

大分類	中分類	小分類	取組事項	実施状況 ◎実施済み ○概ね実施 △実施予定 ×未実施	取組の内容など	担当課
1000 事業活動	1100 事業活動における脱炭素化の推進	1110 大規模事業者	1111 ● 大規模事業者における一層の省エネ対策の推進と再生可能エネルギーの導入・利用拡大の同時解決を図るため、対策条例に基づく排出量削減計画書制度の目標削減率を強化するとともに、再生可能エネルギーの導入・利用に向けた取組を目標達成に向けた取組として評価する制度を構築します。	△	✓ 排出量削減計画書制度の目標削減率の強化及び再エネ導入・利用を評価する仕組み(実排出係数の採用等)について、2022年度中に指針改正を行い、第5計画期間(2023～2025年度)から施行予定	脱炭素社会推進課
			1112 ● 京都府内の大規模事業者における再生可能エネルギーの導入等状況を府が公表することで、社会や市場(投資家)での評価を通じて、事業者の自主的かつ計画的な取組の促進を図る仕組みを構築します。	◎	✓ 特定事業者の再エネ導入等の報告・公表制度は2022年度から施行済み	脱炭素社会推進課
			1113 ● 中小企業の省エネ対策や企業・NPO等による森林整備など、府民や企業の様々な温室効果ガス排出削減活動からクレジット(CO2排出削減の環境価値)を創出し、大規模排出事業者等がそれを購入して対策条例に基づく排出量削減計画の目標達成やCSR等に活用する京都版CO2排出量取引制度(京-VERクレジットの活用)を継続して実施します。	◎	✓ 京-VERクレジット制度を通じて、年間1,500トン程度の削減クレジットの取引を実施	脱炭素社会推進課
		1120 中規模事業者	1121 ● 中小企業にも取り組める脱炭素に向けた目標達成への支援や、京都独自クレジット(京-VERクレジット)の創出につながる省エネ設備等への更新を支援するとともに、中小企業に対する環境経営の普及に向けてEMS診断を支援します。	◎	✓ 中小企業に対して、京-VERクレジット制度と連動した省エネ設備更新補助事業、再エネ・蓄電・EMS導入補助事業を実施 ✓ 中小企業の排出量の把握、削減計画の策定、削減に向けた取組の実践を促すEMS診断事業を実施(令和4年度5月補正で強化)	脱炭素社会推進課 ものづくり振興課(商)
			1122 ● 中小企業やNPO等における自立型再エネ設備の導入を支援するため、再エネ条例の自立型再エネ設備導入計画書認定制度に基づく税の優遇措置を継続して実施するとともに、中小企業向けには地域防災力の強靱化に向けて認定要件を見直します。	◎	✓ 改正再エネ条例により、自立型再エネ設備導入計画書認定制度(自立的地域活用型再エネ導入等計画認定制度に改名)を5年間延長 ✓ 認定要件に災害時の地域活用要件を追加	脱炭素社会推進課
			1123 ● 省エネ機器導入時の初期費用の負担低減に資する新たな販売・リース方法等の開発を支援します。	×	(環境省等が推奨する省エネ家電(エアコン等)のサブスクリプションによる導入等、省エネ機器の新たな調達手法を引き続き調査し、普及を促す。)	脱炭素社会推進課
		1130 サプライチェーン全体での温室効果ガス排出量の削減	1131 ● サプライチェーン全体からの温室効果ガス排出量削減に向けた先進的・模範的な取組を行う企業を評価するとともに、SCOPE3までのサプライチェーン排出量の算定を行おうとする企業の取組を支援します。	◎	✓ サプライチェーンでの温室効果ガス排出削減に取り組む企業グループ(公募により決定した島津製作所とサプライヤー5社)に対して、省エネ診断の実施に加え、精緻な排出量の算定を支援。(成果を公表し、波及を図る)	脱炭素社会推進課
			1132 ● 京都府内における大企業と中小企業が連携してサプライチェーン排出量の削減に取り組む事例を創出し、サプライチェーン排出量の削減に資する取組を支援します。	◎	✓ サプライチェーンでの温室効果ガス排出削減に取り組む企業グループ(公募により決定した島津製作所とサプライヤー5社)に対して、省エネ診断の実施に加え、精緻な排出量の算定を支援。	脱炭素社会推進課
		1200 環境配慮型経営の促進		1201 ● 脱炭素化に向けて率先的に取り組む企業を評価し、SBT・RE100の取組、SDGs経営を支援するとともに、金融機関や投資家等によるESG投資を促し、企業の環境経営を促進します。	◎	✓ 脱炭素なビジネスモデルへの早期転換を促し、ESG投資の資金を呼び込むことで地域の活性化・脱炭素化を図るため、金融機関・業・コンサル等からなる「地域脱炭素化に向けたESG投資研究会」を3回開催。
	1202 ● 中小企業等への太陽光・蓄電池等の導入支援や小売電気事業者の再エネ電気メニューの情報提供により、再生可能エネルギーの導入・利用を促します。			◎	✓ 自立的地域活用型再エネ導入等計画認定制度(改正再エネ条例)に基づく中小企業等への太陽光・蓄電池等の導入支援を実施 ✓ 改正再エネ条例による再エネ100%メニューの情報等の公表を実施	脱炭素社会推進課
	1203 ● シェアリングエコノミー等環境に配慮したビジネス形態を促進するとともに、エシカル消費の理念の普及、環境配慮商品の優先購入を促進します。さらに、環境配慮企業からの物品等優先調達による企業等の環境保全活動を促進します。			◎	✓ 行政・事業者・消費者等の各主体が連携し食品ロス削減に向けた取組の一層の充実を図るため2022年3月に京都府食品ロス削減推進計画を策定 ✓ 府自らも「京都府庁グリーン調達方針」による環境配慮企業からの物品等優先調達を継続	循環型社会推進課 入札課(総)
	1300 行政の率先行動の実施		1301 ● 京都府自らが、公共施設等への省エネ設備等を率先して導入するとともに、府庁舎やイベント等において、環境に配慮した電力を調達します。	◎	✓ 2021年12月に策定した「府庁の省エネ・創エネ実行プラン(第2期)」に基づき、ZEB化、LED化、太陽光導入、EV導入に向けた計画を実行中。 ✓ 本庁舎で非化石電力証書を活用した再エネ100%を実現	脱炭素社会推進課
			1302 ● 下水道汚泥の固形燃料化等エネルギーの有効利用を検討するとともに、府営水道事業や流域下水道事業における、省エネ型設備の導入や効率的な運転管理を更に促進します。	◎	✓ 下水道泥の固形燃料化(@洛西浄化センター(2018年度～))や消化ガス発電(@洛南浄化センター(2023年度更新予定)・木津川上流浄化センター(2021年度増設))によるエネルギーの有効利用を行うとともに、高効率ポンプへの更新(@宮津湾浄化センター(2021年度))など、省エネ型設備の導入や運転管理による電力使用量削減を実施。	水環境対策課(建)

京都府地球温暖化対策推進計画 IV3(3)目標達成に向けた取組(緩和策)の実施状況 ②

大分類	中分類	小分類	取組事項	実施状況 ◎実施済み ○概ね実施 △実施予定 ×未実施	取組の内容など	担当課	
2000 自動車交通	2100 EV等の導入促進		2101 ● EV等の蓄電電源を活用し、災害時等における非常用電源としての有用性について広報するとともに、災害時EV等貸与協定事業者の拡大により、EV活用を推進します。また、V2H(Vehicle to Home)システムや太陽光発電とEVを組み合わせた自宅でのエネルギーマネジメントシステムの導入等を推進します。	◎	✓ 電気自動車の普及促進に向け、府内13基の急速充電器を運営するとともに、避難所運営訓練において、トヨタ系列の在京8社との協定に基づき、府内のトヨタ販売店の給電車両を派遣する訓練を実施 ✓ V2Hに対する導入支援(制度融資)を継続実施	脱炭素社会推進課	
			2102 ● EV等の本格普及に向けて、EV等利用者の利便性の向上や充電渋滞の解消を図り、駐車場における充電設備の整備等の充電インフラの更なる充実を図る取組を推進します。	○	✓ 改正地球温暖化対策条例により、多数の者が利用する駐車場を設置する事業者に対して、充電設備の整備及びEV等を優先的に駐車するための区画の設置を努力義務として規定	脱炭素社会推進課	
			2103 ● 自動運転の実証フィールドの提供等によるEV等の自動運転等の実用化の促進や、MaaSにおけるEV等の活用事例を創出し、EV等の普及を拡大します。	△	✓ 城陽市東部丘陵地「青谷先行整備地区」の一部に、自動運転による後続車無人「隊列走行」を見据えた基幹物流施設整備を計画	脱炭素社会推進課 交通政策課	
			2104 ● EV等を活用したコネクテッドカー関連ビジネスの創出や物流車両、農業車両など多様な電動車両の開発・普及を推進します。	○	✓ 「京都府水素社会みらいプロジェクト検討会議」(2019年度～)を開催し、燃料電池車両の普及に向け、まずは府内に大手メーカーが立地するフォークリフトを対象に燃料電池車両の実証事業(@京都舞鶴港周辺)を実施	脱炭素社会推進課	
			2105 ● エコツーリズムやイベント等におけるEV活用等により、EV等普及のための情報を発信します。	◎	✓ 電気自動車の普及促進に向け、府内13基の急速充電器を運営するとともに、避難所運営訓練において、トヨタ系列の在京8社との協定に基づき、府内のトヨタ販売店の給電車両を派遣する訓練を実施(再掲)	脱炭素社会推進課	
			2106 ● 京都府公用車へのEV等の導入を促進します。	○	✓ 公用車への率先的な電気自動車の導入(リース)を実施 ✓ 2021年12月策定の新たな「省エネ・創エネ実行プラン(第2期)」に基づき、公用車管理の最適化等を通じて管理コストを削減しながらEV導入に繋げる計画	脱炭素社会推進課	
	2200 交通・物流の脱炭素化の推進			2201 ● 自動車購入予定者に対して、販売員が自動車の環境性能情報を適切に説明し、温室効果ガスの排出の少ない自動車の選択を誘導する仕組み(エコカーマイスター制度)を活用して、引き続きエコカーの導入を促進します。	◎	✓ 地球温暖化対策条例に基づき、継続的にエコカーマイスター制度による自動車販売員への講習会等を開催	脱炭素社会推進課
				2202 ● 一定台数の車両を有する事業者に対して、社内のエコドライブを推進するエコドライブマイスターを選任する仕組み(エコドライブマイスター制度)を活用し、エコドライブの普及を推進します。	◎	✓ 地球温暖化対策条例に基づき、継続的にエコドライブマイスター制度による自動車販売員への講習会等を開催 ✓ 府主催の講習会のほかに、一般社団法人京都府トラック協会(条例に基づき府が指定)とも連携し、広くドライバーに対する講習会を開催	脱炭素社会推進課
				2203 ● 物流や交通における交通手段の転換(モーダルシフト)や共同輸配送等の移動手段の共有(ムーブシェア)の取組を推進します。	×		
				2204 ● 健康増進や混雑緩和等にも貢献する自転車の活用やシェアサイクルを推進します。	◎	✓ 市街地部やサイクルルートにおける自転車の安全な走行環境確保のための路面表示及び舗装修繕を実施するとともに、地域の取組としてeバイクツーリズムを推進	道路管理課(建)、丹後広域振興局
				2205 ● オープン型宅配ボックスの効果的な活用や職場における受取など、宅配便の受取方法の更なる多様化を促進し、再配達に伴う温室効果ガスの排出抑制を推進します。	◎	✓ 改正地球温暖化対策条例により、再配達の削減に係る努力義務規定を創設したほか、2021年度には、WE DO KYOTO!ユースサポーターに対して再配達削減に関する勉強会を開催し、Facebook・Twitter・Instagramを活用した府民への啓発を実施	脱炭素社会推進課
2206 ● 地産地消を促進することにより、運輸に係る温室効果ガスの排出削減に向けた取組(京都府産木材認証(京都府産木材証明書及びウッドマイルーじCO2計算書)等)を推進します。	◎	✓ より幅広く京都府産木材の利用を進めるため、新たに木材の産地(京都府産)を証明する「京都府産木材証明(京都の木証明)」を創設(2019年度～) ✓ 「木材需要の喚起・消費拡大」等をテーマに木育イベントや森林整備を実施	林業振興課、森の保全推進課(農)				

京都府地球温暖化対策推進計画 IV3(3)目標達成に向けた取組(緩和策)の実施状況 ③

大分類	中分類	小分類	取組事項	実施状況 ◎実施済み ○概ね実施 △実施予定 ×未実施	取組の内容など	担当課
3000 建築物(住宅以外の建築物、緑化を含む)	3100 建築物の環境性能の向上		3101 ● 特定建築物(床面積 2,000 m <sup>2</sup> 以上)に対しては、引き続き、対策条例に基づく排出量削減計画書制度及び再エネ条例に基づく再生可能エネルギー導入計画書制度により、建築物からの温室効果ガスの排出抑制及び再生可能エネルギーの導入に向けた取組を促進します。	◎	✓ 改正再エネ条例により、2022年4月から導入義務量の強化が施行されたところ、複数回のオンライン説明会の開催や動画作成等を行い、広く制度周知を実施	脱炭素社会推進課 建築指導課(建)
		3102	● 建築物は再生可能エネルギー導入ポテンシャルがとりわけ高く、また温室効果ガスの排出量に長期にわたり影響を及ぼすことから、新設・増設の時機を捉えて、設計段階から再エネ導入を促進することが有用であるため、特定建築物に対する再生可能エネルギーの導入等に係る規定を強化(導入基準の引上げ、床面積比例制への移行等)するとともに、導入場所を拡充し、設置に関する要件を緩和します。	◎	✓ 改正再エネ条例により、2022年4月から導入義務量の強化が施行され、また、導入対象を300m <sup>2</sup> 以上まで拡大したところ、複数回のオンライン説明会の開催や動画作成等を行い、広く制度周知を実施	脱炭素社会推進課 建築指導課(建)
		3103	● 床面積が300 m <sup>2</sup> 以上 2,000 m <sup>2</sup> 未満の建築物(準特定建築物)に対して、新たに再エネ設備の導入を義務化し、京都府内における再生可能エネルギーの導入拡大を推進します。	◎	✓ 改正再エネ条例により、2022年4月から導入義務量の強化が施行され、また、導入対象を300m <sup>2</sup> 以上まで拡大したところ、複数回のオンライン説明会の開催や動画作成等を行い、広く制度周知を実施(再掲)	脱炭素社会推進課 建築指導課(建)
		3104	● 建築主に設計段階から再生可能エネルギーの導入について幅広い選択肢を提供できるよう、設計者に対する再生可能エネルギー導入に係る情報提供の義務を創設します。また、建築物省エネ法に基づく設計者から建築主に対する省エネ対策に関する情報提供等の取組と一体的に推進することで、建築物の脱炭素化を推進します。	◎	✓ 改正再エネ条例により、2021年4月から建築士から建築主への説明義務を規定 ✓ 京都市と連携して説明の手引きを作成し、オンラインセミナー等を通じて詳細な説明方法等について周知を実施	脱炭素社会推進課 建築指導課(建)
		3105	● 森林吸収源対策及び輸送時の温室効果ガス排出抑制方策として、特定建築物の新設・増設においては府内産木材の使用を引き続き求めるとともに、府内産木材の使用場所の制限を緩和し、一層の利用を促進します。	◎	✓ 温暖化対策条例に基づき、建築物への府内産木材の利用は着実に実施 ✓ 改正温暖化対策条例により、使用場所の制限を「敷地内」まで緩和することで、広く府民等の目に触れる場所への設置も可能とした。	脱炭素社会推進課
		3106	● 建築物における省エネ性能評価・表示制度の充実等により、健康で快適に暮らせる断熱性能の高い建築物の普及を促進します。	◎	✓ 住まいにおける高断熱・高气密化等を推進するため、住まいの「断・密力強化」に向けたセミナー、動画配信、冊子による普及啓発を実施	脱炭素社会推進課 建築指導課
		3107	● ヒートアイランド現象の緩和や建築物の空調負荷の低減に資する屋上緑化や敷地内の緑化を推進します。	◎	✓ 温暖化対策条例に基づき、特定緑化地域における一定規模以上の建築物等への緑化義務を継続	脱炭素社会推進課 自然環境保全課
		3108	● 太陽光等再エネ設備の多様な導入形態(初期投資ゼロモデル等)の普及を促進します。	◎	✓ 太陽光発電のさらなる導入促進を図るため、初期費用ゼロで太陽光発電設備が導入できる「0円ソーラー」の普及に向けたプラットフォームと補助制度を創設(2021年度～、補助実績:12件)	脱炭素社会推進課
		3109	● 温室効果ガスの削減だけでなく、住環境の快適性向上、災害時のエネルギー確保等にもつながる ZEB、ZEH の普及を促進します。	◎	✓ 住まいにおける高断熱・高气密化等を推進するため、住まいの「断・密力強化」に向けたセミナー、動画配信、冊子による普及啓発を実施(再掲) ✓ 2022年度より、中小企業や市町村が活用できる ZEB アドバイザー事業を開始予定(6月補正予算)	脱炭素社会推進課

京都府地球温暖化対策推進計画 IV3(3)目標達成に向けた取組(緩和策)の実施状況 ④

大分類	中分類	小分類	取組事項	実施状況 ◎実施済み ○概ね実施 △実施予定 ×未実施	取組の内容など	担当課
4000 家庭(電気機器、住宅を含む)	4100 脱炭素なライフスタイルへの転換	4110 温室効果ガスの排出の少ないライフスタイルへの転換	4111 ● 家庭においてエネルギー消費量の多い照明や家電製品からの温室効果ガスを削減するため、省エネ効果の高い家電への買替えを推進します。また、購買者への省エネ性能説明等、販売者側とも連携した取組を実施していきます。	◎	✓ 家電量販店等と連携して、家庭での省エネ機器への買替え等を推進する省エネ家電買替えキャンペーン(2021年度125名申込、対象機器:省エネエアコン)を実施。 ✓ 地球温暖化対策条例に基づき、継続的に省エネマイスター制度による家電販売事業者への講習会等を開催	脱炭素社会推進課
			4112 ● 健康増進や混雑緩和等にも貢献する自転車の活用や公共交通の利用促進等、移動に伴う温室効果ガス削減の取組を推進します。(再掲)	◎	✓ 市街地部やサイクルルートにおける自転車の安全な走行環境確保のための路面表示及び舗装修繕を実施するとともに、地域の取組としてeバイクツーリズムを推進(再掲)	道路管理課(建)、丹後広域振興局
			4123 ● オープン型宅配ボックスの効果的な活用や職場における受取等、宅配便の受取方法の更なる多様化を促進し、再配達に伴う温室効果ガスの排出抑制を推進します。(再掲)	○	✓ 改正地球温暖化対策条例により、再配達に係る努力義務規定を創設したほか、2021年度には、WE DO KYOTO!ユースサポーターに対して再配達削減に関する勉強会を開催し、Facebook・Twitter・Instagramを活用した府民への啓発を実施	脱炭素社会推進課
	4120 普及啓発	4121 ● 一人ひとりが家庭における環境にやさしいライフスタイルを自主的に取り組み、持続できるよう、京都府地球温暖化防止活動推進センター及び京都府地球温暖化防止活動推進員を通じた啓発活動を強化するとともに、暮らしの質の向上につながるという視点からの啓発も進めます。	◎	✓ 断熱性能の高い省エネ住宅の普及に向け、「暮らしの質の向上」という視点からアピールする啓発資材(動画・冊子等)を作成し、オンラインセミナー等も開催	脱炭素社会推進課	
	4130 エネルギー効率の高い低炭素住宅の普及啓発(住宅の環境性能の向上)	4131 ● 家庭における再生可能エネルギー設備や蓄電池(電気自動車等の蓄電機能の活用を含む)等を備えたスマートハウスを普及させるために、府民が身近で気軽に相談できる体制を構築するとともに、市町村と連携した普及・啓発を実施します。	◎	✓ 再エネコンシェルジュ認定制度により、各地域に府民の相談員を配置し、再エネ導入等の促進を推進 ✓ 市町村に対しては、京都府地球温暖化防止活動推進センターを通じて啓発資材の提供や啓発イベントへの講師派遣を実施 ✓ 家庭向けの太陽光発電設備・蓄電池の補助事業を市町村と協調で実施	脱炭素社会推進課	
		4132 ● 新築やリフォームの際、省エネ性能の高い住宅を選択するとともに、省エネ・再エネ設備等を積極的に導入するよう、啓発に努めます	◎	✓ 断熱性能の高い省エネ住宅の普及に向け、「暮らしの質の向上」という視点からアピールする啓発資材(動画・冊子等)を作成し、オンラインセミナー等も開催(再掲)	脱炭素社会推進課	
		4133 ● エネルギー効率が高く、環境への負荷が小さい次世代型住宅の普及を促進するために、スマートエコハウス融資を実施します。	◎	✓ スマートエコハウス融資を継続して実施	脱炭素社会推進課	
		4134 ● 温室効果ガスの削減だけでなく、住環境の快適性向上、災害時のエネルギー確保等にもつながる ZEB、ZEH の普及を促進します。(再掲)	◎	✓ 住まいにおける高断熱・高気密化等を推進するため、住まいの「断・密力強化」に向けたセミナー、動画配信、冊子による普及啓発を実施(再掲) ✓ 2022年度より、中小企業や市町村が活用できる ZEB アドバイザー事業を開始予定(6月補正予算)(再掲)	脱炭素社会推進課	
		4135 ● 各家庭等が再エネ電気を調達しやすい仕組み(再エネ電力共同購入等)を提供します。	◎	✓ 府民の再エネ電力への切替えを支援するため、再エネ電力グループ購入事業(EE電)を実施(2019年度～)	脱炭素社会推進課	
		4136 ● 住宅を含む建築物への再生可能エネルギー設備の導入を促進するために、床面積が300㎡以上2,000㎡未満の建築物(準特定建築物)に対して、新たに再エネ設備の導入を義務化し、京都府内における再生可能エネルギーの導入拡大を推進します。(再掲)	◎	✓ 改正温暖化対策条例により、2021年4月から建築士から建築主への説明義務を規定 ✓ 京都市と連携して説明の手引きを作成し、オンラインセミナー等を通じて詳細な説明方法等について周知を実施(再掲)	脱炭素社会推進課 建築指導課(建)	
		4137 ● 建築主に設計段階から再生可能エネルギーの導入について幅広い選択肢を提供できるよう、設計者に対する再エネ導入に係る情報提供の義務を創設します。また、建築物省エネ法に基づく設計者から建築主に対する省エネ対策に関する情報提供等の取組と一体的に推進することで、建築物の脱炭素化を推進します。(再掲)	◎	✓ 改正温暖化対策条例により、2022年4月から導入義務量の強化が施行され、また、導入対象を300㎡以上まで拡大したところ、複数回のオンライン説明会の開催や動画作成等を行い、広く制度周知を実施	脱炭素社会推進課 建築指導課(建)	
		4138 ● 建築物における省エネ性能評価・表示制度の充実等により、健康で快適に暮らせる断熱性能の高い建築物の普及を促進します。(再掲)	◎	✓ 住まいにおける高断熱・高気密化等を推進するため、住まいの「断・密力強化」に向けたセミナー、動画配信、冊子による普及啓発を実施	脱炭素社会推進課、建築指導課(建)	

京都府地球温暖化対策推進計画 IV3(3)目標達成に向けた取組(緩和策)の実施状況 ⑤

大分類	中分類	小分類	取組事項	実施状況 ◎実施済み ○概ね実施 △実施予定 ×未実施	取組の内容など	担当課
5000 再生可能エネルギー(エネルギー転換)	5100 再生可能エネルギーの最大限の導入促進		5101 ● 太陽光発電設備や太陽熱利用システムについて、新築時に省エネ施策と併せた導入を促すとともに、既築建築物においても、初期投資ゼロモデル等の多様化する導入形態を踏まえた支援策や、増築・改修時等の太陽光発電設備の導入を促進する施策を実施します。	◎	✓ 太陽光発電のさらなる導入促進を図るため、初期費用ゼロで太陽光発電設備が導入できる「0円ソーラー」の普及に向けたプラットフォームと補助制度を創設(2021年度～、補助実績:12件)(再掲) ✓ 家庭向けの太陽光発電設備・蓄電池の補助事業を市町村と協調で実施	脱炭素社会推進課
			5102 ● 事業用太陽光発電設備(野立て)について、耕作放棄地の活用等、地域振興(農業振興等)にも貢献する事業を推進します。	○	✓ 令和4年度6月補正予算において、地域共生型の再エネ導入を促進するため、農地等を活用した再エネ導入支援を実施	脱炭素社会推進課
			5103 ● 周辺環境に配慮した風力発電や、小水力、バイオマス等の地域資源を活用した地域協働型の再エネ導入を促進します。	△	✓ 改正地球温暖化対策推進法(2021年5月公布)により、市町村は、地域の再エネ資源を活用した事業の促進区域等の設定等が可能になり、都道府県は、環境配慮基準(促進区域から除外する区域、配慮すべき事項等)の設定が可能となったところ、府では2022年度中に同基準設定(要推進計画改定)を予定	脱炭素社会推進課
	5200 再生可能エネルギーの需要創出		5201 ● 再エネ100宣言(RE100、RE Action)団体と連携した啓発活動や再エネを率先利用する企業の評価制度の創設等により、企業・府民の再エネ調達を促すための意識の醸成を図ります。	△	✓ 温暖化対策条例に基づく特定事業者制度で再エネ導入・利用の評価を盛り込むほか、環境配慮企業からの物品等優先調達制度にもRE Action等を優先調達条件に追加することを検討	脱炭素社会推進課
			5202 ● 府民・府内企業向けの再エネ(100%)メニュー等の選択肢の情報提供等、再生可能エネルギーの調達を望む府民・府内企業が調達しやすい仕組みづくりを行うとともに、京都府も率先的に再エネ利用を実践することとします。	◎	✓ 改正再エネ条例に基づき、小売電気事業者の再エネ(100%)メニューの有無等を明示・公表するとともに、京都府本庁舎においてFIT非化石証書の調達により、再エネ100%を実現(2021年度)	脱炭素社会推進課
	5300 地域共生型の再生可能エネルギー事業の普及促進		5301 ● 地域共生・環境調和を重んじ、地域活性化にも資する再エネ設備の導入を促します。	△	✓ 改正地球温暖化対策推進法(2021年5月公布)により、市町村は、地域の再エネ資源を活用した事業の促進区域等の設定等が可能になり、都道府県は、環境配慮基準(促進区域から除外する区域、配慮すべき事項等)の設定が可能となったところ、府では2022年度中に同基準設定(要推進計画改定)を予定(再掲)	脱炭素社会推進課
			5302 ● 再エネ設備の設置者による災害時の再エネの地域利用に資する取組を促します。	◎	✓ 改正再エネ条例により、自立型再エネ設備導入計画書認定制度(自立的地域活用型再エネ導入等計画認定制度に改名)において、認定要件に災害時の地域活用要件を追加(2021年度～)	脱炭素社会推進課
			5303 ● 既存の再エネ設備を長期安定的に活用する取組を支援し、「ものを大切にする文化」が根付く京都府から再エネを長く大切にする行動様式を「新たな文化」として全国に発信します。	△	✓ 2021年6月に事業の計画段階から設計・施工、運転・管理、撤去・処分の各段階で遵守、配慮すべきものや条例等をまとめた京都府太陽光発電事業ガイドライン集を作成し、府HPで公表。 ✓ また、府内における使用済太陽光パネルの脱炭素型循環システムのプラットフォームの構築に向けて、2021年度に府内の太陽光パネルの保守点検及び処理の実態等について調査を実施	脱炭素社会推進課

京都府地球温暖化対策推進計画 IV3(3)目標達成に向けた取組(緩和策)の実施状況 ⑥

大分類	中分類	小分類	取組事項	実施状況 ◎実施済み ○概ね実施 △実施予定 ×未実施	取組の内容など	担当課
6000 代替フロン	6100 フロン対策 の推進		6101 ● フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律(平成 13 年法律第 64 号)に基づき、業務用冷凍空調機器の管理者、フロン類充填回収業者、解体工事業者及びリサイクル業者に対して、フロン類(代替フロン(HFCs)及び特定フロン(CFCs、HCFCs)の総称)の漏えい防止や機器廃棄時の適切な回収・処理に関する指導を行い、フロン類の管理の適正化を促進します。	◎	✓ 業務用冷凍空調機器の管理者やフロン類充填回収業者に対して保健所等が随時立入検査を実施し、機器使用時の適正管理及び機器廃棄時の適正な回収・処理について指導を実施。 ✓ 建物解体工事の現場に対して、建設交通部、労働基準監督署、京都市及び宇治市と共に関係法令に係る合同パトロールを行う中で、フロン類の適正化の観点からは業務用空調機器が適正に処分されているか確認するとともに、必要に応じて元請業者等に対して適正処分の指導を実施。工事現場だけではなく、元請業者の事務所に対しても保健所が随時立入指導を実施。 ✓ 業務用冷凍冷蔵機器の管理者によるフロン漏えい防止の取組を促進するため、「京都府冷媒フロン漏えい検知器導入支援事業」を全国に先駆けて令和4年度から実施。	環境管理課
			6102 ● 代替フロンをはじめフロン類を冷媒として使用する機器の管理者等に対する指導・研修の実施や、フロン類を使用しないノンフロン機器や地球温暖化係数の低い冷媒を使用した機器(以下「低 GWP 機器」という。)の導入を促進します。	◎	✓ フロン適正管理専門家派遣事業を通じて、管理者に対して機器の管理方法及び低 GWP 機器の導入について指導・助言を実施。 ✓ 関係業界団体や京都労働局と連携し、建物解体時における機器の適正処分に係る法令知識について、解体工事の発注者や工事業者向け説明会を実施。	環境管理課
			6103 ● 業務用冷凍空調機器に加えて、家庭用エアコン、自動車用エアコン等の所有者に対しても、代替フロンへの適正な取扱いに関する取組を求めるとともに、対策条例で規定する特定事業者に対して、代替フロン使用機器の管理状況等について報告を求める制度を創設し、事業規模の大きな事業所における一層のフロン類の排出抑制に向けた取組を推進します。	○	✓ 地球温暖化対策条例に基づく特定事業者の代替フロン使用状況等の報告・公表制度を導入。 ✓ 家庭用エアコンなどの所有者を対象に代替フロンへの適正な取扱いについて啓発を今後実施予定。	脱炭素社会 推進課 環境管理課
			6104 ● 地方公共団体による率先購入・利用として、機器の調達に当たっては、京都府庁グリーン調達方針に基づき、ノンフロン製品又は地球温暖化係数の低い冷媒を使用した製品を選択します。	◎	✓ 「京都府庁グリーン調達方針」に基づき、ノンフロン製品をはじめ環境配慮企業からの物品等優先調達により、温室効果ガス排出の少ないサービス商品の普及を促進	入札課(総) 脱炭素社会 推進課

京都府地球温暖化対策推進計画 IV3(3)目標達成に向けた取組(緩和策)の実施状況 ⑦

大分類	中分類	小分類	取組事項	実施状況 ◎実施済み ○概ね実施 △実施予定 ×未実施	取組の内容など	担当課
7000 廃棄物、環境物品等	7100 産業廃棄物の2Rの牽引(資源循環の促進)		7101 ● 産業廃棄物の排出事業者や処理業者等に対する財政支援、技術支援、人材育成等を通じ、AI・IoTを活用した技術の開発、実用化、普及を促進し、産業廃棄物の効率的な2Rを推進します。	◎	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 産業廃棄物を利用したリサイクル製品等の事業化に向けた技術開発、施設整備、開発された製品の販路開拓の一連の事業を総合的に支援する「京都府3R技術開発等支援補助事業」を実施(令和3年度実績:3件)。</li> <li>✓ 産業廃棄物の最終処分量の半分を占める建設系廃棄物の3Rを効果的に推進するため、AI技術を活用した選別ロボの導入を支援する「建設廃棄物技術開発等支援補助事業」を実施(令和3年度実績:1件)。</li> </ul>	循環型社会推進課
			7102 ● 産業界、廃棄物処理業界、研究機関、京都府、京都市の連携により設立した、産業廃棄物の3Rの推進に向けたワンストップサービスの拠点である「一般社団法人京都府産業廃棄物3R支援センター」において、最新の産業廃棄物処理情報の集約化機能を強化するとともに、これまで育んできた関係者間の連携を基盤に、産業廃棄物対策のプラットフォームを構築するなどの新しい施策の展開を図ります。	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 京都府産業廃棄物3R支援センターにおいて、排出事業者へのゼロエミッションアドバイザーの派遣(58件)、府内処理業者のリサイクル情報等の集約・発信、排出事業者向けの3R情報冊子等の作成・配布等の取組を実施。</li> </ul>	循環型社会推進課
			7103 ● シェアリングエコノミー等2R優先の循環型社会に資するビジネスの育成を支援します。	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 将来的に大量廃棄が見込まれる太陽光パネルについて、リユース・リサイクルの促進を図るスキーム構築に向けた実態調査を実施。</li> </ul>	循環型社会推進課
	7200 プラスチックごみの削減		7201 ● 市町村と連携してレジ袋やペットボトル等の使い捨てプラスチックの削減を推進します。	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 家庭から排出されるプラスチックごみの品目別排出状況を調査し、プラスチックごみ削減に向けた施策を検討。</li> </ul>	循環型社会推進課
			7202 ● 代替プラスチック製品の開発・販売促進、リサイクル技術やリサイクルが容易な製品の開発等に取り組む事業者を支援するとともに、大規模排出事業所に対する廃プラスチック類の削減に向けた取組を推進するなどして、プラスチックの2Rを進めます。	◎	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ バイオプラスチック製品の普及促進に向けた販路開拓に対して補助を実施(令和3年度実績:1件)</li> <li>✓ 令和3年度から、京都府地球温暖化対策指針に基づく「廃プラスチック類排出状況等報告制度」を導入(令和3年度提出数:167)。</li> </ul>	循環型社会推進課
	7300 消費者の賢い選択への意識啓発		7301 ● 市町村や関連団体と連携し、「もったいない」の精神やエシカル消費の理念の普及を図り、環境価値の高い商品の優先購入等の取組を進めます。	◎	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 府内自治体との食品ロスをテーマにしたセミナー共催や、関係団体と連携しての啓発活動等を実施。</li> </ul>	循環型社会推進課
			7302 ● 環境への負荷の少ない物品やサービス(環境配慮商品)の普及を図るため、京都府としてグリーン調達を一層推進するとともに、環境配慮企業からの物品等優先調達により、企業等の環境保全活動を促進します。	◎	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 府として「京都府庁グリーン調達方針」による環境配慮企業からの物品等優先調達を継続。</li> </ul>	入札課(総)
			7303 ● 食品ロスは、生産、製造、販売、消費等の各段階で発生するため、関係者全体が取り組むべき課題として、関係者が相互に連携することが必要であり、食品ロス削減を促進するために、消費者の意識改革に向けた啓発や食品ロス削減に取り組む事業者に対する支援を推進します。	○	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 食品ロス削減月間である10月に、ポスターやSNS等の広報媒体を利用し、集中的に府民への啓発を実施。</li> <li>✓ 府内で生じる食品ロスの実態や飲食店等での取組を調査し、京都府食品ロス削減推進計画の策定及び食品ロス削減の推進に向けた施策の検討を実施。</li> <li>✓ 京都府食べ残しゼロ推進店舗制度を継続して実施。</li> </ul>	循環型社会推進課

京都府地球温暖化対策推進計画 IV3(3)目標達成に向けた取組(緩和策)の実施状況 ⑧

大分類	中分類	小分類	取組事項	実施状況 ◎実施済み ○概ね実施 △実施予定 ×未実施	取組の内容など	担当課
8000 森林吸収源	8100 森林吸収源の確保と森林資源の利活用の推進		8101 ● 計画的な間伐の実施により健全な森林整備と育成を推進します。また、保安林や自然公園内の森林について、伐採等の法規制の徹底を図るとともに、当該森林の公益的機能が良好に発揮されるよう適切な維持管理を推進します。	◎	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 里山林の整備(間伐、倒木の処理、障害となる伐倒木の搬出、下刈り、補植など)及び路網の整備や防鹿柵設置などの取組を支援(ふるさとの里山林保全活動推進事業)</li> <li>✓ 保安林や自然公園内の特別地域における伐採について、法規制に基づき許認可事務を着実に実施</li> </ul>	自然環境保全課、森の保全推進課(農)
			8102 ● 次世代に豊かな森林を引き継ぐため、地域の特色を活かした人と森をつなぐ取組(モデルフォレスト運動等)を推進します。	◎	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 京都モデルフォレスト運動を発展させるため、放置され荒廃した里山の基盤整備と府民による森林整備活動に対する支援を実施(森林所有者や地域住民等が行う里山林保全活動に対し、市町村と連携して活動経費を支援)</li> </ul>	森の保全推進課(農)
			8103 ● カーボンオフセットのクレジット認証等の環境貢献度を組み込んだ森林保全手法を継続的に実施します。	◎	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 京都モデルフォレスト協会において、企業等による森林整備の実績に応じて、京都府が指定した認証機関がCO2吸収量を認証森林吸収量計算書を発行する京都府独自の制度を継続実施</li> </ul>	森の保全推進課(農)
			8104 ● 府内産木材の利用促進のために、炭素固定に寄与する木材製品の普及・開発を支援するとともに、京都府施設における府内産木材の率先利用を促進します。また、「京都府産木材認証制度」を活用して建築物における府内産木材の利用を促進するとともに、大規模な建築物(特定建築物)の新增築等に際しては、一定量の府内産木材の使用を促進します。	◎	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ より幅広く京都府産木材の利用を進めるため、新たに木材の産地(京都府産)を証明する「京都府産木材証明(京都の木証明)」を創設(2019年度～)</li> <li>✓ 「木材需要の喚起・消費拡大」等をテーマに木育イベントや森林整備を実施</li> <li>✓ 温暖化対策条例に基づき、建築物への府内産木材の利用は着実に実施(改正温暖化対策条例により、使用場所の制限を「敷地内」まで緩和することで、広く府民等の目に触れる場所への設置も可能とした)(再掲)</li> </ul>	脱炭素社会推進課、林業振興課・森の保全推進課(農)

京都府地球温暖化対策推進計画 IV3(3)目標達成に向けた取組(緩和策)の実施状況 ⑨

大分類	中分類	小分類	取組事項	実施状況 ◎実施済み ○概ね実施 △実施予定 ×未実施	取組の内容など	担当課	
9000 横断的取組	9100 新たな環境産業の育成・支援		9101 ● 効果的・効率的な省エネサービスの導入促進に加え、新たな技術による環境にやさしい商品開発や販路開拓等により、温室効果ガス排出の少ないサービス商品の普及に努めるとともに、地域産業を育成します。	◎	✓ IoT 技術等を活用し、「情報の共有化」、「機械設備の共有化」など、企業間のシェアリングによるビジネスモデルの変革を支援 ✓ 府自らも「京都府庁グリーン調達方針」による環境配慮企業からの物品等優先調達により、温室効果ガス排出の少ないサービス商品の普及を促進	入札課(総) 脱炭素社会推進課 ものづくり振興課(商)	
			9102 ● 最先端技術やエネルギーマネジメントの活用等による温室効果ガス排出量の削減を推進します。	◎	✓ 脱炭素化や ICT 分野における新たなサービスや技術の開発等のイノベーションの構築に向けた取組に対する補助事業を継続実施	ものづくり振興課(商)	
			9103 ● 産学公連携による、気候変動に適応するための製品やサービスを展開する新たなビジネスを育成します。	◎	✓ 気候変動適応に資する製品開発やフィージビリティスタディに対する補助事業を 2022 年度より開始	ものづくり振興課(商)	
	9200 脱炭素に資する社会インフラの構築		9201 ● 再エネ設備、EV、燃料電池等の分散型エネルギーを有効活用する次世代技術(蓄電技術、バーチャルパワープラント等)のインフラを整備します。	×			
			9202 ● 中小・ベンチャー企業等の太陽光発電設備の長期安定電源化に資する技術開発等を支援します。	×			
			9203 ● 地域資源を活用した水素エネルギーの需要拡大やインフラ整備を促進します。	◎	✓ 「京都府水素社会みらいプロジェクト検討会議」(2019 年度～)を開催し、燃料電池車両の普及に向け、府内に大手メーカーが立地するフォークリフトを対象に燃料電池車両の実証事業(@京都舞鶴港周辺)を実施(再掲) ✓ 令和4年6月補正予算において、小型水素ステーション等の設置・導入支援事業を創設	脱炭素社会推進課	
			9204 ● EV等の普及を支える充電・水素充填インフラネットワークを拡大するとともに、再生可能エネルギー由来の電気・水素を供給する充電設備・水素ステーション整備に向けた取組を推進します。	◎	✓ 令和4年6月補正予算において、小型水素ステーション等の設置・導入支援事業を創設(再掲) ✓ 電気自動車の普及促進に向け、府内 13 基の急速充電器を運営(再掲)	脱炭素社会推進課	
	9300 脱炭素で持続可能な社会づくりを支える人づくりの推進	9310 次代を担う子どもたちへの環境教育	9311 ● 体験意欲・知的好奇心を満足させる学びや、地域への愛着を育む体験型の学習プログラムを提供するとともに、学校において、家庭、地域社会、関係機関との連携を図り、組織的・計画的な環境教育を充実させ、家庭や地域ぐるみの取組により学びと啓発を推進します。	◎	✓ NPO 法人等多様な主体と連携し、丹後海と星の見える丘公園を拠点とした環境学習等を推進 ✓ 高校生を対象にした気候変動学習プログラムを実施し、環境問題を自分ごととして捉え行動する力を育成	自然環境保全課 脱炭素社会推進課	
			9312 ● 脱炭素な未来を想像し、自身のとるべき行動について考え、また、その内容を家族や身近な人と話し合うこと等を促す啓発冊子等を提供し、環境問題を自分ごととして捉え行動する力の養成に努めます	◎	✓ 「夏休み省エネチャレンジ事業～めざせ CO2 ゼロチャレンジ！～」「京都子どもエネルギー検定」等により、小学生向けに、脱炭素社会について考え、チャレンジする取組を実施	脱炭素社会推進課	
		9320 地域社会における学びと啓発	9321 ● 人材育成を視野に、体験やコミュニケーションを通じた学びの場を提供するとともに、出前授業や環境講座など大学や企業等と連携した環境学習を推進します	◎	✓ 生物多様性とその保全活動について体験・学習する研修や観察会等を推進	自然環境保全課	
			9322 ● 企業における従業員や顧客・取引先等に対する地球温暖化対策の展開など、企業や地域の団体、NPO 等、各主体による、それぞれの関係者に向けた地球温暖化防止活動等の働きかけを促進します。	◎	✓ 中小企業も含めて府内企業の脱炭素なビジネスモデルへの早期転換を促すため、サプライチェーンにおける排出削減の支援(実証事業)等を実施(サプライチェーンCO2 排出削減チャレンジ支援事業:2021 年度～)	脱炭素社会推進課	
		9330 地域づくりのリーダー・中間支援組織等を中心とした協働取組の推進	9331 ● 地球温暖化防止活動推進員や京都再エネコンシェルジュなど地域で活動する専門的人材を養成するとともに、京都府地球温暖化防止活動推進センターをはじめ中間支援組織を中心とした普及啓発活動を支援します。	◎	✓ 地球温暖化防止活動推進センターと連携し、地球温暖化防止活動推進員による地域での普及啓発活動を支援	脱炭素社会推進課	
9332 ● 「一般社団法人京都知恵産業創造の森」を通じて、スマート社会の実現に向けた産学公連携のネットワークづくり等の取組を推進するとともに、環境団体や事業者団体、学術研究者等と共に結成した「京と地球の共生府民会議」のネットワークを活かし、幅広い環境保全活動や人づくりを推進します。			◎	✓ 京都スマート社会推進連携会議において、産学公連携による知恵の交流と融合により新たな価値創造を図り京都経済を活性化	脱炭素社会推進課 ものづくり振興課(商)		