

危険エリアの侵入・接触事故防止

レーザーバリア LZR-System CS

PC不要で広く柔軟なエリアの設定が可能

NETIS登録製品

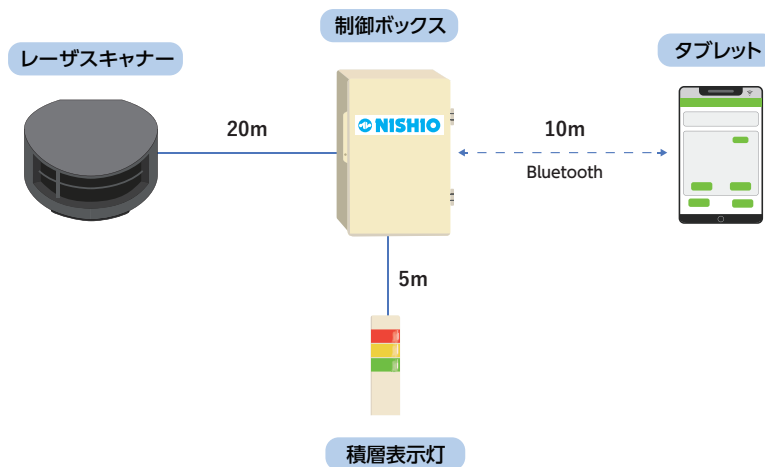
No.KT-240050-A



特徴

- エリア内への侵入物（作業員・人など）を検知すると警報出力
- アイセーフ905nmのクラス1レーザー光を使用
- 照射範囲最大角度90°、照射距離最大40×40m、水平 / 垂直に四角い広範囲な検知エリアの設定が可能
- 2エリア設定、飛び地エリア設定などにも対応しており、車両のみの検知・車両方向の検知などの詳細設定も可能
- 専用タブレットで画面を見ながら検知エリアの設定や検知状況のモニタリングが可能

システム構成



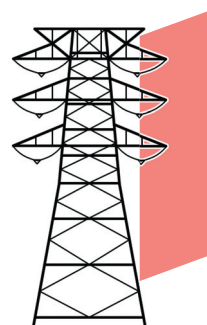
設置例



橋梁下での作業



線路際での作業



送電線での作業



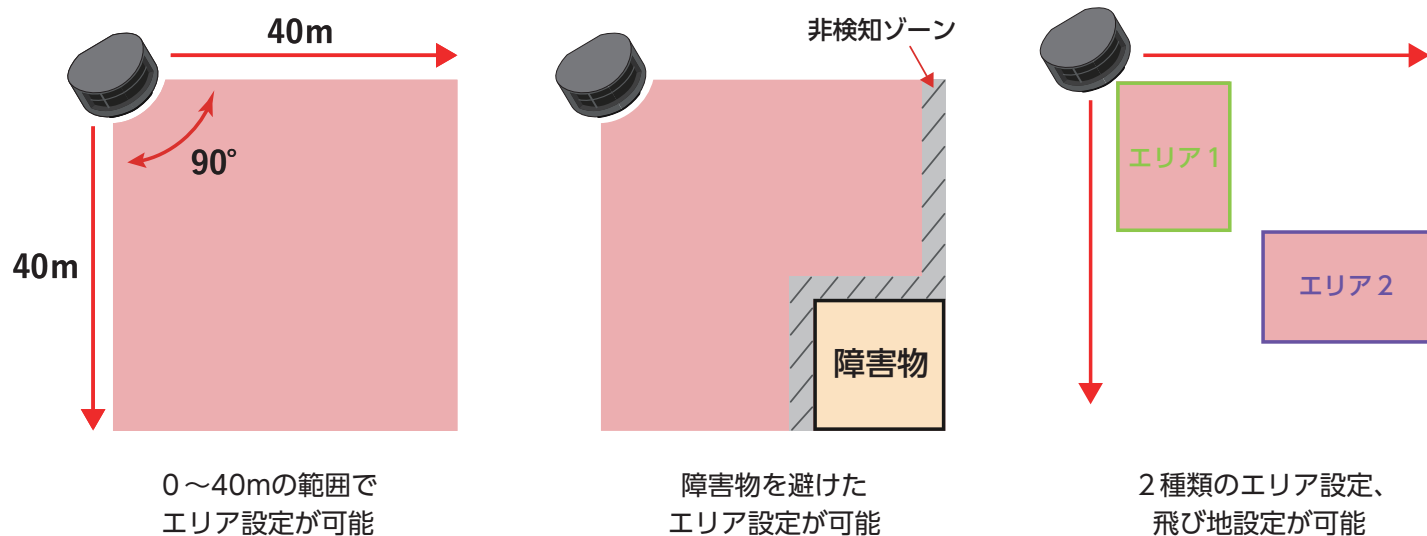
総合レンタル業のパイオニア
西尾レントオール株式会社
<https://www.nishio-rent.co.jp/ts/>

・このチラシは2024年11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

202411-7601-304

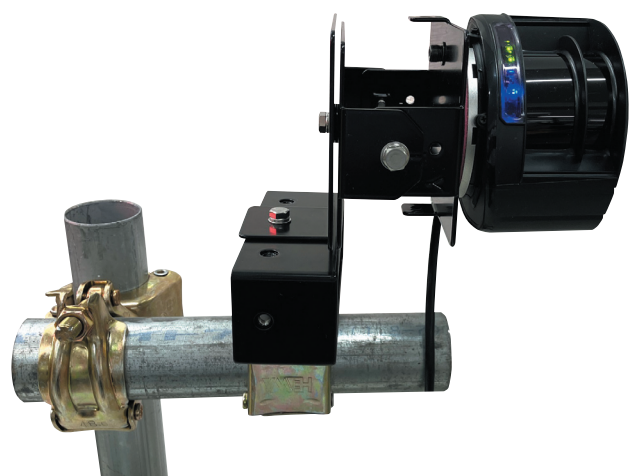
お問い合わせ

検知エリアについて



誰でも簡単設定

専用タブレットで画面を見ながら検知エリアの設定や検知状況のモニタリングが可能です。



仕様

検知角度	90°
検知距離	最大 40×40m
出力	4出力 無電圧接点
使用周辺温度	常時電源ON : -30～+60°C (結露のないこと) コールドスタート: 0～+60°C (結露のないこと)
防塵・防水性能	IP65
電源	AC100V
消費電力	タブレット充電時 16W タブレット非充電時 14W
本体寸法	W124.8×H83.7×D92.5mm (取り付け金具含む)
ケーブル長	本体～制御BOX : 20m 制御BOX～LED灯: 5m

※本商品は安全補助器具であり、安全を保証するものではありません。