

施策番号	2	(1-1)
------	---	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	1 低炭素モデル都市を形成して気候変動に対処する	
将来像	つくば市ならではの強みをいかした気候変動対策が進み、先進的な低炭素モデル都市となっています。	
施策の柱	1-1	低炭素社会の実現に向けた様々な主体の取組の促進
施策の方向性	市民による省エネの促進	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境政策課		
事業の目的	家庭や事業所で実施する省エネ対策やエネルギーの使用実態をモニタリングし、測定結果から得られる省エネ効果をはじめとする情報を被験者へフィードバックするほか、地域内外で広く活用します。		
事業の概要	①モニタリングに先立ち、取得するデータの内容や実施機関、データの検証方法、フィードバックする情報について検討します。 ②被験者からモニタリングデータの提供をしていただきます。 ③モニタリングの結果から得られた対策別の省エネ効果や様々な知見を被験者にフィードバックし、地域内外の共有財産として情報を活用することができるようになります。		
R6年度事業計画	①低炭素住宅の補助金交付者からモニタリングデータを取得します。 ①モニタリングデータの検証方法やフィードバックする情報について検討します。 ②モニタリングデータの取得方法を見直し、改善することで、取得率のさらなる向上を目指します。 ③モニタリングの結果から得られた対策別の省エネ効果や様々な知見を被験者にフィードバックします。		
R6年度成果指標	③低炭素住宅の補助金交付者へ分析結果をフィードバックする回数	目標値	③1回

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	①昨年行った産業技術総合研究所との意見交換を踏まえ、令和6年度実施のデータ取得内容を検討しました。 ②取得したデータの検証のため、筑波大学へ匿名化したデータでの情報提供を行いました。
課題・改善が必要な点	②モニタリングデータの取得方法の見直しについて、検討を十分に行うことができませんでした。今年度の取得率向上のため、提出依頼の通知や提出方法の工夫などの検討を進めます。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<b>【実績】</b> ①モニタリングデータの取得について モニタリングデータを取得しました。取得率73%（3月末時点） ①モニタリングデータの検証方法等について 産業技術総合研究所からZEHスコアの計算方法等の知見を得ました。また、過去の取得データを市域で活用するため、筑波大学へ匿名化したデータを提供しました。 ②モニタリングデータの取得の見直しについて 被験者が報告しやすいようにモニタリングデータのフォーマットを改良しました。 ③モニタリングデータのフィードバックについて 市民にとって有益な情報としてまとめることが出来ませんでしたので、フィードバックを見送りました。 <b>【成果】</b> 検討を重ねることによって、次年度におけるフィードバックの方向性を確立しました。
評価	2 未達成（目標の半分未満）であった。
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	①②全てのモニタリングデータを取得するため、依頼時期を見直し、確実にデータを取得できるようにします。 ③地球温暖化対策に対する市民の関心を更に高めることができるように内容を工夫することに努めます。

施策番号	3	(1-1)	関連施策番号	1(1-1)	67(5-3)	
------	---	-------	--------	--------	---------	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	1 低炭素モデル都市を形成して気候変動に対処する	
将来像	つくば市ならではの強みをいかした気候変動対策が進み、先進的な低炭素モデル都市となっています。	
施策の柱	1-1	低炭素社会の実現に向けた様々な主体の取組の促進
施策の方向性	マルチベネフィットな低炭素化プロジェクトの推進[重点施策]	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境政策課		
事業の目的	・つくば市地球温暖化対策実行計画（区域施策編）に基づき、市民や事業者と連携して温室効果ガスの排出削減に寄与しながら、経済的・社会的な課題の解決に貢献します。		
事業の概要	<p>①企業、大学・研究機関、県などと連携して、組織を超えた関係者による事業の検討、研究、企画等を進めて、つくば市域における地球温暖化対策を進めます。</p> <p>②事業者の取組支援として「茨城県中小規模事業所省エネルギー対策実施計画書制度」等の制度を活用し、事業者とコミュニケーションを図り、温室効果ガス削減の具体的取組を共有していきます。</p> <p>③運輸部門の温室効果ガス排出削減策として、つくば市と事業者等が連携して宅配ボックス利用促進や交通シェアリングの実現・拡充に向けて実証実験等を進めます。</p>		
R6年度事業計画	<p>①-1気候市民会議つくばの提言内容を推進・実行するため、ロードマップを策定します。</p> <p>①-2脱炭素先行地域事業計画書に基づき、中心市街地の脱炭素に取り組めます。</p> <p>①-3地球温暖化対策実行計画（区域施策編）の改定作業を行います。</p> <p>②Jクレジット制度について、つくば市に取り入れて持続可能性のあるプログラムについて、他自治体へのヒアリングを実施します。</p> <p>③-1宅配ボックス導入における課題やニーズを調査するため、他自治体や設置請負業者などにヒアリング調査等を実施し、補助対象や補助額を見直すなど、より効果の高い補助制度にすることで、宅配ボックスの更なる普及を促進します。</p> <p>③-1宅地建物取引業協会やトラック協会の協力を仰ぐなど、宅配ボックスの更なる周知を行うだけでなく、宅配ボックスの有用性について市民へ周知します。</p> <p>③-2カーシェアリングについて、市役所ステーションで継続した実証実験を実施します。また、増設に向けて、設置場所や実施事業者を選定します。</p>		
R6年度成果指標	<p>①-1 気候市民会議つくばのロードマップの策定</p> <p>①-2 脱炭素先行地域事業計画の進捗</p> <p>①-3 地球温暖化対策実行計画（区域施策編）の策定</p> <p>③-1 宅配ボックス補助件数</p> <p>③-2 市内カーシェアリング車両の増加数</p>	目標値	<p>①-1 ロードマップ公表</p> <p>①-2 脱炭素計画の遂行（R6年度分）</p> <p>①-3 区域施策編完成</p> <p>②-1 30棟</p> <p>③-2 3台</p>

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>①-1「ゼロカーボンで住みよいつくば市へのロードマップ～気候市民会議つくばの提言実現を目指して～」公表に向け、策定・調整を進めました。</p> <p>①-2脱炭素先行地域について、R6年度に事業を計画している全事業者に対し、補助金の交付決定を行いました。</p> <p>その他の事業についても、共同提案者と連携しながら、概ね順調に進んでいます。</p> <p>①-3地球温暖化対策実行計画区域施策編の改定について、2年間の改定作業スキームを整理しました。</p> <p>③-1宅配ボックスの補助金の交付決定件数は16棟です。(9月30日現在)</p> <p>4月に市HP、5月に広報つくばにおいて、宅配ボックス設置補助金事業の周知をしました。</p> <p>設置事業者に対し、より使いやすい補助金の在り方について、ヒアリングを行いました。(1回/月)</p> <p>③-2市役所カーシェアリングステーションにおいて、9月末までに557件の利用がありました。また、ステーション増設に向けて、具体的な場所の検討を進めています。</p>
課題・ 改善が必要な点	②Jクレジット制度に関する他自治体へのヒアリングについて、上半期は実施に至りませんでした。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>①-1「ゼロカーボンで住みよいつくば市へのロードマップ～気候市民会議つくばの提言実現を目指して～」を策定し、10月に公表しました。</p> <p>①-2 R6年度に事業を計画している全事業者に対し、補助金の交付決定をし、交付の準備を進めました。その他の事業についても、共同提案者やエリア内電力需要家と連携しながら概ね順調に進めました。</p> <p>①-3 環境基本計画とともに、R6・7年度の2年間で改定することとしました。改定の背景を整理するとともに、改定のための専門部会開催に向けて準備を進めました。</p> <p>② Jクレジット制度の県研修会等に参加しました。</p> <p>③-1 宅配ボックス補助金の交付決定数は34棟でした。(3月末現在)</p> <p>4、5月に補助金事業について周知を行いました。また、設置申請負業者に対し定期的にヒアリングを行いました。(1回/月)</p> <p>11月に申請数が予定していた数に迫ったため、予算の増額を行いました。(予定数：30棟→42棟)</p> <p>③-2 カーシェアリングについて、市役所ステーションにおける令和6年度の利用件数は1122件でした。ステーションの増設については、2箇所5台分の増設を検討し、運営事業者の選定を行いました。</p> <p>【成果】</p> <p>①-2 事業計画のうち、R6年度分事業が完了する目処がたちました。</p> <p>③-1 宅配ボックスの普及を促し、温室効果ガスの削減をしました。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度に向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<p>② Jクレジットについては、採算性の試算を進めるとともに、持続可能なプログラムを検討する必要があります。</p> <p>③-1 引き続き市民や事業者の課題やニーズに合った制度の検討を行います。宅配ボックスの有用性について更なる周知を行うため、市HPやチラシなどによる周知を行うことが必要があります。</p>

施策番号	4	(1-2)
------	---	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	1 低炭素モデル都市を形成して気候変動に対処する	
将来像	省エネや再生可能エネルギーの導入が推進され、まちや建物の低炭素化が実現しています。	
施策の柱	1-2	まち・建物の低炭素化
施策の方向性	建物の省エネ・再エネ導入の推進	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境政策課		
事業の目的	事業者や市民による建築物の省エネ化や再エネ設備の導入を推進して、建築物の低炭素化を図るためです。		
事業の概要	<p>①市民や事業者による再エネや蓄電池等の導入における課題やニーズを調査し、補助の必要性・必要量や導入促進につながる情報を整理します。</p> <p>②上記調査を経て、事業や市民による再エネや蓄電池等の導入に際し、最適な補助や情報提供を行い、建築物の低炭素化を促進します。</p>		
R6年度事業計画	<p>①CO<sub>2</sub>排出量削減に効果的な補助制度の調査については、技術革新及び市場動向を注視し、研究機関等の専門家にアドバイス等を受けながら、導入における課題・ニーズを調査した上で、適正な省エネ機器や補助金額、件数等を設定します。</p> <p>②つくば市低炭素（建物・街区）ガイドラインに基づく低炭素住宅の認定、燃料電池、蓄電池、V2Hシステムの設置者に対して、購入費用の補助を行います。また、情報発信に関しては、市HPでの周知のほか、近隣の住宅展示場等へのチラシ等の設置、SNSやつくスマ等を活用した新たな周知方法に取り組みます。</p>		
R6年度成果指標	蓄電池や燃料電池等の導入補助を実施した件数（及び削減量）	目標値	蓄電池 : 330件（▲214t-CO <sub>2</sub> ） 燃料電池 : 20件（▲24t-CO <sub>2</sub> ） V2Hシステム : 20件

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>①温室効果ガス排出量削減に効果的な補助制度の調査について、研究機関の専門家にアドバイスを受けながら、削減効果の高い機器の情報収集を行い、今後の補助実施に向けて検討しました。</p> <p>市内のハウスメーカーにヒアリングを行い、現在実施している補助金の課題やニーズについて調査を行いました。</p> <p>②省エネ機器に対する補助事業の交付決定件数(温室効果ガス削減量)は、 蓄電池 195件(▲126t-CO<sub>2</sub>)、燃料電池 12件(▲14.4t-CO<sub>2</sub>)、V2Hシステム 8件 です。(9月30日現在)</p> <p>低炭素住宅奨励金の交付決定件数(温室効果ガス削減量)は28件です。(9月30日現在)</p> <p>市内の住宅展示場へ省エネ補助金のチラシを配布しました。</p> <p>4月に市HP、5月に広報つくばにおいて、省エネ補助事業の周知をしました。</p>
課題・ 改善が必要な点	<p>①引き続き、住宅メーカーへのヒアリングを行い、市民にとって更に利用しやすい補助の体制を整える必要があります。</p> <p>②申請数が伸び悩んでいる低炭素住宅奨励金について、蓄電池補助金申請者へ併せて周知するなど、工夫します。</p>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>①省エネ機器に対する補助事業について、研究機関の専門家やメーカーにアドバイスを受けながら、温室効果ガス排出量削減効果の高い機器について情報収集を行い、R7年度補助金の補助対象機器を決定しました。</p> <p>低炭素住宅奨励金事業について、市内のハウスメーカーに、現在主流の住宅の省エネ性能や補助金のニーズ等をヒアリングを行いました。</p> <p>②省エネ機器に対する補助事業の交付決定件数(温室効果ガス削減量)は以下の通りです。(3月末現在)</p> <p>蓄電池 311件(▲202t-CO<sub>2</sub>)、燃料電池 16件(▲19.215.6t-CO<sub>2</sub>)、V2Hシステム 10件</p> <p>低炭素住宅奨励金の交付決定件数(温室効果ガス削減量)は103件(▲319t-CO<sub>2</sub>)です。(3月末現在)</p> <p>4、5月に省エネ機器に対する補助事業の周知を行いました。</p> <p>【成果】</p> <p>建築物の省エネ化や再エネ設備の導入を促し、温室効果ガス排出を抑制しました。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<p>①既存の制度より市民が取り組みやすく、かつCO<sub>2</sub>削減効果の高い制度を創設する必要があります。引き続き、先行事例の調査・専門家との協議を実施し、制度実現に向けた検討が必要です。</p> <p>②より効果の高い情報発信を行い、補助制度の認知度向上を図る必要があります。</p>

施策番号	5	(1-2)
------	---	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	1 低炭素モデル都市を形成して気候変動に対処する	
将来像	省エネや再生可能エネルギーの導入が推進され、まちや建物の低炭素化が実現しています。	
施策の柱	1-2	まち・建物の低炭素化
施策の方向性	低炭素でコンパクトなまちづくり	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境政策課		
事業の目的	「低炭素（建物・街区）ガイドライン」の見直しや効果的な運用により、市内の建築物の低炭素化を加速させます。これにより、建物で消費するエネルギー消費量の抑制を図り、温室効果ガス排出を抑制します。		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「低炭素（建物・街区）ガイドライン」の周知を行い、低炭素モデル街区の整備・開発をサポートします。</li> <li>・「低炭素（建物・街区）ガイドライン」を効果的に運用するため、定期的な見直しを実施します。</li> </ul>		
R6年度事業計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・市HPにて「低炭素（建物・街区）ガイドライン」の周知を行います。また、ガイドラインの基準を満たす低炭素住宅（戸建、集合住宅、非住宅）の認定を行います。</li> <li>・「低炭素ガイドライン」を効果的に運用するため、ガイドラインの改定作業を進めます。</li> </ul>		
R6年度成果指標	つくばSMILEハウスの認定件数	目標値	220戸/年

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・市HPにてガイドラインの周知を行いました。</li> <li>・ガイドラインの基準を満たす低炭素住宅（つくばSMILEハウス）の認定を行いました。レベル3の認定件数は28件です。（9月30日現在） （周知方法）</li> <li>4月に市HP、5月に広報つくばにおいて、低炭素住宅奨励金事業の周知をしました。</li> <li>・ガイドラインの改定に向けて、省エネ住宅の先進的な基準を独自に設けている自治体にヒアリングを行いました。</li> </ul>
課題・ 改善が必要な点	<ul style="list-style-type: none"> <li>・認定数を増やすために、低炭素ガイドラインと認定奨励金についての案内を行う回数を増やします。</li> <li>・他自治体や国が定める省エネ住宅の基準について調査を行い、ガイドライン改定の検討を着実に進めます。</li> </ul>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・市HPにてガイドラインの周知を行いました。</li> <li>・ガイドラインの基準を満たす低炭素住宅（つくばSMILEハウス）の認定を行いました。レベル3の認定件数は103件でした。（3月末現在）</li> <li>・4、5月に低炭素住宅奨励金事業の周知をしました。</li> <li>・ガイドライン改定に向け、省エネ住宅の先進的な基準を独自に設けている自治体にヒアリングを行い、改定の方針について検討しました。</li> </ul> <p>【成果】</p> <p>低炭素住宅奨励金事業により、市内の建築物の低炭素化を加速させ、温室効果ガス排出を抑制しました。</p>
評価	2 未達成（目標の半分未満）であった。
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・市民が省エネを意識して自発的に脱炭素に取り組むよう、省エネ機器に対する補助金と併せた紹介を行う等、情報発信の方法を工夫する必要があります。</li> <li>・引き続き、他自治体や国が定める住宅やマンションの省エネ基準について調査し、ガイドライン改定の検討を進める必要があります。</li> </ul>



施策番号	6	(1-2)
------	---	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	1 低炭素モデル都市を形成して気候変動に対処する	
将来像	省エネや再生可能エネルギーの導入が推進され、まちや建物の低炭素化が実現しています。	
施策の柱	1-2	まち・建物の低炭素化
施策の方向性	低炭素でコンパクトなまちづくり	

事業概要			
担当課・室	都市計画部 都市計画課		
事業の目的	立地適正化計画に基づき、生活サービス施設や住居がまとまって立地し、公共交通ネットワークと連携した、地域の生活拠点も含めた多極ネットワーク型のコンパクトなまちづくりを推進します。		
事業の概要	・居住を誘導することで人口密度の維持・向上を図る居住誘導区域の区域外で、一定規模以上の住宅開発等を行う場合、事前届出制度を実施します。住宅開発等を制限するものではなく、市が事前に動向を把握するための制度です。		
R6年度事業計画	HPや窓口で計画の目標や概要を周知し、届出制度の適正な運用を図り、区域内への立地を促すとともに、事前に開発等の動向を把握することで、今後の計画に役立てていきます。		
R6年度成果指標	—	目標値	—

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・都市計画に関する問合せの際に立地適正化計画について案内を行いました。</li> <li>・居住誘導区域外における住宅の開発等の届出を13件、都市機能誘導区域外における誘導施設の開発等の届出を5件受付し、立地動向を事前に把握しました。</li> </ul>
課題・ 改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・都市計画に関する問合せの際に立地適正化計画について案内を行いました。</li> <li>・居住誘導区域外における住宅の開発等の届出を27件、都市機能誘導区域外における誘導施設の開発等の届出を6件受付し、立地動向を事前に把握しました。(令和7年3月31日時点)</li> </ul> <p>【成果】</p> <p>届出制度を含めた各種取組を通じてコンパクトなまちづくりが進み、その結果自家用車利用の減少や公共交通利用の促進がなされ、結果としてまちの低炭素化が進むというプロセスが期待されます。届出制度により、立地動向を事前に把握するとともに、区域内での立地の重要性について意識向上を図るため、届出者に対して取組や施策などの情報を提供しました。</p>
評価	ー 評価なし
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<p>開発や建築の事業者、委任される事業者において立地適正化計画の目的や届出の必要性についての認知度向上が必要です。</p> <p>開発指導課や建築指導課とも協力しながら、届出漏れを減らすための事業者への指導を行います。</p>

施策番号	7	(1-2)
------	---	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	1 低炭素モデル都市を形成して気候変動に対処する	
将来像	省エネや再生可能エネルギーの導入が推進され、まちや建物の低炭素化が実現しています。	
施策の柱	1-2	まち・建物の低炭素化
施策の方向性	公共施設の低炭素化	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境政策課		
事業の目的	市民・事業者・市が省エネ対策をはじめとする低炭素な行動を選択し、エネルギーの有効な利用を図ることにより温室効果ガス排出を抑制します。		
事業の概要	①市民や事業者に率先して、公共施設におけるエネルギーの有効利用、設備の省エネ化を実施します。 ②環境配慮契約法に基づき、低炭素な電力を選択します。 ③ナッジ等の行動科学に基づく知見を活用した省エネ行動の選択について市役所で実践して、その結果を活用して市民、事業者の行動変容につながる取組や情報を提供します。		
R6年度事業計画	①2030年までのLED導入計画の進捗管理を実施します。太陽光発電設備の2030年までの導入計画を策定します。 ②環境配慮契約方針に基づき、低炭素な電力を継続して選択します。また、サステナスクエアにおける廃棄物焼却発電について、市役所本庁舎外40の公共施設へ自己託送を継続します。 ③市が実施する区域の脱炭素化・省エネ化に関する取組について、市民・事業者に公表します。		
R6年度成果指標	つくば市役所の活動による温室効果ガス排出量（及び削減量）	目標値	46,224t-CO <sub>2</sub> （▲5,342t-CO <sub>2</sub> ）

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>① 5月28日 令和6年度推進会議を開催し、重点取り組み(LED照明・公用車の低炭素化・公共施設への太陽光発電設備の導入)の進捗管理を行いました。また、各施設の中長期的な照明のLED改修及び太陽光発電設備導入の予定を調査・把握しました。</p> <p>② 4施設群(上水道施設群、下水道施設群、学校施設群、給食施設群)で、市環境配慮契約方針に基づき電力の調達を行い、全ての施設群において、従来よりも基礎排出係数が低い事業者と契約を締結しました。</p> <p>③ 熱中症対策である指定暑熱避難施設(クーリングシェルター)について、節電・省エネの視点を加え、周知等を行いました。</p>
課題・改善が必要な点	<p>① 太陽光発電設備に関しては、PPA方式(第三者モデル・初期費用不要)導入の是非について、各課等へ情報提供を行うことで、導入手法が固まり、太陽光発電設備の導入が加速度的に進むと考えられます。</p> <p>② 現行の環境配慮契約方針や基準について、現在の時勢を鑑みて改善の余地がないか、検討が必要です。</p>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>①-1 5月28日に令和6年度推進会議を開催し、事務事業編の重点取組(LED照明・公用車の低炭素化・公共施設の太陽光発電設備導入)の進捗管理や、中長期的なLED改修・太陽光発電設備導入の調査・把握を行いました。</p> <p>①-2 太陽光発電設備の導入計画(案)を策定しました。</p> <p>①-3 脱炭素先行地域内の公共施設で空調設備・LED改修や太陽光発電設備導入等のサウンディング調査を実施し、省エネ・創エネ改修等の実施に向けた検討を行いました。</p> <p>②-1 環境配慮契約方針に基づいた電力調達を実施し、4施設群において、CO2の基礎排出係数が低い事業者と契約を締結しました。</p> <p>②-2 令和6年度の廃棄物焼却発電電力量4,498,132kWhを公共施設へ自己託送しました。</p> <p>③ 夏季(6月)の期間、市内民間施設及び公共施設(103施設)において、指定暑熱避難施設(クーリングシェルター)を指定し、節電・省エネの視点を加えた周知等を行いました。また、冬季(12月～3月)の期間の夏季エネ対策の取り組みとして、市内民間施設及び公共施設(47施設)において、「ウォームシェアスポット」を開放し、市HPやつくスマ、Xで公表しました。</p> <p>④ 平成31年度～令和5年度に大穂庁舎・谷田部交流センター実施のESCO事業(高効率空調設備・LED照明等への改修)による事業成果を市HPで公表しました。</p> <p>【成果】</p> <p>②-1 学校施設群を除く3施設群では、排出係数が従来契約とほぼ同じ、もしくは低い事業者と契約を締結し、これにより10月の契約以降、3施設群合計で274t-CO2の排出量を削減しました。</p> <p>②-2 電力の自己託送により、1,939t-CO2/年の排出量を削減しました。</p>
評価	3 一部未達成であった
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	<p>① 導入計画(案)を策定していない高圧受電施設についても、導入可否及び設置可能容量を調査・把握します。</p> <p>② クーリングシェルター・ウォームシェアについては利用者の意見等を聞きながら事業の改善等を行います。</p>

施策番号	8	(1-3)	関連施策番号			
------	---	-------	--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	1 低炭素モデル都市を形成して気候変動に対処する	
将来像	自家用車に頼らなくても生活できるまちに近づいています。	
施策の柱	1-3	低炭素な交通システムの実現
施策の方向性	低炭素な公共交通の充実	

事業概要			
担当課・室	都市計画部 総合交通政策課		
事業の目的	環境基本計画に定めた将来像を達成するために、次の公共交通を運行します。 ①市内公共交通網の幹線として、路線バスを補完し、市内各地の核となる拠点と鉄道駅を結ぶ、都市内交通としての役割を担う、コミュニティバス「つくバス」 ②市内公共交通網の支線として、幹線である路線バス・つくバスを補完し、バスへの接続を担うとともに、交通弱者をはじめとする市民の日常生活を支える交通手段となる、デマンド型交通「つくタク」		
事業の概要	法定協議会である「つくば市公共交通活性化協議会」を開催し、次の内容について協議します。 ①つくバス運行に伴う利用状況の確認や、バス停留所新設・移設等の利便性向上策の検討など ②つくタク・つくばね号の運行に伴う利用状況の確認や、収支率改善に向けた利便性向上策の検討など  なお、成果指標は、各交通モードの利用者数とします。		
R6年度事業計画	①次期つくば市地域公共交通計画の策定（R8.4）着手に併せて、路線バスとつくバスの重複箇所の見直しにも着手し、関係自治体や事業者との調整を行います。なお、次期計画の策定に当たっては、上位計画である都市計画マスタープランなどとの整合性を図ります。 ②令和7年度からつくタクAIオンデマンドシステム導入に向けた、事業者の選定や運行準備をします。 ③つくばね号沿線の区会等に対し、利用喚起を図るとともに、通学や観光客など新たな需要の掘り起こしと対策を検討します。		
R6年度成果指標	つくば市が実施する公共交通施策の年間利用者数（以下、内訳）が指標となります。 ①コミュニティバス利用者数 ②デマンド型交通利用者数 ③筑波地区支線型バス利用者数	目標値	①コミュニティバス利用者数：1,053,000人 ②デマンド型交通利用者数：56,000人 ③筑波地区支線型バス利用者数：6,000人

進捗状況・実績	
上半期 (４～９月分)	<p>つくば市公共交通活性化協議会について、以下の日程で開催をしました。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・ ７月４日開催 つくばスの10月改正について審議したほか、前年度公共交通利用状況等の報告を行いました。</li><li>つくバス・・・10月１日の運行ダイヤ改正について説明し、承認を得ました。</li></ul> <p>(主な改正点) 周辺自治体との広域連携のため、西部シャトルを西部シャトルとみどりのシャトルに分割し、西部シャトルはやすらぎの里しもつま(下妻市)、みどりのシャトルは道の駅常総(常総市)に接続しました。また、吉沼シャトルの起終点をとよさと病院からやすらぎの里しもつま(下妻市)に延伸しました。なお、やすらぎの里しもつまで下妻市実証実験バス、道の駅常総で常総市コミュニティバス「JOYBUS」に乗り換えすることで、広域移動が可能になります。</p> <p>また、つくタクは9月にプロポーザル審査を実施し、令和７年４月のAIオンデマンドシステム導入に向け検討を進めています。</p> <p>つくばね号では、沿線の区会等と引き続き、利用喚起策について協議を図っています。</p> <p>R 6 上半期コミュニティバス(つくバス) 利用者数：564,484人(前年同期7,879人増) R 6 上半期デマンド型交通(つくタク) 利用者数：24,245人(前年同期339人減) R 6 上半期筑波地区支線型バス(つくばね号) 利用者数：3,500人(前年同期939人増)</p>
課題・ 改善が必要な点	<p>【課題】</p> <p>R6.4のバス運転士の改善基準告示改正を起因としたバス運転士不足により、R6.4につくバス全シャトルで減便を実施しました。</p> <p>R6上半期の利用者数は前年同期と比較して増加しましたが、北部シャトルなど一部のシャトルでは減便による混雑率増が問題となっており、バス事業者への運転士採用支援などバス運転士確保に向けた施策検討が課題です。</p> <p>また、タクシー事業者においても運転士の高齢化が進んでおり、バス事業者と同様に、運転士の確保が課題です。</p>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>＜R6事業計画①＞</p> <p>路線バス事業者と路線バスとつくバスの重複箇所の見直しの協議を重ねた結果、R6.4減便を起因としたつくバス北部シャトルの車内混雑解消が喫緊の課題となりました。そのため、令和７年4月から北部シャトルを１往復増便するとともに、重複路線である路線バスを活用した車内混雑解消策を検討しています。</p> <p>つくバスについてはその他、令和６年10月１日からやすらぎの里しもつま(下妻市)、道の駅常総(常総市)への乗り入れなど利用促進策を実施しています。</p> <p>また、次期つくば市地域公共交通計画の策定(R8.4)に向けて、令和７年1月27日のつくば市公共交通活性化協議会で、上位計画との整合性を踏まえた計画の方向性などを審議しました。</p> <p>＜R6事業計画②＞</p> <p>プロポーザル審査を経てCommunity Mobility社(WILLERとKDDIとの合弁会社)と契約し、令和７年4月1日からAIオンデマンドシステムを導入します。これにより、予約方法にweb予約が追加となるだけでなく、車両の空き状況次第で1時間に複数便運行(従来は１時間に１便運行)が可能です。</p> <p>＜R6事業計画③＞</p> <p>つくばね号の沿線区長、民生委員と意見交換を２回実施し、利用実績の報告や今後の利用促進策の検討を行いました。</p> <p>【成果】</p> <p>①コミュニティバス利用者数：1,125,821人(前年度1,132,827人) ②デマンド型交通利用者数：48,019人(前年度48,552人) ③筑波地区支線型バス利用者数：7,171人(前年度6,138人) つくバスは過去最高を記録した令和５年度よりも減少しましたが目標は達成、つくばね号も目標値を達成しているものの、つくタクについては目標未達成となっています。</p>
評価	３ 一部未達成であった
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<p>【次年度への課題】</p> <p>＜R6事業計画①＞</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・バス運転士不足が深刻な中、路線の見直しだけでは根本的な解決にはならないため、バス運転士確保に向けた支援策の検討が必要です。</li></ul> <p>＜R6事業計画②＞</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・AIオンデマンドシステムの導入効果も踏まえながら、配車効率向上策などの検討が必要です。</li></ul> <p>＜R6事業計画③＞</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・目標は達成しましたが、更なる利用者獲得のための施策検討が必要です。</li></ul> <p>【改善目標】</p> <p>＜R6事業計画①＞</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・バス運転士を安定的に確保することを目的に、バス会社に対する採用支援策を実施します。</li></ul> <p>＜R6事業計画②＞</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・市内に700か所以上ある乗降ポイントについて、配車効率の向上のため、利用状況を見ながら乗降ポイントの見直しを実施します。</li></ul> <p>＜R6事業計画③＞</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・地元住民と利用促進策などの意見交換を行います。</li></ul>

施策番号	9	(1-3)	関連施策番号			
------	---	-------	--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	1 低炭素モデル都市を形成して気候変動に対処する	
将来像	自家用車に頼らなくても生活できるまちに近づいています。	
施策の柱	1-3	低炭素な交通システムの実現
施策の方向性	自転車利用の推進	

事業概要			
担当課・室	都市計画部 総合交通政策課 サイクルコミュニティ推進室		
事業の目的	クルマから自転車への転換を推進します。		
事業の概要	<p>・環境に優しく、健康増進にもつながる自転車を市内の重要な交通手段の一つとして位置づけ、自転車の安全で適正な利用を促すことを重点に、つくば市自転車安全利用促進計画に基づき、安全教育や走行環境の整備などの取組を行います。</p>		
R6年度事業計画	<p>①（仮称）つくば市自転車活用推進計画を令和7年3月までに策定します。 自転車のまちつくば推進委員会：6月、9月、12月、2月（予定） ②シェアサイクル実証実験事業「つくチャリ」運営を9月まで継続し、10月から本格的な運営を開始します。 ③「つくば市児童自転車用ヘルメット購入補助金」及び「つくば市幼児2人同乗用自転車購入費補助金」を交付します。 ④サイクルコミュニティ形成のため、旧筑波東中学校自転車拠点「サイクルパークつくば」を運営し、自転車イベントを開催します。</p>		
R6年度成果指標	つくば市民意識調査の設問「日常利用する交通手段」に「自転車」と回答した市民の割合	目標値	ー（調査を実施しない年度のため）

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・（仮称）つくば市自転車活用推進計画の策定準備 自転車のまちつくば推進委員会：6月に開催、年度内にあと3回開催予定。</li> <li>・シェアサイクル実証実験事業「つくチャリ」運営 【利用件数】15,739件</li> <li>・「つくば市児童自転車用ヘルメット購入補助金」 【交付決定】252件</li> <li>・「つくば市幼児2人同乗用自転車購入費補助金」の交付 【交付決定】4件</li> <li>・サイクルコミュニティ推進のための自転車イベントを11月3日に開催予定。</li> </ul>
課題・ 改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>①自転車のまちつくば推進委員会を6月、10月、11月、2月に開催し、令和7年3月につくば市自転車活用推進計画を策定しました。</p> <p>②シェアサイクル事業「つくチャリ」は10月1日から本格運用に移行し、自転車を100台、サイクルポートを49か所に拡充しました。また、本格運用開始後の利用実績は23,315件でした。</p> <p>③つくば市児童自転車用ヘルメット購入補助金の交付決定数は242件で、つくば市幼児2人同乗用自転車購入費補助金の交付決定数は5件でした。</p> <p>④筑波山ゲートパーク（サイクルパークつくば）に指定管理者制度を導入し、サイクルコミュニティ推進のための自転車イベントを令和6年11月3日に開催しました。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	④「サイクルコミュニティ」形成に向け、市民や自転車関係者との関係構築及び自転車利用層の拡大が課題です。



施策番号	10	(1-3)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	1 低炭素モデル都市を形成して気候変動に対処する	
将来像	自家用車に頼らなくても生活できるまちに近づいています。	
施策の柱	1-3	低炭素な交通システムの実現
施策の方向性	自転車利用の推進	

事業概要			
担当課・室	建設部 公園・施設課		
事業の目的	自転車等駐車場の施設利用者の安全確保を第一とし、快適に利用できるように空間の維持管理及び提供を行います。		
事業の概要	・市が管理する21か所の自転車等駐車場の維持管理、放置自転車対策を適切に実施します。		
R6年度事業計画	自転車駐車場の施設利用者の安全確保を第一とし、快適に利用できるように空間の維持管理及び実施を図ります。 ・自転車等駐車場維持管理事業 市管理の自転車駐車場21か所の巡回・清掃・収納料金業務等（1年を通し実施） ・放置自転車等対策事業 放置禁止区域エリアや市管理の自転車等駐車場における放置自転車の警告・口頭指導や撤去（週3回を基本に1か月あたり13回実施）		
R6年度成果指標	自転車駐車場維持管理	目標値	—

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>つくば駅ほか3駅の施設利用者に、安全安心で適切な環境を提供するための適正な維持を行い、施設利用者への利便性の向上にも繋がった。</li> <li>放置自転車 撤去台数323台 警告指導件数：1,335件 口頭指導件数：269件</li> </ul>
課題・ 改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<ul style="list-style-type: none"> <li>各駅前等において環境向上のため、放置自転車の撤去および指導を実施しました。 放置自転車 撤去台数644台 警告指導件数 2,450件・口頭指導件数403件</li> <li>利用者の利便性向上を図るため、既設の自転車等駐車場の老朽化した設備等の修繕を実施しました。</li> </ul>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>各駅前等において、放置自転車の撤去及び放置防止の指導を実施し、環境の向上を進めます。</li> </ul>

施策番号	12	(1-3)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	1 低炭素モデル都市を形成して気候変動に対処する	
将来像	自家用車に頼らなくても生活できるまちに近づいています。	
施策の柱	1-3	低炭素な交通システムの実現
施策の方向性	自動車利用の低炭素化	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境政策課		
事業の目的	EV等の低炭素自動車に関する情報提供や補助等の実施により、低炭素自動車への転換を促し、自動車の走行に伴う温室効果ガス排出を抑制します。		
事業の概要	①自動車の走行に伴う温室効果ガス排出を抑制するため、エコドライブの啓発に努めます。 ②低炭素車の導入に対する補助や、国・県の補助に関する最適な情報提供を行う等、市民や事業者による低炭素車の選択を促します。		
R6年度事業計画	①市HPやサポーターズメール、SNS等を活用し、エコドライブ啓発等に関する幅広い周知を行います。 ②燃料電池自動車を新たに購入する市民に対して費用の一部補助を実施します。また、市HPや自動車ディーラーを通じて、補助制度の紹介等、低炭素車の導入促進につながる情報提供を行います。また、燃料電池自動車の普及に向けて、移動式水素ステーションの営業日等の改善も働きかけます。		
R6年度成果指標	低炭素車への乗換えに対する補助の交付件数	目標値	2件

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	②燃料電池自動車に対する補助事業の交付件数は1件です。(9月30日現在) 低炭素車導入促進のため、4月に市HP、5月に広報つくばにおいて、燃料電池自動車補助事業の周知をしました。
課題・ 改善が必要な点	①エコドライブ啓発について、つくスマやSNSを活用し、効果的な周知を実施します。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>①職員向けに庁内イントラ掲示板やテロップで、エコドライブの情報配信を約2か月間行いました。</p> <p>②燃料電池自動車に対する補助事業の交付決定件数は1件でした。 4、5月に燃料電池自動車購入補助事業の周知をしました。また、休日を考慮し、4月から水素ステーションの営業曜日を変更しました。月水金→火金土 固定式水素ステーションに関しての事業者と意見交換や、国や県へ相談・要望をしました。</p> <p>【成果】</p> <p>低炭素自動車への転換を促し、自動車の走行に伴う温室効果ガス排出を抑制しました。</p>
評価	3 一部未達成であった
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<p>①より広い周知ができるよう、発信方法を検討する必要があります。</p> <p>②低炭素自動車の普及に向けて、効果的な新たな手段を検討する必要があります。</p>

施策番号	13	(1-4)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	1 低炭素モデル都市を形成して気候変動に対処する	
将来像	異常気象や災害に対して、強靱で柔軟性のあるまち（レジリエンスのあるまち）となっています。	
施策の柱	1-4	気候変動への適応
施策の方向性	気候変動と関連する災害による影響の低減	

事業概要			
担当課・室	市長公室 危機管理課		
事業の目的	気候変動によって生じる酷暑などの異常気象や発生可能性が高まる土砂災害や洪水などの災害に対して、事前に備えをすることでその影響を低減する方策を検討します。		
事業の概要	日頃から気候変動に適応することの重要性について関心と理解を深め、つくば市ハザードマップを全戸に配布して土砂災害や洪水が発生するリスクが高い場所を周知するとともに、防災出前講座等を実施して、携帯トイレ等の備蓄をはじめとする災害に対する事前の備えを促します。		
R6年度事業計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・日頃の備えや災害時における情報収集方法、新たに指定された洪水浸水想定区域などについて、広報つくばやホームページなどを利用して周知します。</li> <li>・出前講座や防災イベント等を開催し、防災についての啓発を行います。</li> <li>・総合防災ガイド・マップ（ハザードマップ）を改訂し、全戸に配布します。</li> </ul>		
R6年度成果指標	—	目標値	—

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	・ 出前講座等を11回実施し、携帯トイレ等の備蓄の必要性を周知したほか、自宅の安全対策や災害時の情報の入手方法等についての啓発を行いました。
課題・ 改善が必要な点	・ 4月に谷田川（牛久沼周辺）をはじめとする新たな洪水浸水想定区域の発表があったため、改定するハザードマップに追加して住民に周知する必要があります。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 広報つくばに、災害に関する情報の入手方法等の記事を6回（5月、7月、9月、11月、1月、3月）掲載しました。また、幅広い年代に広く周知する工夫として4コマ漫画も掲載しました。</li> <li>・ 出前講座を24回開催し、実演による携帯トイレの使用方法的説明のほか、自宅の安全対策、備蓄、災害時の情報の入手方法等の防災対策について啓発しました。</li> <li>・ 5月に茨城トヨタつくばみどりの店、11月に洞峰公園、2月に市民ホールつくばねでそれぞれ防災イベントを実施し、避難所用品の展示や携帯トイレの啓発等を実施しました。また、11月につくば国際会議場で開催された防災セミナーでは、家庭における備蓄や家具等を固定することの重要性を啓発しました。</li> <li>・ 3月に豊里中学校に手押しポンプ式の災害用井戸を整備しました。</li> <li>・ 4月に茨城県が洪水浸水想定区域を新たに指定したことを受けて新たにハザードマップを改定し、令和7年2月に全戸に配布しました。</li> </ul>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<p>携帯トイレ等の備蓄のほか家具等の固定、災害時における情報収集方法等について、広報紙やホームページ等で周知するほか、出前講座や防災イベント等でも啓発を行う必要があります。</p> <p>また、新たに整備される教育施設（小学校）に耐震性貯水槽や災害用井戸、非常用電源等の防災設備の整備をする必要があります。</p>

施策番号	14	(1-4)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	1 低炭素モデル都市を形成して気候変動に対処する	
将来像	異常気象や災害に対して、強靱で柔軟性のあるまち（レジリエンスのあるまち）となっています。	
施策の柱	1-4	気候変動への適応
施策の方向性	気候変動の中での健康の維持	

事業概要			
担当課・室	保健部 健康増進課		
事業の目的	気候変動によって生じる酷暑等の異常気象の中において、市民の健康維持を図ります。		
事業の概要	①熱中症警戒アラートの周知、熱中症の予防・対処法の普及啓発等を適切に実施します。		
R6年度事業計画	①-②6～9月 市のHPにて、「暑さ指数」「熱中症警戒アラート」「熱中症特別警戒情報」及び熱中症の予防・対処法の情報の掲載します。 ①-⑥つくスマ、SNS等を活用して、熱中症予防の普及啓発を掲載します。 ①-⑥広報つくば7月号に熱中症予防の普及啓発記事を掲載します。 ①-④6～8月 健康体操教室をはじめとした健康推進事業の中で、参加者に対して熱中症予防の講話を実施します。		
R6年度成果指標	熱中症を予防するための情報を市HP、広報つくば、SNS等で普及啓発します。	目標値	—

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>①-④ 6～10月市のHPにて、環境政策課と共同で熱中症ポータルサイトを作成し、「暑さ指数」「熱中症特別警戒アラート・熱中症警戒アラート」「熱中症特別警戒情報」及び熱中症の予防・対処法の情報の掲載しました。市メール配信サービスを利用開始し、熱中症特別警戒アラート及び熱中症警戒アラート発表時に登録者へメールが配信される体制を作りました。</p> <p>大塚製薬より熱中症予防普及啓発ポスター提供があり持続可能都市戦略室より6月下旬から庁舎及び4か所の施設に掲示しました。</p> <p>①-⑥つくスマは32回、SNSは16回熱中症予防の普及啓発を掲載しました。</p> <p>①-⑥広報つくば7月号では、市内の指定暑熱避難施設（クーリングシェルター）について環境政策課と共同で周知しました。</p> <p>①-④ 6～8月において健康推進事業の中で、参加者に対して熱中症予防の講話を実施しました。健康体操教室においては、94回、出前体操教室においては、利用団体123団体に対して講話を実施しました。</p>
課題・改善が必要な点	周知啓発の場はいくつか確立されているため、今後は周知内容の質を高めていき、より熱中症予防啓発につながる効果的な情報発信をしていきます。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>①-④ 6～10月市のHPにて、環境政策課と共同で熱中症ポータルサイトを作成し、「暑さ指数」「熱中症特別警戒アラート・熱中症警戒アラート」「熱中症特別警戒情報」及び熱中症の予防・対処法の情報の掲載しました。市メール配信サービスを利用開始し、熱中症特別警戒アラート及び熱中症警戒アラート発表時に登録者へメールが配信される体制を作りました。</p> <p>大塚製薬より熱中症予防普及啓発ポスター提供があり持続可能都市戦略室より6月下旬から庁舎及び4か所の施設に掲示しました。</p> <p>①-⑥つくスマは32回、SNSは16回熱中症予防の普及啓発を掲載しました。</p> <p>①-⑥広報つくば7月号では、市内の指定暑熱避難施設（クーリングシェルター）について環境政策課と共同で周知しました。</p> <p>①-④ 6～8月において健康推進事業の中で、参加者に対して熱中症予防の講話を実施しました。健康体操教室においては、94回、出前体操教室においては、利用団体123団体に対して講話を実施しました。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	周知啓発の場はいくつか確立されているため、今後は周知内容の質を高めていき、より熱中症予防啓発につながる効果的な情報発信をしていきます。



施策番号	15	(1-4)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	1 低炭素モデル都市を形成して気候変動に対処する	
将来像	異常気象や災害に対して、強靱で柔軟性のあるまち（レジリエンスのあるまち）となっています。	
施策の柱	1-4	気候変動への適応
施策の方向性	気候変動から農業を守る	

事業概要			
担当課・室	経済部 農業政策課		
事業の目的	気候変動の影響による農作物の収量や品質の低下が懸念されるため、高温影響を軽減する技術や高温耐性品種などの適応方策の周知や、温暖化による影響の実態把握することで農業への影響の低減に努めます。		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・国、県、研究機関等の農業部門から、高温影響を軽減する技術や高温耐性品種などの適応方策、温暖化による影響の実態について情報収集を行い、把握した情報を農業者に発信していきます。</li> </ul>		
R6年度事業計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・国、県、研究機関等の農業部門が発信する高温影響を軽減する技術や高温耐性品種などの適応方策、温暖化による影響の実態等に関する情報の収集を行います。</li> <li>・高温影響を軽減する技術や高温耐性品種などの適応方策に関する情報を市ホームページや広報つくば、農業推進委員による回覧等を活用し、農業者に発信します。</li> </ul>		
R6年度成果指標	市ホームページ等での周知	目標値	市ホームページ 1回掲載

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	農業者に向けて高温耐性品種の農作物を紹介するチラシを作成し、市ホームページ、関係機関に配布し周知を行いました。
課題・ 改善が必要な点	農業者だけではなく消費者に向けても高温耐性品種の農作物の認知度を高めていけるよう周知検討が必要となります。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	農業者に向けて高温耐性品種の農作物を紹介するチラシを作成し、市ホームページ、関係機関に配布し周知を行いました。
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	農業者だけではなく消費者に向けても高温耐性品種の農作物の認知度を高めていけるようチラシの更新を行い、周知していきます。

施策番号	19	(2-1)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	筑波山や牛久沼、里地里山などの美しい景観が維持され、在来の多様な生き物が息づいています。多くの人々が自然の恩恵を実感し、つくば市の重要な自然を理解し、大切に思いながら生活を送っています。	
施策の柱	2-1	生き物・生態系の保全
施策の方向性	森林の維持・保全	

事業概要			
担当課・室	経済部 農業政策課 鳥獣対策・森林保全室		
事業の目的	地域に介在する平地林や里山等が持つ公益的機能と美しい景観を回復するため、森林整備（下刈り・除間伐等）を行います。整備後、土地所有者と管理協定を締結し、その機能と景観を保持することで身近なみどりの環境づくりを推進します。		
事業の概要	①森林所有者から整備要望のあった荒廃した山林について、市が下刈り、除伐などの整備を行います。 ②施業後10年間は市と森林所有者との協定に基づき、森林所有者が維持管理を行います。		
R6年度事業計画	・6月から9月に森林の現地調査（選木、境界確認等）を実施します。 ・10月から12月に市と森林所有者とで森林保全協定を締結します。 ・1月から3月に森林整備を実施します。 ・翌年度から10年間は森林所有者が適正に管理します。		
R6年度成果指標	森林保全協定を締結した森林面積	目標値	6 ha

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・森林整備実施のための調査・設計委託業務を完了しました。</li> <li>谷田部地区 12筆2.7581ha</li> <li>桜地区 7筆0.3994ha</li> <li>茎崎地区 7筆1.1132ha</li> <li>豊里地区 4筆0.4481ha</li> <li>筑波地区 12筆0.968ha</li> <li>合計 42筆5.6868ha</li> </ul>
課題・ 改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>①9月末までに森林整備実施のための調査・設計業務を完了しました。42筆5.6868haについて、3月末までに森林整備を実施しました。</p> <p>②22名の森林所有者と協定を締結し、令和7年度から10年間は森林所有者が適正に森林を管理します。</p> <p>【成果】</p> <p>目標値としている6haに近い面積で事業を実施できています。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	つくば市全域で森林整備を進めるために、広報やホームページ、区会回覧等で周知を徹底します。

施策番号	21	(2-1)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	筑波山や牛久沼、里地里山などの美しい景観が維持され、在来の多様な生き物が息づいています。多くの人々が自然の恩恵を実感し、つくば市の重要な自然を理解し、大切に思いながら生活を送っています。	
施策の柱	2-1	生き物・生態系の保全
施策の方向性	外来種対策の推進	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境保全課		
事業の目的	外来種の侵入を防ぎ、必要に応じて防除等の措置を行い、生活環境被害を防止します。		
事業の概要	①市民の協力により、外来種の侵入抑制・防除に関する対策を図ります。		
R6年度事業計画	①市ホームページにおいて、外来種に関する情報を充実させます。また、市内の外来種の情報の把握を進めます。		
R6年度成果指標	・ホームページの更新内容（充実させた内容） ・外来種に関する情報把握内容	目標値	—

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	①市民等からの情報提供に基づき、外来種に関する情報をホームページやつくスマで公表しました。また、茨城県の「いばらきカミキリみっけ隊事業」に協力し、市民の外来カミキリムシに関する認知度向上を図るとともに、定着状況の把握を進めました。また、市内各所で目撃が相次いだセアカゴケグモについて各媒体で情報発信するとともに、庁内での情報共有も行い、市民に対する注意喚起を実施しました。
課題・ 改善が必要な点	引き続き外来種の情報を注視し、必要な情報を市民へ発信していきます。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>①引き続き市民等からの情報提供に基づき、外来種に関する情報をホームページやつくスマで公表しました。セアカゴケグモの市営施設での定着が確認された際は、担当課と情報共有を行い、防除を実施しました。また、必要に応じて定着及び防除の状況について茨城県にも情報提供をしました。</p> <p>【成果】</p> <p>①外来種に関する情報やその防除手法について、市民及び庁内に周知・啓発できました。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	引き続きホームページ等における情報発信により啓発を行い、定着の確認されていない種も含めて情報を集約していきます。

施策番号	22	(2-1)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	筑波山や牛久沼、里地里山などの美しい景観が維持され、在来の多様な生き物が息づいています。多くの人々が自然の恩恵を実感し、つくば市の重要な自然を理解し、大切に思いながら生活を送っています。	
施策の柱	2-1	生き物・生態系の保全
施策の方向性	生物多様性つくば戦略（仮称）の策定[重点施策]	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境保全課		
事業の目的	将来にわたって自然の恵みを享受し生物多様性を保全していくために、市内の生物多様性の現状を把握し、生物多様性の保全及び持続可能な社会を推進します。		
事業の概要	①つくば市の生物多様性の保全やその持続可能な社会に資する戦略を策定します。ポスト愛知目標を念頭に置きながら、つくば市内の生物多様性の現状把握を行うとともに、県や研究機関、市関連部署との連携を図り、さらに市民の参加を得ながら、生物多様性つくば戦略を策定します。		
R6年度事業計画	①生物多様性つくば戦略策定懇話会を円滑に運営します。 ①戦略策定後の計画の実効性を高める仕組みを検討します。		
R6年度成果指標	生物多様性地域戦略の策定・公表	目標値	—

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>①生物多様性つくば戦略策定懇話会を7月に実施し、学識者、市民委員の意見を聴きながら、策定の検討を進めています。</p> <p>①生物多様性に関する取組・意識の把握のために、事業者や研究機関等を対象にした生物多様性への取組に関する意見交換会（7月）を実施しました。</p> <p>①庁内の生物多様性に関する取組・事業について、6月に関係各課にヒアリング、10月に素案に対する意見照会を行い、戦略への反映を進めています。</p> <p>①市民団体の生物多様性に関する取組・事業について、5月にヒアリングを行うとともに、意見を聴きながら検討をしています。</p>
課題・改善が必要な点	懇話会、事業者との意見交換会、市民団体とのヒアリングなどで得た意見等を、適切に戦略へ反映させていく必要があります。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>①策定懇話会を3回開催（8月、10月、2月）しました。生物多様性に関する取組・意識の把握のために、事業者や研究機関等を対象にした生物多様性への取組に関する意見交換会（7月）を実施しました。</p> <p>①庁内の生物多様性に関する取組・事業について、6月に関係各課にヒアリング、10月に素案に対する意見照会を行い、戦略への反映を進めました。</p> <p>①市民団体の生物多様性に関する取組・事業について、5月にヒアリングを行うとともに、意見を聴きながら検討をしました。</p> <p>【成果】</p> <p>学識者、市民の意見を参考にしながら、策定が完了しました。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	<p>①戦略の策定が完了したことから、戦略の推進について、学識者、市民、事業者、庁内関係部署など、様々な主体と連携しながら進めていきます。</p>



施策番号	24	(2-2)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	筑波山や牛久沼、里地里山などの美しい景観が維持され、在来の多様な生き物が息づいています。多くの人々が自然の恩恵を実感し、つくば市の重要な自然を理解し、大切に思いながら生活を送っています。	
施策の柱	2-2	里地里山景観の保全
施策の方向性	山・川などの眺望の維持	

事業概要			
担当課・室	都市計画部 都市計画課		
事業の目的	良好な景観の形成、風致の維持及び公衆への危険防止を図ります。		
事業の概要	①つくば市屋外広告物条例に基づく許可を行います。併せて、条例の周知、違反広告物に対する是正指導及び簡易除却対象広告物の定期的な除却を行います。 ②景観法に基づき、「つくば市景観条例」で定める一定規模を超える建築行為等について、計画内容を届けさせ、「つくば市景観計画」に定める「景観形成基準（形態意匠、色彩、緑化等）」との適合を審査します。		
R6年度事業計画	①つくば市屋外広告物条例を適正に運用していきます。 ①簡易除却対象広告物については、業務委託及び市職員による定期的なパトロールの実施を行います。併せて、ボランティア団体が、各地区で違反広告物の除却活動を行います。 ②一定規模を超える建築行為等について、「景観形成基準（形態意匠、色彩、緑化等）」との適合を審査します。		
R6年度成果指標	簡易除却対象広告物確認のパトロール実施回数	目標値	24回以上

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>【実績】</p> <p>①つくば市屋外広告物条例に基づく許可申請等202件について許可しました。</p> <p>①つくば市違反広告物等は正事務処理要領に基づき、市内の交差点に設置された違反広告物について、2件は正されました。</p> <p>①簡易除却対象広告物確認のパトロールは、市職員14回、業務委託3回、合計17回実施し、合計12件の違反広告物を除却しました。</p> <p>①ボランティア団体による除却活動は、8団体により、合計7回実施しました。</p> <p>②一定規模を超える建築行為等について、36件の審査を行いました。</p> <p>【成果】</p> <p>成果目標値の半分を達成している他、違反広告物の是正が着実に進んでいます。</p>
課題・改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>①つくば市屋外広告物条例に基づく許可申請等362件について許可しました。</p> <p>①つくば市違反広告物等は正事務処理要領に基づき、市内の交差点に設置された違反広告物について2件、市内の幹線道路沿いに設置された違反広告物について2件は正されました。</p> <p>①簡易除却対象広告物確認のパトロールは、市職員25回、業務委託8回、合計33回実施し、合計34件の違反広告物を除却しました。</p> <p>①ボランティア団体による除却活動は、8団体により、合計10回実施しました。</p> <p>②一定規模を超える建築行為等について、60件の審査を行いました。</p> <p>【成果】</p> <p>①記載日時時点で成果目標値を達成している他、違反広告物の是正が着実に進んでいます。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	<p>①簡易除却対象広告物について、除却数は減少しており、当事業の効果が見受けられます。このことから、市職員のパトロールだけでなく、引き続き業務委託によるパトロールも実施します。また、ボランティア団体によるパトロールも有効であることから、広報つくばや市ホームページの掲載内容の継続的な見直しを行い、引き続き団体の募集を行います。</p>

施策番号	25(1)	(2-2)
------	-------	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	筑波山や牛久沼、里地里山などの美しい景観が維持され、在来の多様な生き物が息づいています。多くの人々が自然の恩恵を実感し、つくば市の重要な自然を理解し、大切に思いながら生活を送っています。	
施策の柱	2-2	里地里山景観の保全
施策の方向性	里地景観の維持	

事業概要			
担当課・室	経済部 農業政策課		
事業の目的	○グリーンバンク事業 耕作放棄地を解消することで農地の有効利用を促進します。		
事業の概要	・グリーンバンク事業 グリーンバンク事業及び市民ファーマー制度を活用し「貸し手」と「借り手」の農地貸借に係る仲介・あっせんを行い、農地の有効利用を促進します。		
R6年度事業計画	グリーンバンク事業 ・農地中間管理事業と併せ、登録地の仲介・あっせんを行います。 ・いばらきデジタルマップにグリーンバンク情報を公開し、年間を通じて、借手に対し登録地の仲介・あっせんを実施します。		
R6年度成果指標	グリーンバンク事業 賃借契約の成立面積	目標値	6.0ha

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>【グリーンバンク契約】</p> <p>グリーンバンク契約件数は、44件です。</p> <p>グリーンバンク賃借契約の成立面積は、7.3haです。</p>
課題・ 改善が必要な点	・登録から時間が経過した農地は、現状と登録内容が異なる場合が見受けられるので、登録内容の精査が必要となっています。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>グリーンバンクの成立件数は、52件です。</p> <p>グリーンバンク賃借契約の成立面積は、8.6haです。</p> <p>【成果】</p> <p>グリーンバンク契約件数は昨年より増加し、成立面積は目標値を上回りました。</p>
評価	5 目標を超えて達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	農業経営基盤強化促進法の改正に伴い、令和6年度で事業終了となります。

施策番号	25(2)	(2-2)
------	-------	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	筑波山や牛久沼、里地里山などの美しい景観が維持され、在来の多様な生き物が息づいています。多くの人々が自然の恩恵を実感し、つくば市の重要な自然を理解し、大切に思いながら生活を送っています。	
施策の柱	2-2	里地里山景観の保全
施策の方向性	里地景観の維持	

事業概要			
担当課・室	経済部 農業政策課 鳥獣対策・森林保全室		
事業の目的	○鳥獣被害対策 <ul style="list-style-type: none"> <li>・筑波山を含めた筑波地区におけるイノシシ被害を軽減します。</li> <li>・市内におけるカラス被害を軽減します。</li> </ul>		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・鳥獣被害対策 第2次つくば市鳥獣被害防止計画に基づき、対象鳥獣による被害を防止します。</li> </ul>		
R6年度事業計画	○鳥獣被害対策 <ul style="list-style-type: none"> <li>・第3次つくば市鳥獣被害防止計画に基づく有害鳥獣捕獲を実施します。</li> <li>・イノシシ等の有害鳥獣捕獲委託事業を実施します。</li> <li>・報奨金制度等によるイノシシ等の有害鳥獣捕獲支援を実施します。</li> <li>・「茨城県アライグマ防除実施方針」に基づくアライグマの防除を実施します。</li> </ul>		
R6年度成果指標	鳥獣による農作物被害金額 イノシシ、カラス、アライグマの捕獲頭数	目標値	7,194千円 イノシシ 370頭 カラス 350羽 アライグマ 300頭

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	イノシシ捕獲状況 第1回有害鳥獣捕獲事業 実施期間：4月25日～5月24日まで 捕獲頭数：28頭 第2回有害鳥獣捕獲事業 実施期間：5月25日～6月13日まで 捕獲頭数：6頭 第3回有害鳥獣捕獲事業 実施期間：8月20日～10月7日まで 捕獲実績：112頭
課題・ 改善が必要な点	特になし。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	【実績】 ○鳥獣による農作物被害金額は44,162千円です。 ○イノシシ捕獲数は433頭です。 ○カラス捕獲数は312羽です。 ○アライグマ捕獲数は619頭です。 【成果】 ○鳥獣による農作物被害金額の目標7,194千円で目標未達成です。 ○イノシシ捕獲頭数は目標370頭で目標達成です。 ○カラス捕獲数は目標350羽で目標未達成です。 ○アライグマ捕獲数は目標300頭で目標達成です。
評価	3 一部未達成であった
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	鳥獣被害防止対策協議会と連携し、被害状況等の情報を活用し更なる被害防止を推進します。また、電気柵等の購入費用に対する補助金についてホームページ等で周知を徹底します。

施策番号	26	(2-3)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	貴重な自然や緑豊かな街並みが将来にわたり守られるよう、平地林や農地、公園、庭の緑などを守り、育て、ふれあう取組が協働で進んでいます。	
施策の柱	2-3	都市の緑を増やし、質を高める
施策の方向性	都市公園・緑の管理	

事業概要			
担当課・室	建設部 公園・施設課		
事業の目的	景観及び機能を維持し市民に潤いと憩いの場を提供します。		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・都市公園・都市緑地・その他の公園について、一年を通して計画的に植栽維持管理を行います。</li> <li>・また、季節に応じた植栽管理や在来種の維持など、可能な限り生物多様性を確保した維持管理を行います。</li> </ul>		
R6年度事業計画	都市公園・都市緑地・その他の公園について、一年を通して計画的に植栽維持管理を行います。 <ul style="list-style-type: none"> <li>・公園植栽の維持管理               <ul style="list-style-type: none"> <li>4月 契約業者と現場調査</li> <li>9月 現状把握及び中間検査</li> <li>3月 状況確認及び完了検査</li> </ul> </li> <li>・翌年維持管理計画の策定               <ul style="list-style-type: none"> <li>9月 現状把握</li> <li>10月 維持管理計画の策定（季節に応じた維持管理や在来種の維持など）</li> </ul> </li> </ul>		
R6年度成果指標	公園及び緑地植栽の維持管理	目標値	364

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・364個所の公園、緑地の維持管理を実施しています。</li> <li>・342個所の公園、緑地の維持管理契約を締結。3～4回程度の芝刈りや状況に応じた植栽維持管理を実施しました。</li> </ul> <p>4月 契約業者と現場打合せ、除草等の作業を適宜実施。 5月 樹木医による診断の開始</p>
課題・ 改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・368か所の公園及び緑地の維持管理を実施しました。</li> </ul> <p>主な事業</p> <p>4月 維持管理業者に、現場説明を実施しました。 5月～12月 芝刈りを実施しました。 10月 中間検査の実施、来年度の植栽維持管理の予算化しました。 12月～3月 在来種の樹木等の剪定を実施しました。 3月 現地確認、完了検査を実施しました。</p> <p>【成果】</p> <p>目標値としている「公園及び緑地植栽の維持管理」については、368公園で実施しました。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<p>供用開始から40年以上経過し、樹木の巨大化、老木化が進んでいるため、適切な剪定の実施や専門家による点検が必要となっています。</p> <p>樹木点検を実施し、異常が見られた樹木については、樹木医による診断を実施し、適正な樹木管理を実施します。</p>



施策番号	27	(2-3)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	貴重な自然や緑豊かな街並みが将来にわたり守られるよう、平地林や農地、公園、庭の緑などを守り、育て、ふれあう取組が協働で進んでいます。	
施策の柱	2-3	都市の緑を増やし、質を高める
施策の方向性	都市域の緑の確保	

事業概要			
担当課・室	経済部 立地推進課		
事業の目的	緑豊かな街並みを確保するため、市内新規立地企業の敷地内の緑化を推進します。		
事業の概要	・市内新規立地企業に対して、工場立地法に基づく指導をすることにより、敷地内の緑地率向上を図ります。		
R6年度事業計画	新規立地企業や既存立地企業に対して、工場立地法に基づき緑地の整備を指導します。		
R6年度成果指標	工場立地法が対象となる企業の敷地内緑地率	目標値	敷地内緑地率20%以上

進捗状況・実績	
<p>上半期 (4～9月分)</p>	<p>【実績】 市内立地企業の事業拡張等に伴う工場立地法の届出や相談等に対し、適正に対応しました。 ・工場立地法（変更）の届出件数：2件 (2024年9月30日時点)</p> <p>【成果】 適正な指導等を実施し、目標値である「敷地内の緑地率20%以上」を概ね達成することができました。</p>
<p>課題・ 改善が必要な点</p>	<p>特にありません。</p>
事業実績・成果・評価	
<p>事業成果・実績</p>	<p>【実績】 市内立地企業の事業拡張等に伴う工場立地法の届出や相談等に対し、適正に対応しました。 ・工場立地法（変更）の届出件数：5件</p> <p>【成果】 適正な指導等を実施し、目標値である「敷地内の緑地率20%以上」を概ね達成することができました。</p>
<p>評価</p>	<p>4 概ね目標どおり達成した</p>
次年度へ向けた課題及び改善目標	
<p>課題及び 改善目標</p>	<p>特にありません。</p>

施策番号	28	(2-3)
------	----	-------

関連施策番号	26(2-3)		
--------	---------	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	貴重な自然や緑豊かな街並みが将来にわたり守られるよう、平地林や農地、公園、庭の緑などを守り、育て、ふれあう取組が協働で進んでいます。	
施策の柱	2-3	都市の緑を増やし、質を高める
施策の方向性	都市域の緑の確保	

事業概要			
担当課・室	建設部 公園・施設課		
事業の目的	市民の憩いの場の創出を図り、文化的で充実した住環境のまちづくりを推進します。		
事業の概要	・つくばエクスプレス沿線開発地区の区画整理事業の進捗に合わせ公園・緑地等を整備します。		
R6年度事業計画	つくばエクスプレス沿線開発地区の区画整理事業の進捗に合わせ公園・緑地等を整備します。 ・近隣公園1公園の供用を開始します。 8月 みどりの北近隣公園		
R6年度成果指標	新規公園面積	目標値	1.0ha

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	近隣公園 1 公園の供用を開始しました。 5 月 みどりの北近隣公園
課題・ 改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】 近隣公園 1 公園、街区公園 1 公園の供用を開始しました。 5 月 みどりの北近隣公園 2 月 陣場西公園</p> <p>【成果】 「新規公園面積」は1.2haでした。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	特にありません。

施策番号	29	(2-3)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	貴重な自然や緑豊かな街並みが将来にわたり守られるよう、平地林や農地、公園、庭の緑などを守り、育て、ふれあう取組が協働で進んでいます。	
施策の柱	2-3	都市の緑を増やし、質を高める
施策の方向性	都市域の緑の確保	

事業概要			
担当課・室	教育局 教育施設課		
事業の目的	学校施設において、校庭の芝生化により砂飛散の防止、地表面温度上昇の緩和、転倒時の怪我防止等に寄与します。 また、児童生徒の学習活動の一助とするため、校内の植物・生物の生育環境を維持管理します。		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・学校施設において、校庭の芝生、緑地等の維持管理を行います。</li> <li>・新增築等の建設計画の際には、適切な植栽計画を検討します。</li> </ul>		
R6年度事業計画	校内の植栽の維持管理に努め、芝生の管理、植栽の剪定等を行います。 校舎の新增築計画にあわせて、適切な植栽計画を検討します。		
R6年度成果指標	適切な植栽配置の検討及び適正な維持管理の実施	目標値	_____

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>■芝管理については、業者と委託契約を行い、各学校完了しております。</li> <li>■植栽維持管理については、各学校から要望をいただき、順次、植栽剪定を行っております。</li> </ul>
課題・ 改善が必要な点	<ul style="list-style-type: none"> <li>・特にありません。</li> <li>・植栽剪定については秋からの作業が主となるため、これからの下半期の時期に、順次、行っていく形となります。</li> </ul>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<ul style="list-style-type: none"> <li>●以下のとおり業務委託を発注しました。</li> <li>・樹木剪定業務（廃校含む）：延べ52校8園</li> <li>・樹木害虫駆除及び防虫処理：9校1園</li> <li>・芝管理業務：11校（学校別に、年度内に2～3回の芝刈り・除草・施肥をおこなう）。</li> </ul>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<p>植栽維持管理について、教員の働き方改革等の観点から植栽剪定等を業者へ委託する機会が増えており、植栽の維持管理費の負担増加が課題です。</p> <p>引き続き、植栽の適正な計画及び管理に努めます。</p>

施策番号	30	(2-3)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	貴重な自然や緑豊かな街並みが将来にわたり守られるよう、平地林や農地、公園、庭の緑などを守り、育て、ふれあう取組が協働で進んでいます。	
施策の柱	2-3	都市の緑を増やし、質を高める
施策の方向性	市民参加による緑化活動	

事業概要			
担当課・室	建設部 公園・施設課		
事業の目的	公園緑地に対する愛護意識の高揚及び環境美化		
事業の概要	・空き缶やゴミ等の収集、除草、清掃、植栽の企画提案及び実施		
R6年度 事業計画	公園緑地に対する愛護意識の高揚及び環境美化 (空き缶やゴミ等の収集、除草、清掃、植栽の企画提案及び実施) ・アダプト・ア・パーク事業 4・5月 清掃用具などの配布 4～3月 周知活動 2・3月 活動報告書提出依頼		
R6年度 成果指標	アダプト・ア・パーク参加団体数	目標値	52団体

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・34団体（自治会・老人会・民間企業・地域の住民・子ども会・NPO法人など）に清掃用具などを配布しました。</li> <li>・9月末現在で53団体となります。</li> </ul> <p>4～5月 活動団体への物品配布</p>
課題・改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・51団体がのべ90公園で活動しました。</li> <li>・36団体（自治会・老人会・民間企業・地域の住民・子ども会・NPO法人など）に清掃用具などを配布しました。</li> <li>・「つくば市緑の表彰」の募集を行い、「緑の市民協働部門」に3団体、「緑の事業活動部門」に1団体応募があり、3月に授賞式を実施しました。</li> <li>・3月に各団体に事業報告等の依頼を出しました。</li> </ul> <p>【成果】</p> <p>目標値としている、「アダプト・ア・パーク参加団体数」は51団体でした。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	アダプト・ア・パーク事業がまだ市民に広く認知されていないので、登録団体数の増加を目指し、チラシを窓口や公園管理事務所に配置することで周知を図ります。



施策番号	31	(2-3)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	貴重な自然や緑豊かな街並みが将来にわたり守られるよう、平地林や農地、公園、庭の緑などを守り、育て、ふれあう取組が協働で進んでいます。	
施策の柱	2-3	都市の緑を増やし、質を高める
施策の方向性	市民参加による緑化活動	

事業概要			
担当課・室	市民部 市民協働課		
事業の目的	参加者が自主的な花壇活動を行うことで、まちの環境美化意識を高めるとともに地域コミュニティの活性化を図ります。		
事業の概要	・ 公共的な空間を季節の花で飾るとともに、市内の環境美化を行うため、地域で活動する団体へ花苗を配布し、市民協働による花壇等の維持管理を行います。		
R6年度事業計画	①5月下旬～6月上旬 春の花苗配布 ②10月下旬～11月上旬 秋の花苗配布		
R6年度成果指標	花苗配布団体数	目標値	155

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	・春の花苗配布については、目標値より21団体多い176団体に13,445ポットを配布しました。
課題・ 改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】  (上半期)春の花苗配布については、175団体へ13,045ポットを、計画通り4日間で配布しました。  (下半期)秋の花苗配布については、173団体へ13,002ポットを、計画通り3日間で配布しました。  上記に加えて、つくばセンター広場に年間を通して800ポットを花植えし、合計して団体へ26,847ポットを配布しました。</p> <p>【成果】  春・秋ともに目標値を超える155以上の団体へ合計26,847ポット配布することができました。</p>
評価	5 目標を超えて達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	参加者が自主的に花壇活動を行うことで、まちの環境美化意識を高めるとともに、地域のコミュニティの活性化を図ります。活動報告書等を確認し、公共的な空間で花壇管理活動を実施していただけるよう周知していきます。

施策番号	32	(2-3)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	貴重な自然や緑豊かな街並みが将来にわたり守られるよう、平地林や農地、公園、庭の緑などを守り、育て、ふれあう取組が協働で進んでいます。	
施策の柱	2-3	都市の緑を増やし、質を高める
施策の方向性	開発に伴う緑地の減少を抑制	

事業概要			
担当課・室	都市計画部 都市計画課		
事業の目的	地区の特性にふさわしい良好な都市環境の形成・保持のため、きめ細やかな土地利用の誘導を図ります。		
事業の概要	・地区計画で用途、敷地面積の最低限度、壁面の位置、緑化率、垣・さくの構造等の制限を定めます。		
R6年度事業計画	-		
R6年度成果指標	-	目標値	-

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	・現在、直近で売却が予定されている公務員宿舍跡地がないため、地区計画の決定を検討していません。
課題・ 改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	現在、直近で売却が予定されている公務員宿舍跡地がないため、地区計画の決定を検討していません。
評価	— 評価なし
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	—

施策番号	33	(2-4)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	貴重な自然や緑豊かな街並みが将来にわたり守られるよう、平地林や農地、公園、庭の緑などを守り、育て、ふれあう取組が協働で進んでいます。	
施策の柱	2-4	自然とふれあう
施策の方向性	自然体験施設の活用・運営	

事業概要			
担当課・室	経済部 観光推進課		
事業の目的	各施設の良い自然環境を活用した誰もが気軽に参加できる芋掘り体験などを通じて、自然と触れ合うきっかけづくりを目的に実施しています。		
事業の概要	<p>・筑波ふれあいの里、豊里ゆかりの森でサツマイモ掘り、しめ縄作り、ガーデニングなどを行います。ふれあいの里でのそば打ち体験及び染色体験は、昨年度に続き今年度も新型コロナウイルス感染症拡大防止のため休止します。</p>		
R6年度事業計画	<p>【筑波ふれあいの里】 ①サツマイモ掘り体験及び②インゲン豆収穫体験については、R6年度も同様に実施します。 【豊里ゆかりの森】 ③昆虫館デッキ改修、スペースキャビンの改修など、適切な施設の管理を行います。 ④施設の特徴をいかし、しめ縄作り等の体験や陶芸、ガーデニング等の教室活動を実施します。 ・12月 しめ縄作り 1回 ・陶芸等の体験事業 ガーデニング、陶芸等各種教室の開催</p>		
R6年度成果指標	<p>【筑波ふれあいの里】 参加者数 【豊里ゆかりの森】 実施回数、参加者数</p>	目標値	<p>【筑波ふれあいの里】 参加者数：80名 【豊里ゆかりの森】 実施回数：40回 参加者数：500名</p>

進捗状況・実績	
上半期 (４～９月分)	<p>【筑波ふれあいの里】</p> <p>①サヤエンドウ収穫体験 ４月・・・２回　３５人 ５月・・・６回　１８６人</p> <p>②そば打ち体験 ８月・・・１回　１２名</p> <p>【豊里ゆかりの森】</p> <p>・全施設４月から通常どおりに開放しています。 陶芸等サークル活動を実施しました。</p> <p>利用者数 昆虫館：3,970名　キャビン：511名　テント：1,753名　バーベキュー場：11,864名 工芸館：2,645名　テニスコート：1,300名 宿舍あかまつ：1,481名　森のセンター：4,645名　管理棟：1,414名</p>
課題・ 改善が必要な点	<p>【筑波ふれあいの里】</p> <p>・特にありません。</p> <p>【豊里ゆかりの森】</p> <p>・各施設の老朽化が進んでいるため、改修を行い、施設の魅力の向上を図る必要があります。</p>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【筑波ふれあいの里】</p> <p>サツマイモ掘り体験の代わりにインゲン豆収穫体験を実施しました。</p> <p>①サヤエンドウ収穫体験 ４月・・・２回　３５人 ５月・・・６回　１８６人 インゲン豆収穫体験 １１月・・・２階　２７人</p> <p>②そば打ち体験 ８月・・・１回　１２名 １１月・・・１回　１９名 １２月・・・１階　８名</p> <p>①②計　２８７人</p> <p>【豊里ゆかりの森】</p> <p>【実績】</p> <p>①昆虫館デッキ外改修工事、アスレチック遊具更新工事（第１期）、スペースキャビン改修工事(第３期)など、適切な施設の管理を行いました。</p> <p>②年間を通して通常受入実施。コンテナガーデン教室などの各種教室やしめ縄づくり体験等のイベントを実施しました。 全55回、計756名 ●体験（1回40名） しめ縄づくり体験：1回40名 ●教室（54回716名） コンテナガーデン教室：9回120名、陶芸教室：23回132名、昆虫教室：22回464名</p> <p>【成果】</p> <p>①当初の予定どおり工事を実施しました。</p> <p>②各種体験事業の参加者は合計756名で目標を達成し、多くの利用者に自然・環境とふれあう体験の場を提供することができました。</p>
評価	４　概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<p>【筑波ふれあいの里】</p> <p>①②の体験事業については、特に課題はありません。</p> <p>【豊里ゆかりの森】</p> <p>①昆虫館屋根・外壁改修工事の工事期間中、昆虫の見学等施設が利用できないため、施設利用者への影響が課題となります。</p> <p>②の体験事業については、特に課題はありません。</p>

施策番号	34	(2-4)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	貴重な自然や緑豊かな街並みが将来にわたり守られるよう、平地林や農地、公園、庭の緑などを守り、育て、ふれあう取組が協働で進んでいます。	
施策の柱	2-4	自然とふれあう
施策の方向性	自然体験施設の活用・運営	

事業概要			
担当課・室	経済部 農業政策課 鳥獣対策・森林保全室		
事業の目的	高崎地区に残る豊かな自然環境を次世代に伝承するために必要な施設の維持管理、整備を行います。また、高崎自然の森が持つ豊かな自然環境と森林ボランティアを活用し里山・農山村体験事業を実施します。		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・委託による年間の管理作業として、施設の清掃、ゴミ拾い、除草等を実施します。</li> <li>・森林ボランティアとの協働による森林の保全管理を実施します。</li> <li>・NP0や農業者団体との連携による自然環境教育や森林体験イベント等を年間で実施します。</li> </ul>		
R6年度事業計画	1. 業務委託による施設の清掃、除草、修繕等の管理 2. 森林ボランティアによる森林保全管理、推進 3. 活用事業（里山自然体験等 3回/年） 4. 活用事業（農業者団体によるブルーベリー摘み取り体験事業 9回/年）		
R6年度成果指標	参加者数	目標値	500名

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	1. 業務委託により、施設の清掃、除草、修繕等の管理を行いました。 2. 森林ボランティアによる森林保全活動により、間伐、枝打ちなどの作業を行いました。 3. 森林ボランティア活動参加者 53名 4. 里山体験事業参加人数 45名 5. ブルーベリー摘み取り体験参加人数 247名
課題・ 改善が必要な点	参加者人数の確保
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<b>【実績】</b> ①業務委託により、施設の清掃、除草、修繕等の管理を行いました。 ②森林ボランティアによる森林保全活動により、間伐、枝打ちなどの作業を行いました。 ③森林ボランティア活動を6回/年実施しました。 ④里山体験事業を3回/年実施しました。 ⑤ブルーベリー摘み取り体験事業を9回/年実施しました。 <b>【成果】</b> ①施設を利用しやすくなりました。 ②森林内の散策がしやすくなりました。 ③ボランティア活動に92名が参加しました。 ④里山体験事業に45名参加しました。 ⑤ブルーベリー摘み取り体験事業に247名参加しました。
評価	3 一部未達成であった
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	里山体験事業の参加者を募集定員に達するように事業を計画し、周知を行います。



施策番号	35	(2-4)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	貴重な自然や緑豊かな街並みが将来にわたり守られるよう、平地林や農地、公園、庭の緑などを守り、育て、ふれあう取組が協働で進んでいます。	
施策の柱	2-4	自然とふれあう
施策の方向性	里山や水辺の活用	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境政策課		
事業の目的	筑波山や里山、牛久沼などの身近な自然環境の価値や保全する意義を知ってもらうため、昔からある風景を楽しみながら歩くことができる小径（フットパスコース）の普及を進めるとともに、湧水や河川、湖沼への水のつながりに触れる機会を増やします。		
事業の概要	湧水や河川、湖沼への水のつながりに触れる機会を増やすため、市内のフットパスコースを利用した自然環境学習をはじめとする体験型の学習を実施します。		
R6年度事業計画	・市民及び環境スタイルサポーターズ会員向けに、自然環境教育事業等の体験型学習を実施し、地球温暖化問題等を取り上げることにより、身近な自然環境の価値や保全の意義を高めます。 ①つくば自然環境教育事業 4回（里山ウォーク含む） ②桜川探検隊 2回 ③小野川探検隊 1回		
R6年度成果指標	自然環境教育事業の参加者	目標値	100名

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>自然環境教育事業を実施しました。 (9月30日現在の実施状況)</p> <p>①つくば自然環境教育事業 2回(里山ウォーク含む) 4月20日 里山ウォーク(マイスターの会) 参加者:20人 9月22日 第1回つくば自然環境教育事業 参加者:16人</p> <p>②桜川探検隊 1回 8月21日 桜川探検隊交流事業 参加者:24人</p> <p>③小野川探検隊 1回 9月21日 小野川探検隊交流事業 参加者:32人</p> <p>●自然環境教育事業の参加者 92人</p>
課題・ 改善が必要な点	ジオパーク室との共同事業について、実施内容を検討する必要があります。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>自然環境教育事業を実施しました。 ●自然環境教育事業の参加者 117名</p> <p>①つくば自然環境教育事業 3回(里山ウォーク含む) 4月20日 里山ウォーク(マイスターの会) 参加者:20名 9月22日 第1回つくば自然環境教育事業 参加者:16名 11月30日 第2回つくば自然環境教育事業 参加者:16名</p> <p>②桜川探検隊 2回 8月21日 「里山でわくわく体験」 参加者:24名 11月16日 「森の生き物の冬支度」 参加者:9名</p> <p>③小野川探検隊 1回 9月21日 「パドルボードで水に親しみ牛久沼を体感しよう!」 参加者:32名</p> <p>【成果】</p> <p>自然環境事業を通じて、地域の自然を身近に感じる機会を提供することにより、市民の環境意識の向上を図りました。</p>
評価	5 目標を超えて達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	新規の参加者が増えるよう、周知方法や参加者の選定方法を工夫します。

施策番号	36	(2-4)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	貴重な自然や緑豊かな街並みが将来にわたり守られるよう、平地林や農地、公園、庭の緑などを守り、育て、ふれあう取組が協働で進んでいます。	
施策の柱	2-4	自然とふれあう
施策の方向性	筑波山地域ジオパークの活用	

事業概要			
担当課・室	経済部 観光推進課 ジオパーク室		
事業の目的	地球科学的に価値の高い地質・地形を含む自然遺産を活用した教育活動やジオツアーなどを実施し、その価値を市民や来訪者に伝えることで、自然遺産の保全・保護につなげます。		
事業の概要	①「学校教育を通じた教育・普及活動」 ジオパーク関係者（ジオガイドや研究者等）による出前授業や、学生を対象とした支援プログラムを実施します。 ②「ジオガイドの養成及び体制づくり、ジオツアーの開催」 ジオガイドの養成及び体制づくりを進め、「伝え手」となる人材を育成します。また、ジオガイドによるジオツアーを開催し、自然とふれあい学ぶ機会をつくります。		
R6年度事業計画	①出前授業の開催 ※依頼に応じて実施（通年） ①学校教育支援プログラムの実施（8月） ②新規ジオツアー実施に向けたガイド講習（通年）		
R6年度成果指標	・教職員のための郷土学習指導者講座を継続して実施します。 ・新規ジオツアーコースのガイド講習会を実施します。	目標値	—

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>①筑波山地域ジオパーク推進協議会の専門員を中心に、出前授業を20件（内つくば市内は7件、令和6年9月30日時点）実施しました。</p> <p>①筑波山地域ジオパーク推進協議会として、筑波山地域ジオパークエリア内の教職員を対象としたジオパーク学習指導者講座を2回実施しました。その他、依頼に応じて教職員による研修会に1回参加し、ジオパークに関する説明を行いました。</p> <p>②ジオガイドを対象にしたスキルアップ講座を3回開催し、ジオガイドの育成を図りました。</p> <p>【成果】</p> <p>①ジオパーク学習指導者講座を実施することで、教職員自ら自然遺産の価値を児童・生徒に伝えることができるようになり、自然遺産の保全・保護の普及啓発を広く図ることができました。</p> <p>②認定ジオガイドを対象にしたスキルアップ講座を実施することで、ユネスコ世界ジオパークの理念の再認識につながりました。世界が直面する多様な課題について皆で考えることで、本地域の認定ジオガイドの本質的なスキルアップを果たせました。</p>
課題・改善が必要な点	<p>①「つくばジオミュージアム」の教育活用を推進するため、教育関係者へ施設利用を周知する必要があります。</p> <p>②定期的なジオツアーの実施に向けて、職員の負担軽減策及びツアー料金の出納の整理について検討する必要があります。</p>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>①筑波山地域ジオパーク推進協議会の専門員を中心に、出前授業を42件（内つくば市内は17件）実施しました。</p> <p>①筑波山地域ジオパーク推進協議会として、筑波山地域ジオパークエリア内の教職員を対象としたジオパーク学習指導者講座を2回実施しました。その他、依頼に応じて教職員による研修会に2回参加し、ジオパークに関する説明を行いました。</p> <p>②ジオガイドを対象としたスキルアップ講座を8回開催し、ジオガイドの育成を図りました。</p> <p>【成果】</p> <p>①出前授業を開催することで、児童・生徒が地域の自然遺産の大切さに気づき、興味関心をもってもらうことに繋がりました。</p> <p>①ジオパーク学習指導者講座を実施することで、教職員が自ら自然遺産の価値や魅力を児童・生徒に伝えるスキルを身につけ、自然遺産を次世代に繋げていく体制づくりを進めることができました。</p> <p>②スキルアップ講座の中で、ユネスコ世界ジオパークの理念の再認識を図るとともに、茨城県内の外来生物の現状や生物多様性などについて考えることで、自然とふれあいながらツアー参加者に自然遺産の大切さを伝えるスキルを身につけることができました。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	<p>①「つくばジオミュージアム」の教育活用を推進するため、教育関係者への周知を図る必要があります。</p> <p>①専門員が出前授業をすべての学校で行うことは物理的に難しいため、教職員が授業で使用しやすい副読本の作成に着手する必要があります。</p> <p>②ジオガイドのスキルアップ講座参加者が限定的であるため、参加者を増やすための工夫をする必要があります。</p>

施策番号	37	(2-4)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	2 豊かな自然環境・生物多様性を未来へつなぐ	
将来像	貴重な自然や緑豊かな街並みが将来にわたり守られるよう、平地林や農地、公園、庭の緑などを守り、育て、ふれあう取組が協働で進んでいます。	
施策の柱	2-4	自然とふれあう
施策の方向性	グリーンツーリズムの推進	

事業概要			
担当課・室	経済部 農業政策課		
事業の目的	農業体験イベントを通じた市内外の都市住民と生産者の交流により、農業の活性化を図ります。		
事業の概要	①市内外の都市住民に、「農産物オーナー制度」や「農業体験イベント」等を通じて農業に触れる機会を提供します。 ②都市農村交流促進PRを実施します。		
R6年度事業計画	・市の農産物オーナー制及び農業サポーター制度等における農業体験の実施や生産者主催の農業体験、市民農園等のPRを通して、市内外の都市住民の生産者との交流機会及び農とのふれあい機会を創出し、農業の活性化を図ります。		
R6年度成果指標	農産物オーナー制 参加者数 農業体験イベント 参加者数	目標値	600名

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>【農産物オーナー制 参加者数】 農産物オーナー制の参加者は、281名でした。</p> <p>【農業体験イベント 参加者数】 農業体験イベントは4回実施し、参加者は209名でした。 農業サポーターの参加者（延べ人数）は、228名でした。</p>
課題・ 改善が必要な点	・ 農業サポーター制度について、生産者・サポーター双方が利用しやすい制度となるよう、現状の制度の運用方法について評価・検証を行います。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 農産物オーナー制参加者数は281名でした。</li> <li>・ 農業体験イベントは4回実施し、参加者数は285名でした。</li> <li>・ 農業サポーターの参加者（延べ人数）は492名でした。</li> </ul> <p>【成果】 農産物オーナー制参加者数及び農業体験イベント参加者数の合計は566名で、おおむね目標どおり達成しました。 市内農業者に対し、農業サポーター制度に関するアンケート調査を実施しました。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	市ホームページやSNS、地産地消専用ウェブサイト等を通して、市農産物オーナー制や農業サポーター制度及び市内で行われる農業体験イベント等の情報発信を強化します。

施策番号	38	(3-1)
------	----	-------

関連施策番号	39(3-1)		
--------	---------	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	3 資源を賢く使う循環型社会に近づく	
将来像	資源の浪費がなくなるだけでなく、ごみの発生抑制（リデュース）、再利用（リユース）、再資源化（リサイクル）という3Rを推進することで、“ごみ”という概念がなくなるくらい資源循環される仕組みができています。	
施策の柱	3-1	3Rの推進
施策の方向性	循環型社会形成に係る普及啓発	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境衛生課		
事業の目的	循環型社会の構築に資するため、資源物の有効活用とリサイクル意識の向上を図ります。また、家庭から排出されるごみについて、発生抑制（リデュース）、再利用（リユース）、再資源化（リサイクル）という3Rを推進し、市民の意識向上及び行動促進を図ります。		
事業の概要	①市民が身近に取り組める3Rを推進し、意識の向上を推進します。 ②可燃ごみの約30%を占める生ごみを削減するため、生ごみ処理器等の購入を推進します。 ③学校と連携して、将来の資源循環型社会を担う子どもたちに対して啓発を行います。		
R6年度事業計画	①資源物集団回収を実施する子ども会や区会等に奨励金を交付します。 ①3Rニュースを定期的に発行し、区会回覧での周知により市民の意識向上に努めます。また、ごみ分別アプリ活用し、周知によるごみ減量意識向上に努めます。 ②家庭から出る生ごみを削減するために生ごみ処理器等の購入者に対して、補助金を交付します。また、生ごみ削減に興味がある市民に対し、段ボールコンポストを無料配布します。 ③各小中学校に牛乳パック回収ボックスを設置し、牛乳パックを回収します。 ③学校を対象に、ごみやリサイクルに関する出前講座を実施します。		
R6年度成果指標	①資源物集団回収を行う団体数 ①3Rニュース発行回数 ②生ごみ処理容器等補助金申請者数 ③牛乳パック回収量	目標値	①110団体 ①6回 ②350件 ③2,500kg

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>①資源物集団回収を行う95団体の登録がありました。</p> <p>①3Rニュースの区会回覧を3回実施し、段ボールコンポスト無料配布事業やリネットジャパンによるパソコンの自宅回収、生ごみ処理容器補助金やリサイクルについて周知し、ごみ減量を推進しました。</p> <p>②生ごみ処理器等の購入補助事業では、容器式50基、電気式94基、計144基の補助金を交付しました。段ボールコンポスト無料配布(914個)を行いました。</p> <p>③牛乳パック回収事業を9月11日に市内小中学校から710kg回収しました。</p> <p>③市内の各学校において、小年生を対象に出前講座を8校、20講座(715名)実施しました。</p>
課題・改善が必要な点	<p>①資源物集団回収について、登録団体数が減少傾向にあります。新規団体が増えるよう広報していく必要があります。</p>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>①資源物集団回収では、95団体の登録がありました。</p> <p>①3Rニュースの区会回覧を6回実施し、段ボールコンポスト無料配布事業やリネットジャパンによるパソコンの自宅回収、生ごみ処理容器補助金やリサイクル推進について周知しました。</p> <p>②生ごみ処理器等の購入補助事業では、容器式62基、電気式135基、計197基の補助金を交付しました。段ボールコンポスト(917個)を無料配布しました。</p> <p>③小・中学生対象の出前講座を14件、34講座、市民対象講座を2件、2講座実施しました。</p> <p>③牛乳パック回収事業では、市内小中学校から年間で1,410kg回収しました。</p> <p>【成果】</p> <p>①資源物集団回収団体について、目標には届きませんでした。</p> <p>①3Rニュースの区会回覧することによって、市民にごみの減量や補助金の情報を周知しました。</p> <p>②生ごみ処理器等の購入補助事業や段ボールコンポストの無料配布会を行うことによって、生ごみ減量を市民に意識させることができました。</p> <p>③小学生にごみの分別、減量、リサイクルが大事であることを意識させることができました。</p>
評価	3 一部未達成であった
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	<p>①②③ごみの減量及び分別促進には、市民への意識啓発が重要となります。</p> <p>広報紙や区会回覧のほか、つくば市ホームページ、ごみ分別アプリの通知機能を活用して情報発信を行い、ごみ減量に向けた取組を積極的に進めていきます。</p>



施策番号	40	(3-1)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	3 資源を賢く使う循環型社会に近づく	
将来像	資源の浪費がなくなるだけでなく、ごみの発生抑制（リデュース）、再利用（リユース）、再資源化（リサイクル）という3Rを推進することで、“ごみ”という概念がなくなるくらい資源循環される仕組みができています。	
施策の柱	3-1	3Rの推進
施策の方向性	市民によるリデュース・リユース・リサイクルの促進	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境政策課		
事業の目的	市民、事業者、市によるプラスチックごみの削減と、リサイクルセンターによるプラスチックごみの有効利用を推進し、運搬・焼却に伴う温室効果ガスの排出の抑制を図ります。		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・事業者、市民団体、学校などと市民の意識向上や行動促進につながる様々な取組を通して家庭から出るごみの3Rを促進します。</li> <li>・環境フェスティバルなどの環境関連イベントにおけるリユース食器等の導入可能性の検討を進めます。</li> </ul>		
R6年度事業計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・市HPやサポーターズメール等において、ごみやリユース食器等の導入に関する市民の意識向上や行動促進につながる情報発信を行います。</li> </ul>		
R6年度成果指標	市HP及びサポーターズメールの掲載回数	目標値	5回

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・サポーターズメールにおいて、ごみに関する市民の意識向上や行動促進につながる情報発信を行いました。</li> <li>(9月30日現在の実施状況)</li> <li>5月、7月、8月各1回(内容:サステナスクエアで実施しているリユース家具の展示・提供)</li> <li>5月1回(内容:段ボールコンポストの無料配布)</li> <li>7月1回(内容:銀粘土を使ったリサイクル講座)</li> <li>●市HP及びサポーターズメールの掲載回数 5回</li> </ul>
課題・ 改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>サポーターズメールにおいて、ごみに関する市民の意識向上や行動促進につながる情報発信を行いました。</p> <p>●サポーターズメールの配信回数 9回</p> <p>&lt;5、7、8、10、12、2月&gt;計6回(内容:リユース家具の展示・提供)</p> <p>&lt;5月&gt;1回(内容:段ボールコンポストの無料配布)</p> <p>&lt;7、2月&gt;計2回(内容:銀粘土を使ったリサイクル講座)</p> <p>【成果】</p> <p>サポーターズメール等において、ごみに関する情報を配信し、市民のリサイクルやリユース等に関する意識向上や行動促進を図りました。</p>
評価	5 目標を超えて達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<p>リユース食器の導入可能性の検討は未実施であったため、イベントでの導入や有用性の情報配信を検討します。</p> <p>また、ごみに関する情報についても引き続き市民に分かりやすい情報配信に努めます。</p>

施策番号	41	(3-1)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	3 資源を賢く使う循環型社会に近づく	
将来像	資源の浪費がなくなるだけでなく、ごみの発生抑制（リデュース）、再利用（リユース）、再資源化（リサイクル）という3Rを推進することで、“ごみ”という概念がなくなるくらい資源循環される仕組みができています。	
施策の柱	3-1	3Rの推進
施策の方向性	事業者によるごみ減量化の促進	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境衛生課		
事業の目的	事業者によるごみ減量及びリサイクルを推進します。		
事業の概要	①事業系ごみ減量について、業種別のごみの排出状況を調査の上、把握します。 ②多量排出事業者に対し、ごみ減量化に関する計画書の提出を要請します。 ③事業系ごみ減量に向けた冊子等を配布し、ごみ減量及びリサイクルへの意識向上を図ります。 ④飲食店及び商店等による食品ロス削減を推進します。		
R6年度事業計画	①搬入検査を実施し、事業者の分別徹底を指導及び強化する。 ②多量排出事業者に一般廃棄物減量化等計画書を提出させ、減量化及び資源化の指導を行います。 ③排出事業者向け啓発パンフレットの配布を行います。 ④いばらき食べきり協力店の制度紹介及び新規登録の呼びかけを行っていきます。		
R6年度成果指標	①搬入検査の実施件数（事業系） ②一般廃棄物減量化等計画書提出件数 ③啓発パンフレットの配布数 ④いばらき食べきり協力店への登録数	目標値	①30件 ②100件 ③3,500部 ④110件

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	①事業系一般廃棄物の排出実績を把握するため、サステナスクエアで事業系搬入車両の搬入検査を13件行いました。(9月末現在) ②多量排出事業者から一般廃棄物減量化等計画書の提出を受け(140件)、減量化及び資源化の取組が不十分な計画の場合は聞き取り等を行い、計画の再考を指導しました。 ③事業系廃棄物適正処理パンフレットを減量化等計画書の提出依頼時等に120部配布しました。 ④いばらき食べきり協力店の登録数は44件でした。(9月末現在)
課題・ 改善が必要な点	①概ね適正な搬入がされていますが、燃やせるごみへの廃プラスチック類や資源物(段ボール等)の混入が一部見受けられます。搬入検査時にチラシやパンフレットの配布等、収集運搬許可業者及び排出事業者に対する分別徹底の意識啓発及び指導を強化します。 ③収集運搬許可更新時に各収集運搬業者に対して、契約事業者への配布を依頼します。 ④いばらき食べきり協力店の登録が少ないため、飲食店への働きかけが必要です。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<b>【実績】</b> ①事業系一般廃棄物の排出実績を把握するため、つくばサステナスクエアで事業系搬入車両の搬入検査を24件行いました。 ②多量排出事業者から一般廃棄物減量化等計画書の提出を139件受け、減量化及び資源化の取組が不十分な場合は聞き取り等を行い、計画の再考を指導しました。 ③事業系廃棄物適正処理パンフレットを減量化等計画書の提出依頼時や収集運搬業者を通して、720部配布しました。 ④いばらき食べきり協力店の登録数は41件でした。また、飲食店等を訪問し、いばらき食べきり協力店への登録の呼びかけを6件行いました。 <b>【成果】</b> ①搬入検査を実施することにより、収集運搬業者へ適正な搬入を啓発することができました。 ②事業系一般廃棄物減量化等計画書の提出を継続して依頼することにより、燃やせるごみの排出抑制について、多量排出事業者への意識付けを行うことができました。
評価	3 一部未達成であった
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	①一部不適切なものの混入があったため、適切な排出及び収集を行うよう、排出事業者及び収集運搬業者への指導を行います。 ③事業系廃棄物適正処理パンフレットの配布数がまだ少ないため、収集運搬業者に依頼するなどして、排出事業者への配布を行います。 ④いばらき食べきり協力店の登録数が減少したため、増加できるよう食品関連業者に対して周知啓発を行っていきます。

施策番号	42	(3-1)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	3 資源を賢く使う循環型社会に近づく	
将来像	資源の浪費がなくなるだけでなく、ごみの発生抑制（リデュース）、再利用（リユース）、再資源化（リサイクル）という3Rを推進することで、“ごみ”という概念がなくなるくらい資源循環される仕組みができています。	
施策の柱	3-1	3Rの推進
施策の方向性	資源の有効活用を推進	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境衛生課		
事業の目的	リサイクル意識を醸成するとともに、河川等の水質汚濁を防止します。		
事業の概要	①家庭から出る廃食油を拠点回収して、バイオディーゼル燃料（BDF）を精製します。 ②精製したBDFは公共施設の作業車両及び委託収集車両に使用します。		
R6年度事業計画	①家庭用廃食油を市役所、交流センター、商業施設の拠点で回収し、BDFを精製します。 ①廃食用油の回収拠点を精査し、回収拠点増所の検討を行います。 ②精製したBDFをサステナスクエア内の作業車両及び委託収集車両で使用します。 ②BDFの更なる利活用法の検討を行います。		
R6年度成果指標	①家庭用廃食油回収量	目標値	①10,000リットル

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	①市内にある27か所の回収拠点から家庭廃食油5,778リットルを回収し、BDF1,188リットルを精製し使用しました。 ②精製したBDFについては、サステナスクエア内の車両及び重機、廃食油を収集する車両に軽油の代替燃料として使用しました。
課題・ 改善が必要な点	①精製したBDFに対応できる車両、重機等が減少してきています（精製したBDFに対応できる車両の販売がない）。 ②車両以外の利活用方法を検討、確立する必要があります。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<b>【実績】</b> ①市内27か所の拠点から家庭用廃食油12,306リットルを回収し、BDF2,376リットルを精製し使用しました。 ②サステナスクエア内の車両及び重機、廃食油を収集する車両に軽油の代替燃料として使用しました。 <b>【成果】</b> ①市内の拠点から回収した廃食油から代替燃料として使用できるBDFを精製しました。 ②回収した廃食油からBDFを精製、使用することにより、二酸化炭素の排出量を削減することができました。
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	②BDFの利活用方法や廃食油の利活用方法もサステナスクエア管理課と検討します。

施策番号	43	(3-2)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	3 資源を賢く使う循環型社会に近づく	
将来像	市民や事業者、市が地球の資源の有限性を認識しており、地域で最適な生産・消費が行われることで、資源の浪費はほとんどなくなっています。	
施策の柱	3-2	廃棄物の適正処理
施策の方向性	一般廃棄物の適正な処理	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 サステナスクエア管理課		
事業の目的	市内から排出された一般廃棄物を適正に処理します。		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・サステナスクエアに搬入された廃棄物の中間処理や最終処分を適正に行います。そのために、リサイクルセンターなどの施設の維持管理を適正に行います。</li> </ul>		
R6年度事業計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・搬出先の最終処分場及び資源化施設について、適正に最終処分されているか確認するため追跡調査を実施します。</li> <li>・サステナスクエア各施設の包括的運転管理等の受託者に対して、適切な指導及び監督を行います。</li> <li>・新たに建設予定の最終処分場について、立地自治体と情報共有を図り、整備状況等の調査を進めます。</li> </ul>		
R6年度成果指標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・搬出先の最終処分場及び資源化施設の効率的な追跡調査を実施します。</li> <li>・群馬県に建設予定の最終処分場について調査を進めます。</li> </ul>	目標値	—

進捗状況・実績	
<p>上半期 (4～9月分)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・サステナスクエアから搬出された焼却灰及び不燃物残渣の最終処分について追跡調査を実施しました。また、移動手段等の効率化を図りました。</li> <li>◇調査実施日</li> <li>埋立施設：青森県（7月）・秋田県（7月）・山形県（6月）・福島県（6月）</li> <li>資源化施設：埼玉県（5月）</li> <li>・各施設の包括的運転管理等の受託者に対して、適宜、設備の修繕に関する日程の調整、点検・報告資料の作成等について指導及び監督を実施しました。</li> <li>・群馬県に建設中の最終処分場について継続して調査を進めました。</li> </ul>
<p>課題・ 改善が必要な点</p>	<p>リスク分散や環境負荷及び費用の観点から、現在の搬入先以外の最終処分場についても継続して調査する必要があります。</p>
事業実績・成果・評価	
<p>事業成果・実績</p>	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・サステナスクエアから搬出された焼却灰及び不燃物残渣の最終処分について追跡調査を実施し、移動手段等の効率化を図りました。</li> <li>◇調査実施日</li> <li>埋立施設：青森県（7月）・秋田県（7月）・山形県（6月）・福島県（6月）</li> <li>資源化施設：埼玉県（5月）</li> <li>・各施設の包括的運転管理等の受託者に対して、適宜、設備の修繕に関する日程の調整、点検・報告資料の作成等について指導及び監督を実施しました。</li> <li>・群馬県及び日立市に建設予定の最終処分場について調査を進めました。</li> </ul> <p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・追跡調査により、焼却灰及び不燃物残渣が適切に運搬・処分されていることを確認しました。</li> </ul>
<p>評価</p>	<p>4 概ね目標どおり達成した</p>
次年度へ向けた課題及び改善目標	
<p>課題及び 改善目標</p>	<p>群馬県に新設予定の最終処分場について、具体的な状況を把握するために現地調査を実施する必要があります。</p>



施策番号	44	(3-2)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	3 資源を賢く使う循環型社会に近づく	
将来像	市民や事業者、市が地球の資源の有限性を認識しており、地域で最適な生産・消費が行われることで、資源の浪費はほとんどなくなっています。	
施策の柱	3-2	廃棄物の適正処理
施策の方向性	一般廃棄物の適正な処理	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境衛生課		
事業の目的	適正な分別及び適正な処理により、リサイクル率を向上します。		
事業の概要	①排出者の利便性を向上して粗大ごみを確実に回収するため、粗大ごみ受付センターを開設し、粗大ごみの戸別収集を行います。 ②ごみの排出方法及び分別方法などがわかりやすい分別カレンダーを全戸配布するほか、ごみ分別のスマートフォンアプリを配信します。		
R6年度事業計画	①継続して、粗大ごみ収集の電話及びインターネット受付による戸別収集を実施します。 ②家庭ごみの出し方カレンダーを作成し、全戸に配布します。 ③スマートフォン用ごみ分別アプリ「さんあ〜る」について、広報紙、区会回覧等を通して周知を行います。		
R6年度成果指標	①粗大ごみ予約件数 ②ごみ分別アプリのダウンロード数(年間)	目標値	①12,000件 ②8,000ダウンロード

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>①粗大ごみの収集の受付は、電話によるものが3,399件、インターネットによるものが3,427件の計6,826件ありました。</p> <p>②スマートフォン用ごみ分別アプリ「さんあ〜る」の周知を、3Rニュース76号で行いました。今年度のダウンロード数は、4,195件です（累計45,268件）。（9月末現在）</p>
課題・ 改善が必要な点	<p>②ごみ分別アプリでの情報発信の件数が少なく、より一層の活用が必要です。</p> <p>ごみ分別アプリの通知機能等を活用して、ごみの分け方や出し方について積極的に情報発信を行っています。</p>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>①粗大ごみの収集の受付は、電話によるものが6,716件、インターネットによるものが7,260件の計12,621件ありました。</p> <p>②家庭ごみの出し方カレンダーを作成し、2月12日から3月11日までの間にポスティングによる全戸配布を行いました。（約129,000部）</p> <p>③スマートフォン用ごみ分別アプリ「さんあ〜る」の周知を3Rニュース76号で行いました。今年度のダウンロード数は、7,785件です。（累計48,858件）</p> <p>④ごみ分別アプリ「さんあ〜る」に有害ごみや小型家電等の拠点回収場所や資源物の店頭回収場所の一覧情報（店舗名、所在地）を追加しました。</p> <p>【成果】</p> <p>①多くの市民から粗大ごみ収集受付を利用いただきました。</p> <p>②市民が分別拠点回収場所や店頭回収場所の情報にアクセスしやすくなりました。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<p>②ごみ出しカレンダーの配布漏れがないように配布委託業者と密に連携をとることが必要です。</p> <p>②ごみ分別アプリ「さんあ〜る」の年間ダウンロード数が年々減少してきており、アプリの利便性のPRを積極的に行う必要性があります。</p>

施策番号	45	(3-2)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	3 資源を賢く使う循環型社会に近づく	
将来像	市民や事業者、市が地球の資源の有限性を認識しており、地域で最適な生産・消費が行われることで、資源の浪費はほとんどなくなっています。	
施策の柱	3-2	廃棄物の適正処理
施策の方向性	産業廃棄物の適正処理に関する普及啓発	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境衛生課		
事業の目的	産業廃棄物などを適正に管理及び処理することで、都市環境への悪影響をなくします。		
事業の概要	①産業廃棄物について、必要に応じて茨城県と連携し、産業廃棄物処理業者に対して適切な指導や助言を行います。 ②不法投棄や資源の持ち去りなどに対して、調査及び指導を行います。		
R6年度事業計画	①県と協力し、産業廃棄物処理施設、有害使用済機器保管事業所及び使用済自動車解体業者の立入検査を行います。 ②排出事業者の訪問を行い、産業廃棄物と一般廃棄物の適正分別について指導を行います。		
R6年度成果指標	①産業廃棄物処理施設等の立入検査 ②排出事業者の訪問件数	目標値	①5件 ②30件

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<b>【実績】</b> ①市内産業廃棄物処理施設への立入調査はありませんでした。 ②排出事業者2者（9月末現在）を訪問し、ごみ排出状況の現地確認をするとともに、事業系ごみのポスターと事業系廃棄物適正処理パンフレットを配布し、啓発を行いました。
課題・ 改善が必要な点	①茨城県再生資源物の屋外保管の適正化に関する条例が施行となり、令和6年10月以降に新規屋外保管事業場の設置がある場合には、県に協力して事前協議を行うことになりました。今後も適正保管についての指導を継続して行っていきます。 ②燃やせるごみに廃プラスチック類等の産業廃棄物の混入が見受けられたため、事業系ごみのチラシ及び事業系廃棄物適正処理パンフレットを活用して、排出事業者へ周知します。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<b>【実績】</b> ①使用済自動車解体業者の立入検査を1件行いました。また、屋外保管事業場に関する事前審査申請が1件ありました。 ②排出事業者3者を訪問し、ごみ排出状況の現地確認を行いました。また、研究学園地区に所在する事業所を46件訪問し、適正な分別に関する指導を行うとともに、事業系廃棄物適正処理パンフレットを配布し、啓発を行いました。 <b>【成果】</b> ②事業所を訪問することにより、排出状況を把握できるとともに、事業系廃棄物適正処理パンフレットを配布することで適正な分別方法について周知することができました。
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	①有害使用済機器保管事業所及び使用済自動車解体業者への指導を県と連携し継続して実施していきます。また、新たに施行となった茨城県屋外保管の適正化に関する条例に関して、屋外保管事業場の適正な運営についても指導を行っていきます。 ②適正な分別方法について、排出事業者への訪問指導を継続し、周知啓発を行います。

施策番号	47	(4-1)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	4 安心して快適な生活環境で暮らす	
将来像	静かで清潔なまちの中で、清々しい空気、安全な水を享受した、穏やかな暮らしが営まれています。	
施策の柱	4-1	清潔で静かな生活環境の確保
施策の方向性	市民・事業者による美化活動	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境保全課		
事業の目的	市・市民・事業の連携した環境美化活動により、美化意識の高揚を図り、快適な市民生活の確保を目指します。		
事業の概要	<p>①環境美化活動（ごみ拾い等）を行う個人・団体に対し、清掃用具（ごみ袋・軍手・火ばさみ）の支給、傷害保険の加入等の支援を行うことで、自発的な環境美化活動を推進します。</p> <p>②市と事業者が計画する環境美化活動（きれいなまちづくり実行委員会主催のきれいきれい大作戦）へ市民が参加することで、環境美化意識の高揚を図ります。</p>		
R6年度事業計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境美化活動への支援実施。</li> <li>・つくばフェスティバル等のイベントでの環境美化活動支援の周知・啓発活動。</li> <li>・広報紙や区会回覧、SNS等による環境美化活動の周知。</li> <li>・きれいなまちづくり実行委員会にて企画会議。</li> <li>・きれいきれい大作戦による清掃活動等の開催。</li> <li>・緑の表彰</li> </ul> <p>以上のような、環境美化活動の支援や、その周知、市民参加型の環境美化活動の実施により、自発的な環境美化活動（ボランティア）者数の増加を目指します。</p>		
R6年度成果指標	自発的な環境美化活動（ボランティア）者数	目標値	11,000名（延べ）

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境美化活動者数 延べ7,106人</li> <li>・広報つくばおよびSNS等にて、環境美化ボランティア活動の周知・募集を行いました。</li> <li>・5月のつくばフェスティバルにて、環境美化ボランティア活動の啓発・募集活動を行いました。</li> <li>・SNSアプリ「ピリカ」と連動したつくば市版ごみ拾いWEBサイトにおいて、環境美化活動の活性化および市内清掃活動の交流の促進を図りました。</li> <li>・きれいなまちづくり実行委員会において、きれいきれい大作戦を4回実施し、市内各地のごみ拾い活動を行いました。また、5月に啓発イベントを行いました。</li> </ul>
課題・改善が必要な点	環境美化ボランティアの増加を図るため、引き続き広報活動や啓発活動を行います。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・環境美化活動延べ人数…14,553名（※3月末時点）</li> <li>支援品 ごみ袋…12,760枚／軍手…1,213双／火ばさみ…377本</li> <li>・啓発活動（5月つくばフェスティバル）</li> <li>・広報紙（10月）、区会回覧（3月）、SNS（5月、2月）による周知</li> <li>・きれいなまちづくり実行委員会…12回開催（毎月1回）</li> </ul> <p>・きれいきれい大作戦8回開催（ごみ拾い活動6回、落書き消し2回）、啓発イベント1回</p> <p>・緑の表彰にて、継続活動者への表彰を実施（3月）</p> <p>【成果】</p> <p>環境美化ボランティア活動について広く周知し、活動者数の増加を図ることができました。</p> <p>また、つくば市版ごみ拾いWEBサイト（つくばdeまちピカプロジェクト）の運用による市内清掃活動の交流の促進、継続活動者への表彰により、活動者へのモチベーションの維持を図りました。</p>
評価	5 目標を超えて達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	環境美化ボランティア活動について、より広く周知し、また活動者のモチベーションの維持を図ることで、今後も活動者数の増加を目指します。

施策番号	49	(4-1)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	4 安心して快適な生活環境で暮らす	
将来像	不法投棄やごみのポイ捨てがなくなり、快適で心地よい生活環境になっています。また、大気汚染や騒音などの公害や健康被害を防ぐため、法令が順守されます。法令の基準以上に、環境負荷の低減を図る事業者も多くいます。	
施策の柱	4-1	清潔で静かな生活環境の確保
施策の方向性	ごみの散乱防止	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境衛生課		
事業の目的	まちをきれいに保つため、地域の環境保全活動を行うほか、環境美化への関心を高め、ポイ捨てのない社会を目指し、美しいまちを将来の世代に引き継ぎます。		
事業の概要	①6月及び12月に全区会（自治会）に呼びかけ、道路脇にぼい捨てされたごみの清掃活動を実施します。 ②不法投棄パトロールを実施し、道路上に不法投棄されたごみを回収します。 ③再発防止や注意喚起のため、不法投棄禁止の看板を市民に無料で配布します。 ④ごみの散乱を防止するため、集積所の設置補助を行います。		
R6年度事業計画	①市内一斉清掃を6月と12月に実施します。 ②不法投棄パトロールを実施し、不法投棄されたごみを回収します。 ③不法投棄防止のための看板を希望者に交付します。 ④集積所の設置事業補助金を交付します。また、補助上限を10万円に変更します。		
R6年度成果指標	①市内一斉清掃の実施回数 ②不法投棄パトロール実施日数 ④集積所設置事業補助金の交付件数	目標値	①2回 ②350日 ④15件

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	①6月2日に市内一斉清掃を実施しました。回収量(不燃ごみ)は9,880kgとなりました。 ②不法投棄パトロールを177日行い、4,670kgのごみを回収しました(R5年度に回収したものが含まれる。) ③不法投棄防止のための看板を172枚交付しました。 ④集積所設置補助金について、5件の補助金交付がありました。
課題・改善が必要な点	①区会がない地域などは、市内一斉清掃を実施していなかったため、広報の改善が必要となります。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	【実績】 ①6月2日と12月1日に市内一斉清掃を実施しました。回収量(不燃ごみ)は、17,500kgとなりました。 ②不法投棄パトロールを355日行い、13,390kgのごみを回収しました。(処分量は前年度以前に回収されたものを含む) ③不法投棄防止のための看板を335枚交付しました。 ④集積所設置補助金について、14件の補助金交付がありました。 【成果】 ①②③以前より、不法投棄されたごみの回収量は減ってきています。 ④目標の件数には届きませんが、集積所設置を促進することができました。
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	①市内一斉清掃については、今後も市SNS等をとおして、広報をしていく必要性があります。 ②③県や警察との連携を強めていく必要性があります。



施策番号	50	(4-1)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	4 安心して快適な生活環境で暮らす	
将来像	不法投棄やごみのポイ捨てがなくなり、快適で心地よい生活環境になっています。また、大気汚染や騒音などの公害や健康被害を防ぐため、法令が順守されます。法令の基準以上に、環境負荷の低減を図る事業者も多くいます。	
施策の柱	4-1	清潔で静かな生活環境の確保
施策の方向性	野焼き対策	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境衛生課		
事業の目的	野焼きによる煙や臭い等の被害を無くし、快適な生活環境を目指します。		
事業の概要	①不適正な屋外焼却行為禁止について周知及び注意喚起を行うとともに、市内の巡回パトロールを行い、行為者に対して指導等を行います。		
R6年度事業計画	①野外焼却行為の禁止については、区会回覧及び広報紙により周知を行います。 ②防犯環境美化サポーターによる市内巡回パトロールを実施し、屋外焼却行為者に対し注意及び指導を行います。		
R6年度成果指標	①区会回覧及び広報誌による周知回数 ②防犯環境美化パトロール実施日数	目標値	①4回 ②350日

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	① 5月に区会回覧、9月に広報つくばで野外焼却禁止の周知を行いました。 防犯環境美化サポーターによるパトロールを177日実施し、20件の野外焼却行為者に指導しました。
課題・ 改善が必要な点	①指導を行っても、再度野外焼却を行う者がいるため、警察とも連携をとる必要があります。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	① 5月、11月に区会回覧、9月に市広報紙で野外焼却禁止の周知をしました。 ②防犯・環境美化サポーターにパトロールを355日実施し、45件の野外焼却に指導しました。 【成果】 ①②日々のパトロールや指導により、野外焼却指導の件数は昨年度より減少しています。
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	①②再度野外焼却を行う者がいるため、警察との連携を取っていく必要性があります。

施策番号	51	(4-1)	関連施策番号			
------	----	-------	--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	4 安心して快適な生活環境で暮らす	
将来像	不法投棄やごみのポイ捨てがなくなり、快適で心地よい生活環境になっています。また、大気汚染や騒音などの公害や健康被害を防ぐため、法令が順守されます。法令の基準以上に、環境負荷の低減を図る事業者も多くいます。	
施策の柱	4-1	清潔で静かな生活環境の確保
施策の方向性	野焼き対策	

事業概要			
担当課・室	経済部 農業政策課		
事業の目的	農業用廃プラスチックや葉刈り芝を適正に処理することで、不法投棄や野焼きを防止し、周辺の生活環境に配慮した農業の推進を支援します。		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 農業用廃プラスチックの回収及び適正処理を行うことにより不法投棄や野焼きを防止し農村環境の保全を図るため、ビニール及びポリエチレンの回収を実施します。</li> <li>・ 葉刈り芝の適正処理を行うため、ストックヤードでの回収及びたい肥化の促進のために発酵促進剤と消石灰の配布を行います。</li> </ul>		
R6年度事業計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 農家へ農業用廃プラスチック回収日程及び適正処理啓発チラシを配布します。</li> <li>・ 農業用廃プラスチック回収事業 7月から12月の間にビニール2回、ポリエチレン4回の計6回の回収を行います。</li> <li>・ スtockヤード事業 5月から11月まで市内9か所にストックヤードを設置し葉刈り芝の回収を行います。また、新たなストックヤード候補地について調査、交渉を行います。</li> <li>・ 葉刈り芝たい肥化事業 申請者に対し、たい肥化促進のため発酵促進剤と消石灰を配布します。（随時）</li> </ul>		
R6年度成果指標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 農業用廃プラスチックの回収量</li> <li>・ 葉刈り芝の回収量</li> </ul>	目標値	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 廃プラスチック 28,000kg</li> <li>・ 葉刈り芝 80,000kg</li> </ul>

進捗状況・実績	
上半期 (４～９月分)	<p>【農業用廃プラスチック適正処理】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>市ホームページ及び広報つくばへ掲載、農家へチラシ配布を行いました。</li> <li>下記のとおり回収を実施               <ul style="list-style-type: none"> <li>ビニール ７月23日：250kg</li> <li>ポリエチレン ７月25日：6,600kg</li> </ul> </li> </ul> <p>【ストックヤード事業】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>下記のとおり回収を実施（葉刈り芝の回収量）               <ul style="list-style-type: none"> <li>５月～９月計 119,510kg</li> <li>５月 16,040kg</li> <li>６月 20,560kg</li> <li>７月 25,080kg</li> <li>８月 27,940kg</li> <li>９月 29,890kg</li> </ul> </li> <li>【葉刈り芝たい肥化事業】               <ul style="list-style-type: none"> <li>・3件の申請あり</li> </ul> </li> </ul>
課題・改善が必要な点	<ul style="list-style-type: none"> <li>・農業用廃プラスチック適正処理事業について、実施回数が例年と比して１回少ない計６回となった。回収日程について会場（農業協同組合）及び県（園芸リサイクルセンター）と調整を行い、回収を７回実施をできるよう検討します。</li> <li>・ストックヤード事業について、農業者から４月から利用したいとの要望があるため、コンテナ設置時期の検討が必要となります。</li> </ul>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・農業用廃プラスチック適正処理               <ul style="list-style-type: none"> <li>市ホームページ・広報つくばへ掲載、農家へチラシ配布を行いました。</li> <li>下記のとおり回収を実施                   <ul style="list-style-type: none"> <li>ビニール 7/23：250kg 10/23：1,260kg 計：1,510kg</li> <li>ポリエチレン 7/25：6,600kg 10/30：5,210kg</li> <li>11/13：13,380kg 12/18：13,600kg</li> <li>計：38,790kg</li> </ul> </li> <li>総計：40,300kg</li> </ul> </li> <li>・ストックヤード事業               <ul style="list-style-type: none"> <li>下記のとおり回収を実施しました。（葉刈り芝の回収量）                   <ul style="list-style-type: none"> <li>５月 16,040kg ８月 27,940kg 11月 10,390kg</li> <li>６月 20,560kg ９月 29,890kg</li> <li>７月 25,080kg 10月 17,080kg 計 146,980kg</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>・葉刈り芝たい肥化事業               <ul style="list-style-type: none"> <li>4件の申請がありました。</li> </ul> </li> </ul> <p>【成果】</p> <p>農業用廃プラスチック適正処理の回収量が合計40,300kg、ストックヤード事業の回収量が146,980kgとなり、目標を超えて達成しました。</p>
評価	５ 目標を超えて達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・農業用廃プラスチック適正処理事業について、実施回数が例年と比して１回少ない計６回となった。回収日程について会場（農業協同組合）及び県（園芸リサイクルセンター）と調整を行い、年７回の回収実施ができるよう検討します。</li> </ul>

施策番号	52	(4-1)
------	----	-------

関連施策番号	53(4-1)		
--------	---------	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	4 安心して快適な生活環境で暮らす	
将来像	不法投棄やごみのポイ捨てがなくなり、快適で心地よい生活環境になっています。また、大気汚染や騒音などの公害や健康被害を防ぐため、法令が遵守されます。法令の基準以上に、環境負荷の低減を図る事業者も多くいます。	
施策の柱	4-1	清潔で静かな生活環境の確保
施策の方向性	騒音・振動の防止	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境保全課		
事業の目的	市民の健康被害防止及び生活環境の保全を図ります。		
事業の概要	①公害法令に基づく届出受理・審査事務、立入検査・指導等を行います。 ②法定受託事務である常時監視、本市の政策及び施策に資する一般環境調査（道路騒音調査等） ③公害紛争処理法に基づく苦情処理（相談、調査、指導、助言）を行います。※ただし、廃棄物関係を除く。 ④公害防止に係る「公害防止協定」、「公害防止確認書」の運用、調整を行います。		
R6年度事業計画	・所管法令に基づく届出受理、立入検査、行政指導、行政処分等を実施します。 ・公害防止協定に基づき、事業所の指導(102事業所)を行い、公害の未然防止に努めます。 ・自動車騒音常時監視調査を実施します。（30評価区間）		
R6年度成果指標	騒音・振動苦情件数	目標値	50件

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>法令等届出受理件数107件〔参考：昨年度上半期63件〕</li> <li>騒音規制法：52件（特定施設関係：19件、特定建設作業：33件）</li> <li>振動規制法：40件（特定施設関係：12件、特定建設作業：28件）</li> <li>県生環条例（騒音・振動）：15件（特定施設関係：14件、特定建設作業：1件）</li> <li>公害防止協定に基づく基準値超過報告・指導：1件〔参考：昨年度上半期1件〕</li> <li>苦情処理件数（騒音・振動）</li> <li>騒音：46件、振動：4件〔参考：昨年度上半期45件〕</li> </ul>
課題・ 改善が必要な点	昨年度と比較し、苦情数は微増しています。引き続き、事業者への啓発活動が必要です。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>法令等届出受理件数158件〔参考：昨年度年間136件〕</li> <li>騒音規制法：76件（特定施設関係：25件、特定建設作業：51件）</li> <li>振動規制法：58件（特定施設関係：16件、特定建設作業：42件）</li> <li>県生環条例（騒音・振動）：24件（特定施設関係：22件、特定建設作業：2件）</li> <li>公害防止協定に基づく基準値超過報告・指導：1件〔参考：昨年度年間1件〕</li> <li>立入検査実施数（騒音・振動）：9件〔参考：昨年度年間2件〕</li> <li>苦情処理件数（騒音・振動）</li> <li>騒音：81件、振動：7件〔参考：昨年度年間82件〕</li> <li>年度末公害防止協定締結総数：101事業場</li> <li>自動車騒音常時監視調査：31区間の評価を実施（市内の環境基準達成率：96%）</li> </ul> <p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>目標としている「苦情件数」が、昨年度と比較し、微増しました。</li> </ul>
評価	3 一部未達成であった
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>昨年度に引き続き、事業者に対しての啓発を行いました。苦情件数は横ばいでした。</li> <li>機器の点検等について、引き続きホームページに事業者への啓発事項を掲載しました。</li> </ul>

施策番号	53	(4-2)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	4 安心して快適な生活環境で暮らす	
将来像	不法投棄やごみのポイ捨てがなくなり、快適で心地よい生活環境になっています。また、大気汚染や騒音などの公害や健康被害を防ぐため、法令が遵守されます。法令の基準以上に、環境負荷の低減を図る事業者も多くいます。	
施策の柱	4-2	安全な生活環境の確保
施策の方向性	良好な大気・水・土の確保	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境保全課		
事業の目的	市民の健康被害防止及び生活環境の保全を図ります。		
事業の概要	①公害法令に基づく届出受理・審査事務、立入検査・指導等を行います。 ②法定受託事務である常時監視、本市の政策及び施策に資する一般環境調査（地下水調査等） ③公害紛争処理法に基づく苦情処理（相談、調査、指導、助言）を行います。※ただし、廃棄物関係を除く。 ④公害防止に係る「公害防止協定」、「公害防止確認書」等の運用、調整を行います。		
R6年度事業計画	・所管法令に基づく届出受理、立入検査、行政指導、行政処分等を実施します。 ・公害防止協定に基づき、事業所の指導(102事業所)を行い、公害の未然防止に努めます。 ・河川(調整池含)、地下水の水質測定を実施します。（河川：21地点、地下水：28地点）		
R6年度成果指標	水質・悪臭・大気苦情件数	目標値	40件

進捗状況・実績	
<p>上半期 (4～9月分)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・法令等届出受理件数 222件 [参考：昨年度上半期227件]</li> <li>水質汚濁防止法：112件、県生環条例（水質）：5件、県霞条例（水質）：4件</li> <li>・土壤汚染対策法：97件、県生環条例（悪臭）：1件、大気汚染防止法（一般粉じん発生施設）：3件</li> <li>・河川等水質調査（一般河川環境モニタリング）</li> <li>河川基準点4地点、河川補助地点9地点、調整池等8地点で月1実施（調整池等は5月に実施）</li> <li>・公害防止協定に基づく基準値超過等報告・指導：1件 [参考：昨年度上半期9件]</li> <li>・立入検査実施数（水質） 水質検査実施件数：14件 [参考：昨年度上半期16件]</li> <li>・土壤汚染対策法 汚染区域指定件数 要措置区域：0件、形質変更時要届出区域：2件</li> <li>・土壤汚染対策法 汚染区域解除件数 要措置区域：0件、形質変更時要届出区域：1件</li> <li>・苦情処理件数（水質・悪臭・大気）</li> <li>水質：1件、悪臭：18件、大気：5件</li> <li>[参考：昨年度上半期 水質：1件、悪臭：27件、大気：2件]</li> </ul>
<p>課題・ 改善が必要な点</p>	<p>昨年度と比較し、苦情数は減少しています。特にみどりの地区は、昨年度の11件から5件へと減少していますが、引き続き苦情発生の状況を注視する必要があります。</p>
事業実績・成果・評価	
<p>事業成果・実績</p>	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・法令等届出受理件数445件 [参考：昨年度年間435件]</li> <li>水質汚濁防止法：231件、県生環条例（水質）：7件、県霞条例（水質）：10件、土壤汚染対策法：191件、県生環条例（悪臭）：1件、大気汚染防止法（一般粉じん発生施設）：5件</li> <li>・河川等水質調査（一般河川環境モニタリング）</li> <li>河川基準点4地点、河川補助地点9地点、調整池等8地点で月1実施（調整池等は5、11月に実施）</li> <li>・公害防止協定に基づく基準値超過等報告・指導：6件 [参考：昨年度年間13件]</li> <li>・立入検査実施数（水質）： 水質検査実施件数：14件、書類検査実施件数：4件</li> <li>・立入検査実施数（悪臭）：1件</li> <li>・立入検査実施数（大気）：2件</li> <li>法令違反事業場に対しては、改善指導を実施しました。</li> <li>・土壤汚染対策法 汚染区域指定件数 要措置区域：0件、形質変更時要届出区域：4件</li> <li>・土壤汚染対策法 汚染区域解除件数 要措置区域：0件、形質変更時要届出区域：1件</li> <li>・苦情処理件数（水質・悪臭・大気）</li> <li>水質：5件、悪臭：43件、大気：9件</li> <li>[参考：昨年度年間 水質：4件、悪臭：41件、大気：5件]</li> </ul> <p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・目標としている「苦情件数」が、昨年度と比較し微増しました。</li> </ul>
<p>評価</p>	<p>3 一部未達成であった</p>
次年度へ向けた課題及び改善目標	
<p>課題及び 改善目標</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・悪臭防止法に基づく、臭気規制について、物質濃度規制から、臭気指数規制への切り替えの検討を引き続き行います。</li> <li>・排水基準違反事業場に対しては、継続的に立入を行い、改善を促します。</li> </ul>



施策番号	54	(4-2)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	4 安心して快適な生活環境で暮らす	
将来像	静かで清潔なまちの中で、清々しい空気、安全な水を享受した、穏やかな暮らしが営まれています。	
施策の柱	4-2	安全な生活環境の確保
施策の方向性	上下水道の維持・管理	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境保全課		
事業の目的	高度処理型合併処理浄化槽の普及促進を図り、生活排水による公共用水域の水質汚染を防止します。		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高度処理型合併処理浄化槽の設置（新設又は転換）費用の一部を補助</li> <li>・転換に伴う宅内配管工事費の一部を補助</li> <li>・単独浄化槽等の撤去費用の一部を補助</li> </ul>		
R6年度事業計画	高度処理型合併処理浄化槽の設置等に要する経費について、補助金を交付し、高度処理型合併処理浄化槽の普及促進を図ります。		
R6年度成果指標	高度処理型合併処理浄化槽設置補助金申請数	目標値	100件（新規設置80件、単独処理浄化槽等からの転換20件）

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	浄化槽補助申請数 1 新規設置 窒素又はリン処理型 5人槽：46件、7人槽：5件 高度窒素処理型 5人槽：1件 2 単独処理浄化槽等からの転換 窒素又はリン処理型 5人槽：1件 3 汲み取り槽からの転換 窒素又はリン処理型 5人槽：1件
課題・ 改善が必要な点	単独処理浄化槽やくみ取り槽が未だ多く設置されていることから、合併処理浄化槽への転換促進し、公共用水域における水質汚濁の防止を図る。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<b>【実績】</b> 高度処理型合併処理浄化槽設置補助金申請数 1 新規設置・・・67件 (内訳) ①窒素又はリン処理型 5人槽：56件、7人槽：8件、10人槽：2件 ②高度窒素処理型 5人槽：1件 2 単独処理浄化槽等からの転換・・・6件 ①窒素又はリン処理型 5人槽：5件、7人槽：1件  <b>【成果】</b> 合併処理浄化槽の設置により、未処理排水の解消につながりました。
評価	3 一部未達成であった
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	市内には未だ単独処理浄化槽等が設置されています。生活雑排水が処理されない単独処理浄化槽等では未処理となっている雑排水が河川等へ流れ出し水質汚濁等の原因となる恐れがあります。このため、浄化槽設置補助制度を啓発しが単独処理浄化槽等から合併処理浄化槽への転換を推進する必要があります。

施策番号	55	(4-2)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	4 安心して快適な生活環境で暮らす	
将来像	静かで清潔なまちの中で、清々しい空気、安全な水を享受した、穏やかな暮らしが営まれています。	
施策の柱	4-2	安全な生活環境の確保
施策の方向性	上下水道の維持・管理	

事業概要			
担当課・室	上下水道局 水道工務課		
事業の目的	迅速な漏水の復旧や構造物に起因する騒音、振動の改善を実施することで、上水道の安定供給、快適な生活環境及び事故を未然に防止し安全を確保します。		
事業の概要	配水管の漏水や構造物の破損が発生した際に、迅速な機能回復を図るため、緊急工事業者と連携して修繕工事を実施します。		
R6年度事業計画	年度当初に実績のある緊急工事業者を選定し、配水管の漏水や構造物の破損を修繕するための工事単価契約を締結して、緊急事態が発生した際は、迅速に対応していきます。		
R6年度成果指標	—	目標値	—

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	漏水や水道施設構造物に起因する振動や騒音の通報に対して、迅速に緊急修繕工事61件を実施したことで、被害の拡大や二次被害を防ぐことができました。
課題・ 改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】 漏水の通報、水道施設構造物に起因する振動や騒音の苦情等に対して、配水管等修繕工事を131件、消火栓修繕工事を12件実施しました。</p> <p>【成果】 配水管の漏水等、緊急に対応が必要な事態が発生した際、緊急工事業者と連携し、速やかに修繕工事を実施できたことで、安定供給及び安全を確保できました。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	特にありません。

施策番号	56	(4-2)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	4 安心して快適な生活環境で暮らす	
将来像	静かで清潔なまちの中で、清々しい空気、安全な水を享受した、穏やかな暮らしが営まれています。	
施策の柱	4-2	安全な生活環境の確保
施策の方向性	上下水道の維持・管理	

事業概要			
担当課・室	上下水道局 下水道工務課		
事業の目的	公共下水道の維持管理及び必要な整備を行い、市民の安全で快適な生活環境の確保及び公共水域の水質汚濁の防止を図ります。		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>霞ヶ浦常南・小貝川東部流域下水道関連の公共下水道及び特定環境保全公共下水道による公共下水道の整備を実施します。</li> <li>また、中継ポンプ場、マンホールポンプなどの下水道施設の適正な維持管理及び改築工事を行い、運転に関わる安全性を確保します。</li> </ul>		
R6年度事業計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>新規整備事業 通年 事業認可取得地内の設計委託および工事の施工</li> <li>維持管理事業 通年 スtockマネジメント計画に基づく計画的な施設の修繕及び改築工事の施工</li> </ul>		
R6年度成果指標	下水道普及率	目標値	0.2%以上の増

進捗状況・実績	
上半期 (４～９月分)	<p>【実績】</p> <p>当初の計画通り、公共下水道の整備、維持管理及び改築工事を実施しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・新規整備事業             <ul style="list-style-type: none"> <li>工事契約件数 14件 工事延長 管渠新設 L=3,886.8m</li> <li>委託契約件数 7本 委託延長 詳細設計 L=653.4m</li> </ul> </li> <li>・維持管理事業（改築・更新事業）             <ul style="list-style-type: none"> <li>管渠更生：契約件数3件 延長距離 L=251.7m</li> <li>施設改築：協定件数2件（日本下水道事業団工事委託協定）</li> <li>協定内容：6-8つくば市公共下水道森の里中継ポンプ場建設工事（改築更新）委託に関する協定、6つくば市公共下水道下横場中継ポンプ場耐震補強実施設計委託に関する協定</li> </ul> </li> </ul>
課題・ 改善が必要な点	<p>【課題】</p> <p>物価上昇に伴う工事費の増加による整備期間の増</p> <p>【改善目標】</p> <p>ゼロ債務負担行為等の活用による早期発注</p>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>当初の計画通り、公共下水道の整備、維持管理及び改築工事を実施しました。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・新規整備事業             <ul style="list-style-type: none"> <li>工事契約件数 34件 工事延長 管渠新設 L=7,934.4m</li> <li>委託契約件数 17本 委託延長 詳細設計 L=10,096m</li> <li>委託面積 基本設計 A=102.6ha</li> </ul> </li> <li>・維持管理事業（改築・更新事業）             <ul style="list-style-type: none"> <li>管渠更生：契約件数 1件 延長距離 L=95m</li> <li>協定件数 2件（日本下水道事業団工事委託協定）</li> <li>協定内容 6-8 つくば市公共下水道森の里中継ポンプ場建設工事（改築更新）委託に関する協定、6つくば市公共下水道下横場中継ポンプ場耐震補強実施設計委託に関する協定</li> </ul> </li> </ul>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	特にありません。

施策番号	57	(4-2)	関連施策番号			
------	----	-------	--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	4 安心して快適な生活環境で暮らす	
将来像	不法投棄やごみのポイ捨てがなくなり、快適で心地よい生活環境になっています。また、大気汚染や騒音などの公害や健康被害を防ぐため、法令が遵守されます。法令の基準以上に、環境負荷の低減を図る事業者も多くいます。	
施策の柱	4-2	安全な生活環境の確保
施策の方向性	農業における環境配慮	

事業概要			
担当課・室	経済部 農業政策課		
事業の目的	<ul style="list-style-type: none"> <li>・被覆植物を作付けすることにより畑からの土埃や表土流出を防止、また、化学肥料や化学合成農薬を低減することにより環境保全型農業を推進します。</li> <li>・農薬の適正使用について周知し、農業による環境影響を軽減します。</li> </ul>		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・カバークロップ事業 冬場の作付けされていない農地からの土ぼこりと表土流出を防止するため、申請者に対して緑肥としてすき込みができる被覆植物の種子を無料配布します。</li> <li>・環境保全型農業直接支払交付金 農業者等が地球温暖化防止等を目的に、農地土壌への炭素貯留に効果の高い営農活動や生物多様性保全に効果の高い営農活動の推進を図ります。</li> <li>・有機資材購入費補助事業 特別栽培農産物及び有機JAS認証者に対して、有機肥料の助成措置を行います。</li> <li>被覆植物を作付けすることにより畑からの土埃や表土流出を防止、また、化学肥料や化学合成農薬を低減することにより環境保全型農業を推進します。</li> <li>・農薬の適正使用 農薬の適正使用に関する情報を市HP、広報つくばへの掲載による周知を実施します。また、農薬の適正使用についてのチラシを、JAや農薬販売店、ホームセンター等に配布します。</li> </ul>		
R6年度事業計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・カバークロップ事業 申請者に対して、被覆植物の種子を無料配布します。（申込受付6月～7月、配布9月～10月）</li> <li>・環境保全型農業直接支払交付金 農地土壌への炭素貯留に効果の高い営農活動や生物多様性保全に効果の高い営農活動に対して交付金を交付します。（新規受付・変更申請6月、実績報告3月）</li> <li>・有機資材購入費補助事業 農作物に応じて10a当たり1,000円から10,000円の有機資材購入費への補助を行います。（交付申請4月、実績報告1～2月）</li> <li>・農薬の適正使用 市HP、広報つくばに農薬の適正使用に関する情報を掲載します。</li> <li>農薬の適正使用についてのチラシを、JAや農薬販売店、ホームセンター等に配布し、購入者に周知を行います。（チラシ配布5月、広報つくば掲載6月10月）</li> </ul>		
R6年度成果指標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・カバークロップ補助対象面積</li> <li>・環境保全型農業直接支払交付金対象面積</li> <li>・有機資材購入費補助対象面積</li> <li>・農薬の適正使用に関する市HP掲載回数及び広報つくば掲載回数</li> </ul>	目標値	<ul style="list-style-type: none"> <li>・カバークロップ 30ha</li> <li>・環直交付金 15ha</li> <li>・有機資材 150ha</li> <li>・市HP掲載1回、広報つくば掲載1回</li> </ul>

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>【カバークロップ事業】</p> <p>補助対象面積：ハゼリソウ 22.75ha ヘアリーベッチ 22.13ha 合計 44.9ha ※小数点第2位四捨五入</p> <p>【環境保全型農業直接支払交付金】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・計画実施中の3団体について、国、県に対しR6年度の申請状況調査を報告しました。</li> <li>・環境保全型農業直接支払交付金補助対象面積 27.09ha</li> <li>【有機資材購入費補助】</li> <li>・申請者9団体（交付決定）</li> <li>【農薬の適正使用に関する市HP掲載回数及び広報つくば掲載回数】</li> <li>・農薬の適正使用に関する情報を、市ホームページは常時掲載、広報つくば6月号に掲載しました。広報つくばへは、下半期に2回目の掲載（11月号）を予定しています。5月に市内農薬取扱店へ農薬の適正使用に関するチラシを配布しました。</li> </ul>
課題・改善が必要な点	<ul style="list-style-type: none"> <li>・カバークロップ事業について想定以上の申請数と種子代の高騰により、数量調整して配布したため、次年度は配布する種子量の増加を検討します。</li> </ul>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・カバークロップ事業 <ul style="list-style-type: none"> <li>6月から7月に申込受付し、9月に種子を配布しました。</li> <li>補助対象面積：ハゼリソウ 22.75ha ヘアリーベッチ 22.13ha 合計 44.9ha※小数点第2位四捨五入</li> </ul> </li> <li>・環境保全型農業直接支払交付金 <ul style="list-style-type: none"> <li>計画認定申請があった3団体について、国、県に対しR6年度の実施状況報告しました。</li> <li>環境保全型農業直接支払交付金補助対象面積 26.83ha</li> </ul> </li> <li>・有機資材購入費補助 <ul style="list-style-type: none"> <li>申請者9団体について交付決定しました。</li> <li>有機資材購入費補助対象面積 194.3ha</li> </ul> </li> <li>・農薬の適正使用に関する市HP掲載回数及び広報つくば掲載回数 <ul style="list-style-type: none"> <li>農薬の適正使用に関する情報を、市ホームページは常時掲載、広報つくば6月号・11月号に掲載しました。6月に市内農薬取扱店へ農薬の適正使用に関するチラシを配布しました。</li> </ul> </li> </ul> <p>【成果】</p> <p>カバークロップ事業の対象面積は合計44.9ha、環境保全型農業直接支払交付金の補助対象面積は26.83ha、有機資材購入費補助の補助対象面積は194.3ha、農薬の適正使用に関しては、市ホームページは常時、広報つくばは2回掲載し目標を超えて達成しました。</p>
評価	5 目標を超えて達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・カバークロップ事業について、播種後の生育が良くなかった圃場も見られたので、次年度は配布するを時期を見直し、播種後の生育状況を検証します。</li> </ul>



施策番号	58	(4-2)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	4 安心して快適な生活環境で暮らす	
将来像	不法投棄やごみのポイ捨てがなくなり、快適で心地よい生活環境になっています。また、大気汚染や騒音などの公害や健康被害を防ぐため、法令が遵守されます。法令の基準以上に、環境負荷の低減を図る事業者も多くいます。	
施策の柱	4-2	安全な生活環境の確保
施策の方向性	有害化学物質の適正な管理	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境保全課		
事業の目的	有害化学物質による健康影響を防止します。		
事業の概要	特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律（PRTR法）において、対象事業者は、対象化学物質の排出量・移動量情報を県経由で国へ届出し、国が集計、公表しており、化学物質の排出量などの当該情報を市民に提供します。		
R6年度事業計画	PRTR法に関する情報（PRTR法制度の概要、届出に関する情報、届け出された化学物質の排出量、移動量の公表先ホームページへのリンク）を継続して市のホームページに掲載し、市民が閲覧しやすい環境を形成します。		
R6年度成果指標	国がホームページで公表している事業者が届け出た化学物質の排出量・移動量等に関する情報を、市のホームページを経由し閲覧できる環境を整備する。	目標値	—

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	PRTR法に関する情報（PRTR法制度の概要、届出に関する情報、届け出された化学物質の排出量、移動量の公表先ホームページへのリンク）を継続して市のホームページに掲載し、市民が閲覧しやすい環境を形成しました。
課題・ 改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】 PRTR法に関する情報（PRTR法制度の概要、届出に関する情報、届け出された化学物質の排出量、移動量の公表先ホームページへのリンク）を継続して市のホームページに掲載しました。</p> <p>【成果】 PRTR法に関する情報について、市民が閲覧しやすい環境を形成できました。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	—

施策番号	59	(5-1)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	5 市民一人ひとりが環境を考え、行動する	
将来像	市民一人ひとりが、環境について楽しく学び、日々の暮らしで持続可能なライフスタイルを実践しています。また、家庭や職場、学校において、つくば市の環境や地球環境について話すのが当たり前になっていて、皆で一緒に創意工夫しながら環境保全に取り組んでいます。	
施策の柱	5-1	持続可能なライフスタイルの推進
施策の方向性	市民の環境リテラシーの向上	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境政策課		
事業の目的	市民一人ひとりが環境に関わる資質や責任感、能力や知識・技能を身につけることを促進するため、大人向けの普及啓発活動“大人の環境教育”を推進します。市の豊かな自然や地球環境問題、日々の暮らしの環境負荷や環境にやさしい暮らし方などに関する正しい知識を身につけるため、環境教育講座等を開催します。		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大人向けの環境教育講座を実施します。</li> <li>・自然体験イベント、つくば環境フェスティバルなどを実施します。</li> </ul>		
R6年度事業計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・民間事業者（NPO含む）や他部署と連携して、自然観察講座やエコクッキング事業などの大人向け環境教育講座を実施します。</li> <li>①自然観察講座 2回</li> <li>②エコクッキング（大人向け）1回</li> </ul>		
R6年度成果指標	大人向けの環境講座イベントの実施回数	目標値	3回

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	大人向け環境教育講座を実施しました。 (9月30日現在の実施状況) ①自然観察講座 1回 4月20日里山ウォーク 参加者20名 ②エコクッキング(大人向け) 0回 ●大人向けの環境講座イベントの実施回数 1回
課題・ 改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<b>【実績】</b> 大人向け環境教育講座を実施しました。 ●大人向けの環境講座イベントの実施回数 4回 ①自然観察講座 1回 4月20日里山ウォーク 参加者20名 ②エコクッキング(親子向け) 3回 11月10日 参加者:12人 1月19日 参加者:16人 2月2日 参加者:16人 <b>【成果】</b> つくば市の豊かな自然環境に触れる機会や、環境負荷軽減につながる知識等を提供し、市民の環境意識向上に寄与しました。
評価	5 目標を超えて達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	イベント型・現地参加型の事業実施だけでなく、より広く環境教育・啓発を推進していく手法を検討します。

施策番号	60	(5-1)
------	----	-------

関連施策番号	68(5-3)		
--------	---------	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	5 市民一人ひとりが環境を考え、行動する	
将来像	市民一人ひとりが、環境について楽しく学び、日々の暮らしで持続可能なライフスタイルを実践しています。また、家庭や職場、学校において、つくば市の環境や地球環境について話すのが当たり前になっていて、皆で一緒に創意工夫しながら環境保全に取り組んでいます。	
施策の柱	5-1	持続可能なライフスタイルの推進
施策の方向性	持続可能なライフスタイルの推進[重点施策]	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境政策課		
事業の目的	市民の日々の暮らしを持続可能なライフスタイルへと転換するサポートを推進します。また、地域の環境教育や環境保全活動に自ら取り組むリーダーが増えるよう、活動しやすい場づくりや市民ネットワークづくりの支援を行います。		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境分野で活躍する市民団体への支援強化や環境に関する情報を広く展開することが可能な人材の発掘を目指します。</li> <li>・優れた環境配慮製品などを購入する際の補助や会員制プログラムのポイント制度強化をはじめとするインセンティブ、内容の充実化を図ります。</li> </ul>		
R6年度事業計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境マイスターの会、ジオパーク室、NP0法人、桜川探検隊及び小野川探検隊と自然環境教育を実施します。</li> <li>①環境マイスターの会 1回</li> <li>②ジオパーク室 1回</li> <li>③NP0法人 2回</li> <li>④桜川探検隊 2回</li> <li>⑤小野川探検隊 1回</li> <li>・環境配慮製品などを購入する際の補助等を検討します。</li> </ul>		
R6年度成果指標	環境教育事業の実施回数	目標値	7回

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>自然環境教育事業を実施しました。 (9月30日現在の実施状況)</p> <p>①環境マイスターの会 1回(4月20日里山ウォーク) ③NPO法人(つくば環境フォーラム) 1回(9月22日つくば自然環境教育事業) ④桜川探検隊 1回(8月21日) ⑤小野川探検隊 1回(9月21日) ●環境教育事業の実施回数 4回</p>
課題・ 改善が必要な点	ジオパーク室との共同事業について、実施内容を検討する必要があります。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】 自然環境教育事業を実施しました。 ●環境教育事業の実施回数 6回 ①環境マイスターの会 1回(4月20日里山ウォーク) ③NPO法人：つくば環境フォーラム 2回(9月22日、11月30日つくば自然環境教育事業) ④桜川探検隊 2回(8月21日、11月16日) ⑤小野川探検隊 1回(9月21日)</p> <p>【成果】 つくば市の豊かな自然環境に触れる機会を提供し、市民の環境意識向上に寄与しました。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	「優れた環境配慮製品などを購入する際の補助」について、情報の収集及び周知方法を検討します。

施策番号	61	(5-1)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	5 市民一人ひとりが環境を考え、行動する	
将来像	市民一人ひとりが、環境について楽しく学び、日々の暮らしで持続可能なライフスタイルを実践しています。また、家庭や職場、学校において、つくば市の環境や地球環境について話すのが当たり前になっていて、皆で一緒に創意工夫しながら環境保全に取り組んでいます。	
施策の柱	5-1	持続可能なライフスタイルの推進
施策の方向性	環境情報の集約・発信	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境政策課		
事業の目的	市民の環境への関心度に応じた情報を提供・共有することで、持続可能なライフスタイルを実践する市民を増やします。		
事業の概要	・ホームページや広報紙・冊子などを通じて最新の環境情報や環境にやさしい生活の方法・工夫について、市民の環境への関心度に応じた情報を提供します。		
R6年度事業計画	・市HPやサポーターズメール等などを通じて、省エネにつながる環境情報や環境にやさしい生活情報を迅速に提供します。		
R6年度成果指標	サポーターズメールマガジンの配信回数	目標値	40回

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>市HPやサポーターズメール等を通じて、省エネや環境にやさしい生活情報を提供しました。 (9月30日現在の実施状況)</p> <p>①サポーターズメール 配信回数 20回、 内容 市の環境イベント案内 6回 NPO法人等の環境イベント案内 10回 ごみ減量に関する周知等 4回</p> <p>②市HP 配信回数 3回(市の環境イベント案内)</p> <p>③つくスマ 配信回数 3回(市の環境イベント案内)</p> <p>④SNS (X、Facebookなど) 配信回数3回(市の環境イベント案内)</p>
課題・ 改善が必要な点	特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>市HPやサポーターズメール等を通じて、省エネや環境にやさしい生活情報を提供しました。</p> <p>●サポーターズメール 配信回数 47回</p> <p>①サポーターズメール内容及び回数 市の環境イベント案内 14回 NPO法人等の環境イベント案内 26回 ごみ減量に関する周知等 7回</p> <p>②市HP 配信回数 5回(市の環境イベント案内)</p> <p>③つくスマ 配信回数 5回(市の環境イベント案内)</p> <p>④SNS (X、Facebookなど) 配信回数5回(市の環境イベント案内)</p> <p>【成果】</p> <p>サポーターズメールにおいて、環境に関する情報を配信し、持続可能なライフスタイルを実践する市民を増やすことに貢献しました。</p>
評価	5 目標を超えて達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	サポーターズメールと比較し、つくスマやSNSの配信回数が少ないため、様々な媒体での情報配信ができるように努めます。



施策番号	62	(5-2)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	5 市民一人ひとりが環境を考え、行動する	
将来像	子どもへの環境教育も重視されており、子どもたちの環境意識が高まっています。	
施策の柱	5-2	将来を担う子どもたちへの環境教育
施策の方向性	つくばスタイル科の推進	

事業概要			
担当課・室	教育局 学び推進課		
事業の目的	これからの時代に求められる力である「21世紀型スキル」を基盤として再構築した「つくば次世代型スキル」や「次世代環境教育プログラム」をつくばスタイル科をとおして実践し、子どもたちが環境やエネルギー、持続可能性を大切にする実践的な社会づくりについて考えを深めていく活動を推進します。		
事業の概要	①身近な自然の変化、自然との関わりを通して、人と環境の関係性を意識し、自然と共生するための人間生活を考えていきます。 ②さらに、持続可能な社会の実現に向け、環境にやさしい社会づくりについて考えを深めていく活動を行います。		
R6年度事業計画	①-1 地域人材、科学関連施設、市で運営している事業と連携した環境学習を実施します。 ①-2 持続可能な開発目標の達成を呼びかける「SDGsシールコンテスト」を実施します。 ①-3 市で運営している事業と連携しながら、つくばスタイル科を通して、SDGsを意識した環境学習を実施します。 ②校外での学習・行事等を通して、外部人材との交流活動や自然体験活動を実施します。		
R6年度成果指標	つくばスタイル科を中心にSDGsの視点を取り入れた環境学習等、特色ある教育活動を実施し、子どもたちの環境に対する意識の涵養や実践意欲を高めるために、未来に向けてよりよい教育活動となるよう、扱う内容や方法などを常時見直し、修正します。	目標値	—

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>①ー1 科学出前レクチャーなど、市で運営している事業と連携しながら環境学習を実施しています。</p> <p>①ー2 市内全児童生徒を対象にスタディノートを活用した「SDGs シール・アニメコンテスト」を実施しています。</p> <p>①ー3 つくばスタイル科での環境分野の学習においてGIGA端末を活用しながら、課題発見・調査・発表の活動を継続的に行っています。</p> <p>②校外学習等、外部人材との交流活動や自然体験活動を行うことができます。</p>
課題・改善が必要な点	教育局ホームページ等を活用しながら、実施してきた学校と市との自然に関する連携活動を広報として広げていく必要が課題として挙げられます。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】①ー1 科学出前レクチャーは19校（吾妻中、今鹿島小、小野川小、春日学園、上郷小、研究学園小、九重小、島名小、秀峰、吾妻小、谷田部東中、二の宮小、沼崎小、東小、みどりの、みどりの南小、荃崎二小、荃崎中、並木小）で実施しており、環境学習や体験活動を実施することができました。</p> <p>①ー2 SDGsシール・アニメコンテストでは、市内全児童生徒を対象にスタディノートを活用し、環境に関する意識啓発のために、SDGsの視点を題材としたスライドを作成し、発表することができました。市内児童生徒が閲覧することのできるスタディノートの掲示板を活用し、作成されたスライドの内容は、共有することができます。今年度も市内ほぼ全ての学校からの応募がありました。</p> <p>①ー3 つくばスタイル科の学習において、つくば市のSTEAMコンパス事業を活用し、市内科学関連機関の研究者等と対面による科学に関わる体験活動を行ったり、GIGA端末を活用しオンラインで交流を行ったりするなど、様々な方法で科学・環境に関わる活動を通して、環境に関する意識を高めることができました。</p> <p>②自然体験活動を郊外学習等の中に位置付け、SDGsを意識した環境学習を行うことができました。</p> <p>【成果】身近な自然との関わりや、人と環境の関係性を意識した人間生活を考えていくための交流活動や体験活動を、学校教育活動の計画に位置付け実施することができました。このような教育活動が継続的・計画的に行われることで、持続可能な社会の実現に向け、環境にやさしい社会づくりについて考えを深めるきっかけにつながると考えます。</p>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	・生活科やつくばスタイル科等を中心とした交流や体験活動が増えてきています。活動自体の数をただ増やすのではなく、内容の見直しや精査なども継続的に行い、活動の目的や意義に照らして常に内容をアップデートしていく必要があります。

施策番号	63	(5-2)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	5 市民一人ひとりが環境を考え、行動する	
将来像	子どもへの環境教育も重視されており、子どもたちの環境意識が高まっています。	
施策の柱	5-2	将来を担う子どもたちへの環境教育
施策の方向性	つくばスタイル科の推進	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境政策課		
事業の目的	「つくばスタイル科」における次世代環境プログラムや「環境IEC運動」等の取組により、環境意識の高い児童生徒を育成し、長期的な視点で地域の温室効果ガス排出の抑制や持続可能な社会づくりを目指します。		
事業の概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・学校において「つくばスタイル科」や「環境IEC運動」等を推進し、持続可能な社会づくりの担い手を育みます。</li> <li>・行政と学校の連携強化により、環境・経済・社会の統合的な視点で課題解決を図ることのできる人材を育む教育プログラムを実施します。</li> </ul>		
R6年度事業計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・市内小学生や市民を対象に民間事業者と連携してエコクッキング事業を実施します。</li> <li>市内の学校と連携し、「省エネドリル」を通じて環境問題意識醸成プログラムを実施します。</li> </ul>		
R6年度成果指標	エコクッキング事業実施回数	目標値	15回

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・買い物・調理・食事・片付けの一連の流れを通して地球温暖化抑止や省エネ、水環境保全等のエコ活動を学ぶエコ・クッキング事業を実施しました。(9月30日現在の実施状況)</li> <li>〔市内小学校〕7回</li> <li>7/2(2回)・7/5葛城小学校(実習)参加児童81人</li> <li>9/10・9/11・9/26大曾根小学校(実習)参加児童92人</li> <li>9/18柳橋小学校(講義)参加児童15人</li> </ul>
課題・ 改善が必要な点	環境問題意識醸成プログラムの内容を充実させることについて、検討する必要があります。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>①・②</p> <p>〔エコ・クッキング事業〕</p> <p>買い物・調理・食事・片付けの一連の流れを通して地球温暖化抑止や省エネ、水環境保全等のエコ活動を学ぶエコ・クッキング事業を実施しました。</p> <p>●エコクッキング実施回数：18回</p> <p>(1) 市民向け</p> <p>①11/10 秋の親子エコ・クッキング体験事業 参加者：12人</p> <p>②1/19 冬の親子エコ・クッキング 参加者：16人</p> <p>③2/2 冬の親子エコ・クッキング 参加者：16人</p> <p>(2) 小学校向け</p> <p>①7/2(2回)・7/5 葛城小学校(5年生) 参加児童81人</p> <p>②9/10・9/11・9/26 大曾根小学校(6年生) 参加児童92人</p> <p>③9/18 柳橋小学校(6年生) 参加児童15人</p> <p>④10/24(2回)・10/31 荃崎第一小学校(5年生) 参加児童90人</p> <p>⑤11/26(2回)・11/28 沼崎小学校(5年生) 参加児童74人</p> <p>⑥12/6(2回) みどりの南小学校(6年生) 参加児童60人</p> <p>〔省エネドリル〕</p> <p>これまで配信していた動画「省エネドリル」の内容について、課題を整理し、今後、内容を改め充実させていく方針を確認しました。</p> <p>【成果】</p> <p>民間事業者と連携した教育プログラムを実施し、児童生徒の環境意識を高めました。</p>
評価	5 目標を超えて達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	環境問題について自分ごととして考え、行動変容につながる教育・啓発の内容、手法等について、再整理します。

施策番号	64	(5-2)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	5 市民一人ひとりが環境を考え、行動する	
将来像	子どもへの環境教育も重視されており、子どもたちの環境意識が高まっています。	
施策の柱	5-2	将来を担う子どもたちへの環境教育
施策の方向性	学校での地産地消の推進	

事業概要			
担当課・室	教育局 健康教育課		
事業の目的	郷土を愛する心を育てるとともに、子どもたちへ地元農産物に関する理解を促進します。		
事業の概要	①新鮮で安心・安全な地場産農産物の学校給食への導入を推進し、生産者と児童生徒が直接交流する機会を設けます。 ②給食だより等において、地場産物情報の発信を積極的に行います。		
R6年度事業計画	・つくば市の生産者を学校に招き、食育授業を行います。 ・11月をつくば市の地産地消月間とし、広く食育授業を実施します。また11月30日のつくば市民の日には「つくば市民の日」メニュー提供します。 ・給食だより等において、地場産物情報の発信を積極的に行います。		
R6年度成果指標	学校給食に地元の食材が使われていることを知っている児童生徒の割合（「食生活に関する調査」より）	目標値	80%以上

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・つくば市の生産者や栄養教諭による食育授業を行いました。</li> <li>・給食だより等に地場産物を使用したレシピや生産者の紹介を掲載しました。</li> <li>・11月の「つくば市民の日」メニューの献立を作成しました。</li> <li>・つくば市学校給食栄養士部会で5年生8年生を対象に食生活に関するWeb調査の1回目を行いました。同調査の結果は、つくば市HPに掲載予定です。</li> </ul>
課題・ 改善が必要な点	<ul style="list-style-type: none"> <li>・食育授業を行う生産者が固定化されているため、他の生産者にも普及させることが課題です。</li> </ul>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・生産者や栄養教諭による食育授業を24回実施しました。</li> <li>・「つくば市民の日メニュー」を提供しました。</li> <li>・給食だより等で地場産物使用レシピや生産者を紹介しました。</li> </ul> <p>【成果】</p> <p>食生活に関する調査で「学校給食に地元の食材が使われていることを知っている児童生徒の割合」が5年生で81.2%、8年生85.7%でした。</p>
評価	5 目標を超えて達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・食育授業を行う生産者が固定化されているため、他の生産者にも普及させることが課題です。</li> </ul>

施策番号	65	(5-2)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	5 市民一人ひとりが環境を考え、行動する	
将来像	子どもへの環境教育も重視されており、子どもたちの環境意識が高まっています。	
施策の柱	5-2	将来を担う子どもたちへの環境教育
施策の方向性	学校外での環境教育の推進	

事業概要			
担当課・室	生活環境部 環境政策課		
事業の目的	市内の子どもたちを対象とした環境学習イベントや、筑波ふれあいの里を中心とした筑波山麓の自然資源を活用した自然体験プログラムなどを通じて、学校外においても、子どもたちも環境教育を推進します。		
事業の概要	①市内の子どもたちを対象とした環境学習イベント等を開催します。 ②環境や持続可能性についての教材等を作成します。		
R6年度事業計画	①環境学習イベントとして、稚魚放流事業や筑波山自然環境教育事業を実施し、子どもたちに自然環境や身近な生き物、環境問題について学ぶ機会を提供します。 ②環境問題を身近に学ぶ機会を提供するため、地球温暖化対策に関する動画を提供します。		
R6年度成果指標	動画の視聴回数	目標値	1,400回

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<p>①市内の子どもたちを対象とした環境学習イベントを実施しました。(9月30日現在の実施状況)</p> <p>自然体験事業(稚魚放流の代替として実施)</p> <p>7月3日(水)栗原小学校 参加数54名</p> <p>(稚魚の入手が困難なこと、厳しい暑さに対する児童の健康への配慮等から、実施を予定していた残りの3校は中止することを決定しました)</p> <p>自然環境教育事業</p> <p>9月22日(日)「田んぼの水生昆虫と植物の観察会」 参加数16名</p>
課題・ 改善が必要な点	地球温暖化対策に関する動画の内容を充実させることについて、検討する必要があります。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <p>①市内の子どもたちを対象とした環境学習イベントを実施しました。</p> <p>○自然体験事業(稚魚放流の代替として実施)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・7月3日 栗原小学校 参加数54名</li> </ul> <p>(稚魚の入手が困難なこと、厳しい暑さに対する児童の健康への配慮等から、残りの3校は中止しました)</p> <p>○自然環境教育事業</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・9月22日 第1回 参加者:16人</li> <li>・11月30日 第2回 参加者:16人</li> </ul> <p>②これまで配信していた教材(動画)の内容について、今後、内容を改め充実させていく方針を確認しました。</p>
評価	2 未達成(目標の半分未満)であった。
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	環境教育・啓発に関する内容、手法等について、再整理します。



施策番号	66	(5-2)	関連施策番号			
------	----	-------	--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	5 市民一人ひとりが環境を考え、行動する	
将来像	子どもへの環境教育も重視されており、子どもたちの環境意識が高まっています。	
施策の柱	5-2	将来を担う子どもたちへの環境教育
施策の方向性	学校外での環境教育の推進	

事業概要			
担当課・室	経済部 観光推進課		
事業の目的	次世代を担う子どもたちとその親の世代に、筑波山の豊かな自然が育みもたらす様々な恵みを体験を通して実感してもらい、良好な自然環境を将来へ継承するために実施します。		
事業の概要	・「NP0つくば環境フォーラム」への委託事業。ふれあいの里を拠点に周辺の自然と里のくらしの知恵などを活かしたプログラムで、親子を対象に今年度は7回を予定しています。		
R6年度事業計画	筑波山麓自然学校 ※年7回、各親子12組の参加を予定 6月 沢の生きもの観察会 7月 初夏の自然観察 7月 夕方から夜の昆虫観察 9月 虫・むし探検隊（観察スケッチ編） 10月 繭玉から生糸をつくってみよう 12月 森の散策とクリスマスクラフト 12月 筑波山麓の稲わらでしめ縄づくり		
R6年度成果指標	【筑波ふれあいの里】 実施回数、参加者数	目標値	【筑波ふれあいの里】 7回、170名

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<b>【筑波ふれあいの里】</b> 筑波山麓自然学校 6月2日 沢の生きもの観察会 参加人数10組29名(大人14名、子ども15名) 7月6日 初夏の自然観察 参加人数13組32名(大人15名、子ども17名) 7月31日 夕方から夜の昆虫観察 参加人数10組28名(大人13名、子ども15名) 9月7日 虫・むし探検隊(観察スケッチ編) 参加人数10組29名(大人16名、子ども13名) ※合計参加人数 43組118名
課題・ 改善が必要な点	<b>【筑波ふれあいの里】</b> ・特にありません。
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<b>【筑波ふれあいの里】</b> 筑波山麓自然学校 6月2日 沢の生きもの観察会 参加人数10組29名(大人14名、子ども15名) 7月6日 初夏の自然観察 参加人数13組32名(大人15名、子ども17名) 7月31日 夕方から夜の昆虫観察 参加人数10組28名(大人13名、子ども15名) 9月7日 虫・むし探検隊(観察スケッチ編) 参加人数10組29名(大人16名、子ども13名) 10月6日 繭玉から真綿をつくってみよう 参加人数8組20名(大人10名、子ども10名) 12月7日 森の散策とクリスマスリースづくり 参加人数10組26名(大人13名、子ども13名) 12月21日 稲わらからしめ縄をくってみよう 参加人数11組35名(大人17名、子ども18名) ※合計参加人数 72組 199名
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<b>【筑波ふれあいの里】</b> 特に課題はありません。

施策番号	69	(5-3)
------	----	-------

関連施策番号			
--------	--	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	5 市民一人ひとりが環境を考え、行動する	
将来像	市民一人ひとりが、環境について楽しく学び、日々の暮らしで持続可能なライフスタイルを実践しています。また、家庭や職場、学校において、つくば市の環境や地球環境について話すのが当たり前になっていて、皆で一緒に創意工夫しながら環境保全に取り組んでいます。	
施策の柱	5-3	環境と経済の好循環
施策の方向性	地産地消の推進	

事業概要			
担当課・室	経済部 農業政策課		
事業の目的	地元農家の振興と地域経済の活性化の好循環による持続可能なまちづくりを目指し、地元産食材のPR、積極的活用、農産物加工品販売支援等により地域活性化を図ります。		
事業の概要	・農産物の地産地消を推進するため、6次産業化支援、地産地消レストラン事業を行います。		
R6年度事業計画	・地元産食材を使用した市内飲食店等を地産地消店として認定し、PRを行うことにより地産地消を推進し、地元産食材の消費拡大を図ります。 ・生産者の地産地消の取組や農業体験イベント等の情報を集約し、地産地消推進専用サイト「Farm to Tableつくば」やSNSを通じて情報発信します。		
R6年度成果指標	地産地消認証店舗の件数（累計）	目標値	165件

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・地産地消レストラン等（地産地消店）の認定件数は、累計165件です。</li> <li>・新規の地産地消店に対して、PRツール（認定証、のぼり、ポスター等）を配布しました。</li> <li>・専用ウェブサイトで、地産地消店や地元農家の情報発信を行いました。ウェブサイトでの情報発信頻度を向上させるとともに、FacebookやTwitterでの周知により、地産地消の取組をPRしました。</li> <li>・まつりつくば2024の会場内に地産地消推進PRエリアを設け、地産地消認証店舗等が市産農産物・農産加工品やそれらを活用したメニューを販売し、地元産食材のPRを行いました。</li> </ul>
課題・改善が必要な点	<ul style="list-style-type: none"> <li>・地産地消の取組を集約している専用ウェブサイトへのアクセス数を伸ばせるよう、SNSや市広報等を通じてPRを行います。</li> </ul>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・地産地消認証店舗の件数（累計）は、167件です。</li> </ul> <p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・専用ウェブサイトやSNSを通じて、地産地消店や地元生産者の取組の情報発信を行いました。</li> <li>・地元産農産物を利用した加工品を開発・販売したい事業者と生産者のマッチングや生産者の地産地消の取組に対する情報発信を行いました。</li> </ul>
評価	5 目標を超えて達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び改善目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・専用ウェブサイト「Farm to Tableつくば」の認知度向上のための取組を継続的に実施します。</li> <li>・生産者の自発的な取組の情報集約を図り、発信や連携を行います。</li> </ul>

施策番号	70	(5-3)
------	----	-------

関連施策番号	64(5-2)		
--------	---------	--	--

■令和6年度つくば市環境基本計画進行管理票■

環境基本計画の位置づけ		
基本目標	5 市民一人ひとりが環境を考え、行動する	
将来像	市民一人ひとりが、環境について楽しく学び、日々の暮らしで持続可能なライフスタイルを実践しています。また、家庭や職場、学校において、つくば市の環境や地球環境について話すのが当たり前になっていて、皆で一緒に創意工夫しながら環境保全に取り組んでいます。	
施策の柱	5-3	環境と経済の好循環
施策の方向性	地産地消の推進	

事業概要			
担当課・室	教育局 健康教育課		
事業の目的	学校給食への地元農産物の利用 地域の活性化、生産者と消費者の結びつき強化、流通コストや環境負荷の削減等を目的とし、地域で生産された農産物を地域で消費します。		
事業の概要	<p>「つくば市の学校給食における地産地消推進ガイドライン」を改訂し、4つの基本方針を定めました。</p> <p>①地場産物を安定的に学校給食に供給できる体制をつくります。  ②学校給食における地場産物の利用拡大をはかります。  ③生産者と学校給食関係者の話し合いの場をつくります。  ④地産地消と連携した食育を推進します。</p>		
R6年度事業計画	<ul style="list-style-type: none"> <li>・地場産物年間使用計画を参考に献立作成を行います。</li> <li>・つくば市産コシヒカリ100%使用の米飯を提供します。</li> <li>・地産地消推進会議を開催し、生産者と地産地消に携わる担当部署と意見交換を行います。</li> </ul>		
R6年度成果指標	①地産地消率（金額ベース） 学校給食の材料費における地場産物取り扱い業者取引額を全青果取り扱い業者の取引額で除したもの。 ②地産地消率（食品数ベース） 学校給食の献立に使用した食品のうち、つくば市で生産・収穫された食品数の割合。	目標値	①44.0% ②19.0% ※「つくばの市学校給食における地産地消推進ガイドライン」における令和8年度の目標値

進捗状況・実績	
上半期 (4～9月分)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・給食センターでの食材検討時の見積り合わせでは、地場産物優先でつくば市産を使用しました。</li> <li>・月に1回、各学校給食センターにおいて「つくば地産地消の日」献立を提供しました。</li> <li>・つくば市産コシヒカリ使用の米飯を提供しました。</li> <li>・給食食材における地場産物の貯蔵及び加工機能をもつ（仮称）つくば市荃崎給食レストラン整備基本計画を策定しました。</li> </ul>
課題・ 改善が必要な点	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大規模給食センターの出荷量に対応できる農産物が少ないことや献立と野菜の集荷時期が合わず、地場産物を使用できないことが課題です。</li> <li>・気候の変動による生育不良により、給食で地場産物活用ができませんでした。</li> </ul>
事業実績・成果・評価	
事業成果・実績	<p>【実績】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・給食センターでの食材検討時の見積り合わせでは、地場産物を優先して選定しました。</li> <li>・月に1回、「つくば地産地消の日」献立を提供しました。</li> <li>・つくば市産コシヒカリ使用の米飯を提供しました。</li> <li>・給食食材における地場産物の貯蔵及び加工機能をもつ（仮称）つくば市荃崎給食レストラン整備基本計画を策定しました。</li> </ul> <p>【成果】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・地産地消率の金額ベースは33.3%、食品数ベースは14.4%でした。</li> </ul>
評価	4 概ね目標どおり達成した
次年度へ向けた課題及び改善目標	
課題及び 改善目標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大規模給食センターの出荷量に対応できる農産物が少ないことや献立と野菜の集荷時期が合わず、地場産物を使用できないことが課題です。</li> </ul>