

# 令和7年度 千葉県 脱炭素スクール

## 修了者 ロードマップ集

千葉県 環境生活部 温暖化対策推進課

## Guidance

千葉県では、脱炭素経営に取り組む事業者をサポートするため、ワークショップ型の「脱炭素スクール」を開催しました。

全4回のワークショップをつうじて、「知る・測る・減らす」のステップに沿って脱炭素化に向けたロードマップを作成しました。

修了者が作成したロードマップについて、その一部を掲載します。  
脱炭素経営に向けて積極的に取り組む事業者として、  
今後の取組に注目してください！



# ロードマップの見方

## ワークショップ参加の目的

企業概要

株式会社・・・

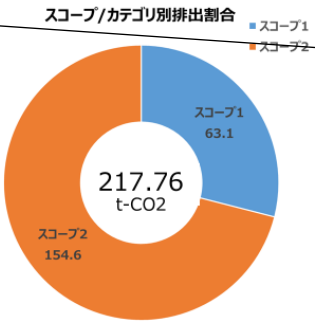
業 種 製造業  
事 業 内 容 水産食品の加工  
本社所在地 千葉市・・・  
県 内 拠 点 本社・工場  
H P https://・・・



令和7年度 千葉県 脱炭素スクール修了者 1

排出量の現状と、  
これまで削減に向けて  
取り組んできた内容

### 現状のGHG排出量とこれまでの取組



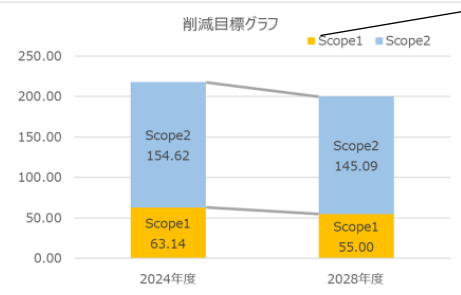
- 工場で冷却に使用する電力が大きい点に着目して取組を進めてきました。
- ⚙️ 冷凍設備の適正温度管理  
XX
- 🔄 高効率空調への更新  
XX
- ☎️ 太陽光発電の導入  
XX

メッセージ

メッセージやコミット

### 目標と達成に向けたロードマップ

2028年度 排出量目標 200.09t-CO2  
3年間の削減量 17.67t-CO2 (▲8.1%)



2028年度に向けた  
削減目標と  
推移のグラフ

カテゴリ	対策	計画期間			削減量 (t-CO2)
		2026	2027	2028	
⚙️	LED照明導入				3.71
⚙️	設備立ち上げ時間分散				0.30
🔄	ハイブリッド車の導入				6.56
☎️	太陽光発電の導入				7.10

削減に向けた具体的な  
施策やスケジュール感の  
計画

#### 〈凡例〉

- ⚙️ 運用改善の取組
- 🔄 設備更新の取組
- ☎️ その他改善の取組

脱炭素経営の実現のために、脱炭素スクールに参加いたしました。

業 種 古紙リサイクル業

事 業 内 容 製紙原料仕入、加工販売/産業廃棄物処理業  
(収集運搬、中間処理業)等

本 社 所 在 地 東京都台東区根岸5-4-13

県 内 拠 点 千葉営業所・成田営業所・松戸営業所・  
浜野工場

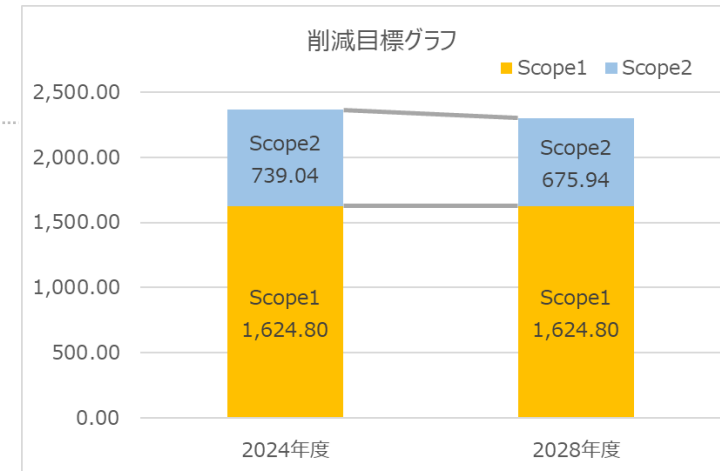
H P <https://arai-shoten-group.com>



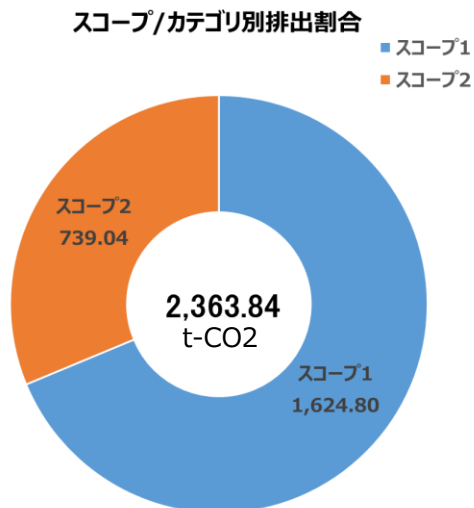
目標と達成に向けたロードマップ

2028年度  
排出量目標 2300.74  
t-CO2

3年間の  
削減量 63.1t-CO2  
(▲2.74%)



現状のGHG排出量とこれまでの取組



古紙加工に使用するプレス機、工場や事務所の電力に着目し電力を減らす取組を進めてまいりました。

- 施設内をLED照明に切り替え
- EV車の導入
- プレス機の新調
- 高効率空調への更新
- 太陽光発電の導入
- エコタイヤ導入

カテゴリ	対策	計画期間			削減量 (t-CO2)
		2026	2027	2028	
	プレス機の更新 (2台)				47.8
	太陽光発電の導入				15.3

メッセージ

これからも業務内容と運営ともに、サステナブルな企業になれるよう精進してまいります。  
弊社の取組につきまして、CSRレポート等詳細は会社HPにも掲載されております。是非ご覧ください。

〈問い合わせ先〉  
統括本部 03-3605-7031

# 京葉住設株式会社

KeiYO GAS グループ

CN実現に向けた取組を推進するための知識と実践的な手法を習得するため参加しました。

業 種 建設業・卸売業

事業内容 住宅設備機器の施工・販売

本社所在地 千葉県船橋市市場3-17-1

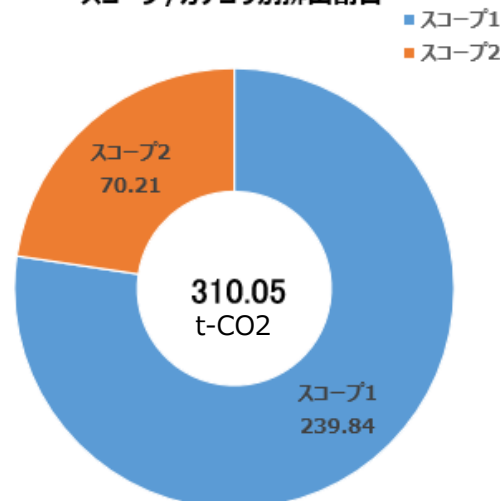
県内拠点 本社・倉庫

H P <https://www.keiyojusetu.co.jp>



## 現状のGHG排出量とこれまでの取組

スコープ/カテゴリ別排出割合



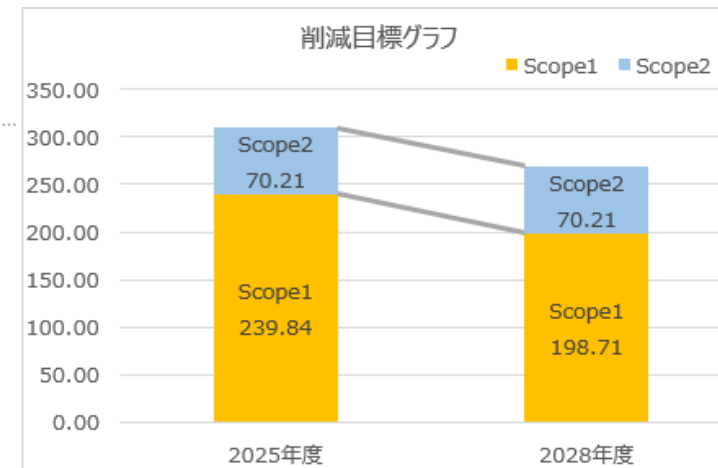
経費削減活動の中で、エネルギーコストの最適化を重要課題として取組を進めてきました。

- ⚙️ 空調の適正温度周知
- 💡 照明の消灯徹底
- 🔄 LED、人感センサー照明導入
- 🚗 ハイブリッド車導入
- 🍃 ペーパーレス化推進

## 目標と達成に向けたロードマップ

2028年度 排出量目標 268.92t-CO2

3年間の削減量 41.13t-CO2 (▲13.3%)



カテゴリ	対策	計画期間			削減量 (t-CO2)
		2026	2027	2028	
🔄	ブラインド等の更新				4.50
⚙️	車両台数の削減				36.63
	再エネ電力の購入				検討中

## メッセージ

今回の目標達成ロードマップの実践や、今後「CO2CO2スマート宣言事業所」への登録など、宣言やPRを行いつつ、小さな工夫や改善を積み重ね、社員一人ひとりができることを考え、地球にも人にもやさしい会社づくりを目指します。

〈問い合わせ先〉  
経営企画室 047-425-3311

脱炭素経営の理解を深めるため、脱炭素スクールに参加しました。

業 種 製造業

事業内容 健康補助食品の製造販売

本社所在地 千葉県野田市七光台295

県内拠点 本社・谷津研究所

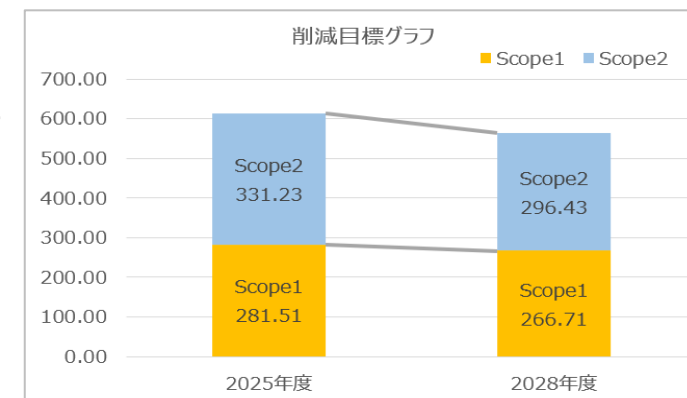
H P <https://nodashokukin.co.jp>



## 目標と達成に向けたロードマップ

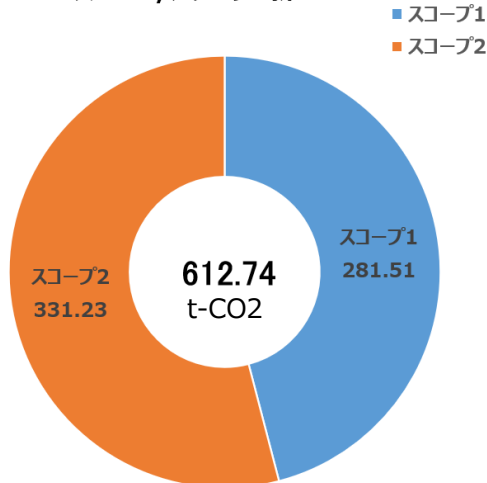
2028年度  
排出量目標 563.1t-CO2

3年間の  
削減量 49.6t-CO2  
(▲8.1%)



## 現状のGHG排出量とこれまでの取組

スコープ/カテゴリ別排出割合



工場で使用する都市ガス、電力が大きい点に着目して取組を進めてきました。

- ・ 冷暖房設備の適正温度管理
- ・ 重油からボイラーへの切り替えで、CO<sub>2</sub>排出量削減実施（2015年）
- ・ 第3工場空調13台更新（2025年）
- ・ 電気は非化石証書環境価値を付加し、実質的にCO<sub>2</sub>ゼロを実現
- ・ 太陽光設備検証も設置場所狭く、想定効果得れず断念

カテゴリ	対策	計画期間			削減量 (t-CO2)
		2026	2027	2028	
	LED化				0.3
	空調更新（第1、第2工場）				4.9
	省エネ耐久型スチームトラップ設置				9.9
	蒸気配管保温				4.5
	コンプレッサ圧力低減				3.2
	空調制御				26.8

## メッセージ

社員への意識づけと社内管理体制の強化にも取り組みます。  
取組状況については、将来的にはホームページにて公開を検討しています。

〈問い合わせ先〉  
総務部 勝倉 04-7127-3811

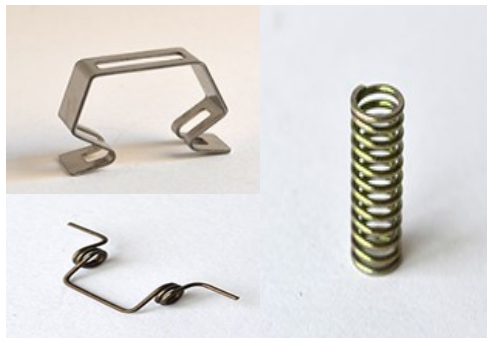
業 種 製造業

事業内容 線ばね板ばね金型製造販売

本社所在地 千葉県柏市逆井4-4-2番地1

県内拠点 本社

H P <https://www.tensin.co.jp>

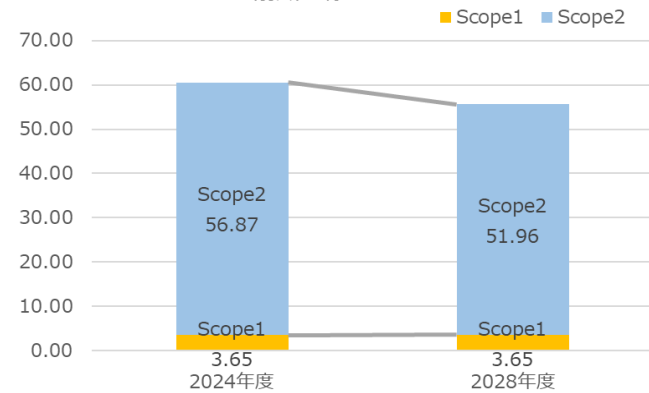


## 目標と達成に向けたロードマップ

2028年度 排出量目標 55.61t-CO2

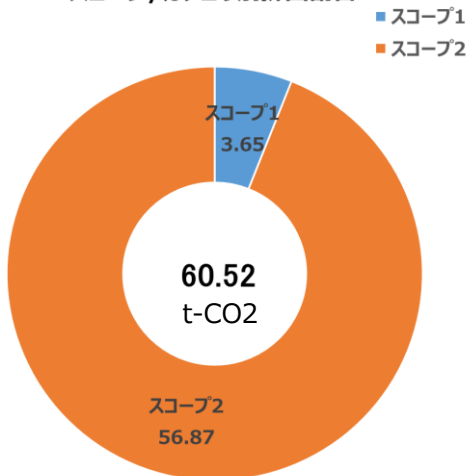
3年間の削減量 (▲8.1%)

削減目標グラフ



## 現状のGHG排出量とこれまでの取組

スコープ/カテゴリ別排出割合



工場の機械を稼働させたり空調のための電力がほとんどを占めています。

- ⚙️ 毎日13時に室温チェックをして温度湿度の適正管理
- 🔄 エアコンを新しいものに入替
- ☀️ 太陽光発電の導入

カテゴリ			計画期間			削減量 (t-CO2)
			2026	2027	2028	
⚙️						1.32
	🔄					0.06
		☀️				3.52

## メッセージ

従業員の意識付け教育を適宜行います。取組状況は弊社HPにてお知らせしてまいります。

〈問い合わせ先〉

総務部 04-7174-6571



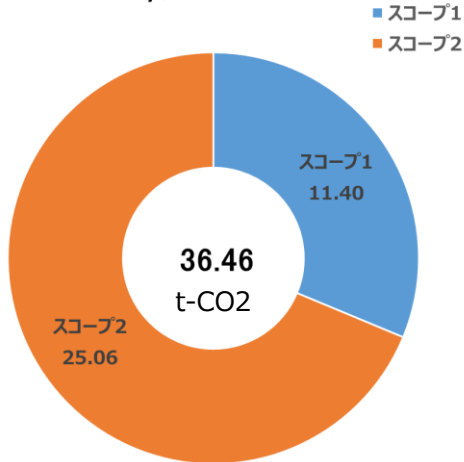


業 種 介護事業と障害福祉サービス事業  
事 業 内 容 介護事業と障害福祉サービス  
本社所在地 千葉県山武郡横芝光町原方2486  
県 内 拠 点 本社・事業所  
H P <https://group-hikari.jimdofree.com>



### 現状のGHG排出量とこれまでの取組

スコープ/カテゴリ別排出割合



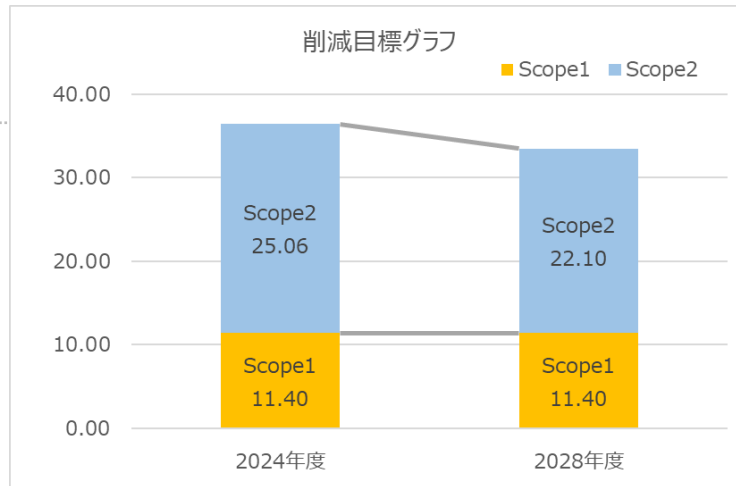
24時間入居者への対応が必要なので、太陽光発電、EVとV2Hの組み合わせ等当初から、脱炭素を積極的に実施

- ・ エアコンの適正温度設定
- ・ 人感センサーでの電源管理
- ・ 遮熱塗装・遮熱フィルム施工
- ・ エコ給湯機への交換
- ・ クールビズ、ウォームビズ推進
- ・ 入居者への取り組みへの協力依頼

### 目標と達成に向けたロードマップ

2028年度  
排出量目標 33.50t-CO2

3年間の  
削減量 2.96t-CO2  
(▲8.11%)



カテゴリ	対策	計画期間			削減量 (t-CO2)
		2026	2027	2028	
	蓄電池の導入				1.96
	クールビズ、ウォームビズ推進				0.5
	入居者への協力依頼				0.5

### メッセージ

平成24年度新社屋建設時から、脱炭素化に取り組み、13年が経過しました。介護や障害福祉での送迎車両のEV化に積極的に取り組み、現在EV6台が稼働し、太陽光発電からV2Hで充電給電に利用しています。2019年の千葉県への台風で停電の際も利用者さまが通常の生活を送れたのも弊社の自慢です。

〈問い合わせ先〉  
事務所 辻内 0479-84-0999





# 八日市場瓦斯株式会社

企業としての環境配慮や地域貢献に役立てるため、脱炭素スクールに参加しました

業 種 小売業

事業内容 LPガス販売

本社所在地 千葉県匝瑳市八日市場八891

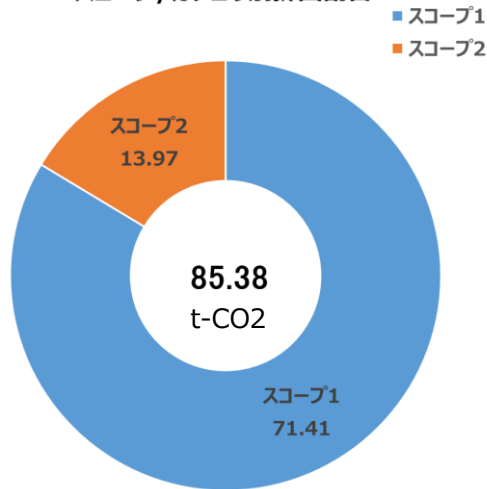
県内拠点 本社

H P <https://1363.jp>



## 現状のGHG排出量とこれまでの取組

スコープ/カテゴリ別排出割合



建物のリニューアルの際、照明機器のLED化や高効率空調機の導入などを実施しております。



・ 営業車両のEV化1台



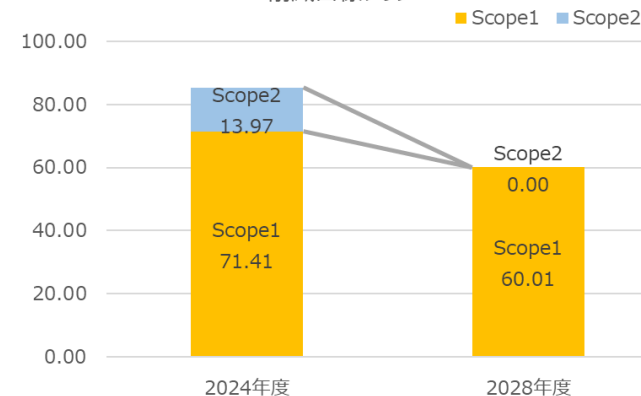
・ 太陽光発電の導入  
・ ボランタリークレジット(LPG)

## 目標と達成に向けたロードマップ

2028年度 排出量目標 60.84t-CO2

3年間の削減量 25.37t削減 (▲41.6%)

削減目標グラフ



カテゴリ	対策	計画期間			削減量 (t-CO2)
		2026	2027	2028	
	営業車両のEV化1台				1.54
	太陽光発電の導入				13.97
	ボランタリークレジット(LPG)				9.86

## メッセージ

地域密着型のエネルギー供給事業を通じて、持続可能なまちづくりに貢献したいと考えています。

〈問い合わせ先〉

総務課 0479-72-1363

# 株式会社モアグリーン

脱炭素経営の実現に向け、第一歩を踏み出すため脱炭素スクールに参加しました。

業 種 造園業

事業内容 造園、緑地管理

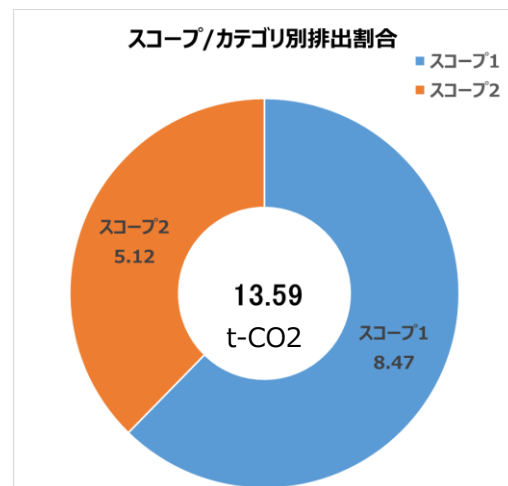
本社所在地 千葉市中央区赤井町 3 4 2 - 1

県内拠点 本社

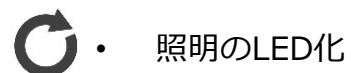
H P -



## 現状のGHG排出量とこれまでの取組



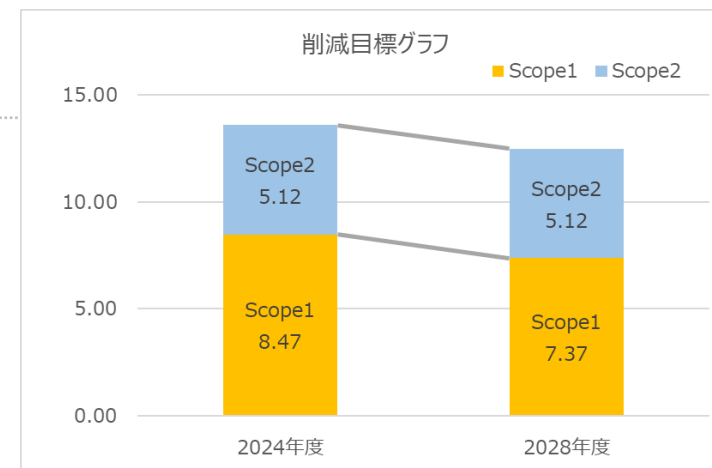
照明のLED化を実施済みです。



## 目標と達成に向けたロードマップ

2028年度  
排出量目標 12.49t-CO2t

3年間の  
削減量 1.10t-CO2  
(▲8.1%)



カテゴリ	対策	計画期間			削減量 (t-CO2)
		2026	2027	2028	
	ハイブリッド車の導入				1.10

## メッセージ

社員とこの結果を共有し、社員への意識づけと社内管理体制の強化をします。

〈問い合わせ先〉  
総務部 043-268-3061

## 合同会社ABクリエーション

脱炭素実現へのツールを販売しています。脱炭素へのアプローチを勉強したいと思い参加しました。

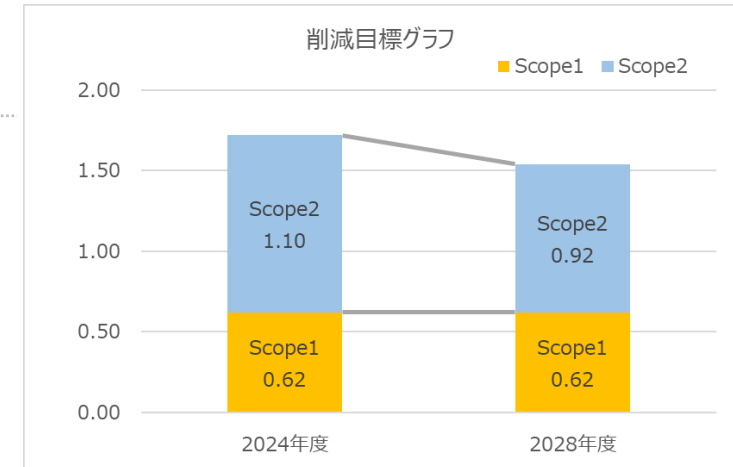
業 種 コンサルティング業  
 事業内容 電力削減・廃棄物削減装置の  
 販売  
 本社所在地 千葉県市川市八幡6-28-9  
 県内拠点 本社  
 H P —



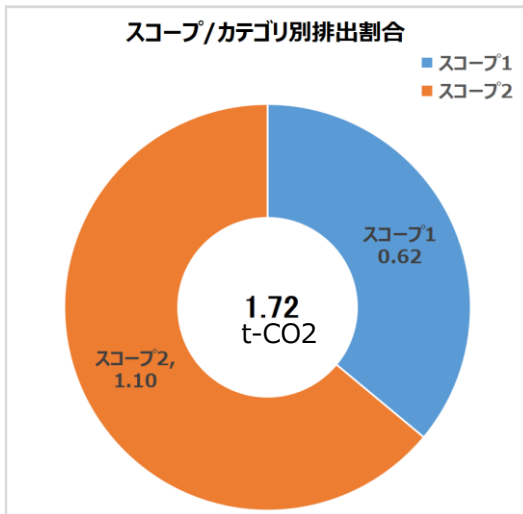
### 目標と達成に向けたロードマップ

2028年度 1.72t-CO2  
 排出量目標

3年間の 0.18t-CO2  
 削減量 (▲10%)



### 現状のGHG排出量とこれまでの取組



自宅を事務所兼用にしているので、特に夏季の冷房費用が高んでいます。

- 窓の遮熱塗装による冷房負荷の削減
- エアコン・扇風機の両用

カテゴリ	対策	計画期間			削減量 (t-CO2)
		2026	2027	2028	
窓	窓の遮熱塗料塗布				0.18
エアコン	エアコン・扇風機両用				—

### メッセージ

自社のCO2削減の取組みとともに、お客様へ具体的なご提案で『お客様の“CO2削減&経費削減”にも貢献』します。

〈問い合わせ先〉  
 三橋 090-4283-8872

# 千葉県中小事業者等脱炭素化支援センター

---

千葉市美浜区中瀬1-10-2 ちばぎん幕張ビル  
(株式会社ちばぎん総合研究所内)

☎ 043-296-3217

✉ [chiba-soudan@crinet.co.jp](mailto:chiba-soudan@crinet.co.jp)

---

受付時間：平日 9時～12時、13時～17時

土日祝日・年末年始(12月29日～1月3日)を除く

千葉県 脱炭素化 相談



<https://www.pref.chiba.lg.jp/ontai/hojo/r7datsutanso-center.html>