

Environmental Report 2023



対象期間：2023 年 4 月 1 日～ 2024 年 3 月 31 日



2025 年 3 月 6 日発行

目 次

1. 事業・組織の概要	1
2. 経営における課題とチャンス	3
3. 環境経営方針	4
4. エコアクション21の体制	5
5. 環境経営目標、環境経営計画、環境活動実績および計画の 取組結果と評価、次年度の取組内容	7
6. 環境関連法規等の遵守状況並びに違反・訴訟等の有無	25
7. 問題点の是正措置及び予防措置	27
8. 代表者による全体評価と見直し・指示	28



1. 事業・組織の概要

2024 年 4 月 1 日時点の会社概要は下記のとおりです。

(1) 事業者名および代表者氏名

東海ガス株式会社
代表取締役社長 丸山 一洋

(2) 事務所所在地

(a) 本社	〒425-0085	静岡県焼津市塩津 74 番地の 3
(b) 藤枝本部	〒426-0037	静岡県藤枝市青木 2 丁目 29 番 1 号
(c) 下仁田支店	〒370-2601	群馬県甘楽郡下仁田町大字下仁田 479 番地の 3
(d) 小柳津供給所	〒425-0073	静岡県焼津市小柳津 35 番地
(e) 焼津充填所	〒425-0077	静岡県焼津市五ヶ堀之内 363 番地の 1
(f) 中港製造所	〒425-0025	静岡県焼津市中港 1 丁目 11 番地
(g) ショールーム くりっぴープラザ	〒426-0037	静岡県藤枝市青木 2 丁目 8 番 28 号
(h) ショールーム くりっぴープラザ島田店	〒427-0019	静岡県島田市道悦 2 丁目 22 番地 30 号
(i) びく石山静かな夜のキャンプ場	〒426-0131	静岡県藤枝市瀬戸ノ谷 5610
(j) ならここの里キャンプ場	〒436-0332	静岡県掛川市居尻 179 番地

上記のうち (a) は登記簿上の本社であり、本社機能は (b) 藤枝本部で行っております。

(a) 本社事務所建物は外部に賃貸しており、当社事業活動は行っておりません。

(f) 中港製造所は、2022 年 11 月に稼働しました。

(g) ショールームくりっぴープラザに 2023 年 6 月よりコインランドリーを併設し、営業を開始しました。

(h) ショールームくりっぴープラザ島田店は 2022 年 6 月よりコインランドリーを併設し営業を開始しました。

(i) びく石山静かな夜のキャンプ場は、2024 年 3 月に営業を開始いたしました。

(j) ならここの里キャンプ場は、2024 年 4 月に営業を開始いたしました。

今回のレポートでは、(a) (i) (j) の実績は含まれておりません。

(3) 事業活動の概要

①都市ガス（天然ガス）及びLPガスの販売、都市ガスの製造

②ガス器具・住宅設備機器の販売

③建設業に関わる請負及び設計・施工・監理

※特定建設業（土木工事業、建築工事業、大工工事業、とび・土木工事業、屋根工事業、管工事業、塗装工事業、内装仕上工事業、水道施設工事業、解体工事業）

▶許可番号：国土交通大臣許可（特-1）第 27729 号

▶有効期間：令和 2 年 3 月 3 日から令和 7 年 3 月 2 日まで（更新申請済）

※一般建設業（電気工事業）

▶許可番号：国土交通大臣許可（般-1）第 27729 号

▶有効期間：令和 2 年 3 月 3 日から令和 7 年 3 月 2 日まで（更新申請済）

④福祉用具レンタル・販売

- ⑤不動産の売買、賃貸借、仲介及び管理
- ⑥コインランドリー事業
- ⑦キャンプ場運営事業

(4) 対象範囲

本社・キャンプ場を除く全事業所・全組織

(5) 事業の規模

売上高（2023年4月～2024年3月）：19,598百万円

資本金：925百万円

従業員数：233名

事業所延床面積：6470.67m²

《参考》

売上高・役員従業員数・事務所延床面積・お客様件数・ガス販売量・ガス導管延長の推移

			2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
	売上高	(百万円)	14,002	15,115	21,911	19,598
	資本金	(百万円)	925	925	925	925
	役員・従業員数	人	205	200	204	204
	事務所延床面積	m ²	4451.2	4451.2	4507.1	4563.0
	お客様件数	戸	76,153	76,393	76,269	76,700
	ガス販売量	千 m ³	139,814	145,873	143,098	134,344
	ガス導管延長	km	1,193	1,199	1,198	1,199

*売上高・ガス販売量は年度の数量、役員従業員数・お客様件数・ガス導管延長は年度末の数量

(6) 環境管理責任者氏名及び担当者連絡先（2024年度）

環境管理責任者 小林 利雄

E A 2 1 事務局 加茂 隆彦 ・ 杉澤 索

連絡先 TEL:054(647)7152 FAX:054(643)4143

(7) 事業年度

4月1日～翌年3月31日

2. 経営における課題とチャンス

当社では、経営上の課題とチャンスを環境経営方針、環境経営目標・活動計画に反映させており、経営と環境への取り組みの方向性を一致させ、環境経営に取り組んでいます。

	課題	チャンス
外部	・人口減少による将来的なガス需要の減少 ・家庭用需要家のガス消費量の減少 ・電力・ガス小売自由化に伴う競争の激化 ・地震・豪雨等による災害リスクの増大 ・脱炭素化の推進	・お客様の省エネや再生可能エネルギーへの需要の高まり ・ガス小売自由化に伴う営業拡大（広域化と、料金施策） ・コンプライアンスや地域貢献活動による企業価値の向上 ・高齢化社会の進展に即したサービスへの需要の高まり
内部	・労働人口減少対策としての労働力確保（人材確保、人事制度見直し） ・業務効率化、生産性向上（DX推進など） ・社員の能力開発、女性社員の活用	・業務効率化、能力開発による収益力の向上 ・残業削減、ワークライフバランス推進による生産性向上 ・自社の環境負荷低減に伴うコスト削減



環境経営方針	環境経営目標・活動計画
お客様の温室効果ガス削減と環境負荷低減	環境にやさしい天然ガス・LPGガスの普及促進 低環境負荷に寄与する商材、住環境の提案 ◇家庭用分野におけるCO ₂ 排出削減 ◇産業用分野におけるCO ₂ 排出削減
地域社会との共生	地域の環境活動に参加、お客様との結びつき強化 ◇地域行政との協調による環境活動 ◇地域の清掃活動の継続
環境法規制等の遵守	環境関連法規制遵守、達成状況の継続的確認 ◇環境法規制チェックリスト、内部監査の実施
東海ガスの環境負荷低減	残業時間削減等による省エネルギー推進 コピー・事務用品等削減による環境負荷低減 自家使用電力に再生可能エネルギーを導入

3. 環境経営方針

東海ガス株式会社 環境経営方針

＜基本理念＞

東海ガスは、次世代へ引き継ぐべき健全な地球環境の保全を経営上の重要課題と認識し、地球温暖化防止や資源循環型社会の形成、地域との共生に努め、社会の持続的な発展に貢献してまいります。

＜行動指針＞

1. 環境の保全と社会の発展の調和

地球環境を健全な状態で次世代に引き継ぐために、環境保全の大切さを広く一般に伝え、環境の保全と社会の発展の永続的調和を図ります。

2. 環境法規制等の遵守

国内外の環境関連法令・規則、及び東海ガスの同意した事項を遵守します。

3. お客様の温室効果ガス削減と環境負荷低減

クリーンエネルギーである天然ガスと LP ガスの利用拡大をはじめ、太陽光発電や各種省エネルギー機器など、環境に配慮した製品・サービスを提供し、お客様の生活・事業活動における温室効果ガスの削減と環境負荷低減をサポートします。

4. 東海ガスの環境負荷低減

東海ガスの事業活動における省エネルギー・省資源、廃棄物の削減とリサイクル、グリーン購入を推進し、環境負荷低減に努めます。

5. 環境意識の高揚と環境管理活動の継続的改善

従業員の自発的・積極的な取り組みを促し、環境意識の高揚を図るとともに、環境経営目標を設定し達成することで、環境マネジメントの継続的改善を図ります。

6. 地域社会との共生

東海ガスの環境活動を広く地域社会に公開するとともに、お客様の生活を多面的にサポートする地域密着型企业として、地域の環境活動に参加してまいります。

制定：平成 13 年 3 月

改訂：令和 5 年 4 月

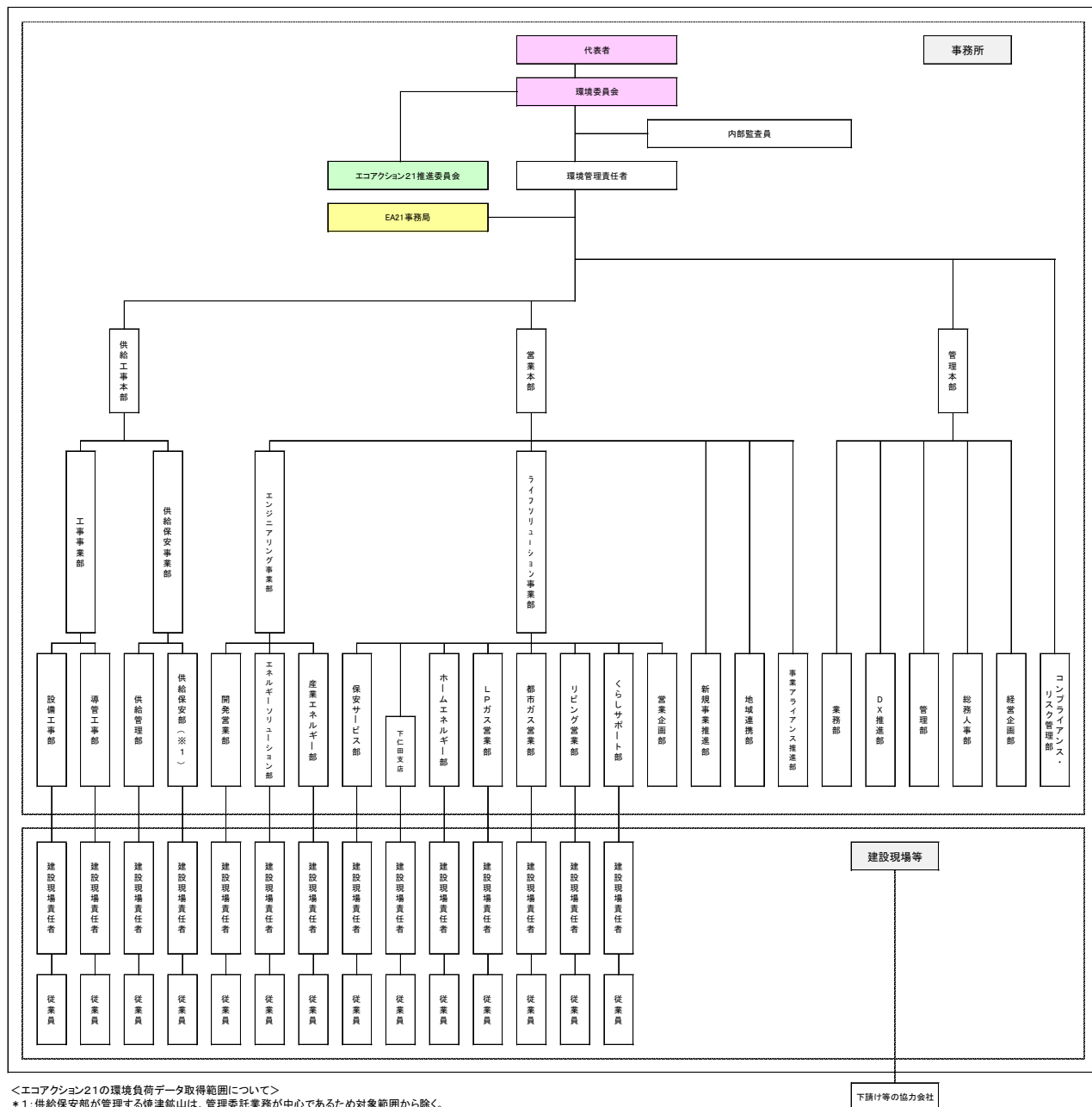
東海ガス株式会社

代表取締役社長

丸山 一洋

4. エコアクション21の体制

(1) エコアクション21の実施体制 (2023年度)



<エコアクション21の環境負荷データ取得範囲について>

※1: 供給保安部が管理する焼津鉱山は、管理委託業務が中心であるため対象範囲から除く。

(2) 環境関連委員会等 (2023 年度)

環境委員会	
メンバー (7名)	
委員長	代表者 (代表取締役社長)
副委員長	取締役常務
委員	供給工事本部 担当取締役
	営業本部 / 広域営業部 担当取締役
環境管理責任者	管理本部 本部長
事務局	供給工事本部 供給保安事業部 供給管理部 供給管理課
	管理本部 総務人事部 総務人事課

エコアクション21推進委員会	
メンバー (8名)	
委員長	管理本部 本部長
副委員長	供給工事本部 供給保安事業部 供給管理部 供給管理課
委員	営業本部 エンジニアリング事業部 エネルギーソリューション部営業1課
	営業本部 ライフソリューション事業部 リビング営業部 リフォーム管理課
	営業本部 ライフソリューション事業部 下仁田支店 業務課
	営業本部 ライフソリューション事業部 都市ガス営業部 焼津営業課
	営業本部 ライフソリューション事業部 くらしサポート部 ショールーム課
事務局	供給工事本部 供給保安事業部 供給管理部 供給管理課
	管理本部 総務部 総務人事課

EA21事務局	
メンバー (2名)	
事務局	供給工事本部 供給保安事業部 供給管理部 供給管理課
	管理本部 総務人事部 総務人事課

(3) 担当と役割 (2023 年度)

代表者 (取締役社長) エコアクション21に関する代表責任者
環境委員会 (役員等) 環境方針の決定、環境目標・行動計画の承認、実績の評価
内部監査員 (監査担当部長) 環境マネジメントシステムの適合性・運用状況の監査
環境管理責任者 (管理部門取締役) エコアクション21の実施及び運用管理責任者
エコアクション21推進委員会 (各部門の代表) 各事業所における環境行動計画実施の推進
エコアクション21事務局 (事務局2名) システム運用上の事務管理
各部署・全社員 各部門の環境行動計画立案、環境行動計画の実施

(4) エコアクション21の状況

2001 年 3 月 環境方針制定
2010 年 10 月 焼津市エコアクション21認証取得支援事業に参加
2010 年 12 月 エコアクション21認証取得プロジェクトチームによる準備開始
2011 年 4 月 エコアクション21試行期間開始
2011 年 12 月 エコアクション21現地審査 (認証・登録)
2012 年 2 月 エコアクション21認証・登録取得
2012 年 12 月 エコアクション21現地審査 (中間審査)
2013 年 12 月 エコアクション21現地審査 (更新審査)
2015 年 1 月 エコアクション21現地審査 (中間審査)

2016 年 2 月 エコアクション 2 1 現地審査（更新審査）
 2017 年 4 月 エコアクション 2 1 現地審査（中間審査）
 2018 年 3 月 エコアクション 2 1 現地審査（更新審査）
 2019 年 10 月 エコアクション 2 1 現地審査（中間審査）
 2020 年 8 月 エコアクション 2 1 現地審査（更新審査）
 2021 年 11 月 エコアクション 2 1 現地審査（中間審査）
 2022 年 7 月 エコアクション 2 1 現地審査（更新審査）
 2023 年 2 月 エコアクション 2 1 現地審査（中間審査）
 2023 年 9 月 エコアクション 2 1 現地審査（更新審査）

5. 環境経営目標、環境経営計画、環境活動実績および計画の

取組結果と評価、次年度の取組内容

（１）お客様の温室効果ガス削減・環境負荷の低減

2022 年度段階で掲げた 2023 年度、2024 年度目標は次の通りでした。

実績・目標		2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
		（実績）	（実績）	（実績）	（実績）	（目標）	（目標）
家庭用分野 排出抑制	t-CO2／ 年	コナハ禍影響 前の年度	898.6	849.2	910.8	19年度実 績比 +1.2%	19年度実 績比 +1.2%
		1150.7				1164.5	1164.5
産業用分野 排出抑制	t-CO2／ 年	272.1	385.9	1131.6	110.4	275.4	275.4
合 計	t-CO2／ 年	1422.8	1284.5	1980.8	1021.2	1439.9	1439.9

上記目標達成のための 2023 年計画は、以下の通りでした。

《環境経営計画》

家庭用分野（期間：通年 管理部署：ライフソリューション事業部）

- ・灯油ボイラー、電気温水器等からガス給湯器への燃料転換推進
- ・エコジョーズ、エネファーム、太陽光発電、ハイブリッド給湯器等の販売推進
- ・お客様先による天然ガスの利用推進（新設獲得推進）
- ・ガス衣類乾燥機の普及促進

産業用分野（期間：通年 管理部署：エンジニアリング事業部）

- ・ボイラー販売による天然ガス利用
- ・ガス空調販売による天然ガス利用

《2023 年度の取組結果》

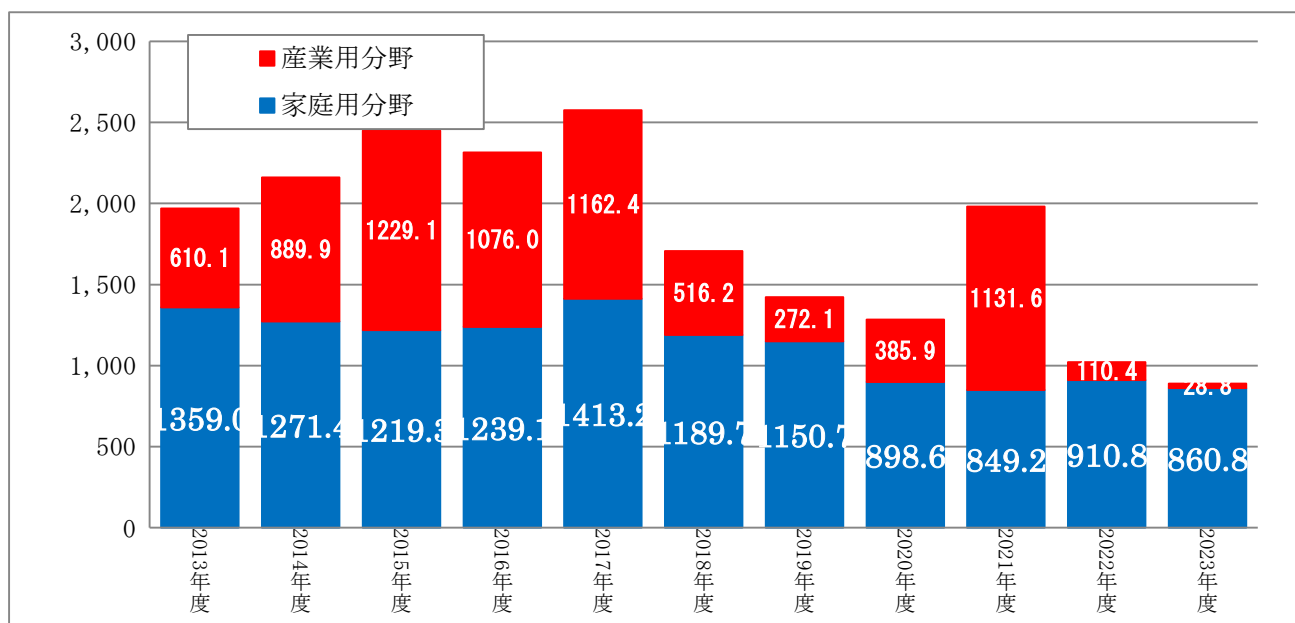
2023 年度の実績数値は次の通りでした。

2023年度実績評価					
評価項目	単位	目標	実績	達成率	評価
家庭用分野におけるCO2排出抑制	t-co2/年	1164.5	860.7	73.9%	×
産業用分野におけるCO2の排出抑制	t-co2/年	275.4	28.8	10.5%	×
合計	t-co2/年	1439.9	889.5	61.8%	×

《2023 年度の活動評価》

家庭用分野ではビルトインコンロやエネファーム等の販売、産業用分野ではガス空調や天然ガスボイラー、コージェネレーション導入を推進した結果、家庭用・産業用の合計で 889.5t の CO₂ 排出を抑制しました。家庭用分野は、前年度はコロナ禍の影響のからの反動的な回復が見られましたが、2023 年度は、改めて買い控えの傾向があり、新設登録も減少しました。産業用分野では景気回復基調と、環境活動への取り組みの機運も高まりがみられるものの、物件の落成納入までには至らず、2023 年度の数字に反映することができませんでした。結果、家庭用産業用共に目標に届きませんでした。

お客様の温室効果ガス削減・環境負荷の低減 過去からの推移



《2023 年度 カーボン・オフセットに関する活動記録》

2021年8月に藤枝市と、2022年7月には群馬県下仁田町と東海ガスにて、ゼロカーボンシティの実現に向けた連携協定を結び、公共施設の脱炭素化や、省エネルギー化の普及啓発として、カーボン・オフセット都市ガスを藤枝市・焼津市の庁舎へ供給しています。

また 2022 年度には、焼津市ホテルアンビシア松風閣様に協力し、同ホテルに設置したコージェネレーション設備による CO₂ 削減効果が J クレジット認証されました。当社はその J クレジットをカーボン・オフセット都市ガスに活用し、2023 年度は焼津市役所に供給することで J クレジットの地産地消サイクルの実現を進めました。今後も J クレジットを活用した脱炭素経営の促進や地域の課題解決に取組み、地域の持続的成長を目指しています。

「カーボン・オフセット都市ガス普及の取り組み」

1. 藤枝市役所 南館（2021年8月導入）
2. 焼津市役所 新庁舎（2021年9月導入）
3. 東海ガス 藤枝本部（2022年1月導入）
4. 東海ガス 藤枝ショールーム（2022年1月導入）
5. 藤枝市役所 本庁舎（2022年5月導入）
6. ツムラ 食堂棟（2023年4月導入）
7. プレステージインターナショナル（にかほ市）（2023年4月導入）
8. 下仁田街保険センター（下仁田町）（2023年4月導入）



2024年3月末時点販売実績（自家使用含む）

362 千 m³ (817 t -CO₂)

《参考》季刊誌“エプロン”での環境に関する情報発信

カーボンニュートラルについて考えてみよう!

2020年10月26日、政府より日本国内の温暖化ガスの排出を2050年までに「実質ゼロ」にする方針が発表されました。これにより、注目度が一気に高まった「カーボンニュートラル」についてみんなで勉強しましょう。

カーボンニュートラルって何?

地球上で生まれるCO₂（二酸化炭素）の排出量をできるだけ減らし、「プラスマイナスゼロ」にすることを目標に取り組み、考えのことなんだ。

カーボンニュートラルの仕組み

CO₂を削減する（減らす）と、CO₂を増加させる（増やす）のバランスをとることで、CO₂の排出量をゼロにする。

電気のCO₂排出係数は高い

CO₂の排出量を減らすためには、使うエネルギーもCO₂排出量の少ないエネルギーに変えていく必要があるんだ。環境省ホームページに出ているCO₂排出係数を比べてみよう。

エネルギー	CO ₂ 排出係数 (kg-CO ₂ /kWh)
電力	0.215
灯油	0.215
LPガス	0.178
都市ガス	0.178

都市ガスのCO₂排出係数が一番低いんだね。

なぜ電気のCO₂排出係数は高いの?

発電所での発電に使うエネルギーの約70%がCO₂排出量の多い石炭・石油・天然ガスを燃やして電気をやる「火力発電」だからなんだ。

日本の発電電力の比率

火力発電: 70%以上
水力発電: 10%
太陽光発電: 10%
風力発電: 10%
原子力発電: 10%
地熱発電: 10%_{以下}

CO₂削減のために東海ガスができること

ガスはお客さまのところでロスなく供給されます。天然ガスを燃焼させて発電し、それに伴って発生する排熱を暖房や給湯などの熱エネルギーとして有効利用することで、総合効率は63%~80%以上。最先端の火力

カーボンニュートラルの時代のエネルギーは都市ガス・LPガスがベストチョイス!

理由 1 省エネ機器の普及でCO₂排出量はさらに減少

おなじみの省エネ機器「エコジョーズ」に加え、電気とガスを組み合わせた「イトコビドリ」のハイブリッド給湯器の普及が進んでいけば、さらに大きなCO₂排出量の減少が見込めます。また電気とお湯をつくる「エネファーム」の普及が進むことで、ガスによるカーボンニュートラルはさらに大きく前進します。

理由 2 災害に強い

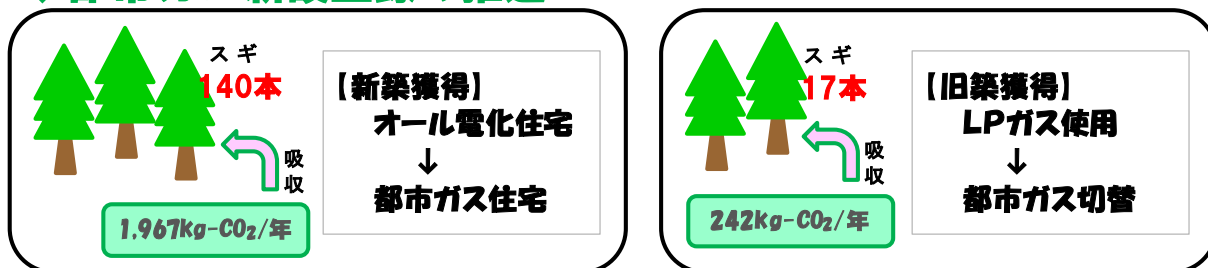
大きな地震などの災害時はもちろん、近年では風害による停電の発生が増えています。停電が発生した場合、オール電化住宅ではお料理やお湯を使うことが完全にできなくなってしまいます。ガスを使えば、ガスコンロが使え、ガス給湯器の停電対応ユニットを使えばお湯も使うことができます。

理由 3 将来はメタネーション技術でCO₂排出が実質0になる

都市ガスは主にメタン(CH₄)からできていて、現在はその原料に天然ガスを使っています。メタネーションとは天然ガスの代わりに水素(H₂)と二酸化炭素(CO₂)を使ってメタンを作り出す技術です。メタネーションでは、工場などから排出されたCO₂を再利用します。メタネーションで作った都市ガスを燃やして使ったときにCO₂が排出されますが、ガスを作り出す時のCO₂の吸収量が同じ量になって相殺されます。将来は都市ガスもCO₂フリーのエネルギーになっていく見込みなんです!

《参考》お客様の温室効果ガス削減・環境負荷の低減に関する考えかた

◆都市ガス新設登録の推進



◆給湯分野の燃料転換推進



◆高効率機器等の販売推進

1. 1台販売あたりCO₂排出削減



(2) 東海ガスの事業活動における環境負荷の低減

2022 年度段階で掲げた 2023 年度、2024 年度目標と取り組み計画は次の通りでした。

① エネルギー・水の使用量削減に伴う温室効果ガスの排出削減

《実績および目標》

実績・目標		2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
		(実績)	(実績)	(実績)	(実績)	(目標)	(目標)
CO2排出量	t-CO2	コロナ影響 前年度	465.9	461.8	503.7	19年度実績 △1.2%	19年度実績 △1.3%
		474.3				468.6	468.1
電力使用量	千kWh	コロナ影響 前年度	392.7	400.4	427.6	19年度実績 △1.2%	19年度実績 △1.3%
		394.3				389.6	389.1
ガソリン燃費	km/L	コロナ影響 前年度	9.3	10.27	11.24	19年度実績 +0.13km	19年度実績 +0.14km
		10.74				10.87	10.88
ガス使用量	m3	コロナ影響 前年度	28,473	28,434	33,267	19年度維持+ 島田CL+藤枝 CL(10ヶ月)	23年度目標+ 藤枝CL2ヶ月
		29,201				39,102	40,034
水使用量	m3	コロナ影響 前年度	1,246	1,559	2,343	19年度維持+ 島田CL+藤枝 CL(10ヶ月)	23年度目標+ 藤枝CL2ヶ月
		1,387				3,364	3,547

*購入電力の CO₂ 排出係数は、下仁田支店は東京電力の排出係数 0.442kg-CO₂/kWh を、その他事業所は中部電力の排出係数 0.482kg-CO₂/kWh をそれぞれ使用

*下仁田支店を含む ※CL: コインランドリー

《環境経営計画》

◇電気使用量の削減（期間：通年 管理部署：総務人事部）

- ・ 不要な照明の消灯、退社時巡回
- ・ 不要なパソコン・OA機器の消費電力削減
- ・ 適正な室温管理（冷房 28℃、暖房 20℃）
- ・ クールビズ
- ・ 電気設備の維持管理の徹底（照明・空調フィルター清掃等）

◇ガソリン燃費効率の向上（期間：通年 管理部署：総務人事部）

- ・ 車両管理システム（SMAS）活用でのエコドライブ推進
- ・ 適正な車両管理（定期点検の適切な実施）
- ・ 経年車両の差し替え

◇ガス使用量の削減（期間：通年 管理部署：総務人事部）

- ・ 適正な空調使用の徹底
- ・ 帰宅時間の早期化（PC 使用時間の制限）
- ・ 帰宅時の空調 OFF 徹底

◇水使用量の削減（期間：通年 管理部署：総務人事部）

- ・自動水栓による節水、節水型トイレの利用
- ・植樹への散水におけるタイマー調整および散水スケジュールの適正管理

《2023 年度の取組結果》

2023 年度の実績数値は次の通りでした。

2023年度実績評価					
評価項目	単位	目標	実績	達成率	評価
CO2排出量	t-co2	468.6	424.0	110.5%	○
電力使用量	千kWh	389.6	459.1	84.9%	×
ガソリン燃費	km/L	10.9	10.7	98.5%	×
ガス使用量（都市ガス換算）	m3	39,102.0	39,764.0	98.3%	×
水使用量	m3	3,364.0	2,747.0	122.5%	○

※2023 年度 電気使用における CO2 排出係数について「環境省事業者別排出係数 R6 年度報告」より、R5 年度実績数値、東電 EP 0.376 kg-co2/kwh 中電ミライズ 0.440 kg-co2/kwh を採用しました。

《2023 年度の活動評価》

【CO₂ 排出量】

電力の購入先と、その排出係数を見直した結果、排出量の減少となり目標数値は達成しました。ただし、今後の目標については、環境への取り組みが、TOKAI グループとしての活動の一端として当社も活動することとなりますので、2024 年度以降の目標数値については、グループ目標と調整見直しを行い別途後述します。

【電力使用量】

2023 年度は目標比 84.9%で達成に至りませんでした。電力増の要因は藤枝ショールームでの営業活動が増加、藤枝コインランドリーの稼働・中港製造所の稼働によります。今後も継続して、業務パソコンの電源を自動シャットダウンするシステム運用により、社員の時間内の業務効率化意識向上と、時間外削減を図っています。今後も不要照明の消灯等、より節電意識の徹底を進めることで環境意識を高めていきます。

【ガソリン燃費】

2023 年度の燃費効率は 10.71km/L（走行距離：950,424km）で、わずかに目標に及びませんでした。燃費向上のために、車両管理システム（急加速・アイドリング時間などの発生時の警告、運転評価）を活用することで、エコドライブを意識付するとともに安全運転にも注意するよう、今後も継続して取り組んでいきます。

【ガス使用量】

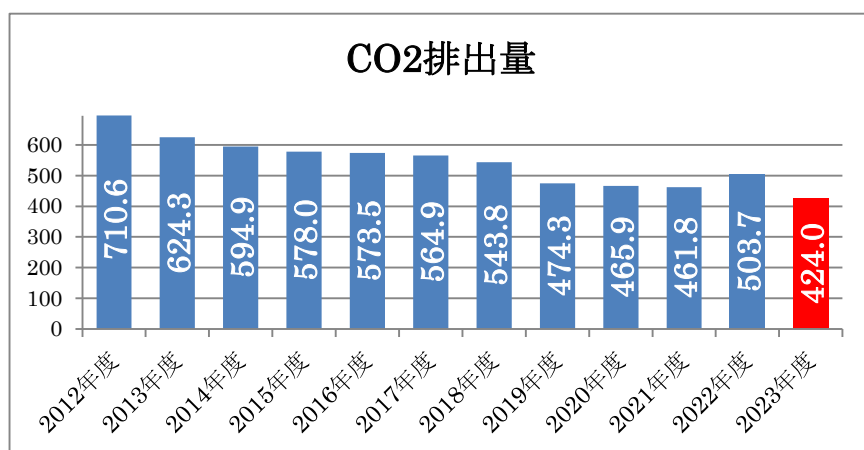
2023 年度は、目標比 98.3%でわずかに未達となりました。使用量は島田、藤枝共にコインランドリーの稼働により使用量が伸びました。一方、事業所ガス使用量は、事務所内

の適切な室温管理や、消し忘れなどの無駄の廃止はもちろんですが、電気使用量と同様に残業時間削減によっても空調のガス使用量の削減効果が期待できますので、無駄な稼働時間を少なくするよう巡視等を今後も行います。

【水使用量】

2023年度は、イベント開催等で、ショールームの稼働は増えている状況ですが、目標比122.5%で目標達成になりました。今後も適切な散水量の調整、節水の呼びかけを行います。

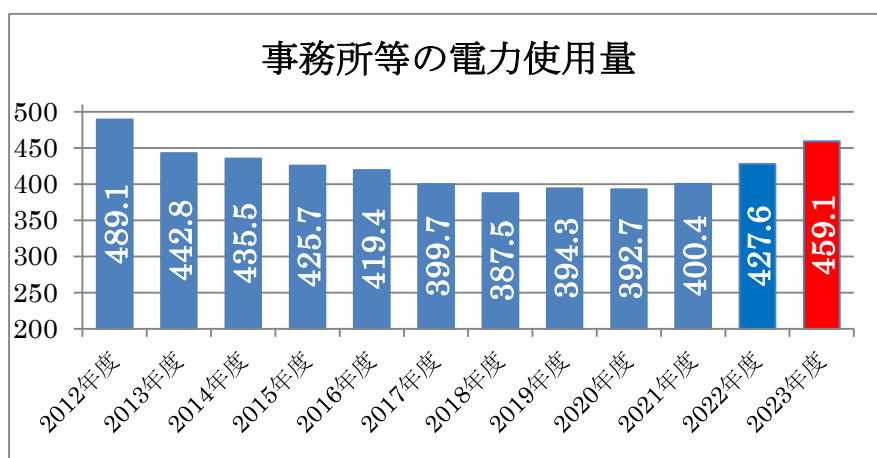
《活動結果の推移》



EA21 の取り組みにより

2012 年比 **60.6%**

※2023 年度より購入先ごとに電力排出係数の見直しを実施 0.482→0.376 kg-CO2/kwh、東電 0.440kg-CO2/kwh

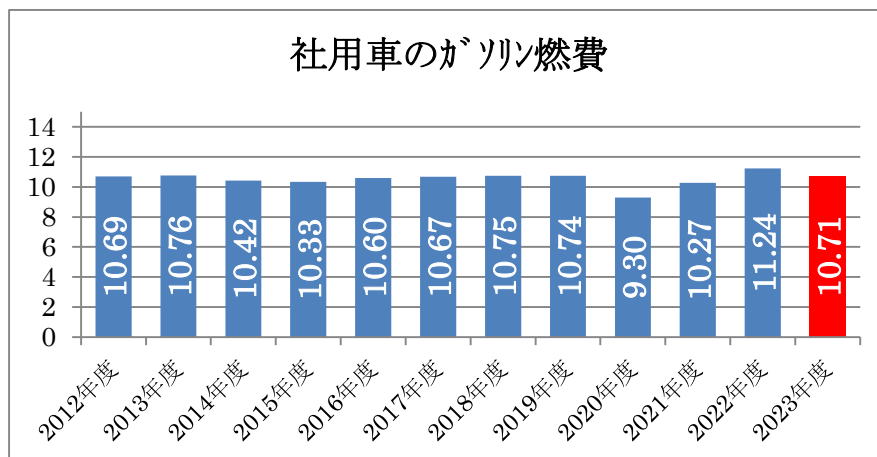


2012 年比 **93.8%**

2013 年度の事務所統合に加え、節電意識の高まりで、電力使用量は年々減少していたが、2017 年度からはほぼ横ばい。2021 年から増加傾向。

※2019 年度より下仁田支店をカウント。

※2022 年度よりコインランドリー・中港製造所稼働分増加 2023 年度藤枝コインランドリー増加

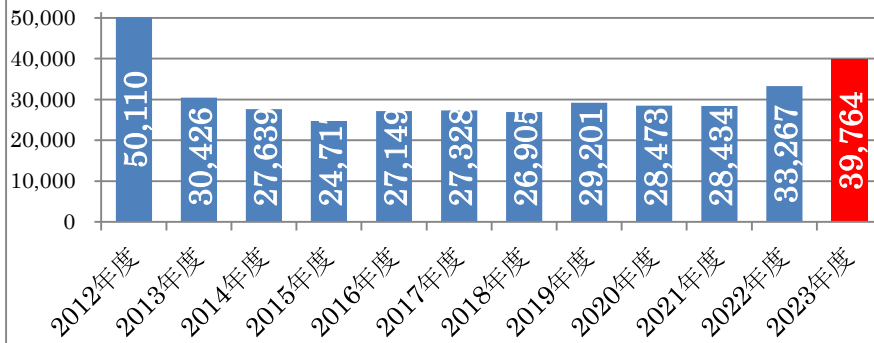


2012 年比 **100.2%**

2012 年実績からほぼ横ばい。エコドライブの呼びかけと監視を行っていく。

※2019 年度より下仁田支店をカウント。

事務所等のガス使用量

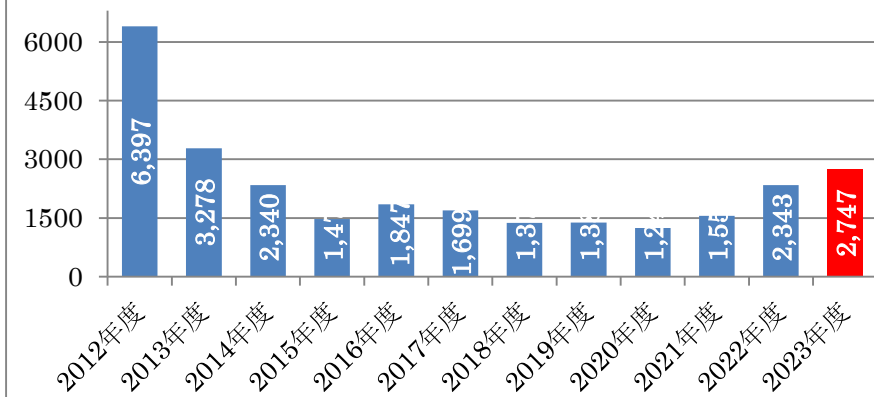


2012 年比 **79.3%**

2013 年度の事務所統合時にガス空調機器を高効率機器に変更。

※2019 年度より下仁田支店をカウント
コインランドリー島田店・藤枝店稼働により増加。

事務所等の水使用量



2012 年比 **42.9%**

2012 年度の事務所統合により水使用量は大幅に削減。

2022 年はコインランドリー稼働、漏水にて増加。2023 年度はコインランドリー藤枝店も稼働のため増加は必至。

※2019 年度より下仁田支店をカウント

《2024 年度以降の排出量目標数値について》

当社が所属する TOKAI ホールディングスは、2023 年 5 月にグループの中期経営計画 2025 を発表し、環境目標について GHG 排出量を、2030 年度中に SCOPE1+2 の 2021 年度比△50%以上、2050 年度にカーボンニュートラルを目指すこととしました。当社はグループの中核事業会社として、グループ目標の達成のための活動を要請されます。よって、EA21 の評価項目においては、CO₂ の排出量を 2030 年に、2021 年度比 50%を達成する数値としました。

その他 EA21 の評価 4 項目については、これまで通り自家使用分の削減を目標とし、コインランドリー事業等、サービスの提供自体が、直接ガス、水を使用するサービスの提供であるため、削減対象から除き目標を設定いたします。

CO₂ の総排出量の 50%以上の削減のためには、太陽光導入、電力購入先の再検討等、サービス提供による GHG 削減の評価項目の新規設定などを検討し、GHG の排出削減方法を準備してまいります。

2021 年より以後に新規に事業を開始したキャンプ事業の排出量の取り扱い、ランドリーの稼働増等による GHG 排出量増の考え方は、ホールディングスの方針とすり合わせ、今後検討してまいります。

2023年度作成目標										
実績・目標		2021年度	2023年度	2024年度	2025年度	2026年度	2027年度	2028年度	2029年度	2030年度
		(実績)	(実績)	(目標)	(目標)	(目標)	(目標)	(目標)	(目標)	(目標)
CO ₂ 排出量	t-CO ₂	461.8	424.0	429.5	397.1	364.8	332.5	279.2	267.8	230.9
電力使用量	千kWh	400.4	459.2	453.7	448.2	442.9	437.6	432.3	427.1	422.0
ガソリン燃費	km/L	10.27	10.7	10.8	11.0	11.1	11.2	11.4	11.5	11.6
ガス使用量	m ³	28,434	39,764	40,012	39,660	39,312	38,969	38,630	38,294	37,963
水使用量	m ³	1,559	2,747	2,829	2,814	2,799	2,784	2,769	2,755	2,740

①CO ₂ 排出量は、2030年度目標（2021年度の50%）に合わせる					
②その他数値は、仮に従来EA21活動の目標としていた削減目標「前年比1.2%」ずつ改善を目標とする					
③電力使用量 ②に同じ（CLの利用状況に影響を受けないとする）					
④ガソリン燃費 ②に同じ（燃費改善は頭打ちになりつつある）					
⑤ガス使用量 2023年度実績（Tg換算）は島田CL7,063m ³ 藤枝CL3,024m ³ 。CL計10,087m ³ 。その他自家使用29,677m ³ 2024年度目標は島田CL前年実績同7,063m ³ 。藤枝CLは2023年度稼働が10ヶ月のため、平均値302.4m ³ ×12ヶ月＝3,628m ³ CL合計目標数値10,691m ³ とする。その他自家使用29,677m ³ については、前年比1.2%の削減を目標とする。					
⑥水使用量 2023年度実績は島田CL962m ³ 藤枝CL491m ³ 。CL計1,453m ³ 。その他自家使用1,294m ³ 2024目標は島田を前年同数値962m ³ 、藤枝を平均値から12か月換算し、49.1m ³ ×12ヶ月＝589m ³ CL合計1,551m ³ その他自家使用分については、前年比1.2%の削減を目標とする。					

②廃棄物の排出削減及びリサイクル率の維持・向上

《実績および目標》

2022 年度段階で掲げた 2023 年度、2024 年度目標と取り組み計画は次の通りでした。

実績・目標			2019	2020	2021	2022	2023	2024
			年度	年度	年度	年度	年度	年度
			(実績)	(実績)	(実績)	(実績)	(目標)	(目標)
一般廃棄物	リサイクル率	%	コロナ以前	90.3	87.9	93.9	2019年度 +0.11%	2019年度 +0.11%
			88.9				90.0	90.0
	排出量	t	39.6	39.5	42.3	44.5	---	---
	リサイクル量	t	35.2	35.5	36.6	41.8	---	---
産業廃棄物	リサイクル率	%	69.1	69.7	72.0	88.0	70.2	70.2
	排出量	t	1085.6	1124.1	1168.2	1306.1	---	---
	中間処理量	t	1156.1	1087.0	1168.2	1306.1	---	---
	リサイクル量	t	750.1	783.5	840.8	1149.2	---	---
ガス導管埋設時における掘削土量の削減	非開削工法による削減	m3	64.0	185.0	69.0	60.0	数値把握	数値把握
	浅層埋設による削減	t	10060.0	8097.0	8290.0	9379.0	数値把握	数値把握
ガス導管工事時に排出するアスコン	リサイクル率	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	発生量	t	3633.0	3825.0	4891.0	4802.0		
	リサイクル量	t	3633.0	3825.0	4891.0	4802.0	---	---

《環境経営計画》

◇一般廃棄物リサイクル率の向上（期間：通年 管理部署：総務人事部）

- ・一般廃棄物（紙ゴミ等）の分別廃棄の徹底・裏面使用促進
- ・廃棄物置き場の巡回点検の実施

◇産業廃棄物リサイクル率の向上（期間：通年 管理部署：総務人事部・リビング営業部）

- ・産業廃棄物の分別廃棄の徹底
- ・廃棄物置き場の巡回点検の実施

◇ガス導管埋設時における掘削土発生量の削減（期間：通年 管理部署：導管工事事部）

- ・ガス管入替工事における工法として非開削工法への設計変更
- ・ガス管埋設時の浅層埋設および掘削幅の削減による掘削土量の削減

◇ガス導管工事時に排出するアスコンのリサイクル率 100%の維持

（期間：通年 管理部署：導管工事事部）

- ・工事で発生したアスファルト・コンクリートの廃棄時に協力業者に指導の実施。
- ・毎月の排出量、リサイクル率報告

《2023 年の取組状況》

2023 年度の実績数値は次の通りです。

評 価			2023年度			
			(目標)	(実績)	(達成率)	(評価)
一般廃棄物	リサイクル率	%	90	93	102.7	○
	排出量	t	---	36.5	---	---
	リサイクル量	t	---	35.5	---	---
産業廃棄物	リサイクル率	%	70.2	90.3	---	○
	排出量	t	---	854.9	---	---
	中間処理量	t	---	854.9	---	---
	リサイクル量	t	---	771.8	---	---
ガス導管埋設時における掘削土量の削減	非開削工法による削減	m3	数値把握	55	---	○
	浅層埋設による削減	t	数値把握	8,708	---	○
ガス導管工事時に排出するアスコン	リサイクル率	%	100%	100%	100%	○
	発生量	t	数値把握	5,204	---	○
	リサイクル量	t	数値把握	5,204	---	○

《2023 年の活動評価および次年度以降の取組》

一般廃棄物の排出量は、可燃ごみ 2.2 t 資源ごみ 36.5 t でした。ごみの排出時に、可燃ごみと資源ごみの分別をしっかりと行うよう努めました。今後も、紙資源の分別をより適切に行うことでリサイクル率向上に努め、紙資源の有効活用を推進していきます。

産業用廃棄物は数値把握を目標としています。2023 年度は 854.9 t でした。排出量は減少し、リサイクル率も高くなっており、これ以上の改善がなかなか困難な状況にあります。

ガス工事における、掘削土量の削減については、数値把握することが活動内容となっています。特に非開削工法による削減は年々減少していますが、これは対象となる現場の減少しているためです。この工法が、掘削土量の大幅削減に寄与することには変わらないので、今後も非開削工法を推奨していきます。

事業活動に伴う環境負荷の低減

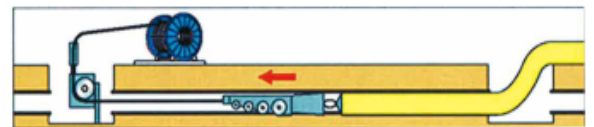
ガス管入替工事での廃棄物削減 非開削工法

ガス管の入替における一部の工事で環境にやさしい非開削工法を採用しています。非開削工法は道路を掘らずに行いますので、従来の工事に伴う掘削土・アスファルト・コンクリート塊などの排出を最小限に抑えることができます。また、入替をするガス管をさや管として再利用しますので、撤去管廃棄物の発生ありません。

非開削工法は以下の工法を採用しています。

■トリックトレンチレス工法■

口径50mmの既設管にワイヤーを通し、ワイヤーの先に取り付けた、管を切り裂くカッターと新管を引っ張り、既設管の下側を縦方向に切り裂きながら、新管のポリエチレン管に入替る工法。



トリックトレンチレス工法のイメージ図

■トリックトレンチレス工法累計実績延長 2022 年度末累計延長 6.5 km

■更生修理工法■

既設管内面に、柔軟性のあるチューブを空気圧により徐々に反転しながら貼付けガス管をよみがえらせます。

■更生修理工法累計実績延長

2023 年度末累計延長 1.9 km

■インサージョン工法■

口径100mm以上の既設管の中に新管のポリエチレン管を挿入する工法

■インサージョン工法累計実績延長 2023 年度末累計延長 3.4 km



■トリックトレンチレス工法■



■更生修理工法■

(非開削工法のメリット)

【環境面】

- ◇ガス工事における掘削土・アスファルト・コンクリートの排出削減につながる。
- ◇旧ガス管をさや管（保護管）として再利用するためガス管廃棄物も発生しない。
- ◇掘削土の削減により、掘削土・埋戻し土の運搬に伴う車両から発生する CO₂ 排出量の削減にも貢献できる。

【それ以外】

- ◇工事期間の短縮につながる。
- ◇工事による交通規制やお客様への影響を抑える。
- ◇工費の削減につながる。

② 事務用品購入に関する取組

《実績および目標》

2022 年度段階で掲げた 2023 年度、2024 年度の目標と取り組み計画は次の通りでした。

実績・目標		2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
		(実績)	(実績)	(実績)	(実績)	(目標)	(目標)
						19年度実績△1.2%	19年度実績△1.3%
コピー用紙購入量	千枚	1,586	1,570	1,435	1,422	1,567	1,565
事務用品グリーン購入率	%	64	74	59	67	65	65

《環境経営計画》

◇コピー用紙購入量の削減（期間:通年 管理部署：総務人事部）

- ・ 不要な印刷の削減
- ・ 会議時のスライド活用推奨
- ・ 電子メールや社内情報共有システムの活用
- ・ IOT 機、iPad の有効利用

◇事務用品のグリーン購入率の維持（期間:通年 管理部署：総務人事部）

- ・ 事務用品を購入する担当者を明確にすることで、グリーン購入の徹底（購入時に確認するフロー）
- ・ 購入種類の違いにより、ショールームの購入率が低い。

《2023 年の取組状況》

2023 年度実績数値は次の通りです。

評 価		2023年度			
		(目標)	(実績)	(達成率)	(評価)
コピー用紙購入量	千枚	1,567	1,405	111.5%	○
事務用品グリーン購入率	%	65	65	100.0%	○

《2023 年度の活動評価および次年度以降の取組》

コピー用紙の購入削減については、2023 年度は目標比▲162 千枚となり、目標達成ができております。会議資料のデータ共有が定着し、紙削減の成果がでていと考えられます。今後も書類決裁のワークフロー化をすすめ、紙の使用量の削減を図ります。

事務商品のグリーン購入率は、目標比 100.0%と達成することができました。新規拠点においても購入時の指導をして、引き続きグリーン購入対象商品を優先的に選択してまいります。

(3) 環境意識の高揚と環境管理活動の継続的改善・地域社会との共生

《実績および目標》

2022 年度段階で掲げた 2023 年度、2024 年度目標は次の通りです。

実績・目標		2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度	2024年度
		(実績)	(実績)	(実績)	(実績)	(目標)	(目標)
海岸清掃の実施	回	1	0	0	0	1回以上	1回以上
	人	408	---	---	---	---	---
石津浜防災林整備活動	回	1	0	0	1	2回以上	2回以上
事務所周辺清掃活動	回	34	35	61	82	24回以上	24回以上
地域環境イベント参加	回	1	0	0	0	1回以上	1回以上
環境関連セミナー実施	回	5	0	0	0	14回以上	5回以上
エコクッキング教室の実施	回	3	0	0	0	8回以上	8回以上

《2023 年度の取組状況》

2023 年度の実績数値は次の通りです。

評 価		2023年度			
		(目標)	(実績)	(達成率)	(評価)
海岸清掃の実施	回	1回以上	0	0.0%	×
	人	---	---	---	---
石津浜防災林整備活動	回	2回以上	1	50.0%	×
事務所周辺清掃活動	回	24回以上	48	200.0%	○
地域環境イベント参加	回	1回以上	1	100.0%	○
環境関連セミナー実施	回	14回以上	0	0.0%	×
エコクッキング教室の実施	回	8回以上	0	0.0%	×

《2023 年度の活動評価および次年度以降の取組み》

2023 年度は、感染症の影響が収束しつつあるが、大規模にイベントを行うにはまだ相当の配慮が必要な状況であったため、最低限度の防災林整備活動を実施するに留めざるを得ませんでした。多数の地域住民、地元高校生、従業員が参加している石津浜整備活動や環境セミナーの実施については 2024 年度開催に向けて準備を進めました。

◇◇◇発信力向上・環境意識を高める活動◇◇◇

快適な暮らしや環境に関わる情報について、お客様、社員に情報発信する場として、弊社ショールームを活用してきました。ガスをご利用のお客様に情報誌「エプロン」の配布も継続しておこなっていますが、近年は SNS 等を利用した情報発信を進めており、地域の方から社員まで、環境意識を高める機会を増やしています。

◆「ショールームくりっぴープラザ」



フロアのご案内

FLOOR GUIDE



エントランス



二次電池式電気自動車「アイミーブ」使用。充電スタンドも設置しています。

新エネルギー



エコジョーズ、ハイブリット給湯器、エネファーム、蓄電池、太陽光発電の展示。エコロジーで経済的な新時代のエネルギーシステムをご紹介します。

システムキッチン



多種メーカーの最新システムキッチンの展示。お客様のご要望に合わせてご提案します。

トイレ



節水型トイレや、LED照明自動水栓等、エコな商品をご紹介します。

床暖房



ガス温水式床暖房は、なぜ快適なのか。温水が流れる床下部もご案内しながら、仕組みを解説します。

2F



ガスコンロ

鍋を感知し、自動で火加減を調節。充実した安全機能や多彩な調理機能をプラスした最新機器のご紹介。



多目的ホール

東海ガスセミナーの他、市町村で行われる講習会会場にも。地域のコミュニケーションの場としてご利用ください。



料理実演コーナー

実際に調理しながら、最新ガスコンロの多彩な機能を実体験して頂きます。また、ガスと電気の比較実演も行っています。



クッキングスタジオ

丁寧な指導で楽しく学べる料理教室は大変好評です。親子料理教室や、低糖スイーツ、健康ごはん教室等も積極的に実施！是非お気軽にご応募下さい。



Rf



エコロジー屋上空間

太陽光発電システム 太陽熱温水システムを設置するとともに、屋上緑化にも取り組み、環境と調和した施設作りを進めています。



ショールームでは、断熱窓の紹介や、節水型の水栓、保温浴槽、省エネ補助金等常に環境を意識し、最新情報をお客様にお伝えし接客に努めています

◆情報誌「エプロン」による環境活動

「エプロン」誌面掲載記事



読者の皆様から届いたアイデア大公開!

夏を涼しく過ごすアイデア7選

読者アンケートで募集した皆さんの声を参考に、夏を涼しく過ごすアイデアを試してみました。この中から1つでも2つでもヒントにして、暑い夏を一層に乗り切りましょう。たくさんのご応募をいただき、ありがとうございました!

1 リビングや寝室のインテリアに青や水色を配り入れたり、壁や床の素材にしたりすることで見た目が涼しい色合いに。
「涼しくみました!」

2 冷水に柑橘類やミントを入れて爽やかに。
「ほんのり酸味が効いて、さっぱりゴクゴク飲めるレモン水。塩とハチミツを足して熱中症対策にも。」
「冷水にレモンを入れます」
ちよる1年 / 茨城市 / 29才

3 通気性抜群のクールビズ「魚河岸シャツ」
「魚河岸の生地で作られているため通気性や通気性に優れています。一度着ると手放せません!」
「うおがしシャツです」
ゆうちゃん様 / 茨城市 / 70才

4 すだれに霧吹きで水をかける
「すだれの内側に薄いメッシュの布を貼り付け、水通しを繰り返すことで、外気を吸い込み、涼しい空気を送り出す効果に、電力も必要ありません」
「すだれの内側に薄いメッシュの布を貼り付け、水通しを繰り返すことで、外気を吸い込み、涼しい空気を送り出す効果に、電力も必要ありません」
つんさん様 / 茨城市 / 62才

5 首に保冷剤を巻いてハンディファンを当てる
「ハンディファンを巻いて、涼しい風を当てることで、涼しく感じます」
「ハンディファンを巻いて、涼しい風を当てることで、涼しく感じます」
ヒノタ様 / 茨城市 / 32才

6 風をそよがせを扇ぐ
「風をそよがせを扇ぐことで、涼しく感じます」
「風をそよがせを扇ぐことで、涼しく感じます」
カネカマ / 茨城市 / 70才

7 凍らせたペットボトルを扇風機の前に置く
「凍らせたペットボトルを扇風機の前に置くことで、涼しく感じます」
「凍らせたペットボトルを扇風機の前に置くことで、涼しく感じます」
さくらちゃん様 / 茨城市 / 70才

8 涼しくみました!
「涼しくみました!」

おまけ

「涼しくみました!」

9 涼しくみました!
「涼しくみました!」

10 涼しくみました!
「涼しくみました!」

11 涼しくみました!
「涼しくみました!」

12 涼しくみました!
「涼しくみました!」

13 涼しくみました!
「涼しくみました!」

14 涼しくみました!
「涼しくみました!」

15 涼しくみました!
「涼しくみました!」

16 涼しくみました!
「涼しくみました!」

17 涼しくみました!
「涼しくみました!」

18 涼しくみました!
「涼しくみました!」

19 涼しくみました!
「涼しくみました!」

20 涼しくみました!
「涼しくみました!」

21 涼しくみました!
「涼しくみました!」

22 涼しくみました!
「涼しくみました!」

23 涼しくみました!
「涼しくみました!」

24 涼しくみました!
「涼しくみました!」

25 涼しくみました!
「涼しくみました!」

26 涼しくみました!
「涼しくみました!」

27 涼しくみました!
「涼しくみました!」

28 涼しくみました!
「涼しくみました!」

29 涼しくみました!
「涼しくみました!」

30 涼しくみました!
「涼しくみました!」

31 涼しくみました!
「涼しくみました!」

32 涼しくみました!
「涼しくみました!」

33 涼しくみました!
「涼しくみました!」

34 涼しくみました!
「涼しくみました!」

35 涼しくみました!
「涼しくみました!」

36 涼しくみました!
「涼しくみました!」

37 涼しくみました!
「涼しくみました!」

38 涼しくみました!
「涼しくみました!」

39 涼しくみました!
「涼しくみました!」

40 涼しくみました!
「涼しくみました!」

41 涼しくみました!
「涼しくみました!」

42 涼しくみました!
「涼しくみました!」

43 涼しくみました!
「涼しくみました!」

44 涼しくみました!
「涼しくみました!」

45 涼しくみました!
「涼しくみました!」

46 涼しくみました!
「涼しくみました!」

47 涼しくみました!
「涼しくみました!」

48 涼しくみました!
「涼しくみました!」

49 涼しくみました!
「涼しくみました!」

50 涼しくみました!
「涼しくみました!」

51 涼しくみました!
「涼しくみました!」

52 涼しくみました!
「涼しくみました!」

53 涼しくみました!
「涼しくみました!」

54 涼しくみました!
「涼しくみました!」

55 涼しくみました!
「涼しくみました!」

56 涼しくみました!
「涼しくみました!」

57 涼しくみました!
「涼しくみました!」

58 涼しくみました!
「涼しくみました!」

59 涼しくみました!
「涼しくみました!」

60 涼しくみました!
「涼しくみました!」

61 涼しくみました!
「涼しくみました!」

62 涼しくみました!
「涼しくみました!」

63 涼しくみました!
「涼しくみました!」

64 涼しくみました!
「涼しくみました!」

65 涼しくみました!
「涼しくみました!」

66 涼しくみました!
「涼しくみました!」

67 涼しくみました!
「涼しくみました!」

68 涼しくみました!
「涼しくみました!」

69 涼しくみました!
「涼しくみました!」

70 涼しくみました!
「涼しくみました!」

71 涼しくみました!
「涼しくみました!」

72 涼しくみました!
「涼しくみました!」

73 涼しくみました!
「涼しくみました!」

74 涼しくみました!
「涼しくみました!」

75 涼しくみました!
「涼しくみました!」

76 涼しくみました!
「涼しくみました!」

77 涼しくみました!
「涼しくみました!」

78 涼しくみました!
「涼しくみました!」

79 涼しくみました!
「涼しくみました!」

80 涼しくみました!
「涼しくみました!」

81 涼しくみました!
「涼しくみました!」

82 涼しくみました!
「涼しくみました!」

83 涼しくみました!
「涼しくみました!」

84 涼しくみました!
「涼しくみました!」

85 涼しくみました!
「涼しくみました!」

86 涼しくみました!
「涼しくみました!」

87 涼しくみました!
「涼しくみました!」

88 涼しくみました!
「涼しくみました!」

89 涼しくみました!
「涼しくみました!」

90 涼しくみました!
「涼しくみました!」

91 涼しくみました!
「涼しくみました!」

92 涼しくみました!
「涼しくみました!」

93 涼しくみました!
「涼しくみました!」

94 涼しくみました!
「涼しくみました!」

95 涼しくみました!
「涼しくみました!」

96 涼しくみました!
「涼しくみました!」

97 涼しくみました!
「涼しくみました!」

98 涼しくみました!
「涼しくみました!」

99 涼しくみました!
「涼しくみました!」

100 涼しくみました!
「涼しくみました!」

情報誌 「エプロン」

ガス使用量のお知らせと共に配布



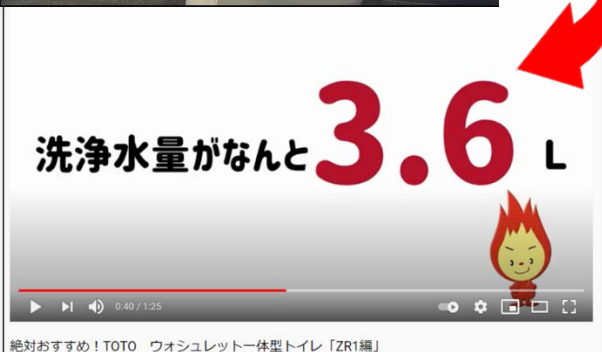
◆SNSによる情報発信と社員の意識高揚

地域のお客様の快適な暮らしや環境・安全等に関わる情報について発信し、社員に共有し、環境意識を高めています。

2020 年度以降コロナ禍で生活様式が変わり、対面営業が制限される中のり組みとして「Yotube チャンネルを開設し、よりわかりやすく環境商材やその活用方法を紹介しています。



動画でわかりやすく
環境商材をご説明します！



Instagram

@tokai_gas

＼気軽にフォローしてね！／



- 週末レシピ
- 施行事例
- 機器紹介
- 住設紹介
- 漫画
- イベント情報
- 料理教室情報 等々...

皆様の暮らしに役立つ
最新の情報を発信しています！

2022 年 4 月
公式インスタグラム開設
最新情報を分かりやすく
発信しています。

6. 環境関連法規等の遵守状況並びに違反・訴訟等の有無

(1) 環境関連法規、事業に係る法規等の遵守状況

《環境管理責任者による環境監査》

環境関連法規、事業に係る法規等の遵守状況を確認
重大な違反はありませんでした。

環境管理責任者：小林 利雄

遵守確認日：2025年3月4日

《統制部門による内部監査》

環境関連法規、事業に係る法規等の遵守状況を確認
重大な違反はありませんでした。

コンプライアンス・リスク管理部部長：横山 淳一

遵守確認日：2025年3月4日

(2) 環境関連法規

【環境関連法規】

法規・条例 [正式名称]	当社の対応	遵守状況
省エネルギー法 [エネルギーの使用の合理化等に関する法律]	エネルギー使用量は届出基準以下のため、届出はしていない。	対象外
循環型社会形成推進基本法	・3Rの推進	適正
リサイクル法 [資源の有効な利用の促進に関する法律]	・該当品なし	該当なし
廃棄物処理法 [廃棄物の処理及び清掃に関する法律]	- 許可を受けた業者と業務委託契約 - マニフェストを交付し、5年間保管 - 産業廃棄物保管場所であることを表示した掲示板の設置と廃棄物置場の管理	適正
静岡県産業廃棄物の適正な処理に関する条例	- 廃棄物処理の運搬、中間処理場、最終処理場の状況を1回/年 定期的に確認 - 事務所毎に産業廃棄物管理責任者を選任	適正
容器包装リサイクル法 [容器包装に係る分別収集及び再商品化の促進等に関する法律]	・該当品なし	該当なし
家電リサイクル法 [特定家庭用機器再商品化法]	・特定家庭用機器廃棄物管理票を交付し、3年間保管	適正
小型家電リサイクル法 [使用済小型電子機器等の再資源化の促進に関する法律]	・パソコン処分について、許可を受けた業者と業務委託契約	適正

法規・条例 [正式名称]	当社の対応	遵守状況
建設リサイクル法 [建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律]	・ 対象建設工事で排出した廃棄物量を届出	適正
自動車リサイクル法 [使用済自動車の再資源化等に関する法律]	・ リースのため対象なし	対象なし
グリーン購入法 [国等による環境物品等の調達の推進等に関する法律]	・ 事務商品を対象に、グリーン購入率を把握	適正
フロン排出抑制法 [フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律]	・ 許可を受けた業者との業務委託契約 ・ 当社が所有する第一種特定製品の点検実施及び適切な管理	適正
PCB 特別措置法 [ポリ塩化ビフェニル廃棄物の適正な処理の推進に関する特別措置法]	・ 対象物は全て処理完了しており、保管なし	対象なし
下水道法	・ 使用開始時に届出済	適正
浄化槽法	・ 使用開始時に届出済 ・ 許可を受けた業者と保守管理契約を締結	適正
騒音規制法	・ 対象設備（空調機、発電機）設置時に届出済	適正
振動規制法	・ 対象設備（空調機）設置時に届出済	適正

【事業に関する法規】

法規・条例・規制	当社の対応	遵守状況
ガス事業法	・ ガス事業の適切な運営、ガスの安定供給 ・ ガス工作物の工事・維持及び運用に係る保安の確保 ・ ガス用品の適切な販売	適正
液化石油ガスの保安の確保及び取引の適正化に関する法律	・ 液化石油ガスの適切な販売 ・ 供給、消費設備の保安の確保	適正
高圧ガス保安法	・ 高圧ガス製造許可の届出 ・ 保安統括者・保安係員の設置による充填設備の保安体制の確保 ・ 高圧ガスの適切な販売	適正
電気事業法	・ 高圧受電設備、自家発電設備の設置時の届出 ・ 定期点検による保安の確保	適正
消防法	・ 防火教育、訓練を毎年実施 ・ 有資格業者との業務委託契約による防火設備の定期保守点検の実施 ・ 対象設備（発電機）	適正

(3) 違反、訴訟の有無

関係機関からの指摘、利害関係者からの訴訟はありませんでした。

7. 問題点の是正措置及び予防措置

目標未達成の 環境経営計画	考えられる要因	是正措置・予防措置
産業用分野における CO2 排出抑制	コロナ禍により企業収益の悪化 から脱却しておらず、設備投資意 欲が低迷。	補助金活用によるイニシャルコ ストの軽減しつつ、省エネ設備の 提案を進める。
家庭用分野における CO2 排出抑制	徐々に購入意識の向上が見られ たが、より環境負荷軽減効果の高 い高額商品の受注が伸びない。 新築戸建て件数受注が伸びない。	催事活用により、エネファーム・ ハイブリッド給湯器の販売推進。 燃料転換による都市ガス導入を 進める。衣類乾燥機、新料金プラ ンによる新設獲得促進する。
事務所等のガス使用量削 減	コインランドリーの稼働予測と 実績との差異。	コインランドリーの実績数値把 握による、目標修正。ガス空調の 適正利用のための巡視。
事務所等の電気使用量削 減	コインランドリー、中港製造所等 による営業使用が増えるため、増大 は避けられない。	自社使用分の電気使用量の削減 のため、社内巡視による節電。
環境意識の高揚と環境活 動	コロナ5類移行後のイベント開催 方法の未確立。	感染対策の中での環境活動、SNS 等活用した環境教育活動など、実 情に合った活動方法の開発

8. 代表者による全体評価と見直し・指示

1・見直し関連情報	項 目		確認 : (必要に応じて評価・コメント記載)
	1	エコアクション21文書	☒ 環境レポートとして記録・文書を作成しました。
	2	環境経営目標及び目標達成状況	☒ CO2排出抑制、水道使用量は目標達成。電力・ガスは未達成。
	3	環境経営計画及び取り組み実施状況	☒
	4	環境関連法規要求一覧及び遵守状況	☒
	5	外部コミュニケーション・対応記録	☒
	6	問題点の是正・予防措置の実施状況	☒ これまでの実績を検証し、各部門にて削減に取り組みます。
	7	取引先、業界、関係行政機関、その他の外部動向	☒ ライフライン事業者の責任として環境活動に継続して取り組んでまいります。
	8	その他 ()	☐

2・代表者による全体評価・見直し指示	当社の環境に関する取組としてカーボン・オフセット都市ガスの活用販売があります。まずは自社活用として、藤枝本部及び「くりっぴープラザ」において、従来の都市ガスからJ-クレジット活用したガスにするだけでなく、需要家販売することで、2023年度までに 817tのCO2削減に寄与しました。焼津市様と、焼津市のホテルと協調し、カーボン・オフセット都市ガスの地産地消モデルの実現を進めています。事業活動における環境負荷低減については、これらの事業活動を拡大するなかで、電力、ガスの2023年度削減目標は達成できませんでしたが、弊社の活動は社会全体のCO2削減に寄与するものと自負をもって、今後も事業活動・環境活動に邁進します。また社会情勢の要請により今年度TOKAIグループでも環境活動計画を公表しており、弊社もその一端として活動することになります。社員には環境意識をより一層高く持って、エネルギー削減に取り組むよう指示しました。 お客様の温室効果ガス削減・環境負荷の低減への取り組みについては、家庭用分野ではビルトインコンロやエネファーム等の販売、産業用分野ではガス空調やガスボイラー導入を推進した結果、家庭用・産業用の合計で889.5tのCO2排出を抑制できました。コロナ禍が収束し、ようやく家庭用分野でも環境商品の購入意欲が向上の兆しがありましたが、産業用分野では設備投資意欲の回復が低迷し、目標数値の達成には至りませんでした。今後も急速な市場回復は難しいですが、これらの取組は今後も継続していくとともに、補助金等を活用してより力強く推進する所存です。 また、外部からの環境に関する苦情は引き続きゼロを継続すべく、環境教育による従業員の環境意識醸成、チェック体制の強化によるコンプライアンス意識の向上を図り、環境関連法規等の法令遵守をこれまでと同様に徹底いたします。また、地域密着の企業として、地域の要請に即した事業活動、環境活動を展開して参ります。 2025 年 3 月 6日 東海ガス株式会社 代表取締役社長 丸山 一洋		
	見直し項目		変更の 必要性
	「有」の場合の指示事項等		
	1	環境経営方針	有・ ☒ 無
	2	環境経営目標	☒ 有・無
	3	環境経営計画	☒ 有・無
	4	環境に関する組織(実施体制含め)	有・ ☒ 無
	5	その他のシステム要素	有・ ☒ 無
6	その他 ()	有・ ☒ 無	



<https://www.tokaigas.co.jp/>