

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

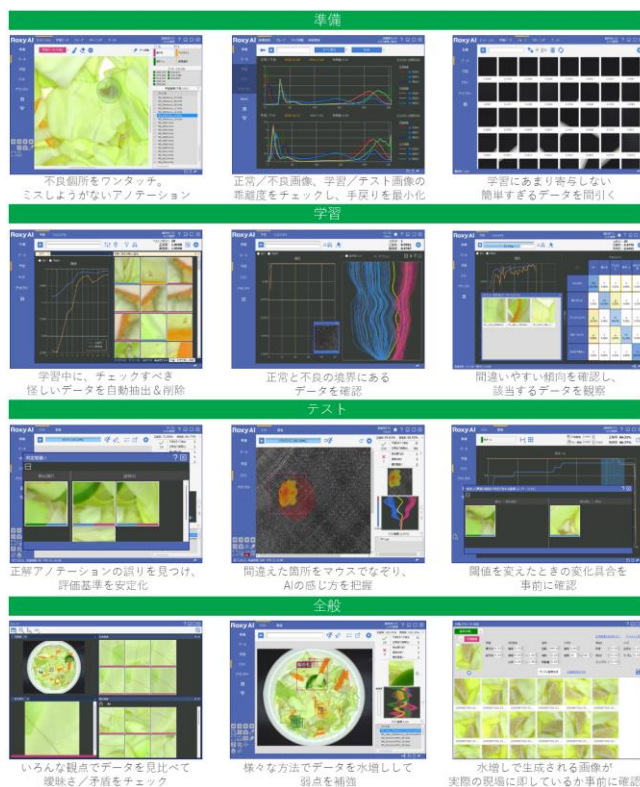
会 社 名	ろきしー 株式会社Roxy			代表者名	石黒 貴之		
				窓口担当	石黒 貴之		
事業内容	外観検査 AI の開発・販売			U R L	https://roxy-ai.jp/		
主要製品	AI 外観検査製品「Roxy AI」						
所在地	〒452-0808 名古屋市西区宝地町 358 番地 2						
電話／FAX 番号	050-3649-1414／—			E-mail	Takayuki.ishiguro@roxy-ai.jp		
資本金(百万円)	9.8	設立年月	2020 年 4 月	売上(百万円)	50	従業員数	4

2. PR事項

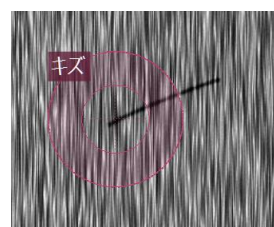
『データを磨けば、AIの精度は必ず上がる』

外観検査 AI の学習で使用できるデータは数が限られます。このようなスモールデータの環境の下では、データに含まれる誤りやノイズの影響は非常に大きく、精度の悪化につながります。正常・不良の境界が微妙な検査ほど誤り・ノイズは含まれることが多いですが、それを検出することは容易ではありません。

Roxy AI には『データを綺麗にする』機能が多数あり、スモールデータでも高精度を実現できます。



AIに詳しくない方でも簡単。
独自の可視化でAIの出来栄を理解



ずれてもはみ出しても精度に影響なし。
誰でも間違いのないアノテーション

学習全体プロセスを通じて、
様々な観点からデータを徹底的に整理

3. 特記事項（得意技術以外にPRしたい事項 例：特許情報、応用分野、表彰・認定）

- ・導入実績：自動車部品、鋼板、樹脂、食品、医療品、繊維など
- ・独自の可視化技術など特許出願済み 5 件
- ・令和 2 年度名古屋市工業技術グランプリ 名古屋市工業研究所賞受賞