

豆本から大判絵図まで

さまざまな被写体別に

独自の工夫で

撮影技術の開発

創業

51年



情報の保存&活用

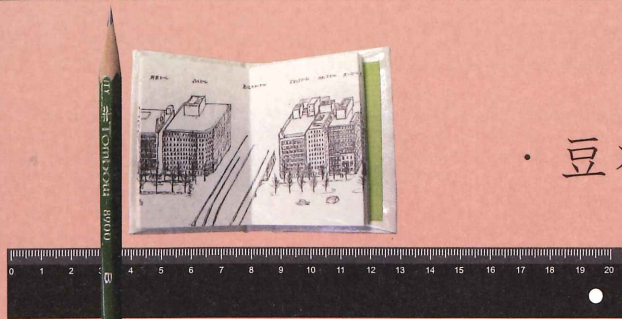
kmsym.com

スマートフォン用 紹介WEBページ



小さい

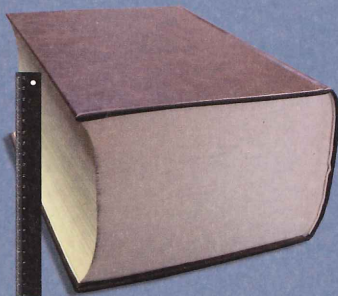
資料の電子化



・豆本

厚い

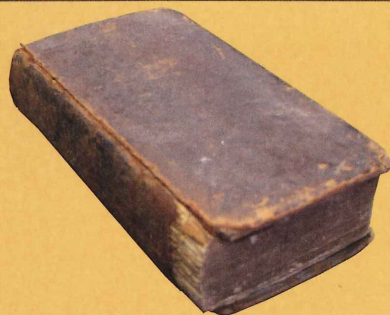
資料の電子化



・辞書
・辞典
・合冊本

開きの悪い

資料の電子化



・洋書
・劣化本

大判・長尺

資料の電子化



・古地図
・図面
・絵図

フィルム

資料の電子化



・マイクロフィルム
・一般フィルム

読めない

資料の電子化



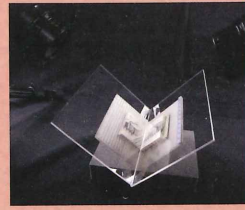
・木簡
・煤けた物



豆本電子化サービス

小さい原本に合わせて3Dプリンター等で撮影台を作成

- 1シャッターで2カット撮影可能 (2台カメラ)
- V字型の撮影台 (大きさも角度も3Dプリンターで自由に作成)



価格

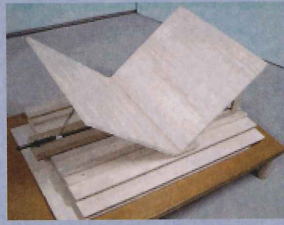
お問い合わせください



極厚本電子化サービス

木製だからできる (撮影者がつくる手作り台座)

- 「本の厚さ別」に撮影台を社内で作成
- 自社製の木製ブックフォルダで原本にやさしい
- 見開きの画像も、片ページの画像もご要望に合わせて作成
- 撮影台の中はウレタンでおおわれていますので、原本への負荷を軽減



価格

30円～150円

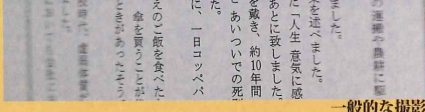
※詳細お問い合わせください



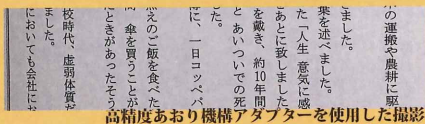
あおり撮影サービス

新開発【撮影台 + 撮影装置】 (独)産業技術総合研究所と共同開発

資料を30°までの開きで被写体全面にピントを合わせて撮影することが可能になりました。



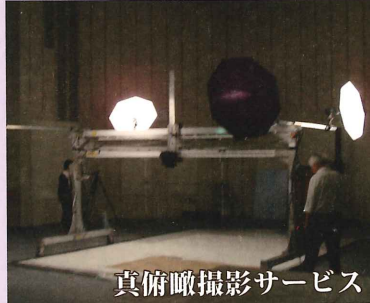
30度からの撮影でもピントが全面に合っている



価格

980円～

※詳細お問い合わせください



真俯瞰撮影サービス

大判地図 (5.7m x ∞) の撮影台

- 大判地図を広げ開き方を動画ビデオで記録撮影
上向きに置いて撮影 (カメラが移動してもライブビューによる撮影のため、原本の上には人は上りません)
- 分割して撮影するため、高精細な大判絵図が撮影可能
- 8台のカメラが取り付けられるため1シャッターで8カット撮影可能 (より安価な対応が可能となる)
- 各種カメラで撮影可能
- 出張も可能 各パーツが約2mのアルミ合金等のため車で移動、組立が可能

価格

1200円～

※詳細お問い合わせください



フィルムスキャンサービス

各種フィルム対応のスキナーを導入

クリーンルーム内にて対応可能

- 仕上りの品質につきましては、サンプルによる事前の確認を十分に行い、高い品質を提供いたします
- マイクロフィルム各種
8×10
4×5
35mm一般 など
様々なフィルムのデジタル化体制で可能

価格

8円～

※マイクロフィルム (ロール) の時 詳細はお問い合わせください



接触・非接触 赤外線スキャンサービス

特殊赤外線スキャン機材を導入

煤けて肉眼では判読困難になってしまった木簡やお札なども、赤外線の利用で判読可能に

- 非接触デジタルカメラ撮影
 - 高精細スキャンング
- の2種類に対応

※資料提供：曹洞宗 大芦山長安寺 (鹿沼市)



価格

お問い合わせください

入口 出口 電子化 から 公開・活用 まで お手伝い

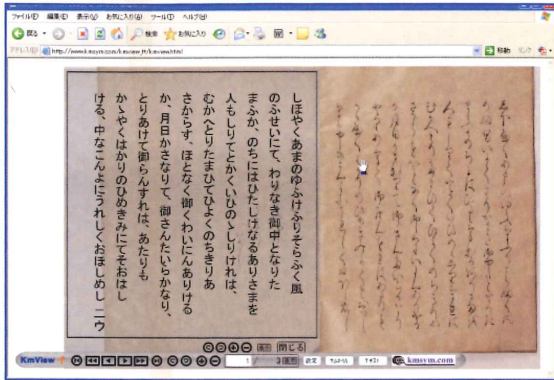
簡単 資料 WEB 公開ビューワー

Km View シリーズ

学芸員・研究者の方が自分で簡単にできる バリアフリーな資料画像参照用ビューワです

- 特殊な画像形式への変換が必要 ----- 汎用性の高い JPEG・JPEG2000 対応 特定のソフトへの依存性を軽減
- シンプルな操作性を重視 ----- 拡大縮小・ページ送り・回転など 基本的な操作バーをわかりやすく表示
- ビューワソフトのインストールが不要 ----- (JAVA版・フラッシュ版あり) windows、mac 他多様なブラウザで利用可能

ページめくりビューワー Km View-f シリーズ



2重表示 テキスト翻刻文+画像 Km View-text



ページめくりビューワー Km View-f

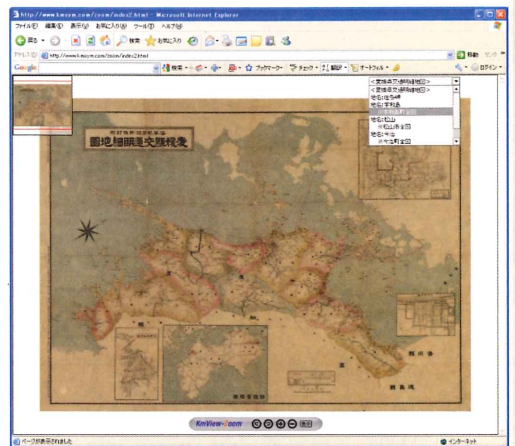
- ・簡単なボタン操作
- ・自分でビューワー化が可能
- ・カスタマイズにも対応



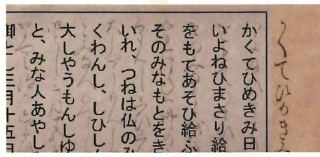
テキスト検索機能 Km Search View

Googoleのイメージ検索風+Km View!

大判絵図を軽快に閲覧 Km View-ZOOM



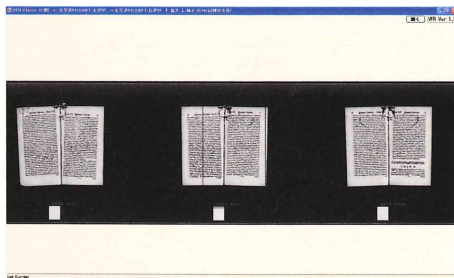
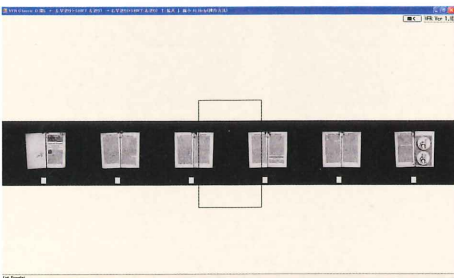
拡大・縮小、ズームング、ハンドリング等の機能がなめらかな動きで実現 A0を超える大判絵図を手にとるように閲覧できます。2つの資料を並べて表示することも可能。



現代語訳を見ながら閲覧可能

マイクロフィルムの大量電子化

同じ予算で最大約7倍のマイクロフィルムを電子化



リボン・スキヤニング・・・「マイクロフィルム1本を1つの画像として取り込む」スキヤニング方法。つなぎ目がきれいつながる状態で細切れにスキャンした画像と、スキャンした細切れ画像をつなげて1つの画像にさせるビューワソフトが必要となります。1本のフィルム全体を丸ごと取りこんでしまうため、コマ数を数えたり、1画像ずつ検査をしなくてもコマ抜けなどのエラーが発生しにくく、かかる工数(コスト)を大幅に抑えることができます。当社独自開発サービスです。

- 専用ビューワー (VFR) を一緒にご納品
- 画像を切り抜いて保存することが可能
- コメントを検索して、コメントを付けた場所にジャンプ可能
- 画像の拡大・縮小が可能
- コメントをつけることが可能

プログラムを新規開発 (ご要望をお聞かせ下さい)

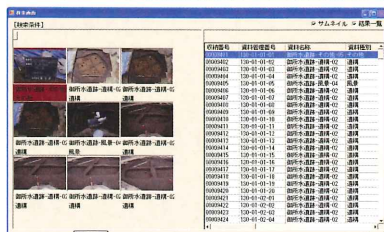
ファイリング・アーカイブの専門技術者として、デジタル画像データに特化したデータベースソフトの開発・カスタムに取り組んでおります。特に大手ソフトウェア会社などが取り扱わない、ユニークなソフトウェアを、お客様の要望をお聞きしながら実現します。弊社の精鋭SE部隊がお伺いし、お客様が「本当に使いたい」デジタル画像データベースをご提案いたします。

新規開発を行ったプログラム (例)



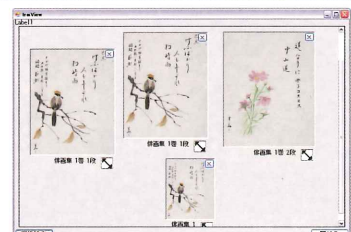
絵巻 (横に長い資料) 向けのデータベース

絵巻の一部 (自由選択) にキーワードを登録し、検索することが可能



写真資料の検索用データベース

写真にメタデータを付与し、検索することが可能。管理者 (パスワード制) は新規登録も可能。



複数の画像を並べて比較するビューワー

画面内で複数の画像を自由に並べたり拡大縮小することが可能

より 安心 の体制

より安心の保管環境

原本は耐火式金庫で保管



温室度調整エリアもあり
マイクロフィルム等デリ
ケートな原本も安全に
保管致します。

当社の耐火金庫（一部）

原資料は耐火式金庫にて保管されていて、**耐火式金庫は管理者以外開けることができません。**

より安心の社内セキュリティ

SECOM+ 監視カメラによる 24 時間監視

入退出

社内への入退室は血流認証システムで管理。部外者の自由な入退室を阻止。（入退室履歴を記録）



▲ログ管理 PC

監視カメラ導入

館内には SECOM 監視カメラ、ほか 360 度広域監視カメラを設置しています。



SECOM システム導入

防犯・防火のための対策

昼間：防火用の煙・熱センサーが稼動しており、玄関と各フロアの出入り口 4 箇所に CCTV カメラを設置。

夜間：防犯・防火用の煙・熱センサーとインフラレッドセンサーが万一の火災や不法侵入者をセコムに通報。



入退室制限ルーム

フィルムのデジタル変換作業室は更に入退室管理され、かつ空気清浄（クラス 1000 ~ 10000）された管理室にて作業。



第三者認証

情報セキュリティへの取組

情報マネジメントシステム ISO 27001

私たちの会社は 情報の「保存と活用」のサービスを官・民のあらゆる組織、又は個人に提案・実施するという極めて重要な立場にある組織であるため、情報セキュリティ基本方針のもと 情報資産の安全管理を周知徹底することを約束します。



個人情報への取組

プライバシーマーク JIS Q 15001

私たちの会社は 情報の「保存と活用」のサービスを官・民のあらゆる組織、又は個人に提案・実施するという極めて重要な立場にある組織であるため、個人情報の管理規約を作成し周知徹底することを約束します。



機密保持への取組



私たちの会社は 短期アルバイトを含む全従業員に生涯にわたる機密保持契約書（連帯保証人付）を取り交わします。

身元（経歴）を確認して面接と書類提出をくり返し、契約内容を承諾して記名押印した人物のみを雇用する体制を維持しています。

また派遣社員で作業する際は派遣会社間（協業会社間）との守秘義務契約を締結し、機密保持体制を指導・遵守しています。

品質への取組

品質マネジメントシステム ISO 9000 S

私たちの会社は 情報の「保存と活用」のサービスを官・民のあらゆる組織、又は個人に提案・実施するという極めて重要な立場にある組織であるため、品質方針のもと品質管理を周知徹底することを約束します。



環境への取組

環境マネジメントシステム ISO 14001

私たちの会社は、ISO 14001 にもとづき、環境マネジメントシステムを確立し、運営するとともに、継続的に環境マネジメントシステム改善を進めて、環境方針、環境目的、環境目標を実現することを目標とします。



より 高品質 で より 安価 で より 安心 の体制 で

情報の保存 & 活用
kmsym.com

(株)国際マイクロ写真工業社 営業部
〒162-0833 東京都新宿区単箭町 4-3
TEL 03-3260-5931 FAX 03-3269-4387
E-mail e@kmsym.com http://kmsym.com