

貴重資料の劣化対策

貴重なフィルムや紙が
いつか劣化・消失する
のが心配……



全文検索で資料活用

過去の紙資料も、
横断的に検索できれば
いいのに……



周年事業・社史編纂

古い写真資料を
Webや印刷用の
データにしたい……



保管スペースの削減

事務所移転の機会に、
古い資料の保管量を
スリム化したい……



美術館・博物館・
企業史料のご担当者様



研究機関・教育機関・
企業のDXご担当者様

そのお悩み、光村印刷が解決します



デジタルアーカイブ & コンテンツ活用支援

デジタルアーカイブは、古い写真や文書などの資料をデジタル化し、
未来へ向けて長期保存するための取り組みです。さらに、そのデータを
Webや印刷用のコンテンツへ加工し、その多様な利活用を支援します。

古い写真やフィルム、貴重な印刷物などを、高精細にデータ化

ビジュアルアーカイブ

VISUAL
ARCHIVE

熟練の技と審美眼で、最適な色調補正・レタッチを施し、貴重資料を再現・保存します。

1 高画質スキャン・撮影

高い光学解像度と豊富な色情報を持つ高精細スキャン・撮影で、細部まで忠実に再現した画像データを提供します。

2 画像修復処理

紙の退色、折れ、シミ等の経年劣化を、専門性を持つ技術者がデータ上で1点1点丁寧に取り除きます。

3 色調補正

熟練のPD（プリンティングディレクター）が現物のコンディションチェックから行い、データの利用目的に応じた色調補正を行います。

SAMPLE

1941年
当社発行の
カレンダー



現存状態に忠実にデータ化

※この状態でのデータ納品も可能です。

アーカイブの流れ

- STEP 1 ● スキャン or 撮影
- STEP 2 ● 画像処理
- STEP 3 ● データ納品 / コンテンツ活用



キズや汚れ、退色などを
画像加工で補正したデータ

ビジュアルアーカイブ対象物の例



絵画



写真
紙焼き
ポジ/ネガフィルム



ポスター



地図



掛け軸



古文書
歴史資料

文書・書籍アーカイブ対象物の例



書籍
雑誌



カタログ



社内報
社史



年報
月報



資料プリント



図面

文書・書籍アーカイブ

OCRにより全文検索を可能にすることで、単なる保管から、情報として有効活用できる資産としてアップデートします。

AI-OCRによるテキスト付与が可能です

OCRは画像から文字を抽出し、テキスト検索や編集を可能にする技術です。さらにAI技術を融合したAI-OCRは、非定型のレイアウトも優れた精度で読み取ることができます。

アーカイブの流れ

- STEP 1 ● スキャン or 撮影
- STEP 2 ● OCRテキスト化
- STEP 3 ● データ納品 / コンテンツ活用

POINT 1

多段組や複雑なレイアウト、図表内テキストも読み取り



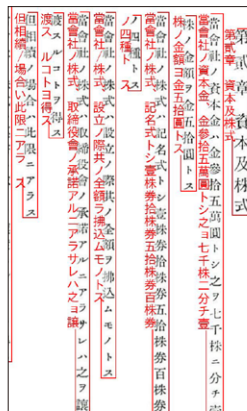
[1]



POINT 2

記号や英数字も読み取り可能

[2]



[3]

POINT 3

縦書き・旧字体にも対応

POINT 4

読み取ったテキストは、旧字・異体字を自動で新字に変換

例 當會社 ▶ 当会社

「光村印刷95年史」デジタルブック



AI-OCR処理済み
サンプルはこちら ▶

全文検索も可能です



※AI-OCR機能は、株式会社モルフォのサービスを利用しています。

[1]、[2] … 2000年発行の当社社内報
[3] … 1996年発行の当社95年史

いまある姿を映像で残し、背景にある想いや空気感までアーカイブ

映像アーカイブ

自社スタジオの強みを活かし、光村印刷がお客様の大切な資産を次世代へ繋ぐ映像化ソリューションを提供します。

CASE 1 人・記憶



創業者 職人 インタビュー

CASE 2 モノ・空間



伝統工芸 歴史的建造物 360°

CASE 3 できごと



祭事 公演 ドキュメンタリー

目的別コンテンツ活用 コースのご案内

ヒアリング

アーカイブ対象物の状態

点数

色調再現度

納期

予算

等をヒアリングし、ご要望に最適なフローをご提案します

複製本・レプリカ 作成コース

アーカイブ対象物の例

自社で過去に刊行した
古い書籍・絶版本

スキャン



or

撮影



対象物の保存状態、形状によってどの
方法でデータ化するかを決定します。

画像修復処理



技術者による
画像処理で、
キズ等を修復
します。

色調補正



PD監修のもと、
退色復元や
モアレ抑制等の
調整をします。

印刷・加工



複製本・
レプリカ
納品

社史・周年史 作成コース

アーカイブ対象物の例

写真（紙焼き・フィルム）、
過去の社内資料

スキャン



or

撮影



画像処理



+

OCR



写真類は画像修復処理や色補正、
文書はAI-OCRでテキストを付与します。

社史編纂



アーカイブ化した
素材を使って、
社史編纂・デザ
インを行います。

印刷・加工



社史・
周年史
納品

デジタルブック 作成コース

アーカイブ対象物の例

雑誌、カタログ、社内報、
年報、月報

スキャン



希少本は解体せず、
非接触ブックスキャナ
で電子化できます。

OCR



高精度AI-OCRで
複雑なレイアウトや
旧字など読み取りの
難しい文字を
データ化します。

デジタルブック作成



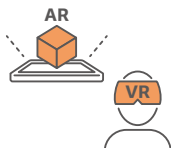
テキスト付きPDFから
デジタルブック化し、
全文検索を可能にします。

デジタルブックサイト 運用支援



デジタル
ブック
納品

その他 コンテンツ 活用例



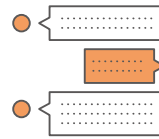
AR・VRコンテンツ



アーカイブ特設サイト



データ保管システム



AI・チャットボット



オリジナルグッズ など

デジタル化からその先のコンテンツ活用まで、光村印刷がトータルで支援します。
まずはお気軽にご相談ください。

お問い合わせ

光村印刷株式会社 TEL. 03-3492-1190

〒141-8567 東京都品川区大崎1-15-9 <https://www.mitsumura.co.jp/>

