

## 会社概要

- 従業員数 / インターン生15名
- 資本金 /
- 業種 / 情報通信業
- Email / seiya.ojima@dioptra.jp
- 担当者 / 代表社員 尾畷聖夫

## 合同会社Dioptra

TEL:090-3952-3407  
<https://www.dioptra.jp/>  
 〒448-0807

愛知県刈谷市東刈谷町1-15-2シャトレー東刈谷駅1303

こんな組織と繋がりたい

- 市民参加型の情報収集アプリにご関心のある方
- AIを活用したDXの推進にご関心のある方

### ディオプトラとは？

古代ローマ時代に水路や道路の建設で多く利用されたとされる測量機器。

角度や距離を正確に測定することで、水源地から都市までの機妙な勾配をつけた水道を建設することができたといわれる。

現代のディオプトラになるべく土木業界のDXを推進するサービスソリューションを提供したい。



## PR 販路 産学 情報 人材 JAIST学生発【市民参加型ソーシャルアプリ】

### ▶会社・事業の特徴

Dioptraは「AI開発における専門性」と「アプリ開発」に強みを持つJAIST学生発のベンチャー企業です。

主に、市民参加型の健康促進・ゲーミフィケーション機能を盛り込んだソーシャルイベント向けプラットフォームアプリの開発、及び得られた情報からAIを用いたデータ分析業務までを一貫して行っています。

### ▶技術アピール・マッチングニーズ

利用シーンとして、「インフラ劣化情報の収集」や「地域課題の共有」を市民の方から投稿して頂くプラットフォームとしてご利用いただけます。

またこれからの時期は「除雪優先地域の選定」としてもご活用できると考えています。

そうして得られた情報を整理し、機械学習を行うことで今後の業務効率化に向けたAIの導入までも実施しております。

## ココがスゴい！

### 情報取得



市民参加型インフラ劣化情報収集アプリ

自分の健康を促進しながらまちの健康促進に貢献できるSNSアプリ

### データ分析



AI開発

データの収集から解析・提供までをおこなう

### 解決策提案・改善



データコンサルティング

データ分析から得られた解決策をご提案