

地球温暖化問題に関する学生アンケート

平成31年1月
船橋市役所 環境政策課 温暖化対策係

【回答する際の注意点】

- ・複数の回答を選ぶ質問では、上限を超えないようご注意ください。
- ・「その他」を選んだ場合は、() 内に具体的な内容を記入してください。
- ・回答が終わりましたら、再度、記入もれや記入ミスがないかご確認ください。

【当アンケートについて】

- ・このアンケートは平成18年から3年おきに実施しており、経年変化を見ています。
- ・回答された方の個人情報等（学校名や氏名等）を公表することはありません。

問1 あなた自身のことについておたずねします。
当てはまるものを1つ選びチェックしてください。

学 年

1. 中学2年

2. 高校2年

問2 今日、科学技術が進歩し、経済が大きく成長した結果、私たちの暮らしは大変便利になりました。しかし、エネルギーを大量に使うことなどによって、私たちはかけがえのない地球環境に変化をもたらし続けています。

現在、あなたは地球規模の環境問題に対してどの程度の関心を持っていますか。それぞれの問題について、あてはまるものを1つ選びチェックしてください。

地球環境問題	ア 非常に 関心がある	イ 関心がある	ウ あまり 関心がない	エ 関心がない	オ わからない
1. 地球温暖化 ^{*1} が進んでいる	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. 大気汚染による酸性雨 ^{*2} の問題が起きている	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. 伐採による森林（特に熱帯林）が減少している	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. 急速に砂漠化が進んでいる	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. 野生生物が絶滅または減少している	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. 有害物質などによって海洋が汚染されている	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. 開発途上国の環境問題が深刻になっている	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

【参考】

- ※1 **地球温暖化**・・・社会活動の活発化に伴い石油や石炭等の化石燃料を多量に消費することで大気中の温室効果ガス（二酸化炭素等）の濃度が増え、地球全体の平均気温が急激に上がり始めている現象をいう。地球温暖化が進むことにより、大雨などの異常気象の深刻化、農作物や生態系への影響などが懸念される。
- ※2 **酸性雨**・・・石油や石炭などを燃やす際に適正な処理が行われないことで大気中に硫黄酸化物や窒素酸化物が放出され、強い酸性の雨が降る問題。酸性雨により、森林の減少や魚類の死滅などがおきる。

問3 地球規模の環境問題に関心が求められるなかで、私たちにも日常生活の中で地球環境にやさしい行動をとることが求められています。

(1) 私たちの生活が豊かになることと地球環境を守ることの関係についてどのように考えますか。次の中であなたの考えに最も近いものを1つ選びチェックしてください。

- 1. 地球環境を守ることが最も大切である
- 2. 現在の生活が多少不便になっても、地球環境を守る必要がある
- 3. 現在の生活を変えない範囲で、地球環境を守る必要がある
- 4. 地球環境を守ることよりも、生活を豊かにすることの方が大切である
- 5. わからない

問7 地球温暖化を防止するために船橋市に対して何をしてほしいですか。
次の中であてはまるものを3つまで選びチェックしてください。

- 1. パンフレットなどで幅広く地球環境問題について知らせる
- 2. 環境に関する教育を充実させる
- 3. 環境に関することを学ぶことのできる施設を作る
- 4. ごみの排出量を減らすことやリサイクルを進める取組みを強化する
- 5. 森に木を植えたり、公園の緑を増やしたりする
- 6. 地球環境を守るために活動している市民団体や学生団体等を手助けする
- 7. 工場や店舗で二酸化炭素をあまり出さないように条例等で定める
- 8. 地球環境に関する調査や研究、二酸化炭素濃度の測定を行う
- 9. 市自らが環境に配慮した物品の購入などに取組む
- 10. 太陽光発電などの再生可能エネルギー設備を設置したときに支援する
- 11. その他 ()

問8 あなたは、地球温暖化防止に向け“どんな取組みが必要”であると考えていますか。
次の中であなたの考えに最も近いものを3つまで選びチェックしてください。

- 1. 太陽光発電や風力発電などの再生可能エネルギーの使用を進める
- 2. 原子力発電など二酸化炭素排出の少ないエネルギーの使用を進める
- 3. 工場・オフィスビル・店舗などにおけるエネルギーを効率的に使用する
- 4. 省エネ行動を心がけるなどのライフスタイルを見直す
- 5. ごみの減量やリサイクルに努める
- 6. 二酸化炭素を吸収する緑を増やす
- 7. 環境教育・学習を充実させる
- 8. 環境情報を広く一般に提供する
- 9. その他 ()
- 10. わからない

問9 あなたのご家庭では普段の生活において節電や節水を心がけていますか。
あてはまるものを1つ選びチェックしてください。

- 1. 全員が電気や水などの無駄遣いに気をつけて生活している
- 2. ある程度は電気や水などの無駄遣いに気をつけて生活している
- 3. あまり電気や水などの無駄遣いに気をつけて生活していない
- 4. わからない

問10 現在、あなたは日常生活の中で地球温暖化防止のための配慮や行動をどの程度実行していますか。それぞれ最も近いものを1つ選びチェックしてください。
なお、回答を“エ. 実行予定はない”にした場合は、実行できない理由を下欄から
選び番号を記入してください。

行 動 内 容	ア 8割 以上 実行	イ 5割 程度 実行	ウ 今後 実行 したい	エ 実行 予定は ない	エ 実行 できない 理由
1. 使っていない照明をこまめに消す	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2. エアコンやこたつを使用するときは、 使用時間や設定温度に気をつけている	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3. TVやパソコンをつけっぱなしにしていない	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4. 家電製品を使わないときは電源プラグを コンセントから抜く	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5. お風呂に入る間隔をあけない（複数人利用時）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6. シャワーの使用時間を短くする	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
7. 缶やビンを捨てるときは分別して捨てる	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
8. 不用品（使わなくなったもの）はリサイクル している	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
9. 環境問題について友人や家庭で話し合う	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10. 環境関連のイベントなどに参加している	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	



《実行を妨げる主な理由》

- | | |
|--------------------|----------------|
| 1. 生活の便利さ・快適さがなくなる | 2. 生活習慣を変えたくない |
| 3. 手間がかかる | 4. 効果に疑問がある |
| 5. 忘れてしまう | 6. 特に理由はない |

問 11 船橋市では、平成21年3月に設立された船橋市地球温暖化対策地域協議会^{※3}（愛称：ふなエコ。以下、ふなエコという）が中心となり、市民・事業者・行政等が協働で日常生活に関する温室効果ガス排出の抑制等に関して情報提供や啓発事業を行っています。

(1) 「ふなエコ」を知っていますか。当てはまるものを1つ選びチェックしてください。

- 1. 初めて知った
- 2. 名前だけ聞いたことがある
- 3. 知っている

【参考】

※3 船橋市地球温暖化対策地域協議会（愛称：ふなエコ）・・・船橋市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）の目標達成のため、市民・事業者・行政等が協働で様々な事業を実施している組織。

(2) ふなエコでは、平成27年3月に第2次アクションプランを策定し、市民の皆様身近な温暖化対策として「18のアクション」の実行を呼び掛けています。

「18のアクション」を知っていますか。当てはまるものを1つ選びチェックしてください。

- 1. 初めて知った
- 2. 名称だけ聞いたことがある
- 3. 知っている

(3) 次の「18のアクション（一部抜粋）」について、あなたの実践状況についてそれぞれ当てはまるものを1つ選びチェックしてください。

18のアクション	ア 実践 している	イ 今後 実践したい	ウ 実践 していない
1. 冷房は28℃、暖房は20℃に設定する	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. 節水を心がける	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. マイバックを活用する	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. 番組を選び、かしこくテレビを利用する	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. マイボトルを持ち歩く	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. 農作物等の地産地消を心がける	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

【参考】

その他の18のアクション

- ・使用していない部屋の電気は、こまめに消す
- ・炊飯器等の保温を止める
- ・風呂の残り湯を洗濯に使いまわす
- ・公共交通機関を利用する
- ・簡易包装された製品を選択する
- ・緑のカーテン^{※4}を実践する
- ・省エネ家電を選択する
- ・農産物等の地産地消を心掛ける
- ・エコ・クッキング^{※5}を実践する
- ・エコドライブ^{※6}を実践する
- ・待機電力を削減する
- ・環境家計簿^{※7}（エコノート）を実践する
- ・エコ住宅を検討する

- ※4 緑のカーテン・・・夏に、南側の窓につる性植物（ゴーヤ、アサガオ、等）をネットなどにはわせて育てたもの。日差しをさえぎり、部屋の温度上昇を防ぐ効果が期待できる。
- ※5 エコ・クッキング・・・食べ物やエネルギーを無駄にせず、水を汚さないよう工夫したり、ごみを減らしたりして、環境に配慮しながら料理をすること。
- ※6 エコドライブ・・・急発進、急加速、空ぶかしなどを行わず、燃料を効率的に使用するような自動車の運転方法の事。経済性も良く、地球温暖化対策にもなる。
- ※7 環境家計簿・・・日々の生活で使用しているエネルギー（電気・ガスなど）の使用量から、二酸化炭素排出量が計算できるものこと。

問 12

平成30年12月1日に「気候変動適応法」という法律が施行されました。
 これまでの温室効果ガスを減らし地球温暖化を防止する“緩和（かんわ）策”に加えて、変化する環境（気候）の中で（変化を活かして）安全に生活する対策をとる“適応策”が求められるようになります。
 現在、気候変動による影響はさまざまな分野で現れています。

あなたは、次の各分野における影響について、どのように感じていますか。
 それぞれお考えに近いものを1つ選びチェックしてください。

分 野 () 内は各分野の主な影響	ア 影響を 感じている	イ 影響を 感じていない	ウ わからない
1. 農業、森林・林業、水産業 (高温による生育障害や品質低下等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. 水環境・水資源 (渇水の増加や水温、水質の変化等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. 自然生態系 (植物の開花の早まり等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. 自然災害・沿岸域 (短時間強雨による大規模水害等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. 健康 (猛暑日の増加等による熱中症等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. 産業・経済活動 (気温上昇によるスキー場の積雪深の減少等)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

問 13

地球温暖化対策について、日頃考えていることやこういうことを知りたいなどがありましたら、ご自由にお書きください。
