

ixs

GENBA-Monitor AI検知オプション

高性能 IoTカメラの画像から防災や安全管理を支援

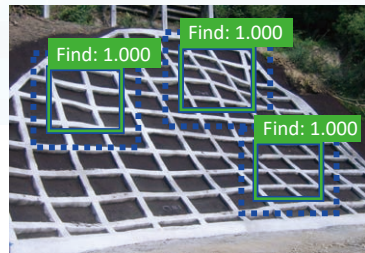
イクシス社の画像解析AI技術とGENBA-Monitor (IoTネットワークカメラ)の組み合わせで新しい防災・安全管理のソリューションをお手頃価格でお届け



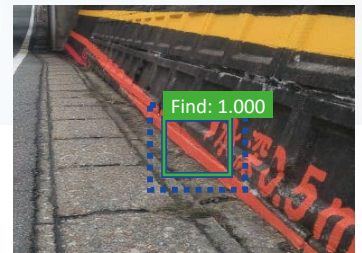
防災関連



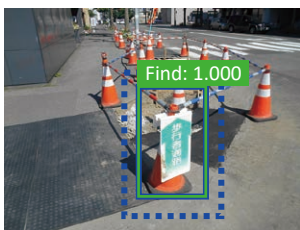
斜面の監視 (崖の落石・法面崩壊検知)



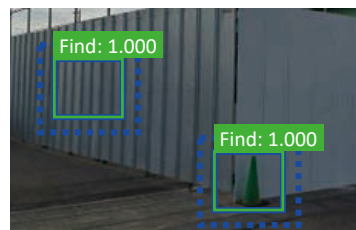
河川・道路の監視 (増水・冠水検知)



安全管理



安全用具 (コーン・バリケード等) の移動検知



万能塀・フェンス・看板の倒れ検知



お申込み
お問合わせは 電話番号 **044-589-1500**

E-mail info@ixs.co.jp

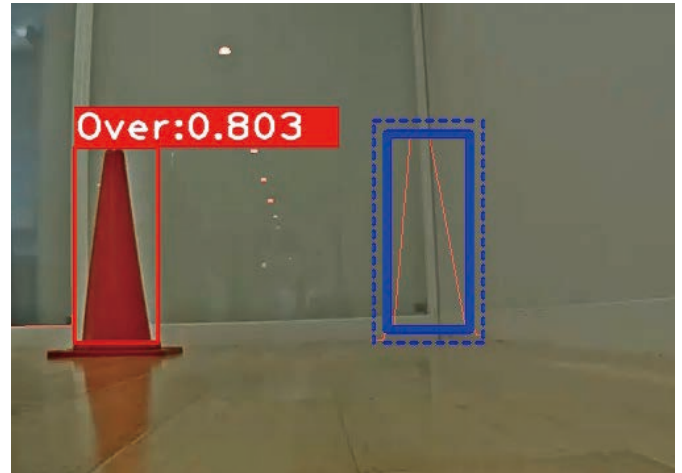
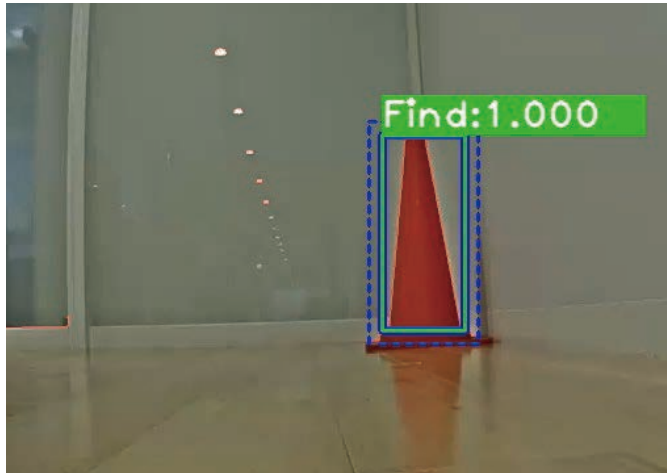
ixs 株式会社イクシス

〒212-0032
神奈川県川崎市幸区新川崎7-7
かわさき新産業創造センター (AIRBIC) 内
TEL:044-589-1500 / FAX:044-589-1501

🔍 ロボット×テクノロジーで社会を守る

AI検知オプションの特徴

GENBA-Monitor (IoTネットワークカメラ) で撮影した画像から監視対象の物体の変位・消失をAI検知してアラートを送信



青枠：変位検出対象の物体初期位置（監視開始時に範囲を設定可能）
点線：検出対象の物体がこの線を越えたらアラートを送る、しきいの枠
緑枠：検出対象の物体の現在の位置、しきいを越えるか消失すると**赤枠**に変化

屋外対応

光や天候の
影響を低減

夜間対応

赤外線カメラで
夜間も検知

遮蔽物による 誤検知防止

連続した検知のみ
通知

複数箇所監視

最大3箇所まで
同時監視

イクシスの加盟団体・採択実績

- 日本ディーラーニング協会正会員
- ディーラーニングビジネス活用アワード インフラ部門優秀賞受賞
- 国交省「建設現場の生産性向上 革新的技術の導入・活用P」3件採択
- NEDO「Connected Industries推進のための協調領域データ共有・AIシステム開発促進事業」
- 土木研究所「AIを活用した道路橋メンテナンスの効率化に関する共同研究」

・ GENBA-Monitor (IoTネットワークカメラ) の専用オプションとなります。
・ ご利用には、GENBA-Monitor (IoTネットワークカメラ) のレンタル契約が必要となります。
・ 本システムは物体の変位・消失検知及び安全性を保証するものではありません。