

## 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	長野県厚生農業協同組合連合会					
代表者名	氏名	洞 和彦		役職名	代表理事理事長	
主たる事務所の所在地	長野県長野市大字南長野北石堂町1177番地3					
主たる事業の分類	大分類	P 医療、福祉				
	中分類	83 医療業				
主たる事業の概要	医療・保健・福祉及びそれに附帯する事業					
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 checked="" 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	kL	22,077	21,415	21,707		
エチギー起源二酸化炭素排出量	t-CO <sub>2</sub>	45,850		44,969		
調整後排出量	t-CO <sub>2</sub>	45,850	44,475	44,969		
その他ガス排出量合計	t-CO <sub>2</sub>	0		0		
自動車の台数	台	699	678	673		
自動車からの排気ガス合計	t-CO <sub>2</sub>	1,045	1,014	964		

### 2 基準年度、計画期間及び報告対象年度

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

### 3 計画書（報告書）の公表方法等

<input type="checkbox"/>	ホームページ	本所事業推進部業務施設課に問い合わせの上、閲覧可能 閲覧可能な時間：平日9:30～16:00 連絡先：026-236-2309	
<input checked="" type="checkbox"/>	印刷物の閲覧		
<input type="checkbox"/>	その他		

様式 1 号  
(総括票)

4 溫室効果ガスの排出の量の削減のための基本方針

「医療活動を通じ、組合員・地域住民のいのちと生きがいのある暮らしを守り、健康で豊かな地域づくりに貢献します」のJA長野厚生連理念のもとに、住民の命と環境を守り、生きがいのある暮らしが実現できるような地域づくりと医療・保健・福祉への貢献を目指します。 (具体的な方針) <ul style="list-style-type: none"><li>・患者サービス・療養環境を低下させない。</li><li>・労働環境を低下させない。</li><li>・職員全体による省エネルギー活動の推進。</li></ul>
--

2050ゼロカーボンに向けた中長期的な目標等

目標等の有無	無	目標年度	年度	削減目標	
削減計画の概要					
イニシアチブ参画状況	<input type="checkbox"/> SBT	<input type="checkbox"/> RE100	<input type="checkbox"/> 再エネ100宣言 RE Action	<input type="checkbox"/> その他	

5 の 1 溫室効果ガスの排出の量の削減のための組織体制



注釈

温暖化対策責任者：長野県厚生農業協同組合連合会 代表理事専務理事

温暖化対策担当者（個別票）：佐久総合病院 施設課

温暖化対策担当者（個別票）：佐久医療センター 業務部施設係

温暖化対策担当者（個別票）：北アルプス医療センターあづみ病院 施設課

温暖化対策担当者（個別票）：北信総合病院 施設課

温暖化対策担当者（個別票）：南長野医療センター篠ノ井総合病院 施設課

計画及び報告書提出担当者：本所 事業推進部 業務施設課

5 の 2 溫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

省エネルギー推進委員会(年1～2回開催)

様式1号

## 6の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

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の量の削減に係る目標及び実績

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の量の削減に係る目標及び実績

基 準 年 度	基準排出量	1, 045	t-CO <sub>2</sub>	車	699. 00	単位	台
2022 年度	調整後排出量	1, 045		基準原単位	1. 49	t-CO <sub>2</sub> / 台	
目 標 年 度	目標排出量	1, 014	t-CO <sub>2</sub>	目標原単位	1. 45	t-CO <sub>2</sub> / 台	
2025 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	自動車台数の増加が予想されるが、二酸化炭素排出量の抑制に努める。						
第一年度	排出量	964	t-CO <sub>2</sub>	車	673. 00	単位	台
	調整後排出量	964		原単位	1. 43	t-CO <sub>2</sub> / 台	
2023 年度	削減率	7. 75	%	原単位削減率	4. 02	%	
排出量等の 増減理由	車両台数の減少及び次世代自動車への入替えに伴い使用燃料が減少した。						
第二年度	排出量		t-CO <sub>2</sub>	車		単位	
	調整後排出量			原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2024 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>	車		単位	
	調整後排出量			原単位		t-CO <sub>2</sub> /	
2025 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	実施済	実施済	実施済			
	I -2	エコドライブの励行	実施済	実施済	実施済			車両運行管理規定に安全運転の記載があるため
III	III-1	次世代自動車の導入計画	未実施	実施しない	未実施			台数が多く稼働率が高いため軽自動車をリースしている
IV	IV-1	次世代自動車の導入	一部実施	実施しない	一部実施			台数が多く稼働率が高いため軽自動車をリースしている

様式1号  
(総括票)

8 排出の量の削減目標達成のための具体的な措置

番号	区分	設備等	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	発電設備	CGSにおける廃熱利用(佐久)	2023～2025	181	2023	
2	エネ起	熱源設備	チップボイドによる病棟冷暖房(佐久)	2023～2025	35	2023	
3	エネ起	照明設備	LED照明器具へ交換(北アルプス)	2023～2024	10	2023	
4	エネ起	照明設備	照明光源のLED化(北信)	2023～2025	15	2023	3.6
5	エネ起	熱源設備	冷温水出口温度設定(篠ノ井)	2023～2025	30	2023	10
6	エネ起	熱源設備	熱源機器の台数制御(篠ノ井)	2023～2025	30	2023	10
7	エネ起	空調機	外気冷房(外気利用)(篠ノ井)	2023～2025	60	2023	20
8	エネ起	受変電・配電設備	デマンド管理(篠ノ井)	2023～2025	15	2023	5
9	エネ起	空調機	設定温度・湿度の適正化(篠ノ井)	2023～2025	18	2023	6
10	エネ起	空調機	エアコン機器更新(北アルプス)	2023～2024	5	2023	

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	100	0	100		
水力	kW	0	0			
風力	kW	0	0			
バイオマス	kW	200	0	200		
太陽熱	kW	119	0	114		
その他	kW	879	0	879		
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	千kWh/年					
J-クレジット	t-CO <sub>2</sub> /年					
県が認証したクレジット (森林CO <sub>2</sub> 吸収評価認証制度等)	t-CO <sub>2</sub> /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	140	基準年度と同等量	132		
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					
うち県内産	千kWh/年					

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	7,937	2	14,364				
1,500k1以上 3,000k1未満	4	17,723	3	11,739				
1,500k1未満	36	20,189	40	18,866				
合計	41	45,850	45	44,969				

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

1 3 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	0	1		
電気自動車	0	1		
燃料電池自動車	0	0		
クリーンディーゼ ル自動車	1	2		
その他 (ハイブリッド等)	12	21		
合計	13	25	0	0
自動車総数	699	673		
次世代自動車導入 割合	1.9	3.7		

様式1号  
(総括票)

1 4 交通対策状況

区分	実施内容
公共交通機関の利用促進	各事業所にて対策方針を決め実施中 (電車、バス利用促進)
自転車の利用促進	各事業所にて対策方針を決め実施中 (近距離通勤はノーマイカー促進、県下一斉ノーマイカー通勤ウィーク参加等)
来客者の交通対策／社用車等の移動に伴う取組	各事業所にて対策方針を決め実施中 (敷地内及び近隣にバス停配備)
電気自動車用充電設備の設置／電気自動車の導入	電気自動車1台導入済み
物流の合理化	各事業所にて対策方針を決め実施中 (S P D導入)

1 5 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	
□ 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テム	環境マネジメントシステムを導入している	
	名称	
□ グリーンボンド・ESG投資	グリーンボンドを発行している又はESG投資を実施している	
□ ZEB	の認証を取得している	
■ ディマンド・リスポンス(DR)	電気の需要の最適化に資する措置 (上げDR・下げDR) を実施している	2022
■ その他	ごみの分別を徹底し、リサイクルの推進と排出量の削減を行っている。	2017～

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）

- ・ クールビズ推進のポスターを掲示し、冷房のエネルギー消費を抑える活動を引き続き行う。
- ・ Savic-netFX2の運用を引き続き行う。
- ・ 古い建物に係る照明器具のLED化を実施している。
- ・ 職員へエネルギー使用量月報を配布し、使用量等の周知を実施している。