PHENOMENA INTO FORM

現象を科学し、まだないものを創り出す。

リサーチコーディネート株式会社

Research Coordinate, Inc. ／ 会社紹介資料

www.research-coordinate.co.jp

事 / Business

2つの事業。

本資料では、このうち「受託開発」を中心にご紹介します。

業

受託開発

Web・アプリの開発から、画像・動作・音声の解析まで。大学・医療機関・企業・自治体などの課題に合わせて開発します。

- Webサービス・システム
- モバイルアプリ
- 画像・動作解析
- 音声解析

作

製品・サービス

自治体・施設・ご家庭で使われている、当社が企画・開発した製品です。

- くまウォッチ
- キネトレ
- みまもり時計
- 獣医求人ポスト

強 / Strength

選ばれている理由。

01 研究の手つきと、ものづくりの力。

技術調査から実証実験、論文化までを研究者として進めながら、同時に現場で動くシステムまで作り切ります。「研究で終わらせない」「作って終わりにしない」の両方を、同じチームで担えることが私たちの特徴です。

02 医学・獣医学の現場に、深く入ってきた。

大学病院・医学研究所・クリニック・製薬・養殖まで、専門性の高い現場で実績を重ねてきました。ドメインの言葉で会話できることが、指標設計の精度に直結します。

03 小さなチームで、直接やり取りする。

営業担当を介さず、実際に手を動かす人間が最初からご相談を伺います。構想段階の「これは解けますか？」という段階からご相談いただけます。

人 / Team

手を動かす人が、直接伺います。

代表取締役

橋本 雅史

博士(工学) / 獣医師。前職：東京都医学総合研究所（脳と運動の神経科学）。査読付き論文11報。動物行動解析を起点に創業。

取締役

門田 進一郎

AWS IoT / AI スペシャリスト。前職：AWS / NTT。クラウド・IoT基盤を担当。

体制

従業員4名 / 協力研究員2名（博士） / 研究顧問1名（博士）

受賞・認定・採択

2017	TOKYO STARTUP GATEWAY 2017 優秀賞
2020	メドテック2020 イノベーション大賞 入賞
2021	東京都中小企業振興公社 事業可能性評価事業 認定
2022	AWS Startup Ramp 採択
2018〜	公的支援事業の採択 10件（東京都中小企業振興公社ほか）

主な連携先

神戸大学医学部／日本大学医学部／広島大学病院／東京医科歯科大学／早稲田大学／東京都医学総合研究所 ほか

業 / Development

開発できること。

Web・アプリの開発から、画像・動作・音声の解析まで。

Webサービス・システム開発

ECサイト・業務システム・ホームページなど、Webの仕組みを開発します。

- ECサイト
- 業務システム
- ホームページ
- E-Learning

PHP / Python / TypeScript / Java / C# / Shopify / EC-CUBE / WordPress / AWS / Azure

モバイルアプリ開発

iPhone・Androidアプリを開発します。カメラやマイクを使うアプリも得意です。

- iOS
- Android
- 両OS対応
- 管理画面

Swift / Kotlin / Java / Flutter / React Native

動作解析・姿勢推定

カメラの映像から関節の位置を捉え、動きを数値化します。

- 姿勢推定
- 動作の比較
- 歩行評価
- リハビリ・スポーツ

画像・映像解析

動物・細胞・製品などを、画像から検出・分類します。

- 物体検出
- 画像分類
- 領域分割
- アノテーション

音声・音響解析

呼吸音や声、環境音から、耳では捉えにくい変化を取り出します。

- 呼吸音・いびき
- 特徴量抽出
- 異常音検知
- 録音アプリ

表情・感情解析

顔の特徴点から、表情の変化や強さを推定します。

- 特徴点検出
- 表情推定
- 形態計測
- UX評価

人流・行動解析

人や動物を追跡し、移動・滞留・行動を数値化します。

- 検出・追跡
- 動線の可視化
- 行動分類
- 混雑の把握

予測・統計解析

時系列予測や統計解析で、データを判断に役立てます。

- 時系列予測
- 異常検知
- 統計解析
- 研究デザイン

導入実績

50件以上

大学・研究機関、医療機関、企業、自治体などからのご依頼の一例です。

ZzzMeter（ズーメーター）

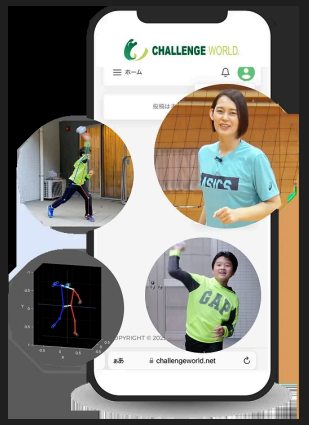
睡眠中の呼吸音を録音し、呼吸が止まっていると思われる回数をチェックするアプリ。口腔体操の効果を実証する論文も発表されました。

神戸大学医学部 / (株)オクチィ様 | アプリ開発・音響解析アルゴリズム

くるあ

自宅と医療機関を結ぶリハビリ診療支援システム。関節の状態のチェックや運動の記録をアプリで行えます。

クロスメッド(株)様 | スマホアプリ・リハビリAI・3D歩行解析の開発



オンラインバレーボールスクール

元日本代表 大山加奈さん、元ビーチバレー選手 大山未希さんが監修する指導動画と、AIによる動作分析を組み合わせたWebシステム。

(株)チャレンジWORLD様 | 動作分析AIの開発

アスリートの動作分析（共同研究）	早稲田大学レスリング部様
表情分析システム	大手ゲーム会社様
顔面形体分析システム	某クリニック様
細胞形態解析システム	東京医科歯科大学様

AIによる頸髄症の診断支援（共同研究）	日本大学医学部 整形外科学系様
魚類行動解析システム	大手食品会社様
マウス行動解析システム	広島大学病院様
動物行動解析システム	東京都医学総合研究所様

人流解析システム	大手スポーツジム様
魚類自動給餌器	大手食品会社様
トラッキングシステム	広島大学病院様

流 / Process

開発の流れ。

構想段階のご相談から承っています。期間・費用は内容により幅がありますので、個別にご提示します。

01

ヒアリング

課題や目的、ご予算・時期をお聞きします。構想段階でも構いません。

02

ご提案・お見積り

進め方・機能・期間・費用をご提案します。

03

ご契約

内容にご納得いただいたうえで契約します。NDAにも対応します。

04

開発

途中経過を共有し、確認いただきながら進めます。

05

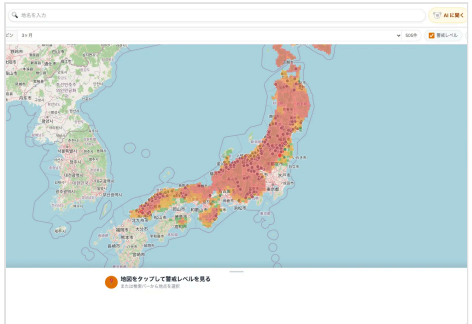
納品・保守

納品後の運用・保守、改善も継続してお引き受けします。

作 / Products

製品・サービス。

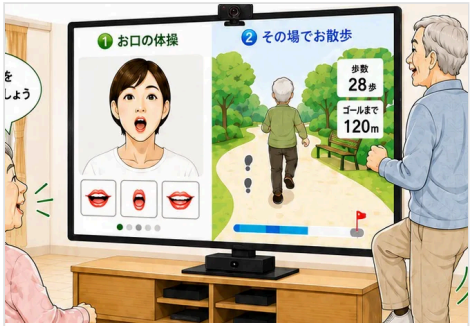
当社が企画・開発し、提供している製品とサービスです。



提供中

くまウォッチ

全国のクマ出没情報をリアルタイムに地図化したWebサービス。完全無料・ダウンロード不要。自治体向けの管理機能も提供。



モニター募集中

キネトレ

カメラの前で体を動かすだけで音や映像が変わる、高齢者向けの体感ゲーム。デイサービス・介護施設のレクリエーションに。

提供中

みまもり時計

使っていないスマートフォンを、見やすい時計と、家族につながる見守りの入り口に変えるアプリ。

リリース済み

獣医求人ポスト

AIで求人情報を自動収集・標準化し、獣医師と職場のマッチングを効率化するサービス。

育 / Labs

研究開発の体制。

領域ごとに3つのラボを構え、当社の製品・サービスの研究開発を進めています。

MOVEMENT LAB

うごきラボ

動く、楽しむ、測る。

向き合う領域

スポーツ／リハビリテーション／医療・介護／ヘルスケア／エンタメ

VET AI LAB

獣医工学ラボ

動物 × AI・テクノロジー。

向き合う領域

動物医療／野生動物／畜産／伴侶動物／人と動物の共生

SENIOR AI LAB

シニアAIラボ

シニア × AI・ヘルスケア。

向き合う領域

シニアケア／認知症ケア／介護／見守り／家族と暮らし

会社概要

社名	リサーチコーディネート株式会社 / Research Coordinate, Inc.
設立	2017年9月1日 創業 ／ 2018年5月31日 法人化
資本金	5,000,000円
代表者	橋本 雅史（博士(工学) / 獣医師）
取締役	門田 進一郎（AWS IoT/AIスペシャリスト）
構成	従業員4名 / 協力研究員2名（博士） / 研究顧問1名（博士）
所在地	〒160-0022 東京都新宿区新宿2-12-13 2F
アクセス	新宿三丁目駅より徒歩1分 / JR新宿駅より徒歩9分
事業内容	データ分析・AIコンテンツ開発、システム・モバイルアプリ・Web開発、研究開発支援
取引銀行	みずほ銀行 / 日本政策金融公庫 / 世田谷信用金庫

沿革

2017	橋本雅史が個人事業として創業。動物行動解析を起点に活動開始。
2018	リサーチコーディネート株式会社として法人化。
2019-2022	スポーツ・医療・ヘルスケア領域へ展開。動作解析・モバイルアプリ開発を本格化。
2023-2025	獣医工学ラボを設立。野生動物（クマ等）対策やAI画像認識の社会実装を進める。

問 / Contact

「これは解けますか？」から、お聞かせください。

技術が使えるかどうかの見極めも、私たちの仕事のうちです。
構想段階のご相談から承っています。

リサーチコーディネート株式会社

〒160-0022　東京都新宿区新宿2-12-13 2F

Web　www.research-coordinate.co.jp
Mail　contact@research-coordinate.co.jp
Instagram　instagram.com/research_coordinate