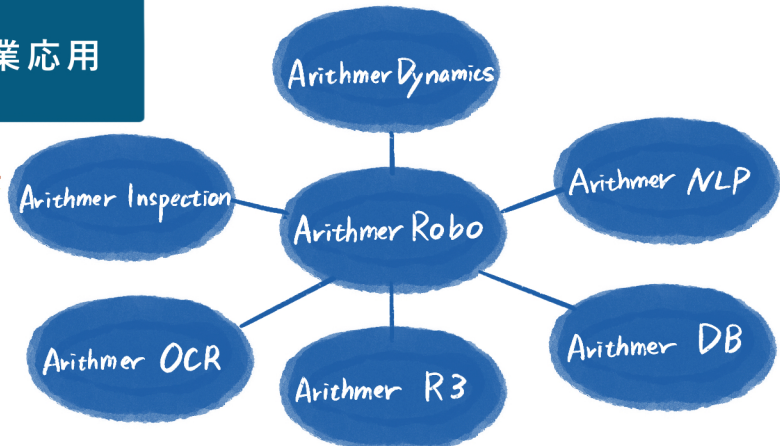


7つのソリューションを提供中!

金融・保険・メーカー・医薬・食品
 農業・水産・環境・エネルギー
 宇宙・量子コンピューターまで
 幅広い業界にサービス提供



数学の力で世界を変える 新聞 東大発ベンチャー

テレビ番組『今やひびき? 武器になるのは「数学」です』

日本の数学人気 最先端領域での数学者のニーズを再確認

週間アクセス 11位

損害保険会社 画像を自動認知

自治体 区民課帳票 手書きを認識しテキストデータへ

保険証写真 本人認証

OCR 文字認識

Inspection 画像解析

Dynamics 動画解析

Robo スマートロボ

検査 接触箇所をヒートマップで可視化

自動車検品

事故時の自動見取り

5Gやハザードマップの組み合わせでアラート

損害保険会社、タクシー会社、物流企業に提供

高度数学に活用した AI 技術

Arithmer

Arithmetic / 算術数学が社名の由来です



大田 佳宏 さん
 Arithmer株式会社
 東京大学大学院 数理科学研究科

数学者が新しい価値創出に必要です!

AI chatbot

マニュアルを自動入力OK

多言語翻訳

音声テキスト変換

自治体 AIコールセンターへ提供

NLP 自然言語処理

RDB → RDFへ 複雑な関係性をグラフへ

追加学習エンジン 最適化エンジンで群カスタマイズ

DB 統合データベース

時系列解析、グラフ理論、量子アノマリ検出

量子コンピューティング D: wave

新規顧客のマーケティングや 既存顧客のレコメンド

R3 3Dモデリング

ドローン撮影の cm単位で3Dモデル化

浸水予測・防災へ

自治体

スマホで撮影 mm単位で採寸

神の手 専門技術の自動化

自動塗装装置 作業工程の自動化

線放出核種 取扱い