

令和元年度 第2次飯塚市環境基本計画 年次報告書

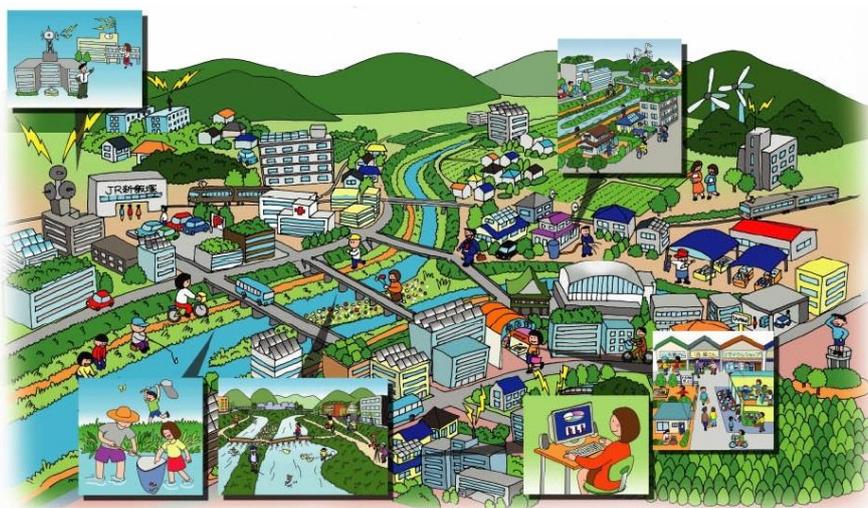
はじめに

飯塚市では、平成13年度に環境基本条例を制定し、この条例に基づき環境基本計画を策定（計画期間：平成14年度～平成23年度、市町村合併に伴い平成20年度に改訂）し、環境に対して様々な取組を行ってきました。平成23年度をもって計画期間が完了したことに伴い、10年間の取組の成果と反省を踏まえ、新たに第2次飯塚市環境基本計画を策定し、平成24年4月からこの計画に基づく取組をスタートさせました。

この年次報告書は、令和元年度における飯塚市の環境施策の実施状況や市内の環境の現状について、環境基本条例第12条に基づき作成し、公表するものです。

～ 人 + 自然 + やさしいまち = いいづか を目指して ～

第2次 わたしたちの環境プラン



もくじ

第1章 はじめに

| | | |
|----------------------|----------|----|
| （1）計画の基本的事項 | ・・・・・・・・ | P2 |
| （2）目指すべき将来像と基本目標 | ・・・・・・・・ | P2 |
| （3）計画の推進体制と進行管理 | ・・・・・・・・ | P3 |
| コラム -飯塚市の環境イベントについて- | ・・・・・・・・ | P4 |

第2章 基本目標ごとの取組

| | | |
|-------------------|----------|-----|
| 基本目標Ⅰ～循環型社会の形成 | ・・・・・・・・ | P6 |
| コラム -飯塚いきものマップ- | ・・・・・・・・ | P11 |
| 基本目標Ⅱ～自然との共生 | ・・・・・・・・ | P12 |
| 基本目標Ⅲ～低炭素社会の構築 | ・・・・・・・・ | P24 |
| 基本目標Ⅳ～人の環づくりと活動実践 | ・・・・・・・・ | P30 |



第1章 はじめに

第 2 次飯塚市環境基本計画の概要

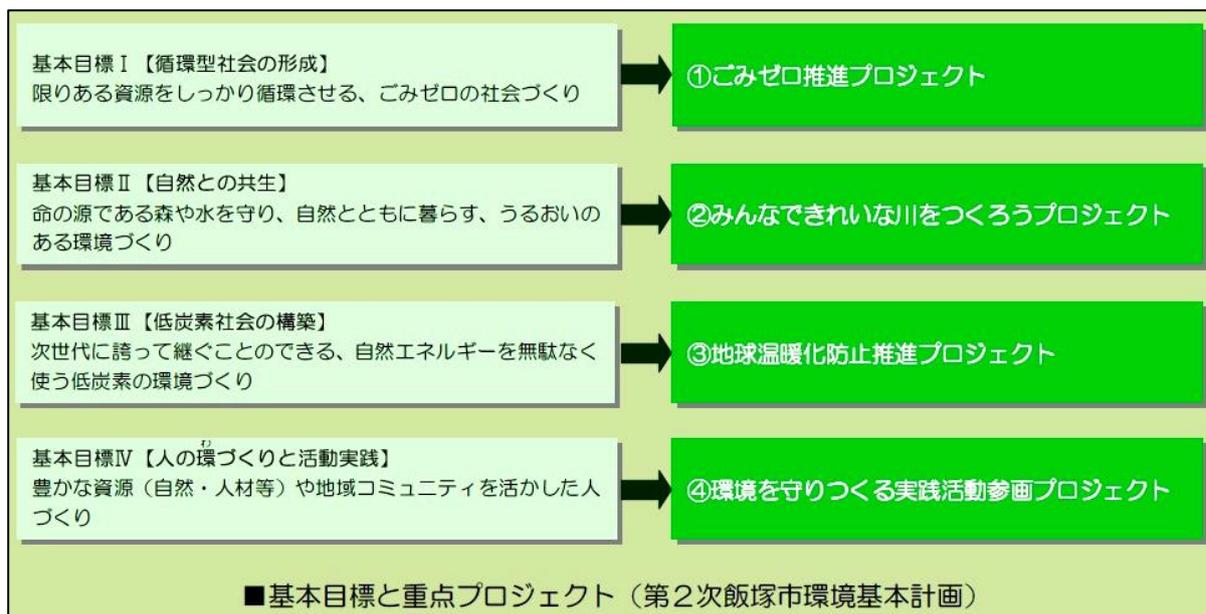
(1) 計画の基本的事項

第 2 次環境基本計画では、その基本的な考え方を以下のとおりとしています。

- ① 市町村合併後ただちに開始された行財政改革により、市の施策については、最小の経費で最大の効果を上げることが求められています。また市の主要な財源の一つである地方交付税も、平成 27 年度で市町村合併に伴う算定の特例期間の 10 年間で終了し、平成 28 年度から 5 年間、段階的に縮減されることから更なる経費の削減が必要になります。そこで今回の計画では、確実に実行する取組に絞り込み、「コンパクトで機動性のある計画」としています。
- ② 取組の実行状況を確実に把握できるよう、取組の目標については把握しやすく、かつ他の市町村との比較ができる数値＝指標としています。
- ③ 計画の対象期間は、平成 24 年度から令和 3 年度までの 10 年間とし、必要に応じて中間見直しを行うこととしています。

(2) 目指すべき将来像と基本目標

- ① 前計画に基づいた様々な取組においては、飯塚市の環境に対する市民等の満足度は低く、掲げた目標もほとんどが達成できていません。多くの有志を巻き込んで環境活動を推進してきたものの、いまひとつ成果が出せなかったと評価できます。
このため、目指すべき将来像は、変更せず、引き続き「人＋自然＋やさしいまち＝いいづか」の実現、すなわち、市に集うすべての人々が、自らの生活と環境との関わりを認識し、日頃から環境に配慮した行動を行うとともに、人と自然とが共生した、うるおいとやすらぎのある環境や人に優しいまちづくりに取り組むことを目指すこととしています。
- ② 将来像を実現するために、「循環型社会の形成」「自然との共生」「低炭素社会の構築」「人の環づくりと実践活動」を 4 つの基本目標とし、これらの基本目標を実現するため、「ごみゼロ推進プロジェクト」「みんなできれいな川をつくろうプロジェクト」「地球温暖化防止プロジェクト」「環境を守りつくる実践活動プロジェクト」の 4 つの重点プロジェクトを優先的・重点的に実施しております。
- ③ 基本目標を着実に達成していくためには、飯塚市に関わる全ての人々が責任と役割を担い、体外に連携・協力して取組を進めていくことが大切です。このため、前計画と同様に、市民、環境団体、事業者、学校、行政が連携・協力して取組を進めることとしています。



（3）計画の推進体制と進行管理

計画の推進と進行管理を行うため、前計画と同様に以下の会議を設置しています。

- ① 計画に掲げる施策・事業を推進するため、庁内を横断する組織として「環境プラン推進会議」
- ② 計画の点検・評価を行うとともに、改善すべき事項などについての提言を行う組織として、学識経験者、市民・事業者、市民代表などで構成する「飯塚市環境審議会」
- ③ 計画を総合的に推進するため、市民、環境団体、事業者、学校、行政の各主体からなる「いづか環境会議」

これらの会議を通じて、PDCA サイクルによる進行管理を行うこととしています。

-飯塚市の環境イベントについて-

飯塚市では、年間を通してイベントを行い、参加者の環境保全意識の向上に努めています。ここでは、令和元年度に開催した、主な環境イベントの内の一部を紹介します。

緑のカーテンエコプロジェクト

【内容】

ゴーヤ等のつる性の植物を窓際に繁茂させ、室内温度の上昇を防ぎ、エアコンの使用頻度を減らすことによる節電を促します。令和元年度の苗植会には、延 120 人の参加者が訪れ、市役所屋上広場のグリーンカーテン作成に取り組みました。



打ち水大作戦

【内容】

道路や庭先に雨水を撒き、気温を下げて涼を感じる日本古来の文化「打ち水」を行い、地球温暖化防止に取り組みます。令和元年度は市役所正面駐車場で、延 140 人が打ち水大作戦に参加しました。



クールシェアいっづか

【内容】

夏の節電対策「クールシェア」の一環として、各家庭がエアコンを切り、市役所の多目的ホールに集まって、工作を楽しんだり、環境について学んだりして時間を過ごします。令和元年度は、3 日間の開催で延 442 人が来場し、クールシェアを実践しました。



エコスタいっづか

【内容】

環境に関する知識を深め、実践できる行動を広めるため、市民が日頃から取り組んでいる活動について発表・表彰を行います。令和元年度では、14 団体が活動発表を行い、延 711 人の来場者に対して環境意識の啓発を行いました。





第2章 基本目標ごとの取組

基本目標Ⅰ 循環型社会の形成

(1)「ごみ減量化」

課題：ごみの排出量は増減を繰り返しており、ごみ減量化が課題です。また、山間部、河川敷への不法投棄が目立ちます。

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1人1日あたりのごみ排出量 (g) | <ul style="list-style-type: none"> ・買い物袋(マイバッグ)持参運動について、ホームページ掲載・ポスター展示の啓発を行います。 ・エコ工房での各種講座において、生ごみ減量化や食品ロス削減のための啓発を行います。 ・「ごみ分別ゲーム」や飯塚市「家庭ごみ」の分け方・出し方(簡易版)を配布し、ごみの減量・再資源化に関する啓発を行います。 | <ul style="list-style-type: none"> ・10月のマイバッグ取組強化月間にあわせ、市ホームページで周知を行い、県作成のポスターを市内各所に12枚掲示しました。 ・エコ工房での関連講座を11回開催しました。 ・「ごみ分別ゲーム」を5回実施し、飯塚市のごみの分け方・出し方について啓発を行いました。 |

総括：平成26年度に「飯塚市生活環境の保全に関する条例」を制定し、ごみの適正処理、犬・猫の飼い主のマナー等に関し、監督、指導を行っているところです。ごみの排出抑制や減量化のための取組として、マイバッグ持参運動や生ごみ減量化、ごみ出しルールの徹底、不法投棄防止等の生活環境をよくするための環境教育を更に推進する必要があります。

現状：市内各家庭や事業所から排出されるごみの量は増減を繰り返しています。

また、近年ではコンビニ等の建物裏への食品包装紙やペットボトルのほか、道路端でのタバコの吸い殻のポイ捨てなどが、後を絶たない状況です。

| 進捗状況 | | | | | 関係部署 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------------------------------------|
| 1人1日あたりのごみ排出量 (g)：目標値 904g | | | | | 環境整備課 環境対策課 健幸・スポーツ課 学校教育課 |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | |
| 989 | 977 | 979 | 973 | 968 | |
| ※この項目は実績値が目標値を下回ることが望ましい。 | | | | | |
| | | | | | |
| ※この項目は実績値が目標値を下回ることが望ましい。 ※1人1日あたりのごみ排出量は 980g 前後を推移しています。おおよそ、500ml のペットボトル 2 本分のごみを毎日、一人が排出している状況です。 | | | | | |

○ボランティアによる清掃活動○

- ・一斉清掃 …市内 8 地区/ 12 地区が実施。
- ・I Love 遠賀川 …令和元年 10 月 13 日 (日)【天候不良により中止】
- ・遠賀川一斉清掃 …令和元年 5 月 22 日 (水)
- ・We love 穂波川 …令和元年 10 月 27 日 (日)
- ・建花寺川の大掃除 …令和元年 10 月 27 日 (日)

○飯塚市ではボランティアで清掃活動をされる団体にボランティア袋を配布しています。令和元年度は延 118 団体の方が、市内でボランティア清掃を実施しています。

(2)「分別の徹底」

課題：リサイクル率は福岡県の平均を上回っていますが、今後も一人ひとりが「資源の循環」を意識した取組を行う必要があります。

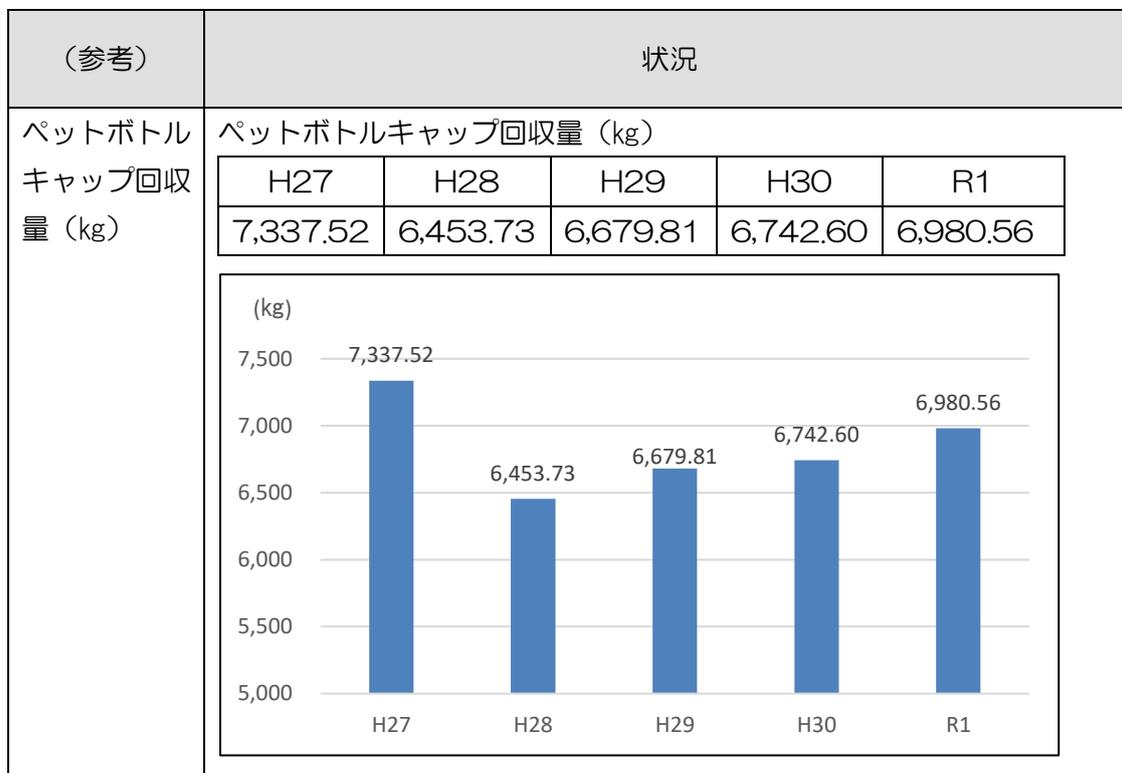
| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| リサイクル率 | <ul style="list-style-type: none"> ・ペットボトルキャップ回収事業における回収団体数を拡充し回収量を増やします。 ・エコ工房でフリーマーケットや子ども服、おもちゃの交換会、ぷちフリーマーケットを実施します。 | <ul style="list-style-type: none"> ・回収団体増加のため、8月市報に掲載し、庄内中学校で広報活動を行った結果、回収量が約4%増加しました。 ・エコ工房まつりにおいて、フリーマーケット、おもちゃ交換会を行いました。 |
| 資源回収量(t) | <ul style="list-style-type: none"> ・資源回収団体に対する補助を行うとともに、活動のない団体への呼びかけを行います。 | <ul style="list-style-type: none"> ・資源回収団体に対し、回収量に応じた補助金の交付を行うとともに、2月に開催したエコスタいづかで参加者全員に本事業のチラシを配布して周知を行いました。また、2年以上活動のない6団体に活動再開の呼びかけを行い、内2団体が活動再開しました。 |

総括：本市には大学が3校あり、市外からの転入者も多いことから、毎年新入生に対し、出張窓口を開設し、ごみの分別について説明を行っています。また、いづつか環境会議の会員が中心となり、大人も子どもも「ごみの分別」を楽しく学ぶことができる「ごみ分別ゲーム」の開催依頼を常時受付しています。

現状：リサイクル率は横ばいで推移していますが、資源回収量は年々減少しています。分別については不十分な状態もあり、未回収ごみによる苦情などもあります。正しい分別についての周知方法を検討するとともに、より一層のリサイクル率の向上に向けた取組を必要としています。

| 進捗状況 | | 関係部署 | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-----|----|-------|-------|-------|-------|-------|----------------------------------------------------------------------|
| <p>リサイクル率の状況 (%)：目標値 33.7%以上</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>H27</th> <th>H28</th> <th>H29</th> <th>H30</th> <th>R1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>24.3</td> <td>24.2</td> <td>23.9</td> <td>26.1</td> <td>22.6</td> </tr> </tbody> </table> <p>※この項目は実績値が目標値を上回ることが望ましい。</p> <p>(%)</p> <p>● 飯塚市 ● 目標値 ● 福岡県</p> | | H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | 24.3 | 24.2 | 23.9 | 26.1 | 22.6 | <p>環境整備課 環境対策課 学校教育課 契約課 土木建設課 農業土木課 建築課</p> |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | |
| 24.3 | 24.2 | 23.9 | 26.1 | 22.6 | | | | | | | | |
| <p>※福岡県のR1の数値は、令和3年初頭に公表される予定です。</p> | | | | | | | | | | | | |
| <p>資源回収量 (t)：目標値 4,858 t</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>H27</th> <th>H28</th> <th>H29</th> <th>H30</th> <th>R1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3,878</td> <td>3,437</td> <td>3,239</td> <td>3,040</td> <td>2,742</td> </tr> </tbody> </table> <p>※この項目は実績値が目標値を上回ることが望ましい。</p> <p>(t)</p> <p>■ 飯塚市 ■ 目標値</p> | | H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | 3,878 | 3,437 | 3,239 | 3,040 | 2,742 | <p>環境整備課 環境対策課</p> |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | |
| 3,878 | 3,437 | 3,239 | 3,040 | 2,742 | | | | | | | | |

飯塚市独自の取組として、学校、事業所等の協力により、ペットボトルキャップを回収し、リサイクルする事業を実施しています。近年は、協力団体及び回収量も増加しています。



回収されたペットボトルキャップは、学校机用引き出し、プランター、定規、クリアファイル等にリサイクルされ、学校や回収活動を行った各団体で活用されています。

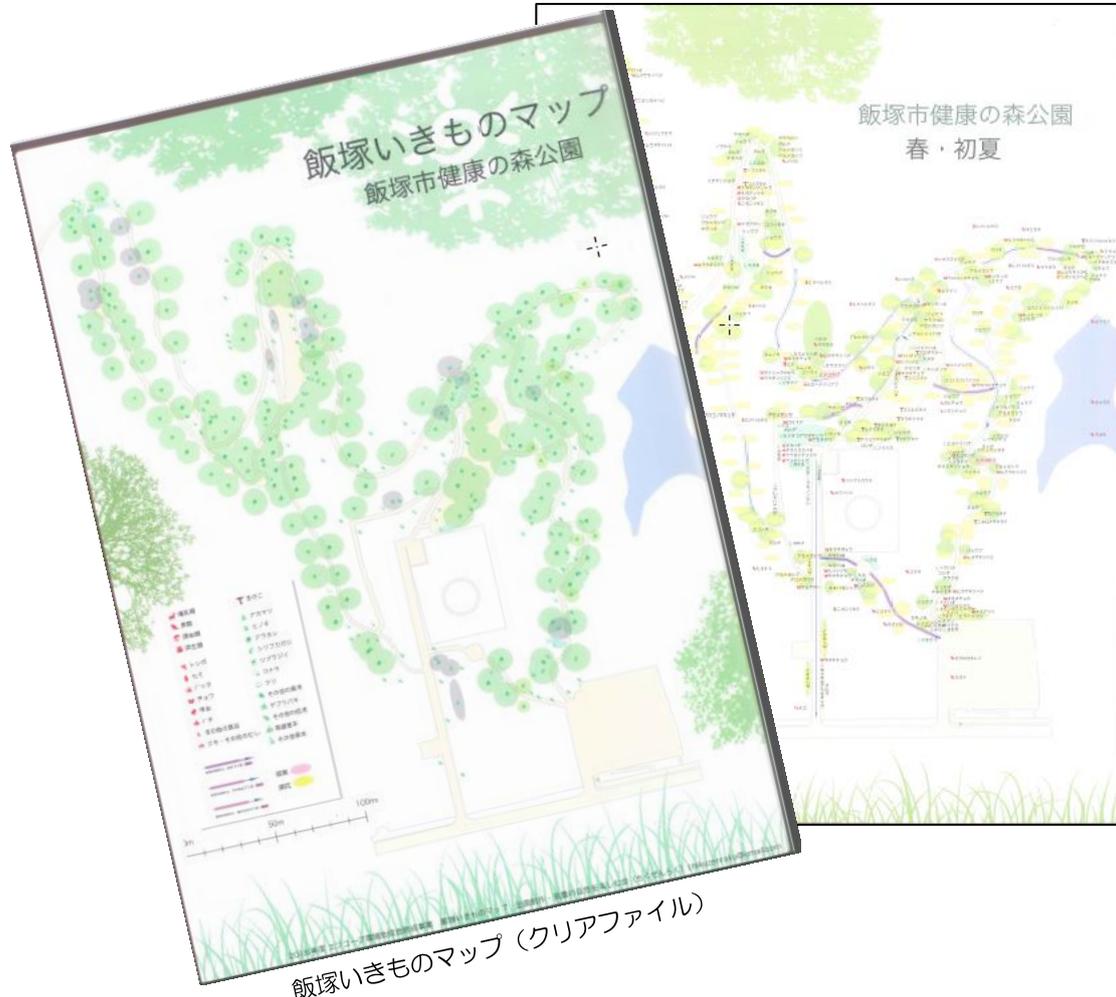


- 「飯塚いきものマップ」 -

飯塚市の環境啓発事業に協力いただいている「筑豊の自然を楽しむ会」において、自然体験プログラム「いいねん！」における生態調査と、会員による実地調査をもとに「飯塚いきものマップ 春・初夏版」を作成していただきました。このマップは子ども達に自然と触れ合い、関心を持つ機会を提供するとともに、自然環境について考え大切にする気持ちを醸成していきたいという趣旨のもと作成されたものです。

このマップは、クリアファイルになっており、中身の用紙を入れ替えることで四季折々の生き物たちの生息域を学ぶことができます。

飯塚いきものマップ（生息域シート）



「飯塚いきものマップ」は市内の小学4年生を対象に配布されたほか、「いいねん！」で活用されています。

基本目標Ⅱ 自然との共生

(1)「河川等水質の改善」

課題：水質の汚濁がみられる河川があり、定常的に水質汚濁に関する苦情が発生しています。

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 廃食用油の年間回収量（ℓ） | <ul style="list-style-type: none"> ・廃食用油の回収量増加のため、回収ボックス設置場所の増加及び活動内容の広報を行います。また、回収した廃食用油の活動方針については、検討を行います。 | <ul style="list-style-type: none"> ・菜の花プロジェクトを実施し、9月のサイエンスモールで活動内容の広報を行いました。また、鎮西交流センターに新たに廃油回収ボックスを設置しました。新たに九州・山口油脂事業協同組合と廃油回収業務の委託契約を結び、回収した廃油については塗料用の油脂原料およびボイラー燃料として利活用することとなりました。 |

総括：市内の遠賀川本流及び支流河川において、国が3ヶ所、県が1ヶ所、市が38ヶ所で水質調査を行っています。また、これとは別にCODパックテストによる定点調査も実施しています。

廃食用油については、回収ボックスを設置し、回収量の増加に向けて取り組んでいます。なお、回収した廃食用油はリサイクルされて塗料用の油脂原料およびボイラー燃料として利用されています。

現状：遠賀川本流及び支流河川については、市が38ヶ所について年2回、合計76回のBODの測定を行っています。平成22年度の測定結果によると、3mg/L（改訂版の目標値）を上回る箇所は9ヶ所（内、4ヶ所について2回とも目標値を超過）ありましたが、令和元年度は5ヶ所（内1ヶ所について2回とも目標値を超過）と減少しています。また、令和元年度は油流出事故が1回発生しましたが、事故発生後の対応を迅速に行い、流出拡大を防いでいます。

| 進捗状況 | | | | | 関係部署 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-------|-------|------------------------------------|----|---------|---------|-----|-------|-------|-----|-------|-------|-----|-------|-------|-----|-------|-------|----|-------|-------|
| 廃食用油の年間回収量（ℓ）：目標値 3,130ℓ | | | | | 環境整備課 健幸・スポーツ課 下水道課 農林振興課 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3,900 | 3,780 | 4,045 | 4,170 | 4,655 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※この項目は実績値が目標値を上回ることが望ましい。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>(ℓ)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>飯塚市 (ℓ)</th> <th>目標値 (ℓ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H27</td> <td>3,900</td> <td>3,130</td> </tr> <tr> <td>H28</td> <td>3,780</td> <td>3,130</td> </tr> <tr> <td>H29</td> <td>4,045</td> <td>3,130</td> </tr> <tr> <td>H30</td> <td>4,170</td> <td>3,130</td> </tr> <tr> <td>R1</td> <td>4,655</td> <td>3,130</td> </tr> </tbody> </table> <p>■ 飯塚市 ■ 目標値</p> | | | | | | 年度 | 飯塚市 (ℓ) | 目標値 (ℓ) | H27 | 3,900 | 3,130 | H28 | 3,780 | 3,130 | H29 | 4,045 | 3,130 | H30 | 4,170 | 3,130 | R1 | 4,655 | 3,130 |
| 年度 | 飯塚市 (ℓ) | 目標値 (ℓ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | 3,900 | 3,130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H28 | 3,780 | 3,130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H29 | 4,045 | 3,130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H30 | 4,170 | 3,130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R1 | 4,655 | 3,130 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 汚水処理人口 普及率（％） | <ul style="list-style-type: none"> ・市報、ホームページへの掲載、横断幕の設置により、公共下水道接続の普及促進を図ります。 ・浄化槽設置整備事業補助金を交付します。 | <ul style="list-style-type: none"> ・9月10日「下水道の日」に市報等への掲載、横断幕の本庁舎設置などの広報活動を行い、今年度汚水整備予定箇所の家屋に対して戸別訪問を実施し、公共下水道接続の普及促進を図りました。 ・206件の浄化槽設置整備事業補助金を交付しました。 |

総括：汚水処理人口普及率は、下水道の整備、浄化槽の設置補助を計画的に推進しているため、順調に向上しています。

| 進捗状況 | | | | | 関係部署 | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|----|------|------|------|------|------|------------------------|
| 汚水処理人口普及率(%)：目標値 81.1%以上 <table border="1"> <thead> <tr> <th>H27</th> <th>H28</th> <th>H29</th> <th>H30</th> <th>R1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>78.6</td> <td>79.3</td> <td>79.9</td> <td>80.7</td> <td>80.8</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | 78.6 | 79.3 | 79.9 | 80.7 | 80.8 | 下水道課 農林振興課 環境整備課 |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | | | | |
| 78.6 | 79.3 | 79.9 | 80.7 | 80.8 | | | | | | | | | | | |
| ※この数値は実績値が目標値を上回ることが望ましい。 | | | | | | | | | | | | | | | |

(2)「森や川の保全」

課題：農林業従事者の高齢化や後継者不足など担い手が減少した結果、荒廃した森林や耕作放棄地が増えています。森林環境税の活用による森林整備がなされるとともに、環境団体による里地・里山の整備が進められています。しかし、遠賀川流域全体での自然環境保全、里地・里山の保全、空き地や耕作放棄地の管理については、十分ではありません。

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 再生した森林の面積 | <ul style="list-style-type: none">・森林環境税を活用した活動団体の活動情報を広報し、人工林再生活動の拡がりを推進します。・飯塚市自然環境保全条例に基づき、監視・指導を行い、自然環境に重大な影響を及ぼす不適正な事業活動を防止します。 | <ul style="list-style-type: none">・環境団体との連携により、人工林再生活動の広報を2回行いました。・当該条例に該当する事業の届出を4件受け、条例に基づく手続きのほか、関係機関の許可要件等を遵守するよう指導を行いました。 |

総括：森林の保全に関しては、県の森林環境税を活用した荒廃森林再生事業を実施し、再生した森林の面積は年々増加しています。

しかし、里地・里山などの二次元的な自然環境の管理は十分でなく、その価値を再評価し、適正な管理を行うためには、より一層、遠賀川流域で生活するすべての人々の努力が必要です。そのために、行政が適切な森林管理、休耕田や耕作放棄地対策、自然との触れ合いに関する活動等の環境活動団体への支援を図る必要があります。

現状：広葉樹の植林などが行われていますが、遠賀川流域全体での自然環境保全、里地・里山の保全、空き地や耕作放棄地の管理が十分に実施されていません。

| 進捗状況 | | | | | 関係部署 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-------|-------|---------------------------------------------------------|----|----------|----------|-----|-------|-------|-----|-------|-------|-----|-------|-------|-----|-------|-------|----|-------|
| 再生した森林の面積 (ha)：目標値 2,000ha 以上 | | | | | 環境整備課 環境対策課 学校教育課 契約課 土木建設課 農業土木課 建築課 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,701 | 1,717 | 1,753 | 1,755 | 1,787 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※この数値は実績値が目標値を上回ることが望ましい。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>(ha)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>実績値 (ha)</th> <th>目標値 (ha)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H27</td> <td>1,701</td> <td>2,000</td> </tr> <tr> <td>H28</td> <td>1,717</td> <td>2,000</td> </tr> <tr> <td>H29</td> <td>1,753</td> <td>2,000</td> </tr> <tr> <td>H30</td> <td>1,755</td> <td>2,000</td> </tr> <tr> <td>R1</td> <td>1,787</td> <td>2,000</td> </tr> </tbody> </table> <p>■ 飯塚市 ■ 目標値</p> | | | | | | 年度 | 実績値 (ha) | 目標値 (ha) | H27 | 1,701 | 2,000 | H28 | 1,717 | 2,000 | H29 | 1,753 | 2,000 | H30 | 1,755 | 2,000 | R1 | 1,787 |
| 年度 | 実績値 (ha) | 目標値 (ha) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | 1,701 | 2,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H28 | 1,717 | 2,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H29 | 1,753 | 2,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H30 | 1,755 | 2,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R1 | 1,787 | 2,000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(3)「農村と市街地との交流と地産地消の推進」

課題：農村と市街地の交流については、市民の関心はやや低くなっています。食については、地産地消による食の安全の推進と、農業の生産環境の整備が求められています。

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 花いっぱい推進事業による緑化箇所数（箇所） | <ul style="list-style-type: none"> 花いっぱい推進協議会等と協働にて、事業の展開を図ります。 | <ul style="list-style-type: none"> 市内各所の美化活動のため花苗・種子配布、遠賀川河川敷中ノ島での市花「コスモス」の種まき作業、播種育苗講習会を実施しました。 |
| 給食での地場食材の占める割合(%) | <ul style="list-style-type: none"> 地場農産物使用を推進するための会議を定期的に行い、学校給食への地場農産物利用促進を図ります。 各保育所、こども園の給食での地場食材の占める割合を毎月調査し、保育所、こども園での地場食材の利用を促進します。 | <ul style="list-style-type: none"> 会議を7回開催し、学校給食において、毎月地場産農産物を使用するテーマ献立を取り入れるなど、地場産農産物利用促進を図りました。 公立保育所、こども園(6園)での統計(平均15.6%)を出し、各園納入業者に地場食材の納品をお願いしました。 |

総括：花いっぱい推進事業の指標においては、目標値を上回っています。

また、給食における地産地消も進めており、地場食材の占める割合（品目ベース）はほぼ目標値を達成しています。今後も地域の魅力（自然環境や文化、景観等）を発信し、そこを訪れ、体感するプログラムを検討するほか、地産地消についても学校、農業関係団体と連携し、さらに取組を進める必要があります。

現状：シルバー農園を活用した、土とふれあいの確保、庄内生活体験学校での農作業体験等が行われています。また、平成19年度に「飯塚市地産地消推進計画」が策定されて以降、生産者、農協、教育委員会、直売所等の連携により地産地消の仕組みづくりを進めています。

| 進捗状況 | | | | | | 関係部署 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------|------|------|-----------------|--------|---------|-----|------|------|-----|------|------|-----|------|------|-----|------|------|----|------|------|
| 緑化箇所数（カ所）：目標値 132カ所以上 | | | | | | 都市計画課 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 149 | 150 | 152 | 152 | 132 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※この数値は実績値が目標値を上回ることが望ましい。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>(カ所)</p> <table border="1"> <tr><th>年度</th><th>実績値</th></tr> <tr><td>H27</td><td>149</td></tr> <tr><td>H28</td><td>150</td></tr> <tr><td>H29</td><td>152</td></tr> <tr><td>H30</td><td>152</td></tr> <tr><td>R1</td><td>132</td></tr> </table> <p>■ 飯塚市 — 目標値</p> | | | | | | | 年度 | 実績値 | H27 | 149 | H28 | 150 | H29 | 152 | H30 | 152 | R1 | 132 | | | | | |
| 年度 | 実績値 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | 149 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H28 | 150 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H29 | 152 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H30 | 152 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R1 | 132 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 給食での地場食材の占める割合：目標値 18%以上 | | | | | | 学校給食課 子育て支援課 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 学 校 | 22.0 | 19.9 | 18.8 | 18.3 | 20.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 保育所 | 20.2 | 20.2 | 18.1 | 17.6 | 15.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※この数値は実績値が目標値を上回ることが望ましい。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>(%)</p> <table border="1"> <tr><th>年度</th><th>学校 (%)</th><th>保育所 (%)</th></tr> <tr><td>H27</td><td>22.0</td><td>20.2</td></tr> <tr><td>H28</td><td>19.9</td><td>20.2</td></tr> <tr><td>H29</td><td>18.8</td><td>18.1</td></tr> <tr><td>H30</td><td>18.3</td><td>17.6</td></tr> <tr><td>R1</td><td>20.2</td><td>15.6</td></tr> </table> <p>● 学校 ● 保育所 — 目標値</p> | | | | | | 年度 | 学校 (%) | 保育所 (%) | H27 | 22.0 | 20.2 | H28 | 19.9 | 20.2 | H29 | 18.8 | 18.1 | H30 | 18.3 | 17.6 | R1 | 20.2 | 15.6 |
| 年度 | 学校 (%) | 保育所 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | 22.0 | 20.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H28 | 19.9 | 20.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H29 | 18.8 | 18.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H30 | 18.3 | 17.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R1 | 20.2 | 15.6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

農業に関する関心を高めるため、市民向けに農園を貸出しています。

令和元年度末の状況は次のとおりです。

(都市計画課) 健康の森隣接農園：全区画利用中

(農林振興課) 菰田地区：20/21 区画、相田地区：43/46 区画、秋松：18/21 区画

(4)「在来種を保全する活動の実践」

課題：開発や水質の悪化などによる植物・動物の生育・生息域の消失により、昔は普通に見ることが出来た生き物が減少しています。

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|-------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 現地観察会の開催回数 (回) | ・市内各所で自然体験教室を 22 回開催します。 | ・市内各所での自然体験教室について、1 回が台風接近により中止となり、2 回が新型コロナウイルス感染拡大防止のため中止となったため、19 回の開催となりました。 |

総括：現地観察会については、エコ工房と連携して、一年を通して自然体験プログラムを開催しています。今年度は夜の現地観察会の回数を増やし、地域や季節、時間によって異なる自然の生態系を観察しました。

今後は、さらに国・県・専門家と連携し、これまで収集してきた資料整理とともに、情報発信を行います。

現状：開発行為や河川整備とともに未整備森林の増加、農薬の使用などにより、地域本来の生態系が失われつつあります。在来種を保存するための保存措置を実施するためにも、現状確認を目的とした自然環境調査や市民に現状を理解してもらうための情報発信が重要です。

| 進捗状況 | | | | | 関係部署 |
|---------------------------|-----|-----|-----|----|-------|
| 現地観察会の開催回数（回）：目標値 年2回以上 | | | | | 環境整備課 |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | |
| 11 | 19 | 18 | 11 | 19 | |
| ※この数値は実績値が目標値を上回ることが望ましい。 | | | | | |
| | | | | | |

現地観察会として、年間を通して自然体験プログラム「いいねん！」「森はともだち」を開催しています。令和元年度は、延 290 名が参加しました。



(5)「外来生物対策の実践」

課題：外来生物の侵入が確認されており、本来の生態系への影響が懸念されます。

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|-------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------|
| 現地観察会の開催回数 (回) | ・専門家と協力して、外来生物に関する学習会、現地観察会を行い、市民に正しい知識と対応方法を啓発します。 | ・市内各所で現地観察会を19回行いました。 |

総括：現在、市内においても、多くの外来生物が確認されていますが、その分布状況等を正確には把握できていません。国、県及び専門家と連携し、現状把握とともに正しい情報発信が必要です。

現状：国、県による自然環境調査において、多くの外来生物の侵入が確認されています。地域の状況及び生態系への影響については、専門的な調査を必要とします。また、市民に現状を理解してもらうためには、正確な情報発信が必要です。

| 進捗状況 | | | | | 関係部署 |
|---------------------------|-----|-----|-----|----|-------|
| 現地観察会の開催回数（回）：目標値 年2回以上 | | | | | 環境整備課 |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | |
| 11 | 19 | 18 | 11 | 19 | |
| ※この数値は実績値が目標値を上回ることが望ましい。 | | | | | |
| | | | | | |

基本目標Ⅲ 低炭素社会の構築

(1) 「地球温暖化防止の取組の実践」

課題：飯塚市の温室効果ガス排出量は、横ばいの状況にあり、減っていません。

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|---------------------------|--------------------------|---------------------------------------------|
| 公共施設、学校等への太陽光発電システムの設置（件） | ・公共施設建設時に太陽光発電の設置を促進します。 | ・立岩交流センターに再生可能エネルギー設備として、太陽光発電設備を屋上に設置しました。 |

：

現状：飯塚市における温室効果ガス排出量をさらに減少させるためには、市民一人ひとりが意識をもって、省エネ等の取り組みを実践することが重要です。可能なことから取り組むことについての啓発、行政の率先した取り組みとして、省エネ設備や再生可能エネルギーの導入など各種の取り組みを進める必要があります。

| 進捗状況 | | | | | 関係部署 |
|---------------------------|-----|-----|-----|----|-------|
| 公共施設、学校等への太陽光発電システム設置数（件） | | | | | 施設所管課 |
| 目標値 30 件以上 | | | | | |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | |
| 26 | 28 | 30 | 30 | 31 | |
| ※この項目は実績値が目標値を上回ることが望ましい。 | | | | | |
| | | | | | |

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 温室効果ガス排出量（千t-CO ₂ ） | <ul style="list-style-type: none"> • 行政の率先行動による CO₂ 削減量、省エネ効果の定量的把握と取組成果を公開し、市民、事業者へ働きかけます。 • ISO14001 や EA21 の認証取得を事業者へ呼びかけます。 | <ul style="list-style-type: none"> • 市の事務事業に伴い排出される温室効果ガス排出量をホームページで報告しました。 • 市内で開催されたエコアクション 21 導入セミナーに関する情報をホームページで周知し、エコアクション 21 の取得を呼びかけました。 |

総括：令和元年度末時点で、公共施設計 31 施設に太陽光発電設備を設置しています。今後とも、市内の公共施設について積極的に太陽光発電設備の設置を推進します。また、省エネ、地球温暖化防止のための啓発事業として、市内の事業所に協力を呼びかけ集めた廃口ウソクを利用してキャンドルを作成し、電気を消して作成したキャンドルを灯す「いいつかキャンドルナイト」を開催しました。その他にも、冬休み期間中に、市内小学校の児童クラブにおいて地球温暖化防止活動推進員による出前講座を開催し、地球温暖化や、手回し発電機を用いた LED と白熱電球での消費エネルギーの違いを学びながら、自分たちができる省エネについて考えました。なお、簡易計算ではありますが、温室効果ガス排出量は減少傾向に転じています。今後も推移を見守るとともに、省エネ行動の普及・啓発や、行政の率先した取組をより一層強化する必要があります。

| 進捗状況 | | | | | 関係部署 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------|----------|-------|----|---------------------------|---------------------------|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|----------|-----|----|----------|-----|
| 温室効果ガス排出量 (千 t-CO ₂) : 目標値 727 千 t-CO ₂ | | | | | 環境整備課 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1,359.84 | 1,280.00 | 1,199.69 | 1,084.84 | 1,064.22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※この項目は実績値が目標値を下回ることが望ましい。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>(千t-CO₂)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>排出量 (千t-CO₂)</th> <th>目標値 (千t-CO₂)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H27</td> <td>1,359.84</td> <td>727</td> </tr> <tr> <td>H28</td> <td>1,280.00</td> <td>727</td> </tr> <tr> <td>H29</td> <td>1,199.69</td> <td>727</td> </tr> <tr> <td>H30</td> <td>1,084.84</td> <td>727</td> </tr> <tr> <td>R1</td> <td>1,064.22</td> <td>727</td> </tr> </tbody> </table> <p>■ 排出量 ■ 目標値</p> | | | | | | 年度 | 排出量 (千t-CO ₂) | 目標値 (千t-CO ₂) | H27 | 1,359.84 | 727 | H28 | 1,280.00 | 727 | H29 | 1,199.69 | 727 | H30 | 1,084.84 | 727 | R1 | 1,064.22 | 727 |
| 年度 | 排出量 (千t-CO ₂) | 目標値 (千t-CO ₂) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | 1,359.84 | 727 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H28 | 1,280.00 | 727 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H29 | 1,199.69 | 727 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H30 | 1,084.84 | 727 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R1 | 1,064.22 | 727 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※温室効果ガス排出量の算出には膨大な作業量が必要なため、環境省マニュアルに従い、簡易計算により到達状況を把握しています。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

地球温暖化防止の啓発事業として、廃口ウソクを利用してキャンドルを作り、電気を消してキャンドルを灯す「キャンドルナイト」を開催しました。



(2)「温室効果ガス削減量や省エネ効果の見える化」

課題：市民や事業者の取組に対する、温室効果ガス削減量や省エネ効果の見える化を図る必要があります。

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 見える化ツールの設置学校数(校) | •見える化ツールを設置し、導入した施設においてツールを環境教育の一環として活用します。 | • エネルギー等について総合的な学習等で学び、2月に開催されたエコスタいいつかで環境活動発表を行いました。 |

総括：太陽光発電設備を設置した小中学校へはモニター（見える化ツール）を設置しています。また、地球温暖化対策実行計画（事務事業編）の内容及びその達成状況を市ホームページで公開しましたが、今後も省エネに関する情報を積極的に提供する必要があります。

現状：市民や事業者が、温室効果ガス削減や省エネに取り組みやすくするための、情報提供を行う必要があります。

| 進捗状況 | | | | | 関係部署 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|----|----------------|----|-------|-----|-----|----|----|-----|----|----|-----|----|----|-----|----|----|----|----|----|
| 見える化ツールの設置学校数（校）：目標値 全校（29校） | | | | | 教育総務課 学校教育課 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | 18 | 19 | 19 | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※小中一貫校は重複計上。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>(校)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>設置学校数</th> <th>目標値</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H27</td> <td>17</td> <td>29</td> </tr> <tr> <td>H28</td> <td>18</td> <td>29</td> </tr> <tr> <td>H29</td> <td>19</td> <td>29</td> </tr> <tr> <td>H30</td> <td>19</td> <td>29</td> </tr> <tr> <td>R1</td> <td>23</td> <td>29</td> </tr> </tbody> </table> <p>■ 設置学校数 — 目標値</p> | | | | | | 年度 | 設置学校数 | 目標値 | H27 | 17 | 29 | H28 | 18 | 29 | H29 | 19 | 29 | H30 | 19 | 29 | R1 | 23 | 29 |
| 年度 | 設置学校数 | 目標値 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | 17 | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H28 | 18 | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H29 | 19 | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H30 | 19 | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R1 | 23 | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※この項目は実績値が目標値を上回ることが望ましい。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

基本目標Ⅳ 人の環づくりと活動実践

(1)「環境教育・学習の充実」

課題：環境教育・学習は行われていますが、飯塚市の資源を生かした、継続できる環境づくりや、教育内容の拡充が必要です。

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 市ホームページの環境に関するページへの年間アクセス件数（件） | <ul style="list-style-type: none"> ・地域の取組について、市ホームページや市公式 SNS により広報を行い、イベント告知や周知を行います。 ・エコスタいいづかにおいて環境団体の活動紹介を行うとともに、市ホームページに実績報告を掲載します。 | <ul style="list-style-type: none"> ・市報や市ホームページ、市公式 SNS を活用して、イベント告知や周知を行いました。 ・エコスタいいづかにおいて、全 14 団体の環境保全活動団体の活動紹介を実施し、その実施状況報告書を市ホームページに掲載しました。 |

:

現状：教育委員会と一体となった環境教育を継続・拡充する必要があるとともに、環境団体の活動をより拡大できるようにするための支援が必要です。

| 進捗状況 | | | | | 関係部署 | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|---------|---------|-------|----|-------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|---------|----|---------|
| ホームページの環境に関するページの年間アクセス数（件） | | | | | 環境整備課 | | | | | | | | | | | | |
| 目標値 対前年度比で増加 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | | | | | | |
| 82,487 | 91,771 | 92,212 | 106,856 | 130,605 | | | | | | | | | | | | | |
| <p>(件)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>アクセス数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H27</td> <td>82,487</td> </tr> <tr> <td>H28</td> <td>91,771</td> </tr> <tr> <td>H29</td> <td>92,212</td> </tr> <tr> <td>H30</td> <td>106,856</td> </tr> <tr> <td>R1</td> <td>130,605</td> </tr> </tbody> </table> <p>■ アクセス数</p> | | | | | | 年度 | アクセス数 | H27 | 82,487 | H28 | 91,771 | H29 | 92,212 | H30 | 106,856 | R1 | 130,605 |
| 年度 | アクセス数 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | 82,487 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H28 | 91,771 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H29 | 92,212 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H30 | 106,856 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R1 | 130,605 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| こどもエコクラブの登録団体数（数） | <ul style="list-style-type: none"> こどもエコクラブの周知・広報を図り、小学生以上を対象とした自然環境学習会等を実施し、環境活動に参加する機会を提供します。 | <ul style="list-style-type: none"> 7月、10月にこどもエコクラブの活動に関するチラシを窓口に配架し、周知・広報を図りました。また、自然環境学習会を19回実施し、環境活動への参加機会の提供を行いました。 |
| 環境アドバイザーの派遣（件） | — | — |

総括：飯塚市では毎年「エコスタいいづか（環境教育推進大会）」を開催しています。多数の来場者が環境について体験しながら学ぶことのできる内容となっています。なお、環境アドバイザー事業については、直近数年間の派遣件数の推移からも環境アドバイザー制度に対しての需要が過少であることが伺えます。また、県が実施している「環境マイスター制度」や飯塚市で実施している各種環境出前講座と内容が類似しており、代替性の担保が容易であることから、令和元年度をもって環境アドバイザー制度は廃止となりました。

| 進捗状況 | | | | | 関係部署 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-----|----|-------|----|-------|------|-----|----|----|-----|----|----|-----|---|----|-----|---|----|----|---|----|
| こどもエコクラブの登録団体数 目標値：10 団体以上 | | | | | 環境整備課 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 3 | 3 | 3 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※この項目は実績値が目標値を上回ることが望ましい。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>(登録団体数)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>登録団体数</th> <th>目標値</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H27</td> <td>2</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>H28</td> <td>3</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>H29</td> <td>3</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>H30</td> <td>3</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>R1</td> <td>4</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | | 年度 | 登録団体数 | 目標値 | H27 | 2 | 10 | H28 | 3 | 10 | H29 | 3 | 10 | H30 | 3 | 10 | R1 | 4 | 10 |
| 年度 | 登録団体数 | 目標値 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | 2 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H28 | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H29 | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H30 | 3 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R1 | 4 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 環境アドバイザーの派遣件数 目標値：年 50 件以上 | | | | | 環境整備課 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 10 | 0 | 1 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※この項目は実績値が目標値を上回ることが望ましい。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>(件数)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>派遣件数</th> <th>目標件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H27</td> <td>15</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>H28</td> <td>10</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>H29</td> <td>0</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>H30</td> <td>1</td> <td>50</td> </tr> <tr> <td>R1</td> <td>0</td> <td>50</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | | 年度 | 派遣件数 | 目標件数 | H27 | 15 | 50 | H28 | 10 | 50 | H29 | 0 | 50 | H30 | 1 | 50 | R1 | 0 | 50 |
| 年度 | 派遣件数 | 目標件数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | 15 | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H28 | 10 | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H29 | 0 | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H30 | 1 | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R1 | 0 | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

環境アドバイザー制度は廃止しましたが、令和元年度は市内の小学校に対し、環境教育の一環としてエコ工房の出前講座を3回行ったほか、県の温暖化防止活動推進員による出前講座を1回行いました。



(温暖化防止活動推進員による出前講座)

(2)「市民の環境意識の向上」

課題：環境団体や一部の市民によって環境保全活動は行われていますが、関心のある市民のみが参加しています。活動の継続のための支援や、より多くの市民の参加を促す仕組みづくりが求められています。

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ペットの糞害苦情件数 (件)</p> | <ul style="list-style-type: none"> マナー向上啓発のための看板設置や、現地指導を行います。また、飯塚市生活環境の保全に関する条例により、飼い主への指導を行います。 | <ul style="list-style-type: none"> 現地確認を実施し、状況に応じ「飼い主の糞の持ち帰り」等の看板を設置しました。 10月にチラシを隣組回覧し、「ペットの糞害」について周知しました。  |
| <p>エコ工房の来館者数 (人)</p> | <ul style="list-style-type: none"> クリーンセンターと合わせた施設見学の受け入れを積極的に行います。 新規の教室やイベントの開催、アウトリーチ活動に取り組みます。 | <ul style="list-style-type: none"> アウトリーチ活動の一環として、エコ工房出前講座を3回実施しました。  <p>毎月発行されるエコ工房通信</p> |

現状：環境に関心のある市民を増やすための施策、環境団体の活動支援の方法とともに、市民一人ひとりの環境に関する意識改革のための取組が必要です。

| 進捗状況 | | | | | 関係部署 | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|------|-----|-----|-----|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ペットの糞害苦情件数（件）：目標値 0件/年 <table border="1"> <thead> <tr> <th>H27</th> <th>H28</th> <th>H29</th> <th>H30</th> <th>R1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>70</td> <td>62</td> <td>58</td> <td>60</td> <td>60</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | 70 | 62 | 58 | 60 | 60 | 環境整備課 |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | | | | |
| 70 | 62 | 58 | 60 | 60 | | | | | | | | | | | |
| ※この項目は実績値が目標値に到達することが望ましい。 | | | | | | | | | | | | | | | |
| エコ工場の来館者数（人）：目標値 8,000人/年以上 <table border="1"> <thead> <tr> <th>H27</th> <th>H28</th> <th>H29</th> <th>H30</th> <th>R1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4,981</td> <td>5,589</td> <td>7,535</td> <td>6,375</td> <td>6,407</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | 4,981 | 5,589 | 7,535 | 6,375 | 6,407 | 環境整備課 |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | | | | |
| 4,981 | 5,589 | 7,535 | 6,375 | 6,407 | | | | | | | | | | | |
| ※この項目は目標値を上回ることが望ましい。 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 指 標 | 令和元年度実施計画 | 令和元年度実施内容 |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 環境基本計画の認知度 (%) | <ul style="list-style-type: none"> 市ホームページ及び環境イベントで周知を行います。 | <ul style="list-style-type: none"> 環境基本計画の周知のため、各環境イベントで基本計画についてわかりやすく説明する掲示等を行いました。 |

総括：環境保全活動は、未だ環境に関心のある一部の市民によって行われています。現在、環境団体等による活動状況の情報提供を受け、環境イベント等でその状況を展示するほか、環境団体の支援として、その活動内容の広報活動を実施しています。今後は、更なる支援策について環境団体等と協議し、進めていくほか、誰もが参加できる環境イベントを開催しながら、市民一人ひとりの環境意識を向上させるための活動が必要です。

| 進捗状況 | | | | | 関係部署 | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|-------|-------|-------|----|---------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|----|-------|
| 環境基本計画の認知度 (%)：目標値 対前年度比で増加 | | | | | 環境整備課 | | | | | | | | | | | | |
| H27 | H28 | H29 | H30 | R1 | | | | | | | | | | | | | |
| 54.90 | 46.60 | 48.00 | 39.48 | 27.38 | | | | | | | | | | | | | |
| <p>※この項目は実績値が目標値に到達することが望ましい。</p> <p>※環境基本計画の認知度は、環境イベントでのアンケートで算出</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <caption>認知度 (%)</caption> <thead> <tr> <th>年度</th> <th>認知度 (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>H27</td> <td>54.90</td> </tr> <tr> <td>H28</td> <td>46.60</td> </tr> <tr> <td>H29</td> <td>48.00</td> </tr> <tr> <td>H30</td> <td>39.48</td> </tr> <tr> <td>R1</td> <td>27.38</td> </tr> </tbody> </table> | | | | | | 年度 | 認知度 (%) | H27 | 54.90 | H28 | 46.60 | H29 | 48.00 | H30 | 39.48 | R1 | 27.38 |
| 年度 | 認知度 (%) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H27 | 54.90 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H28 | 46.60 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H29 | 48.00 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| H30 | 39.48 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| R1 | 27.38 | | | | | | | | | | | | | | | | |



活動団体への広報支援の例
 (左・中央：環境イベントチラシ 右：本庁舎2階カフェ前スペースでの活動内容の展示)