ジェスチャーコミュニケーションDX

アイズ

NETIS登録製品 No.KT-230227-A

AI姿勢検知システム「AI's」

合図をジェスチャーで瞬時に伝達できるデジタルコミュニケーションシステム



運転席のモニター参考画面



システム概要



連転席(モニター画[



主な特徴

- ●「人の姿勢」や「手を挙げて合図する」といった 従来アナログであった情報をデジタル化することで、 ジェスチャーコミュニケーションを効率化
- ●AI が合図者の合図(ジェスチャー)をすばやく検知し、 重機オペレータへの合図者による意思の伝達を補助
- ●合図(ジェスチャー)を検知すると、重機の運転席に 音と光で警報を発報
- ●声などでは伝えることが難しい状況で、合図(ジェスチャー)がコミュニケーションを補助
- ●手を挙げるといったジェスチャーとは別に、任意の値で 設定した範囲内に侵入した人を音と光の警報でお知らせ

仕様

検知距離	約8m
水平画角	約130°
解像度	1,080p
動作温度範囲(カメラ)	-20 ~+70°C
動作最低照度(カメラ)	0.05ルクス

※本商品は他の様々な情報伝達手段の補助システムであり、人の検知・骨格の検知・合図の検知及びそれらの動作を保証するものではありません。



- ・このチラシは2025年5月現在のものです
- ・予告なくチラシ内容に変更が出る場合がございます

お問い合わせ