

# 対話型生成AIでものづくり支援システムを構築中！ 中小企業でも導入可能なクラウドAI外観検査システム

クラウドAI外観検査システム  
『CLAVI®』

 株式会社リョーワ

## 事業内容

外観検査の分野で、これまで自動検査では検出が困難であった案件も、AIを活用することで自動化が可能となりました。しかし導入コストが高額なため、導入できる企業は限定的になっているのが課題となっています。

本事業では、画像処理プラットフォームを自社開発し、初期導入コストを抑えた、中小・中堅企業でも導入可能なAI外観検査システム(CLAVI®)をクラウドサービスとして提供します。

CLAVI®は、これまでのカメラによる自動検査に加え、スマートフォン、タブレット、スマートグラスによる検査が可能です。

「いつでも、どこでも、どんなデバイスでも、AIをもっと身近なものに！」をモットーにサービスを提供していきます。

## 今後の展開

画像処理プラットフォーム(CLAVI®)をベースとして、今後AIリモートメンテナンスシステム、AI異常予知保全システムを段階的に開発し、ものづくり支援プラットフォームとしてサービスを提供し、中小・中堅企業の生産性向上の支援をめざします。

いつでも、どこでも、どんなデバイスでも

