

株式会社AIハヤブサ

AIテクノロジーで人々に感動をあたえる



外観検査のお悩み解決！

【外観検査AI開発】

事業内容

高度な外観検査にはAI画像検査システム『AIハヤブサ』を！

『AIハヤブサ』は、ディープラーニングなどの機械学習技術を活用した、画像検査ソフトです。目視検査や既存の画像処理の課題に対して、お客様のご要望に応じて最適なAIモデルを構築し、完全カスタムソフトとしてご提供します。外観検査では、キズ、バリ、打痕、擦り傷、穴、ブツ、へこみ、汚れのほか、塗装の色ムラなど、表面の欠陥を主な対象とします。画像検査を行う上で必要な、カメラ・照明・レンズ等の選定や、ソフトとハードを組み合わせたトータルソリューションについてもご相談を承りますので、お気軽にお問い合わせください。

関連企業等

(株)ミラック光学
 東京都八王子市松木34-24

認証・受賞・資格等

H29 地域未来牽引企業 選定

主要取引先（納品先・販売先）

自動車・半導体・電気・電子・印刷・フィルム・FPD
 食品など2次産業業界及び1次産業など

独自の技術



【AI搭載型外観検査ロボット】

AI技術を搭載した多関節ロボットにより、曲面、鏡面の全方位、全角度を高精度に検査します。写真は色ムラの検査になります。

当社の強み



【AI画像解析・検査システム】

画像処理機能をベースにAIによる画像認識機能を加えた画像検査ソフトです。あらゆる現場に合わせてカスタマイズし、最適なシステムを提供します。

今後の展望



【食とAI】

応用範囲が広い各種ロボットに搭載するAIの開発や、農業・漁業・畜産分野など1次産業でのAI活用に向けた取り組みも行っていきます。



Company info

株式会社AIハヤブサ

代表者／代表取締役 村松 洋明
 設立年／2017年 3月
 資本金／1,000万円
 売上高／非公開
 従業員数／4名（うち正社員 4名）



0138-76-4659



0138-76-4659

所在地／〒041-0801
 函館市桔梗町379番地32
 函館テクノパーク内
 URL／<https://aihayabusa.co.jp>
 連絡担当者／連携推進室 室長 宮川 友里
 E-Mail／info@aihayabusa.co.jp

