SOOKI

国土交通省
新技術情報提供システム
NETIS
New Technology Information System
QS-190046-VE

警戒エリア安全監視システム

2Dセンサ





警戒エリアを面的レーザの照射により監視する安全支援システム

工事現場の安全区域を監視し、侵入による接触等の危険を事前に検知することが出来るシステムです。検知範囲等の設定もタブレットを使用し簡易的に設定。検知状況は画像で記録しているので、もしもの時確認することも可能です。

▼現場イメージ





2DセンサのPOINT

▶ 無線接続

タブレットとセンサが無線接続するため、無駄な配線が不要　※通信距離は約30m

▶ 画像記録

センサに内蔵したカメラで画像撮影
撮影した画像はタブレットにて確認可能

▶ 検知設定

任意で検知エリアの設定が可能

▶ スケジュール設定

検知開始時刻及び曜日設定が可能

▶ 警報出力

警報が無線出力のため、設置が容易

測定仕様

監視エリア	矩形状で最大80m×40m	角度分解能	0.25°
レーザークラス	レーザー安全クラス1	防水構造(制御ユニット)	IP54相当
使用温度範囲	-5～40℃	電源	AC100V
寸法(制御ユニット)	190(W)×236(D)×197(H)mm	重量	約4.3kg

〈商品のデザイン、仕様、外観は予告なく変更する場合があります〉

株式会社 ソーキ

https://sooki.co.jp

本　社　〒550-0005　大阪市西区西本町1-15-10 辰野西本町ビル13F　TEL 0120-856-990 / FAX 06-6538-3660

営業所　□札幌　□仙台　□東京　□静岡　□名古屋　□大阪　□広島　□福岡

お問い合わせは、担当営業までお気軽にご連絡ください。