

2024年9月30日

各位

株式会社アステム  
代表取締役社長 吉村 次生



医療機関における温度管理をサポートすることを目的とした  
「Thermo Logger®」サービス提供開始のお知らせ  
～医薬品のさらなる品質向上を実現～

株式会社アステム（本社：福岡市）は、温度管理パッケージ「Thermo Logger®」を開発し、このたびサービス提供を開始いたします。このサービスは、医療機関において医薬品一箱から容易に温度管理を行うことをサポートするために開発されました。

【開発の背景】

医薬品流通業界においては、医薬品が医療機関へ届くまでの過程で、その品質や安全性を保証するために GDP(Good Distribution Practice：医薬品の適正流通)ガイドラインを遵守することが求められております。さらにその先にいる患者さんへ医薬品を安心してお届けするために弊社では、医療機関における適正な温度管理による品質保持を証明する仕組みを開発いたしました。

【Thermo Logger®概要】

医薬品一箱単位に温度ロガーを取り付けることで、温度データをクラウドへ送信し、リアルタイムの個別温度管理を実現する仕組みです。

【Thermo Logger®特徴】

1. 簡易な導入方法  
既存の薬用保冷庫で医薬品一箱から利用できます。
2. 医薬品の品質保持  
医薬品一箱単位の適正な温度管理による品質保持を証明できます。
3. 医療資源の有効活用  
医薬品の品質が担保されることで、廃棄リスクを最小限に留めます。

【今後の展望】

弊社は、温度管理パッケージ「Thermo Logger®」を通じて、医療機関の温度管理をサポートするとともに、医薬品の品質向上と地域医療の貢献に努めてまいります。

■ 会社概要

株式会社アステム

ホームページ：<https://www.astemf.jp/>

本社所在地：〒812-0007 福岡県福岡市博多区東比恵 3-1-2 東比恵ビジネスセンター10F

■ 本件に関する問い合わせ先

株式会社アステム

ロジスティクス本部 ロジスティクス企画部 大森 秀二 E-mail：[as\\_tl@forestg.jp](mailto:as_tl@forestg.jp)