

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：久留千佳

編集者：久留正成



完成間近の鶴丸城御楼門

2020 TGALメルマガ4月号



デジタル地球儀

いつもメルマガをご覧いただき、ありがとうございます。

日中は暑いなと思うくらいポカポカ陽気となりました。
ソメイヨシノも咲き始め、満開の桜が待ち遠しいです。

かごしま環境未来館がリニューアルオープンとなりました。
いろんな展示がデジタル化されており、「デジタル地球儀」や「エコ計算機」などが、人気です。

新型コロナウイルス感染者が、鹿児島県でも確認されました。
日本でも、感染者が急増する心配が出ています。
コロナウイルス対策、体調管理には、十分お気を付けください。

●住所名変更のお知らせ

事務所のある建物のオーナーが変り、住所は変わりませんが名称が変わりました。

変更前：鹿児島市長田町 18-36 長野ハイツ

変更後：鹿児島市長田町 18-36 エフ・リベルテ・ナガタ

※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、閲覧したり、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。

『中小企業でのSDGsの進め方』講座

最近、鹿児島県・宮崎県の中小企業でも [SDGs](#) に関心を持ち、環境活動を含めて推進したいとのお話があります。

今回、KES 登録事業所で SDGs 推進のための講座を実施しましたのでご紹介します。

1. 「企業の社会的使命」に関する体験談

- ① 小学校3年生の宿題「何のために仕事をするの？」
- ② 「松下幸之助の水道哲学」に感銘し、入社
- ③ 「中小企業と地域の活性化を環境の視点で推進」。 [KES](#) と KES ステップ 2SR。
- ④ イソップ童話の「3人のレンガ積み職人」

2. 「持続可能な社会形成」のために

- ① 危機的な地球環境問題
- ② 持続可能な社会の枠組み
- ③ 国内外の環境トピックス



3. SDGsと17の目標

- ① SDGsとは？ ロゴとバッジ
- ② SDGsの5つの重要領域
 - ・人間 ・豊かさ ・地球 ・平和 ・パートナーシップ
- ③ 17目標毎のロゴ、主な施策、取組み事例
- ④ SDGs活動についての感想・気づき

4. SDGsの動向と進め方

- ① 日本国内での活動
 - ・政府 ・自治体 ・経団連 ・大手企業 ・中小企業 ・銀行その他
- ② 中小企業のSDGs 4つの効果
 - ・組織の活性化 ・新たな事業創出 ・信用とイメージアップ ・リスク対応
- ③ SDGsの具体的な進め方
- ④ マネジメントシステムでの運用管理
- ⑤ KES 環境経営目標としての推進
- ⑥ [KES ステップ 2SR](#)の進め方

今回、「SDGsの必要性」「SDGsとは」「SDGsの具体的な進め方」について、お話ししましたが、日頃推進している事業・活動がSDGsの17目標の施策に該当することが理解できたと思います。

新年度から、トップの宣言、組織づくり、SDGs教育、SDGsと事業・活動の紐付け、優先目標の検討、計画策定と推進に取組まれるとのことでした。

SDGsを推進したい事業所はご連絡下さい。

KES 登録事業所訪問記 vol.74

有限会社丸徳産業 (NO.2)



会社外観

＜主な業務内容＞
一般廃棄物・産業廃棄物収集運搬、
一般貨物自動車運送
＜KES ステップ1 登録日＞
2006年1月



事務所の風景

今回、鹿児島市伊敷の高速インターから1kmにある有限会社丸徳産業を訪問しました。

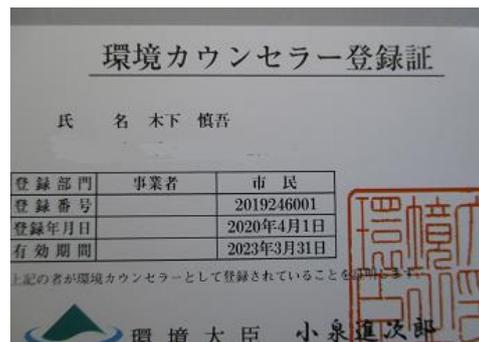
2005年に、産業廃棄物処理業としては九州ではじめてKESに取組み、2011年には[鹿児島市環境管理優良事業所](#)として表彰されました。

2012年には、新たに事務所を建築し、環境に配慮した事業を展開しています。

きっかけ

元々、産業廃棄物処理業で環境関連の事業ですが、温暖化防止など、より環境に配慮した活動が必要であると、ISO14001やEA21よりシンプルなKESに取組みました。

一人一役で本業での環境配慮に取り組むだけでなく、環境管理責任者である木下専務取締役は、小中高の学生・一般市民・事業所対象の廃棄物管理講座講師でもあり、昨年には環境省登録の「環境カウンセラー」（市民部門）に合格しました。



環境カウンセラー登録証

環境改善の取組み

環境目標として、リサイクル率の向上、環境教育の定期実施、車庫周辺の清掃等社会貢献、水使用量の削減、燃料使用量の削減、グリーン購入を掲げ、取り組んでいます。

1. 燃料使用量の削減

廃棄物収集運搬車の巡回ルート、安全でエコな車の乗り方、車での作業方法を、見直し・改善することは、環境・安全・生産性向上の面で有効なことです。

現在、廃棄物収集運搬車には GPS とデジタルタコメータが搭載されているので、車の乗り方・巡回ルート・作業方法に関する情報が入手できます。

データを分析することにより、業務の見直し・改善を行い、社員が安全で働きやすい職場を目指しています。

廃棄物収集運搬車は、これが廃棄物収集運搬車かと思うほど、ピカピカに磨き上げられています。

また、KES と鹿児島市環境管理事業所のステッカーが貼られています。

洗車しないと、しばらくするとゴミが付着し、臭いがしてくるそうです。

創業時から木下社長が率先して洗車をする習慣が、今や会社の誇れる習慣となっています。

「皆、時間がなくても、洗車しないと気が済みません。」とお話されました。



ピカピカの廃棄物収集運搬車

2. 出前環境講座

木下専務取締役は、かごしま環境未来館、工業高校等で、廃棄物管理に関する講師として活躍しています。

「現場が忙しいので実際は難しいですが、社員にも講座に参加して欲しい。出席者の反応を見て、講座を通じて何を伝えようとしているか感じ取ってもらえれば嬉しい。」と、思いを話されました。



社外での出前環境講座

3. 廃棄物関連新聞記事の整理

木下社長は、昭和56年から継続して、廃棄物関連の新聞記事を切り抜き、保管しています。書棚には17冊のスクラップ帳がずらりと並んでいました。

知人の業者が、裁判時にスクラップの記事を活用して、裁判に勝ったこともあるそうです。

これからの環境活動

ここまで会社を築き上げられた木下社長の志・行動を、近くで見て育った木下専務取締役。素晴らしい遺産を引き継ぎ、時代に即した新鮮味を加味して、会社を発展されることを期待します。

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 2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
株式会社サンライズ精工	鹿児島県 霧島市	2008/3/1	精密金属加工部品等の製造・販売	
有限会社コーケンサービス	鹿児島県 志布志市	2019/3/1	産業廃棄物処理業	
沖縄弁護士会	沖縄県 那覇市	2011/3/1	弁護士会業務	

≪KES 継続登録事業所 2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 YGK	熊本県 熊本市	2008/3/1	金属機械加工業	
株式会社中川パッケージ	福岡県 飯塚市	2005/3/1	段ボールケース・化成品の製造・加工販売及び、包装資材の販売	—
	熊本県 八代市			

トピックス



[かごしま環境未来館リニューアルオープン](#)

2008年に開館して、初めてリニューアルした、かごしま環境未来館を見学しました。環境問題について、「デジタル地球儀」を活用した分かりやすい説明を聞きました。雲の動き、地球の温暖化、台風・津波の発生過程など、地球のダイナミズムを球体で捉えており、迫力がありません。

また、大人にも人気のコーナーである「エコ計算機」に挑戦しました。省エネについて知っているつもりが、実は違ったことが多くあり、良い学習になりました。SDGsについてもパネル等で紹介され、環境問題は地球上で起きている多くの社会的課題に絡んでおり、同時に解決していかなければならないと考えさせられました。

IT技術を駆使し更にパワーアップしていた、リニューアルされたかごしま環境未来館。これからもかごしま環境未来館を活用して、地球問題について真剣に考えていきたいです。

[新型コロナウイルス感染症関連の経済産業省支援策](#)

新型コロナウイルス（COVID-19）による企業への影響を緩和し、企業を支援するための施策をご案内します。

詳細：<https://www.meti.go.jp/covid-19/>

[令和元年度補正予算「ものづくり補助金」、「持続化補助金」の公募が開始されました](#)

令和元年度補正予算で措置された中小企業生産性革命推進事業のうち、「ものづくり・商業・サービス生産性向上促進補助金（ものづくり補助金）」、「小規模事業者持続化補助金（持続化補助金）」の公募が開始されました。

なお、これらの補助金においては、今般の新型コロナウイルス感染症の影響を受けた事業者に対し、採択審査における加点措置等を講じます。

詳しくは、以下サイト内の「補助金・助成金を利用する」をご覧ください。

- [中小機構・生産性革命推進事業ポータルサイト](#)

※その他、新型コロナウイルス感染症に関する経済産業省の支援策については、[こちら](#)でご案内しています。

お問い合わせ先：

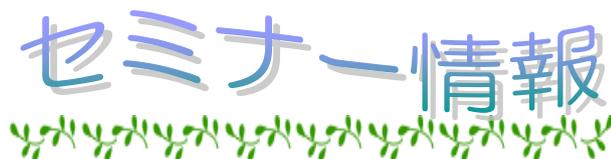
独立行政法人中小企業基盤整備機構 企画部生産性革命推進事業室

担当者：鈴木、丸古、大場

電話：03-6459-0866

受付時間：9:30～12:00、13:00～17:30(土日、祝日を除く)

HP：<https://www.chusho.meti.go.jp/keiei/sapoin/2020/200310mono.html>



最近は多くのセミナーが、新型コロナウイルスのため中止・延期となっています。

[環境管理事業所講座～経営に生かす目標設定と改善の進め方～](#)

環境活動は、紙・ゴミ・電気の削減活動と思い込んでいませんか？

本講座は、活動がマンネリ化してきた、実績が上がらなくなった、新年度の新しい設定目標をどうしよう？経営に生かすには？など、悩んでいるISO14001・KES・EA21・鹿児島市環境管理事業所向けの講座です。

社長が、自社の経営を見直し、改善・成長させるヒントも、学べる講座です。

日時：令和2年4月15日（水）10:00～12:00

場所：かごしま環境未来館 2階多目的ホール

講師：久留 正成（NPO法人エコサポート TGAL 理事長／中小企業診断士）

対象：鹿児島市の事業所 定員：30人（応募者多数の場合は抽選） 受講料：無料

準備物：筆記用具・飲み物

詳細・HP：<http://www.tgal.org/report/seminar/200415.pdf>

おやまんくち

（地名は大山之口」だが、地元の人はそのように呼ぶ。）

おやまんくちは、世間を騒がしている新型コロナウイルスとは無縁で、あちこちに花が咲き、山から流れるせせらぎの水も春らしくぬるくなっています。

畑には菜種とモンシロチョウ。田にはレンゲソウ。山では山桜が満開を過ぎ、ソメイヨシノが咲き始めました。

庭には、淡い香りのする黄色・白色のラッパ水仙とピンク・白色が一緒の花桃が満開です。

サワーポメロの樹には、まだ実が100個余りついていて、近くの人に配り、遠方の知人に送っています。

柴犬・蘭は、相変わらず、あちこちに散歩に行つては、日向ぼっこや、日陰でゆったり休んでいます。

人気の[二渡ホタル舟](#)は、5月15日-6月7日の運航予定で、4月20日から受付です。

鹿児島市のTGAL事務所から歩いて10分ほどにある鶴丸城跡に、立派な御楼門が完成間近です。4月11日の完成式が楽しみです。



山 桜



ラッパ水仙



花 桃



サワーポメロと蘭

● **環境テレビ番組**（添付資料）

4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
- ④環境テレビ番組を録画して全員で鑑賞学習
- ⑤家で見た環境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）

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 (Fax) 099-805-1681

E-mail: ecotgal@ark.ocn.ne.jp HP: <http://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・ソサリ・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・ソサリ・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・地域創生の支援等

「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・地域創生）
- 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、経営革新、事業承継等