

レーザーセンサー見守りシステム

侵入者が敷地に入ろうとした時点で、180° 広角レーザーエリアセンサーにより、確実に検知。カメラによる自動追尾でロックオンしながら、警報サイレンなどの「音」、閃光フラッシュライトなどの「光」で威嚇し、「侵入させない」未然防止の効果と確実な画像記録を残します。

ZONE 



製品の特長

◆自動追尾機能を搭載し、侵入者を見失いません。

レーザーセンサーで設定された監視エリアで侵入者を検知すると、PTZ（上下・左右・ズーム機能）ハイビジョンカメラが自動的に侵入者をズームアップし、エリア内における限り追尾します。

◆レーザーस्क্যানだから、誤報が少ない。

レーザーस्क্যানにより、暗闇でも検知物の大きさ・動きを高精度で判定することが可能です。さらに、エリアセンサーにフィルタ処理を内蔵しており、野草、小動物、雨、雪、霧、枝葉の揺らぎなどのノイズを除去。誤報が少ないのが特長です。

◆センサーとカメラ1台だから、設置コストダウン。

従来の複数のセンサーとカメラで検知するタイプとは違い、センサーとカメラを1台設置するだけでOK。これにより、設置するだけで自動追尾を開始します。

◆スキャン角度190°、垂直スキャンにも対応したモデルも登場。

センシングエリア180° → 190°、従来の水平スキャンに加えて垂直スキャンにも対応し、カーテン状のエリアでの人や車両の通過検知が可能となった新モデルも登場。駅ホームからの転落予防・転落時検知など、様々なシーンでご活用頂けます。

システム構成例

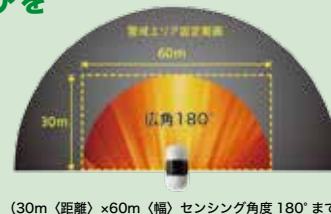


遠隔地でもスマートフォン・タブレットで動画確認、カメラ操作や設備機器の遠隔操作が可能

- 電波圏内であれば、いつでも、どこからでも動画で状況確認できます。
 - カメラの上下・左右・ズーム操作も可能ですので、見たい所をズームして見るができます。
 - 照明設備・空調設備・電気錠・その他電気機器のON/OFFを遠隔操作できます。
- ※センサーの検知が優先されますので、操作できない場合があります。
※録画された動画も再生できます。

広角180°の警戒エリアを自由に設定

- パソコンにLAN接続することで、簡単に警戒エリアを設定することができます。また、敷地の形状に合わせて、警備エリア（センサーの検知エリア）の設定も可能です。



現地の「音」を確認しながら、直接「声」で威嚇

- 高性能の集音マイクにより、半径10～20mの広範囲の物音や会話などをスマートフォンで聞くことができます。さらに、スマートフォンから話した声を現地で拡声できます。



※集音能力は環境により変化することがあります。
※既存の放送システムへの接続も可能です。

侵入防止、敷地内から外に出る入居者の徘徊みまもりなど、障害者施設様の安心・安全な施設運営を手助け致します。

- レーザーで敷地内を隙間無くスキャン、夜間は建物に侵入される前に威嚇し、不審者の侵入を防止します。
- 敷地出入口にレーザーによる“見えないライン”を引き、出入りを確実にチャイムでお届け。徘徊を未然に防止する他、地域の方の訪問などお知らせし、監視性と地域コミュニティを両立します。