6 美しい自然、環境と調和するまちづくり

1 再生可能エネルギーの活用と省エネルギー対策の推進

2 地球環境に配慮したまちづくり

直営

現金等給付事業

R5 実施方法

R7 事業分類

事業名|省エネ家電購入支援事業 市長公約 該当なし 総合戦略 実施計画事業 実施計画事業or一般事業 該当なし 施策横断的な取組との関連性 SDGs 該当あり コンパクトシティ 該当あり スマートシティ 該当なし 1. 基本情報 市民生活部 一般 事業計画 期間限定複数年度 部 予算中事業名 会計 担当組織 課 気候変動対策課 予算 款 4 新規or継続 継続事業 省エネ家電購入支援事業 1 市単独or国県補助 気候変動対策係 科目 項 国県補助事業 係 名称 根拠法令、条例等 5 義務or任意 任意的事業 体系コード 621

省エネ家電購入支援補助金

2. 事業概要と目的及び(基本計画期間内)目標値

(1) 事業概要

基本目標

政策

施策

政策体系

|エネルギー価格等が高騰している中、温室効果ガス削減のため、市民が省エネ性能に優れた家電を購入する経費の一部に対し補助金を交付する。

交付要綱

(2)目的

(3)目標値 効果指標 単位 R3 R4 R5 R7 R6 日的 補助件数 件 1,000 750 750 (本事業に 市民生活の安定を支援するとともに温室効果ガス削減による市内 補助額 千円 15,000 15,000 30,000 よって成し のカーボンニュートラルを促進する。 遂げたい 状態)

3. 前年度の実績(活動及び費用対効果)説明

(1)活動実績

(2)活動を説明する数値データ及び事業費の推移

事業

開始年度

期間終了年度

(1//⊔≠	が大将		7/20	于未只约	圧リン	
活動実績 (R5年度に	市内の実店舗において市が指定する統一省エネレベル基準を満たすエアコン、冷蔵庫及び照明器具を購入した市民(世帯主)に補助やをななけれた。	活動指標		R3	R4	R5
		エアコン(補助申請分)	台			463
		冷蔵庫(補助申請分)	台			504
		照明器具(補助申請分)	台			144
行った主な活動内容)		事業費計	千円	0	0	30,000
	照明器具(★4以上)	一般財源	千円			
		特定財源(国·県·他)	千円			30,000
		(うち受益者負担)	千円			

(3)活動による効果

(4) 事業効果を説明する数値データの推移

↓選択して下さい

±1 co = 4 ao	省エネ性能の高いものを導入することにより温室効果ガスの排出削減量の増加した。	効果指標	単位	R3	R4	R5	指標の性質	R4とR5の比較
		補助件数	件			1,111	値が大きいほど良い	効果が上がった
勿果説明		補助額	千円			30,000	値が大きいほど良い	効果が上がった
(定量及び 定性)								
足注)								

(5)費用対効果結果(自動判定)

費用(R5	とR4の一般財源増減)	
効果	効果が上がった指標数	2指標
(0.01.0.1.0	効果は変わらない指標数	0指標
(R5とR4の	効果が下がった指標数	0指標
指標値増減)	指標全体	効果が上がった

※10万円以上の増減により判断

			効果	
		効果が上がった	効果は変わらない	効果が下がった
費	費用は下がった			
	費用の増減無し			
用	費用が増加した			

4. 次年度に向けた検討

(1) 令和5年度の事業実施における反省点、環境変化や関係者からの意見等を踏まえた検討課題、費用対効果向上のための課題

補助金が上半期で終了したことから、年間を通して継続して事業を行えるような検討が必要である。

(2)上記反省点及び課題を踏まえた、令和6年度及び令和7年度の取組

□ 事業	の在り方検討	(廃止、休止、	再編成、	受益者負担の見直しなど)
------	--------	---------	------	--------------

□ 事業効果を上げるための事務改善の検討

□ 事業費の見直し検討

業務時間効率化のための事務改善の検討 \checkmark

□ 特に検討事項無し(現状維持又は現状の計画通り)

取組説明

補助件数がかなり多いため、事務効率化のための仕組みを構築する。

仕事の振り返りシート(令和5年度実施分)

□ 業務時間効率化のための事務改善の検討

☑ 特に検討事項無し(現状維持又は現状の計画通り)

作成·更新日 2024年8月9日

	// mp_+_+	<u> </u>			ı				,	
事業名_	佐野市教	教育委員会	ミエネルギー管理事業	実施計画事業or一般事業		投事業			総合戦略	
4 #	+ ±0			施策横断的な取組との関連性	SDGs	該当あり	コンパクトシティ	該当なし	スマートシティ	該当なし
1. 基本情	部	教育部		予算中事業名		会計		事業計画	単年度組	給いたこ
旦当組織	課	教育総務課		佐野市教育委員会エネル	予算			新規or継続	継続	
	係	総務係		ギー管理事業		項		市単独or国県補助		虫事業
	体系コード	621	名称	根拠法令、条例等	' -	目	2	義務or任意	任意的	- '
T- 75 / 1 = 7	基本目標	6	美しい自然、環境と調和するまちづくり		事業	開始年度	H22	実施方法	直	営
政策体系	政策	2	地球環境に配慮したまちづくり			終了年度			計画策定・	·管理事業
	施策	1	再生可能エネルギーの活用と省エネルギー対策の推進				I.			
2. 事業 概 (1)事第	美概要 		画期間内)目標値	·⋙/┼┴▷ᄿ┺┲┲╜┲ [°] ─────	生山のあん	± ┰ →╻♪				
事業概要	計画書の作	成及び報告	怪化等に関する法律(省エネ法)」により義 等を行う。 ・画書=毎年度作成、報告エネルギー管理		前の歪り	#、エイルイ	一日连保华	≡ ∪∕↑F <i>D</i> X、Æ	州牧口音	'中安朔
(2)目的	tı			(3)目標値						
(2)日中	ני			効果指標	単位	R3	R4	R5	R6	R7
目的				教育委員会エネルギー削減率	<u>∓⊞</u>	1	1	1	1	1
(本事業に	佐野市教育	音委員会が所	管する教育財産に係る施設のエネルギー	(前年度分調査結果による)	70					
よって成し		年1%以上								
遂げたい 状態)										
177.67										
3.前年 度 (1)活動		舌動及び費用]対効果)説明	(2)活動を説明する数値デ	ータ及び	事業費の持	隹移			
				活動指標	単位	R3	R4	R5		
				エネルギー使用量(原油換算)	kl	1,688	1,706	1,798		
						_,-,	_,	_,		
活動実績	・中長期計	画書、定期執	8告書の作成、報告(7月)	(前年度分調査結果による)						
R 5 年度に	・エネルギー	管理規格推	進者の資格取得(12月)							
テった主な活	·佐野市教	育委員会施	设等省エネルギー推進委員会の書面開催	事業費計	千円	1,843	1,843	1,874		
動内容)	(2月)				千円	1,843	43	31		
						1,043				
				特定財源(国·県·他)	千円		1,800	1,843		
				(うち受益者負担)	千円					
(2) 江系	かによる効果			・ (4)事業効果を説明する数	"店二"	ウの+#£ £夕			1 1254 [-
(3) 冶里	川による効果			効果指標	単位	R3	R4	R5	→選択して	
				教育委員会エネルギー削減率	%	1.3	-5.2		32 131 7 123 0	効果が下がった
100 CD			事業における変換使用電力量を削減する	(前年度分調査結果による)	70	1.5	-3.2	-3.4	IED XEVISCIEV	別未が下がりに
(定量及び	ことにより、彳	当エネルギー、	脱炭素化を図るものであるが、	(前千及万両直和木になる)						
定性)	令和5年度	(令和4年	度分調査)については、削減できなかった。							
(- \			>				I			
,,		果(自動判定	=' 	1						İ
費用(R5	とR4の一般		費用の増減無し	※10万円以上の増減により判断			******	効果	**田が工が~*	
効果	効果が上が効果は変わり	おい指標数	0指標 0指標	-	費	費用は下がった	効果が上がった	効果は変わらない	効果が下がった	
(R5とR4の 指標値増減)	効果が下が	った指標数	1指標		用	費用の増減無し			0	
日宗但坦/成)		指標全体	効果が下がった	J	/13	費用が増加した				1
(1) 令和		事業実施にお	ける反省点、環境変化や関係者からの意見 の取り組みにより電気使用量が増加してい					冷暖房使尽		_
(2)上訂	2反省点及(グ課題を踏ま	えた、令和6年度及び令和7年度の取組							
				取組説明						
	事業の在り	方検討(廃止	、休止、再編成、受益者負担の見直しなど)		•					
	事業効果を	上げるための	事務改善の検討	新刑コロナウノルフ度効度のよ	米百壬夕く二十	- FN ++44	に伴ょ雨ケ	(休田皇/+)	武小オフレド	日わわる
	事業費の見	直し検討		新型コロナウイルス感染症の5		により、刈床	いて行り电ス	近大円重は	吸少 りること	211/15

が、引き続き各課への啓発を行っていく。

事業名 公共施設LED照明整備事業 実施計画事業 市長公約 実施計画事業or一般事業 総合戦略 該当なし 1-(7) 施策横断的な取組との関連性 SDGs 該当あり コンパクトシティ 該当なし スマートシティ 該当なし

1. 基本情報

		部	総合政策部		予算中事業名		会計	一般	事業計画	期間限定複数年度
	担当組織	課	財産活用課	Į.	公共施設 L E D 照明整備	予算	款	6	新規or継続	継続事業
		係	施設管理係		事業	科目	項	1	市単独or国県補助	市単独事業
		体系コード	621	名称	根拠法令、条例等		目	2	義務or任意	任意的事業
	政策体系	≤ 基本目標 6 美しい自然、環境と調和するまちづくり			事業	開始年度	R5	実施方法	直営	
以來不		政策	2	地球環境に配慮したまちづくり		期間	終了年度	R8	事業分類	施設等整備事業
		施策	1	再生可能エネルギーの活用と省エネルギー対策の推進				•		

2. 事業概要と目的及び(基本計画期間内)目標値

(1)事業概要

令和2年をもって禁止された水銀灯の製造・輸出入、蛍光灯などの供給終息等により、公共施設の照明器具をLED化に取り組む必要性が増してきた。 事業概要 公共施設照明LED化に向けての検討を令和4年度に実施し、その結果に基づき、令和5年度に、事業費、事業手法、事業スケジュール等の検討を行い、令 和6年度から公共施設の照明器具をLEDに更新する事業に着手する。

(2)目的

(3)目標値

		効果指標	単位	R3	R4	R5	R6	R7
目的	 現在の照明器具から、LED照明器具への更新を図る。	LED化進捗率	%			0	0	60
(本事未に		市有施設のCO2排出量	tCO2	13,869	13,435	13,001	12,567	12,138
	「ゼロカーボンシティさの」の実現に向け、LED化により省エネルギーを							
逐りたい 状態)	推進し、CO2排出量の削減を図る。							
17 (181)								

3. 前年度の実績(活動及び費用対効果)説明

(1)活動宝績

(2)活動を説明する数値データ及び事業費の推移

	如天順	(2) 石動で武功する数値ノーグ人の事業員の推移					
		活動指標	単位	R3	R4	R5	
		LED化進捗率	%			0	
	令和4年度に照明器具の数量を調査をもとに、令和5年度はL						
活動実績	E D交換対象施設及び照明設備の精査、L E D化への更新方法などの手法、費用及びスケジュールの検討おこなった。						
(R5年度に							
行った主な活動内容)		事業費計	千円	0	0	8,250	
±01 10 /	・田沼行政センター外照明灯LED化に係る詳細及び実態調査業 務委託 8,250,000円	一般財源	千円			8,250	
		特定財源(国·県·他)	千円				
		(うち受益者負担)	千円				

(3)活動による効果

(4) 事業効果を説明する数値データの推移

↓選択して下さい

١			郊果指標	単位	R3	R4	R5	指標の性質	R4とR5の比較
	** en =× un	LED照明更新の手法として、地方債を活用するなど事業費の削減	LED化進捗率	%			0	値が大きいほど良い	効果は変わらない
	効果説明	を図り、公募型プロポーザルによる入札を行うことを決定し、市有施	市有施設のCO2排出量	tCO2	11,203	12,983	14,327	値が小さいほど良い	効果が下がった
	(定量及び 定性)	設全体の照明の交換を令和6年度から8年度と3か年の短い期間							
	LIL)	で進めるスケジュールを組むことができた。							
Į									

(5)費用対効果結果(自動判定)

費用(R5	とR4の一般財源増減)	費用が増加した
効果	効果が上がった指標数	0指標
(551515	効果は変わらない指標数	1指標
(R5とR4の	効果が下がった指標数	1指標
指標值増減)	指標全体	効果が下がった

※10万円以上の増減により判断

		効果					
		効果が上がった	効果は変わらない	効果が下がった			
費	費用は下がった						
	費用の増減無し						
用	費用が増加した			\circ			

4. 次年度に向けた検討

(1) 令和5年度の事業実施における反省点、環境変化や関係者からの意見等を踏まえた検討課題、費用対効果向上のための課題

LED交換対象施設及び照明設備の精査、LED化への更新方法などの手法、費用及びスケジュールの検討おこなった。 地方債を活用するため、当初想定していたスケジュールより短い期間でのスケジュールとなっている。短い期間での事業となるため、事務に負担がかかる。

(2) 上記反省点及び課題を踏まえた、令和6年度及び令和7年度の取組

	事業の在り方検討(廃止、休止、再編成、受益者負担の見直しなど)
V	事業効果を上げるための事務改善の検討
	事業費の見直し検討
	業務時間効率化のための事務改善の検討

□ 特に検討事項無し(現状維持又は現状の計画通り)

取組説明

短い期間での、スケジュールとなっており、時間も限られており、効率的な事務作業が必要でり、 公募型プロポーザル方式による早期の業者決定、議決による契約を早期に行い、着工を速や かに行う。

スケジュールどおり進めるため、業者、施設担当が連携できるよう調整を行う。

事業名 カーボンニュートラル推進事業 総合戦略 実施計画事業or一般事業 実施計画事業 市長公約 該当なし 1-(7) 施策横断的な取組との関連性 SDGs 該当あり コンパクトシティ 該当なし スマートシティ 該当なし

1. 基本情報

		部	市民生活部	1	予算中事業名		会計	一般	事業計画	単年度繰り返し
	担当組織	課	気候変動対策課		カーボンニュートラル推進事業	予算	款	4	新規or継続	継続事業
		係	気候変動対	策係	が一小ンニュートラルが産産事業	科目	項	1	市単独or国県補助	市単独事業
		体系コード	621	名称	根拠法令、条例等		目	5	義務or任意	任意的事業
	政策体系	基本目標	6	美しい自然、環境と調和するまちづくり	地球温暖化対策の推進に関	事業	開始年度	R5	実施方法	一部委託
	IXXX ITVI	政策	2	地球環境に配慮したまちづくり	する法律、佐野市ゼロカーボ	期間	終了年度		事業分類	計画策定·管理事業
		施策	1	再生可能エネルギーの活用と省エネルギー対策の推進	ンシティ宣言					

2. 事業概要と目的及び(基本計画期間内)目標値

(1) 事業概要

事業概要

本市は、2022(令和4)年10月7日に、2050年までに二酸化炭素排出量を実質ゼロにするゼロカーボンシティ宣言を表明した。この目標を達成するための様々 な取組を行う。

(3)目標値

(2)目的

日的

(本事業に

よって成し 遂げたい

状態)

カーボンニュートラルの必要性が理解され、自発的な取組が行われ、 2030年度末までに温室効果ガス排出量を2013年度比50%削 |減、2050年までにカーボンニュートラルの達成

単位 R3 R4 R5 R6 効果指標 R7 LED照明等の省エネ家電を導入した人の割合 % 52.0 53.0 54.0 55.0 16.0 17.0 太陽熱温水器や太陽光発電んど自然エネルギーを利用している市民の割合 % 18.0 19.0

3. 前年度の実績(活動及び費用対効果)説明

(1) 活動宝繕

(2)活動を説明する数値データ及び事業費の推移

	如天順	(2) 四動で肌切りる数値)	7/20	手未良の	エコン	
	・ゼロカーボンシティさの実現に向けたロードマップ及びアクションプランの第定	活動指標	単位	R3	R4	R5
活動実績 (R5年度に		カーボンニュートラルを理解している市民の割合	%		55	61
		事業費計	千円	0	0	7,791
±01 3 ⊟ 7		一般財源	千円			0
		特定財源(国·県·他)	千円			7,791
		(うち受益者負担)	千円			

(3)活動による効果

(4) 事業効果を説明する数値データの推移

↓選択して下さい

効果説明
(定量及び
定性)

・ロードマップを策定することにより2050年カーボンニュートラル実現 への道筋が見えた。

・小水力発電設備設置可能性調査を実施したことで本市では事 業性のないことが分かった。

	効果指標	単位	R3	R4	R5	指標の性質	R4とR5の比較	
Į	LED照明等の省エネ家電を導入した人の割合	%		45.6	48.8	値が大きいほど良い	効果が上がった	
	太陽熱温水器や太陽光発電んど自然エネルギーを利用している市民の割合	%		13.5	16.2	値が大きいほど良い	効果が上がった	

(5)費用対効果結果(自動判定)

	費用(R5	とR4の一般財源増減)	費用の増減無し
	効果	効果が上がった指標数	2指標
ı		効果は変わらない指標数	0指標
	(R5とR4の	効果が下がった指標数	0指標
	指標值増減)	指標全体	効果が上がった

※10万円以上の増減により判断

			効果	
		効果が上がった	効果は変わらない	効果が下がった
費	費用は下がった			
	費用の増減無し	0		
用	費用が増加した			

4. 次年度に向けた検討

(1) 令和5年度の事業実施における反省点、環境変化や関係者からの意見等を踏まえた検討課題、費用対効果向上のための課題

・カーボンニュートラルを推進するためには、市、市民、事業者が一体となって取り組む必要があることから、それぞれの意識を高めるためのPRが重要であるため、さらなる啓発活動 を行うことが必要である。

(2)上記反省点及び課題を踏まえた、令和6年度及び令和7年度の取組

事業の在り方検討	(廃止	休止	再編成	受益者負担の目直しかど	')

☑ 事業効果を上げるための事務改善の検討

□ 事業費の見直し検討

□ 業務時間効率化のための事務改善の検討

□ 特に検討事項無し(現状維持又は現状の計画通り)

取組説明

ゼロカーボンシティさの実現に向けたロードマップの進捗管理及びアクションプランの評価の実施

気候変動適応計画の策定

事業名 ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス化支援事業 該当なし 実施計画事業 総合戦略 実施計画事業or一般事業 市長公約 1-⑦ 施策横断的な取組との関連性 SDGs 該当あり コンパクトシティ 該当なし スマートシティ 該当あり

1. 基本情報

		部 市民生活部		予算中事業名		会計	一般	事業計画	期間限定複数年度	
	担当組織	課	気候変動対	策課	ー・ゼロ・エネルギー・ハウス化支援 科		款	4	新規or継続	継続事業
		係	気候変動対	策係			項	1	市単独or国県補助	市単独事業
		体系コード	621	名称	根拠法令、条例等		目	5	義務or任意	任意的事業
	政策体系	基本目標	6	美しい自然、環境と調和するまちづくり	ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス	事業	開始年度	R4	実施方法	直営
	TXXX ITVI	政策	2	地球環境に配慮したまちづくり	化支援補助金交付要綱、第	期間	終了年度	R7	事業分類	現金等給付事業
		施策	1	再生可能エネルギーの活用と省エネルギー対策の推進	6次エネルギー基本計画					

2. 事業概要と目的及び(基本計画期間内)目標値

(1) 事業概要

事業概要 市民の住宅におけるネット・ゼロ・エネルギー・ハウス(ZEH)化を支援することで、温室効果ガス排出量の削減を推進する。

(2)目的

(3)目標値

		効果指標	単位	R3	R4	R5	R6	R7
目的		補助金の交付件数	件		40	80	100	120
(本事業に	市内の住宅のZEH化(主に太陽光発電設備及び蓄電池設備の	自然エネルギーの利用世帯の割合	%		16	17	18	19
よって成し 遂げたい	設置)							
状態)								
,								

3. 前年度の実績(活動及び費用対効果)説明

(1)活動実績

(2)活動を説明する数値データ及び事業費の推移

(1)/113	55/NR	(2) 冶動を配列が数配が 7次の手来長の配移					
	21,37,373,12,12,13	活動指標	単位	R3	R4	R5	
		補助額	千円		14,163	36,000	
	補助内訳						
活動実績	ZEH新築(購入):61件						
(R5年度に	太陽光発電設備:37件						
·	蓄電池設備:76件	事業費計	千円	0	14,163	36,000	
動内容)	高断熱窓改修:1件 HEMS:8件	一般財源	千円		14,163	0	
	EV充電設備: 34件	特定財源(国·県·他)	千円			36,000	
		(うち受益者負担)	千円				

(3)活動による効果

(4) 事業効果を説明する数値データの推移

↓選択して下さい

			効果指標	単位	R3	R4	R5	指標の性質	R4とR5の比較
(定主人)	** EEE = X UO	再生可能エネルギーや蓄電池によりエネルギーの地産地消が図られ	補助金の交付件数	件		95	217	値が大きいほど良い	効果が上がった
	効果説明 /宝号など		自然エネルギーの利用世帯の割合	%	13.7	13.5	16.2	値が大きいほど良い	効果が上がった
	(定量及び 定性)								
	X-11-)								

(5)費用対効果結果(自動判定)

費用(R5	とR4の一般財源増減)	費用は下がった
効果	効果が上がった指標数	2指標
	効果は変わらない指標数	0指標
(R5とR4の	効果が下がった指標数	0指標
指標値増減)	指標全体	効果が上がった

※10万円以上の増減により判断

			効果	
		効果が上がった	効果は変わらない	効果が下がった
費	費用は下がった	0		
	費用の増減無し			
用	費用が増加した			

4. 次年度に向けた検討

(1) 令和5年度の事業実施における反省点、環境変化や関係者からの意見等を踏まえた検討課題、費用対効果向上のための課題

予想以上に反響があり、年度途中で予算額に到達してしまった。 補助申請書に添付する書類が複雑すぎるので簡素化の検討が課題

(2)	ト記反省占及び課題を踏まえた	今和6年度及75今和	7 年度の取組

事業の在り方検討	(廃止	休止.	五編成.	受益者負担の見直しなど)	

□ 事業効果を上げるための事務改善の検討

□ 事業費の見直し検討

☑ 業務時間効率化のための事務改善の検討

□ 特に検討事項無し(現状維持又は現状の計画通り)

取組	説明

申請者が申請しやすいような仕組みを構築する。

作成•更新日 令和6年6月28日

事業名気候変動対策事業実施計画事業or一般事業実施計画事業 市長公約1-⑦総合戦略該当なし施策横断的な取組との関連性SDGs該当ありコンパクトシティ該当なしスマートシティ該当なし1. 基本情報

		部	市民生活部		予算中事業名		会計	一般	事業計画	単年度繰り返し
担当組織	担当組織	課	気候変動対策課		気候変動対策事業	予算	款	4	新規or継続	継続事業
		係	気候変動対策係				項	1	市単独or国県補助	市単独事業
		体系コード	621	名称	根拠法令、条例等		目	5	義務or任意	任意的事業
	政策体系	基本目標	6	美しい自然、環境と調和するまちづくり	 地球温暖化対策の推進に関	事業	開始年度	H28	実施方法	直営
	TYNK I TYNK	政策	2	地球環境に配慮したまちづくり	する法律	期間	終了年度	-	事業分類	啓発事業
		施策	1	再生可能エネルギーの活用と省エネルギー対策の推進) WAIT					

2. 事業概要と目的及び(基本計画期間内)目標値

(1) 事業概要

co

COP21(第21回締約国会議)においてパリ協定が採択され、日本では2030年度末までに温室効果ガス排出量を2013年度比46%削減する目標を掲げた。 本市では「COOL CHOICE SANO」や「デコ活」を推進し、温室効果ガスの排出量を50%削減するための啓発・取組を行う。

また、2050年カーボンニュートラルに実現に向けた取り組みを行う。

(2)目的 (3)目標値

目的 (本事業に よって成し 遂げたい 状態) 2050年カーボンニュートラルの実現及び2030年度削減達成に向けて、市民の行動変容、ライフスタイルの変革を後押しすることで、地球温暖化防止の必要性が理解され、自発的な取り組みが行われるようになる。

効果指標	単位	R3	R4	R5	R6	R7
COOL CHOICEを理解している市民の割合	%		30	40	50	60
カーボンニュートラルを理解している市民の割合	%		50	55	60	65
デコ活を理解している市民の割合	%			10	20	30

3. 前年度の実績(活動及び費用対効果)説明

(1)活動実績

(2)活動を説明する数値データ及び事業費の推移

	0天順	(2) 四勤で肌切りる妖胆力	7/20	学来貝の	圧1ツ	
		活動指標	単位	R3	R4	R5
		講座等の開催回数	回		1	4
\\ \T \(\dots \\ \dots \dots \\ \dots		イベント等への出店回数			1	2
活動実績 (R5年度に						
行った主な活動内容)		事業費計	千円	2,882	403	28
±00F3⊟7		一般財源	千円		403	28
		特定財源(国·県·他)	千円	2,882		
		(うち受益者負担)	千円			

(3)活動による効果

(4) 事業効果を説明する数値データの推移

↓選択して下さい

効果説明 (定量及び 定性) 2050年カーボンニュートラルの実現及び2030年度削減達成に向けて、市民の行動変容、ライフスタイルの変革を後押しするため啓発活動を実施し、COOL CHOICEを理解している市民の割合は増えたがデコ活はまだまだだった。

	効果指標	単位	R3	R4	R5	指標の性質	R4とR5の比較
]	COOL CHOICEを理解している市民の割合	%		21.3	48.5	値が大きいほど良い	効果が上がった
ť	カーボンニュートラルを理解している市民の割合	%		54.9	61.0	値が大きいほど良い	効果が上がった
ż	デコ活を理解している市民の割合	%			6.7		

(5)費用対効果結果(自動判定)

費用(R5	とR4の一般財源増減)	費用は下がった
効果	効果が上がった指標数	2指標
	効果は変わらない指標数	0指標
(R5とR4の	効果が下がった指標数	0指標
指標値増減)	指標全体	効果が上がった

※10万円以上の増減により判断

			効果	
		効果が上がった	効果は変わらない	効果が下がった
費	費用は下がった	0		
	費用の増減無し			
用	費用が増加した			

4. 次年度に向けた検討

(1) 令和5年度の事業実施における反省点、環境変化や関係者からの意見等を踏まえた検討課題、費用対効果向上のための課題

カーボンニュートラル関連イベントでの出展や展示、出前講座の開催やチラシの配布など啓発活動を実施したが、開催数が少なかったため市民への普及啓発が足りず自発的な 取り組みまでは浸透しなかった。

(2)上記反省点及び課題を踏まえた、令和6年度及び令和7年度の取組

- □ 事業の在り方検討 (廃止、休止、再編成、受益者負担の見直しなど)
- ☑ 事業効果を上げるための事務改善の検討
- □ 事業費の見直し検討
- □ 業務時間効率化のための事務改善の検討
- □ 特に検討事項無し(現状維持又は現状の計画通り)

取組説明

市民への啓発の機会を増やし、2050年カーボンニュートラル及び2030年度削減目標の実現に向けて、国民・消費者の行動変容、ライフスタイル変革を強力に後押しするため、「COOL CHOICE」に変わる新しい国民運動「デコ活」を推進する。

事業名佐野市エネルギー管理事業実施計画事業or一般事業一般事業市長公約該当なし総合戦略該当なし施策横断的な取組との関連性SDGs該当なしコンパクトシティ該当なしスマートシティ該当なし

1. 基本情報

		部	市民生活部		予算中事業名		会計	会計	事業計画	単年度繰り返し
担当組織		課	気候変動対策課		- ・佐野市エネルギ−管理事業	予算	款	2	新規or継続	継続事業
		係	気候変動対	策係	佐野川エイルイー 住事未	科目	項	1	市単独or国県補助	市単独事業
		体系コード	621	名称	根拠法令、条例等		目	6	義務or任意	義務的事業
	政策体系	基本目標	6	美しい自然、環境と調和するまちづくり	エネルギーの使用の合理化及		開始年度	H22	実施方法	一部委託
IXW WA		政策	2	地球環境に配慮したまちづくり	び非化石エネルギーへの転換	期間	終了年度	-	事業分類	計画策定·管理事業
		施策	1	再生可能エネルギーの活用と省エネルギー対策の推進	等に関する法律					

2. 事業概要と目的及び(基本計画期間内)目標値

(1) 事業概要

事業概要

「省エネ法」により、佐野市役所(市長部局)は、平成22年10月1日付けで「特定事業者」の指定を受けた。

そのため、佐野市役所全体でのエネルギー管理を行い、エネルギーの原単位の年平均1%の低減に努めなければならない。

(2)目的

(3)目標値

		効果指標	単位	R3	R4	R5	R6	R7
目的		エネルギー使用量(原油換算)	KL	7,750	7,672	7,595	7,519	7,443
(本事業に	省エネに取り組み、エネルギー消費原単位の年間1%以上の削減							
	をするため、エネルギー使用量(原油換算)を削減する。							
状態)								
,c.,								

3. 前年度の実績(活動及び費用対効果)説明

(1)活動実績

(2)活動を説明する数値データ及び事業費の推移

(1//⊔±	50大惊	(2) 冶動飞机引到级配列 7次0 子来真吻后的				
		活動指標	単位	R3	R4	R5
		市の行う事務・事業における年間使用電力量	千kwh	31,876	33,214	33,194
73 - 74	2 エイルギー使用状が加出山音の近山 3 Tネルギー管理統括者等の選仟					
活動実績 (R5年度に						
行った主な活動内容)		事業費計	千円	1,864	1,843	1,858
3 // 10 /		一般財源	千円	1,864	1,843	1,858
		特定財源(国·県·他)	千円			
		(うち受益者負担)	千円			

(3)活動による効果

(4) 事業効果を説明する数値データの推移

↓選択して下さい

	新型コロナウイルス感染症の影響で令和4年度までは活動が制限さ	効果指標	単位	R3	R4	R5	指標の性質	R4とR5の比較
+1 cm = 14 n n	れたためエネルギー消費量が少なくなっていたが、令和5年5月より5	エネルギー使用量 (原油換算)	KL	7,750	7,907	11,689	値が小さいほど良い	効果が下がった
勿果説明	類に移行したため活動が活性化した結果、効果指標が増加した。							
(定量及び 定性)	また、省エネ法が改正され、令和5年度の実績からエネルギー消費							
XLIL)	量の算定範囲が広がったため、効果指標が増加した。(旧算定範							
	囲では、令和5年度は7,977KLとなる。)							

(5)費用対効果結果(自動判定)

費用(R5	とR4の一般財源増減)	費用の増減無し
効果	効果が上がった指標数	0指標
	効果は変わらない指標数	0指標
(R5とR4の	効果が下がった指標数	1指標
指標値増減)	指標全体	効果が下がった

※10万円以上の増減により判断

			効果	
		効果が上がった	効果は変わらない	効果が下がった
費	費用は下がった			
	費用の増減無し			0
用	費用が増加した			

4. 次年度に向けた検討

(1) 令和5年度の事業実施における反省点、環境変化や関係者からの意見等を踏まえた検討課題、費用対効果向上のための課題

新型コロナウイルス感染症が令和 5 年 5 月に 5 類に移行し、活動の制限がなくなったことで、従来のエネルギーの使用に戻りつつある。全庁的に改めて省エネに努める必要があり、省エネリーダーを中心に各課・各施設の省エネ化について情報提供を行う。

(2)上記反省点及び課題を踏まえた、令和6年度及び令和7年度の取組

事業の在り方検討	(廃止 休止	再編成	受益者負担の目直しなど)	

☑ 事業効果を上げるための事務改善の検討

□ 事業費の見直し検討

□ 業務時間効率化のための事務改善の検討

□ 特に検討事項無し(現状維持又は現状の計画通り)

取組説明

今後も全庁的に省エネに関する呼びかけを継続的に行っていく。

事業名 市有施設再生可能エネルギー発電設備導入事業 実施計画事業or一般事業 実施計画事業 市長公約 1-⑦ 総合戦略 該当なし 施策横断的な取組との関連性 SDGs 該当あり コンパクトシティ 該当なし スマートシティ 該当あり

1. 基本情報

担当組織 課 市民生活部 方候変動対策課 市民生活部		予算中事業名		会計	一般	事業計画	単年度繰り返し			
		気候変動対策課 市有施設再生可能エネル		予算	款	4	新規or継続	継続事業		
		係	気候変動対策係 ====================================		ギー発電設備導入事業	科目項		1	市単独or国県補助	市単独事業
		体系コード 621 名称		根拠法令、条例等		田	5	義務or任意	任意的事業	
	政策体系	基本目標	6	美しい自然、環境と調和するまちづくり	地域脱炭素ロードマップ、佐		開始年度	R4	実施方法	直営
政策		2	地球環境に配慮したまちづくり	野市役所地球温暖化対策	期間	終了年度		事業分類	施設等整備事業	
			実行計画(事務事業編)					<u> </u>		

2. 事業概要と目的及び(基本計画期間内)目標値

(1) 事業概要

事業概要

市有施設に再生可能エネルギー発電設備を導入し、本市の事務・事業から発生する温室効果ガス排出量削減を行う。

(2)目的

(3)目標値

		効果指標	単位	R3	R4	R5	R6	R7
目的		市有施設のCO2排出量	tCO2	13,869	13,435	13,001	12,567	12,138
(本事業に	・CO2(二酸化炭素)排出量の削減	自然エネルギーを利用している世帯の割合	%	15.0	16.0	17.0	18.0	19.0
よって成し 遂げたい	·第5次佐野市役所地球温暖化対策実行計画(事務事業編)							
状態)								
,								

3. 前年度の実績(活動及び費用対効果)説明

(1)活動実績

(2)活動を説明する数値データ及び事業費の推移

(1) / 11 1	350130		///	ナルデッ	H 17	
		活動指標	単位	R3	R4	R5
	・プロポーザルの実施(評価委員会の実施(3回)) ・事業者の特定・契約 ・対象施設へ設備の設置	PPA等による累計導入数	件	0	0	2
\\\						
活動実績 (R5年度に						
・ 行った主な活 動内容)		事業費計	千円	0	0	0
 3 /11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		一般財源	千円		0	0
		特定財源(国·県·他)	千円			
		(うち受益者負担)	千円			

(3)活動による効果

(4) 事業効果を説明する数値データの推移

↓選択して下さい

効果説明	2030年度には設置可能な建築物(敷地を含む。)の約50%以
(定量及び	上に太陽光発電設備を設置することが求められており、設置を進め
定性)	るとともに市の率先行動による市民・事業者への啓発に繋げる。

	划 果指標	単位	R3	K4	K5	指標の性質	R4とR5の比較
,	市有施設のCO2排出量	tCO2	11,203	12,983	14,327	値が小さいほど良い	効果が下がった
`	自然エネルギーを利用している世帯の割合	%	13.7	13.5	16.2	値が大きいほど良い	効果が上がった
'							

(5)費用対効果結果(自動判定)

費用(R5とR4の一般財源増減)		費用の増減無し
効果	効果が上がった指標数	1指標
(0.01.0.1.0	効果は変わらない指標数	0指標
(R5とR4の	効果が下がった指標数	1指標
指標値増減)	指標全体	効果は変わらない

※10万円以上の増減により判断

		効果				
		効果が上がった	効果は変わらない	効果が下がった		
費用	費用は下がった					
	費用の増減無し		0			
	費田が増加した					

4. 次年度に向けた検討

(1) 令和5年度の事業実施における反省点、環境変化や関係者からの意見等を踏まえた検討課題、費用対効果向上のための課題

国の補助金を活用することで、導入単価を下げることができるとともに、事業者が参入しやすい環境を創出できることから、国の補助金を活用した事業の実施を検討する。 また、導入可能な市有施設を選定するため、調査を実施する必要がある。

(2)上記反省点及び課題を踏まえた、令和6年度及び令和7年度の取組

事業の在り方検討	(廃止 休止	再編成	受益者負担の目直に	など)

☑ 事業効果を上げるための事務改善の検討

□ 事業費の見直し検討

□ 業務時間効率化のための事務改善の検討

□ 特に検討事項無し(現状維持又は現状の計画通り)

取組説明

導入可能な市有施設の選定調査及びすでに導入可能と判断できている施設への導入の検 討。