

2025 年 7 月 31 日

独自の AI-OCR 技術とデータ構造化技術を活用し 東洋経済新報社と共同で『会社四季報』の過去記事をデジタル化

～『会社四季報』の過去の記事データをデータベース化することで、時系列での企業産業トレンドの変化を詳細に追跡可能、新たな知見の発見に貢献～

株式会社モルフォ AI ソリューションズ（所在地：東京都千代田区、代表取締役：古川 祐督、以下 モルフォ AIS）と、株式会社東洋経済新報社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：山田徹也、以下 東洋経済新報社）は、この度、共同で『会社四季報』創刊号から 1985 年にかけての各社ごとの未電子化記事データを、モルフォ AIS 独自の AI-OCR 技術「FROG AI-OCR」とデータ構造化技術を用いてデータベース化しましたことをお知らせいたします。

**モルフォAIS、独自のAI-OCR技術とデータ構造化技術を活用し
東洋経済新報社と共同で『会社四季報』の過去記事をデジタル化**

～『会社四季報』の過去の記事データをデータベース化することで、
時系列での企業産業トレンドの変化を詳細に追跡可能、新たな知見の発見に貢献～

東洋経済新報社



プロジェクト概要

過去の『会社四季報』記事で、企業の深層分析を可能に

これまでテキストデータとしての入手が困難であった、戦前期から戦後、高度経済成長期、バブル期にかけての『会社四季報』記事がテキストデータとして利用可能になります。当時の記者による各企業へのコメント記事は、企業の詳細な分析を可能にし、従来の定量データだけでは見えなかった側面からの研究をサポートします。

本データでは、テキスト情報を基にした単語の出現頻度分析や感情分析など、これまでにない多角的な企業分析が可能となることが期待されます。また、各企業には企業識別コードが付番されているほか、パネルデータでの提供も可能です。これにより、時系列での企業動向や産業トレンドの変化を詳細に追跡し、新たな知見の発見に貢献します。

【元画像】

増資	主資本	資本金	(50)	78,750
24.10	1:12	2,200	40.3	456,550
27.4	1:1	4,400	40.3	126,057
29.10	1:0.5	6,600	40.3	42,516
31.9	1:0.8	10,000	40.3	69,090
32.4	1:0.5	10,000	40.3	49,480
33.7	1:0.5	22,500	40.3	48,761
35.3	1:0.5	10,000	40.3	80,000
36.2	1:0.5	10,000	40.3	84,562
37.8	1:0.5	75,000	40.3	84,562
38.7	1:0.5	78,750	40.3	84,562

【OCR 及びデータ構造化後】

年	集	ページ	証券コード	個別コード	社名	記事
1965	40	354	6501	650100	日立製作所	【記述開始】夏もの製品とテレビが全くふるわず、収益源だった家庭電器の地盤低下がひびいている。産業機械も設備投資沈滞で低迷、汎用モーター類も市況は軟化したまま。大型重電機と通信機だけがまずまずで、九月期の大増減益は避けられない。三月期も好転は望み薄なので、九月期二分減記の公算が大きい。

FROG AI-OCR について

FROG AI-OCR とは、最先端の AI 技術と画像処理技術で素早く正確に複雑なフォーマットの資料のテキスト化を可能にする文字認識技術です。

FROG AI-OCR

最高水準の認識精度

最先端技術のAI-OCRで
文章のデジタル化を

**今より早く
正確で簡単に**

高精度なAIがデータ入力の作業から解放します

AI-OCRの特徴

高い読み取り精度

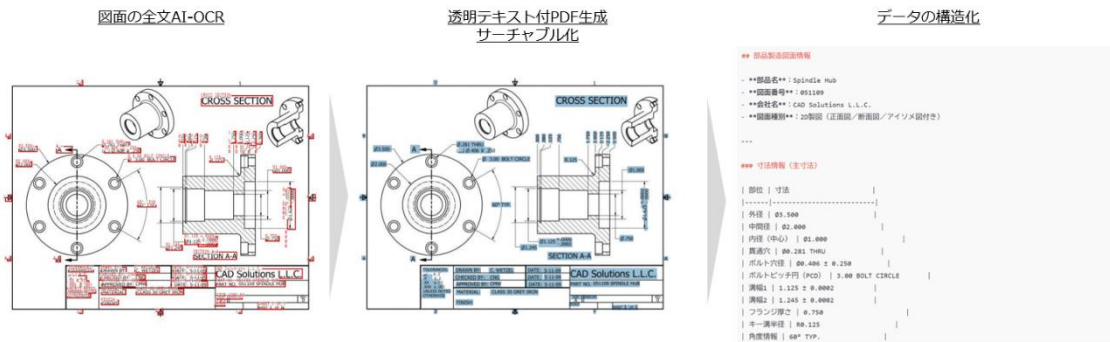
透明テキスト付PDF

想定ユースケース

- FROG AI-OCR サービスサイト : <https://frog-ai-ocr.morphoai.com/>

データ構造化技術について

OCR で抽出した非定型のテキストデータを、ロジックと AI を組み合わせて構造化データへと変換します。これにより、これまで企業内で眠っていた貴重なデータを“使える資産”へと転換。業務効率化や DX 推進、新規事業の創出を支えています。



株式会社モルフォ AI ソリューションズについて

モルフォ AI ソリューションズは、AI やデータ解析の力で企業の業務変革や新規事業開発支援に取り組む企業です。主な事業領域としては AI-OCR、AI カメラ、インフラメンテナンス自動化、図面のデータ管理、ファクトリーオートメーションに取り組んでいます。

所在地：東京都千代田区神田錦町 2-2-1 KANDA SQUARE 11 階 WeWork 内

代表者：代表取締役 古川 祐督

設立：2019 年 12 月

事業内容：AI コンサルティング、システムインテグレーション、SW・HW 販売など

ホームページ：<https://www.morphoai.com>

お問い合わせ先

株式会社モルフォ AI ソリューションズ

メール：contact@morphoai.com