

一般ソフト(桐, Excel など)をベースとする医学・専門図書館業務システム

CEL(Custamable Expert Librarians')システムの紹介

成田俊行 北杜社 代表

図書館業務全般をカバーします。サポートはユーザーのITスキルアップを指向しています。ユーザーが原理を理解し、機能を自由に拡張し、使い勝手を向上することができるシステムです。市販ソフトが基本です。既存のソフトやハードが使えます。機械の更新などがトラブル要因になりません。ネットワークで使えます。データを共用できます。施設内での公開、Web版への発展も可能です。症例管理、病歴管理、各種学術情報管理など様々な業務システムに応用することが可能です。

| システム内容 | 機能詳細 |
|-------------|---|
| 図書管理 | 発注管理 Web上の各種出版物情報にリンクして書誌情報の参照が可能 発注書の印刷出力およびファックス、メールによる直接発信が可能 納品管理 会計業務、到着通知のためのデータ利用が可能 原簿管理 自館の分類表、Web上の情報へのリンクにより分類、目録作業を支援 装備 任意に定義可能な多様な図書カードの印刷出力 貸出管理 バーコードによる管理、使い捨て図書カードによる簡易な管理が可能 統計管理 定形的統計の自動出力、特殊統計の任意出力が可能 目録管理 冊子版、電子版蔵書目録の出力:増加目録など定形的出力および任意形式での出力、図書館ホームページ用HTML出力などが可能 ユーザー用蔵書検索サブシステム LANのない環境でも利用者用検索画面が可能 |
| 雑誌管理 | 発注管理 契約、予算管理 受入管理 カード式受入管理簿の電子版、受入日などの記入がクリック操作だけで可能。多様な発行頻度、別冊資料の受入記録に柔軟な対応が可能 貸出管理 伝票またはバーコードによる管理が可能 電子ジャーナルの利用環境管理 管理者情報、アクセス障害対処記録の管理など 製本処理業務管理 作業マニュアルを兼ねた画面構成による製本リストの作成、雑誌カードの印刷など 重複雑誌交換業務管理 作業マニュアルを兼ねた画面構成による業務手順支援 所蔵目録の自動編集 冊子体目録データのテキスト形式原稿出力および図書館ホームページ用HTML形式原稿出力(ジャーナルサイトへのリンク生成を含む) |
| ILL業務管理 | 依頼業務処理 メール、フォーム、帳票による文献依頼受付 誌名に連動した自館所蔵情報の自動表示による発注不要依頼のチェック 定義された様式での印刷出力、ファックスへの直接転送による発注 自動化された計算による会計処理 受付業務処理 (NACSIS-ILLシステムとの連携は早期実現を目指して準備中) |
| 図書館ホームページ管理 | 蔵書検索LAN版を装備 各種Web版資料のポータル画面として機能 資料相互利用依頼など利用者からの電子的依頼受付 |
| 文書管理 その他 | 掲示物、利用ガイド、事務文書、規程類、会計記録など雑多な文書のファイリングを明快にするメニュー画面。メーリングリスト、発送ラベルなどの管理及び印刷出力が可能。 |