

KES 認証登録事業所・コンサル事業所・検討事業所
殿
最高責任者・環境管理責任者・環境担当者

NPO 法人エコサポート TGAL
情報発信担当者：小倉恵美
編集者：久留正成



入来・大宮神社



紫尾山の初冠雪

2024 TGALメルマガ1月号

新年明けましておめでとうございます。
本年も宜しくお願い申し上げます。

2024 年（令和 6 年）の干支（えと）は、甲辰（きのえたつ）です。
陽の気が動いて万物が振動するので、活力旺盛になって大きく成長し、形が
整う年だといわれています。

2023 年の卯年は準備の年でしたが、2024 年の甲辰は、昨年まで努力してきた
ことが実を結んで成就する年になる事でしょう。

本年もお役に立つ情報を掲載できるよう努めて参ります。

皆様にとりまして、すばらしい一年となることをお祈り致します。

※1 [青文字下線](#)は、「Ctrl キーを押しながらクリック」すると、リンク先が見られます。

※2 このメルマガの内容は、興味のあるお知り合いの方に転送等されても構いませんので、
お気軽にお使いください。

※3 このメルマガは社内掲示したり、回覧したり、社内転送などを行って、社内の環境学習
等にお役立てくだされば幸いです。

地球環境問題の本質と環境経営の目的

2023.12

環境経営を長年推進していると、何故地球環境問題は起きるのか？地球環境問題は世界的に理解されながら解決に向けた動きが何故遅いのか？環境経営の究極の目的は何なのか？等本質的な疑問を持ちます。

日本の代表的経営者の稲盛和夫氏と当代随一の知識人である哲学者の梅原猛氏が、1990年代半ばから2000年代にかけて、現代文明について対談した内容が「完本・哲学への回帰」で紹介されています。

副題は「人類の新しい文明観を求めて」とあり、現代文明が持つ課題と新しい文明への方向を提案しています。

地球環境・環境経営の本質にも触れています。



（現代文明の5つの課題と新しい文明への方向）

① 地球環境問題の解決

- ・人間中心主義の現代文明　・傲慢になった人類　・マザコン文明
- ・「自然は人間の奴隷」という誤解　・「自然への畏敬の念」を忘れた人類
- ・進歩史観が人間を欲望の奴隷にした　・進歩思想が増やした恥知らずな人々
- ・「進歩」という思想から「共生・循環」の思想へ　・経営者にも文明論が必要

② 倫理観の高い資本主義の創造

- ・資本主義勃興の時代には、「厳しい倫理観に裏付けされた資本主義」が存在
- ・日本にも、「人間を基にする経営の行き方」があった　・道徳の喪失
- ・今や「利潤追求だけが自己目的化」して、いろんな問題を引き起こしている
- ・「欲望の無限開放」が近代文明の本質　・「国益を守る」ことが傲慢さを助長
- ・「足るを知る」　・もはや経済成長は不要では　・自利と利他は共存すべき

③ 働く意義の再構築

- ・働く目的：心を磨き人間性を高めること　・「利他の精神」が求められている

④ 一神教的世界観から多神教的世界観への転換

- ・自分の神だけが正しいという宗教の限界　・「殺すなかれ」を人類の道徳に
- ・霊魂は、この世とあの世を無限に行ったり来たりする　・死者の霊を信じる心

⑤ 日本人の道徳心の復興

- ・地に落ちた日本の道徳・「衣食足りて礼節を失う」・道徳的感性のない知識人
- ・人として最低限必要なルールを子どもが知らない。必要な知識は法律より道徳
- ・非常に偏った知識偏重の教育　・知育と徳育のバランス　・心の教育が重要

2人の対談から、「環境経営の究極の目的」は「道徳心の復興」・「利他の心の醸成」等従業員の人間性が高まり、事業所だけでなく家庭・地域で環境配慮の考え方・行動が広がることかと思わされます。

環境経営事業所訪問記

中川運輸株式会社 NO.2



会社（本社）の風景

＜主な業務内容＞

●海運代理店業・港湾運送業・一般貨物自動車運送業・飲食業・清掃業・一般及び産業廃棄物収集運搬業

＜EA21 登録＞

2010 年 9 月



新港岸壁作業現場

今回は、鹿児島市住吉町にある[中川運輸株式会社](#)を訪問しました。

昭和 19 年の設立で、海運代理店業、港湾運送事業、一般貨物運送事業に取り組んでいます。

本社・新港事務所・志布志営業所・南埠頭事務所があり、2 年前に本社は新築されました。

本社入口には、いろんな自然・観葉植物があり、「コミュニケーションスペース」からは、雄大な桜島が一望できます。

きっかけと思い

鹿児島市の環境アドバイザーの話に感動した社長が、「地球・地域環境を次世代に引き継ぐ事が企業の社会的責務である」と認識して、[環境経営活動](#)をスタートしています。

奄美やトカラ(十島)へ向かう定期船に係る仕事に「島々の暮らしを支える」という使命感を持って取り組んでおり、安全第一、環境保全に配慮し、持続可能な社会を目指しています。



南埠頭岸壁

環境活動の取り組み

環境目標としては、7 目標を設定しサイト毎に管理しています。

1. 二酸化炭素排出量の削減（電気・自動車燃料）

空調温度の適正化、不使用の電灯・電気製品の電源 Off、クールビズ等を実施しています。

改築した本社では、全館のエネルギー管理また断熱ガラス・LED等を採用しています。

車燃料については、アイドリングストップ等エコドライブを周知し、ドライブレコーダーで毎月安全評価しています。

水素燃料の燃料電池自動車（FCV）トヨタ「MIRAI（ミライ）」等省エネ車を導入しています。



トヨタ「MIRAI（ミライ）」

2. 廃棄物の削減及び再資源化の推進

紙ベースの稟議・勤怠管理等事務業務を電子で行い、業務効率化と紙削減を進めています。

産廃マニフェストも手書きから電子へ移行し、紙使用量が約半分になりました。

3. 水使用量の削減

水使用箇所に節水の表示で周知し、洗車時は備え付けのホースに散水ノズルを設置して使用しています。

4. 物流効率化の推進

GPSの指示で車を効率的に走らせ、デジタルタコメーターで各車両のデータ把握し、結果を掲示しています。



全社の運転評価

鹿児島県トラック協会主催「ベストエコドライブ・コンテスト」へ参加し、運転スキルを高めています。

5. 社会貢献（会社周辺の清掃活動）

継続的に会社周辺の清掃活動や「甲突川クリーン作戦」へ参加しています。



本社入口の観葉植物等

これからの活動

環境経営活動を高めるために、かごしま環境未来館等見学や環境教育を充実し事業所だけでなく家庭や地域での環境活動が進められるようなSDGs活動を展開していきたいとのことです。



コミュニケーションスペース

貴重なお時間に、取材にご協力いただき、本当にありがとうございました。

KES 新規・継続登録された事業所です



≪KES 継続登録事業所 11 月≫ステップ1

事業所名	所在地	登録年月日	事業内容	訪問記
鶴丸電機工業株式会社	鹿児島県 鹿児島市	2006/12/1	電気設備設計施工、機器販売	
上野工業株式会社	鹿児島県 鹿児島市	2007/12/1	管工事の設計、施工及びサービス	—
株式会社システム電子	鹿児島県 鹿児島市	2010/12/1	電気通信工事・電気工事・消防 施設工事業	
中外電工株式会社	鹿児島県 鹿児島市	2012/12/1	電気工事、火災報知器及び防災 設備工事、電気通信設備工事、 管工事の設計・施工	
有限会社立和名冷熱	鹿児島県 鹿児島市	2014/12/1	管工事業（空調設備、配管工 事）	
天竜建設株式会社	鹿児島県 鹿児島市	2015/12/1	特定建設業（土木・とび土工工 事業他）解体工事業・貨物自動 車運送事業	
アイテック株式会社	鹿児島県 鹿児島市	2021/12/1	管工事・水道施設業	

≪KES 継続登録事業所 11 月≫ステップ2

事業所名	所在地	登録年月日	事業内容	訪問記
有限会社あさくま浄化槽メ ンテナンス	鹿児島県 薩摩郡	2004/2/1	一般・産業廃棄物収集運搬業・ 浄化槽維持管理・清掃業・管工 事業・給排水衛生工事	
タッド株式会社	熊本県 阿蘇市	2005/12/1	オムロン株式会社、オムロン阿 蘇株式会社商品の受託生産、フ ォトマイクロセンサ、保護継電 器、レベル機器	

セミナー情報

「ゼロカーボン・GX・エネルギー価格高騰」対策講座

タイトル『鹿児島県省エネ設備等導入補助金と省エネ診断』

ゼロカーボン・GX の動きが大きくなり、エネルギー価格高騰が会社経営を直撃しています。鹿児島県は、R4・R5 年度に省エネ設備等導入補助金で支援しています。R4・R5 年補助金で省エネ診断等を行っての気づきについてお話しします。

1. 開催日時：令和 6 年 1 月 24 日（水）10：00-11：30
2. 開催場所：かごしま環境未来館 2F 研修室 鹿児島市城西 2 丁目 1 番 5 号
TEL 099-806-6600
3. 内容：省エネ設備等導入補助金の対象・金額・申請書類と注意点 など
省エネ診断の内容・省エネ診断結果の傾向・省エネの進め方提案 など
4. 講師：NPO 法人エコサポート TGAL 理事長 久留正成
中小企業診断士・エネルギー管理士・環境経営審査員・電気主任技術者・一般計量士
鹿児島県内自治体・企業で省エネ診断。一般市民・子供向けに省エネ出前講座。
物づくり補助金・小規模事業所補助金などの審査・コンサル。
5. 申込方法：[こちらから](#) FAX で申込み下さい。 6. 申込期限：令和 6 年 1 月 22 日（月）
7. 定員：10 名（先着順） 8. 受講料：無料
9. 主催：九州・沖縄唯一の KES 協働機関：NPO 法人エコサポート TGAL（ティーガル）
TEL：099-223-6425 FAX：099-805-1681 HP：<http://www.tgal.org/>

〈ゼロカーボンシティかごしまセミナー〉

テーマ：脱炭素をめぐる国際状況と企業の気候アクション

昨今、脱炭素をめぐる国際的な状況はめまぐるしく変化しています。国連会議 COP28 の結果も踏まえながら、脱炭素をめぐる最新の動向と企業の気候アクションへの示唆について、WWF ジャパンの講師による企業向けセミナーを開催します。

〔日 時〕 令和 6 年 1 月 17 日（水）10:00～12:00（オンライン開催）

〔対 象〕 鹿児島市、日置市、いちき串木野市、始良市に事業所が所在する事業者など

〔定 員〕 50 人程度

〔受講料〕 無料 【申込締切 令和 6 年 1 月 7 日（日）まで】

〔申込方法〕 申込フォーム、メール、FAX ※申込フォームは[こちら](#)

詳しくは[こちら](#)をご覧ください。

おやまんくち

(地名は「大山之口」だが、地元の人はそう呼ぶ。)

庭の南天の実が赤くなり、サザンカ、ツバキ、ツワブキが咲き、スイセンも咲き始めました。カラスウリはオレンジに色づき、裏の畑の木に数個ぶら下がっています。スミレ・葉ボタンを植えてみました。

年の暮れになると、隠居に住んでいた祖母も家に来て風呂に入り、家族全員で年一回のすき焼きを食べながら紅白歌合戦などを見て楽しんでいたことを思い出します。

新聞配達している時、1月1日は広告チラシ類が多く、朝早くから時間をかけて新聞に折り込み配達していました。

当時は、霜が降り、つららも多く、水たまりに氷が張り、風は冷たく、雪の時には山の上では30cm以上積る時もあり、長くつの上から雪が入りこみ大変な思いをしました。

20年間住んだ島根県では、山陰山脈にある仁多工場近くの家の一階は、雪でドアが開閉できなく、2階から出入りするのにはびっくりしました。

紫尾山がこの冬初冠雪でした。

柴犬・蘭は冬で元気いっぱいですが、寒いので冬の装いをしました。

近くの喫茶店おばんずカフェでは、店内では薪ストーブが赤々と燃え暖かいです。

おやまんくちから帰りに入来の大宮神社に寄りました。

たまたま掃除をしていた歴史に詳しい方に大宮神社の由来、日本国歌君が代の由来等教えて頂きました。



ツワブキ



葉ボタン



ツバキ



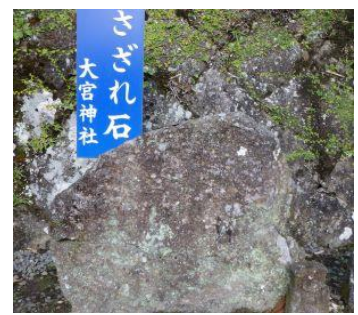
薪ストーブ



冬の装い



大晦日年越祭「火乃神祭」



さざれ石

●環境・SDGsテレビ番組（添付資料）

1月の放映予定を添付します。（☆ホームページにも掲載します☆）

社内・ご家庭での環境学習にご活用ください。

☆活用方法☆

①社内に掲示 ②コピーして回覧 ③Eメールで社内送付

① 環境テレビ番組を録画して全員で鑑賞学習

② 家で見た環境・SDGsテレビの感想を話す ⑥顧客・他社・知人にも紹介 など

NPO 法人エコサポート TGAL(ティガル) 理事長 久留 正成

Think Globally Act Locally（地球規模で考え、地域で足元から実践）

活動推進の考え方：環境＝経営＝人づくり＝地域づくり 設立：2003年8月

事業所・家庭・自治体での環境経営・省エネ・ゼロエミッション等の促進と環境人材を育成することにより、地域の環境保全と活性化を目指す、環境経営審査員・エネルギー管理士・電気主任技術者・環境カウンセラー等で構成する環境・エネルギーの専門団体です。

また中小企業診断士・技術士・ISO14001やISO9001審査員・ITコーディネータ等の専門家も多く、ご相談に対応しています。

事務所：鹿児島市長田町 18-36 エフ・リベルテ・ナガタ 1F

(Tel) 099-223-6425 HP: <https://www.tgal.org/>



主な環境活動：環境まちづくり・人づくり（環境の視点で中小企業と地域の活性化）

①KES 協働機関活動：KES 構築講座・セミナー・コンサル・審査・交流・情報発信等

②EA21・鹿児島市環境管理事業所の普及：セミナー・コンサル・審査等

③環境教育（事業所・市民・学校）・エコ検定普及・出前講座・自由研究支援等

④環境経営・環境改善・環境ビジネス・省エネ・SDGsの支援等

⑤環境まちづくり・地方創生の支援等

「環境経営」での変革ステップの支援

① 紙・ゴミ・電気・水・自動車燃料・化学物質等環境負荷の削減、グリーン購入

② 品質・コスト・安全性・人材育成等生産性向上による環境負荷削減、環境配慮事業

③ 生物多様性・自然保護（楽しく面白く活動を推進・差別化・地方創生）

④ 人の採用・育成、技術伝承、働き方改革、健康経営、BCP（事業継続計画）、情報発信等

⑤ SDGs、RE100、経営計画、経営革新、事業承継、地方創生等