

様式 1 号
(総括票)

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 1 6 1 2					
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	9 8 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	☒	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				
	☒	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				
	☐	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	kl	2,940	2,851	3,044	2,948	
エネルギー起源二酸化炭素排出量	t-CO ₂	5,854	5,678	6,045	5,849	
その他ガス排出量合計	t-CO ₂	9,458	8,890	11,067	12,167	
自動車の台数	台	96		96	96	
自動車からの排気ガス合計	t-CO ₂	234		213	220	

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	2021	年度
--------	------	----

3 計画書（報告書）の公表方法等

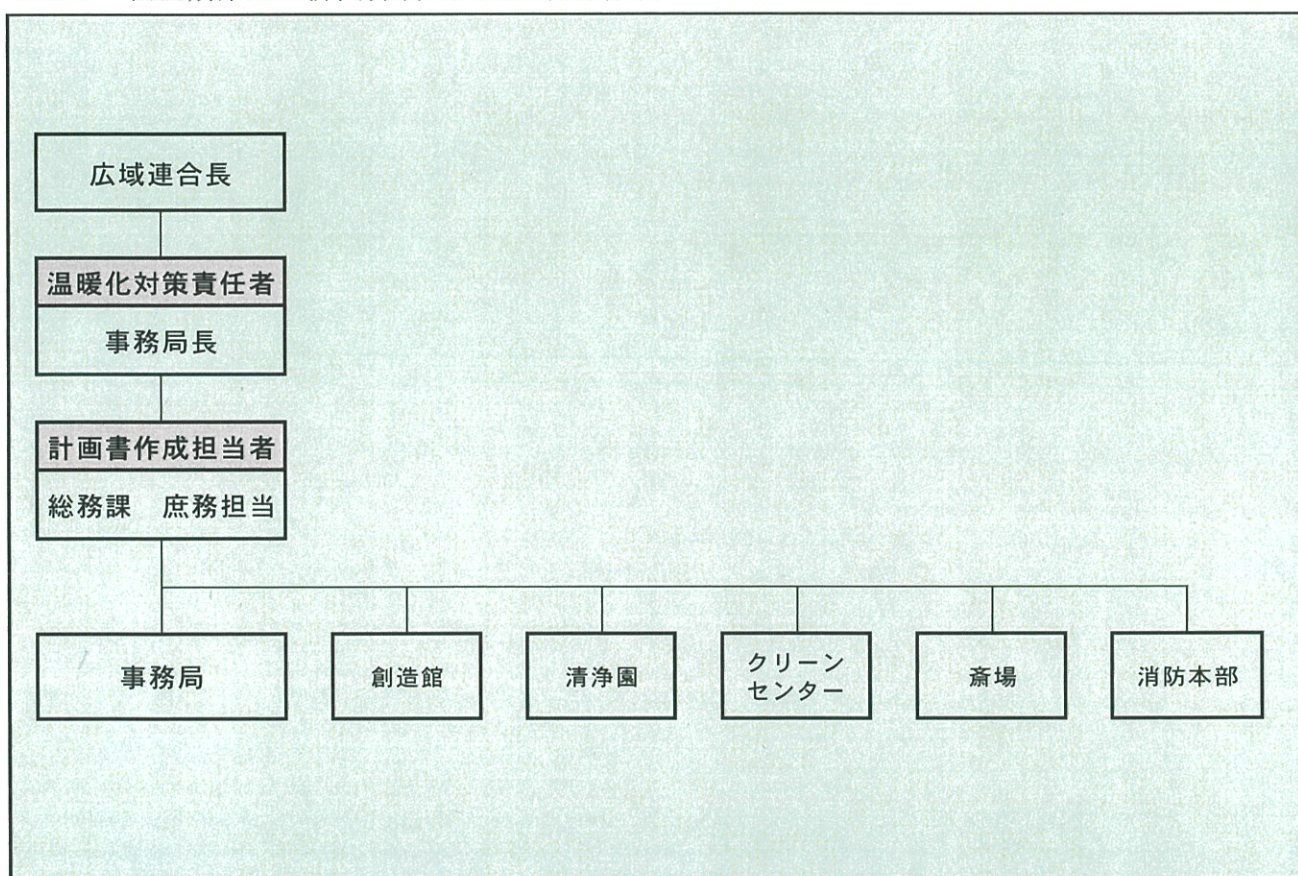
☒	ホームページ	http://www.area.ueda.nagano.jp
☐	印刷物の閲覧	
☐	その他	

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

- 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。

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 ₂	延べ床面積	34.98	単位	千㎡
2019年度	調整後排出量	5,854	t-CO ₂	基準原単位	167.34	t-CO ₂ /	千㎡
目標年度	目標排出量	5,678	t-CO ₂	目標原単位	162.32	t-CO ₂ /	千㎡
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	6,045	t-CO ₂	延べ床面積	34.98	単位	千㎡
	削減率	-3.27	%	原単位	172.81	t-CO ₂ /	千㎡
2020年度	調整後排出量	6,045	t-CO ₂	原単位削減率	-3.27	%	
	削減率	-3.27	%				
排出量等の増減理由	新型コロナウイルス感染症対策のため、施設の換気や空気循環を定期的に行うことにより、電気機器を使用する機会が増え、総体的に電気使用量が増加した。						
第二年度	排出量	5,849	t-CO ₂	延べ床面積	34.98	単位	千㎡
	削減率	0.08	%	原単位	167.21	t-CO ₂ /	千㎡
2021年度	調整後排出量	5,849	t-CO ₂	原単位削減率	0.07	%	
	削減率	0.08	%				
排出量等の増減理由	新型コロナウイルス感染症対策のため、施設の換気や空気循環を定期的に行うことにより、電気機器を使用する機会が増え、総体的に電気使用量が増加した。						
第三年度	排出量		t-CO ₂	延べ床面積		単位	
	削減率		t-CO ₂	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	234	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	213	t-CO ₂		単位
				原単位	t-CO ₂ /
2020 年度	削減率	8.97	%	原単位削減率	%
排出量等の増減理由					
第二年度	排出量	220	t-CO ₂		単位
				原単位	t-CO ₂ /
2021 年度	削減率	5.98	%	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	110103	エネルギー使用状況の台帳管理	2020～ 2022	1	2020～ 2021	0.3
2	エネ起	130101	冷暖房の適切な使用	2020～ 2022	15	2020～ 2021	5
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	2020～ 2021	3
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	2020～ 2021	180
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)

1 0 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
3,000kl以上	0	0	0	0	0	0		
1,500kl以上 3,000kl未満	0	0	0	0	0	0		
1,500kl未満	9	5,854	9	6,045	9	5,849		
合計	9	5,854	9	6,045	9	5,849		

1 1 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	8,763	10,379	11,433	
CH ₄	17	16	14	
N ₂ O	678	672	720	
HFC	0			
PFC	0			
SF ₆	0			
NF ₃	0			
合計	9,458	11,067	12,167	0

1 2 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	0	0	
電気自動車	0	0	0	
燃料電池自動車	0	0	0	
クリーンディーゼル自動車	0	0	0	
その他 (ハイブリッド等)	2	2	2	
合計	2	2	2	0
自動車総数	96	96	96	
次世代車導入割合	2.1	2.1	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	
		実施内容	実施年度
☐	SDGs	長野県SDGs登録制度へ登録している	
☐	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	
☐	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	
☐	グリーンボンド	グリーンボンドを発行している	
☐	ESG投資	ESG対話プラットフォームに登録している	
☐	SBT	SBT を策定済、またはコミットしている	
☐	RE100	☐ RE100にコミットしている ☐ 再エネ100宣言RE Action へ参加している	
☐	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。

令和3年10月、長野県グリーンボンドを購入。