2021年版

環境活動レポート

(2021年6月~2022年5月)



2022年 10月 20日作成



株式会社 髙岡建設

目次

組約	飴の	概	要		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	2
環境	竟方	·針		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3
実友	 色体	制	の	構	成		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	4
環均	竟負	荷	の	推	移		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	5
環均	竟目	標		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	6
主な	よ取	組	内	容		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	7
取約	且結	果	と	評	価		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	8
次年	丰度	 の	環	境	目	標		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	9
次年	F度	<u></u> の	取	組	内:	容		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	10
環境	竟法	規	等	の	遵·	守	伏	況		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	11
代表	長者	に	ょ	る:	全 [,]	体	の	評	価	と	見	直	L		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	12
その	つ他	<u></u> の	取	組(に・	つり	· \	て			•		•	•	•	•	•	•	•	•		•		•	13

組織の概要

(1) 事業者名及び代表者名

株式会社 髙岡建設 代表取締役 髙岡義正

(2) 対象範囲

本社 熊本県玉名郡和水町萩原 | 258 番地 |

重機資材置場(萩原) 熊本県玉名郡和水町萩原 1314(無人)

重機資材置場(原口) 熊本県玉名郡和水町原口 1188-2 (無人)

認証・登録番号 0007303

認証・登録日 2011年7月29日

(3) 事業内容

建設業の種類

特定 第 12902 号 土木工事業 水道施設工事業 舗装工事業

鋼構造物工事業 とび・土木工事業

一般 第 12902 号 防水工事業 管工事業

塗装工事業 建築工事業

(4) 事業の規模

	単位	2019 年度	2020 年度	2021 年度
売上高	百万円	535	552	690
従業員数	人	21	21	26
延床面積	m 2	41	41	41

(5) 事業年度

期首:6月 期末:5月

環境方針

【環境理念】

株式会社 髙岡建設は、地球環境の保全とその継承の重要性を認識し 建設業としての事業活動を通して、環境負荷の低減、持続可能な 循環型社会の構築に貢献します。

【環境方針】

当社は、建設業という事業活動から原材料の消費、産業廃棄物の 排出などによりともすれば環境破壊を推進してしまう事業活動を 行っています。このことを踏まえ、ここに全社一丸となり 環境理念に基づく以下の環境活動を継続的に実施・改善し 環境負荷の低減を推進します。

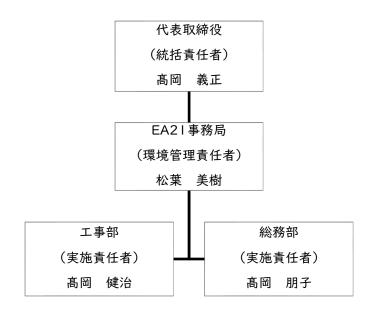
- ① 当社に関係する環境関連法規等の遵守
- ② 二酸化炭素排出量の削減
- ③ 節水の励行
- ④ 産業廃棄物排出量の削減
- ⑤ グリーン購入
- ⑥ 環境に優しい工事の施工
- ⑦ 地域貢献
- ⑧ 環境方針の全従業員への周知

上記の方針達成のために目標を設定し、定期的に見直し、環境活動を 推進します。

2010年 10月 1日制定 2020年 6月 26日改定

株式会社 鳥周建設 代表取纬役 鳥周義正

実施体制の構成



代表取締役 (統括責任者)

- ・環境方針の策定
- ・環境管理責任者を任命
- ・資源(人材・設備・資金)の用意
- ・全体の取り組み状況の評価と見直し

環境管理責任者

- ・環境システムの確立、実施、維持
- ・環境計画、目標の作成
- ・運用結果集計、評価の作成
- ・社内教育の実施

工事部

- ・産廃の分別・リサイクルを推進し、減量化に努める
- ・騒音・振動等環境に配慮した工法
- ・資材・エネルギーの節減
- ・事業活動による環境汚染の予防

総務部

- ・環境に配慮した物品の調達
- ・環境関連法規の確認
- ・事務所内の省エネルギー管理
- ・環境活動の教育・情報伝達

環境負荷の推移

	単位	2018 年度	2019 年度	2020 年度
二酸化炭素排出量	CO2-kg	397,452	434,108	279,012
電気使用量	kwh	10,230	9,762	8,843
CO2 排出係数		0.462	0.462	0.462
ガソリン使用量	L	17,062	21,159	1,718
軽油使用量	L	134,697	144,808	88,784
灯油使用量	L	200	180	318

二酸化炭素排出量の推移

	単位	2018年度	2019年度	2020 年度
電気	CO2-kg	3,826	4,510	4,085
ガソリン	CO2-kg	39,612	49,124	41,135
軽油	CO2-kg	353,490	380,025	232,999
灯油	CO2-kg	498	449	792

産業廃棄物排出量の推移(リサイクル率 100%)

	単位	2018年度	2019 年度	2020 年度
産業廃棄物排出量	†	395	376	1,650
売上高	百万円	454	535	552
売上高原単位	+ /百万円	0.87	0.70	2.99

環境目標(2021~2023)

事務所	単位	前年度実績	2021 年度	2022 年度	2023 年度
		2020 年度	前年度比 1%削減	前年度比 %削減	前年度比 %削減
二酸化炭素排出量	kg-CO2	8,110	8,029	7,948	7,867
電気使用量	k wh	8,035	7,955	7,874	7,794
ガソリン使用量	L	1,553	1,537	1,522	1,506
灯油使用量	L	318	315	312	308

現場	単位	前年度実績	2021 年度	2022 年度	2023 年度
		2020 年度	前年度比 1%削減	前年度比 1%削減	前年度比 %削減
二酸化炭素排出量	kg-CO2	270,902	268,193	265,484	262,775
電気使用量	k wh	808	800	792	784
ガソリン使用量	L	16,165	16,003	15,842	15,680
灯油使用量	L				
軽油使用量	L	88,784	78,896	87,008	86,120
産業廃棄物排出量	%	100	100	100	100
削減への取組率					
環境に優しい工事の施工	%	100	100	100	100

全体	単位	前年度実績	2021 年度	2022 年度	2023 年度
		2020 年度	前年度比 1%削減	前年度比 1%削減	前年度比 %削減
二酸化炭素排出量	kg-CO2	279,012	276,222	273,432	270,642
地域貢献	k wh	12	12	12	12
節水への取組率	%	100	100	100	100
グリーン購入	%	100	100	100	100
売上高原単位	kg-CO2/	505	500	495	490
	百万円				

[※]電気の CO2 排出係数は 2016 年度の 0.462 を使用。

主な取組内容

電気使用量の削減	期間	担当	評価
・不在時や不必要な電気消灯の徹底	通期	松葉	0
・空調設備の適切な温度管理	6~9月	松葉	0
・ブラインドなどの活用によって断工、断熱効果を上げる	6~9月	松葉	0
ガソリン使用量の削減	'		
・エコドライブの徹底	通期	髙岡	0
・効率の良い配車、相乗りの推進	通期	髙岡	0
・不要な荷物な積まずに走行	通期	髙岡	0
軽油使用量の削減	'		
・エコドライブの徹底	通期	髙岡	0
・効率の良い配車、相乗りも推進	通期	髙岡	0
・不必要な荷物は積まずに走行	通期	髙岡	0
・重機の定期点検整備の実施	通期	髙岡	0
灯油使用量の削減	'		
・暖房は常時エコ運転を設定	月~3月	松葉	0
・不在時や昼休みなどの電源オフの徹底	通期	松葉	0
節水への取組	'		
・水の溜め洗い	通期	髙岡	0
・洗車時のホースノズルの活用	通期	髙岡	0
産業廃棄物リサイクルへの取組	'		
・分別の徹底	通期	髙岡	0
・適切な業者への委託	通期	髙岡	0
・法に従った適切な管理	通期	髙岡	0
・マニフェストの適切な管理	通期	髙岡	0
グリーン購入	'		
・エコマーク製品、環境配慮製品を優先的に使用	通期	松葉	0
環境に優しい工事の施工	'		
・低騒音、低排出型の重機の使用	通期	髙岡	0
・重機のオイル漏えい防止	通期	髙岡	0
・工期の短縮	通期	髙岡	0
地域貢献			
・町の清掃活動や行事等に積極的に参加	通期	社長	0
・毎月1回のボランティア活動を実施	通期	社長	0
その他			
・実施体制等を再確認し、各担当者の役割を明確化する	通期	社長	0

取り組み結果と評価(2021)

事務所	単位	目標	実績	目標達成率	評価
二酸化炭素排出量	kg-CO2	8,029	6,777	118%	Α
電気使用量	kwh	7,955	8,185	97%	В
ガソリン使用量	L	1,537	1,023	150%	Α
灯油使用量	L	315	250	126%	Α

現場	単位	目標	実績	目標達成率	評価
二酸化炭素排出量	kg - CO2	26,8193	266,828	101%	Α
電気使用量	Kwh	800	3414	23%	С
ガソリン使用量	L	16,003	18,879	85%	В
軽油使用量	L	78,896	85,834	102%	Α
産業廃棄物排出量 削減への取組	%	100	100	100%	А
環境に優しい工事 の施工	%	100	100	100%	Α

全体	単位	目標	実績	目標達成率	評価
二酸化炭素排出量	kg-CO2	276,222	273,606	101%	Α
地域貢献	件	12	12	100%	Α
節水への取組	%	100	100	100%	Α
グリーン購入	%	100	100	100%	Α
売上高原単位	kg - CO2/	500	400	125%	Α
	百万円				

[※] A…達成率 100%以上 B…達成率 75%以上 C…達成率 75%未満 年度評価が C となった場合は是正処置をとる。

次年度の環境目標

	単位	前年度実績	2022 年度	2023 年度	2024 年度
		2021 年度	前年度比 %削減	前年度比 %削減	前年度比 %削減
二酸化炭素排出量	kg-CO2	273,606	270,870	268,161	265,479
事務所電気使用量	k wh	8,185	8,103	8,021	7,939
事務所灯油使用量	L	250	248	245	243
現場電気使用量	Kwh	3,414	3,380	3,346	3,312
ガソリン使用量	L	19,902	19,703	19,504	19,305
軽油使用量	L	85,834	84,976	84,117	83,259
産業廃棄物排出量	%	100	100	100	100
削減への取組率	0/	100	100	100	100
環境に優しい工事 の施工	%	100	100	100	100
地域貢献	件	12	12	12	12
節水への取組率	%	100	100	100	100
グリーン購入	%	100	100	100	100
売上高原単位	kg₋CO2/ 百万円	400	396	392	388

[※]電気の CO2 排出係数は 2016 年度の 0.462 を使用。

次年度の取組内容

電気使用量の削減	期間	担当
・不在時や不必要な電気消灯の徹底	通期	松葉
・空調設備の適切な温度管理	夏期	松葉
・ブラインドなどの活用によって断光、断熱効果を上げる	通期	松葉
ガソリン使用量の削減		
・エコドライブの徹底	通期	髙岡
・効率の良い配車、相乗りの推進	通期	髙岡
・不要な荷物な積まずに走行	通期	髙岡
軽油使用量の削減		
・エコドライブの徹底	通期	髙岡
・効率の良い配車、相乗りも推進	通期	髙岡
・不必要な荷物は積まずに走行	通期	髙岡
・重機の定期点検整備の実施	通期	髙岡
灯油使用量の削減	'	'
・暖房は常時エコ運転を設定	冬期	松葉
・不在時や昼休みなどの電源オフの徹底	通期	松葉
節水への取組		
・水の溜め洗い	通期	松葉
・洗車時のホースノズルの活用	通期	髙岡
産業廃棄物リサイクルへの取組	'	'
・分別の徹底	通期	髙岡
・適切な業者への委託	通期	髙岡
・法に従った適切な管理	通期	髙岡
・マニフェストの適切な管理	通期	髙岡
グリーン購入		
・エコマーク製品、環境配慮製品を優先的に使用	通期	松葉
環境に優しい工事の施工		
・低騒音、低排出型の重機の使用	通期	髙岡
・重機のオイル漏えい防止	通期	髙岡
・工期の短縮	通期	髙岡
地域貢献		
・町の清掃活動や行事等に積極的に参加	通期	社長
・毎月 回のボランティア活動を実施	通期	社長
その他		1
・実施体制等を再確認し、各担当者の役割を明確化する	通期	社長

環境法規等の遵守状況

実施日 2022/10/11

実施者 松葉美樹

	T	<u>^</u>	加有 松呆天倒	
法律名		遵守状況 チェック結果		
	壬 公 甘淮 ○ 淬 宀			
廃物処理法	委託基準の遵守	適合		
	マニフェストの交付	適合		
	管理表等交付状況執	適合		
	産業廃棄物保管場所	適合		
	発注者への書面に。	適合		
	県知事への届け出	該当せず		
建設	発注者への書面に。	該当せず		
リサイクル法	分別解体	適合		
	再資源化の推進	適合		
	再生資源の使用	適合		
オフロード法	基準適合車両の使用	刊	適合	
騒音規制法	特定建設作業の事	該当せず		
振動規制法	特定建設作業の事	該当せず		
フロン排出	簡易点検の実施	本人		
抑制法		適合		
河川法	河川管理者への届り	該当せず		
道路交通法・	積載基準の遵守	油		
道路法		適合		
日辛士フスの	廃棄物の発生抑制	適合		
同意するその 他の要求事項	騒音を発生する時間外	該当せず		
	資材等の搬出入におけ	該当せず		
建設業の環境 自主行動計画 第5版		環境経営の充実に向けた活動の展開		
	環境経営	環境配慮設計の推進	適合	
		環境保全技術の整備と活用の推進		
	低炭素社会	施工段階における CO2 の排出抑制	適合	
		設計段階における CO2 排出の抑制		
	循環型社会	建設産廃物の対策		
		建設発生土の対策	適合	
		有害産廃物の対策	1	
	自然共生社会	生物多様性の保全及び持続可能な利	適合	
		用の促進		
	l .	/13 : //~		

環境法規制等遵守チェックを行った結果、違反はありませんでした。 また、苦情及び訴訟も過去3年間受けておりません。

代表者による評価と見直し

記入日:2021/10/12

記入者: 髙岡義正

全体の評価

エコアクション 21 に認証され早いもので 10 年が経過しました。

今年度の二酸化炭素排出量は目標達成となりました。

現場の電気使用量については増加しましたが、河川工事での一時的な増加によるもの で継続的ではありません。

今後も環境経営活動をさらに充実すべく、現状の把握から改善、継続していくために 会社全体で取り組んでいきたいと思います。

評価確認事項	変更の必要性	変更の必要有の場合の指示事項
環境方針	有·無	-
		ガソリン使用量を事務所と現場で分けることが難し
環境目標	有·無	いため次年度から事務所のガソリン使用量と現場の
		ガソリン使用量を合算して算出する。
環境活動計画	有 •無	_
実施体制の見直し	有·無	_
その他の環境経営	有 (無)	_
システムの要素		

弊社での取り組み















