

帝人株式会社 ■ コーポレートコミュニケーション部

●東京本社 〒100-8585 東京都千代田区霞が関3丁目2番1号 霞が関コモンゲート西館 TEL.03-3506-4055 FAX.03-3506-4150
●大阪本社 〒530-8605 大阪市北区中之島3丁目2番4号 中之島フェスティバルタワーウエスト TEL.06-6233-3413 FAX.06-6233-5040
●URL <https://www.teijin.co.jp>

2025年9月18日

医療材料を手間なく漏れなく管理可能に IC タグ通過検知システム「レコファインダー」が アズワン株式会社の物品管理システムに採用

帝人フロンティア株式会社

帝人フロンティア株式会社（本社：大阪市北区、社長：平田 恭成）のICタグ通過検知システム「RecoFinder（レコファインダー）」が、このたび、研究・産業・医療分野の卸商社であるアズワン株式会社（本社：大阪市西区、社長：井内 卓嗣）が展開を開始した、医療・介護施設向けの院内物品管理システム「Mare's（マーレス）物品管理」に採用されました。

「Mare's 物品管理」は、医療施設で使用する医療機器や医療用消耗品などの外装にICタグを備えた物品管理カードを貼付し、その物品管理カードを専用ポストに投函、カードデータを読み取らせるだけで、在庫確認から補充指示までを自動化するシステムです。従来は医療施設が手作業中心で対応していた在庫管理や発注書作成といった作業が不要になり、業務の省力化が可能となります。今回、このシステムの専用ポストとして、カードポスト型の「レコファインダー」が採用されました。



「Mare's 物品管理」のイメージ図

◆ 「Mare's」専用サイト (<https://www.as-1.co.jp/mares/>)

○カードポスト型「レコファインダー」の特長

今般、カードポスト型「レコファインダー」の以下の特長が高く評価されたため、「Mare's 物品管理」の専用ポストに採用されました。

■対象物のみの通過を高精度に検知

対象物を検知する電波の照射範囲を限定する技術を活用することで、ポスト入口などの読取部を通過した IC タグのみを正確に検知し、目的外の対象物の誤検知を回避することが可能です。

■リアルタイムでのデータ記録

手作業での入力やバーコードの読み取りなしに、IC タグ情報を瞬時に記録するため、管理対象物の使用情報をリアルタイムに把握することができます。

■ユーザーシステムとの連携が可能

ユーザーシステム向けにクラウドデータ基盤も提供できるため、容易にシステム連携が可能です。

■SIM カードを内蔵

SIM カードを内蔵しているため、電源に接続するだけでデータ通信の開始が可能で、クラウドへのデータ連携も簡単にできます。



カードポスト型「レコファインダー」

帝人フロンティアは、長年培ってきた技術を応用し、世の中の様々なニーズに対応した、人々の暮らしを進化させる製品やサービスを開発・展開しています。これからも暮らしの進化や社会課題の解決に貢献するソリューションの提供に取り組んでいきます。

以 上

【 報道関係のお問合せ先 】

帝人フロンティア株式会社 広報部 TEL:(03)6402-7087

【 「レコファインダー」に関するお問合せ先 】

帝人フロンティア株式会社 スマートセンシング部 E-Mail : recopick@teijin-frontier.com