

2024年2月26日

ガラスリソーシング株式会社成田工場 VR化を支援

～成田工場のバーチャル見学が可能に～

株式会社千葉興業銀行（頭取 梅田 仁司）は、ガラスリソーシング株式会社（代表取締役社長 伊藤 孝展）の成田工場 VR化を支援いたしました。

ガラスリソーシング株式会社の成田工場は、国内最大級の混合飲料空容器自動選別ラインを有しております。自動選別ラインの配置は独自のノウハウでアップデートを重ねており、作業効率、作業員の安全性を追求したものとなっている反面、地域の方々や取引先向けの工場見学に対応しづらいことが課題となっていました。

当行は、デジタルソリューション事業を手掛ける株式会社 STUDIO55（代表取締役 木村 光希）をガラスリソーシング株式会社にご紹介し、工場の VR化をご提案いたしました。静脈産業[※]のパイオニアとして業界のイメージアップが図れるような、「リアルとユニークさが同居した空間」をコンセプトとした工場の VR化により、各設備や作業工程をさまざまな角度から間近で見られるだけでなく、秘密基地のような工場デザインや昆虫をモチーフとしたキャラクター、リサイクルに関するクイズ等を盛り込むことで、大人から子どもまで楽しめるようになりました。

当行は、お取引先企業に寄り添った「伴走型コンサルティング」を実施し、お客さまの生産性向上に向けた DX（デジタルトランスフォーメーション）関連の支援を拡充しております。お客さまの課題解決に向け、引き続き DXソリューションの一層の強化を図ってまいります。

※生産・消費活動から排出される廃棄物を回収し、再生利用や再資源化ののち、再び流通させる産業

記

1. 本支援のスキーム図



2. ガラスリソーシング株式会社 会社概要

会社名	ガラスリソーシング株式会社
代表者名	伊藤 孝展
本社住所	千葉県銚子市春日町 740 番地の 1
会社ホームページ URL	https://glass-r.com/
VR 工場 URL	https://studio55-production-1.shapespark.com/narita-glass-r/
事業概要	<ul style="list-style-type: none">・一般廃棄物処分、産業廃棄物処理、一般廃棄物及び産業廃棄物収集運搬・廃ガラス、陶磁器類の再資源化・リサイクル造粒砂（サンドウエーブG及びC）販売・混合飲料空容器リサイクル（ペットボトル、廃プラスチック、缶類等の分別・圧縮・梱包）・廃棄飲料処理・廃棄物処理及び資源化にかかるコンサルティング <p>ガラスリソーシング株式会社は、「もったいない」を基本理念とし、今後ますます拡大する廃棄物を「廃・資源」と考え、あらゆる環境社会に順応していくために革新的な製品、開発、システムを実現してきました。これからは国内最大級の処理能力を有する静脈産業のパイオニアとして「廃・資源」に向けた新たな価値創造に取り組んでいきます。</p>

3. 株式会社 STUDIO55 会社概要

会社名	株式会社 STUDIO55
代表者名	木村 光希
本社住所	東京都港区西新橋 1-1-1 日比谷フォートタワー10F
会社ホームページ URL	https://studio55.co.jp/
事業概要	<ul style="list-style-type: none">・デジタルソリューション事業・BIM サポート事業・DX（デジタルトランスフォーメーション）事業・UX デザイン事業・ソフトウェアセールス事業 <p>株式会社 STUDIO55 は 2006 年の設立以来、『Support Your Design』で世界中のデザインを見える化し地球と社会と人々の心に、優しさと豊かさを創造していきます。」を PURPOSE として掲げ、クライアントのデジタル化・DX 化に向けた支援に取り組んでおります。</p>

4. VR 工場イメージ



鳥観図



工場内（動画視聴・クイズ）

以上