

## 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	上田地域広域連合					
代表者名	氏名	土屋 陽一	役職名	広域連合長		
主たる事務所の所在地	上田市上丸子1612					
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	上田市、東御市、青木村、長和町、坂城町の2市2町1村から構成される地方公共団体。広域計画を作成し、これらの事務を総合的かつ計画的に共同で処理。					
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 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	2,940	2,851			
エネルギー起源二酸化炭素排出量	t-CO <sub>2</sub>	5,854	5,678			
その他ガス排出量合計	t-CO <sub>2</sub>	9,458	8,890			
自動車の台数	台	96				
自動車からの排気ガス合計	t-CO <sub>2</sub>	234				

### 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		年度					

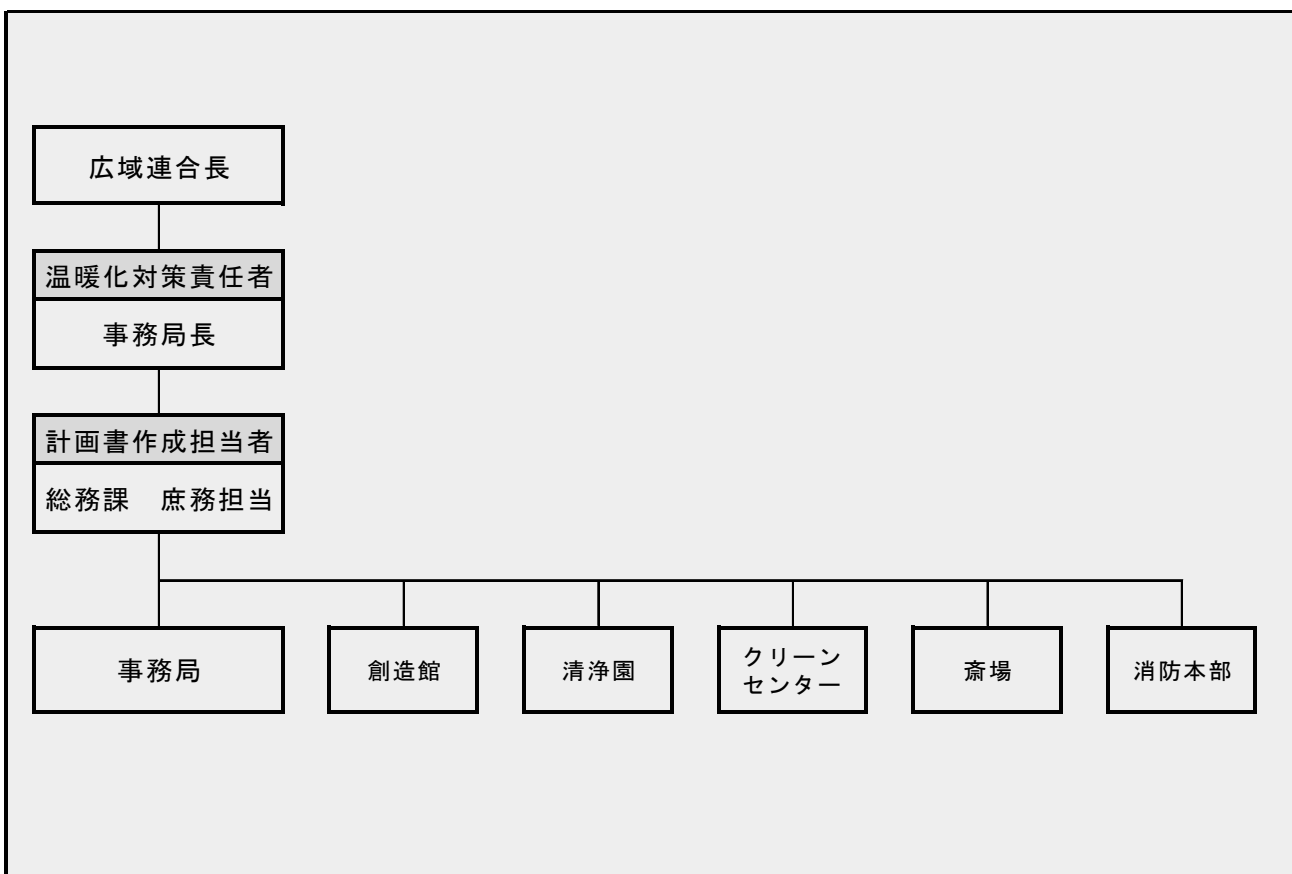
### 3 計画書（報告書）の公表方法等

<input checked="" type="checkbox"/>	ホームページ	http://www.area.ueda.nagano.jp
<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

- 省エネルギー、省資源により温室効果ガスの発生を抑制する
- エネルギー消費効率の向上、効率的な使用の観点からの既設設備の更新・改善・運転方法の見直し
- 物品等の購入についての配慮（グリーン購入の実施）
- 物品等の使用についての配慮（コピー用紙、電気、水道等）
- リサイクルに関する取組み（分別の徹底等）

#### 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

省エネ推進会議を1年に1度開催する。

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	5,854	t-CO <sub>2</sub>	延べ床面積	34.98	単位	千m <sup>2</sup>
2019年度	調整後排出量	5,854	t-CO <sub>2</sub>	基準原単位	167.34	t-CO <sub>2</sub> /	千m <sup>2</sup>
目標年度	目標排出量	5,678	t-CO <sub>2</sub>	目標原単位	162.32	t-CO <sub>2</sub> /	千m <sup>2</sup>
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	省エネ法に合わせ、3年間で3パーセント（1年間で1パーセント）の削減目標とする。						
第一年度	排出量		t-CO <sub>2</sub>	延べ床面積		単位	
	削減率		%	原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2020年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	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		t-CO <sub>2</sub>	延べ床面積		単位	
	削減率		%	原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2021年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	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		t-CO <sub>2</sub>	延べ床面積		単位	
	削減率		t-CO <sub>2</sub>	原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2022年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	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	9,458	t-CO <sub>2</sub>	延べ床面積	34.98	単位	千m <sup>2</sup>
2019年度	調整後排出量	9,458	t-CO <sub>2</sub>	基準原単位	270.38	t-CO <sub>2</sub> /	千m <sup>2</sup>
目標年度	目標排出量	8,890	t-CO <sub>2</sub>	目標原単位	264.97	t-CO <sub>2</sub> /	千m <sup>2</sup>
2022年度	目標削減率	6.00	%	目標削減率	2.00	%	
目標設定に関する説明	上田地域の可燃ごみの減量化目標値（年間2パーセント）に合わせ、3年間で6パーセント（1年間で2パーセント）の削減目標とする。						
第一年度	排出量		t-CO <sub>2</sub>	延べ床面積		単位	
	削減率		%	原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2020年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	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		t-CO <sub>2</sub>	延べ床面積		単位	
	削減率		%	原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2021年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	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		t-CO <sub>2</sub>	延べ床面積		単位	
	削減率		%	原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2022年度	調整後排出量		t-CO <sub>2</sub>	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	234	t-CO <sub>2</sub>			単位	
2019年度				基準原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
目標年度	目標排出量		t-CO <sub>2</sub>	目標原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
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 <sub>2</sub>			単位	
				原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
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 <sub>2</sub>			単位	
				原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
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 <sub>2</sub>			単位	
				原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
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 <sub>2</sub> )	実施 年度	推計削減量 (t-CO <sub>2</sub> )
1	エネ起	110103	エネルギー使用状況の台帳管理	2020～ 2022	1		
2	エネ起	130101	冷暖房の適切な使用	2020～ 2022	15		
3	エネ起	150201	省エネ効果の高い照明の導入	2020～ 2022	9		
4	エネ起	150204	不要時間帯、場所の消灯	2020～ 2022	9		
5	その他 ガス	110302	廃棄物処分量の定期的な記録・ 計測	2020～ 2022	568		
6							
7							
8							
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

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-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	0	0						
1,500k1以上 3,000k1未満	0	0						
1,500k1未満	9	5,854						
合計	9	5,854						

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-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>	8,763			
CH <sub>4</sub>	17			
N <sub>2</sub> O	678			
HFC	0			
PFC	0			
SF <sub>6</sub>	0			
NF <sub>3</sub>	0			
合計	9,458	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	0			
電気自動車	0			
燃料電池自動車	0			
クリーンディーゼル自動車	0			
その他 (ハイブリッド等)	2			
合計	2	0	0	0
自動車総数	96			
次世代車導入割合	2.1			

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	該当なし
自転車利用促進	該当なし
来客者の交通対策	該当なし
物流の合理化	該当なし

1.4 環境配慮活動状況

環境配慮活動	活動内容の詳細		実施年度
	実施内容		
<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 type="checkbox"/> その他			

1.5 自由記載欄

「上田地域広域連合第三次ごみ処理広域化計画」中の「ごみ減量化目標」に基づく、関係市町村との連携によるごみ処理量の削減を推進する。  
(平成26年度比4,442トン(10.7%)減、令和2年度可燃ごみの搬入量36,933トン为目标)