

# Digital Craftsman

～AI導入を検討したい企業向けソリューション～

## サービス概要

「画像診断」「物体検出」「異音診断」「匂い診断」を検討している企業向けに、PoC前に簡易にAI活用イメージを持っていただけます。従来のPoCでは、多くの正常値・異常値データを取得してAIによる学習を行ったうえで推論(実証試験)を行ってきましました。本サービスではAIの有効性を段階的に確認することができ、PoC実施前にAI活用の具体的なイメージを持っていただけます。

## 分析結果のイメージ



異常値検知



画像AI



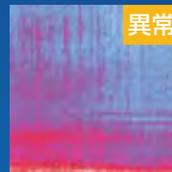
物体検出



正常



音AI

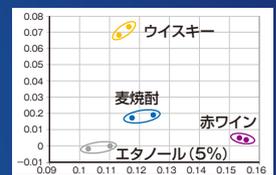


異常

異常音検出



匂いAI



匂い判別

## Digital Craftsman Trial/視覚、聴覚、嗅覚を代替することが可能なAI活用イメージのご提供

### 【メニュー】

#### ①画像AI

- 「画像」による異常値検知(AI適応の可能性分析) 6検体まで/回
- 「物体」の検出(AI適応の可能性分析) 6検体まで/回

#### ②音AI

- 「音」による異常音検知(スペクトログラム) 6検体まで/回
- 「音」の特徴比較(スペクトログラム) 6検体まで/回

#### ③匂いAI

- 「匂い」の特徴比較(主成分分析) 3検体まで/回

### 【価格】

5,000円(初回のみ)

### 【その他】

お客様より対象となるデータをご提供いただけます。

## Digital Craftsman Intro/正常値データによるAI活用システムのご提供

### 【メニュー】

#### ①画像AI

- 「画像」の正常値データを学習・推論し異常値を検知

#### ②音AI

- 「音」の正常値データを学習・推論し、異常値を検知

### 【価格】

1,000,000円～

### 【その他】

弊社がお客様ご提供の正常値データをAI学習。お客様にてご用意のデータ取得機器およびパソコンにて現場検証が可能です。  
(別途、弊社にて機器導入の対応も可能です)

サービス実施フロー



SecondSight