

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、再使用：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。



公園緑地の整備（上町の杜公園）

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 177億91百万円

1 温室効果ガスの排出抑制

【基本的方向】

パリ協定や国の「地球温暖化対策計画」を踏まえ、温室効果ガス排出量の大幅な削減を進めため、省エネルギー技術の普及促進等を図ります。

【主要事業】

(1) 省エネルギー技術の普及促進

事業名	事業概要	所管課
庁舎へのLED照明リース導入事業	庁舎の省エネルギー化を図るため、リース方式によりLED照明を導入する。	環境政策課
公共建築物省エネルギー推進事業（再）	公共建築物における低炭素化を図るため、対象施設を拡大し設備機器の省エネルギー運転支援に取り組み、一層の省エネルギー化を推進する。	設備課

(2) 次世代自動車の普及促進

事業名	事業概要	所管課
電気自動車普及促進事業	自動車使用に伴う温室効果ガス排出の削減を図るため、電気自動車を購入する市民、法人に対して助成する。	再生可能エネルギー推進課
環境対応車導入推進・普及啓発事業	自動車使用に伴う温室効果ガス排出の削減を図るため、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	自動車使用に伴う温室効果ガス排出の削減を図るため、環境対応車（天然ガストラック、ハイブリッドトラック）を導入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
電気自動車非常用電源活用事業（再）	電気自動車の駆動用バッテリーから電力供給する機器を導入し、災害時等において、公用車の電気自動車を動力源として活用する。	再生可能エネルギー推進課

2 再生可能エネルギーの利用促進

【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等を図ります。

【主要事業】

(1) 再生可能エネルギーの率先導入

	事業名	事業概要	所管課
(新)	再生可能エネルギーのモデル的導入促進事業	地域資源である温泉熱を有効活用するため、温泉排湯をヒートポンプの熱源として給湯や冷暖房に利用するシステムの公共施設へのモデル的導入を検討する。	再生可能エネルギー推進課
	新南部清掃工場(ごみ焼却施設・バイオガス施設)整備・運営事業	ごみ焼却施設とバイオガス施設との一体整備に向け、実施設計及び工事を行う。	南部清掃工場
	木質バイオマス熱導入促進事業	木質バイオマスボイラーの導入促進に向けて、木質バイオマス熱利用について理解を深めるため、事業者を対象にセミナーを開催するとともに、木質バイオマスボイラーの公共施設へのモデル的導入を検討する。	再生可能エネルギー推進課

(2) 市民・事業者等との連携

	事業名	事業概要	所管課
	ゼロエネルギー住宅等整備促進事業	個人住宅への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）の併置等や、賃貸の共同住宅や環境管理事業所等への太陽光発電システム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

【主な継続事業】

事業名	所管課
○ 太陽光発電導入促進事業(メガソーラー発電所計画)	再生可能エネルギー推進課
○ 小・中学校太陽光発電装置整備事業	施設課

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】

3 エコスタイルへの転換

【基本的方向】

持続可能で環境負荷の少ないまちづくりを進めるため、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。また、地球温暖化対策に取り組む市民や事業者等が、その効果を実感できるよう、環境施策の「見える化」を進めます。

【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
地球を守るぞ！エコ保育所・幼稚園・認定こども園促進事業	保育所・幼稚園・認定こども園において、幼児期から環境にやさしいライフスタイルを実践することで、環境保全に対する意識づけ及び家庭・地域での環境保全活動を促進する。	環境政策課
かごしま環境未来館リニューアル事業	かごしま環境未来館の展示物を更新するなど、リニューアルに向けて基本・実施設計及び工事を行う。	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
(拡) 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複数のサイクルポートで、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 かごしま」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
コミュニティサイクル利用促進事業	コミュニティサイクルの回遊性・利便性の向上を図るため、民間事業者等による「かごりん」のサイクルポートの設置に対し助成する。	環境政策課
(新) かごしま市民みんなでつなごう 「COOL CHOICE」推進事業	低炭素社会の構築のため、国民運動「COOL CHOICE」と連携し、市民や事業者、大学等と行政が一体となって地球温暖化対策に関する情報発信や普及啓発を行う。	環境政策課
電動アシスト自転車普及促進事業	自動車使用を抑制し、温室効果ガス排出の削減を図るため、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
環境アドバイザー設置事業	地球規模に拡がる環境問題に対応し、「みんなでつなぐ 人と地球にやさしい環境都市 かごしま」の実現を図るため、国内にとどまらず国際的な観点から本市の環境施策に対して専門的な助言等を行う「環境アドバイザー」を設置する。	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	環境保全条例に基づき、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	環境管理事業所制度の普及・促進を図るため、LED照明など環境配慮設備を設置する環境管理事業所に対して助成する。	環境保全課

(4) 環境ビジネスの促進

事業名	事業概要	所管課
環境アドバイザー設置事業（再）	地球規模に拡がる環境問題に対応し、「みんなでつなぐ 人と地球にやさしい環境都市 かごしま」の実現を図るため、国内にとどまらず国際的な観点から本市の環境施策に対して専門的な助言等を行う「環境アドバイザー」を設置する。	環境政策課
新産業創出支援事業（再）	ヘルスケアビジネスなど新たな産業を創出するため、新サービス等の創出に向けた取組に対し、助成等の支援を行うほか、新たに、ヘルスケア分野のビジネスアイデアの創出などを支援するとともに、産学連携のきっかけづくりを目的としたマッチングイベントを実施する。	産業創出課

【主な継続事業】

事業名	所管課
○ かごしま環境未来館管理運営事業	環境政策課
○ 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
○ 環境学習講座広域活用事業	環境政策課
○ 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
○ 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）	環境政策課
○ 環境監査事業	環境保全課

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 39億55百万円

1 一般廃棄物の減量化・資源化の推進

【基本的方向】

家庭ごみの減量化、資源化を促進するため、3R活動を推進し、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・処理を実施するほか、エネルギー源としての廃棄物を有効利用するための施設整備を進めます。また、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
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、各種団体に出向いた説明会、ごみ出しカレンダーの配布、ごみ分別アプリの配信などの広報及び啓発を行う。	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
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
小型家電リサイクル事業	資源の有効活用を図るため、公共施設等に設置した回収ボックスにより、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
(拡) ホームフードリサイクルグリーン事業	ごみの減量化・資源化意識の向上を図るため、生ごみ処理機器の購入に対し助成するとともに、市民やNPOと協働し、生ごみの堆肥化を推進するほか、新たにダンボールコンポストの利用経験者をコンポストサポーターとして育成し、さらなる生ごみの減量化・資源化を図る。	資源政策課
(新) 親子で取り組む「もやせるごみ」減量実践モニター事業	「もやせるごみ」に多く含まれる生ごみの減量のため、「ダンボールコンポスト」「生ごみの水切り」「古紙やプラスチック容器類の分別の徹底」に親子で取り組んでもらい、計量記録及びごみ減量のアイデアを集めて市民に広報を行う。	資源政策課

	もやせないごみ資源化事業	ごみの減量化・資源化を推進するため、「金属類」として「金属製品」「電化製品」の分別収集を実施する。	資源政策課
(新)	草木類資源化モデル事業	剪定枝等の家庭内処理を促進するため、粉碎機の貸し出しを行うとともに、剪定枝等の分別収集を市内の一部で試験的に実施し、資源化の研究に取り組む。	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
災害廃棄物処理計画策定事業（再）	災害廃棄物処理に係る事前対策や災害発生後の各段階に応じた応急対策、事後処理についての基本的な方針・具体策として、災害廃棄物処理計画を策定する。	資源政策課
南部清掃工場施設整備事業	施設の機能維持を図り、経年劣化により機能が低下した機器の整備等を行う。	南部清掃工場

(3) エネルギー源としての廃棄物の有効利用

事業名	事業概要	所管課
新南部清掃工場（ごみ焼却施設・バイオガス施設）整備・運営事業（再）	ごみ焼却施設とバイオガス施設との一体整備に向け、実施設計及び工事を行う。	南部清掃工場
北部清掃工場ごみ焼却施設基幹的設備改良事業	ごみ焼却施設の延命化及び二酸化炭素排出量削減のため、重要機器等の大規模更新や設備改良に向けて、長寿命化総合計画の策定及び基本設計等を行う。	北部清掃工場

(4) 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、清掃工場で搬入検査を実施するなど、事業系ごみに対する指導を行う。	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
○ 粗大ごみ受付システム更新事業	資源政策課
○ 粗大ごみ収集事業	資源政策課・清掃事務所

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】

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、事業者に対する処理責任の原則やマニフェスト制度などについて、普及啓発を推進し、優良産廃処理業者認定制度の普及促進を図るとともに、排出抑制、減量化、資源化を推進するなど循環型社会の形成に努めます。

【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に、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に、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

まちの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 25億79百万円

1 生物多様性の保全

【基本的方向】

自然共生社会を築いていくため、生物多様性地域戦略に基づき、市民、事業者等の参加・連携の下、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
(拡)	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
	生物多様性学習推進事業	本市の自然や生き物、暮らしとの関係など生物多様性について、わかりやすく学習できる小学生向けのWEB教材を作成する。	環境保全課
(新)	生物多様性自治体ネットワークフォーラム等開催事業	生物多様性の保全と持続可能な利用について、市民の理解を深め行動につなげるため、国と連携し、「生物多様性全国ミーティング＆生物多様性自治体ネットワークフォーラム」を開催する。 ・開催時期 平成30年10月予定	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
(新)	自然保護事業	本市の自然環境の保全及び市民の自然保護意識の高揚、啓発を図るとともに、自然とのふれあいを進める場を提供する。	環境保全課
	かごしま自然百選活用事業	本市の自然の魅力を広く周知し、生物多様性への市民の理解を深めるため、かごしま自然百選のガイドブックの配布、案内看板の設置を行う。	環境保全課
	名水サミット開催事業	水環境保全の推進と水質保全意識の高揚を図るとともに、平成の名水百選「甲突池」や「八重の棚田」など、本市の魅力を全国に発信するため、平成31年度に名水サミットを開催する。	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（自然保護事業）（再）	環境保全課
○ 城山公園自然の森再生事業（再）	公園緑化課

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】

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
市立病院跡地緑地整備事業	市立病院移転後の跡地を、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）として整備する。	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、園路整備工事やモウソウチクなどの外来種の駆除を行うとともに、城山保存活用計画の策定を行う。	公園緑化課
花と緑のハーモニ一事業	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
(拡) 市電軌道敷緑化事業	市電軌道敷緑化の維持管理や降灰により隆起した芝生の切下げを行い、安心安全でうるおいと安らぎのある空間を創出する。	公園緑化課

(2) 花と緑のまちづくり

事業名	事業概要	所管課
花と緑でつなぐまちづくり協働事業	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、緑化意識の普及啓発を図ることで、花と緑が彩るまちづくりを推進し、うるおいと安らぎのある空間を創出する。	公園緑化課
(新) 南国・鹿児島花と緑のおもてなし事業	鹿児島中央駅周辺において、「南国・鹿児島を感じさせる都市空間」を創出するため、鹿児島らしい花木や草花を用いた植栽を行う。	公園緑化課

【主な継続事業】

事業名	所管課
○ まちと緑のハーモニープラン推進事業	公園緑化課
○ 学校施設緑化推進事業	施設課
○ 花と緑のいきいき事業	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
(拡)	都市公園建設事業	地域の身近な公園の創出・拡充を図るため、民有地等の借上げなどによる都市公園を整備する。	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
	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、用地取得等を行う。	公園緑化課
	都市公園安心安全対策推進事業	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行う。	公園緑化課
	公園施設（橋梁）長寿命化事業	長寿命化計画に基づいて、公園施設（橋梁）の点検・設計・補修等を行う。	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

～きれいな住みよい生活環境づくりを推進します！～

事業費 11億55百万円

1 住みよい環境の保全

【基本的方向】

環境監視と発生源対策、環境保全意識の啓発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して的確に対応します。

【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
(拡) 大気保全対策事業	大気汚染防止法に基づき、大気汚染状況の常時監視や発生源の規制・指導を行うほか、専門機関と連携し、事業者による自主的なアスベスト適正処理の促進を図る。	

(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ないよう、必要な測定機器を計画的に更新する。	環境保全課
微小粒子状物質(PM2.5)対策推進事業	国のガイドラインに基づき微小粒子状物質(PM2.5)の成分分析を行う。	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
○ 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

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】

3 墓地・斎場の整備

【基本的方向】

市営墓地の施設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

(2) 斎場施設の充実

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
○ 共同墓地助成事業	環境衛生課