

環境目標 4 地球にやさしい 循環するまち

行動方針 14 地球温暖化を止める

■数値目標

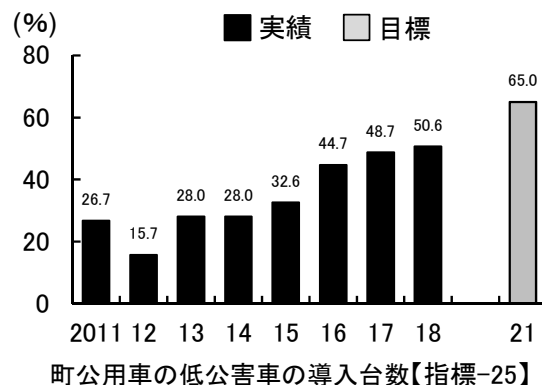
指標		町公用車の低公害車の導入割合【指標-25】		担当課	企画財政課
指標の定義		町が所有する公用車に占める低公害車（クリーンエネルギー自動車、低燃費・低排出ガス自動車）の割合			
数値目標	策定時	2015	32.6%		
	現状値	2018	50.6%		
	最終目標	2021	65.0%		
	評価	C 50～80%未満の達成			
現状コメント		新規で車両を購入する際は原則として低公害車を購入しており、平成 30 年度は 2 台の公用車を低公害車に更新しました。また、富士山南東消防組合の発足に伴う消防車両の除外により、平成 28 年度以降は割合が大幅に上昇しています。			

(%)

■実績 □目標

年次	実績 (%)	目標 (%)
2011	26.7	
12	15.7	
13	28.0	
14	28.0	
15	32.6	
16	44.7	
17	48.7	
18	50.6	
21		65.0

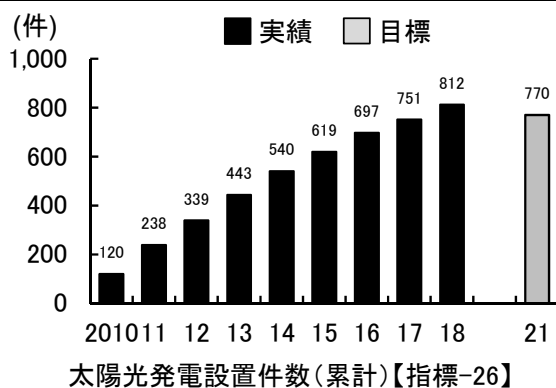
町公用車の低公害車の導入台数【指標-25】

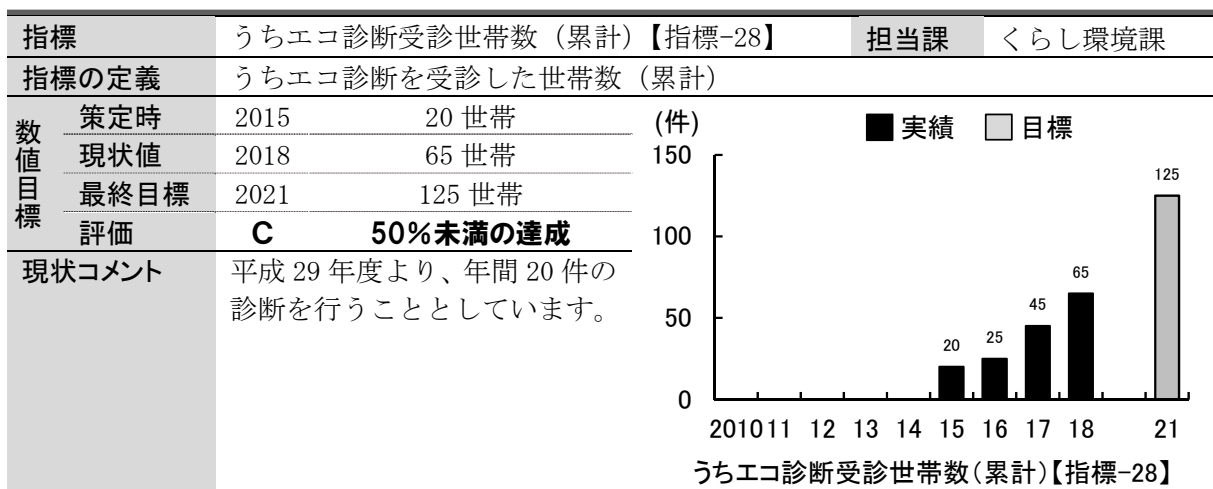
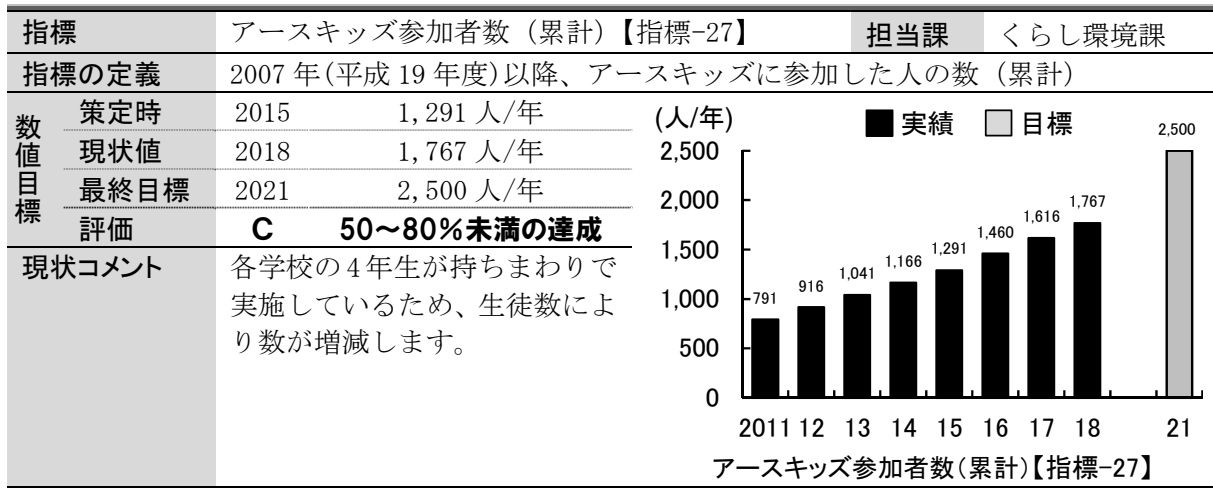


指標		太陽光発電設置件数（累計）【指標-26】		担当課	くらし環境課
指標の定義		太陽光発電の設置に対して補助を行った件数（累計）			
数値目標	策定時	2015	619 件	(件)	<div>■実績</div> <div>□目標</div>
	現状値	2018	812 件		
	最終目標	2021	770 件		
	評価	A 100%以上の達成			
現状コメント		申請件数は、減少傾向にあります。			

年	実績 (件)	目標 (件)
2010	120	
2011	238	
2012	339	
2013	443	
2014	540	
2015	619	
2016	697	
2017	751	
2018	812	
2021		770

太陽光発電設置件数(累計)【指標-26】





■町の施策（●：重点プロジェクト）

14-1 地球温暖化対策の総合的な実施

- 「長泉町地球温暖化対策実行計画（区域施策編）」に基づき、町全域の地球温暖化対策を実施します。[重点4]

【概ね順調】 「長泉町地球温暖化対策実行計画（区域施策編）」に基づき、【くらし環境課】地球温暖化対策を実施しました。

- 「長泉町地球温暖化対策実行計画（事務事業編）」に基づき、町施設のエネルギー使用量の削減、廃棄物の削減などにより、温室効果ガス排出量の削減を図ります。

【概ね順調】 第4次長泉町地球温暖化対策実行計画（事務事業編）を策定し、2013年度を基準年度とし、2030年度までに35%の削減を目指しています。【くらし環境課】

【順調】 庁舎の空調設定温度を、夏季28℃、冬季20℃を基本とすることで使用電力の抑制に努めたほか、事務室内の照明についても必要な範囲での点灯とするよう周知することで節電に努めました。【企画財政課】

【概ね順調】 駐車場や外周回りの電灯をLED機器へ改修しました。（生涯学習課）【各施設】

14-2 太陽光発電・太陽熱利用システムの普及

- 太陽光発電システムや太陽熱高度利用システムの導入を促進するため、設置補助の実施や情報提供などを行います。[重点 4]

【順 調】 補助制度の見直しを実施し、太陽光発電システムや太陽熱高度利用システムについて補助を実施しました。 【くらし環境課】

- 町の公共施設などに太陽光発電システムや太陽熱高度利用システムを導入するとともに、普及啓発や環境教育などに活用します。[重点 4]

【概ね順調】 地球温暖化対策実行計画（事務事業編）に基づき、公共施設への省エネルギーシステムの導入を推進しました。なお、既に学校には、太陽光発電システムを設置済みです。 【くらし環境課】

14-3 その他の再生可能エネルギーの導入

- 町内にある小水力発電施設について PR するとともに、事業者が小水力発電を導入する際に、手続きなどのアドバイスを行います。

【概ね順調】 小水力発電施設（4 号機）の設置に関する支援を行いました。 【くらし環境課】

- ごみ収集車に廃食用油から精製したバイオディーゼル燃料（BDF）を使用し、バイオマスエネルギーなどの利用を促進します。

【順 調】 ごみ収集車に廃食用油から精製したバイオディーゼル燃料（BDF）を利用しました。 【くらし環境課】

- 公共施設に太陽風力ハイブリッドシステムや小型風力発電、地中熱利用システムの設置、小水力発電の導入の可能性について検討します。

【概ね順調】 地球温暖化対策実行計画（事務事業編）に基づき、公共施設への省エネルギーシステムの導入を推進しました。 【くらし環境課】

14-4 省エネルギーな機器等への転換

- 家庭を対象に燃料電池コージェネレーションシステム、高効率照明（LED）などの設置に対する補助を行います。[重点 4]

【順 調】 燃料電池コージェネレーションシステム、高効率照明（LED）などへの補助を実施しました。 【くらし環境課】

- 蓄電池システム、高効率空調、高効率ボイラー、廃熱及び未利用熱利用の普及促進を図ります。

【概ね順調】 地球温暖化対策実行計画（区域施策編）に基づき、普及促進を図りました。 【くらし環境課】

- 省エネルギー診断（うちエコ診断）の推進、省エネナビやエネルギー管理システム（HEMS、BEMS、FEMS など）の導入促進を図ります。

【順 調】 うちエコ診断は 20 件実施しました。エネルギー管理システムについては、地球温暖化対策実行計画（区域施策編）に基づき、普及促進を図りました。 【くらし環境課】

- 省エネ法の特定事業者として、公共施設におけるエネルギーの使用の合理化を図ります。

【概ね順調】 特定事業者として、庁内の地球温暖化対策推進リーダーを中心に合理化を図りました。 **【くらし環境課】**

- 電気自動車、プラグインハイブリッド自動車、ハイブリッド自動車、水素自動車などの次世代自動車及び充電設備の設置や低燃費車を普及促進するとともに、公共施設に電気充電・水素充填設備の設置を検討していきます。

【概ね順調】 地球温暖化対策実行計画（区域施策編）に基づき、普及促進を図りました。公共施設内の1箇所で充電設備を設置しています。 **【くらし環境課】**

【概ね順調】 公用車の更新に伴い、低燃費車を導入しました。 **【企画財政課】**

14-5 省エネルギーな建築物への転換

- 公共施設において、省エネルギー型の建築物を導入します。[重点4]

【概ね順調】 平成30年度に完成した防災センターについては、太陽光発電設備を導入しました。 **【くらし環境課】**

- 次世代エネルギー基準適合した省エネルギー型の住宅・建築物を普及促進するとともに、「住宅性能表示制度」（住宅の品質確保の促進等に関する法律）や「住宅省エネラベル」（エネルギーの使用の合理化に関する法律）の情報を提供します。

【遅れ気味】 地球温暖化対策実行計画（区域施策編）に基づき、普及促進を図りました。 **【くらし環境課】**

- 省エネルギー性能の低い既存建築物に対して、省エネ改修やESCO事業等を促進します。

【概ね順調】 地球温暖化対策実行計画（区域施策編）に基づき、普及促進を図りました。 **【くらし環境課】**

14-6 省エネルギー行動の推進

- 子どもたちに家族の環境リーダーになってもらい、家庭での地球温暖化防止の取り組みを進めるアースキッズ事業を推進します。

【順調】 北小学校4年生を対象にアースキッズ事業を実施しました。 **【くらし環境課】**

- イベント時には温暖化防止を啓発するための展示などを行います。

【順調】 産業祭等で静岡県地球温暖化防止センターに協力をいただき啓発を行いました。 **【くらし環境課】**

- 省エネルギー・節電に関するふれあい出前講座を開催します。[重点4]

【遅れ気味】 出前講座の申し込みはありませんでした。 **【くらし環境課】**

- ホームページや広報の活用による地球温暖化に関する情報提供を行います。[重点4]

【概ね順調】 節電に対する周知をホームページ及び広報誌において情報提供しました。 **【くらし環境課】**

- 緑のカーテンコンクールなど、省エネルギーに関するイベントを開催し、意識啓発を図ります。

【順調】 イベントは開催していませんが、産業祭や環境ESD事業で意識啓発を図りました。 **【くらし環境課】**

*1 ESD(Education for Sustainable Development)

ESDとは、一人ひとりが世界の人々や将来世代、また、環境との関係性の中で生きていることを認識し、持続可能な社会の実現に向けて行動を変革するための教育のことをいう。平成28年度には、環境省の環境教育における「ESD推進」のための実践拠点事業に本町の小水力発電施設「ニコニコ水力1号」が選ばれ、環境啓発用パネルの作成などが行われた。

○ 町内の先進的な地球温暖化対策の取り組みを紹介します。

【遅れ気味】 平成 30 年度は実施していませんが、今後も先進的な取り組みは紹介していきます。 【くらし環境課】

○ 公民館など地域のクールスポットづくりによる地域全体の省エネ推進を図ります。

【順調】 各家庭での省エネや過ごしやすい環境を作ってもらうために、ゴーヤの苗を配布し、緑のカーテンを普及しました。 【くらし環境課】

○ 打ち水についての広報を行います。

【概ね順調】 打ち水についてホームページに掲載しました。 【くらし環境課】

○ エコドライブを推進するとともに、ノーカーデーの実践、時差出勤などを普及促進します。

【概ね順調】 毎月 0 のつく日をノーカーデーとして、通勤時にはできるだけ、公共交通機関などを利用するように取り組みました。 【くらし環境課】

14-7 低炭素な交通の普及

○ 効果的な都市計画道路の整備により道路ネットワークの構築を進め、交通渋滞などの発生を抑制します。

【概ね順調】 (都) 池田柵線(下長窪工区)等の整備を進め、交通の分散を図りました。 【建設計画課】

【概ね順調】 池田柵線右折レーンの改良しました。 【工事管理課】

○ 統一性を持った道路案内板の整備、公共サインの充実、駐輪場の適正利用を図るなど、道路や鉄道に関連する施設の整備を進め、人や車が道路をより安全に利便よく利用できる環境を整えます。

【概ね順調】 道路や公共サインの整備に関して担当部署と協議を行い、安全性・利便性に配慮した整備を行いました。 【建設計画課】

【概ね順調】 公共サインを要所に設置しました。 【工事管理課】

【順調】 下土狩駅駐輪場及び長泉なめり駅前自転車駐車場内の管理や放置自転車の撤去を行いました。(月～土の朝・夕 2 時間ずつ) 【地域防災課】

【管理日数】 下土狩駅 291 日・長泉なめり駅 291 日

【撤去数】 79 台(内 1 台原付)

○ 福祉や交通を含めて都市全体の構造を見直すために、コンパクト・シティ・ネットワークを進めます。

【遅れ気味】 ネットワーク構築までには至っていません。 【各担当課】

○ 「立地適正化計画」、東駿河湾パーソントリップ調査結果等を踏まえ、将来の公共交通を検討します。

【概ね順調】 立地適正化計画及び東駿河湾パーソントリップ調査を踏まえ、将来の公共交通について検討を行いました。 【建設計画課】

○ 地域それぞれの実情に合わせた生活交通のあり方について検討を進めます。

【概ね順調】 都市計画マスタープランを改定し、道路・交通に関する方針として、「安全・安心で快適な生活道路の整備」を掲げました。 【建設計画課】

○ バスの乗り方教室、バス路線図の作成、自治会への説明等を実施します。

【概ね順調】 町内バス路線を集約したバスマップを作成し、町内公共施設や医療機関などに配架しました。 【企画財政課】

○ 民間路線バス事業者に対して、運行補助金を交付します。

【概ね順調】 町内を運行する赤字の2路線（桜堤線、駿河平線）に対して 補助金を交付しました。 【企画財政課】

○ JR沿線の自治体等と鉄道の利便性向上等の働き掛けを行います。

【順調】 御殿場線利活用推進協議会に参加し、鉄道事業者に対して利便性向上等の要望活動を行いました。 【企画財政課】

○ 道路の整備に合わせて、バス路線を見直します。

【遅れ気味】 町内のバス路線の見直しに向けて検討を行いました。 【企画財政課】

○ バス車両のバリアフリー化など、誰もが利用しやすい利便性の高い公共交通の実現を図ります。

【概ね順調】 バス事業者に対し、ノンステップバスなどのUD車両の取得を働きかけました。 【企画財政課】

14-8 低炭素なまちづくりの推進

○ コンパクトなまちづくりを推進するための「立地適正化計画」を策定します。

【概ね順調】 コンパクトな都市構造の構築を目指す「立地適正化計画」の策定をしました。 【建設計画課】

○ 省エネルギー型の街路灯などの設置を推進します。

【概ね順調】 街路灯を設置する際には、省エネルギー型を設置しました。 【工事管理課】

○ 低炭素型のスマートタウンや工業団地の整備を普及促進します。

【遅れ気味】 現在、工業団地等の整備計画はありません。（今後、工業団地等を整備する際には検討します。） 【産業振興課】

○ 都市計画事業や再開発事業においては、コージェネレーションシステムの導入や建物間における電気・熱エネルギーの融通など、地域エネルギーシステムを採り入れたまちづくりの構築を図ります。

【概ね順調】 都市計画マスタープランを改定し、環境に関する方針として、「省エネルギー化、新エネルギーの活用の推進」を掲げました。 【建設計画課】

○ 事業者と町の間で「環境創造型まちづくりにおける連携に関する協定」を締結し、環境と経済の好循環なまちづくりを行います。

【概ね順調】 産業祭でJクレジットを活用し、カーボンオフセットを実施しました。 【くらし環境課】

14-9 地球温暖化への適応

○ 人の健康や都市生活、農畜産業や自然環境に対する影響の緩和、災害の減災など、地球温暖化に対する適応策についての施策を推進します。

【概ね順調】 適応策に関する研修会に参加しました。 【くらし環境課】

【概ね順調】 地球温暖化対策実行計画推進リーダーに適応策も含めて研修会を開催しました。 【各担当課】