

# 奥州市第3次環境基本計画策定 に係るアンケート結果速報

2025.10.30 第2回奥州市環境基本計画策定委員会



# 1 市民アンケート実施概要

## (1)調査概要（10/3時点）

調査目的	奥州市の自然・生活環境や地球温暖化対策、気候変動適応に関する市民意見等の把握
調査対象者	①奥州市内に居住する市民 1,296世帯 ②奥州市環境市民会議「奥州めぐみネット」に在籍する市民 43世帯 ③市の「省エネ家電買換促進補助金」の交付を受けた市民 1,205世帯 合計：2,544世帯
調査期間	令和7年9月5日 ～ 10月31日
調査方法	郵送による配布、郵送・WEBによる回収
回収数	全体：紙）551件、WEB）302件、合計）853件 ①：紙）241件、WEB）128件、合計）369件 ②：紙）18件、WEB）2件、合計）20件 ③：紙）292件、WEB）172件、合計）464件 ※その他、市HP経由で市外からの回答1件
回収率	全体：紙）21.7%、WEB）11.9%、合計）33.5% ①：紙）18.6%、WEB）9.9%、合計）28.5% ②：紙）41.9%、WEB）4.7%、合計）46.5% ③：紙）24.2%、WEB）14.3%、合計）38.5%

- 【注意】
- ・グラフ中の「n」は、各設問の回答者数（比率算出の基数）である。
  - ・複数回答可の設問における比率算出の基数は回答者数であるため、各選択肢の比率を合計すると100%を超過する。
  - ・調査結果の比率については、小数第2位を四捨五入して算出しているため、各項目の比率とその合計が一致しない場合がある。
  - ・項目や選択肢は、見やすさの都合上、一部意味を変えない程度に省略しているものがある。

## (2)調査項目

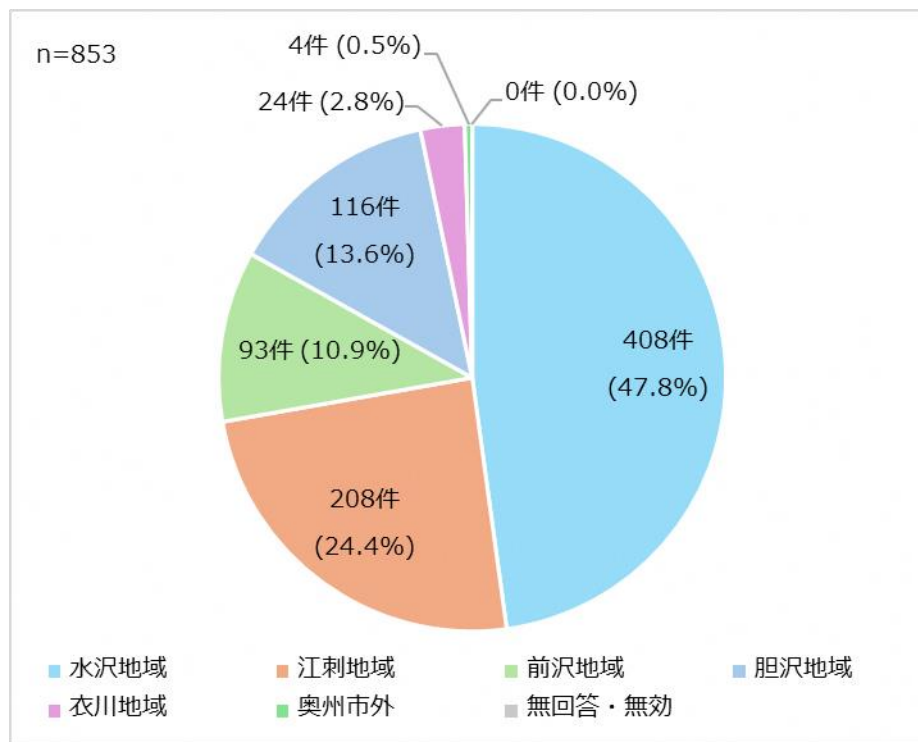
分類	設問
I. あなたの ことについて	1.居住地域、2.年代、3.家族構成、4.居住形態、 5.住宅の構造、6.住宅の築年数、7.自動車の保有状況
II. 奥州市の 現在の環境 について	1.本市の環境に関する重要度・満足度 2.特徴的な景観、大切にしたい自然 3.「2」を守るために必要な取り組み 4.地球温暖化の防止への関心度 5.「奥州市2050年二酸化炭素排出実質ゼロ」の認知度 6.国・県・市の地球温暖化防止等に関する活動の認知度 7.実感・心配している気候変動による影響
III. 普段の 取り組みに ついて	1.日常のソフト対策状況 2.「1」に取り組む際の課題 3.省・再エネ設備の導入意向 4.「3」に取り組む際の課題 5.環境に関する情報の入手方法 6.「奥州市省エネ家電買換促進補助金」を活用した感想 （補助金活用市民のみ）
IV. 奥州市の 将来の環境 について	1.市が特に力を入れて取り組むべきこと 2.市内で活用すべき再生可能エネルギー
V. その他	市の環境全般に関する意見など

## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

### 1 あなたのことについて

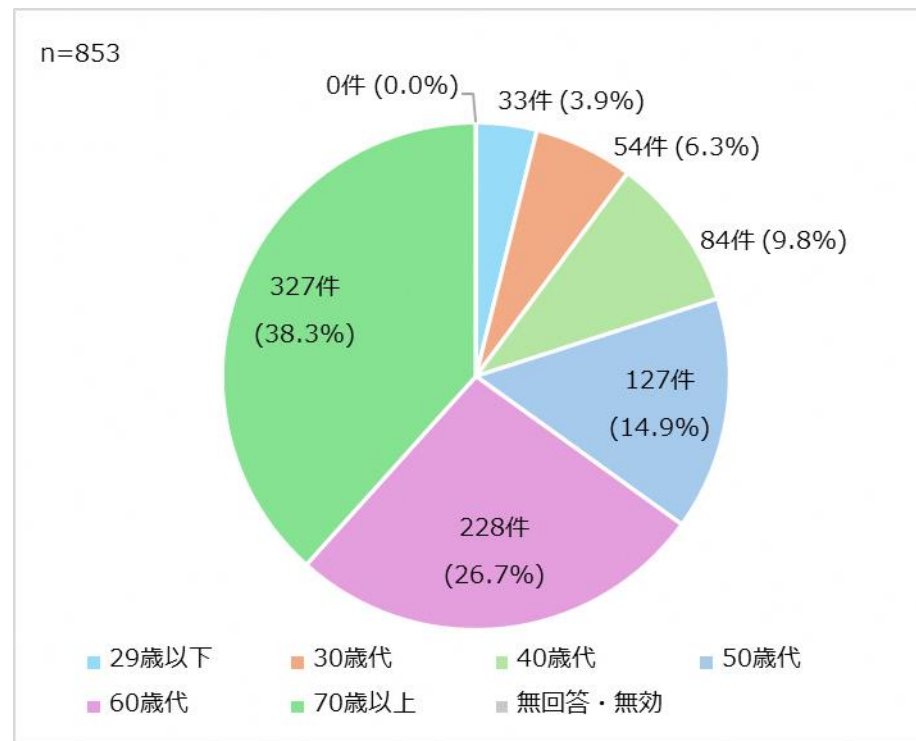
1. お住まいの地域について、当てはまるものを1つ選択してください。

「水沢地域」の割合が47.8%と最も高く、次いで「江刺地域」が24.4%、「胆沢地域」が13.6%となっている。



2. 年代について、当てはまるものを1つ選択してください。

「70歳以上」の割合が38.3%と最も高く、次いで「60歳代」が26.7%、「50歳代」が14.9%となっている。



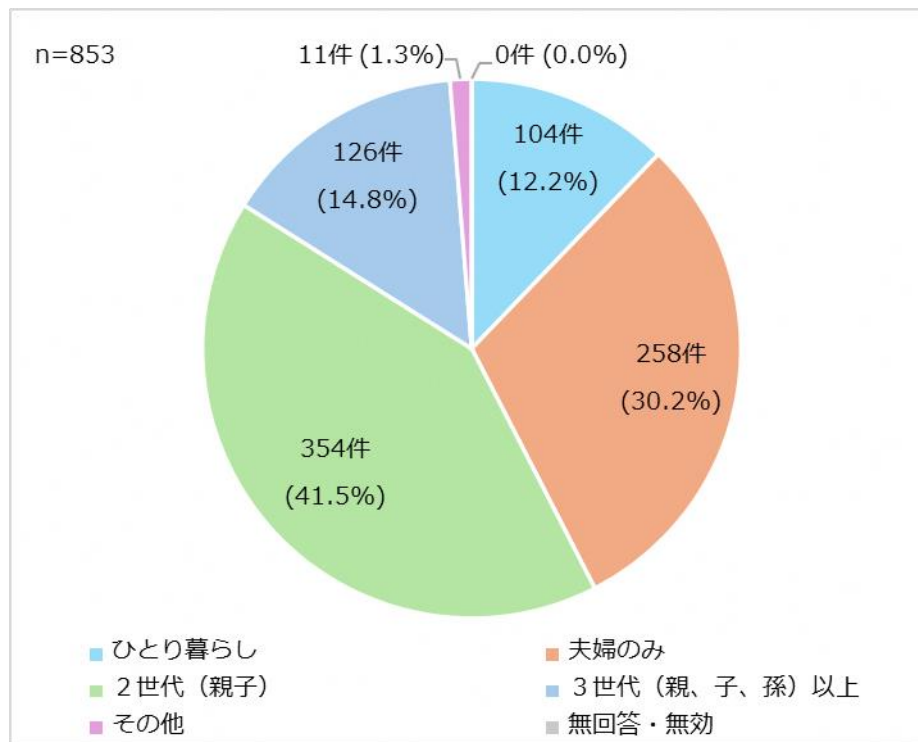
## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

### 1 あなたのことについて

3. ご家族の構成について教えてください。

①あなたを含め、同居されているご家族の構成について、当てはまるものを1つ選択してください。

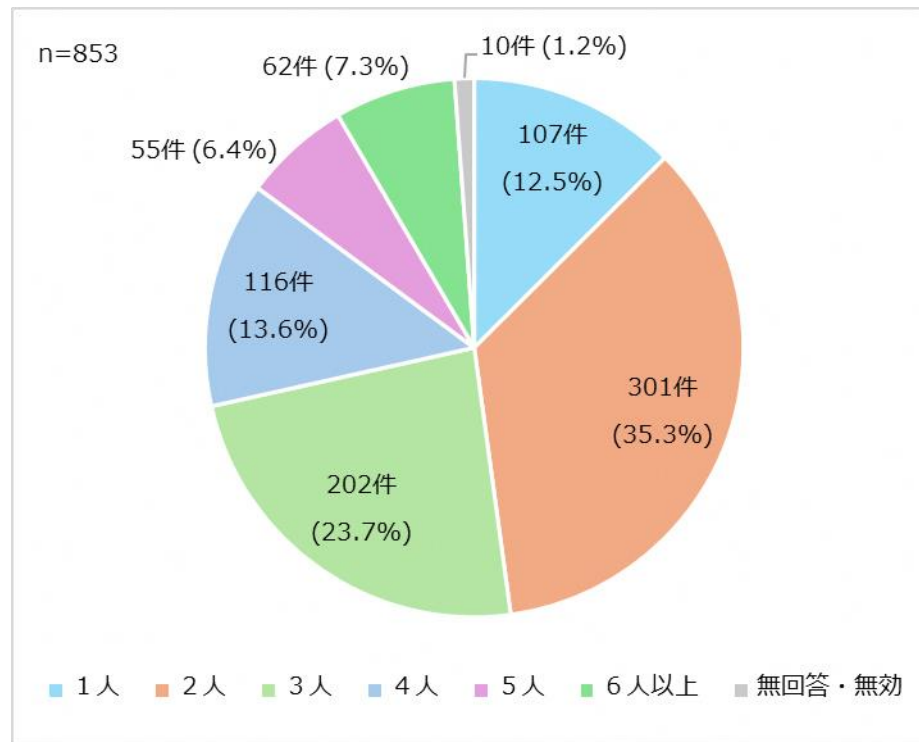
「2世代（親子）」の割合が41.5%と最も高く、次いで「夫婦のみ」が30.2%、「3世代（親、子、孫）」が14.8%となっている。



3. ご家族の構成について教えてください。

②あなたを含む同居人数の合計をご記入ください。

「2人」の割合が35.3%と最も高く、次いで「3人」が23.7%、「4人」が13.6%となっている。

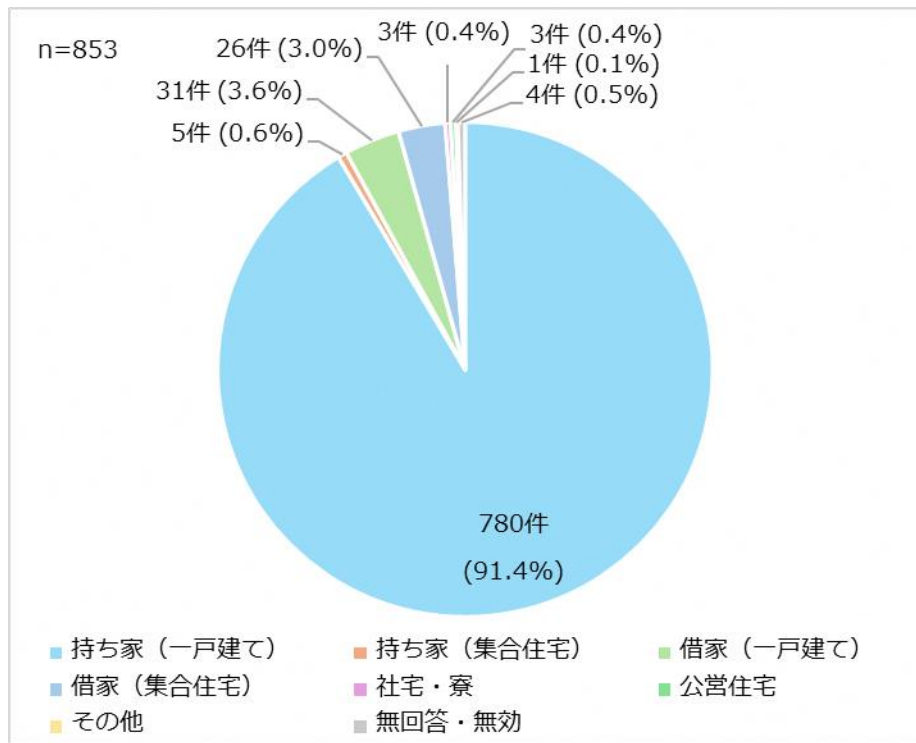


## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

### 1 あなたのことについて

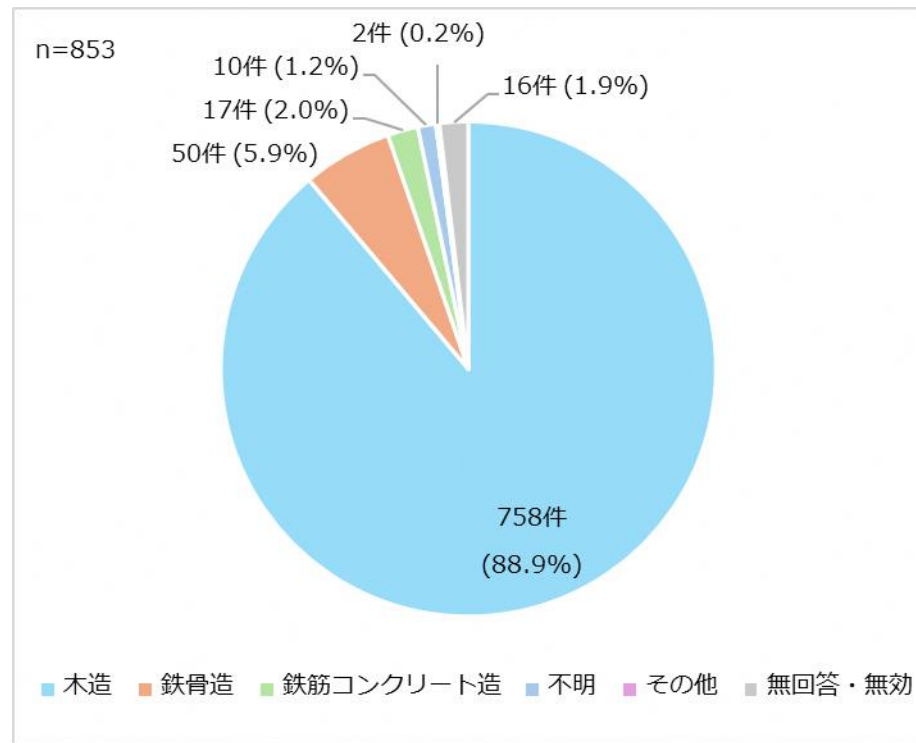
4. 居住形態について、当てはまるものを1つ選択してください。

「持ち家（一戸建て）」の割合が91.4%と最も高く、次いで「借家（一戸建て）」が3.6%、「借家（集合住宅）」が3.0%となっている。



5. 住宅の構造について、当てはまるものを1つ選択してください。

「木造」の割合が88.9%と最も高く、次いで「鉄骨造」が5.9%、「鉄筋コンクリート造」が2.0%となっている。

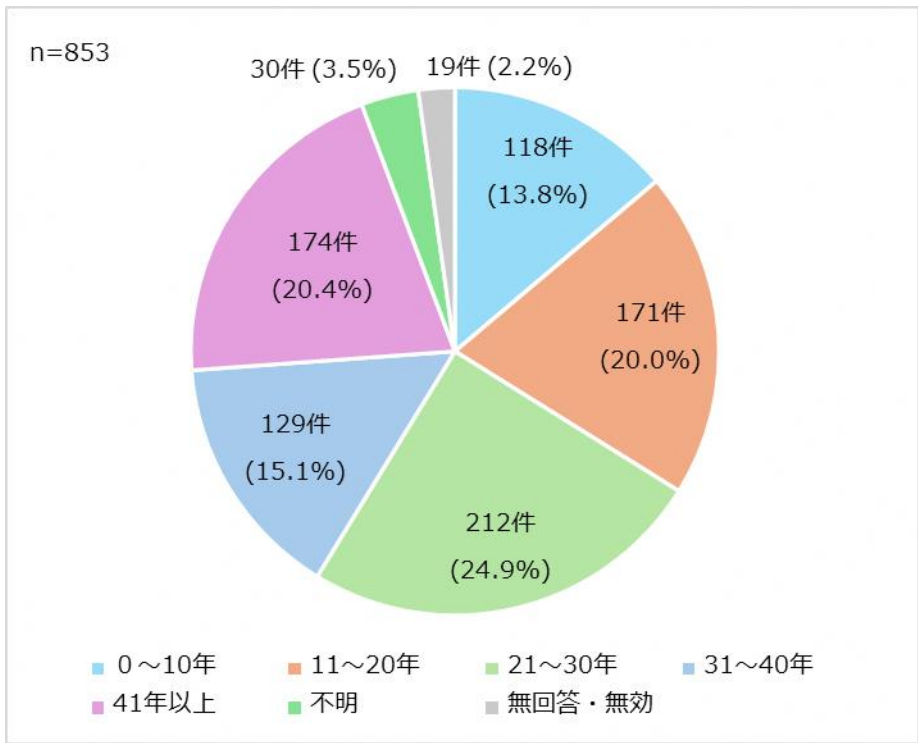


## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

### 1 あなたのことについて

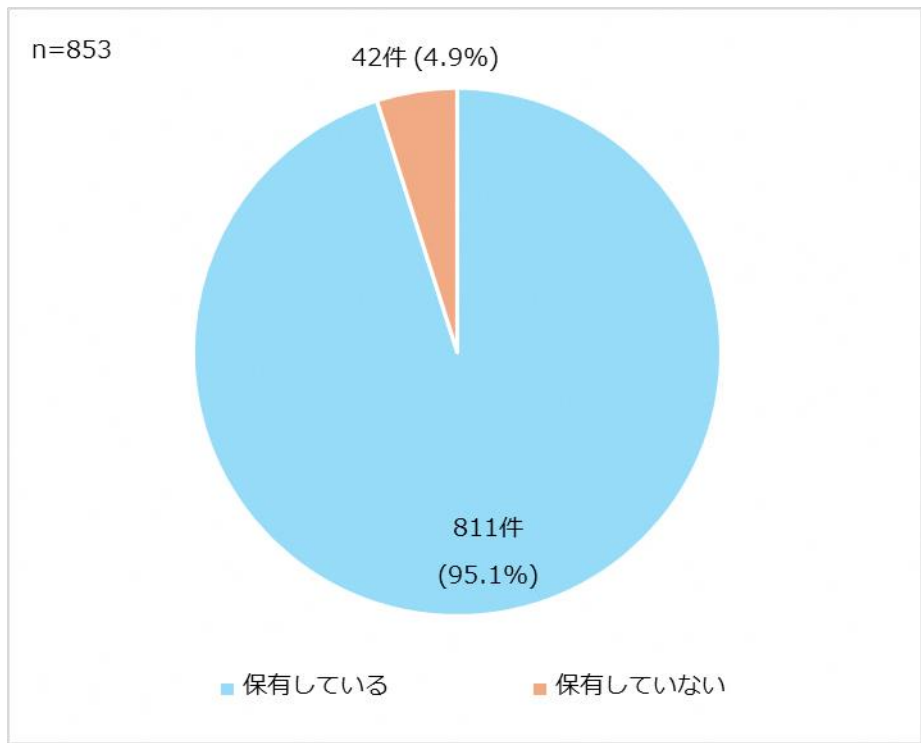
6. 住宅の築年数について、当てはまるものを1つ選択してください。

「21～30年」の割合が24.9%と最も高く、次いで「41年以上」が20.4%、「11～20年」が20.0%となっている。



7. 燃料種ごとの自動車の保有台数をご記入ください。（保有有無）

「保有している」の割合が95.1%と最も高く、「保有していない」が4.9%となっている。



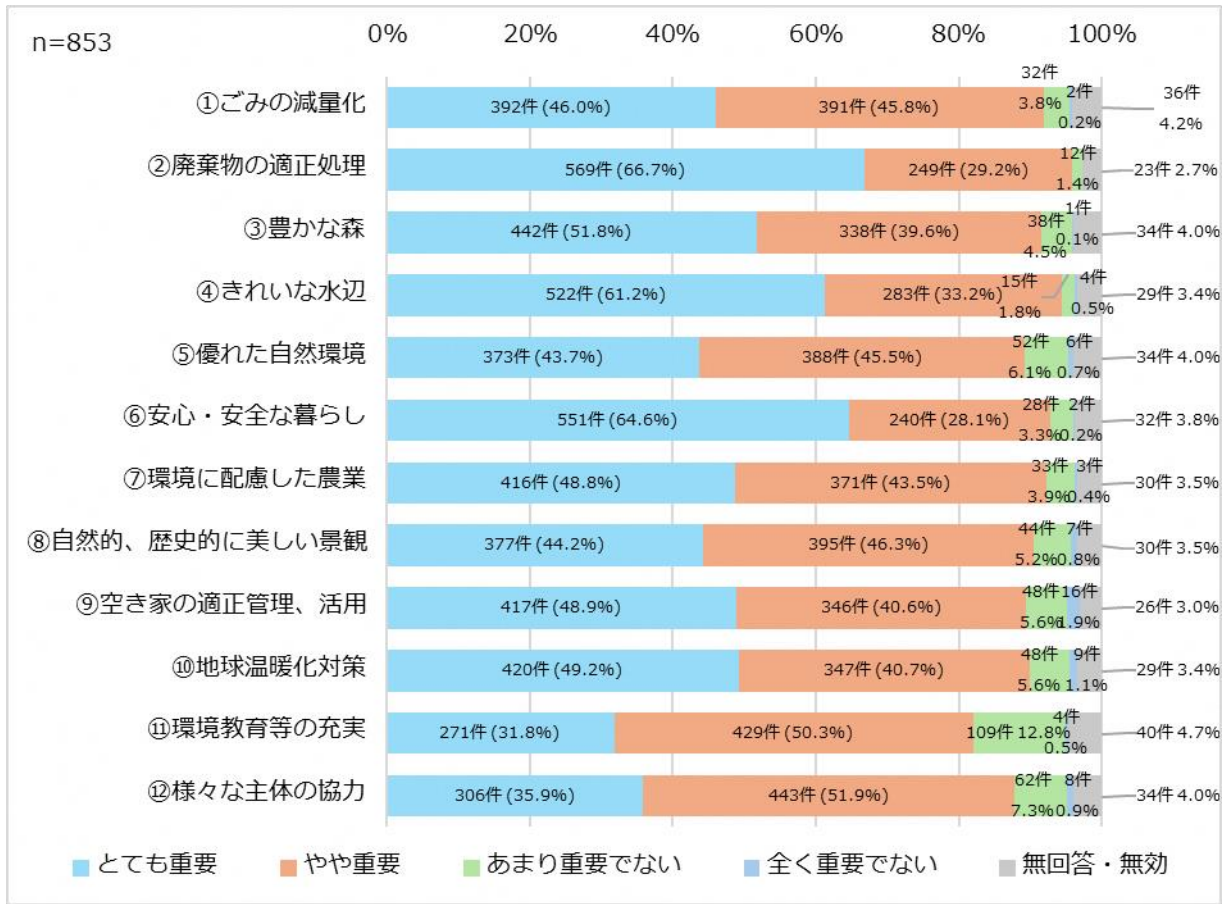


# 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

## II. 奥州市の現在の環境について

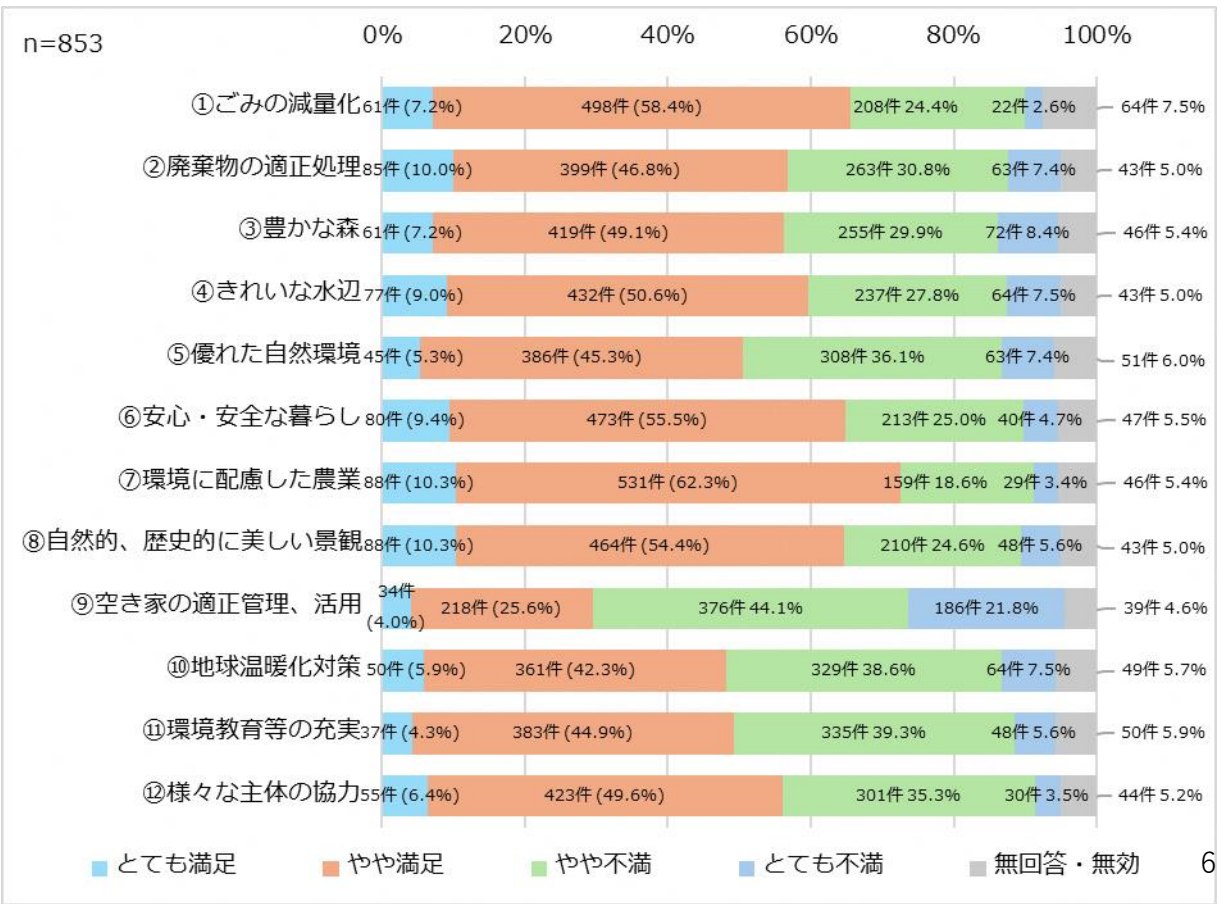
1. 本市の環境に関する重要度や満足度について、当てはまるものを1つずつ選択してください。（重要度）

「とても重要」、「やや重要」の合計割合が最も高いのは「②不法投棄がないなど、廃棄物が適正に処理されている」で、95.9%となっている。



1. 本市の環境に関する重要度や満足度について、当てはまるものを1つずつ選択してください。（満足度）

「とても満足」、「やや満足」の合計割合が最も高いのは「⑦化学肥料等の適正利用や地産地消など、環境に配慮した農業が行われている」で、72.6%となっている。





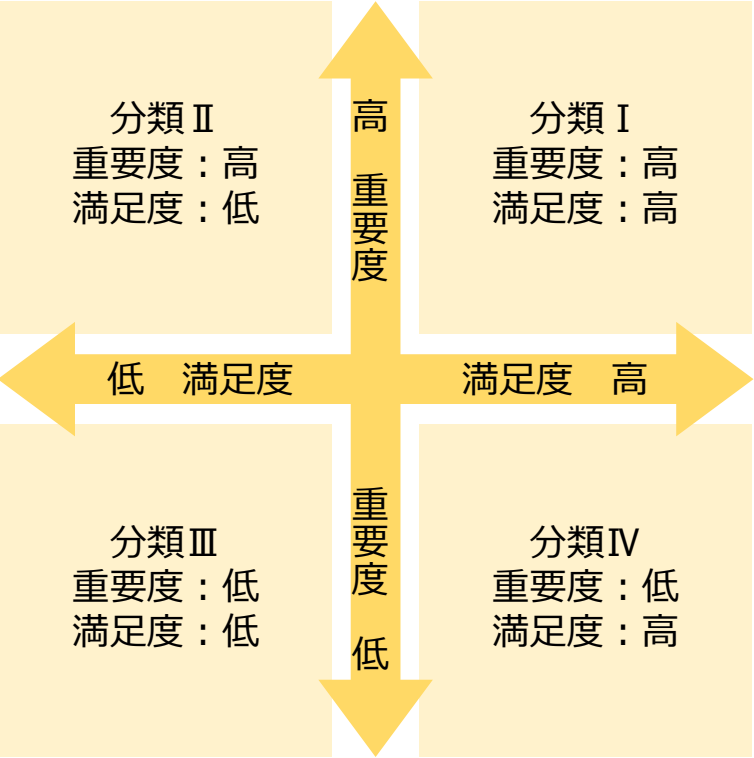
# 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

## II. 奥州市の現在の環境について

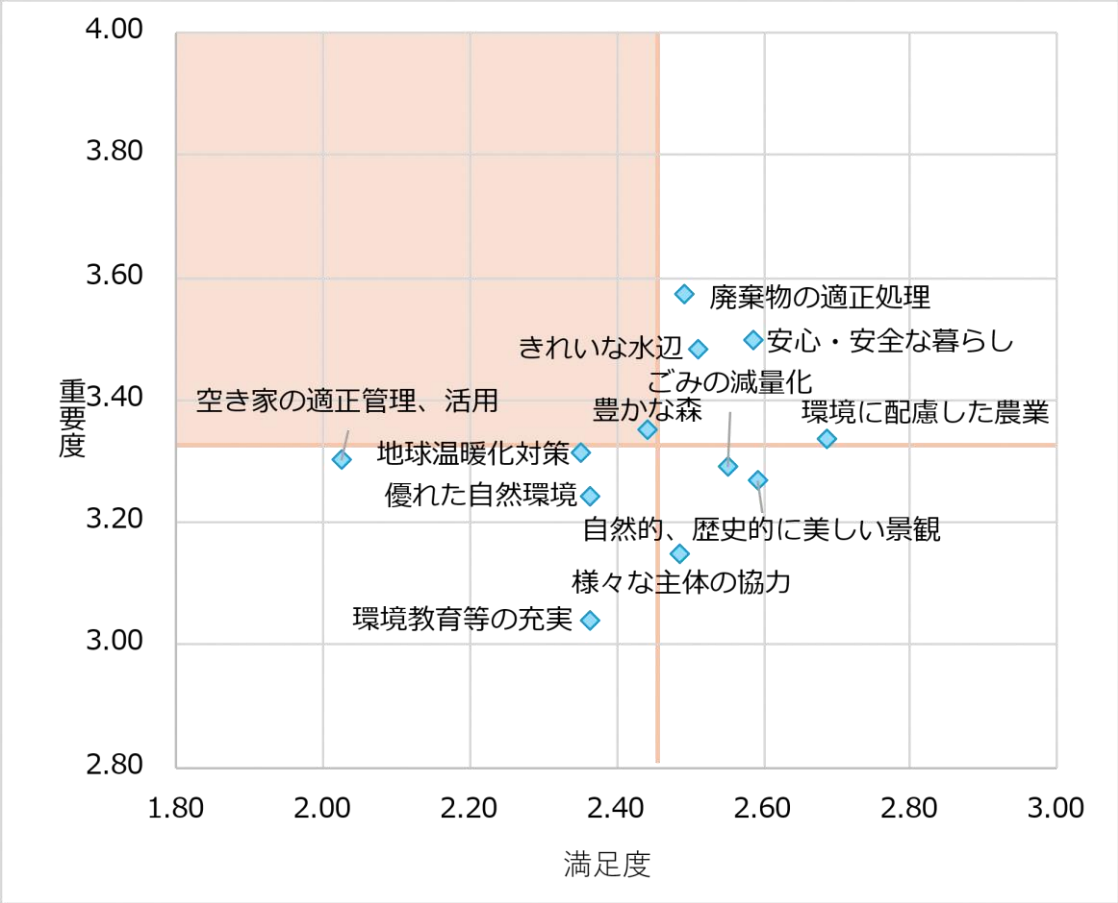
【分析】奥州市で優先・重点的に取り組むべきこと

重要度が高く、満足度が低い項目は「③森林の保全や整備により、豊かな森がつけられている」となっている。

### 【考え方】



→重要度が高く、満足度が低い分類Ⅱは優先的な対策が必要と考えられる

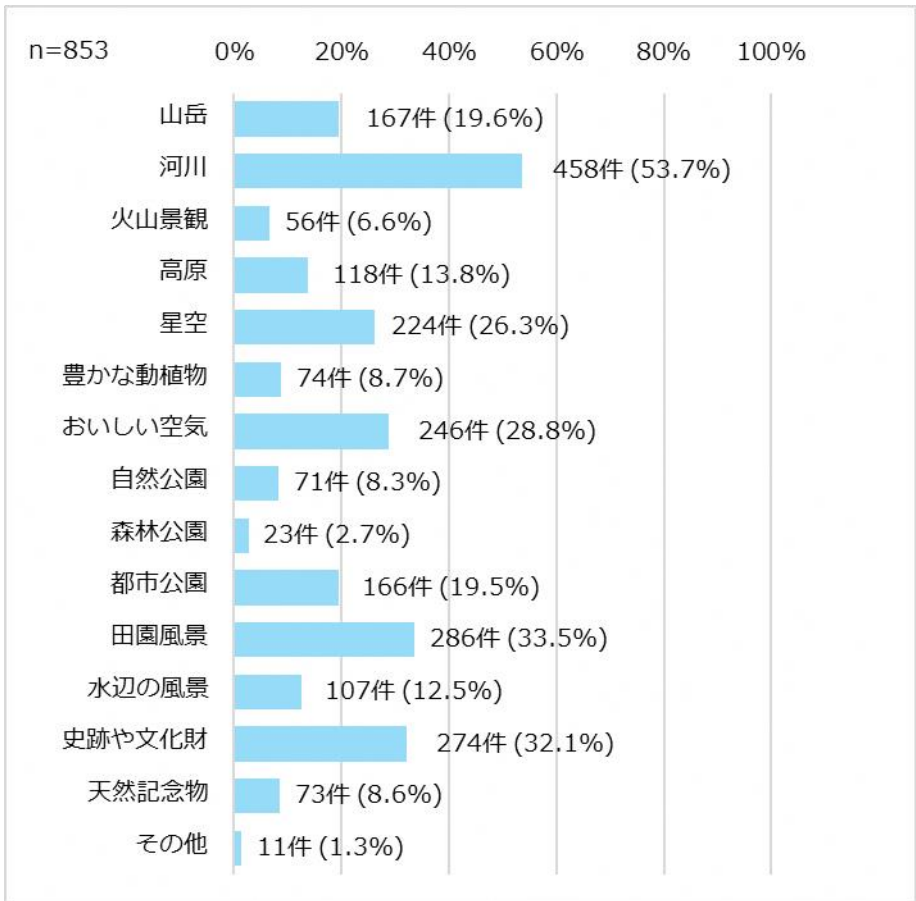


## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

### II. 奥州市の現在の環境について

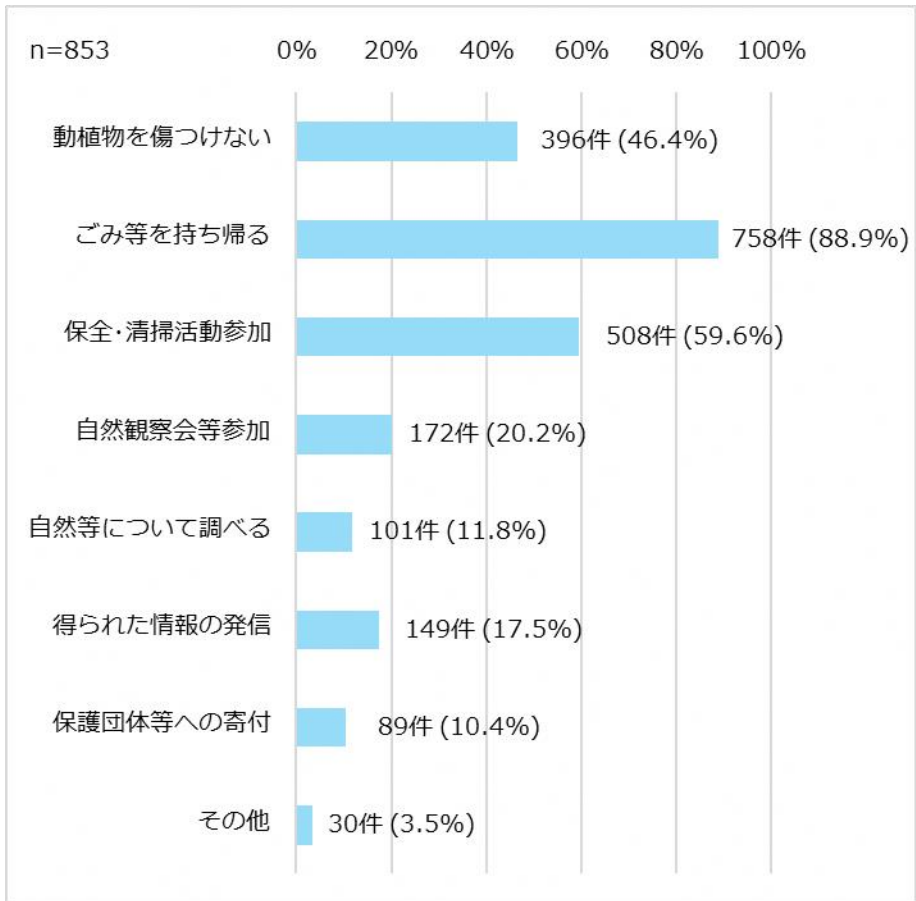
2. 本市の特徴的な景観や自然について大切にしたいと思うものはありますか。特に当てはまるものを3つまで選択してください。

「河川（北上川、胆沢川、人首川ほか）」の割合が53.7%と最も高く、次いで「田園風景（散居集落など市内各地の田園が織りなす風景）」が33.5%、「史跡や文化財（胆沢城跡、正法寺、武家住宅ほか）」が32.1%となっている。



3. 「2」で選択した景観や自然を守るためにはどのような取り組みが必要だと思いますか。当てはまるものをすべて選択してください。

「ごみなどを持ち帰る」の割合が88.9%と最も高く、次いで「保全・清掃活動に参加する」が59.6%、「動植物をむやみに傷つけない」が46.4%となっている。

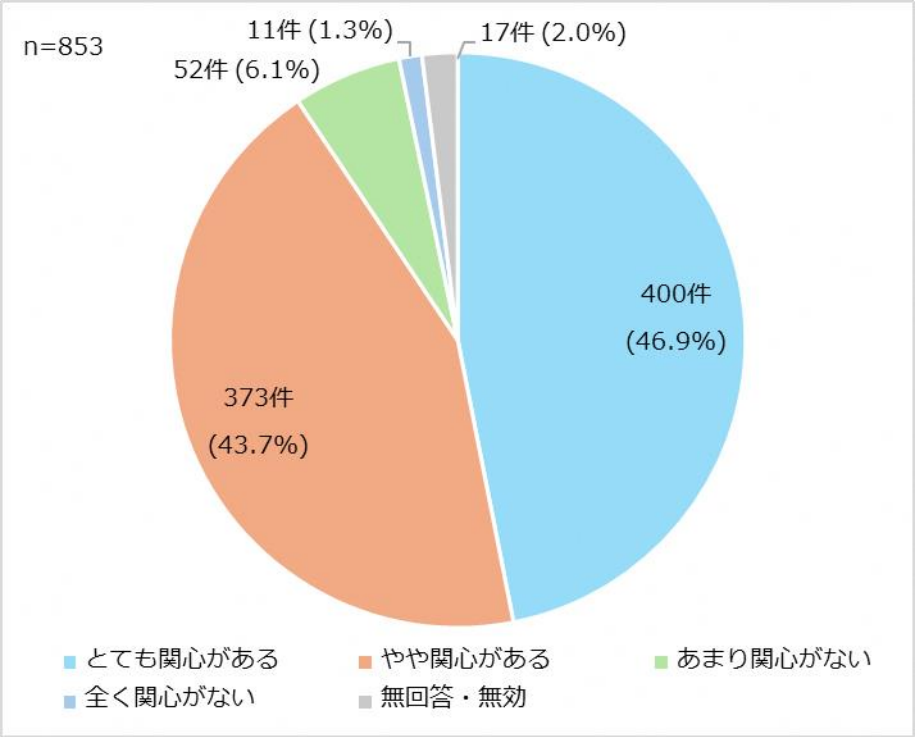


## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

### II. 奥州市の現在の環境について

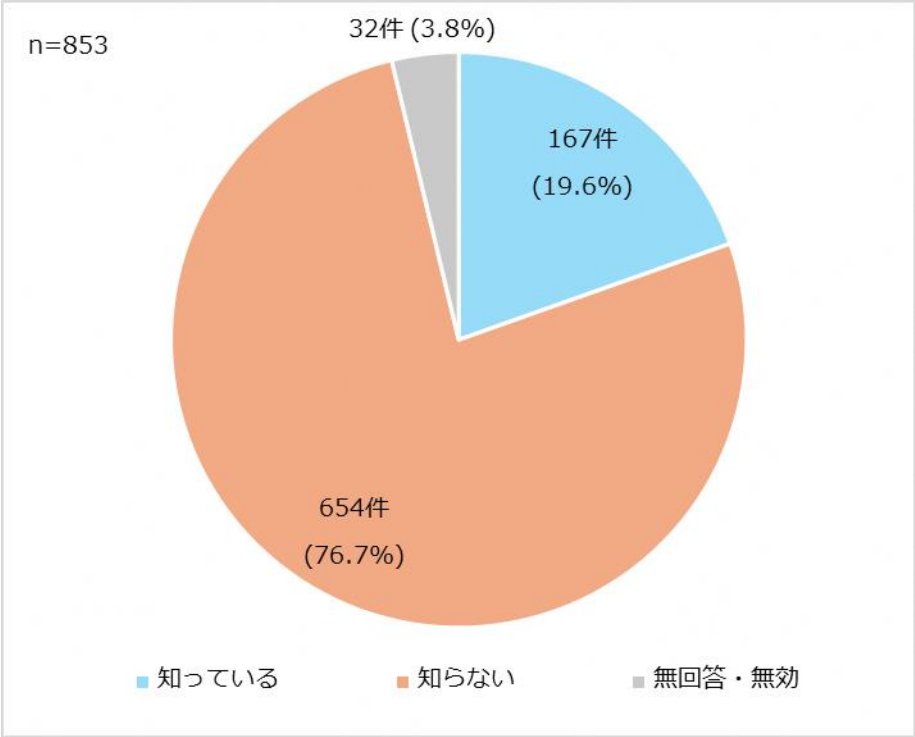
4. あなたは地球温暖化の防止にどの程度関心がありますか。  
当てはまるものを1つ選択してください。

「とても関心がある」の割合が46.9%と最も高く、次いで「やや関心がある」が43.7%、「あまり関心がない」が6.1%となっている。



5. 本市は、令和6年8月に「奥州市2050年二酸化炭素排出実質ゼロ」を表明しました。あなたはこのことを知っていますか。  
当てはまるものを1つ選択してください。

「知らない」の割合が76.7%と最も高く、次いで「知っている」が19.6%、「無回答・無効」が3.8%となっている。

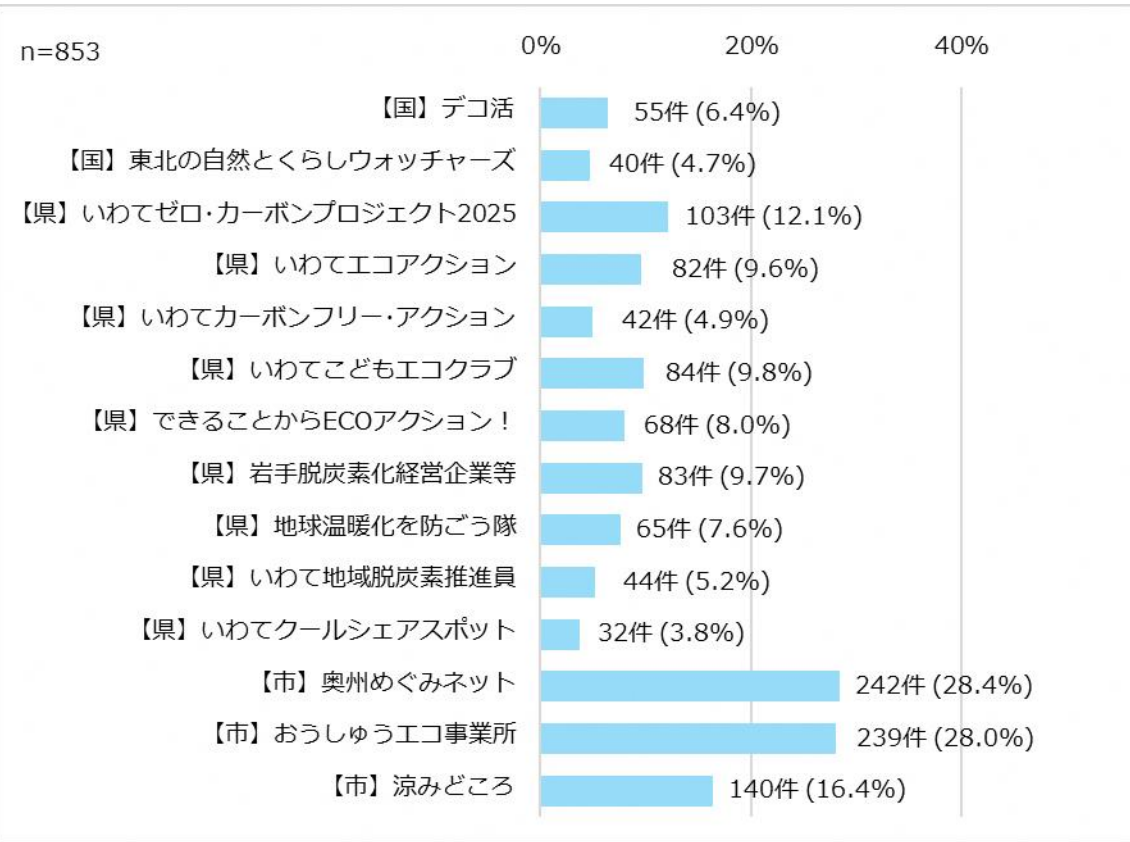


## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

### II. 奥州市の現在の環境について

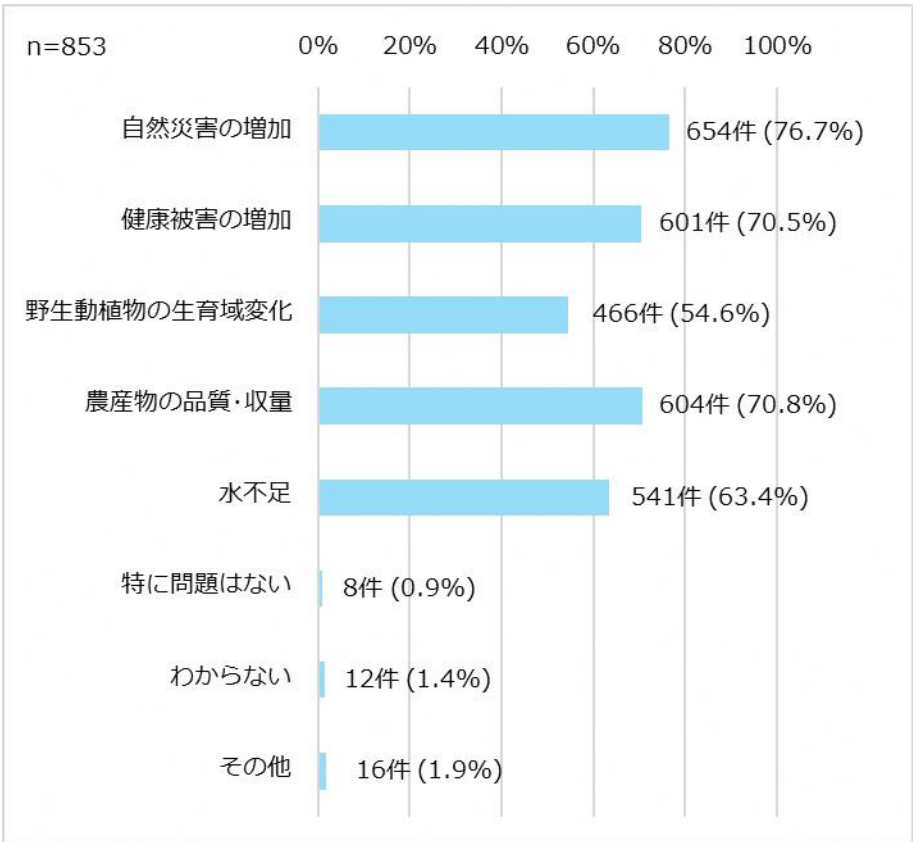
6. 国や県、本市では環境配慮や地球温暖化の防止に全員で取り組むため、様々な活動を展開しています。あなたが知っている取組みはありますか。当てはまるものをすべて選択してください。

「【市】奥州めぐみネット」の割合が28.4%と最も高く、次いで「【市】おうしゅうエコ事業所」が28.0%、「【市】涼みどころ（クーリングシェルター）」が16.4%となっている。



7. 地球温暖化に伴う気候変動で、本市でも様々な影響が出ています。あなたが実感・心配している影響はありますか。当てはまるものをすべて選択してください。

「台風や豪雨による水害、竜巻や大雪など自然災害の増加」の割合が76.7%と最も高く、次いで「農産物の品質・収量の変化」が70.8%、「熱中症や感染症、ヒートショックなど健康被害の増加」が70.5%となっている。



## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

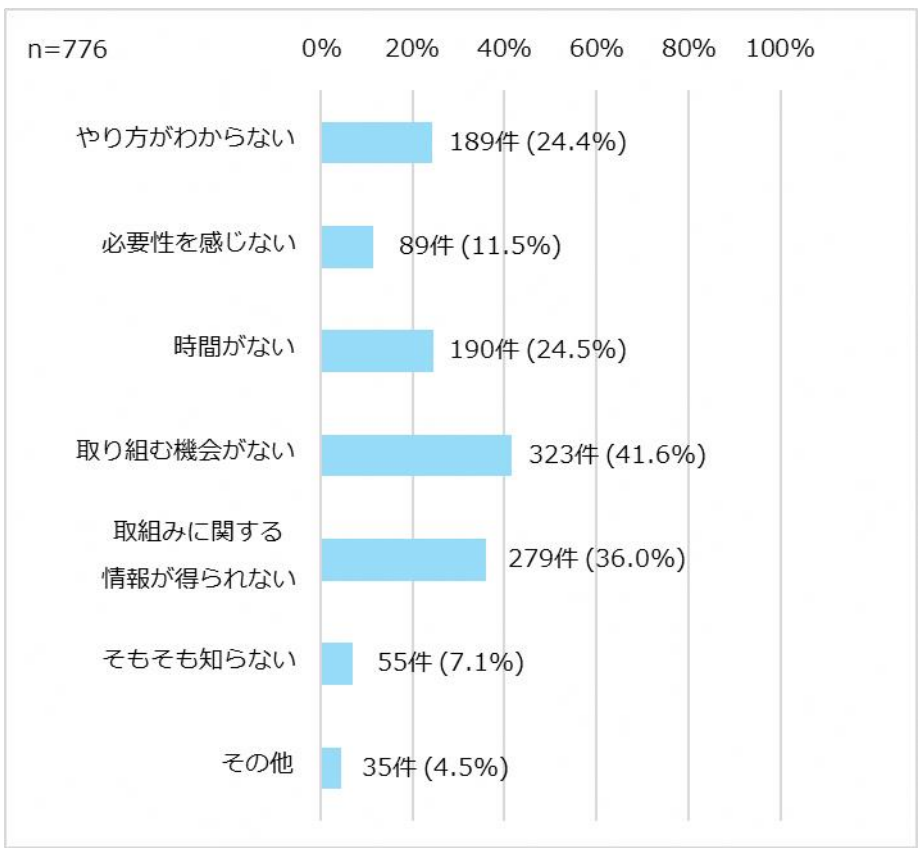
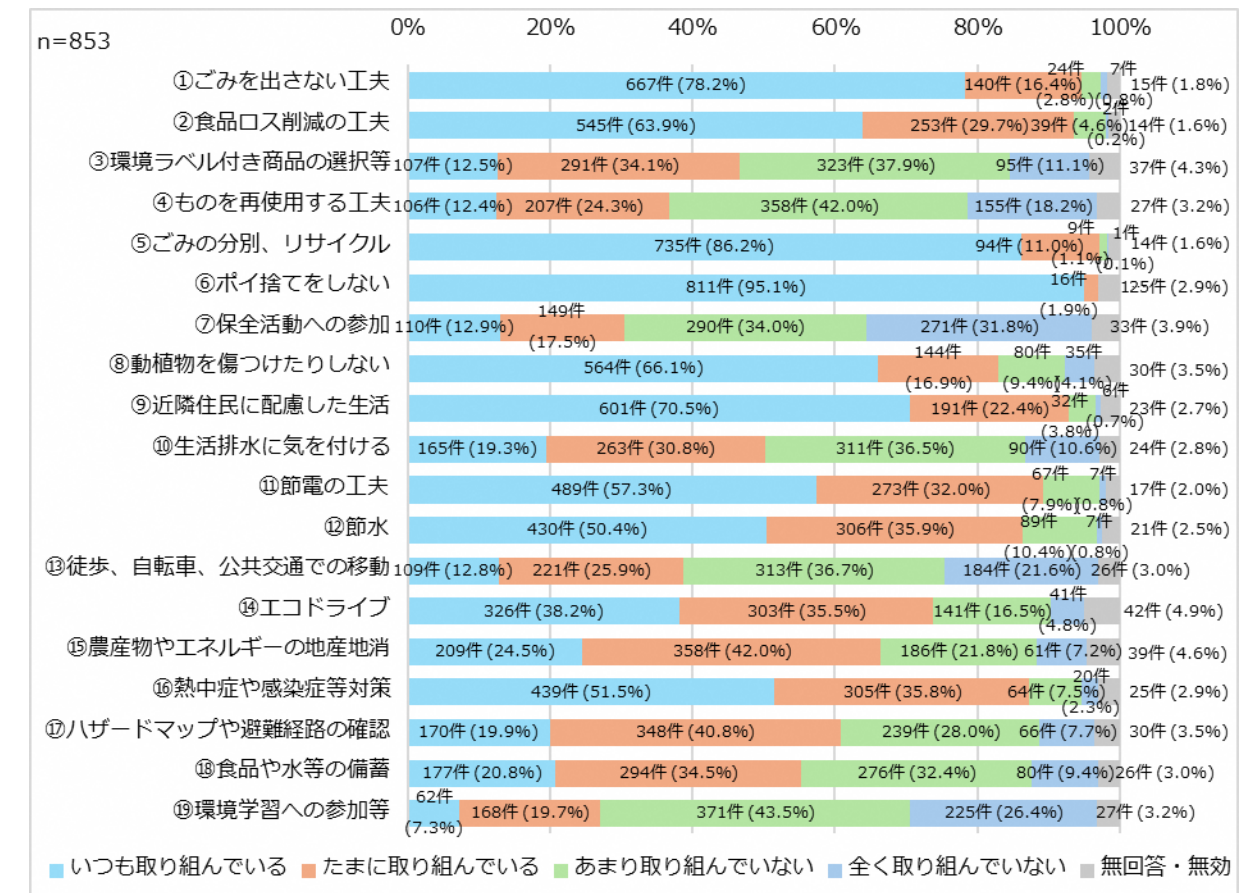
### Ⅲ. 普段の取組みについて

1. あなたは普段、次の項目についてどの程度取り組んでいますか。  
当てはまるものを1つずつ選択してください。

「いつも取り組んでいる」、「たまに取り組んでいる」の合計割合が最も高いのは「⑤ごみの分別、リサイクル」で、97.2%となっている。

2. 「1」で『あまり/全く取り組んでいない』を選択した項目について、取り組むうえで課題となっていることは何ですか。  
特に当てはまるものを2つまで選択してください。

「取り組む機会がない」の割合が41.6%と最も高く、次いで「取組みに関する情報が得られない」が36.0%、「時間がない」が24.5%となっている。





## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

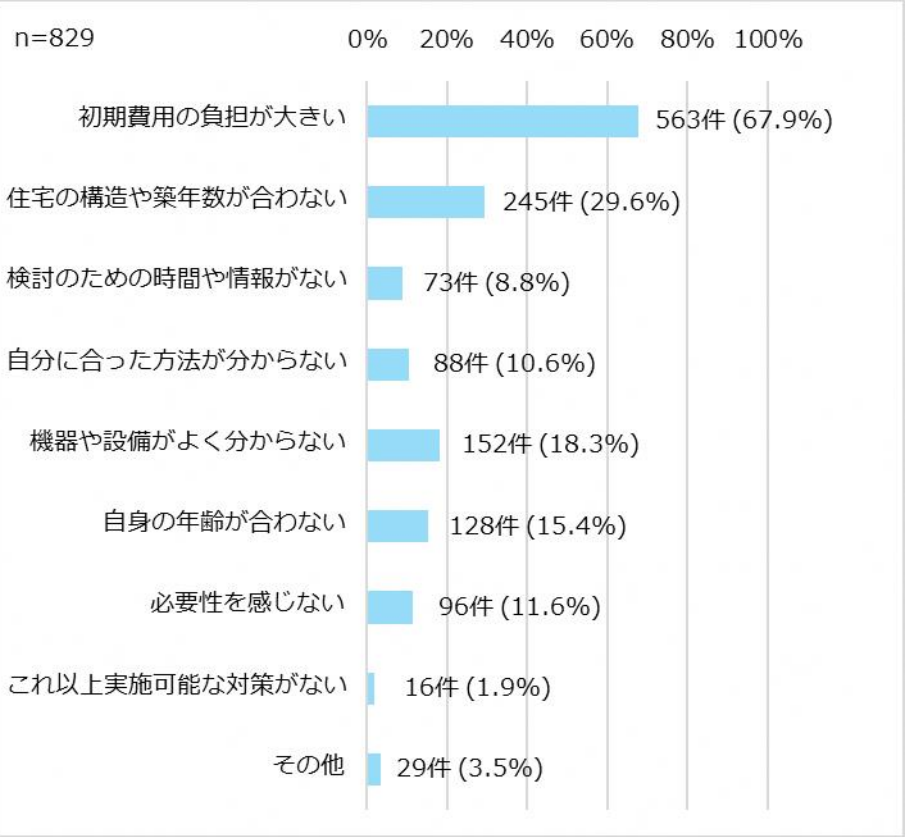
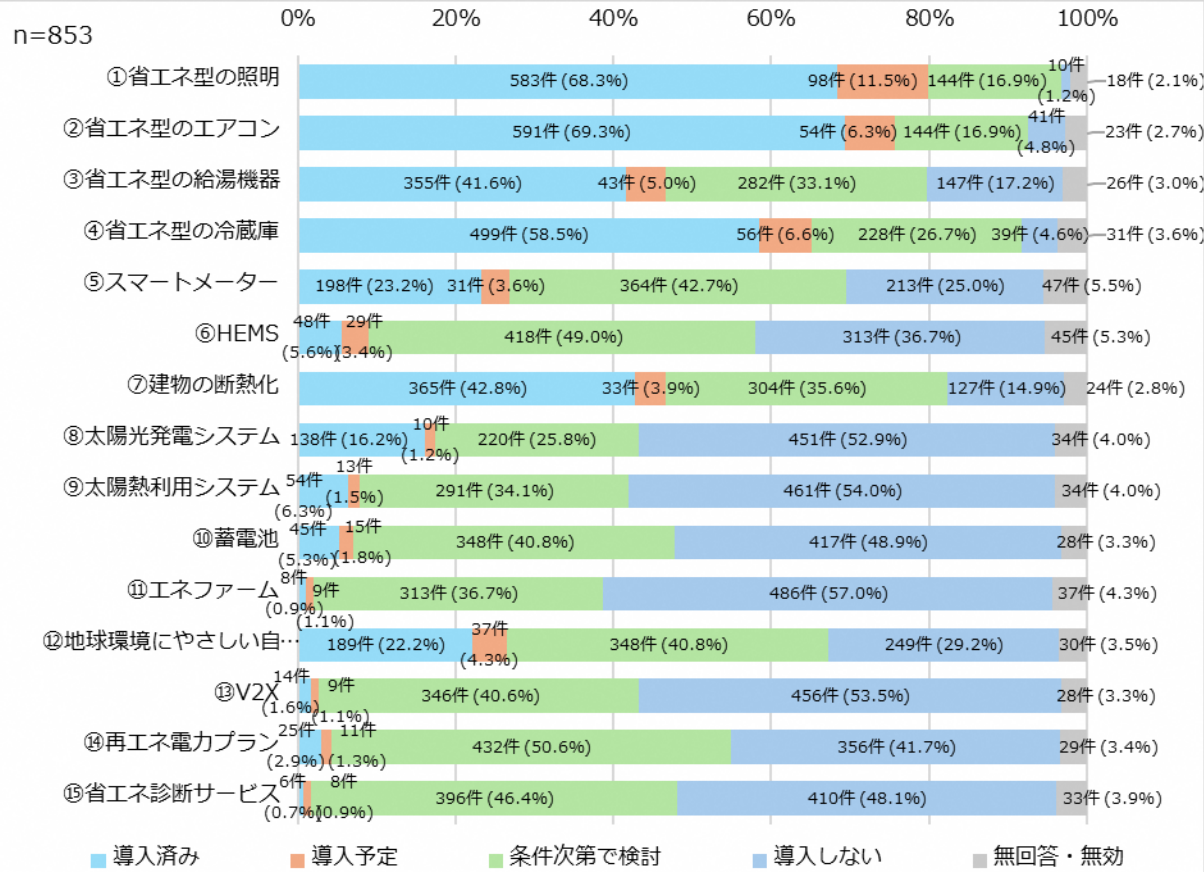
### Ⅲ. 普段の取組みについて

3. あなたは、次の省エネルギー・再生可能エネルギー設備等の導入について、どのようにお考えですか。  
当てはまるものを1つずつ選択してください。

「導入済み」、「導入予定」の合計割合が最も高いのは「①LEDなど、省エネ型の照明」で、79.8%となっている。

4. 「3」で『条件次第で検討/導入しない』を選択した項目について、取り組むうえで課題となっていることは何ですか。  
特に当てはまるものを2つまで選択してください。

「初期費用の負担が大きい」の割合が67.9%と最も高く、次いで「住宅の構造や築年数が合わない」が29.6%、「機器や設備がよく分からない」が18.3%となっている。



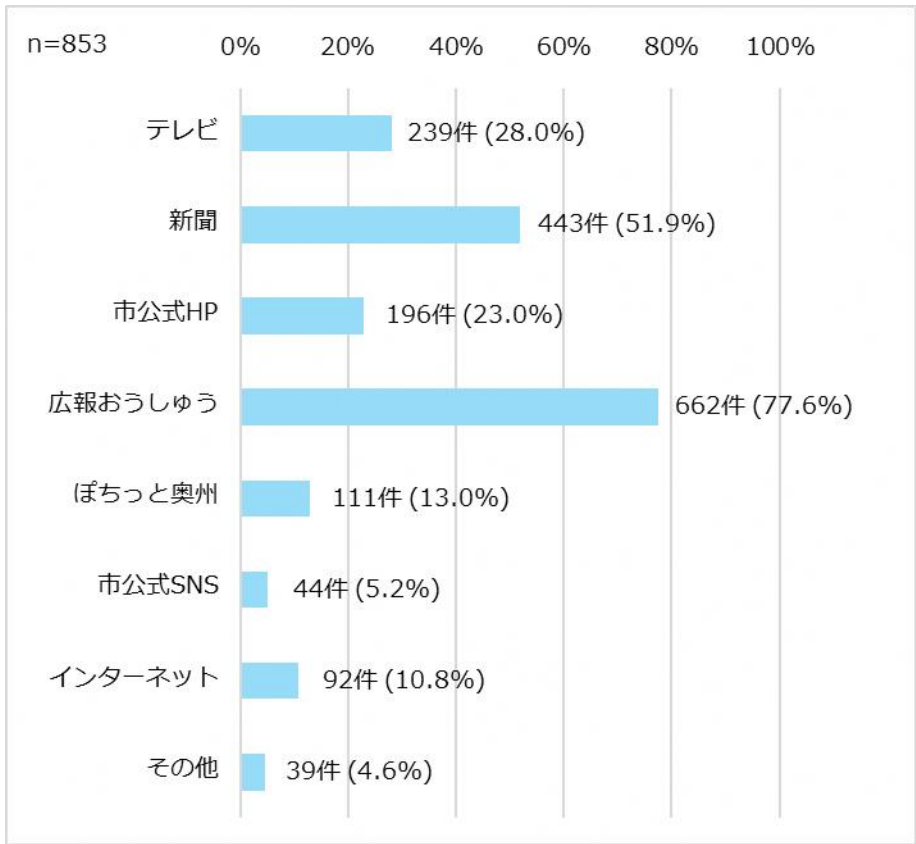


## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

### Ⅲ. 普段の取組みについて

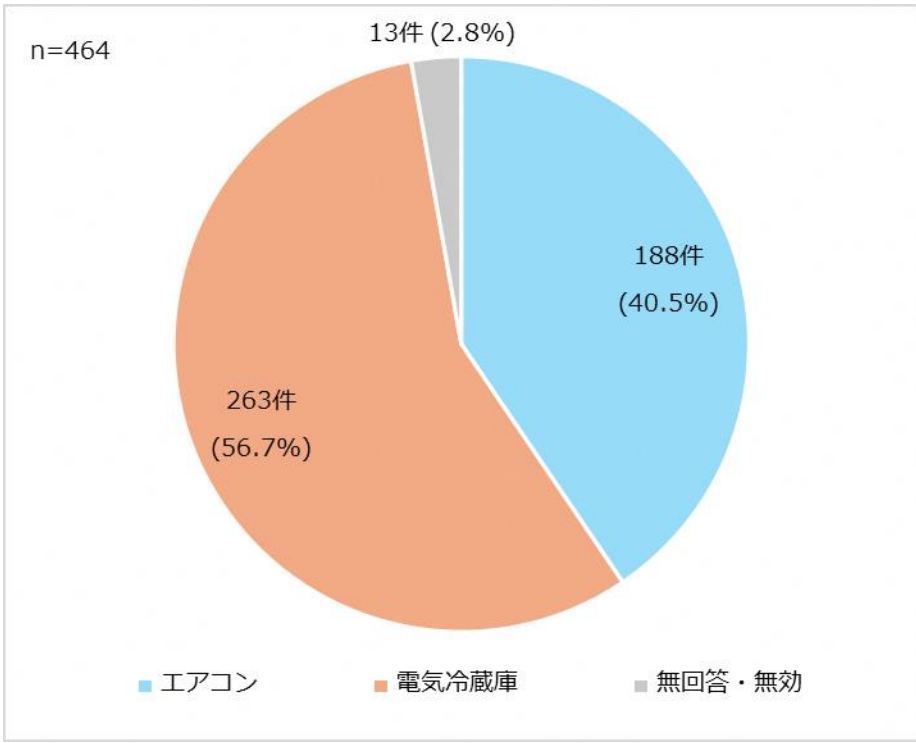
5. あなたは普段、奥州市の環境に関する情報（イベントや募集情報、国や県、市の補助金などの情報）をどこから入手していますか。  
特に当てはまるものを3つまで選択してください。

「広報おうしゅう」の割合が77.6%と最も高く、次いで「新聞」が51.9%、「テレビ」が28.0%となっている。



6. 「奥州市省エネ家電買換促進補助金」を活用して省エネ家電を買い換えた感想を教えてください。  
①補助金を活用して買い換えた家電をどちらか1つ選択してください。

「電気冷蔵庫」の割合が56.7%と最も高く、次いで「エアコン」が40.5%、「無回答・無効」が2.8%となっている。

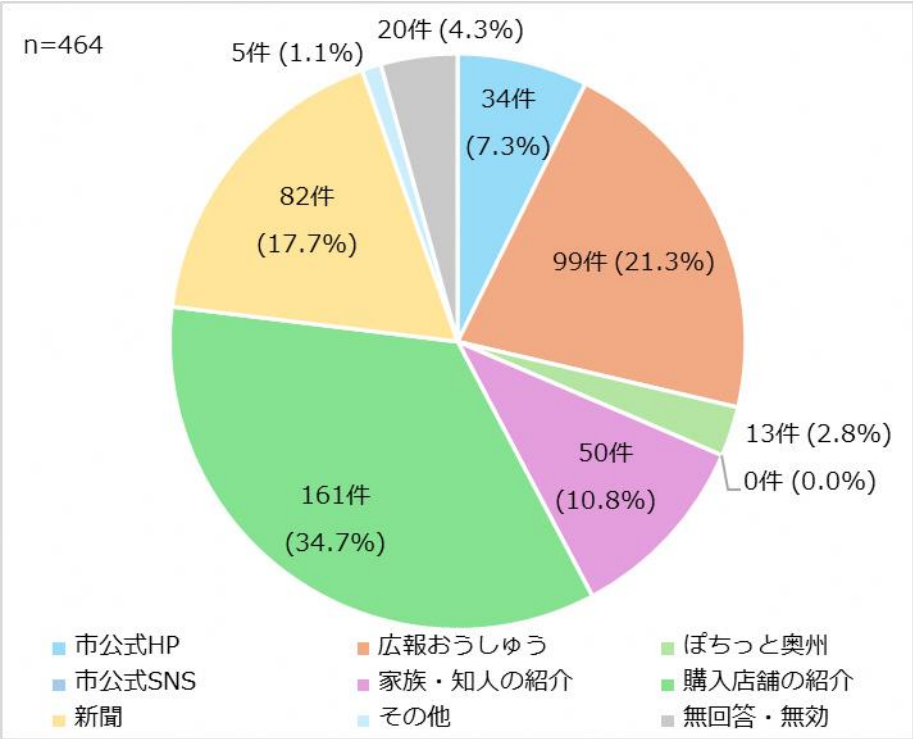


## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

### Ⅲ. 普段の取組みについて

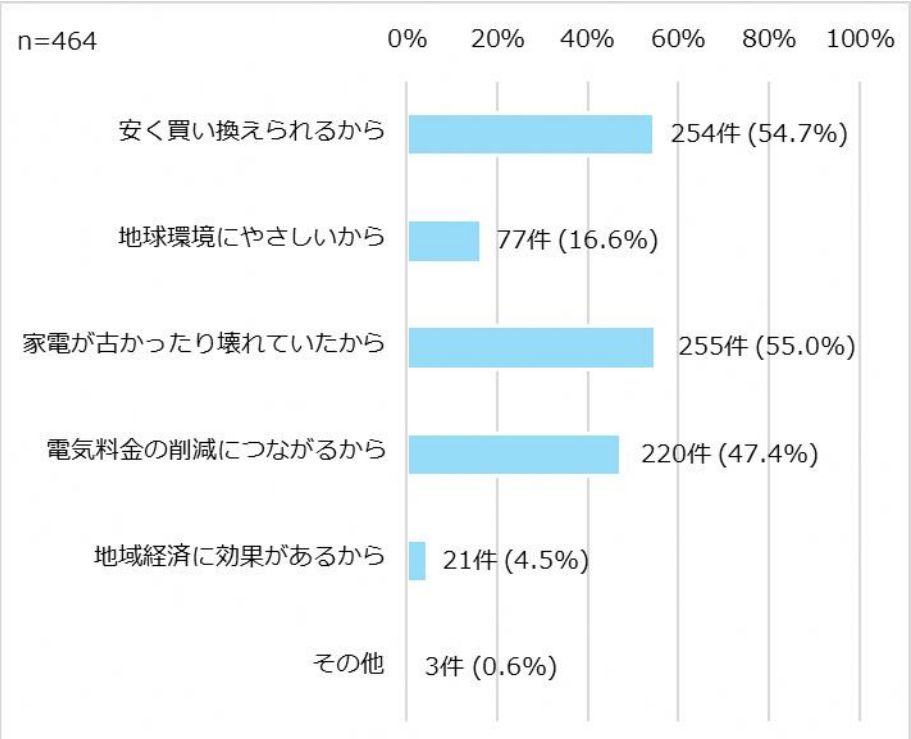
6. 「奥州市省エネ家電買換促進補助金」を活用して省エネ家電を買換えた感想を教えてください。  
②補助金があることをどこで知りましたか。  
特に当てはまるものを1つ選択してください。

「購入店舗からの紹介」の割合が34.7%と最も高く、次いで「広報おうしゅう」が21.3%、「新聞」が17.7%となっている。



6. 「奥州市省エネ家電買換促進補助金」を活用して省エネ家電を買換えた感想を教えてください。  
③家電の買い換えにあたって省エネ家電を選ぼうと思った理由や補助金の活用をしようと思った理由は何ですか。  
特に当てはまるものを2つまで選択してください。

「家電が古かったり壊れていたから」の割合が55.0%と最も高く、次いで「安く買い換えられるから」が54.7%、「電気料金の削減につながるから」が47.4%となっている。



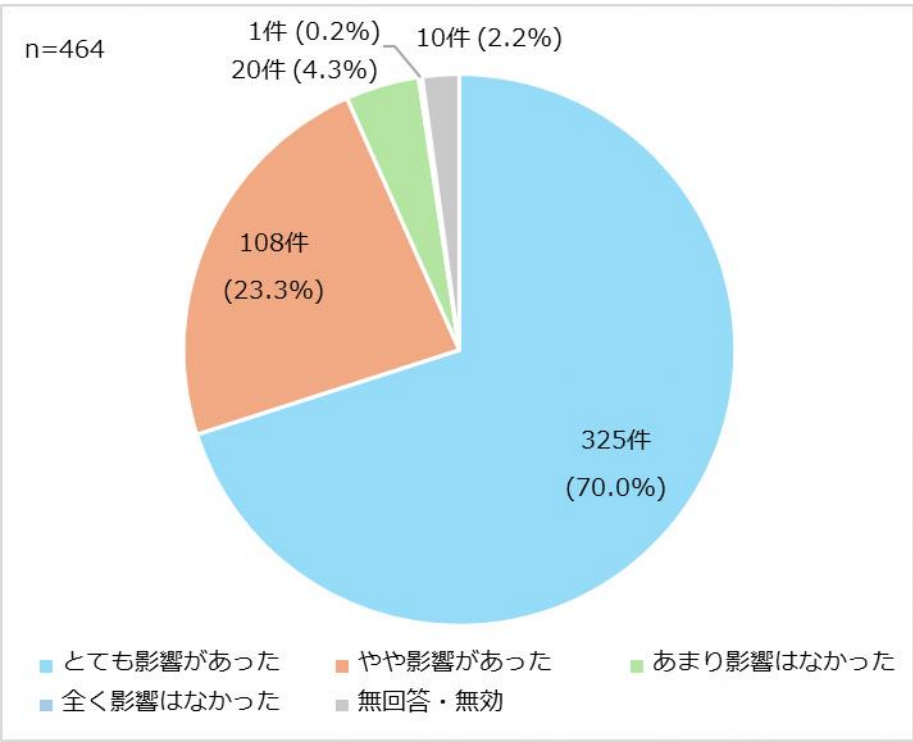
## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

### Ⅲ. 普段の取組みについて

6. 「奥州市省エネ家電買換促進補助金」を活用して省エネ家電を買い換えた感想を教えてください。

④家電の買い換えにあたり、補助金があったことはどの程度影響がありましたか。あてはまるものを1つ選択してください。

「とても影響があった」の割合が70.0%と最も高く、次いで「やや影響があった」が23.3%、「あまり影響はなかった」が4.3%となっている。



6. 「奥州市省エネ家電買換促進補助金」を活用して省エネ家電を買い換えた感想を教えてください。

⑤補助金を活用した感想をご記入ください。

・エアコン購入者113件、電気冷蔵庫購入者171件、合計284件の回答があった。

※内容については確認、分類中

分類	内容

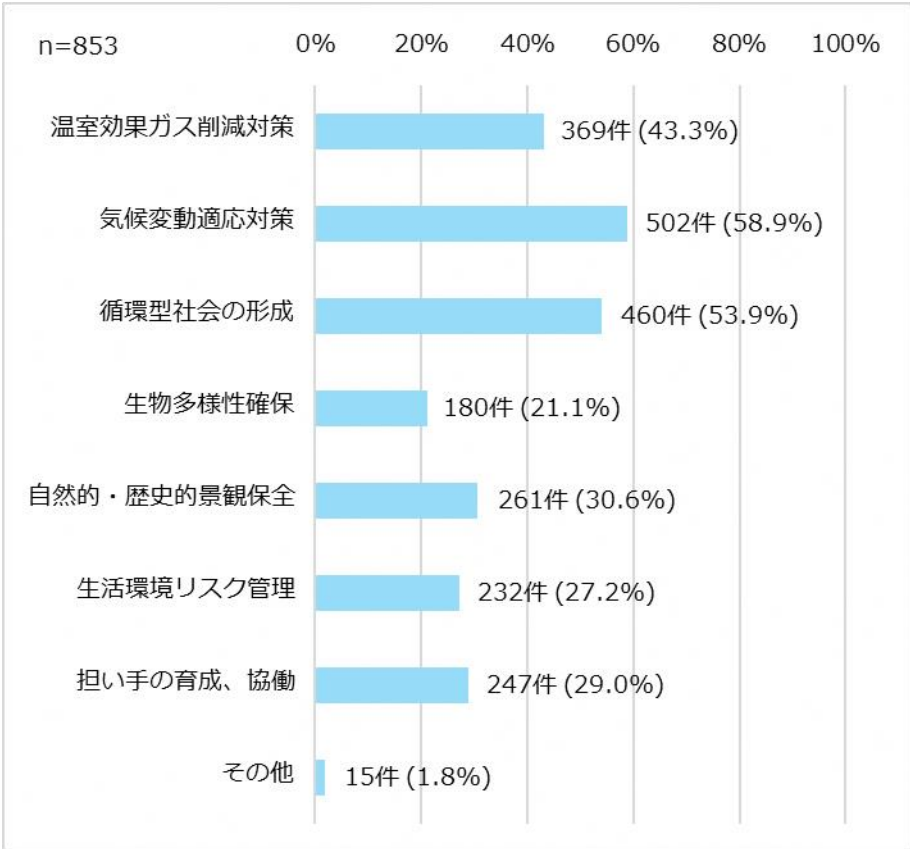
確認、分類中

## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

### Ⅳ. 奥州市の将来の環境について

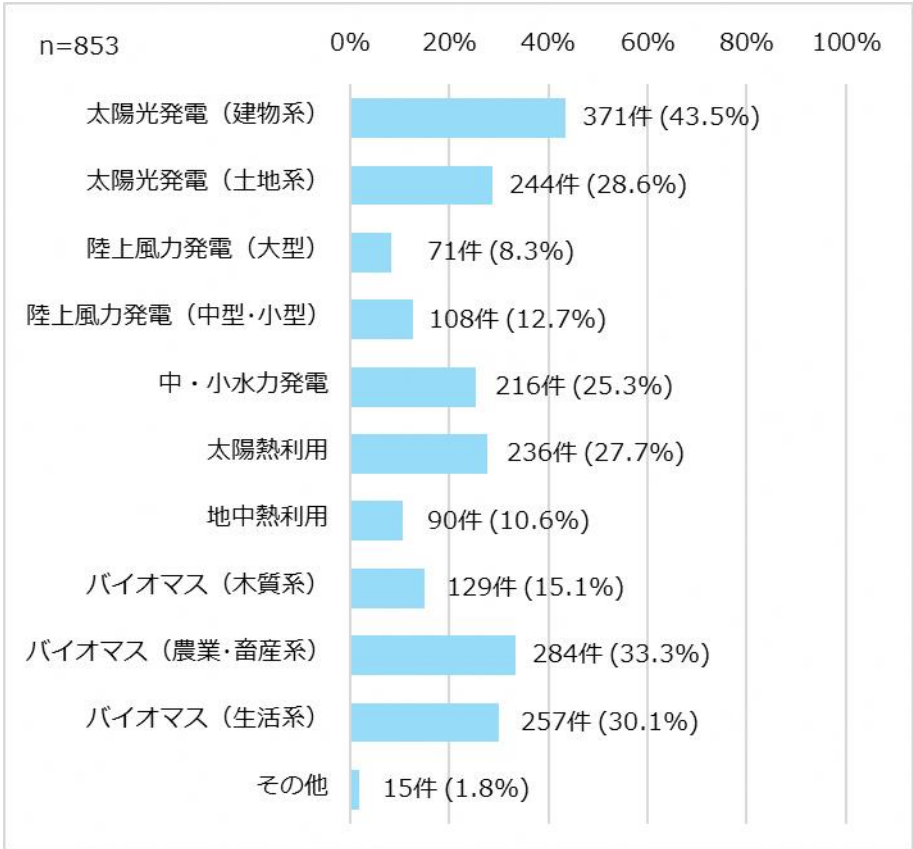
1. 本市の豊かな自然環境を次世代の子どもたちに引継ぐため、今後、市が特に力を入れて取り組むべきことは何だと思いますか。  
特に当てはまるものを3つまで選択してください。

「気候変動による気温上昇や豪雨などの災害に適応するための対策」の割合が58.9%と最も高く、次いで「ごみの減量化やリサイクルなど、今ある資源を循環させる社会の形成」が53.9%、「省エネルギー、再生可能エネルギーなど、温室効果ガスの排出量を削減する対策」が43.3%となっている。



2. 本市の地域資源を活用した再生可能エネルギーとして望ましいと思うものは何ですか。特に当てはまるものを3つまで選択してください。

「太陽光発電（建物系）」の割合が43.5%と最も高く、次いで「バイオマス（農業・畜産系）」が33.3%、「バイオマス（し尿や生ごみ等の生活系）」が30.1%となっている。



## 2 市民アンケート結果（速報：10/3時点）

### V. その他

1. 本市の環境全般についてご意見やご要望等があればご記入ください。
・221件の回答があった。 ※内容については確認、分類中

分類	内容
環境全般	
地球温暖化全般	
省エネルギー	
再生可能エネルギー	
気候変動適応	確認、分類中
廃棄物削減・資源循環	
生物多様性	
自然的・歴史的景観保全	
生活環境	
協働	
その他	

### 3 事業者アンケート実施概要

#### (1)調査概要（10/3時点）

調査目的	奥州市の自然・生活環境や地球温暖化対策、気候変動適応に関する事業者意見等の把握
調査対象者	①奥州商工会議所に所属する事業所 2,700所 ②前沢商工会に所属する事業所 380所 ③おうしゅうエコ事業所に登録された事業所 152所 合計：3,232所
調査期間	令和7年9月5日 ～ 11月30日
調査方法	郵送による配布、郵送・WEBによる回収
回収数	全体：62件 ①：28件、②：3件、③：31件
回収率	全体：1.9% ①：1.0%、②：0.8%、③：20.4

【注意】

- ・グラフ中の「n」は、各設問の回答者数（比率算出の基数）である。
- ・複数回答可の設問における比率算出の基数は回答者数であるため、各選択肢の比率を合計すると100%を超過する。
- ・調査結果の比率については、小数第2位を四捨五入して算出しているため、各項目の比率とその合計が一致しない場合がある。
- ・項目や選択肢は、見やすさの都合上、一部意味を変えない程度に省略しているものがある。

#### (2)調査項目

分類	設問
I. 事業所の ことについて	1.事業所概要、2.所在地域、3.主な業種、4.従業員数、 5.建物所有形態、6.建物用途、7.建物構造、 8.建物の築年数、9.自動車の保有状況
II. 奥州市の 現在の環境 について	1.地球温暖化の防止への関心度 2.「奥州市2050年二酸化炭素排出実質ゼロ」の認知度 3.国・県・市の地球温暖化防止等に関する活動の認知度 4.実感・心配している気候変動による影響
III. 普段の 取り組みに ついて	1.日常のソフト対策状況 2.「1」に取り組む際の課題 3.省・再エネ設備の導入意向 4.「3」に取り組む際の課題 5.環境に関する情報の入手方法 6.資源物のリサイクル状況 7.リサイクルに取り組んでいる資源物 （資源物をリサイクルしている事業所） 8.リサイクルができない理由 （資源物をリサイクルしていない事業所）
IV. 奥州市の 将来の環境 について	1.市が特に力を入れて取り組むべきこと 2.市内で活用すべき再生可能エネルギー 3.市民、市、他の事業所と協力・展開できそうなこと 4.環境配慮、地球温暖化対策で困っていること、市に 支援を求めること
V. その他	市の環境全般に関する意見など



# 4 事業者アンケート結果（速報：10/3時点）

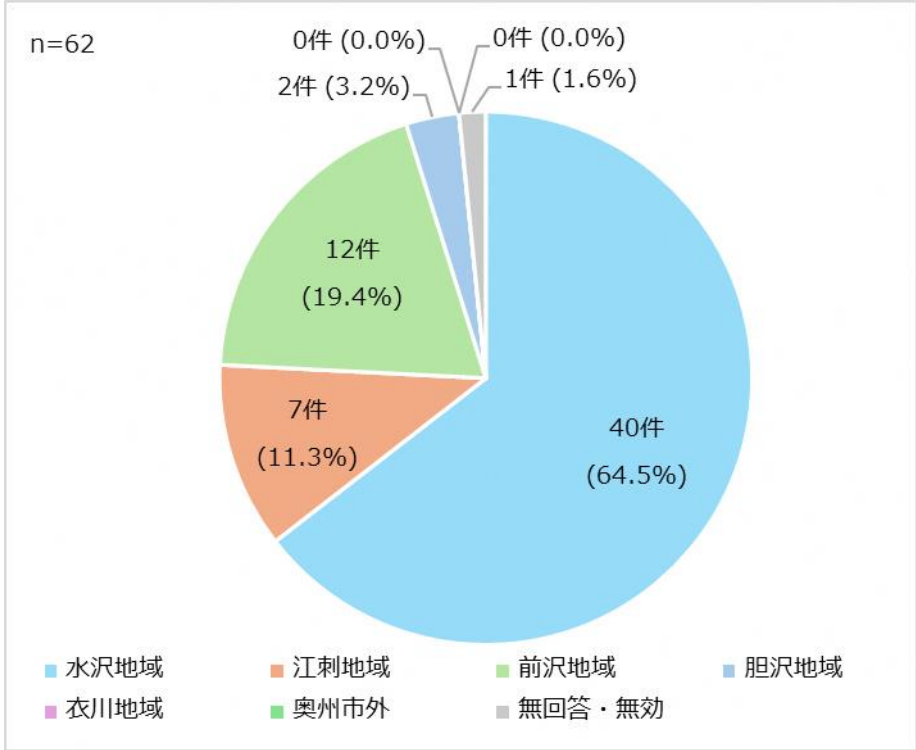
## Ⅰ 事業所のことについて

1. 差し支えなければ、貴事業所の概要をご記入ください。

38所から回答があった。

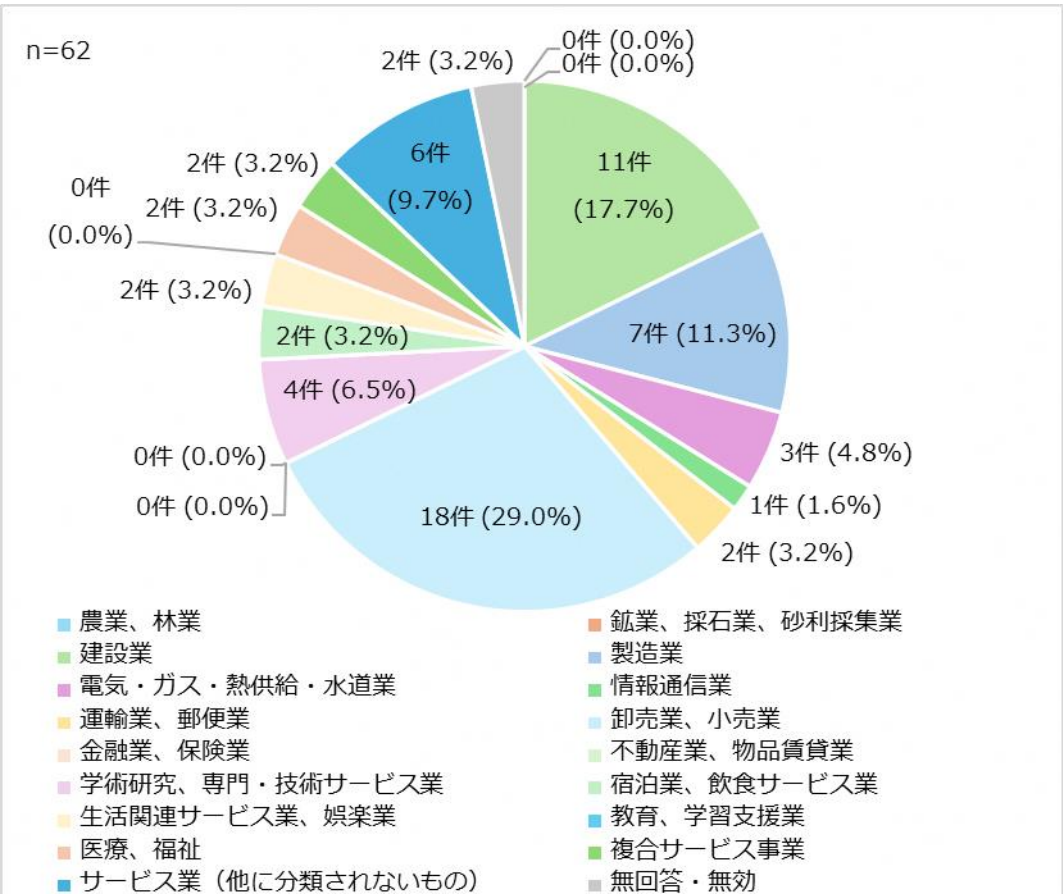
2. 貴事業所の所在地域について、当てはまるものを1つ選択してください。

「水沢地域」の割合が64.5%と最も高く、次いで「前沢地域」が19.4%、「江刺地域」が11.3%となっている。



3. 貴事業所の主な業種について、特に当てはまるものを1つ選択してください。

「卸売業、小売業」の割合が29.0%と最も高く、次いで「建設業」が17.7%、「製造業」が11.3%となっている。

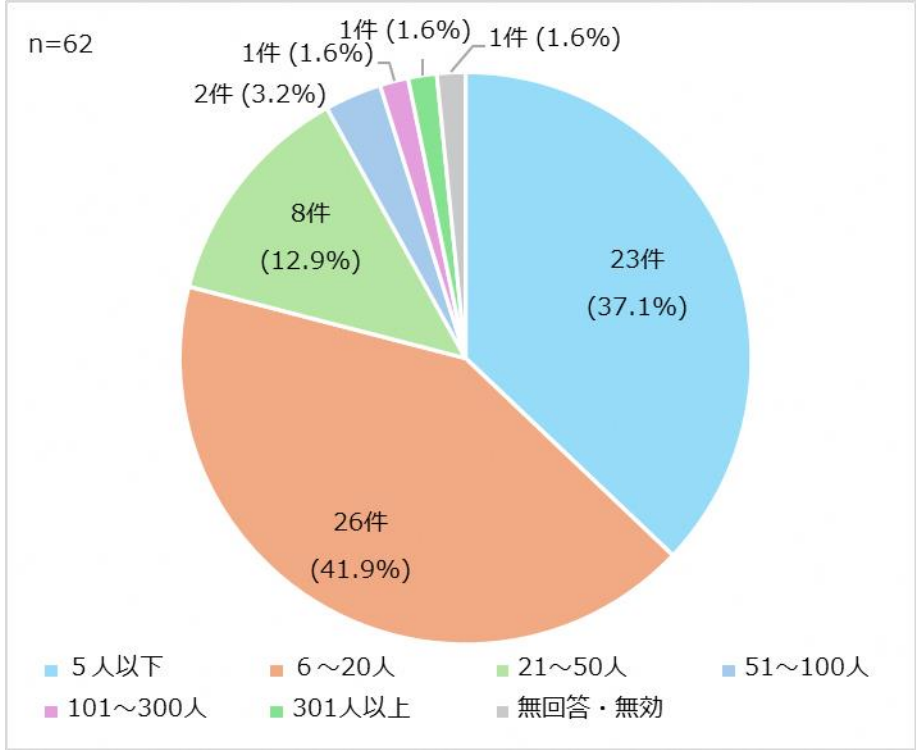


# 4 事業者アンケート結果（速報：10/3時点）

## Ⅰ 事業所のことについて

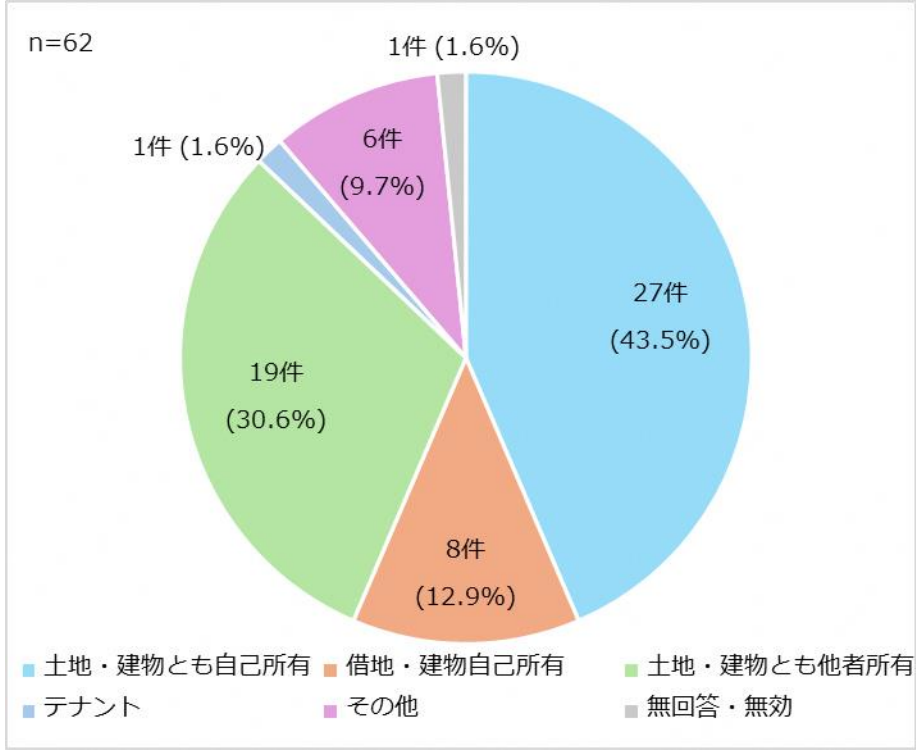
4. 貴事業所の従業員数について、当てはまるものを1つ選択してください。

「6～20人」の割合が41.9%と最も高く、次いで「5人以下」が37.1%、「21～50人」が12.9%となっている。



5. 貴事業所の建物の所有形態について、当てはまるものを1つ選択してください。

「土地・建物とも自己所有」の割合が43.5%と最も高く、次いで「土地・建物とも他者所有」が30.6%、「借地・建物自己所有」が12.9%となっている。

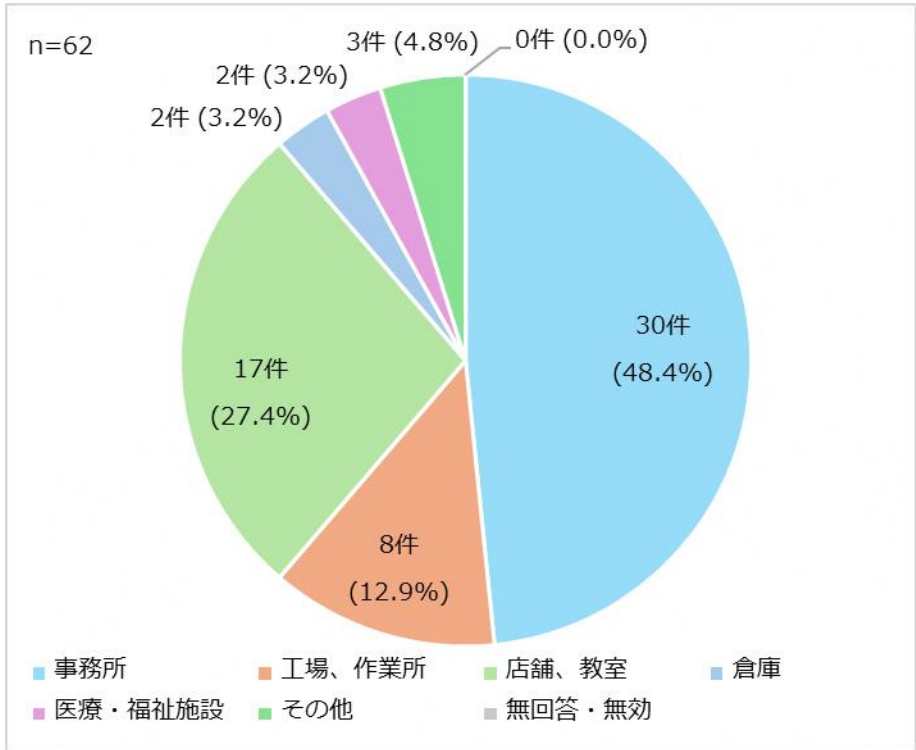


# 4 事業者アンケート結果（速報：10/3時点）

## Ⅰ 事業所のことについて

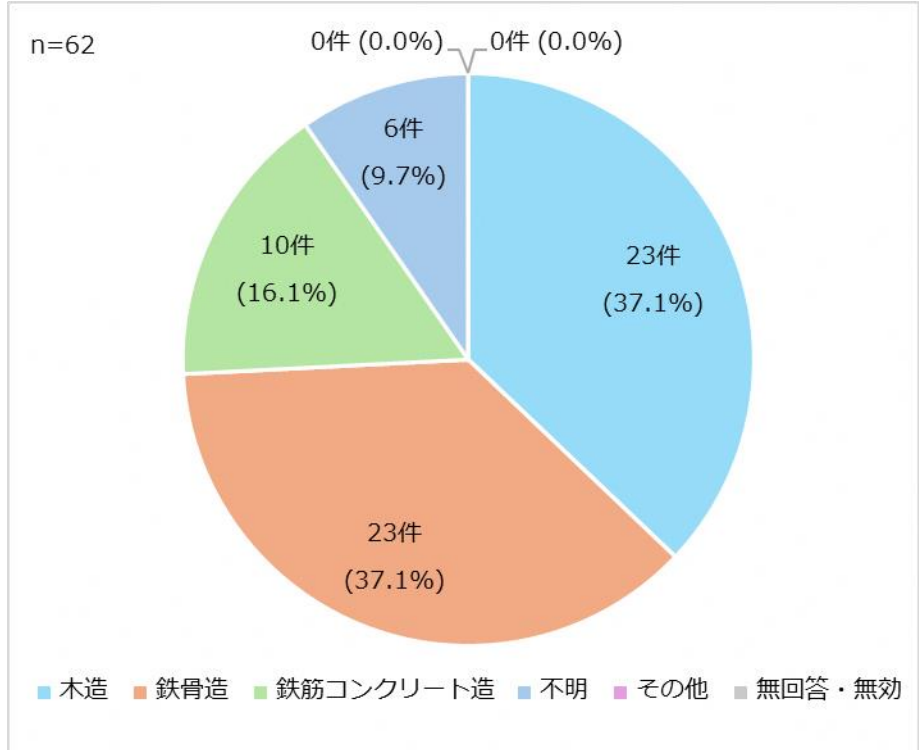
6. 貴事業所の建物の主な用途について、特に当てはまるものを1つ選択してください。

「事務所」の割合が48.4%と最も高く、次いで「店舗、教室」が27.4%、「工場、作業所」が12.9%となっている。



7. 貴事業所の建物の主な構造について、特に当てはまるものを1つ選択してください。

「木造」の割合が37.1%と最も高く、同率で「鉄骨造」が37.1%、次いで「鉄筋コンクリート造」が16.1%となっている。

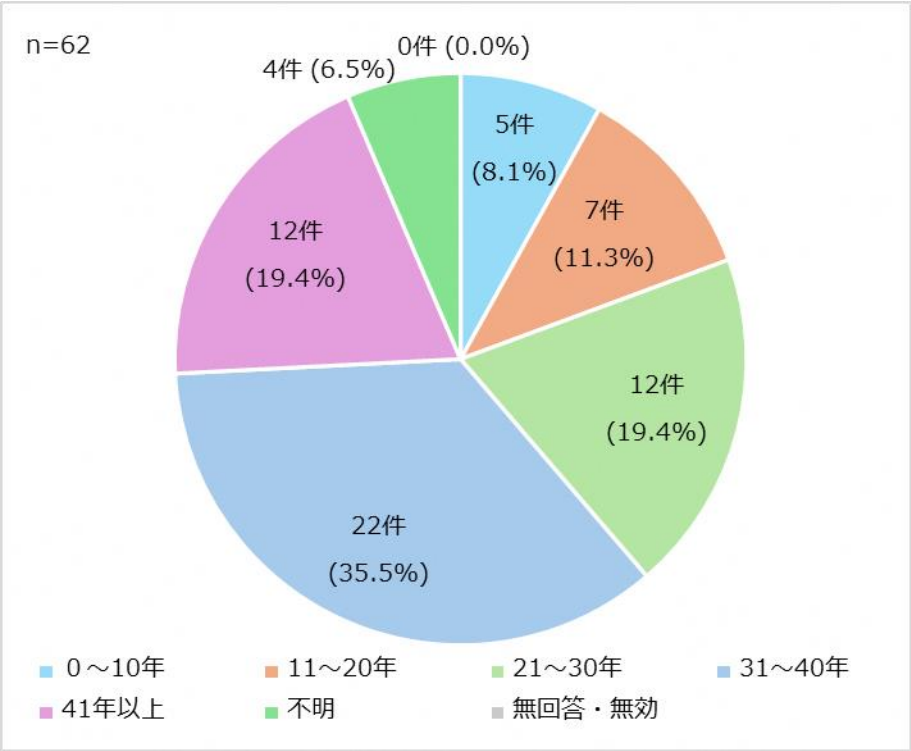


# 4 事業者アンケート結果（速報：10/3時点）

## I 事業所のことについて

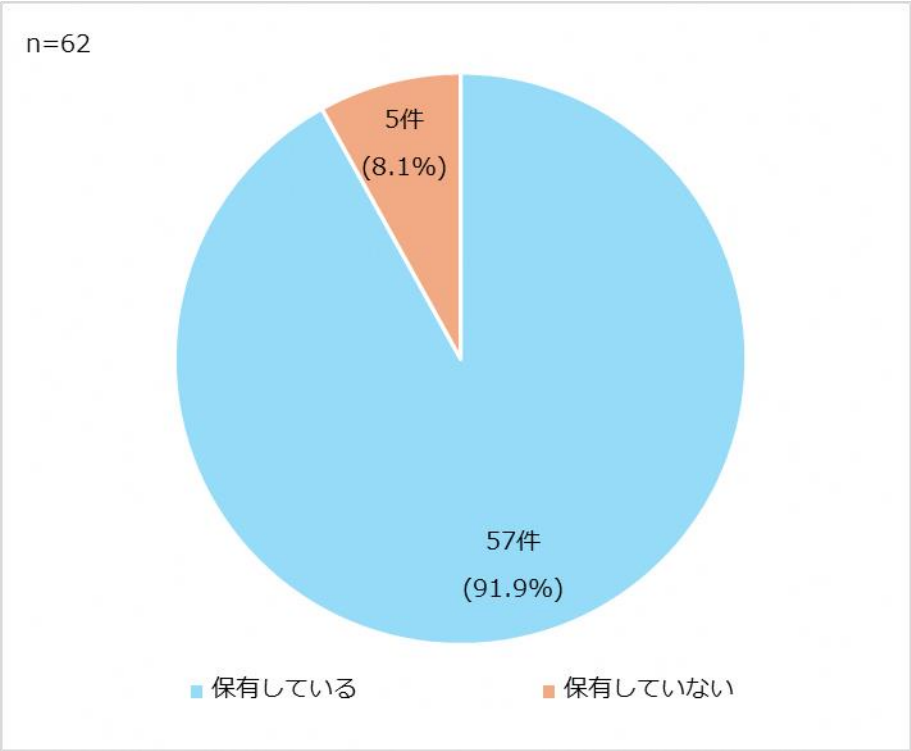
8. 貴事業所の主な建物の築年数について、当てはまるものを1つ選択してください。

「31～40年」の割合が35.5%と最も高く、次いで「21～30年」が19.4%、同率で「41年以上」が19.4%となっている。



9. 燃料種ごとの自動車の保有台数をご記入ください。（保有有無）

「保有している」の割合が91.9%と高く、次いで「保有していない」が8.1%となっている。

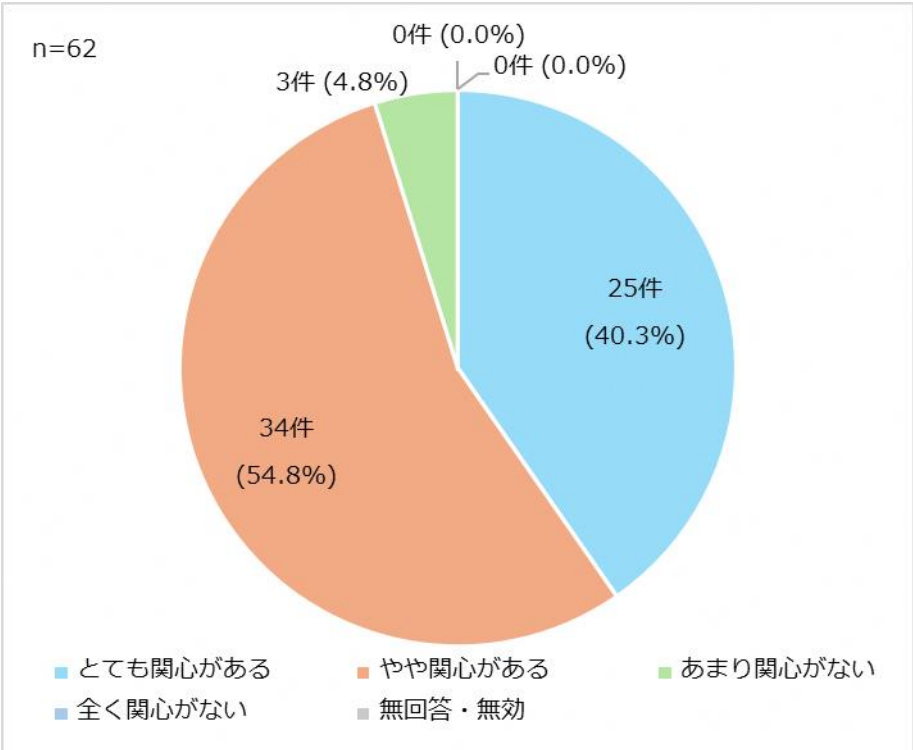


# 4 事業者アンケート結果（速報：10/3時点）

## II. 奥州市の現在の環境について

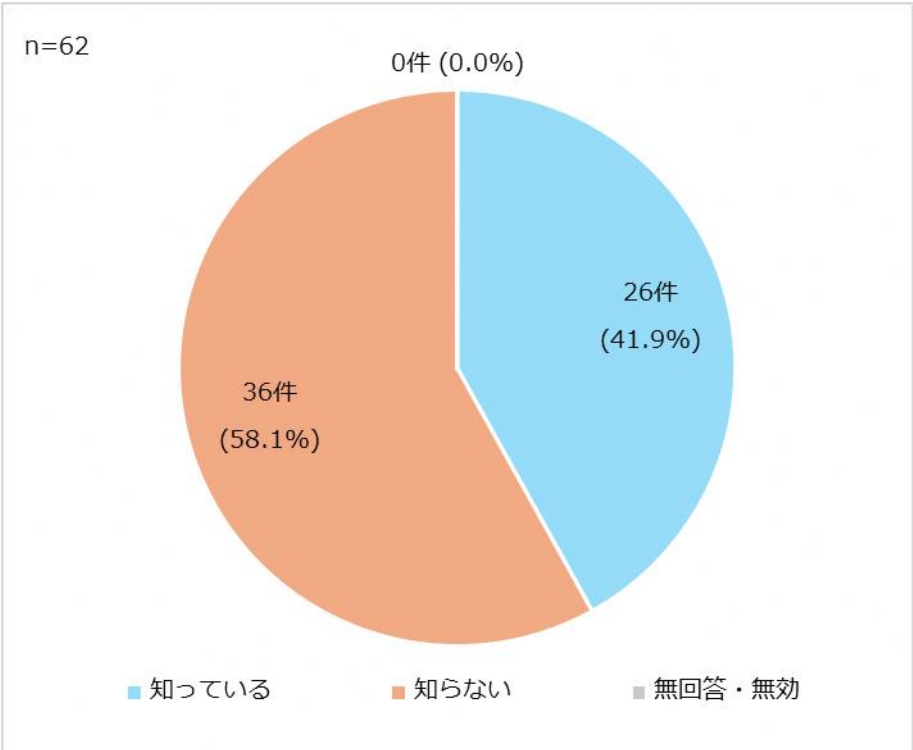
1. 貴事業所は地球温暖化の防止にどの程度関心がありますか。  
当てはまるものを1つ選択してください。

「やや関心がある」の割合が54.8%と最も高く、次いで「とても関心がある」が40.3%、「あまり関心がない」が4.8%となっている。



2. 本市は、令和6年8月に「奥州市2050年二酸化炭素排出実質ゼロ」を表明しました。貴事業所はこのことを知っていますか。  
当てはまるものを1つ選択してください。

「知らない」の割合が58.1%と最も高く、次いで「知っている」が41.9%となっている。

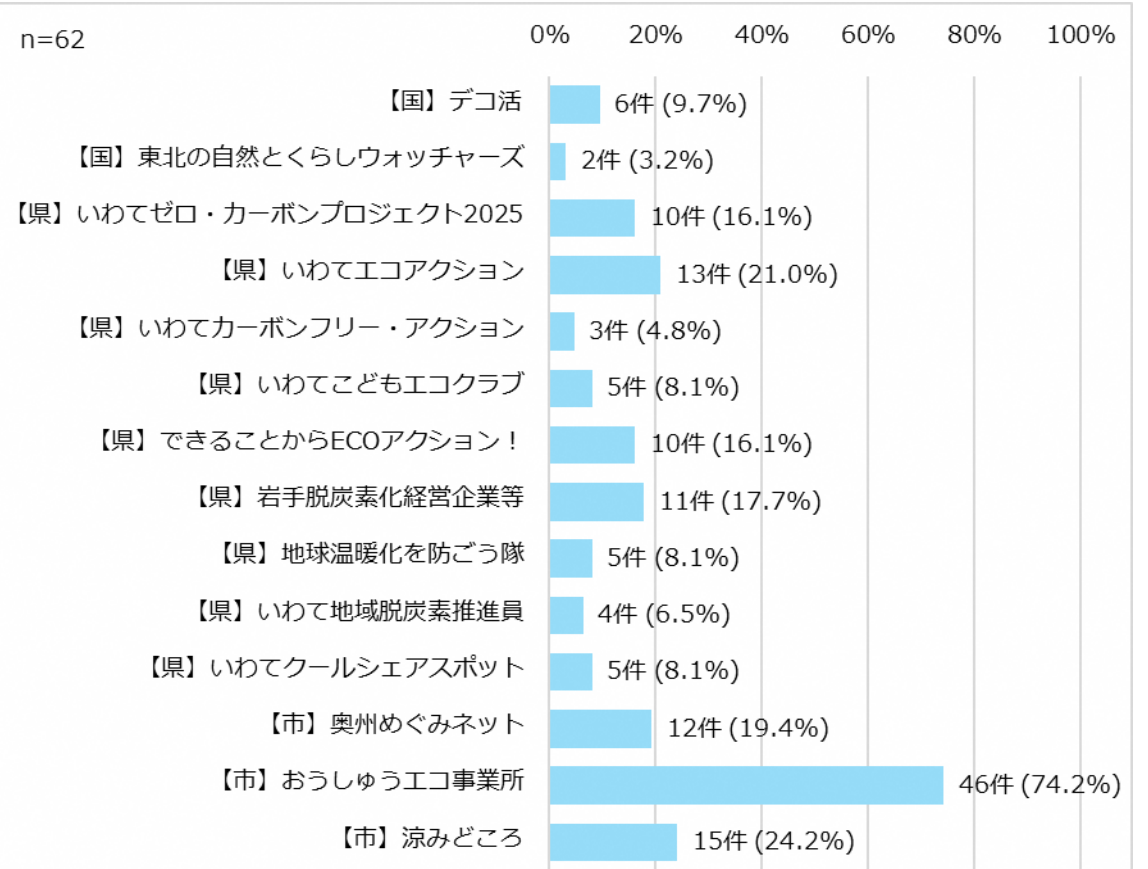


# 4 事業者アンケート結果（速報：10/3時点）

## II. 奥州市の現在の環境について

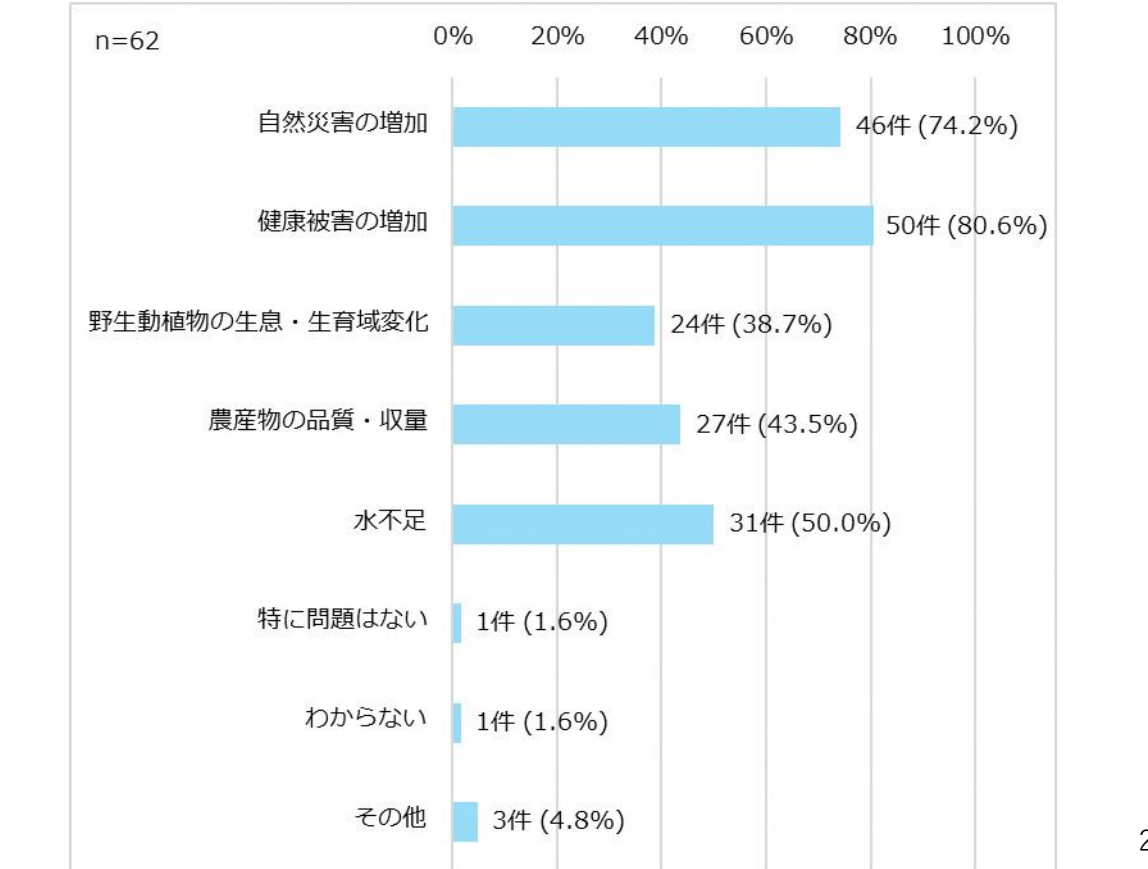
3. 国や県、本市では環境配慮や地球温暖化の防止に全員で取り組むため、様々な活動を展開しています。貴事業所が知っている取組みはありますか。当てはまるものをすべて選択してください。

「【市】おうしゅうエコ事業所」の割合が74.2%と最も高く、次いで「【市】涼みどころ（クーリングシェルター）」が24.2%、「【県】いわてエコアクション」が21.0%となっている。



4. 地球温暖化に伴う気候変動で、本市でも様々な影響が出ています。貴事業所で実感・心配している影響はありますか。当てはまるものをすべて選択してください。

「熱中症や感染症、ヒートショックなど健康被害の増加」の割合が80.6%と最も高く、次いで「台風や豪雨による水害、竜巻や大雪など自然災害の増加」が74.2%、「水不足」が50.0%となっている。



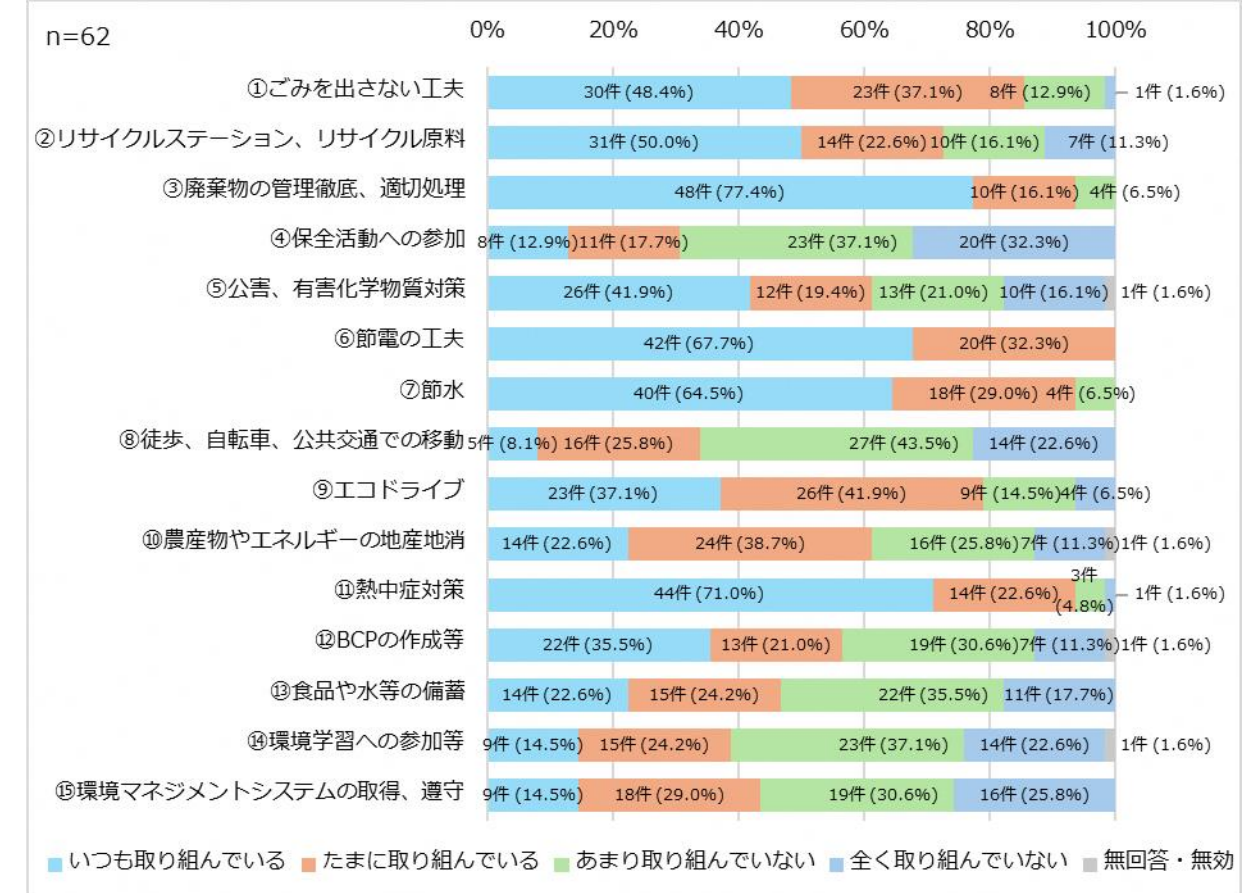


# 4 事業者アンケート結果（速報：10/3時点）

## Ⅲ. 普段の取組みについて

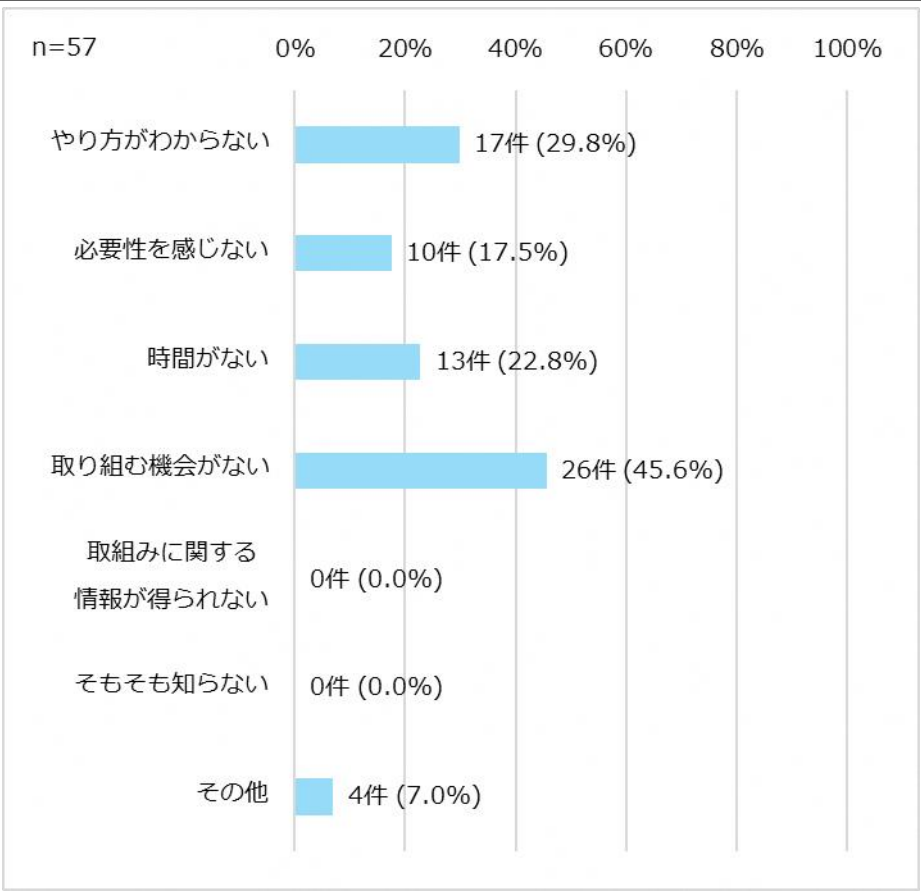
1. 貴事業所では普段、次の項目についてどの程度取り組んでいますか。  
当てはまるものを1つずつ選択してください。

「いつも取り組んでいる」「たまに取り組んでいる」について、「⑥こまめな消灯や冷暖房の適切な温度設定など、節電の工夫」が最も高く、100.0%となっている。



2. 「1」で『あまり/全く取り組んでいない』を選択した項目について、取り組むうえで課題となっていることは何ですか。  
特に当てはまるものを2つまで選択してください。

「取り組む機会がない」の割合が45.6%と最も高く、次いで「やり方がわからない」が29.8%、「取組みに関する情報が得られない」が26.3%となっている。

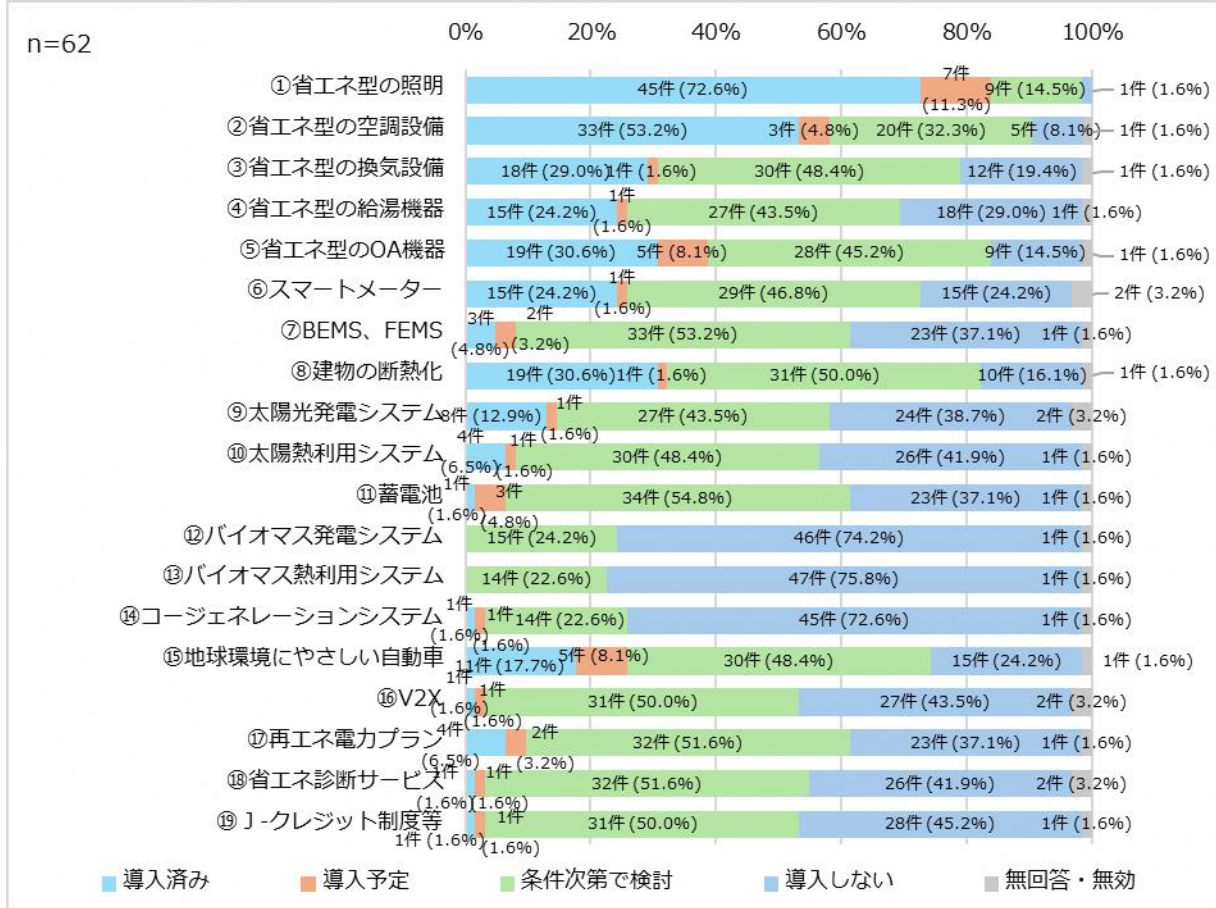


# 4 事業者アンケート結果（速報：10/3時点）

## Ⅲ. 普段の取組みについて

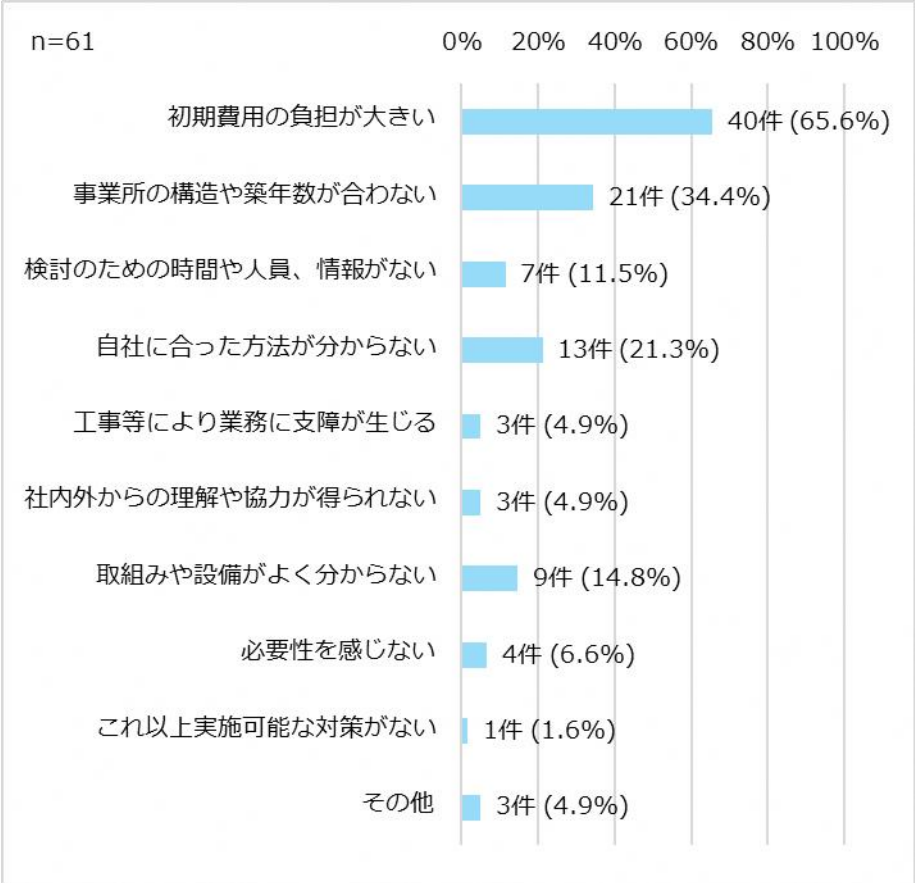
3. 貴事業所では次の省エネルギー・再生可能エネルギー設備やサービス等の導入や実施についてどのようにお考えですか。  
当てはまるものを1つずつ選択してください。

「導入済み」「導入予定」を合算した割合は「①LEDなど、省エネ型の照明」が83.9%と最も高くなっている。



4. 「3」で『条件次第で検討/導入しない』を選択した項目について、取り組むうえで課題となっていることは何ですか。  
特に当てはまるものを2つまで選択してください。

「初期費用の負担が大きい」の割合が65.6%と最も高く、次いで「事業所の構造や築年数が合わない」が34.4%、「自社に合った方法が分からない」が21.3%となっている。

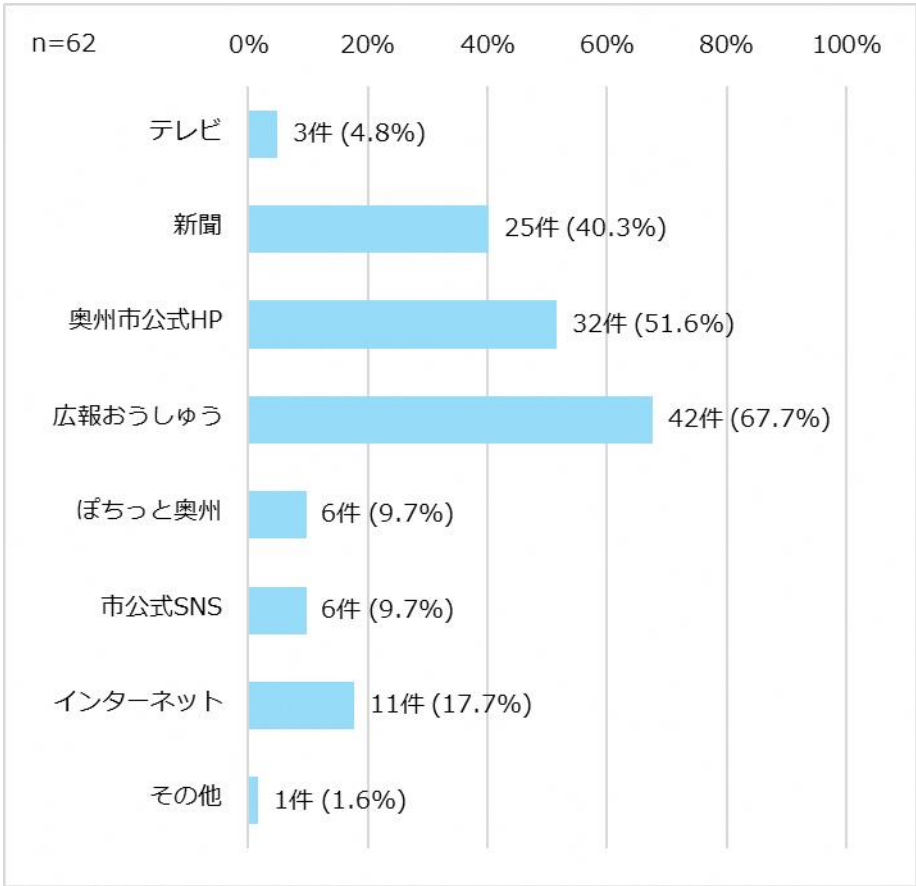


# 4 事業者アンケート結果（速報：10/3時点）

## Ⅲ. 普段の取組みについて

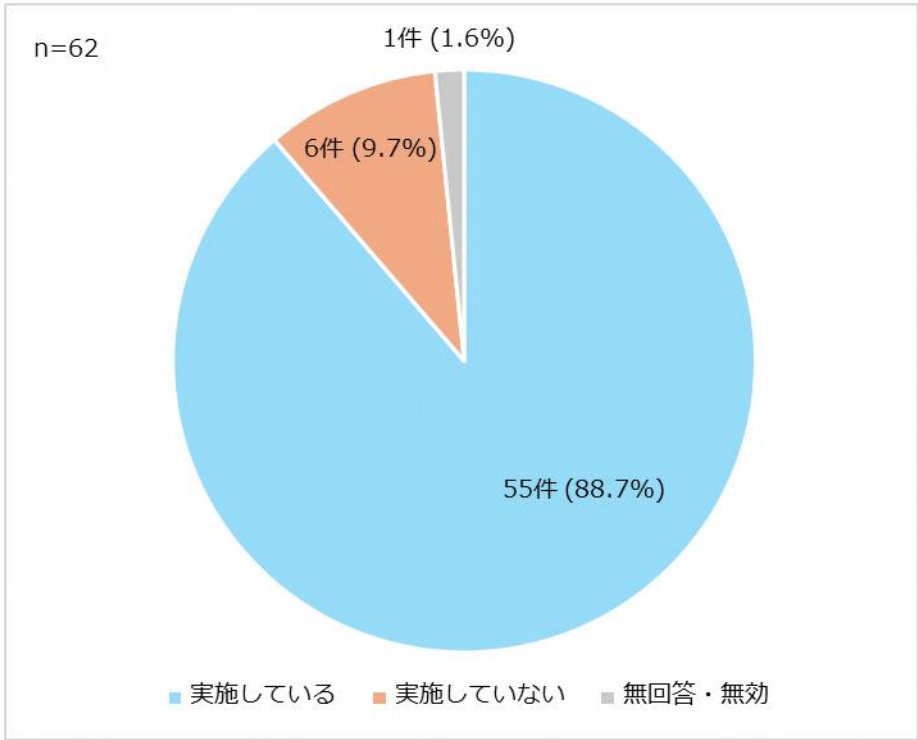
5. 貴事業所では普段、奥州市の環境に関する情報（イベントや募集情報、国や県、市の補助金などの情報）をどこから入手していますか。  
特に当てはまるものを3つまで選択してください。

「広報おうしゅう」の割合が67.7%と最も高く、次いで「奥州市公式ホームページ」が51.6%、「新聞」が40.3%となっている。



6. 貴事業所は、資源物のリサイクルを実施していますか。  
当てはまるものを1つ選択してください。

「実施している」の割合が88.7%と最も高く、次いで「実施していない」が9.7%となっている。

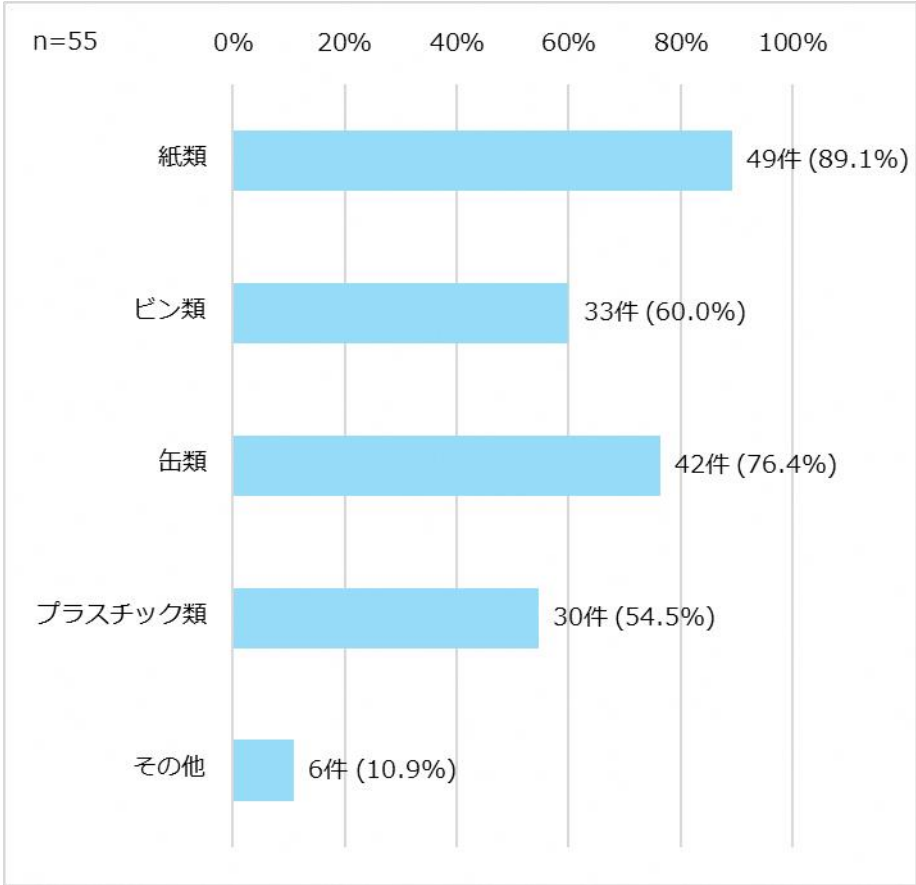


# 4 事業者アンケート結果（速報：10/3時点）

## Ⅲ. 普段の取組みについて

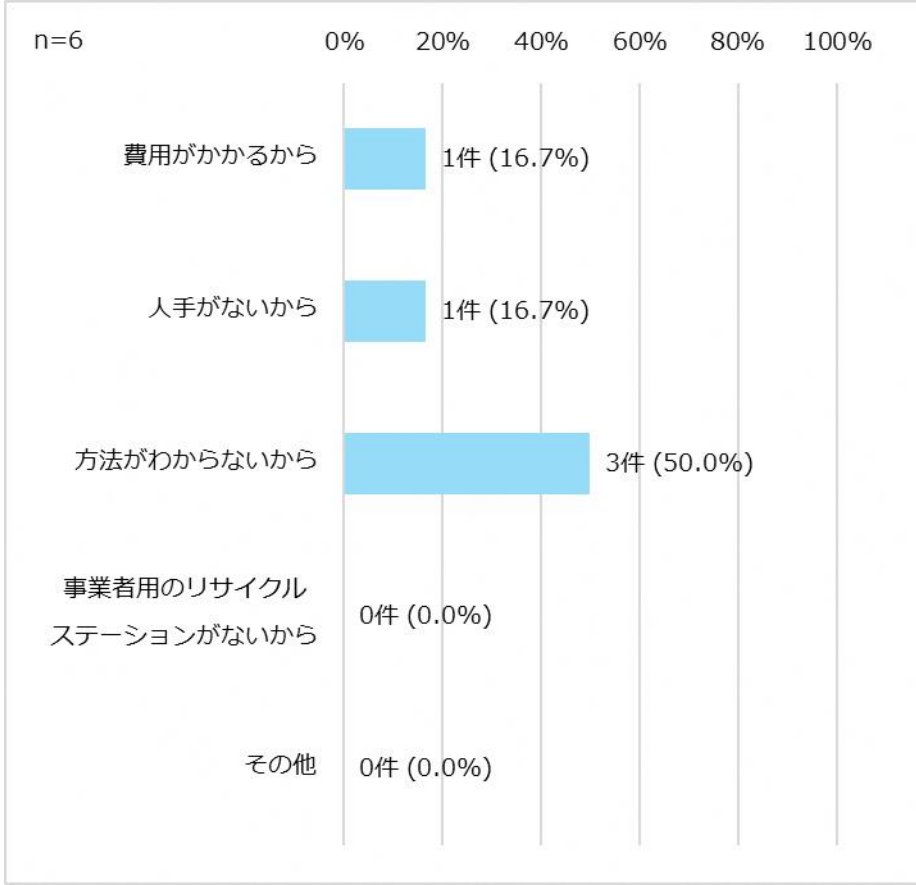
7. 「6」で『実施している』と回答された場合、具体的に資源物のリサイクルに取り組んでいる品目をすべて選択してください。

「紙類」の割合が89.1%と最も高く、次いで「缶類」が76.4%、「ビン類」が60.0%となっている。



8. 「6」で『実施していない』と回答された場合、実施できない理由は何ですか。特にあてはまるものを2つまで選択してください。

「方法がわからないから」の割合が50.0%と最も高く、次いで「事業者用のリサイクルステーションがないから」が33.3%、「費用がかかるから」「人手がないから」がともに16.7%となっている。



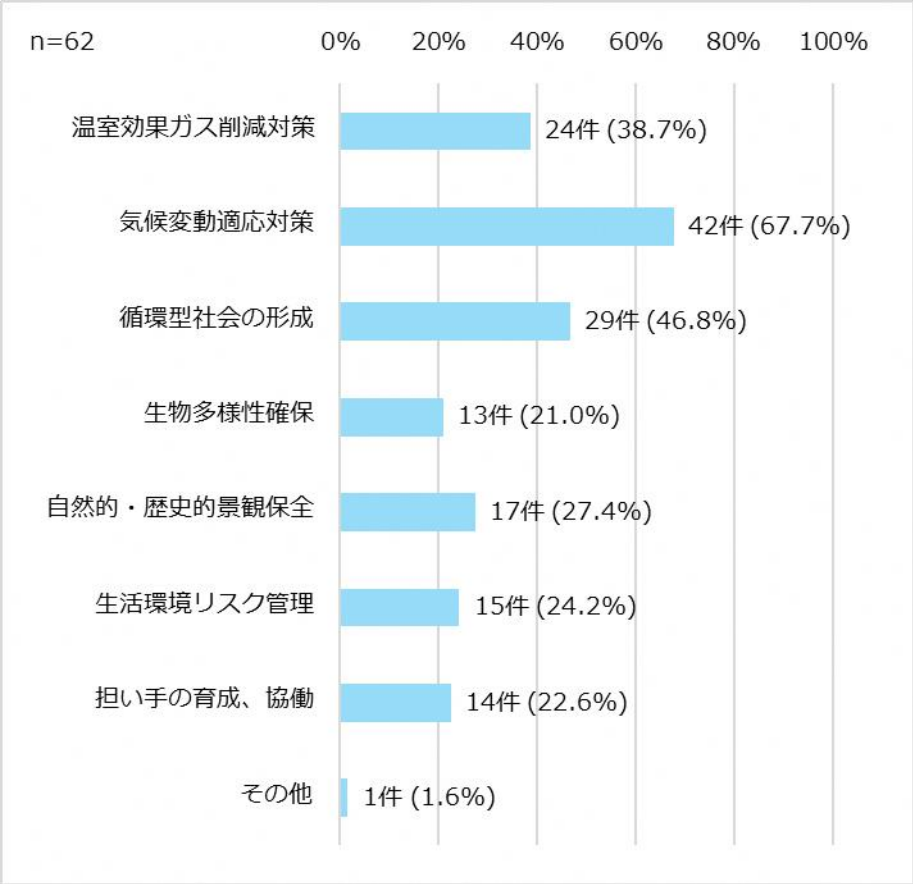


# 4 事業者アンケート結果（速報：10/3時点）

## IV. 奥州市の将来の環境について

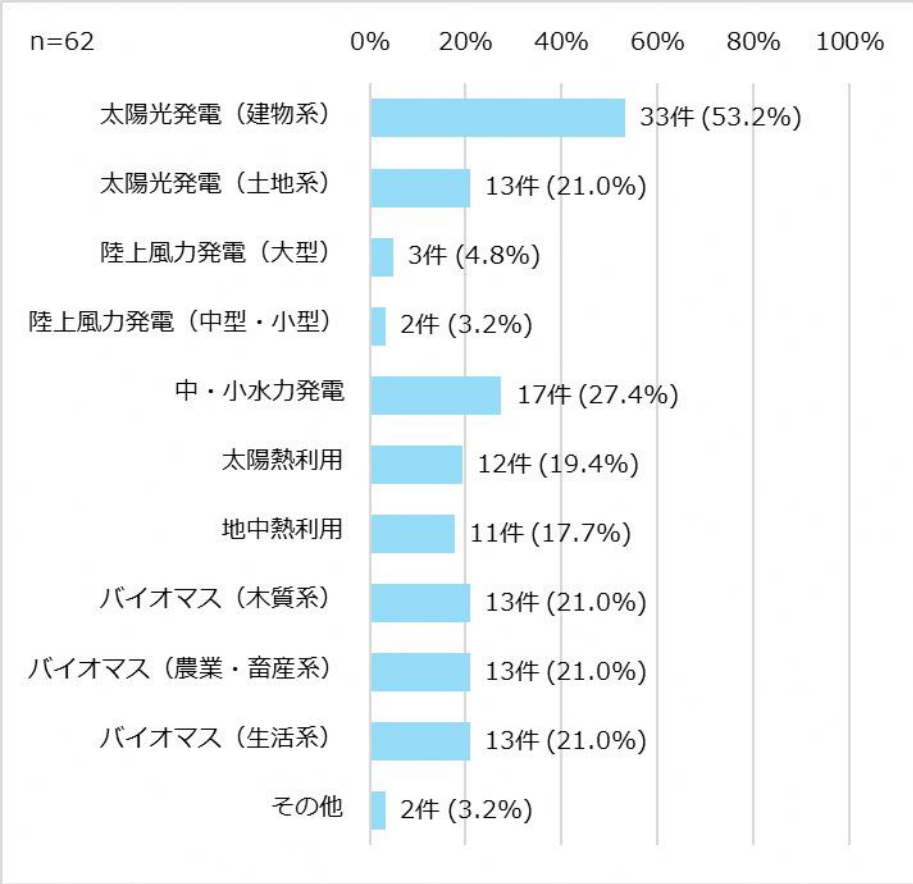
1. 本市の豊かな自然環境を次世代の子どもたちに引継ぐため、今後、市が特に力を入れて取り組むべきことは何だと思いますか。  
特に当てはまるものを3つまで選択してください。

「気候変動による気温上昇や豪雨などの災害に適応するための対策」の割合が67.7%と最も高く、次いで「ごみの減量化やリサイクルなど、今ある資源を循環させる社会の形成」が46.8%、「省エネルギー、再生可能エネルギーなど、温室効果ガスの排出量を削減する対策」が38.7%となっている。



2. 本市の地域資源を活用した再生可能エネルギーとして望ましいと思うものは何ですか。  
特に当てはまるものを3つまで選択してください。

「太陽光発電（建物系）」の割合が53.2%と最も高く、次いで「中・小水力発電」が27.4%、「太陽光発電（土地系）」「バイオマス（木質系）」「バイオマス（農業・畜産系）」「バイオマス（し尿や生ごみ等の生活系）」が同率で21.0%となっている。



4 事業者アンケート結果（速報：10/3時点）

Ⅳ. 奥州市の将来の環境について

3. 貴事業所の環境配慮の取組みや地球温暖化対策の中で、本市の環境をより良いものとするために、市民、市、他の事業所と協力・展開できそうなことがあればご記入ください。

・〇件の回答があった。  
※内容については確認、分類中

分類	内容
	次回委員会等で報告予定

4. 貴事業所が環境配慮や地球温暖化対策に取り組むにあたり、困っていることや市に支援を求めることがあればご記入ください。

・〇件の回答があった。  
※内容については確認、分類中

分類	内容
	次回委員会等で報告予定

Ⅴ. その他

1. 本市の環境全般についてご意見やご要望等があればご記入ください。

・〇件の回答があった。  
※内容については確認、分類中

分類	内容
	次回委員会等で報告予定



## 5 高校生アンケート実施概要

### (1)調査概要（10/3時点）

調査目的	奥州市の自然・生活環境や地球温暖化対策、気候変動適応に関する高校生意見等の把握
調査対象者	奥州市内の高校 7 校に通う生徒 1,501名
調査期間	令和 7 年 9 月 5 日 ～ 10月31日
調査方法	教職員を通した配布、WEBによる回収
回収数	904件
回収率	60.2%

#### 【注意】

- ・グラフ中の「n」は、各設問の回答者数（比率算出の基数）である。
- ・複数回答可の設問における比率算出の基数は回答者数であるため、各選択肢の比率を合計すると100%を超過する。
- ・調査結果の比率については、小数第 2 位を四捨五入して算出しているため、各項目の比率とその合計が一致しない場合がある。
- ・項目や選択肢は、見やすさの都合上、一部意味を変えない程度に省略しているものがある。

### (2)調査項目

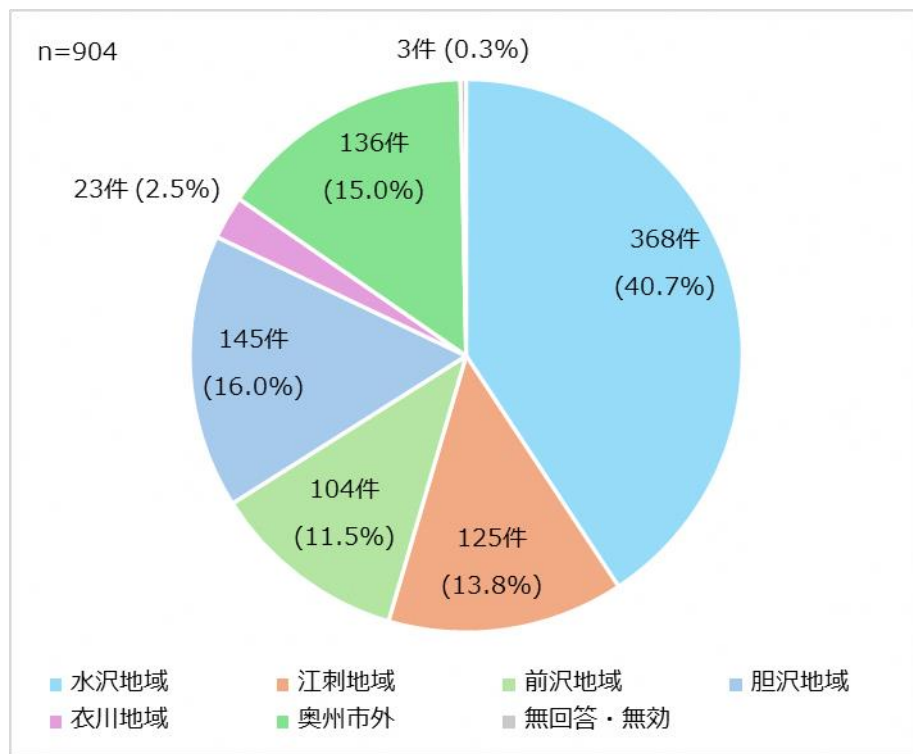
分類	設問
I. あなたの ことについて	1.居住地域
II. 奥州市の 現在の環境 について	1.本市の環境に関する重要度・満足度 2.特徴的な景観、大切にしたい自然 3.「2」を守るために必要な取り組み 4.地球温暖化の防止への関心度 5.「奥州市2050年二酸化炭素排出実質ゼロ」の 認知度 6.国・県・市の地球温暖化防止等に関する活動の 認知度 7.実感・心配している気候変動による影響
III. 普段の 取り組みに ついて	1.日常の取り組み 2.「1」に取り組む際の課題 3. 環境に関する情報の入手方法
IV. 奥州市の 将来の環境 について	1.市が特に力を入れて取り組むべきこと 2.市内で活用すべき再生可能エネルギー
V. その他	市の環境全般に関する意見など

## 6 高校生アンケート結果（速報：10/3時点）

### I あなたのことについて

1. お住まいの地域について、当てはまるものを1つ選択してください。

「水沢地域」の割合が40.7%と最も高く、次いで「胆沢地域」が16.0%、「奥州市外」が15.0%となっている。

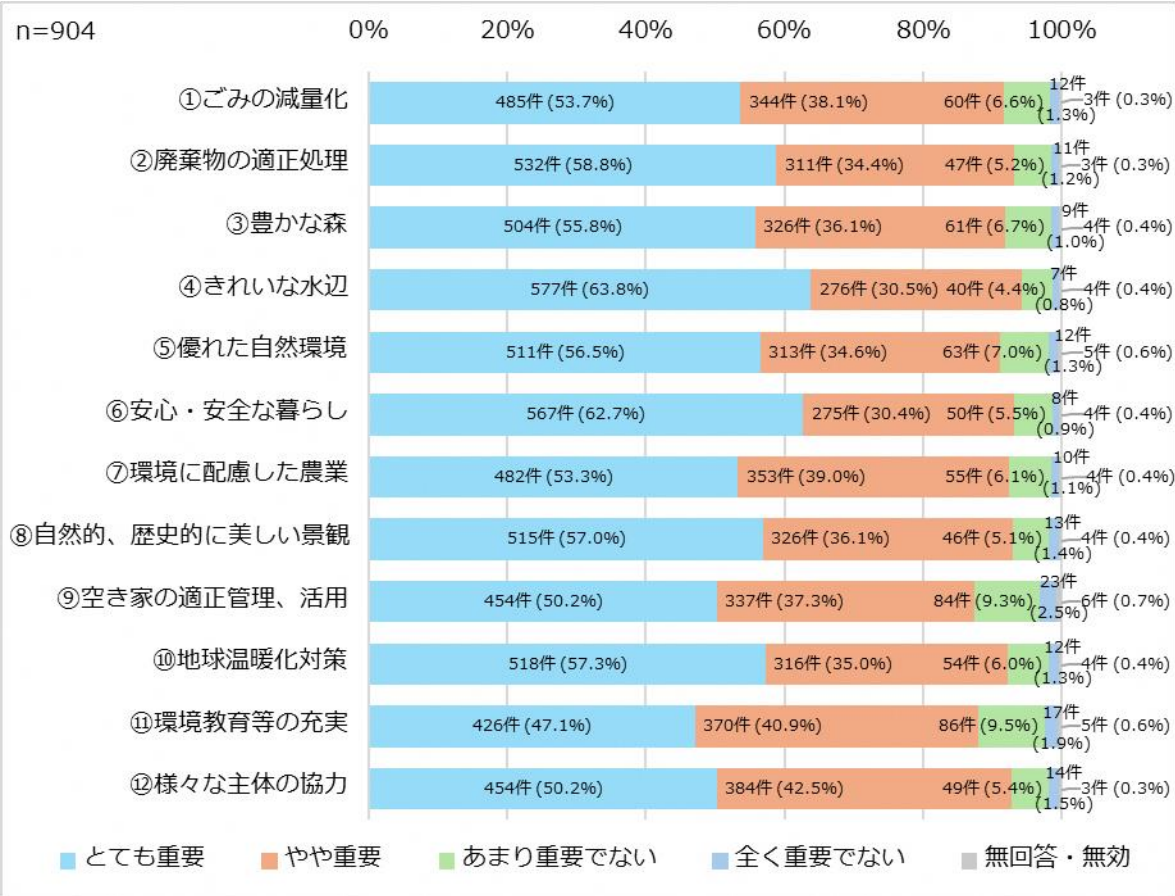


# 6 高校生アンケート結果（速報：10/3時点）

## II. 奥州市の現在の環境について

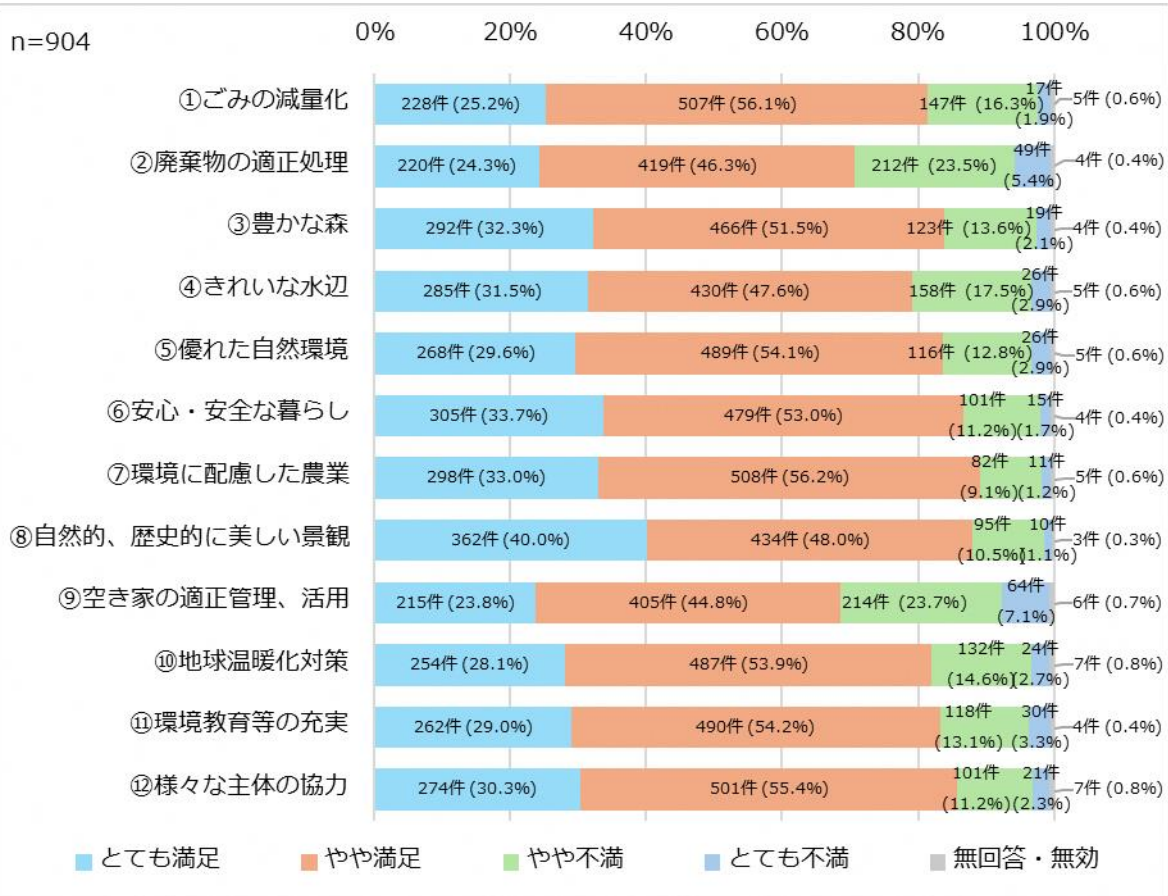
1. 本市の環境に関する重要度や満足度について、当てはまるものを1つずつ選択してください。（重要度）

「とても重要」、「やや重要」の合計割合が最も高いのは「④清流の保全や清掃により、きれいな水辺が守られている」で、94.4%となっている。



1. 本市の環境に関する重要度や満足度について、当てはまるものを1つずつ選択してください。（満足度）

「とても満足」、「やや満足」の合計割合が最も高いのは「⑦化学肥料等の適正利用や地産地消など、環境に配慮した農業が行なわれている」で、89.2%となっている。

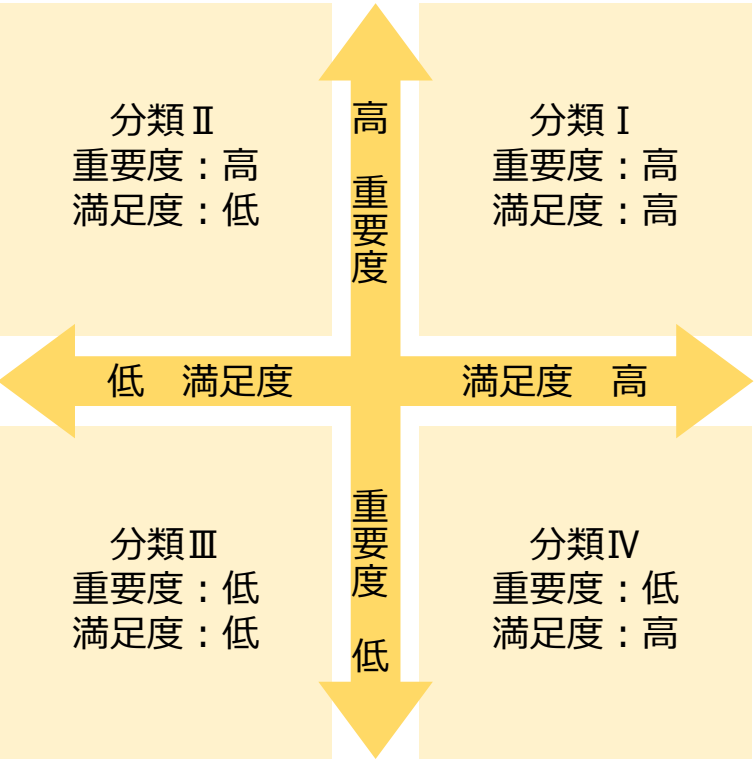


# 6 高校生アンケート結果（速報：10/3時点）

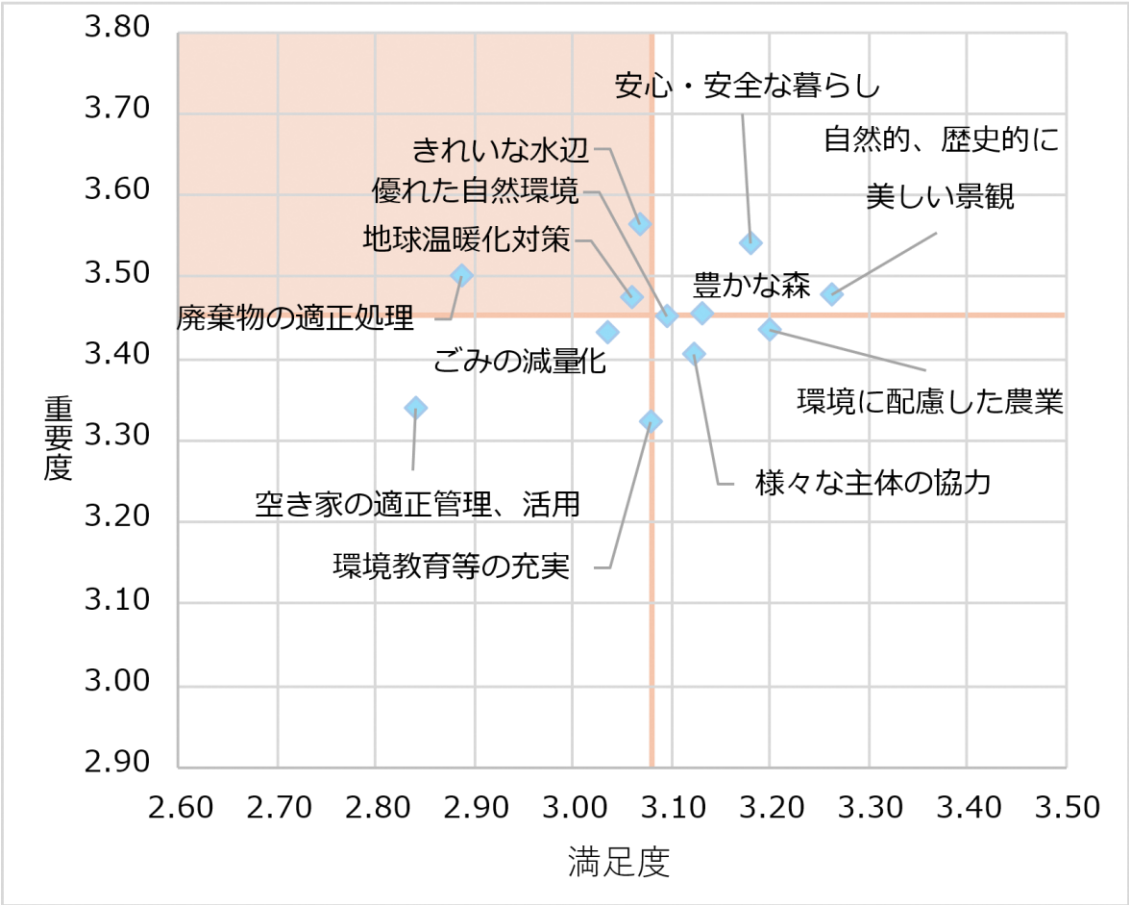
## II. 奥州市の現在の環境について

【分析】奥州市で優先・重点的に取り組むべきこと
重要度が高く、満足度が低い項目は「廃棄物の適正処理」、「きれいな水辺」、「地球温暖化対策」となっている。

### 【考え方】



→重要度が高く、満足度が低い分類Ⅱは優先的な対策が必要と考えられる

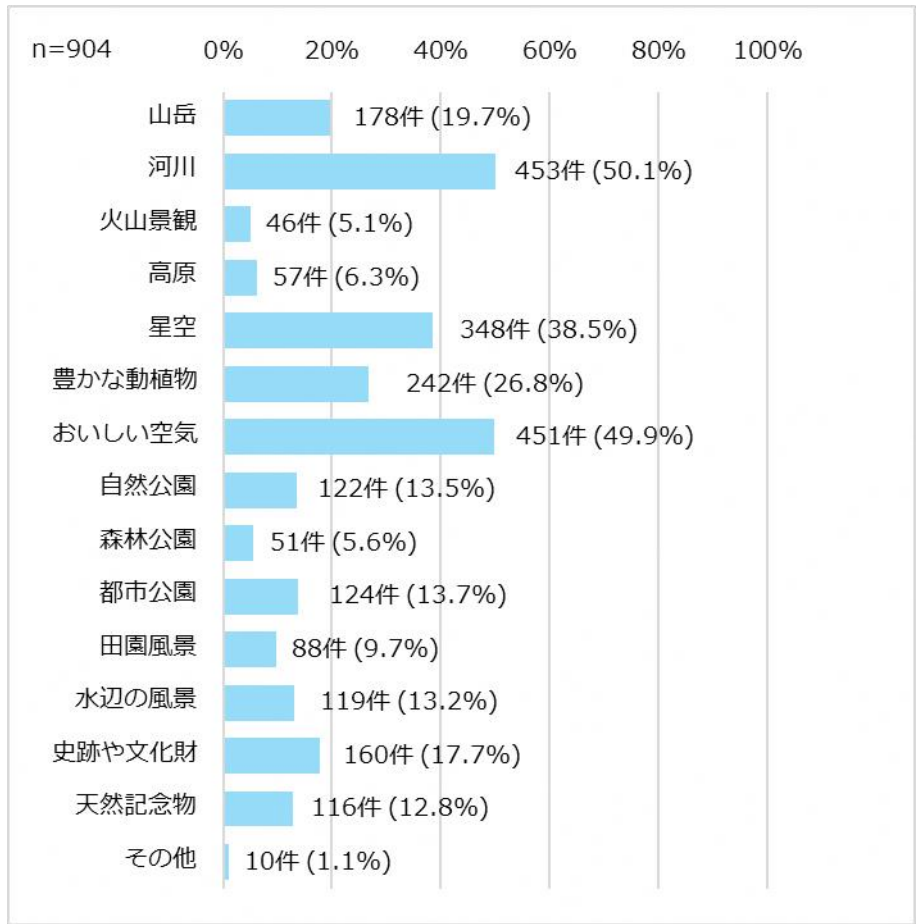


# 6 高校生アンケート結果（速報：10/3時点）

## II. 奥州市の現在の環境について

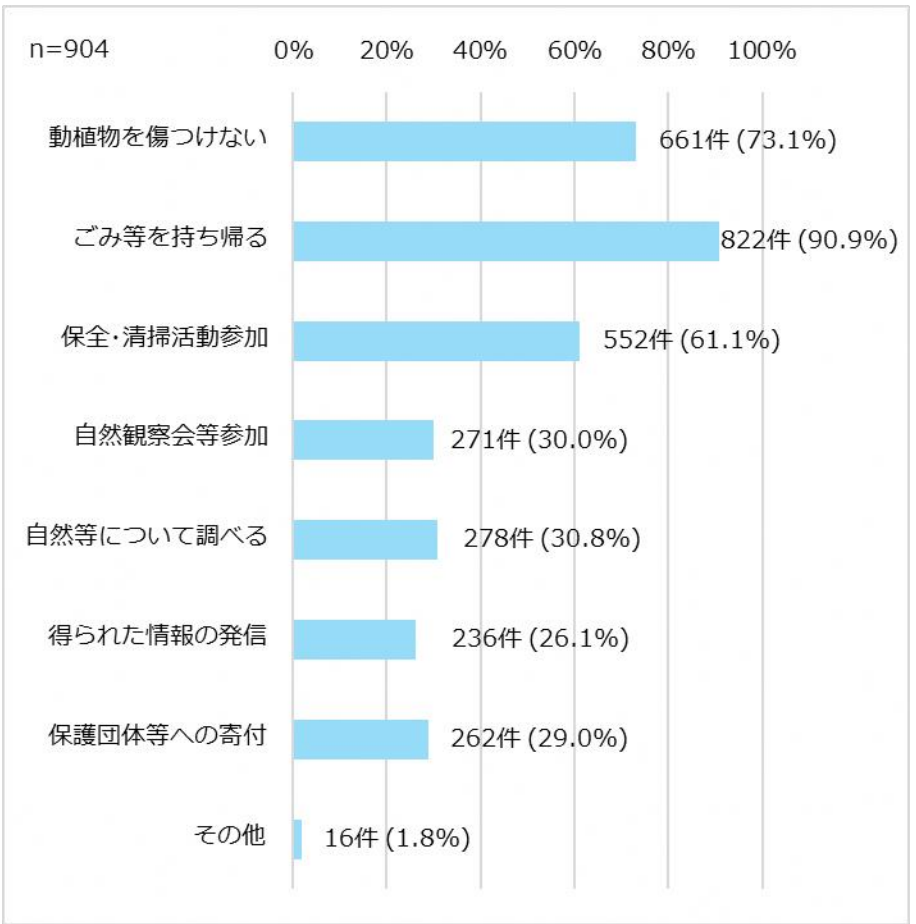
2. 本市の特徴的な景観や自然について大切にしたいと思うものはありますか。特に当てはまるものを3つまで選択してください。

「河川（北上川、胆沢川、人首川ほか）」の割合が50.1%と最も高く、次いで「おいしい空気」が49.9%、「星空」が38.5%となっている。



3. 「2」で選択した景観や自然を守るためにはどのような取り組みが必要だと思いますか。当てはまるものをすべて選択してください。

「ごみなどを持ち帰る」の割合が90.9%と最も高く、次いで「動植物をむやみに傷つけない」が73.1%、「保全・清掃活動に参加する」が61.1%となっている。



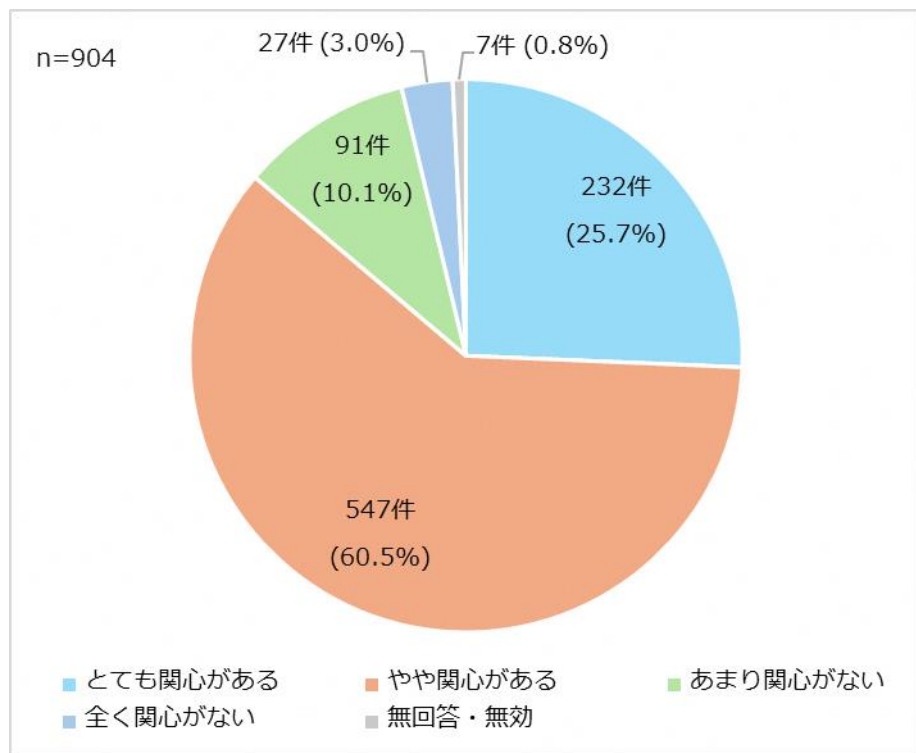


## 6 高校生アンケート結果（速報：10/3時点）

### II. 奥州市の現在の環境について

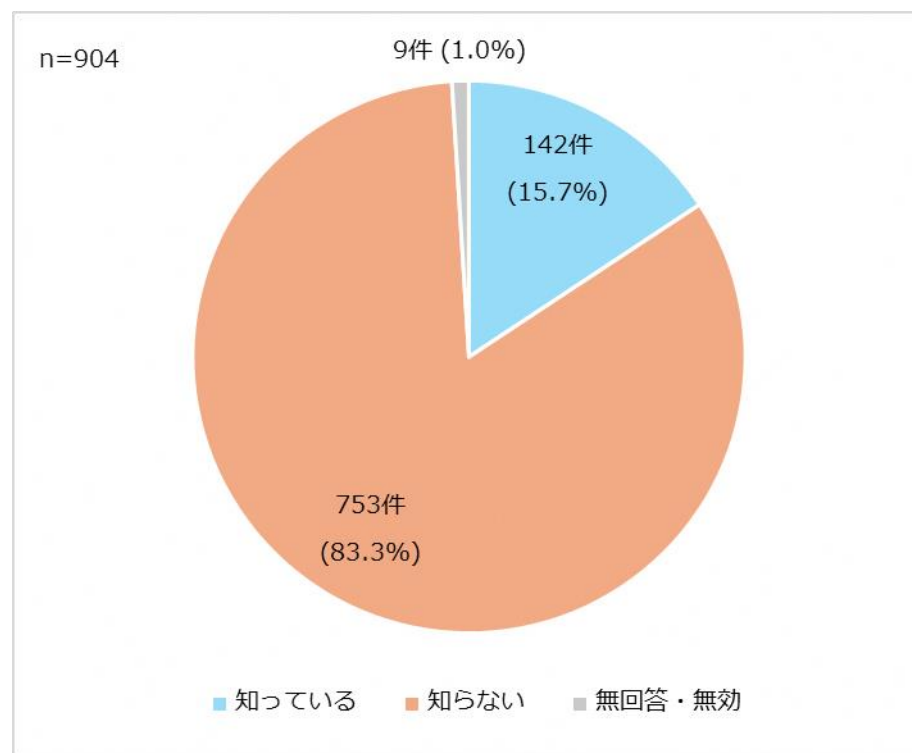
4. あなたは地球温暖化の防止にどの程度関心がありますか。  
当てはまるものを1つ選択してください。

「やや関心がある」の割合が60.5%と最も高く、次いで「とても関心がある」が25.7%、「あまり関心がない」が10.1%となっている。



5. 本市は、令和6年8月に「奥州市2050年二酸化炭素排出実質ゼロ」を表明しました。あなたはこのことを知っていますか。  
当てはまるものを1つ選択してください。

「知らない」の割合が83.3%と最も高く、次いで「知っている」が15.7%となっている。



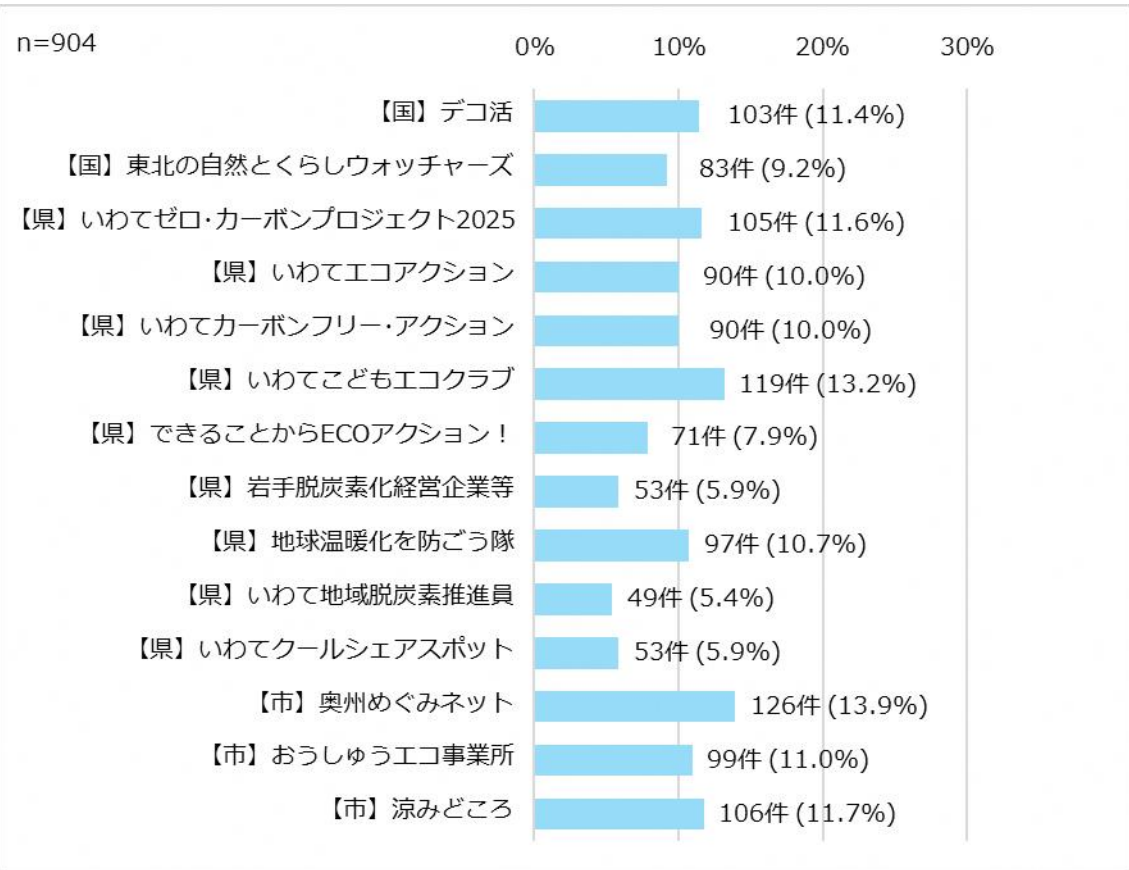


# 6 高校生アンケート結果（速報：10/3時点）

## II. 奥州市の現在の環境について

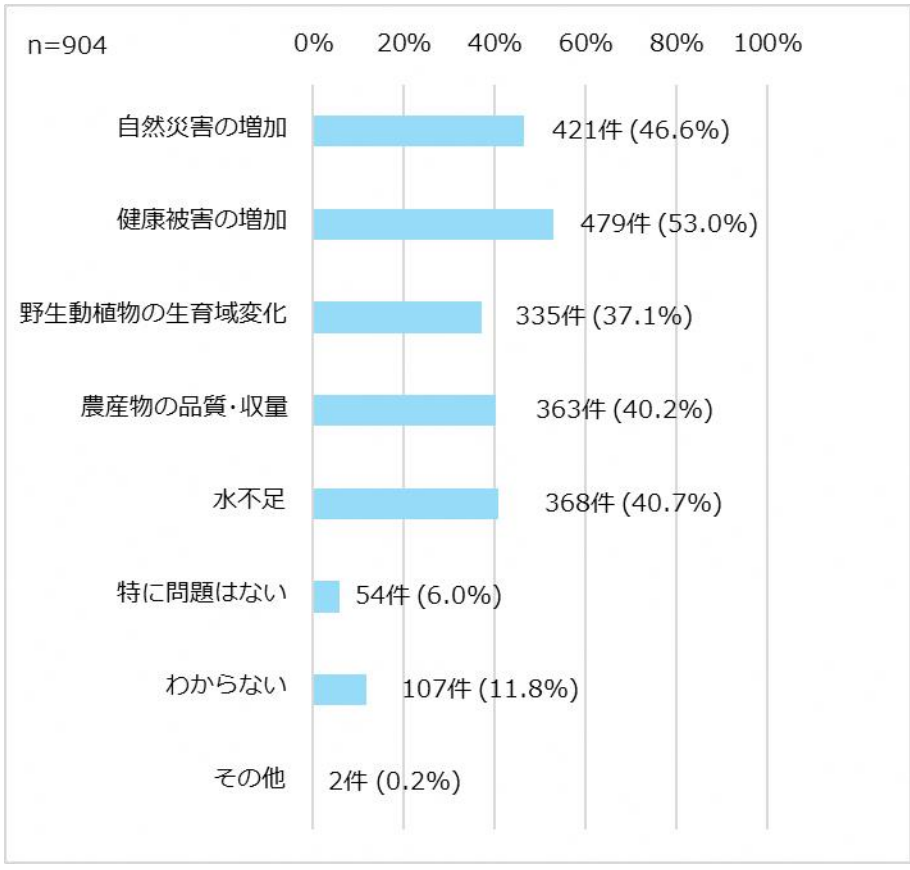
6. 国や県、本市では環境配慮や地球温暖化の防止に全員で取り組むため、様々な活動を展開しています。あなたが知っている取組みはありますか。当てはまるものをすべて選択してください。

「【市】奥州めぐみネット」の割合が13.9%と最も高く、次いで「【県】いわてこどもエコクラブ」が13.2%、「【市】涼みどころ（クーリングシェルター）」が11.7%となっている。



7. 地球温暖化に伴う気候変動で、本市でも様々な影響が出ています。あなたが実感・心配している影響はありますか。当てはまるものをすべて選択してください。

「熱中症や感染症、ヒートショックなど健康被害の増加」の割合が53.0%と最も高く、次いで「台風や豪雨による水害、竜巻や大雪など自然災害の増加」が46.6%、「水不足」が40.7%となっている。

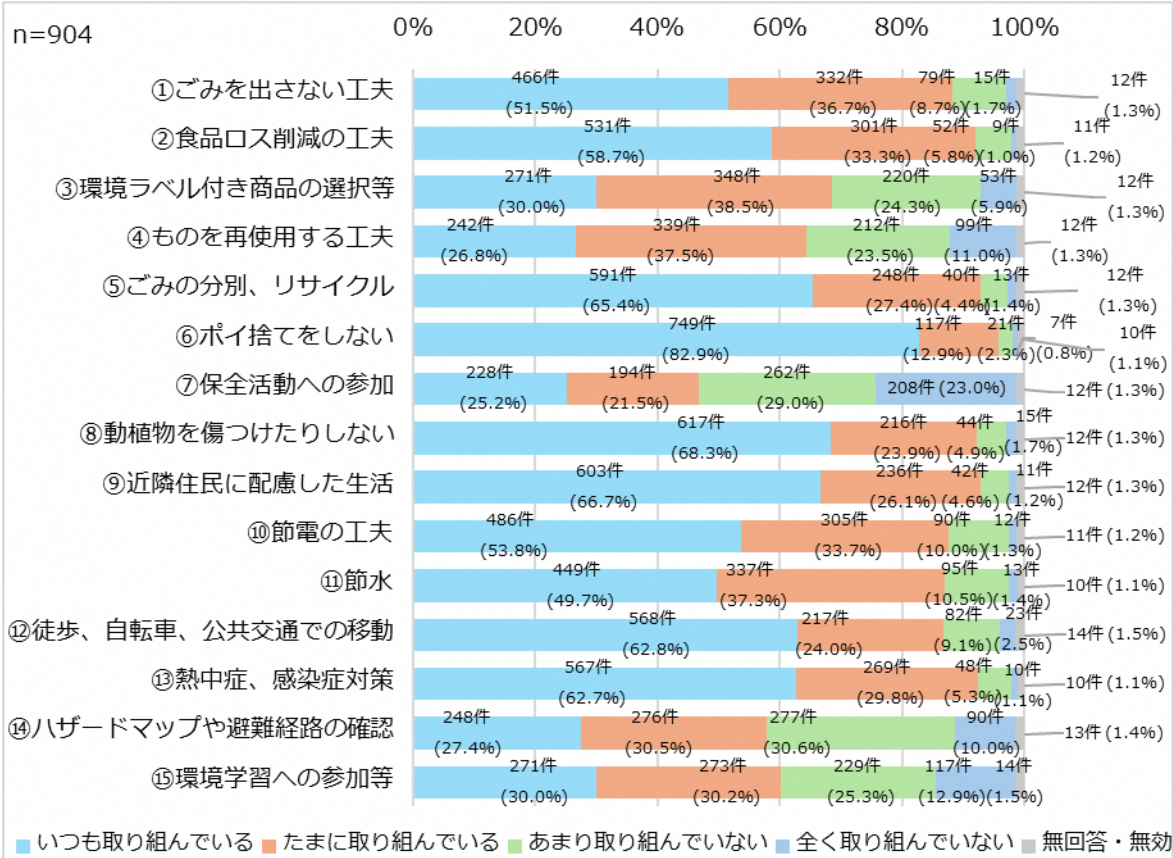


# 6 高校生アンケート結果（速報：10/3時点）

## Ⅲ. 普段の取組みについて

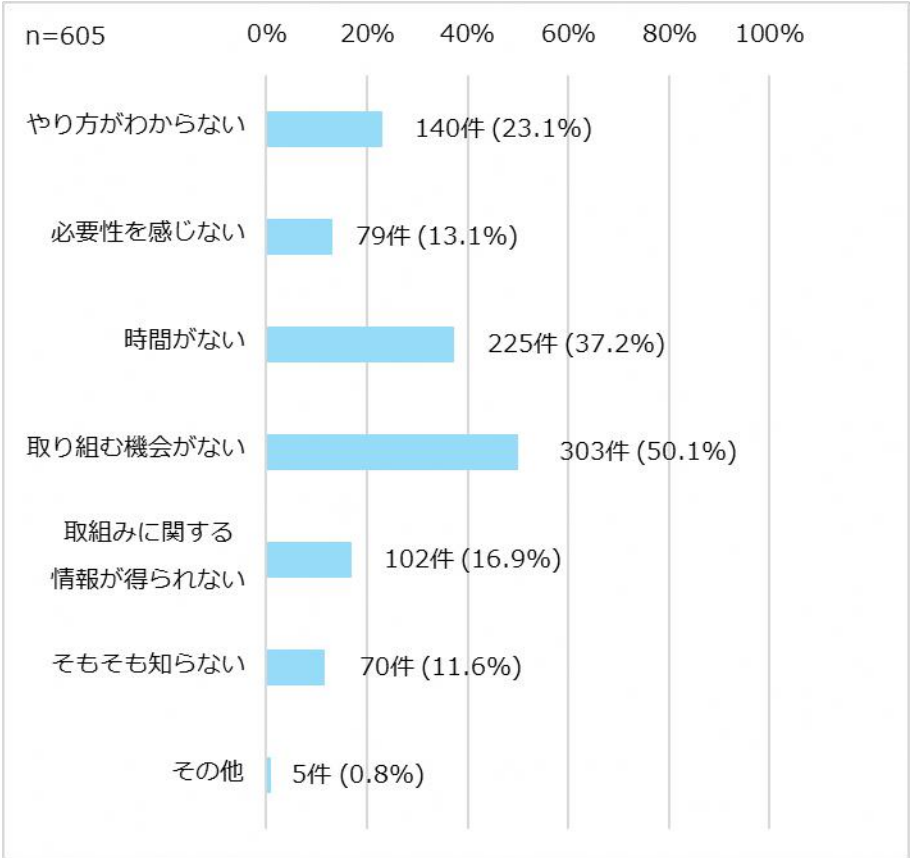
1. あなたは普段、次の項目についてどの程度取り組んでいますか。  
当てはまるものを1つずつ選択してください。

「いつも取り組んでいる」、「たまに取り組んでいる」の合計割合が最も高いのは「⑥ポイ捨てをしない」で、95.8%となっている。



2. 「1」で『あまり/全く取り組んでいない』を選択した項目について、取り組むうえで課題となっていることは何ですか。  
特に当てはまるものを2つまで選択してください。

「取り組む機会がない」の割合が50.1%と最も高く、次いで「時間がない」が37.2%、「やり方がわからない」が23.1%となっている。

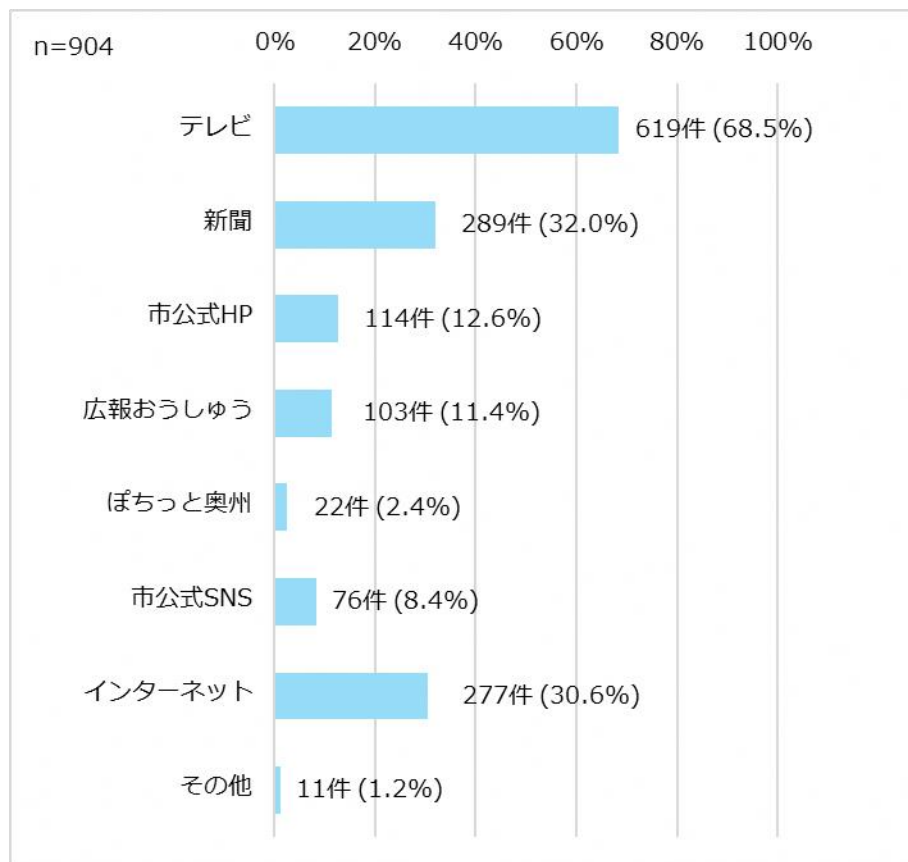


## 6 高校生アンケート結果（速報：10/3時点）

### Ⅲ. 普段の取組みについて

3. あなたは普段、奥州市の環境に関する情報（イベントや募集情報、国や県、市の補助金などの情報）をどこから入手していますか。  
特に当てはまるものを3つまで選択してください。

「テレビ」の割合が68.5%と最も高く、次いで「新聞」が32.0%、「インターネット」が30.6%となっている。

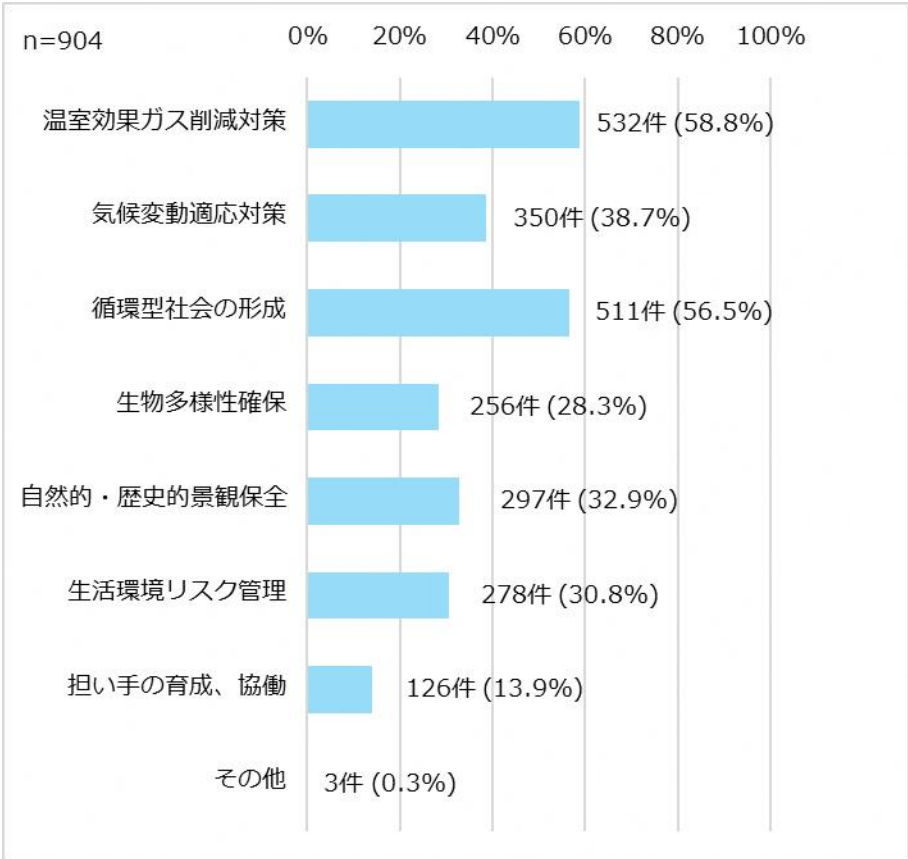


# 6 高校生アンケート結果（速報：10/3時点）

## IV. 奥州市の将来の環境について

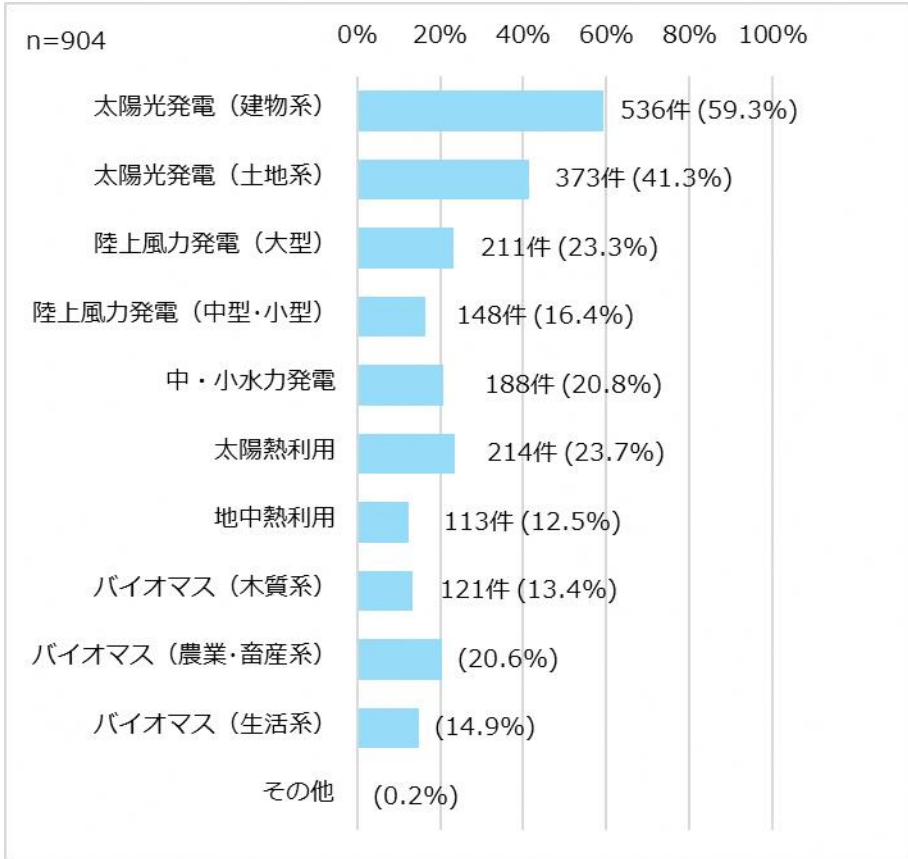
1. 本市の豊かな自然環境を未来に引継ぐため、今後、市が特に力を入れて取り組むべきことは何だと思いますか。  
特に当てはまるものを3つまで選択してください。

「省エネルギー、再生可能エネルギーなど、温室効果ガスの排出量を削減する対策」の割合が58.8%と最も高く、次いで「ごみの減量化やリサイクルなど、今ある資源を循環させる社会の形成」が56.5%、「気候変動による気温上昇や豪雨などの災害に適応するための対策」が38.7%となっている。



2. 本市の地域資源を活用した再生可能エネルギーとして望ましいと思うものは何ですか。特に当てはまるものを3つまで選択してください。

「太陽光発電（建物系）」の割合が59.3%と最も高く、次いで「太陽光発電（土地系）」が41.3%、「太陽熱利用」が23.7%となっている。



## 6 高校生アンケート結果（速報：10/3時点）

### V. その他

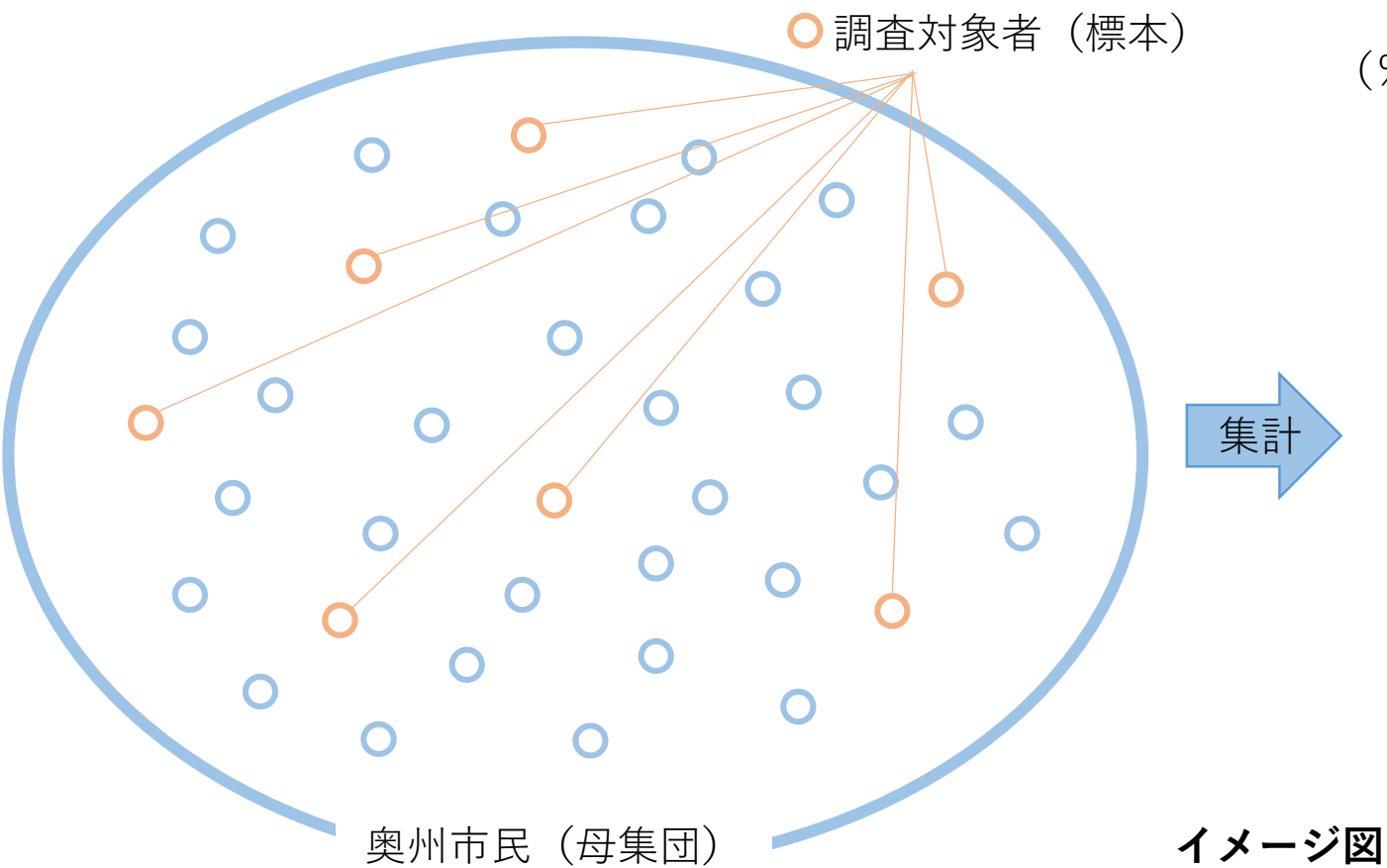
1. 本市の環境全般についてご意見やご要望等があればご記入ください。
・63件の回答があった。 ※内容については確認、分類中

分類	内容
環境全般	
地球温暖化全般	
省エネルギー	
再生可能エネルギー	
気候変動適応	確認、分類中
廃棄物削減・資源循環	
生物多様性	
自然的・歴史的景観保全	
生活環境	
協働	
その他	

# 補足資料) アンケート調査の統計精度

## 統計精度のイメージ

- 市民全員に調査を実施することは難いため、無作為に対象者を選んで調査を実施している。
- 対象者の回答の平均値や割合などの内容が、市民全員が回答した場合の内容（真の値）に対して、一定の誤差範囲に一定の信頼度（高確率）で収まる結果となるように対象者数を設定している。

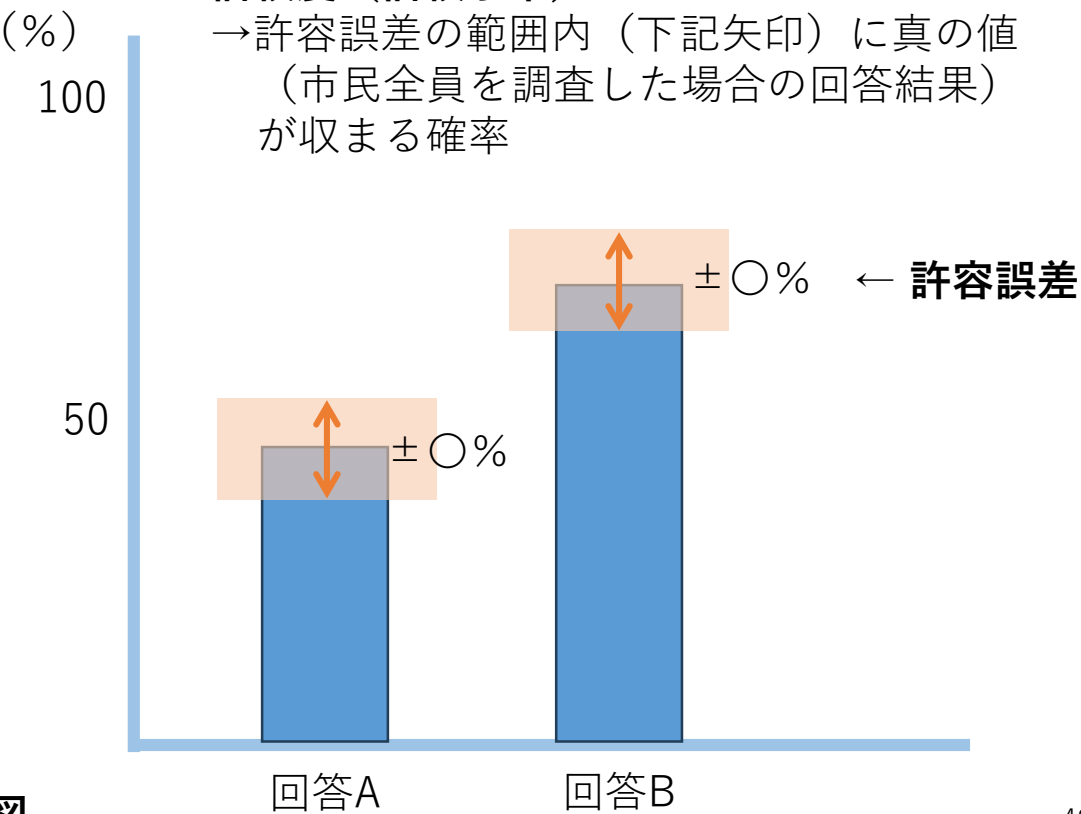


本アンケート調査の統計精度の目標 (目安)

許容誤差 (誤差範囲)	5 %
信頼度 (信頼水準)	95 %

### 信頼度 (信頼水準)

→ 許容誤差の範囲内 (下記矢印) に真の値 (市民全員を調査した場合の回答結果) が収まる確率





# 補足資料) アンケート調査の統計精度

## 今回のアンケート調査の設計条件と概況（市民）

- アンケート調査の統計精度を満たすため、母集団に対して所要の調査票発送数を概ね確保している。
- 現況の回収状況では、概ね目標を達成している。

本アンケート調査の統計精度の目標（目安）  
許容誤差（誤差範囲） 5 %  
信頼度（信頼水準） 9 5 %

項目	市民全体	無作為抽出	奥州めぐみ ネット	補助金申請者
母集団（人口）	107,066 (R7.05.01)	107,066 (R7.05.01)	43	1,205
目標回収数	322	322	39	255
所要発送数 (統計精度目標を考慮した 標本の大きさ)	1,074以上	1,074以上	43	850以上
実際の発送数	2,544	1,296	43	1,205
現況回収数及び回収率 (10/10時点)	1,040 (40.9%)	471 (36.3%)	27 (62.8%)	542 (45.0%)
回収目標達成状況	達成	達成	未達	達成
想定回収率達成状況	達成	達成	達成	達成
備考	想定回収率：各30%			

# 補足資料) アンケート調査の統計精度

## 今回のアンケート調査の設計条件と概況（事業者、高校生）

- アンケート調査の統計精度を満たすため、母集団に対して所要の調査票発送数を概ね確保している。
- 現況の回収状況では、事業者は目標未達だが、高校生は目標を達成している。

本アンケート調査の統計精度の目標（目安）	
許容誤差（誤差範囲）	5 %
信頼度（信頼水準）	9 5 %

項目	事業者全体	奥州商工 会議所	前沢商工会	おうしゅう エコ事業所	高校生
母集団 （事業所数、生徒数）	5,293 (R3.06.01)	2,700	380	152	2,310 (R6)
目標回収数	345	325	188	108	284
所要発送数 （統計精度目標を考慮 した標本の大きさ）	863以上	813以上	380	152	406以上
実際の発送数	3,232	2,700	380	152	1,501
現況回収数及び回収率 （10/10時点）	64 (2.0%)	28 (1.0%)	3 (0.8%)	33 (21.7%)	1,065 (71.0%)
回収目標達成状況	未達	未達	未達	未達	達成
想定回収率達成状況	未達	未達	未達	未達	達成
備考	想定回収率：各40%				想定回収率： 70%