

パンフ説明 の参考(1)図書パンフ本体

書店が「ナノ」をお薦めする理由

現在数多くの図書館システムがある中でわたしがこの「ナノ」(登録商標)図書館システムをお薦めする理由を説明します。

● 導入費用が安い
このソフトはWINDOWS98、2000からXP、VISTA、7までのコンピュータの動作環境に合わせたバージョンアップが容易です。ソフトは図書館一式(200万)が含まれています。

● 蔵書登録が簡単
登録ナノ(200万)は蔵書情報抽出ソフトで既存する図書データをバーコードリーダーで一括して読み取り、登録できます。

● PC/コンパットによる通知機能はありませぬ
ソフトによって通知機能の追加費用(数万円以上)は必要ありません。

● 蔵書登録のコスト(ライセンス)はほとんどかかりませぬ
新刊データCD(数万円)を購入するだけでバーコードシール、貸出ベル等の必要な費用(実費)のみでシステム稼働します。(蔵書対応の備前)

● ソフトウェアのバージョンアップのための費用はかかりませぬ
追加ソフトウェアディスク(FD)の購入とインターネット(または電話経由)で取得できます。(料金はかかりませぬ)

● 万全のサポート(導入時・運用時)
導入時だけでなくシステムを運用していく中で発生する色々な疑問に書店(書店組合・メーカー)が必死にサポートいたします。それらのメンテナンスに関しては実費以外の料金はかかりませぬ。

現在、文部科学省は図書館・近隣の学校の種別差による図書有効利用をめぐって「図書資源共有化」を推進しています。そのためにコンピュータによる蔵書の管理は有効な手段であるため現在図書館コンピュータシステムの導入が多くの学校で検討され、また急速に普及し始めています。システムを数多くの会社が提供していますが、「ナノ」以外のシステムでは導入後、蔵書管理方向からのランニングコストを必要としますが、「ナノ」以外のシステムを販売するのみで、運用していく中で発生する疑問・トラブルに対して専任で対応する手段を持ちません。私たちのお薦めする図書館システム「ナノ」は図書館が採用したマークデータ(後述)を使用することにより書店とこれらとの問題を解決します。その導入からメンテナンスにかかるまで専任スタッフが全面的に学校図書館をサポートできる本来にない図書館システムです。導入したくばるの学校からナノを採用、てよかつたとの評価をいただいています。

コンピュータ/ナノ ス ナノ・ドット 1

概略説明

Win98からWin7まで使用できること
ライセンスがフリーで増設が自由に学校で使用できること(7p東筑高校)

図書館コンピュータシステム導入のメリット

- バーコードやバーコードリーダーといった、昨今の子どもたちの得意な「機械」を使った貸出・返却システムは子どもたちを自然に図書館に集めます。
- 貸出・返却にかかると時間は、従来のカードを使ったやり方の1/5程度に短縮されます。
- 既存の図書・新規に購入する図書とともに、蔵書登録の完了と同時に貸出・返却ができます。
- コンピュータからは図書館業務に役立つ多くの「データ」を得ることが出来ます。たとえば「分類別蔵書冊数一覧」は図書の購入方針の決定に大きく役立ちますし、「財源別金額一覧」は、予算管理に利用できます。また未返却の図書を随時チェックすることも出来ます。児童・生徒の活動(学年別の貸出しベスト10など)の資料となるだけでなく、図書館関係などの情報にも大きく役立ちます。
- 図書委員会に、コンピュータの管理の一部を任せることで、委員会活動の仲が広がり活性化します。
- 蔵書点検にかかると時間は大幅に短縮されます。蔵書数八千冊程度の平均的な学校図書館であればほぼ一日で完了します。
- コンピュータシステム導入により近隣の学校図書館や地域の公民館の図書館との連携がスムーズになり、蔵書の相互貸借が可能になります。現在、文部科学省はこの「図書資源共有化」を推進しています。※「ナノ」コンピュータシステムは完全無料な「優良」です。しかしコンピュータ導入により発生した事務負担を軽減させるのに、「早く購入せよ」という先発者による「営業権」以上のものはありません。また図書委員会の活動にも大きなデータを提供し、さらに継続的に「子ども達と一緒に」コンピュータシステムを運用していくことを願っています。

コンピュータ/ナノ ス ナノ・ドット 2

概略説明

あまり使用してない

更なるサポート-書店との連携

日書連(日本書店商業連合会)マークとは?

日書連マークのマークとは「日書連」の「日」の文字のマークではなく、機械可読性(MACHINE READABLE CATALOGING MARK)の形で日書の図書システムソフト「登録ナノ」に組み込まれている、200冊以上の日書連の「書名・著者・出版社」などのデータのことです。日本書店商業連合会(日書連)の加盟書店が採用したこの日より従来の大半の日書連よりも多くの図書データによる図書データのシステムを平行して利用することが可能になります。このマークは書店が日書連と提携してそれを学校に提供できる使用の条件が定められています。

書店と新しい連携-図書館コンピュータを継続的に維持する体制の確立

この日書連マークを使用し地元書店と学校との連携のもと図書流通・図書検索・図書館コンピュータソフト、メンテナンスといった一定の図書検索システムとして構築しようとするものです。

学校図書館の本来の目的である生徒の読書推進を支援する観点から、学校の方針・地域の特性・本書の目的など多くの問題が解決可能な学校との連携が実現可能となります。

この目的を達成する上で必要となる技術的サポートも、地元書店も日書連の加盟のもとで提供できる体制を構築します。

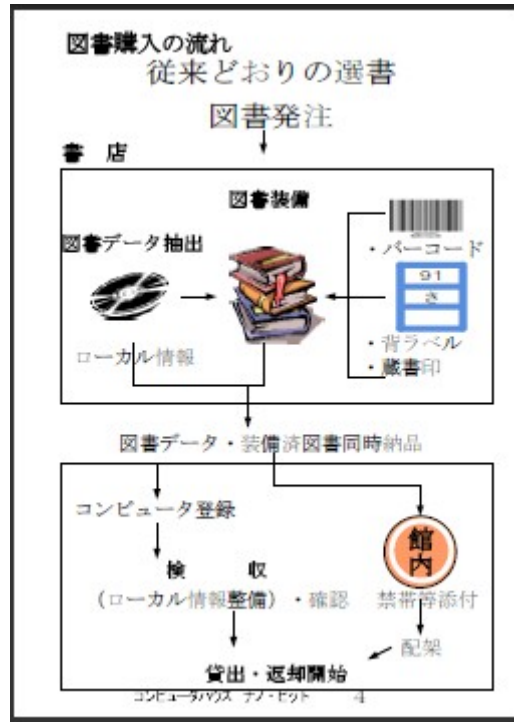
学校と地元書店の別個な連携

学校と地元書店の別個な連携

- 図書・データの整齐的図書品を出品できます。バーコード・背ラベル・蔵書番号などの図書データデータセットしたものを出品できますので日書連・返却が可能です。
- 図書の分類・小売価格・分類など学校の図書やシステムに合わせた対応が可能です。
- バーコードリーダーが対応した場合は代わりの貸出などの対応が可能です。
- 近隣の書店と連携することでコンピュータの使用状況やトラブルなど質問しやすい存在としての書店としての連携でコンピュータ導入のストレスを軽減します。
- 日書連書店からの同一サービスの提供が可能です。

コンピュータ/ナノ ス ナノ・ドット 3

日書連マークは、書店と日書連の契約で、基本的に複数台使用も含め無料ヒット(抽出)率 90~95パーセント(非流通はでない ヒミツシリーズ)




・書店が「図書」・「見積 納品 請求書」・「図書データ」の同時納品が出来る。
納入日が貸出可能日
・公共図書館と同じことが出来る

パンフ説明 の参考(2)図書パンフ本体

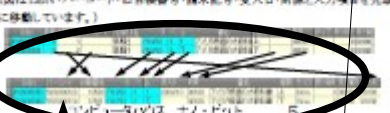
蔵書登録—一覧表形式の入力

1. ISBNバーコードで書籍情報を瞬時に検索
ローカル(学校管理)情報を一覧表で一行登録
蔵書登録は事務項目(書名/著者など)・ローカル項目(登録番号/貸付バーコード)の学校管理項目情報を一覧表形式で入力できます。



2. 書名検索でも蔵書登録のスピードは落ちません。
シリーズのセット全額を表示して事務を取り込むことでISBN半自動入力対応的な入力が可能です。

3. 入力項目の並べ替え機能で効率的で確実な登録
「書名並べ替え機能で入力・書名項目の順番入れで効率的(バーコードリーダーの持ち替えなど)な入力が可能です。また「項目の範囲まで入力する上」と指示することでローカル情報の確実な入力が期待できます。
(図はISBNバーコード・品番番号・請求記号・受入日・財源と入力項目を先順に移動しています。)



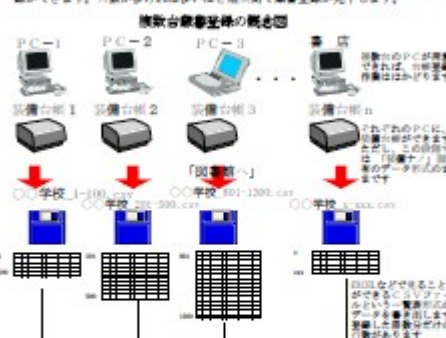
コンピュータウイルス ナノ・ドット

図書館データは書誌データと学校管理(ローカル)データを合体したものです。
必要な管理項目を集め複数台で登録しても同じデータが作成出来る機能
一行Oneデータで登録。(20冊登録済)

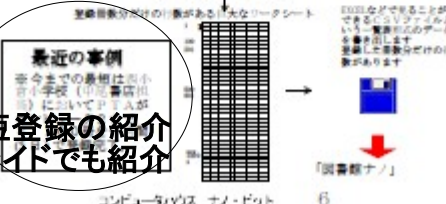
蔵書登録—複数台登録

一台に書誌データを指定してもライセンスの印刷社を指定しなくても簡単に蔵書登録ができます。人数が多ければ24時間稼働期間で蔵書登録が完了します。

複数台登録の概要



1台のPCにまとめる



最短登録の紹介
スライドでも紹介


コンピュータウイルス ナノ・ドット 6

複数台登録の概要
バーコードの事前印刷と図書データを自由に使用できるので
1.登録ソフトと貸出返却ソフトを分離することで複数台登録の可能
2.書店が店で登録が出来る

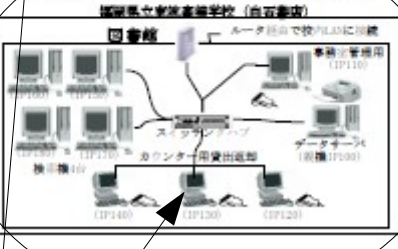
図書館ナノの特徴

生使用検索は単純にキーワードで全文検索
自由に条件を設定できる統計

(1) 統計機能は条件を自由に設定して出力する形式です。
(条件はクラス・所属など全ての項目を組み合わせて出力できます。)
(2) 出力結果をファイルとして外部に保存し自由に加工することができます。



コンピュータの構成は学校ごと設定が可能
ライセンスフリーなので、校内の各教室に自由に追加設置が可能です。




コンピュータウイルス ナノ・ドット 7

1.統計は貸返項目・利用者項目・管理項目の自由に組み合わせでどんな統計も可能
2.ライセンスがないのでPCの組み合わせが自由に出来る(9台)

ローカル(学校管理)情報一括整備機能

新刊の一定期間の貸出禁止・変更など対応変更・修正変更・印刷帳・統計のための必要対応の整備などローカル(学校管理)情報の整備をする機能です。



図書館ナノのソフトの強靭安定性


マイクロソフトへの依存を少なくし安定性を向上
Windowsの更新・Officeの更新・Internet Explorerの更新など追加使用するソフト以外の更新を行うことによって動かなくなったソフトがなくなります。図書館ナノは機能マイクロソフト製品への依存を少なくし、更新に影響が少なく安定して稼働します。

サーバー用データベースエンジンを使用しC++でプログラム構築しソフトの軽量・強靭性を向上
「ふらふら」エンジンを使用して32bitまでのサーバークライアントシステムに使用可能な2000/Windows95からXPまでの構築でも使用できます。

過酷・長期間の使用実証を行っております。

インターネットで最新版に更新

システム構築もインターネットで瞬時に解決



コンピュータウイルス ナノ・ドット 8

1管理項目は後で整備も出来る
2.マイクロソフトに影響されない
1メガのソフト 強く・軽く いざとなれば電源を切断すれば修復できる。軽いのでネットで更新可能

パンフ説明 の参考(4)事前・浅口・登録スライド

〇〇市 事前打合せ項目

登録するローカル(学校管理)情報

- 旧台帳登録番号
- 受入日(年月日・年度のみ)
- 財源
- 買付レベル(一行目・二行目・三行目)

(購書に必要な項目を登録する(登録番号・年度)
図書を探す際、図書配架位置を表す買付レベル一行目)

バーコードの番号確定

現在使用のバーコード

- 〇〇小学校 1010
- 〇〇中学校 1008 を使用

中学校 1001から1009 まで使用
小学校 1010から使用

学校図書冊数

学校日程確定・学校への連絡

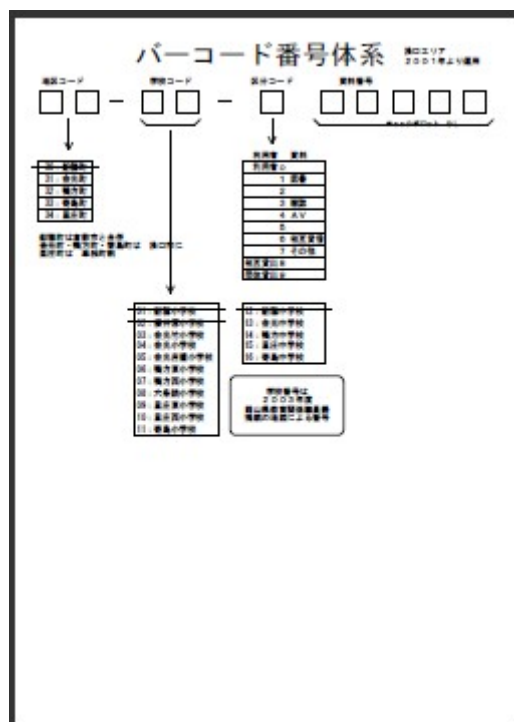
- 2週間前に貸出停止
- 1週間前に返却促進
- 閉館期間の設定

貸出通知など図書紹介ノ機動日・研修日
(生徒児童名簿から誘着バーコード作成が必要)

登録委員の派遣学校・人数の予定表作成
(派遣学校の地域を近隣とする。
終了学校から登録中学校に移動してもらう)

交通手段確保
公共交通機関を基本に車使用を考慮(学校の了解)

実際の事前打合せ項目



実際の事前打合せ項目(岡山の例)



PTA用の登録スライドで実際の作業を見せる。
バーコードの事前印刷なので手分けして複数台登録が可能。
楽しく作業している姿を見ていただく
この学校は8.500冊を5日で終えた