

第2章

うるおいのあるまちをつくろう

～自然を生きし、自然と共生するまちづくり～



第二次環境基本計画 R1.10

一般廃棄物処理基本計画 H30.3

第二次地域自然エネルギー地域活性化戦略プラン R2.3

天然記念物平松のウツクシマツ自生地保全活用計画 R3.3

水道ビジョン H25.4

水道事業施設更新計画 H31.3

湖南省下水道ストックマネジメント計画 H30.1

社会資本総合整備計画(上下水道課)H28.3

<組織目標>

部局名

環境経済部

部（局）の役割

うるおいのあるまちをつくるために

◆SDGs未来都市構想を推進します。

・こなんウルトラパワー(地域新電力会社)を核として、小売電気事業により生み出される価値を地域循環させ、経済・社会・環境の三側面からの取組を深化することにより、さりげない支え合いによるまちづくりを展開します。

◆エネルギー・経済の循環による地域活性化に取り組みます。

・地域自然エネルギー地域活性化戦略プランに基づき、地域固有の資源である自然エネルギーの活用を通じた経済循環創造事業に取り組みます。

◆環境にやさしいまちづくりの推進を図ります。

・良好な環境の保全と創造に向けて、環境行政の基本的な方向性を示した第二次湖南省環境基本計画に基づき、環境未来像の実現を目指します。

<部門方針シート>

所属	環境経済部	職名	部長	氏名	加藤 良次
----	-------	----	----	----	-------

番号	重点課題と実行方針	
1	課題	地域自然エネルギー地域活性化戦略プランを推進します。
	実行方針	地域自然エネルギー地域活性化戦略プランに基づき、自然エネルギーを活用したエネルギーと経済の循環による地域活性化を進め、SDGs未来都市に認定された湖南省の「さりげない支えあいのまちづくり」を推進します。また、地球温暖化対策計画で国から「脱炭素先行地域」に認定されるよう、官民連携による自然エネルギーの導入や省エネルギーの推進によりCO ₂ 削減を進めます。
2	課題	環境基本計画の推進と一般廃棄物処理基本計画の中間見直しを行います。
	実行方針	環境未来像の実現に向け、計画に定められた基本目標、施策の方向性に基づき、湖南省全体で重点プロジェクトの取り組みを進めると共に、令和4年度に一般廃棄物処理基本計画の中間見直しを行います。
	課題	
	実行方針	
	課題	
	実行方針	
	課題	
	実行方針	

<組織目標>

部局名

上下水道事務所

部（局）の役割

うるおいのあるまちをつくるために

◆安全な水道水を安定的に供給するため、中長期的な水需要の変動にあわせ、必要な施設を見直し、施設の最適化を計画的に実施します。また、老朽化施設について災害時などに強い施設の改修整備と危機管理の充実に努めます。

◆上下水道事業の運営にあたり、上下水道事業の経営の経費縮減を実現し、効率化するために民間事業者の持つ創意工夫およびノウハウを活用し包括的な業務委託を行います。

◆市民の生活環境を大雨等の被害から守るため、効率的かつ効果的な浸水対策（雨水）事業を進めていきます。

◆下水道未整備地域において実情を考慮しながら、これからも継続して効率的な整備を進め早期解消を目指します。

◆湖南省ストックマネジメント計画に基づき、点検・調査・修繕・改築を一体に捉え、予防保全型管理により計画的、効率的に下水道施設の維持に努めます。

<部門方針シート>

所属	上下水道事業所	職名	理事(所長)	氏名	奥村 裕
----	---------	----	--------	----	------

番号	重点課題と実行方針	
1	課題	上下水道事業における経営基盤の強化
	実行方針	水道事業会計については、施設更新計画に基づく老朽化及び耐震化対策等の実施に伴い内部保留資金を有効活用し起債残高の抑制を図ります。また、下水道事業会計については、普及率が98%台となっており、今後は維持管理の費用が増大することが見込まれるため、現在の内部保留資金額を維持します。
2	課題	水道料金、下水道使用料等の未収金対策の強化
	実行方針	未収金対策として、年2回の催告書の送付及び徴収強化月間(6, 11月)の設定等により滞納徴収を強化するとともに、料金徴収業務受託者との連携強化を図りながら更なる徴収率の向上を図ります。また、水道の給水停止対象者の絞り込みを工夫するなど効果的な運用を図り、連動する下水道使用料の滞納額軽減を図ります。
3	課題	水洗化の普及促進
	実行方針	水洗化の普及は、水環境への汚濁負荷を軽減できるとともに、整備施設が有効に利用され、使用料の増収につながることから、今年度においてもこれまでの調査結果をもとに個別訪問対象(個人・事業所等)のさらなる絞り込みを行い、より効果的な普及促進に努めると共に安定した事業経営に繋げていきます。
4	課題	汚水面的整備の促進と計画的な更新
	実行方針	市街地の面的整備の未普及地区の早期完了に向けて、石部口および夏見地先(旧国道1号)の汚水整備を順次進めるとともに、平成29年度に策定した下水道ストックマネジメント計画に基づき現有施設の定期的な点検・調査をし計画的に進めていきます。
5	課題	浸水対策(雨水)事業の促進
	実行方針	市民の生命・財産を大雨による水害から守るため、雨水整備計画に基づく効率的な整備の実施に向け、緊急度及び優先度の高い地域・箇所から順次整備を進めることとしており、今年度も引き続き石部中央地区(村井川)の雨水対策工事を実施します。また石部緑台工区への雨水実施設計に取り組みます。

番号	重点課題と実行方針	
6	課題	水道施設の計画的な更新と耐震化の促進
	実行方針	水道水を継続的かつ安定的に供給するため、平成30年度に策定した施設更新計画に基づき岡出地先の老朽管布設替工事や東河原2号井戸更新工事等を実施するとともに、石部北および三雲地先(旧国道1号)に新たに配水管を布設します。
	課題	
	実行方針	
	課題	
	実行方針	
	課題	
	実行方針	
	課題	
	実行方針	

第2章

うるおいのあるまちをつくろう

～自然を生きし、自然と共生するまちづくり～

1. 環境の保全

人や動物、すべての生き物に
気づかって、山や川等の
自然を大切にしよう



目標指標名	基準値(令和元年度)	目標値(令和7年度)
市内小中学校環境学習の延べ参加人数	8,137人	8,500人
令和3年度	令和4年度	
実績値	9月末現在実績	年度末実績
9,042人		

関連計画: 湖南省環境基本計画、天然記念物平松のウツクシマツ自生地保存活用計画

施策1

生物多様性の保全



- 希少な野生生物への生育・生息環境に配慮した健全な生態系の維持
- 地域・学校等における環境教育・環境学習の推進

現 状

自然環境の保全や自然とのふれあいを大切にする人が増え、生物多様性の保全に対する関心が高まりつつあります。

課 題

自然や生き物の豊かな個性とつながりを大切にし、人間を含め多くの生物が調和しながら暮らす健全な生態系を維持していく必要があります。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【農林振興課】 希少な野生生物への生育・ 生息環境に配慮した健全な 生態系の維持	野生鳥獣(ニホンジカ、イノ シシ)の個体が増え、農作 物や生活環境への被害をも たらしています。	・第二種特定鳥獣管理計画 に基づく個体数の調整			
【環境政策課】 地域・学校等における環境 教育・環境学習の推進	学校教育や社会教育において 環境学習を実施できる環境を 整えていかなければなりませ ん。	市内各学校における環境学 習の実施。			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

施策2

森林の保全



- 里山保全活動の推進
- 無秩序な伐採や開発の規制、環境に配慮した森林整備等の推進
- 天然記念物「平松のウツクシマツ自生地」の計画的な保全活動の推進

現 状

本市は豊かな自然を有しており、天然記念物「平松のウツクシマツ自生地」等の特徴的な自然資源があり、地域とともに積極的な保全活動を推進しています。

課 題

市民に身近な里山保全については、地域の活動団体と連携した保全活動とともに、事業者による無秩序な伐採や開発の規制を合わせて進める必要があります。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【農林振興課】 里山保全活動の推進	各地域それぞれの実態に合わせた里山保全活動を計画され実践されています。引き続きその活動の支援を行うことが必要です。	里山の保全に必要な基盤整備活動の支援			
【農林振興課】 無秩序な伐採や開発の規制、環境に配慮した森林整備等の推進	森林法に基づき、地域森林計画内の森林で行われる伐採や開発行為が適正に行われるよう、管理や指導を行っていく必要があります。	保安林や林地開発許可制度等に基づく、伐採や開発行為の審査を実施			
【農林振興課】 天然記念物「平松のウツクシマツ自生地」の計画的な保全活動の推進	「平松のウツクシマツ自生地保存活用計画」の文化庁認定を受けて設置した保全活用協議会に諮りながら、計画に基づき取り組みを進めています。	・薬剤地上散布 ・下草刈り、落ち葉掻き ・枯損木及び支障木伐採 ・自生地の順応的管理の在り方を検討するための生育実験			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

施策3

河川的环境保全



- 琵琶湖と関連水系保全のためのネットワークづくりの推進
- 河川の生態や水質等の情報提供や保全活動への支援

現 状

湖南省環境保全協議会を中心に河川保全の啓発活動を進め、地域の環境団体と連携し、学校等で環境学習を実施しています。また、地域では河川愛護の清掃活動を行っており、環境保全の取組が推進されています。

課 題

市の中央を流れる野洲川は、湖南省の恵まれた自然環境の象徴として市民に親しまれています。今後も、市民とともに、琵琶湖流域を意識しながら、きれいな川を継続して保全していくことが求められています。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【環境政策課】 琵琶湖と関連水系保全のためのネットワークづくりの推進	行政だけでなく市民・事業者と一緒に美しい川を継続して保全していくことが求められています。	湖南省環境保全協議会を中心に地域の各団体との連携を深め美しい川の保全に努めます。			
【環境政策課】 河川の生態や水質等の情報提供や保全活動への支援	湖南省環境保全協議会を中心に、河川保全の啓発活動を進めています。	地域の環境団体と連携し、市内各学校での環境学習を実施します。			
【土木建設課】 (再掲)河川の生態や水質等の情報提供や保全活動への支援	河川と親しむ機会が減少している中でも、地域では河川愛護月間に併せて清掃活動に取り組み、環境保全を推進されています。	・地域の河川愛護活動を通じた河川環境の美化を推進			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

✎ 施策4

環境にやさしいまちづくりの
推進体制づくり



- 市民・事業者・環境関連団体等が連携した推進体制による取組の推進

現 状

湖南省環境基本計画の重点プロジェクトや、まちづくり協議会・環境関連団体を通じた市民主体の活動により、環境自治の意識が根付きつつあります。

課 題

湖南省環境審議会を環境保全の先導役と位置づけ、環境保全に必要な施策を、総合的かつ計画的に取り組むことが求められています。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
<p>【環境政策課】 市民・事業者・環境関連団体等が連携した推進体制による取組の推進</p>	<p>環境未来像実現に向け、計画の進捗状況を把握・管理し、問題や課題が発生した場合は速やかな措置を講じ点検・見直しをしなければなりません。</p>	<p>第二次湖南省環境基本計画の重点プロジェクトの推進、また環境自治に関する意識向上の啓発。</p>			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

施策5

環境の美化・
不法投棄の防止



- 市民・行政・事業者の協働による山林等の巡回・監視や啓発活動による不法投棄の防止
- 市民・各種団体・企業等のごみの自主回収活動への支援
- 地域の河川愛護活動等の環境美化活動への支援

現 状

日頃から市民一人ひとりの美化意識の啓発を進めるとともに、市民が主体的に環境の美化活動にかかわれるよう、河川愛護活動事業への支援をしています。また、森林パトロール員や鳥獣保護員の協力のもと山林への不法投棄を防止しています。

課 題

市民・行政・事業者の協働によるごみのポイ捨てや不法投棄をさせない環境づくりの強化とともに市民が主体的に美化活動にかかわれるよう支援が必要です。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【環境政策課】 市民・行政・事業者の協働による山林等の巡回・監視や啓発活動による不法投棄の防止	市民・行政の協働によるごみのポイ捨てや不法投棄をさせない環境づくりの強化をしていきます。また、市民が主体的に美化活動に関わる環境を整えていきます。	日頃から市民一人ひとりが主体的に環境の美化活動に関われるよう支援をしていきます。			
【農林振興課】 (再掲)市民・行政・事業者の協働による山林等の巡回・監視や啓発活動による不法投棄の防止	森林への不法投棄が絶えないため、引き続き監視していく必要があります。	森林への不法投棄は林道沿線がほとんどなので、林道の巡回と併せて不法投棄のパトロールを実施。			
【環境政策課】 市民・各種団体・企業等のごみの自主回収活動への支援	従来の単にごみを燃やして埋めるという処理中心の考え方を改め3R(リデュース、リユース、リサイクル)の取り組みを推進し循環型社会の形成を目指します。	市民・行政・事業者の協働による3Rを推進します。また資源の有効活用によるリサイクル率の向上を目指します。			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
<p>【土木建設課】 地域の河川愛護活動等の環境美化活動への支援</p>	<p>日ごろから市民一人ひとりが美化意識の啓発を進めるとともに市民が主体的に環境の美化活動に関われるよう、河川愛護活動を支援しています。また、森林パトロール員や鳥獣保護員の協力のもと山林への不法投棄を防止しています。</p>	<p>・地域が取り組む河川愛護活動に対して補助金を交付しています。</p>			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

✎ 施策6

自然とふれあう
学習環境づくり



- 市民協働による自然体験やレクリエーションの機会づくりや学習環境の整備
- 学習ボランティア・団体等の育成支援
- 生活環境保全林における散策道の適正管理

現 状

本市の良好な自然環境を生かしながら、住みよいうるおいのあるまちづくりを推進するため、森や川の勉強会等の子どもが参加できる取組を行っています。

課 題

生活環境の変化により自然と親しむ機会が少なくなっているため、森林や川といった自然環境を学習やレクリエーションの場として活用するための環境整備とともに、自然にふれる機会を拡充していく必要があります。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【環境政策課】 市民協働による自然体験 やレクリエーションの機会づ くりや学習環境の整備	本市の良好な自然環境を 活かしながら、住みよい潤 いのあるまちづくりを推進す るための環境学習の機会を 増やし、実施できるよう整備 をしていきます。	市内各学校における環境学 習を実施していきます。			
【環境政策課】 学習ボランティア・団体等の 育成支援	環境学習に対応できるボラ ンティアを育成するため、地 域の環境団体などと連携 し、支援できる環境を整備 していきます。	環境団体と連携し学習会を 実施していきます。			
【農林振興課】 生活環境保全林における 散策道の適正管理	森林に親んでもらえるよう に散策道等の管理を行って います。引き続き適正管理 が求められています。	・林道、散策道を中心に利 用者が利用しやすいよう に下草刈り等の実施			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

第2章

みんなで共に進めるしくみをつくろう

～人権尊重と自立・自助、共助のまちづくり～

2. 循環型社会の形成

ごみを減らしたり、再利用して
環境にやさしいまちにしよう



目標指標名	基準値(令和元年度)	目標値(令和7年度)
リサイクル率	12.6%※1	15.4%
令和3年度	令和4年度	
実績値	9月末現在実績	年度末実績
13.7%※3		

※1 基準値は平成30年度一般廃棄物処理事業等実態調査の値 ※2 令和元年度の値 ※3 令和3年度の値

関連計画: 湖南省環境基本計画、一般廃棄物処理基本計画

施策1

省資源・リサイクルの推進



- 市民・行政・事業者の協働による3Rの推進
- 資源の有効活用とリサイクル率向上

現 状

従来の単にごみを燃やして埋めるという処理中心の考え方を改め、3R(リデュース、リユース、リサイクル)の取組を推進し、循環型社会の形成をめざしています。

課 題

市民・事業者・行政が相互に役割を分担し、一体となった省資源・リサイクル活動が求められています。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【環境政策課】 市民・行政・事業者の協働による3Rの推進	市民・事業者・行政が相互に役割を分担し、一体となった省資源・リサイクル活動が求められています。	市民・行政・事業者に対して、食品ロス削減や古紙回収などの取り組み普及の支援。			
【環境政策課】 資源の有効活用とリサイクル率向上	市民・事業者・行政が相互に役割を分担し、一体となった省資源・リサイクル活動が求められています。	ごみの減量化、環境ラベルなどを活用し環境に配慮した製品の購入推進。			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

施策2

ごみ処理体制の整備



- ごみ処理施設の計画的な維持管理
- 県と連携した指導のもと民間の産業廃棄物処理施設の維持管理および改善の促進

現 状

甲賀広域行政組合衛生センターでは可燃ごみの処理、リサイクルプラザでは一般家庭の不燃ごみ・粗大ごみの破碎処理、缶類・ペットボトルの中間処理を行っています。

課 題

衛生センターのごみ処理施設を安定稼働させるためには、適正な保全管理と設備の改修整備が必要です。また、産業廃棄物等の民間による中間処理施設とその周辺住民との問題への対応が必要です。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【環境政策課】 ごみ処理施設の計画的な維持管理	稼働から23年を経過しており補修費が年々増大しているため施設の更新、大規模な改修・基幹改良が必要です。	衛生センターのごみ処理施設の安定な稼働を支えるために適正な保全管理と設備の改修整備を実施します。			
【環境政策課】 県と連携した指導のもと民間の産業廃棄物処理施設の維持管理および改善の促進	廃棄物処理施設の安定稼働のために適正な保全管理や、県と連携し処理施設の維持管理などの確認が必要です。	中間処理施設の周辺住民との問題への対応			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

✎ 施策3

環境にやさしい暮らしの実践



- 環境学習の充実
- 環境ボランティアの育成・支援

現 状

学校教育や社会教育、リサイクルプラザを活用した環境学習を行っています。

課 題

環境について考え、実践する人材やボランティアグループの育成を推進する必要があります。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【環境政策課】 環境学習の充実	子どもたちが自然環境や歴史など市の多様な地域資源について体験し学ぶ機会を積極的に設けるとともに、施設や教材を充実し、職員の環境保全意識の醸成を図ります。	・小学校での美化活動、林業体験、施設見学の支援。 ・中学校での緑化活動、環境問題学習の支援。			
【環境政策課】 環境ボランティアの育成・支援	環境について、考え・実践する人材やボランティアグループの育成を支援していきます。	環境に関するセミナーの開催、出前講座の活用を推進。			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

施策4

地球温暖化対策の推進



- 自然エネルギーの活用や省エネルギーの普及促進
- 屋上緑化や緑のカーテンの普及率の向上
- 事業所への高効率型機器の導入促進
- 温室効果ガス排出抑制のための公共交通機関等の利用促進

現 状

湖南省環境基本計画に基づき、低炭素まちづくりをめざしており、屋上緑化や緑のカーテンの普及運動を進めています。また、省エネルギー型のライフスタイル、ワークスタイルへの転換を図るとともに、環境への負荷のない自然エネルギーの利用等を推進しています。

課 題

省エネルギー活動の推進と新エネルギーの普及が求められています。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【環境政策課】 自然エネルギーの活用や 省エネルギーの普及促進	省エネルギー型のライフスタイル、ワークスタイルへの転換を図り、環境への負荷のない自然エネルギーの利用などを推進しています。	市民協働発電所などの自然エネルギーの利用促進。			
【環境政策課】 屋上緑化や緑のカーテンの普及率の向上	環境基本計画に基づき、低炭素まちづくりをめざしており、屋上緑化や緑のカーテンの普及運動を進めています。	ゴーヤの苗をつくり公共施設への配布			
【環境政策課】 事業所への高効率型機器の導入促進	工場や事務所に太陽光発電などの再生可能エネルギーの導入の推進、二酸化炭素排出係数が低い電力会社に切り替えを行うなど、低炭素なエネルギーの利用の推進を促します。	日常や事業者のエコ活動についての情報提供、情報発信。			
【環境政策課】 温室効果ガス排出抑制のための公共交通機関等の利用促進	交通・運輸に係る温室効果ガス排出を抑制するため、エコドライブに関する情報の提供やコミュニティバスなどの公共交通機関の利用、徒歩・自転車の利用をよびかけます。	温室効果ガス排出抑制のための公共交通機関の利用促進。			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

みんなで共に進めるしくみをつくろう

～人権尊重と自立・自助、共助のまちづくり～

3. エネルギー・経済の循環による活性化の推進

太陽光等の自然によってつくられた
エネルギーでみんなの家やまちの
施設の電気に使っていこう



目標指標名	基準値(令和元年度)	目標値(令和7年度)
地域自然エネルギー関連取組の関係人口	1,390人	3,000人
令和3年度	令和4年度	
実績値	9月末現在実績	年度末実績
1,965人		

関連計画: 湖南省地域自然エネルギー地域活性化戦略プラン

 施策1

地域自然資源を活用したエネルギーと経済の循環による地域活性化の推進



- 地域の自然エネルギーを活用した取組の推進
- 自家消費型屋根借り太陽光発電への参画
- 家庭での自然エネルギー活用に寄与する取組の推進
- エネルギーの地産地消の推進

現 状

湖南省地域自然エネルギー地域活性化戦略プランのもと、SDGsの理念に基づき官民連携による自治体地域新電力会社こなんウルトラパワー株式会社を核として、公共施設や民間施設および一般家庭への電力供給等の取組によりエネルギーと経済の地域内循環を促進しています。

課 題

再生可能エネルギー*固定価格買い取り制度の買取価格が低減するなか、自然エネルギーの活用をさらに広げていくためには、市民や事業者、行政等が一丸となった取組が必要です。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【環境政策課】 地域の自然エネルギーを活用した取組の推進	市民等出資による地域商品券配当型の市民共同発電所が4基稼働しています。今後は、固定価格買取制度に頼らない自家消費型の自然エネルギー設備の設置が必要です。	・こなんウルトラパワー(株)のノウハウを活用した自家消費型の屋根借り太陽光発電等、地域の自然エネルギーを活用した取組推進			
【環境政策課】 自家消費型屋根借り太陽光発電への参画	公共施設等の余剰電力をこなんウルトラパワー(株)が買取しています。太陽光等発電事業は、同社を核とした官民連携による取組が必要です。	・公共施設等への太陽光発電設備について、こなんウルトラパワー(株)と連携した設備設置推進			
【環境政策課】 家庭での自然エネルギー活用に寄与する取組の推進	定期的な広報誌や市HP、SNS等での発信を行っています。今後も、継続した周知啓発が必要です。	・SDGs未来都市推進事業と連携した市民連続講座の開催			
【環境政策課】 エネルギーの地産地消の推進	こなんウルトラパワー(株)が域内の太陽光発電の買取を行っています。エネルギー費用年間約180億円流出しており、域外へのエネルギー費用流出の最小化が必要です。	・様々な場において地域資源を活用した取組等について周知を図るため、市内中学校・高等学校等でのSDGs体験教育を市内企業との連携により実施			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

施策2

地域資源とのかかわりを見つめ直し、
誰もが参画できるまちづくりの推進



- 市民・事業者の交流促進による利益の地域循環の推進
- 農福連携の取組推進によるイモ製品の開発等6次産業化の推進
- ソーラーシェアリングの活用の推進
- 林福連携推進による木質バイオマス燃料の供給の推進

現 状

市民・福祉事業者・大学等との連携による木質バイオマス、イモエネルギーの取組等、誰もが参画できる取組によるさりげない支えあいのまちづくりを推進しています。

課 題

森林の整備と合わせた木質バイオマス燃料づくりや農福連携、林福連携の手法による地域自然エネルギーを活用した取組の推進が必要です。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【環境政策課】 市民・事業者の交流促進による利益の地域循環の推進	市民共同発電所の売電益を地域商品券で配当し、域内経済循環に寄与していません。交流促進を図るため、SDGsと連携した取組が必要です。	・民・産・官・学・金との連携による(仮称)こなんソーシャルイノベーション連携協議会の設置 ・SDGsに取り組む企業等の参画を募り、交流促進による地域経済循環を推進			
【環境政策課】 農福連携の取組推進によるイモ製品の開発等6次産業化の推進	こなんイモ・夢づくり協議会が農業・福祉・エネルギーの連携した取組を進めています。事業化につながる取組の検討が必要です。	・ソーラーシェアリングの太陽光エネルギーを活用したサツマイモ栽培等について、農業と福祉の連携による取組の推進とイモ製品等の六次産業化について検討			
【環境政策課】 ソーラーシェアリングの活用 の推進	こなんウルトラパワー(株)が農福連携事業の展開を図るため、発電事業を行っています。ソーラーシェアリングの推進については、農業者と連携した取組が必要です。	・農業者と連携した取組をこなんウルトラパワー(株)のノウハウを活用し、農業と発電事業を同時に行うソーラーシェアリングについて検討			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
<p>【環境政策課】 林福連携推進による木質バイオマス燃料の供給の推進</p>	<p>こにやん木の駅プロジェクトと障がい者の連携(林福連携)による燃料供給のための実証を行っています。山の整備、製材加工、消費者が一体となった取組の推進、担い手育成が必要です。</p>	<p>・こにやん木の駅プロジェクトと障がい者の連携によるバイオマス燃料安定供給をめざすためのコーディネーター育成</p>			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

 施策3強靱と脱炭素を両立した
持続可能なまちづくりの推進

- 地域主導による自立分散型エネルギーの導入促進
- エネルギーを主眼に置いた効率的な公共施設の維持管理の推進
- 災害時のエネルギー供給の保持

現 状

小売電力事業の利益を活用し、エネルギー事業者への調査支援の実施や、公共施設の省エネルギー診断等を行い、省エネルギーサービス事業も展開しています。

課 題

災害によりエネルギーの供給が途絶え、不自由な生活を強いられることを防ぐため、強靱性を備えるために、自然エネルギーを活用した地域分散型電源の推進が求められています。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【環境政策課】 地域主導による自立分散型エネルギーの導入促進	市民共同発電所の発電した電力は、非常時の電源になっています。分散型エネルギー導入には、こなんウルトラパワー(株)と連携した取組が必要です。	・災害時の避難施設である公共施設へ非常時の電源を兼ねた太陽光、蓄電池や自営線等をこなんウルトラパワー(株)と連携し、地域全体の需給バランスを加味した導入推進			
【環境政策課】 エネルギーを主眼に置いた効率的な公共施設の維持管理の推進	こなんウルトラパワー(株)が公共施設の省エネルギーサービス事業等展開しています。公共サービスを維持しながらコストの縮減と脱炭素化の両立した検討が必要です。	・こなんウルトラパワー(株)を核とした官民連携による公共施設の維持管理、設備更新について、コストの縮減と脱炭素化の両立、指定管理者等と連携した公共施設運営等について効率的な経営等を検討			
【環境政策課】 災害時のエネルギー供給の保持	EVを活用したスマートコミュニティ検討等を行っています。スマートコミュニティの構築には、各技術・機器コストが高価であることから、国等の補助制度を活用しながら進める必要があります。	・電気自動車の電源を活用し、災害時でもエネルギー供給が途切れないエリアの構築について検討			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

みんなで共に進めるしくみをつくろう

～人権尊重と自立・自助、共助のまちづくり～

4. 上下水道の整備

安心して飲める安全な水を
みんなの家に届けよう



目標指標名	基準値(令和元年度)	目標値(令和7年度)
配水池施設耐震化率	83%	92%
下水道処理人口普及率	98%	99%

令和3年度	令和4年度	
実績値	9月末現在実績	年度末実績
83%		
98%		

関連計画：湖南省水道ビジョン、水道事業施設更新計画、下水道ストックマネジメント基本計画

✎ 施策1

上水道施設の整備と管理



- 長期的な水需要の変動に合わせた施設規模の最適化
- 水源の適正な維持管理、監視システムの充実
- 水道施設の計画的な維持管理
- 包括業務委託等による経営効率化の推進

現 状

水源の大半は県に依存しており、自己水源としては一部で地下水、川の表流水等を利用しています。24時間体制による水源の監視システムでの安全な水の安定供給と財政の健全化に努めています。

課 題

長期的な視点で上水道財政の健全運営に努めながら、市民に安全な水を安定供給する上水道体制の整備が必要です。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【上下水道課】 長期的な水需要の変動に合わせた施設規模の最適化	施設の統廃合や適正な設備能力への見直しを行うなど、施設の適正かつ効率的な運営に向けて、順次更新を進めていく必要があります。	・配水系統の2系統化を図り、施設の統廃合および適正な配水管の更新			
【上下水道課】 水道施設の計画的な維持管理および更新	中長期的な施設の更新需要と財政収支見通しの計画を定めた中で、施設の最適化と財政計画のさらなる向上を目指し、段階的かつ継続的な実践と検証を進めていくとします。	・財政計画および施設更新計画に基づく、計画的な維持管理と更新			
【上下水道課】 包括業務委託等による経営効率化の推進	業務の効率化によるコスト削減と利用者サービスの向上等を図るため、業務を行い得る能力を有する民間事業者の中から、業務に対する意欲、資質及び技術的能力等が優れた者と包括業務委託を継続実施します。	・令和8年度までの5か年での湖南省上下水道事業包括委託の業務委託を実施			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

施策2

下水道施設の整備と管理



- 未整備地域への計画的な下水道整備
- 下水道施設の計画的な維持管理
- 広報活動の充実による水洗化普及促進
- 包括業務委託等による経営効率化の推進

現 状

市民の快適な居住環境と河川等の公共用水域の水質保全のため、健全な財政運営に努めながら、下水道施設の計画的な維持管理とともに水洗化の普及促進を行っています。

課 題

長期的な視点で下水道財政の健全運営に努め、未整備地域の実情を考慮しながら計画的かつ効率的に下水道の新設および維持管理を行う必要があります。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【上下水道課】 未整備地域への計画的な 下水道整備	令和3年度末の下水道普及率は、98.4%となっており、県道草津伊賀線沿いの工業地域等の未整備地域の整備促進を図ります。	・夏見西工区管布設工事 ・石部口工区管布設工事			
【上下水道課】 下水道施設の計画的な維持管理	平成27年度に下水道法が改正され、腐食環境下施設では5年に1回の点検が義務付けられました。下水道ストックマネジメント計画に基づき、腐食環境下における改築更新が必要となる施設の適正な維持管理を行っていく必要があります。	・下水道施設改築更新設計業務委託			
【上下水道課】 広報活動の充実による水洗化普及促進	令和3年度末の人口水洗化率は、95.7%となっていますが、供用開始後3年以上経過した未接続の一般家庭や事業所の戸別訪問を管工事業協同組合と連携しながら行っていきます。	・水洗化普及促進事業(戸別訪問) ・広報こなんによる啓発活動			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【上下水道課】 包括業務委託等による経営効率化の推進	業務の効率化によるコスト削減と利用者サービスの向上等を図るため、業務を行い得る能力を有する民間事業者の中から、業務に対する意欲、資質及び技術的能力等が優れた者と包括業務委託を継続実施します。	・令和8年度までの5か年での湖南省上下水道事業包括委託の業務委託を実施			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

第2章

みんなで共に進めるしくみをつくろう

～人権尊重と自立・自助、共助のまちづくり～

5. 身近な公園・緑地の整備

みんなが楽しく過ごせる
公園をつくろう



目標指標名	基準値(令和元年度)	目標値(令和7年度)
一人当たりの都市公園面積	9.19㎡	10.00㎡
令和3年度	令和4年度	
実績値	9月末現在実績	年度末実績
9.29㎡		

関連計画: 湖南省公園施設長寿命化計画

施策1

身近な公園と緑地の整備



- 地域等との連携による魅力ある公園整備
- 遊具施設の安全管理等公園施設の計画的な維持管理
- 市街地や住宅地における都市緑化の推進
- 災害時の利活用における適切な施設整備
- 指定管理者制度の導入や地元への委託等整備管理体制の充実

現 状

子どもからお年寄りまで多くの市民が快適に憩える身近な公園として、遊具施設等の安全点検や施設修繕とともに老朽化した公園については、市民が利用しやすい形態に再整備しています。

課 題

誰もが安心して利用でき、自由にくつろぐことのできる場となるよう、地域が主体となった維持管理を行うなど、今後も市民や事業者と連携した取組が必要です。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【都市政策課】 地域等との連携による魅力ある公園整備	一定規模の宅地開発が実施されれば公園が整備され、地元区などにおいて公園の日常管理が行われています。	・地元区などに除草等公園管理業務委託			
【都市政策課】 遊具施設の安全管理等公園施設の計画的な維持管理	遊具施設の老朽化がすすんでいるため、安全点検は2年に1回実施しており(都市公園は毎年実施)、遊具施設の更新には計画的に進めていく必要があります。	・公園遊具点検業務委託 ・公園遊具施設補修工事			
【都市政策課】 市街地や住宅地における都市緑化の推進	地元区民の協力のもと花植え等を行っていただいておりますが、高齢化や人口減少が進む中で、今後も永続的に地元区の方が管理を行い、都市緑化を促進して頂けるか不透明です。	・公園の花壇管理業務			
【危機管理・防災課】 災害時の利活用における適切な施設整備	公園等を地域の一時避難所として利用できるように、関係各課と連携し、上下水道等のライフラインの整備を進めていく必要があります。	・上下水道施設の整備			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
<p>【都市政策課】 指定管理者制度の導入や地元への委託等整備管理体制の充実</p>	<p>指定管理者制度の導入については1公園のみです。また地元への委託管理においては、高齢化や人口減少が進む中で、今後も永続的に地元区の方が管理を行って頂けるか不透明です。</p>	<p>・野洲川親水公園指定管理委託 ・地元区などに除草等公園管理業務委託</p>			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満

施策2

レクリエーションの場の充実



- 市民交流やふれあいの場づくりの充実
- 公園サポーター制度*による市民参画の推進

現 状

都市公園の一角を利用した地域による花植え等の活動や恵まれた自然を生かし、市民が身近に自然にふれることのできるレクリエーションの場づくりを推進しています。

課 題

今後の余暇時間の活用や健康への意識の高まりに対応するため、新たなレクリエーションや憩いの場づくりが必要です。

<施策進捗管理シート>

担当課・施策内容	現状・課題	実施事業	成果	達成度	今後の方向性
【都市政策課】 市民交流やふれあいの場づくりの充実	地元区の方々の協力のもと、花植えを通じて地域の憩いの場となるよう取り組む必要があります。	・花植えとしてかがやき空間形成事業の実施			
【都市政策課】 公園サポーター制度による市民参画の推進	公園サポーター制度の登録はない状況です。そのため市民参画の推進が必要です。	・市民参加による野洲川親水公園魅力向上プロジェクト事業の実施			

(達成度) A:計画どおり達成 B:計画を80%達成 C:計画を50%以上達成 D:計画の達成が50%未満