# 2023年度 環境経営レポート



作成日: 2024年8月31日

(対象期間: 2023年6月1日 ~ 2024年5月31日)

〒385-0025 長野県佐久市塚原2361 株式会社 佐久総合

#### はじめに

当社の事業年度に合わせ、毎年6月から翌年の5月までをひとつの区切りとしています。 建設業にとって地域と密着し、環境に配慮した施工を行うことは、現在の重要課題の一つです。 2023年度の活動についてまとめました。

#### 1. 事業活動の概要と環境経営実施体制

#### 1-1.事業所名

株式会社 佐久総合

#### 1-2.所在地

長野県佐久市塚原2361

#### 1-3.環境保全関係の責任者及び担当者

経営者 : 代表取締役 小林 弘行

環境管理責任者 : 専務取締役 小林 哲郎(次年度 常務取締役 小林 拓也)

事務局 : 神津 英喜

#### 1-4.連絡先

TEL : 0267-68-2340 FAX : 0267-68-2335

E-mail : sakusogo@cocoa.ocn.ne.jp

#### 1-5.事業内容(認証登録範囲:土木工事の設計施工)

土木工事の設計施工、工作物の解体を行う工事 次のとおり特定建設業の認可を取得しています.

土木一式とび土工.石.釧構造物.舗装.しゅんせつ.塗装工事業

長野県知事許可(特-27)第 12982 号

産業廃棄物収集運搬業(※自社の産業廃棄物の収集運搬のみ) 長野県知事許可番号 2000083749 号

#### 1-6.事業規模

完成工事高(2023 年度)478 百万円資本金20 百万円従業員数15 名床面積330 m2

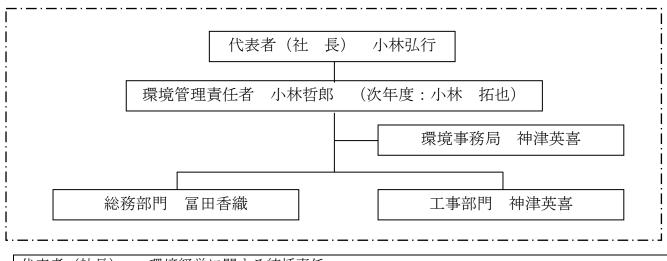
#### 1-7. 認証・登録の対象範囲

全組織および全事業活動

#### 1-8. 環境経営実施体制

# 経営組織

環境取組体制図



#### 代表者(社長) ・環境経営に関する統括責任 ・環境方針の策定・見直し及び全従業員へ周知 ・環境目標・環境活動計画書を承認 ・代表者による全体の評価と見直しを実施 ・環境活動レポートの承認 ・【課題とチャンス】の策定 ・環境経営システムの構築、実施、管理、 環境管理責任者 ・環境関連法規等の取りまとめ票を承認 ・環境目標・環境活動計画書を確認 ・環境活動の取組結果を代表者へ報告 ・環境活動レポートの確認 環境事務局 ・環境負荷の自己チェック及び環境への取り組みの自己チェックの実施 ・環境経営目標、環境経営計画書原案の作成 ・環境経営の実績集計 ・環境関連法規等取りまとめ表の作成 ・環境関連法規等取りまとめ表に基づく遵守評価の実施 ・環境関連の外部コミュニケーションの窓口 環境経営レポートの作成、公開(事務所に備付けと地域事務局への送付) 部門長 ・自部門における環境方針の周知 ・自部門の従業員に対する教育訓練の実施 ・自部門に関連する環境活動計画の実施及び達成状況の報告 ・特定された項目の手順書作成及び運用管理 ・自部門の特定された緊急事態への対応のための手順書作成 ・試行・訓練を実施、記録の作成 ・自部門の問題点の発見、是正、予防処置の実施 ・環境経営方針の理解と環境への取り組みの重要性を自覚 全従業員 ・決められたことを守り、自主的・積極的に環境活動へ参加

#### 2. 環境経営方針

## 株式会社 佐久総合

## 環境経営方針

## 基本理念

当社は、環境に関する社会の関心が高まりのなか、土木工事の施工を通じ環境問題に積極的に取組むことにより環境改善を図り、豊かな人間生活に貢献した取り組みを推進する。

## 環境経営方針

- 1) 事業活動において、省資源・省エネルギー・節水に努めます。
- 2) 産業廃棄物の削減をはかり、再利用・再資源化に努めます。
- 3) 環境に関わる関連法令を遵守し、環境保全の向上に努めます。
- 4) お客様に環境に配慮した工法・製品での建設物を提案し推奨します。
- 5) グリーン調達を推進し、環境に優しい製品の購入・使用に努めます。
- 6)地域貢献活動に積極的に参加し、環境意識の向上に努めます。
- 7) 環境活動を公表することにより、社員の意識向上に努めます。

2020年1月10日

## 株式会社 佐久総合

代表取締役

小林弘行



## 3. 環境経営目標(中長期)

目標は2021年度の実績値を実績とし、下記の目標値を設定した。

#### 電気 CO2 換算係数

中部電力

(2021年)

0.388

kg-CO<sub>2</sub>/kWh

	中部電力		(2021年)	0.388	kg-GO2/kWh	
No.	項目	単位	2021 年度 (基準値)	2022 年度目標	2023 年度目標	2024 年度目標
1	CO2の削減 目標達成率	kg-CO <sub>2</sub>	263,927	261,287 -1%	258,647 -2%	256,009 -3%
2	電力の削減 目標達成率	kg-CO <sub>2</sub>	19,251	19,058 -1%	18,866 -2%	18,673 -3%
3	燃料の削減 目標達成率	kg-CO <sub>2</sub>	244,676	242,229 -1%	239,782 -2%	237,335 -3%
4	廃棄物維持		目標設定は難しいため積極的に廃棄物削減を推進する。 (維持・改善は進めるが量的には目標を立てるのは難しい)			
5	総排水量維持		目標設定は難しいため積極的に総排水量削減を推進する。 (維持・改善は進めるが量的には目標を立てるのは難しい)			
6	グリーン維持		目標設定は難しいため積極的にグリーン購入を推進する。 (維持・改善は進めるが量的には目標を立てるのは難しい)			
7	環境に配慮した工事	件	2件	環境配慮の提案 2 件	環境配慮の提案 2件	環境配慮の提案 2 件

## 4. 環境経営計画とその実績

## 4-1.環境経営目標にもとづく環境経営計画

	項目		活動計画	活動項目	評価
		1	照明の消灯	・必要箇所のみの使用	0
				・ 昼休みの消灯	0
		2	エアコンの適正使用	・設定温度の適正化	0
1	電力の削減			・ フィルターの定期清掃	0
1	电力Ⅳ升的概	3	省エネ機器の使用	・ LED 型蛍光灯の配光を見直す	0
				・ 事務機器を省エネ設定とする	0
		4	暖房器具の使用量削減	・ 不在時の暖房停止	0
				・ 設定温度の適正化	0
		1	省エネ運転の実施	<ul><li>エコドライブの実施</li></ul>	0
	4-4.11/2 (2014)			・ 待機時のエンジン停止	0
2		2	施工計画の実施	・ 早め早めに段取りする	0
۷	燃料の削減			・ 発注と打合せを密に行う	0
		3	地域とのコミュニケーション	・ 工事情報について、地域へ連絡する	0
				・ 地域に考慮した看板、交通規制を行う	0
3	廃棄物維持		目標設定は難しいため	積極的に廃棄物削減を推進する。	_
	元来·彻底19		(維持・改善は進めるが	量的には目標を立てるのは難しい)	
4	総排水量維持			責極的に総排水量削減を推進する。	_
				量的には目標を立てるのは難しい)	
5	グリーン維持	目標設定は難しいため積極的にグリーン購入を推進する。 (維持・改善は進めるが量的には目標を立てるのは難しい)		_	
			(維付・以音は進めるか		
				・ 元請工事では環境配慮の工法を 提案する。	0
6	環境配慮工事	1	発注者への提案	・下請工事で、発注者と積極的に協議し、	
				手戻りを予防する。	0

<sup>\*</sup>青字を今年度の重点実施事項とする。

## 4-2. 環境経営実施結果

## 4-2-1. 二酸化炭素排出量削減

2021 年度基準値	2023 年度目標値	2023 年度実績値
263,927kg-CO2	258,647kg-CO2 -2%	<mark>達 成</mark> 196,658kg-CO2 達成状況:-25%

#### 4-2-2 電力の削減

2021 年度基準値	2023 年度目標値	2023 年度実績値
19,251kg-CO2	18,866kg-CO2 -2%	達 成 17,025kg-CO2 達成状況:-12%

## 4-2-3 燃料の削減

2021 年度基準値	2023 年度目標値	2023 年度実績値
244,676kg-CO2	239,782kg-CO2 -2%	達 成 16,3594kg-CO2 達成状況:-33%

## 4-2-4 廃棄物維持

2021 年度基準値	2023 年度目標値	2023 年度実績値			
(維持·改善	(維持・改善は進めるが量的には目標を立てるのは難しい)				

## 4-2-5 総排水量維持

2021 年度基準値	2023 年度目標値	2023 年度実績値			
目標設定は難しいため積極的に総排水量削減を推進する。					
(維持·改善	は進めるが量的には目標を立てる	のは難しい)			

## 4-2-6 グリーン維持

2021 年度基準値	2023 年度目標値	2023 年度実績値	
目標設定は難しいため積極的にグリーン購入を推進する。			
(維持•改善	は進めるが量的には目標を立てる	のは難しい)	

## 4-2-7 環境に配慮した工事

2021 年度基準値	2023 年度目標値	2023 年度実績値
環境配慮の提案 1件/工事	2 件の環境配慮の提案	環境配慮の提案 2件の工事で実施した。

#### 達成状況の反省と展開

#### 評価:

(1) 目標が達成できた。 現場数が多かったが手戻り無く進められた。

#### 来年度への展開:

- (1) 来年度も今年度と同等の工事量が見込まれる。
- (2) 2 件橋梁工事が受注済みである。
- (3) 来年度も目標達成出来る様、引き続き現場及び事務所業務で無駄のない作業を 徹底する事。

## 4-3. 2024 年度(次年度)環境経営目標にもとづく環境経営計画

項目	活動計画	活動項目	評価
	1 照明の消灯	・ 必要箇所のみの使用	
		・ 昼休みの消灯	
	2 エアコンの適正使用	・ 設定温度の適正化	
雲力の削減		・ フィルターの定期清掃	
电力Vzhili	3 省エネ機器の使用	・ LED 型蛍光灯の配光を見直す	
		・ 事務機器を省エネ設定とする	
	4 暖房器具の使用量削減	・不在時の暖房停止	
		・ 設定温度の適正化	
	1 省エネ運転の実施	<ul><li>エコドライブの実施</li></ul>	
		・ 待機時のエンジン停止	
燃料.の削減	2 施工計画の実施	<ul><li>早め早めに段取りをする</li></ul>	
がいれて ^ フロリが <b>な</b>		・ 発注と打合せを密に行う	
	3 地域とのコミュニケーション	・ 工事情報について、地域へ連絡する	
		・ 地域に考慮した看板、交通規制を行う	
<b>摩棄物維持</b>	目標設定は難しいた。	う積極的に廃棄物削減を推進する。	
展棄物維持 (維持・改善は進めるが量的には目標を立てるのは難しい)			
4 ┃ 総排水量維持 ┃		-	
5   グリーン維持			
	電力の削減 燃料の削減 廃棄物維持 総排水量維持	1 照明の消灯	照明の消灯

			・ 元請工事では環境配慮の工法を 提案する。	
6	環境配慮工事	1 発注者への提案	・下請工事で、発注者と積極的に協議し、	
			手戻りを予防する。	

<sup>\*</sup>青字を今年度の重点実施事項とする。

## 5. 環境教育の計画と実施

No.	教育訓練名称	対象者 実施日	講師	内容
1	全従業員教育	2023.7.3 全社員	事務局	当社の環境活動方針 環境活動計画目標書
2	"	2024.1.5 全社員	事務局	現場及び、事務所での 効率的な作業の検討会

## 6. 緊急事態の特定、準備、訓練

No.	緊急事態と影響の内容	主な対応方法
1	施工現場における 緊急事態訓練	元請工事において、工事内容に応じて訓練を実施した。
2	施工現場における 緊急事態訓練	事務所での火災を想定し、初期消火、NASの持出し、 消防署へのILEを訓練した。

## 7. 環境関連法規への違反、訴訟等の有無

次の法が適用され、2024年6月24日、遵守の確認を行ったところ、下記の結果でした。 なお、関係当局よりの違反の指摘は、過去5年間ありません。

適用法	法規制内容	
フロン排出抑制法	解体工事内のフロン使用機器の有無	0
プロン排出抑制法	簡易点検の実施	)
建築基準法	石綿その他の物質の飛散又は発散に対する衛生上の	
<b>建</b> 亲委华丛	措置)	0
騒音規制法	特定建設作業の実施の届出	0
振動規制法	特定建設作業の実施の届出	0
	許可業者に委託(産廃は契約)	
廃棄物処理法	マニュフェスト交付状況の報告	0
	準多量排出事業者の届出	
リサイクル法	分別回収し再資源化の促進	0
	建設廃材の抑制・再資源化費用の低減	
建設リサイクル法	建築物等の分別解体・再資源化対象建設工事	0
	土・土砂のリサイクル(ストック・再利用)	
	事前調査の記録保存	
石綿障害予防規則	作業の届出	_
	石綿等の除去等に係る措置	
消防法	危険物の規制に関する政令届出 400~2,000L	0
<b>用奶</b> 还	消防用設備等の点検・報告	

#### 評価:

遵守評価の結果、問題はありませんでした。

産業廃棄物関連の各種の届出、報告が適切に実施されていました。

## 8. 経営者による評価の実施

経営者による取組みの見直しを行い、次の結果が得られました。(2024.7.1)

インプット(審議事項)	アウトプット(見直し結果:社長指示)	担当	期限
1.公共工事の入札が、	1.引き続き人脈から、経験者や若い人の	小林	7月から
通常に戻り、受注がし	採用を進めたい。(継続)		
づらくなる。			
民間工事及び、下請	下請会社とよく打合せし、手戻りしない		
工事が重要である。	こと。		
2.是正処置を2件実施した。	2. 古い2 t ダンプの処分と、利用頻度の多い BH0.2 の新規購入が出来てよかった。 利益が出た分は設備投資し、効率アップするので申請すること。 今後、ICT活用の為、ソフトを導入したので、3D 測量機器を検討のこと。	現場 代理人	今年度