

エコアクション21 だより

北九州テクノサポート通信 瓦版 第18号



● 「SDGs」(エス・ディー・ジーズ) について考えてみよう! ●

第14号から第17号にわたって、「SDGs」(エス・ディー・ジーズ)の活用について考えてきました。今回は、SDGsの開発目標をエコアクション21の活動テーマに展開した事業者の取組事例を紹介します。

株式会社安成工務店の取組事例 (代表取締役 安成信次 山口県下関市)

弊社は平成20年よりエコアクション21活動に取り組んできました。当初は「電気」「燃料」「水道」「廃棄物」についてのみ目標管理してきましたが、SDGsという共通の目標が示され、社会から持続可能性が強く問われる時代となりました。弊社は、30年以上も前から環境に負荷を与えない家づくりを行っていますが、これを機に事業活動を一度整理し、「あるべき社会」の実現に向けて取り組みを以下の5つに絞り、具体的な活動テーマを掲げ、目標設定を行っています。

(1) 環境保全…安成工務店の家づくりの原点

(SDGs: 3・7・11・12・13・15)

取組1: 環境共生住宅

環境共生住宅とは、地球環境を保全する観点からなるべく自然に還る環境負荷の低い材料を使い、エネルギー・資源・廃棄物などの面を十分に配慮し、且つ健康で快適に生活できるよう工夫した住宅で弊社は広く普及させています。

取組2: 森林体験ツアー

安成工務店の家づくりの思想に共感いただいたお客様を中心に林産地に赴き、自然に触れることで山と町の繋がり、森を守る気持ちを育てます。

(2) 脱炭素…達成に向けていち早い取組

(SDGs: 4・8・13・15・17)

取組1: OMソーラーシステム

OMソーラーは㈱OMソーラーが開発・販売するパッシブソーラーシステムで、太陽や風など自然の恵みを暮らしに取り入れ、お客様へ省エネ・省CO2の生活を提案しています。

取組2: セルローズファイバー断熱材

新聞紙をリサイクルした「セルローズファイバー」と呼ばれる素材のものを全棟採用。建物内部にも自然素材に使っています。また、生産段階で使用するエネルギーが低いのも特徴です。

(3) ひと…「ひと」の育成や働きやすい環境形成 (SDGs: 4・5・8・10)

取組1: 社員大工の育成

新建材や企画商品の普及に伴う職人不在でも成り立つ家づくりから日本古来の木造在来工法の家づくりを見直すために職人を育成しています。

(4) 健康…木の家と健康の関係性を解明する為に共同研究を実施 (SDGs: 3・4・11・12・17)

取組1: 木の家と健康の関係を研究「木」そのものの性質や自然素材を使った家が健康に与える効果・影響について九州大学と共同で天然乾燥木材と樹脂建材の健康に関する共同研究を始めています。

(5) まち・コミュニティ

(SDGs: 3・8・9・11・13・17)

取組1: エコタウンでのコミュニティ構築

これまでの環境共生技術とこれからの理想の街づくりを盛り込んだ分譲地(エコタウン)の販売を開始。ただの住宅地ではなく、同じ価値観を持った住民同士が集い、助け合う生活の場、安心して楽しい生活を送ることができる街づくりを実現します。

取組2: 地域開発～商業施設～

人口減少や少子高齢化が進む社会環境により失われつつある地域活力を取り戻すため、地域の建設会社が力を付け、建設工事技術を活かして地方創生のまちづくりを提案しています。

安成工務店は、自分たちの取組をSDGsの各ゴールへの貢献に照らし合わせるだけでなく、2030年までに地球全体で解消すべき課題解消に目を向けて目標を設定し、外部との連携を図りながら到達すべき場所に向けてこれからも必要な事業活動を進めていきます。



発行 NPO法人 北九州テクノサポート ISO・EA21支援グループ

〒804-0003 北九州市戸畑区中原新町2-1(北九州テクノセンタービル806号B室)

TEL:093-873-1453 FAX:093-873-1453 E-mail:info@npo-kts.org

北九州市長より感謝状が授与されました！！

北九州市長感謝状授与制度は、エコアクション21認証・登録事業者の中で、他の事業所の模範となる優良な環境経営を実践している事業者を「環境にやさしい事業所」として市長感謝状を授与し、その取り組み内容等をHP等に掲載することにより、市民や他の事業者に対して広く紹介する制度です。

令和4年度受賞された事業者は次の通りです。

令和4年度受賞事業者

光和精鉱(株)

(株)北九樹脂製作所

太陽インダストリー(株)



● 苦労した甲斐があった！ ●

「廃棄物の徹底リサイクルの実践」



光和精鉱株式会社

代表取締役社長

加納 睦也

光和精鉱は1961年に会社設立し、今年で62年目を迎えています。

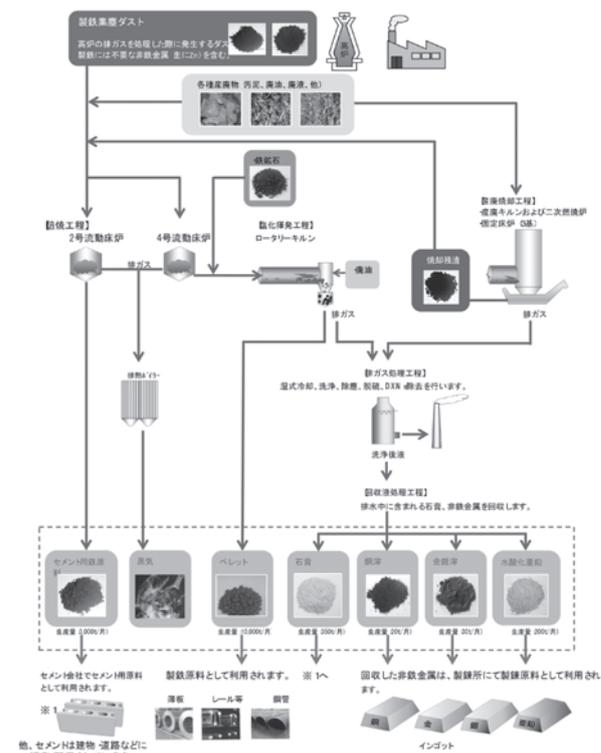
場所は日本製鉄(株)九州製鉄所八幡地区内にあります。当初は国内で産出される硫化鉄鉱石を原料に、硫酸と製鉄用ペレットを製造していましたが、時代の変遷とともに製鉄集塵ダストと廃棄物を原料とする製鉄用ペレットとセメント向け鉄原の製造、各種産業廃棄物処理に業態を変更しております。そのなかで、燃え殻を100%再利用する「徹底リサイクル」を実践し、鉄原料のほか、金、銀、銅、亜鉛などの非鉄金属、蒸気、石膏などを回収しております。2019年には当社が製造する「製鉄用ペレット」が「北九州市エコプレミアム」の認定をいただきました。

2021年年頭にはSDGs宣言を行って社内にSDGs委員会を設置し、持続可能な環境・社会・経済の目標達成に向けた活動を行っています。今年はずでに「北九州市SDGs未来都市アワードSDGs賞」「第9回北九州市健康づくり活動表彰／市長賞」もいただいており、当社の活動が様々な形でご評価いただけていることは身に余る光栄であり、心より感謝申し上げますとともに、当社全社員にもお礼を述べたいと思っております。

「エコアクション21」に関しましては、当社は2006年に認証・登録を取得し、これまでさま

ざまな環境課題に取り組んでおります。電気・燃料・薬剤の削減といった省エネ活動、化学物質については使用量削減と適正管理、産廃処分における環境配慮、節水活動、自社の廃棄物削減など継続して取り組み一定の成果を上げて参りました。今後はサーキュラエコノミー、カーボンニュートラルといった大変厳しい社会全体の課題に対し、微力ながら貢献できるよう努力していきたいと考えております。

結びになりましたが、北橋市長様、北九州市環境局およびご列席の全ての皆様方のご健康とご多幸を心より祈念いたします。



光和精鉱 廃棄物リサイクルフロー図

『環境問題と経営に寄与できる活動の実践』



株式会社北九樹脂製作所
NC 金型課

南 景志

弊社は1970年に創業致しました。設立当初は、木型・樹脂型作製を専門としてスタートし、その後、鋳物用の金型など様々な「型」を製作してまいりました。現在は「光造形技術」による試作品の製作も手掛けております。

近年「プラスチック資源」に関する環境問題が大きくなってきています。主力製品がプラスチック主体の弊社といたしましては、とても重く受け止めており、どのように環境に配慮しつつ、製品の質を低下させずお客様へ提供できるかを試行錯誤してまいりました。

その様な中、エコアクション21ガイドライン2017年版では環境のみならず、経営に関して発展

させることも重要としており、「経営における課題とチャンスの明確化」で弊社の長所、短所を明確かつ、可視化することにより、環境問題と経営の両方に寄り添える様な活動を実施しております。活動として、周辺地域の清掃活動や、節電活動の呼びかけ、梱包材・緩衝材の再利用を行っております。また、節水設備を導入することで、製品の品質を損なうことなく、水道使用量を大幅に削減することが出来ました。また、社員全員が業務改善活動に取り組んでおり、コスト削減に努めております。エコアクション21の活動を通して、数値による変化を実感すると、社員一人ひとりの意識が高まり、業務内での環境活動が当たり前となりました。常に活動内容の試行錯誤を繰り返したことで、令和1年度に認証・10年継続事業者様感謝状を、令和4年度には「北九州市環境に優しい事業所」として感謝状をいただき、この活動に取り組んで良かったと大変誇りに思っております。

今後も環境に紐づく改善活動を模索しつつ、持続可能な社会の構築へ向けて更なる努力をして参ります。

『人と環境にやさしい企業を目指して!』



太陽インダストリー株式会社

代表取締役社長

宮崎亮太郎

私共太陽インダストリー株式会社は、1958年に創業し今年で65年になります。発足事業である段ボール事業と化成品事業、構内請負事業の主要3事業を軸として60年以上に及ぶ歴史の中で培われた経験とノウハウを活かしてお客様から喜ばれるモノづくりを展開してきました。段ボール事業の生産拠点である戸畑工場では2004年にEA21の認証取得を早い時期にさせて頂きました。2007年には中津工場と中津新田工場、2013年には本社管理部の認証取得を行いました。認証取得後からこれまでの間、社有車のハイブリット化、節電・節水、グリーン購入、工場事務所照明のLED化、再生可能エネルギーの導入促進に取り組んで参りました。段ボールの日本国内でのリサイクル回収率は96%と非常に高い水準で推移しており、環境にやさしいサステナブル

な素材となっています。国産段ボールが誕生して110年以上経過しており、包装材はもとより包装材以外の分野でも様々な用途に活用され、環境問題や社会課題を解決する商品を生み出しています。段ボールケースの強度や性能は維持しながら、いかに軽量化やコンパクト化を行うか！包装設計の最適化を行う事で、段ボール原材料使用量の削減のみならず輸送効率の向上にも貢献し、サプライチェーン全体の環境負荷低減につながっています。更に2021年には、違法に伐採された木材を調達するリスクを最小化する為に、適切に管理された森林やその森林から切り出された木材の適切な加工・流通を証明する国際認証制度（FSC認証）も取得しております。当社の製品が持つ優れた環境性能をより分かりやすくお伝えし、サステナブルパッケージの開発と普及拡大に取り組んでいます。これからもEA21を推進し、2030年までに持続可能でより良い世界を目指す国際目標であるSDGsを新たに活用し、人と環境にやさしい企業を目指すことをスローガンに掲げ、お客様が更に満足するモノづくりに挑戦していく所存です。この度、北橋市長より感謝状を賜りまして心よりお礼申し上げます。社員共々これまでの取り組みに誇りを持ち、今後一層の励みになると思います。この度は誠にありがとうございました。

中央事務局より永年継続事業者様へ感謝状 !!

エコアクション21 認証・登録制度は、着実な伸展を遂げ、平成27年4月、10周年という節目を迎え、記念事業が挙行されました。以来引き続き、永年に亘ってエコアクション21 に取り組んでこられた事業者様に対し、感謝状が贈呈されています。令和4年度は、以下の事業者様が受賞されています。

株式会社 Grand Ambition
株式会社千葉工務店
熊谷興業株式会社
上村紙工株式会社
協清株式会社
市川産業株式会社
株式会社 Quality Technos

株式会社拓秀建設
福岡県弁護士会 北九州部会
有限会社恒成工作所
株式会社エコウッド
有限会社勝谷産業
三原物流株式会社
有限会社 KARS

株式会社西村商会
株式会社三宮造園土木
株式会社輝陽
岡野バルブ製造株式会社
中国エンジニアリングサービス株式会社
株式会社友田組
株式会社永建

永年継続事業者感謝状を贈呈された事業者様を代表して一筆いただきました。

「フードバンクでつながる人のおもい」



熊谷興業株式会社
代表取締役社長
熊谷 朝和

当社は、山口県光市で昭和29年に創業し、地域密着型の廃棄物収集運搬事業を主に行っている会社です。その他強力吸引車・高圧洗浄車・道路清掃車によるプラント清掃事業や緑地の管理を行う造園事業等も行っていますが、いずれも光市をメインに事業を行っています。昨年度、エコアクション21 中央事務局より“永年継続事業者”としての感謝状を頂戴しました。有難うございます。

エコアクション21 に取り組んだきっかけは、産業廃棄物収集運搬業許可の優良認定を取得するために必要となったからでした。エコアクション21 の初期の取組みとしては、電灯のLED化や水道の節水対策と比較的簡単なものでしたがCO2 排出量削減には大きな効果がありました。しかし、何年もエコアクションに取り組んでいると段々と対策を取っても大きな効果が発揮できず、方向転換として地域貢献を検討するようになりました。

地球環境を守るためには3R が欠かせない事から、まだ使えるのに捨ててしまう物はリサイクルショップやフリマアプリで自由に売り買いができてリユースされています。しかし、まだ食べられるのに捨ててしまう物はなぜ有効活用できる方法がないのだろうか。食品でも3R の中で優先順位が高いリユースで、リサイクルショップやフリマアプリの様に気軽に活用できるものが無いのだろうかと考えていた時にフードバンクとの出会いがあったのです。

フードバンクとは、簡単に説明すると余っている食品を必要な方にお渡しするという活動です。合言葉としては「もったいない」を「ありがとう」へと変わっています。そして、廃棄物関連事業に身を置く者であれば誰でも一度は感じたことがあるのがこの「もったいない」という言葉です。そこで、県内同業者が取り組んでいるということもあり自社でも取り組んでみよう

と決め、2021年5月からNPO法人フードバンク山口の「ひかりステーション」として活動しています。

フードバンクのステーションとは、一言で例えると「会員制のコンビニ」だと僕は勝手に言っています。会員制というのは食の支援を必要としている方に使っていただく為に事前に利用登録が必要となっているからです。また、商品棚に多くの食品が並んでいる様子はまさにコンビニに見えるからです。ただし、善意で寄贈された食品が商品棚に並んでいますので、品揃えが豊富な時もあるれば、少ない時もあり、大量に同一商品が並ぶ時もあります。それは、ステーションに来場いただいてからのお楽しみということになります。フードバンクを利用される方は、役所関連の方や民生委員・子ども食堂運営者が多く、“今日明日食べるものが無い”や“コロナ禍で仕事が出来ない”等の生活困窮者への支援や地域全体で子どもたちを育てるためにコミュニティ形成等に使用されています。なお、ステーション運営には多くのボランティアを必要としています。スーパー等に設置してあるフードバンクポストから寄贈品の回収を行う人や、ステーションで寄贈された食品の管理を行う人等です。幸いひかりステーションでは20名以上のボランティアの皆様にご協力いただき運営を行うことができています。それは、多くの市民がフードバンク活動に共感していただいた結果だと確信しています。

我々のこれからのミッションとして、我々の住み暮らす地域と共により良い社会を作るためにより多くの共感していただける人や企業繋げ、共に行動することで思いを形に変えて、だれ一人取り残されない地域を創造することです。皆さんは何から取り組みますか。



● お役立ち情報 ●

北九州市のエコアクション21に関する優遇措置について

○エコアクション21を認証・登録すると

■まち・ひと・しごと創生総合戦略資金

北九州市内のエコアクション21の認証登録事業者のうち、他の模範となる環境経営を実践しているとして、市から感謝状を授与された中小企業の方にご利用いただけます。

融資限度額	1億円以内
融資期間	運転資金 10年以内（据置期間 24ヶ月以内を含む） 設備資金 15年以内（据置期間 24ヶ月以内を含む）
融資利率	10年以内 1.10% 10年超 1.30%
信用保証料	0.45～1.51%
責任共有制度	原則として対象
担保	必要に応じて徴する
保証人	原則として、法人は代表者、個人事業主は不要
返済方法	一括償還又は分割償還

■北九州市中小企業の競争力を生み出す脱炭素化推進事業

北九州市は、脱炭素社会の実現に向け、市内の事業所へ自家消費型太陽光発電設備、小型風力発電設備、蓄電池や最先端の省エネ機器（更新に限る）、電動車・V2H充放電器を導入する中小企業等に対し、費用の一部を補助する事業を実施します。当事業の補助事業者を決定する審査において、エコアクション21認証登録事業者には加点評価を行います。

【補助対象事業】

- ・脱炭素電力（非化石証書等含む）の仕様を満たす供給契約の締結が条件となります。
- ・(A) 再エネ100%電力関連設備の設置、(B) トップランナー基準達成等のエネルギー関連設備の設置（更新に限る）、(C) 電動車とV2H充放電器をセットで設置する事業が対象です。
- ・上記は(A)、(B)、(C)は単独、あるいは組合せでも補助対象事業とします。
- ・脱炭素電力、(A)～(C)の具体例や対象経費など詳しくは市HP
<https://www.city.kitakyushu.lg.jp/kankyuu/29000025.html> でご確認ください。

■公共工事等の入札加点

北九州市の公共工事等の入札参加資格審査等で加点を受けることが出来ます。

- ・建設工事入札参加資格審査（有資格業者名簿登録）
- ・公共工事入札の総合評価方式
- ・物品等供給契約の入札参加資格審査（有資格業者名簿登録）

○お問い合わせ先

・エコアクション21認証・登録支援事業の総合窓口 北九州市環境局環境イノベーション支援課
担当：三木・山本 TEL：093-582-2630

エコアクション21の無料講座について

■エコアクション21導入セミナー（毎年開催：無料）

これから環境経営に取り組まれる事業者の皆様を対象に、制度概要や認証・登録のポイントなど事例を交えてわかりやすく紹介するセミナーです。

■エコアクション21実践講座・集合コンサルティング（毎年開催：無料）

主に前述の導入セミナーを受講された市内事業者の皆様を対象に、エコアクション21の審査員から直接、指導や助言を受けることが出来る、認証・登録に向けた実践的な講座です。

○お問い合わせ先：エコアクション21地域事務局 環境未来 担当 手島・西

● お役立ち情報 ●

福岡県のエコアクション21に関する優遇措置について

○エコアクション21を認証・登録すると

■建設工事や物品・サービス関係契約での入札参加資格審査での評価

- ・建設工事での競争入札参加資格審査で加点します。(5点)
- ・物品・サービス関係での競争入札参加資格審査で加点します。(3点)

※評価を受けるには、あらかじめ「地域貢献活動評価申請書(確認書)」により

エコアクション21所管課(環境保全課)の確認を受ける必要があります。(持参又は郵送)
(確認書掲載先)

福岡県庁ホームページ(トップページ) > 環境・まちづくり・県土づくり > エネルギー・
温暖化対策 > 気候変動・温暖化対策 > エコアクション21の認証取得を支援します

(URL) <https://www.pref.fukuoka.lg.jp/contents/ea21-support.html>

(提出先)

〒812-8577 福岡市博多区東公園7-7 福岡県環境部環境保全課

(必要書類)

- ・地域貢献活動評価申請書(確認書)
- ・エコアクション21登録証(写し)

※郵送希望の場合は、返信用封筒と切手の同封をお願いします。

<エコ事業所 応援事業のご紹介>

福岡県では、省エネや省資源に取り組む「エコ事業所」を募集しています。

【エコ事業所のメリット】事業所のPR、競争入札参加資格審査での加点、低金利融資 等
詳しくは、「ふくおかエコライフ応援サイト」をご覧ください。

<https://www.ecofukuoka.jp/>

○お問い合わせ先

福岡県環境部環境保全課 TEL: 092-643-3356

認証・登録 おめでとうございます。



平和産業株式会社

- 一般貨物運送事業
- 一般土木・建築工事
- 塗装・ライニング工事



エコアクション21
認証番号0013622

代表取締役社長 河崎 静生

〒756-0042 山口県山陽小野田市大字東高泊字洲賀1561番9
☎(0836)83-3690/FAX(0836)84-5334



ユナイト福岡 株式会社

UNIT FUKUOKA

代表取締役 川原 幸弘

〒811-3203 福岡県福津市本木2220-1
TEL: 0940-38-5580 FAX: 0940-38-5581
E-mail: k@unitfukuoka.co.jp
HP: <http://www.unitfukuoka.co.jp/>



エコアクション21
認証番号0013635

(掲載は認証・登録番号順)

山口県のエコアクション21に関する優遇措置について

○エコアクション21を認証・登録すると

■公共工事等の入札加点

山口県の公共工事等の入札参加資格の審査において加点を受けることができます

・建設工事等競争入札資格審査（山口県内に主たる営業所を有する建設業者に限る）

・競争入札参加資格審査（物品調達等・業務委託・清掃業務委託）

（山口県内に本店又は主たる事務所を有する者に限る）

公共工事の総合評価方式による競争入札における、企業の技術的能力の項目において評価点が加算されます。

※特別簡易型総合評価方式の場合は加点対象外です。

その他、政策入札制度の登録における評価項目にもなっています。

○エコアクション21の認証取得支援

■エコアクション21認証取得支援講座について

やまぐちエコ市場 EMS 部会（事務局：山口県環境政策課）では、エコアクション21認証取得支援講座を開催しています。

・期間：令和5年6月～令和5年12月（予定5回講座）

・会場：県内5地域で開催（岩国、周南、山口、宇部、下関）

・費用：講座は無料ですが、「やまぐちエコ市場」の会員となることが条件となります。

詳細は以下の山口県 HP よりご確認ください

<https://www.pref.yamaguchi.lg.jp/soshiki/38/20623.html>

○お問い合わせ先

山口県環境政策課環境企画班 TEL：083-933-3030

「太陽光パネルや蓄電池」の共同購入希望者を募集

ぶちエコやまぐち太陽光発電設備等共同購入事業 ～山口 みんなのうちに太陽光～

山口県では、太陽光パネルや蓄電池をお得に購入する共同購入希望者の参加登録を募集しています。

■共同購入事業について

県と協定を締結した事業者が広く県民の皆さんから太陽光パネルなどの購入希望者を募り、一括調達によるスケールメリットを生かし、市場価格よりもおトクに購入できる仕組みです。

■参加募集期間について

令和5年9月13日（水）まで

※参加方法など、詳しくは専用サイトをご覧ください。専用サイトはこちら→



○お問い合わせ先

山口 みんなのうちに太陽光事務局 TEL：0120-623-100



TOBATA TURRET 非鉄鍛造・アルミダイカスト・摩擦圧接・切削加工

代表取締役社長

松本 大毅

matsumoto daiki

d-matsumoto@t-turret.co.jp



株式会社戸畑ターレット工作所

本社工場
〒800-0211 福岡県北九州市小倉南区新管根11-31
TEL 093-471-7403 FAX 093-471-7808



HOSHI DENGYOSHA

株式会社 星電業社

代表取締役

矢儀 圭司



エコアクション21
認証番号0013710

754-0895 山口県山口市深溝 261 番地 1

TEL083-989-2180 FAX083-989-4380

<https://hoshi-pr.com>

認証・登録 おめでとうございます。

エコアクション21[®]

北九州樹脂 株式会社 

エコアクション21[®]
認証番号0013749

代表取締役 白石 哲夫

〒807-0813 北九州市八幡西区夕原町3番18号
TEL:093-632-7400 FAX:093-632-7401

一級建築士事務所



村上建設株式会社



エコアクション21[®]
認証番号0013636

代表取締役 村上 忠生
Tadao murakami

〒800-0225 北九州市小倉南区田原4丁目11番10号
TEL 093-472-6571 FAX 093-472-6569
E-Mail murakamitadao@yahoo.co.jp

エコアクション21 地域事務局 環境未来のご案内

「地域事務局 環境未来」は、2020年4月1日に事務局名を変更しました。

2005年4月1日、エコアクション21認証・登録制度の設立と同時に認定された、「地域事務局 福岡」は、新たな地域事務局区分の適合審査において、「中核地域事務局」となり、同時に、「地域事務局 環境未来やまぐち」と合併致しました。

この2つの地域事務局は、広島、山口、福岡、大分、佐賀県と広域に活動を展開していることを踏まえて、事務局名称の変更を検討、「環境の未来を創造する」の期待を込めて「**地域事務局 環境未来**」として、再出発致しました。山口出張所を開設しています。皆様のご活用を、よろしくお願い致します。

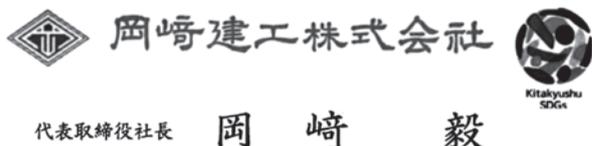
福岡県に限らずどの地域からも受付いたします。気楽にご相談下さい。

エコアクション21 地域事務局 環境未来

〒804-0003 北九州市戸畑区中原新町2-1 (北九州テクノセンタービル806号B室)
TEL&FAX: 093-883-6004 E-mail: npo-kts@npo-kts.org

山口出張所: 〒755-0803 山口県宇部市東藤曲1-6-5
TEL: 0836-32-8380

相談は随時、平日10時～16時、窓口当番がいます。 事務局担当者 手島・西 宛



代表取締役社長 岡崎 毅



エコアクション21[®]
認証番号0013640

〒803-0846
北九州市小倉北区下津5丁目9番22号
TEL:093-581-4327・4617
FAX:093-581-4632
E-mail:t-okazaki@okazaki-kenko.co.jp
<http://www.okazaki-kenko.co.jp/>

(掲載は認証・登録番号順)

