

News Release ニュースリリース

日付：2022 年 3 月 4 日

ME 管理システムの Elnath がカレンダー画面とデータ出力機能の追加

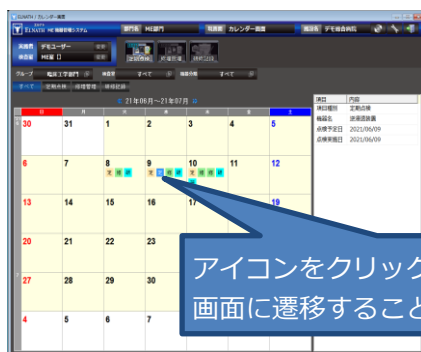
医療情報システムを手掛ける株式会社アストロステージ（本社：東京都千代田区神田司町 2-8-1 PMO 神田司町 5F）は、ME 機器管理システム Elnath（エルナト）において機能向上のため、画面改善を行いましたので発表いたします。

Elnath（エルナト）は、施設内で使用する機器の MWM 連携から資産情報の設定まで、機器の情報を一元管理するシステムとなっており、ME 部門が存在しない施設での運用も想定し汎用的な日常点検・定期点検・修理・貸出管理の機能を備えております。今回、機能向上のため機器管理画面を改善いたしました。

「カレンダー画面の実装」

既存情報をカレンダー方式で視覚的に分かりやすく管理するため、カレンダー画面を実装しました。その日に実施された各情報をアイコンで表示します。表示される情報は「定期点検」「修理情報」「研修記録」の 3 種類となり、アイコンをクリックすることでも各情報の明細画面に遷移することができます。これにより、日付ごとの入力項目をビジュアル的に確認出来、必要な情報の詳細を効率的に確認出来るようになりました。

カレンダー画面



定期点検明細画面



「機器管理の日常点検コメントの一覧表示」

機器管理画面にて日常点検コメントの一覧表示機能を実装しました。

点検種別、表示期間、フリーワード検索でリストの絞り込みが可能となります。

また、フリーワード検索では点検コメント本文と点検実施者を一括で検索し、絞り込みが行え必要な条件でコメントを効率よくリスト化する事が可能となりました。



「日常点検フローの改善」

これまで、点検リストは入力時に即時登録としておりましたが、確認をしてから登録されるように、一旦入力情報を内部保持し、登録ボタンを押下することで一括登録するように変更致しました。



「日常点検の編集方法に関して当日以外の項目の修正は右クリックメニューから行うように修正」

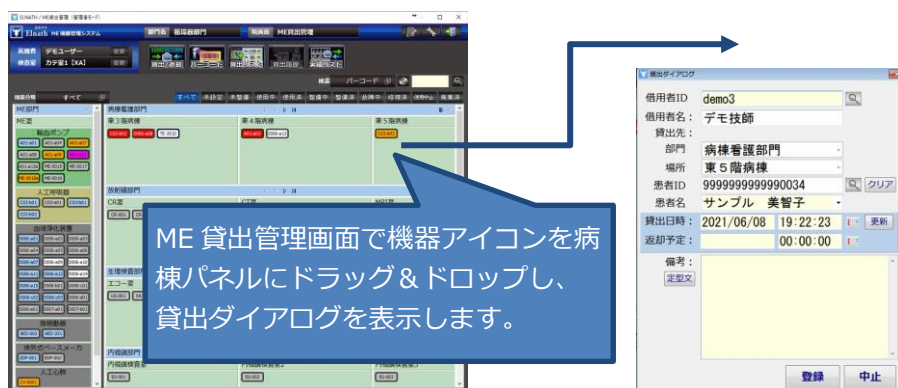
誤って当日以外の点検リストの入力を行わないよう点検リストの入力は基本的に当日以外への入力・変更はできないようにいたしました。当日以外の変更する場合は該当日付の列をフォーカスした状態で、「編集」ボタンをクリックします。

「日常点検コメント一覧画面は帳票出力のほかに CSV 出力も行えるように実装」

入力した日常点検コメントを他アプリケーションなどでの報告も使用できるよう CSV 出力機能を実装いたしました。

「機器貸出情報と患者情報の紐づけ機能の実装」

ME 機器管理機能にて貸し出し画面にて ME 貸出管理画面で機器アイコンをドラッグ&ドロップして貸出する場合に、貸し出し情報を確認入力する画面に患者情報を追加し、貸出先を明確にする機能を追加しました。この機能追加により、より明確な貸し出し情報となり管理を詳細に行えるようになりました。



アストロステージは、今後もお客様の声に耳を傾け、患者様の検査環境とお客様の作業環境を万全に整えるサポートを実現するため、これからも製品の改善、新たな機能の開発に力を注いでまいります。