

(報道関係資料)

2024年5月7日



JPR と upr、レンタルパレットのサービス基盤「XROP」を本格稼働 2024年問題の緩和につながるパレット輸送の利用拡大へ

日本パレットレンタル株式会社(代表取締役社長:二村篤志、本社:東京都千代田区、以下 JPR)とユーピーアール株式会社(代表取締役:酒田義矢、本社:東京都千代田区、以下 upr)は、2024年5月7日、両社の共通のサービス基盤「X-Rental®オープンプラットフォーム」(クロスレンタルオープンプラットフォーム、以下 XROP ※読み:クロップ)の本格共同運用を開始しました。

これにより、両社の顧客は「XROP」を通じて、JPR、uprのパレットの発注・返却、受払い、問い合わせなどの機能やサービスをワンストップで受けることが可能になります。あわせて、両社間ですでに実施している、パレット回収における輸送車両の共同運行などを拡大していきます。

両社は共同し、「XROP」を通じて顧客によりいっそう効率的で充実したサービスを提供いたします。

X-Rental

クロスレンタルオープンプラットフォーム



X-Web
共通IT基盤



X-Support
人的リソース



X-Logi
輸送力

JPR と upr はレンタルパレットのサービス基盤を共通化しました

両社は、パレットをはじめとする物流容器の循環型運用に必要なサービス基盤の共通化を推進する「XROP」の共同開発と運営に2022年4月に合意しました。JPRは2023年11月に先行

して「XROP」を介したサービスの提供を開始しています。この度、upr が「XROP」への移行を完了したことから、「XROP」の本格運用を開始いたします。

▼「2024 年問題」で注目が高まるパレットの循環利用

物流業界は深刻化するトラックドライバー不足を背景とする「2024 年問題」に直面しています。トラックドライバー不足の要因の一つとして指摘されているのが、積荷を手作業で積み下ろしすることによって生じる荷役や待機の時間の発生です。パレットはこうした物流の課題を解決する手段としても注目を集めています。

参考：『2030 年に向けた政府の中長期計画』

https://www.cas.go.jp/jp/seisaku/butoryu_kakushin/index.html

▼パレット循環利用のサービス基盤を共通化した「XROP」

レンタルパレットをはじめとした物流容器を多数の企業で循環利用するためには、ハードとしての物流容器だけでなく、IT・人的なサポート・ロジスティクス（輸送）の機能が必要です。こうした機能を個々の企業が構築することは容易ではなく、かつ複数の運用ルールや管理ツールが併存することは、物流現場の新たな負荷につながります。

JPR と upr はこれまで国内シェア上位のレンタルパレットサプライヤーとして、これらの機能をそれぞれ個別に顧客に提供してきましたが、今般「XROP」によって主要な機能を共通化しました。今後は他のレンタル事業者や自社で物流容器を所有・運用する企業などに「XROP」への加盟を募り、サービスの提供範囲を拡大する計画です。

「XROP」は、すでに JPR や upr のサービスを利用している企業が両社のパレットを扱う手間を軽減するだけでなく、これからパレットを活用しようとする企業の導入ハードルを下げ、産業界全体にパレットが活用しやすい環境を創出します。「XROP」により、物流現場の業務負荷の軽減、コスト低減を実現し「2024 年問題」の解決に貢献します。

▼多様なソリューションとの連携による DX

「XROP」は JPR と upr が提供してきたシステムを共通化するだけでなく、多様なアプリケーションとの連携を可能にします。

JPR は、納品伝票電子化（製品名：DD Plus® [JPR]）や、共同輸送マッチングサービス（製品名：TranOpt® [JPR]）、バース予約システム（製品名：telesa-reserve [TSUNAGUTE 社]）の連携を実装済み、または計画中です。

upr は、アクティブ RFID タグを搭載したクラウド型パレット管理システム（製品名：スマートパレット®）や AI 画像診断を用いたパレットカウントアプリ（製品名：パレットファイnder®）と連携を予定しています。

「XROP」は、JPR と upr 両社が提供するソリューションに限らず、第三者が提供するソリュー

ーションとも連携が可能です。より多くのソリューションと連携を進めることで、顧客企業が進めるデジタルトランスフォーメーションの取り組みを支援してまいります。

▼X-Rental オープンプラットフォーム ホームページ

<https://x-rental.jp/>

▼参考：「XROP」に関する過去のプレスリリース

JPR、upr と共同で『X-Rental オープンプラットフォーム』を開発・運営するため業務提携契約を締結～物流 2024 年問題と DX 対応に向けて～（2023 年 7 月 14 日）

<https://www.jpr.co.jp/release/2023/release000805.html>

日本パレットレンタル株式会社とユーピーアール株式会社、共同で『X-Rental オープンプラットフォーム』を開発・運営するため業務提携契約を締結～物流 2024 年問題と DX 対応に向けて～（2023 年 7 月 14 日）

https://www.upr-net.co.jp/wordpress/wp-content/uploads/2023/07/news_20230714.pdf

J P R とユーピーアールがレンタルシステムの共同開発・運用に合意（2022 年 4 月 14 日）

<https://www.jpr.co.jp/release/2022/release000759.html>

日本パレットレンタル、ユーピーアールがレンタルシステムの共同開発・運用に合意
（2022 年 4 月 14 日）

https://www.upr-net.co.jp/wordpress/wp-content/uploads/2022/04/news_20220414-1.pdf

■本件に関するお問い合わせ先

日本パレットレンタル株式会社 広報部 広報グループ 那須

Tel： 03-6895-5215 / Mail： pr@jpr.co.jp / URL： <https://www.jpr.co.jp>

ユーピーアール株式会社 DX・マーケティング企画部

Tel： 03-6852-8933 / Mail： mail@upr-net.co.jp / URL： <https://www.upr-net.co.jp/>