



株式会社 ハンワ



2022年度環境経営レポート

(対象期間:2022年11月～2023年10月)



発行日：2023年12月15日

I.

ごあいさつ

株式会社ハンワは、測量・調査の分野で技術力を活かし、社会に貢献することを理念として、営業してまいりました。昭和58年の設立以来、多くのお客様から絶大な信頼とご支援を賜りながら堅実な経営を営み、お陰様で40年を迎えました。

当社は、エコアクション21に基づく環境経営システムの運用をすることによって、地球環境に優しい企業を理念として、事業活動を推進しております。

これを全社員に周知徹底し、環境意識を高め、継続的に環境負荷の低減に取り組んで行くことを宣言します。

環境経営方針

当社は、測量・調査を主とする事業活動において、定期的に経営における課題とチャンスを確認し、環境負荷の低減を図るために、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。

また、あわせて環境経営システムの継続的改善を図ってまいります。

1. 環境関連法規制や当社が約束したことを遵守します。
2. 二酸化炭素排出量の削減を推進します（電気、ガソリン）。
3. 廃棄物排出量の削減及び廃棄物の再生利用を推進します。
4. 水使用量の削減を推進します。
5. グリーン購入を推進します。
6. 環境に配慮した測量・調査作業を推進します。
7. 本方針を全従業員に周知徹底します。

制定日：	2012年6月1日
改定日：	2022年12月1日
代表取締役	林 正幸

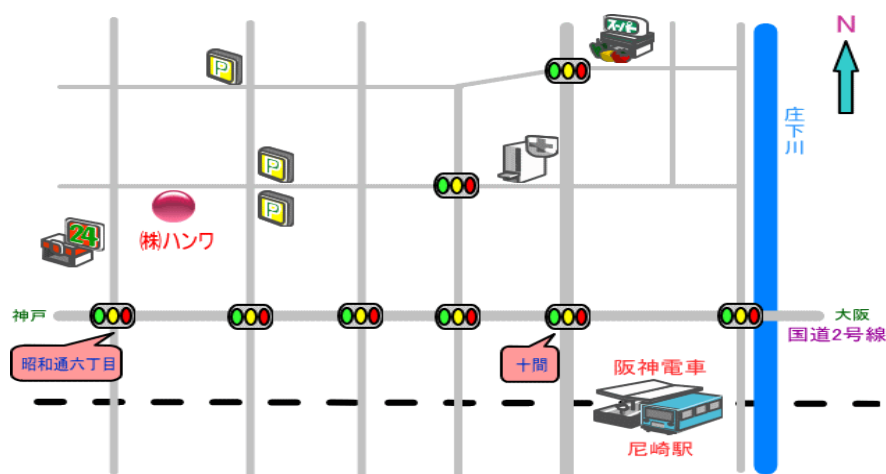
II. 組織の概要

- (1) 名称及び代表者名
株式会社 ハンワ
代表取締役 林 正幸
- (2) 所在地
本 社 〒660-0892 兵庫県尼崎市東難波町5丁目7番5号
- (3) 環境管理責任者及び担当者の氏名・連絡先
環境管理責任者 林 陽一
TEL : 06-6482-7607
FAX : 06-6482-7608
E-Mail : info@hanwa-sd.co.jp
- (4) 事業内容
測量全般、土木設計、調査全般
- (5) 事業の規模
売上金額 60百万円 (2022年度実績)
従業員 5名
延べ床面積 144m²
- (6) 事業年度 11月～翌年10月

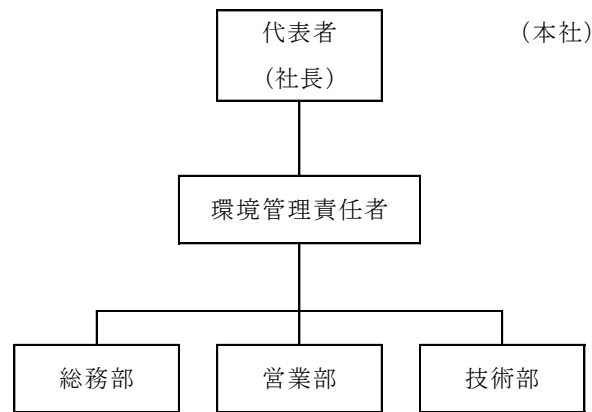
III. 認証・登録の対象範囲

登録組織名 : 株式会社 ハンワ
対象事業所 : 本社
活動 : 測量全般、土木設計、調査全般
対象外 : なし

IV. アクセス



株式会社ハンワ 実施体制図及び役割・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、技能、技術者を準備 ・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の周知 ・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・指示 ・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 環境管理担当者	・環境経営システムの構築、実施、管理 ・環境関連法規制等のとりまとめ表の作成 ・環境経営目標・環境経営計画書の作成 ・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、訓練の指導及び統括 ・環境活動の取組結果を代表者へ報告 ・従業員への環境方針の周知 ・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 ・環境関連法規制等とりまとめ表に基づく遵守評価の実施 ・従業員に対する教育訓練の実施 ・特定された項目の手順書作成 ・特定された緊急事態への対応のための手順書作成 ・緊急事態対応手順のテスト、訓練を実施、記録の作成 ・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)
全従業員	・自部門における環境経営システムの実施 ・自部門に関連する環境経営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 ・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

V. 主な環境負荷の実績

項 目	単位	2015年度基準年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
二酸化炭素排出量	kg-CO ₂	11,011.01	11,989.47	10,351.83	10,099.11	9,712.44	9,715.12
電力	kWh	8,802.00	8,954.00	8,108.00	8,314.00	8,231.00	7,769.00
ガソリン	L	3,412.00	3,810.47	3,233.00	3,093.00	2,939.00	3,010.00
廃棄物排出量							
一般廃棄物	kg	23	3.8	17.9	13.9	14.2	11.0
水使用量	m ³	50.6	54.6	47.7	40.6	24	28.5

VI. 環境経営目標及びその実績

(1) 環境経営目標

年 度		2015年度基準年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
I. 二酸化炭素排出量合計	kg-CO ₂	11,011.0	10,460.5	10,350.3	10,240.2	10,130.1	10,020.0
			△5%	△6%	△7%	△8%	△9%
電力使用量削減	kWh	8,802.0	8,361.9	8,273.9	8,185.9	8,097.8	8,009.8
	kg-CO ₂	3,089.5	2,935.0	2,904.1	2,873.2	2,842.3	2,811.4
	対基準		△5%	△6%	△7%	△8%	△9%
ガソリン使用量削減	L	3,412.0	3,241.4	3,207.3	3,173.2	3,139.0	3,104.9
	kg-CO ₂	7,921.5	7,525.4	7,446.2	7,367.0	7,287.8	7,208.6
	対基準		△5%	△6%	△7%	△8%	△9%
II. 一般廃棄物削減	kg	23.0	21.9	21.6	21.4	21.2	20.9
	対基準		△5%	△6%	△7%	△8%	△9%
III. 水使用量削減	m ³	50.6	48.1	47.6	47.1	46.6	46.0
	対基準		△5%	△6%	△7%	△8%	△9%
IV. グリーン購入	品目	21	24	24	24	24	24
	対基準		+3	+3	+3	+3	+3
V. 測量における環境配慮	業務	全現場での実施					
VI. 課題とチャンスの推進	業務	全社での実施					

注1) 2016年度以降は、2015年度を基準年度として目標設定した。
電力の二酸化炭素排出係数は、2020年度関西電力公表の調整後排出係数
0.351kg-CO₂/kWh を使用。

注2) 化学物質は使用実績なし。

(2) 2022年度の実績

年 度		基準 2015年度	2022年度における実績 (2022年11月～2023年10月)			
			目標	実績	達成度	評価
I. 二酸化炭素排出量合計	kg-CO ₂	11,011.0	10,240.2	9,715.1	105%	○
	対基準		△7%	△11.8%		
電力使用量削減	kWh	8,802.0	8,185.9	7,769.0	105%	○
	対基準		△7%	△11.7%		
ガソリン使用量削減	L	3,412.0	3,173.2	3,010.0	105%	○
	対基準		△7%	△11.8%		
II. 一般廃棄物削減	kg	23.0	21.4	11.0	194%	○
	対基準		△7%	△52.2%		
III. 水使用量削減	m ³	50.6	47.1	28.5	165%	○
	対基準		△7%	△43.7%		
IV. グリーン購入	品目	21	24	25	104%	○
	対基準		+3	+4		
V. 測量における環境配慮	業務	全現場での実施			100%	○
VI. 課題とチャンスの推進	業務	全現場での実施			100%	○

注1) 評価欄にて、○：達成、△：やや未達成(90%以上)、×：未達成(90%未満)

注2) 測量における環境配慮とは、測量時の伐採制限及び現場の美化などである。

VII.環境経営計画の取り組み結果とその評価、次年度の環境経営計画

◎よくできた ○まずまずできた △あまりできなかった ×全くできなかった

取り組み計画	達成状況	評価（結果と今後の方向）
二酸化炭素排出量の削減 （目標達成）		
・下記の通り	○	今年度は問題なく達成できた。 今後も達成するよう努力をする。
電力使用量の削減 （目標達成）		
・空調温度の適正化（冷房28℃暖房20℃）	○	今年度は問題なく達成できた。
・不要照明の消灯	○	今年度は問題なく達成できた。
・設備の空転禁止	○	今年度は問題なく達成できた。
		今後も達成するよう努力をする。
ガソリン使用量の削減 （目標達成）		
・不要なアイドリングストップ	○	今年度は問題なく達成できた。
・急加速・急停車の防止	○	今年度は問題なく達成できた。
・効率的な移動	○	今年度は問題なく達成できた。
		今後も達成するよう努力をする。
一般廃棄物の削減 （目標達成）		
・ミスコピーの防止	○	今年度は問題なく達成できた。
・分別の徹底	○	今年度は問題なく達成できた。
		今後も達成するよう努力をする。
水道水使用量の削減 （目標達成）		
・節水の周知徹底	○	今年度は問題なく達成できた。
・節水シールの貼り付けとポスター掲示	○	今年度は問題なく達成できた。
・清掃時・手洗い時の節水	○	今年度は問題なく達成できた。
		今後も達成するよう努力をする。
グリーン購入の推進 （目標達成）		
・事務用品の購入対象品目調査	○	今年度は問題なく達成できた。
・事務用品の購入比率調査	○	今年度は問題なく達成できた。
		今後も達成するよう努力をする。
測量における環境配慮 （目標達成）		
・測量時の伐採軽減	-	伐採業務無し
・調査・測量現場の美化活動	◎	現場の美化活動に取り組む。
		今後も達成するよう努力をする。
課題とチャンスの推進 （目標達成）		
・最新の測量機器購入の推進	◎	3DCADプログラム購入
・従業員の資格取得の推進	◎	1級小型船舶操縦免許取得
		今後も達成するよう努力をする。

VIII.環境関連法規等の遵守状況の評価の結果

法的義務を受ける主な環境関連法規制は次の通りである。

適用される法規制	遵守する事項	遵守評価
廃棄物処理法	尼崎市指定分別方法	遵守
家電リサイクル法	特定家電の適正な事業者（家電販売店）への引き渡し	該当なし
自動車リサイクル法	使用済自動車の適正な事業者（引取登録事業者）への引き渡し	該当なし
消防法	（防火対象物）避難訓練の実施、消火設備	遵守

環境関連法規制等の遵守状況の評価の結果、関係当局より違反等の指摘はありませんでした。

環境関連法規制等は遵守されていることを確認しました。

なお、環境法規制等への違反、訴訟、環境上の苦情等も過去3年間ありませんでした。

IX.代表者による全体の評価と見直し・指示

当社は、より良い地球環境や自然環境を次の世代に残すための取り組みとしてエコアクション21に取り組んで数年が過ぎました。環境に対して社員一同が一つになってがんばっていますが、まだまだ環境への配慮の徹底は不十分であります。今後もさらなる啓発活動を行い、環境への配慮の徹底を図って行きます。
全体としては、非常に厳しい経済状況、円安による物価高の中、目標を設定して実行し、目標を達成したことは評価出来ると考えます。
環境経営方針、目標、計画及び実施体制は変更しません。

2023年12月15日
代表取締役 林 正幸

X.環境活動の紹介



<節電掲示板>



<節水掲示板>



<地域美化活動>



<ゴミ分別掲示板>



<消火器置場掲示板>



<環境方針掲示>