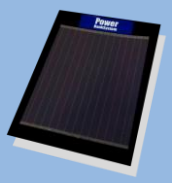
KSK

surveillance camera system

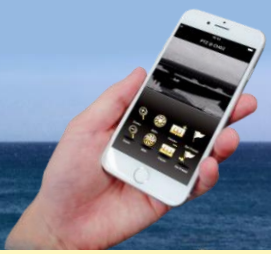
密漁監視赤外線カメラシステム

シケなど視界の悪いときでも
漁場・養殖場の状況をリアルタイムに把握



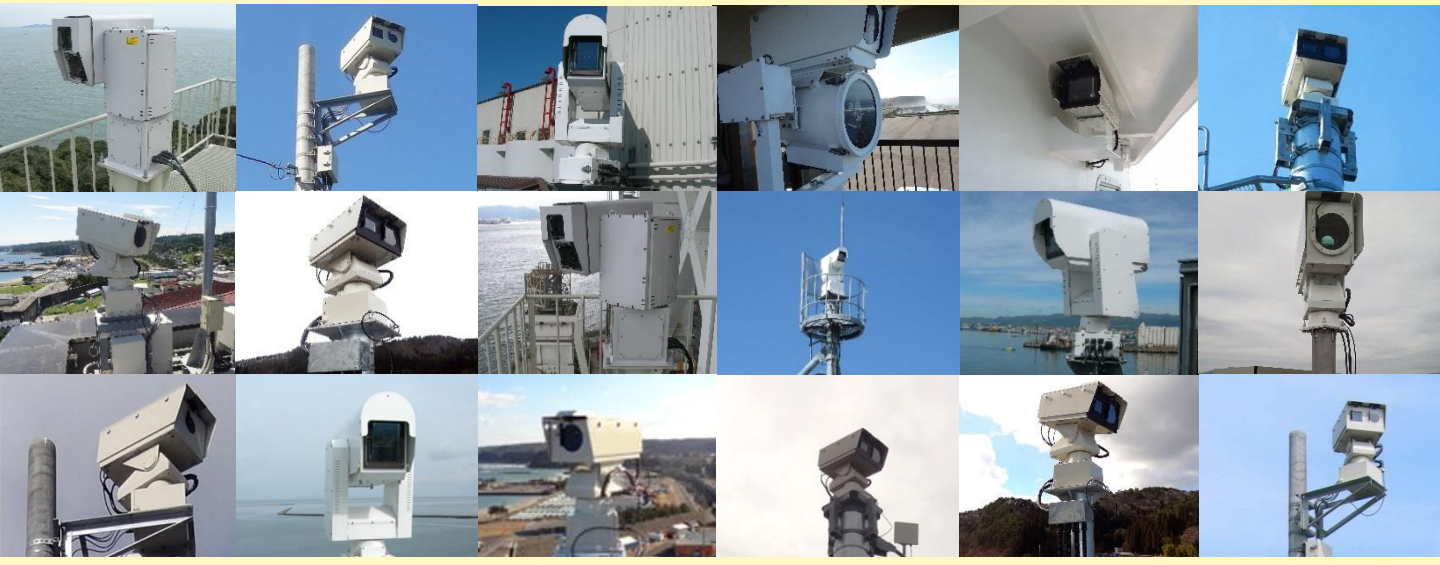
真っ暗闇でも見えます

警報アラームや太陽光パネルとも組合せ可能です



赤外線カメラによる監視映像例

全国に豊富な納入実績があります

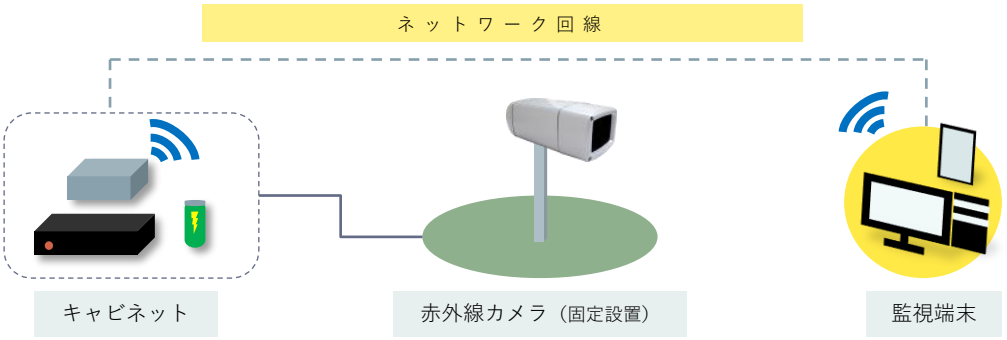


密漁者にとって、月明りもない闇夜は密漁に最も好都合な環境ですが、本システムでは熱検知型赤外線カメラを用いることで、
そうした暗闇でも、人の動作を映像として見ることができ、無灯火の密漁船や違反船の侵入をいち早く察知できます。
カメラ映像はPCやスマートフォンに配信・共有でき、録画映像は関係官庁への通報や密漁者への警告に利用できます。
オプションでカラーカメラ及び旋回台を活用することにより、いっそう視認性を高め、広範囲を監視することが可能になります。
また、電源設備のないところでも、風水害に対応した太陽光パネルを設置することができます。

海洋総合開発株式会社

システム構成

目的用途に合わせて、各種装置/機能の組み合わせの提案が可能です。



熱検知型赤外線カメラ

近赤外線ライト照射型とは異なり、
熱エネルギーから映像を得ます。
水面の様子や人物など、
真っ暗闇でも確認できます。

監視端末

ＰＣ
スマートフォン
タブレットなど

ネットワーク回線を用いて
遠隔地から映像の確認、
カメラの操作が可能です。

大容量タイプ

キャビネット

電源、無線ルータ、
レコーダなどを格納。
大容量タイプでは
長時間駆動用バッテリーや
プリセット旋回機能を搭載可能。

端末でのカメラ操作・監視画面例

可視カメラ併用時

仕様

赤外線カメラ

撮像素子	非冷却型マイクロボロメータ
画素数	384×288　約11万画素
検出波長帯	8～14μm
最小検知温度差	0.06℃以下
水平視野角	19.3°

※赤外線カメラは物体が発する熱を映像化します。
　そのため真暗でも見ることができますが、
　熱の差がないペイントされたものや、
　人物の人相や身体的特長は明確に区別できないので、
　文字や人相の区別はできません。
※上記仕様の変更も可能です。ご相談ください。

オプション

ツーカメ24

カラー可視カメラと赤外線カメラを
小型旋回台に搭載。
日中はカラー可視カメラで監視、
夜間は赤外線カメラを用いて
24時間死角のない監視が可能です。

太陽光バッテリーシステム

電源環境のないところでも、
太陽光バッテリーにより
エネルギーを供給できます。
太陽光パネルは柔軟性があり、
台風時の風水害や塩害にも対応。
破損の恐れはありません。

※オプションにつきましては
　お客様のご要望に応じて最適なものをご提案致します。

KSK　海洋総合開発株式会社

東京本社
〒104-0031　東京都中央区京橋1丁目14番4号　京橋TSビル9階
TEL:03-3538-2331　FAX:03-3535-5510　info@kaiyosogo.co.jp　www.kaiyosogo.co.jp

東北事務所　〒022-0004　岩手県大船渡市猪川町字中井沢7番15号　TEL&FAX:0192-27-1670
関西事務所　〒617-0837　京都府長岡京市久貝3丁目10番15号

・記載の仕様は性能、機能向上のため予告なしに変更する場合があります。
・製品の色は実際の色と異なる場合があります。
・製品価格、工事費等は当社までお問合せ下さい。

No.202007-1
©2020 KSK Corporation