

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	株式会社 北原組						
代表者名	氏名	北原 裕一	役職名	代表取締役			
主たる事務所の所在地	長野県南佐久郡小海町大字東馬流3963番地						
主たる事業の分類	大分類	D 建設業					
	中分類	06 総合工事業					
主たる事業の概要	土木、とび・土工、石工、鋼構造物、舗装、しゅんせつ、塗装、水道施設、解体、管						
制度に該当する要件	<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 checked="" 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	0.57	0.51				
エネルギー起源二酸化炭素排出量	t-CO ₂	1.32					
調整後排出量	t-CO ₂	1.32	1.18				
その他ガス排出量合計	t-CO ₂						
自動車の台数	台	15					
自動車からの排気ガス合計	t-CO ₂						

2 基準年度、計画期間及び報告対象年度

基準年度	2023 年度	計画期間	2024 年度～ 2025 年度
報告対象年度	年度		

3 計画書（報告書）の公表方法等

<input type="checkbox"/>	ホームページ	閲覧場所：長野県南佐久郡小海町大字東馬流3963 可能時間：月曜日～金曜日の9時～16時 担当部署：総務課 連絡先：0267-92-2064
<input checked="" type="checkbox"/>	印刷物の閲覧	
<input type="checkbox"/>	その他	

様式 1 号
(総括票)

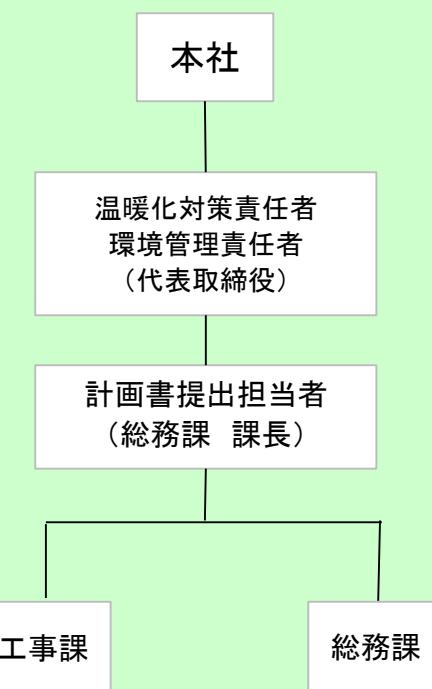
4 温室効果ガスの排出の量の削減のための基本方針

地球環境の現状を深く認識し、社業である建設（土木）工事の事業活動において、より環境に負担を与えない意識を持続させ、継続的な環境保全活動に取り組む。

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 温室効果ガスの排出の量の削減のための組織体制



5 の 2 温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

環境コミュニケーション委員会 年 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

基準年度・目標年度別排出量削減率の実績						
基 準 年 度	基準排出量	1.32	t-CO ₂	生産高	0.85	単位 十億円
2023 年度	調整後排出量	1.32	t-CO ₂	基準原単位	1.55	t-CO ₂ /十億円
目標 年 度	目標排出量 (調整後排出量)	1.18	t-CO ₂	目標原単位	1.39	t-CO ₂ /十億円
2025 年度	目標削減率	10.60	%	目標削減率	10.60	%
目標設定に関する説明	エアコンのメンテナンスをしっかりとおこなうことによって消費電力を削減し、電化製品及び機械類の電源をこまめに切るなど、電力の使用を最小限に抑えて二酸化炭素排出量を削減する。					
第一年度	排出量		t-CO ₂	生産高		単位
	削減率		%	原単位		t-CO ₂ /
2024 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		t-CO ₂	生産高		単位
	削減率		%	原単位		t-CO ₂ /
2025 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		t-CO ₂	生産高		単位
	削減率		%	原単位		t-CO ₂ /
一 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

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

基 準 年 度	基準排出量		t-CO ₂			単位
	調整後排出量		t-CO ₂	基準原単位		
目標 年 度	目標排出量		t-CO ₂	目標原単位		t-CO ₂ /
2025 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
	削減率		%	原単位		t-CO ₂ /
2024 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		t-CO ₂			単位
	削減率		%	原単位		t-CO ₂ /
2025 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		t-CO ₂			単位
	削減率		%	原単位		t-CO ₂ /
一 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の量の削減に係る目標及び実績

基 準 年 度	基準排出量		t-CO ₂			単位	
2023 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 /	
2025 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	
	調整後排出量			原単位		t-CO ₂ /	
2024 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	
	調整後排出量			原単位		t-CO ₂ /	
2025 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	
	調整後排出量			原単位		t-CO ₂ /	
一 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 ₂)	実施年度	推計削減量(t-CO ₂)
1	エネ起	空調機	エアコンのメンテナンスをこまめにし、使用電力を抑える	2024～2025			
2	エネ起	事務用機器	使用しない時間があるときは、こまめに電源を切り、コンセントも抜いて削減	2024～2025			
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

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	0	0			
水力	kW	0	0			
風力	kW	0	0			
バイオマス	kW	0	0			
太陽熱	kW	0	0			
その他	kW	0	0			
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 ₂ /年					
県が認証したクレジット (森林CO ₂ 吸収評価認証制度等)	t-CO ₂ /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					
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-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								
1,500kL以上 3,000kL未満								
1,500kL未満	1	1.32						
合計	1	1.32						

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-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				

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				
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)	1			
合計	1	0	0	0
自動車総数	15			
次世代自動車導入割合	6.7			

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	特になし
自転車の利用促進	通勤距離が短い人は、徒歩で通勤しており、引き続き声掛けをしていく。
来客者の交通対策／社用車等の移動に伴う取組	特になし
電気自動車用充電設備の設置／電気自動車の導入	特になし
物流の合理化	特になし

1 5 環境配慮活動状況

環境配慮活動	活動内容の詳細		実施年度
	実施内容		
■ SDGs	長野県SDGs登録制度へ登録している		2020
□ 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		2010
	名称 エコアクション21		
□ 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		
■ その他	古紙をリサイクルステーションへ持ち込み、廃棄物の削減をしている		2020～

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）

当社が行っている環境に関する取り組みについては、以下の通りである。

○消費電力における二酸化炭素排出量の削減について

- ・パソコンなどの電気機器類において、お昼休みや帰宅時等使用しない時は、コンセントを抜くなどして微量ながらも節電をしている。
- ・グリーンカーテンの取り組みを行っており、事業所内の温度上昇を抑え、エアコンの消費電力を抑えている。
- ・クールビズ、ウォームビズを実施

○化石燃料使用における二酸化炭素排出量の削減

- ・現場で使用している発電機等化石燃料を使用する機材において、使用しない時間がある際はこまめに電源を切り、二酸化炭素排出量を削減している。