

脱炭素先行地域 進捗状況報告票

提案者名	瀬戸内市
共同提案者名	みやまパワーHD株式会社、邑久町漁業協同組合、株式会社岡山村田製作所、株式会社中国銀行、備前日生信用金庫
対象年度	令和5年度

<総論>

1. 令和5年度における計画の変更箇所について
<p>公共施設へのLEDの導入（取組11）では、12月の入札不調により、一部を年度内に発注し（完成は令和6年度）、残りは令和6年度へとスケジュール変更を行った。その他は、地域新電力会社の立上げに注力し令和6年2月の設立となった。</p>

2. 今後の計画の変更可能性、今後の展開について
<p>令和6年2月に設立した瀬戸内市民電力株式会社（地域エネルギーマネジメント会社）は、令和6年度以降、以下のような取組みを進める方針。</p> <p>【公共施設】太陽光発電設備と蓄電池の導入を進める。</p> <p>【市遊休地】オフサイトPPAとして、連携協議を開始予定。</p> <p>【住宅・商業施設】オンサイトPPAや小売のメニューが出来次第、先行エリアへ周知勧誘を行う。</p>

3. 評価委員からの講評（選定時、年度フォローアップ）に対する対応状況
<p>【講評】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>事業実施主体の地域エネルギーマネジメント会社は、みやまパワーHD(株)により設立し準備が進んでいる一方、当該エネルギーマネジメント会社に出資予定のまちづくり法人は令和5年度に設立を目指して準備中であり、出資地元企業や議会を含めた関係者との協議や、まちづくり法人による地域コミュニティ活動や住民へのエネルギーマネジメント事業の収益の一部を還元する仕組みについて、引き続き具体化を図ることが必要。</li> <li>バランスグループの加入可否については電力事業を開始したタイミングで判断することも可能であることから、需要家のメリットが最大限になるよう引き続き検討していくとのことであるが、方向性が定まった段階で、本委員会へ報告すること。</li> </ul> <p>【対応状況】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>地域エネルギーマネジメント会社は、令和6年2月1日設立（瀬戸内市民電力株式会社）。</li> <li>資本金20百万円における出資構成は、瀬戸内市17百万円（85%）、邑久町漁業協同組合、ちゅうぎんエナジー※、備前日生信用金庫の3者が各1百万円（各5%）。</li> <li>※ちゅうぎんエナジー：共同提案者の中国銀行のグループ会社</li> <li>まちづくり法人の設立については引き続き検討を行う。</li> <li>バランスグループへの加入可否は引き続き検討。</li> </ul>

4. その他特記事項

<対象年度の事業費の額（各取組）、活用を想定している資金>

取組No	取組内容	導入量・台数	令和5年度の事業費（千円）	令和5年度に活用予定の資金金額（千円）					事業費に関わる費用効率性（円/t-CO2）
				交付金	補助金	地方債	一般財源	その他(金融機関や民間事業者からの資金等)	
11	公共施設への照明機器（LED、ソーラーLED）の導入 ※令和5年度は一部の実施設計のみ実施し、令和6年度に完了予定（導入量：46ヶ所）		385	256			129		
16	公用車をEV車載型蓄電池に転換促進 ※重点対策加速化事業で実施	2台							
26	アマモの再生活動を通じた環境学習による環境意識の向上		0						

地方債の種類	金額（千円）

<主なエリア図と進捗状況>

エリア図貼付欄	導入場所・導入設備記入欄
	<p>R5年度実績は、公共施設1カ所（クリーンセンターかもめ）のLED化の一部実施設計のみ。</p>

【対象年度までの「実質ゼロ」の達成率】

$$\left( \frac{0}{0} (\%) + \frac{0}{0} (\%) \right) \div 18,827,652 \text{ (kWh/年)} = 0 (\%)$$

種類	民生部門の電力需要家	数量	電力需要量 (kWh/年)	再エネ等の供給量(kWh/年)				省エネ等による電力削減量 (kWh/年)	CO2排出削減量 (t-CO2)	備考
				内訳						
				自家消費等	相对契約	再エネメニュー	証書			
民生・家庭	戸建住宅	912	3,941,664					0		
	その他	-	-					0		
民生・業務その他	オフィスビル	-	-					0		
	商業施設	32	553,216					0		
	宿泊施設	-	-					0		
	その他	-	-					0		
公共	公共施設	278	14,332,772					0		
	その他	-	-					0		
合計			(C) 18,827,652	0	0	0	0	(A) 0	(B) 0	0

【対象年度における新規再エネ導入量 (kW)】

令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	累計
0	0								0

【電力需要家との合意形成の状況について】

■住宅

No	施設名	対象施設数	合意形成進捗度	今後の合意形成のスケジュール
1	戸建住宅	912	C	住民説明会は、瀬戸内市民電力株式会社の準備状況に合わせて実施予定。

■業務その他

No	施設名	対象施設数	合意形成進捗度	今後の合意形成のスケジュール
1	民生その他部門（飲食店、デイサービス）	32	C	住民説明会と合わせて、瀬戸内市民電力株式会社の準備が出来次第実施予定。

■公共

No	施設名	対象施設数	合意形成進捗度	今後の合意形成のスケジュール
1	公共施設	278	D	R6年度早期に必要なコスト、設置個所の確定を行う。

<民生部門の電力消費に伴うCO2排出の実質ゼロの実現について>

【再エネに係るもの】

■取組①：住宅への太陽光発電設備の設置促進

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	
計画	工程			募集準備	受付開始・設計・施工						
	目標値 (単位:件)	単年度			30	30	30	30			
		累計			30	60	90	120			
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度									
		累計									

令和5年度の取組概況	令和7年度以降、取組開始。
------------	---------------

■取組②：民間施設への太陽光発電設備の設置促進

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程				設計3件 施工3件	設計4件 施工4件	設計3件 施工3件			
	目標値 (単位:件)	単年度			3	4	3			
		累計			3	7	10			
状況	工程									
	実績 (単位:件)	単年度								
		累計								

令和5年度の取組概況	令和7年度以降、取組開始。
------------	---------------

■取組③：公共施設への太陽光発電設備の設置促進

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程			設計3件 施工3件	設計10件 施工10件	設計20件 施工20件	設計20件 施工20件	設計18件 施工18件		
	目標値 (単位:件)	単年度		3	10	20	20	18		
		累計		3	13	33	53	71		
状況	工程									
	実績 (単位:件)	単年度								
		累計								

令和5年度の取組概況	令和6年度以降、取組開始。
------------	---------------

■取組④：市遊休地太陽光発電事業

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程				接続申請		設置			
	目標値 (単位:件)				0	0	3	2		
	累計				0	0	3	5		
状況	工程									
	実績 (単位:件)									
	累計									

令和5年度の取組概況	令和9年度以降、取組開始。
------------	---------------

■取組⑤：住宅への蓄電池導入促進

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程			準備	受付開始・設計・施工					
	目標値 (単位:件)				30	30	30	30		
	累計				30	60	90	120		
状況	工程									
	実績 (単位:件)									
	累計									

令和5年度の取組概況	令和7年度以降、取組開始。
------------	---------------

■取組⑥：民間施設への蓄電池設置促進

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程				設計3件 施工3件	設計4件 施工4件	設計3件 施工3件			
	目標値 (単位:件)				3	4	3			
	累計				3	7	10			
状況	工程									
	実績 (単位:件)									
	累計									

令和5年度の取組概況	令和7年度以降、取組開始。
------------	---------------



■取組⑦：公共施設への蓄電池の設置

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程			設計1件 施工1件	設計10件 施工10件	設計20件 施工20件	設計20件 施工20件	設計17件 施工17件		
	目標値 (単位:件)			1	10	20	20	17		
	累計			1	11	31	51	68		
状況	工程									
	実績 (単位:件)									
	単年度									
	累計									

令和5年度の取組概況	令和6年度以降、取組開始。
------------	---------------

■取組⑧：発電所併設型の大型蓄電池の設置

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程				接続申請	設置				
	目標値 (単位:件)				0	0	2	2		
	累計				0	0	2	4		
状況	工程									
	実績 (単位:件)									
	単年度									
	累計									

令和5年度の取組概況	令和7年度以降、取組開始。
------------	---------------

【省エネに係るもの】

■取組⑨：住宅への断熱改修促進

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程			準備	募集					
	目標値 (単位:件)				10	30	30	30		
	累計				10	40	70	100		
状況	工程									
	実績 (単位:件)									
	単年度									
	累計									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)									
	累計									

令和5年度の取組概況	令和7年度以降、取組開始。
------------	---------------

■取組⑩：住宅への高効率空調機器導入促進

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程				準備	募集					
	目標値 (単位:件)	単年度 累計				10	30	30	30		
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度 累計									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計									

令和5年度の取組概況	令和7年度以降、取組開始。
------------	---------------

■取組⑪：公共施設への照明機器（LED、ソーラーLED）の導入

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	
計画	工程			公共施設への設照明機器(LED、ソーラーLED街灯)の導入								
	目標値 (単位:件)	単年度 累計		46	57	90	90	80				
状況	工程			ごみ焼却施設 LED化	公共施設への設照明機器(LED、ソーラーLED街灯)の導入							
	実績 (単位:件)	単年度 累計		0								
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計		0								

令和5年度の取組概況	公共施設へのLEDの導入（取組11）では、12月の入札不調により、一部を年度内に発注し（完成は令和6年度）、残りは令和6年度へとスケジュール変更を行った。
------------	---

■取組⑫：公共施設への空調機器の導入

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程				設計・施工						
	目標値 (単位:件)	単年度 累計			26	26	26	15			
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度 累計									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計									

令和5年度の取組概況	令和6年度以降、取組開始。
------------	---------------

■取組⑬：エネルギーマネジメントシステムの導入

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程						システム検討・準備		導入		
	目標値 (単位:件)	単年度 累計				0	0	0	1式		
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度 累計									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計									

令和5年度の取組概況	2024年2月に設立した地域新電力会社による小売事業の検討と並行して進めていく。
------------	--

< 民生部門電力以外の温室効果ガス排出削減等の取組 >

■取組⑭：燃料製造設備導入（木質チップ化施設）

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程						導入				
	目標値 (単位:件)	単年度 累計					1				
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度 累計									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計									

令和5年度の取組概況	令和8年度に実施予定。
------------	-------------

■取組⑮：木質バイオマスボイラー/小型炉/加温機導入促進

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程						導入				
	目標値 (単位:件)	単年度 累計					6				
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度 累計									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計									

令和5年度の取組概況	令和8年度に実施予定。
------------	-------------

■取組⑯：公用車をEV車載型蓄電池に転換促進

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	
計画	工程			導入								
	目標値 (単位:件)	単年度 累計		2	1	2	2	5				
状況	工程			→								
	実績 (単位:件)	単年度 累計		2								
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計		2	3	5	7	12				

令和5年度の取組概況	令和5年度に2台導入済。(重点対策加速化事業で実施)
------------	----------------------------

■取組⑰：住宅への充放電設備（V2H）の導入促進

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程				募集準備	募集					
	目標値 (単位:件)	単年度 累計				10	30	30	30		
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度 累計									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計									

令和5年度の取組概況	令和7年度以降実施予定。
------------	--------------

■取組⑱：民間施設への充電設備の導入促進

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程					導入					
	目標値 (単位:件)	単年度 累計				1	2	2			
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度 累計				1	3	5			
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計									

令和5年度の取組概況	令和7年度以降実施予定。
------------	--------------



■取組⑱：公共施設への充放電設備（V2H）の設置

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程					導入 					
	目標値 (単位:件)	単年度				1	2	2			
		累計				1	3	5			
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度									
		累計									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計									

令和5年度の取組概況	令和7年度以降実施に変更。
------------	---------------

■取組⑳：公共施設への充電設備の設置

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程					導入 					
	目標値 (単位:件)	単年度				3	3	2			
		累計				3	6	8			
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度									
		累計									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計									

令和5年度の取組概況	令和7年度以降実施に変更。
------------	---------------

■取組㉑：邑久町漁業協同組合への高効率空調機導入促進

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程					導入 					
	目標値 (単位:件)	単年度				1					
		累計				1					
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度									
		累計									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計									

令和5年度の取組概況	令和7年度実施予定（ただし、水産庁の補助金を活用の可能性もあり）。
------------	-----------------------------------

■取組②： 邑久町漁業協同組合・玉津裳掛地区水利組合への太陽光発電設備の導入促進

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程					邑久町 漁協	玉津裳掛 水利組合				
	目標値 (単位:件)	単年度 累計				1 1	1 2				
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度 累計									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計									

令和5年度の取組概況	令和7年度に邑久町漁業協同組合、 令和8年度に玉津裳掛地区水利組合に設置予定。
------------	--

■取組③： 邑久町漁業協同組合・玉津裳掛地区水利組合への蓄電池の導入促進

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程					邑久町 漁協	玉津裳掛 水利組合				
	目標値 (単位:件)	単年度 累計				1 1	1 2				
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度 累計									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計									

令和5年度の取組概況	令和7年度に邑久町漁業協同組合、 令和8年度に玉津裳掛地区水利組合に設置予定。
------------	--

■取組④： アマモの再生活動を通じた環境学習による環境意識の向上

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	
計画	工程			環境学習実施								
	目標値 (単位:件)	単年度 累計		2 2	2 4	2 6	2 8	3 11	3 14			
状況	工程											
	実績 (単位:件)	単年度 累計		2 2								
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計										

令和5年度の取組概況	裳掛小学校5～6年生、牛窓北小学校5年生、おかやまコープ組合員、興陽高等学校生徒を対象に各1回実施。
------------	--

■取組⑤：地域ポイントシステム開発及び啓発の実施

			令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
計画	工程					システム検討・準備	導入				
	目標値 (単位:件)	単年度				0	0	一式			
		累計				0	0	一式			
状況	工程										
	実績 (単位:件)	単年度									
		累計									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)	累計									

令和5年度の取組概況	既存の「瀬戸内市プレミアムe街ギフト」の仕組みを活用する予定。 ポイントの財源は地域新電力会社から拠出する方針。
------------	---

<共通KPI>

■指標：脱炭素先行地域における域外へのエネルギー代金流出抑制額

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度		2,690,042	26,680,981	29,519,980	31,462,205	120,063,580	115,477,798		
	累計		2,690,042	29,371,023	58,891,004	90,353,208	210,416,788	325,894,585		
実績	単年度	0	0							
	累計	0	0							

<個別KPI>

■指標：総農家数（農林業センサス）

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度		0	1	1	1	1	1		
	累計		1,195	1,196	1,197	1,198	1,199	1,200		
実績	単年度									
	累計	1,195								

令和5年度の実績詳細	今年度、農業従事者への取組なし。
------------	------------------

■指標：漁業就業者数計（漁業センサス）

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度		-1	-1	-1	-1	-1	-1		
	累計		235	234	233	232	231	230		
実績	単年度									
	累計	236								

令和5年度の実績詳細	邑久町漁業協同組合が取得しているMSC認証の年次監査に参加するなど、持続可能な漁業に向けた取組を支援。 大阪で開催された漁業就業者マッチングイベントにも漁協と市で参加し、PRを行った。
------------	---

■指標：地域エネルギーマネジメント会社の需要電力量

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値 (MWh)	単年度		0	50	50	400	500	1,000		
	累計		0	50	100	500	1,000	2,000		
実績	単年度	0	0							
	累計	0	0							

令和5年度の実績詳細	地域新電力会社を令和6年2月に設立した。
------------	----------------------

■指標：木質チップ生産量

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度		0	0	0	50	100	70		
	累計		0	0	0	50	150	220		
実績	単年度	0	0							
	累計	0	0							

令和5年度の実績詳細	邑久町漁協の市場建設が計画変更となり、令和7年度に完成予定。 その後木質チップ化施設を整備するため令和8年度事業着手予定。
------------	--

■指標：害獣による農作物被害総額（市内全域）

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値 (千円)	単年度		-353	-500	-500	-1,000	-500	-1,001		
	累計		14,000	13,500	13,000	12,000	11,500	10,499		
実績 (千円)	単年度		-10,034							
	累計	14,353	4,319							

令和5年度の実績詳細	今年度の取組なし。
------------	-----------

■指標：EVタクシー自動車数（市内全域）

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度		0	0	0	2	3	5		
	累計		0	0	0	2	5	10		
実績	単年度	0								
	累計	0								

令和5年度の実績詳細	今年度の取組なし。
------------	-----------

■指標：ソーラーLED街灯の設置本数（先行地域エリア）

		令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度
目標値	単年度		0	0	20	30	50			
	累計		0	0	20	50	100			
実績	単年度	0	0							
	累計	0	0							

令和5年度の実績詳細	今年度の取組なし。
------------	-----------

<事業実施体制>

事業	事業者名	調整・協議状況 (設立準備、一般送配電事業者との協議等)	今後の進め方、課題	投資回収年数(年)
PPA事業	瀬戸内市民電力株式会社	令和6年2月設立。		
再生エネルギー事業				
小売電気事業 (地域新電力)	瀬戸内市民電力株式会社	令和6年2月設立。		
送配電事業	中国電力ネットワーク	ノンファーム型での接続濃厚。大型蓄電池併用し、系統負担を緩和させる方向で検討。		
都道府県				

<進捗管理の実施体制>

進捗管理に係る会議体等の名称	取組内容	実施状況(会議開催頻度、主な意見、懸念事項等)
瀬戸内市ゼロカーボン推進本部	各施設のCO2排出量と目標の確認。 LED化と空調についてスケジュール確認。	令和5年8月に推進本部会議を実施。
瀬戸内市環境審議会	R5年度の取組内容、進捗状況について報告	令和6年2月に開催。

<他地域への展開に関する取組>

--

< 地方公共団体実行計画の策定又は改定状況 >

取組内容	改正温対法に基づく地方公共団体実行計画の策定又は改定状況等			
事務事業編	○ 改定済(R6年3月)	改定中(○年○月策定予定)	改定予定なし	
	改定予定なしの理由:			
区域施策編	○ 改定済(R6年3月)	改定中(○年○月策定予定)	改定予定なし	
	改定予定なしの理由:			
促進区域の設定	○ 設定済(R6年3月)	検討中(○年○月設定予定)	設定予定なし	

【事務事業編】

計画期間	2024年度（令和6年度）～2030年度（令和12年度）
削減目標	瀬戸内市の温室効果ガスを2030年度までに2013年度比で77%削減
取組概要	①再生可能エネルギーの最大限の活用に向けた取組 ②建築物の建築、管理に係る取組 ③財やサービスの購入・使用にあたっての取組 ④その他の事務事業にあたっての取組 ⑤ワークライフバランスの確保・研修の推進

対象	目標値
温室効果ガス総排出量	3,098.2t-CO <sub>2</sub> (2030年度（目標年度）)
太陽光発電設備を設置	設置可能な建築物(敷地含む)のすべてに太陽光発電設備を設置することを目指す。
公共施設の省エネルギー対策の徹底	今後予定する新築事業については原則ZEB Oriented 相当以上とし、新築建築物の平均でZEB Ready 相当となることを目指す。
公用車の電動車の導入	代替可能な電動車がない場合等を除き、新規導入・更新については2024年度以降可能な限り電動車とし、ストック（使用する公用車全体）でも70%を電動車とすることを目指す。
LED照明の導入	既存設備を含めた市の行政施設全体のLED照明の導入割合を100%とすることを目指す。
再エネ電力調達の推進	市の行政施設で調達する電力の100%を再生可能エネルギー電力とする。

【区域施策編】

計画期間	2024年度（令和6年度）～2030年度（令和12年度）
削減目標	2013年度比50%以上の削減
取組概要	・省エネルギーの推進（エネルギー利用の効率化）、・エネルギーの転換、・エネルギーの脱炭素化、・二酸化炭素の吸収、・気候変動への適応の推進、・環境学習・普及啓発の充実

施策分類	目標値
再エネの導入促進	太陽光発電による再生可能エネルギーを2030年度に2021年度比1.6倍以上（※錦海塩田跡地に設置されたメガソーラーを除いた増加率とする）
事業者・住民の省エネその他の排出抑制促進	国・県と連携した削減対策、電力排出係数の低減及び脱炭素先行地域等の市の施策により2013年度比50%以上の削減

【改正温対法に基づく促進区域の設定方針】

瀬戸内市内の太陽光発電設備が設置可能な建築物の屋根及び屋上、公共施設及び市有地を対象としている。また、前述の区域のほか、事業者及び市民等から提案を受け、適切な計画と判断される場合、個々の事業計画の予定地を促進区域に設定することも可能としている。この促進区域の候補地となり得るエリアを更に検討し、市内の各地域や事業者等と連携・協力しながら、適宜、促進区域の見直し又は拡大を図るものとしている。

< 今年度実績に係る写真 >

導入設備等写真貼付欄	設備名、設置場所等記入欄
	R5年度実績は、公共施設1カ所（クリーンセンターかもめ）のLED化の一部実施設計のみ。