

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



スイセン

2021TGALメルマガ2月号



メジロ

日中でもまだ寒暖の差がある日が続いています。

もうすぐ、梅の咲く時期となります。

卒業シーズンの3月頃から、桜が咲き始めます。

今は、どこにいても必ずマスクを着け、健康に細心の注意を払うことに
時々、気疲れすることがあります。

そんな時に、毎年変わらずキレイに咲く花々の姿を見ては、心が癒えます。

様々な花を見られる春が来るのを、楽しみにしています。

まだまだ寒さも続いていますので、体調を崩さないようお過ごしください。

※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。

『[ジャパン SDG s アワード](#)』の活用を。

全国的な SDG s の取組を普及するために、[首相官邸 SDG s 推進本部](#)が『ジャパン SDG s アワード』を 2017 年から毎年開催し、優良企業・団体を表彰しています。

評価項目は、①普遍性②包摂性③参画型④統合性⑤透明性と説明責任です。

- ① **普遍性**：国内で実施できるだけでなく、国際的にも活用できる。
- ② **包摂性**：多様性の視点・誰一人取り残さないという理念に則っている。
- ③ **参画型**：脆弱な立場の人たちを対象また様々なステークホルダーを巻き込んでいる。
- ④ **統合型**：経済・社会・環境 3 分野の相互関連・相乗効果を重視している。
- ⑤ **透明性と説明責任**：自社の取組を定期的に評価・公表している。

●主な九州の受賞企業・団体の紹介

- ① [㈱伊藤園](#)：茶産地育成事業を九州 5 県に拡大。一貫体制全体で価値創造。
- ② [北九州市](#)：国際協力や低炭素社会の実現など、世界が目指す SDG s を先取り。
- ③ [日本生活協同組合連合会](#)：エシカル消費に対応した商品を開発・供給など。
- ④ [鹿児島県大崎町](#)：27 品目分別の行政・企業・住民協働型リサイクル事業。
- ⑤ [北九州市魚町商店街振興組合](#)：商店街として SDG s 宣言の元イベントやサービス。
- ⑥ [味の素\(株\)九州事業所](#)：重油不使用で CO₂ 排出削減など循環型農業構築など。
- ⑦ [大牟田市教育委員会](#)：SDG s 達成に向け持続可能な教育の実践など。
- ⑧ [日本青年会議所](#)：SDG s アンバサダーによる普及の講座。また派遣事業など。
- ⑨ [鹿児島市そらのまちほいくえん](#)：総菜店併設、いろんな人たちとの交流など。

●主な受賞中小企業の紹介

- ① [㈱大川印刷](#)：創業 1881 年、印刷業、従業員 41 名
特徴：中小企業がパートを含む全従業員対象にワークショップ・SDG s 教育。
本業で実現可能な SDG s を実装した経営戦略をボトムアップ型で策定。
- ② [SUNSHOW GROUP](#)：創業 2006 年、建築・土木業、従業員 54 名
特徴：地域の中小企業が女性活躍の促進や SDG s の普及啓発などに総合的かつ積極的に取り組んでいる。SDG s の取組みで売上が 3 倍に増加。
- ③ [㈱エムアールサポート](#)：創業 2010 年、測量調査など、従業員 12 名
特徴：道路舗装修繕工事に関わる業務を室内のパソコンで、未経験者・身体障害者・女性でも就労できる環境づくりなど

[KES](#) や EA21 審査でも、中小企業での SDG s の進め方などをご説明します。

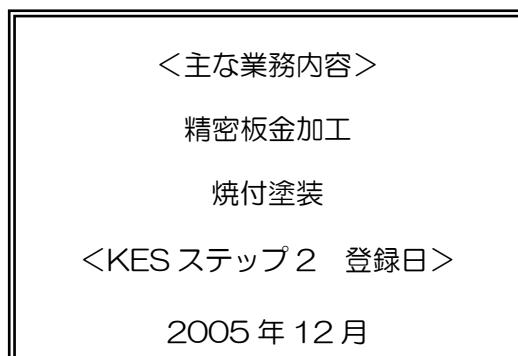
また、当 NPO 法人ホームページの「[中小企業での SDG s の進め方](#)」講座(2)、「[中小企業での SDG s の進め方](#)」講座、「[SDG s 的体験と SDG s 活動の本質](#)」、「[中小企業での CSR・SDG s の進め方](#)」、「[SDG s と環境経営](#)」なども、ご参考にしてください。

KES 登録事業所訪問記 vol.81

株式会社アドヴァンス



事務所棟



第二工場

今回、熊本県益城町の熊本産業団地にある株式会社アドヴァンスを訪問しました。

5 年前の熊本地震では震度 7 が二回あって、設備が動いたりして大変でしたが、復旧されて積極的な事業展開をされています。

株式会社アドヴァンスの社名は、これから進歩的な会社にしていきたいという創業者の思いから命名されています。

きっかけ

KES は、取引先様から紹介され、認証取得しています。

今の社長が入社して間もなかったのに、会社全体のことを知ってもらおうと、環境管理責任者に任命され推進されました。

当初は、環境に特化して目標設定していましたが、今は方針管理と連動して経営改善に活用しています。

事業は、初めはオムロン株式会社関連からの受注が多かったですが、今では多くのお客様から受注し、2020 年 3 月には事務所棟を建設し、第 3 工場まで拡大して事業展開しています。

環境改善の取組み

現在の環境目標は、①方針管理 ②納期遵守率の向上 ③機械設備のメンテナンス ④環境改善 ⑤環境調和・工場周辺の清掃です。

1. 再生エネルギー・省エネ

新築の事務所棟には、10kW のソーラーパネルと蓄電池が設置されていました。



塗装ロボット



方針管理等掲示板

パワーコンディショナーには、自社で生産された部品が使用されているそうです。

省エネのため、デマンドコントロールを使い、ピーク値・電気使用量を管理しています。

板金加工機は、エアーコンプレッサーから窒素ガスに変更することで省エネになり、切れ味も良くなったそうです。

2. 方針管理・納期遵守率の向上

方針管理目標を明確にして、毎月進捗を整合会で確認しています。特にお客様の納期遵守率を向上するために、先行製作や早めの納入に努めています。

3. 機械設備のメンテナンスの実施

多くの設備のメンテナンスが重要ですが、個別にメンテナンス表をつくり、改善しながら定期的の実施しています。

4. 環境改善

現場管理の基本である5S活動を5S委員会でチェックリストに基づき、定期的の実施しています。

5. ボランティア活動

地域に生かされているという思いと、持続的な社会づくりに少しでも貢献したいと寄付や支援活動に取り組んでいます。

国際的には、ユニセフや国境なき医師団への寄付、地元のサッカーチーム・ロアッソ熊本と地元のバスケットチーム・熊本ヴォルターズへ自社製作の応援盾の寄付、また会長が山によく登るので、水と緑の愛護基金や熊本緑化委員会に寄付しています。

これからの環境活動

これからも経営にKESを活かしていき、環境活動としても生物多様性やSDGsなど幅広く取り組み、地域・社会に貢献していきたいとのことです。

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。



蓄電池



板金加工機



サッカーの盾

KES 新規・継続登録された事業所です



＜KES 継続登録事業所 12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
株式会社西米設備事務所	鹿児島市	2003/1/1	建築設備の設計と工事監理、調査 保全業務	
有限会社丸徳産業	鹿児島市	2006/1/1	一般廃棄物・産業廃棄物収集運搬、 一般貨物自動車運送	
安楽電気株式会社	鹿児島市	2007/1/1	電気工事業	
株式会社沢田電設	鹿屋市	2007/1/1	電気・通信・消防設備工事の施工 並びに付帯サービス	
株式会社大成電設	鹿児島市	2007/1/1	電気工事及びサービス	
南国情報サービス株式会社	鹿児島市	2007/1/1	総合電気工事業・販売・サービス	
八栄電設株式会社	鹿児島市	2007/1/1	電気工事業全般	
株式会社和光電設	鹿児島市	2007/1/1	電気工事業・電気通信工事業・消防 施設工事業	
南九州電機産業株式会社	鹿児島市	2010/1/1	高低圧配電盤の設計・製造・納入販 売・メンテナンス	
株式会社大口ビルサービス	伊佐市	2011/1/1	ビルメンテナンス業・清掃業	
富士設備工業株式会社	鹿児島市	2012/1/1	給排水衛生設備工事	
前畠建設株式会社	鹿児島市	2016/1/1	土木工事業、舗装工事業、解体工事 業	

＜KES 継続登録事業所 12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
三鷹精工株式会社 佐賀事業部	佐賀県 三養基郡 上峰町	2004/1/1	精密プラスチック金型設計・製作、及びその精密プラスチック成形加工品の製造、販売	
株式会社アドヴァンス	熊本県 上益城郡	2005/12/1	精密板金・焼付塗装製品	
人吉アサノ電機株式会社	熊本県 人吉市	2006/1/1	電磁継電器（リレー）製造業、配電用（エレワイズ）又は制御用の機械器具の製造・販売	
有限会社中村電機工業	佐賀県 武雄市	2006/1/1	電子機器組立	—
株式会社ジーエス・ユアサバッテリー 西日本エリア	福岡県 福岡市	2010/1/1	自動車用バッテリー・充電器の卸販売、カーステレオ・カーナビその他の自動車電装品の卸販売	

トピックス



2月は省エネルギー月間

普段の生活からそして事業所で環境に配慮することが求められています。

[経済産業省資源エネルギー庁](#)のホームページでは、家庭・事業所ごとにできる省エネを掲載しています。

冬場の暖房の設定温度は 20℃を始め、電化製品を省エネで使うためにはどのようなことをすれば良いかが紹介されています。

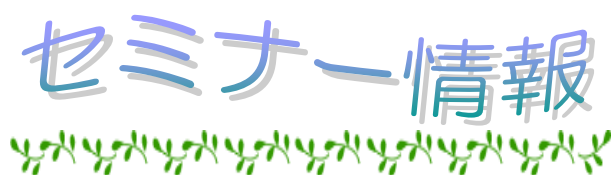
他には光熱費や家電の製造年や電力量を入力することで、普段使用している家電の消費電力が分かる「家庭の省エネ診断」が無料でできるコーナーもあります。

第4回ジャパンSDGsアワードの結果

ジャパンSDGsアワードは、持続可能な開発目標（SDGs）達成に向けた企業・団体等の取組を促し、オールジャパンの取組みを推進するため、2017年に創設されました。

- SDGs 推進本部長（内閣総理大臣）賞
 - ・[みんな電力株式会社（東京都世田谷区）](#)
- SDGs 推進副本部長（内閣官房長官）賞
 - ・[北海道上士幌町](#)
 - ・[青森県立名久井農業高等学校環境研究班（青森県三戸郡南部町）](#)
- SDGs 推進副本部長（外務大臣）賞
 - ・[特定非営利活動法人 Support for Woman's Happiness（東京都足立区）](#)

- ・[特定非営利活動法人テラ・ルネッサンス（京都府京都市）](#)
- SDGs パートナースHIP賞（特別賞）
 - ・[長野 SDGs プロジェクト（長野県長野市）](#)
 - ・[一般社団法人 Waffle（東京都渋谷区）](#)
 - ・[富士通株式会社（神奈川県川崎市）](#)
 - ・[ふくしま未来農業協同組合（福島県福島市）](#)
 - ・[株式会社エムアールサポート（京都府京都市）](#)
 - ・[阪急阪神ホールディングス株式会社（大阪府大阪市）](#)
 - ・[川崎市立平間小学校（神奈川県川崎市）](#)
 - ・[株式会社キミカ（東京都中央区）](#)



CO₂排出量 ゼロを目指して！企業向け地球温暖化対策セミナー

「中小企業 における環境経営と CO₂排出削減事例」

本セミナーでは、中小企業における環境経営コンサルティングなどの豊富な実績をお持ちの講師に CO₂排出削減方法や事例をご紹介します。これまで環境マネジメントシステムなど環境対策を実施してきたものの、CO₂ 排出削減や環境活動に限界を感じている事業所など、この機会にぜひご参加ください。

日時：令和 3 年 2 月 4 日（木）14：00～15：30

場所：かごしま県民交流センター3 階 大研修室第 2（鹿児島市山下町 14-50）

主催：鹿児島県地球温暖化防止活動推進センター 後援：鹿児島県

講師：NPO 法人エコサポート TGAL 理事長 久留 正成

参加費：無 料 対象：鹿児島県内事業所

定員：30 名（※定員になり次第締め切りますので、予めご了承ください）

応募方法：裏面の申込用紙に必要事項を記入し、FAX又は郵送又はメールにてお申し込みください。

【お申し込み・お問い合わせ先】

〒891-0132 鹿児島市七ツ島一丁目1-5 一般財団法人 鹿児島県環境技術協会
鹿児島県地球温暖化防止活動推進センター

電 話 099-284-6013 FAX 099-284-6257（土日祝休）

Eメール co2@kagoshima-env.or.jp

担 当：田中、迫

HP・詳細：<https://www.tgal.org/report/seminar/210204.pdf>

「令和 2 年度エネルギー使用合理化シンポジウム」を開催します

九州経済産業局は、省エネルギー月間である 2 月に、「令和 2 年度エネルギー使用合理化シンポジウム」を開催します。

シンポジウムは、企業や団体におけるエネルギー管理の責任者（エネルギー管理統括者等）や経営者等を対象として、我が国の今後のエネルギー政策の方向性をはじめ、省エネ施策の新たな視点や省エネ取組事例の紹介等を行い、九州の更なる省エネを推進していくことを目的としています。

日時：令和 3 年 2 月 15 日（月）14:00～17:00

開催方法：オンライン開催（Microsoft Teams） 定員：300 名 参加費：無料

申込方法：申込期限 令和 3 年 2 月 10 日（水曜日）17:00

後日接続アドレスをご連絡します。

FAX でのお申し込み

[案内チラシ\(PDF\)](#)裏面「参加申込書」欄に必要事項を記入の上、お申し込み下さい。

- FAX：092-751-8831

メールでのお申し込み

氏名、企業名、部署名、役職、電話番号、FAX 番号、メールアドレスを記入のうえ、お申し込み下さい。 • E-MAIL：enesin@frau-net.com

HP・詳細：https://www.kyushu.meti.go.jp/event/2101/210115_2.html

おやまんくち

（地名は「大山之口」だが、地元の人はそう呼ぶ。）

おやまんくちでも雪が降り、数センチメートル積もりました。

少年時代は 30 センチメートル程積もって、竹を切ってスキー板にして楽しんだものです。山の上での新聞配達は、深い雪が長くつに入ってきて、冷たくて泣きそうになりました。

冬は花が少ないですが、スイセンがあちこちで咲いています。

また、ツバキやサザンカがきれいです。菜の花も咲き始めました。

長田事務所の近くでは、ポピーとキンセンカが咲いています。

ビワは、花の少ないこの時期に、花を咲かせています。

時々、メジロも見かけるようになりました。

梅は、そろそろ花を咲かそうとツボミが目立ってきました。

柴犬・蘭は、雪に走って喜んでいましたが、春はまだかと首を長くして待っています。



サザンカ



ポピーとキンセンカ



ビワの花



春はまだかな？

●**環境テレビ番組**（添付資料）

2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）

活動推進の考え方：環境＝経営＝人づくり＝地域づくり

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: <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・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、RE100、経営計画、経営革新、事業承継等