

エコアクション21

環境経営レポート

【対象期間 2023年10月1日～2024年9月30日】



作成日2024年11月30日

谷建設株式会社

目 次

- 1、 環境経営方針
- 2、 組織の概要
- 3、 環境経営目標とその実績
- 4、 活動計画及び結果・評価
- 5、 実施体制
- 6、 環境関連法規への違反、訴訟等の有無
- 7、 代表者による全体評価・指示

1, 環境経営方針

(環境経営理念)

当社は、環境に配慮した「明るく住みやすい未来」の循環型社会の構築に貢献します。

(環境経営方針)

当社は、建設業の事業活動における環境への影響を理解し、環境経営の継続的改善に努めます。

1. 建設（事務）車両・建設機械の燃料節減に取り組みます。
2. 電気・ガス・灯油・水の使用量の節減に取り組みます。
3. 産業・一般廃棄物の分別、リサイクルを推進し、減量化に取り組みます。
4. 事務用品のグリーン購入を促進します。
5. 環境関連法規などを遵守します。
6. 当社の環境方針・環境目標を全従業員及び協力会社に周知するとともに、環境活動を行い、これを社内外に公表します。

制定日2010年 2月20日

改定日2019年12月27日

長野県小諸市大字諸272番地1
谷建設株式会社
代表取締役社長
谷和人

2, 組織の概要

1) 事業所名及び代表者名

事業所名
代表取締役社長

谷建設株式会社
谷 和人

2) 所在地

〒384-0043
本社：長野県小諸市大字諸272番地1
倉庫：長野県小諸市大字菱平2566番地3

3) 環境管理の責任者及び担当者

環境管理責任者
担当者
連絡先

坂口 芳隆
竹花 圭司
TEL 0267-22-2052
FAX 0267-22-3472
HP <https://www.taniken-komoro.com>
E-mail:valley21@ctknet.ne.jp

4) 事業内容

建設業（土木、とび・土工、石工、舗装、
しゅんせつ、水道施設、管工事業、解体工事業）

長野県知事許可（特-4） 第14595号

5) 事業規模

規模	単位	2022年	2023年	2024年
売上高	百万円	192	200	217
従業員	人	12	12	12
床面積 事務所	m ²	140	140	140

6) 認証・登録の対象組織・活動

全組織・全活動

3. 環境経営目標とその実績

1) 環境経営目標とその実績

基準値は2020年度～2022年度の3年間の平均値とします。

項目	基準値	2023年度の実績値	今年度の目標・実績・達成状況			2025年度の目標	2026年度の目標	2027年度の目標
			目標値	実績	達成状況	目標値	目標値	目標値
CO2の削減 (kg-CO2)	100,411	43,179	基準値-2% 98,403	49.6% 削減 49,548	判定 ○	基準値-3% 97,399	基準値-4% 96,395	基準値-5% 95,391
電気 (kw/h)	6,077	5,729	基準値-2% 5,955	2.3% 削減 5,821	判定 ○	基準値-3% 5,895	基準値-4% 5,834	基準値-5% 5,773
ガソリン (ℓ)	7,653	6,078	基準値-2% 7,500	14.8% 削減 6,393	判定 ○	基準値-3% 7,424	基準値-4% 7,347	基準値-5% 7,271
軽油 (ℓ)	28,884	28,594	基準値-2% 28,306	62.2% 削減 10,690	判定 ○	基準値-3% 28,017	基準値-4% 27,728	基準値-5% 27,439
灯油 (ℓ)	1,660	1,475	基準値-2% 1,627	1.7% 削減 1,599	判定 ○	基準値-3% 1,610	基準値-4% 1,594	基準値-5% 1,577
LPG (kg)	19.47	18	基準値-2% 20	9.0% 削減 18.2	判定 ○	基準値-3% 18.9	基準値-4% 18.7	基準値-5% 18.5
紙 (kg)	81.33	20	基準値2%削減 80	100% 削減 0	判定 ○	基準値-3% 78.9	基準値-4% 78.1	基準値-5% 77.3
水道水 (m3)	480	467	基準値-2% 470	1.7% 増 478	判定 ×	基準値-3% 466	基準値-4% 461	基準値-5% 456
廃棄物事務所 (kg)	422	133.2	基準値-2% 414	38.9%削減 84.3	判定 ○	基準値-3% 409	基準値-4% 405	基準値-5% 401
廃棄物倉庫 (kg)	900	1,040	基準値-2% 882	73.6% 削減 300	判定 ○	基準値-3% 873	基準値-4% 864	基準値-5% 855
産業廃棄物のリサイクル率UP	再資源化率 95%以上	98.2%	95%	100.0%	判定 ○	再資源化率 95%以上		

2) 2021年度～2023年度の実績値

項目	2020年度 実績値	2021年度 実績値	2022年度 実績値
CO2排出量 kg-CO2	74,398	134,694	92,143
電気 (kwh) 使用量	6,144	6,236	5,850
CO2 排出量	2,820	2,862	2,685
ガソリン (ℓ) 使用量	7,016	8,251	7,693
CO2 排出量	16,277	19,142	17,848
軽油 (ℓ) 使用量	19,326	41,712	25,613
CO2 排出量	50,634	109,285	67,106
灯油 (ℓ) 使用量	1,852	1,340	1,788
CO2 排出量	4,611	3,337	4,452
LPG (kg) 使用量	18.5	22.5	17.4
CO2 排出量	55.5	67.5	52.2
紙 (kg)	80	80	84
水 (m3)	577	455	408
事務所からの廃棄物 (kg)	144	141	137
倉庫からの廃棄物 (kg)	400	1,000	1,300
産業廃棄物再資源化率 (%)	78.0	80.5	99.5

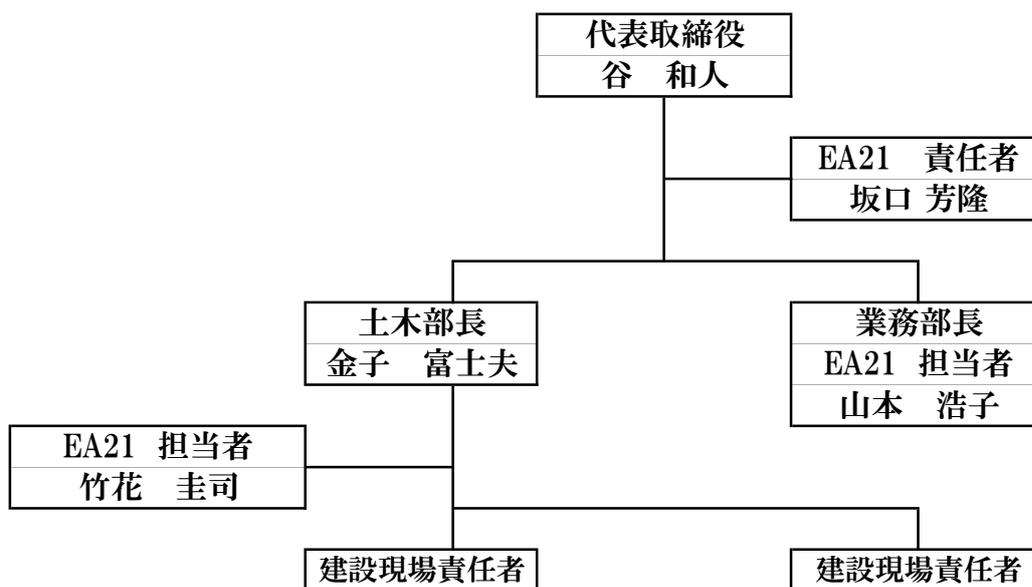
(中部電力調整後排出係数 2022年 0.459kg-CO2/kghを使用)

4, 環境経営目標への取組の評価 (2023.10~2024.9)

○できた △どちらでもない ×できなかった - 該当なし

目標	達成手段	評価											次年度の取組	
		10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8		9
電気使用量の削減	<ul style="list-style-type: none"> ・昼食時及び不使用部屋の消灯 ・グリーンカーテンの面積をUPする ・事務所内の冷暖房設定を適正化する (夏季：28℃以上、冬季：25℃以下) ・衣類の調整をして室温の管理をする 	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	節電の意識をより高める 継続して取組む 継続して取組む 継続して取組む
	季節からグリーンカーテンは枯れ気味。まだ暑い日があるが今季は終了。													
LPGの削減	<ul style="list-style-type: none"> ・沸騰したらすぐガスコンロのスイッチを切る ・給湯機の温度設定を下げる 	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	笛吹やかんの使用 (低)での使用に努める
	沸騰したままスイッチをすぐ切れないことがあった。今後注意を払って行動する。													
ガソリンの削減・軽油・灯油	<ul style="list-style-type: none"> ・エコドライブの励行 ・車の点検・整備、適正なタイヤの空気圧にする ・積載オーバーをしない ・工事車両、重機等のアイドリングストップの励行 ・計画的な運搬をする 	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	継続して取組む 今後も適正な管理をする 継続して取組む 継続して取組む 効率を考慮して取組む
	個々心がけて行動することができた。													
紙使用量の削減	<ul style="list-style-type: none"> ・裏紙の活用 ・ミスコピーの防止をする 	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	継続して取組む ボタンを押す前にもう一度確認
	FAX受信時裏紙使用(10月より)	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	
水の削減	<ul style="list-style-type: none"> ・節水に努める ・節水表示をし節水に努める 	○	○	△	△	△	△	△	△	○	○	△	△	継続して節水する 継続して節水する
	12月わずかに使用量が増えた。節水意識を高めて行動する。	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	△	
廃棄物発生抑制率UP(事務所・倉庫)	<ul style="list-style-type: none"> ・ゴミの分別を徹底し、リサイクルに努める ・不要原紙の再利用をする ・つめかえ可能な商品を購入する ・協力会社に過剰な包装をしないよう呼びかける ・マニフェスト管理の徹底 ・会議や朝礼で分別・リサイクル向上を促す 	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	継続して取組む 継続して取組む 価格に応じて 継続して取組む 継続して取組む 継続して取組む
	倉庫の片付け時前年同期より排出量増だが、分別は徹底できた。													
グリーン購入の促進	<ul style="list-style-type: none"> ・コピー用紙は再生紙の購入を推奨する ・ファイル等事務用品は、GPN掲載等環境に配慮した物の購入に努める 	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	価格に応じて購入する 継続して取組む
	コクヨプラットフォーム等対象商品を購入													
リサイクル材使用の推進	<ul style="list-style-type: none"> ・再生砕石を使用して施工をする ・再生30%材のアスファルト合材を使用して施工する 	-	-	-	×	-	×	-	-	○	○	○	-	継続して取組む 継続して取組む
	仕様書による													
地球環境への貢献	<ul style="list-style-type: none"> ・環境ボランティア活動への参加 ・女性社員から見た、環境パトロールを実施をする ・現場周辺での草刈及び通学路の除雪をする ・幹線道路の委託除雪をする ・施主へのエコクリーンソイル等環境に配慮した製品の推薦及び施工をする 	-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	○	積極的に参加する 継続して取組む 継続して取組む 継続して取組む 継続して取組む
	1000m林道草刈 古宿パトロール													
大型ブロック使用の推進	<ul style="list-style-type: none"> ・お客様に大型ブロックの使用を推奨する ・使用量の統計をとる 	-	-	-	-	-	-	-	○	-	-	-	-	継続して取組む 継続して取組む
	案件無し													

5, 実施体制



責任及び権限

代表取締役	<ul style="list-style-type: none"> 環境経営に関する方針を定め、それを誓約する。 環境への取組の方向性を明示し、全社員に周知する。 環境経営システムの機能、取組を評価見直しする。
EA21責任者 担当者	<ul style="list-style-type: none"> 具体的な環境への取組みに関する環境目標、環境活動計画を社員に周知する。 各部門責任者に対して必要な計画、指示、指導等を行う。 活動計画、活動実績を取りまとめ、代表者による見直し資料を作成する。
土木部長	<ul style="list-style-type: none"> EA21責任者の下、必要な計画、指示、指導、教育、訓練を実施する。
業務部長	<ul style="list-style-type: none"> 環境への負荷のデータを集集し、EA21責任者・担当者に提出する。 作成した資料を保管・管理する。
現場責任者	<ul style="list-style-type: none"> 現場における問題点（クレーム）に対する是正及び予防処置を実施する。
全社員	<ul style="list-style-type: none"> 環境方針、環境目標を規定に定められた活動計画に従い活動に取り組む。

6, 環境関連法規への違反、訴訟等の有無

(1) 当社に関する環境関連法規等は、下記の通りです。

法規制等の名称	要 求 事 項	遵守状況
廃棄物処理法	一般廃棄物及び産業廃棄物の管理及び排出	遵守
建設リサイクル法	分別解体と再資源化等の実施・報告・記録の作成 対象建設工事の届出	遵守
騒音・振動規制法	対象特定建設工事の届出、規制等の遵守	遵守
消防法	軽油・灯油の指定数量保管の届出、基準	遵守
労働安全衛生法	安全衛生責任者、各作業責任者の選任	遵守
フロン排出抑制法	1回/3か月の簡易点検	遵守

(2) 環境関連法規への違反、訴訟等の有無

現在、環境関連法規遵守状況の確認に於いて違反・訴訟等はありません。
関係当局からの違反等に関する指摘はありません。

審 議 事 項	
前回までの代表者からの指示	環境管理責任者のコメント
<ul style="list-style-type: none"> ・ BoT の充電徹底、現在地の確認実施 ・ オンラインでの講習等へ積極的に参加 ・ リモート会議、講習会への参加 ・ 整理整頓に無駄なコストをかけない ・ 未達成目標(水道水使用量削減)改善 ・ 外部コミュニケーションへの迅速な対応 ・ コブリスの運用に慣れること <p style="text-align: center;">管理責任者より運用状況の報告</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 目標の達成度 未達成目標 (水道水使用量削減) ・ 外部コミュニケーション ・ 法的要求事項の動向他 ・ 組織の環境への取組 	<p>充電は徹底して行われ、位置確認も頻繁にできた。</p> <p>金子 監理技術者講習 オンライン受講 他</p> <p>社長 商工会議所DX委員会 リモート参加</p> <p>整理整頓に努めコスト削減できたと思う。</p> <p>節水の意識を高め削減に取り組んでいる。</p> <p>速やかに対応できるよう体制を整えている。</p> <p>今期は該当する工事がなかった。</p> <p>目標に対し連続3ヶ月未達成(R6.1月～3月9)あり</p> <p>未達の原因とみられる冬場外水道の凍結防止策を考えるとともに常に節水意識を持ち行動する。</p> <p>現在問題は発生していない。</p> <p>特に問題なし</p> <p>各自日々取り組んでいる。</p>
代表者による見直し	
<p>指示事項</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 盗難防止のためBoTの充電徹底と位置確認を継続して行う。 ・ オンライン講習やリモート会議へ積極的に参加する。 ・ 常に整理整頓に留意し無駄なコストをかけないようにする。 ・ 未達成目標(水道水使用量削減)の改善 ・ 外部コミュニケーションへの迅速な対応を心がける。 <p>全体評価</p> <p>未達成目標もあるが、全体的に取組は良好です。昨今燃料をはじめ様々な物が値上がりしています。コスト削減はCo2削減はもちろん、会社の利益にも直結しています。</p> <p>今後もEA21の活動を継続し循環型社会への構築に貢献していきましょう。</p>	