



モバイル

提供 株式会社オリエンタルコンサルタンツ様 <https://www.oriconsul.com/>

#20200609p

## 災害監視カメラのご紹介



### 選ばれる5つの理由 人命を守る！避難スイッチ

- 悪天候でもしっかり見える、完全防水の屋外型カメラ**  
最低照度0.05Lx、夜間照明の無い場所でも見える（注意：完全に光が無い場所での撮影は出来ません）  
災害監視・鳥獣被害の監視に威力を発揮
- HDR機能によるハレーション防止**  
極低照度 暗視カメラでありながら、高性能なHDR機能も同時に搭載  
ライトがあっても、ハレーションを防止して暗闇に潜む対象物をしっかり検知
- LTE回線でHD画像をライブストリーミング**  
H.264を更に1/10まで再圧縮できるソフトウェアを標準装備  
電源工事のみで、携帯電話回線（LTE）での運用が可能です  
SeeITAI モバイル定額プランで安心してご利用頂けます
- 低価格で提供**  
高性能AIカメラでありながら、低価格での提供が可能となりました

## 製品仕様

製品名	屋外型AIカメラ (IP66)
製品型番	SI7220TX2-Hyperyon
電源	防水型外部電源 (別売)
消費電力	DC12V:30W以下 PoE:25W以下
動作温度	-20°C ~ +50°C
保存温度	-25°C ~ +60°C
音声入力/出力	LINE-OUT ケース内コネクタ
ビデオ出力	HDMI出力 TypeD ケース内コネクタ
記録メディア	microSDスロット
撮像素子	2.13M pixels 1/2.8" CMOS Image Sensor
最低被写体照度	0.002 lx
レンズ	90°/60°/37°/18° 工場設定
解像度	FullHD 1920 x 1080 HD 1280 x 720 VGA 640 x 480
フレームレート	H.264 1 ~ 30FPS JPEG 1 ~ 30FPS
ビットレート	64Kbps ~ 12,228Kbps
Video CODEC	JPEG/H.264
Audio CODEC	G.711 μ-law
LAN	RJ-45 100Base-TX /1000Base-T WiFi 802.11ac
通信モジュール	LTE通信モジュール内蔵 NTTドコモ Xi対応
NVIDIA*	Jetson TX2
RAM	8GB 128bit LPDDR4
OS	L4T 28.2.1 64bit
記録メディア	microSDHC 32GB / microSDXC 62GB~512G 注意：工業用512GBのSDXCは未だ販売されていませんのでご注意ください。
外形 (本体)	W120mm x D323mm x H100mm (突起物を除く ケーブルグランド含まず)
重量 (本体)	1.85Kg

注意：本製品は予告なく仕様を変更する場合があります。\*NVIDIA JetsonTX1モデルは受注生産品です

運用画面 SeeITAI

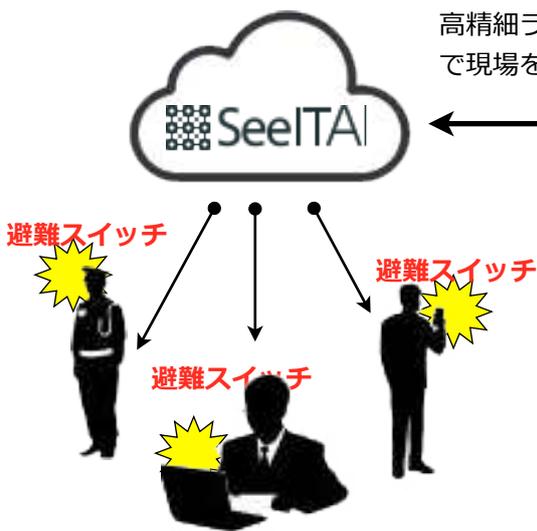
The screenshot shows the SeeITAI web application interface. At the top, there's a navigation bar with 'snap' and 'Video' tabs. The main area displays a live video feed of a river with a dam. Below the video, there's a timeline of events with a red highlight on a specific event. A white arrow points to the timeline with the text 'サムネールから素早く所定時刻を選択' (Select the specified time quickly from the thumbnail). On the right side, there's a calendar view for the month of October 2019, and below it, a table of events.

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu
	1	2	3	
6	7	8	9	10
13	14	15	16	17
20	21	22	23	24
27	28	29	30	31

Time	Event
16:12:57	定時静止画
17:12:59	定時静止画
18:13:02	定時静止画
18:59:32	常時記録
19:00:02	常時記録

高精細ライブ映像  
で現場を確認

AIカメラ



- 複数管理者が同時に確認できる
- リアルタイムに現場の映像を確認  
避難スイッチが入る



株式会社クリューシステムズ  
東京都千代田区霞が関3-2-6  
東京倶楽部ビルディング 8階  
<https://www.crew-sys.com/>