

2022年7月28日

## 高画質カメラと低価格プランで、安心・安全な現場管理をサポート！ 株式会社AZx(エイザックス)が「防犯・監視カメラ」サービスを開始します

株式会社AZx(本社:東京都千代田区、代表取締役:千葉和樹)は、「防犯・監視カメラ」のサービスを始めます。8月1日にECサイトをオープンし、レンタルプランの注文受付を開始します。



近年、高級フルーツ農場や高額資材置場などの現場で、盗難被害が相次いでいます。また、工事現場などでは管理担当者の働き方改革がなかなか進まないことも社会問題になっています。さらには、自然災害の監視、犯罪捜査など、官公庁の防犯・監視・証拠確認のニーズも増えています。

こうした課題の解決のために「防犯・監視カメラ」は有効な手段ですが、従来の他社製品は画質が悪く証拠能力に乏しかったり、高額で導入できないなどのお悩みを伺いました。

そこで、AZxは『トップクラスの品質を、手が届く価格で。』をテーマに、現場で手軽に使える「防犯・監視カメラ」のサービスを始めます。購入では高額で手が届かない高画質カメラをレンタルでご提供し、必要な映像だけを再生・ダウンロードできるデータ通信プランを低価格でお使いいただけます。防犯対策としてはもちろん、遠隔から現場監視ができることで管理業務の効率化にもつながります。

### 【特長】

#### 1. 導入しやすい、低価格プラン

製品開発から販売まで自社で行う一貫体制だからこそ実現できる、業界最安値クラスの価格プランです。繁忙期はデータ容量を増やすなど柔軟にプランが変更できて、無駄なく使えます。

#### 2. トップクラスの高画質映像

日差し強い場所でも、真夜中の暗闇でも、白飛び・黒つぶれを抑えた高画質映像を記録します。現場の様子が手にとるように分かるため、万が一の証拠映像としてはもちろん、日々の現場管理にも役立ちます。

#### 3. AI※が不審者を見逃さない

AIが不審者を検知すると、警報アラートを画像付きメールで送信します。カンタン操作のスマホアプリで現場の様子をすぐに確認し、高画質の録画映像で証拠を残せます。

※PTZカメラは今後対応予定です。

レンタルプラン すべて 初期費用 <b>0</b> 円	単焦点カメラ MF1 月額 <b>5,000</b> 円~ (税込 5,500円~)
	PTZ カメラ MP1 月額 <b>6,000</b> 円~ (税込 6,600円~)
※24ヵ月レンタルプランの価格です ※購入価格はお見積りします	

■AZx「防犯・監視カメラ」EC サイト <https://www.azx-inc.co.jp/ncs/> (8月1日オープン予定)

以上

【本件に関するお問い合わせ】

株式会社AZx(エイザックス) 担当:岡澤

電話番号:03-6551-2991 E-mail:info@azx-inc.co.jp

URL:<https://www.azx-inc.co.jp/>

## 【参考資料】

### ■製品概要

AZx の「防犯・監視カメラ」はすべて、屋外で使用できます。農場や工事現場などの通信回線がない場所でも、コンセントに挿すだけで設置が完了。電源がない場所なら、ソーラー一体型の製品のほか、ソーラー電源装置（オプション）もご用意しています。スマホアプリで、ライブ映像も過去の映像も見ることができます。

低価格なプランでありながら、高画質映像で確かな証拠保全ができる AZx の「防犯・監視カメラ」で、あらゆる現場管理の安心・安全をサポートします。

### ■製品情報

#### 単焦点カメラ MF1、MF2

レンズ固定式の「防犯・監視カメラ」。お手頃価格のモデルでありながらも、最大 2.7K(400 万画素)の高画質映像を内蔵メモリに録画し、最大 40m まで届く IR(赤外線)照射で夜間もくっきり撮影します。不審な人物・車を検知する AI を搭載しています。

#### おすすめ活用シーン

- ・農場や資材置場の夜間監視に
- ・工事現場の出入り確認や定点観測に

単焦点カメラ MF1  
ハジューモデル

単焦点カメラ MF2  
ハイエンドモデル



#### PTZカメラ MP1、MP2

遠隔操作でカメラの画角を変えられる「防犯・監視カメラ」。スマホアプリから水平・垂直に回転する首振りカメラを操作し、最大 16 倍のズームを組み合わせることで広範囲を自由に監視できます。最大 2.6K(400 万画素)の高画質映像を、音声とともに録画します。

#### おすすめ活用シーン

- ・工事現場の作業進捗・安全監視に
- ・街中・駐車場・山岳など、広範囲の監視に

PTZカメラ MP1  
ハジューモデル

PTZカメラ MP2  
ハイエンドモデル



#### ソーラー一体単焦点カメラ MF3

太陽光発電ソーラーパネル一体型で、電源不要・メンテナンスフリーの「防犯・監視カメラ」。4K(800 万画素)の圧倒的な高画質で、夜間でもカラー映像を記録します。不審な人物・車を検知する AI を搭載しています。

#### おすすめ活用シーン

- ・電源も通信回線もない場所の長期監視に

単焦点カメラ MF3  
ソーラー一体モデル



商品名	単焦点カメラ			PTZ カメラ	
品番	MF1(バリュー)	MF2(ハイエンド)	MF3(ソーラー一体)	MP1(バリュー)	MP2(ハイエンド)
カメラ最大解像度	1920×1080px	2688×1520px	3840×2160px	1920×1080px	2560×1440px
最低被写体照度	カラー 0.003Lux モノクロ 0Lux(内蔵赤外線照明使用)		カラー 0.0005Lux(照明なし)、 0Lux(白色照明あり)	カラー 0.005Lux モノクロ 0Lux(内蔵赤外線照明使用)	
フレームレート	最大 30 フレーム/秒 (fps)		最大 15 フレーム/秒 (fps)	最大 30 フレーム/秒 (fps)	
焦点距離	2.8mm			2.8mm～12mm	
視野角	水平 103° 垂直 55°		水平 102° 垂直 52°	水平 96.7°～31.6° 垂直 51.1°～17.7°	
PTZ 可動範囲	—			パン(水平回転) 0°～355° チルト(垂直回転) 0°～90° ズーム 16 倍(光学 4 倍、デジタル 4 倍)	
表示色	昼間 フルカラー、夜間 モノクロ		昼間・夜間 フルカラー	昼間 フルカラー、夜間 モノクロ	
夜間用照明	赤外線照明内蔵		白色照明内蔵	赤外線照明内蔵	
照明照射距離	最大 40m		最大 30m	最大 20m	
動体検知機能	あり(人物、車両の AI 識別可能) ※メール通知可能			あり(AI 非搭載) ※メール通知可能	
妨害検知機能	あり ※メール通知可能				
録音機能(集音マイク)	—			あり	
録画可能日数	約 12 日間 (2MP、6fps)	約 17 日間 (4MP、6fps)	約 10 日間 (8MP、6fps)	約 12 日間 (2MP、6fps)	約 17 日間 (4MP、6fps)
視聴可能時間 データ容量 1GB 当たり	約 3 時間/月	約 2 時間/月	約 1.2 時間/月	約 3 時間/月	約 2 時間/月
レンタル価格 (カッコ内は税込)	5,000 円～ (5,500 円～)	6,000 円～ (6,600 円～)	25,000 円～ (27,500 円～)	6,000 円～ (6,600 円～)	7,000 円～ (7,700 円～)
通信回線	回線事業者 NTTドコモ 対応回線 4G / LTE / 3G ※日本国内専用				
電源	入力電圧 AC100V±10% 周波数 50Hz / 60Hz 各±1Hz 消費電力 AC100V 12.5W		ソーラーパネル 最大出力 80W リチウムイオンバッテリー 容量 30Ah、サイクル寿命 500 回以上	入力電圧 AC100V±10% 周波数 50Hz / 60Hz 各±1Hz 消費電力 AC100V 15W	
防塵・防水性能	IP66		IP67	IP66	
動作環境	動作周囲温度 -10℃～50℃ 湿度 20%～90%(結露なきこと)		動作周囲温度 -20℃～60℃ 湿度 95%以下(結露なきこと)	動作周囲温度 -10℃～50℃ 湿度 20%～90%(結露なきこと)	
外形寸法	幅 150×奥行 280×高さ 238mm		幅 760×奥行 696×高さ 830mm	幅 158×奥行 269×高さ 181mm	
本体重量	2.2kg ※電源コードを含む		29kg ※バッテリーを含む	3.0kg ※電源コードを含む	



株式会社 AZxは 2019 年に設立された、エムケー精工株式会社(長野県千曲市)の 100%子会社です。エムケー精工グループが展開する「美・食・住」の事業領域の中で、市場のニーズを捉えた開発・製造・販売を進めています。これまでのグループ会社では取り扱いのない製品群の開発・販売を通じ、「美・食・住」領域における新たなマーケットの開拓を目指しています。