

## 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	松本市教育委員会					
代表者名	氏名	赤羽 郁夫	役職名	教育長		
主たる事務所の所在地	松本市大手3丁目8番13号					
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	教育委員会（市）が行う事務事業					
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	4,635	4,495	4681	4644	4481
エネルギー起源二酸化炭素排出量	t-CO <sub>2</sub>	9,703	9,411	9806	9718	9389
その他ガス排出量合計	t-CO <sub>2</sub>	0		0	0	0
自動車の台数	台	27		26	26	26
自動車からの排気ガス合計	t-CO <sub>2</sub>	47				

### 2 基準年度、計画期間及び報告対象年度

基準年度	平成 28 年度	計画期間	平成 29 年度～ 平成 31 年度
報告対象年度	平成 31 年度		

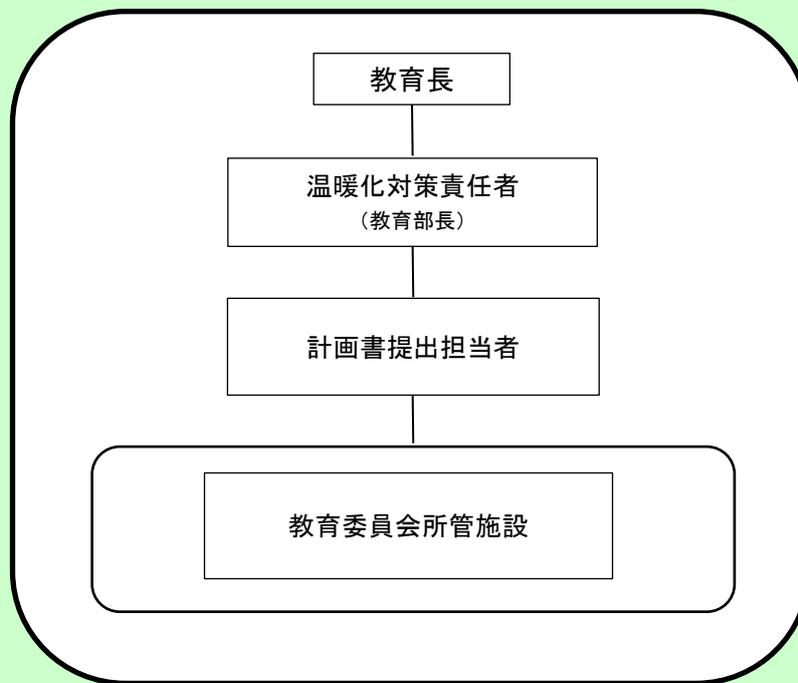
### 3 計画書（報告書）の公表方法等

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

#### 4 温室効果ガス排出抑制のための基本方針

「松本市エコオフィスプラン（平成28年度策定）」に沿った、温室効果ガス排出抑制のための取組みを積極的に推進します。

#### 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

環境保全施策庁内推進会議 年2回開催予定

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	9,703	t-CO <sub>2</sub>	延床面積	427.38	単位	千㎡	
28年度	調整後排出量	9,653	t-CO <sub>2</sub>	基準原単位	22.70	t-CO <sub>2</sub> /	千㎡	
目標年度	目標排出量	9,411	t-CO <sub>2</sub>	目標原単位	22.02	t-CO <sub>2</sub> /	千㎡	寄与度の合計から求めた目標削減率※
31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	エネルギーの使用の合理化等に関する法律の規定に基づき、中長期的にみて年平均1%以上のエネルギー消費量の低減に努める。							※事業の内容により単一の原単位を設定できない者のみ記載する(以下同じ)。
第一年度	排出量	9,806	t-CO <sub>2</sub>	延床面積	491.10	単位	千㎡	
	調整後排出量	9,473	t-CO <sub>2</sub>	原単位	19.97	t-CO <sub>2</sub> /	千㎡	寄与度の合計から求めた実績削減率※
29年度	削減率	(1.07)	%	削減率	12.02	%		
排出量等の増減理由	平成29年4～5月にかけて、寒い日が続いたこと、冬期間の寒さが厳しかったことから、来館者のある施設(公民館、博物館)において暖房設備にかかる灯油、電気の使用量が増加しました。							
第二年度	排出量	9,718	t-CO <sub>2</sub>	延床面積	491.25	単位	千㎡	
	調整後排出量	9,668	t-CO <sub>2</sub>	原単位	19.78	t-CO <sub>2</sub> /	千㎡	寄与度の合計から求めた実績削減率※
30年度	削減率	(0.16)	%	削減率	12.86	%		
排出量等の増減理由	施設の耐震工事や大規模改修等による施設の休館や一部使用制限や設備更新等により灯油の使用量が減少しました。							
第三年度	排出量	9,389	t-CO <sub>2</sub>	延床面積	489.83	単位	千㎡	
	調整後排出量	9,329	t-CO <sub>2</sub>	原単位	19.17	t-CO <sub>2</sub> /	千㎡	寄与度の合計から求めた実績削減率※
31年度	削減率	3.23	%	削減率	15.55	%		
目標の達成状況及び排出量の増減理由	新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、各施設において電気使用量をはじめエネルギーの使用量が減少しました。							

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 <sub>2</sub>			単位		
年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	基準原単位		t-CO <sub>2</sub> /		
目標年度	目標排出量	0	t-CO <sub>2</sub>	目標原単位		t-CO <sub>2</sub> /		寄与度の合計から求めた目標削減率 <sup>※</sup>
年度	目標削減率		%	目標削減率		%		
目標設定に関する説明								※事業の内容により単一の原単位を設定できない者のみ記載する(以下同じ)。
第一年度	排出量	0	t-CO <sub>2</sub>			単位		
年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	原単位		t-CO <sub>2</sub> /		寄与度の合計から求めた実績削減率 <sup>※</sup>
年度	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 <sub>2</sub>			単位		
年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	原単位		t-CO <sub>2</sub> /		寄与度の合計から求めた実績削減率 <sup>※</sup>
年度	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 <sub>2</sub>			単位		
年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	原単位		t-CO <sub>2</sub> /		寄与度の合計から求めた実績削減率 <sup>※</sup>
年度	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	47	t-CO <sub>2</sub>			
年度						
目標年度	目標排出量	0	t-CO <sub>2</sub>	削減率		%
年度						
目標設定に関する説明						
第一年度	排出量	0	t-CO <sub>2</sub>	削減率	100	%
年度						
排出量等の増減理由						
第二年度	排出量	0	t-CO <sub>2</sub>	削減率	100	%
年度						
排出量等の増減理由						
第三年度	排出量	0	t-CO <sub>2</sub>	削減率	100	%
年度						
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	連番	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	1	燃料使用量等の定期的な把握						
	2	エコドライブの励行						
III、IV	—	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	対策内容	計画		状況	
			実施 予定年 度	削減見込量 (t-CO <sub>2</sub> )	実施年度	推計削減量 (t-CO <sub>2</sub> )
1	エネ起	110403 エネルギー使用量の管理	H29~31		H29~31	
2	エネ起	150303 電力削減 (不要時電源OFFの徹底)	H29~31		H29~31	
3	エネ起	170303 太陽光発電設備の導入	H29~31		H29~31	6
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

9 自然エネルギー源利用設備等の導入状況

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
太陽光	kw	949	10	959	977	977
バイオマス (ペレットストーブ)	Kcal/h	8,000	0	8000	8000	8000

10 クレジット等に関する取組状況

クレジットの種類	単位	基準年度	計画期間	第一年度	第二年度	第三年度
グリーンエネルギー証書 (電気)	tCO <sub>2</sub>					
グリーンエネルギー証書 (熱)	tCO <sub>2</sub>					
J-クレジット制度により創出されたクレジット	tCO <sub>2</sub>					
県が認証したクレジット	tCO <sub>2</sub>					
電気の利用に伴うもの	tCO <sub>2</sub>	50		63	50	60
低炭素電力の利用	tCO <sub>2</sub>					

様式1号  
(総括票)

1.1 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-CO<sub>2</sub>)

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	123	9,703	123	9,806	123	9,718	126	9,389
合計	123	9,703	123	9,806	123	9,718	126	9,389

1.2 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-CO<sub>2</sub>)

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 <sub>2</sub>	0	0	0	0
CH <sub>4</sub>	0	0	0	0
N <sub>2</sub> O	0	0	0	0
HFC	0	0	0	0
PFC	0	0	0	0
SF <sub>6</sub>	0	0	0	0
NF <sub>3</sub>	0	0	0	0
合計	0	0	0	0

1.3 次世代車使用台数、導入計画及び実績 (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	27	26	26	26
次世代車導入割合				

様式1号  
(総括票)

1.4 中小企業支援状況

区分	内容
中小企業への省エネ診断	特になし
その他	

1.5 交通対策状況

区分	実施内容
ノーマイカー通勤	マイカー通勤率を把握している。H29年度：39.97%、H30年度：39.87%、H31年度：40.65%（いずれも5月1日現在）
公共交通機関の利用促進	自宅からの通勤距離が5km未満もしくは最寄りのバス停や駅までの距離が2km未満の職員は、原則して徒歩、自転車、公共交通機関を利用するものとしている。
来客者の交通対策	イベント開催時にパークアンドライドや公共交通機関の利用を呼び掛ける。
物流の合理化	該当なし

1.6 環境マネジメントシステム導入状況

番号	名称	導入年
1		
2		
3		

1.7 その他の地球温暖化を防止する対策の実施状況

基準年度実績	グリーンカーテン設置、環境教育講座の開催
第一年度実績	グリーンカーテン設置、グリーン購入の推進、両面印刷・2UP印刷等紙の使用量削減に努めた。
第二年度実績	グリーンカーテン設置、グリーン購入の推進、両面印刷・2UP印刷等紙の使用量削減に努めた。小中学校において、環境教育支援事業、海洋教育パイオニアスクールプログラム事業を実施。
第三年度実績	グリーンカーテン設置、グリーン購入の推進、両面印刷・2UP印刷等紙の使用量削減に努めた。小中学校において、環境教育支援事業、海洋教育パイオニアスクールプログラム事業を実施。

1.8 自由記載欄

区分	内容	削減量(tCO <sub>2</sub> )
基準年度以前の取組み	節電（デマンド監視システムの導入、夜間エスカレーターの停止等） 施設改修時の効果的な設備更新や断熱改修の実施	
その他		