# "思いっきり しん呼吸"

**そ**を知り、あさくらを**些**らす、**人**づくり

# 朝倉市環境基本計画 令和4 (2022) 年度 環境レポート



●小石原川

令和6年3月

# 目 次

第	1 重	彰	朝倉	市	環	竟基	まオ	信才	巾	<b>I</b>	D棋	旡ヲ	更																	
	1.	朝	倉市	環境	竟基	本	計	画	の	あ	ら	ま	し	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1
	(1	)	計画	の起	取旨	ځ	目	的	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1
	(2	()	朝倉	市の	りめ	ざざ	す	環	境	像	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1
	(3	()	計画	の位	立置	づ	け	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2
	(4	)	計画	の其	期間	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3
	(5	()	計画	の対	计象	範	囲	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3
	2.	基	本方	針と	上取	しり	組	み	の	体	系	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	4
	3.	計	画の	推进	進体	制	ح	進	行	管	理	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	6
	(1	)	推進	組絹	畿と	体	制	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	6
	(2	()	PD	$\mathbf{C} I$	へ 】サ	-1	ク	ル	に	ょ	る	進	行	管	理	•	•		•	•		•	•	•		•	•	•	•	7
	4.	· 環	境レ	ポー	- <b> </b>	の	作	成	•		•	•	•	•	•	•	•		•					•		•	•	•	•	8
		•					•																							
第	21	氃	取り	)組	み(	の复	起加	包制	比	己																				
			境レ								•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	9
	2.	数	値目	標ℓ	り評	猛	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	9
	3.		標値									•					•		•	•	•	•				•	•	•	•	10
	(1		基本		_,,		_					林	•	農	地	等	の	十	台	づ	<	ŋ			•	•	•	•	•	10
			基本																										•	13
			基本										•																•	19
	-		令和																											21
	\-	.,	14 .114	-	,_,		,			• •	/J.C.	111																		
第	3 1	盖	推進	魼体	:制(	の活	壬重	tkti	医测	₽.																				
		•	和4								市	璟	墇	ア	ク	シ	彐	ン	協	議	会	(	第	VII	期	)				
		,,,		`-		-,	•	~	174	/ <b>H</b>	. 12	<i>-</i> IV	ں ر	•	•	•						•						•	•	24
																		. —	-74	-										

#### 1. 朝倉市環境基本計画のあらまし

#### (1) 計画の趣旨と目的

本市は、平成 21 (2009) 年 3 月に自然環境に恵まれた財産を基に、第 1 次朝倉市総合計画に施策の大綱として掲げた「自然と共生する循環型社会を築くまちづくり」を目指すため「朝倉市環境基本計画(以下、「第 1 次計画」という)」を策定しました。

しかしながら、第1次計画の計画期間である11年の間で、人口減少や高齢化等の社会状況の変化に加え、記録的な猛暑や集中豪雨をはじめとする 異常気象が頻発する等、気候変動の影響が顕在化しています。

このような背景を踏まえ、近年の本市の情勢や地域特性に応じた取り組み、地球環境への対策をこれまで以上に総合的かつ計画的に進めるため、第1次計画を継承し、「第2次朝倉市環境基本計画」(以下、「本計画」という。)を令和2年3月に策定しました。

#### (2) 朝倉市のめざす環境像

# "思いっきり しん呼吸"

**犬**を知り、あさくらを**些**らす、**人**づくり

第1次計画では、「思いっきりしん呼吸」(新呼吸、浸呼吸、心呼吸)できる環境を考え、空気をテーマとして朝倉市の環境像をつくり上げ、目標の達成に向けた取り組みを進めてきました。

しかし、環境の現状を見てみると、依然として二酸化炭素の排出による温暖化は地球規模的な課題であり、気候変動による大規模な災害が世界中の至る所で発生していることから、前回テーマにした空気は、今回も引き続き重要なテーマとなっています。

朝倉市においては、九州北部豪雨以降、地形や森林の状況が著しく変化しており、水害や土砂崩れ等の自然災害が私たちの暮らしを脅かしています。私たちは、想定外のスケールで起きる異常気象の中、もっと天(空気・自然)の状況を知り、安全な暮らしを維持するために環境を見直し、森林や農地等の土台づくりをしなければなりません。

一方、朝倉市は、森林や農地によって都市部よりも二酸化炭素吸収量が多く、朝倉市の価値として誇れるものです。森林や農地を含めた生活エリアの 状況がもっと見える環境づくりを行い、朝倉市が照らされる快適な暮らしづ くりをすることが大切です。

また、朝倉市では、地域の共同体による分別収集等の環境保全活動を通じ

て、学習や行動ができていました。今後、心の通い合いによって人づくりを 行い、朝倉市の環境を進歩させ、真摯に目標を達成し、この地域活動を未来 の子孫へ残していくことを考えていきます。

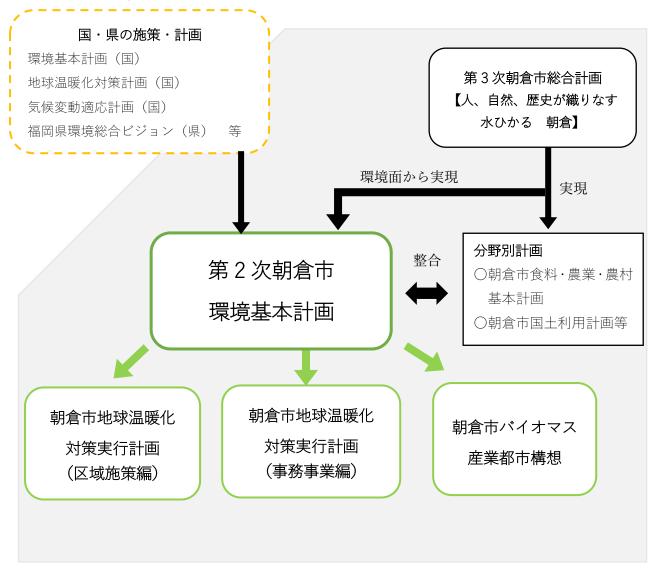
#### (3) 計画の位置づけ

本計画は、環境の保全及び創造に関する施策を総合的かつ計画的に推進するために策定するものであり、朝倉市の環境に関する関連計画の最上位に位置づけられます。

また、本計画は「第3次朝倉市総合計画」で掲げられた朝倉市の将来都市像「人、自然、歴史が織りなす 水ひかる 朝倉」を環境面から実現させようとするものです。

なお、計画の策定に当たっては、国・県の法律・条例及び関連計画並びに 市が策定している他のビジョン及び計画等と整合性を図っています。

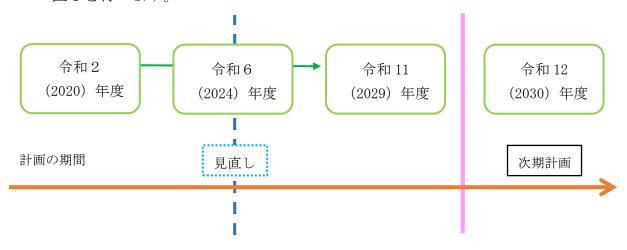
#### ■計画の位置づけ



#### (4) 計画の期間

本計画の目標年度は令和11 (2029) 年度、計画期間は令和2 (2020) 年度~ 令和11 (2029) 年度までの10年間とします。

なお、計画策定の5年後に当たる令和6 (2024) 年度には、朝倉市を取り巻く環境や社会状況の変化、科学技術の進展等を踏まえ、必要に応じて計画の見直しを行います。



#### (5) 計画の対象範囲

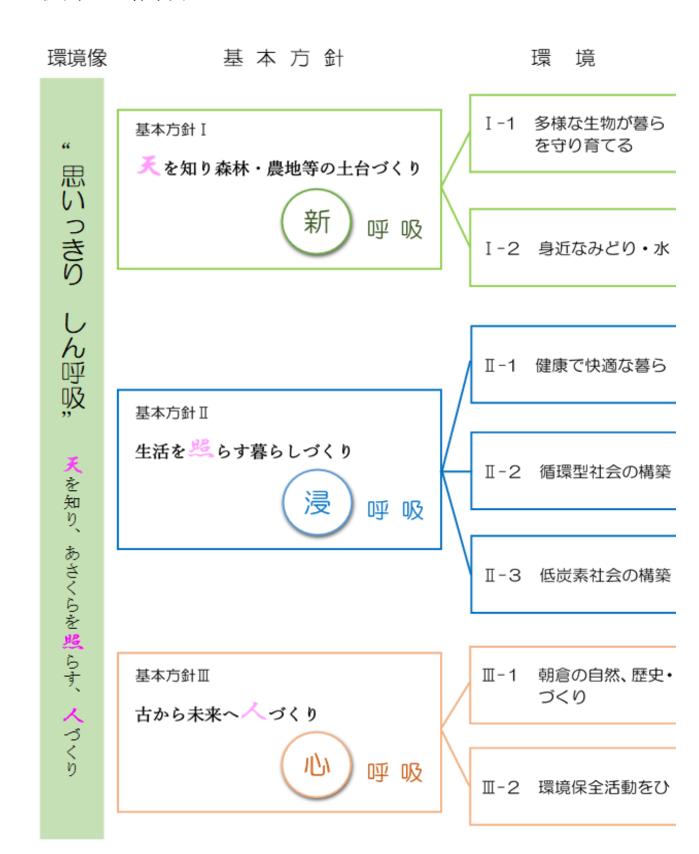
本計画の対象とする環境分野は地球環境、自然環境、生活環境とします。 なお、これらの環境の保全を進めるための人づくりに関わる「環境教育・環 境学習」についても、本計画において扱うこととします。

■計画の期間



# 2. 基本方針と取り組みの体系

#### ≪取り組みの体系図≫



### ※ページ:第2次朝倉市環境基本計画におけるページ

目標	取り組みの柱	ページ
す豊かな森林・農地	ア.きれいな水・空気をつくる森林・農地等の保全・育成	34
	イ. 動植物の生息・生育環境の保全	38
を守り育てる	ア. まちなかの緑化推進	42
200FC0	イ. 身近な水域や地下水等の水環境維持	44
	ア、安全・安心な食の地産地消	46
しの基盤づくり	一 イ. 気候変動への適応	48
	ウ.大気・水質等の生活環境の保全	52
	]	
	ア. 4R*の推進・廃棄物の適正処理	58
	]	
	ア.資源・エネルギーの有効利用	63
文化を守り伝える人	ア. 学校・地域における環境教育・学習の推進	66
	イ. 朝倉の自然がはぐくんだ歴史・文化の保全と継承	69
ろげる	ア. 環境保全活動の充実	72

#### 3. 計画の推進体制と進行管理

#### (1) 推進組織と体制

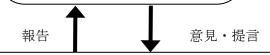
本計画の推進組織は、市長の諮問機関である「朝倉市環境審議会」、市民・民間団体・事業者・行政との協働の取り組みを進めるために設置する「朝倉市環境アクション協議会」、市役所内に設置する「朝倉市環境アクション委員会(部会)」です。

推進体制は下図に示すとおりで、お互いの行動についての連絡・調整、情報共有を図りながら、自主的な環境の保全及び創造の取り組みを展開していきます。

■計画の推進体制と各組織の役割

#### 朝倉市環境審議会

①環境基本計画の策定及び変更、②環境の保全及び公害防止対策、③環境調査の指針、④その他環境行政の総合的推進に関することの調査・審議



#### 朝倉市

#### 朝倉市環境アクション 委員会(部会)

- ・環境基本計画の進行管理
- ・重要施策・事業に係る庁内の横断的な 連絡・調整





#### 事務局 (環境課)

・環境レポートの作成

連携・協力



#### 朝倉市環境アクション 協議会

- ・環境基本計画に基づく施策・事業の 実施や推進に関する事項の調査・研究
- ・重点プロジェクトの企画・実践



市民・民間団体・事業者・行政

#### (2) PDCAサイクルによる進行管理

#### Plan

(方針・目標の設定)



- ・計画の見直し・改定
- ・基本方針・目標・施策等の修正・追加
- ・重点プロジェクト内容の修正・追加

など

# Action

(見直し)

- ・施策・目標の見直し
- ・重点プロジェクト内容の見直し
- ・新規取り組みの検討



#### Do

(実施と運用)

- ・庁内各課による施策の実施
- ・重点プロジェクトの実施
- ・各主体による自主的取り組み



#### Check

(実施状況の点検・評価・是正)

.....

- ・環境の状況と課題の把握
- ・数値目標達成状況の点検・評価
- ・施策の実施状況の点検・評価
- ・重点プロジェクトの実施状況の点検・評価
- ・各主体の取り組み状況の把握



朝倉市環境レポート

# 4. 環境レポートの作成

本計画に掲げた目標の達成状況や施策の進捗状況、市民、民間団体、事業者、「朝倉市環境アクション協議会」の取り組み状況など、その成果を取りまとめたのがこの環境レポートです。環境レポートは、朝倉市環境審議会で点検・評価を受けた後、市民に公表します。



●美花美化バンクの募金活動 第3回あさくら祭りにて

#### 第2章 取り組みの実施状況

#### 1. 環境レポート作成の趣旨

令和2(2020)年10月、「2050年カーボンニュートラル」が宣言されました。朝倉市においても令和4(2022)年1月に「ゼロカーボンシティ宣言」を表明しました。これらを踏まえ、人と動物の健康及び環境の健全性を一体に守るため「ワンヘルス推進宣言」を表明しました。

この環境レポートは、朝倉市の身近な環境状況、計画に定めた目標の達成 状況や施策の進捗状況、朝倉市環境アクション協議会の取り組み状況など の成果を取りまとめたものです。また、未達成や不十分な目標を明確にする ことで、次年度にどのような取り組みを実施するべきかを明らかにするた めの指標となります。

各主体による具体的な取り組みが進むにつれ、朝倉市の環境が目に見える形で良くなっていくものと期待されます。環境への取り組みは、成果を将来にもたらす、息の長い事業です。小さな取り組みでも着実に継続し、自分たちの手の届くことから地道に取り組みを進めていきます。

#### 2. 数値目標の評価

本計画の目標年度である令和 11 (2029) 年に向けて、3 つの基本方針に 対応する形で定められた数値目標を設定しています。

この数値にどれだけ近付く事ができたかを明確にすることで、今後の計画推進についての具体的な行動目標とするものです。また、市民アンケートの数値目標については、環境政策の動向等を踏まえ、令和6(2024)年度の中間見直し時に市民アンケートを行い、現状の数値を把握した上で、必要に応じて目標値の見直しを行います。



●市民や事業所が参加しての清掃活動(ノーポイ運動)

#### 3. 目標値の達成状況

#### (1) 基本方針 I 天を知り森林・農地等の土台づくり

本市の多様な生態系の基礎となる森林や農地の面的な広がりを重視する という観点で、「農地面積」、「森林の整備面積(単年度)」を指標としていま す。また、森林や農地の持つ公益的機能が十分に発揮されるためには、適切 な維持管理が必要なことから、「農業の担い手数」、「林業の担い手育成団体 (林研)の会員人数」を、さらに、動植物の生息・生育環境の保全について の観点から、「有害鳥獣の駆除数」を指標としています。また、身近な場所 の自然を守り育てるという観点も必要であり、「あさくら美花美化バンク\*1 利用団体数」を指標としています。

そして、各主体が、計画書に示した様々なアクションプログラムに取り組 むことで、自然に対する市民の意識や満足度が徐々に高まっていくものと 考え、「生き物とのふれあいに関する満足度(市民アンケート)」、「みどりと のふれあい、みどりの多さに関する満足度(市民アンケート)」、「一斉清掃 ※2・ノーポイ運動※3・道路愛護・河川清掃等への参加意向(市民アンケー ト)」、「水や水辺とのふれあいに関する満足度(市民アンケート)」を中心的 な指標としています。

なお、市民アンケートは、計画策定時や計画見直し時に実施します。

※1:市民や事業者の方々から寄付された花の種や球根、苗木、寄付金などを預かり、それを自然豊かなまちづくりを行う地域や団体への橋渡しする「花と緑の銀行」。あさくら美花美化バンクの運営は、市民や事業者の委員がボランティアで行っている。 ※2:市民が一斉に生活道路・水路及び河川の清掃を行うことで、良好な生活環境を守るため

の運動。

※3:市民が一斉に河川等の空き缶や不燃物等を回収することで、不法投棄の防止や環境美化 意識の向上を図る運動。

#### ■指標項目と現状値・目標値等

#### (1)農地面積

前年度と比較して 20ha 減少しました。災害農地の改良復旧は進んでいる もの、農地面積の増加には至りませんでした。今後も優良農地の確保に努め ます。

(単位:ha)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
農地面積	4, 910	4, 950	4, 900	4, 880	5,000

【担当課:農業振興課】

=九州農林水産統計年報=

#### (2)農業の担い手数

前年度と比較して5経営体増加しました。新規認定農業者が高齢化に伴い認定農業者を辞める人数を上回ったためです。今後も認定農業者制度や認定新規就農者制度の周知を行います。

(単位:経営体)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
農業の担い手数	395	392	397	402	370

【担当課:農業振興課】

=担い手実熊調査=

#### (3) 森林の整備面積(単年度)

森林の整備面積は前年より減少しています。これは、整備方法により面積が増減することが要因となっており、数値としては誤差の範囲となります。また、森林整備事業の対象地は災害復旧事業が進んだことで増加しており、事業を行うことが出来ています。今後も林道等の復旧及び作業道の整備を継続して進め、森林整備事業がさらに実施できるように取り組みます。

(単位:ha)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
森林の整備面積 (単年度)	157. 12	199. 90	217. 03	196. 17	200. 00

【担当課:農林課】 =水源かん養基金事業、森林整備補助事業、荒廃森林整備事業の実績=

#### (4) 林業の担い手育成団体(林研)の会員人数

前年度との差はなく、H29年の九州北部豪雨災害以降、会員数が減少しています。対策として新規就業相談会等を行なうことで、林業従事者数の増加を図り、その上で、林研では、研修会等の開催回数を増やすなど、林業技術の向上や支援制度の充実に取り組み会員数の増加を図ります。

(単位:人)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
林業の担い手育成団体 (林研)の会員人数	38	27	29	29	45

【担当課:農林課】

=会員名簿=

#### (5) 有害鳥獣の駆除数

前年度と比較して357件増加しました。近年、駆除依頼の通報が急増し、 駆除数も増加しています。現在、駆除依頼での捕獲件数は例年と比較して増加傾向となっています。引き続き、市民からの駆除依頼に早急に対応し、駆 除数を増やすことで森林や農林産物の被害防止を図ります。

(単位:件)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
有害鳥獣の駆除数	2, 654	2, 470	2, 669	3, 026	2, 500

【担当課:農林課】

=有害鳥獣駆除実績=

#### (6) あさくら美花美化バンク利用団体数

前年度と差はありませんでした。募金啓発活動をあさくら祭りや環境課窓口で行いました。また、新型コロナウイルスの影響が長引いており、利用団体数の増加はありませんでした。引き続き、募金啓発活動や新規利用団体の獲得に努めます。

(単位:団体)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
あさくら美花美化 バンク利用団体数	3	5	3	3	6

【担当課:環境課】

=美花美化バンク助成申請件数=

#### (2) 基本方針Ⅱ 生活を照らす暮らしづくり

本市は、「本市の自然を活かした暮らし方や生産活動を追求し、自然の恩恵から生み出される生産物に対して感謝し、「もったいない」という気持ちで循環型社会を築きあげていくとともに、省資源や省エネルギーに取り組み、地球温暖化防止等の喫緊の環境問題への対応を進めていく」という基本方針を定めています。

このことから、市民の暮らしや事業者の生産活動の基盤となる生活環境の状態を表すものとして、「県や市が提供する災害情報の入手方法を知っている市民割合」、「甘木鉄道利用者数(全線)」、「騒音・振動に関する苦情件数」、「河川における水質環境基準(BOD\*1)未達成地点数」、「寺内ダムにおける水質環境基準(COD\*2)」、「汚水処理人口普及率」を指標としています。また、循環型社会や低炭素社会に関する市民の暮らし方や事業者の生産活動を表すものとして、「市民一日一人当たりのごみ排出量」、「ごみのリサイクル率」、「市内でのごみ処分量(サンポートでの処分量)」、「朝倉市全体の温室効果ガス(CO2)排出量」、「朝倉市の事務事業における温室効果ガス(CO2)排出量」、「省エネに関する市民の実践平均項目数」、「省エネに取り組んでいる事業所の数」、「住宅用太陽光発電設備の設置件数」、「近くに外出する際は、できるだけ自家用車を使用しない市民の割合(市民アンケート)」、「ふくおかエコ農産物認証制度\*3の認定件数」、「地元農産物等の学校利用率」を指標としています。

そして、各主体が、計画書に示した様々なアクションプログラムに取り組むことで、生活環境や地球環境に対する市民の満足度が徐々に高まっていくものと考え、「空気のきれいさに関する満足度(市民アンケート)」、「川・池のきれいさに関する満足度(市民アンケート)」、を中心的な指標としています。

- ※1: Biochemical Oxygen Demand (生物化学的酸素要求量)の略称。水中の有機物が微生物の働きによって分解されるときに消費される酸素の量で、河川の汚濁を測る代表的な指標。単位は一般的に mg/L で表わし、この数値が高くなるほど水質が汚濁していることを意味する。
- ※2: Chemical Oxygen Demand (化学的酸素要求量)の略称。水中の有機物を酸化剤で分解する際に消費される酸化剤の量を酸素量に換算したもので、海域や湖沼の汚濁を測る代表的な指数。単位は一般的に mg/L で表わし、この数値が高くなるほど水質が汚濁していることを意味する。
- ※3:化学合成農薬の散布回数(成分回数)と化学肥料(窒素成分)の使用量をともに県基準の半分以下で生産する栽培計画を認証する制度。この制度に基づき生産された農産物(認証農産物)には、認証マークを表示することができ、消費者は農産物の情報を知ることで、安全・安心で環境にやさしい農産物を購入することができる。

#### ■指標項目と現状値・目標値等

#### (7) ふくおかエコ農産物認証制度の認証件数

福岡県の集計方法が認証件数から農家実件数に変更されました。指標が 異なるため、令和4年度は数値の計上を行いません。また、過去の実績を 実件数として集計を行った場合、令和2年度は54件、令和3年度は51件 となります。令和3年度より4件減少した理由として農業従事者の高齢化 や後継者不足が考えられます。県の動向に合わせエコ農産物認証制度を推 進します。

(単位:件)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
ふくおかエコ農産物	70	72	71	_	75
認証制度の認証件数	70	(54)	(51)	(47)	75

【担当課:農業振興課】=県内認定件数(福岡県朝倉普及指導センターより)=

#### (8) 地元農産物等の学校利用率

前年度と比較して 1.41 ポイント増加しました。納入業者の協力を得て、地元農産物の利用促進を図ったことで増加しています。気候等の影響により、納品が難しい場合もありますが、引き続き納入業者の協力を得ながら実施していきます。

(単位:%)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
地元農産物等の学 校利用率	30. 2	34. 72	37. 94	39. 35	40.0

【担当課:農業振興課】=学校給食における県産農林水産物利用状況調査(6月・11月調査の平均)=

#### (9) 甘木鉄道利用者数(全線)

前年度と比較して121,093人増加しています。通勤定期利用者、通学定期利用者、普通旅客利用者すべてで増加しています。主な原因としましては、新型コロナウイルス感染症の影響を受けた前年度と比べ、外出自粛の緩和や各種イベントが通常開催されたことにより利用者数が回復したものと思われます。しかし、依然として新型コロナウイルス感染症拡大前の利用者数までは回復できていません。継続した利用促進のための広報活動を支援します。また、沿線自治体や関係団体と共に、沿線観光資源を活かした新たな利用者開拓のための企画を検討します。この他、令和3年度からの第3期鉄道軌道安全輸送設備等整備事業計画の実現に向け、財政支援を行います。

(単位:人)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
甘木鉄道利用者数 (全線)	1, 384, 083	1, 059, 876	1, 170, 178	1, 291, 271	1, 385, 000

【担当課:防災交通課】

=甘木鉄道株式会社=

#### (10) 騒音・振動に関する苦情件数

前年度と比較して3件増加しました。苦情の原因として、工場等の作業に伴うもの、建物の建設に伴い発生するもの等が挙げられます。各苦情に対して、騒音・振動の発生源に対し、指導を行っています。また、引き続きホームページによる広報や事業所等への指導を行い、法令やマナー遵守を徹底するよう取り組みます。

(単位:件)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
騒音・振動に関する 苦情件数	3	3	3	6	0

【担当課:環境課】

=令和4年度公害苦情調查=

#### (11) 河川における水質環境基準 (BOD) 未達成地点数

前年度と比較して 3 地点減少しました。市民の河川への水質の関心が向上したためと考えられます。今後も、目標値に向けて水路の適正な維持管理を行うため、一斉清掃等の清掃活動を継続して進めていきます。

(単位:地点)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
河川における水質 環境基準 (BOD) 未達成地点数	2	2	4	1	0

【担当課:環境課】

=河川水水質調査濃度計量証明書=

#### (12) 寺内ダムにおける水質環境基準 (COD)

前年度は、一時期未達成でしたが R4 年度は達成することができました。 引き続き水質環境を注視していきます。

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
寺内ダムにおける水 質環境基準 (COD)	達成	達成	一時期 未達成	達成	達成維持

【担当課:水のまちづくり課】

=水資源機構 寺内ダム管理所=

#### (13) 汚水処理人口普及率

前年度と比較して、1.8 ポイント増加しました。事業の推進や早期接続奨励金制度を活用した公共下水道への接続促進により普及率が増加しました。朝倉市汚水処理構想に基づき、公共下水道事業や特定環境保全公共下水道、特定地域生活排水処理事業を実施し、汚水処理を進めていきます。

(単位:%)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
汚水処理人口普及率	77. 1	80. 5	88. 3	90. 1	100.0

【担当課:上下水道課】

=汚水処理人口の普及状況に係る総括表=

#### (14) 市民一日一人当たりのごみ排出量

前年度と比較して 12g増加しました。一日一人当たりのごみ排出量は福岡県平均が948gとなっており、県平均より少ない状況です。ごみの分別による適正処理を推進し、ごみの減量化を図ります。

(単位:g)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
市民一日一人当たり のごみ排出量	847	853	850	862	820

【担当課:環境課】

=サンポート担当者会議資料より算出=

#### (15) ごみのリサイクル率

基準年と比較して 2.4 ポイント減少しました。また、基準年の値は災害により平常時より高い数値となっています。福岡県平均が 20.8%であり、県平均よりやや低い値です。民間の資源物回収場所が増えているため、市で把握のできるリサイクル率が下がったと考えられます。今後は、ごみとして排出されている資源の分別やリサイクルに関する意識の向上を図るため、市報や電子媒体等で住民への周知啓発を行います。

(単位:%)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
ごみのリサイクル率	21. 1	19. 6	19. 0	18. 7	29. 9

【担当課:環境課】

=サンポート担当者会議資料より算出=

#### (16) 市内でのごみ処分量(サンポートでの処分量)

前年度と比較して394t減少しました。今後もごみの分別による適正処理 を推進し、ごみの減量化を図ります。

(単位: t)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
市内でのごみ処分量 (サンポートでの 処分量)	16, 567	16, 269	16, 214	15, 820	14, 148

【担当課:環境課】

=サンポート担当者会議資料より算出=

#### (17) 朝倉市の事務事業における温室効果ガス (CO2) 排出量

前年度と比較して961 t-C02 減少しました。温室効果ガス排出要因の約8割を占める電気使用量は前年度より増加しています。原因は電力会社の二酸化炭素排出係数が小さくなったためです。電気使用量の増加は新型コロナウイルス感染症に係る施設利用の制限緩和や利用再開に伴う利用増と、施設利用時における空調等の使用と換気の実施によることが要因と考えられます。また、二酸化炭素排出係数の減少は定期検査のため休止していた原子力発電所が再稼働し、火力発電の電力量の割合が減少したことによるものです。今後は、電気使用量を削減するため、公共施設のハード面での省エネ化と太陽光発電設備等再エネルギー設備の設置を進め電気使用量を削減していく必要があります。

(単位:t-CO<sub>2</sub>)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
朝倉市の事務事業に おける温室効果ガス (CO2) 排出量	6, 777	5, 795	7, 237	6, 276	5, 446

【担当課:環境課】

=環境課排出量調查=

#### (18) 省エネに取り組んでいる事業所の数

前年度と比較して6箇所減少しました。エコ事業所の更新が行われる際、 継続して更新を行わなかった企業があることが原因と考えられます。引き続き市ホームページ、広報によるエコ事業所登録等の啓発を行います。

(単位:事業所)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
省エネに取り組んで いる事業所の数	47	53	52	46	50

【担当課:環境課】

=福岡県エコ事業所登録数=

#### (19) 住宅用太陽光発電設備の設置件数

前年度と比較して116件増加しました。令和4年度に引き続き、令和5年度も住宅用太陽光発電システム設置費用の補助事業を行い、設置件数の推進を図ります。

(単位:件)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
住宅用太陽光発電 設備の設置件数	2, 314	2, 793	2, 948	3, 064	2, 500

【担当課:環境課】

=九州電力資料=

#### (3) 基本方針Ⅲ 古から未来へ人づくり

本市は、「私たち自身がこの土地の良さを知り、地域での環境保全活動、 他の地域との交流等、心の呼吸を大切にして環境保全の取り組みを進めて いく」という基本方針を定めています。

このことから、自然や歴史に培われた本市の特徴を知るという観点に立ち、「平塚川添遺跡公園での年間体験イベント件数」を指標としています。また、環境について学ぶ機会を表すものとして、「かべ新聞「環境」の発行回数」、「たかき清流館の受け入れ団体数」、「広報・ホームページ等での環境情報の年間掲載数」を指標としています。さらに、市民、民間団体、事業者などの自主的・積極的な環境保全活動の状況を表すものとして、「環境保全活動の団体数」を指標としています。

そして、各主体が、計画書に示した様々なアクションプログラムに取り組むことで、歴史などこの土地の良さに対する市民の満足度が徐々に高まっていくものと考え、「歴史的雰囲気に関する満足度(市民アンケート)」、「祭り、市の伝統行事などふるさとの行事に関する満足度(市民アンケート)」を中心的な指標としています。

#### ■指標項目と現状値・目標値等

#### (20) かべ新聞「環境」の発行回数

新型コロナウイルス感染症の影響で環境アクション協議会が開催できなかったため、かべ新聞「環境」の発行ができませんでした。今後、アクション協議会を開催し、かべ新聞「環境」を発行することで、環境に関する啓発を行います。

(単位:回/年)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
かべ新聞「環境」の 発行回数	3	0	0	0	3

【担当課:環境課】

=環境課資料=

#### (21) 平塚川添遺跡公園での年間体験イベント件数

前年度と比較して6回増加しました。古代体験指導、季節伝統行事、夏休み自由研究支援事業、トンボ玉講座等のイベントを新型コロナウイルス対策のために様々な制限がありましたが、実施できました。今後も、イベント等を計画していきます。

(単位:回)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
平塚川添遺跡公園での 年間体験イベント件数	19	13	15	21	23

【担当課:文化·生涯学習課】

=イベント実績=

#### (22) たかき清流館の受け入れ団体数

新型コロナウイルスによる行動規制が緩和されたため、前年度より受入数が増加しました。今後、SNSでのイベント告知等で受け入れ数の増加を図ります。

(単位:団体)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
たかき清流館の受 け入れ団体数	7	0	0	2	20

【担当課:水のまちづくり課】

#### (23) 市報・ホームページ等での環境情報の年間掲載数

前年度と比較して11回増加しました。引き続き、市報・ホームページを 活用して環境啓発を行います。

(単位:回)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
市報・ホームページ 等での環境情報の 年間掲載数	12	16	17	28	15

【担当課:環境課】

#### (24) 環境保全活動の団体数

前年度と比較して 1 団体減少しています。環境保全団体の重要性を広く 周知するとともに、新たな団体を増やすことや現在の団体の新規会員を増や し団体の継続を図ることに努めます。

(単位:団体)

指標	H30 年 (基準年)	R2 年	R3 年	R4 年 (現状値)	R11 年 (目標値)
環境保全活動の 団体数	45	44	44	43	48

【担当課:環境課】

#### (4) 令和4 (2022) 年度の総括

令和4(2022)年度は新型コロナウイルスの感染拡大防止のため、まん延防止等重点措置を実施したり、福岡コロナ特別警報が発動されたりと令和3年度に引き続き活動が制限された年でした。

評価方法は、3つの基本方針に沿って、各指標の達成率から求めています。 達成率は、目標に向けて数値を上げる取り組みをする場合は、

「現状値÷目標値×100(%)」 で計算しています。

目標値に向けて数値を下げる取り組みをする場合は、

「目標値:現状値×100(%)」 で計算しています。

評価欄は、達成率が90%以上であれば「A」、80%以上90%未満であれば「B」、80%未満は「C」としています。また、新型コロナウイルス感染症等の影響により評価できないものは「-」としています。

基本方針 I 「天を知り森林・農地等の土台づくり」の達成率及び評価は次のとおりです。

#### ★基本方針 I 天を知り森林·農地等の土台づくり の指標

小数点第3位以下切り捨て

指標	計画策定時	現状値 (R4)	目標値	達成率	評価
( 1) 農地面積(ha)	4,910	4,880	5,000	97.60%	Α
(2)農業の担い手数(経営体)	395	402	370	108.65%	Α
(3)森林の整備面積(単年度)(ha)	157.12	196.17	200	98.09%	Α
(4) 林業の担い手育成団体(林研)の会員人数(人)	38	29	45	64.44%	С
(5)有害鳥獣の駆除数(件)	2,654	3,026	2,500	121.04%	Α
(6) あさくら美花美化バンク利用団体数(団体)	3	3	6	50.00%	-

6指標のうち、達成率が80%以上の指標が4指標あることから、おおむね目標に達していると評価できます。

基本方針 II 「生活を照らす暮らしづくり」の達成率及び評価は次のとおりです。

#### ★基本方針Ⅱ 生活を照らす暮らしづくり の指標

小数点第3位以下切り捨て

指標	計画 策定時	現状値 (R4)	目標値	達成率	評価
(7) ふくおかエコ農産物認証制度の認定件数(件)	70	_	75	_	-
(8) 地元農産物等の学校利用率(%)	30.2	39.35	40.0	98.38%	А
(9)甘木鉄道利用者数(全線)(人)	1,384,083	1,291,271	1,385,000	93.23%	А
(10) 騒音・振動に関する苦情件数(件)	3	6	0	-	С
(11) 河川における水質環境基準(BOD)未達成地点数	2	1	0	96.88%	А
(12) 寺内ダムにおける水質環境基準(COD)	達成	達成	達成維持	-	А
(13) 汚水処理人口普及率(%)	77.1	90.1	100	90.10%	А
(14) 市民一日一人当たりのごみ排出量(g/人・日)	847	862	820	95.13%	А
(15) ごみのリサイクル率(%)	21.1	18.7	29.9	62.54%	С
(16) 市内でのごみ処分量(サンポートでの処分量)(t)	16,567	15,820	14,148	89.43%	В
(17) 朝倉市の事務事業における温室効果ガス(CO <sub>2</sub> ) 排出量(t-CO <sub>2</sub> )	6,777	6,276	5,446	86.78%	В
(18) 省エネに取り組んでいる事業所の数(箇所)	47	46	50	92.00%	Α
(19) 住宅用太陽光発電設備の設置件数(件)	2,314	3,064	2,500	122.56%	Α

※(12)の達成率は達成地点数÷全32地点×100(%)で算出

13 指標のうち、達成率が80%以上の指標が10 指標あることから、比較的目標に達していると評価できます。

#### 基本方針Ⅲ「古から未来へ人づくり」の達成率及び評価は次のとおりです。

#### ★基本方針Ⅲ 古から未来へ人づくり の指標

小数点第3位以下切り捨て

指標	計画策定時	現状値 (R4)	目標値	達成率	評価
(20) かべ新聞「環境」の発行回数(回/年)	3	0	3	0.00%	-
(21) 平塚川添遺跡公園での年間イベント件数(回)	19	21	23	91.30%	Α
(22) たかき清流館の受け入れ団体数(団体)	7	2	20	10.00%	-
(23)広報・ホームページ等での環境情報の年間掲載数(回)	12	28	15	186.67%	А
(24) 環境保全活動の団体数(団体)	45	43	48	89.58%	В

5指標のうち、達成率が80%以上の指標が3指標あります。新型コロナウイルス感染症による影響項目は評価できないものと判断し、総合評価から除いた残りの指標で判断すると、目標に達していると評価できます。

# 第3章 推進体制の活動状況

# 1. 令和4 (2022) 年度朝倉市環境アクション協議会(第Ⅷ期) 活動実績

**※太字…全体活動** 細字…班活動、個別活動

	年 月 日	活動内容	
1	令和4年6月4日	フラワーロード花壇花植え	
2	令和4年10月18日	平塚川添遺跡公園小学生自由研究作品展審査会	
3	令和4年 11月 12日	フラワーロード花壇花植え	



●フラワーロード花壇花植え

# 朝倉市



朝倉市環境基本計画 令和4 (2022) 年度 環境レポート 令和6年3月 朝倉市 市民環境部 環境課 〒838-0062 福岡県朝倉市堤4番地6 TEL 0946-23-1153 FAX 0946-24-3615 E-mail kankyo@city. asakura. lg. jp