

Web サーベイ AI「ロボリサ」のレポート作成機能が進化

自然な表現でさらに高品質なレポートを自動作成

株式会社三菱総合研究所（代表取締役社長：藪田健二）は、4 月から提供している、自動で情報収集・レポート作成する Web サーベイ AI ツール「ロボリサ」に新機能を追加しました。情報収集、検索、レポート作成の各機能の充実により、きめ細かな調査ニーズに対応して自然な表現でわかりやすいレポートが作成でき、調査業務の効率化・品質向上にますます貢献するツールへと進化しました。

1. 経緯

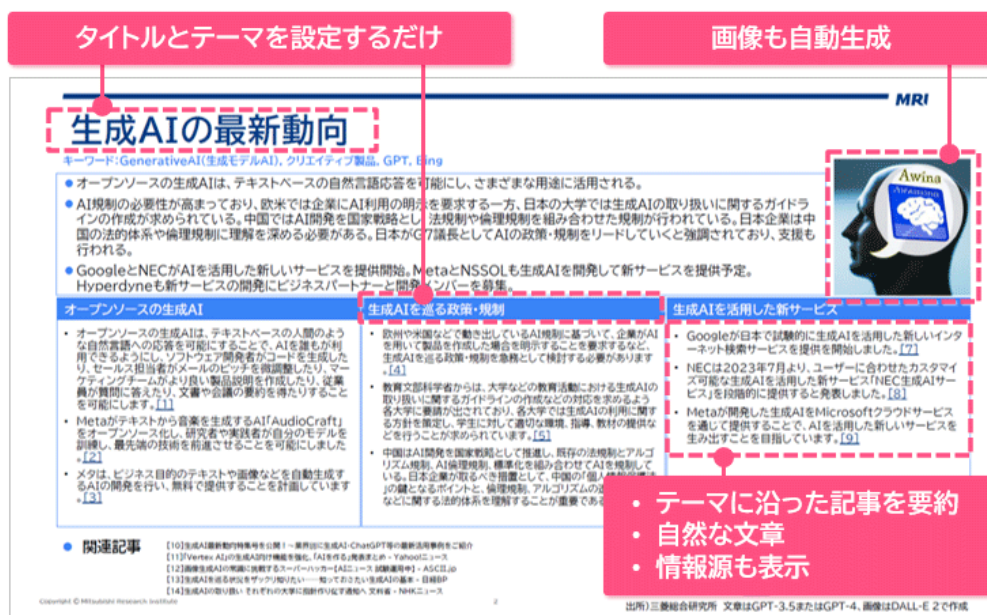
ロボリサは「Web からの情報収集を自動化し、メール配信やデータベースに蓄積。その情報を基に生成 AI が高品質なレポートを作成する」ツールとして、4 月に提供開始以来、調査業務の効率化および品質向上に貢献してきました。特に、従来の Web クローリングツールと異なりレポートまで作成できること、また生成 AI の課題である嘘情報を検知できることが、研究開発や海外動向調査に携わるユーザーの皆さまから高評価をいただいています。ヒアリングを通じた新しい機能への要望や生成 AI 領域の急速な発展を背景に新機能開発を進め、このたび、検索機能の向上やレポート作成機能の改善を行ったことで、ロボリサが調査業務でさらに活用しやすくなりました。

2. 新機能の効果

① 高精度の情報と自然な表現でレポートの品質が向上

ロボリサ独自の特長であるレポート作成機能は、ユーザーが設定した調査事項に近い記事を AI が探索し、その情報を参照しながら自動でレポートを作成するものです。関連情報の探索精度を改善し、これまで以上に適切な内容を出力します。また GPT を用いた文章生成ロジックを見直し、より自然な文章を書けるようになりました。

図 1「ロボリサ」で作成したレポート例

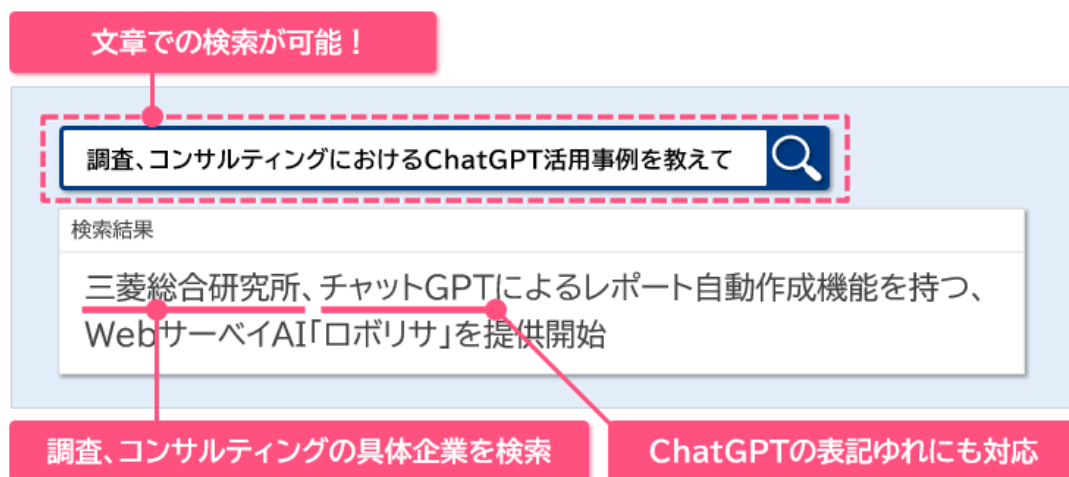


出所: 三菱総合研究所

② 高度な意味検索で意図に沿った情報がヒット

検索キーワードに一致しなくても、入力した検索内容に類似した記事を出力する、意味検索機能を追加。キーワードを思い浮かべない、欲しい情報が見つからないといった不満を解決し、試行錯誤することなくスムーズに意図した記事を見つけることができるようになりました。

図 2 意味検索機能イメージ



出所：三菱総合研究所

③ Web 検索の併用で幅広くきめ細かな調査ニーズに対応

ロボリサは、ユーザーがあらかじめ設定した Web サイト群から自動収集した情報を基に、レポート作成を行っています。これにより情報・レポートの信頼性を高めていますが、一方で未知の分野や隣接した研究・事業領域の調査では必要な情報が十分に得られないことがありました。そこで Web 検索の結果を併用し、事前に設定した Web サイト以外の情報も活用した調査、レポート作成ができるようになりました。

3. 今後の予定

ロボリサでは、使いやすいユーザーインターフェースの開発や、企業で安心して利用できるように管理機能の強化など、調査業務に役立つ機能を順次追加していきます。

Web サーベイ AI「ロボリサ」について

ロボリサは AI／ChatGPT 技術を活用し Web からの情報収集および収集結果のまとめを自動化し、業務の効率化とサーベイ業務のクオリティー向上に貢献します。

当社での運用実績では、ロボリサの活用により当社研究員の情報収集作業時間を▲80%削減できることが分かりました。当社研究員からは「要約でざっと理解できる。特に海外(非英語圏)ニュースが効果的」「自分の部署が欲しいサイトの情報を集められる」「重要情報判定機能が共有すべき情報のピックアップに役立つ」といった声があり、品質向上にも貢献しています。

[GPT によるレポート自動作成機能を持つ Web サーベイ AI「ロボリサ」\(mri.co.jp\)](https://mri.co.jp)

関連情報：

[GPT によるレポート自動作成機能を持つ、Web サーベイ AI「ロボリサ」を提供開始 \(2023.4.20\)](#)

本件に関するお問い合わせ先
株式会社三菱総合研究所 〒100-8141 東京都千代田区永田町二丁目 10 番 3 号 【サービスに関するお問い合わせ】 ビジネス&データ・アナリティクス本部 高橋、日野、川端 電話:03-6858-3694 メール:robot_research@ml.mri.co.jp 【報道機関からのお問い合わせ】 グループ広報部 メール:media@mri.co.jp