

平成30年度

福岡市の環境施策

豊かな自然と歴史に育まれ、未来へいのちつなぐまち

【分野別のめざすまちの姿】

快適で良好な生活環境のまち

大気汚染や気候変動に伴うリスクが軽減され、歴史やすぐれた景観を活かした快適なまち

- 予測情報の提供や発生源対策等により、黄砂やPM2.5などの大気汚染物質の影響が軽減しています。
- 気候変動による洪水・熱中症などのリスクへの対策や、ヒートアイランド現象への適応策が構築されています。
- 身の回りの生活環境が良好に保たれ、歴史や景観を活かした美しいまちが実現しています。

市民がふれあう自然共生のまち

豊かな自然と共生し、その恵みに支えられ、命をつなぐまち

- ふくおかの多様な生き物や自然環境が保全・再生されています。
- 人びとが、自然からの恵みを持続的に利用しながら暮らしています。
- 生物多様性の重要性への理解が浸透し、その保全や持続可能な利用のために、市民・事業者が一体となって取り組んでいます。

資源を活かす循環のまち

廃棄物等の発生が抑制され、資源が循環利用されるまち

- “ものを大切に”精神・文化が浸透し、次世代に受け継がれています。
- 資源が地域で循環・有効利用されるしくみが機能しています。
- 市民・事業者の高い節水意識のもと、水資源が有効に利用されています。

未来につなぐ低炭素のまち

エネルギーの地産地消が進み、温室効果ガスの排出が抑えられたまち

- 市民・事業者による日常的な省エネ行動が浸透しています。
- 再生可能エネルギーなどの普及が進むとともに、自律分散型のエネルギーシステムが構築され、エネルギーが効率的に利用されています。
- 低炭素型の都市構造と交通システムの整備が進んでいます。

＜めざすまちの姿＞の実現に向けた施策の展開

【分野別施策】

快適で良好な生活環境のまちづくり

- 第1項 黄砂・PM2.5などの大気汚染物質への対応
- 第2項 良好な生活環境の保全
- 第3項 気候変動への適応
- 第4項 歴史・景観を活かした美しいまちの実現

市民がふれあう自然共生のまちづくり

- 第1項 生き物や自然環境の保全・再生と自然のネットワークの形成
- 第2項 自然からの恵みの持続的利用の促進
- 第3項 生物多様性の認識の社会への浸透

資源を活かす循環のまちづくり

- 第1項 廃棄物の発生抑制・再使用・再生利用の推進
- 第2項 廃棄物の適正処理の推進
- 第3項 水資源の有効利用の促進

未来につなぐ低炭素のまちづくり

- 第1項 省エネルギーの促進
- 第2項 再生可能エネルギーやエネルギーマネジメントシステムなどの導入・活用
- 第3項 低炭素型の都市構造及び交通体系の構築

【分野横断型施策】

環境の保全・創造に向けた人づくり・地域づくり

- 第1項 環境行動を担う人材の育成
- 第2項 地域環境力の向上

環境の保全・創造に向けたしくみづくり

- 第1項 環境配慮のための手続きや規制等の整備・運用
- 第2項 市民・事業者の自主的な活動等に対する支援
- 第3項 環境情報の継続的な収集・発信と共有

ふくおかから九州・アジアへ

- 第1項 近隣地域や九州・国内各地域との連携
- 第2項 20 国際環境協力の推進

■環境施策に関する評価について

福岡市環境基本計画（第三次）における成果指標の推移と、関連する事業の実施状況、新たな制度の創設や法改正等の社会経済情勢の変化などの外部要因を踏まえ、施策の進捗状況を総合的に評価しました。

1. 成果指標の達成状況の基準

A	目標値に向けたペースを達成している又は上回っている
B	目標値に向けたペースを下回っているが、指標は改善している又は現状維持
C	目標値に向けたペースを下回っており、指標が悪化している
—	数値が把握できないため判定不能

※意識系の指標については、初期値からの数値の変動幅が概ね±3%未満の場合は、アンケート調査の誤差を考慮し、現状維持の範囲内とする。

※「目標値に向けたペースを上（下）回っている」とは、成果指標の基準値と目標値を結んだ線分を実績値が上（下）回っていることである。（線分と一致する場合は「～を達成している」となる。）また、数値が下がると成果が向上する指標についてはその逆となる。

2. 総合評価の基準

成果指標のA＝3点、B＝2点、C＝1点とし、各評価シートの平均点により評価する。（ただし、「—」の指標は計算に入れない）

平均点	評価（基準）	
2.5以上	順調に進捗している	★★★
1.5以上2.5未満	概ね順調に進捗している	★★
1.5未満	進捗が遅れている	★

※特記事項を踏まえ、理由を明示したうえで、平均点をベースとした評価（基準）からアップ又はダウンさせることもある。

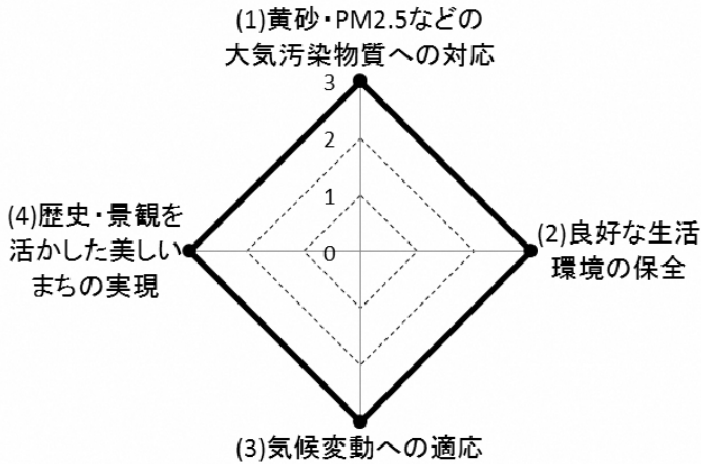
※成果指標が設定されていない項目については、施策の実施状況、特記事項（外部要因等）を踏まえ、施策の進捗状況を総合的に判断する。

■総合評価結果のまとめ

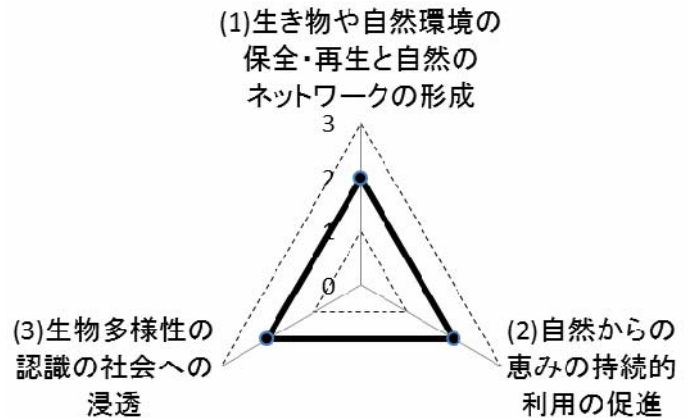
※分野横断型施策については3つの施策をまとめて評価しています。

1. 分野別施策

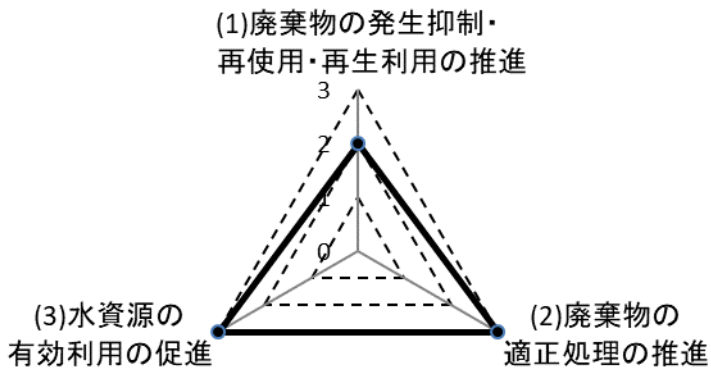
1 快適で良好な生活環境のまちづくり



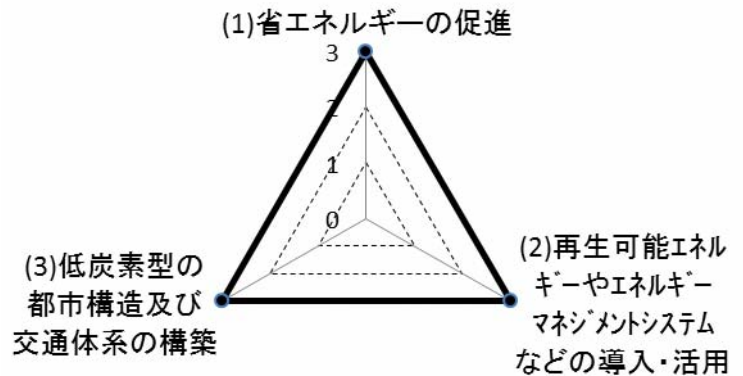
2 市民がふれあう自然共生のまちづくり



3 資源を活かす循環のまちづくり

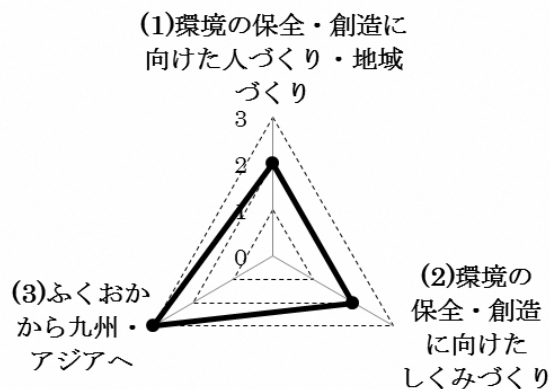


4 未来につなぐ低炭素のまちづくり



2. 分野横断型施策

環境の保全・創造に向けた人・地域・しくみづくり、ふくおかから九州・アジアへ



■ 持続可能な開発目標（SDGs）について

SDGs（Sustainable Development Goals）は、2015年9月の国連サミットで採択された国際社会全体の持続可能な開発目標です。2030年を期限とする包括的な17の目標が設定され、「誰一人取り残さない」社会の実現を目指して、経済・社会・環境をめぐる広範な課題に統合的に取り組むこととされています。

本市においては、SDGsの視点を持って、環境施策を推進していくため、SDGsと福岡市環境基本計画に基づく施策の関連性を整理しました。

	<p>SDGs の 17 の目標</p>		<p>貧困</p> <p>あらゆる場所のあらゆる形態の貧困を終わらせる</p>
	<p>飢餓</p> <p>飢餓を終わらせ、食料安全保障及び栄養改善を実現し、持続可能な農業を推進する</p>		<p>保健</p> <p>あらゆる年齢の全ての人々の健康的な生活を確保し、福祉を促進する</p>
	<p>教育</p> <p>全ての人に包摂的かつ公正な質の高い教育を確保し、生涯学習の機会を促進する</p>		<p>ジェンダー</p> <p>ジェンダー平等を達成し、すべての女性及び女児の能力強化を行う</p>
	<p>水・衛生</p> <p>全ての人々の水と衛生の利用可能性と持続可能な管理を確保する</p>		<p>エネルギー</p> <p>全ての人々の、安価かつ信頼できる持続可能な近代的なエネルギーへのアクセスを確保する</p>
	<p>経済成長と雇用</p> <p>包摂的かつ持続可能な経済成長及び全ての人々の完全かつ生産的な雇用と働きがいのある人間らしい雇用を促進する</p>		<p>インフラ・産業化・イノベーション</p> <p>強靱（レジリエント）なインフラ構築、包摂的かつ持続可能な産業化の促進及びイノベーションの推進を図る</p>
	<p>不平等</p> <p>各国内及び各国間の不平等を是正する</p>		<p>持続可能な都市</p> <p>包摂的で安全かつ強靱（レジリエント）で持続可能な都市及び人間居住を実現する</p>
	<p>持続可能な生産と消費</p> <p>持続可能な生産消費形態を確保する</p>		<p>気候変動</p> <p>気候変動及びその影響を軽減するための緊急対策を講じる</p>
	<p>海洋資源</p> <p>持続可能な開発のために海洋・海洋資源を保全し、持続可能な形で利用する</p>		<p>陸上資源</p> <p>陸域生態系の保護、回復、持続可能な利用の推進、持続可能な森林の経営、砂漠化への対処、並びに土地の劣化の阻止・回復及び生物多様性の損失を阻止する</p>
	<p>平和</p> <p>持続可能な開発のための平和で包摂的な社会を促進し、全ての人々に司法へのアクセスを提供し、あらゆるレベルにおいて効果的で説明責任のある包摂的な制度を構築する</p>		<p>実施手段</p> <p>持続可能な開発のための 実施手段を強化し、グローバル・パートナーシップを活性化する</p>

【分野別施策】

第1節 快適で良好な生活環境のまちづくり

- ・ 第1項 黄砂・PM2.5などの大気汚染物質への対応



- ・ 第2項 良好な生活環境の保全



- ・ 第3項 気候変動への対応



- ・ 第4項 歴史・景観を活かした美しいまちの実現



第2節 市民がふれあう自然共生のまちづくり

- ・ 第1項 生き物や自然環境の保全・再生と自然のネットワークの形成



- ・ 第2項 自然からの恵みの持続的利用の促進



- ・ 第3項 生物多様性の認識の社会への浸透



第3節 資源を活かす循環のまちづくり

- ・ 第1項 廃棄物の発生抑制・再使用・再生利用の推進



- ・ 第2項 廃棄物の適正処理の推進



- ・ 第3項 水資源の有効利用の促進



第4節 未来につなぐ低炭素のまちづくり

・第1項 省エネルギーの促進



・第2項 再生可能エネルギーやエネルギーマネジメントシステムなどの導入・活用



・第3項 低炭素型の都市構造及び交通体系の構築



【横断型施策】

第1節 環境の保全・創造に向けた人づくり・地域づくり

- ・第1項 環境行動を担う人材の育成
- ・第2項 地域環境力の向上



第2節 環境の保全・創造に向けたしくみづくり

- ・第1項 環境配慮のための手続きや規制等の整備・運用
- ・第2項 市民・事業者の自主的な活動等に対する支援
- ・第3項 環境情報の継続的な収集・発信と共有



第3節 ふくおか から九州・アジアへ

- ・第1項 近隣地域や九州・国内各地域との連携
- ・第2項 国際環境協力の推進



平成30年度

福岡市の環境施策

第1章 分野別施策の実施状況

第 1 節 快適で良好な生活環境のまちづくり

第 1 項 黄砂・PM2.5 などの大気汚染物質への対応

施策の基本的方向

黄砂やPM2.5 などの大気汚染物質に対して市民が予防行動をとれるようにするため、国や大学と連携した健康影響調査結果を踏まえ、黄砂やPM2.5 予測情報を多様な媒体でわかりやすく提供します。

大気汚染に係る環境基準超過日を減少させるため、黄砂やPM2.5、光化学オキシダントなどの大気汚染物質の常時監視と成分分析結果の研究により発生源を推定し、国だけでなく民間企業やNPO団体等に対して発生源対策の推進を働きかけます。

施策の実施状況

●黄砂・PM2.5 対策の推進

●黄砂・大気汚染物質予測、警報システムの運用

- ・黄砂・PM2.5 の予測情報を防災メール等で提供した。(黄砂：13 回，PM2.5：3 回)
- ・花粉飛散予測情報の提供を開始し、黄砂・PM2.5 の情報提供と一元化してホームページに掲載した。
- ・市内 9 か所にて、PM2.5 の常時監視を実施した。
(実施箇所：市役所，吉塚，長尾，香椎，元岡，千鳥橋，西新，大橋，石丸)
- ・PM2.5 等測定データを市オープンデータサイト及び市ホームページで公開した。
- ・PM2.5 ダイアルにて情報提供を実施した。(着信件数：19,154 件)
- ・市政だよりや市ホームページ，出前講座による情報提供を随時実施した。(出前講座参加者：222 人)
- ・PM2.5 に対する正しい知識の普及・啓発を図るため、パネル展を開催した。

●大気汚染物質発生源対策の推進


●大気汚染に関する調査・研究

- ・PM2.5 の成分分析を実施した。(232 検体)
- ・「PM2.5 の汚染機構の解明」等の国立環境研究所等との共同研究を実施した。

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
PM2.5 の予測精度	見逃し率 48.1% (2013 年度)	25.0% (2018 年度)	30%以下 (2024 年度)	A

特記事項 (外部要因等)	PM2.5 濃度の年平均値は年々減少傾向にある。
-----------------	--------------------------

総合評価	<p>成果指標の達成状況から順調に進捗していると評価する。 市民アンケートを実施し、市民により分かりやすい情報提供となるよう対応しており、今後も越境汚染を含めた大気汚染状況を注視していく必要がある。</p>	
------	---	---

第2項 良好な生活環境の保全

施策の基本的方向

大気、音、水質などの常時監視を行い、環境基準の達成及び有害化学物質による地下水汚染などの環境リスクの低減に向け、事業者への指導を行うとともに、市民への適切な情報提供を行います。また、吹付けアスベスト(石綿)などの大気への飛散防止のための監視・指導を行います。

さらに、かおりや音、せせらぎといった地域の良好な生活環境の創出や保全に努めます。

施策の実施状況

●大気汚染物質発生源対策の推進

- ・関係法令に基づき、ばい煙発生施設等の届出審査・指導や既存施設に対する監視・指導を実施した。(大気汚染防止法に基づく設置届出件数：15件，立入件数：9件)

●監視体制の拡充

- ・市内に設置した大気環境測定局において大気の汚染状況を24時間連続的に監視し、データをホームページ等で公開した。(一般環境大気測定局：8局，自動車排出ガス測定局：8局)

●アスベスト対策

- ・アスベスト排出作業を伴う解体工事等について、大気汚染防止法に基づき立入検査を実施した。(届出件数：134件，立入件数：93件)
- ・「アスベスト対策推進プラン(第二次)」に基づき、関係部局と連携して建築物のアスベスト除去推進、解体工事等からの飛散防止、情報の一元化、災害時のアスベスト飛散防止等の施策を実施した。その一環として、被災建築物のアスベスト調査について関連団体と協定を締結した。

●有害大気汚染物質対策

- ・有害大気汚染物質のうち優先取組物質についてモニタリングを実施した。(4地点，年12回)

●騒音・振動対策

- ・関係法令に基づき、特定施設等の届出審査・指導や既存施設に対する監視・指導を実施した。
- ・自動車、新幹線、在来線の騒音・振動及び航空機の騒音についてモニタリングを行い、結果を公表した。(自動車騒音：51地点，航空機騒音：7地点，新幹線騒音：6地域14地点で測定)

●有害化学物質に関する調査研究と情報提供の充実

- ・ダイオキシン類について一般環境のモニタリング，結果の公表を実施した。(大気：7地点，年2回)

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
環境基準(大気質)の達成率	NO ₂ 100% (2012年度)	100% (2018年度)	100% (2024年度)	A
環境基準(有害大気汚染物質)の達成率	ベンゼン 100% (2012年度)	100% (2018年度)	100% (2024年度)	A
環境基準(自動車騒音)の達成率	95.3% (2012年度)	96.3% (2018年度)	100% (2024年度)	B
環境基準(ダイオキシン類)の達成率	100% (2012年度)	100% (2018年度)	100% (2024年度)	A

特記事項
(外部要因等)

総合評価

成果指標の達成状況から順調に進捗していると評価する。法令に基づく監視・指導・検査や、市民への適切な情報提供も着実に実施されている。



第1節 快適で良好な生活環境のまちづくり

第3項 気候変動への適応

施策の基本的方向

避けることのできない気候変動による自然環境への影響や、健康や生活など人間社会への影響を軽減するため、自然や社会のあり方を調整する適応の取組みを推進します。

施策の実施状況

●浸水対策等の推進

- ・生活排水対策として、公共下水道等整備を推進した。(下水道処理区域面積 約10ha増)
- ・博多駅周辺・天神地区において、分流化による合流式下水道改善の取組みを推進している。(分流化事業約6ha、累計約333ha)
- ・歩道において、透水性舗装を推進した。(整備実績：29,270㎡)

●渇水対策の推進

- ・平成29年度末、渇水対策容量を持つ五ヶ山ダムの建設事業が完了(試験湛水継続中)。

●森林病害虫等の被害対策の推進

- ・防除対策として、伐倒駆除(1,206本)・薬剤散布(約99ha)・樹幹注入(1,123本)を実施した。

●ヒートアイランド対策の推進

- ・公共建築物や民間建築物の敷地内における緑化を推進した。
- ・エリアマネジメント団体と協働で打ち水イベントを実施した。(H30.7.19博多地区、H30.8.3天神地区)
- ・クールシェアスポットの創出を推進するため、クールシェアふくおかの取組みを実施した。(登録スポット：271施設)
- ・壁面を朝顔やゴーヤ等で緑化する緑のカーテン事業を市庁舎等で率先実施するとともに、緑のカーテンコンテストを実施した。(実施施設数：227施設、応募数：58件)

●熱中症対策の推進

- ・H30年度第1回福岡市熱中症対策推進本部会議を開催した。(H30.5.18)
- ・食品衛生月間キャンペーンと合同で、熱中症予防街頭キャンペーンを実施した。(H30.8.2)
- ・熱中症の予防啓発のためのパネル展を実施した(市本庁舎1階多目的広場：H30.7.3～9、星の広場：H30.7.9～31)。また、保健環境研究所に暑さ指数計を設置し、まもる一むにその表示パネルを設置した。(H30.5月末～9月下旬)
- ・ホームページ「福岡市熱中症情報」に暑さ指数情報や熱中症による救急搬送者数を掲載した。
- ・福岡労働局との協働による熱中症予防啓発を行った。(パネル展)
- ・防災メール、LINE、福岡市オリジナルリーフレット等を用いて熱中症に関する情報提供を行った。
- ・出前講座「熱中症にご用心！」を実施した。(18回458人)

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
都心部における緑被面積	96ha (2007年度)	100ha (2012年度)	103ha (2020年度※)	A

都心部：御笠川～百年橋通り～高宮・大正通りで囲まれたおよそ3km四方、面積920haの範囲

※福岡市環境基本計画(第三次)(以下「基本計画」という。)の目標年度が2024(R6)年度であるため、本成果指標については、目標年度以降に指標項目及び目標値の再設定を検討する。

特記事項

(外部要因等)

総合評価

成果指標の達成状況から順調に推移していると評価する。気候変動による自然環境や人間社会への影響を軽減するための取組みも着実に実施されている。



第4項 歴史・景観を活かした美しいまちの実現

施策の基本的方向

市民や事業者との共働により、自然や歴史的風土などと調和した美しい街の実現を図ります。

施策の実施状況

●歴史的文化を活かしたまちづくり

・平成 28 年 3 月に福岡市景観計画に御供所地区など 5 地区を「歴史・伝統ゾーン」に位置づけ、景観法に基づく建築等の行為の届出の機会を捉えた景観指導を行っている。

(届出件数 H29 : 24 件 → H30 : 29 件)

・博物館、福岡市赤煉瓦文化館、「博多町家」ふるさと館、はかた伝統工芸館における展示等とおして、市民の歴史・文化等への理解を深めるとともに、福岡市の歴史的文化的魅力向上に貢献した。

全施設累計観覧者数 : 688,786 人

〔 博物館 : 411,369 人 福岡市赤煉瓦文化館 : 31,157 人 「博多町屋」ふるさと館 : 110,766 人 〕
〔 はかた伝統工芸館 : 135,494 人 〕

●モラル・マナーの向上

・モラル・マナー向上市民運動 2018 を実施し、市民・ボランティア団体、事業者、行政が一体となって清掃活動、落書き消し、交通マナー啓発等を行うキャンペーンを実施した。

・自治会・町内会等が実施する地域ぐるみ清掃に対して、ごみ袋を配布し、地域の環境美化活動を支援した。(参加町数 : 1,252 町, 参加人数 : 95,902 人, ごみ処理実績量 : 943.28 トン)

・放置自転車の撤去を行うとともに、自転車利用者に対する駐輪場への案内誘導や放置自動車 ZERO キャンペーン等の啓発活動を実施した。


・放置自転車対策として鉄道駅等を中心に自転車駐車場の整備を行った。
(新規整備台数 : 657 台 ※H30 年度末現在の収容台数 51,707 台)

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
市民のマナーに対する満足度	31.5% (2012 年度)	44.8% (2018 年度)	60% (2022 年度※)	B
自転車放置率	2.0% (2018 年度)	2.0% (2018 年度)	現状維持 (2024 年度)	A

※基本計画の目標年度が 2024(R6)年度であるため、本成果指標については、目標年度以降に指標項目及び目標値の再設定を検討する。

特記事項 (外部要因等)	
-----------------	--

総合評価	成果指標の達成状況から、順調に進捗していると評価する。 市民や事業者等と共同したモラル・マナーの向上のための取組みも着実に実施されている。	
-------------	--	---

第2節 市民がふれあう自然共生のまちづくり

第1項 生き物や自然環境の保全・再生と自然のネットワークの形成

施策の基本的方向

海洋、島しょ(島々)、干潟、平野、丘陵、山地、河川など、福岡市の多様な生物の生息環境を守るとともに、中心市街地や港湾地域においては、再生・復元を行い、山、川、平野、海のつながりを確保します。
また、動物、水生生物、植物などふくおかの貴重な生き物を守り、豊かな生物相の回復を目指します。

施策の実施状況


- 博多湾の保全
 - ・「博多湾環境保全計画」に基づき、下水の高度処理導入や海底ごみの回収等の漁場環境保全、アマモ場の造成等を実施した。(海底ごみ回収：324m³，アマモ場の造成(和白海域)：100m²)
- 河川の保全
 - ・水崎川において護岸法面に張芝を行った。(水崎川 1,281 m²)
- みどりの保全・創出
 - ・特別緑地保全地区、緑地保全林地区、市民緑地等の指定を行った。(123.7ha)
 - ・優良農地の確保・保全等を行うとともに、耕作放棄地再生事業等により耕作放棄地の解消に努めた。(耕作放棄地面積：388ha(H29)→361ha(H30))
- 市街地における緑や水の生態系ネットワークの形成
 - ・街路緑化や公民館・市営住宅等の緑化を実施した。(街路緑化整備：6件)
 - ・身近な緑の拠点となる公園を整備した。(近隣公園：1か所)
- 自然環境調査
 - ・自然環境の現状(植生及び貴重植物)、及び特定外来生物の生息状況の調査を実施した。(貴重植物：120地点で60種確認、特定外来生物アライグマ：15頭捕獲)

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
全市域における緑被面積	18,864ha (2007年度)	18,980ha (2012年度)	現状維持 (2020年度※)	A
農地面積 (農業振興地域の農用地区域内)	1,559ha (2014年度)	1,553ha (2018年度)	現状維持 (2023年度※)	B
森林面積	11,054ha (2010年度)	10,959ha (2015年度)	現状維持 (2024年度)	B
環境基準(博多湾)の達成率	COD 62.5% (2012年度)	37.5% (2018年度)	100% (2024年度)	C
環境基準(河川水質)の達成率	BOD 100% (2012年度)	95% (2018年度)	100% (2024年度)	C
カブトガニの卵塊・幼生数	卵塊:12/幼生:63 個体 (2012年度)	卵塊:25/幼生:55 個体 (2018年度)	現状維持 (2024年度)	B

※基本計画の目標年度が2024(R6)年度であるため、本成果指標については、目標年度以降に指標項目及び目標値の再設定を検討する。

特記事項 (外部要因等)	
-----------------	--

総合評価	成果指標の達成状況から、概ね順調に進捗していると評価する。生き物や自然環境の保全に向けた施策も着実に実施されている。	
-------------	--	---

第2項 自然からの恵みの持続的利用の促進

施策の基本的方向

福岡市の地理的特性を活かし、生物多様性に配慮しながら、安心して暮らせる都市基盤をつくとともに、生物多様性に支えられる文化を継承し、生物多様性の恵みを活かして福岡市の魅力を増進します。

施策の実施状況

●快適な都市環境の維持・向上の推進

・「都市活力の向上に挑戦するグリーンアイランドの創造」に基づき、「CO₂ゼロ街区」のエネルギー使用に関する分析・検証・研究等を実施した。

●生物多様性の恵みを活かした災害につよいまちづくり

・森林の水源かん養や保健休養，国土保全，環境保全等の多面的機能を高めるため，下刈や間伐等の保育を実施した。（保育（分収林等）：62.34ha）

●生物多様性の恵みを活かしたふれあいの機会の創出

・子ども向けの自然観察会を開催するとともに，生物多様性に関する取組みを企画・実施する意欲的な人材を育成した。（講座受講生：累計98人）
 ・生物多様性がもたらす恵みを学び，身近な自然とのつながりを再認識するため，地域特性に応じたエコツアーを紹介するパンフレットを作成した。（ふくおかエコツアーパンフレット作成：5000部）

●生物多様性の恵みを活かした農水産物の積極的な活用

・水産業生産者の所得向上と後継者の増大を図るため，マーケティング拠点施設を活用しシェフやバイヤーとの商談を行うとともに，国内外において福岡市の水産物（牡蠣やわかめ等）のPR活動等を実施した。
 ・市内産農林水産物の6次産業化に取り組む事業者への支援を行うなど，ブランド化・地産地消及び農山村地域の活性化を推進した。（開発・販売した加工品数：31品）

●生物多様性に支えられる文化の継承

・多様な生物の生息・生育場となっている今津干潟において，地域住民を主体とし，市民団体等と共働で里海保全活動を実施した。

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
身近な緑への満足度	31.6% (2012年度)	29.9% (2018年度)	55% (2022年度※)	B
地域の公園の親しみ度	57.7% (2012年度)	66.8% (2018年度)	75% (2020年度※)	A
福岡市の農林水産業を守り育てていくべきだと思ふ市民の割合	75.2% (2012年度)	73.9% (2018年度)	85% (2022年度※)	B
学校給食への市内産農産物利用割合(野菜) <small>小学校における主要14品目の重量ベース</small>	31.1% (2012～2014年度平均)	27.2% (2016～2018年度平均)	33.4% (2021年度※)	C
背振少年自然の家延利用者数	28,737人 (2012年度)	28,156人 (2018年度)	30,000人 (2024年度)	C
農林業ふれあい施設年間利用者数 <small>油山市民の森/油山牧場/花畑園芸公園/市民リッジ公園/今津・立花寺</small>	872,920人/年 (2013年度)	885,700人/年 (2018年度)	1,000,000人/年 (2024年度)	B
海づり公園利用者数	69,719人/年 (2013年度)	63,624人/年 (2018年度)	72,000人/年 (2024年度)	C

※基本計画の目標年度が2024(R6)年度であるため，本成果指標については，目標年度以降に指標項目及び目標値の再設定を検討する。

特記事項 (外部要因等)	
総合評価	成果指標の達成状況から概ね順調に進捗していると評価する。生物多様性に配慮した都市基盤の整備や生物多様性に支えられる文化の継承のための施策も着実に実施されている。 <div style="text-align: right; font-size: 2em;">★ ★</div>

第2節 市民がふれあう自然共生のまちづくり

第3項 生物多様性の認識の社会への浸透

施策の基本的方向

市民が生物多様性を理解し、その保全の重要性を認識し、行動できるよう生物多様性を広く社会に浸透させるとともに、市の各施策においても生物多様性の考え方を反映させていきます。

また、ふくおかの生物多様性を支える多様な主体、多様な地域との協力関係を構築し、連携した取組みを推進します。

施策の実施状況

●市民への生物多様性の認識の理解促進

- ・環境保全等に積極的な団体や個人が集い交流し、情報やアイデアを共有する場として「生きものと私たちの暮らし展」及び「トーク・カフェ」を実施した。(展示団体数：20 団体、トーク・カフェ参加人数：延べ 201 人)

●多様な主体参画の促進、支援

- ・今津干潟において地域住民を主体とし、市民団体等と共働で里海保全再生活動を行った。(牡蠣殻拾い(7月)、カブトガニ卵塊幼生調査(9月)、カブトガニ学習会(9月)、干潟の生きもの観察会(10月))
- ・環境保全や生物多様性に関する意識を高めるため、NPO 等と共働で「地行浜いきものプロジェクト」として、地行浜地先の定点調査や体験型イベント等を行った。(定点調査 18 回、取組み検討会議 8 回、市民参加の体験型講座 9 回実施)

●国内外の交流の推進、情報ネットワークの構築

- ・市民、市民団体、漁業関係者、企業、教育、行政など多様な主体からなる「博多湾 NEXT 会議」を設立し、①ネットワークの構築(情報交換会、アマモ場づくり：6回)②市民イベント・シンポジウム開催(2回、合計 260 人参加)③情報発信(博多湾海中動画の作成・活用)など、多様な主体と連携した環境保全創造の取組みを進めた。
- ・和白干潟の環境保全に向けた活動などの共働事業(和白干潟保全のつどい)を企画・実施した。
 - ① 定例会：11 回
 - ② 環境保全活動：4 回(干潟の生きもの観察会、アオサの回収(2回)、バードウォッチング)
- ・環境保全活動を行う NPO 等や企業、学識者、行政等、様々な主体の活動支援と交流の場として「ふくおか環境連絡交流会」を開催した。(参加団体：10 団体、参加人数：23 人)

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
生物多様性を理解し、その保全を意識して行動している市民の割合	14.7% (2012 年度)	17.6% (2018 年度)	35.0% (2024 年度)	B

特記事項 (外部要因等)		
総合評価	成果指標の達成状況から概ね順調に進捗していると評価するが、目標値に向けたペースは下回っているため、引き続き、市民や地域等と連携した取組みを実施し、生物多様性の認識を広く社会へ浸透させる必要がある。	★★

第1項 廃棄物の発生抑制・再使用・再生利用の推進

施策の基本的方向

特に発生抑制, 再使用に重点をおいたごみ減量の推進を図るとともに, 事業系ごみのリサイクルシステム構築により資源化の促進を図るなど, さらなるごみ減量・リサイクルの取組みにより, 循環型社会の構築を目指します。

施策の実施状況

●様々な媒体等を活用した情報発信

- ・市外からの転入者向けに家庭ごみルールブック等の作成・配布および「福岡市ごみと資源の分け方・出し方情報サイト」などによる広報を実施した。
- ・スーパーマーケットや百貨店でのポスター等の掲示や3R推進モニターを実施した。
- ・飲食店などから排出される食品廃棄物の発生抑制を推進する「もったいない! 食べ残しをなくそう福岡エコ運動」を街頭キャンペーンやフリーペーパー等でPRした。(福岡エコ運動協力店登録数: 12店)

●環境教育・学習機会の提供

- ・3Rステーションにおいて市民へのごみ減量・リサイクルの場の提供, 各種講座やイベントを開催した。(入館者総数: 112,570人, 講座等開催回数: 1,309回, イベント参加人数: 14,933人)
- ・小学4年生を対象に, 家庭で出来るごみ減量の取組み等についての環境学習支援を実施した。(138校)

●家庭におけるリサイクルの促進

- ・地域集団回収等実施団体に対する報奨金の交付や, 市民の身近な場所に回収拠点を整備し, 資源物の回収を促進した。(回収量: 27,851t)
- ・水銀廃棄物の拠点回収を実施した(蛍光管67か所, 水銀体温計等726か所)

●事業系古紙回収の推進

- ・古紙回収に取り組んでいない中小事業者等を対象として, 関係業界の協力のもとに構築した古紙回収システムにより, 効率的・効果的な古紙回収を推進した。(回収量: 7,618t)

●一般廃棄物排出事業者に対する減量化指導の徹底

- ・特定事業用建築物(延床面積1,000㎡超の事業用建築物)の所有者等に対する減量化指導を実施した。(事業所への立入指導等: 2,017件)

●ごみ減量・リサイクルの推進に向けた基金の活用

- ・事業系ごみの減量・資源化等に関する普及啓発事業及び事業者の取組みへの支援を実施した。(事業系ごみ資源回収推進事業等)

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
ごみ処理量	56.3万t (2012年度)	57.7万t (2018年度)	47万t (2024年度)	C
ごみのリサイクル率	30.6% (2012年度)	31.3% (2018年度)	37% (2024年度)	B

特記事項 (外部要因等)	新循環のまち・ふくおか基本計画の予測を上回る人口の増加や入込観光客数も増加する中で, 市民や事業者のごみ減量をはじめとする3Rの取組みにより, 市民1人1日あたりの家庭ごみ処理量(原単位)は年々減少しており, 2015年度以降のごみ処理量は, ほぼ横ばい程度に留まっている。
-----------------	---

総合評価	成果指標の達成状況から, 概ね順調に進捗していると評価するが, ごみ処理量が基準年度よりも高い値で推移していることを踏まえ, 古紙の分別区分を追加するなど事業系ごみの資源化に向けた施策を推進する必要がある。	★★
------	---	----

第3節 資源を活かす循環のまちづくり

第2項 廃棄物の適正処理の推進

施策の基本的方向

処理の優先順位に基づいて発生抑制・再使用・再生利用の取組みを行った上でも排出されるごみについては、効率的な収集運搬体制やごみ処理施設の運営により、適正に処理します。また、不法投棄防止や資源物の持ち去り防止対策に取り組み、適正処理を確保します。

施策の実施状況

●収集運搬の区分及び体制

・家庭から排出された可燃ごみ、不燃ごみ、粗大ごみ、空きびん・ペットボトルを委託業者が収集し、適正に処理を行った。

●びん・ペットボトルの再資源化

・収集されたびん・ペットボトルは中継保管施設・選別処理施設に搬入・選別後再商品化事業者にて再資源化した。

●資源物の持ち去り防止対策

・家庭の不燃ごみから資源物を持ち去る行為を防止するため、パトロールの実施や地域集団回収への排出誘導などを実施した。
(夜間パトロールの実施日数：264日、地域集団回収等回収実績（空き缶のみ）：513トン）

●広域連携

・福岡市、春日市、大野城市、太宰府市及び那珂川市の5市からなる一部事務組合「福岡都市圏南部環境事業組合」が建設した可燃ごみ処理施設（平成28年3月竣工）にて、ごみ処理を実施した。

●産業廃棄物排出事業者の監視・指導

・産業廃棄物排出事業者への立入検査及び適正指導を実施した。（立入り件数：1,218件）


●不法投棄対策

・廃棄物の不法投棄の防止・指導に努めた。（不法投棄処理量：48トン）

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
不法投棄処理量	87t (2012年度)	48t (2018年度)	39t (2024年度)	A

特記事項 (外部要因等)	
-----------------	--

総合評価	<p>成果指標の達成状況から概ね順調に進捗していると評価する。廃棄物の適正処理推進に向けた施策も着実に実施されている。</p>	
-------------	---	---

第3項 水資源の有効利用の促進

施策の基本的方向

健全な水循環を図り、限られた水資源を有効に利用し、節水型のまちづくりに取り組みます。

施策の実施状況

●節水意識の高揚

・「限りある資源である水をたいせつに使う」心がけが市民（社会）全体に継承され続けるよう、街頭キャンペーンや水道施設見学会などの各種イベント及び各種印刷物を制作し広報活動を実施した。

●水の有効利用

・漏水防止調査，漏水発生給水管取替，鉛製給水管更新，配水調整システムの整備を実施した。
（漏水発生給水管 応急修理：1,266 件 給水管取替：481 件，鉛製給水管取替件数：1,508 件）

●下水処理水や雨水等の有効利用

・下水処理水の一部を再生処理し，主に都心の大型ビルの水洗便所の洗浄用水として供給した。
（供給施設：455 件，平成 30 年度新規供給施設：16 件）
・市役所本庁舎，マリンメッセなど公共・民間施設で雨水の有効利用（貯留）を図った。

●エネルギーの有効利用

・水素リーダー都市プロジェクトとして，下水バイオガス前処理技術・水素製造技術・水素供給技術を組合せ，下水バイオガスから水素を効率的に製造するシステムを構築し，長期運転による設備の耐久性や維持管理費の低減に向けた研究を実施した。

●水源地域・流域との連携・協力


・筑後川流域の日田市，朝倉市や吉野ヶ里町などの水源地域において，植樹や下草刈りなどの育林活動や農業体験，ダム見学等を通じて交流を行うとともに，水の大切さを学ぶ体験学習などを実施した。

- ① 育林活動等交流事業 6 事業，参加者：973 人
- ② 子ども体験学習 1 事業，参加者：35 人

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
市民1人あたり水使用量 (市民一人一日あたりの家事用水使用量)	201 リットル (2012 年度)	198 リットル (2018 年度)	現状維持 (2024 年度)	A

特記事項 (外部要因等)	
-----------------	--

総合評価	成果指標の達成状況から順調に進捗していると評価する。 限られた水資源の有効利用を図る施策や，市民向けの広報啓発等も着実に実施されている。	
-------------	---	---

第4節 未来につなぐ低炭素のまちづくり

第1項 省エネルギーの促進

施策の基本的方向

建築物の断熱性能の向上やエネルギー消費効率に優れた機器、電気自動車をはじめとするクリーンな次世代自動車の導入等を促進するとともに、市民・事業者の省エネ行動を支援することにより、環境負荷の少ないライフスタイルやビジネススタイルへの転換を進めます。

施策の実施状況

●市民・事業者の省エネ行動の支援

- ・福岡市地球温暖化防止市民協議会と連携して、地球温暖化防止に向けた様々な事業を展開した。
 - ① 福岡市地球温暖化防止市民協議会会員数（128 団体 ※平成 30 年度末現在）
 - ② E C O チャレンジ応援事業（参加世帯数：1,050 世帯）
 - ③ 住宅用エネルギーシステム導入促進事業（補助実績：1,075 件）
 - ④ 環境フェスティバルふくおか 2018 出展（H30.10.20～21，来場者数：約 1,800 人）
 - ⑤ 暮らし安心・適応リノベーション促進事業（住宅の窓の複層ガラス等への改修促進事業）
- ・地球温暖化防止及び水銀灯の有害廃棄物の低減のため、町内会が設置管理する防犯灯の LED 化を支援した。（LED 防犯灯への建替え：3,028 基）
- ・事業所の自主的・計画的な省エネの取組みを促進するため、平成 30 年度より事業所省エネ計画書制度の運用を開始した。（参加事業所：20 件）

●低炭素社会の構築に向けた情報提供等

- ・事業者向けに省エネ対策事例や国等の補助金等を紹介する省エネ講習会を夏期と冬期に実施した。（H30.6 月及び 12 月開催，参加人数：192 人）

●市有施設等における省エネの推進

- ・市有施設等における地球温暖化対策を推進するための様々な事業を実施した。
 - ① リース方式による旧型蛍光灯の LED 化（H25 年度から H27 年度までの LED 化本数：45,476 本，H30 年度：リース契約期間継続中）
 - ② 道路照明灯の LED 化（1,102 基）

●事業所省エネ技術導入サポート事業（ソフト ESCO 事業）等の利用促進

- ・業務部門の地球温暖化対策を推進するための様々な事業を実施した。
 - ① エネルギー診断事業（実施：3 施設，光熱水費削減額：約 45 百万円，市の利益：約 37 百万円）
 - ② 特定建築物に関わる省エネ計画書の届出（届出件数：578 件）
 - ③ 低炭素建築物の認定（認定件数：61 件）

●エネルギーの効率が良くクリーンな次世代自動車の普及促進

- ・自動車部門の地球温暖化対策を推進するため、様々な事業を実施した。
 - ① 本市公用車における低公害車及び環境配慮型自動車の導入（合計 637 台 ※導入率：約 95%）
 - ② 電気自動車等購入助成（補助実績：89 台）
- ・本市公用車として燃料電池自動車を活用した。（リース 2 台）

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
家庭部門における 1 世帯あたりのエネルギー消費量	30.1 キガジュール※ (2006～2010 年度平均)	23.9 キガジュール (2017 年度)	22.1 キガジュール (2024 年度)	A
業務部門における延床面積 1 m ² あたりのエネルギー消費量	1.08 キガジュール (2006～2010 年度平均)	0.87 キガジュール (2017 年度)	0.88 キガジュール (2024 年度)	A

特記事項
(外部要因等)

総合評価

成果指標の達成状況から順調に進捗していると評価する。市民・事業者の省エネ行動を促す支援や適切な情報提供等、環境負荷の少ないライフスタイル等へ向けた取組みも着実に実施されている。



第2項 再生可能エネルギーやエネルギーマネジメントシステムなどの導入・活用

施策の基本的方向

再生可能エネルギーなどの導入・活用を促進するとともに、十分に活用されていないエネルギーの活用を図ります。また、エネルギーを創り賢く使うことに対する市民や事業者の理解と行動を促進します。

施策の実施状況

●市有財産等を活用した再生可能エネルギーの率先導入

- ・太陽光発電設備や小水力発電設備について、総合体育館、福岡市美術館、元岡公民館の3施設に設置した。

市有施設への導入状況（平成30年度末）

（ ）内は前年度比

種別	施設数	発電出力	備考
太陽光発電	メガソーラー	5	5,320kW ・大原メガソーラー発電所 ・蒲田メガソーラー発電所 ・青果市場太陽光発電所 ・西部水処理センター太陽光発電所 ・新西部水処理センター太陽光発電所
	その他	184 (+3)	2,419kW (+33kW) 公民館、小中学校等
バイオマス発電	廃棄物発電	4	80,900kW 清掃工場 [東部, 西部, 臨海, 福岡都市圏南部]
	その他	2	1,695kW 水処理センター[中部, 和白]
小水力発電	3 (+1)	222kW (+91kW)	・浄水場[瑞梅寺, 乙金] ・曲渕ダム
合計	198 (+3)	90,556kW (+33kW)	※屋根貸し等による事業者設置を含む

●市民や事業者による再生可能エネルギー等の導入促進

- ・民間施設については、自家消費型の住宅用エネルギーシステムの普及を促進するため、住宅用の蓄電池、家庭用燃料電池、太陽光発電設備及びHEMS（ホームエネルギーマネジメントシステム）の複合導入に対する補助を充実させた。（補助実績：1,075件）

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
再生可能エネルギーの設備導入量	11万1千kW (2012年度)	21万7千kW (2018年度)	30万kW (2024年度)	A

特記事項
(外部要因等)

今後、太陽光発電については、九州電力管内で固定価格買取制度（FIT）を活用して設置するものは、出力制御の可能性が有ること、また、買取価格が低下していることから、普及状況を見極めながら、導入促進策の検討が必要となる。

総合評価

成果指標の達成状況から順調に進捗していると評価するが、引き続き、国による制度見直しや、再生可能エネルギー等の導入動向に留意し、適切な施策を検討する必要がある。



第4節 未来につなぐ低炭素のまちづくり

第3項 低炭素型の都市構造及び交通体系の構築

施策の基本的方向

拠点への都市機能の集積などによるコンパクトな都市構造への転換を図るとともに、建物更新などの機会を捉え、再生可能エネルギーやエネルギーマネジメントシステム等を面的に導入するなど、質の高い多様な都市活動を支えるエネルギーの効率化を図ります。
また、コンパクトな都市を快適・便利に移動できる低炭素型の交通体系の形成を促進します。

施策の実施状況

- **公共交通幹線軸の強化**
 - ・地下鉄七隈線の延伸事業として、博多駅工区等の土木本体工事等を進めるとともに軌道工事の契約を行う等、施設関連工事に順次着手した。
- **公共交通の利便性向上と利用促進**
 - ・地下鉄利用による環境貢献や健康づくりなど、地下鉄を含むライフスタイルを提案する「SUBWAY DIET」事業を実施した。
 - ・「はやかけん」を使った、パーク&ライド優待サービスやレール&カーシェアサービスを実施した。
H31.3月末：パーク&ライド優待サービス：12駅 15か所
レール&カーシェアサービス：3駅 5か所
- **道路交通の円滑化**
 - ・都市の骨格形成や貴重な都市空間を創出するための都市計画道路の整備を行った。
(都市計画道路整備延長：1.7 km)
- **自転車で移動しやすい交通環境づくり**
 - ・都心部に向かう道路及び最寄りの鉄道駅に向かう道路を中心に自転車通行空間の整備を行った。
(自転車通行空間整備延長：約 1.3 km)

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
1日あたりの鉄道・バス乗車人員	112万1千人 (2012年度)	128万8千人 (2017年度)	120万人 (2022年度※)	A
公共交通の利便さへの評価	77.4% (2012年度)	79.5% (2018年度)	現状維持(80%程度を維持) (2022年度※)	A
都心部への自動車の流入台数	88,600台/12h (2013年度)	85,700台/12h (2018年度)	87,000台/12h (2022年度※)	A

※基本計画の目標年度が2024(R6)年度であるため、本成果指標については、目標年度以降に指標項目及び目標値の再設定を検討する。

特記事項 (外部要因等)	
-----------------	--

総合評価	成果指標の達成状況から順調に進捗していると評価する。 エネルギーの効率化に向けた取組みや、低炭素型の交通体系形成に向けた取組みも着実に実施されている。	
-------------	--	--

平成30年度

福岡市の環境施策

第2章 分野横断型施策の実施状況

第1節 環境の保全・創造に向けた人づくり・地域づくり

第1項 環境行動を担う人材の育成

施策の基本的方向

環境行動の担い手である市民・事業者の育成のため、学校や地域など様々な機会や場所を捉え、また、大学等とも連携を図りながら、幅広く環境行動を担う人材の育成に取り組みます。

また、環境人材の育成については、あらゆる世代・事業者を対象とし、環境行動のリーダーとなる人材の育成及び相互の連携強化に力を入れます。

第2項 地域環境力の向上

施策の基本的方向

地域における環境の様々な情報を把握し活用します。また、自発的に環境活動を行う市民・団体・事業者等の活動を支援するとともに、個々の主体や活動のつながりを構築することにより、環境保全と地域活性化を同時に達成する「地域環境力」を高めます。

施策の実施状況

●地域におけるリーダーの育成

- ・「環境をまもる人づくり地域づくり事業」において、地域環境サポーター養成講座を実施し、地域のリーダーとなる人材を発掘・育成するとともに、その活動を支援した。(養成講座修了者：8人)
- ・地域環境活動を担う人材の発掘・育成を目的として、一般市民を対象に「食品ロス」をテーマにエコ料理教室を実施した。(受講者：18人)

●あらゆる年代に対する環境教育・学習

- ・子ども向け環境教育・学習プログラム「わくわくエコ教室」において、幼稚園・保育園(所)・小学校低学年を対象に出前講座や自然観察会を実施した。また、幼稚園等が主体的に環境教育へ取り組めるよう、指導者向けのプログラムを27年度から開始した。(実施回数：60回(自然観察会：49回、指導者育成プログラム：11回))
- ・「わたしたちの樹プロジェクト」として、小中学校で樹木の学習や観察、児童生徒自らが選定した木の植樹及びその後の成長観察などを行った。(実施校：49校)
- ・「ごみ・環境」をテーマとした出前講座を実施し、市民への積極的な情報提供を行った。(16テーマ、計132回、参加者：延べ4,664人)

●環境に関する多様な人材の把握とそのネットワーク化

- ・環境カウンセラーや環境に関する知識・経験を備えた講師の情報を「環境教育・学習人材リスト」として取りまとめ、ホームページで提供・案内した。(登録者数：52人)

●活動のネットワークづくり

- ・市民団体・事業者・行政等の共働により、「自分らしいエコスタイルでフェスにでかけよう」をテーマに、来場者が環境について楽しく学べる参加体験型のイベント「環境フェスティバルふくおか」を開催した。(来場者：延べ43,000人、出展団体：46団体)

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
環境教育・学習人材リスト登録者数	44人 (2013年度)	52人 (2018年度)	80人 (2024年度)	B

特記事項
(外部要因等)

総合評価

成果指標の達成状況から概ね順調に進捗していると評価するが、目標値に向けたペースは下回っているため、今後も引き続き、幅広く環境行動を担う人材の育成・把握を図り、環境行動のネットワーク強化に取り組む必要がある。



第2節 環境の保全・創造に向けたしくみづくり

第1項 環境配慮のための手続きや規制等の整備・運用

施策の基本的方向

市民、事業者、行政の各主体が行う様々な活動において、環境への配慮を適切に行うため、各種規制や手続等の制度を整備し、適切に運用します。

第2項 市民・事業者の自主的な活動等に対する支援

施策の基本的方向

行政が率先して環境負荷の低減を図るとともに、市民・事業者の自主的な環境配慮を促進するための様々な支援等を行います。

第3項 環境情報の継続的な収集・発信と共有

施策の基本的方向

市民・事業者が必要とされる大気・水質・騒音などの環境情報を収集し、調査・研究を行います。また、国や大学、他の自治体とも連携し、最新の幅広い情報の収集に努めます。

収集・整理した情報は、地域や社会のニーズに合わせ、様々な媒体を活用して効果的に発信するとともに、一方的な情報提供にとどまらない、双方向的な情報の活用方法についても検討します。

施策の実施状況

●福岡市環境配慮指針の適切な運用

・福岡市環境配慮指針などの運用により、各種開発事業の許認可等に際して、環境保全の見地から意見を述べ、環境への配慮を誘導した。

- ① 都市計画法第29条の規定による開発行為許可（件数：86件）
- ② 建築基準法第48条および第51条の規定による許可（件数：5件）
- ③ 砂利採取法および採石法による採取計画の認可（件数：2件）
- ④ 福岡市土砂埋め立て等による災害発生の防止に関する条例第4条による埋立許可（件数：2件）
- ⑤ 福岡県自然公園条例に係る意見（件数：2件）
- ⑥ 環境に影響を及ぼすおそれのある事業に対する意見（公共施設：3件）

●表彰・助成

・「福岡市環境行動賞」において、環境保全・創造に高い水準で貢献し、顕著な功労・功績のあった個人・団体・学校・事業者を表彰し、それらの模範的な活動を広く市民に周知した。

表彰件数75件（個人：3件、団体：3件、学校：3件、事業者：3件、奨励賞：63件）

※表彰式は隔年開催。

・市民団体やNPO法人などが自ら発意・企画し、主体的に行う環境活動に対し、「エコ発する事業」において支援を行うとともに、団体間のネットワークづくりを進めた。

（補助件数：8件（ステップアップコース4件、ビギナーコース3件、U-30コース1件））

●調査・研究等の推進

・環境分野では熱中症・酸性雨・フロンに関する調査研究、廃棄物分野では未利用食品排出状況調査を行った。

成果指標の達成状況・・・成果指標なし

特記事項
(外部要因等)

総合評価

福岡市環境配慮指針の適切な運用や表彰・助成による市民・事業者の自主的な活動の支援、環境情報の収集及び調査・研究などの施策は着実に実施されており、概ね順調に進捗していると評価する。



第3節 ふくおか から 九州・アジアへ

第1項 近隣地域や九州・国内各地域との連携

施策の基本的方向

福岡都市圏をはじめ、近隣や九州、国内の地域と、環境施策の幅広い分野で連携・協力し、環境に関する共通の課題に向けた取組みや情報共有などを行います。

第2項 国際環境協力の推進

施策の基本的方向

本市や市内の大学等がこれまで培ってきた経験を活かし、廃棄物処理や自然環境保全等に関する技術・ノウハウについて、研修生の受入れや技術者派遣等により、ニーズに応じた国際協力を展開します。

また、市民・事業者等による自発的な国際環境協力への支援も積極的に行います。

施策の実施状況

●福岡都市圏の市町との環境協力の推進

- ・福岡都市圏の環境行政をより効果的・効率的に推進していくため、定期的な意見交換を行った。
(総会：1回 幹事会：1回 情報交換会：2回)

●海外からの研修生等の受け入れ

- ・廃棄物埋立技術「福岡方式」を学ぶ視察・研修の受け入れを実施した。
研修受入人数：8か国 12人（ケニア、ミクロネシア等）
見学者受入人数：40か国 392人（タイ、マレーシア等）

●国際機関との連携による技術協力

- ・ミャンマー連邦共和国ヤンゴン市に職員を派遣し、「福岡方式」による埋立場整備に向けた協議や、埋立場建設候補地の測量・設計等の技術協力を実施した。
- ・東アジア経済交流推進機構第13回環境部会に参加し、各参加都市が取り組む「大気汚染対策」について情報交換等を実施した。（H30.10.10 日本・北九州市）

●アジアの環境改善に向け市民・事業者・行政が連携した取組みの推進

- ・ラブアース・クリーンアップ事業を実施し、市民・企業・行政が協力し、海岸・河川等の一斉清掃を行った。（H30.6.10）
福岡市参加者：45,476人、実施会場：348会場、ごみ回収量：約137トン

成果指標の達成状況

指標	現状値(基準年度)	実績値(把握年度)	目標値(目標年度)	指標評価
視察・研修受入人数	602人 (2011年度)	1,375人 (2018年度)	1,700人 (2022年度※)	A

※本成果指標の目標値は環境分野だけでなく、下水道・水道・高齢化対応分野を含めた市全体としての数値である。

※基本計画の目標年度が2024(R6)年度であるため、本成果指標については、2022(R4)年度以降に指標項目及び目標値の再設定を検討する。

特記事項 (外部要因等)		
総合評価	成果指標の達成状況から順調に推移していると評価する。国際機関との連携による技術協力についても着実に実施されている。	★★★