

中一建設株式会社

2023 年度 環境経営レポート

(対象期間 : 2023 年10月1日～ 2024 年9月30日)



発行日 : 2024年11月5日

目次

項 目
あいさつ
環境経営方針
組織の概要
事業・製品の紹介
環境経営組織図及び役割・責任・権限表
主な環境負荷の実績
環境経営目標及びその実績
環境経営計画の取組結果とその評価
環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価の結果，並びに違反，訴訟等の有無
緊急事態対応訓練
代表者による全体の評価と見直し・指示



朝顔のグリーンカーテンを設置しています

I. ごあいさつ

中一建設株式会社は、昭和59年の設立以来、総合工事業を通して地域社会の発展に尽力してまいりました。全従業員が地球環境の保全の重要性を認識し、環境負荷の低減に努めることにより、美しい国土の維持、人と環境が共存する社会を目指して取り組んでまいります。

環境経営方針

＜環境経営理念＞

当社は、企業理念である“地域社会に奉仕する”に基づいて、土木工事、建築工事の各事業分野において、地球環境の保全のために、環境負荷の一層の低減を図るべく、全社一丸となって、自主的・積極的に環境への取組を推進します。

＜環境保全への行動指針＞

1. 環境経営システムを維持し、継続的に改善していきます。
2. 環境関連法規制や当社が約束したことを遵守します。
3. 二酸化炭素排出量の削減を推進します。（電力、ガソリン、軽油、灯油）
4. 廃棄物の削減とリサイクルを推進します。
5. 水使用量の削減を推進します。
6. 環境に配慮した施工を推進します。
7. 人材の確保と育成に努めます。
8. 本方針を全従業員に周知徹底します。

制定日：2011年10月1日

改定日：2019年4月1日

改定日：2021年10月1日

代表取締役社長 中川 勝

Ⅱ. 組織の概要

- (1) 名称及び代表者名
中一建設株式会社
代表取締役社長 中川 勝
- (2) 所在地
本社 〒671-2116 兵庫県姫路市夢前町寺112番地
資材置場 〒671-2116 兵庫県姫路市夢前町寺133番地
(倉庫含む)
- (3) 環境管理責任者氏名及び担当者連絡先
責任者 松下 ゆかり
担当者 伊藤 由美
連絡先 TEL: 079-335-0195
FAX: 079-335-3590
- (4) 事業内容
土木工事業、建築工事業、大工工事業、とび・土工工事業、屋根工事業、水道施設工事業
タイル・れんが・ブロック工事業、鋼構造物工事業、舗装工事業、内装仕上工事業
解体工事業
兵庫県知事許可 (特一 3) 第455294号 許可年月日 令和3年11月22日
有効期限 令和8年12月24日

管工事業、造園工事業
兵庫県知事許可 (般一 3) 第455294号 許可年月日 令和3年11月22日
有効期限 令和8年12月24日

産業廃棄物収集運搬業(積替え・保管を含まない)
兵庫県知事許可 第02802029186号 許可年月日 令和2年3月15日
有効期限 令和7年3月14日
許可品目: 木くず、がれき類(石綿含有産業廃棄物を含む)
- (5) 事業の規模
設立 昭和59年2月6日
資本金 3,500万円
売上高 28,200万円 (2023年度)

	本社	資材置場	合計
従業員	16 名	0 名	16 名
延べ床面積	63.31 m ²	0 m ²	63.31 m ²
敷地面積		4,595 m ²	4,595 m ²

自社所有車両

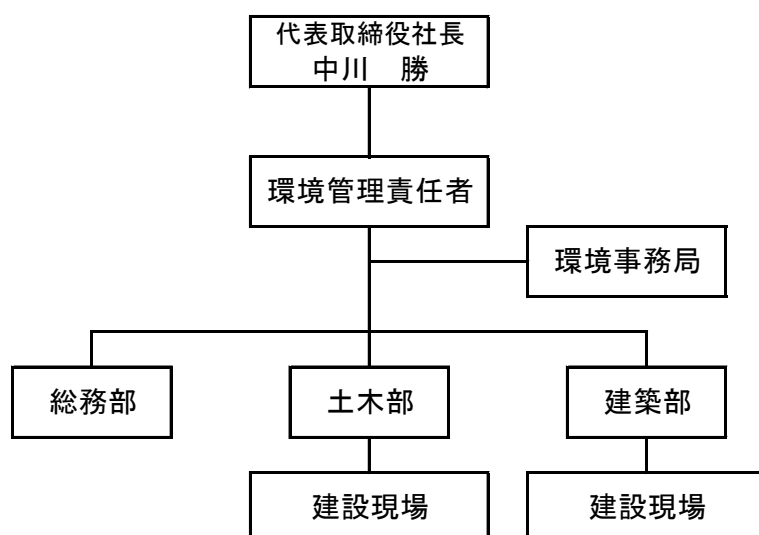
区分	名称	台数	型式・性能
運搬車両	4tダンプ	1	
	3tダンプ	2	
	軽ダンプ	1	
	4tユニック	1	
重機	バックホウ	1	0.8m ³
	バックホウ	1	0.5m ³
	バックホウ	1	0.28m ³
	バックホウ	1	0.25m ³
	バックホウ	1	0.14m ³
	バックホウ	1	0.1m ³
	バックホウ	1	0.02m ³
	バックホウ	1	0.066m ³
	タイヤローラー	1	
	振動ローラー	1	
	クローラーキャリア	1	平積:1.4m ³ 山積:2.3m ³

- (6) 事業年度
10月 1日 ~ 9月 30日

Ⅲ. 認証・登録の対象組織・活動

登録組織名: 中一建設株式会社
対象事業所: 本社、資材置場
対象外: なし
活動: 総合建設

V. 環境経営組織図及び役割・責任・権限表



	役割・責任・権限
代表者（社長）	・ 環境経営に関する統括責任 ・ 環境経営システムの実施に必要な人、設備、費用、時間等経営資源を準備 ・ 環境管理責任者を任命 ・ 環境経営方針の策定・見直し及び全従業員へ周知 ・ 環境経営目標・環境経営計画書を承認 ・ 代表者による全体の評価と見直しを実施 ・ 環境経営レポートの承認 ・ 経営における課題とチャンスの明確化
環境管理責任者	・ 環境経営システムの構築、実施、管理 ・ 環境関連法規等の取りまとめ表を承認 ・ 環境経営目標・環境経営計画書を確認 ・ 環境関連の外部コミュニケーションの窓口 ・ 緊急事態対応手順のテスト、訓練の指導及び総括 ・ 環境活動の取組結果を代表者へ報告 ・ 環境経営レポートの確認
環境事務局	・ 環境管理責任者の補佐 ・ 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 ・ 環境活動の実績集計 ・ 環境関連法規等取りまとめ表の作成、遵守評価の実施 ・ 環境教育訓練計画の作成と実施の管理 ・ 特定された項目の手順書作成（緊急事態への対応を含む） ・ 環境経営レポートの作成、公開（事務所への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経営システムの実施 ・ 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 ・ 特定された項目の運用管理 ・ 緊急事態対応手順のテスト、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
工事責任者（工事代理人）	・ 建設現場における環境経営システムの実施 ・ 工事担当者及び協力会社員に対する教育訓練の実施 ・ 建設現場の環境経営計画の実施及び達成状況の報告 ・ 緊急事態対応訓練の実施、記録の作成 ・ 建設現場での問題点の発見、是正、予防措置の実施
全従業員	・ 環境方針の理解と環境への取り組みの重要性を自覚 ・ 決められたことを守り、自主的・積極的に環境活動へ参加

VI. 主な環境負荷の実績

項 目	単位	2021年	2022年	2023年
二酸化炭素総排出量	kg-CO ₂	91,472	113,192	46,937
電気使用量	kWh	19,212	113,252	10,451
ガソリン使用量	L	15,982	15,083	9,130
軽油使用量	L	18,205	28,326	8,328
灯油使用量	L	405	278	313
廃棄物排出量				
一般廃棄物排出量	kg	203	317	240
産業廃棄物排出量	t	340	414	285
総排水量	m ³	実績不明	実績不明	実績不明

※二酸化炭素排出係数 2018年度の関西電力の調整後係数 0.334 kg-CO2/kWhを使用。
 ※水は社長宅と共用の為、実績不明

VII. 環境経営目標及びその実績

年 度		基準値	2023年		評価	2024年	2025年
項 目		(基準年)	(目標)	(実績)		(目標)	(目標)
電力の削減	kWh	19,212	18,636	10,451	○	18,444	18,251
	基準年度比	2020年	97.0%	54%		96%	95.0%
ガソリンの削減	L	15,982	15,503	9,130	○	15,343	15,183
	基準年度比	2020年	97.0%	57%		96%	95.0%
軽油の削減	L	18,205	17,659	8,328	○	17,477	17,295
	基準年度比	2020年	97.0%	46%		96%	95%
灯油の削減	L	405	393	313	○	389	384
	基準年度比	2020年	97.0%	77%		96%	95.0%
上記二酸化炭素排出量合計	kg-CO2	91,472	88,728	46,937	○	87,813	86,898
一般廃棄物の削減	kg	213	207	240	×	205	203
	基準年度比	2020年	97.0%	113%		96%	95.0%
産業廃棄物の適正管理					○		
		適正管理	適正管理	適正管理		適正管理	適正管理
水道水の削減	行動目標（次項による）						
環境に配慮した工事の推進	行動目標（次項による）						
人材の育成と確保	行動目標（次項による）						

※化学物質の使用はありません。
 ※水は使用量不明の為、目標を設定しない。

VIII. 環境経営計画の取組結果とその評価

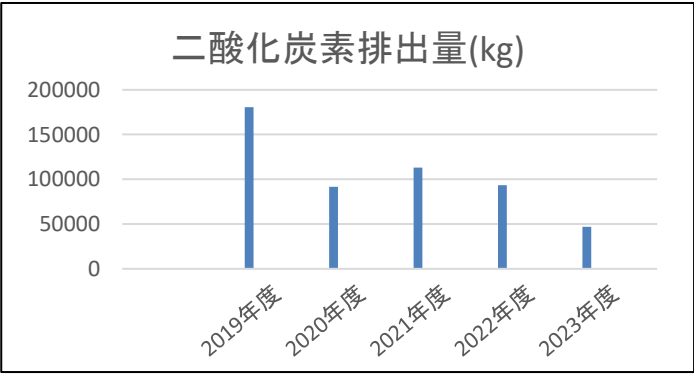
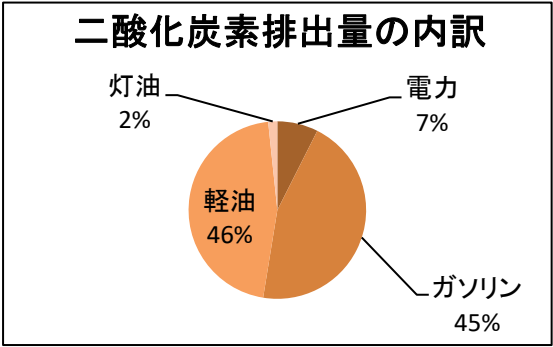
数値目標：○達成 ×未達成

活動：◎よくできた ○まあまあできた △あまりできなかった ×全くできなかった

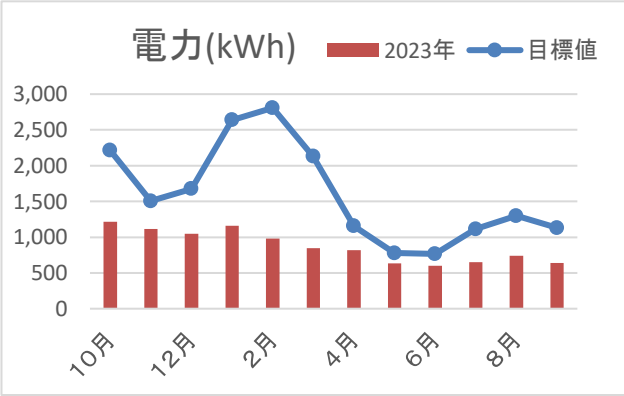
取組み計画	達成状況	取組結果とその評価
二酸化炭素排出量の削減	達成状況	取組結果とその評価、次年度の取組内容
数値目標	○	下記による
下記による	下記による	

種類	電力	ガソリン	軽油	灯油
割合	7%	45%	46%	1.7%

事業年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
二酸化炭素排出量 (kg)	180,672	91,472	113,192	93,472	46,937



電力の削減	達成状況	取組結果とその評価、次年度の取組内容
数値目標	○	計画した活動はほぼ実行できた。次年度も左記活動を継続する。
・電気製品省エネモード	○	
・未使用電源オフ	○	
・冷房設定温度28℃	○	
・暖房設定温度20℃	○	



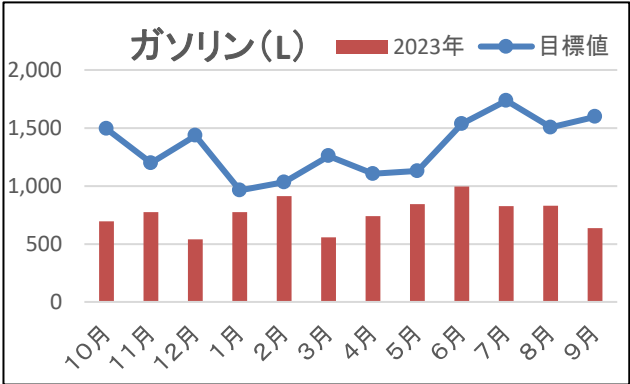
取組紹介欄



本社
事務室内
LED照明

	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月
目標値	2,212	1,506	1,676	2,639	2,808	2,129	1,156	778	766	1,114	1,299	1,129
2023年	1,217	1,117	1,049	1,159	978	844	819	632	603	652	742	639

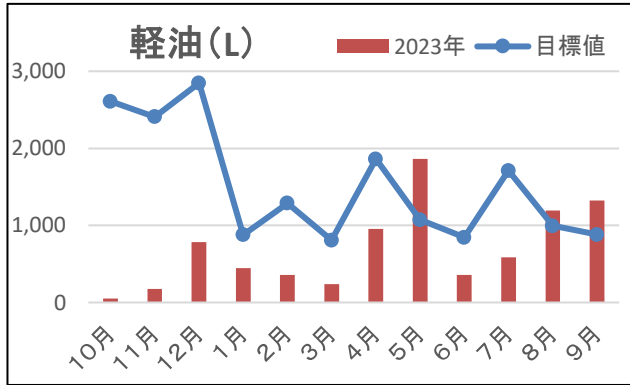
ガソリンの削減	達成状況	取組結果とその評価、次年度の取組内容
数値目標	○	計画した活動はほぼ実行できた。次年度も左記活動を継続す
・ 移動コースの効率化	○	
・ アイドリングストップの実行	○	
・ 空気圧、オイル等の点検	○	



取組紹介欄

	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
目標値	1, 492	1, 198	1, 435	963	1, 033	1, 258	1, 105	1, 128	1, 535	1, 736	1, 504	1, 596
2023年	696	776	540	776	914	556	739	845	996	825	831	637

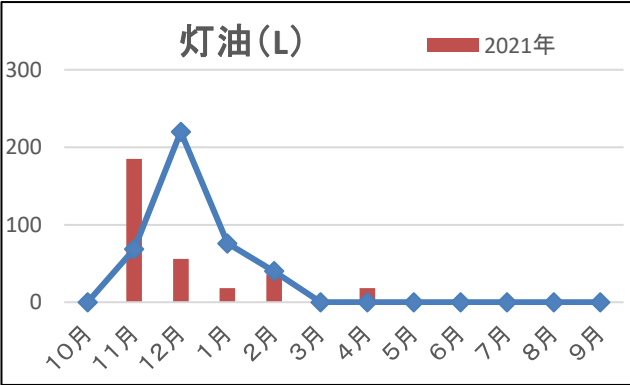
軽油の削減	達成状況	取組結果とその評価、次年度の取組内容
数値目標	○	重機作業を伴う工事が多く目標未達成となった月もあったが、 計画した活動は略実行できた。次年度も左記活動を継続する。
・ エコドライブの実行	○	
・ 無駄走行の見直し	○	
・ アイドリングストップ	○	
・ タイヤ空気圧チェック	○	
・ 適量積載	○	



取組紹介欄

	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
目標値	2, 609	2, 408	2, 847	879	1, 287	808	1, 862	1, 074	845	1, 711	994	881
2023年	50	175	785	446	358	240	953	1, 863	356	584	1, 195	1, 322

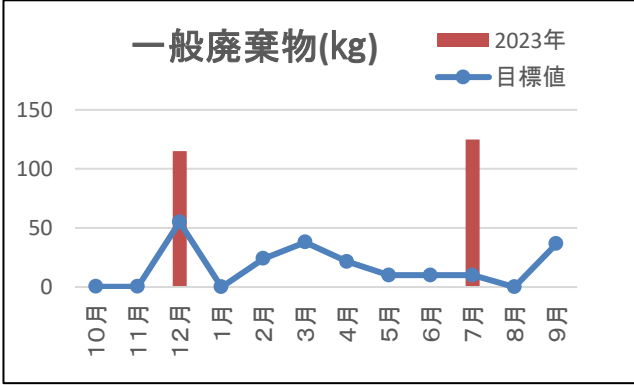
灯油の削減	達成状況	取組結果とその評価、次年度の取組内容
数値目標	○	計画した活動はほぼ実行できた。次年度も左記活動を継続する。
・ 不在時点火の抑制	○	
・ 暖房設定温度 2 0℃	○	
・ 部屋開放の禁止	○	



取組紹介欄

	1 0 月	1 1 月	1 2 月	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月
目標値	0	69	220	76	40	0	0	0	0	0	0	0
2021年	0	185	56	18	36	0	18	0	0	0	0	0

一般廃棄物の削減	達成状況	取組結果とその評価、次年度の取組内容
数値目標	×	建築部の撤退に伴う資料整理のため未達となった。 裏紙使用は実行できた。次年度は焼却すべき重要書類と古紙回収に出せる書類との分別を徹底する。
・分別によるリサイクルの推進	○	
・ミスコピーの防止	△	
・裏紙使用	○	



取組紹介欄



使用済みカートリッジ
回収BOXの設置

	1 0月	1 1月	1 2月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月
目標値	0	0	55	0	24	38	22	10	10	10	0	37
2023年			115							125		

産業廃棄物の適正管理	達成状況	取組結果とその評価、次年度の取組内容
数値目標	○	計画した活動はほぼ実行できた。次年度も左記活動を継続する。
・分別の徹底	○	
・マニフェスト発行による適正処理	○	

取組紹介欄

水道水の削減	達成状況	取組結果とその評価、次年度の取組内容
数値目標	0%	計画した活動は略実行できた。次年度も左記活動を継続する。
・節水の周知徹底	○	
・節水シールの貼付とポスター掲示	○	

取組紹介欄

本社手洗い場
節水ポスター



環境に配慮した土木建築工事	達成状況	取組結果とその評価、次年度の取組内容
・騒音・振動対策	○	計画した活動は略実行できた。次年度も左記活動を継続する。
・排ガス対応型機械の使用	○	
・粉塵、道路の汚れ、水の汚れ等の防止	○	
・廃棄物の適正処理	○	

取組紹介欄

人材の育成と確保	達成状況	取組結果とその評価、次年度の取組内容
・社外講習会への積極的参加	○	計画通り出来た。 環境問題WEBセミナー受講。
・資格取得の奨励	○	
・社内技能講習会の実施	○	

取組紹介欄

IX. 環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価の結果、並びに違反、訴訟の有無

道路	車両の大きさ・重量、乗車の保安基準	
道路交通法	車両の大きさ・重量、通行制限	
道路交通法	車両からの積載物のはみ出し、安全運転管理者等	
建設リサイクル法	建築物等の分別解体義務、事前届出、特定建設資材廃棄物の再資源化義務	遵守
建設業の再生資源利用省令	再生資源、建設工事副産物の再利用、再生資源利用計画書、実施記録の提出	遵守
騒音規制法	特定建設作業の届出、規制基準の遵守	遵守
振動規制法	特定建設作業の届出、規制基準の遵守	遵守
低騒音・低振動型建設機械の規定	低騒音・低振動型建設機械の使用の促進	遵守
消防法	(防火対象物)防火管理者の届出、消防計画の作成、避難訓練の実施、	遵守
フロン排出抑制法	業務用空調機、冷凍機器の廃棄時のフロン類の回収、定期点検の実施、記録、記録の保管	遵守
廃棄物処理法	保管基準遵守、収集運搬・処分業者との適正な契約、マニフェストの提出	遵守
大気汚染防止法	特定粉じん排出等作業の実施の届出、作業基準の遵守	遵守

環境関連法規制等の遵守状況の評価の結果、環境関連法規制等は遵守されていました。
なお、環境法規制等への違反、訴訟等も過去3年間ありませんでした。

X. 緊急事態対応訓練

緊急事態の想定：指定された灰皿に吸殻を入れずポイ捨てし、火災が発生したことを想定	
■実施日： 2024年6月10日 15：00～16:00	■実施場所：土木工事現場
■参加者： 参加13名	■実施内容： ・通報訓練、避難訓練
■評価： 問題なく実施できた。 ・たばこは所定の場所で喫煙すること。 ・危険物保管場所は火気厳禁とする。 ・消火器は誰でもが分かる位置に設置すること。	手順書の変更の必要性 ☐ あり ☒ なし
■実施状況の様子	

XI. 代表者による全体の評価と見直し・指示

代表取締役社長 中川 勝 実施日：2024年11月5日

建設現場によって燃料の使用量や廃棄物の排出量が変わる為、目標の再設定は必要ない と考えますが、今後も節電、ごみの分別、エコドライブなど、引き続き社員一丸となっ て環境活動に取り組んでいきたいと思ひます。

環境経営方針	☒ 変更なし	☐ 変更あり
環境経営目標・計画	☒ 変更なし	☐ 変更あり 実績を踏まえて見直す
実施体制	☒ 変更なし	☐ 変更あり