

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

氏名又は名称	須坂市役所					
代表者名	氏名	三木 正夫	役職名	市長		
主たる事務所の所在地	須坂市大字須坂1528-1					
主たる事業の分類	大分類	S 公務（他に分類されるものを除く）				
	中分類	98 地方公務				
主たる事業の概要	行政サービス					
制度に該当する要件	<input checked="" type="checkbox"/>	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1号に該当する事業者				
	<input type="checkbox"/>	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				
	<input type="checkbox"/>	条例第12条第1項第2号に該当する事業者				
	<input type="checkbox"/>	上記以外（任意提出）の事業者				
		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	k1	2,650	2,571	2,378	2,366	2,479
エネルギー起源二酸化炭素排出量	t-CO ₂	5,154	4,999	4,576	4,535	4,726
その他ガス排出量合計	t-CO ₂	0		0	0	0
自動車の台数	台	182		182	185	187
自動車からの排気ガス合計	t-CO ₂	275				

2 基準年度、計画期間及び報告対象年度

基準年度	2019	年度
------	------	----

計画期間	2020 年度～	2022 年度
------	----------	---------

報告対象年度	2022	年度
--------	------	----

3 計画書（報告書）の公表方法等

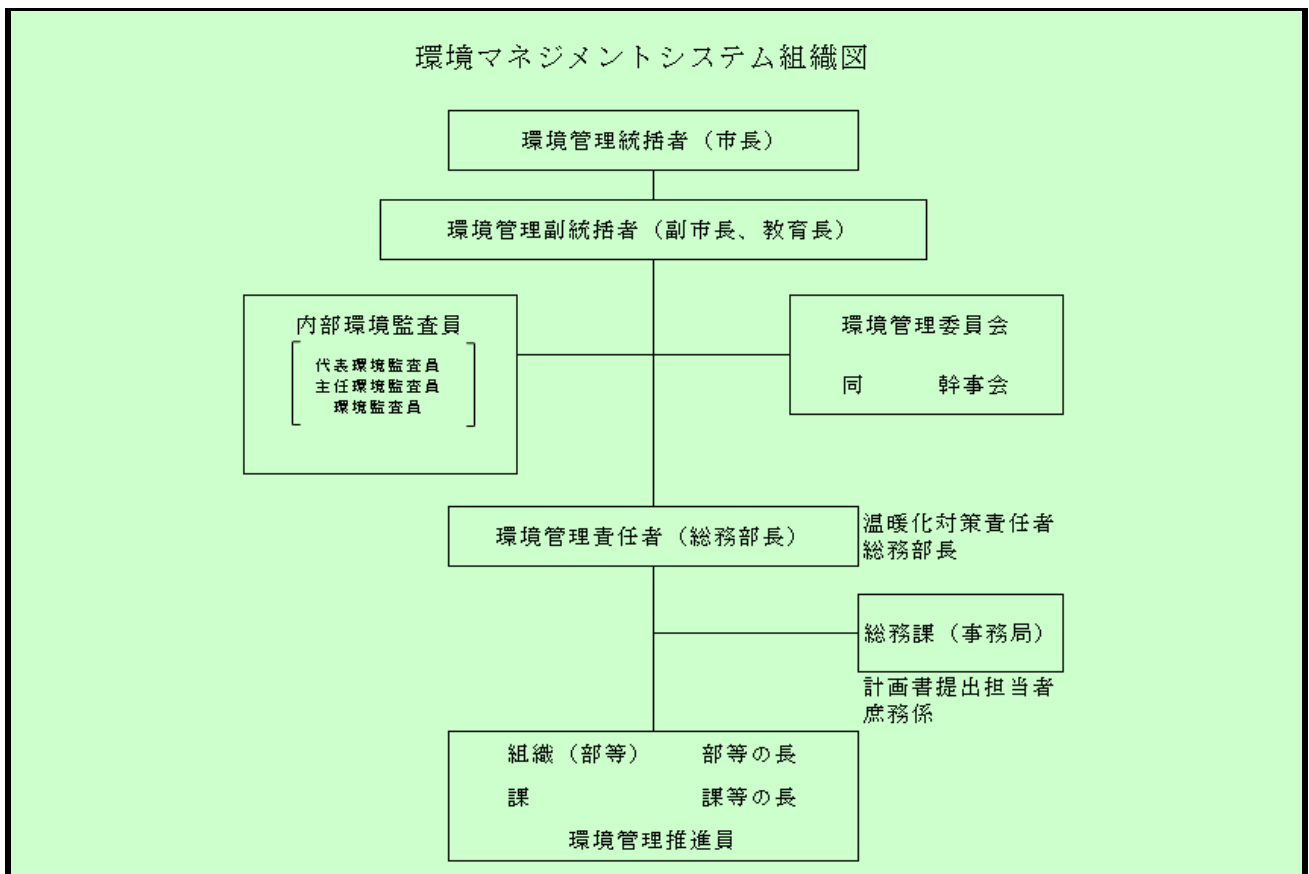
<input checked="" type="checkbox"/>	ホームページ	www.city.suzaka.nagano.jp
<input type="checkbox"/>	印刷物の閲覧	
<input type="checkbox"/>	その他	

様式1号
(総括票)

4 温室効果ガス排出抑制のための基本方針

須坂市役所CO₂削減実行計画（須坂市地球温暖化防止実行計画（事務事業編））に基づく環境目標を定め、進捗管理を行う。

5の1 温室効果ガス排出抑制のための組織体制



5の2 温室効果ガス排出抑制のための会議体等の名称及び開催頻度

会議体等の名称：環境管理委員会
開催頻度：省エネ法等の改定または須坂市役所CO₂削減実行計画の改定等において開催が必要であると認められた時

様式1号
(総括票)

6の1 エネルギー起源二酸化炭素の排出抑制に係る目標及び実績

基準年度	基準排出量	5,154	t-CO ₂	延床面積	75.63	単位	千m ²
2019年度	調整後排出量	5,154	t-CO ₂	基準原単位	68.15	t-CO ₂ /	千m ²
目標年度	目標排出量	4,999	t-CO ₂	目標原単位	66.11	t-CO ₂ /	千m ²
2022年度	目標削減率	3.00	%	目標削減率	3.00	%	
目標設定に関する説明	3年間で3%の削減目標を達成する。						
第一年度	排出量	4,576	t-CO ₂	延床面積	73.05	単位	千m ²
	削減率	11.21	%	原単位	62.64	t-CO ₂ /	千m ²
2020年度	調整後排出量	4,576	t-CO ₂	原単位削減率	8.08	%	
	削減率	11.21	%				
排出量等の増減理由	新型コロナウイルス感染症の対策として換気を積極的に行ったため、各施設電気使用量・灯油等の増加が見られたが、清掃センターでは可燃ごみ処理が廃止され、A重油および電気量の大幅な削減となった。						
第二年度	排出量	4,535	t-CO ₂	延床面積	72.71	単位	千m ²
	削減率	12.01	%	原単位	62.37	t-CO ₂ /	千m ²
2021年度	調整後排出量	4,535	t-CO ₂	原単位削減率	8.48	%	
	削減率	12.01	%				
排出量等の増減理由	<ul style="list-style-type: none"> ・2020年度は新型コロナウイルスにより自粛していたが、2021年度はコロナ禍であっても事業を活動したため、空調等に使用する燃料が増加した。 ・2018年1月から休館していた須坂市立博物館が2021年7月17日に開館した。 ・須坂市役所の空調設備をGHPに更新し削減した。 						
第三年度	排出量	4,726	t-CO ₂	延床面積	72.71	単位	千m ²
	削減率	8.30	t-CO ₂	原単位	65.00	t-CO ₂ /	千m ²
2022年度	調整後排出量	4,726	t-CO ₂	原単位削減率	4.62	%	
	削減率	8.30	%				
目標の達成状況及び排出量の増減理由	<ul style="list-style-type: none"> ・昨年度、須坂市役所の空調設備をGHPに更新したため基準排出量よりも削減した。 						

様式1号
(総括票)

6の2 エネルギー起源二酸化炭素以外の温室効果ガスの排出抑制に係る目標及び実績

基準年度	基準排出量	0	t-CO ₂			単位	
2019 年度	調整後排出量		t-CO ₂	基準原単位		t-CO ₂ /	
目標年度	目標排出量		t-CO ₂	目標原単位		t-CO ₂ /	
2022 年度	目標削減率		%	目標削減率		%	
目標設定に関する説明							
第一年度	排出量	0	t-CO ₂			単位	
	削減率		%	原単位		t-CO ₂ /	
2020 年度	調整後排出量		t-CO ₂	原単位削減率		%	
	削減率		%				
排出量等の増減理由							
第二年度	排出量	0	t-CO ₂			単位	
	削減率		%	原単位		t-CO ₂ /	
2021 年度	調整後排出量		t-CO ₂	原単位削減率		%	
	削減率		%				
排出量等の増減理由							
第三年度	排出量	0	t-CO ₂			単位	
	削減率		%	原単位		t-CO ₂ /	
2022 年度	調整後排出量		t-CO ₂	原単位削減率		%	
	削減率		%				
目標の達成状況及び排出量の増減理由							

様式1号
(総括票)

6の3 自動車の使用に伴う二酸化炭素の排出抑制に係る目標及び実績

基準年度	基準排出量	275	t-CO ₂			単位	
2019年度				基準原単位		t-CO ₂ /	
目標年度	目標排出量		t-CO ₂	目標原単位		t-CO ₂ /	
2022年度	目標削減率		%	目標削減率		%	
目標設定に関する説明							
第一年度	排出量		t-CO ₂			単位	
				原単位		t-CO ₂ /	
2020年度	削減率		%	原単位削減率		%	
排出量等の増減理由							
第二年度	排出量		t-CO ₂			単位	
				原単位		t-CO ₂ /	
2021年度	削減率		%	原単位削減率		%	
排出量等の増減理由							
第三年度	排出量		t-CO ₂			単位	
				原単位		t-CO ₂ /	
2022年度	削減率		%	原単位削減率		%	
目標の達成状況及び排出量の増減理由							

7 重点対策の実施状況

段階	番号	対策名称	基準年度	実施予定	第一年度	第二年度	第三年度	備考
I～II	I-1	燃料使用量等の定期的な把握						
	I-2	エコドライブの励行						
III	III-1	次世代自動車の導入計画						
IV	IV-1	次世代自動車の導入						

様式1号
(総括票)

8 排出抑制目標達成のための具体的な措置

番号	区分	区分 番号	対策内容	計画		状況	
				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	110201	日常点検・定期点検	2020～ 2022		2020～ 2022	
2	エネ起	110302	定期的な計測、記録	2020～ 2022		2020～ 2022	
3	エネ起	110304	各種データ管理	2020～ 2022		2020～ 2022	
4	エネ起	150301	待機消費電力の削減	2020～ 2022		2020～ 2022	
5	エネ起	150303	電力削減	2020～ 2022		2020～ 2022	
6	エネ起	150201	照明のLED化（集会場：シル キーホール）			2020	3
7	エネ起	110203	空調設備をGHPに更新（市町 村機関：市役所）			2021	73
8	エネ起	150201	公民館のLED化（井上公民 館、高甫公民館、豊洲公民館）			2022	9
9							
10							

9 自然エネルギー源利用設備等の導入計画及び状況

機器の種類	単位	基準年度	導入計画	第一年度	第二年度	第三年度
風力発電設備	kw	1.7	0	1.7	1.7	1.7
太陽光発電設備	kw	381.7	0	381.7	381.7	381.7
小水力発電設備	kw	4.65	0	4.65	4.65	4.65
温泉熱利用	kw	165	0	165	165	165

様式1号
(総括票)

10 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 (原油換算エネルギー使用量)	基準年度		第一年度		第二年度		第三年度	
	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	87	5,154	84	4,576	84	4,535	84	4,726
合計	87	5,154	84	4,576	84	4,535	84	4,726

11 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 ₂ O				
HFC				
PFC				
SF ₆				
NF ₃				
合計	0	0	0	0

12 次世代車使用台数等の導入状況 (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		1	1	1
電気自動車	1			
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)	8	8	8	8
合計	9	9	9	9
自動車総数	182	182	185	187
次世代車導入割合	4.9	4.9	4.9	4.8

様式1号
(総括票)

1.3 交通対策状況

区分	実施内容
公共交通機関の利用促進	原則2km以内の自動車通勤を禁止。ノーマイカーデーを実施。
自転車の利用促進	ノーマイカーデーの掲示時に自転車通勤を促す。
来客者の交通対策	該当せず。
物流の合理化	該当せず。

1.4 環境配慮活動状況

環境配慮活動	活動内容の詳細		
	実施内容		実施年度
<input type="checkbox"/> SDGs	長野県SDGs登録制度へ登録している		
<input type="checkbox"/> 環境マネジメントシステム	環境マネジメントシステムを導入している		
	名称		
<input type="checkbox"/> 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		
<input type="checkbox"/> グリーンボンド	グリーンボンドを発行している		
<input type="checkbox"/> ESG投資	ESG対話プラットフォームに登録している		
<input type="checkbox"/> SBT	SBT を策定済、またはコミットしている		
<input type="checkbox"/> RE100	<input type="checkbox"/>	RE100にコミットしている	
	<input type="checkbox"/>	再エネ100宣言RE Action へ参加している	
<input checked="" type="checkbox"/> その他	長野県の「気候非常事態宣言-2050ゼロカーボンへの決意-」に賛同		2021年度

1.5 自由記載欄

<p>2020年度、集会場の1施設（シルキーホール）において蛍光灯照明をLED化した。 2021年度、市役所の空調設備をGHPに更新した。 2022年度、市内公民館3か所において蛍光灯照明をLED化した。</p>
--