



地方創生と脱炭素社会への貢献

2023年11月19日

両備ホールディングス株式会社

両備グループサステナビリティ本部

グループ未来事業推進室

RYOBI GROUP

はじめに：両備グループについて



- 創業114年
- グループ会社46社
- 岡山が拠点



TAXI

トランスポーターション
& トラベル部門



ICT部門



経営理念
忠恕

Chu-jo

—真心からの思いやり—

まちづくり部門



くらしづくり部門



社会貢献部門



両備グループの事業展開①

トランスポーターション&トラベル部門

交通・観光



バス 鉄軌道
タクシー フェリー
空港業務 旅行

物流



国内外輸送 倉庫事業

ICT部門

公共ソリューション

導入自治体

1,126 市区町村
/1,741

ヘルスケアソリューション

地域連携情報共有システム

全国 455 施設

教育ソリューション

校務支援システム導入

全国 1,551 校

民間ソリューション

スポーツジム会員管理システム
導入施設

全国 711 店舗

バスユニット

岡山地域に留まらず
全国のバス会社・旅行会社との
150社超による協創ネットワーク

トランスポートユニット×ICT部門

シナジー事業

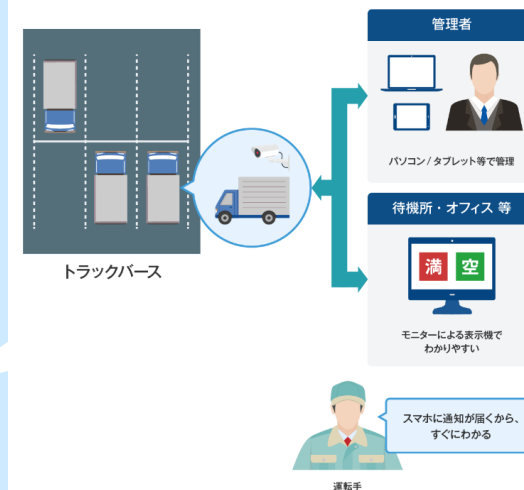
荷主様・物流事業者様向け ICT支援事業

○カスタマイズ型倉庫管理システム (Ryobi-WMS)

- ・リアルタイムの在庫状況確認
- ・作業進捗の見える化

○トラックバス入退場管理システム

倉庫・物流センター内のトラックの満空管理



両備グループの事業展開②

くらしづくり部門

介護サービス



- ・ 有料老人ホーム
- ・ デイサービス
- ・ 訪問介護他

エネルギー関連



- ・ ガソリンスタンド
- ・ 産業用燃料油
- ・ LPガス他

車両販売・整備



- ・ バス、トラック
- ・ 大型、小型車両
- ・ 重機、特殊車両他
- ・ クラシックカーEV

製品製造



- ・ 光触媒除菌脱臭機
- ・ アシスト台車
- ・ 業務用生ごみ処理機
- ・ SOREXトレーラー他

建設関連



- ・ 生コン、セメント
- ・ 杭工事
- ・ 鉄筋・鉄骨工事
- ・ 産業設備
- ・ 業務用エアコン他

オフィス設備



- ・ オフィス家具
- ・ 設計施工
- ・ OA機器
- ・ セキュリティ他

スーパーマーケット



地域ポイント事業と連携



飲食・サービスエリア



スーパーマーケットと連携した商品企画も可能！

まちづくり部門

不動産



- ・ 不動産売買
- ・ 投資
- ・ 建築・賃貸・管理
- ・ リノベーション

ビル管理



- ・ 総合ビル管理
- ・ テナント管理
- ・ 設備点検
- ・ 清掃・警備他

各種施設運営

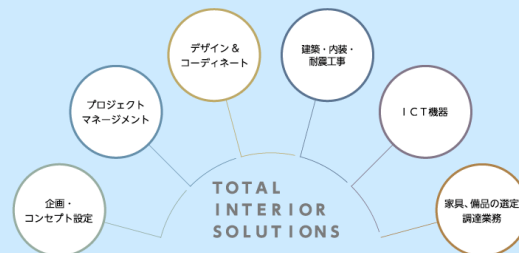
- ・ 杜の街グレース
- ・ 蒜山塩釜キャンピングヴィレッジ
- ・ ストレッチ専門店アルクラックス
- ・ コワーキングスペースTOGITOGI



くらしづくり部門

両備グループONE STOPオフィス空間創造事業

企画・コンセプト立案からデザイン・コーディネート、お引き渡しまでの一連の業務を効率化した、高品質なトータルディレクション



参画企業

- ・ 株式会社両備リソラ
- ・ 株式会社礎コラム
- ・ 株式会社藤倉工務店
- ・ 株式会社AAコーポレーションジャパン
- ・ アール空調システムズ株式会社
- ・ 両備テクノモビリティカンパニー
- ・ 両備グループ経営戦略本部 クリエイティブサポート部

両備グループの経営テーマは、「安全・安心・エコで健康」です。

安全も、安心も、エコであることも、健康につながることも、お客様の求めているサービスそのものであり、私たちは次代につながり次代を創る事業を展開してきました。

世界的にSDGsの社会的責任が言われるずっと以前から、両備グループが行ってきた事業には持続可能な取り組みがたくさんあります。

安全・安心・エコで健康

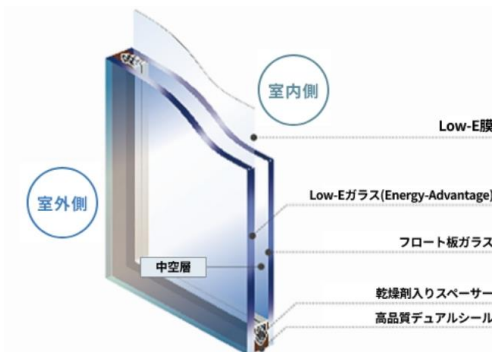


Topics : まちづくりへの取り組み

杜の街グレース 緑あふれる空間づくり



杜の街グレースは街全体を緑化し、緑の潤いにあふれた空間づくりを推進しています。高木から低木まで1千種類2万株の草木からなるガーデンが、住む人、働く人、訪れる人を迎えます。緑化1㎡で年間約1.6kgのCO2を吸収。それは乗用車1台が6km走った際に排出するCO2排出量に相当します。



オフィススクエア屋上には太陽光発電を設け、共有部の空調機に電力を供給しています。

また外壁にはUVカット機能を備えた高断熱ペアガラスLow-E複層ガラスを使用し、冷暖房効率を高めています。

Topics : EVへの取り組み

レストア+EVコンバージョン



完成後



レストア（経年劣化した車両を新車同様の状態に復元する技術）と、EV化（電気自動車への改造）で、ロンドンタクシーを蘇らせました。

「古い物を大切に使い続ける」転換を提案。

手軽で環境にやさしい小型EV車両を 自社開発



市街地での短距離移動、観光地の地域内移動などに使える1~2人乗りの電動小型三輪車です。持続可能な社会実現にますます技術開発を進めています。

Topics : 交通・物流での取り組み

グリーン経営認証取得



認証機関交通エコロジー・モビリティ財団が作成した、環境保全を目的とする「グリーン経営推進マニュアル」に基づく取組を行ない、認証を取得しました。

EVトラック



岡山県内では初の小型EVトラックを導入しました。

YELLOW SPECIALITY



「黄色いタクシー」でおなじみの岡山交通による、岡山の黄色い魅力を発信する「YELLOW SPECIALITY」。車両は環境に優しいLPGハイブリッドです。

Topics : 交通・物流での取り組み

バス「エコドライブ講習会」実施



地球環境に優しい企業を目指してバス事業会社で「エコドライブ講習会」を実施。「環境保全への貢献」「安全性の向上」「経済性の向上」などの様々な効果が期待できます。

パーク & バスライド

車移動をバスにして
排ガスを減らそう



マイカーからバスに乗り換えてもらうことにより、渋滞の緩和、排気ガスによるCO2排出量削減など沿道環境の向上が期待できるシステムです。両備バスと岡電バスが協力して利用促進を図ります。

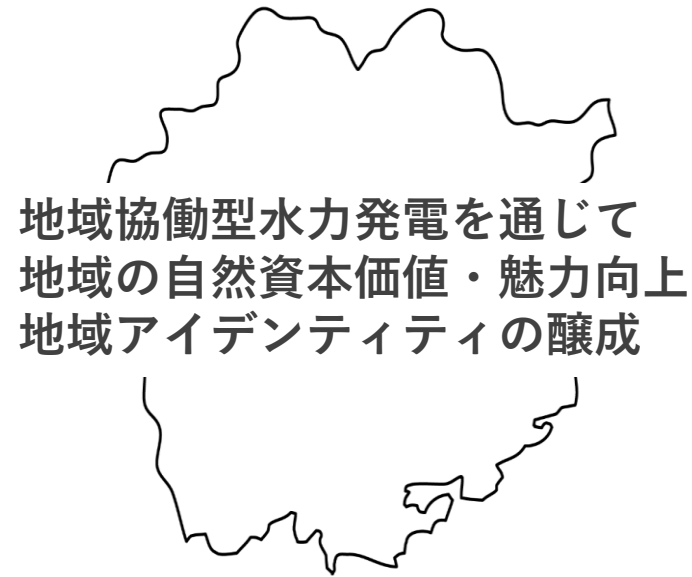
路面電車とバスの融合



EV化も視野に、線路と道路の両方を走ることができる新たなバスの開発実現を模索します。

Topics : 再生可能エネルギーへの取り組み

小水力発電所の開発



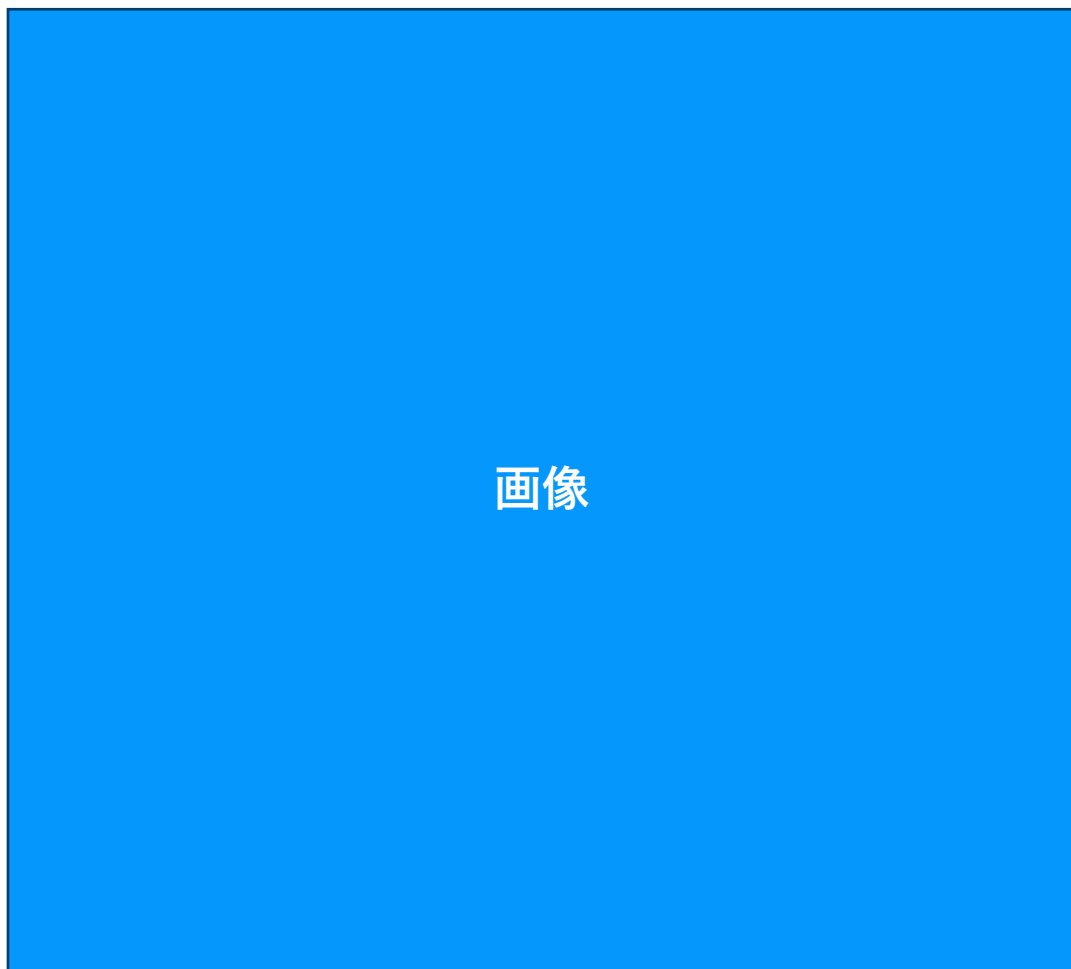
岡山県を創業の地として事業展開している両備グループのネットワークと、近畿小水力発電株式会社が持つ小水力発電所の開発ノウハウを掛け合わせることで持続可能な事業と地域づくりを目指します。

地熱発電運用の実証実験



大分県にある地熱発電施設を取得し、株式会社Sustechと運用に関する実証実験を進めています。地熱発電は太陽光に比べて発電可能エリアが限られる一方、昼夜問わず熱エネルギーを取り出すことが可能なため安定した発電を期待されています。

ご参考) 移動手段別のCO2排出量



自家用乗用車に比べて、
バスで約59%
鉄道で約86%
のCO2排出量の削減が期待されます。