



46.先端技術を活用した 新たな防災・減災のプラットフォームの構築

事業所・団体プロフィール

名 称：株式会社ザイナス
住 所：大分市金池南1-5-1 コレジオ大分5階
代表者：代表取締役社長 江藤 稔明

関係する県の制度

おおいたIoTプロジェクト推進事業費補助金

関連するSDGs

9 産業と技術革新の基盤をつくろう



11 住み続けられるまちづくりを



17 パートナシップで目標を達成しよう



具体的な取組

過去の災害データや地域の固有情報等の分散している各種データの集約・統合、データを解析し、被害予測に基づいた迅速な調査や防災教育など、防災・減災に関する様々なサービスが創出されることを目指すプラットフォームの構築に取り組む。

【特徴】（主なシステム）

○リスク分析システム

過去の災害データや地域の固有情報等、行政が保有するデータと雨量データ等を掛け合わせ分析することで地域の災害発生リスクを評価

○ドローン情報共有システム

- ・災害発生時に関係機関が飛ばしたドローンによる被災状況の撮影映像を速やかに関係各所が共有できる動画共有プラットフォーム
- ・撮影した動画から被災箇所の3Dモデル化も可能

