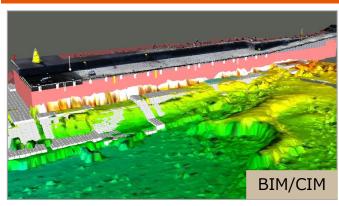
# 建設コンサルタントに係る システム、データベース化技術

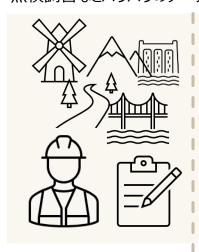
空間情報事業

# データ整理、システム開発からAI構築まで





点検調書などバラバラのデータは、分析可能なデータベース化をすることで、効率よく取り扱うことができます。







点検調書

データ判別

構成構築

データベース



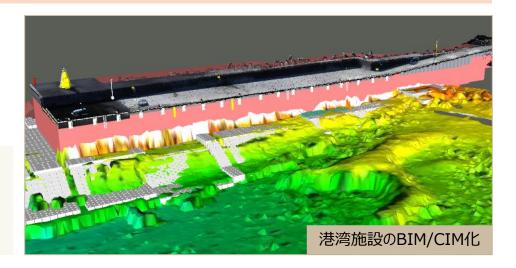
日本ミクニヤ株式会社

# BIM/CIM



#### 実績

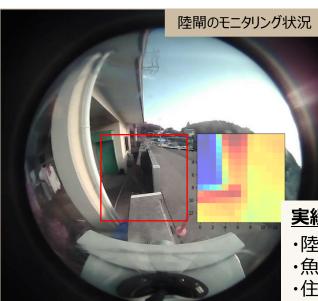
- •空港周辺海域
- •大規模河川
- ・港湾施設 など



3次元モデル化するため必要に応じた機材の選定 維持管理データを含めた情報を一元化することで管理システムの効率化・高速化を図る

### AI構築







AI解析

#### 実績

- ・陸閘モニタリングシステム構築
- ・ 魚類調査の検討
- ・住家被害認定支援ツールの構築

AI解析を行うことで、画像や映像を自動的に分類、異常の検出、対象物の検出を行う

# 技術担当窓口

東京支店 デジタル技術部 DI推進課



日本ミクニヤ株式会社

防災・環境分野のリスクコンサルティング企業

TEL:044-578-3927

