

## 市民の取組に関するアンケート集計結果について

### 1 アンケートの概要

石巻市環境基本計画における市民に求められる取組の前年度（令和3年度）の実施状況を確認するため、アンケート調査を実施した。

アンケートは、対象者を石巻市内の小学校児童の保護者（家族全員で話し合って記入）とし、市内小学校33校のうち9校を実施校として、合計297名に対して実施した。

全体の回答者数は242名であり、回答率は81.5%であった。集計結果については以下の通りである。

### 2 回答者の内訳について

#### (1) 各学校の回答状況

学 校 名	対象学年	送付数	回答数（人）	回答率
石巻小学校	6 学年	3 5	2 9	8 2 . 9 %
向陽小学校	6 学年	7 1	6 0	8 4 . 5 %
万石浦小学校	6 学年	4 6	3 8	8 2 . 6 %
二俣小学校	6 学年	2 0	9	4 5 . 0 %
雄勝小学校	全学年	2 3	1 5	6 5 . 2 %
和渕小学校	5・6 学年	2 6	2 5	9 6 . 2 %
中津山第二小学校	5・6 学年	3 8	3 5	9 2 . 1 %
北上小学校	5・6 学年	3 2	2 7	8 4 . 4 %
寄磯小学校	全学年	6	4	6 6 . 7 %
合計		2 9 7	2 4 2	8 1 . 5 %

#### (2) 回答者の児童との続柄

続柄	回答数（人）	割合
父親	2 3	9 . 5 %
母親	2 1 7	8 9 . 7 %
祖父	0	0 %
祖母	1	0 . 4 %
同居親族	0	0 %
その他	1	0 . 4 %
合計	2 4 2	1 0 0 %

(3) 回答者の年齢

年齢	回答数 (人)	割合
20代	0	0.0%
30代	84	34.7%
40代	138	57.0%
50代	18	7.4%
60代	1	0.4%
70代以上	1	0.4%
合計	242	100%

無回答0名

(4) 回答者の職業

職業	回答数 (人)	割合
農業	9	3.7%
漁業	12	5.0%
会社員	80	33.2%
公務員	14	5.8%
家事専業	36	14.9%
自営業等	17	7.1%
その他	69	28.6%
無職	4	1.7%
合計	241	100%

※無回答1名

3 集計結果

市民が実施できた取組として、「あてはまる」が90%以上となった項目は、

- ①「自然をごみで汚したり、踏み荒らしたりしないようにしている。」93.4%
  - ②「希少な動植物を持ち帰らないようにしている。」97.5%
  - ③「生態系を守るため、ペットを捨てたり、外来種を放したりしないようにしている。」97.5%
  - ④「野生動物に餌を与えたり、生ごみ等をあさられたりすることのないように気を付けている。」97.1%
  - ⑤「文化財などを傷つけたり、壊したりすることのないようにしている。」98.8%
  - ⑥「川や海にごみを捨てないようにしている。」98.8%
  - ⑦「ごみ出しのルールを守っている。」97.5%
  - ⑧「ごみの野外焼却を行わないようにしている。」93.0%
  - ⑨「ポイ捨てをしない、ペットの飼育や散歩などでのマナーを順守するなど、街の美化に努めている。」95.5%
- の9項目であり、自然環境及び地域環境の保全や、身近なごみ問題に関する分野が上位を

占めた。

また、「あてはまらない」が50%以上となった項目は、

①「航空機騒音対策に関する活動の取り組みを知っている。」79.8%

②「できるだけ自動車ではなく公共交通機関を利用するようにしている。」83.9%

の2項目であった。航空機騒音対策に関する取組については、体験活動ができる場の提供や、取組についての普及啓発が必要と考えられる。

また、公共交通機関の利用については、徒歩圏内に公共交通機関がないことや本数の少なさから自動車を利用せざるを得ないという事も推察される。

#### 4 自由記述（回答者が住んでいる地域で環境について問題に思っていること）

##### 《石巻小学校》（石巻地域）

- ・ゴミの不法投棄が多い。乗客の少ないバスが大型であること。工事業者のゴミ放置が多い。ポイ捨てが多い（車中から投げ捨てるのを何回か目撃しました）。植林の木が杉が多く、雑木が少なく動物達のエサがなくなってしまう。ゴミの集積が朝のため、カラスに荒らされやすい→夜に行くべきじゃないか
- ・道路にペットボトルやおかしの袋が捨ててあるのを多く見かける。
- ・ゴミの日になると、カラスがゴミを荒らしているのをよく見るので、何か対策を行って欲しいです。
- ・のらネコが多い。

##### 《向陽小学校》（石巻地域）

- ・空き家の放置。草木がのび、虫が多くなる。猫の糞のにおい。
- ・たまにホームレスを見かける。野ウサギやキツネを見なくなった。
- ・市内の堀や川がとても汚く、不快です。
- ・近くに用水路があるが、長い間清掃などもしていないため、ゴミなどが沈みひどい場所では異臭がすることも。毎年とは言わないが、5年に一度位のペースでも良いので、清掃したりする機会があれば良いと思う。近年の異常気象で、大雨が多くなったりしているので、水害を防ぐためにもぜひ、検討していただきたいと思う。
- ・住んでいる地区にゴミの分別や回収日を守らずにいる方が少なからずいる。とても残念だ。
- ・高速道路下、パチンコ屋周辺にゴミのポイ捨てが多い。
- ・ゴミ捨て場にあるゴミが多く、ネットギリギリになっていることで、よくカラスに荒らされている。（一人一人、ネット内に捨てているようだが、ゴミが多い日など、自分もはみ出さないよう気を付けている。
- ・飼い犬、猫のフンの処理をきちんと行って散歩させてほしい。
- ・野良猫にエサを与えるご近所さんに、とても迷惑だと感じています。排泄物や子猫が増えたり、良いことが1つもないです。
- ・喫煙者が多いのか、近所や車両から流れてきたタバコの煙を吸ってしまう事がある。

##### 《万石浦小学校》（石巻地域）

- ・隣に住んでいる一人暮らしの老婆の家の植物が生え放題で困っている。自分で（老婆）植物は切るが、片付けもせず道路に放置。道路が切った植物でいっぱい、庭にパンクした車が（昔の）3台くらい置いてある。たぶんその老婆、認知症言葉通じない。
- ・ゴミのポイ捨てが多いと感じることがあります。子供とゴミ拾い対決!!と言って、遊びながら、自宅周辺のゴミを拾い、分別してゴミの日捨てたりしています。少しでもポイ捨てが減ってくれるといいな。
- ・トリチウムを流すこと。漁業への影響があると思います。
- ・問8（緑を育み、緑を楽しむ暮らしをしている。）、問35（高効率給湯器や太陽光発電

など、二酸化炭素排出を減らすエネルギー機器を導入にしている。) →山(緑)が削られ太陽光パネルが設置されている所が増えていますが、何故ですか。緑を育みと言いますが、推進しているのはどちらなのでしょう。再生可能エネルギーで電力が賄えるとは全く思えません。

#### 《二俣小学校》(河北地域)

- ・公園の近くの寺に行くところが葉っぱでふさがっているので取りたいです。理由は、山に行けば遊び場が増えるからです。

#### 《雄勝小学校》(雄勝地区)

- ・ダニが多い。
- ・山の木々が整備されていなく、伸び放題になっている。荒れているように見えるため、ゴミのポイ捨てや野生動物へのエサやりが行われているように思う。

#### 《和湊小学校》(河南地区)

- ・野焼きをする家庭が意外と多くて困る。煙もすごいし、とにかく臭いがひどいので、天気が良くても、外で遊ばせられないし、洗濯物も干せない。近所では平気で燃やしているし、ゴミではないけど、燻炭のにおいもひどい。田舎なので昔からやっているのが当たり前になっている上に、やめて欲しいと言う事もできないので、行政で本当に何とかしてほしい。
- ・ゴミ収集のトラック事業所が住宅地にあり異臭で困っている。
- ・近所のゴミ収集所のゴミがカラスに荒らされます。カラスよけのネットを正しく使用するよう家族で気を付けています。間違った使用になっている場合は、なおすようにしています。

#### 《中津山第二小学校》(桃生地区)

- ・宮城県の水道民営化について人体へ、また環境に安全なのか心配している。太陽光パネルの電磁波が、環境や人体へ悪影響であると心配している。4G・5G、Wi-Fi 環境下の影響を心配している。大量に漂う飛行機雲「ケムトレイル」が心配。喉の痛み、頭痛。
- ・近い場所でのエコ、リサイクル回収などが無い事。身近にあり、情報がたくさんあればいいのと思う。お年寄りなどがすぐ行けるように。
- ・コウモリのフンがひどい。
- ・町内に緑植物が少ないと思う。その為、夏場はアスファルトによる反射熱で高温になっている。せめて子供達が通う道などに街路樹などがあれば熱中症のリスクも下がるし、景観にも良いと思います。

#### 《北上小学校》(北上地区)

- ・草が多く運転しにくい。用水路なのに水の流れが悪い
- ・ノラ猫が増えて困っている。
- ・堤防道路沿いのゴミのポイ捨てが多く、コロナ以前は、地域住民によるクリーン作戦を行っていたがそれができなくなり、ゴミが目立つようになった。

- ・問7（野生動物に餌を与えたり、生ごみ等をあさられたりすることをしない。）気を付けてはいますが、野生動物の種類が増えてきた。シカ、カモシカやイノシシ、アナグマ、クマ、ハクビシン、モグラ、コウモリなど（他多数）に畑や庭を荒らされたりして、最近困っています。
- ・自宅近くに、牛舎がある。臭い、音（機械、重機）虫 etc... 年々酷くなっている。ご近所、顔見知りなので苦情も言えず、窓もあけられない日もありストレス。
- ・家庭ゴミを畑などで燃やして処分している人がまだいます。迷惑ですし、環境への影響も心配です。
- ・山の木を切ったり、山の上にソーラーを作ったりしてる業者がいるが、切った分植樹しているのか、ずっと気になっています。山をくずしすぎてる。動物（シカ、クマ、タヌキ）と合う機会が増えたのが気になる。土砂災害の不安、動物と接触、子どもへの被害。
- ・海付近でゴミを焼却している人が多く、匂いで頭が痛くなる。ゴミも海で使うネットなどを燃やしている人も多い。
- ・釣り人のマナーの悪さ 海で遊ぶ人のマナーの悪さ

《寄磯小学校》（牡鹿地区）

- ・のらネコがたくさんいて、フンや尿の臭いがすごい

【調査結果概要】

自由記述では、「ゴミのポイ捨て」「ゴミ捨てるルールや集積所」に関する意見が非常に多く、どの地域においてもごみ問題は身近な環境問題として意識されていることが分かった。また、野良猫やカラス、雑草の繁茂等の環境衛生関連、ペットの糞尿の不適切処理や、野焼き、畜産業からの悪臭といった公害関連の意見も寄せられた。