

AIカメラによる保護具装着チェック

工事名: 令和5年度広島南道路明神高架橋第17下部工事
受注者: 株式会社鴻治組 工期: R6.4~R7.2



最速1秒以内に解析 音声と映像で結果をお知らせ



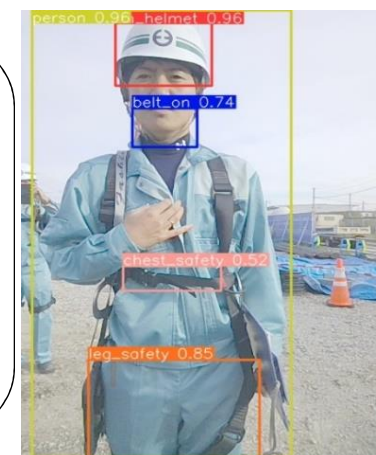
<正しく装備されている場合>

「OKです。」

<ハーネスが装備されていない場合>

「ハーネスを着用して下さい。」

音声でお知らせ！



効果
■従 来：保護具確認作業：朝礼時3分程度、休憩後適宜2分程度(加えて、確認者が必要)
■導入後：朝礼時3分、休憩後は不要(確認者不要、AIカメラで確認)

効果
■従 来：保護具を一時的に取外した後(休憩等)に、適宜確認が必要(加えて、確認者が必要)
■導入後：確認者がいなくても安全用具を確実にチェック可能。付け忘れなし

機能概要
A I 機能：ヘルメット・フルハーネス・腰ベルト・ヘッドライト・マスク・防護メガネ・反射ベストを検出、あご紐閉め忘れを検出
着用 of の正しさをチェック、最速1秒以内に解析、大人数のチェックも自動で短時間で実施
設置・撤去：どんな現場にも単管クランプですぐ設置が可能
簡単操作：事前に初期設定を済ませてあるので、現場で電源を入れると自動起動、シンプルでわかりやすい画面、設定変更も簡単
省スペース：1.5m×2m(ソーラー電源タイプ)のスペースで設置可能