

## 基本目標 2 水と緑が輝く 人と地球にやさしいまち

### 【うるおい環境政策】

市民、事業者、行政がそれぞれの役割を果たしながら地球温暖化対策に取り組むことにより、低炭素社会を構築します。

ごみの減量化や資源化など3R（発生抑制：リデュース、再利用：リユース、再生利用：リサイクル）を推進していくことにより、循環型社会を構築します。

市民みんなで美しいまちづくりを進めるとともに、雄大な桜島や錦江湾、郊外に広がる田園風景や清らかな川、鮮やかな緑など豊かな自然に恵まれ、すべての市民が潤いと安らぎを感じながら快適な生活を送ることのできる、人と自然が共生する環境を創出します。



コミュニティサイクル

# 基本施策 1 低炭素社会の構築

～温室効果ガスの排出量を削減し、持続可能な社会を築きます！～

事業費 42 億 61 百万円

## 1 地球温暖化対策の推進

### 【基本的方向】

二酸化炭素の発生源となる石油・石炭など化石燃料の使用を減らすため、太陽光など再生可能エネルギーの利用促進や省エネルギー技術の普及促進を図ります。

### 【主要事業】

#### (1) 再生可能エネルギーの利用促進

	事業名	事業概要	所管課
(新)	木質バイオマス熱のモデル的導入事業	再生可能エネルギーの導入促進を図るため、公共施設へ木質バイオマスボイラーをモデル的に導入する。	再生可能エネルギー推進課
(新)	ゼロエネルギー住宅整備促進事業	住宅用太陽光発電システムとホーム・エネルギー・マネジメント・システム（HEMS）の併置や家庭用燃料電池等の設置を行う市民等に対して助成する。	再生可能エネルギー推進課
	太陽光発電導入促進事業（メガソーラー発電所計画）	「鹿児島市メガソーラー発電所計画」に基づき、公共施設に太陽光発電システムを設置する。	再生可能エネルギー推進課
	南部清掃工場ごみ焼却施設・バイオガス施設整備事業	循環型社会及び低炭素社会の構築を推進するため、経年的な老朽化が進んでいる南部清掃工場を、生ごみ等からバイオガスを発生させる施設と併せて建替用地に一体整備する。	南部清掃工場
	小・中学校太陽光発電装置整備事業	市立の小・中学校における環境教育として、また、二酸化炭素などの温室効果ガスの更なる排出量削減や環境負荷の低減策として、「鹿児島市メガソーラー発電所計画」に基づき、太陽光発電システムを設置する。	施設課

#### (2) 温室効果ガスの排出抑制

	事業名	事業概要	所管課
	電気自動車普及促進事業	電気自動車の普及を促進し、温室効果ガス排出量の削減を図るため、電気自動車を購入する市民、事業者に対して助成する。	再生可能エネルギー推進課
	環境対応車の導入促進	温室効果ガス排出量の削減と大気汚染の防止のため、公用車及び市営バスに環境対応車を率先して導入する。	再生可能エネルギー推進課
	環境対応車普及促進対策補助事業	環境対応車の普及を促進し、温室効果ガス排出量の削減を図るため、天然ガストラック及びハイブリッドトラックを購入またはリースする事業者に対して助成する。	再生可能エネルギー推進課

## 基本目標2 水と緑が輝く 人と地球にやさしいまち 【うるおい環境政策】

電動アシスト自転車普及促進事業	自転車での通勤等を増やし、温室効果ガス排出量の削減を図るため、電動アシスト自転車を購入する市民に対して助成する。	再生可能エネルギー推進課
コミュニティサイクル運営事業	温室効果ガス排出量の削減を図るため、市内中心部に設置されたサイクルポートで、どこでも自転車の貸出・返却ができるコミュニティサイクル事業を実施する。	環境政策課
第二次環境基本計画・地球温暖化対策アクションプラン推進事業	“みんなでつなぐ 人と地球にやさしい環境都市 かがしま”の実現を図るため、第二次環境基本計画及び地球温暖化対策アクションプランに基づく各種施策や取組を推進する。	環境政策課
(新) 創エネ・省エネによる売電額UP事業	ごみ焼却施設の余熱利用発電による売電額の増を図るため、工場の設備や仕組みなどを有効に活用した「創エネ」及び「省エネ」に取り組む。	北部清掃工場

### 【主な継続事業】

事業名	所管課
○ 環境アドバイザー配置事業	環境政策課
○ 公共建築物省エネルギー推進事業（再）	設備課

## 2 エコスタイルへの転換

### 【基本的方向】

環境教育・環境学習の充実や環境情報の提供などにより、環境に配慮したライフスタイル及びビジネススタイルへの転換を促し、特に家庭や事業所における温室効果ガスの排出削減を図ります。

### 【主要事業】

#### (1) 環境教育・環境学習の推進

事業名	事業概要	所管課
かがしま環境未来館管理運営事業	市民、市民活動団体や事業者との協働・連携をさらに深め、市民の環境問題に関するニーズの変化に柔軟かつ的確に対応するため、指定管理者制度を導入したかがしま環境未来館を拠点として、参加体験型の環境学習講座等の各種事業に取り組む。	環境政策課

## (2) エコライフスタイルの実践

事業名	事業概要	所管課
うちエコ診断の実施（かごしま環境未来館管理運営事業）（再）	各家庭のライフスタイルに合わせて、二酸化炭素削減や省エネ対策を提案する「うちエコ診断」を実施し、市民の地球温暖化等についての意識啓発及びエコライフスタイルの定着を図る。	環境政策課

## (3) エコビジネススタイルの実践

事業名	事業概要	所管課
環境管理事業所認定事業	事業所への環境管理の導入促進を図るため、適正に環境管理を実施している事業所を環境管理事業所として認定する。	環境保全課
環境管理事業所サポート事業	事業活動に伴う環境負荷の低減を促進するため、環境管理事業所に環境の専門家を派遣して環境活動に対する助言等を行うとともに、LED照明等の環境配慮設備の設置費用の一部を助成する。	環境保全課

### 【主な継続事業】

事業名	所管課
○ 環境学習の推進（かごしま環境未来館管理運営事業）（再）	環境政策課
○ 環境イベント・企画展の開催（かごしま環境未来館管理運営事業）（再）	環境政策課
○ 環境パートナーシップの推進（かごしま環境未来館管理運営事業）（再）	環境政策課
○ 環境子どもサミットの開催（かごしま環境未来館管理運営事業）（再）	環境政策課
○ 学校版環境ISO認定事業	環境保全課
○ 緑のカーテンの普及促進（かごしま環境未来館管理運営事業）（再）	環境政策課
○ 環境監査事業	環境保全課



環境学習

## 基本施策2 循環型社会の構築

～3R活動を推進し、資源の有効活用を図ります！～

事業費 35 億 54 百万円

### 1 一般廃棄物の減量化・資源化の推進

#### 【基本的方向】

3R活動を推進して資源の有効活用を図るとともに、安全かつ適正な収集・運搬・処理・処分を実施するほか、事業所ごみの自己処理原則の徹底を図ります。

#### 【主要事業】

##### (1) 3R運動の推進

事業名	事業概要	所管課
資源物回収活動の活性化推進事業	市民団体が実施する資源物回収活動の活性化を図るため、古紙類、金属類、空きびん類、廃食用油などの回収量等に応じて助成する。	資源政策課
生ごみのリサイクル出前塾事業	ごみの減量化・資源化意識の向上を図るため、子どもたちにダンボールコンポストを使って生ごみを堆肥化する「生ごみのリサイクル授業」を行うとともに、同授業の担い手となる教職員を対象とした講座を実施する。	資源政策課
生ごみの減量化・資源化推進事業	家庭から出る生ごみの減量化・資源化を図るため、生ごみ処理機器を購入設置した市民に対して助成するとともに、ダンボールコンポストについて学べる講座を実施する。	資源政策課
資源化推進事業	ごみの減量化・資源化を推進するため、古紙類、電球・蛍光灯、乾電池及びスプレー缶類の分別収集を実施する。	資源政策課
ごみステーション整備費の助成	ごみステーション周辺の美化を図るため、ボックス型ごみステーションを設置・補修又は再整備する町内会等に対して助成する。	資源政策課
リデュース・リユース・リサイクル（3R）推進事業	3Rの意識高揚と実践活動の推進を図るため、公共交通機関による広告や各種団体に出向いた説明会のほか、ごみ出しカレンダーの配布などの広報及び啓発を行う。	資源政策課
小型家電リサイクル事業	資源の有効活用を図るため、公共施設等に回収ボックスを設置し、携帯電話やデジタルカメラなどの使用済小型電子機器等のリサイクルを推進する。	資源政策課
一般廃棄物処理基本計画改訂事業	一般廃棄物処理基本計画の改訂に向け、計画改訂素案を作成後パブリックコメント等を実施し、ごみ排出量や資源化率の見直しなどを行う。	資源政策課

## (2) 適正な収集・運搬・処理・処分の実施

	事業名	事業概要	所管課
	南部清掃工場ごみ焼却施設・バイオガス施設整備事業(再)	循環型社会及び低炭素社会の構築を推進するため、経年的な老朽化が進んでいる南部清掃工場を、生ごみ等からバイオガスを発生させる施設と併せて建替用地に一体整備する。	南部清掃工場
(新)	横井埋立処分場2工区覆土取場取得事業	安全で衛生的かつ効率的なごみの埋立を継続的に行う必要があることから、覆土材のシラスを確保するために、横井埋立処分場に隣接する山林の一部を購入する。	北部清掃工場
(新)	北部清掃工場ごみ焼却施設基幹的設備改良事業	北部清掃工場ごみ焼却施設の延命化、財政負担の平準化・軽減、CO <sub>2</sub> 削減のための省エネ対策を図るため基幹的設備改良事業に取り組む。	北部清掃工場

## (3) 事業所ごみの自己処理原則の徹底

事業名	事業概要	所管課
事業系ごみ減量推進事業	事業系ごみの減量化と適正処理の推進を図るため、清掃工場での搬入検査を実施するなど、事業系ごみに対する指導体制を強化する。	資源政策課 廃棄物指導課

### 【主な継続事業】

事業名	所管課
○ リサイクル工房等の運営(かごしま環境未来館管理運営事業)(再)	環境政策課
○ ごみ減量リーダー養成事業	資源政策課
○ 北部清掃工場・リサイクルプラザ夏休み親子見学会	北部清掃工場
○ 粗大ごみ収集事業	資源政策課・清掃事務所



リデュース・リユース・リサイクル(3R)推進事業

## 2 産業廃棄物の適正処理の促進

### 【基本的方向】

産業廃棄物の不適正処理未然防止のための監視・指導の強化を図るとともに、排出抑制、減量化、資源化などの啓発に努めます。

### 【主要事業】

#### (1) 適正処理の促進

事業名	事業概要	所管課
廃棄物監視指導員設置事業	廃棄物等の不法投棄や不適正処理及び資源物等のごみステーションからの持ち去り行為を未然に防止するため、廃棄物監視指導員による監視パトロールや指導等を行う。	廃棄物指導課
廃棄物適正処理指導事業	事業活動に伴って排出される廃棄物の資源化・減量化を促進し適正処理を図るため、産業廃棄物処理施設等への立入調査による指導を行い、不適正処理の未然防止を図る。	廃棄物指導課

#### (2) 減量化・資源化の啓発

事業名	事業概要	所管課
発生量や処理処分量の実態把握	事業活動に伴って排出される廃棄物の資源化・減量化を促進し適正処理を図るため、事業所等から産業廃棄物処理計画書や実施状況報告書等の提出を求め、実態把握を図る。	廃棄物指導課

### 【主な継続事業】

事業名	所管課
○ 関係機関と連携した適正処理の指導、啓発	廃棄物指導課

# 基本施策 3 うるおい空間の創出

～まちと自然が調和する空間の創出に取り組みます！～

事業費 22 億 11 百万円

## 1 生物多様性の保全

### 【基本的方向】

生物多様性の保全に関する基本的な計画を策定し、森林や河川等の自然からの恵みへの理解を深め、人と自然の共生に向けて、自然環境の保全や自然とのふれあいの創出などの施策を市民、事業者等の参加・連携の下に総合的・計画的に推進します。

### 【主要事業】

#### (1) 自然環境の保全

事業名	事業概要	所管課
生物多様性地域戦略推進事業	生物多様性地域戦略に基づき、市民活動団体等の自主的、継続的な保全活動の支援等を行う。	環境保全課

#### (2) 自然保護意識の高揚

事業名	事業概要	所管課
自然遊歩道等の利用促進	市民が心身の健康を増進するとともに、自然を愛護する意識を高めるため、自然とのふれあいの場や機会を提供する。	環境保全課

### 【主な継続事業】

事業名	所管課
○ 保存樹、保存樹林、自然環境保護地区の保護	環境保全課
○ 城山公園自然の森再生事業（再）	公園緑化課

## 2 緑の保全と花や緑の充実

### 【基本的方向】

市民や事業者等との協働による緑化活動の仕組づくりを進め、緑の保全、創出に取り組むとともに、街なかでも市民が憩い、潤い豊かな自然環境を感じることができる都市の杜(花緑拠点)を創るなど、花と緑が彩るまちづくりに取り組みます。

### 【主要事業】

#### (1) 緑の保全、緑の育成・創出と機能の充実

	事業名	事業概要	所管課
(拡)	鹿児島駅周辺都市拠点総合整備(上町の杜公園)事業	「緑の空間」ゾーンに花と緑にあふれ、憩い安らぐことのできる「上町の杜公園」を整備する。 平成28年10月 供用開始予定	公園緑化課
	城山公園自然の森再生事業	城山公園保全計画に基づき、園路整備工事を行うとともに、園内の外来種の除去等を行う。	公園緑化課
	グリーンファサードアベニュー調査事業	キャンセビルの壁面緑化の維持管理を行い、既存建築物の壁面緑化の普及・啓発と緑化工法・維持管理工法に係る研究・検証を行う。	公園緑化課
	花と緑のハーモニー事業	道路や公園において、樹木の植替や適正配置等を行い、緑の快適環境を整備する。	公園緑化課
	市電軌道敷緑化整備事業	市電軌道敷緑化の改良・維持管理等を行い、うるおいと安らぎ空間を創出する。	公園緑化課
	市電専用軌道敷電停部花と緑の空間創出事業	市電専用軌道区間の南鹿児島駅前電停を緑化し、うるおいと安らぎ空間を創出する。	公園緑化課
(新)	市立病院跡地緑地整備事業	市立病院移転後の跡地(旧本館等跡地)について、中心市街地の回遊性の向上に資する新たな潤いの拠点(緑地)を整備するため、基本計画の策定等を行う。	公園緑化課
	学校施設緑化推進事業	教育環境の充実とヒートアイランド化の抑制を図るため、学校施設の緑化を推進する。	施設課

## (2) 花と緑のまちづくり

事業名	事業概要	所管課
花と緑のいきいき事業	鹿児島らしい雰囲気のあるいきいきとした花や緑あふれる空間を創出するため、鹿児島中央駅前広場や中心市街地の花壇等に四季の草花等の植え付けや街路樹等緑地の剪定など適正な維持管理を行う。	公園緑化課

### 【主な継続事業】

事業名	所管課
○ 緑の街並みづくり推進事業	公園緑化課
○ まちと緑のハーモニープラン推進事業	公園緑化課
○ 花と緑のまちづくり協働事業	公園緑化課

## 3 公園緑地の充実

### 【基本的方向】

公園緑地の調和のとれた配置・拡充やすべての人にとって利用しやすい公園づくりを市民と協働の下に取り組みます。

### 【主要事業】

#### (1) 身近な公園・広場の創出・拡充

事業名	事業概要	所管課
武岡公園整備事業	優れた眺望を活かし、市民・観光客の憩いや散策の場として、武岡公園を整備するため、都市計画公園区域の変更や基本設計等を行う。	公園緑化課

#### (2) 広く市民に親しまれる公園の充実

	事業名	事業概要	所管課
(新)	ホワイトタイガー展示施設整備事業	ホワイトタイガーの展示施設の増設に向け、基本設計等を行う。	観光振興課
(拡)	「楽しく学べる、楽しく遊べる」動物園づくり事業	平川動物公園にこれまで以上に親しみを持っていただくとともに、来園者や地元などの団体・企業と一体となって、より魅力ある動物園づくりを行うため、園内案内などを行うボランティアやサポーター制度を導入する。	観光振興課
	平川動物公園給水・汚水処理施設再整備事業	動物舎等で使用する水の安定供給と適切な汚水処理維持のため、配水池や汚水処理施設等の新設及び改修に係る設計等を行う。	観光振興課

基本目標2 水と緑が輝く 人と地球にやさしいまち 【うるおい環境政策】

(拡)	平川動物公園と錦江湾公園の一体的活用事業	平川動物公園と錦江湾公園の一体的活用を図り、魅力を向上させることで、来園者の増加等を目指す。	観光振興課
	コアラの種の保存推進事業	コアラ保護基金への寄付を行うとともに、コアラの導入に向けて取り組む。	観光振興課
	平川動物公園ユーカリ圃場整備事業	コアラの餌となるユーカリの将来に渡る安定的な供給に向け、ユーカリ圃場再整備のための測量設計等を行う。	観光振興課
(新)	都市公園安心安全対策推進事業	天神公園のバリアフリー化等を推進し、誰もが安心して利用できる都市公園の整備を図る。	公園緑化課
	公園施設（橋梁）長寿命化計画策定事業	公園内にある橋長 10m以上の8橋梁について、長寿命化計画を策定するため、概略点検等を行う。	公園緑化課

【主な継続事業】

事業名	所管課
○ 都市公園建設事業	公園緑化課
○ 平川動物公園交通渋滞緩和対策事業	観光振興課
○ 平川動物公園とかごしま水族館の連携推進事業（再）	観光振興課
○ 都市公園防災事業	公園緑化課
○ 都市公園再整備事業	公園緑化課



# 基本施策 4 生活環境の向上

～きれいで住みよい生活環境づくりを推進します！～

事業費 11 億 24 百万円

## 1 住みよい環境の保全

### 【基本的方向】

適正な環境監視と発生源対策を推進するとともに、新たな環境問題については関係機関と連携するなどして的確な対応を進めます。

### 【主要事業】

#### (1) 適正な環境監視と発生源対策の推進

事業名	事業概要	所管課
水質汚濁防止対策事業	公共用水域及び地下水の水質の常時監視を行い水質の状況を把握するとともに、工場及び事業場からの排水の監視・指導等を行うことによって、公共用水域及び地下水の水質汚濁防止を図る。	環境保全課
微小粒子状物質（PM <sub>2.5</sub> ）対策推進事業	微小粒子状物質（PM <sub>2.5</sub> ）の対策を推進するため、国のガイドラインに基づき成分分析を行う。	環境保全課

#### (2) 新たな環境問題への取組

事業名	事業概要	所管課
大気汚染常時監視設備整備事業	大気汚染状況の常時監視に支障をきたさぬよう、必要な測定機器を計画的に更新する。	環境保全課

### 【主な継続事業】

事業名	所管課
○ 騒音振動防止対策事業	環境保全課
○ 大気保全対策事業	環境保全課
○ 理化学試験検査事業	保健環境試験所
○ 休廃止鉱山鉱害防止事業	産業支援課

## 2 清潔で美しいまちづくりの推進

### 【基本的方向】

環境美化、衛生活動に対する市民意識の高揚に引き続き努めるとともに、市民や市民活動団体との連携を促進し、市民総参加による美しいまちづくりを推進します。また、犬猫の適正な飼い方の普及や動物と共生できる社会を目指す取組を推進します。

### 【主要事業】

#### (1) 環境美化・衛生活動の促進

事業名	事業概要	所管課
美しいまちづくり推進事業	市民・事業者及び行政が一体となり、まち美化活動等に係る計画の策定から実施までを協働することにより、条例事項を市民の美化意識として定着させ、市民総参加の美しいまちづくりを推進する。	環境衛生課

#### (2) 市民や市民活動団体との連携強化

事業名	事業概要	所管課
衛生自治団体補助事業	衛生思想の啓発と普及を図り、ごみ減量運動、そ族衛生害虫駆除、まち美化等の活動を行っている衛生自治団体に対して、事業運営資金の助成を行うことで、自主的活動を促進し、住みよい環境づくりを図る。	環境衛生課

#### (3) 犬・猫の適正な飼養管理の普及向上

事業名	事業概要	所管課
犬猫等の飼養者啓発事業	犬猫等の飼い主に対する適正飼養の啓発や地域猫・観光地猫の不妊去勢手術費の助成等を行う。	生活衛生課

### 【主な継続事業】

事業名	所管課
○ そ族衛生害虫駆除事業	環境衛生課
○ ヤンバルトサカヤスデ対策事業	環境衛生課
○ 環境衛生功労者表彰事業	環境衛生課
○ 獣疫事業	生活衛生課

### 3 墓地・斎場の整備

#### 【基本的方向】

市営墓地の施設の改善や共同墓地への助成により墓地の環境整備に努めるとともに、斎場の施設の充実を図ります。

#### 【主要事業】

##### (1) 墓地の環境整備の促進

事業名	事業概要	所管課
市営墓地施設改良事業	第四次整備計画に基づき参道、側溝、階段等の測量、整備工事及び給水栓設置工事等の整備を進める。	環境衛生課
市営墓地環境整備事業	管理の行き届かない墓地区画等の整理を行い、空きスペースを利用し、参道等の整備や休憩施設、公衆便所を設置する等、墓参者の利便性向上を図る。	環境衛生課
共同墓地助成事業	共同墓地の環境整備及び災害復旧・防止事業に助成を行うことにより、墓地使用者の負担を軽減し、共同墓地の環境整備を促進するとともに使用者の環境整備についての意識高揚を図る。	環境衛生課

##### (2) 斎場の施設の充実

事業名	事業概要	所管課
斎場施設整備事業	北部・南部斎場の火葬炉やその付帯設備、電気設備等について劣化状況や耐用年数等を参考に計画的かつ年次的に改修する。	環境衛生課

#### 【主な継続事業】

事業名	所管課
○ 市営納骨堂改良事業	環境衛生課