

重要取組シート

環境局 環境都市推進部 環境エネルギー課

取組項目		堺環境戦略の推進（カーボンニュートラルの実現）
現状・課題		<ul style="list-style-type: none"> 本市は、2017年8月に堺市地球温暖化対策実行計画を策定。 一方で、2020年10月に菅総理が2050年カーボンニュートラルの実現をめざすことを宣言。それに関連し、国のエネルギー基本計画及び地球温暖化対策計画を2021年度に改定予定。 本市では、2050年までにカーボンニュートラルの実現を含む堺環境戦略を2021年3月に策定。同時に、2050年までのカーボンニュートラルの実現をめざすことを市長が表明。
取組の内容		<ul style="list-style-type: none"> 国の上記計画等の改定状況を踏まえつつ、現行の堺市地球温暖化対策実行計画について、2050年までのカーボンニュートラルの実現に向けた新たな削減目標（2013年度比2030年度目標）や具体的な施策の設定等に関する改定を行う。 公共施設では、リース一括契約方式による照明のLED化（9施設）や内部省エネ監査等による運用改善により、徹底した省エネに取り組む。また、公民連携での屋根貸し太陽光発電等を推進する。 ゼロエネ住宅の普及拡大に向け、補助制度等による支援を行う。 公共施設等のCO2削減取組を対象にJクレジット制度の導入を推進し、低炭素活動の促進やエネルギー地産地消を推進する。 中小事業所等を対象に省エネ設備更新への資金面、技術面での支援を行う。 さかいSDGs推進プラットフォームにて、工場間熱融通・カーボンリサイクルプロジェクトを立ち上げ、脱炭素型社会システムへの転換に資する活動を行う。 水素エネルギー社会の推進に向け、大阪府・市との連携の下、大阪全体のポテンシャルを背景とした取組を推進する。
スケジュール	前期 （～7月）	<input type="checkbox"/> 大阪府市との連携強化に向け、H2Osakaビジョン推進会議に参画し、新たなビジョンの検討や水素利活用に係る取組を推進（4月） <input type="checkbox"/> 事業所向け省エネ設備の導入に対する支援を開始（5月） <input type="checkbox"/> SDGsプロジェクトチーム参加者募集（5月～） <input type="checkbox"/> リース契約による照明のLED化の入札（Jクレジット制度活用）（6月） <input type="checkbox"/> 堺市地球温暖化対策実行計画改定支援業務の入札（6月） <input type="checkbox"/> ゼロエネルギー住宅の導入等に対する補助制度を開始（6月） <input type="checkbox"/> 第1回堺市環境審議会（地球温暖化対策実行計画関係諮問）（6月）
	中期 （～11月）	<input type="checkbox"/> 第2回堺市環境審議会（地球温暖化対策実行計画関係）（8月） <input type="checkbox"/> SDGsプロジェクトチーム活動（8月～通年）
	後期 （～3月）	<input type="checkbox"/> 第3回堺市環境審議会（地球温暖化対策実行計画関係答申）（1月） <input type="checkbox"/> 堺市地球温暖化対策実行計画案のとりまとめ、パブリックコメントの実施など堺市地球温暖化対策実行計画の改定（1～3月） <input type="checkbox"/> LEDリース開始（3月）
	次年度以降	<input type="checkbox"/> 堺市地球温暖化対策実行計画に基づく取組推進 <input type="checkbox"/> Jクレジットの導入拡大、利活用の促進 <input type="checkbox"/> 水素利活用に係る取組促進

進捗の状況	前期 (～7月)	<input type="checkbox"/> 大阪府市との連携強化に向け、H2Osaka ビジョン推進会議に参画(4月) <input type="checkbox"/> 事業所向け省エネ設備の導入に対する支援を開始(5月) <input type="checkbox"/> SDGs プロジェクトチーム参加者募集(5月～) <input type="checkbox"/> 堺市地球温暖化対策実行計画改定支援業務の入札(6月) <input type="checkbox"/> ゼロエネルギー住宅等の導入に対する補助制度を開始(6月) <input type="checkbox"/> 第1回堺市環境審議会(地球温暖化対策実行計画関係諮問)(7月)	
	中期 (～11月)	<input type="checkbox"/> リース契約による照明のLED化の入札(Jクレジット制度活用)(8月～) <input type="checkbox"/> 第2回堺市環境審議会(地球温暖化対策実行計画関係)(11月)	
	後期 (～3月)	<input type="checkbox"/> 第3回堺市環境審議会(地球温暖化対策実行計画関係答申)(1月) <input type="checkbox"/> LED照明リース開始(3月) <input type="checkbox"/> SDGs プロジェクトチーム 第1回勉強会開催(3月)	
2025 堺市基本計画	該当する 施策	5- (3) ゼロカーボンシティの推進	
	寄与する KPI	市域の温室効果ガス排出削減量(2013年度比) [現状値: 14.1%(2017年度)]	目標値(2025年度) 19.0%
未来都市計画 堺市SDGs	最も貢献する SDGsのゴール	ゴール番号 13	気候変動に具体的な対策を
	寄与する KPI	市域の温室効果ガス排出削減量(2013年度比) [現状値: 14.1%(2017年度)]	目標値(2023年度) 15.9%