

医薬品安定性試験の警報監視システム

●使用目的

医薬品安定性試験とは、医薬品を長期間保存した場合の化学的変化の予測や、流通期間中に起こる、保管条件からの短期的な逸脱の影響を評価するため試験である。

安定性試験には、長期保存試験、加速試験及び苛酷試験の3種類があり、本事例では、長期試験と加速試験の温度監視を行う。

●運用状況

2台のチャンバーにそれぞれワイヤレスウォッチャ送信器:MD8112-300(温湿度モデル)を設置し、チャンバー内の温湿度を測定し、隣室に設置した送信器へデータを送信している。測定したデータはアプリケーションソフトをインストールしたPCで毎日12:00にデータ収集をしている。夜間はセキュリティの関係でPCをシャットダウンする為に、警報監視はPCを介さず、警報発生時に受信器からEメール通報を行う。

●採用の決め手

PCレス警報監視機能(受信器からEメール通報)。

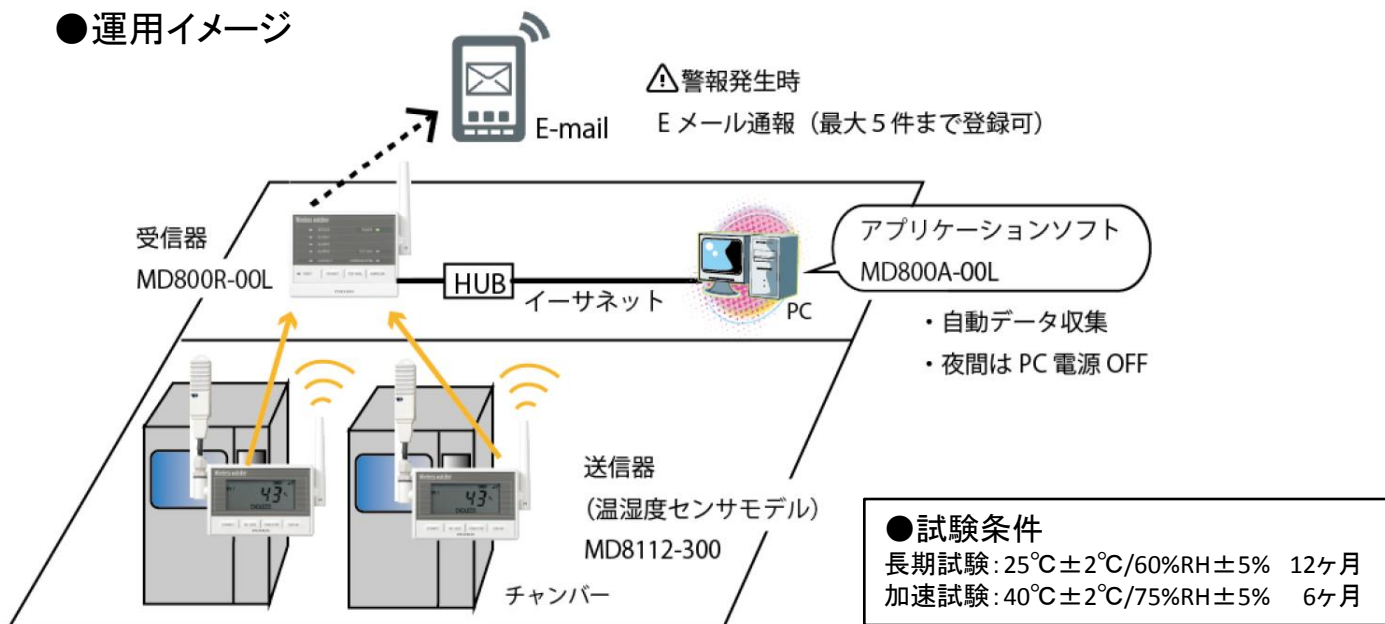
●受注内容

ワイヤレスウォッチャ受信器イーサネット接続対応

(受信器:MD800R-00L 1台、アプリケーションソフト:MD800A-00L 1台、送信器:MD8112-300 2台)

設置作業費(動作確認、取扱い説明含む)

●運用イメージ



株式会社チノ

民生機器営業部
〒173-8632 東京都板橋区熊野町32-8
TEL: 03-3956-2131(直通)
FAX: 03-3956-8767

ワイヤレスウォッチャMD8000シリーズの詳しい情報は、株式会社チノのホームページに掲載しています。

URL: <http://www.chino.co.jp/products/wireless/>