事業活動温暖化対策計画書 兼 実施状況等報告書

1 事業者等の概要

1 事業有寺の慨妄											
氏名又は名称				茅野市教	有委員会						
代表者名	氏	:名	山田 利幸		役職名	茅野市	教育長				
主たる事務所 の所在地		長野県茅野市塚原二丁目6番1号									
主たる事業	大分	分類		O 教	育、学習	支援業					
の分類	中名	分類		8	1 学校教	育					
主たる事業 の概要	茅野	野市の地域の学校教育、社会教育、文化、スポーツ等に関する事務									
	-	条例第12条第1	項第1号及び条例	列施行規	則第4条第	52項第1号に該当す	る事業者				
制度に該当する		条例第12条第1項第1号及び条例施行規則第4条第2項第2号に該当する事業者									
要件		条例第12条第1	条例第12条第1項第2号に該当する事業者								
		上記以外(任意	意提出)の事業者	首							
		基準年度実績	最終年度の目標	第一年	度報告	第二年度報告	第三年度報告				
原油換算エネル ギー使用量	kl	1,584	1, 536		1, 775	1,864					
エネルキ゛ー起源二酸 化炭素排出量	t- CO ₂	3, 517			3, 871	4, 027					
調整後 排出量	t- CO ₂	2, 766	3, 411		3, 658	2, 383					
その他ガス 排出量合計	t- CO ₂	0	0 0 0								
自動車の台数	台	0	0 0								
自動車からの 排気ガス合計	t- CO ₂	0									

9	基準年度.	計画期間7	ひび報告対象年度
/,	太上十万、	- 〒1 1円1 5月1日1 /	

基準年度	2022	年度	計画期間	2023	年度~	2025	年度
報告対象 年度	2024	年度					

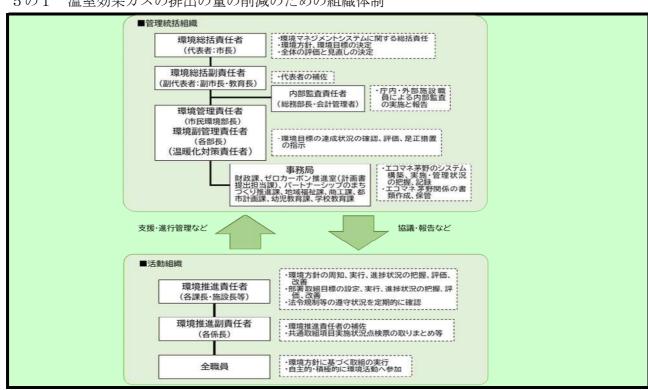
3 計画書(報告書)の公表方法等

ホームページ	
印刷物の閲覧	https://www.city.chino.lg.jp/soshiki/zerocarbon/212.html
その他	

温室効果ガスの排出の量の削減のための基本方針

		* ' ' '		***/							
1 「八ヶ岳の豊かな日 「茅野市環境にやき て環境に配慮した施策を 2 行政活動において证 地域の一事業者をし 3 職員の環境意施 はより 環境関連大る法と 環境関連法規等を達 環境マネジメントさ 5 環境マネジメントさ	任者と協働し、「八ヶ岳の豊かな自然と人が調和する環境先進都市」の実現に向けて、以下のとおり環境方針を定め、全職員が一丸となって取り組みます。 1 「八ヶ岳の豊かな自然と人が調和する環境先進都市」の実現に向けた各種施策を推進します。 「茅野市環境にやさしいまちづくり条例」「第2次茅野市環境基本計画」に基づき、地球温暖化対策、循環型社会の構築、自然環境の保全など地域環境の保全・創造に向けて環境に配慮した施策を推進します。 2 行政活動において適切な環境配慮を行います。 地域の一事業者として、日常業務における省資源・省エネルギー、廃棄物の削減・リサイクル、グリーン購入等を通じて環境に配慮した行動を実践します。 3 職員の環境意識を向上します。 研修等の実施により、職員一人ひとりの環境保全に関する理解を深め、環境意識を向上します。 4 環境に関連する法令等を遵守します。 環境所染の予防に努めます。 環境では、現境所染の予防に努めます。 第境でネジメントシステムの適正な運用に努めます。 茅野市環境マネジメントシステムの適正な運用に努めます。 茅野市環境マネジメントシステム (エコマネ茅野) を活用し、具体的な環境目標を定め、これを達成するため定期的な見直しと継続的な改善を行い実施成果を公表します。 2050ゼロカーボンに向けた中長期的な目標等										
2050ゼロカー	・ボンに	こ向けた	た中長	期的な	目標等						
目標等の有無	有	目標	年度	20	30	年度	削減目標]果ガスの総排 度比で50%削		を
削減計画 の概要											
イニシアチブ 参画状況		SBT		RE100		再エネ RE Ac	×100宣言 tion		その他		

温室効果ガスの排出の量の削減のための組織体制 5 の 1



温室効果ガスの排出の量の削減のための会議体等の名称及び開催頻度 5 Ø 2

エコマネ茅野事務局会議

6 Ø 1	エネルギー起源二酸化炭素の排出の量の削減に係る目標及び実績
ひマノエ	

6の1 エネル	レギー起源二酸化炭素	素の排出の量の)削減に	.係る目標及び実績	Ę		
基準年度	基準排出量	3, 517	t-CO ₂	延床面積	161. 44	単位	+m²
2022 年度	調整後排出量	2, 766	t-CO ₂	基準原単位	21. 79	t-CO ₂ /	+m²
目 標 年 度	. 目標排出量 (調整後排出量)	3, 411	t-CO ₂	目標原単位	21. 14	t-CO ₂ /	+m²
2025 年度	目標削減率	3. 01	%	目標削減率	3. 00	%	
目標設定に 関する説明	省エネ法で「エネルの目標を設定してい		色位を年	-1%以上改善」を	求めているフ	ため、年	E1%
第一年度	排出量	3, 871	t-CO ₂	延床面積	151. 15	単位	1 ←m²
77 12	削減率	-10.07	%	原単位	24. 20	t-CO ₂ /	+m²
2023 年度	調整後排出量	3, 658	t-CO ₂	原単位削減率	-11. 07	%	
2020 1/2	削減率	-4.01	%				
排出量等の 増減理由	基準年度後、所管替え、 新型コロナウイルス感染; し、コロナ以前同様の事; の使用量は減少したもの 源二酸化炭素排出量が増 準年度より増加したこと。 電気のLED/化を計画的に進 と、排出係数の低い電力:	症の感染症法上の分 業活動に係るエネル の、電気、都市ガス 加したと考えられま により、排出量が増 し、暖房を灯油起 し、暖房を灯油起	↑類が 5 類 が でまる が でまる ではる でいる でいる でいる でいる でいる でいる でいる でいる でいる でい	に変更されたことによりで排出量が増加した施設 暑期、厳寒期の空調機利 量の多くを占める電気が した。 ーブやヒーターよりもエ	の、各施設での事 受が多くありまし 利用の増加により は、契約電力会を アコン(電気)	事業活動が した。灯油 り、エネル 土の排出係 を活用する	I、重油 ギー起 数が基
第二年度	排出量	4, 027	t-CO ₂	延床面積	148. 18	単位	1+m²
第二千尺 	削減率	-14. 51	%	原単位	16. 08	t-CO ₂ /	千㎡
2024 年度	調整後排出量	2, 383	t-CO ₂	原単位削減率	26. 20	%	
2024 中皮	削減率	32. 24	%				
排出量等の 増減理由	す。	全教室へエアコンが 度・第一年度で排出 いますが、調整後排 約75%の施設で使用 たことなどから使用	ぶ導入され 3量の約55 排出係数が 引するよう 3量も多少	0の電力会社と、第一 ⁴ 契約変更を行いました。 は減少しましたが、排品	量が増加したこと おいて、施設に 下度では約40%の 各施設のLED化	とで排出量 よって契約 り施設で契 を進めた、	は増加 けしてい !約して こと、
第三年度	排出量		t-CO ₂	延床面積		単位	
<i>对一</i> 干/又	削減率		%	原単位		t-CO ₂ /	
2025 年度	調整後排出量		t-CO ₂	原単位削減率		%	
2020 千戌	削減率		%				
目標の達成状 況及び排出量 の増減理由							

8 排出の量の削減目標達成のための具体的な措置

			Was June 19		計画		状況
番号	区分	設備等	対策内容	実施予定 年度	削減見込量 (t-CO ₂)	実施 年度	推計削減量 (t-CO ₂)
1	エネ起	照明設備	適正時期のランプ交換 (保育園)	2023~ 2024		2023	33. 5278
2	エネ起	照明設備	適正時期のランプ交換 (小中学校)	2024~ 2025		2024	14. 5901
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

9 再生可能エネルギー源利用設備等の導入計画及び状況

再生可能エネルギー源	単位	基準年度	導入計画	第一年度	第二年度	第三年度
太陽光	kW	203	150	203	365	
水力	kW	0	0			
風力	kW	0	0			
バイオマス	kW	140	0	140	115	
太陽熱	kW	0	0			
その他	kW	0	0			
蓄電設備	kWh	0	0			

10 再生可能エネルギー電気等及びクレジットの利用の計画及び状況

種類	単位	基準年度	導入計画	第一年度	第二年度	第三年度
グリーンエネルギー証書(電力)	千kWh/年					
うち県内産	千kWh/年					
グリーンエネルギー証書(熱)	GJ/年					
FIT非化石証書 非FIT非化石証書(再エネ指定)	千kWh/年					
うち県内産	手kWh/年					
Jークレジット	t-CO ₂ /年					
県が認証したクレジット (森林CO₂吸収評価認証制度等)	t-CO ₂ /年					
再生可能エネルギー電気 (自家消費、PPA、自己託送等)	千kWh/年	156	338	144	144	
再生可能エネルギー電気 (小売電気事業者からの買電)	千kWh/年	554	電気使用量 の13.4%	474	3,662	
うち県内産	千kWh/年					

11 県内の工場等におけるエネルギー起源二酸化炭素の排出実績

(所、t-CO₂)

工場等の規模	基準年度		第一	第一年度		.年度	第三	年度
(原油換算エネルギー使用量)	工場等数	排出量	工場等数	排出量	工場等数	排出量	工場等数	排出量
3,000k1以上								
1,500k1以上 3,000k1未満								
1,500k1未満	41	3, 517	39	3, 871	38	4, 027		
合計	41	3, 517	39	3, 871	38	4, 027		

12 県内の工場等におけるエネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガスの排出実績 (t-CO₂)

ガスの種類	基準年度	第一年度	第二年度	第三年度
非エネルギー起源 CO ₂				
CH_4				
N_2O				
HFC				
PFC				
SF ₆				
NF ₃				
合計	0	0	0	

13 次世代自動車の導入状況

(台)

自動車種別	基準年度	第一年度	第二年度	第三年度
プラグイン・ハイ ブリッド自動車				
電気自動車				
燃料電池自動車				
クリーンディーゼ ル自動車				
その他 (ハイブリッド等)				
合計	0	0	0	0
自動車総数	0	0	0	
次世代自動車導入 割合				

14 交通対策状況

区分	実施内容
公共交通機関の利用促進	信州スマートムーブ通勤ウィークへの取組に参加
自 転 車の利用促進	通勤距離が2km未満の職員は、原則として自転車又は徒歩
来客者の交通対策 / 社 用 車 等 の 移 動 に 伴う 取 組	なし/エコドライブの励行
電気自動車用充電設 備 の 設 置 /電気自動車の導入	1基/0台
物流の合理化	なし

15 環境配慮活動状況

1 0	來先日息1日到八九			
環境配慮活動		活動内容の詳細		
		実施内容		
	SDGs	長野県SDG s 登録制度へ登録している		
	TCFD提言	気候関連財務情	「報開示タスクフォース(TCFD) 支持を表明している	
	環境マネジメントシス	環境マネジメントシステムを導入している		2016年度~
	テム		野市環境マネジメントシステム (エコマネ茅野)	2010年及7~
	グリーンボンド・ESG 投資	グリーンボンド		
	ZEB		の認証を取得している	
	ディマンド・リスポンス(DR)	電気の需要の最		
	その他			

1 6	自由記載欄	(特に重点的に取り組んだ内容やアピール事項等)	