

行政課題

ストレスを可視化して、職員のメンタルヘルス不調を未然に防止したい！

○担当部署

総務局 安全衛生課

○解決したい課題

メンタルヘルスに不調をきたす職員が右肩上がりに増えている。職員向けの研修や相談会を実施するものの、目に見える効果は表れていない。

○実証事業者

Zero To Infinity株式会社

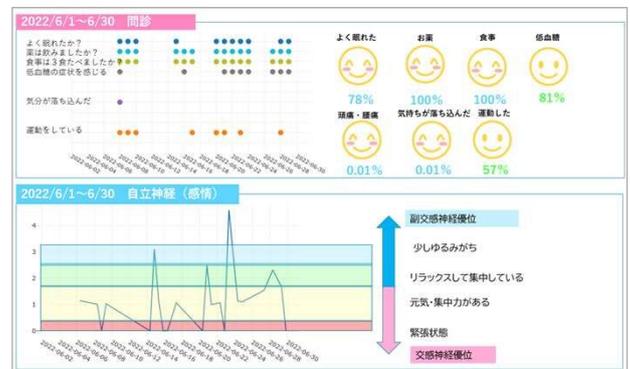
CEO 佐川亜希

所在地：東京都新宿区

<https://www.zti.co.jp/>

○実証内容

AIカメラを活用してストレス状態を職員自身が客観的に把握し、セルフケアを実践することで、メンタルヘルス不調の未然防止に取り組む。



行政課題

違法で危険な“盛土”を早期発見！
衛星データやAIを活用し効率的に監視したい

○担当部署

住宅都市局 開発指導課

○解決したい課題

市内において違法で危険な盛土等が発生していないかを効率的に監視したい。

○実証事業者

株式会社Solafune

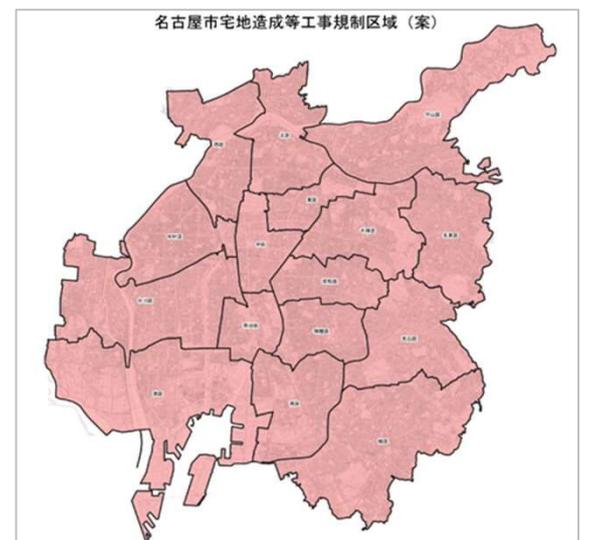
代表取締役CEO 上地 練

所在地：沖縄県沖縄市

<https://company.solafune.com/>

○実証内容

衛星データや航空画像等を使用し、盛土又は盛土の可能性のある地点等を抽出。その結果を基に盛土の検出プログラムを作成するとともに危険性に関する解析等を行い、盛土パトロール業務の効率化に資するか検証する。



行政課題

交通事故ゼロの未来へ！新技術で実現する道路維持管理

○担当部署

緑政土木局 道路維持課

○解決したい課題

道路に設置した区画線や路面標示などの劣化状況を効率的に把握し、計画的かつ効果的な修繕に活用したい。

○実証事業者

株式会社スマートシティ技術研究所

代表取締役社長 趙 博宇

所在地：東京都文京区

<https://www.smc-tech.com/>

○実証内容

スマートフォンの機能を利用した道路点検技術を使って区画線の種類、塗布延長、劣化状況等のAI自動検出に取り組む。



行政課題

外国人のお客様も「みて、ふれて、たしかめて」ができる科学館へ！多言語対応を実現したい！

○担当部署

教育委員会事務局 科学館 総務課

○解決したい課題

近年、名古屋市科学館には多くの外国人の方々が来館しているが、展示及び実演・実験における多言語解説が十分でない。

○実証事業者

株式会社Algomatic

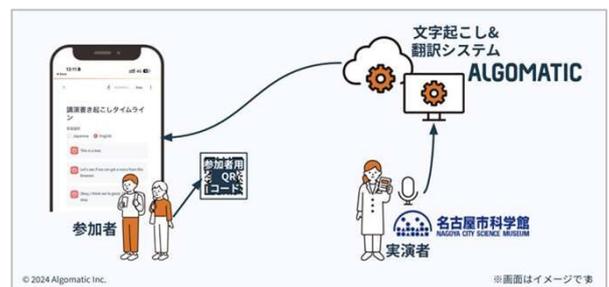
代表取締役CEO 大野 峻典

所在地：東京都中央区

<https://algomatic.jp/>

○実証内容

リアルタイム文字起こしと翻訳機能を活用し、実演・実験メニューの多言語化や展示の解説動画を機械翻訳することで、提供価値向上に資するか検証する。



社会課題【グリーン化】

持続可能な未来の水辺を楽しみたい！最新技術を使ってなごやの水辺の魅力を創出したい

○担当部署

住宅都市局 名港開発振興課

○解決したい課題

CO2の排出を抑え、振動や騒音を低減させ、よりよい乗船体験を提供したい。なごやの水辺に新しい体験や付加価値を提供したい。

○実証事業者

株式会社ダイイチ

代表取締役 服部 奈緒美

所在地：三重県津市

<https://www.wan-wan.co.jp/>

○実証内容

船舶用電動推進器を使用してCO2削減、騒音低減課題の解決を行いながら、中川運河、堀川の水辺の魅力を楽しむにぎわいづくりに資するか検証する。



名古屋で運航しているクルーズ船の化石燃料使用推進器(エンジン)をゼロカーボンである電動推進器に置き換えるための実証実験を行う



社会課題【DX】

混雑予測でトイレ・飲食店の混雑を緩和し、ポートメッセなごやの満足度UPを目指したい

○担当部署

観光文化交流局 MICE推進課

○解決したい課題

ポートメッセなごやにおける大規模催事開催時の一部トイレや飲食店での混雑を施設内及び施設周辺に分散させたい。

○実証事業者

東海テレビ放送株式会社

代表取締役社長 小島 浩資

所在地：名古屋市東区

<https://www.tokai-tv.com/>

○実証内容

独自のビーコンを活用した混雑把握や人流解析とサイネージなどでの告知によりポートメッセなごやのトイレや飲食店の混雑回避に取り組む。



Wi-FiとBluetoothセンシング可能な唯一の端末

圧倒的な検知力と使いやすさを実現

製品名	Android/iOS対応	検知精度	検知：10m以内(建物内) 検知：10m以内
対応OS	Android 10.0以上 / iOS 12.0以上	検知距離	検知：10m以内(建物内) 検知：10m以内(建物外)
検知対象	Wi-Fi / Bluetooth	検知範囲	検知：10m以内(建物内) 検知：10m以内(建物外)
検知精度	検知：10m以内(建物内) 検知：10m以内(建物外)	検知範囲	検知：10m以内(建物内) 検知：10m以内(建物外)
検知精度	検知：10m以内(建物内) 検知：10m以内(建物外)	検知範囲	検知：10m以内(建物内) 検知：10m以内(建物外)

社会課題

地域活動に対する思いを可視化して、参加したくなる地域活動づくりへ！

○担当部署

スポーツ市民局 地域振興課

○解決したい課題

様々な地域住民の声を集めて可視化し、みんなが参加したくなる地域活動につなげたい。

○実証事業者

株式会社はこぶん

代表取締役 森木田 剛

所在地: 東京都中央区

<https://hako-bun.com/>

○実証内容

コミュニティの本音を収集・AI感情分析するツールを通じ、名古屋市民の地域活動に対する声を広く収集・分析することでニーズや課題が把握できるか検証する。



顧客の小さな声を、ビジネスの大きな力に
ホンネPOST
本格的なVOC分析を、誰でも簡単に

手間と時間がかかる VOC(Voice of Customer)施策を一気通貫でご支援します

デザインからこだわる顧客接点づくり
顧客の「言いたい」からホンネを自然に引き出す
AI感情分析で隠れニーズ/課題を見える化
アフターフォローで離脱改善/ファンづくり

社会課題

データで自転車通行空間の効果と課題を可視化し、快適に走れるナゴヤへ

○担当部署

緑政土木局 自転車利用課

○解決したい課題

自転車通行空間の効果検証として、従来型の交通量調査では測定しきれない自転車の利用状況を可視化したい。

○実証事業者

株式会社長大/チャリチャリ株式会社

代表取締役社長 野本 昌弘(長大)

所在地: 東京都中央区(長大)

<https://www.chodai.co.jp/> (長大)

○実証内容

シェアサイクルのGPSデータと観測調査結果を融合活用し、自転車通行空間整備前後の利用状況(利用量、分担率等)の変化を把握できるか検証する。



集計① 特定の断面を通過するユーザー数を集計

■ データサンプルの例

断面	通過ID数	断面	通過ID数
断面1	2	断面13	1
断面2	0	断面14	2
断面3	0	断面15	0
断面4	0	断面16	0
断面5	1	断面17	1
断面6	1	断面18	1
断面7	1	断面19	0
断面8	0	断面20	1
断面9	0	断面21	0
断面10	0	断面22	2
断面11	2	断面23	0
断面12	2	断面24	1

ユーザーの経路が詳細にわからない、かつ、IDも判別できないため、個人情報にはならない

ユーザーが通過しない断面は0になる。断面を通過するという判定は裏指紋。

CHODAI 人・夢・技術 Charichari