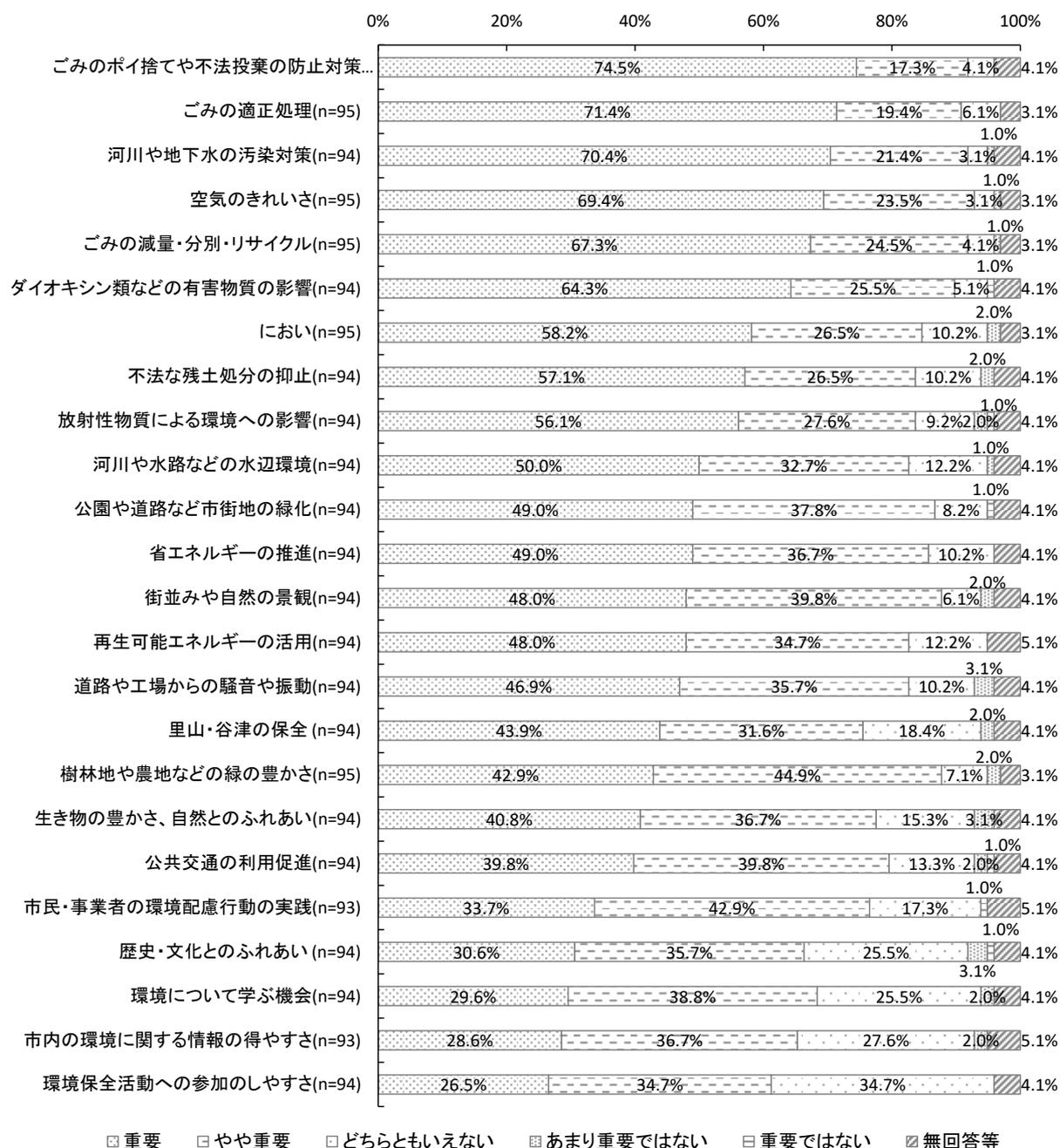
- ・事業者の4割以上が、「樹林地や農地などの緑の豊かさ」「空気のきれいさ」を満足と回答しました。
- ・一方で、「公共交通の利用促進」を不満とした割合は15.3%でした。



あなたの市内の環境に関する満足度、またその環境を保全、対策をすることがどの程度重要と思われるかについてお聞きします。

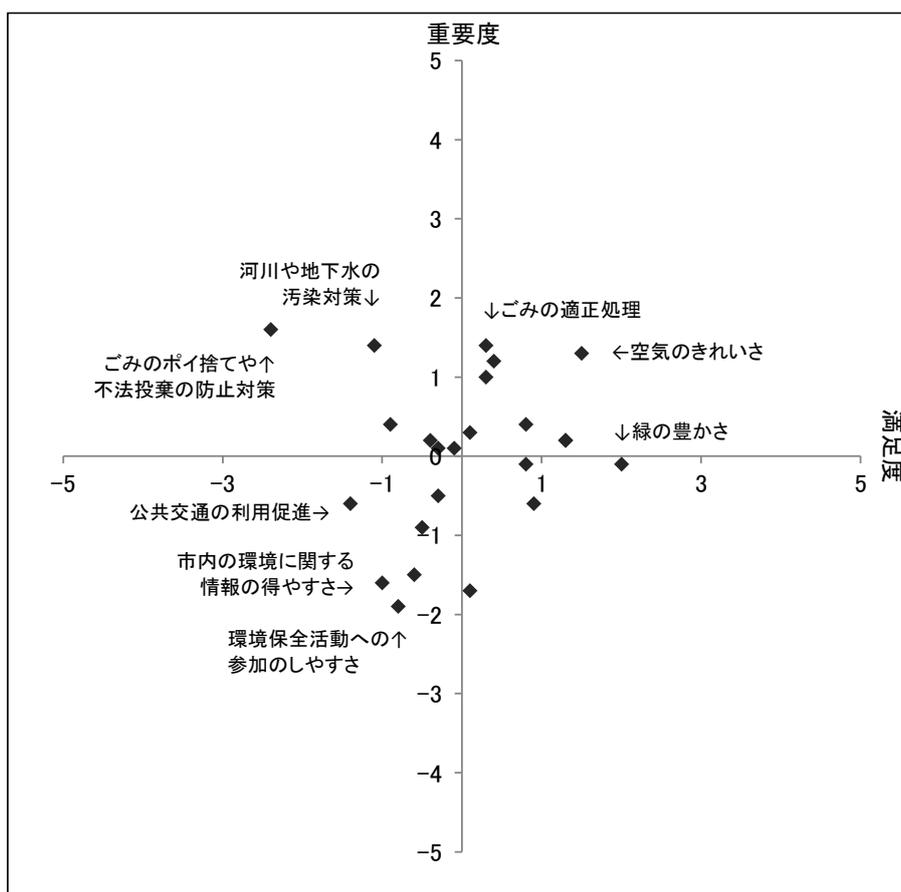
以下の環境に関する重要度について、あてはまる番号をそれぞれ1つ選んで○で囲んでください。

- ・事業者の7割以上が、「ごみのポイ捨てや不法投棄の防止対策」「ごみの適正処理」「河川や地下水の汚染対策」を重要と回答しました。
- ・一方で、「環境について学ぶ機会」「市内の環境に関する情報の得やすさ」「環境保全活動への参加のしやすさ」を重要とした割合は3割以下でした。



【環境に関する満足度、重要度のポートフォリオ】

- ・「空気のきれいさ」は満足度と重要度がともに高い結果となりました。引き続き、現状維持に努める必要があると考えられます。
- ・一方、「ごみのポイ捨てや不法投棄の防止対策」「河川や地下水の汚染対策」等は、重要度が高く、満足度が低い結果となりました。事業者の満足度を高める施策が求められています。
- ・「公共交通の利用促進」、「市内の環境に関する情報の得やすさ」、「環境保全活動への参加のしやすさ」等は、満足度は低いものの、重要度も低い結果となりました。優先度は高くないものの、必要に応じて満足度や重要度を高める取組が求められます。



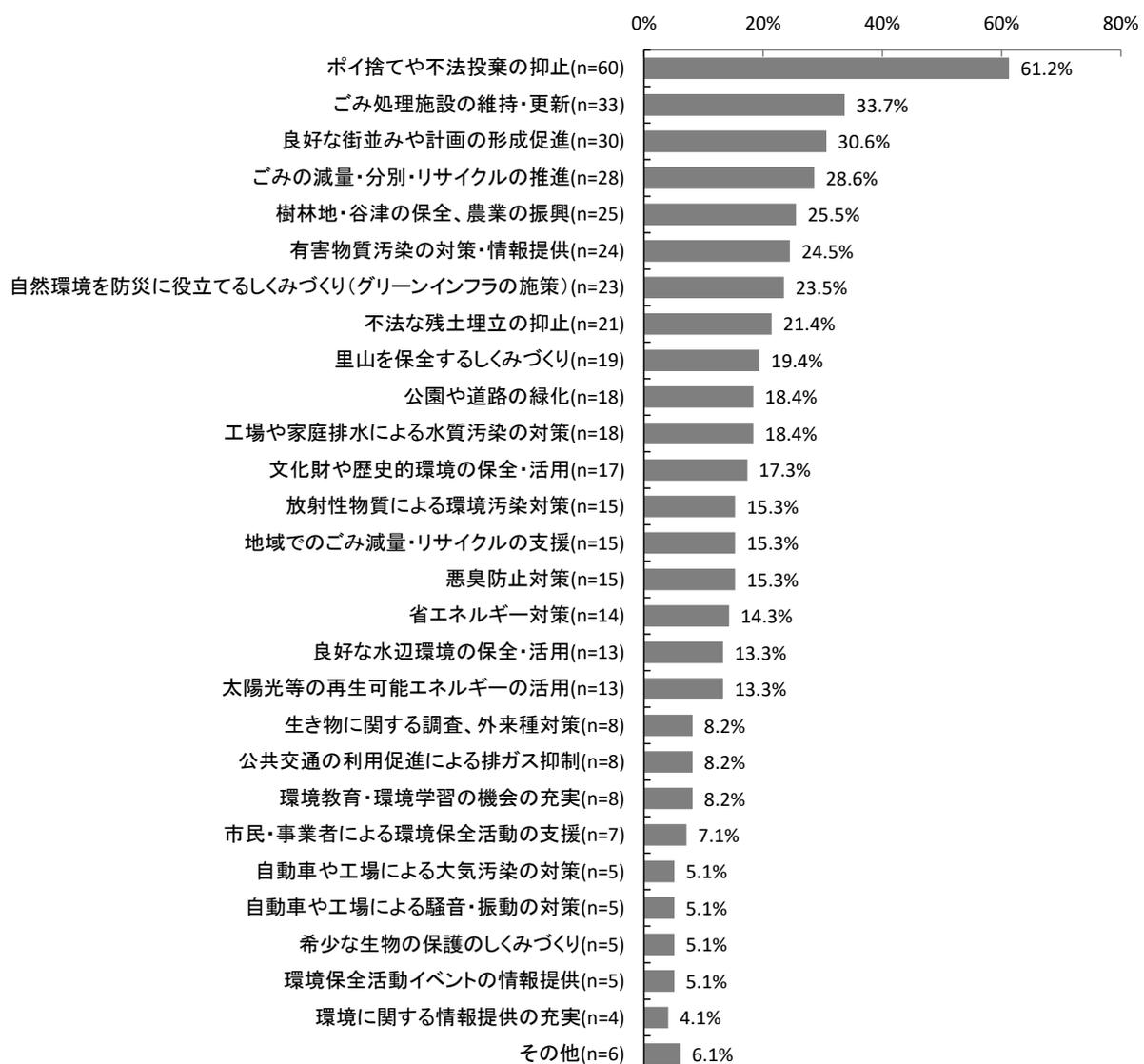
標準化得点

No	項目	満足度	重要度	No	項目	満足度	重要度
1	樹林地や農地などの緑の豊かさ	2.0	-0.1	13	河川や水路などの水辺環境	-0.3	0.1
2	ごみの適正処理	0.3	1.4	14	歴史・文化とのふれあい	0.1	-1.7
3	ごみの減量・分別・リサイクル	0.4	1.2	15	里山・谷津の保全	-0.3	-0.5
4	放射性物質による環境への影響	0.1	0.3	16	ごみのポイ捨てや不法投棄の防止対策	-2.4	1.6
5	道路や工場からの騒音や振動	0.8	-0.1	17	河川や地下水の汚染対策	-1.1	1.4
6	におい	0.8	0.4	18	省エネルギーの推進	-0.4	0.2
7	空気のきれいさ	1.5	1.3	19	不法な残土処分の抑止	-0.9	0.4
8	公園や道路など市街地の緑化	1.3	0.2	20	環境について学ぶ機会	-0.6	-1.5
9	街並みや自然の景観	1.3	0.2	21	市内の環境に関する情報の得やすさ	-1.0	-1.6
10	生き物の豊かさ、自然とのふれあい	0.9	-0.6	22	市民・事業者の環境配慮行動の実践	-0.5	-0.9
11	ダイオキシン類などの有害物質の影響	0.3	1.0	23	公共交通の利用促進	-1.4	-0.6
12	再生可能エネルギーの活用	-0.1	0.1	24	環境保全活動への参加のしやすさ	-0.8	-1.9

問3 力を入れて欲しい環境施策について

市が取り組むべき環境施策のうち、今後とくに力を入れてほしいと考える施策はなんですか。特にあてはまると思う番号を5つ選んで○で囲んでください

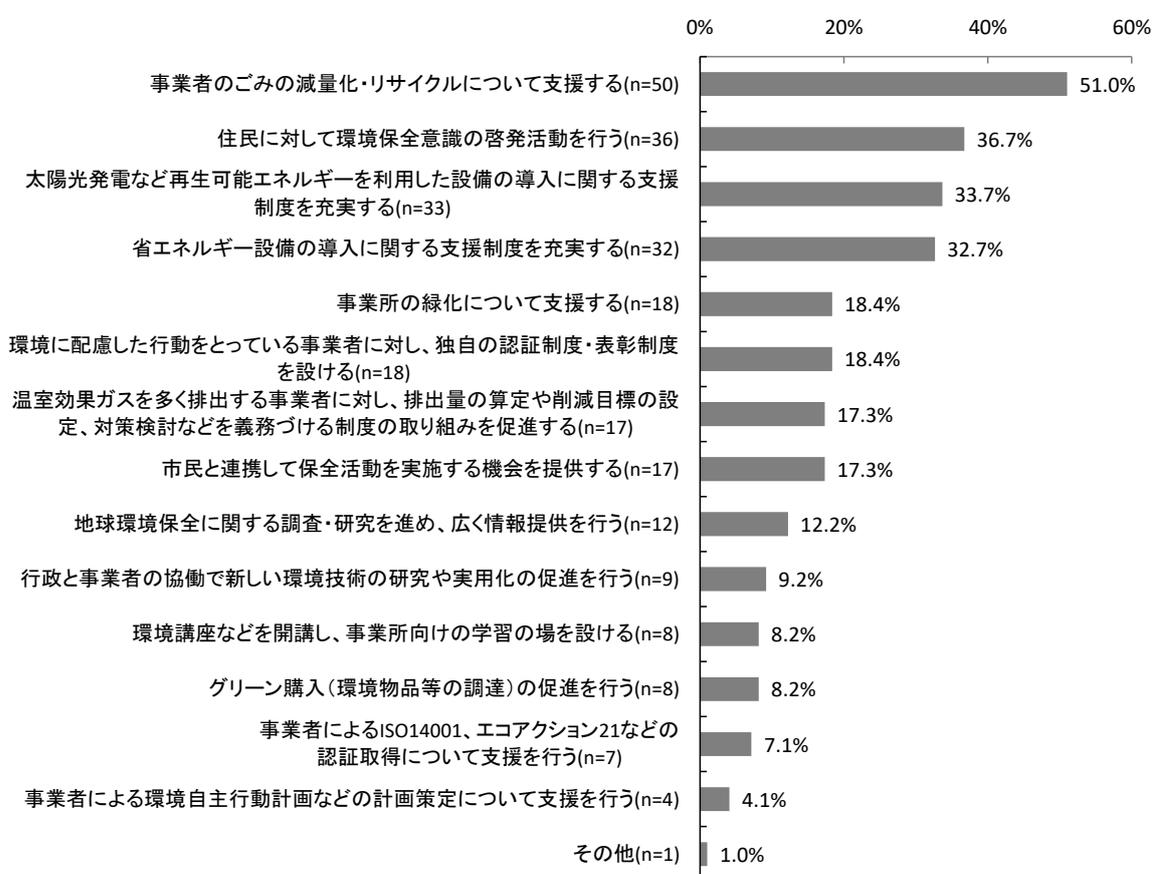
- ・「ポイ捨てや不法投棄の抑止」が選択された割合は61.2%で最大でした。
- ・一方で、「生き物に関する調査、外来種対策」「公共交通の利用促進による排ガス抑制」「環境教育・環境学習の機会の充実」「市民・事業者による環境保全活動の支援」「自動車や工場による大気汚染の対策」「自動車や工場による騒音・振動の対策」「希少な生物の保護のしくみづくり」「環境保全活動イベントの情報提供」「環境に関する情報提供の充実」「その他」は1割以下でした。
- ・その他は6件あり、「マキストープによる煙、悪臭防止対策なんとかしてほしい」、「道路整備」、「農地(休耕地)(耕作放棄地)の活用(自然を生かす)スポーツパーク、野球、サッカー等のグラウンドに使用できる様にする。四国アイランドリーグ(野球)などでは放棄地を活用している(グラウンド整備)」、「清掃」、「畑や空地で草や木の枝等を燃やさない様に指導してほしい。」、「公共交通機関の利用しやすさ」という意見が寄せられました。



問4 特に期待する施策について

貴事業所が環境保全対策を進めていくために、行政に特に期待している施策は何ですか。特にあてはまると思う番号を3つまで選んで○で囲んでください。

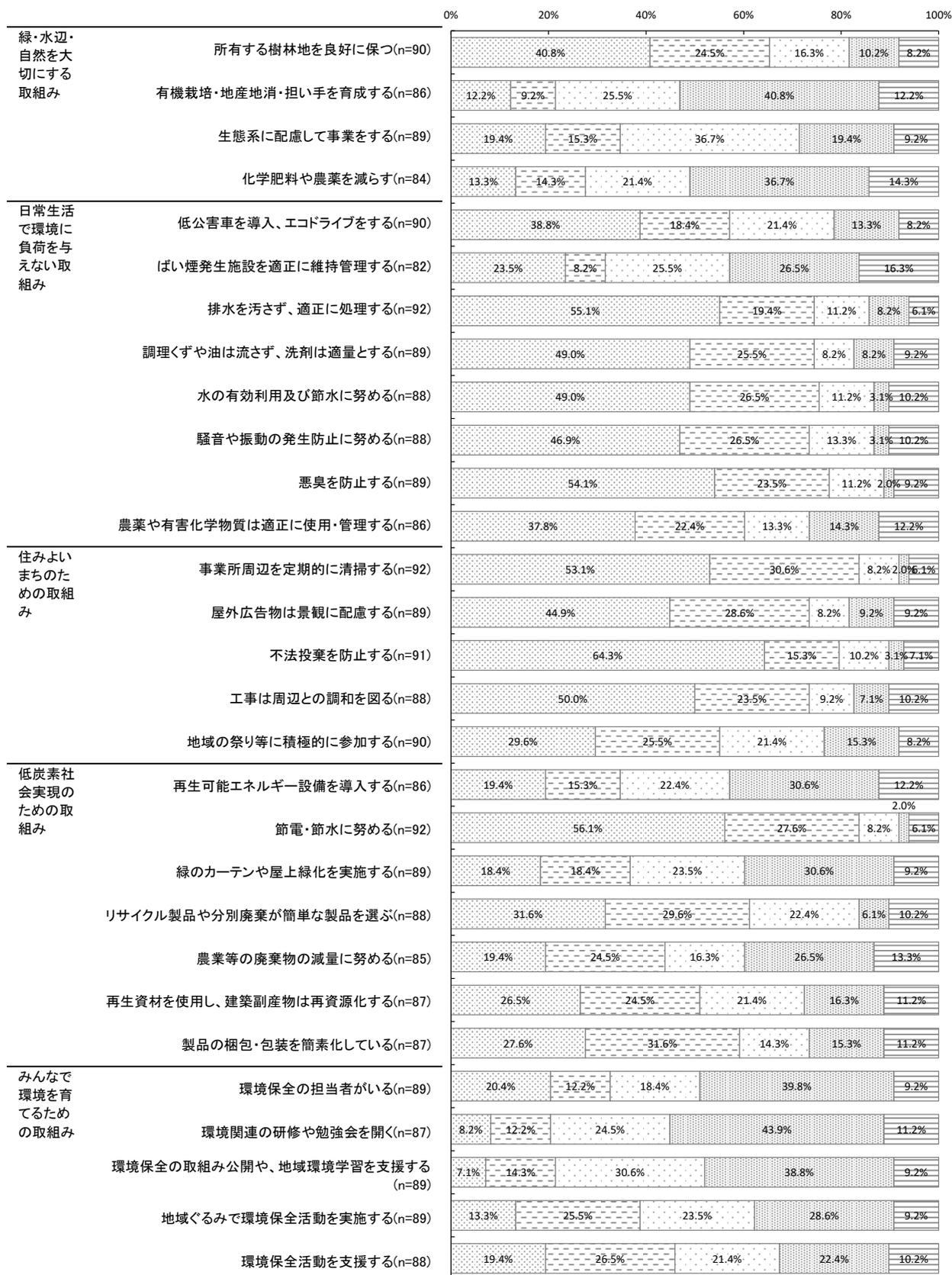
- ・事業者の 51.0%が「事業者のごみの減量化・リサイクルについて支援する」を選択しました。次いで、「住民に対して環境保全意識の啓発活動を行う」(36.7%)、「太陽光発電など再生可能エネルギーを利用した設備の導入に関する支援制度を充実する」(33.7%)、「省エネルギー設備の導入に関する支援制度を充実する」(32.7%)の順でした。
- ・一方で、「行政と事業者の協働で新しい環境技術の研究や実用化の促進を行う」「環境講座などを開講し、事業所向けの学習の場を設ける」「グリーン購入(環境物品等の調達)の促進を行う」「事業者によるISO14001、エコアクション21などの認証取得について支援を行う」「事業者による環境自主行動計画などの計画策定について支援を行う」「その他」が選択された割合は1割以下でした。
- ・その他は1件あり、「事業者の不法投棄被害に対する支援＝住民による不法投棄の抑制」という意見が寄せられました。



問5 環境行動について

貴事業所では以下のような環境行動を実践していますか。あてはまる番号をそれぞれ1つ選んで○で囲んでください。

- ・緑・水辺・自然を大切にする取組のうち、「所有する樹林地を良好に保つ」について、事業者の5割以上が「実施している」「時々実施している」と回答しました。
- ・日常生活で環境に負荷を与えない取組のうち、「ばい煙発生施設を適正に維持管理する」について、「実施している」「時々実施している」と回答する事業者は5割以下でした。その他の取組では、事業者の5割以上が「実施している」「時々実施している」と回答しました。
- ・住みよいまちのための取組では、全ての項目で事業者の5割以上が「実施している」「時々実施している」と回答しました。
- ・低炭素社会実現のための取組のうち、「節電・節水に努める」「リサイクル製品や分別廃棄が簡単な製品を選ぶ」「再生資材を使用し、建築副産物は再資源化」「製品の梱包・包装を簡素化している」について、5割以上の事業者が「実施している」「時々実施している」と回答しました。
- ・みんなで環境を育てるための取組のうち、全ての項目で「実施している」「時々実施している」と回答する事業者は5割以下でした。
- ・緑・水辺・自然を大切にする取組、低炭素社会実現のための取組、みんなで環境を育てるための取組の実施割合が低いため、引き続き環境行動への参加促進を図っていく必要があります。

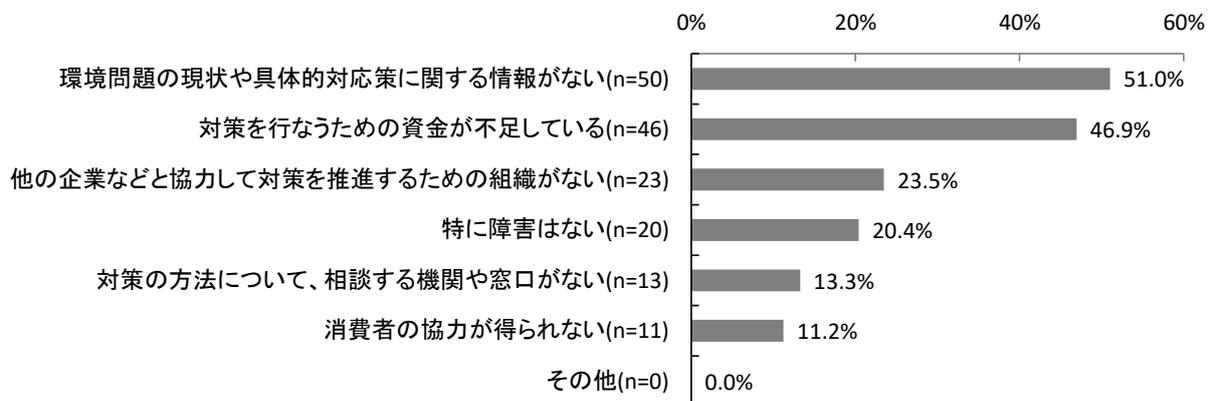


実施している
 時々実施している
 あまり実施していない
 全く実施していない
 無回答等

問6 環境保全対策を進めるうえでの障害について

貴事業所が環境保全対策を進めていくためには、どのようなことが障害になると思われますか。次の中から特に障害となるものを2つまで選んで番号を○で囲んでください。

- ・「環境問題の現状や具体的対応策に関する情報がない」が 51.0%と最大でした。次いで、「対策を行なうための資金が不足している」が 46.9%でした。
- ・一方、「対策の方法について、相談する機関や窓口がない」、「消費者の協力が得られない」は2割以下でした。

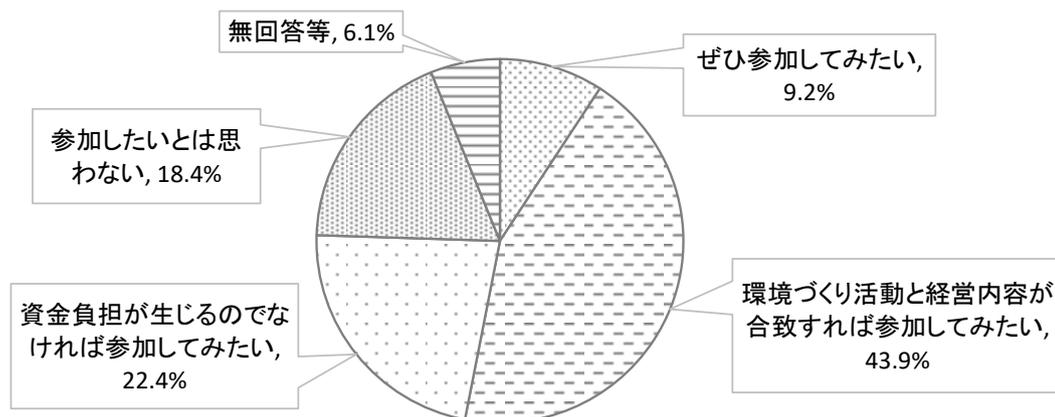


問7 市民・事業者の連携による自主的な環境づくり活動について

市民・事業者の連携による自主的な環境づくり活動へ参加してみたいと思いますか。あてはまる番号を1つ選んで○で囲んでください。

- ・「環境づくり活動と経営内容が合致すれば参加してみたい」は 43.9%で最大でした。次いで、「資金負担が生じるのでなければ参加してみたい」が 22.4%、「参加したいとは思わない」が 18.4%でした。
- ・「ぜひ参加してみたい」は 9.2%でした。

回答数 92

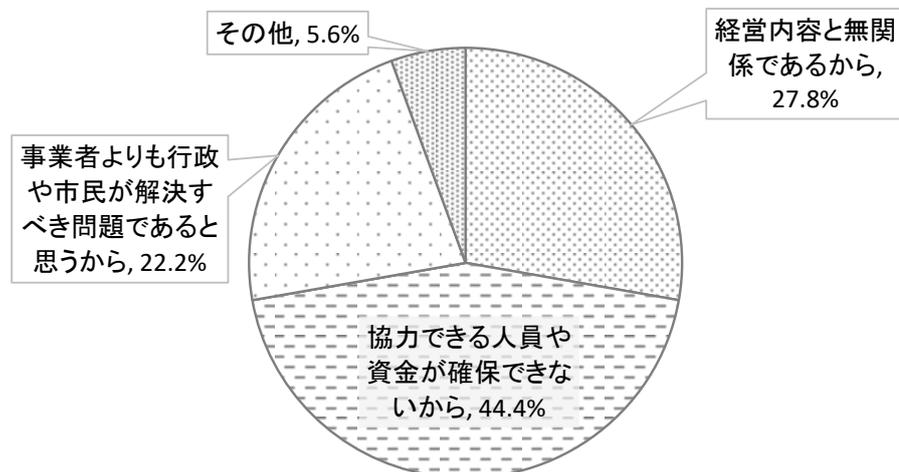


問 8 参加したいとは思わない理由について

問7で「参加したいとは思わない」と回答した事業者にお伺いします。それはどのような理由によるものですか。あてはまる番号を1つ選んで○で囲んでください。

- ・「協力できる人員や資金が確保できないから」は44.4%で最大でした。次いで、「経営内容と無関係であるから」が27.8%、「事業者よりも行政や市民が解決すべき問題であると思うから」が22.2%でした。その他は1件あり、「委託請負業務であるため」という意見が寄せられました。

回答数 18

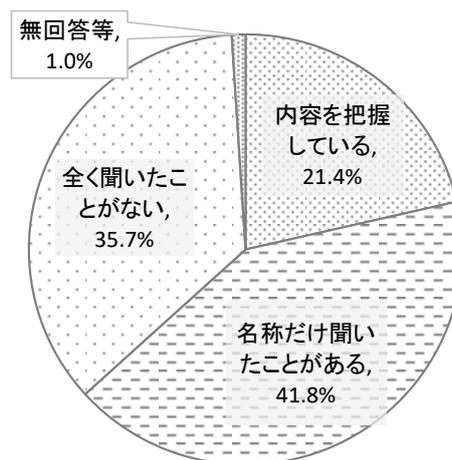


問 9 持続可能な開発目標 (SDGs) について

平成 27(2015)年の国連サミットで採択された「持続可能な開発目標 (SDGs)」をご存知ですか。最もあてはまる番号を1つ選んで○で囲んでください。

- ・「名称だけ聞いたことがある」は41.8%で最大でした。次いで、「全く聞いたことがない」が35.7%、「内容を把握している」が21.4%でした。

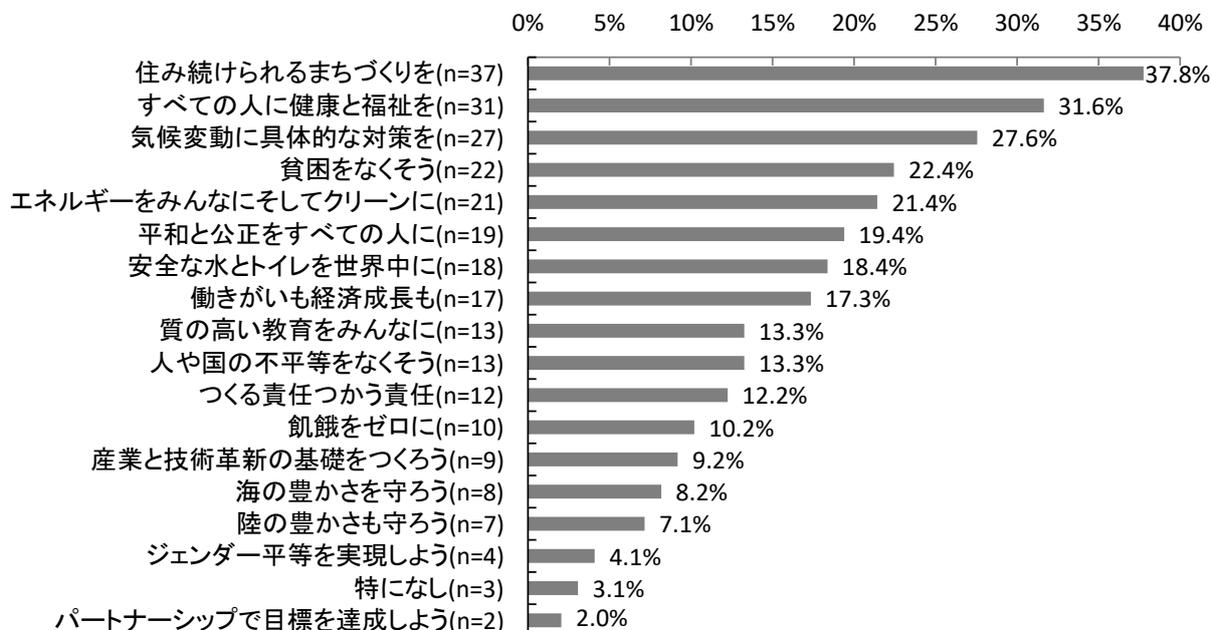
回答数 97



問 10 SDGs の目標の中で、関心のあるものについて

SDGsには下記の 17 の目標が定められていますが、この中で関心のあるものはなんですか。特にあてはまると思う番号を3つまで選んで○で囲んでください。

- ・「住み続けられるまちづくりを」が 37.8%で最大でした。次いで、「すべての人に健康と福祉を」(31.6%)でした。
- ・一方、「産業と技術革新の基礎をつくろう」、「海の豊かさを守ろう」、「陸の豊かさも守ろう」、「ジェンダー平等を実現しよう」、「パートナーシップで目標を達成しよう」は 1 割以下でした。

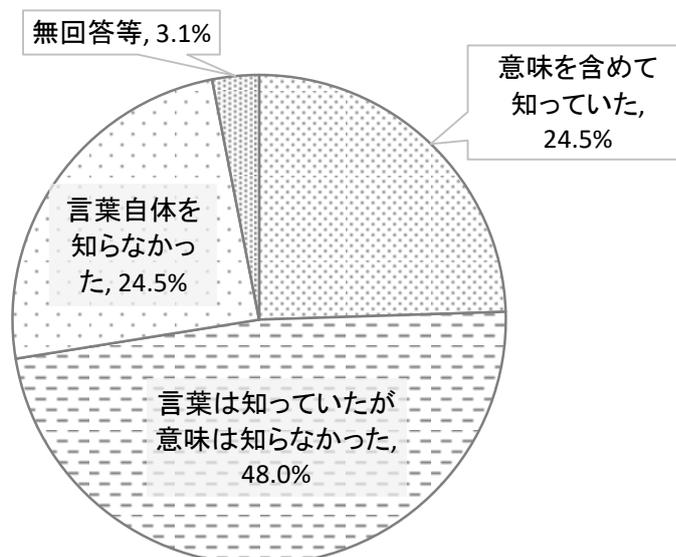


問 11 気候変動の影響への「適応」について

気候変動の影響への「適応」についてお尋ねします。この「適応」という言葉を知っていましたか。あてはまる番号を 1 つ選んで○で囲んでください。

- ・「言葉は知っていたが意味は知らなかった」は 48.0%で最大でした。次いで、「意味を含めて知っていた」、「言葉自体を知らなかった」は 24.5%でした。

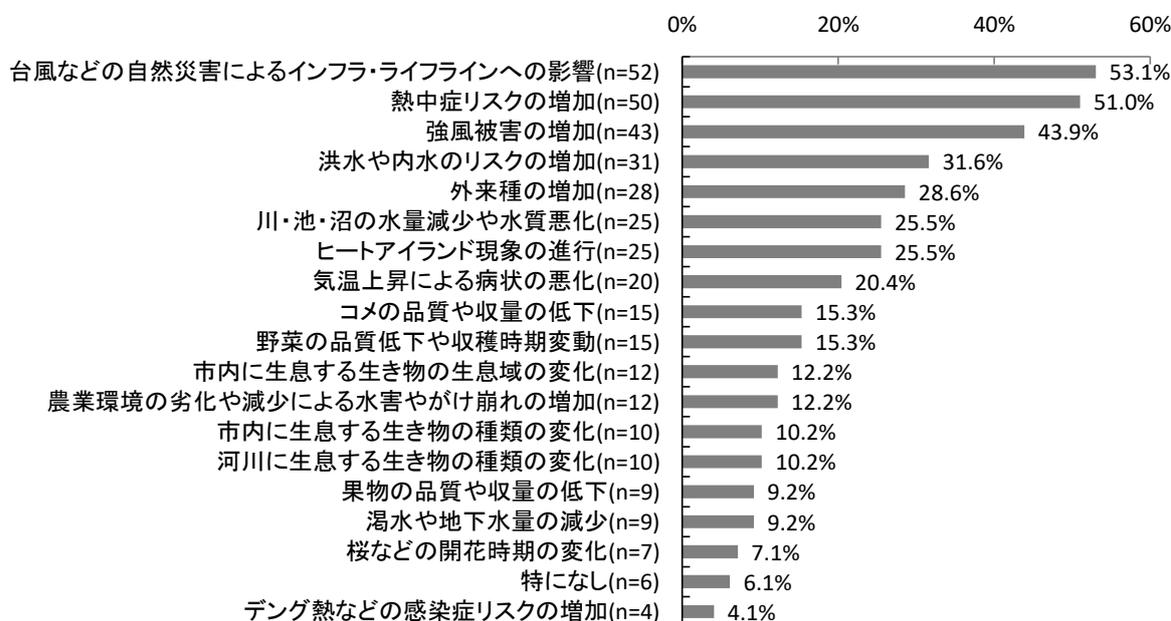
回答数 95



問 12 印西市で温暖化の影響を受けていると感じるものについて

印西市で温暖化の影響を受けていると感じるものについてお尋ねします。あてはまる番号をいくつでも選んで○で囲んでください。

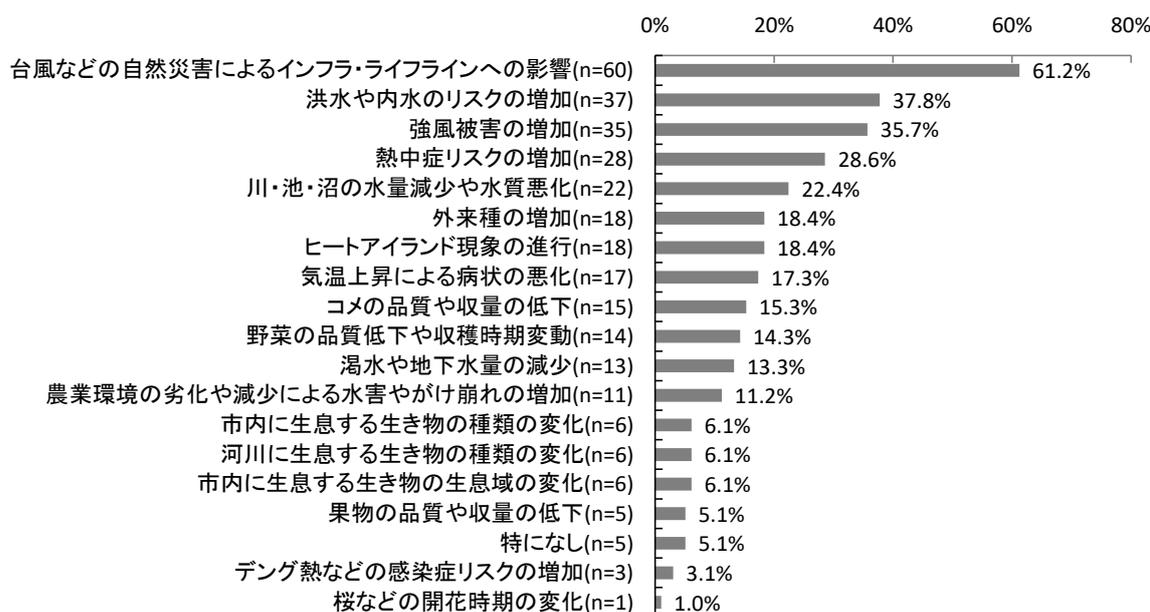
- ・「台風などの自然災害によるインフラ・ライフラインへの影響」が 53.1%で最大でした。次いで、「熱中症リスクの増加」(51.0%)、「強風被害の増加」(43.9%)でした。
- ・一方、「果物の品質や収量の低下」「渇水や地下水量の減少」「桜などの開花時期の変化」「デング熱などの感染症リスクの増加」は1割以下でした。



問 13 印西市で重点的に対策していくべき事項について

印西市で重点的に対策していくべき事項についてお尋ねします。あてはまる番号をいくつでも選んで○で囲んでください。

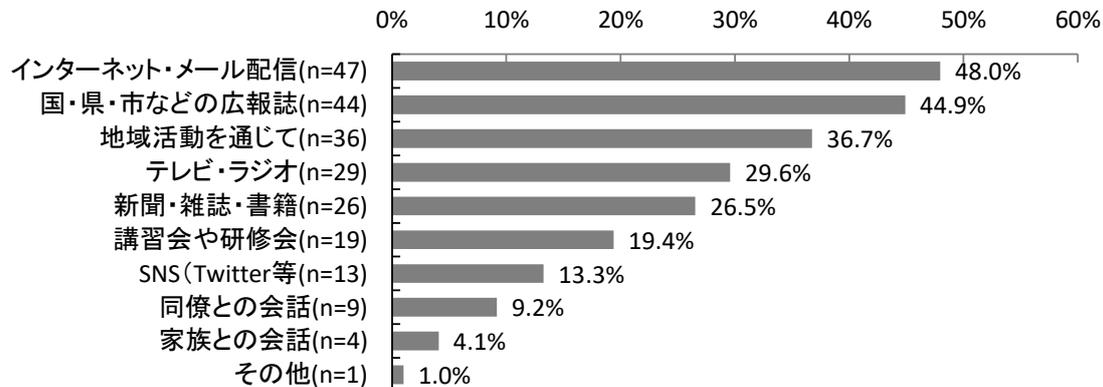
- ・「台風などの自然災害によるインフラ・ライフラインへの影響」が 61.2%で最大でした。次いで、「洪水や内水のリスクの増加」(37.8%)、「強風被害の増加」(35.7%)の順でした。
- ・一方、「市内に生息する生き物の種類の変化」「河川に生息する生き物の種類の変化」「市内に生息する生き物の生息域の変化」「果物の品質や収量の低下」「デング熱などの感染症リスクの増加」「桜などの開花時期の変化」は1割以下でした。



問 14 情報提供を行うとわかりやすい媒体について

どの媒体で情報提供を行うとわかりやすいですか。最もあてはまる番号を3つまで選んで○で囲んでください。

- ・「インターネット・メール配信」が48.0%で最大でした。次いで、「国・県・市などの広報誌」が44.9%でした。
- ・一方、「同僚との会話」、「家族との会話」、「その他」は1割以下でした。
- ・その他は1件あり、「市職員の現場行動、机の上で話しているだけでは、前に進まない。」という意見が寄せられました。



問 15 自由意見

印西市の環境づくりについてご意見・ご要望がございましたら、ご自由にお書きください。

回答数 18

※回答分は、意見を尊重し原文のまま掲載しています。

主な意見
・やがて必ずやってくる大地震、水害の為に、強い街づくりを急がなくてはなりません。特に水害対策が必要と思います。国営事業にもお願いしたいと思います。
・現在の自然豊かな景観、街づくりを継続して頂きたいと思います。
・近年、目まぐるしく商業化や住宅地や開発が進み、印西市の魅力でもあった豊かな森がどんどん小さくなってしまっていて残念です。
・森林環境税が導入され市民税に年 1000 円を基金に健全は建材整備をするということですので行政も責任を持つということになると思う。私は現在千葉県森林組合の理事(印旛郡の代表)を務めさせて頂いていますが美しい森林の環境づくりに市民の協力を必要としている。
・今夏は非常に暑い日が続いていますが、春から夏の到来まで昼に北総花の兵公園にて毎日昼にウォーキングしています。奥の方へいくと緑が素晴らしい反面、草が非常に多く、風通しが悪いと感じます。定期的に草かりはされていますが、今後も活用したく、引き続き緑化運動のほどよろしく願いいたします。
・幹線道路から一本入ると凸凹がひどい。騒音や振動防止の為に早急に舗装し直して欲しい。
・雑草の処理を強化していただきたい。
・分別しないでゴミを捨てるのが多い。
・川や池のヘドロのにおいがすぐキツイから対策をとってもらいたい。外来種の増加で水辺であそぶ事が出来ない。くじょ等を行ってほしい。
・雑草多いです。
・職員がもっと地域を知り、行動力をもって職務に精励してほしい。※どの業務でも同じように見えるが専門職(エキスパート)がいない。
・①下水道の整備を進めて、小川、用水路の浄化槽排水を無くす様にしてほしい。②水路の雑草の刈込み、保全を進めてほしい。
・印西市も広いので各地域ごとに意見が違うと思うので、エリアを分けて活動および実施して欲しいと思います。
・ニュータウンからは少しはずれているので、未だに井戸水です。しかも、検査結果は飲み水としては不合格。飲料水は買っている状態です。早く上水道の整備をお願いしたい(船尾地区)
・放置林等の地主への啓蒙をしてほしい。通学路等。
・八千代に行ける公共交通機関を希望します。
・日本一住良い町。地盤がしっかりしている。464号沿いの景観(町の)は素晴らしいと思います。
・農道の整備をしてほしい。事故が有ってからでは遅い。