

第3章 主な取り組みの実施状況

本市において、61項目の主な取り組みに関して平成26年度に実施した施策は次のとおりです。なお、平成26年度新規事業はゴシック体で表記しています。

第1節 再生可能エネルギーの利用促進

1-1 再生可能エネルギー導入の推進

(1) 再生可能エネルギーの率先導入

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
1 太陽光発電システムの導入	太陽光発電システムの設置	公共施設・学校等に太陽光発電システムを設置	環境基本計画「具体的取組み23」と同様
2	小水力発電設備の導入(実績なし)		
3	メガソーラーの立地促進(実績なし)		

(2) 再生可能エネルギー導入促進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
4 地球温暖化対策機器設置の補助	住宅用太陽光発電システム設置補助	市内の住宅に太陽光発電システムを設置する者に対し、補助金を交付	環境基本計画「具体的取組み24」と同様
	住宅用太陽熱利用システム設置補助	市内の住宅に太陽熱高度利用システムを設置する者に対し、補助金を交付	環境基本計画「具体的取組み24」と同様
	環境投資助成事業	市内事業所が行う省エネや省資源化設備、緑化等の投資に対して助成金を交付	環境基本計画「具体的取組み28」と同様
5	カーボンオフセットの普及促進(実績なし)		
6	グリーン電力証書による買取支援の導入(実績なし)		

1-2 再生可能エネルギーに関する調査

(1) 再生可能エネルギー導入推進に向けた調査などの検討

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
7	賦存量や事業化の可能性に関する調査(実績なし)		

第2節 市民・事業者の活動促進

2-1 省エネルギー行動の促進

(1) エネルギー消費状況の把握

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度	
8 CO ₂ の見える化の推進	見える化ラベル	地球温暖化防止及び節電対策を目的に、照明等のエネルギー使用に伴う二酸化炭素排出量や電力使用量及びエネルギー使用削減による節約金額がひと目でわかるラベル「見える化ラベル」を作成	環境基本計画「具体的取組み108」と同様	
	環境家計簿	家庭から排出される二酸化炭素排出量が記録できる環境家計簿を作成し、日常生活と地球温暖化が密接に関係していることを認識し、ライフスタイルを見直すきっかけとする	環境基本計画「具体的取組み112」と同様	
	デマンド監視装置の設置	消防署他4施設 (平成24年度)		電力使用量を監視
		西部ふれあいセンター他2施設 (平成25年度)		電力使用量を監視
		味美ふれあいセンター (平成26年度)		電力使用量を監視
		第三保育園他6園 (平成26年度)		電力使用量を監視
省エネナビの貸出	電気使用量等が表示される省エネナビを各家庭に貸し出すことにより、省エネ行動を促しライフスタイルを見直す一助とする	環境基本計画「具体的取組み112」と同様		
9 省エネルギー診断の推進	環境投資助成事業	「主な取り組み4」と同様		

(2) 高効率機器の導入促進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度	
10 高効率機器の導入促進	LED照明の設置	公共施設・学校等にLED照明を設置	環境基本計画「具体的取組み23」と同様	
	環境投資助成事業	「主な取り組み4」と同様		
	道路照明照明灯の効率化	道路照明灯設置(LED)2基 簡易道路照明灯設置(LED)62基 (平成24年度)		道路照明として使用
		設置(LED)2基 簡易道路照明灯設置(LED)23基 (平成25年度)		道路照明として使用
設置(LED)2基 簡易道路照明灯設置(LED)28基 (平成26年度)			道路照明として使用	
11 燃料電池などの先進設備の導入促進	住宅用燃料電池システム設置補助	市内の住宅に燃料電池システムを設置する者に対し、補助金を交付	環境基本計画「具体的取組み24」と同様	

(3) 省エネルギー行動の実施

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
12 緑のカーテンの推進	公共施設への緑のカーテン設置	公共施設に緑のカーテンを設置	環境基本計画「具体的取組み26」と同様
	緑のカーテンコンテスト	家庭や事業所に設置された緑のカーテンのコンテストを実施し、市民環境フォーラムで表彰(平成25年度終了)	環境基本計画「具体的取組み31」と同様
	緑のカーテン育成パンフレット	緑のカーテンの育成方法が分かるパンフレットを作成	環境基本計画「具体的取組み31」と同様
	緑のカーテン育成講座	緑の相談員を講師に迎え緑のカーテン育成の実演・実習も交えた育成講座を実施	環境基本計画「具体的取組み31」と同様
13 超クールビズ、エコ通勤などの率先行動	クールビズ	ノーネクタイ及び軽装(上着不着用)による執務や会議(市民参加含む)の推奨。ポロシャツ、綿パン、運動靴も可	5月から10月に実施
	ノーカーDAY	エコライフDAYである毎月第1水曜日をノーカーDAYとし、市職員を対象に、自家用自動車の利用を止め、公共交通機関等での通勤を奨励する	環境基本計画「具体的取組み9」と同様
14 エコライフDAY	エコライフDAYの啓発	毎月第1水曜日を「エコライフDAY」と定め、市民生活や事業活動の中でできる地球温暖化対策や節電対策等の取組みの実施を啓発する	環境基本計画「具体的取組み9」と同様
15 エコアクションポイントの導入(実績なし)			

(4) 未利用エネルギーの利用促進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
16 熱エネルギーの利用促進	第1工場蒸気タービンの運用変更	第1工場蒸気タービン発電はFIT導入時の取り決めにより制限があったため、蒸気を最大限使用するため運用を変更した	環境基本計画「具体的取組み104」と同様

2-2 省エネルギー型建築の導入

(1) 省エネルギー型住宅・建築などの導入促進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
17 環境配慮型建設機械の普及促進	環境配慮型建設機械の使用	市発注の工事において、環境配慮型建設機械を使用	道路、河川改修、下水道工事において、低排出ガス型機械を使用
18 環境配慮型建築の啓発	開発行為等に関する事前協議における導入啓発	床面積の合計が2,000㎡を超える建築物の新築・増改築等に際し、建築主へ環境配慮型建築の導入について啓発	啓発13件

(2) 省エネルギー型改修などの促進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
19 ESCO事業の推進	ESCO事業導入に係る機器の設置	平成23年度から開始した省エネルギーサービス契約により、総合体育館及び温水プールにおけるCO ₂ 排出量と、光熱水の使用量の削減を図る	環境基本計画「具体的取組み113」と同様
20 省エネリフォームの推進(実績なし)			

2-3 環境学習・環境教育の推進と情報提供

(1) 地球温暖化対策に関する環境学習・環境教育の推進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
21 地球温暖化対策の環境学習・環境教育の推進	市職員による出前講座	地球温暖化に関する説明をし、環境問題への意識の高揚を図るため講座を実施	環境基本計画「具体的取組み185」と同様
	消費生活展	地球温暖化対策などについて展示を実施	手回し発電機の設置、家庭でできる温暖化対策のパネルを展示、電気自動車の展示
	エコライフセミナー	環境情報の提供と市民の環境意識の高揚を図ることにより、環境まちづくりを推進	環境基本計画「具体的取組み158」と同様
	市民環境フォーラム	市民の環境活動への取組みの推進と相互の交流や環境情報の提供	環境基本計画「具体的取組み178」と同様
	エコワールド	市民、事業者、市が協力して、地球温暖化対策、都市生活型公害などの様々な環境問題について啓発を実施	環境基本計画「具体的取組み15」と同様
22 エコドライブ講習会	エコドライブ啓発	法定速度の遵守(無謀運転の防止等)について、交通安全運動の中でキャンペーン活動等を実施するとともに事業者に対し協力依頼文書を送付 交通規制について関係機関へ要望	環境基本計画「具体的取組み140」と同様
	ファミリーエコドライブ講習会	地球温暖化や大気汚染防止に効果のあるエコドライブや交通事故を防ぐための安全運転を研修車両に乗り実技を通して学ぶ講習を行う	環境基本計画「具体的取組み15」と同様
23 環境配慮型施設を巡るエコツアー	エコツアー	広報等で募集した市民を、市が所有するバスを利用して、市内の環境関連施設を見学したり、実際に自然に触れたりする	環境基本計画「具体的取組み181」と同様
24 ネガワットに基づく考え方の普及啓発	ネガワットの普及啓発	省エネ・節電の取組みを促進するため、ネガワットの考え方を普及啓発する	環境基本計画「具体的取組み112」と同様
25 地球温暖化防止活動推進員の設置(実績なし)			

(2) 地球温暖化対策に関する啓発

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
地球温暖化対策 26 などに関する情報提供	HP、広報による情報提供	HP、広報春日井を活用し、情報提供	6月15日号:「CO ₂ 削減/ライトダウンキャンペーン」 8月1日号:「暑い夏を打ち水で涼しくしてみませんか」 12月1日号:「12月は地球温暖化・大気汚染防止月間です」
	催し等での情報提供	催し等で地球温暖化対策に関する情報を提供	わいわいカーニバル、エコワールド、エコメッセフェスタ及び緑と花のフェスティバル等の催し等で情報提供

(3) 地球温暖化対策に関する活動の推進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
27 中小企業向け温暖化対策計画書の導入(実績なし)			

2-4 地球温暖化対策の支援

(1) 地球温暖化対策への取り組みに対する支援

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
事業者への省エネルギー機器設置の補助 28	環境投資助成事業	「主な取り組み4」と同様	
29 省エネルギーに関する相談員の設置(実績なし)			
エコオフィス認定事業の推進 30	かすがいエコオフィス認定事業	環境に配慮した取組みを自主的かつ積極的に実施している事業所を「かすがいエコオフィス」として認定することにより、事業者の取組み意欲を高め、環境保全への取組みを促進するとともに、その取組みを広く市民等に周知することにより、市民の環境保全に対する意識の高揚を図る	環境基本計画「具体的取組み132」と同様

(2) 地球温暖化対策関連ビジネスの支援

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
31 地球温暖化防止に貢献する事業の起業・事業化の支援(実績なし)			

第3節 地域環境の整備及び改善

3-1 地球温暖化防止に向けた交通対策

(1) 公共交通の利用促進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
32 鉄道駅周辺の駐輪場・駐車場の整備	駐輪場整備	名鉄春日井駅に自転車96台収納可能な無料駐輪場を整備(平成25年度)	駐輪場として使用
		JR高蔵寺駅に無料駐輪場を2箇所整備(平成26年度)	収容台数は2箇所合わせて280台
33 電車・バスの乗り継ぎ機能強化	JR春日井駅周辺整備	自由通路、駅前広場等の整備	環境基本計画「具体的取組み46」と同様
34 かすがいシティバス無料サービスデー	かすがいシティバス無料サービス	無料シャトルバスを運行し、バスでの移動を促進する	春日井まつりが開催される3日間、市内各所から会場まで無料シャトルバスを運行し、バスでの移動を促進

(2) 次世代自動車の普及

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
35 次世代自動車の導入及び普及促進	次世代自動車の展示	次世代自動車を展示し、次世代自動車の導入及び普及促進を図る	消費生活展、エコワールド及びファミリーエコドライブ講習会において、電気自動車を展示
36 次世代自動車のスタンド整備促進	電気自動車充電器設置済施設	クリーンセンター(平成25年度)	電気自動車充電用に使用

(3) 自転車や徒歩への転換促進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
37 レンタサイクルの利用促進	レンタサイクル	放置自転車を活用した自転車を市内8か所に計44台設置し無料で貸し出し(平成19年度途中から市内6か所計37台に変更、平成22年度途中から市内7か所計42台に変更、平成26年度から市内7か所計33台に変更)	環境基本計画「具体的取組み44」と同様
38 自転車レーン、歩道の整備	歩道における透水性舗装整備(区画整理事業地内)	透水性舗装で施工	環境基本計画「具体的取組み1」と同様
	歩道における透水性舗装整備(公共下水道整備区域内)	公共下水道舗装復旧工事の際、歩道を透水性舗装で施工	環境基本計画「具体的取組み1」と同様
	歩道における透水性舗装整備(市道)	透水性舗装で施工	環境基本計画「具体的取組み1」と同様
39 電動アシスト自転車の利用促進(実績なし)			

(4) 交通社会実験の調査・研究

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
40 自動車の新たな使用形態の普及・拡大(実績なし)			
41 TFPなどの社会実験の調査・研究(実績なし)			

3-2 地球温暖化防止に向けたまちづくり

(1) 環境に配慮したまちづくり

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
42 スマートグリッドの導入	中部大学「スマートグリッドによるエコキャンパス」	スマートグリッドを導入	一部エリアにスマートグリッドを導入
43 スマートコミュニティ(実績なし)			

(2) ヒートアイランド対策の推進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
44 駐車場や道路の保水性舗装、遮熱舗装	整備済施設	道路の歩道部(路肩)における遮熱舗装の実施(平成24-25年度)	遮熱舗装道路として使用
45 建築物の遮熱塗装の推進	遮熱フィルム設置済施設	エコメッセ春日井、グリーンパレス(平成24年度)	継続使用
		エコメッセ春日井(渡り廊下)(平成25年度)	継続使用
	建築物の遮熱塗装	武道場屋根の遮熱塗装を施工(中部、西部、知多、鷹来、松原、柏原、味美中学校)(平成26年度)	継続使用
46 打ち水・すだれキャンペーン	打ち水イベント	公共施設において来場者の協力のもと打ち水を実施	環境基本計画「具体的取組み25」と同様
47 貯留した雨水などの散水	雨水貯留	貯留槽に雨水を貯め、外部散水等に利用	市庁舎の地下貯留槽に雨水を貯め、外部散水等に利用

3-3 地球温暖化防止に向けた緑化推進

(1) 緑化の推進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
48 公園整備、街路緑化の推進	公園整備	道風公園整備(平成24-25年度)	公園として使用
	公園小工事	はば公園、松新東公園、鷹来公園(平成24年度)	公園として使用
		四谷公園、城田公園(平成25年度)	公園として使用
		廻間ポケットパーク(平成26年度)	公園として使用
49 壁面緑化、屋上緑化の推進	屋上緑化	屋上の緑化を実施	環境基本計画「具体的取組み26」と同様
	公共施設への緑のカーテン設置	「主な取り組み12」と同様	
	緑のカーテンコンテンツ	「主な取り組み12」と同様	
	緑のカーテン育成パンフレット	「主な取り組み12」と同様	
	緑のカーテン育成講座	「主な取り組み12」と同様	
50 緑化に関する講習会・展示会	講習会・展示会	2種類の年間継続講習会 その他、講習会・展示会を実施	環境基本計画「具体的取組み32」と同様
51 みどりの相談窓口	緑の相談員による病害虫、植物などに対する相談等	緑の相談員が病害虫・土壌障害の対策、植物などに対する相談等	環境基本計画「具体的取組み32」と同様

第4節 循環型社会の形成

4-1 ごみの減量化と環境保全型農業の促進

(1) ごみ減量化の推進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
52 マイはし、マイボトル運動の実施など環境美化、ごみ減量啓発推進事業の推進	環境美化・ごみ減量啓発推進事業	「資源・ごみの出し方便利帳」、「環境カレンダー」の作成・配付	環境基本計画「具体的取組み83」と同様
53 春日井市ごみ減量3R推進事業所認定制度の推進	春日井市ごみ減量3R推進事業所認定制度	3Rに積極的に取り組んでいる市内の事業所を3R事業所として認定し、ごみ減量等を促進	環境基本計画「具体的取組み94」と同様
54 家庭系ごみの有料化に関する調査・研究	家庭系ごみの有料化	家庭系ごみを有料収集	環境基本計画「具体的取組み107」と同様
55 容器包装減量・再資源化の推進	プラスチック製容器包装分別収集	プラスチック製容器包装分別収集、再資源化	プラスチック製容器包装分別収集の市内全域実施
56 金属類・小型家電の資源化の推進	金属類・小型家電分別収集	金属類・小型家電分別収集収集、再資源化	金属類・小型家電分別収集の市内全域実施

(2) 環境保全型農業の促進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
57 地域でとれた食材の学校給食利用(地産地消)	地域でとれた食材の学校給食利用	商店や農家などと連携し、地域でとれた食材を学校給食に利用するなど地産地消の促進	環境基本計画「具体的取組み124」と同様
58 エコファーマーの推進	エコファーマーの推進・啓発	「持続性の高い農業生産方式の導入の促進に関する法律」に基づき、化学肥料や農薬の使用を抑えたエコファーマーの推進・啓発を行う	環境基本計画「具体的取組み127」と同様

4-2 バイオマス資源の利用促進

(1) バイオマスの活用促進

主な取り組み	事業名	事業内容	平成26年度
59 生ごみ、廃食用油などバイオマスの活用促進	天ぷら油収集	市内18公共施設において天ぷら油を回収(精製し、軽油の代替燃料となる)	環境基本計画「具体的取組み13」と同様
	食用廃油等の有効利用	1.給食調理時に排出される食用廃油の有効利用(家畜用飼料添加物、石鹸等)を図る 2.給食物資の包装箱等のリサイクルの実施	環境基本計画「具体的取組み97」と同様
	生ごみ堆肥化講座	生ごみ堆肥化に関する講座を開催	4回開催、34名受講