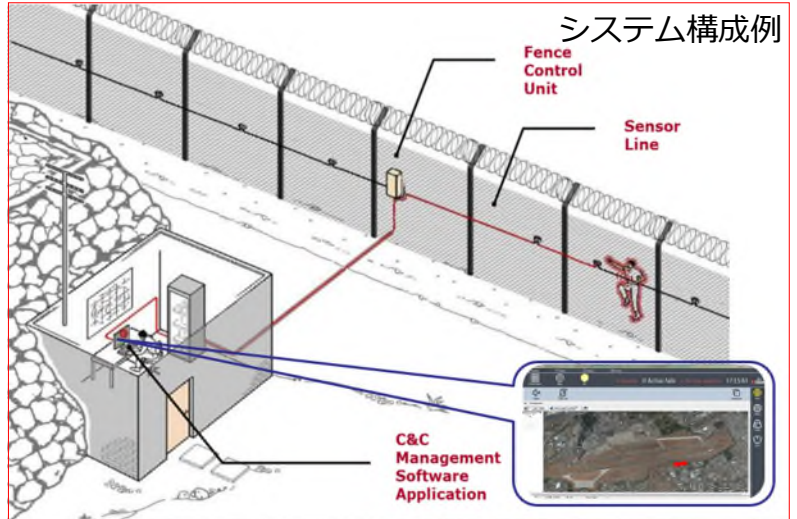




## イスラエル EL-FAR 社製 センサーシステム

- ▶ 2000年に設立されたセキュリティセンサー専門メーカー
- ▶ イスラエル軍を始め振動センサーだけでも世界各国で 2,000km 以上の導入実績

### VIPER 振動センサー



### Features

- ◆ TDR (Time Domain Reflection - 時間、領域、反射) という独自のメカニズムを採用し振動を解析、検知してアラームを発生させるタイプの振動センサー。  
6-20m 毎に個別の監視エリア設定可能で ±3-10m の距離で侵入者の位置を特定かつ1ユニットで 1,000m まで監視可能
- ◆ 金網フェンス、装飾フェンス等問わず設置可能。センサーモジュールをフェンスに括り付けるだけの簡単設置。  
蛇腹型有刺鉄線に設置して、即席のセンサーラインも構築可能
- ◆ 敷設済み距離は全世界で 2,000km 以上  
イスラエル軍の公式センサー



振動モジュール



ジョン・F・ケネディ空港



アテネ五輪選手村



チェコ原子力発電所



極寒のシベリアでも



装飾フェンスにも



仮設の有刺鉄線にも



NASA の衛星通信所



防爆エリア対応可能

### EL-FAR 社システム導入実績

- イスラエル軍(イスラエル)
- ジョン・F・ケネディ空港 (米国)
- ニューアーク空港 (米国)
- 国連施設 (ケニア)
- ユーロトンネル入口 (英国)
- 原子力発電所 (チェコ)
- 刑務所 (ブラジル・タイ)
- NASA 衛星通信所 (オーストラリア)
- アテネ五輪選手村 (ギリシャ)

計 35カ国以上 / 2,000km 以上

# EL-FAR 社製 振動フェンスセンサーシステム Viper 仕様



振動フェンスセンサー Viper

振動フェンスセンサー Viper

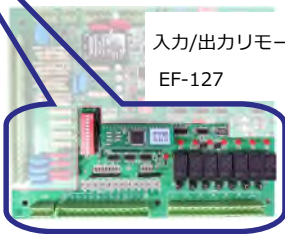
- 動作温度 -40°C ~ +75°C
- 湿度 100%
- 動作電圧 5V
- 動作電流 5~50 mAmp
- 筐体 耐衝撃性プラスチック、UV保護



ペリメーター・コントロール・ユニット  
EF-2000RS

ペリメーター・コントロール・ユニット (PCU) EF-2000RS

- 動作温度 -40°C ~ +75°C
- 湿度 100%
- 動作電圧 12 Vdc



入力/出力リモートユニット  
EF-127

入力/出力リモートユニット EF-127

- 動作温度 -40°C to +75°C
- 湿度 100%
- 動作電圧 12 Vdc
- ドライコンタクト 2 Amp Max.

## スタンドアロン型 フェンスセンサーシステム CU-07

- ◆ 外周 800m までであれば、PC を一切必要とせず、CU-07 基盤上のテンキーで全ての設定が可能。
- ◆ 50m 毎に異なるエリアを自動作成し、エリアに応じたリレー接点を起動して侵入者の位置を特定。

お問い合わせは…

 **三井物産エアロスペース株式会社**  
Mitsui Bussan Aerospace Co., Ltd.

〒100-0005 東京都千代田区丸の内1-8-2 鉄鋼ビルディング 22階

Tel: 03-4586-1964

Fax: 03-4586-1973

Website: [www.mba-security.com](http://www.mba-security.com)

Email: [mba-security@mb-aero.co.jp](mailto:mba-security@mb-aero.co.jp)