

2024年度

近江建設株式会社

環境経営レポート

(対象期間:2024年4月1日～2025年3月31日)



木之本高月線補助道路整備工事



発行日:2025年5月31日

発行責任者:藤岡 誠

目 次

| 項 目 | ページ |
|-------------------------------------|-----|
| 環境経営方針 | 2 |
| 取組対象組織・活動 | 3 |
| 認証・登録の対象組織・活動 | 3 |
| 環境経営組織図及び役割・責任・権限 | 4 |
| 主な環境負荷の実績 | 5 |
| 環境経営目標及びその実績 | 5 |
| 環境経営計画の取組結果とその評価、次年度の取組 | 5 |
| 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 | 8 |
| 緊急事態対応の試行・訓練 | 8 |
| 代表者による全体の評価と見直し・指示 | 8 |

近江建設株式会社

環境経営方針

環境理念

当社は、地球規模での環境保全が人類共通の最重要課題の一つであることを認識し、事業活動において、環境に配慮した循環型社会の構築に貢献します。

行動指針

当社は、滋賀県の湖北地域を中心とした土木工事業を行っています。この事業活動における環境への影響を理解し、環境経営を優先課題と位置づけて、従業員と協力し、EA21環境経営システムを構築運用し、継続的改善と汚染の予防に努め、以下の事項について自主的、積極的に取り組みます。

1. 環境関連法規等を遵守します。
2. 当社は、次の環境活動を計画的に取組み実施します。
 - ☆ 事務所での電気使用量及び重機車両の燃料使用量を減し、CO₂の排出量を削減します。
 - ☆ 建設現場の廃棄に関して、分別を積極的に実施することにより建設リサイクルを推進します。
 - ☆ 建設現場から排水する水の汚染、汚濁を防止し、事業所での節水に努め、水の使用量を削減します。
 - ☆ 環境に配慮した施工を推進します。
 - ☆ 環境活動の社会貢献(美知メセナ)を推進します。
3. この環境経営方針は全従業員に周知、徹底します。

制定日:2011年10月2日

改訂日:2017年5月8日

改訂日:2021年4月1日

代表取締役

藤岡 誠

□取組対象組織・活動

更新日：2024年4月1日

(1) 名称及び代表者名

近江建設 株式会社
代表取締役 藤岡 誠

(2) 所在地

本社及資機材置き場 〒529-0722 滋賀県長浜市西浅井町庄428
資機材置き場（小山） 〒529-0714 滋賀県長浜市西浅井町小山クレシ937
資機材置き場（堂前） 〒529-0724 滋賀県長浜市西浅井町大浦羽部1114

(3) 環境管理責任者氏名及び担当者連絡先

環境管理責任者 : 代表取締役：藤岡 誠
連絡担当者 : 総務部：藤井 直美
連絡先：TEL：0749-89-0149 FAX：0749-89-1345
Email：oomi-nao@zd.ztv.ne.jp

(4) 事業活動の内容

滋賀県知事許可：滋賀県知事 許可（特-28）第70129号

建設工事業（土木工事業、とび・土工工事業、舗装工事業、水道施設工事業、石工事業、鋼構造物工事業、しゅんせつ工事業、塗装工事業）

(5) 事業の規模

- ・売上高 387百万円（2024年度）
- ・従業員数 9人（2024年4月1日現在）

(6) 事業組織

| | 面積:m ² |
|-------------|-------------------|
| 事務所床面積 | 31.3 |
| 倉庫床面積 | 136.9 |
| 駐車場面積 | 157.55 |
| 時期材置場面積(小山) | 898 |
| 時期材置場面積(堂前) | 1500 |
| 従業員(人) | 9 |

従業員数は毎年度4月1日現在です

□認証・登録の対象組織・活動

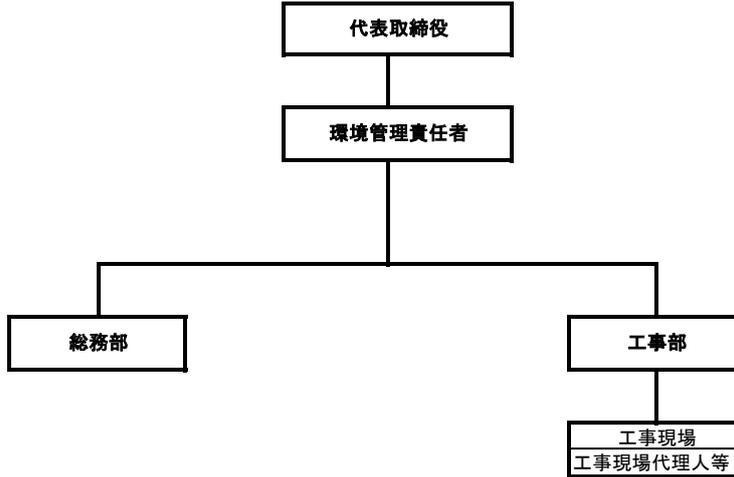
登録組織名： 近江建設株式会社

対象事業所： 本社（事務所・駐車場・資材置場）、資機材置場（小山）、資機材置場（堂前）

事業活動： 建設工事業（土木工事業、とび・土工工事業、舗装工事業、水道施設工事業、石工事業、鋼構造物工事業、しゅんせつ工事業、塗装工事業）

□環境経営組織図及び役割・責任・権限

作成日 2024年4月1日



| | 役割・責任・権限 |
|--------------------------|--|
| 代表取締役 | <ul style="list-style-type: none"> 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 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・指示 環境経営レポートの承認 |
| 環境管理責任者 | <ul style="list-style-type: none"> 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 |
| 総務部 | <ul style="list-style-type: none"> 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組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及び最新版管理 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 環境関連の内部コミュニケーションの運営管理 環境経営レポートの作成、公開(事務所に備え付けと地域事務局への送付) 環境活動実績の確認・全体評価 |
| 各部門長 工事現場代理人 現場責任者 | <ul style="list-style-type: none"> 自部門における環境経営方針の周知 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(負荷報告) 自部門に必要な手順書の作成及び手順書による実施 自部門の想定される事故及び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 |
| 全従業員 | <ul style="list-style-type: none"> 環境経営方針の理解と環境への取組の重要性を自覚 決められたことを守り、自主的・積極的に環境活動へ参加 |

□主な環境負荷の実績

| 項目 | 単位 | 2022年度 | 2023年度 | 2024年度 |
|-------------|-------------------------|---------|---------|---------|
| 二酸化炭素総排出量 | kg-CO ₂ | 157,293 | 153,235 | 174,825 |
| 二酸化炭素排出量原単位 | kg-CO ₂ /百万円 | 262.6 | 612.9 | 452.9 |
| 産業廃棄物排出量 | t | 90.3 | 68.1 | #REF! |
| 水使用量 | m ³ | 239 | 116 | 108 |
| 売上高 | 百万円 | 599 | 250 | 386 |

※電力の二酸化炭素排出係数は関西電力の2021年度の調整後係数0.318kg-CO₂/kWhを2022年から2024年の3ヶ年間固定します。

※化学物質の取扱いはありません。

※当社は毎年4月1日から翌年3月31日までが環境活動期間です。

※上記二酸化炭素排出量には使用量が微小のため目標に掲げていない、LPG (0.6kg-CO₂) は含まれていません。

□環境経営目標及びその実績

評価：○達成 △基準年を110%以内達成 ×未達成

| 項目 | 年度 | 2024年 取組年 | | | 評価 | 2025年度 (目標) | 2026年度 (目標) |
|------------------|-------------------------|-----------------|---------|---------|----|----------------|----------------|
| | | 2021年度 (基準年) | (目標) | (実績) | | | |
| 電気使用量削減 | 電力 (kWh) | 9,872 | 9,576 | 14,319 | × | 9,477 | 9,378 |
| | kg-CO ₂ | 3,139 | 3,045 | 4,553 | | 3,014 | 2,982 |
| | 基準年度比 | 100% | 97% | 145.0% | | 96% | 95% |
| 燃料削減 (自動車、建設重機等) | ガソリン (L) | 9,341 | 9,061 | 11,326 | × | 8,967 | 8,874 |
| | kg-CO ₂ | 21,671 | 21,021 | 26,276 | | 20,804 | 20,588 |
| | 基準年度比 | 100% | 97% | 121.3% | | 96% | 95% |
| | 軽油 (L) | 73,910 | 71,693 | 55,812 | | 70,954 | 70,215 |
| 灯油使用量削減 | kg-CO ₂ | 190,688 | 184,967 | 143,995 | ○ | 183,060 | 181,153 |
| | 基準年度比 | 100% | 97% | 75.5% | | 96% | 95% |
| | 灯油 (L) | 2,805 | 2,721 | 0 | | 2,693 | 2,665 |
| 上記二酸化炭素排出量合計 | kg-CO ₂ | 222,483 | 215,808 | 174,825 | ○ | 213,583 | 211,359 |
| | 基準年度比 | 100% | 97% | 78.6% | | 96% | 95% |
| | 二酸化炭素排出量/百万円 | 371.4 | 360 | 452.9 | | 357 | 353 |
| 産業廃棄物のリサイクル率の向上 | kg-CO ₂ /百万円 | 100% | 97% | 121.9% | × | 96% | 95% |
| | % | — | — | 104.9% | | — | — |
| | 基準年度比 | 99.4% | 95% | 99.7% | | 95% | 95% |
| 水使用量の削減 | m ³ | 145 | 141 | 108 | ○ | 139 | 134 |
| | 基準年度比 | 100% | 97% | 74% | | 96% | 95% |
| 建設現場での濁水監視 | % | — | — | 100% | ○ | — | — |
| | 基準年度比 | 100% | 100% | 100% | | 100% | 100% |
| 環境に配慮した施工 | 行動目標 (次項による) | | | | | | |
| 社会貢献を推進 | 回/年 | 6 | 6回 | 6 | ○ | 6回 | 6回 |

*建設現場での濁水監視を100%実施する。

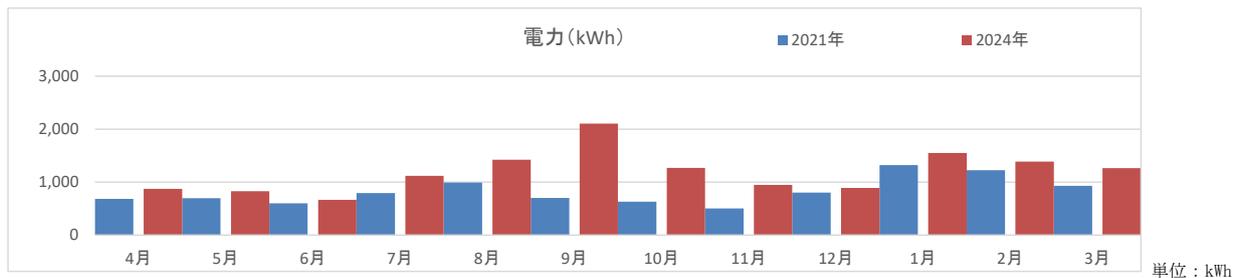
*社会貢献活動として、滋賀県の「美知メセナ活動」を推進する。(美化活動 6回/年)

□環境経営計画の取組結果とその評価、次年度の取組

評価：○達成 △基準年を110%以内達成 ×未達成

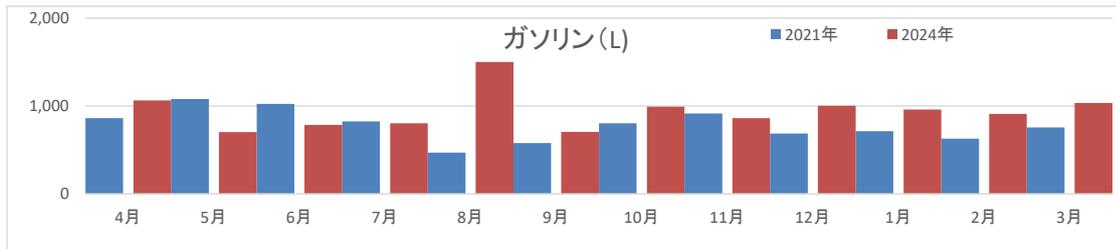
活動：◎よくできた ○まあまあできた △あまりできなかった ×全くできなかった

| 電気使用量削減 | 達成状況 | 取組結果とその評価、次年度の取組計画 |
|-------------------------|------|--|
| 数値目標 | × | |
| ・空調温度の適正化 (冷房28℃ 暖房20℃) | ○ | エアコンの空調温度の適正化 (冷房28℃ 暖房20℃) を実施したが 猛暑や厳冬で空調機の使用が増え目標を超過した。次年度もエアコンの空調温度の適正化 (冷房28℃ 暖房20℃) に取組む |
| ・不要照明の消灯 | ○ | |
| ・機械設備・OA機器などのスイッチオフ | ○ | |



| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|-------|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-------|-------|--------|
| 2021年 | 682 | 696 | 598 | 795 | 993 | 701 | 630 | 501 | 800 | 1,323 | 1,223 | 930 | 9,872 |
| 2024年 | 874 | 829 | 667 | 1,118 | 1,421 | 2,106 | 1,268 | 946 | 892 | 1,548 | 1,388 | 1,262 | 14,319 |

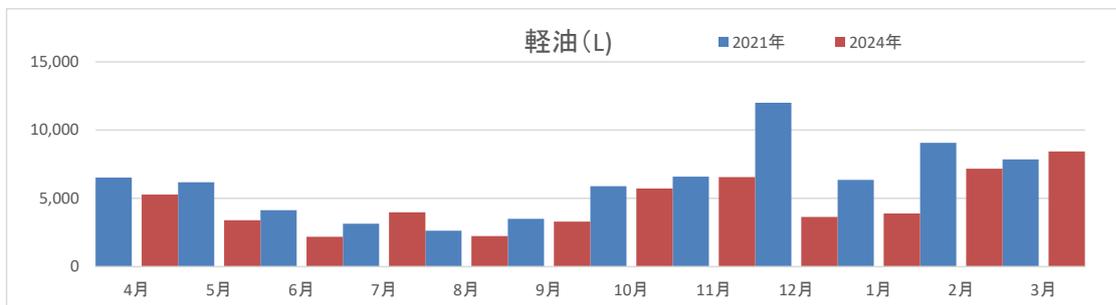
| ガソリン使用量削減 | 達成状況 | 取組結果とその評価、次年度の取組計画 |
|------------------|------|--|
| 数値目標 | × | 今年度は現場が遠方だったが、ガソリン使用量は、エコドライブを励行して、削減できた。次年度もエコドライブ等を励行する。 |
| ・暖機運転・アイドリングストップ | ○ | |
| ・エコドライブの励行 | ○ | |
| ・タイヤ空気圧の確認 | ○ | |



単位：L

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-------|--------|
| 2021年 | 862 | 1,079 | 1,025 | 825 | 470 | 578 | 803 | 916 | 686 | 713 | 628 | 756 | 9,341 |
| 2024年 | 1,063 | 703 | 786 | 804 | 1,501 | 705 | 992 | 862 | 1,003 | 961 | 911 | 1,035 | 11,326 |

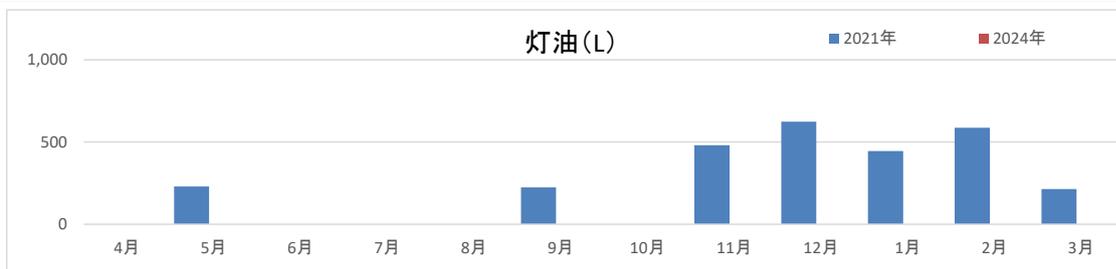
| 軽油使用量削減 | 達成状況 | 取組結果とその評価、次年度の取組計画 |
|------------------|------|--|
| 数値目標 | ○ | 重機や残土運搬などあったが、建設重機の環境に配慮した稼働に努めた。次年度も建設重機の環境に配慮した稼働に努める。 |
| ・暖機運転・アイドリングストップ | ○ | |
| ・エコドライブの励行 | ○ | |
| ・建設重機の環境に配慮した稼働 | ○ | |
| ・タイヤ空気圧の確認 | ○ | |



単位：L

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|
| 2021年 | 6,532 | 6,181 | 4,143 | 3,147 | 2,632 | 3,507 | 5,900 | 6,592 | 11,999 | 6,347 | 9,065 | 7,865 | 73,910 |
| 2024年 | 5,279 | 3,402 | 2,188 | 3,985 | 2,239 | 3,301 | 5,716 | 6,561 | 3,639 | 3,889 | 7,176 | 8,437 | 55,812 |

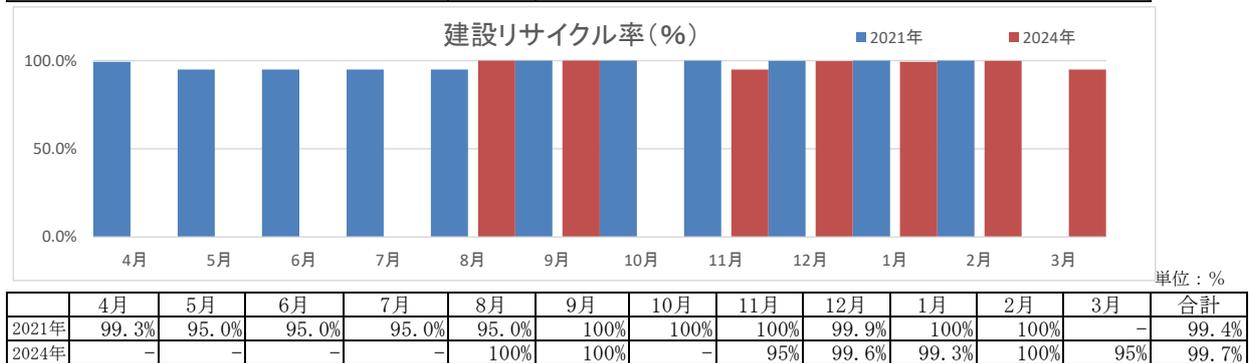
| 灯油使用量削減 | 達成状況 | 取組結果とその評価、次年度の取組計画 |
|----------------------|------|--------------------|
| 数値目標 | ○ | 使用がなかった。 |
| ・ストーブの温度管理（冬季20℃±1℃） | ○ | |
| ・重ね着 | ○ | |



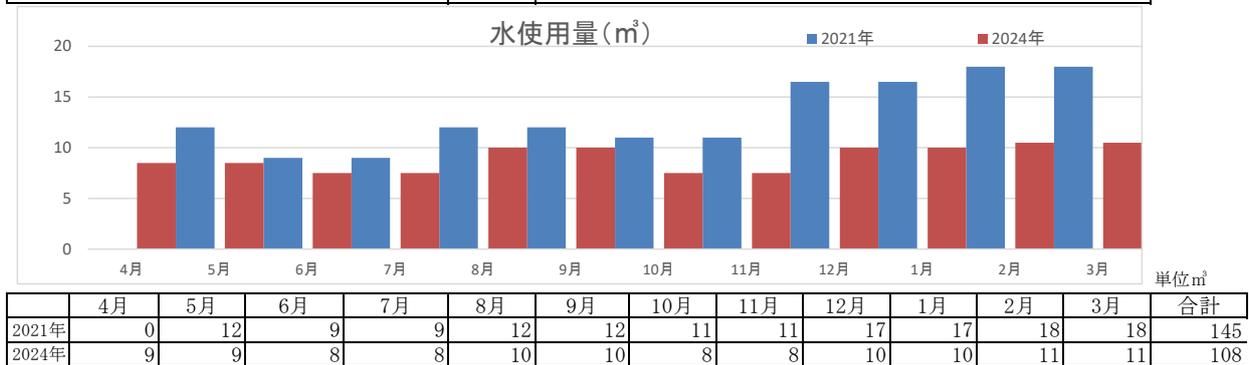
単位：L

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|-------|----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|
| 2021年 | 0 | 230 | 0 | 0 | 0 | 224 | 0 | 481 | 624 | 445 | 587 | 214 | 2,805 |
| 2024年 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| 産業廃棄物のリサイクル率 | 達成状況 | 取組結果とその評価、次年度の取組計画 |
|---------------------------|------|---|
| 数値目標 | ○ | 産業廃棄物の分別を徹底し、リサイクルを推進した結果97.2%と、目標が達成できた。次年度も分別を徹底する。 |
| ・廃棄物を分別し、リユース・リサイクルを徹底する。 | ○ | |
| ・無駄な資機材を購入しない | ○ | |
| ・使用済みコピー用紙を再利用する。 | ○ | |



| 事業所利用水の削減 | 達成状況 | 取組結果とその評価、次年度の取組計画 |
|-------------------|------|--|
| 数値目標 | ○ | 洗車の水使用量を減らしたり、建設現場周辺の道路洗浄回数を可能な限り減らし、目標を達成できた。次年度も、洗車の水使用量を減らしたり、建設現場周辺の道路洗浄回数を可能な限り減らす。 |
| ・洗車の水使用量を減らす。 | ○ | |
| ・水を流しながらの洗い物はしない。 | ○ | |



| 濁水監視 | 達成状況 | 取組結果とその評価、次年度の取組計画 |
|---------------|------|------------------------------------|
| 数値目標 | ○ | 全ての建設現場では、濁水監視を実施した。次年度も濁水監視を実施する。 |
| 建設現場では、濁水監視する | ○ | |

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 目標 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2024年 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |

単位：%

| 社会貢献活動 | 達成状況 | 取組結果とその評価、次年度の取組計画 |
|-----------|------|-----------------------------------|
| 数値目標 | ○ | 目標通り、美知メセナに参加した。次年度も美知メセナ活動を実施する。 |
| 美知メセナへの参加 | ○ | |

| | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| 目標 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 6 |
| 2024年 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 6 |

単位：回

| 環境に配慮した施工 | 達成状況 | 取組結果とその評価、次年度の取組計画 |
|----------------|------|--|
| 数値目標 | ○ | 環境に配慮した建設機械を100%使用した。濁水発生及び油漏洩する現場は無かった。この先購入する機械は出来る限り環境配慮型とする。 |
| ・低騒音・低振動型重機の使用 | ○ | |
| ・排ガス規制適合車の使用 | ○ | |
| ・環境配慮施工の維持 | ○ | |
| ・濁水発生防止 | ○ | |

□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

法的義務を受ける主な環境関連法規制は次の通りです。

| 適用される法規制 | 適用される事項（施設・物質・事業活動等） | 遵守評価 |
|-----------|------------------------------------|------|
| 廃棄物処理法 | 一般廃棄物及び産業廃棄物の管理、排出 | 遵守 |
| 自動車リサイクル法 | 廃自動車のリサイクル券 | 遵守 |
| 家電リサイクル法 | 家電リサイクル券 | 遵守 |
| 大気汚染防止法 | 対象特定工事の届出、規制値の遵守、特定粉じん作業、解体工事の事前調査 | 遵守 |
| 建設リサイクル法 | 特定建設資材の分別解体等による再資源化 | 遵守 |
| 資源有効利用法 | 対象物品のリサイクル | 遵守 |
| 騒音規制法 | 対象特定建設作業の届出、対象特定施設の届出、規制値の遵守 | 遵守 |
| 振動規制法 | 対象特定建設作業の届出、対象特定施設の届出、規制値の遵守 | 遵守 |
| 水質汚濁法 | 事故時の報告 | 遵守 |
| 消防法（危険物） | 危険物の保管、届出 | 遵守 |
| フロン排出抑制法 | 第1種特定製品の定期点検、簡易点検、解体時の事前調査 | 遵守 |
| 地域ごみ出しルール | 一般廃棄物の分別、収集、排出 | 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、違反、訴訟等も過去3年間ありませんでした。

□緊急事態対応の試行・訓練

| | |
|---|--|
| 緊急事態の想定：重機車輛油漏れ | |
| ■実施日： 2024年6月21日 | ■実施場所 倉庫前 |
| ■参加者： 7名 | |
| ■実施内容： <input type="checkbox"/> 通報訓練 <input type="checkbox"/> 消火訓練 <input type="checkbox"/> 避難訓練 <input type="checkbox"/> 汚泥流出防止訓練 <input checked="" type="checkbox"/> 重機車輛事故 緊急時の連絡手順周知 | |
| ■評価： | 手順書の変更の必要性 <input type="checkbox"/> あり <input checked="" type="checkbox"/> なし |
| 社員全員に速やかに連絡が行き届き連絡先等の周知確認ができた。 | |
| ■実施状況の様子 | |
| <p>緊急事態発生</p> <p>↓</p> <p>発見者から社員全員に連絡</p> <p>↓</p> <p>緊急時手順書に従い連絡</p> <p>↓</p> <p>緊急時の対応を行う</p> |  |

□代表者による全体の評価と見直し・指示

電気使用量は みんなで不要場所の消灯やエアコン温度管理して節電に取り組みましたが、基準年より少し超過した。ガソリン・軽油の使用量は、目標達成手段を実施して目標達成できた。今後も二酸化炭素排出量削減や建設現場では、環境配慮施工にしっかりと取り組み苦情等のないようにすること。結果、環境経営方針及び取組体制の変更は必要としないが、環境経営目標・環境経営計画は変更する。

| | | |
|-----------|--|--|
| 環境経営方針 | <input checked="" type="checkbox"/> 変更なし | <input type="checkbox"/> 変更あり |
| 環境経営目標・計画 | <input type="checkbox"/> 変更なし | <input checked="" type="checkbox"/> 変更あり |
| 実施体制他 | <input checked="" type="checkbox"/> 変更なし | <input type="checkbox"/> 変更あり |