

刻印文字認識

ビジュアル & AI検査

課題

金属部品に刻印された文字は、錆、油汚れ、または摩耗によって認識が難しくなることがあり、一般的なAIソフトウェアの認識精度が約90%から60%程度に大幅に低下することがあります。

弊社のソリューションと結果

これらの課題を克服するために、刻印文字の堅牢で正確な認識に特化したAIアルゴリズムを開発しました。

この革新により、認識精度は99.67%を超える驚異的な数値を達成し、業界の期待を大きく上回る新たな基準を打ち立てました。

