



遠隔のカメラ映像を クラウドでリアルタイムにモニタリング

太陽電池 + バッテリーで駆動
撮影した画像は携帯電話回線を通じてクラウドサーバーにアップロード
スマホ・PC・タブレットから画像を閲覧
夜間撮影も可能（赤外線ライト標準装備・外付けライト可）
寒冷地対応



SESAME-CAMERA

河川等の監視 農業や生態系の観察に

洪水時の危機管理、農作物の生育管理や環境保全に有効活用

国土交通省
革新的河川技術プロジェクト
第3弾「簡易型河川監視カメラ」に参加



各種センサーデータと画像による分析

水位や降雨量と実際の画像から現場状況を正確に把握



平常時



増水時

主な仕様

仕様	標準タイプ	高感度タイプ
システム仕様		
品名	SESAME-CAMERA USB モデル	
通信方式	3G・4G(LTE)	
使用環境	-20～40℃（寒冷地対応）	
電源	太陽電池 20W+ディープサイクルバッテリーDC12V・12Ah（標準仕様） ※ご使用の環境・伝送間隔・オプションによっては、太陽電池やバッテリー容量の増強が必要になる場合があります。 商用電源可	
無日照保証日数	【ソーラー電源】無日照7日程度（約2000回）	
重量	7.04kg（カメラ 530g +太陽電池+金具）	
	赤外線照明 1.1kg	
ケーブル	3m 直出し	
オプション	カメラ計3台まで増設可	
カメラ仕様		
センサー	CMOS	
インターフェイス	USB2.0/USB Video Class	
撮影間隔	指定可	
有効画素数	最大200万画素	
認定可能解像度	320X240 / 640X480 / 800X600 / 1280X720 / 1920X1080	
撮影範囲	固定カメラ（旋回無し）において水平画角90°	
最低被写体照度	カラー 0.05ルクス	カラー 0.02ルクス
外付赤外線照明	標準装備 照射距離30m 照射角度60度	
耐久性	5年程度の連続使用が可能	
カメラ本体サイズ	φ9cm × 高さ7cm	
標準価格		
販売価格	基本システム一式（コントローラ・通信モジュール・太陽電池・バッテリー・カメラ1台）：オープン価格 ご使用になる環境に応じた固定金具等のセットが別途必要です。	
月額使用料	通信回線使用料＋クラウドサーバー管理料：月額5,000円(税別) カメラ数・画像の解像度・画質・伝送間隔によっては追加料金がかかる場合があります。事前にご相談下さい。	



【本 社】

〒060-0005 北海道札幌市中央区北5条西6丁目1-23 道通ビル802
TEL: 011-555-5000 / FAX: 011-555-3000

【東京事務所】

〒359-0003 埼玉県所沢市中富南4-26-14
TEL: 090-2870-3107

【URL】 <http://www.midori-eng.com>

【e-mail】 info@midori-eng.co.jp

※記載内容については品質向上のため予告なしに変更することがありますので予めご了承ください。

2019.06（第3版）