

## 事例のご紹介

### 飯能市立 図書館様

酸性劣化した新聞紙に脱酸性化処置を行った上でスキャン、保存用に中性紙保存箱を作製しました。画像データは電子書籍化してWeb公開と検索機能をご提供し、原本を傷めることなく地域資料をご利用できるようにしました。

#### 対象資料:

酸性劣化した  
地域新聞紙

#### 業務内容:

- ✓ 脱酸
- ✓ 製本解体
- ✓ スキャン
- ✓ メタデータ作成
- ✓ 電子書籍化
- ✓ Web公開
- ✓ 中性紙保存箱の作製



### 放送大学様

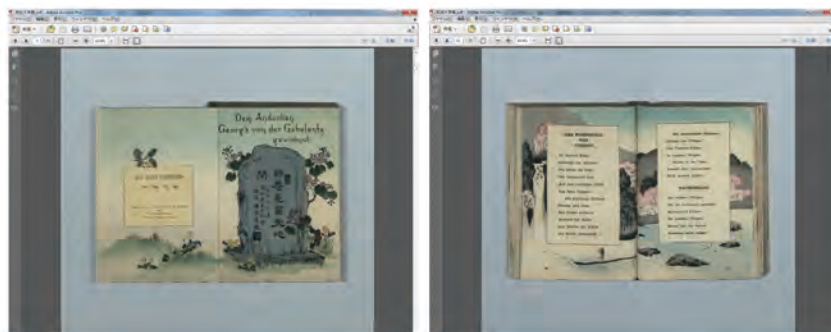
コレクション資料(ちりめん本)を、オーバーヘッドスキャナーでスキャンし、PDF化。機関リポジトリに登録するため、既存のメタデータの修正(一部新規作成)を行いました。

#### 対象資料:

コレクション資料  
(ちりめん本)

#### 業務内容:

- ✓ スキャン
- ✓ PDFデータの作成
- ✓ メタデータの修正・追加作成



### セキュリティ体制

当社は創業より約90年にわたり、お客様の知的財産を取り扱ってきました。お預かりしました資料は、確実に管理するため情報処理室内で保管・作業をしていますので、貴重資料の持ち出しによる電子化・保存対策もお任せください。

#### 情報処理室



# Nakabayashi

電子化と資料保存

## DIGITAL SOLUTION SERVICE



### ナカバヤシ株式会社 図書館ソリューション営業部

東京本社 〒174-8602 東京都板橋区東坂下2丁目5-1 TEL:03-3558-1251 FAX:03-3558-1260

大阪支社 堺オフィス 〒599-8116 大阪府堺市東区野尻町221番地3 TEL:072-286-8020 FAX:072-286-8021

名古屋支店 〒456-0053 名古屋市熱田区一番2丁目2-6 TEL:052-661-3771 FAX:052-661-3775

福岡支店 〒812-0051 福岡市東区箱崎ふ頭5丁目7-11 TEL:092-641-3661 FAX:092-641-3699

札幌営業所 仙台営業所 横浜営業所 広島営業所 高松出張所

HP:<https://www.nakabayashi.co.jp/> MAIL:[toshokan@nakabayashi.co.jp](mailto:toshokan@nakabayashi.co.jp)

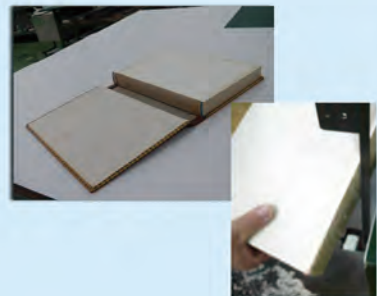
UD FONT



## 解体 修理・保存

効率的な電子化のため、可能な場合は再製本を考慮して資料を解体します。また資料への負担を極力軽減するため、虫損・破損・汚損資料に対するすきはめ・裏打ちなどの修理・修復、フラットニング、汚れ・カビ拭きや金属の除去、脱酸性化処置など、資料状態や今後のご利用目的に合わせて保存処置も行います。

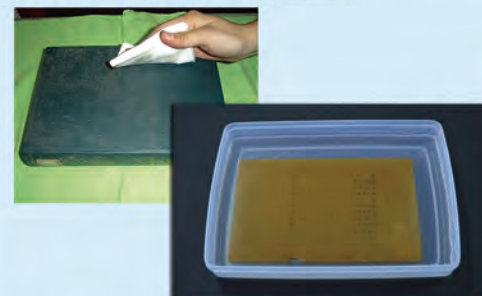
### 解体



### すきはめ・裏打ち



### カビ拭き・脱酸性化処置



アナログ+デジタルの2つのアプローチで、電子化・電子書籍化と公開から、資料の修復・保護まで、資料の活用と長期保存をご提案しています。

## 再製本 資料の保護

電子化のために解体した資料を再製本・綴じ直しします。電子化した原資料を紫外線・虫・埃・物理的劣化などから保護するため、中性紙保存箱の作製やエンキャプレーションなどをご提案しています。またカビ・湿度対策など、保存環境の整備も承っています。

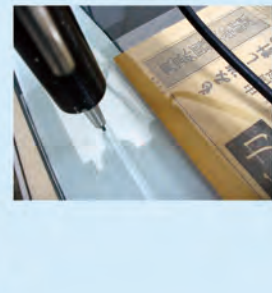
### 再製本



### 中性紙保存箱、帙・四方帙(たとう)



### インキャプレーション



## 電子化

ご要望・目的・各種フォーマットに対応した電子化、メタデータの作成、既存データの媒体変換を行います。大判資料・地図、フィルム・ネガなど、さまざまなサイズ・種類の資料にも対応いたします。

### スキャニング



### 大判スキャニング



### フィルムスキャニング



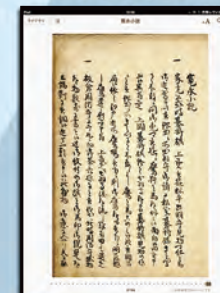
### メタデータ入力



## 電子書籍化

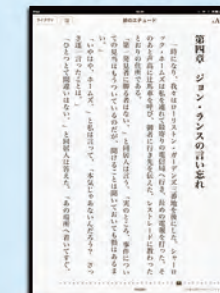
資料の電子化にあたっては、PDF・TIFF形式などの一般的なフォーマットに加えて、電子書籍形式での提供も可能です。経済産業省「コンテンツ緊急電子化事業」にも参加し、年間約2,000タイトルの実績があります。

### フィックス型



フィックス型は画像データを元に作成する形式です。左記写真のように、電子化する元資料の質感などを重視する場合に用いられます。

### リフロー型



リフロー型はテキストデータを元に作成する形式です。画面表示レイアウトが可変する点と、読み上げ機能などへの対応に優れています。

### 電書協仕様



当社では、電子書籍の制作フォーマットとして、オープンかつフリーな規格として国際的に普及が進んでいるEPUB3形式をご提案しています。

## 公開

Web公開のためのデータベース・システム構築、ホームページの制作など、電子化した資料の活用をご提案しています。閲覧用デバイスの多様化に合わせて、PC・スマートフォン・タブレット等の各種端末・各ブラウザからご利用可能なシステムをご提供しています。

### ホームページ、Webコンテンツ、データベース、公共図書館向け電子書籍閲覧システムなど

