

ブース出展者詳細（カーボンニュートラル）

高知機型工業株式会社

（高知県香南市香我美町下分1244-1）

地域レジリエンスと脱炭素化を
同時実現、地域連携の推進

2025年のカーボンニュートラルを目指し、
自社の太陽光余剰発電エネルギーの有効
利用や社有林の取得計画を進めています。

2026年2月6日(金)に「森里川海プロジェクト・ローカルSDGs四国」企業交流会in高知を開催し、持続可能な地域づくりの
輪を広げていきます。



会社動画



<http://www.nc-model-inc.co.jp>

株式会社Sustech 松山営業所

（愛媛県松山市千舟町4-3-7 青野ビル1F）

カーボンニュートラル化を実現する
包括的なソリューションを提供

革新的な分散型電力運用プラットフォーム
「ELIC」や脱炭素化支援プラットフォーム
「CARBONIX」など、カーボンニュートラル化
を実現する包括的なソリューションを提供

Sustechは、2021年に創業し「Design the
New Era of Energy —エネルギーの新しい
未来を描く。—」を経営ミッションに掲げ
ています。Sustechは、テクノロジーを活用した、真にインパクトのあるグリーンビ
ジネスの実現を目指します。

SUSTECH

https://sustech-inc.co.jp/service/#service_carbon

一般社団法人サステナブル 経営推進機構 岡山オフィス

（岡山県岡山市北区津島中1丁目1番1号
岡山大インキュベータ 210号室）

『経済価値×社会価値=企業価値』
を実現する伴走支援サービス

「心豊かな未来」の実現のため、あるべき
未来社会を描き、バックキャスト手法を
用いて社会的課題を抽出・解決策としての
ビジネスモデルを
創造、地域の皆様
にご提供します。
是非お立ち寄り頂
き、CN×CEの実現
にご活用下さい。



SuMPO 岡山オフィス

<https://sumpo.or.jp/>

JICA四国

（香川県高松市鍛冶屋町3番地 香川三友ビル1階）

JICAの取り組み
～JICAグローバル・アジェンダ～

CN、CEに関する「JICAグローバル・
アジェンダ（課題別事業戦略）」（JGA）
を紹介します。

JICAグローバル・アジェンダと合わせて、
民間連携事業、草の根技術協力事業等、自
治体、大学、企業等にご利用していただ
ける事業を紹介させていただきます。



<https://www.jica.go.jp/activities/#anchor1>

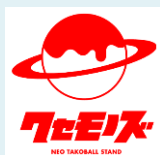
ブース出展者詳細（カーボンニュートラル）

株式会社JTB高松支店・クセモノズ

（香川県高松市丸亀町8-23 丸亀町グリーン東館3階）

「クセモノは地域のタカラモノ」 ／SICSサステナブルラウンジ

観光の魅力を伝え続けてきた瀬戸内海を守り、海を支え続けてきた方々を誰一人取り残さないことをモットーに、高松市中央卸売市場に「SICSサステナブルラウンジ/クセモノズ」をオープン。地域で活躍する共創パートナーと連携しながら、飲食業や教育現場を通じ、市場のフードロスの減少に貢献するとともに、産官学が協力した新たな地域づくりのスタイルを具体的に実践しています。



<https://www.setouchi-sics.com/ja/lounge/curry/>

高松帝酸株式会社

（香川県高松市朝日町5丁目14-1）

水素を身近に、そしてみんなに 「未来を変える“カエルッティ”プロジェクト」

香川県初となるさぬき水素製造を目指して、四国内で水素を「作る。運ぶ。使う。」の実現を目指します。

高圧ガス製造会社ならではの視点で、カーボンフリーの現状と取組についても紹介します。



高松帝酸株式会社

<https://h2-takatei.jp/lp/wow/>

株式会社ダイキアキシス・サステナブル・パワー （愛媛県松山市北吉田町77-74）

バイオディーゼル燃料事業の紹介

使用済み天ぷら油のリサイクル燃料を開発し、自社プラントでの製造のほか、精製プラントの製造・販売を行っています。

また、使用済みてんぷら油の回収事業などを通じて、環境保全とエネルギーの地産地消の輪を広げる普及啓発活動にも積極的に取り組んでいます。



ダイキアキシス
サステナブル・パワー

<https://dasp.daiki-axis.com/>

地球温暖化防止活動推進センター

（徳島県・香川県・愛媛県・高知県）

「地球温暖化対策の推進に関する法律」に基づき、各県に指定された、地域センターでは、地球温暖化防止に関する「啓発・広報活動」「紹介・相談」「調査研究」「情報提供」などを行っています。

- 徳島県センター
（(特非)徳島サステナブル社会推進センター）
<https://tccca.org/>
- 香川県センター（(公財)香川県環境保全公社）
<https://k-ecc.or.jp/center/index.html>
- 愛媛県センター（(公社)愛媛県浄化槽協会）
<https://eccca.or.jp/>
- 高知県センター（(特非)環境の杜こうち）
<https://npo-kankyonomori.com/ondanka/>

ブース出展者詳細（カーボンニュートラル）

中小企業家同友会

（徳島県・香川県・愛媛県・高知県）

「中小企業の経営を良くしたい」という目的のもと設立された全国組織です。四国4県の同友会の委員会活動として、環境経営委員会（高知は環境・ディーセントワーク委員会）があり、協働で「四国の環境を考える会」（LS四国地域エネルギー分科会と連動）を開催しています。

- 徳島県中小企業家同友会
<http://tokushima.doyu.jp/>
- 香川県中小企業家同友会
<https://www.kagawa-doyukai.com/>
- 愛媛県中小企業家同友会
<https://ehime.doyu.jp/>
- 高知県中小企業家同友会
<https://www.kochi-doyukai.org/>

東京海上日動火災保険株式会社・

愛媛県今治市

（愛媛県今治市）

地域ぐるみでの脱炭素経営支援プログラムの提供

弊社は、令和6年度に今治市とともに、中小企業等の皆さんの脱炭素経営を促進するため、意識変容・行動変容・行動サポートを一貫して支援するプログラムを構築しました。プログラム提供を通じて、バリグリ（地域の脱炭素経営の推進役）を輩出しつつ、今年度は県内2自治体（八幡浜市・内子町）へ仕組みの横展開も行っています。



<https://www.city.imabari.ehime.jp/kankyou/>

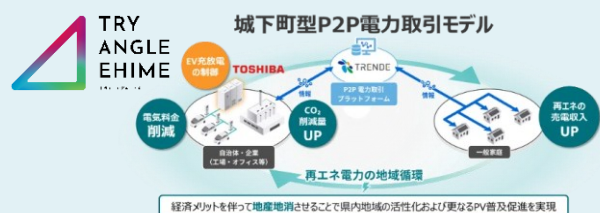
株式会社東芝 四国支社

（香川県高松市寿町2-2-7）

V2Xを活用し、電力の地産地消と地域レジリエンスを同時実現！

※V2X(Vehicle to everything)：自動車と様々なモノをつなぎ、相互に連携する通信技術

「トライアングルエヒメ」にて実証検証した「V2Xシステム実装モデル」をベースに、地域内で生成された再エネを賢く使うことで、電力の地産地消に寄与し、電気代金の域外流出を抑制します。各地域の皆様のニーズとの親和性を確認しながら、積極的に技術支援させていただきます。



https://note.com/tryangle_ehime/n/n4a75005b290a

日本電設工業株式会社 四国支店

（香川県高松市本町7-17 NDK高松ビル）

多用途に対応したZEB事業及び次世代の電力インフラを支える系統用蓄電池への取組み

当社は、鉄道電気工事のリーディングカンパニーとして、鉄道・一般・情報通信工事を手掛けてきました。上記3事業に加え、環境対策への取組を重要な経営課題であると捉え、環境負荷軽減・資源の有効活用に向けた技術の蓄積及び顧客への提案を推進しています。

<https://www.densetsuko.co.jp/>

ブース出展者詳細（カーボンニュートラル）

パナソニック株式会社 エレクトリックワークス社 四国電材営業所

（香川県高松市寿町2丁目2-10
高松寿町プライムビル）

太陽電池・蓄電池・水素燃料電池の 3電池連携による脱炭素技術のご提案



事業活動で消費するエネルギーを100%再生可能
エネルギーで賄う「RE100ソリューション」
実証施設「Panasonic HX Kusatsu」を稼働
※旧施設名「H2 KIBOU FIELD」より2025年に名称変更

<https://www2.panasonic.biz/jp/solution/factory/works/H2-KIBOU-FIELD.html>

株式会社パブリック

（香川県観音寺市大野原町福田原241番地1）

「ラブアースマインドプロジェクト」 について

私たち「ラブアースマインドプロジェクト」は、“地球は未来の子どもたちから借りている”を合言葉に、美しい地球を未来へとつなぐための活動を続けています。環境保全・環境改善・環境学習・環境PRなど、地域に根ざした様々な取り組みを行っており、地球にやさしい行動を広げていくことを目指しています。また、共に活動していただけるパートナーや連携先も募集しています。ぜひ一緒に、持続可能な未来をつくっていきましょう。

PUBLIC **50th** **ラブアース** **マインド**
ANNIVERSARY **プロジェクト**

<https://love-earth-mind-project.com/>

株式会社パワーエックス

（岡山県玉野市田井6-9-1）

再生可能エネルギーの爆発的普及を目指し、国産蓄電池の開発・製造を中心に事業を展開する次世代エネルギー企業です。

岡山県玉野市の自社工場「Power Base」で設計から組立まで一貫生産を行い、安全性・信頼性の高い蓄電システム「PowerX Cube」や「Mega Power」を提供しています。さらに、高出力EV充電器「Hypercharger」や電気運搬船の開発など、電気を「ためる・はこぶ・つかう」分野で革新を進めています。日本発の技術力と品質を強みに、脱炭素社会の実現を加速させます。

X Power X

<https://power-x.jp/?gl=JP>

株式会社日立システムズ 四国支社

（香川県高松市中央町5-31）

森林由来のJ-クレジット創出・販売 の支援を開始

企業のカーボンオフセットなどの取り組みに活用できる森林由来のJ-クレジット創出・販売の支援を開始

STEP 1	STEP 2	STEP 3	STEP 4
情報収集・解析 Information Gathering	プロジェクト登録 Project Registration	モニタリング報告 Monitoring Report	クレジット創出・販売 Credit issuance / sales
・クレジット創出に必要な情報の収集 ・クレジット創出の予測を実施	・モニタリングを含むプロジェクト計画 ・プロジェクト審査、登録支援	・モニタリング報告書作成 ・モニタリング審査、報告支援	・クレジット発行、管理 ・クレジット販売、移転手続き

愛媛県の久万造林株式会社と持続可能な森林づくりに向け、J-クレジット創出協創プロジェクトを実施しました。

プロジェクト登録からモニタリング報告、J-クレジットの創出・販売までトータルサポートの取り組みをご紹介します。

<https://www.hitachi-systems.com/ind/carbon-neutral/solution/carbon-credit/index.html>

ブース出展者詳細（カーボンニュートラル）

三菱電機株式会社四国支社

（香川県高松市寿町1-1-8）

受配電システム製作所（丸亀市）から環境と地域の課題に関するご提案

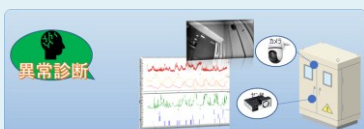
①スマート中低圧直流配電ネットワークシステム：D-SMiree（ディースマイリー）

発電・蓄電された直流電力を直流のまま供給することで変換ロスを抑え、省エネ化やZEB達成を支援します。



②受配電設備向けスマート保安

電気設備の遠隔監視により、事故を未然に防ぐ「スマート保安」



導入で、省人化によりCN推進に貢献します。

<https://www.mitsubishielectric.co.jp/factory-projectme/marugame/report.html>

宮地電機株式会社

（高知県高知市南御座9-5 東館）

省エネに関するご相談や各種補助金情報・太陽光発電設備など、あんな事やこんな事、何でも疑問に答えます！

「事業所の省エネ、何から始めればいいのか分からない」「今取り組んでいる省エネ対策、本当に効果が出ているの？」等、省エネに関するお悩みについてヒアリングや省エネ事例のご紹介を行います！さらに、補助金情報や太陽光発電設備導入に向けたご相談も承ります！

Miyaji

宮地電機株式会社

<https://www.miyajidenki.com/carbon-neutral/>

八千代エンジニアリング株式会社

（東京都台東区浅草橋5-20-8 CSタワー）

豊かな海の創造を通じてカーボンニュートラルと地域活性化を実現

私たち八千代エンジニアリング（株）は、藻場・干潟などのブルーカーボン生態系の保全・創出によるCO₂吸収源対策や、ブルーカーボン・クレジットの算定・創出を通じ、地域課題の解決（水産振興、環境教育の場の提供等の多面的機能の発揮）や、地域活性化のご支援を行っています。



藻場の変化量の分析



潜水による坪刈り調査

<https://www.yachiyo-eng.co.jp/business/solution/blue Carbon/>

ブース出展者詳細（サーキュラーエコノミー）

株式会社アムロン

（香川県高松市香川町安原下第3号2296-1）

廃棄ではなく、有効利用を「燃え殻・ばいじん資源化技術」

重金属類安定化・無害化を可能とする不溶化・吸着資材・技術を独自で開発。大半が廃棄物として埋立処分されている重金属類が含まれる燃え殻・ばいじんを安全な資源に変換し循環型社会の構築に貢献します。



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

株式会社石垣 坂出事業所

（香川県坂出市江尻町483-16）

最新の清澄ろ過、排水処理水のリサイクル技術をご紹介します。

私たちは、1958年に香川県坂出市で創業し、「信頼に技術で応える」を企業理念として、脱水機、ろ過機、ポンプなど「水」を守り支える数多くの技術を世に送り出してきました。

未来のために、水を貴重な資源として循環させる「サーキュラーエコノミー」を支え続けます。

水を操る 技術がある。



<https://www.ishigaki.co.jp/products/idw-mf/>

<https://www.ishigaki.co.jp/products/idw/>

株式会社wead

（愛媛県松山市久米窪田町337-1）

ごみを素早く減容・資源化する ごみの分解促進剤「greevy」



greevyは、コーヒーかすや木粉などの自然由来廃棄物を独自に配合した資材で、発酵装置を用いたシステムと組み合わせることで、紙素材、生分解性プラスチック、有機物の減容、使用済み紙おむつや廃棄ゴムの資源を短時間で実現します。

<https://www.wead-inc.com/>

エビス紙料株式会社

（香川県観音寺市大野原町丸井817番地22）

廃プラスチックを中心とした産業 廃棄物リサイクルの取組と効果

弊社は、創業以来リサイクルの仕事に携わってきました。古紙に始まり、産業廃棄物の廃プラスチックを中心に紙くず・繊維くず・木くず等を再資源化しております。古紙の取り扱い、固形燃料「RPF」製造・プラスチック再生ペレットの製造などの取組や脱炭素効果・最新の取組についてご紹介いたします。



(RPF)



(プラスチック再生ペレット)



<https://ebisu-eco.co.jp/>

ブース出展者詳細（サーキュラーエコノミー）

エプソン販売株式会社

（東京都新宿区新宿4-1-6 JR新宿ミライナタワー）

PaperLabで実現する新しい紙資源循環

PaperLabは、エプソンの独自技術「ドライファイバーテクノロジー」を使った乾式オフィス製紙機です。水を殆ど使うことなく、紙資源の小さな循環サイクルを生み出すことができます。

また環境貢献だけでなく、地域の皆様に協働してこのサイクルを回すことで、雇用創出や地域共創、環境啓発活動といった価値にもつながります。

当ブースでは導入・活用事例や紙資源の活用実例などをご用意して、皆様のご来場をお待ちしております。

<https://www.epson.jp/products/paperlab/>

大倉工業株式会社

（香川県丸亀市中津町1515）

未利用資源の活用目指す！

人にも地球にもやさしい未利用資源の活用を目指して、産官学や地元企業とも連携しながら、製品開発に取り組んでいます。SDGsに貢献します。

オリーブ葉エキス



使用済みプラがごみ袋に！

異物除去技術、フィルム化技術を駆使して、使用済み廃プラスチックをゴミ袋にできました！多くの自治体様に好評いただいています。

リサイクルごみ袋



<https://www.okr-ind.co.jp/>
<https://www.okr-ind.co.jp/rd-center/>

兼松エンジニアリング株式会社

（高知県高知市布師田3981-7）

- ・モッタイナイ！を商品化へ
- ・マイクロ波で未利用バイオマスの有効活用を実現

柚子の果汁搾りかすから香料成分の抽出、酒粕の低温乾燥、生姜加工残渣やコーヒーかすの炭化処理など、様々な未利用バイオマスの有効活用を実現するマイクロ波加熱技術をご紹介します。

化石燃料を使わないので、省エネ効果とCO₂排出抑制効果が高いのも特長です。



（抽出装置）

（乾燥装置）

（炭化装置）

<https://kanematsu-mwextract.jp/>

学生服リユースshopさくらや

（香川県高松市上之町3-10-22）

制服1着で3kgCO₂削減！地域から未来を変える

環境の問題を解決するには、地域の中で服を大切に使い続ける仕組みが大切です。制服や衣服をリユース・リサイクル・アップサイクルし、高齢者や障がい者に活躍できる場の提供もしています。さらに環境ワークショップやReランドセル無料譲渡会を通じ、子育て家庭と一緒に未来の地球を守る取り組みをしています。



<https://www.seifuku-sakuraya.com/>

ブース出展者詳細（サーキュラーエコノミー）

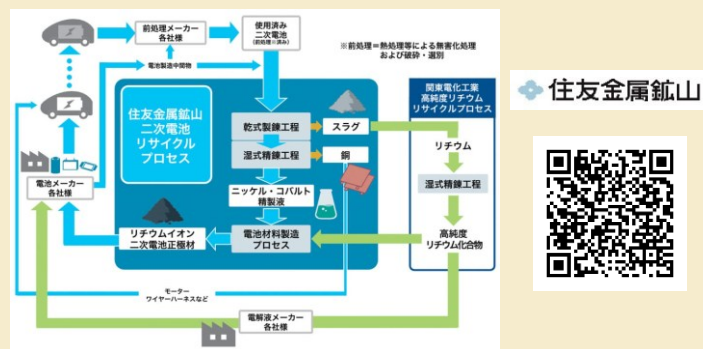
住友金属鉱山株式会社

（東京都港区新橋5-11-3）

リチウムイオン2次電池など 蓄電池リサイクルの取り組み

当社は、2017年から愛媛県の銅製錬工場とニッケル工場でLIBに含まれるCu・Niの再資源化を行い、Niは二次電池の正極材に加工し、日本初の“電池 to 電池”を実現しています。

現在、Co・Liも再資源化する事が出来る蓄電池リサイクルプラントの建設を進めており、来年度中の稼働開始を目指しています。



有限会社田代商店

（香川県観音寺市木之郷町550-1）

衣類リサイクルの選別の様子を 動画で紹介します。

衣類の回収率は約20%と低く未だに燃えるゴミとして処分されています。回収率を上げるために他社・他団体様とご協力出来ればと考えております。ぜひ当社の活動をご紹介させて頂ければと思います。また、今後の衣類リサイクルの可能性について一緒に意見交換等が出来ればと思います。



● 衣類をリサイクルして作る「リサイクルウエス」

● 資源回収等で集めた衣類を選別し、古着ショップ等でリユース活用されています。

<https://www.tashiroshouten.jp>

株式会社富士クリーン

（香川県綾歌郡綾川町山田下2994番地1）

資源循環・再生可能エネルギーを デザインする

サステナビリティを身近に感じていただける新たな挑戦をご紹介します。使用済み太陽光パネルからガラスを選別し製品化！など



縦型乾式メタン発酵施設



太陽光パネルガラス製品「Solaco」



再生エネ利用国産イチゴ栽培



株式会社 富士クリーン

<https://www.fujicl.com>

薪おじさん株式会社

（香川県高松市香南町岡1358-12）

薪など、植物由来の燃料は 「カーボンニュートラル」

薪ストーブや木質ペレットストーブなどは地球温暖化防止に寄与します。

薪ストーブ1台を使うことで、ハイブリッド車5台分、太陽光発電パネル36畳分のCO2が削減できます。

薪を燃やせば二酸化炭素を排出しますが、その量は樹木が成長する過程で吸収する二酸化炭素の量とほぼ同じ。つまり、木は二酸化炭素を出した分だけ吸収する賢い燃料なのです。さらに化石燃料には限りがありますが、薪は循環型の再生可能なエネルギーです。

当社では環境面に優れた暖房器具、薪ストーブのある暮らしを提案しています。

<https://www.maki-ojisan.com/index.html>

ブース出展者詳細（サーキュラーエコノミー）

三菱ケミカル株式会社 香川事業所

（香川県坂出市番の州町1）

コークス炉を活用した使用済みタイヤのケミカルリサイクルの事業化検討を開始

～2025年度中に資源循環型カーボンブラックの販売開始を目指す～

使用済みタイヤ、プラスチックのケミカルリサイクル技術の確立と新たなリサイクルシステムの構築により、地域に根差したカーボンニュートラル実現に貢献していきます。



<https://www.mcc-sakaide.com/>

ユニ・チャーム株式会社

（東京都港区三田3-5-19）

紙パンツ（おむつ）リサイクルの取組について

ユニ・チャームが鹿児島県志布志市・大崎町と進める紙パンツリサイクルの取組説明

紙パンツリサイクルから産出されたリサイクルパルプを利用した製品

ユニ・チャーム株式会社は、鹿児島県志布志市・大崎町と協力し、同地域からの紙パンツ（オムツ）を回収、リサイクルし、もう一度紙パンツに使用する「水平リサイクル」の取組をすすめております。

ユニ・チャームの紙パンツ（おむつ）リサイクルモデル

使用済みパンツの“パルプ”を回収し、独自の技術で処理することで“紙おむつに使用できる品質の衛生グレードパルプ”を得ることができる様になった

～紙パンツの循環型モデル～



<https://www.unicharm.co.jp/ja/home.html>