

### 3 水と緑が輝く人と地球にやさしいまち

人と自然が調和した潤い豊かな都市を創造するため、緑の街並みづくりや自然環境の保全を図りながら、低炭素社会や循環型社会の構築に向けた取組を進めます。

#### 1.再生可能エネルギーの利用促進

**新** (1)南部清掃工場焼却設備更新事業  
(2)バイオガス施設整備事業  
(25, 239千円)

老朽化に伴う焼却設備の全面更新について、基本計画を策定するとともに、バイオガス施設の整備に向け、処理対象物の効率的・安定的な確保の検討などを行います。

(3)再生可能エネルギー導入促進事業  
(8, 740千円)

再生可能エネルギーの導入促進を図るため、再生可能エネルギー導入促進行動計画を策定するとともに、新たに風力発電の導入可能性調査を行います。

(4)太陽光発電導入促進事業  
(メガソーラー発電所計画) (88, 750千円)

「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します。



(5)住宅用太陽光発電導入促進事業補助金  
(119, 000千円)

温室効果ガス排出量の削減を図るため、住宅用太陽光発電システムを設置する市民等に対して補助を行います。

**新** (6)環境管理事業所サポート事業  
(2, 681千円)

事業活動に伴う環境負荷の低減を促進するため、環境管理事業所を支援します。

- ・環境の専門家の派遣
- ・LED等の環境配慮設備の設置費用の補助



(7)公共建築物省エネルギー推進事業  
(3, 010千円)

公共建築物の省エネルギー運転支援を行うとともに、施設の新築や改修設計において環境対策技術の導入検討を行い、一層の省エネルギーを推進し低炭素化を図ります。

**新** (8)桜島支所庁舎等整備事業  
(73, 636千円)

公共建築物の省エネルギー推進のため、高効率空調機やLED照明等の環境対策技術の導入を行うほか、老朽化した庁舎設備の改修を行います。

(9)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 (3, 417千円)

“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します。

その他の主な事業

- ・緑のカーテン普及促進事業
- ・環境管理事業所認定事業  
など



### 3 水と緑が輝く人と地球にやさしいまち

#### 2.ごみの減量化・再利用と環境にやさしいまちづくり

##### **新** (1)コミュニティサイクル導入事業 (103, 450千円)

自家用車等から環境にやさしい自転車プラス公共交通による移動への転換を促進し、温室効果ガス排出量の削減などを図るため、市内中心部に設置する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します。



他都市のイメージ

##### (2)自転車走行ネットワーク形成事業 (46, 500千円)

みずほ通線等の自転車走行空間を整備するとともに、新たな路線の整備に向けた実施設計を行い、自転車走行ネットワークの充実を図ります。

##### (3)電動アシスト自転車普及促進事業 (12, 000千円)

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補助を行います。

##### (4)電気自動車普及促進事業 (9, 000千円)

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、事業者に対して補助を行います。

##### **新** (5)環境協働・連携促進事業 かごしま環境未来財団(仮称)出捐金 (126, 727千円) ※既存事業の委託料を含む

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、かごしま環境未来財団(仮称)を新たに設立し、かご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みます。



##### (6)かごしま環境未来館環境イベント・企画展開催事業 (5, 570千円) ※上記の再掲

市民の環境への関心を高め、行動につながるような様々なイベント・企画展を開催します。



##### (7)かごしま環境未来館環境学習推進事業 (2, 535千円) ※上記の再掲

市民一人ひとりが環境問題を楽しく学び、環境に配慮した生活や行動ができるよう、参加体験型の環境学習講座を行います。

### 3 水と緑が輝く人と地球にやさしいまち

#### 新 (8) 小型家電リサイクル事業

(5, 002千円)

レアメタル等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、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開始します。

他都市のイメージ



#### (10) 資源物回収活動の活性化推進事業

(27, 170千円)

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補助を行います。



#### (9) リデュース・リユース・リサイクル(3R)推進事業

(14, 368千円)

3Rの意識啓発と実践活動の推進を図るため、公共交通機関による広告のほか、ごみ出しカレンダーの配布や児童作品コンクールの開催などの広報及び啓発を行います。

#### その他の主な事業

- ・資源化推進事業
- ・生ごみの減量化・資源化推進事業
- ・生ごみのリサイクル出前塾事業 など

### 3. まちの緑を増やし、うるおいあるまちづくり

#### (1) 生物多様性地域戦略推進事業

(1, 862千円)

生物多様性地域戦略に基づき、将来に残したい自然百選の選定や市民活動団体等の支援などを行います。



#### (2) グリーンファサードアベニュー調査事業

(14, 000千円)

鹿児島中央駅から朝日通り交差点間の電車通りに面している民間建築物の壁面緑化に向け、所有者の意向調査や試験施工箇所の測量設計及び工法等の検討を行います。

#### (3) JT跡地緑地整備事業

(235, 400千円)

市民、病院来訪者などが気軽に散策できる緑地施設として、JT跡地に緑地を整備します。



#### その他の主な事業

- ・城山公園自然の森再生事業
- ・花と緑のハーモニー事業
- ・市電軌道敷緑化整備事業 など