

脱炭素先行地域 進捗状況報告票

提案者名	生駒市
共同提案者名	いこま市民パワー、奈良先端科学技術大学院大学、TJグループホールディングス、市民エネルギー生駒
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>・令和5年度には、PPA事業の事業主体となるSPC（合同会社いこまサンライフ（以下「サンライフ」という。）を3月に設立した。当初予定よりも設立時期がずれこんだことから、令和5年度事業を令和6年度に繰り越して実施することとした。</p> <p>・令和5年度繰越予算の対象事業としては、太陽光発電等を設置する対象世帯を事前に特定することが困難な戸建住宅ではなく、確実に設備導入が可能な公共・民間施設を対象とすることとした。</p> <p>※対象施設：公共9施設（小中学校8校、清掃リレーセンター）、民間2施設（生駒市衛生社クルクル館、萩の台住宅地自治会館）</p>

2. 今後の計画の変更可能性、今後の展開について
<p>・サンライフによる、施設群を対象とするPPA事業の早期開始に向けた関係者間の協議・調整を優先し、8月の事業開始を目指す。</p> <p>・戸建住宅を対象とするPPA事業については、事業モデルの具体化に向けた検討を進め、対象エリアでの説明会を8月頃に開催することを目指す。</p> <p>・計画全体を通じて導入する太陽光発電の設備容量については、対象施設の現地調査等を踏まえて減少することが見込まれるため、自治会等を対象とする公募プロセスを継続することで対象エリアを拡大し、戸建住宅を対象とする太陽光発電等の設備導入の拡大を目指す。</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】 取組対象の自治会を公募により選定することは、需要家の合意形成手法として独自性が認められ、住民の積極的参加型モデルとして評価。今回、取組参加の意向を示したものの、調整に時間を要することを理由に対象としなかった自治会もあることから、今後の取組拡大も期待でき、公募プロセスを継続することで、更なる横展開が図られることを期待。</p> <p>【回答】 ・当初の公募の際に取組参加への意向を示した自治会のうちで、合意形成に時間を要したために対象としなかった自治会については、引き続き合意形成に向けて協議を進めていく。新たな自治会の公募についても、家庭向けPPA事業の開始を予定する令和6年夏～秋頃の実施を目指し、取組の拡大を図る。</p> <p>【講評】 脱炭素先行地域の取組を契機に PPA 事業を実施する SPC を設立し、再エネ電源を最大限確保し、太陽光発電の運用等を通じて長期・安定的に収益を得るとともに、設備のさらなるコスト低下の期待を踏まえて価格優位性のあるものとして市域全体に展開しようとする方針は妥当。なお、SPC が大規模系統側蓄電池の導入と電力需給の見える化を実施し、需要抑制及びタイムシフトにより地域内での需給バランスを向上させる点については、SPC の出資事業者の一つが令和4年2月から経済産業省の実証事業を活用した系統側蓄電池の運用を始めており、天候やそれによるインバランスリスク等を考慮した最適運用を行うアルゴリズムの習熟が進められ、貴市において蓄電池を導入する予定の令和6年半ばには実装できる見込みであるとのことから、その確実性を引き続き注視する。</p> <p>【回答】 ・令和6年3月に、共同提案者であるいこま市民パワー等により、PPA事業を主導するSPC（合同会社いこまサンライフ）が設立されたことにより、再エネの導入を推進する体制が整った。</p> <p>・サンライフによる公共施設及び自治会集会所等の民間施設に対するPPA事業の具体化を優先しているところであり、系統側蓄電池については、令和6年度にPPA事業を開始した後に検討を本格化する。</p> <p>【講評】 「空き家流通促進プラットフォーム」を活用し、個別の物件ごとに空き家の省エネリフォームを行い、空き家所有者と調整を図りつつ定住・転入を促進する点は、自治体主導のコミュニティ基盤強化の取組として評価。施策推進にあたっては、断熱性効果の検証、更なる省エネ効果向上を図り、地域脱炭素化への寄与度も明らかにされたい。</p> <p>【回答】 ・空き家流通促進プラットフォームを活用した省エネ改修の強化については、令和6年度以降に、担当課と詳細を協議する予定。事業基盤となるサンライフを設立したところであり、PPA事業の開始に向けた検討を優先して対応している。</p> <p>※令和5年度取扱件数：22件（先行地域内1件）</p> <p>【講評】 EVの普及促進については、いこま市民パワー(株)（又は SPC）が、石油製品精製・販売会社と協力して急速充電器をサブリースする想定であり、集会所には無償、その他民間施設には有償で展開を行うが、稼働率10%で1基あたり28千円/年の収益を見込んだうえで、事業者が事業性を確保していくことから、一定程度の事業実施の確実性が保たれていることは評価。</p> <p>【回答】 ・EV充電器については、カーシェアリング事業の実装を想定した配置とするものであり、まずは利用者が多いと見込める生駒駅周辺施設のエリアを中心に設置を検討する。カーシェア事業を行う事業パートナーとの連携による令和6年度中の事業開始を目指す。</p> <p>【講評】 一方、戸建住宅の太陽光発電設備の設置については、設置する需要家が具体的に特定されていない点が懸念されるため、早急に特定するとともに合意形成を進められたい。</p> <p>【回答】 ・サンライフによる公共施設及び自治会集会所等の民間施設に対するPPA事業の具体化を優先し、関係者間の調整に注力していることから、対象エリアへの働きかけについては、サンライフによるPPA事業が開始する8月以降の具体化を目指す。</p> <p>【講評】 ペロブスカイト型太陽電池は、商用化が見込まれる令和7年度以降に、地域脱炭素の推進のための交付金を活用して導入するとしていることから、計画全体のスケジュールに照らし合わせ、商用化に向けた進捗状況を注視するとともに、商用化の時期に修正が生じた際には、SPCの事業採算性を改めて検討・精査されたい。</p> <p>【回答】 ・ペロブスカイト型太陽電池の導入については、共同提案者である奈良先端科学技術大学院大学の協力等により、複数社からヒアリングを行ったところであり、既存住宅地における実証事業の実現とペロブスカイト型太陽電池実用化後のスムーズな実装展開に向けた連携体制の構築を目指す。</p>

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)					事業費に関する費用効率性(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)	

※必要に応じて行を追加してください。

地方債の種類	金額(千円)

※必要に応じて行を追加してください。

<主なエリア図と進捗状況>

エリア図を張り付けた上で、各エリアで導入済みの設備を記載してください。そのうち、計画対象年度に導入した設備は赤文字で示すなど、わかりやすく記載してください。また、計画対象年度に導入した設備の写真を本報告票最後尾の<今年度実績に係る写真>部分に、どの設備の写真か明記した上で張り付けてください。

エリア図貼付欄	導入場所・導入設備記入欄 ※<今年度実績に係る写真>に添付した設備との対応がわかるように設備番号等を付記してください
<p>ひかりが丘</p> 	未実施
<p>萩の台住宅地</p> 	未実施

※エリア図の見やすさを考慮し、必要に応じて行の高さを調整してください。

※必要に応じて行を追加してください。

※エリア図貼付けの代わりとして、資料の添付も可とします（進捗状況報告票と併せて公表します。）。

【対象年度までの「実質ゼロ」の達成率】

$$\left(\frac{0}{0} (\%) + \frac{0}{0} (\%) \right) \div 46,250,939 \text{ (kWh/年)} = 0 (\%)$$

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)				合計	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	相対契約	再エネメニュー	証書				
民生・家庭	戸建住宅	1,345	6,881,870	0	0	0	0	0	0		
	その他	-	-	-	-	-	-	0	-		
民生・業務その他	オフィスビル	15	1,354,930	0	0	0	0	0	0		
	商業施設	16	880,107	0	0	0	0	0	0		
	宿泊施設	-	-	-	-	-	-	0	-		
	その他	112	1,446,511	0	0	0	0	0	0		
公共	公共施設	89	35,687,521	0	0	0	0	0	0		
	その他	-	-	-	-	-	-	0	-		
合計			(C) 46,250,939	0	0	0	0	(A) 0	(B) 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

※対象年度中に導入完了した、先行地域事業による新規再エネ設備について記載してください（交付金充当の有無は問いません。）。

【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	ひかりが丘自治会	646	D	戸建住宅を対象とするPPA事業の具体化に向けた検討を行った上で、令和6年8月頃に地元説明会を開催し、事業概要を説明する。本事業に興味を示された家庭を対象に、令和6年度11月頃にメリットやコスト等の詳細な内容についての個別協議を行い、令和6年度中の合意形成及び事業開始を目指す。
2	萩の台住宅地自治会	699	D	戸建住宅を対象とするPPA事業の具体化に向けた検討を行った上で、令和6年8月頃に地元説明会を開催し、事業概要を説明する。本事業に興味を示された家庭を対象に、令和6年度11月頃にメリットやコスト等の詳細な内容についての個別協議を行い、令和6年度中の合意形成及び事業開始を目指す。

■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	南都銀行 生駒支店	1	A	
2	南都銀行 真弓支店	1	A	
3	南都銀行 生駒支店元町出張所	1	A	
4	生駒あすか野郵便局	1	D	令和6年6月にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、8月以降に太陽光発電等を設置する際に協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
5	高山郵便局	1	D	令和6年6月にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、8月以降に太陽光発電等を設置する際に協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
6	生駒鹿ノ台郵便局	1	D	令和6年6月にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、8月以降に太陽光発電等を設置する際に協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
7	生駒郵便局	1	D	令和6年6月にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、8月以降に太陽光発電等を設置する際に協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
8	生駒台郵便局	1	A	
9	生駒本町郵便局	1	D	令和6年6月にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、8月以降に太陽光発電等を設置する際に協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
10	生駒中菜畑郵便局	1	D	令和6年6月にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、8月以降に太陽光発電等を設置する際に協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
11	東生駒郵便局	1	D	令和6年6月にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、8月以降に太陽光発電等を設置する際に協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
12	南生駒郵便局	1	A	
13	生駒萩の台郵便局	1	A	
14	生駒北大和郵便局	1	D	令和6年6月にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、8月以降に太陽光発電等を設置する際に協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
15	生駒商工会議所	1	D	令和6年6月にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、8月以降に太陽光発電等を設置する際に協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
16	ネットヨタ奈良(株)生駒店	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
17	奈良トヨタ東生駒店	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
18	奈良トヨタ自動車(株)生駒店	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
19	ネットヨタ奈良U-Car東生駒店	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
20	奈良トヨペット(株)南生駒店	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
21	奈良トヨペット志分サービス工場	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
22	奈良日産自動車(株)生駒店	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
23	(株)日産サテオ奈良生駒支店	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
24	日産プリンス奈良販売(株)生駒店	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
25	奈良ダイハツ生駒店	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
26	奈良スバル自動車(株)生駒店	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
27	(株)スズキ自販奈良スズキアリーナ東生駒	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
28	ホンダカーズ奈良中央生駒北店	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
29	ホンダカーズ大和奈良東生駒店	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
30	シトロエン奈良	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
31	(株)奈良マツダ生駒店	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
32	高山サイエンスプラザ(支援財団)	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
33	生駒台自治会館	1	A	

117	さつき台南集会所	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
118	イトーピア生駒ファインコート集会所	1	D	令和7年度上半期に事業概要、令和7年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和8年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
119	翠光台集会所	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
120	南山手台自治会館	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
121	有里町自治会館	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
122	フラワリータウン生駒集会所	1	D	令和7年度上半期に事業概要、令和7年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和8年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
123	小瀬町自治会館	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
124	みなみ野台集会所	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
125	大瀬ふれあいの館	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
126	萩原町自治会館	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
127	青山台集会所	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
128	藤尾町自治会館	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
129	西畑町自治会館	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
130	鬼取町自治会館	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
131	小倉寺集会所	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
132	大門町集会所	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
133	南小平尾自治会館	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
134	北小平尾自治会館	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
135	秋津自治会集会所	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
136	萩の台自治会館	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
137	東山集会所	1	D	令和8年度上半期に事業概要、令和8年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和9年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
138	管理組合管理（ローレルコートエスタ萩の台）	1	D	令和7年度上半期に事業概要、令和7年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和8年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
139	ローレルコート萩の台団地集会所	1	D	令和7年度上半期に事業概要、令和7年度下半期にメリットやコスト等の詳細な説明を行い、合意を得る。令和8年度に太陽光発電等を設置する際に、協議のうえ、いこま市民パワーからの電力調達への切替を促す
140	生駒市衛生社	1	A	
141	くるくる館	1	A	
142	関西メタルワーク	1	A	
143	関西メタルワーク	1	A	

■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	アコールいこまやい館	1	A	
2	エコパーク21	1	A	
3	コミュニティセンター	1	A	
4	セラビーいこま	1	A	

5	学校給食センター	1	A	
6	教育支援施設	1	A	
7	高山竹林園	1	A	
8	山田川浄化センター	1	A	
9	市民活動推進センター	1	A	
10	小平尾南児童館	1	A	
11	人権文化センター別館	1	A	
12	人権文化センター	1	A	
13	消防北分署	1	A	
14	消防本部	1	A	
15	真弓浄水場	1	A	
16	清掃リレーセンター	1	A	
17	生駒市役所	1	A	
18	竜田川浄化センター	1	A	
19	ひかりが丘北田原第2中継ポンプ場	1	A	
20	火葬場	1	A	
21	歓喜の湯（足湯）	1	A	
22	消防署南分署	1	A	
23	消防署本署救急施設	1	A	
24	南北田原中継ポンプ場	1	A	
25	北大和第1中継ポンプ場	1	A	
26	北大和第2中継ポンプ場	1	A	
27	高山中継ポンプ場	1	A	
28	生駒ふるさとミュージアム	1	A	
29	生駒駅南自動車駐車場	1	A	
30	生駒駅北地下自動車駐車場	1	A	
31	長楽デイサービス	1	D	施設に太陽光発電等を設置する際にいこま市民パワーからの電力調達への切替を促す（R9）
32	谷田第二駐輪場	1	A	
33	駅前駐輪場	1	A	
34	駅前第二駐輪場	1	A	
35	駅北駐輪場	1	A	
36	駅南駐輪場	1	A	
37	谷田駐輪場	1	A	
38	生駒市図書館 電気自動車用急速充電器	1	A	
39	北コミュニティセンター 電気自動車用急速	1	A	
40	エコパーク21 電気自動車用急速充電器	1	A	
41	南コミュニティセンターせせらぎ 電気自動	1	A	
42	生駒市役所 電気自動車用急速充電器	1	A	
43	旧生駒メディカルセンター北訪問看護ステー	1	A	
44	やすらぎの杜 優楽	1	D	施設に太陽光発電等を設置する際にいこま市民パワーからの電力調達への切替を促す（R9）
45	たけまるホール	1	A	
46	鹿ノ台ふれあいホール	1	A	
47	図書館	1	A	
48	南コミュニティセンターせせらぎ	1	A	
49	北コミュニティセンターISTAはばたき	1	A	
50	芸術会館美楽来	1	A	
51	生駒市体育協会 滝寺S. C. 体育館・武道	1	D	施設に太陽光発電等を設置する際にいこま市民パワーからの電力調達への切替を促す（R9）
52	北大和スポーツ施設 体育館・武道館	1	D	施設に太陽光発電等を設置する際にいこま市民パワーからの電力調達への切替を促す（R9）
53	生駒市体育協会 高山S.C. 体育館ほか	1	D	施設に太陽光発電等を設置する際にいこま市民パワーからの電力調達への切替を促す（R9）
54	小平尾南スポーツ施設	1	D	施設に太陽光発電等を設置する際にいこま市民パワーからの電力調達への切替を促す（R9）
55	むかいやま公園スポーツ施設 体育館・武道	1	D	施設に太陽光発電等を設置する際にいこま市民パワーからの電力調達への切替を促す（R9）
56	生駒市体育協会 総合S. C. テニスコート	1	D	施設に太陽光発電等を設置する際にいこま市民パワーからの電力調達への切替を促す（R9）
57	イモ山公園スポーツ施設 プール	1	D	施設に太陽光発電等を設置する際にいこま市民パワーからの電力調達への切替を促す（R9）
58	TAC井出山スポーツパーク	1	D	施設に太陽光発電等を設置する際にいこま市民パワーからの電力調達への切替を促す（R9）
59	奈良先端科学技術大学院大学	1	D	令和6年度中に調整、令和7年度の設置を促す
60	生駒小学校	1	A	
61	生駒南小学校	1	A	
62	生駒北小中学校	1	A	
63	生駒台小学校	1	A	
64	生駒東小学校	1	A	
65	真弓小学校	1	A	
66	俵口小学校	1	A	
67	鹿ノ台小学校	1	A	
68	桜ヶ丘小学校	1	A	
69	あすか野小学校	1	A	
70	壱分小学校	1	A	
71	生駒南第二小学校	1	A	
72	生駒中学校	1	A	
73	生駒南中学校	1	A	
74	緑ヶ丘中学校	1	A	
75	鹿ノ台中学校	1	A	
76	上中学校	1	A	
77	光明中学校	1	A	
78	大瀬中学校	1	A	
79	なばた幼稚園	1	A	
80	生駒台幼稚園	1	A	
81	生駒幼稚園	1	A	
82	俵口幼稚園	1	A	
83	あすか野幼稚園	1	A	
84	桜ヶ丘幼稚園	1	A	
85	壱分幼稚園	1	A	
86	南こども園	1	D	施設に太陽光発電等を設置する際にいこま市民パワーからの電力調達への切替を促す（R9）
87	ひがし保育園	1	A	
88	小平尾保育園	1	A	
89	中保育園	1	A	

<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：複合型コミュニティに取り組む先行地域の戸建住宅への太陽光発電パネル・蓄電池等の設置

		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	SPC設立		事業詳細検討		太陽光発電パネル・蓄電池等の設置				
	目標値 (単位:kW)		168	330	330	330	349			
	単年度 累計		168	498	828	1158	1507			
状況	工程	SPC設立		事業詳細検討		太陽光発電パネル・蓄電池等の設置				
	実績 (単位:kW)		0							
	単年度 累計		0							

令和5年度の取組概況	<ul style="list-style-type: none"> 令和5年度には、PPA事業の事業主体となるSPC（合同会社いこまサンライフ（以下「サンライフ」という。）を3月に設立した。当初予定よりも設立時期がずれこんだことから、まずは施設群を対象とするPPA事業の具体化を図ったうえで、令和6年度以降の早期の事業開始を目指すこととした。
------------	---

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

■取組②：公共・民間施設への太陽光発電パネルの設置

		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	SPC設立		事業詳細検討		太陽光発電パネル・蓄電池等の設置				
	目標値 (単位:kW)		1703	3102	2221	3123	2684			
	単年度 累計		1703	4805	7026	10149	12833			
状況	工程	SPC設立		事業詳細検討		太陽光発電パネル・蓄電池等の設置				
	実績 (単位:kW)		0							
	単年度 累計		0							

令和5年度の取組概況	<ul style="list-style-type: none"> 令和5年度には、PPA事業の事業主体となるSPC（合同会社いこまサンライフ（以下「サンライフ」という。）を3月に設立した。当初予定よりも設立時期がずれこんだことから、令和5年度事業を令和6年度に繰り越して実施することとした。 令和6年度においては、8月の事業着手を目指すこととした。
------------	--

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

■取組③：バイオマス発電所2号機の立上げ

		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		建設	試運転	本格運転・いこま市民パワーへの電力融通					
	目標値 (単位:kWh)				12000	12000	12000	12000	12000	12000
	単年度 累計				12000	24000	36000	48000	60000	72000
状況	工程		建設	試運転	本格運転・いこま市民パワーへの電力融通					
	実績 (単位:kWh)		0							
	単年度 累計		0							
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)									

令和5年度の取組概況	<ul style="list-style-type: none"> TJグループホールディングスにより、造成・建設が進められ、令和6年度に試運転、令和7年4月に本格運転が開始される見通しとなった。 令和7年度より、いこま市民パワーの電源として年間12,000kWhを活用する計画となっている。
------------	---

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

■取組④：系統側蓄電池の設置

		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		検討	設置				運用		
	目標値 (単位:○)									
	単年度									
	累計									
状況	工程		検討	設置				運用		
	実績 (単位:○)									
	単年度									
	累計									

令和5年度の取組概況	<p>・令和5年度には、系統側蓄電池事業の事業主体となるサンライフを3月に設立した。当初予定よりも設立時期がずれこんだことから、事業主体となるサンライフを中心として令和6年度に事業検討を行うこととした。</p>
-------------------	---

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

■取組⑤：次世代型太陽電池の利活用促進

		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		検討					本格導入		
	目標値 (単位:○)									
	単年度									
	累計									
状況	工程		検討					本格導入		
	実績 (単位:○)									
	単年度									
	累計									

令和5年度の取組概況	<p>・ペロブスカイト型太陽電池の導入については、共同提案者である奈良先端科学技術大学院大学の協力等により、複数社から研究内容や実証実験の予定等についてヒアリングを行ったところであり、既存住宅地における実証事業の実現とペロブスカイト型太陽電池実用化後のスムーズな実装展開に向けた連携体制の構築を目指すこととした。</p>
-------------------	--

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

【省エネに係るもの】

■取組①：「創エネ・省エネシステム普及促進事業補助金」を活用した家庭分野の省エネ推進

		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		設置補助							
	目標値 (単位:件)		53	54	54	54	54			
	単年度		53	107	161	215	269			
	累計									
状況	工程		設置補助							
	実績 (単位:件)		0							
	単年度		0							
	累計									

令和5年度の取組概況	<p>・太陽光発電、蓄電池、HEMSといった創エネ・省エネシステムの設置費用の一部を補助する事業を継続しており、令和5年度においても、家庭の省エネを促進するHEMSへの補助を実施したが、脱炭素先行地域内での導入はなかった。</p>
-------------------	---

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

■取組②：「住宅省エネルギー改修工事補助金」を活用した家庭分野の省エネ推進

		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		改修補助								
	目標値 (単位:件)		4	5	5	5	5				
	単年度 累計		4	9	14	19	24				
状況	工程		改修補助								
	実績 (単位:件)		0								
	単年度 累計		0								

令和5年度の取組概況	<ul style="list-style-type: none"> ・既存住宅の所有者が、環境負荷低減を図るために行う住宅省エネルギー改修工事にかかった費用に対し、その費用の一部を補助する事業を継続しており、令和5年度においても、窓の改修工事又は窓の改修工事と併せて行う床、天井、壁の断熱工事への補助を実施したが、脱炭素先行地域内での導入はなかった。
------------	---

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

■取組③：家庭を対象としたデマンドレスポンス等の実施を目指したICT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		機器導入								
	目標値 (単位:台)		53	54	54	54	54				
	単年度 累計		53	107	161	215	269				
状況	工程		新CIS導入	電力の見える化							
			アプリ活用検討	DR運用							
	実績 (単位:台)										
単年度 累計											

令和5年度の取組概況	<ul style="list-style-type: none"> ・いこま市民パワーにおいて、WEB上での電気使用状況の確認が可能な、顧客管理システム（CIS）を導入し、令和6年度からの運用開始を目指すこととした。 ・奈良先端科学技術大学院大学が開発したコミュニティアプリの活用を検討し、機器導入によらないデマンドレスポンスの実施を含めて検討を行うこととした。
------------	--

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

■取組④：LEDサブスクモデルの展開による照明省エネの推進

		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		LED照明導入								
	目標値 (単位:施設)		3	3	3	3	3				
	単年度 累計		3	6	9	12	15				
状況	工程		検討	LED照明導入							
	実績 (単位:施設)		0								
	単年度 累計		0								

令和5年度の取組概況	<ul style="list-style-type: none"> ・いこま市民パワーが主体となる事業であり、同社により事業化に向けた検討が行われているが、PPA事業の具体化とサンライフの設立とPPA事業の具体化に向けた検討を優先しているため、令和6年度にかけて事業化に向けた検討を行うこととしている。
------------	---

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

<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①：コミュニティバス、公用車及びごみ収集車のEV化

		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			コミュニティバスEV化			運用			
	目標値 (単位:〇)									
状況	工程		グリスロ検討	実証			グリスロ実装			
	実績 (単位:〇)									
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)									

令和5年度の取組概況	<ul style="list-style-type: none"> ・萩の台住宅地自治会においてより利便性の高い交通手段とするため、既存のコミュニティバスをEV化するのではなく、令和6年度にグリーンスローモビリティ導入に向けた実証事業を行うための検討を行った。 ・ごみ収集車のEV化については、一般廃棄物の収集運搬業務の受託事業者により準備が進められ、令和6年度に導入されることとなった。
------------	---

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

■取組②：マイカーのEV化・EV急速充電器の設置

		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			EVマイカー取得補助						
	目標値 (単位:台)		40	40	40	40	40			
	実績 (単位:基)			25	25	25	25			
状況	工程			EVマイカー取得啓発						
	実績 (単位:基)		0							
	実績 (単位:基)			0						
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)									

令和5年度の取組概況	<ul style="list-style-type: none"> ・EVマイカー普及にあたっては、脱炭素交付金と同額の経産省補助を活用して導入するよう、個別世帯への周知・啓発を行うこととした。対象エリアへの周知啓発については、PPA事業の事業主体となるサンライフの設立が当初予定よりもずれ込んだことから、令和6年度以降に具体化することとした。 ・急速充電器については、設備導入に向けた検討を行い、令和6年度以降に、EVカーシェアリング事業及び市全域の利便性を考慮した配置で設備導入を図ることとした。
------------	---

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

■取組③：EVカーシェアリングスポットの設置・車両の導入

		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				カーシェア拠点整備					
	目標値 (単位:基)				2	3	3			
	実績 (単位:台)				2	3	3			
状況	工程				カーシェア拠点整備					
	目標値 (単位:基)		0							
	実績 (単位:台)		0							
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)									

令和5年度の取組概況	<ul style="list-style-type: none"> ・EVカーシェアリング事業の具体化に向けた検討を行い、市全域の利便性を考慮した配置で設備導入を図ることとし、令和6年度には生駒市の中心地である近鉄生駒駅周辺の拠点整備を目指すこととした。
------------	---

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

■取組④：置き配ボックスの普及強化

		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		置き配ボックスの普及拡大								
	目標値 (単位:個)	単年度		50	50	50	50	69			
		累計		50	100	150	200	269			
状況	工程		モニター事業支援	置き配ボックスの普及拡大							
	目標値 (単位:個)	単年度		0							
		累計		0							
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)										

令和5年度の取組概況	<p>・戸建住宅を対象とするPPA事業の展開と並行して、対象エリアへの周知啓発を行い、置き配ボックスの普及拡大を図ることを予定していたところ、令和5年度には、PPA事業の事業主体となるサンライフの設立が当初予定よりもずれこんだことから、令和6年度以降に実施することとした。</p>
------------	--

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

■取組⑤：フードドライブの取組拠点拡大

		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		フードドライブの拠点拡大								
	目標値 (単位:箇所)	単年度		1	1	2	2	2			
		累計		1	2	4	6	8			
状況	工程		市内同時開催	フードドライブの拠点拡大							
	目標値 (単位:箇所)	単年度		0							
		累計		0							
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)										

令和5年度の取組概況	<p>・令和5年度には、市内郵便局との連携により、市内11局で同時にフードドライブを開催し、より多くの市民へ知ってもらい、参加してもらうための「郵便局deフードドライブ」を開催した。</p>
------------	---

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

■取組⑥：空き家の流通促進

		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		空き家流通促進プラットフォームの運用								
	目標値 (単位:件)	単年度		10	10	10	10	10			
		累計		10	20	30	40	50			
状況	工程		空き家流通促進プラットフォームの運用								
	目標値 (単位:件)	単年度		0							
		累計		0							
CO2削減効果	実績 (単位:t-CO2)										

令和5年度の取組概況	<p>・戸建住宅を対象とするPPA事業の展開と並行して、対象エリアへの周知啓発を行い、いこま空き家流通促進プラットフォームの活用を促進することを予定していたところ、令和5年度には、PPA事業の事業主体となるサンライフの設立が当初予定よりもずれこんだことから、令和6年度以降に実施することとした。</p>
------------	---

※必要に応じ、進捗状況を示す参考資料を提出してください。その場合、上表中に参考資料名を記載してください。

※取組概況は3~5行程度で記載してください。

<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		33,797,471	64,712,141	94,441,264	125,694,880	91,282,894			
	累計			98,509,612	192,950,876	318,645,756	409,928,650			
実績	単年度	0	0							
	累計	0	0							

<個別KPI>

■指標①：太陽光発電設備を導入した集会所・自治会館の数（カ所）

		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		5	0	0	15	53			
	累計		5	5	5	20	73			
実績	単年度		0							
	累計		0							

令和5年度の実績詳細	<p>・令和5年度には、PPA事業の事業主体となるSPCの設立時期が当初の想定よりずれこんだことから、令和6年度以降の早期の導入を目指すこととした。</p>
------------	--

■指標②：働き盛り世代の定住意向の割合（％）

		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									
	累計						56.5			
実績	単年度	33.9	38.03							
	累計									

令和5年度の実績詳細	<p>・シティプロモーションの取組等により、令和5年度に実施した市民実感度調査の結果、25～45歳の働き盛り世代の定住意向が高まった。</p>
------------	---

■指標③：公共・民間施設群における太陽光発電設置件数

		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		11	20	9	36	87			
	累計		24	35	55	64	100	187		
実績	単年度	0	0							
	累計	24	24							

令和5年度の実績詳細	<p>・令和5年度には、PPA事業の事業主体となるSPCの設立時期が当初の想定よりずれこんだことから、令和6年度以降の早期の導入を目指すこととした。</p>
------------	--

<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	合同会社いこまサンライフ	令和6年3月に設立済み。事業開始に向け、関係者間で詳細協議中	公共施設や自治会集会所等の民間施設及び戸建住宅への太陽光発電システム・蓄電池の設置を令和6年上半年から順次着手	-
小売電気事業 (地域新電力)	いこま市民パワー株式会社	協議済み	いこま市民パワーが主体となって推進する事業の具体化に向けた検討（EVカーシェアリング、置き配ボックスの普及拡大、LEDサブスクモデルその他のコミュニティ事業）	-

※必要に応じて行を追加・削除してください。

<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）
生駒市環境審議会	令和5年11月20日開催	脱炭素先行地域への選定と今後の取組予定について報告

<他地域への展開に関する取組>

- ・他自治体からの視察対応：4件（来訪2件：大阪府和泉市、和歌山県 WEB2件：大阪府岸和田市・山形県米沢市）を受け入れた。
- ・講演・寄稿による事例紹介
(講演)
近畿地方環境事務所（令和4年10月）：お披露目会！+(プラス)（脱炭素先行地域の取組について講演）
三重県（令和5年11月）：地域脱炭素ステップアップ講座（脱炭素先行地域の取組について講演）
一般社団法人飯田自然エネルギー大学（令和6年1月）：飯田自然エネルギー大学講師「生駒市が取り組む脱炭素化施策」
大阪公立大学（令和6年1月）：「公益事業論」講義（脱炭素先行地域の取組について講演）
一般社団法人太陽光発電協会：ソーラーウィーク大賞講演会（脱炭素先行地域の取組について講演）
(寄稿)
一般社団法人持続可能社会推進コンサルタント協会（令和5年6月）：広報誌（会報）
日報ビジネス株式会社（令和5年6月）：地球温暖化
ヴィズオンプレス株式会社（令和5年8月）：PVeye
一般財団法人地域活性化センター（令和5年8月）：令和5年度地域活性化ガイドブック
日本工業出版：クリーンエネルギー（2024年3月）
・メディア掲載
朝日新聞・毎日新聞・日本経済新聞（令和5年5月）、読売新聞（令和5年6月）、公明新聞（令和5年7月）、奈良新聞（令和5年8月）、韓国KBSテレビ（令和5年8月）
・シンポジウムの開催（令和5年7月29日）
県内自治体で開催案内し、基調講演、パネルディスカッション、ブース展示を実施

<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					
	※当てはまるものに"○"を記入し、策定期等を記載してください					
事務事業編	○	改定済(令和6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(令和6年4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(○年○月)	○	検討中(未定)		設定予定なし

(以下に詳細を記載してください。)

【事務事業編】

計画期間	令和5年度から令和12年度まで
削減目標	令和12年度において生駒市の事務事業に伴う温室効果ガス排出量を平成25年度比で50%以上削減する
取組概要	削減目標の達成に向け、次の4つの基本方針の基づき計画的・効率的に取組を推進する。 (1)再生可能エネルギーの導入促進 ・設置可能な公共施設すべてを対象とする太陽光発電設備の導入 など (2)使用電気の脱炭素化の促進 ・いこま市民パワーと連携した市内の再エネ電気の公共施設での利用拡大 ・公用車の更新時の次世代自動車（電気自動車、燃料電池自動車等）の導入 など (3)省エネ設備等の導入促進 ・公共施設の新設・建替時のZEB化目標 ・照明設備のLED化（順次更新） など (4)職員のエコオフィス活動の推進 ・働き方（ワークライフバランス・DX）も含めた職員一人ひとりのエコオフィス活動のさらなる徹底

対象	目標値
温室効果ガス総排出量	16,770 t-CO2（令和12年度）
太陽光発電設備を設置	
公共施設の省エネルギー対策の徹底	
公用車の電動車の導入	
LED照明の導入	
再エネ電力調達の推進	

【区域施策編】

計画期間	令和6年度から令和12年度
削減目標	令和12年度において生駒市域からの温室効果ガス排出量を平成25年度比で50%削減する
取組概要	

施策分類	目標値
再エネの導入促進	
事業者・住民の省エネその他の排出抑制促進	

【改正温対法に基づく促進区域の設定方針】

奈良県における基準が未設定であるため、生駒市における促進区域の設定は、今後の奈良県の検討状況等も踏まえて検討することとする

<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
	※<エリア図と進捗状況>に記載した設備との対応がわかるように設備番号等を付記してください

※写真貼付けの代わりとして、資料の添付も可とします（進捗状況報告票と併せて公表します。）。