

富山市センサーネットワークを活用した 実証実験公募



公募でああなたのアイデアを試してみませんか

富山市では、ICTを活用したスマートシティの実現に向けIoT用のデータ連携基盤である「富山市センサーネットワーク」を整備しています。このシステムを実証実験フィールドとして無償提供し、新たなサービスや商品開発を目指す皆様のチャレンジを応援します。

成果報告会の様子

応募メリット

- ✓ 採択事業は富山市公式ホームページに掲載してPR
- ✓ 100名以上の企業団体が参加するSCRUM-T総会で事業結果をPR
- ✓ 富山県内自治体が共同利用しているデータ連携基盤を実証実験環境として無償提供



【お問合せ先】

富山市企画管理部スマートシティ推進課

〒930-8510 富山県富山市新桜町7番38号

電話番号: 076-443-2006 E-mail: smartcity-01@city.toyama.lg.jp



富山市センサーネットワークをご存じですか？

LTE-MなどのIoT用の通信網とIoTプラットフォームによるセンサーネットワークです
富山市ではこのネットワークを民間にも無償提供し地域産業の活性化を図っています

各種IoTセンサー

IT、福祉、農業など
幅広い事業で活用！

- ▶ 鉄道GTFS-RT化検証
- ▶ AIカメラによる交通量調査
- ▶ 簡易気象センサー検証
- ▶ 野生動物検出システム
- ▶ 道路融雪装置の遠隔稼働監視
- ▶ 用水路水位観測 など

LTE-M

キャリア
基地局

富山県下の自治体が共同利用する データ連携基盤



API連携

データを活用する他システム

ご利用の流れ

お申し込み

富山市ホームページ(下記2次元バーコード参照)から申請書をダウンロードしてお申し込み。

採択事業者にてIoTセンサーを開発or調達・設定。
パラメータシートを富山市にご提出下さい。



実験運用

採択事業者にてIoTセンサーの実証、管理、データを活用した
新サービスの開発等を実施



結果管理

IoTセンサーからのデータ取得状況はダッシュボードにて確認可能。
CSVファイル出力によるデータ解析やAPIでの他システム連携も可能
年度末に成果報告会に参加

費用について	本事業は富山市が実証実験環境の無償提供と事業PR支援を行うもので、直接的な補助金支援はありません
対応センサー仕様	https通信プロトコルを用いて、REST API(JSON形式)でデータ送信頂ければ、センサーの種別を問わず登録可能
他システム連携	IoTプラットフォームのオープンなAPI(追加ライセンス不要:NGSI v2)を利用することで他システムとの連携も可能

【お問合せ先】

富山市企画管理部スマートシティ推進課

〒930-8510 富山県富山市新桜町7番38号

電話番号: 076-443-2006 E-mail: smartcity-01@city.toyama.lg.jp

