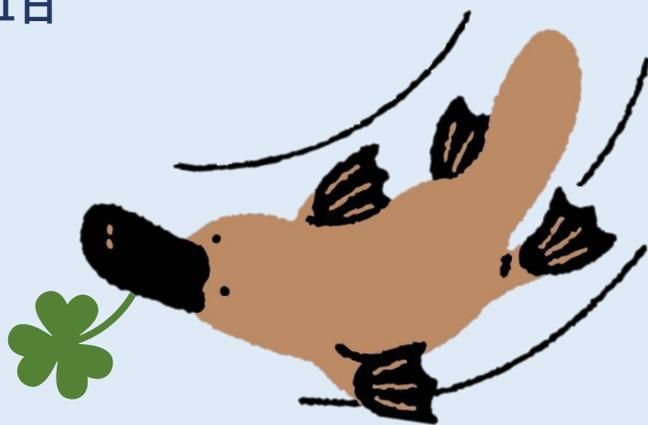


2024年度

環境経営 レポート

対象期間 2024年5月～2025年4月

発行年月日 2025年6月1日



目次

- 01 挨拶
- 02 環境経営方針
- 03 事業概要・認証登録範囲
- 04 実施体制
- 05 環境経営目標
- 06 環境経営目標の実績・負荷実績
- 07 2024年度 環境経営活動計画・結果
- 08 環境活動計画の取組結果とその評価、社内の取組
- 09 2025年度 環境経営目標・活動計画
- 10 環境関連法規等の遵守状況の確認及び評価並びに違反訴訟の有無
- 11 代表者による全体評価と見直しの結果



2012年からエコアクション21の取り組みを始め、我が社の中で取組を続けること、意識を続けることが日常のこととして定着しました。部門長や委員会メンバーを主軸として全員で活動してきた成果として喜ばしく思っています。

通常は中だるみが出てくる時期ですが、「水と空気とエネルギーを科学するエンジニアリング集団」を標榜する我が社では、太陽光発電設備の導入や薪ストーブの導入、高効率設備への入替営業活動など様々な側面から活動を推進することが出来ています。

まだまだ削減・改善できる部分はあるかと思いますが、今後も省エネ・小エネ・創エネの視点を忘れず、フロン排出抑制法への対応・周知など法律遵守も含め、自社だけでなく「関わるお客様全体に対してのエコアクション」の大きな視点で環境活動をすすめていきたいと考えております。

私たちの手でかけがえのない地球を守りたい

《環境理念》

私たちは冷凍設備と産業設備に関わり、エネルギーを取り扱う者の使命として、省エネルギー設備の提案と事業活動のあらゆる分野で自然環境や生物多様性に配慮した行動に努めます。また環境経営の継続的改善を実施し、地域の産業と人々の暮らしの役に立ち、なくてはならない存在となります。

全社員が「私たちは省エネルギー活動を通して自然環境に配慮し地球を守り続けていきたい！」との信念を掲げ努力と貢献を続けます。

《行動指針》

1. 温暖化ガス排出量の削減と省エネルギー活動の推進
 - ・業務の効率改善を行い、燃料使用量の削減に努めます
 - ・電力使用量の削減に努めます
 - ・高効率機への更新提案で省エネルギー化の促進に努めます
2. 水資源の適正使用
 - ・節水を心がけ水資源を有効に使います
 - ・排水の適正な処分に努めます
3. 廃棄物の削減と循環型社会を目指します
 - ・環境汚染の防止に努め、再使用、再生利用を常に考え行動します
4. 事業活動を取り巻く環境関連の法規制を順守します
5. エコアクション21ガイドラインに従って運営し、全社員及び社会に約束し、活動結果を公開します。
 - ・常に整理整頓、再資源化・再利用を行い、廃棄物の削減に努めます
 - ・社内活動「エコアクション」への社員全員参加を呼びかけ、社内整備・改善に努めます

制定年月日：2012年7月1日
 改訂2版：平成27年4月28日
 改訂3版：令和2年4月30日
 改訂4版：令和4年6月1日

信幸プロテック株式会社
 代表取締役 村松 守



- 1 名称及び代表者名
信幸プロテック株式会社
代表取締役 村松 守
- 2 所在地 本社 岩手県紫波郡矢巾町大字広宮沢第7地割303
(2021年4月移転)
- 3 環境管理責任者及び担当者連絡先
環境責任者 環境委員長
担当者 サービス1課
住宅設備部
経営管理部
TEL 019-697-7200 E-mail info@srs.co.jp
- 4 事業活動の内容
空調設備/産業設備（照明・給排水設備等）施工・保守・修理
フロンガス・吸収液（臭化リチウム）回収処理
食品・飼料工場車両消毒設備施工
- 5 事業規模
資本金 10百万
製品出荷額（又は、販売額） 8.2億円
工事件数 600件
従業員 44名
延べ床面積 444.89m²
- 6 認証登録範囲
全サイト・全組織・全事業活動が認証登録範囲
産業廃棄物の収集運搬業は自社排出分のみ
- 7 事業経歴・営業範囲
 - 事業経歴
1987年 創業（有限会社 信幸冷熱サービス）
2007年 信幸プロテック 株式会社に社名変更
2015年 事業承継 常務取締役 村松守が代表取締役就任
（村松 幸雄は取締役会長就任）
2021年 新社屋へ移転
 - 営業範囲 岩手県内全域

2011/7/1作成

2017/10/24改定

2019/6/15改定

2020/6/15改定

2021/8/20改定

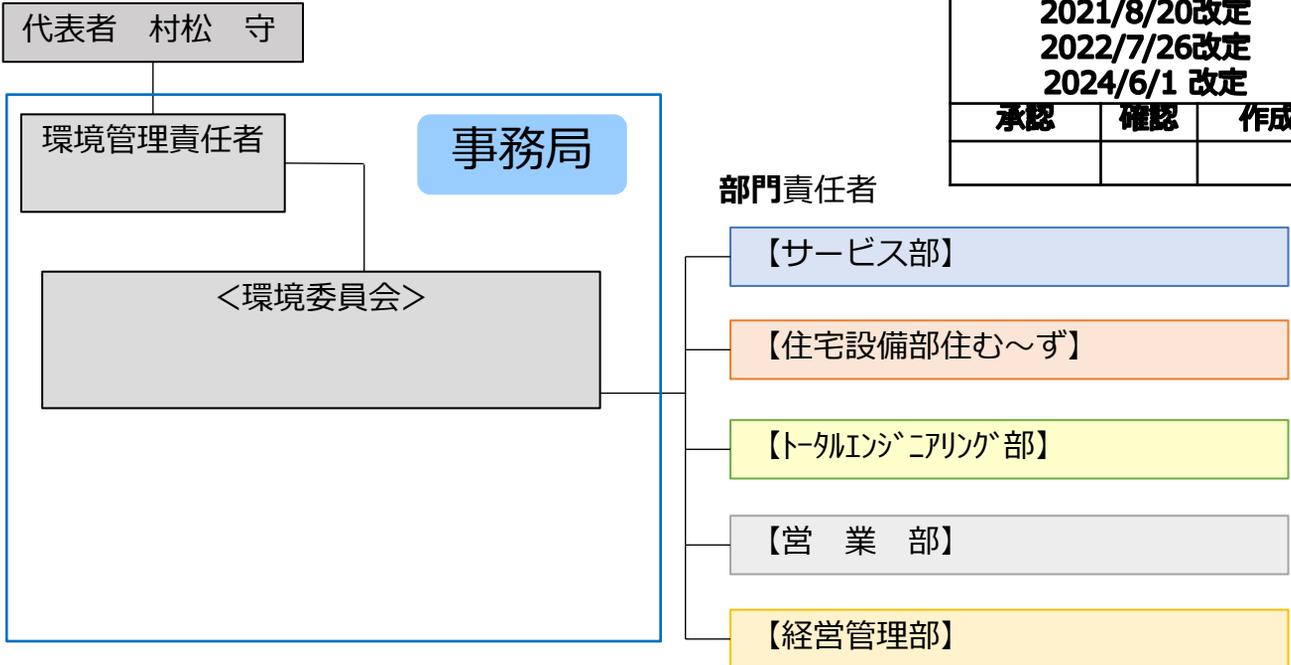
2022/7/26改定

2024/6/1 改定

承認

確認

作成



責任者の役割

代表者 村松 守

- ・環境管理責任者の任命
- ・環境保全に関する人員、設備、資金の設定
- ・環境方針の設定及び従業員への周知
- ・エコアクションシステムの見直し
- ・課題とチャンスの明確化
- ・実施体制の構築

環境管理責任者

- ・エコアクション21 活動責任者
- ・進捗管理
- ・環境活動の取組結果を代表者へ報告

事務局（環境委員会）

- ・環境目標、計画の作成
- ・エコアクション21 活動推進
- ・データ収集、分析、整理
- ・システム運用上の事務管理
- ・レポートの作成、公開

部門責任者

- ・環境活動の実施
- ・各人員への支持、管理

コア指標	環境方針	環境目標項目	責任者	削減率又は 増加率 (%)	基準年度 (2021年 度)	年度毎目標 (基準年度に対する削減 (増加)率) (目標値)		
				単位	基準値	2022年度	2023年度	2024年度
二酸化炭素排出量 ※1	二酸化炭素排出量 の削減	電力のCO2排出量の削減		削減率 (%)		1	2	3
				Kg-CO2	19,901	19,702	19,503	19,304
		自動車燃費UP		増加率 (%)		2	2	2
				Km/L	10.9	11.1	11.1	11.1
		灯油		削減率 (%)		1	2	3
				L	1,839	1,821	1,802	1,784
水道水使用量	水道水使用量 の削減	節水 (現状維持の為、数量把握)		削減率 (%)		現状維持	現状維持	現状維持
				m	161	161	161	161
廃棄物排出量	廃棄物の削減	一般廃棄物の削減		削減率 (%)		1	1	1
				kg	8,770	8,682	8,682	8,682
		産業廃棄物の削減		削減率 (%)		1	1	1
				kg	5,365	5,311	5,311	5,311
環境に配慮した生産 ※2	環境配慮製品 の販売	環境配慮工事		増加率 (%)		10	20	30
				Kw	3,334	3,667	4,001	4,334

※1 電力の二酸化炭素排出係数は
東北電力の2021年度 調整後排出係数0.523kg-CO2/kWhを使用

※2 環境配慮工事の数値：入替設置したエアコンの能力(kw)

今回は、2021年5月から2025年4月までの実績についての評価結果を報告いたします。

1) 環境経営目標の達成状況等

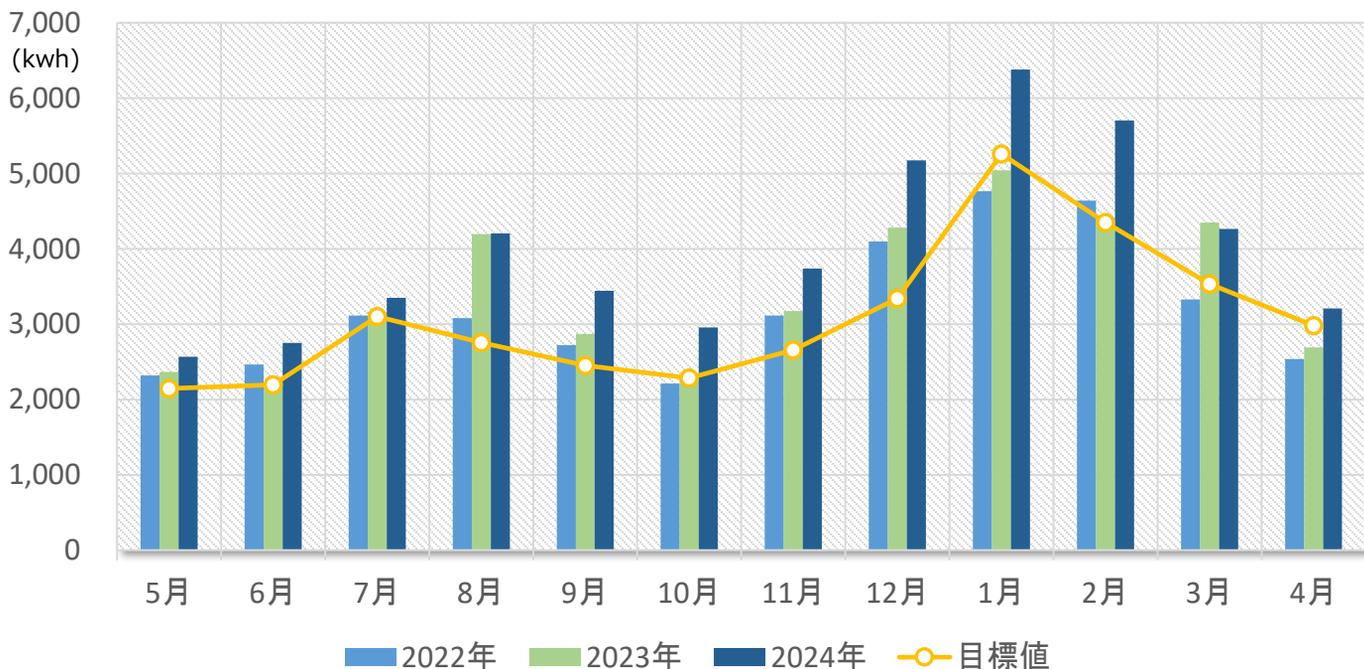
項目	単位	基準年	削減(増加)	2021年	2022年	2023年	当該年度	
		実績値	率(%)	実績値	実績値	実績値	目標値	実績値
1、電力の二酸化炭素	Kg-CO ₂	19,901	3%	19,901	20,001	21,355	19,304	24,965
2、自動車燃費率UP	Km/L	10.9	2%増加	10.9	10.3	10.9	11.1	10.0
3、灯油	L	1,839	3%	1,839	1,309	975	1,784	1,568
4、水道水使用量	m ³	-	現状維持	182	184	203	182	210
5、一般廃棄物 (燃えるゴミ)	kg	8,770	1%削減	8,770	9,210	10,060	8,682	6,750
6、産業廃棄物 (廃プラスチック)	kg	5,365	1%削減	5,365	5,295	5,425	5,311	6,155
7、環境配慮製品・ 商品の製造・販売	Kw	3,334	30%増加	3,334	3,709	3,475	4,334	3,343

2) 環境負荷実績

内容	単位	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
年間実績 (二酸化炭素排出量)	K g - C O ₂	149,866	141,242	144,719	149,185
電力	K w h	38,198	38,389	40,989	47,735
ガソリン	L	18,447	18,755	18,388	17,157
軽油	L	32,012	28,412	29,864	30,755
灯油	L	1,839	1,309	975	1,568
水	m ³	182	184	203	210
一般廃棄物	K g	8,770	9,210	10,060	6,750
産業廃棄物(廃プラ)	K g	5,365	5,295	5,425	6,155

目 標		目標達成手段		結 果	
電力による二酸化炭素削減					
基準年度実績	38,198kWh			基準年 kWh	38,198
2021年	19,901kg-CO2	★待機電力カット(シーズンオフ時エアコン、退席時PC電源OFF)		基準年 kg-CO2	19,901
使用する二酸化炭素排出係数:		★デジタルサイネージへ電力使用量の揭示			
0.521kg-CO2/kWh		★夏場の温水洗浄便座の節電			
2024年度目標		★洗面所の凍結防止ヒーター夏場OFF		目標値 kWh	37,052
基準年度比	97%	★看板照明を20時OFF、夏場OFF		kg-CO2	19,304
削減率	-3%			今期 kWh	47,735
目標値	19,304kg-CO2			今期 kg-CO2	24,965
	37,052kWh			累計評価	×
自動車燃料による二酸化炭素削減					
燃料・燃費					
基準年度	ガソリン	18,447ℓ	★エコドライブの徹底	基準年ガソリン L	17,157
	軽油	32,012ℓ	★急発進・急停車・アイドリング等しない・高速道路100km以下	軽油L	30,755
	灯油	1,839ℓ	★タイヤの交換時期になったらエコタイヤへ	Kg-CO2	100,213
2021年燃費率		10.9km/L	★シーズン用のタイヤを履く(履きつぶしNG)	今期実績ガソリン L	18,388
		1%	★タイヤの空気圧チェック	軽油L	29,864
			★燃費改善率を毎月担当ドライバーが運転日報に	Kg-CO2	112,027
2024年度目標(燃費)			入力・年間の優良者を表彰		
基準年度比	102%	★エコランプのついてる車両はランプが点灯してるか確認する		基準年燃費km/L	10.9
増加率	2%	★暖房機の使用時間の再確認を行い、使用時間が適正か検討する		今期燃費km/L	10.0
目標値	11.1km/L			累計評価	×
2024年度目標(灯油)					
基準年度比	97%			基準燃 灯油L	1,839
増加率	-3%			今期実績 灯油L	1,568
目標値	1784ℓ			累計評価	○
一般廃棄物の削減(燃えるゴミ)					
基準年度実績				基準年 kg	8,770
2021年	8,770kg	★ガラ置き場・ダンボール・燃えるゴミ置き場の整理			
		★ゴミ箱にOA用紙を捨てない(社外秘書類・古紙の分類)		目 標	8,682
		★PCFAXの活用		今期実績	6,750
		★再生紙の活用			
2024年度目標		★整理整頓による紙のリサイクル推進			
基準年度比	99%	★書類PDF化の推進			
削減率	-1%	★会議資料や画面をみてすむものは印刷しないで携帯へ飛ばす			
目標値	8,682kg	★販売促進(広告チラシ・指針所)などは除く		累計評価	○
廃棄物(廃プラスチック)の削減					
基準年度実績				基準年 kg	5,365
2021年	5,365kg	★倉庫整備を強化し、在庫管理の改善			
		★わかりやすい在庫管理・ムダな購入をしない		目 標	5,311
2024年度目標		★ゴミ置き場整備		今期実績	6,155
基準年度比	99%	★環境汚染の防止に努め、再利用・再生利用を常に考え行動する			
削減率	-1%				
目標値	5,311kg			累計評価	×
環境に配慮した工事の推進					
基準年度実績				基準年 kw	3334
2021年	3,334kw	★高効率機器への入替を積極的に提案し、お客様設備の省エネ化促進			
2024年度目標				目 標	4334
増加率	30%			今期実績	3343
目標値	4334kw			累計評価	×

💡 電力削減



取組項目

- ・待機電力カット(シーズンオフ時エアコン、退席時PC電源OFF)
- ・デジタルサイネージへ電力使用量の掲示
- ・夏場の温水洗浄便座の節電
- ・洗面所の凍結防止ヒーター夏場OFF
- ・看板照明を20時OFF、夏場OFF

評価は…



旧社屋の夜間電気量が通年で昨年を上回る状態の為調査したところ、工場コンセントの電気量が多いことが分かりました。

工場使用後のコンセント抜き・スイッチオフの忘れ防止等を周知し、夜間電力使用を下げる取り組みをします。

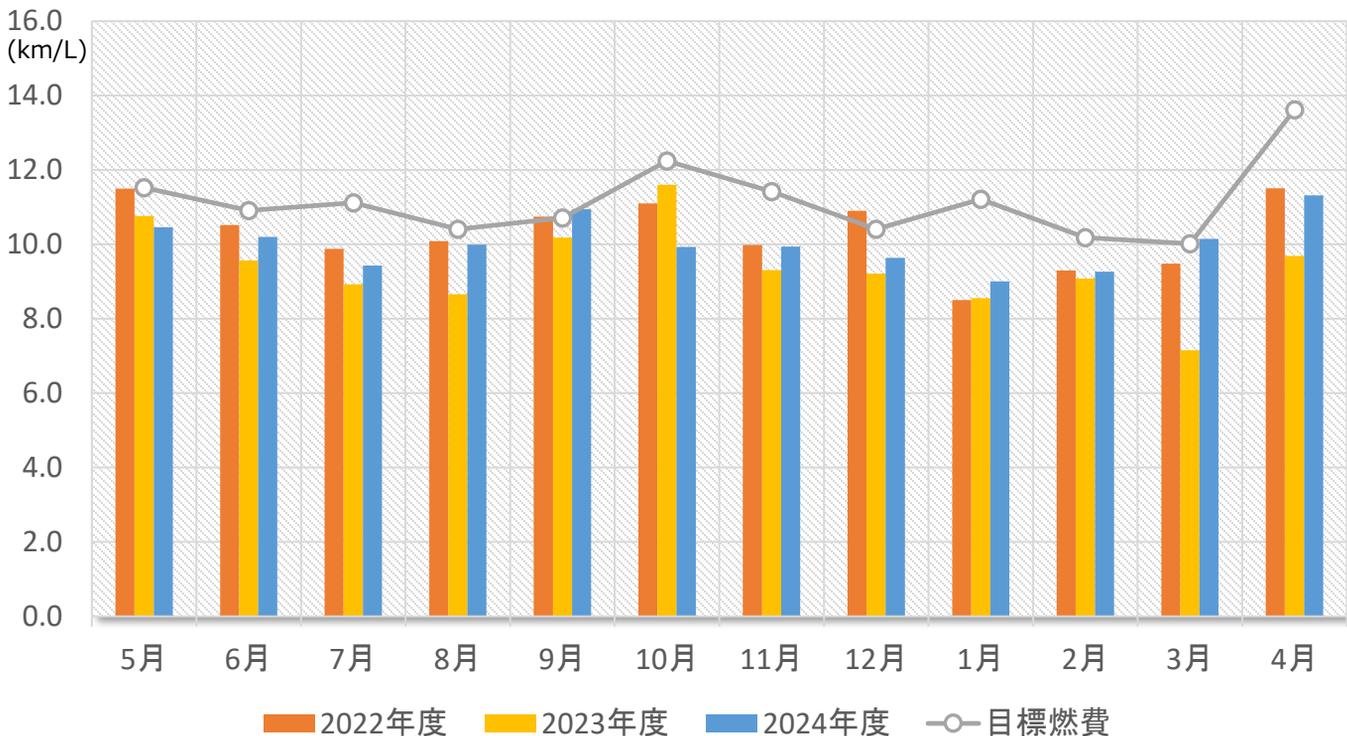


エアコンにハイブリッドファンを付けて冷・暖房効率UP



サイネージで使用量の周知

自動車の燃費率



取組項目

- ・エコドライブの徹底
(急発進・急停車・アイドリング等しない・高速道路100 km以下)
- ・タイヤの交換時期になったらエコタイヤへ
- ・シーズン用のタイヤを履く (履きつぶしNG)
- ・タイヤの空気圧チェック
- ・アプリを使って運転日報・燃費計算入力
- ・年間の優良者を表彰
- ・エコランプのついてる車両はランプが点灯しているか確認する

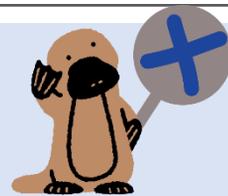
2024年度燃費表彰→



車両番号	車両管理者	達成率5月	達成率6月	達成率7月	達成率8月	達成率9月	達成率10月	達成率11月	達成率12月
1		88.9%	107.2%	84.4%	94.0%	100.7%	98.4%	109.3%	115.1%
2		114.7%	110.7%	94.3%	115.9%	88.4%	114.6%	107.0%	117.4%
3		116.3%	49.6%	156.3%	110.0%	124.9%	116.0%	122.6%	90.2%
4		69.7%	66.1%	63.0%	67.5%	64.3%	72.6%	72.1%	67.6%
5		52.1%	87.0%	72.9%	82.3%	81.5%	77.3%	58.8%	91.9%

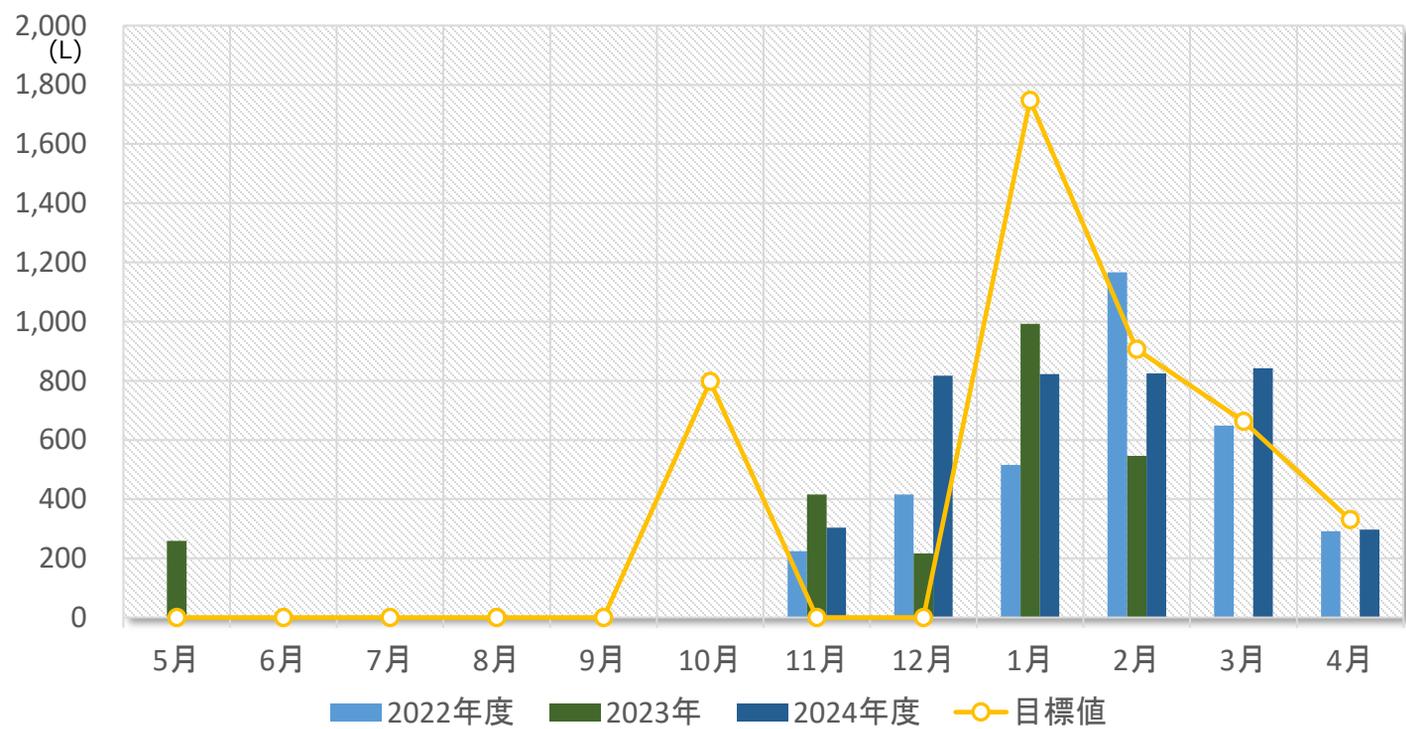
↑燃費管理アプリ

評価は…



遠方の現場増加の影響もあり、達成できなかった。
 数値は10km/L前後で年間通じている状態で頭打ちの可能性があるので、目標値の見直しも検討必要。
 今後もエコドライブを意識した運転を継続したい。

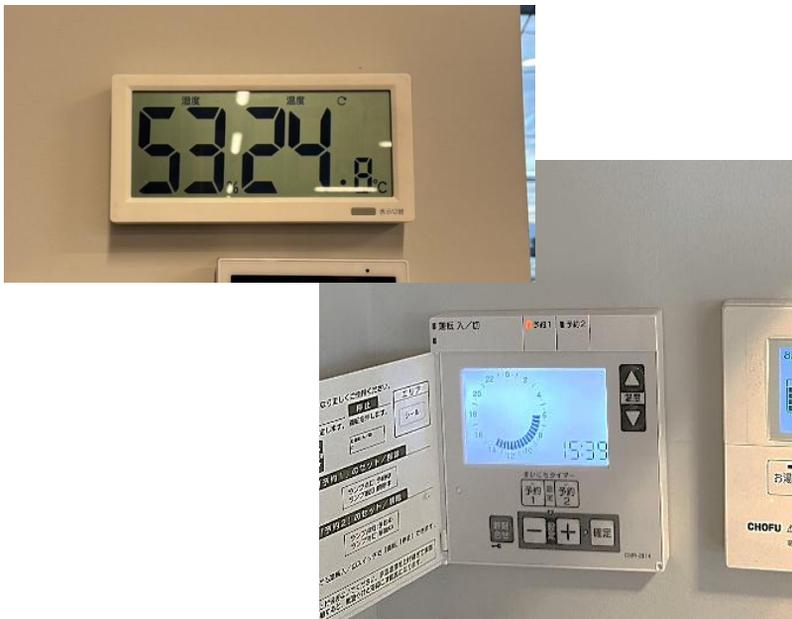
灯油の削減



取組項目

- ・ 暖房機の使用時間の再確認を行い、使用時間が適正か検討する
- ・ 温度設定などもこまめに確認する

室内温度の確認と暖房機のタイマー設定



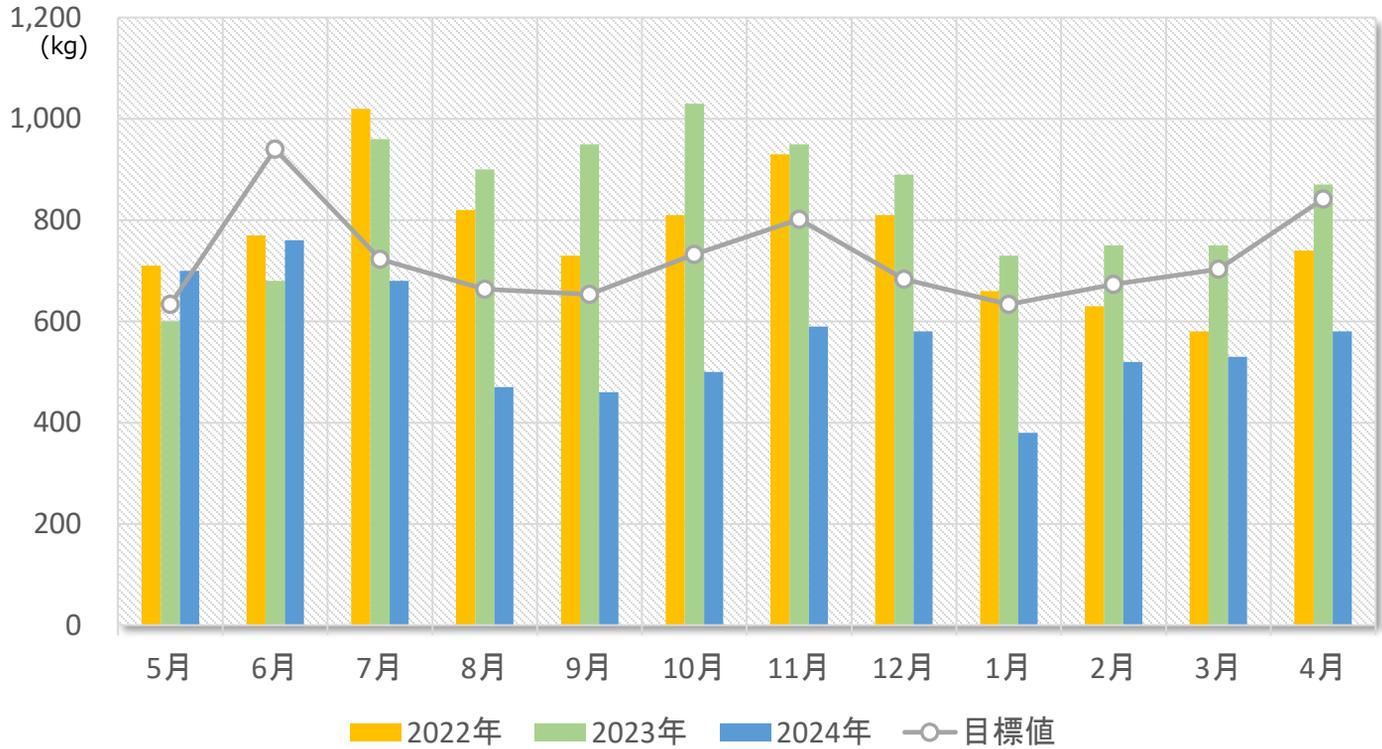
評価は…



寒さに影響するものの為、無理のない範囲で使用継続が必要です。



一般廃棄物の削減



取組項目

- ・ゴミ箱にOA用紙を捨てない（社外秘書類・古紙の分類）
- ・PCFAXの積極活用・再生紙の活用
- ・整理整頓による紙のリサイクル推進
- ・書類PDF化の推進(会議資料はPC/携帯でみれるようにする)
- ・ダンボール置場の整備

評価は…



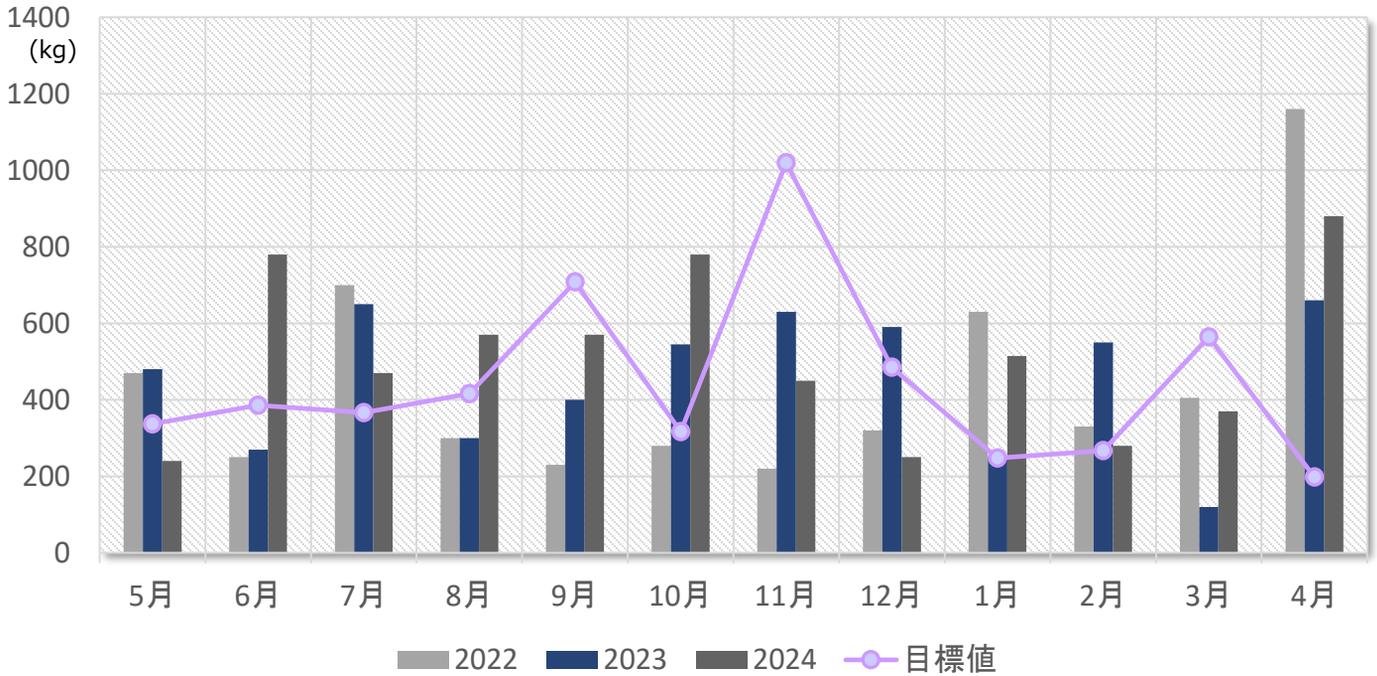
廃プラの分別強化により目標達成できた。
再生紙の活用、リサイクル、適正なごみの分別等を
今後も継続して行いたい。



社外秘・古紙の分別を明確に。
焼却処分（シュレッダー）を最
小限にし、裏紙用紙を増やす



産業廃棄物の削減



取組項目

- ・倉庫整備を強化し、在庫管理の改善
- ・わかりやすい在庫管理・ムダな購入をしない（棚番地作成）
- ・ゴミ置き場の整理

評価は…



廃プラスチックの排出量が増加しました。
(昨年度比113%)

現場数の増加や一般廃棄物削減に伴うものではありませんが、一般廃棄物同様に分別の周知は継続して行います。

ごみの適切な分別・廃棄方法を掲示



廃プラ等置場

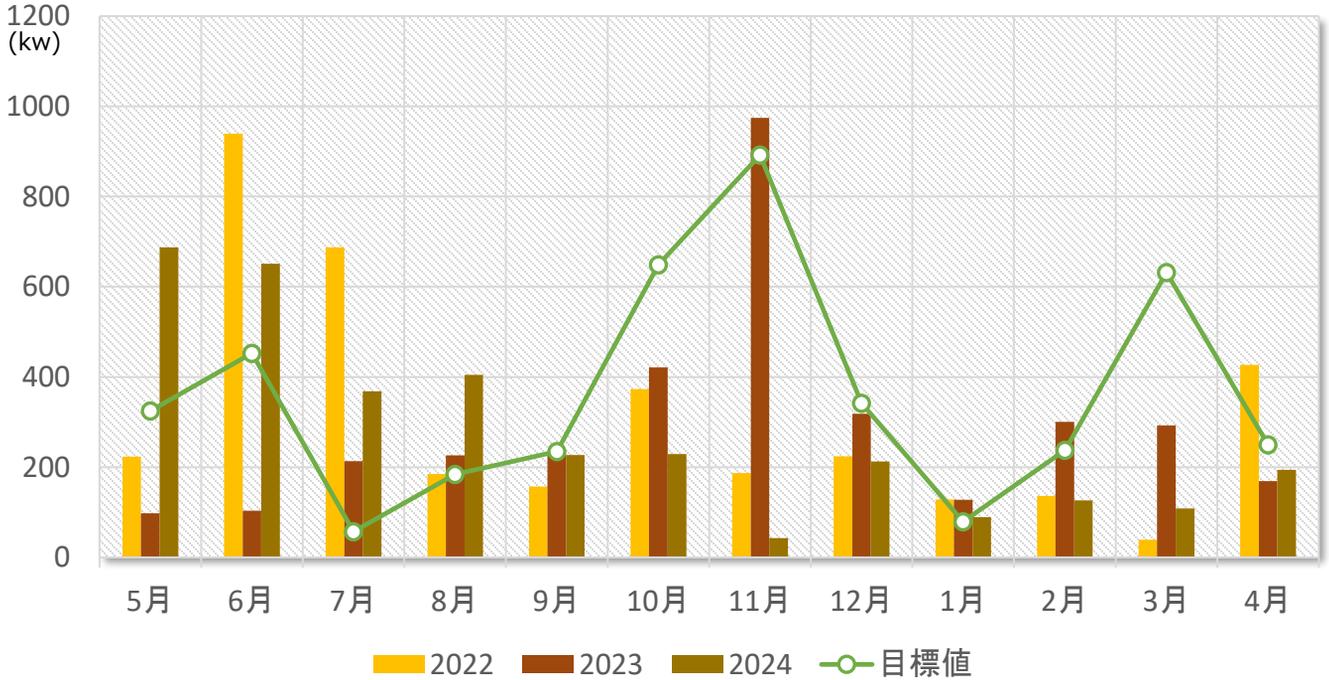
長い物は1m以下
(籠に収まるサイズ)に
切ってから入れる

※ビニール類や
細かいものは
ゴミ袋に入れて捨てる





環境配慮工事



取組項目

- ・ 高効率機器への入替を積極的に提案する
- ・ お客様設備の省エネ化促進

評価は...



工事件数の増加はしたものの、設置機器の能力に影響されることもあり、未達となった。
 今後も省エネの提案でお互いにいい関係を築ければ、追加の工事依頼に繋がると思います。



チラー更新作業



高効率空調機更新作業



水道水使用量の削減

25 (m³)

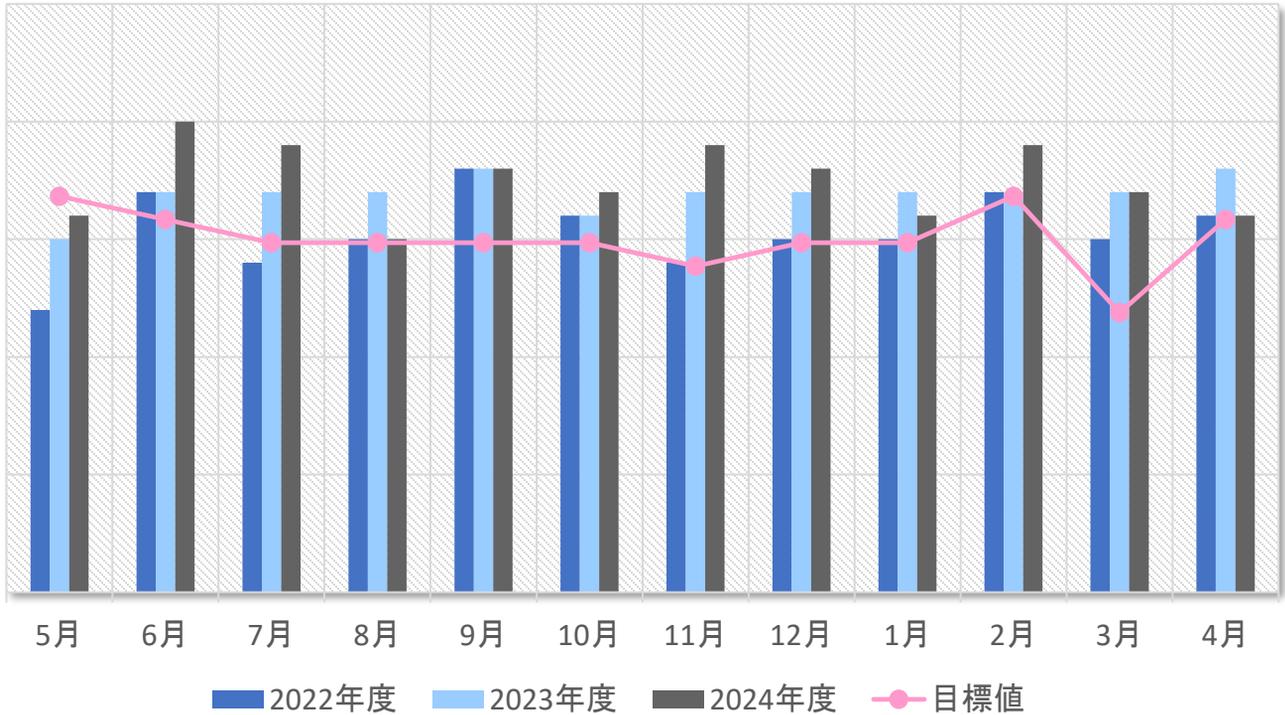
20

15

10

5

0



取組項目

- ・軍手の洗濯回数を減らす（一定量溜まってから洗濯）
- ・節水を心がける

現状維持



大幅な増加は無いが、基準年の2021年度から少しずつ増加している。

現場数の増加に伴い軍手・ウエスの使用量が増え、洗濯の頻度も増えていることや、社屋の掃除習慣の徹底により水道水使用が増えていると考えられる。

社内環境の整備・維持に必要な使用の為、無駄を減らす心がけは継続し、一定の使用量を保てるようにしたい。



軍手やウエス等
洗濯の量確認



デジタルサイネージで
使用量の周知

社内活動①

★安全大会



★経営指針勉強会

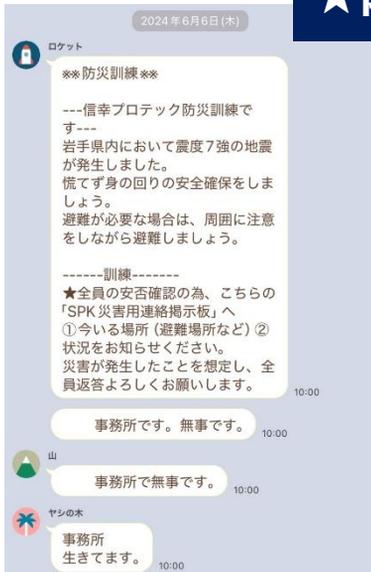


★社屋清掃



部門ごとのローテーションで掃除↑

★防災訓練

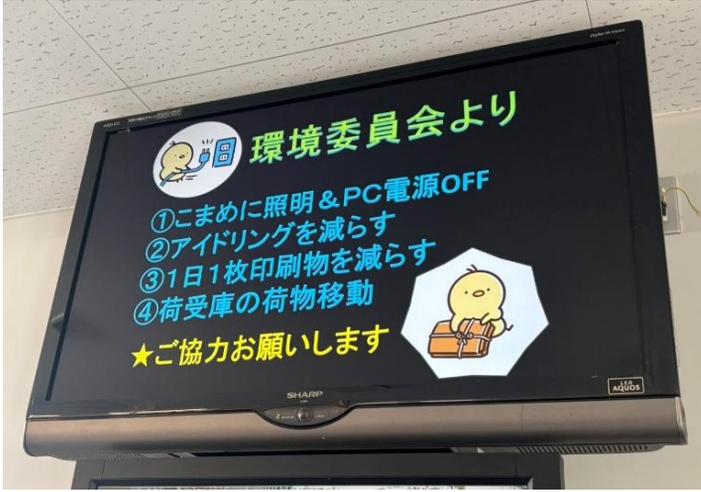


↑社屋で火災時の避難訓練実施

←LINEで安否確認の防災訓練実施

社内活動②

★環境を配慮した行動の呼びかけ



デジタルサイネージを利用して節電、エコドライブ等を呼びかけしています

★環境整備アンケート実施

社内整備アンケート

スペース: 環境委員会 | アプリ: 社内整備アンケート

アンケート一覧 202... | 2024年度

ステータス	社内整備についての要望・困り事	詳細
解決済み	ある	男子トイレと女子トイレの床が汚れやすい。可能であればコーティングなどして平らにでき...
解決済み	ある	※すでに一度回答したのですが追加で 新社屋に移って3年、机周り・座席周り床がかなり乱...
解決済み	ある	①オープンワークスペース入り口付近、ネット付近（花が落ちてつぶれた跡）床が汚い。 ②
解決済み	ある	駐車場の位置指定について 日中に外出が多いので、前環境委員会さんに西側ブロック、社
解決済み	ある	通用口の洗面台横ゴミ箱に貼ってあるラミネート紙が剥がれてきてゴミが少し捨てづ

社員に環境整備アンケートを行い、社内での意見を聞き取りながら改善をしました。



事例交流会で環境委員会の活動内容とアンケートへの対応結果報告を行いました。



2. アンケート改善

①トイレの床が汚れやすい。
②男子トイレの扉が汚れて黒く

トイレ床掃除用の液体クリーナーにて掃除しました。(コーティングは高価になるため実施せず)

⑤廃プラ置き場を増やして欲しい

燃えるゴミ置き場を小さくし、廃プラ置き場を増やしました。

取手に変更して、扉を塗装してもらいました。

地域貢献

★地域清掃活動



会社近隣の清掃活動を行いました。



★地域ワークショップ

イベント参加や地域の方とワークショップを行いました。



社外への取り組み

★フロン排出抑制法セミナー



GO INTO ACTION

2050年カーボンニュートラルの実現に向けて

2024年度 フロンセミナー 開催のお知らせ

参加無料

2月26日(水)
13:30 - 15:00

会場 信幸プロテック1Fオープンワークスペース
岩手県紫波郡矢巾町広富沢7-303

地球温暖化
気候変動対策・中核

お客様向けに
改正フロン排出
抑制法の内容と
対策についての
セミナーを対面開催

↑当日の様子

↑開催案内チラシ

当社の特徴を活かした環境活動①

★高効率機器更新提案



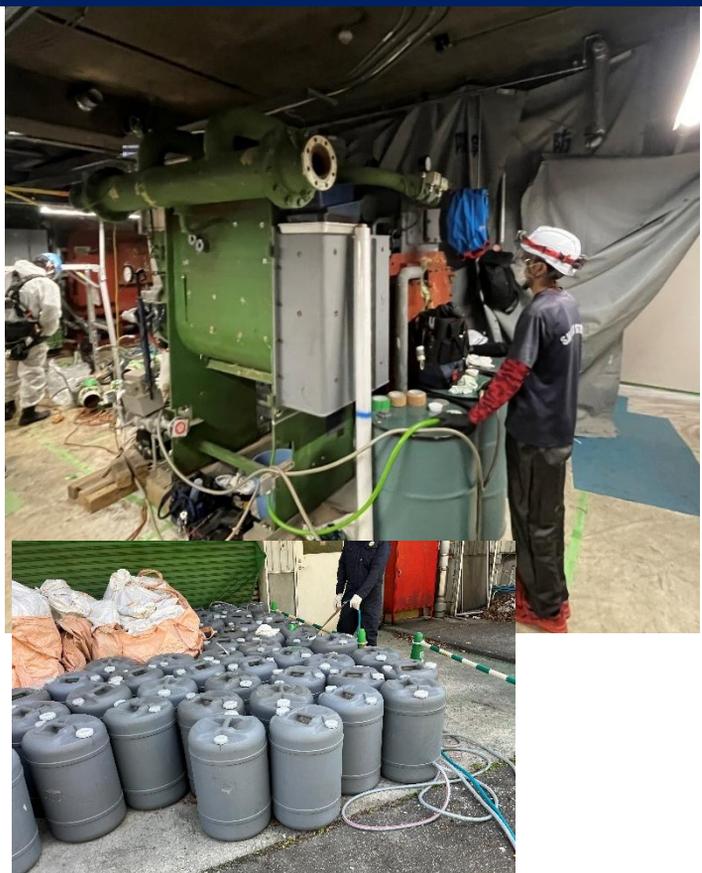
★車両消毒設備設置



★ダクト工事



★吸収液 (臭化リチウム) 回収



★冷却塔更新



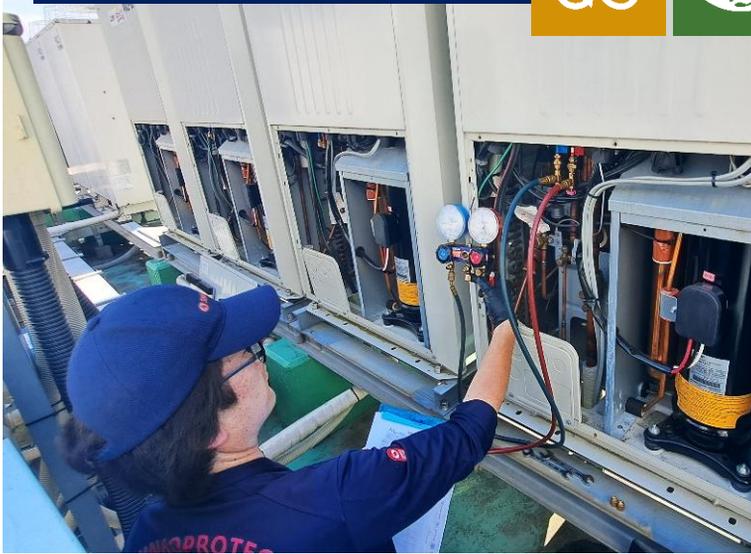
当社の特徴を活かした環境活動②

★フロン漏えい点検

12 つくる責任
つかう責任



13 気候変動に
具体的な対策を



★フロンガス回収

12 つくる責任
つかう責任



13 気候変動に
具体的な対策を



★エネルギー利用最適化診断

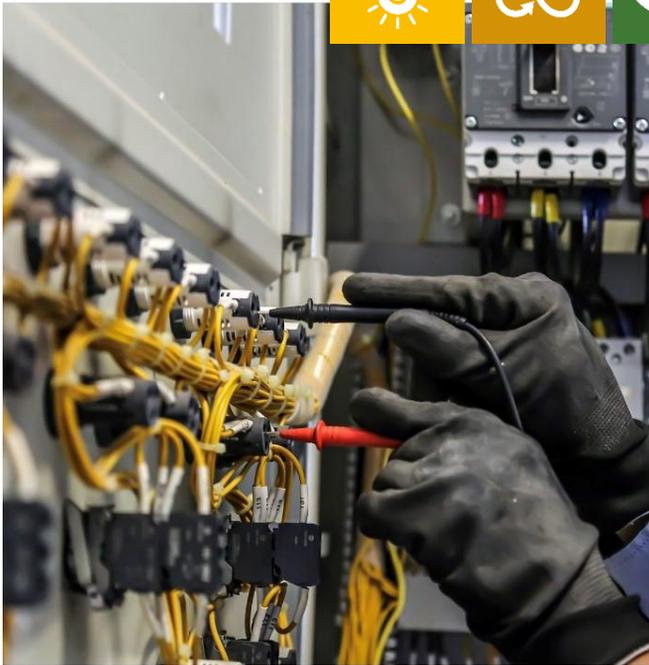
7 エネルギーをみんなに
そしてクリーンに



12 つくる責任
つかう責任



13 気候変動に
具体的な対策を



★機器の適切処理



目 標		目標達成手段	
電力による二酸化炭素削減			
基準年度実績		47,735kWh	
2024年		19,142kg-CO2	★待機電力カット(シーズンオフ時エアコン、退席時PC電源OFF)
使用する二酸化炭素排出係数：		0.401kg-CO2/kWh	★デジタルサイネージへ電力使用量の掲示
2025年度目標			★夏場の温水洗浄便座の節電
	基準年度比	99%	★洗面所の凍結防止ヒーター夏場OFF
	削減率	-1%	★看板照明を20時OFF、夏場OFF
	目標値	18,950kg-CO2	
		47,258kWh	
自動車燃料による二酸化炭素削減			
基準年度	燃料・燃費		
2024年	ガソリン	17,157ℓ	★エコドライブの徹底
	軽油	30,755ℓ	★急発進・急停車・アイドリング等しない・高速道路100km以下
	灯油	1,568ℓ	★タイヤの交換時期になったらエコタイヤへ
2024年	燃費率	10.0km/L	★シーズン用のタイヤを履く(履きつぶしNG)
			★タイヤの空気圧チェック
2025年度目標(燃費)			★燃費改善率を毎月担当ドライバーが運転日報に
	基準年度比	101%	入力・年間の優良者を表彰
	増加率	1%	★エコランプのついてる車両はランプが点灯してるか確認する
	目標値	10.1km/L	★暖房機の使用時間の再確認を行い、使用時間が適正か検討する
2025年度目標(灯油)			
	基準年度比	99%	
	増加率	-1%	
	目標値	1,552ℓ	
一般廃棄物の削減			
基準年度実績			
2024年		6,750kg	★ガラ置き場・ダンボール・燃えるゴミ置き場の整理
			★ゴミ箱にOA用紙を捨てない(社外秘書類・古紙の分類)
			★PCFAXの活用
			★再生紙の活用
2025年度目標			★整理整頓による紙のリサイクル推進
	基準年度比	99%	★書類PDF化の推進
	削減率	-1%	★会議資料や画面をみてすむものは印刷しないで携帯へ飛ばす
	目標値	6,683kg	★販売促進(広告チラシ・指針所)などは除く
廃棄物(廃プラスチック)の削減			
基準年度実績			
2024年		6,155kg	★倉庫整備を強化し、在庫管理の改善
			★わかりやすい在庫管理・ムダな購入をしない
2025年度目標			★ゴミ置き場整備
	基準年度比	99%	★環境汚染の防止に努め、再使用・再生利用を常に考え行動する
	削減率	-1%	
	目標値	6,093kg	
環境に配慮した工事の推進			
基準年度実績			
2024年		3,343kw	★高効率機器への入替を積極的に提案し、お客様設備の省エネ化促進
2025年度目標			
	増加率	10%	
	目標値	3,677kw	

10

環境関連法規等の順守状況の確認 及び評価並びに違反、訴訟等の有無

当社が法的義務を受けるフロン排出抑制法や家電リサイクル法など、環境関連法規について遵守状況をチェックしたところ違反はありませんでした。

また、過去3年間、関係当局からの違反等の指摘、住民等からの苦情、訴訟等について、問題が有りませんでした。

11

代表者による全体評価と 見直しの結果

見直し項目	評価	改善及び指示
1 環境方針	環境委員会から社内に発信・活動ができている。	一人ひとりが少しでも取り組む機会をこれからも作ってほしい。
2 環境目標	昨年度の振り返りと目標設定できている。	自分事として全員が取り組めるように考えてください。
3 環境活動計画及び実施体制	毎月の実績報告と周知ができている。	目標に未達だった場合に、各自への活動見直しを呼び掛けてほしい。
4 その他（情報公開に関して）	サイネージの活用、掃除場所のローテーション掲示等、目につく工夫をしている。	日常で環境改善に取り組む仕掛けづくりをこれからも考え、行動してほしい。
5 全体評価	<p>社内の一人ひとりが取り組む環境づくりを今後も継続してください。 一人ひとりの力を合わせていい結果を作っていきましょう。</p>	

上記のとおり指示します。2025年4月28日

代表者 村松 守