

2020/08

# ARUCOM

防犯カメラ・  
監視カメラ専門店 株式会社アルコム

防犯・監視システム  
総合カタログ

見える安心と  
見守る安心を



# ARUCOM

防犯カメラ・  
監視カメラ専門店 株式会社アルコム

〒812-0013 福岡県福岡市博多区博多駅東2丁目6番1号 九勤筑紫通ビル10階  
TEL 092-481-7337 FAX 092-481-7676 E-MAIL: info@arucom.ne.jp

なくなれ 犯罪  
TEL 0120-7970-83 FAX 0120-140-656

サポートダイヤル TEL 092-707-2002 電話受付時間 平日 9:15~18:00

取り扱い店舗 連絡先

- このカタログに記載の商品に関するお問い合わせは上記までお願い致します。
- 製品の仕様および外形等は、改良のため予告無しに変更することがございますので予めご了承下さい。
- 予告なく商品の取り扱いを中止する場合がございますので予めご了承下さい。
- 万一、盗難・災害・事故が発生した場合による損害については責任を負いかねますので予めご了承下さい。



## 全国に安心安全をお届けするために

2002年、国内の刑法犯罪認知件数は過去最悪の285万件を記録しました。

そして、その翌年の2003年10月、株式会社アルコムは、  
『世の中から犯罪をなくす』という信念の下、設立いたしました。

当時、防犯カメラは殆ど普及しておらず、  
インターネット通販を通じて全国に防犯カメラを広げることが、  
何よりも早い安心安全の普及に繋がると私たちは考えました。

通信販売としてはどこよりも早く、  
防犯カメラの様々な改革に取り組んでまいりました。  
今では当たり前になっていることを、  
アルコムではパイオニアとして実現してきた実績と誇りがございます。

また、アルコムでは防犯設備士の資格を持った社員が多数在籍しており  
ただ商品を販売するのではなく、  
防犯の重要性、問題解決へのアドバイスにも注力しております。  
アルコムは、これからもお客様にご満足いただけるよう、  
最適な商品・サービスを提供してまいります。

## — 目次 —

### アルコムの情報

|                  |     |                    |     |
|------------------|-----|--------------------|-----|
| アルコムのさまざまな取り組み   | P04 | カメラ機能アイコン紹介        | P10 |
| アルコムが選ばれている理由    | P06 | 遠隔監視について / 録画方法の説明 | P11 |
| カメラの種類について       | P08 | 録画時間目安表            | P12 |
| 撮影範囲と距離による見え方の違い | P09 |                    |     |

### フルハイビジョン・4K IP 防犯カメラ・レコーダー

|           |     |                          |     |
|-----------|-----|--------------------------|-----|
| IPカメラについて | P14 | RD-CI501                 | P18 |
| RD-CI505  | P16 | RD-CI502                 | P18 |
| RD-CI506  | P16 | RD-CI601                 | P18 |
| RD-CI510  | P16 | RD-CI602                 | P18 |
| RD-CI610  | P17 | 4Kカメラについて                | P19 |
| RD-CI507  | P17 | RD-CI524                 | P19 |
| RD-CI515  | P17 | RD-RN5004/5008/5016/5032 | P20 |
| RD-CI516  | P17 |                          |     |

### AHD 防犯カメラ・レコーダー

|                   |     |                     |     |
|-------------------|-----|---------------------|-----|
| AHDカメラについて        | P24 | RD-CA260            | P30 |
| AHDカメラはこんな時にオススメ! | P26 | RD-CA282SW          | P30 |
| RD-CA271          | P27 | RD-CA283SW          | P30 |
| RD-CA272          | P27 | RD-CA258/259        | P30 |
| RD-CA211          | P28 | RD-RA2204/2208/2216 | P32 |
| RD-CA212          | P28 |                     |     |
| RD-CA213          | P28 |                     |     |
| RD-CA214          | P28 |                     |     |

### その他取扱カメラ・周辺機器

| 見守りカメラシリーズ | 周辺機器                |
|------------|---------------------|
| RD-4750    | RD-4736 / RD-4665   |
| RD-4755    | RD-4669 / RD-4684   |
| RD-4640    | RD-4738 / RD-4739   |
| ワイヤレスカメラ   | RD-3317 / RD-3941   |
| RD-4441    | RD-3978 / RD-3155   |
| RD-4689    | RD-YB001 / RD-YB002 |
| 街頭防犯カメラセット | RD-YH004 / RD-YH008 |
| SET693     | RD-Y02 / RD-YMAC02  |
| SET664     | RD-4705 / RD-4706   |
| SET605     | RD-3334 / RD-732    |
| SET699     |                     |

### 各種情報

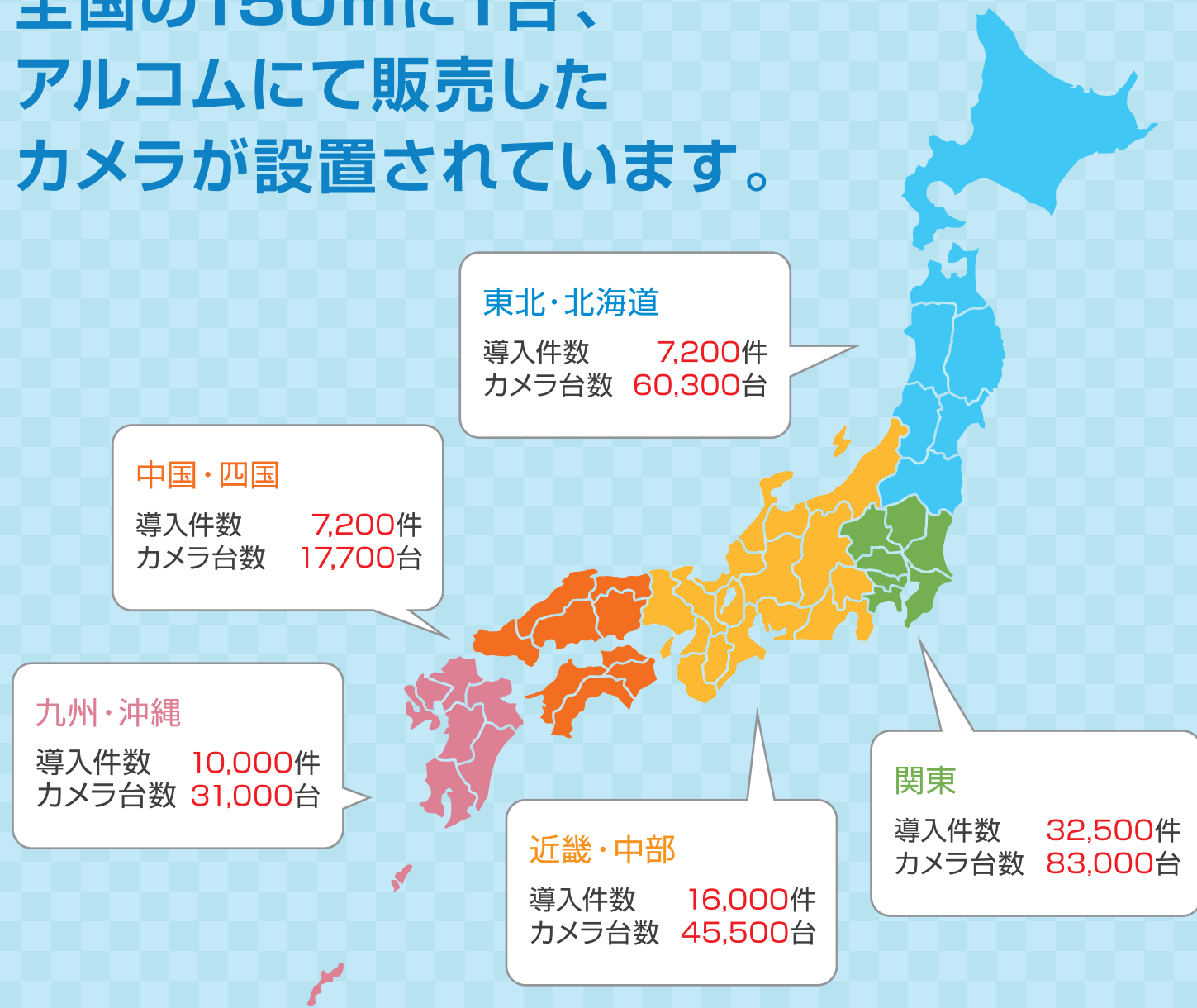
|                     |     |         |     |
|---------------------|-----|---------|-----|
| 購入から設置工事までの流れ       | P38 | 製品比較表   | P40 |
| カメラを屋外に設置した際の配線について | P38 | アルコムの活動 | P42 |
| アルコムならではのトータルサポート   | P39 | 会社概要    | P43 |
| 支払方法について            | P39 | 主な導入実績  | P43 |
| 保証について              | P39 |         |     |



# 防犯カメラは「社会の目」

街角の防犯カメラは皆様の  
安心・安全のために「社会の目」として見守っています。

全国の150mに1台、  
アルコムにて販売した  
カメラが設置されています。



※2020年3月現在

## ■ 公益社団法人 日本防犯設備協会 正会員



防犯設備等に対する国民の理解を深めるとともに、安全で信頼できる防犯設備や人材等の普及を図り、もって犯罪の防止その他公共の安全と秩序の維持に貢献し、国民生活の安全に資することを目的とする団体。正会員になるには厳しい審査基準があります。

## ■ 社会貢献事業

アルコムではシーセフ (CIESF) の活動を支援すると同時に、カメラ1台につき10円をカンボジアへ寄付するキャンペーンをはじめ、様々な社会貢献活動を行っています。

また、社内には募金箱を設置し、社員一人一人が直接募金活動をおこなっています。



## 安心安全の輪を世界に

アルコムでは社会貢献にも力を入れており、公益財団法人 CIESF (シーセフ) を通じてカンボジアにある孤児院を支援しています。現地では親の居ない、住むところもないストリートチルドレンがたくさん居ます。日本は豊かで親の居ない、ましてや家の無い子なんていません。それでも現地の子供たちは屈託のない笑顔で笑うんです。そんな純粋な子供たちが苦しい生活から解放されるように我々は防犯カメラの売上げの一部を寄付しています。

今後もこの活動は継続しておこない、一人でも多くの子供たちを支援したいと考えております。



アルコムは長年愛されている防犯カメラのネット通販の元祖です！

# アルコムが選ばれているのには「理由」があります。

当社独自の厳しい基準により万全な体制の下で製品は管理され、幾重にも品質チェックされたのちにお客様の下へお届けします。お客様により良い製品をご提供させていただくために、専門の品質管理部門を設け、品質検査を行っています。



1 現地に赴き、直接視察、取引交渉



2 機能・耐久性調査



3 さらに綿密な機器検証



4 改善要望



5 オリジナル日本語取説作成



6 十数項目以上の出荷前検査

アルコムは防犯カメラを専門に取り扱ってきたプロフェッショナル集団です。機器の販売だけではなく、お客様に適切な機器のご提案やお見積り作成、設置工事手配、設置後や不具合時まで万全のサポートをご提供しております。



## アルコムの歩み

- |  |  |  |   |   |   |  |   |  |   |
|--|--|--|---|---|---|--|---|--|---|
| <p><b>2001</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>国内初！DVRを取扱い開始！</li> <li>ドーム型ダミーカメラ製造、販売開始</li> </ul> | <p><b>2002</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>国内初！赤外線カメラ取扱い開始！</li> </ul>                                      | <p><b>2003</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>株式会社アルコム設立</li> <li>楽天市場にショップ出店</li> <li>全国設置工事に対応</li> </ul>  | <p><b>2004</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Yahoo!ストアにショップ出店</li> <li>ネット業界初！公益社団法人 日本防犯設備協会正会員 入会</li> </ul> | <p><b>2007</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>事業拡大に伴い、福岡事務所移転 (所在地：福岡県福岡市日本生命ビル)</li> </ul> | <p><b>2008</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>防犯業界初！公益社団法人 日本通信販売協会 (JADMA) 入会</li> </ul>                 | <p><b>2009</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>全国設置工事480地点突破</li> <li>楽天ショップ防犯カメラ部門にてお客様からの評価No.1に</li> </ul> | <p><b>2010</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>コスモネットワークに弊社代表が副会長就任</li> <li>品質マネジメントシステムISO9001認証取得</li> <li>事業拡大に伴い本社移転(博多センタービル)</li> </ul> | <p><b>2011</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ネット業界初！サポート専用ダイヤル開設</li> </ul> | <p><b>2012</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>最大5年間保証開始</li> <li>1カメラ10円プロジェクト開始</li> </ul> |
| <p><b>2013</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>業界初！一部機器のサンプル貸出サービスを開始</li> </ul>                    | <p><b>2014</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>情報セキュリティシステムISO27001認証取得</li> <li>業界初！まるごと安心おまかせバック開始</li> </ul> | <p><b>2015</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>業界初！ソーラー式防犯カメラシステム販売開始</li> <li>業界初！専用通信プラン「e-ボム」開始</li> </ul> | <p><b>2016</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>福岡県へ電気工事事業申請</li> <li>事業拡大の為、資本金を4,500万円へ増資</li> </ul>            | <p><b>2017</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>事業拡大に伴い、福岡本社移転 (所在地：住友生命博多ビル)</li> </ul>      | <p><b>2018</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>日本製品通常5年保証・完全5年保証開始</li> <li>通常2年保証から通常3年保証サービスに</li> </ul> | <p><b>2019</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>コーポレートロゴをリニューアル</li> </ul>                                     |   |  |   |



# カメラの種類について

|       | IPカメラ   | 同軸カメラ   | 無線カメラ  |
|-------|---|---|--|
| 種類    |    |   |   |
| 種類    | IPカメラ(またはネットワークカメラ)は、これまでの映像・音声のデジタル信号をコンピュータネットワークを介して伝送します。ネットワーク環境があれば単独でも運用可能です。他の規格とは異なり、LANケーブルで接続を行います。  | 同軸カメラとは、アナログ規格で高画質の映像出力を可能とした映像方式です。52万画素の画質が現在では高画素(200~500万画素)で映像監視を行う事が出来ます。   | 無線カメラ(またはワイヤレスカメラ)は、有線で接続せずカメラとモニター間を無線で伝送し撮影した映像を録画・表示するカメラです。  |
| メリット  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・高画質映像のリアルタイム伝送が可能です。</li> <li>・パソコンやスマートフォンで動作するソフトやアプリを通じて、カメラに接続可能です。</li> <li>・PoE配線やネットワークの利用で、配線コストを削減できます。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>・高画質でコスト性に優れています。</li> <li>・アナログカメラとの互換性があり、古くなったカメラとの入れ替えの際でも、既存の配線を生かしてリプレイスを行えます。</li> <li>伝送距離も大きく伸びたことにより設置の効率化やコスト削減を図ることができます。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>・有線接続ではないため、複雑な配線工事が不要で簡単に設置することができます。</li> <li>・設置工事やレコーダーなどの必要がない為、コストを大幅に削減することが可能です。</li> </ul> |
| デメリット | ・ネットワーク環境が必要です。   | ・アナログ規格で映像出力を行うため、長距離配線時には映像信号の減衰が発生し、少なからず画質の劣化が発生します。   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・パートナー価格対象外です。</li> <li>・壁がコンクリートや分厚い場合、無線の電波が通らず映像が映らない事があります。</li> </ul>                          |
| 規格    | ネットワーク (IP)   | アナログ HD   | ワイヤレス  |
| 最大解像度 | 3840×2160   | 2560×1920   | 1920×1080  |
| 配線距離① | LAN cat5E 【100m】  | 3C-2V 【200m】  | -  |
| 配線距離② | -   | 5C-FB 【400m】  | -  |
| 画像処理  | デジタル  | アナログ  | デジタル   |
| 映像遅延  | あり  | なし  | 設置場所による  |
| コスト   | △   | ○   | ◎  |

## カメラの主な形状

|       | バレット型   | ドーム型   | ボックス型   |
|-------|---|--|---|
| 形状・説明 |  |  |  |
| 形状・説明 | 特徴的な形状によって防犯カメラの存在をアピールしやすいカメラです。多くは屋外設置に対応しており、防雨・防塵性能が搭載されています。                   | 店舗などに設置されるカメラです。多くは屋内用で、ほかの形状と比べて威圧感が少なく景観に溶け込みやすいため、人の出入りが多い場所にオススメのカメラです。          | 箱型のカメラです。多くは屋内用ですが、ハウジングケース(別売)に収納して設置することで屋外にも設置することができます。レンズ部分を付け替えることが可能です。        |

# 撮影範囲と距離による見え方の違い

防犯カメラは撮影範囲と距離によって見え方が大きく異なります。220万画素の実例をご紹介します。

**1/3型レンズ 2.8mm**

広角




撮影：RD-CA213(P.28)



**1/3型レンズ 12mm**

準望遠

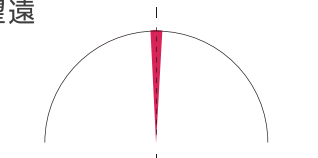




撮影：RD-CA213(P.28)

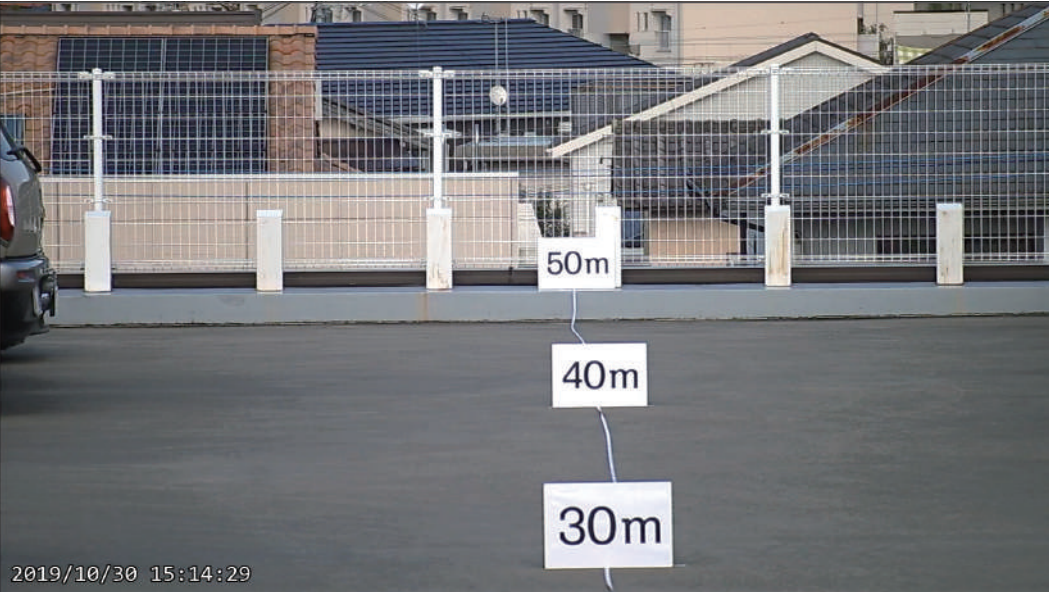


**1/3型レンズ 50mm**

望遠

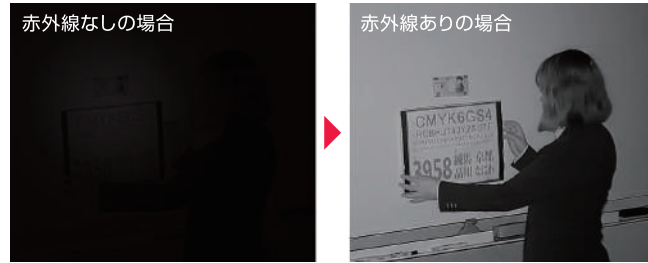
撮影：RD-CA237



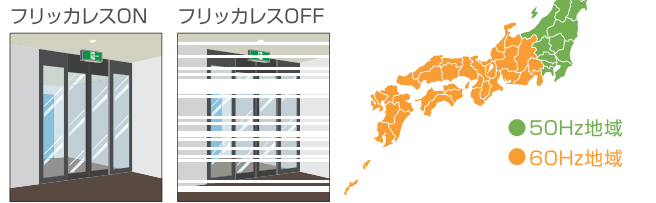


# カメラ機能アイコン紹介

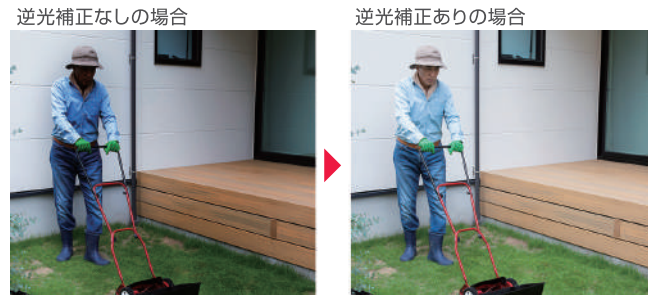
**赤外線暗視** **赤外線(IR)暗視機能**  
 暗闇での撮影が可能になります。暗闇の監視を必要とする場合に使用し、赤外線照射時の画像は白黒となります。また、機種により赤外線照射の距離は異なります。



**フリッカレス** **フリッカレス機能**  
 日本は50Hzと60Hzの地区に分かれており、CCDカメラは基本的に60Hzに調整されています。50Hzの地域は映像にちらつきが出る場合があり、それを解消するのがフリッカレス機能です。

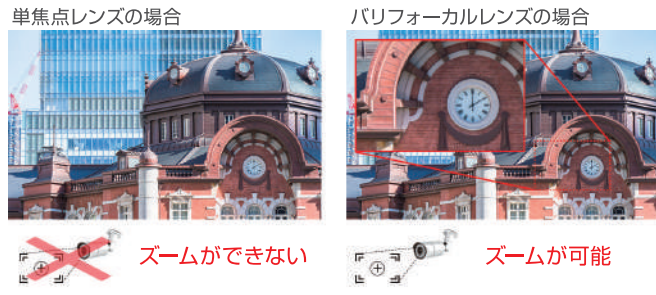


**逆光補正** **逆光補正機能**  
 逆光での撮影時に適正な映像となるように、自動的に機械側で調節することで被写体の黒つぶれを補正する機能です。



※イメージ画像です

**単焦点バリ** **バリフォーカルレンズ/単焦点レンズ**  
 レンズの種類を表します。バリフォーカルレンズは撮影する範囲を調整ができ、単焦点レンズは一点を撮影するレンズです。



※イメージ画像です

**WDR OSD** **WDR機能**  
 WDR(ワイドダイナミックレンジ)とは、画面内に極端に明るい部分と暗い部分が同時に存在する場合に、全体を明瞭にするために2枚の撮影画像を合成して見やすく調整する機能です。



※イメージ画像です

**2軸** **二軸カメラ/三軸カメラ**  
 二軸/三軸はカメラを設置した際に角度調整ができる軸の数を表します。二軸の場合よりも、三軸の場合のほうが設置後も細かく撮影範囲の調整が行えます。



※イメージ画像です

## 製品ページ内のその他アイコンについて

製品の紹介ページには各種機能に対応している場合、製品の下部にアイコンを配置しています。参考にご確認ください。

商品ページ例

**RD-CI505**  
 IP 220万画素 屋外防雨 単焦点 バレット型 ネットワークカメラ  
 戸建ての駐車場や小規模店舗の駐車場など、カメラから撮影対象までの距離が近い場所におすすめです。

220万画素 赤外線暗視 WDR 単焦点 3軸 屋外防雨 3年保証 IP

**220万画素** **00万画素**  
 画素数は数字が大きいほどより鮮明な映像の撮影が行えます。

**広角撮影** **広角対応**  
 広範囲の撮影に対応しており、1台で十分な効果を発揮します。

**望遠撮影** **望遠対応**  
 望遠の撮影に対応しており、屋外などの撮影に適しています。

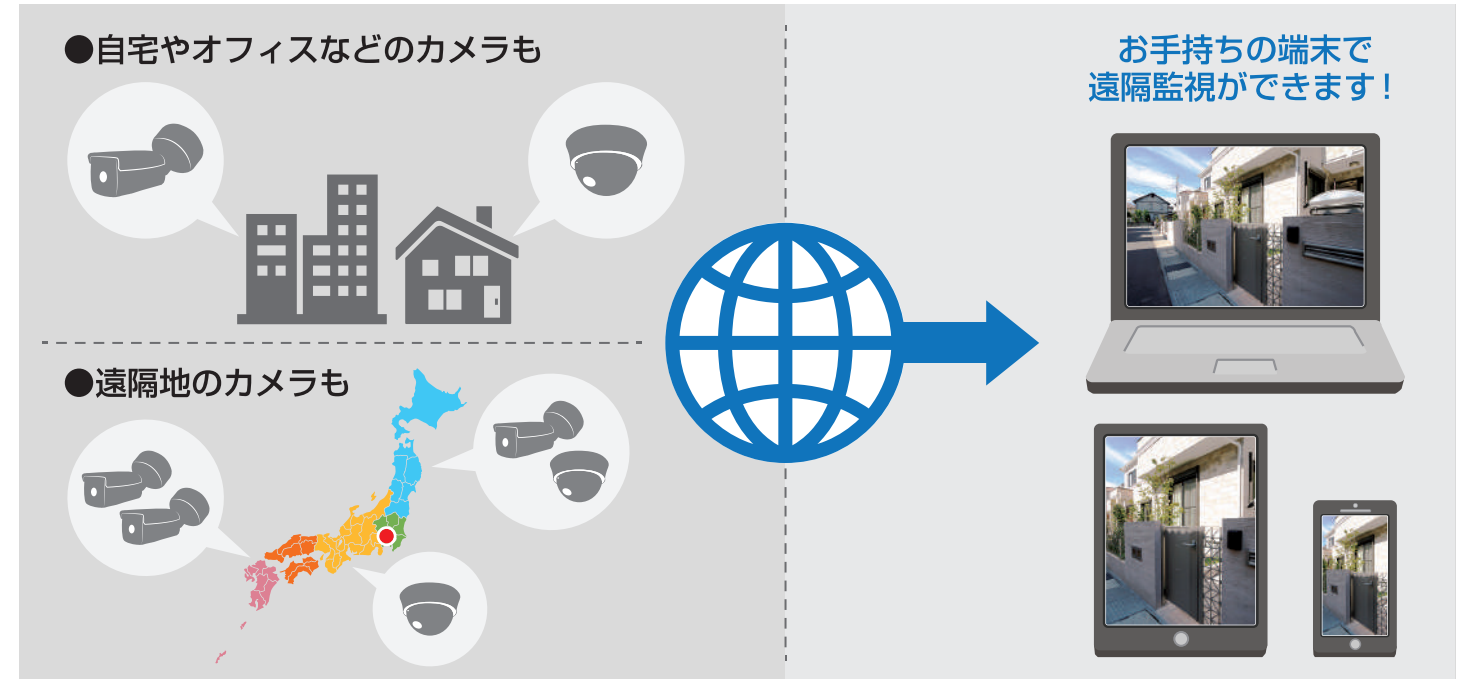
**3年保証** **0年保証**  
 アルコムでの保障の年数です。通常は3年保証です。

**屋内専用** **屋内専用**  
 カメラの設置に適した環境です。防水耐性がない機器です。

**屋外防雨** **屋外防雨/防雨**  
 カメラの設置に適した環境です。防水耐性で屋外設置可能です。

# 遠隔監視について

インターネット環境を利用して様々な場所に設置してある監視カメラの映像をリアルタイムで閲覧することができる機能です。1台のパソコンで複数の場所を集中監視することも可能です。スマートフォン、タブレットなどの端末にも対応しており、遠隔監視用のソフトやアプリをダウンロードすることでいつでも映像をご覧いただけます。



# カメラ映像の録画方法

録画機には基本的に3種類の録画方法があり、カメラの用途やシーンにあった設定でお使いいただけます。

- 常に録画し続ける**常時録画**
- 曜日や時間を指定して録画する**スケジュール録画**
- 撮影範囲内で動きがあった際に録画する**モーション録画**

3つの録画方法を使い分けることで、より便利に、必要な映像だけを撮影することができます。



## 3つの録画方法

①**常時録画**  
 24時間常に録画し続けるモードです。自動書き込み機能で録画します。



②**スケジュール録画**  
 日付や曜日時間を指定して録画ができるモードです。



③**モーション録画**  
 動きを検知する範囲を指定し、動きがある場合に録画するモードです。





# 録画時間目安表

録画時間は録画機の中に搭載しているHDDの容量と、防犯カメラで撮影した映像の画質、フレームレートによって録画時間が大きく変わります。

防犯カメラの利点は、事件などの決定的な場面を記録しておけることです。もし、確認したい場面が保存されていないと防犯カメラの意味がなくなってしまいます。

目的にあった録画時間を確保できる録画機を選び、対策を行きましょう。



| 録画モード        | 録画機容量と録画時間の目安        |                      |                       |
|--------------|----------------------|----------------------|-----------------------|
|              | 2000GB               | 4000GB               | 8000GB                |
| FHD(220万画素)  | 約760時間<br>(およそ30日)   | 約1520時間<br>(およそ60日)  | 約3040時間<br>(およそ120日)  |
| 5MP(500万画素)  | 約330時間<br>(およそ14日)   | 約660時間<br>(およそ28日)   | 約1320時間<br>(およそ56日)   |
| 4K(約800万画素)  | 約170時間<br>(およそ7日)    | 約340時間<br>(およそ14日)   | 約680時間<br>(およそ28日)    |
| アナログ(約50万画素) | 約3040時間<br>(およそ120日) | 約5880時間<br>(およそ245日) | 約11760時間<br>(およそ490日) |

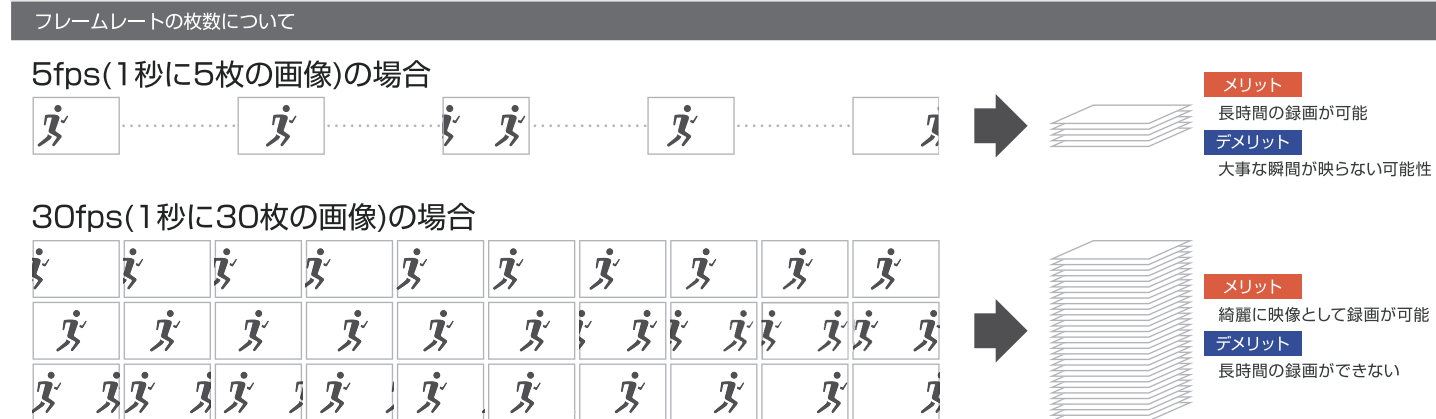
※フレームレートや画質を標準設定にし、**カメラ1台を接続した際**の数値になります。

※同じカメラを4台設置した場合は、上表の数値を4分の1にした値になりますので、録画機容量「2000GB」の録画モード「FHD(220万画素)」の場合、約190時間(およそ7日間)になります。

## フレームレートについて

フレームレート(FPS)は1秒間の動画で見せる静止画の枚数の事です。フレームレート数が小さいほど1秒あたりのコマ数が少なくなるため、大きい方がコマ数が多いスムーズな映像となります。

ただしフレームレート数が多いほど必要な容量が増えるため、上表の目安よりも録画時間が短くなってしまいます。



# IPカメラ

フルHD IP220 万画素シリーズ  
4K800 万画素シリーズ





# フルHD220万画素 4K800万画素 IPネットワーク 防犯カメラ

ネットワークを使用した遠隔監視に長ける高画質監視

## 自由な設置を可能にする「PoE機能」

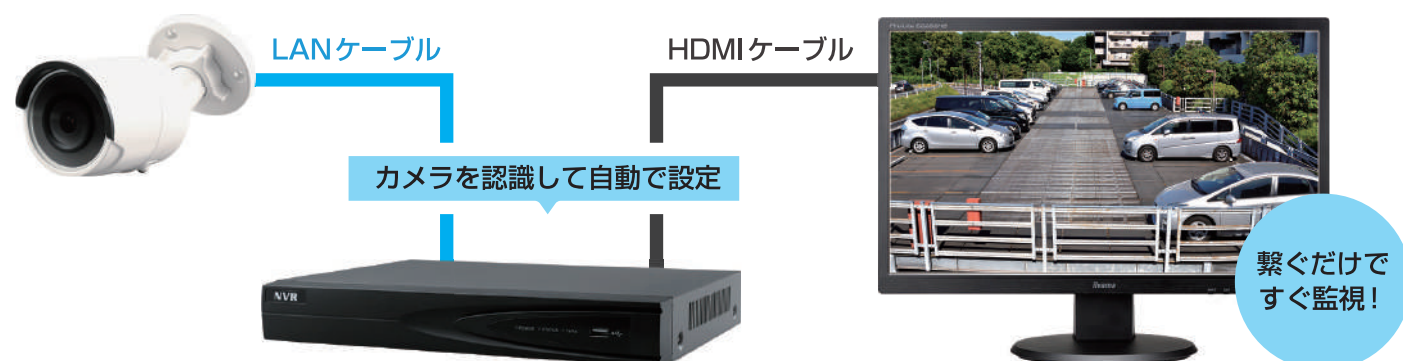
LANケーブルを利用してデータ送信と電源供給を行うことができるPoE機能を搭載。この機能を使用することで、今まで設置が難しかった電源が取れないような場所や設置工事ができないような場所でも、防犯カメラの運用が可能となります。

また、多数の防犯カメラを設置する際にも配線の本数を減らすことができるため、配線をスッキリさせることができます。



## IPカメラの設定が簡単になる「プラグ&プレイ」

パソコンやネットワークに関する知識があまりない方でも簡単に監視ができる「プラグ&プレイ」を搭載。当社指定のカメラとレコーダーをLANケーブルで接続するだけで、カメラを自動認識し映像を映し出します。そのため、面倒なIPアドレス設定が不要で、初期設定を簡単に行うことができます。



## 高画質220万画素で鮮明な映像を撮影

従来の同軸カメラの220万画素のカメラと比較すると、配線にLANケーブルを使用するため、映像の劣化が少なく、くっきりとした輪郭で撮影することが可能です。地デジ放送と同等の画質で、犯行の瞬間もしっかり捉えます。また、IP220万画素シリーズは全てのカメラに赤外線暗視機能が搭載されており、夜間でも白黒で映像を撮影できます。

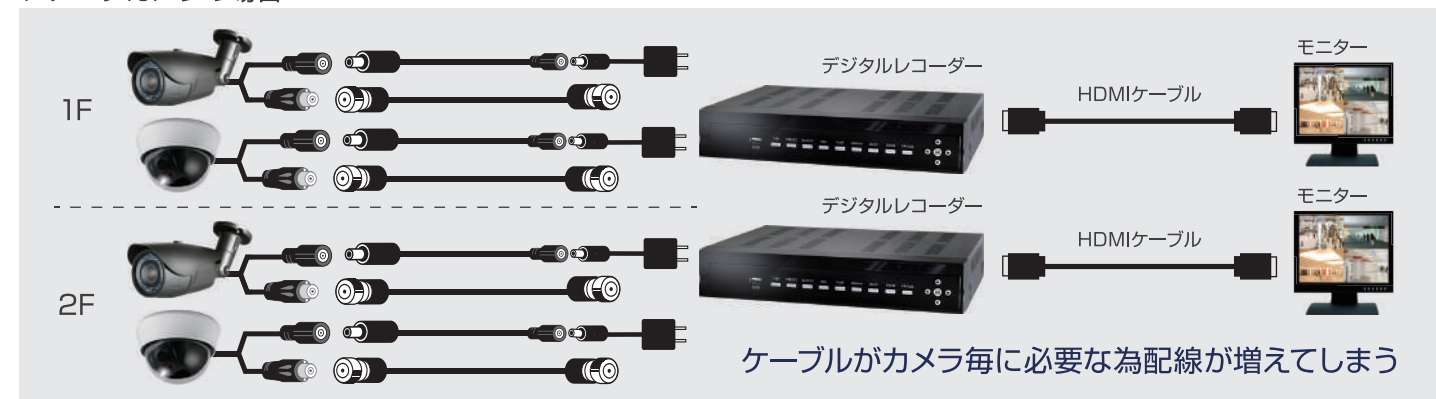
### カメラで撮影した実際の映像 (RD-CI516)



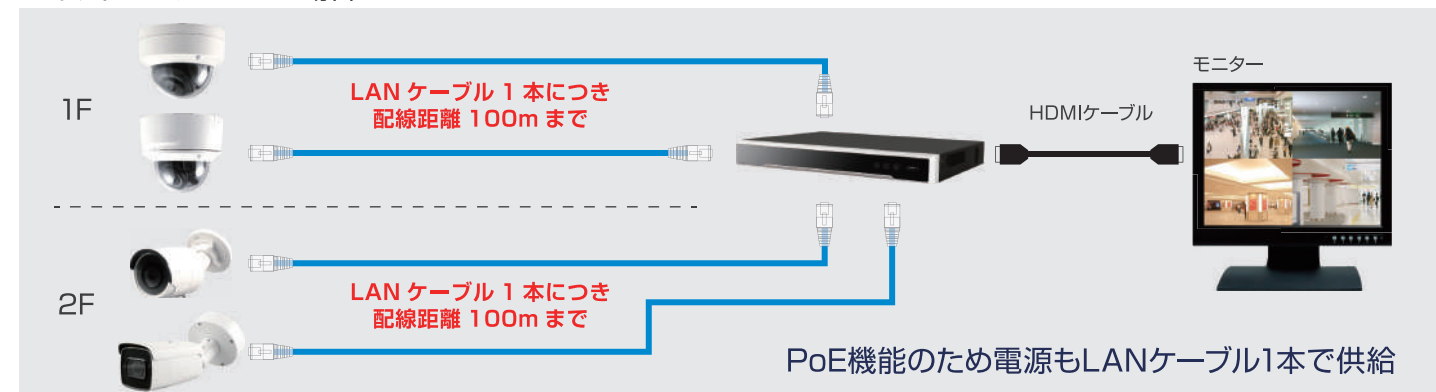
## PoE対応レコーダーで配線が簡素化できる!

アナログカメラは1台毎に映像を送る同軸ケーブルとレコーダーを直接配線する必要があります。それに比べて、PoE対応のネットワークカメラとレコーダーは電源供給、映像送信をLANケーブル1本で行うことができるため、カメラ周りのケーブルがすっきりします。また、LANケーブル1本では最長100mまでしか配線することができませんが、PoEハブを経由することでLANケーブルを繋ぎ、最大300mまで延長が可能です。

### アナログカメラの場合



### IPネットワークカメラの場合





# IP220万画素 ネットワークカメラ

## RD-CI510

IP 220万画素 屋外防滴 PTZ機能搭載 ドーム型  
ネットワークカメラ

カメラ本体のレンズの向き(撮影する方向)やズームイン/ズームアウトをレコーダーで操作して変更することができるカメラです。ビルや駐車場の管理など、管理人や警備員が常駐している場所にオススメです。

220万画素 赤外線暗視 WDR PTZ 範囲調整 広角撮影 CoC機能 屋外防滴 3年保証 IP

|          |                                    |
|----------|------------------------------------|
| 画素数      | 220万画素                             |
| 解像度      | 1920×1080                          |
| レンズ仕様    | f=4.8～120mm                        |
| 撮影範囲     | 水平：2.5～57.6度/垂直：1.4～34.4度 ワイド端～テレ端 |
| PTZ範囲    | pan：360度/tilt：-5度～90度              |
| イメージセンサー | 1/2.8"プログレッシブセンサー CMOS             |
| 赤外線照射距離  | 最大約50m                             |
| 最低被写体照度  | カラー：0.005Lux/白黒：0Lux               |
| フリッカレス機能 | なし                                 |
| 動作可能周囲温度 | -30～+65度                           |
| 消費電流/電力  | 最大約1500mA/最大約18W                   |
| 電源       | DC12V±10%/PoE給電                    |
| 外形寸法     | 約169(直径)×161(高)mm                  |
| 重量       | 約2.45kg                            |



## PTZ機能とは

専用のネットワークレコーダーやアプリケーションからカメラの撮影している向きを変更することができる機能です。



## RD-CI505

IP 220万画素 屋外防雨  
単焦点 バレット型  
ネットワークカメラ

戸建ての駐車場や小規模店舗の駐車場など、カメラから撮影対象までの距離が近い場所におすすめです。

220万画素 赤外線暗視 WDR 単焦点 3軸 屋外防雨 3年保証 IP

|          |                          |
|----------|--------------------------|
| 画素数      | 220万画素                   |
| 解像度      | 1920×1080                |
| レンズ仕様    | f=2.8mm                  |
| 撮影範囲     | 水平：105度/垂直：55度           |
| イメージセンサー | 1/2.8"プログレッシブセンサー CMOS   |
| 赤外線照射距離  | 最大約30m                   |
| 最低被写体照度  | カラー：0.05Lux/白黒：0Lux      |
| フリッカレス機能 | なし                       |
| 動作可能周囲温度 | -30～+60度                 |
| 消費電流/電力  | 最大約540mA/最大約6.5W         |
| 電源       | DC12V±10%/PoE給電          |
| 外形寸法     | 約70(幅)×70(高)×155.03(奥)mm |
| 重量       | 約410g                    |



## RD-CI506

IP 220万画素 屋外防滴  
単焦点 ドーム型  
ネットワークカメラ

威嚇効果を抑えたIPドームカメラ。小規模の店舗などにオススメのカメラです。

220万画素 赤外線暗視 WDR 単焦点 3軸 屋外防滴 3年保証 IP

|          |                        |
|----------|------------------------|
| 画素数      | 220万画素                 |
| 解像度      | 1920×1080              |
| レンズ仕様    | f=2.8mm                |
| 撮影範囲     | 水平：105度/垂直：55度         |
| イメージセンサー | 1/2.8"プログレッシブセンサー CMOS |
| 赤外線照射距離  | 最大約30m                 |
| 最低被写体照度  | カラー：0.005Lux/白黒：0Lux   |
| フリッカレス機能 | なし                     |
| 動作可能周囲温度 | -30～+60度               |
| 消費電流/電力  | 最大約540mA/最大約6.5W       |
| 電源       | DC12V±10%/PoE給電        |
| 外形寸法     | 約111(直径)×82.4(高)mm     |
| 重量       | 約500g                  |



## ● IP220万画素ネットワークカメラの4つのポイント！

地デジ放送と同等のフルHD

拡大しても鮮明な映像

鮮やかで自然に近い色の再現

夜間の映像もはっきり撮影

## RD-CI610

IP 220万画素 屋外防滴  
PTZ機能搭載 ドーム型  
ネットワークカメラ

カメラ本体のレンズの向き(撮影する方向)やズームイン/ズームアウトをレコーダーで操作して変更することができるカメラです。

220万画素 赤外線暗視 WDR PTZ 範囲調整 広角撮影 屋外防滴 3年保証 IP

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| 画素数      | 220万画素                |
| 解像度      | 1920×1080             |
| レンズ仕様    | f=2.8～12mm 4倍光学ズーム    |
| 撮影範囲     | 水平：34～109度/垂直：19～57度  |
| イメージセンサー | 1/3"プログレッシブセンサー CMOS  |
| 赤外線照射距離  | 最大約20m                |
| 最低被写体照度  | カラー：0.005Lux/白黒：0Lux  |
| フリッカレス機能 | なし                    |
| 動作可能周囲温度 | -20～+60度              |
| 消費電流/電力  | 最大約1000mA/最大約12W      |
| 電源       | DC12V±10%/PoE給電       |
| 外形寸法     | 約130.7(直径)×101.7(高)mm |
| 重量       | 約530g                 |



## RD-CI507

IP 220万画素 屋外防滴  
集音マイク搭載 ドーム型  
ネットワークカメラ

カメラ周辺の音を拾うことができる集音マイクを内蔵したIPドームカメラ。映像と音でカメラ周辺の状況を確認できます。

220万画素 赤外線暗視 WDR 単焦点 3軸 集音マイク 屋外防滴 3年保証 IP

|          |                        |
|----------|------------------------|
| 画素数      | 220万画素                 |
| 解像度      | 1920×1080              |
| レンズ仕様    | f=2.8mm                |
| 撮影範囲     | 水平：108度/垂直：59度         |
| イメージセンサー | 1/2.8"プログレッシブセンサー CMOS |
| 赤外線照射距離  | 最大約10m                 |
| 最低被写体照度  | カラー：0.005Lux/白黒：0Lux   |
| フリッカレス機能 | なし                     |
| 動作可能周囲温度 | -30～+60度               |
| 消費電流/電力  | 最大約260mA/最大約9.5W       |
| 電源       | DC12V±10%/PoE給電        |
| 外形寸法     | 約110(直径)×56.4(高)mm     |
| 重量       | 約400g                  |



## RD-CI515

IP 220万画素 屋外防雨  
広角/望遠 バレット型  
ネットワークカメラ

屋外駐車場や粉塵が気になる倉庫など、屋内/屋外気にせず設置ができるカメラです。

220万画素 赤外線暗視 WDR 範囲調整 3軸 電動バリ 広角撮影 CoC機能 屋外防雨 3年保証 IP

|          |                                  |
|----------|----------------------------------|
| 画素数      | 220万画素                           |
| 解像度      | 1920×1080                        |
| レンズ仕様    | f=2.8～12mm                       |
| 撮影範囲     | 水平：35～105度/垂直：20～55度             |
| イメージセンサー | 1/2.8"プログレッシブセンサー CMOS           |
| 赤外線照射距離  | 最大約50m                           |
| 最低被写体照度  | カラー：0.05Lux/白黒：0Lux              |
| フリッカレス機能 | なし                               |
| 動作可能周囲温度 | -30～+60度                         |
| 消費電流/電力  | 最大約1380mA/最大約16.5W               |
| 電源       | DC12V±10%/PoE給電                  |
| 外形寸法     | 約144.13(幅)×144.13(高)×332.73(奥)mm |
| 重量       | 約1890g                           |



## RD-CI516

IP 220万画素 屋外防滴  
広角/望遠 ドーム型  
ネットワークカメラ

威嚇効果を抑えたIPドームカメラ。マンションの共用部や地下駐車場など、様々な場所で活躍します。

220万画素 赤外線暗視 WDR 範囲調整 3軸 電動バリ 広角撮影 CoC機能 屋外防滴 3年保証 IP

|          |                        |
|----------|------------------------|
| 画素数      | 220万画素                 |
| 解像度      | 1920×1080              |
| レンズ仕様    | f=2.8～12mm             |
| 撮影範囲     | 水平：35～105度/垂直：20～55度   |
| イメージセンサー | 1/2.8"プログレッシブセンサー CMOS |
| 赤外線照射距離  | 最大約30m                 |
| 最低被写体照度  | カラー：0.005Lux/白黒：0Lux   |
| フリッカレス機能 | なし                     |
| 動作可能周囲温度 | -30～+60度               |
| 消費電流/電力  | 最大約920mA/最大約11W        |
| 電源       | DC12V±10%/PoE給電        |
| 外形寸法     | 約153.4(直径)×133.1(高)mm  |
| 重量       | 約1287g                 |





# IP / 4K 800万画素 ネットワークカメラ

## RD-CI501

IP 800万画素 屋外防雨  
単焦点 バレット型  
ネットワークカメラ

800万画素の高画質撮影を活かし、工場のライン監視などの詳細に確認したい場所にオススメです。



800万画素 赤外線暗視 WDR 単焦点 3軸 屋外防雨 3年保証 4K IP

|          |                          |
|----------|--------------------------|
| 画素数      | 800万画素                   |
| 解像度      | 3840×2160                |
| レンズ仕様    | f=2.8mm                  |
| 撮影範囲     | 水平：90度                   |
| イメージセンサー | 1/2.5"プログレッシブセンサー CMOS   |
| 赤外線照射距離  | 最大約30m                   |
| 最低被写体照度  | カラー：0.01Lux / 白黒：0Lux    |
| フリッカレス機能 | なし                       |
| 動作可能周囲温度 | -30～+60度                 |
| 消費電流/電力  | 最大約630mA / 最大約7.5W       |
| 電源       | DC12V±10% / PoE給電        |
| 外形寸法     | 約70(幅)×70(高)×155.03(奥)mm |
| 重量       | 約410g                    |

## RD-CI502

IP 800万画素 屋内専用  
単焦点 ドーム型  
ネットワークカメラ

800万画素の高画質撮影を活かし、文書の記録や金銭の授受などの詳細に確認したい場所にオススメです。



800万画素 赤外線暗視 WDR 単焦点 3軸 屋内専用 3年保証 4K IP

|          |                        |
|----------|------------------------|
| 画素数      | 800万画素                 |
| 解像度      | 3840×2160              |
| レンズ仕様    | f=2.8mm                |
| 撮影範囲     | 水平：90度                 |
| イメージセンサー | 1/2.5"プログレッシブセンサー CMOS |
| 赤外線照射距離  | 最大約30m                 |
| 最低被写体照度  | カラー：0.01Lux / 白黒：0Lux  |
| フリッカレス機能 | なし                     |
| 動作可能周囲温度 | -30～+60度               |
| 消費電流/電力  | 最大750mA / 最大約9.0W      |
| 電源       | DC12V±10% / PoE給電      |
| 外形寸法     | 約111(直径)×82.4(高)mm     |
| 重量       | 約500g                  |

## RD-CI601

IP 800万画素 屋外防雨  
広角/望遠 バレット型  
ネットワークカメラ

800万画素の屋外用カメラ。電動バリフォーカルレンズを搭載しているため、対応レコーダーから広角/望遠が調整できます。



800万画素 赤外線暗視 WDR 範囲調整 3軸 電動バリ 広角撮影 CoC機能 屋外防雨 3年保証 4K IP

|          |                                  |
|----------|----------------------------------|
| 画素数      | 800万画素                           |
| 解像度      | 3840×2160                        |
| レンズ仕様    | f=2.8～12mm                       |
| 撮影範囲     | 水平：35～105度 / 垂直：20～55度           |
| イメージセンサー | 1/2.5"プログレッシブセンサー CMOS           |
| 赤外線照射距離  | 最大約50m                           |
| 最低被写体照度  | カラー：0.05Lux / 白黒：0Lux            |
| フリッカレス機能 | なし                               |
| 動作可能周囲温度 | -30～+60度                         |
| 消費電流/電力  | 最大約1580mA / 最大約19.0W             |
| 電源       | DC12V±10% / PoE給電                |
| 外形寸法     | 約144.13(幅)×144.13(高)×332.73(奥)mm |
| 重量       | 約1890g                           |

## RD-CI602

IP 800万画素 屋外防滴  
広角/望遠 ドーム型  
ネットワークカメラ

800万画素の屋内用カメラ。電動バリフォーカルレンズを搭載しているため、対応レコーダーから広角/望遠が調整できます。



800万画素 赤外線暗視 WDR 範囲調整 3軸 電動バリ 広角撮影 CoC機能 屋外防滴 3年保証 4K IP

|          |                        |
|----------|------------------------|
| 画素数      | 800万画素                 |
| 解像度      | 3840×2160              |
| レンズ仕様    | f=2.8～12mm             |
| 撮影範囲     | 水平：35～105度 / 垂直：20～55度 |
| イメージセンサー | 1/2.5"プログレッシブセンサー CMOS |
| 赤外線照射距離  | 最大約30m                 |
| 最低被写体照度  | カラー：0.005Lux / 白黒：0Lux |
| フリッカレス機能 | なし                     |
| 動作可能周囲温度 | -30～+60度               |
| 消費電流/電力  | 最大約1080mA / 最大約13W     |
| 電源       | DC12V±10% / PoE給電      |
| 外形寸法     | 約153.4(直径)×133.1(高)mm  |
| 重量       | 約1287g                 |



## 4K画質800万画素の超高画質撮影

現在主流の防犯カメラの解像度は1280×720や1920×1080ですが、4Kカメラは3840×2160の約830万画素というフルハイビジョンの約4倍の画質で撮影できるカメラです。4Kカメラであれば、従来のアナログカメラやフルHDカメラでは難しかった広い範囲の高画質撮影も可能です。

※4Kカメラの録画や映像を見るためには4K画質に対応しているレコーダー、モニターが必要です。

最高峰の超高画質800万画素

より実物に近い鮮やかさを再現

細部までリアルな映像

夜間の映像もはっきり撮影

### カメラで撮影した実際の映像(RD-CI602)



カラー撮影



赤外線照射

## RD-CI524

IP 600万画素 屋外防滴 360度全方位撮影 集音マイク搭載  
ドーム型 ネットワークカメラ

360度の全方位撮影ができるカメラです。1台で通常のカメラ4台分の範囲(4方向)をカバーすることが可能です。6種類の画面表示モードや集音マイクも搭載されています。広い場所の監視にオススメです。

600万画素 赤外線暗視 WDR 全方位撮影 単焦点 3軸 集音マイク 範囲調整 屋外防滴 3年保証 4K IP

|          |                            |
|----------|----------------------------|
| 画素数      | 最大629万画素                   |
| 解像度      | 3072×2048                  |
| レンズ仕様    | f=1.27mm                   |
| 撮影範囲     | 壁：180度 / 天井：360度 / 机上：360度 |
| イメージセンサー | 1/1.8"プログレッシブ方式 CMOS       |
| 赤外線照射距離  | 最大15m (3つのLED、各LEDは個別に制御)  |
| 最低被写体照度  | カラー：0.01Lux / 白黒：0Lux      |
| フリッカレス機能 | なし                         |
| 動作可能周囲温度 | -30～+60度                   |
| 消費電流/電力  | 最大約400mA / 最大約15W          |
| 電源       | DC12V±20% (2芯端子台) / PoE給電  |
| 外形寸法     | 約167(直径)×152.8(幅)×50(奥)mm  |
| 重量       | 約1400g                     |

### 360度の全方位撮影

複数搭載された超広角の魚眼レンズで360度の撮影ができます。カメラ1台の撮影のみで設置場所の全体像を把握できます。





# RD-RN5004/5008/5016

IP 220万画素/4K 800万画素対応 4ch/8ch/16chデジタルレコーダー

RD-RN5004 | フルハイビジョン対応

RD-RN5008/5016 | 4K対応



RD-RN5032/33/34 | 4K対応



従来のDVRの録画機能に加えてレコーダーから電源供給が出来るPoE機能を搭載。  
レコーダー付近も道中の配線も、今までよりスッキリさせることが可能です。

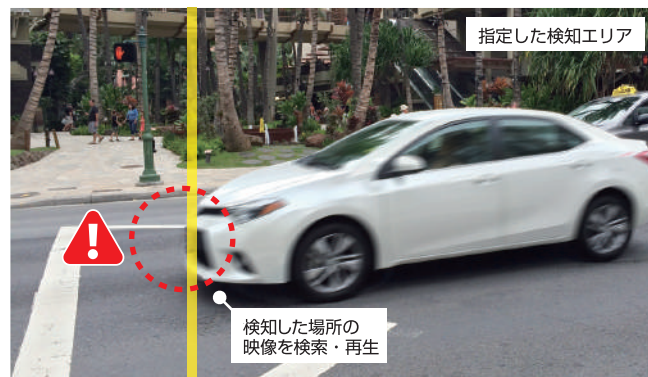
4TB HDD内蔵 | ズーム | 遠隔監視 | 4チャンネル | 8チャンネル | 16チャンネル | 32チャンネル | iPhone/iPad | USBコピー | HDMI | 屋内専用 | 3年保証 | IP



## 動作検出でスマート再生

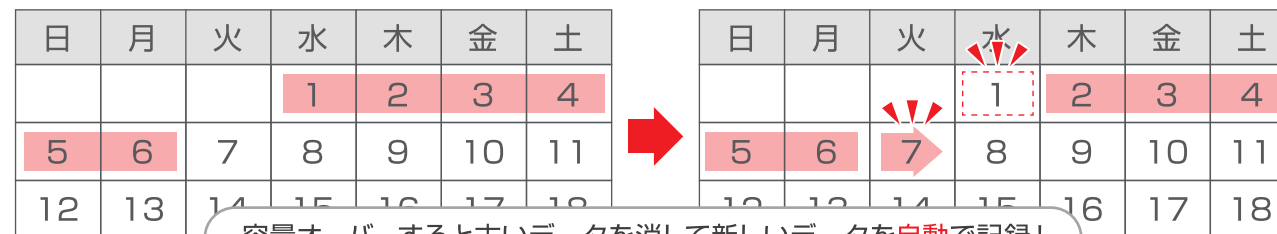
録画したデータの検索方法の1つとして「スマート再生」を搭載。録画した映像にマウスでエリアを指定すると、指定したエリアに動きがあった時間帯の映像のみを検索できるため、長時間録画されたデータの検索がより便利になります。

また、録画したデータを外部メモリーへバックアップする速度が速くなっているため、時間をかけることなくデータを取り込むことができます。



## 半永久的録画！データ自動上書き録画機能搭載

デジタルレコーダー内蔵のハードディスク内のデータがいっぱいになった場合、自動で過去の古いデータを消去しながら最近のデータを上書き録画することができます。そのため、データがいっぱいで最新の映像が録画されていないといったようなトラブルの心配がありません。



容量オーバーすると古いデータを消して新しいデータを自動で記録！

## USBメモリーバックアップ機能

本体に記録された録画データを直接USBメモリーにバックアップすることが可能です。証拠映像の提出や記録管理として使用できます。

対応メディア：USBメモリー



24時間分の録画した映像を最短10分で取り出せます！

| 製品仕様          | RD-RN5004 (※4K非対応)                    | RD-RN5008/5009                                      | RD-RN5016/5017                        | RD-RN5032/33/34                       |
|---------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 外観            |                                       |   |                                       |                                       |
| 操作            | マウス                                   | マウス   | マウス                                   | マウス                                   |
| 録画解像度         | 1920×1080、1280×960、1280×720           | 1920×1080、1280×960、1280×720                         | 1920×1080、1280×960、1280×720           | 1920×1080、1280×960、1280×720           |
| 記録方式          | H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4       | 4MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF |                                       |                                       |
| 映像入力          | LANポート4CH                             | LANポート8CH   | LANポート16CH                            | LANポート16CH (※17台以上は別途ハブが必要です。)        |
| 映像出力          | HDMI×1/VGA×1                          | HDMI×1/VGA×1  | HDMI×1/VGA×1                          | HDMI×1/VGA×1                          |
| 分割表示          | 全画面・4分割                               | 全画面・4分割・9分割   | 全画面・4分割・16分割                          | 全画面・4分割・9分割・16分割・32分割                 |
| 録画面質設定/内蔵HDD  | 4TB                                   | 4TB/8TB   | 4TB/8TB                               | 8TB/16TB/32TB                         |
| 録画モード         | 自動、手動、スケジュール、センサー、モーション録画             | 自動、手動、スケジュール、センサー、モーション録画                           | 自動、手動、スケジュール、センサー、モーション録画             | 自動、手動、スケジュール、センサー、モーション録画             |
| バックアップ        | USBフラッシュメモリー、ネットワーク                   | USBフラッシュメモリー、ネットワーク                                 | USBフラッシュメモリー、ネットワーク                   | USBフラッシュメモリー、ネットワーク                   |
| リモート操作        | ライブ監視、再生、録画、システム設定                    | ライブ監視、再生、録画、システム設定                                  | ライブ監視、再生、録画、システム設定                    | ライブ監視、再生、録画、システム設定                    |
| モバイル監視        | i Phone/i Pad/Android                 | i Phone/i Pad/Android                               | i Phone/i Pad/Android                 | i Phone/i Pad/Android                 |
| アラーム入力/アラーム出力 | 4入力/1出力 (NO/NC)                       | 4入力/1出力 (NO/NC)                                     | 4入力/1出力 (NO/NC)                       | 16入力/4出力 (NO/NC)                      |
| アラーム検出        | N.C./N.O. 選択可能                        | N.C./N.O. 選択可能                                      | N.C./N.O. 選択可能                        | N.C./N.O. 選択可能                        |
| 音声入出力 (RCA)   | 1入力 (RCA) / 1出力 (RCA)                 | 1入力 (RCA) / 1出力 (RCA)                               | 1入力 (RCA) / 1出力 (RCA)                 | 1入力 (RCA) / 1出力 (RCA)                 |
| 動作環境温度/湿度     | -5度~40度/湿度:10%~90%                    | -5度~40度/湿度:10%~90%                                  | -5度~40度/湿度:10%~90%                    | -5度~40度/湿度:10%~90%                    |
| 外形寸法/重量       | 約315 (幅) × 48 (高) × 242 (奥) mm / 約3kg | 約315 (幅) × 48 (高) × 242 (奥) mm / 約3kg               | 約315 (幅) × 48 (高) × 242 (奥) mm / 約3kg | 約445 (幅) × 71 (高) × 400 (奥) mm / 約5kg |
| 消費電力/電源       | AC100V (付属ケーブル) / 180W                | AC100V (付属ケーブル) / 180W                              | AC100V (付属ケーブル) / 180W                | AC100V~240V (付属ケーブル) / 20W            |
| 付属品           | 取扱説明書、電源ケーブル、USBマウス、HDMIケーブル、保証書      |   |                                       |                                       |



# 工場でのネットワークカメラ導入事例



## お客様からのお問い合わせ

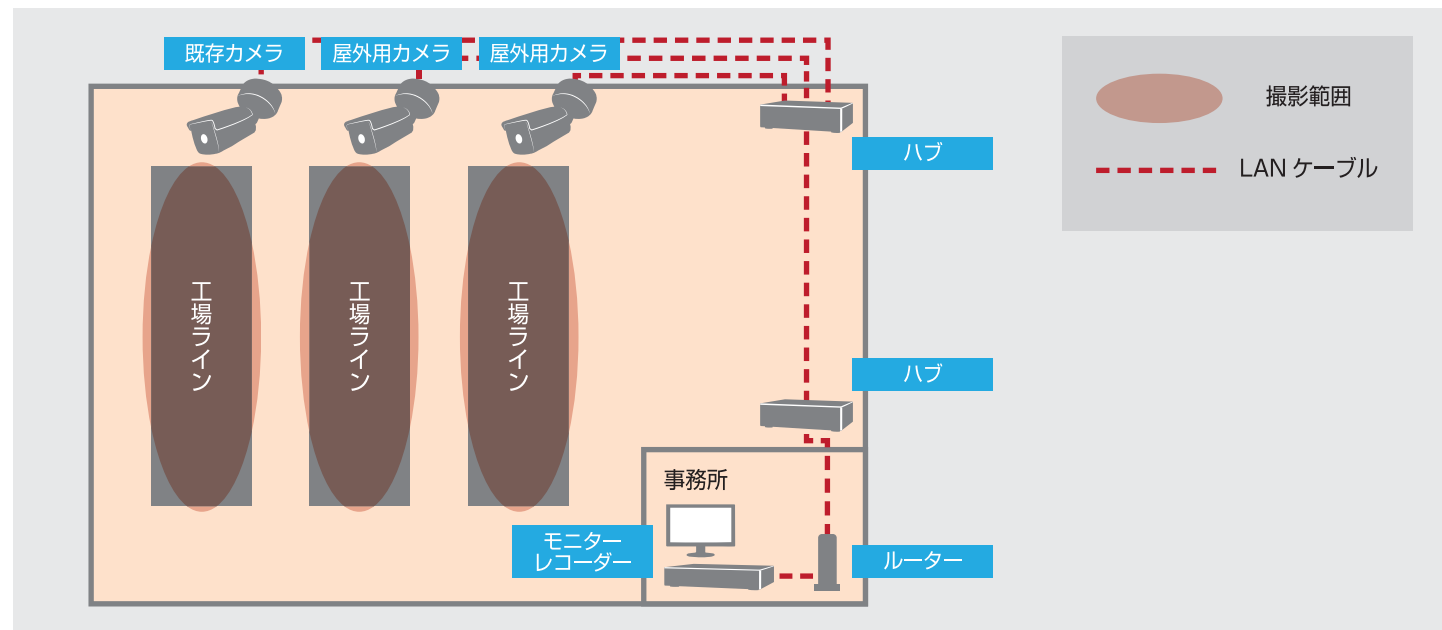
既に設置している同軸配線の防犯カメラの画質が悪いため、より高画質なカメラへリプレイスを行いたいです。

現在は既設カメラに合わせて同軸ケーブルを使用していますが、新しく導入するカメラの規格は特に指定はありません。現在のカメラよりも、工場のライン監視に適しているオススメの防犯カメラを提案してください。



## 防犯カメラを設置した結果

ハブを経由して配線距離を延長し、各ラインに4K画質のバレットカメラを設置しました。約800万画素という高い画質で細部まで綺麗に撮影できます。電動バリフォーカルレンズが搭載されており、範囲全体を撮影したり一部をアップして撮影したりできるため、用途に合わせた撮影方法で状況確認が可能です。ハブを使用したことで配線が集約され、簡素化できます。



## 使用した防犯機器



RD-RN5008 ▶ P.20



RD-CI601 ▶ P.19



RD-4684 ▶ P.36

# AHDカメラ

- AHD 5M防犯カメラ (500万画素)
- AHD2.0防犯カメラ (200万画素)
- AHD2.0防犯カメラ (ワンケーブル)





# 200~500万画素 フルハイビジョン AHD高画質 防犯カメラ

アナログカメラの約4~10倍の画質で撮影する鮮明な映像

## 👉 アナログカメラの約4倍・約10倍の高画質

AHD防犯カメラは地デジと同じフルハイビジョン画質で細かい部分もしっかり映します。以前主流だったアナログカメラ(52万画素)と比べると220万画素カメラは約4倍、500万画素カメラは約10倍の画質で、アナログカメラでは難しかった人相確認はもちろん、レジ付近のお金の確認など更に細かい部分まで確認できるようになりました。



※写真はイメージです。

## 拡大しても鮮明な映像

今まで主流だった52万画素のアナログカメラの映像では、拡大したときに粗くぼやけて見えますが、220万画素・500万画素のAHDカメラであれば拡大しても細かい部分までハッキリ見えます。



52万画素



220万画素



500万画素

## 👉 アナログカメラとの互換性で既存配線をそのまま流用

AHDカメラはアナログカメラと互換性があり、通常であれば配線工事をやり直す必要があるところを、既存の配線ケーブルをそのまま使用して機器を入れ替えるだけで運用が可能です。アルコムのアHD2.0対応デジタルレコーダーならばアナログカメラとの接続の組み合わせも自由で、すでに設置済みのカメラの一部だけをAHDカメラに入れ替えて運用することもできます。



## 👉 カメラ映像の遠隔監視に対応

デジタルレコーダーをインターネットに接続することによって遠隔監視を行うことができます。遠隔監視は、パソコン、スマートフォン、タブレットからリアルタイムの防犯カメラの映像を閲覧することができます。スマートフォンやタブレットから遠隔監視を行う場合は、専用のアプリをインストールすることで、いつでもどこでも手軽に映像の監視が可能になります。



専用アプリ【So Catch】  
アプリストアより「So Catch」で検索して  
インストール、設定するだけ！





# AHDカメラはこんな時にオススメ!



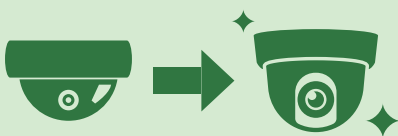
## 手頃な価格でフルHD画質を導入したい!

AHDカメラは従来多く普及していたアナログカメラから約4倍以上の画質に進化しながらも、アナログカメラと同等のコストで導入することができます。フルHD以上の画質に対応したカメラの中で、最も安価なカメラ規格です。



## 既に設置しているアナログカメラと入れ替えたい!

アナログ伝送を行う規格のため、アナログ規格と互換性があります。アナログ配線を流用できるため、「既設のアナログカメラよりも高画質なカメラに替えたい」など、アナログカメラからのリプレイス(入れ替え)が簡単です。



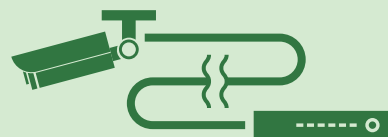
## 豊富な機種の中から選びたい!

HD画質に対応しているカメラの中でもリリースされた時期が早く普及率も高いため、市場に出回っている機種のラインナップが豊富です。ツーカーブル、ワンケーブル、500万画素など、用途に合わせた機種をお選びいただけます。



## 長距離でも配線できるカメラを設置したい!

AHDカメラは3C-2V以上の同軸ケーブルを使用して長距離の配線が可能です。3C-2Vのケーブルでは最大200m、5C-FBのケーブルでは最大400m(※500万画素カメラは30m程度)の配線を行うことができます。



## コスト面で非常に優れた高画質カメラ

導入コスト・カメラ性能ともにバランスが良く、豊富なラインナップでそれぞれの用途に合った幅広い選択ができるため、本格的な防犯カメラを初めて導入する方から防犯カメラの導入に慣れている方までオススメできるカメラです。

また、ネットワークを使用するIPカメラ(ネットワークカメラ)と比べて遠隔監視時の映像の遅延が少なく、よりリアルタイムの監視が行えることも特徴です。

# AHD500万画素防犯カメラ



## 従来の220万画素を超える高画質500万画素

今後の注目製品である500万画素(5M)のAHD防犯カメラ。従来のAHDカメラよりも更に高くなった解像度によって、より自然の色味に近い映像の撮影が可能になります。映像を拡大した際にも、細部まではっきりとご覧いただくことができます。解像度は2592×1944pixelとなり、220万画素カメラでは16:9だったアスペクト比が4:3になっています。



### RD-CA271

AHD 500万画素 屋外防雨 広角/望遠 ドーム型カメラ

威嚇効果を抑えたIPドームカメラ。小規模の店舗などにオススメのカメラです。



500万画素 赤外線暗視 WDR フリッカレス 範囲調整 広角対応 CoC機能 屋外防雨 3年保証 3軸 電動バリ AHD

|          |   |
|----------|---|
| 画素数      | 500万画素                                  |
| 解像度      | 2592×1944                               |
| レンズ仕様    | f=2.8~12mm                              |
| 撮影範囲     | 水平: 29~89度/垂直: 21.6~64度                 |
| イメージセンサー | 1/2.8インチ CMOS センサー                      |
| 赤外線照射距離  | 約25m                                    |
| 最低被写体照度  | カラー: 約0.1Lux / 白黒: 0Lux                 |
| フリッカレス機能 | 有り                                      |
| 動作可能周囲温度 | -20~+50度                                |
| 消費電流/電力  | 約150mA / 約1.8W (赤外線照射時: 約300mA / 約3.6W) |
| 電源       | DC12V±10%                               |
| 外形寸法     | 約102.5(高)×150(直径)mm                     |
| 重量       | 約970g                                   |

### RD-CA272

AHD 500万画素 屋外防雨 広角/望遠 バレット型カメラ

威嚇効果を抑えたIPドームカメラ。マンションの共用部や地下駐車場など、様々な場所で活躍します。



500万画素 赤外線暗視 WDR OSD フリッカレス 範囲調整 広角対応 CoC機能 屋外防雨 3年保証 3軸 電動バリ AHD

|          |   |
|----------|---|
| 画素数      | 500万画素                                  |
| 解像度      | 2592×1944                               |
| レンズ仕様    | f=2.8~12mm                              |
| 撮影範囲     | 水平: 29~89度/垂直: 21.6~64度                 |
| イメージセンサー | 1/2.8インチ CMOS センサー                      |
| 赤外線照射距離  | 約30m                                    |
| 最低被写体照度  | カラー: 約0.1Lux / 白黒: 0Lux                 |
| フリッカレス機能 | 有り                                      |
| 動作可能周囲温度 | -20~+50度                                |
| 消費電流/電力  | 約150mA / 約1.8W (赤外線照射時: 約300mA / 約3.6W) |
| 電源       | DC12V±10%                               |
| 外形寸法     | 約91.8(幅)×77(高)×331.3(奥)mm               |
| 重量       | 約770g                                   |



# AHD2.0防犯カメラ (220万画素)

## RD-CA211

AHD 220万画素  
屋内専用 広角/望遠  
ドーム型カメラ

威嚇効果を抑えたい場合にオススメです。撮影範囲の調整を行うことで、出入口などの近距離を幅広く撮影することができます。



220万画素 SONY CCD WDR OSD フリッカレス 範囲調整 広角撮影 屋内専用 3年保証 3軸 AHD

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| 画素数      | 220万画素                  |
| 解像度      | 1920×1080               |
| レンズ仕様    | f=2.8～12mm              |
| 撮影範囲     | 水平：29～89度/垂直：22～64度     |
| イメージセンサー | 1/3インチ Sony CMOS        |
| 赤外線照射距離  | —                       |
| 最低被写体照度  | カラー：0.2Lux / 白黒：0.04Lux |
| フリッカレス機能 | 有り                      |
| 動作可能周囲温度 | -20～+70度                |
| 消費電流/電力  | 最大約 135mA / 最大約 1.6W    |
| 電源       | DC12V±10%               |
| 外形寸法     | 約 90.6(高)×128(直径)mm     |
| 重量       | 約 355g                  |

## RD-CA213

AHD 220万画素  
屋外防雨 広角/望遠  
バレット型カメラ

赤外線暗視機能を搭載した暗所での撮影も行えるカメラです。高い耐水性能を持ち、雨ざらしになる場所でも設置が可能です。



220万画素 SONY CCD 赤外線暗視 WDR OSD フリッカレス 範囲調整 広角撮影 屋外防雨 3年保証 3軸 AHD

|          |   |
|----------|---|
| 画素数      | 220万画素                                    |
| 解像度      | 1920×1080                                 |
| レンズ仕様    | f=2.8～12mm                                |
| 撮影範囲     | 水平：29～89度/垂直：22～64度                       |
| イメージセンサー | 1/3インチ Sony CMOS                          |
| 赤外線照射距離  | 最大約 25m(屋内最大約 30m)                        |
| 最低被写体照度  | カラー：0.2Lux / 白黒：0Lux                      |
| フリッカレス機能 | 有り  |
| 動作可能周囲温度 | -20～+70度                                  |
| 消費電流/電力  | 約 135mA / 約 1.6W(赤外線照射時：約 400mA / 約 4.8W) |
| 電源       | DC12V±10%                                 |
| 外形寸法     | 約 74.9(幅)×112.2(高)×227.5(奥)mm             |
| 重量       | 約 653g                                    |

## RD-CA212

AHD 220万画素  
屋外防滴 広角/望遠  
バレット型カメラ

威嚇効果を抑えたい場合にオススメです。軒下などの直接雨が降りかからない場所であれば、屋外にも設置が可能です。



220万画素 SONY CCD 赤外線暗視 WDR OSD フリッカレス 範囲調整 広角撮影 屋外防滴 3年保証 3軸 AHD

|          |   |
|----------|---|
| 画素数      | 220万画素                                    |
| 解像度      | 1920×1080                                 |
| レンズ仕様    | f=2.8～12mm                                |
| 撮影範囲     | 水平：29～89度/垂直：22～64度                       |
| イメージセンサー | 1/3インチ Sony CMOS                          |
| 赤外線照射距離  | 最大約 25m(屋内最大約 30m)                        |
| 最低被写体照度  | カラー：0.2Lux / 白黒：0Lux                      |
| フリッカレス機能 | 有り  |
| 動作可能周囲温度 | -20～+70度                                  |
| 消費電流/電力  | 約 135mA / 約 1.6W(赤外線照射時：約 400mA / 約 4.8W) |
| 電源       | DC12V±10%                                 |
| 外形寸法     | 約 108(高)×150.6(直径)mm                      |
| 重量       | 約 1075g                                   |

## RD-CA214

AHD 220万画素  
屋内専用 広角/望遠  
ボックス型カメラ

威嚇効果が強く防犯対策に優れたカメラです。標準レンズと望遠レンズを付け替えることで、用途に合わせてお使いいただけます。



220万画素 SONY CCD WDR OSD フリッカレス 範囲調整 広角撮影 屋内専用 3年保証 ボックス AHD

|          |                          |
|----------|--------------------------|
| 画素数      | 220万画素                   |
| 解像度      | 1920×1080                |
| レンズ仕様    | f=2.8～9mm                |
| 撮影範囲     | 水平：40～89度/垂直：28～64度      |
| イメージセンサー | 1/3インチ Sony CMOS         |
| 赤外線照射距離  | —                        |
| 最低被写体照度  | カラー：0.2Lux / 白黒：0.01Lux  |
| フリッカレス機能 | 有り                       |
| 動作可能周囲温度 | -20～+70度                 |
| 消費電流/電力  | 約 135mA / 最大約 1.6W       |
| 電源       | DC12V±10%                |
| 外形寸法     | 約 56(幅)×50(高)×125.7(奥)mm |
| 重量       | 約 350g                   |

# マンションでのAHDカメラ導入事例



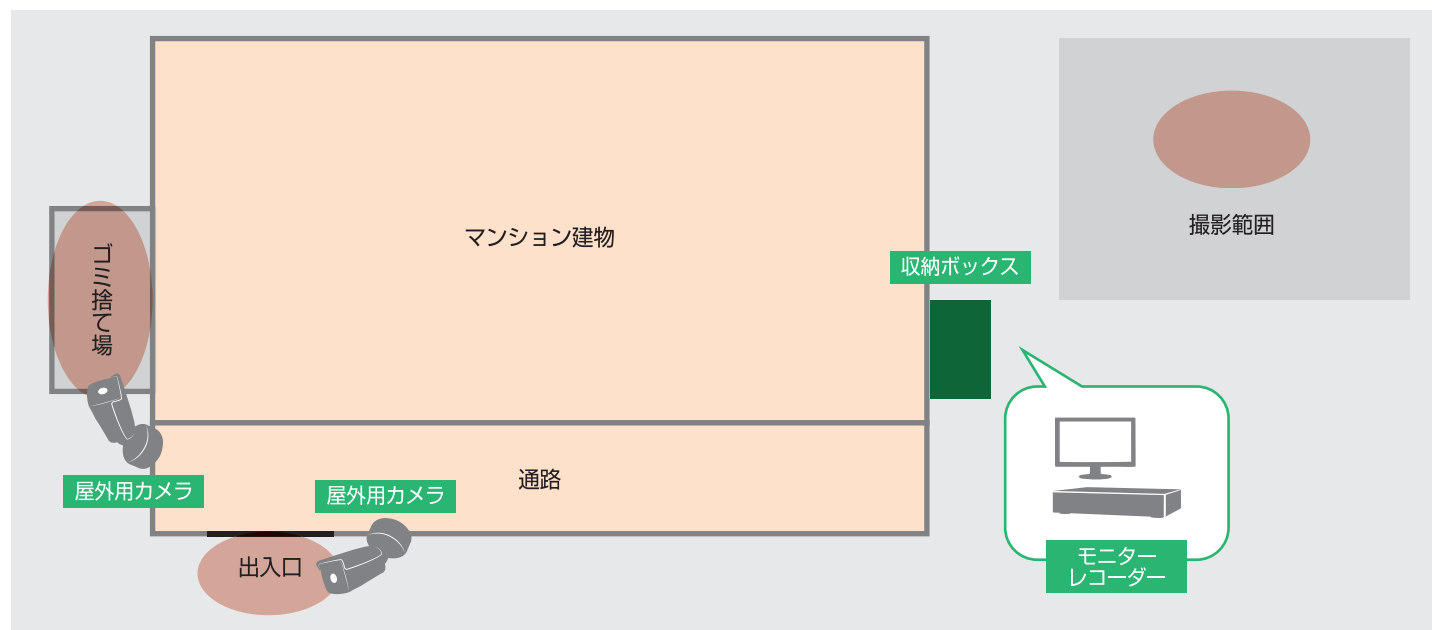
## お客様からのお問い合わせ

マンション周辺の不法投棄や不審者の徘徊で困っているため、防犯カメラを設置して何かトラブルが起こった際に録画データを確認できるようにしたいです。  
また、録画データを確認するためにデジタルレコーダーやモニターを併せて設置したいのですが、アパートの建物内にそれらを設置するためのスペースがないため、設置場所を提案してください。



## 防犯カメラを設置した結果

マンションの出入口、ゴミ捨て場に屋外用バレット型カメラを一台ずつ設置し、デジタルレコーダー・モニターは電源タップと冷却ファンを搭載した収納ボックスに入れ、屋外に設置しました。威圧感の強いバレット型カメラを設置したこともあり、抑止効果によってマンション周辺の不審者の目撃情報は減少。不法投棄も目立たなくなりました。



## 使用した防犯機器



RD-RA2204 ▶ P.32



RD-CA213 ▶ P.28



RD-4736 ▶ P.36



# AHD2.0防犯カメラ (ワンケーブル)

## RD-CA281SW

AHD 220万画素  
屋内専用 広角/望遠  
ワンケーブルカメラ

威嚇効果を抑えたい場合にオススメ  
です。同軸ケーブル1本で電源と  
映像を供給できるため、配線が  
スッキリします。



220万画素 SONY CCD 赤外線暗視 WDR OSD フリッカレス 範囲調整 広角撮影 屋内専用 3年保証 3軸 AHD

|          |   |
|----------|---|
| 画素数      | 220万画素                                  |
| 解像度      | 1920×1080                               |
| レンズ仕様    | f=2.8～12mm                              |
| 撮影範囲     | 水平：28～98度/垂直：21～74度                     |
| イメージセンサー | SONY IMX307 STARVIS CMOS SENSOR         |
| 赤外線照射距離  | 最大約20～25m                               |
| 最低被写体照度  | カラー：0.05Lux/白黒：0.02Lux(赤外線照射時：0.001Lux) |
| フリッカレス機能 | 有り                                      |
| 動作可能周囲温度 | -0～+50度                                 |
| 消費電流/電力  | 約200mA/約2.4W(赤外線照射時：約400mA/約4.8W)       |
| 電源       | 専用電源ユニット/DC12V±10%                      |
| 外形寸法     | 約96(高)×124.4(直径)mm                      |
| 重量       | 約410g                                   |

## RD-CA283SW

AHD 220万画素  
屋外防雨 広角/望遠  
ワンケーブルカメラ

高い耐水性能を持ち、雨ざらしに  
なる場所でも設置が可能です。同  
軸ケーブル1本で接続できるため、  
配線がスッキリします。



220万画素 SONY CCD 赤外線暗視 WDR OSD フリッカレス 範囲調整 広角撮影 屋外防雨 3年保証 3軸 AHD

|          |   |
|----------|---|
| 画素数      | 220万画素                                  |
| 解像度      | 1920×1080                               |
| レンズ仕様    | f=2.8～12mm                              |
| 撮影範囲     | 水平：28～98度/垂直：21～74度                     |
| イメージセンサー | SONY IMX307 STARVIS CMOS SENSOR         |
| 赤外線照射距離  | 最大約20～25m                               |
| 最低被写体照度  | カラー：0.05Lux/白黒：0.02Lux(赤外線照射時：0.001Lux) |
| フリッカレス機能 | 有り                                      |
| 動作可能周囲温度 | -0～+50度                                 |
| 消費電流/電力  | 約200mA/約2.4W(赤外線照射時：約400mA/約4.8W)       |
| 電源       | 専用電源ユニット/DC12V±10%                      |
| 外形寸法     | 約87.5(幅)×76.4(高)×255.9(奥)mm             |
| 重量       | 約590g                                   |

## RD-CA282SW

AHD 220万画素  
屋外防滴 広角/望遠  
ワンケーブルカメラ

直接雨が降りかからない場所であ  
れば、屋外にも設置が可能です。  
同軸ケーブル1本で接続できるた  
め、配線がスッキリします。



220万画素 SONY CCD 赤外線暗視 WDR OSD フリッカレス 範囲調整 広角撮影 屋外防滴 3年保証 3軸 AHD

|          |   |
|----------|---|
| 画素数      | 220万画素                                  |
| 解像度      | 1920×1080                               |
| レンズ仕様    | f=2.8～12mm                              |
| 撮影範囲     | 水平：28～98度/垂直：21～74度                     |
| イメージセンサー | SONY IMX307 STARVIS CMOS SENSOR         |
| 赤外線照射距離  | 最大約25～30m                               |
| 最低被写体照度  | カラー：0.05Lux/白黒：0.02Lux(赤外線照射時：0.001Lux) |
| フリッカレス機能 | 有り                                      |
| 動作可能周囲温度 | -0～+50度                                 |
| 消費電流/電力  | 約200mA/約2.4W(赤外線照射時：約400mA/約4.8W)       |
| 電源       | 専用電源ユニット/DC12V±10%                      |
| 外形寸法     | 約100.6(高)×133(直径)mm                     |
| 重量       | 約650g                                   |

## RD-CA258/259

AHD 220万画素  
ワンケーブルカメラ専用  
電源ユニット

AHD2.0ワンケーブルカメラ専用  
の電源ユニットです。同軸ケーブル  
1本で電源と映像データをカメラ  
に送信します。



RD-CA258



RD-CA259

4/8チャンネル 屋内専用 3年保証 AHD

|           | RD-CA258                  | RD-CA259                 |
|-----------|---------------------------|--------------------------|
| 映像入力      | 4ch AHD1080P / 720P       | 8ch AHD1080P / 720P      |
| 映像出力      | 4ch                       | 8ch                      |
| カメラ電源供給方式 | 電源重畳方式                    |                          |
| 電源        | AC100V±10% 50Hz-60Hz      |                          |
| 消費電流/電力   | 3300mA / 40W              | 6700mA / 80W             |
| 動作可能周囲温度  | -10～+50度                  |                          |
| 外形寸法      | 約216(幅)×51.8(高)×288(奥)mm  | 約431(幅)×51.8(高)×281(奥)mm |
| 重量        | 約2400g                    | 約4200g                   |
| 配線距離      | 3C-2V=～200m / 5C-FB=～300m |                          |

# マンションでのAHDカメラ導入事例



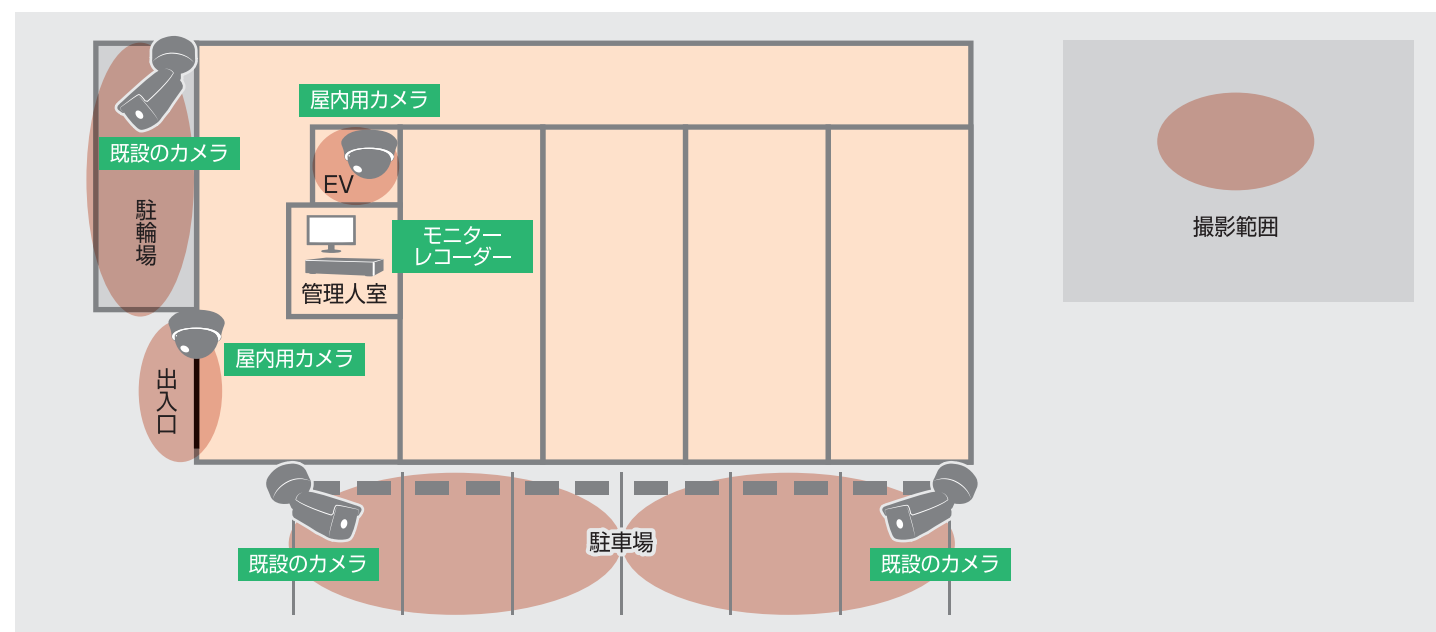
## お客様からのお問い合わせ

現在使用しているデジタルレコーダーのHDDに不具合が起こり、  
撮影したデータの録画や再生ができなくなってしまったため、この  
機会にカメラごと新しくしたいです。既設の防犯カメラは5台で、  
費用を抑えるために現在の配線を流用できるカメラを希望します。  
また、設置場所やカメラの向きなど、改善点があれば併せて提案し  
てください。



## 防犯カメラを設置した結果

エレベーターやエントランスはドーム型の防犯カメラを設置し、住  
民や来客に監視されている威圧感を与えないようにしました。駐車  
場、駐輪場に設置されていた既設カメラは、より広範囲を撮影でき  
るように設置場所を調整しています。ワンケーブルカメラは長距離  
配線や配線の簡素化に適しているため、エレベーターなどの長距離  
かつ複雑な配線工事が必要な場所にオススメです。



## 使用した防犯機器



RD-RA2204 ▶ P.32



RD-CA260 ▶ P.30



RD-CA259 ▶ P.30



# RD-RA2204/2208/2216

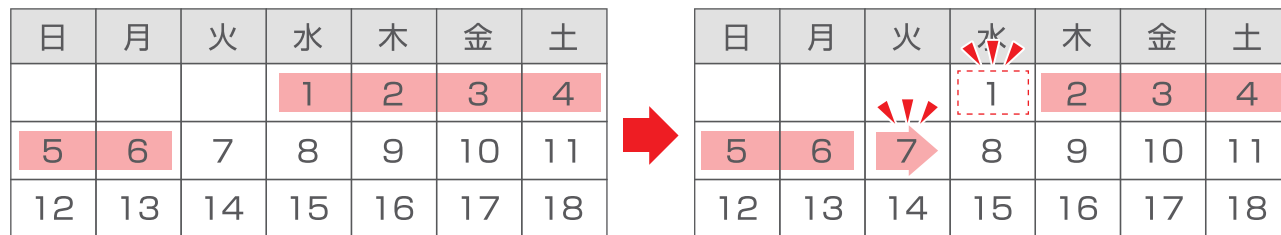
AHD 500万画素対応 4ch/8ch/16chデジタルレコーダー

アナログカメラとAHD130/220/500万画素カメラを同時出力が可能で、設置済みのアナログカメラと配線をそのまま流用できます。従来のものと違い、AHDカメラとアナログカメラの接続に制限がないのでより自由な監視システムを導入することができます。



## 半永久的録画！データ自動上書き録画機能搭載

デジタルレコーダー内蔵のハードディスク内のデータがいっぱいになった場合、自動で過去の古いデータを消去しながら最近のデータを上書き録画することができます。そのため、データがいっぱいで最新の映像が録画されていないといったようなトラブルの心配がありません。



容量オーバーすると古いデータを消して新しいデータを自動で記録！

## さまざまな録画方法を搭載

### ①常時録画

24時間常に録画し続けるモードです。自動上書き機能で録画します。

● REC



### ②スケジュール録画

日付や曜日時間を指定して録画ができるモードです。

月～金18:00～24:00 ● REC



### ③モーション録画

動きを検知する範囲を指定し、動きがある場合に録画するモードです。

赤部分に動きがあると ● REC



## USBメモリーバックアップ機能

本体に記録された録画データを直接USBメモリーにバックアップすることが可能です。証拠映像の提出や記録管理として使用できます。

対応メディア：USBメモリー

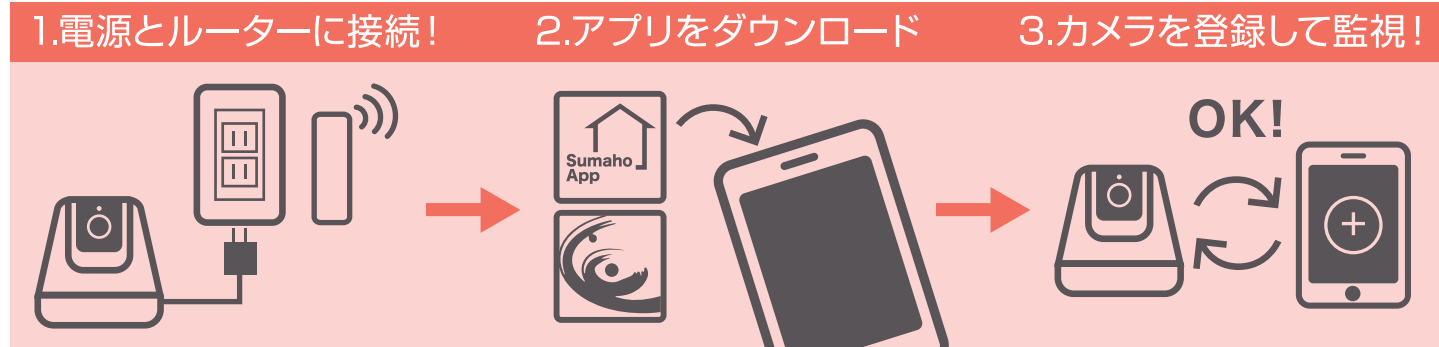


| 製品仕様          | RD-RA2204 / 2205   | RD-RA2208 / 2209             | RD-RA2216 / 2217 / 2218             |
|---------------|--|------------------------------|-------------------------------------|
| 外観            |  |                              |                                     |
| 操作            | 前面パネル、赤外線リモコン、マウス  |                              |                                     |
| 録画解像度         | 4M・5Mカメラ接続時：2560×1920、2560×1440、1280×1440/AHDカメラ接続時：1920×1080、1280×720、960×1080、640×360<br>アナログカメラ接続時：944×480、704×480、352×240<br>※接続しているカメラにより解像度が変わる場合がございます。 |                              |                                     |
| 記録方式          | H.265デジタル圧縮方式  |                              |                                     |
| 映像入力          | 4CH (BNC)  | 8CH (BNC)                    | 16CH (BNC)                          |
| 映像出力          | HDMI×1/VGA×1/BNC×1   |                              |                                     |
| 分割表示          | 全画面・4分割  | 全画面・4分割・9分割                  | 全画面・4分割・9分割・16分割                    |
| 録画画質設定/内蔵HDD  | 10段階(最低1～最高10)/2000GB/4000GB   | 10段階(最低1～最高10)/2000GB/4000GB | 10段階(最低1～最高10)/2000GB/4000GB/8000GB |
| 録画モード         | 自動録画、手動録画、スケジュール録画、センサー録画、モーション録画  |                              |                                     |
| バックアップ        | USBフラッシュメモリー、ネットワーク  |                              |                                     |
| リモート操作        | ライブ監視、再生、録画、システム設定   |                              |                                     |
| モバイル監視        | iPhone/iPad/Android  |                              |                                     |
| 対応アプリ         | So Catch   |                              |                                     |
| アラーム入力/アラーム出力 | 4入力/1出力(NO/NC)   |                              |                                     |
| アラーム検出        | N.C./N.O. 選択可能   |                              |                                     |
| 音声入出力(RCA)    | 4入力(RCA)/2出力(RCA)  | 16入力(RCA)/2出力(RCA)           |                                     |
| 動作環境温度/湿度     | -5度～+55度/湿度：90%  |                              |                                     |
| 外形寸法/重量       | 約280(幅)×51(高)×203(奥)mm/約1kg(HDD未装着時)   |                              | AC100V(付属ケーブル)/280W                 |
| 消費電力/電源       | DC12V、3A   |                              | DC12V、5.83A                         |

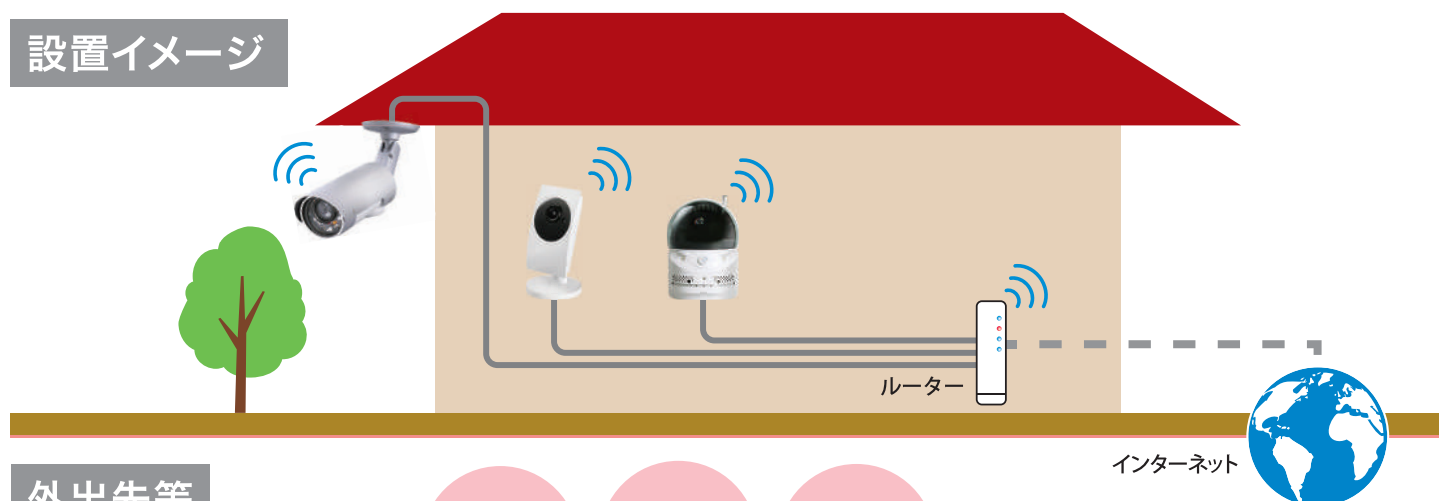


## みまもりカメラシリーズ

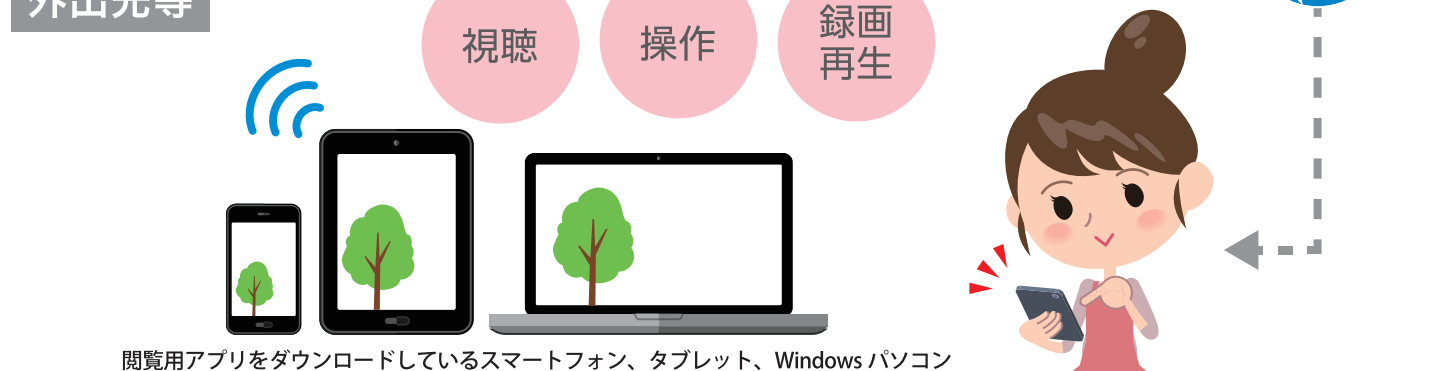
簡単ネットワークカメラ「みまもりカメラシリーズ」は、インターネット環境さえあれば、どこからでも24時間365日スマートフォンやパソコンからモニタリングすることができます。



### 設置イメージ



### 外出先等



## ワイヤレスカメラ

配線が難しい環境や、ご家庭ではじめての防犯カメラ設置にオススメのカメラです。アルコムでは総務省令で定められた「技適マーク」を取得したカメラのみ取り扱っております。

### RD-4441

92万画素 屋外防雨ワイヤレスカメラとモニターセット

無線で接続できる屋外用カメラとモニター兼受信機のセットです。玄関の監視や子どもの見守りなどにおすすめです。



92万画素 赤外線 暗視 WDR 単焦点 3軸 広角撮影 屋外防雨 3年保証 ワイヤレス

|          |               |
|----------|---------------|
| 画素数      | 92万画素         |
| 解像度      | 1280×720      |
| レンズ仕様    | —             |
| 撮影範囲     | 水平：60度        |
| イメージセンサー | 1/4型 カラー CMOS |
| 赤外線照射距離  | 最大約 7m        |
| 最低被写体照度  | 0Lux(赤外線撮影時)  |
| フリッカレス機能 | なし            |
| 動作可能周囲温度 | -10～+45度      |
| 消費電流     | 約 400mA       |
| 電源       | —             |
| 外形寸法     | φ60×D127.5mm  |
| 重量       | 約 405g        |

### RD-4689

200万画素 屋外防雨ワイヤレスカメラとモニターセット

無線で接続できる屋外用カメラとモニター兼受信機のセットです。玄関の監視や子どもの見守りなどにおすすめです。



200万画素 赤外線 暗視 WDR 単焦点 3軸 広角撮影 屋外防雨 3年保証 ワイヤレス

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| 画素数      | 200万画素                |
| 解像度      | 1920×1080             |
| レンズ仕様    | f=2.8mm               |
| 撮影範囲     | 水平：90度/垂直：50度         |
| イメージセンサー | 1/2.7インチ CMOS センサー    |
| 赤外線照射距離  | 最大約 10m               |
| 最低被写体照度  | 0Lux(赤外線撮影時)          |
| フリッカレス機能 | なし                    |
| 動作可能周囲温度 | -10～+50度              |
| 消費電流     | 最大約 530mA             |
| 電源       | —                     |
| 外形寸法     | φ65×D127.5mm          |
| 重量       | 約 460g(本体、ブラケット、ケーブル) |

## 街頭防犯カメラセット

商店街や通学路など、地域の安全を守るために屋外にも設置できるカメラ1～4台とレコーダーのセットです。カメラ、録画機、ケーブルが全て揃うため、防犯カメラの導入が初めてという方にもオススメの製品です。







## RD-4736

21.5型 監視用液晶モニター

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 入力   | VGA×1、DVI×1、HDMI×1                    |
| 出力   | —                                     |
| 外形寸法 | 505(幅)×382.5(高)×193(奥)mm              |
| 重量   | 3.0kg(スタンド含む)                         |
| 電源   | AC100~240V 50/60Hz<br>消費電力:21W(最大30W) |



## RD-4669

19型 監視用液晶モニター

|      |   |
|------|---|
| 入力   | 映像入力(BNC)×1、VGA×1、HDMI×2<br>音声入力(RCA)×2、PCオーディオ×1 |
| 出力   | 映像出力(BNC)×2                                       |
| 外形寸法 | 424(幅)×415(高)×165(奥)mm                            |
| 重量   | 3.8kg(スタンド含む)                                     |
| 電源   | AC100V 50/60Hz 消費電力:約30W                          |



## RD-YB001

全方位カメラ専用 天井取付金具

|      |                    |
|------|--------------------|
| 素材   | アルミニウム合金           |
| 外観   | ホワイト               |
| 説明   | ドームカメラ用ジャンクションボックス |
| 外形寸法 | 178.5mm×164mm×41mm |
| 重量   | 340g               |



## RD-YB002

全方位カメラ専用 壁面取付金具

|      |                       |
|------|-----------------------|
| 素材   | アルミニウム合金              |
| 外観   | ホワイト                  |
| 説明   | ドームカメラ用ウォールマウントブラケット  |
| 外形寸法 | 231.4mm×183.5mm×164mm |
| 重量   | 870g                  |



## RD-4665

15V型 監視用液晶モニター

|      |   |
|------|---|
| 入力   | 映像入力(BNC)×1、VGA×1、HDMI×2<br>音声入力(RCA)×2、PCオーディオ×1 |
| 出力   | 映像出力(BNC)×1                                       |
| 外形寸法 | 351(幅)×341(高)×165(奥)mm                            |
| 重量   | 2.3kg(スタンド含む)                                     |
| 電源   | DC12V AC100~240 50/60Hz                           |



## RD-4684

23.8インチ 4K対応モニター

|      |                        |
|------|------------------------|
| 入力   | HDMI×2、DisplayPort入力   |
| 出力   | ヘッドホン出力                |
| 外形寸法 | 554(幅)×421(高)×202(奥)mm |
| 重量   | 4.0kg(スタンド含む)          |
| 消費電力 | 26.8W(最大35W)           |



## RD-YH004

IPカメラ4台用PoEハブ

|        |                                   |
|--------|-----------------------------------|
| ポート番号  | 100M PoEポート×4、<br>100Mイーサネットポート×1 |
| ポートタイプ | RJ45ポート、全二重、MDI/MDI-X対応           |
| 外形寸法   | 105(幅)×27.6(高)×83.1(奥)mm          |
| 重量     | 0.2kg                             |
| 電源     | 48VDC、0.8A                        |



## RD-YH008

IPカメラ8台用PoEハブ

|        |                                   |
|--------|-----------------------------------|
| ポート番号  | 100M PoEポート×8、<br>100Mイーサネットポート×1 |
| ポートタイプ | RJ45ポート、全二重、MDI/MDI-X対応           |
| 外形寸法   | 170(幅)×27.6(高)×93.1(奥)mm          |
| 重量     | 0.35kg                            |
| 電源     | 48VDC、1.35A                       |



## RD-4738

31.5インチ 監視用液晶モニター

|      |  |
|------|--|
| 入力   | DisplayPort×1、HDMI×1、DVI-D×1、<br>ヘッドホン端子×1 |
| 出力   | —  |
| 外形寸法 | 726(幅)×453~553(高)×230(奥)mm                 |
| 重量   | 8.6kg(スタンド含む)                              |
| 電源   | AC100~240V 50/60Hz                         |



## RD-4739

31.5インチ 4K対応モニター

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 入力   | DisplayPort×1、HDMI×2、<br>ヘッドホン端子×1 |
| 出力   | —                                  |
| 外形寸法 | 730(幅)×458.5~578.5(高)×230(奥)mm     |
| 重量   | 8.9kg(スタンド含む)                      |
| 電源   | AC100~240V 50/60Hz 1.2A            |



## RD-Y022

AHD/TVI/CVBS対応 映像4分配器

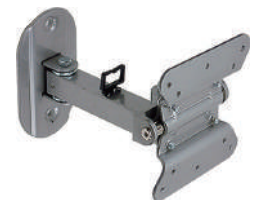
|        |                     |
|--------|---------------------|
| 映像入力信号 | AHD、TVI、CVI、CVBS    |
| 映像出力信号 | 入力解像度と同一            |
| 使用電源   | DC12V / 1A          |
| 外形寸法   | 74(幅)×60(高)×26(奥)mm |
| 材質/質量  | アルミ / 約122g(本体のみ)   |



## RD-YMAC02

AHD→HDMIコンバーター

|           |  |
|-----------|--|
| 映像入力      | 1280×720p 25/30Hz、<br>1920×1080p 25/30Hz |
| デジタル出力解像度 | 1280×720p 50/60Hz、<br>1920×1080p 50/60Hz |
| 使用電源      | DC12V / 150mA                            |
| 外形寸法      | 103(幅)×60(高)×25(奥)mm                     |
| 材質/質量     | アルミ / 約120g                              |



## RD-3317

液晶モニター用壁面取付ブラケット

|       |  |
|-------|--|
| 素材    | スチール合金                                     |
| 最大負荷  | 22kgまで                                     |
| 適合サイズ | 32インチのモニターまで                               |
| 外形寸法  | 壁面~モニター接合部長:195mm<br>面設置金具:80(幅)×138(高さ)mm |
| 重量    | 1.5kg                                      |



## RD-3941

屋外設置用ハウジングケースセット

|            |                        |
|------------|------------------------|
| 素材/色       | アルミ/アイボリー              |
| 外形寸法       | 142(幅)×115(高)×370(奥)mm |
| 収納可能カメラサイズ | 約95(幅)×90(高)×290(奥)mm  |
| 重量         | 約1440g                 |



## RD-4705

赤外線LED点灯屋内用ダミーカメラ

|      |   |
|------|---|
| 使用場所 | 屋内(軒下可)   |
| 外形寸法 | 約113(径)×79.5(高)mm                                   |
| 重量   | 約360g   |
| 付属品  | 六角レンチ×1、取り付けネジ×3、<br>アンカー×3、位置決めシート×1、<br>電源アダプター×1 |



## RD-4706

赤外線LED点灯屋外防雨ダミーカメラ

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 使用場所 | 屋外                                    |
| 外形寸法 | 約86.5(幅)×76.5(高)×211(奥)mm             |
| 重量   | 約450g                                 |
| 付属品  | 六角レンチ×1、取り付けネジ×3、<br>アンカー×3、電源アダプター×1 |



## RD-3978

屋外ポール取付アタッチメント

|        |                       |
|--------|-----------------------|
| 素材/色   | アルミニウム、ステンレス/アイボリー    |
| 外形寸法   | 113(幅)×170(高)×45(奥)mm |
| 重量     | 約950g                 |
| 最大負荷重量 | 約30kg                 |



## RD-3155

カメラ天井取り付けブラケット(ショート)

|        |                       |
|--------|-----------------------|
| 素材/色   | アルミ/シルバー              |
| 外形寸法   | φ120(底面部)×159(最大高さ)mm |
| 重量     | 約250g                 |
| 最大負荷重量 | 約2.0kg                |



## RD-3334

LED点滅屋内用ダミーカメラ

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 外形寸法   | 60(幅)×50(高)×145(奥)mm(本体のみ) |
| 重量     | 約140g                      |
| ブラケット高 | 約150mm                     |



## RD-732

映像・電源2芯ケーブル

|       |        |
|-------|--------|
| 出力端子  | RCA    |
| ケーブル長 | 10~50m |



Q&A

## 購入から設置工事までの流れ

“ホームページ上の製品情報だけでは不安”……。そんなお客様に、アルコム防犯設備士がお電話とメールで直接お客様に合った製品のご提案をいたします。

|  |   |   |
|--|---|---|
| <p><b>1</b><br/>お電話・メールでご相談</p> <p>購入する製品が決定している場合は注文時に「設置工事を希望する」を選択してください。</p>  | <p><b>2</b><br/>無料でお見積り提出</p> <p>お客様に合ったプランでお見積りいたします。必要に応じて現地調査も実施します。</p>  | <p><b>3</b><br/>代金のお支払い</p> <p>銀行振込、現金代引き、コンビニ決済、クレジットカード決済に対応しています。</p>       |
| <p><b>4</b><br/>工事日程の調整</p> <p>お客様のご住所やご都合に合わせて施工業者を選定し、工事の日程を決定します。</p>          | <p><b>5</b><br/>防犯カメラ施工!</p> <p>アルコムと契約している施工会社から経験豊富な専門スタッフが設置工事に伺います。</p>  | <p><b>6</b><br/>導入後もサポート</p> <p>お客様への早期対応を可能にするため、購入後専用のサポートダイヤルを設けております。</p>  |

Q&A

## カメラを屋外に設置した際の配線について

配線を屋外に設置する場合は雨風による劣化を防ぐため、保護材の使用をお勧めします。ケーブルの接続部（コネクタ一部分）の防水処理も重要です。

**配管配線**




PF管・専用サドルやモールダクトなどのケーブル保護材を使用して配線する方法です。配線がスムーズに入線できることや、配線の引き替えが容易であることが特徴です。ケーブルを包み込む形でしっかり保護できるため、劣化を最小限に防ぐことができます。

**露出配線**




ステップルやサドル、結束バンドなどを使用して壁や天井、ポールに直接ケーブルを固定する方法です。配管配線よりも低コストで簡単に配線できます。接続部以外のケーブルが全て露出しているため、ケーブルが劣化しやすい配線方法です。また、見栄えが良くないというデメリットもあります。

**接続部の防水処理**




ケーブルの接続部（コネクタ部分）が屋外に配置される場合、自己融着テープを使用して防水処理を行ってください。接続部にテープを巻き付け、1ヶ所ずつ保護します。ビニールテープなどの場合、経年劣化によって内部に水が浸入する恐れがあるため、自己融着テープの使用をお勧めします。

**屋内への引き込み**




屋内へケーブルを引き込む場合、主に下記のような方法があります。

- 既設のエアコンダクトを利用して引き込む
- 穴あけ工事を行い、入線カバーを取り付けて引き込む
- 隙間ケーブルを用いて窓から引き込む

環境に合わせた機器の提案からサポートまで、

初めての方も安心!

## 防犯設備士が対応いたします。

### ■ 防犯設備士とは?

防犯設備士とは侵入盗、強盗の手口を研究し、何処に何を設置すればよいかということ、理論的な裏付けに基づき設計施工を行う防犯のプロのことです。アルコムには防犯設備士が多数在籍し、お客様に設置までの流れや製品のご提案をさせていただきます。

### ■ アルコムならではのトータルサポート

アルコムではお客様に安心して快適な生活をお届けするために、機器のご提案、設置工事はもちろんのこと、機器購入後のサポート、メンテナンスまで充実させています。

[サポートダイヤル] 平日 9:15~18:00

**TEL 092-707-2002**

防犯カメラの購入後、何かお困りの際はお気軽にお電話ください!

### 支払方法について

|            |   |
|------------|---|
| 現金代引き      | <p>お支払総額は商品代金合計+送料+代引き手数料となります。ご注文後、メールにてお支払総額をご連絡いたします。商品代金によってかかる手数料が異なります。</p> <p><b>9,999円以下</b> …330円      <b>10,000~29,999円</b> …440円<br/> <b>30,000~49,999円</b> …660円      <b>50,000円以上</b> …無料</p>  |
| クレジットカード決済 | <p>使用可能なカードはJCB・VISA・MASTER・AMEX・DINERSです。分割回数は3回・5回・6回・10回・12回・15回・18回・20回・24回からお選び頂けます。</p>   |
| 銀行振込（前払い）  | <p>振込手数料はお客様にご負担頂いております。入金確認後、商品を発送させていただきます。</p>   |
| 掛け売り（法人限定） | <p>【NP掛け払い】(株)ネットプロテクションズが提供しているサービスのご利用となります。※本サービスにつきましては、下記から確認もご確認いただけます。<br/> <a href="https://np-kakebarai.com/buy">https://np-kakebarai.com/buy</a></p> <p>【クロナコ掛け払い】ヤマトクレジットファイナンス(株)の集金代行サービスを利用したお支払方法となります。ご注文手続き完了後、ヤマトより決済案内通知が発送されます。</p> <p><b>※どちらも諸条件によってご利用いただけない場合がございますので予めご了承ください。</b></p> |
| コンビニ決済     | <p>セブンイレブン・ファミリーマート・ローソン/その他のコンビニからお支払いできます。振込手数料は一律550円、お支払上限額は一律30万円までとなっていますのでご注意ください。</p>   |

### 保証について

**製品3年保証**

アルコム防犯セキュリティ製品  
全てに付属する保証制度

保証金額：無料

※保証期間内故障時の無償修理対応  
 ※修理は送付バック方式/代替機なし  
 ※一部製品は除く  
 ※HDDも3年保証  
 ※2018年6月1日よりサービス開始  
 ※上記以前の製品は通常2年保証/  
 HDDなどの消耗品は対象外

**まるごと安心  
おまかせパック**

保証金額：無料

※弊社にて工事までご依頼いただいたお客様に限り、不具合時に業者を派遣し取り付け取り外しを行います。  
 ※施工から2年間

### お問い合わせ先

なくなれ 犯罪

**TEL 0120-7970-83**

**FAX 0120-140-656**

サポートダイヤル **TEL 092-707-2002**

電話受付時間 平日 9:15~18:00



# 製品機能比較表

防犯カメラ・録画機の取扱説明書・寸法図・チラシのダウンロードは、右記のQRコード先のページから可能です。



| IP / 4K シリーズ |   |   |   |  |  |  |
|--------------|---|---|---|--|--|--|
| 型番           | RD-CI505  | RD-CI506  | RD-CI510  | RD-CI515   | RD-CI516   | RD-CI507   |
| 製品画像ページアイコン  | <br>P.16<br>220万画素 赤外線暗視 WDR 単焦点<br>3軸 屋外防雨 3年保証 IP           | <br>P.16<br>220万画素 赤外線暗視 WDR 単焦点<br>3軸 屋外防雨 3年保証 IP       | <br>P.16<br>220万画素 赤外線暗視 WDR PTZ<br>範囲調整 広角撮影 CoC機能 屋外防雨<br>3年保証 IP | <br>P.17<br>220万画素 赤外線暗視 WDR 範囲調整<br>3軸 電動パリ 広角撮影 CoC機能<br>屋外防雨 3年保証 IP    | <br>P.17<br>220万画素 赤外線暗視 WDR 範囲調整<br>3軸 電動パリ 広角撮影 CoC機能<br>屋外防雨 3年保証 IP    | <br>P.17<br>220万画素 赤外線暗視 WDR 単焦点<br>3軸 屋外防雨 集音マイク 3年保証<br>IP               |
| レンズ          | f=2.8mm   | f=2.8mm   | f=4.8~120mm   | f=2.8~12mm   | f=2.8~12mm   | f=2.8mm  |
| 撮影範囲         | 水平105度/垂直55度  | 水平105度/垂直55度  | 水平2.5~57.6度<br>垂直1.4~34.4度  | 水平35~105度<br>垂直20~55度  | 水平35~105度<br>垂直20~55度  | 水平108度/垂直59度   |
| 赤外線照射距離      | 最大約30m  | 最大約30m  | 最大約50m  | 最大約50m   | 最大約30m   | 最大約10m   |
| 被写体最低照度      | カラー0.05Lux<br>白黒0Lux  | カラー0.005Lux<br>白黒0Lux                                     | カラー0.05Lux<br>白黒0Lux  | カラー0.05Lux<br>白黒0Lux   | カラー0.005Lux<br>白黒0Lux  | カラー0.005Lux<br>白黒0Lux  |
| 動作可能温度       | -30~+60度  | -30~+60度  | -30~+65度  | -30~+60度   | -30~+60度   | -30~+60度   |
| 消費電力         | 最大約6.5W   | 最大約6.5W   | 最大約18W  | 最大約16.5W   | 最大約11W   | 最大約9.5W  |
| 消費電流         | 最大約540mA  | 最大約540mA  | 最大約1500mA   | 最大約1380mA  | 最大約920mA   | 最大約260mA   |
| 電源           | DC12V±10%/PoE給電   | DC12V±10%/PoE給電   | DC12V±10%/PoE給電   | DC12V±10%/PoE給電  | DC12V±10%/PoE給電  | DC12V±25%/PoE給電  |
| 配線           | LAN配線   | LAN配線   | LAN配線   | LAN配線  | LAN配線  | LAN配線  |
| 寸法           | 約70(幅)×70(高)<br>×155.03(奥)mm                                  | 約111(直径)×82.4(高)mm  | 約169(直径)×161(高)mm   | 約144.13(幅)×144.13(高)<br>×332.73(奥)mm                                       | 約153.4(直径)<br>×133.1(高)mm  | 約110(直径)×56.4(高)mm   |
| 重量           | 約410g   | 約500g   | 約2.45kg   | 約1890g   | 約1287g   | 約400g  |
| 型番           | RD-CI610  | RD-CI501  | RD-CI502  | RD-CI601   | RD-CI602   | RD-CI524   |
| 製品画像ページアイコン  | <br>P.17<br>220万画素 赤外線暗視 WDR PTZ<br>範囲調整 広角撮影 屋外防雨 3年保証<br>IP | <br>P.18<br>800万画素 赤外線暗視 WDR 単焦点<br>3軸 屋外防雨 3年保証 4K<br>IP | <br>P.18<br>800万画素 赤外線暗視 WDR 単焦点<br>3軸 屋外防雨 3年保証 4K<br>IP           | <br>P.18<br>800万画素 赤外線暗視 WDR 範囲調整<br>3軸 電動パリ 広角撮影 CoC機能<br>屋外防雨 3年保証 4K IP | <br>P.18<br>800万画素 赤外線暗視 WDR 範囲調整<br>3軸 電動パリ 広角撮影 CoC機能<br>屋外防雨 3年保証 4K IP | <br>P.19<br>600万画素 赤外線暗視 WDR 全方位撮影<br>単焦点 3軸 範囲調整 屋外防雨<br>集音マイク 3年保証 4K IP |
| レンズ          | f=2.8~12mm  | f=2.8mm   | f=2.8mm   | f=2.8~12mm   | f=2.8~12mm   | f=1.27mm   |
| 撮影範囲         | 水平34~109度<br>垂直19~57度   | 水平90度   | 水平105度/垂直55度  | 水平35~105度<br>垂直20~55度  | 水平35~105度<br>垂直20~55度  | 180度(壁)、360度(天井)<br>360度(机上)   |
| 赤外線照射距離      | 最大約20m  | 最大約30m  | 最大約30m  | 最大約50m   | 最大約30m   | 最大約15m   |
| 被写体最低照度      | カラー0.005Lux<br>白黒0Lux   | カラー0.01Lux<br>白黒0Lux                                      | カラー0.05Lux<br>白黒0Lux  | カラー0.05Lux<br>白黒0Lux   | カラー0.005Lux<br>白黒0Lux  | カラー0.01Lux<br>白黒0Lux   |
| 動作可能温度       | -20~+60度  | -30~+60度  | -30~+60度  | -30~+60度   | -30~+60度   | -30~+60度   |
| 消費電力         | 最大約12W  | 最大約9.0W   | 最大約6.5W   | 最大約19.0W   | 最大約13W   | 最大約15W   |
| 消費電流         | 最大約1000mA   | 最大約750mA  | 最大約540mA  | 最大約1580mA  | 最大約1080mA  | 最大約400mA   |
| 電源           | DC12V±10%/PoE給電   | DC12V±10%/PoE給電   | DC12V±10%/PoE給電   | DC12V±10%/PoE給電  | DC12V±10%/PoE給電  | DC12V±20%(2芯端子)<br>/PoE給電  |
| 配線           | LAN配線   | LAN配線   | LAN配線   | LAN配線  | LAN配線  | LAN配線  |
| 寸法           | 約130.7(直径)<br>×101.7(高)mm                                     | 約111(直径)×82.4(高)mm  | 約70(幅)×70(高)<br>×155.03(奥)mm  | 約144.13(幅)×144.13(高)<br>×332.73(奥)mm                                       | 約153.4(直径)<br>×133.1(高)mm  | 約167(直径)×152.8(幅)<br>×50(奥)mm  |
| 重量           | 約530g   | 約500g   | 約410g   | 約1890g   | 約1287kg  | 約1400g   |

| AHD2.0 / 5M シリーズ |   |   |   |   |   |   |
|------------------|---|---|---|---|---|---|
| 型番               | RD-CA271  | RD-CA272  | RD-CA211  | RD-CA212  | RD-CA213  | RD-CA214  |
| 製品画像ページアイコン      | <br>P.27<br>500万画素 赤外線暗視 WDR フリッカレス<br>範囲調整 広角撮影 CoC機能 屋外防雨<br>3年保証 3軸 電動パリ AHD   | <br>P.27<br>500万画素 赤外線暗視 WDR フリッカレス<br>範囲調整 広角撮影 CoC機能 屋外防雨<br>3年保証 3軸 電動パリ AHD   | <br>P.28<br>220万画素 SONY CCD WDR OSD フリッカレス<br>範囲調整 広角撮影 屋内専用 3年保証<br>2軸 AHD       | <br>P.28<br>220万画素 SONY CCD 赤外線暗視 WDR OSD<br>フリッカレス 範囲調整 広角撮影 屋外防雨<br>3年保証 3軸 AHD | <br>P.28<br>220万画素 SONY CCD 赤外線暗視 WDR OSD<br>フリッカレス 範囲調整 広角撮影 屋外防雨<br>3年保証 3軸 AHD | <br>P.28<br>220万画素 SONY CCD WDR OSD フリッカレス<br>範囲調整 広角撮影 屋内専用 3年保証<br>ボックス AHD |
| レンズ              | f=2.8~12mm  | f=2.8~12mm  | f=2.8~12mm  | f=2.8~12mm  | f=2.8~12mm  | f=2.8~9mm   |
| 撮影範囲             | 水平29~89度<br>垂直21.6~64度  | 水平29~89度<br>垂直21.6~64度  | 水平29~89度<br>垂直22~64度  | 水平29~89度<br>垂直22~64度  | 水平29~89度<br>垂直22~64度  | -   |
| 赤外線照射距離          | 約25m  | 約30m  | -   | 最大約25m<br>(屋内最大約30m)  | 最大約25m<br>(屋内最大約30m)  | -   |
| 被写体最低照度          | カラー0.1Lux<br>白黒0Lux   | カラー0.1Lux<br>白黒0Lux   | カラー0.2Lux<br>白黒0.04Lux  | カラー0.2Lux<br>白黒0.04Lux  | カラー0.2Lux<br>白黒0.04Lux  | カラー0.2Lux<br>白黒0.01Lux  |
| 動作可能温度           | -20~+50度  | -20~+50度  | -20~+70度  | -20~+70度  | -20~+70度  | -20~+70度  |
| 消費電力             | 約1.8W<br>(赤外線照射時:約3.6W)   | 約1.8W<br>(赤外線照射時:約3.6W)   | 最大約1.6W   | 約1.6W<br>(赤外線照射時:約4.8W)   | 約1.6W<br>(赤外線照射時:約4.8W)   | 最大約1.6W   |
| 消費電流             | 約150mA<br>(赤外線照射時:約300mA)   | 約150mA<br>(赤外線照射時:約300mA)   | 最大約135mA  | 約135mA<br>(赤外線照射時:約400mA)   | 約135mA<br>(赤外線照射時:約400mA)   | 最大約135mA  |
| 電源               | DC12V±10%   | DC12V±10%   | DC12V±10%   | DC12V±10%   | DC12V±10%   | DC12V±10%   |
| 配線               | 同軸配線  | 同軸配線  | 同軸配線  | 同軸配線  | 同軸配線  | 同軸配線  |
| 寸法               | 約102.5(高)×150(直径)mm   | 約91.8(幅)×77(高)<br>×331.3(奥)mm   | 約90.6(高)×128(直径)mm  | 約108(高)×150.6(直径)mm   | 約74.9(幅)×112.2(高)<br>×227.5(奥)mm  | 約56(幅)×50(高)<br>×125.7(奥)mm   |
| 重量               | 約970g   | 約770g   | 約355g   | 約1075g  | 約653g   | 約350g   |
| 型番               | RD-CA281SW  | RD-CA282SW  | RD-CA283SW  |   |   |   |
| 製品画像ページアイコン      | <br>P.30<br>220万画素 SONY CCD 赤外線暗視 WDR OSD<br>フリッカレス 範囲調整 広角撮影 屋内専用<br>3年保証 3軸 AHD | <br>P.30<br>220万画素 SONY CCD 赤外線暗視 WDR OSD<br>フリッカレス 範囲調整 広角撮影 屋内専用<br>3年保証 3軸 AHD | <br>P.30<br>220万画素 SONY CCD 赤外線暗視 WDR OSD<br>フリッカレス 範囲調整 広角撮影 屋内専用<br>3年保証 3軸 AHD |   |   |   |
| レンズ              | f=2.8~12mm  | f=2.8~12mm  | f=2.8~12mm  |   |   |   |
| 撮影範囲             | 水平28~98度<br>垂直21~74度  | 水平28~98度<br>垂直21~74度  | 水平28~98度<br>垂直21~74度  |   |   |   |
| 赤外線照射距離          | 最大約20~25m   | 最大約25~30m   | 最大約20~25m   |   |   |   |
| 被写体最低照度          | カラー約0.05Lux/白黒0.02Lux<br>(赤外線照射時:0.001Lux)  | カラー約0.05Lux/白黒0.02Lux<br>(赤外線照射時:0.001Lux)  | カラー約0.05Lux/白黒0.02Lux<br>(赤外線照射時:0.001Lux)  |   |   |   |
| 動作可能温度           | -0~+50度   | -0~+50度   | -0~+50度   |   |   |   |
| 消費電力             | 約2.4W<br>(赤外線照射時:約4.8W)   | 約2.4W<br>(赤外線照射時:約4.8W)   | 約2.4W<br>(赤外線照射時:約4.8W)   |   |   |   |
| 消費電流             | 約200mA<br>(赤外線照射時:約400mA)   | 約200mA<br>(赤外線照射時:約400mA)   | 約200mA<br>(赤外線照射時:約400mA)   |   |   |   |
| 電源               | 専用電源ユニット<br>DC12V±10%   | 専用電源ユニット<br>DC12V±10%   | 専用電源ユニット<br>DC12V±10%   |   |   |   |
| 配線               | 同軸配線  | 同軸配線  | 同軸配線  |   |   |   |
| 寸法               | 約96(高)×124.4(直径)mm  | 約100.6(高)×133(直径)mm   | 約87.5(幅)×76.4(高)<br>×255.9(奥)mm   |   |   |   |
| 重量               | 約410g   | 約650g   | 約590g   |   |   |   |



# アルコム活動

## 防犯アプリ「防犯速報」



アルコムでは35都道府県（※2020年現在）の事件や犯罪のニュースがチェックできる防犯アプリ「防犯速報」をリリースしています。

また、アプリ内ではニュースだけでなく、ミニゲーム「防犯クイズ」や暮らしと防犯のための情報コラム「アルコメディア」など、生活の中での防犯対策に役立つ様々なコンテンツがあります。



## ランドセルカバー配布に協賛

アルコムでは福岡市が行う新小学1年生の交通安全・犯罪防止を目的としたランドセルカバーの配布に毎年協賛しております。



## お得な防犯対策助成金



防犯カメラや防犯灯など、防犯グッズの導入・更新に役立つ全国47都道府県の助成金情報を独自にまとめています。情報ページは左のQRからご覧いただけます。

## コスモネットワーク



福岡県警、市町村、自治会、学校、企業、女性団体によって構成される【コスモネットワーク】に参加し弊社代表取締役賀来泉が副会長を務めています。

活動のコンセプトは「犯罪は起きてからでは遅い、発生しにくい社会にしよう。」警察による犯罪捜査だけでなく「知っていれば防げる」情報を広く発信しています。また、のぞきや痴漢など変質者に関する情報は直ちに捜査機関に届けられる環境を構築し女性や子どもの犯罪被害撲滅を目指しています。



【子ども・女性安全安心ネットワークふくおか】一致団結して子ども・女性を卑劣な犯罪から守るために活動しています。

## 公共財団法人 CIESF に協賛

アルコムではシーセフ（CIESF）の活動を支援すると同時に、カメラ1台につき10円をカンボジアへ寄付するキャンペーンをはじめ、様々な社会貢献活動を行っています。

また、社内には募金箱を設置し、社員一人一人が直接募金活動をおこなっています。



## 特別掲載「防犯まちづくり」



東京大学大学院 工学系研究科 都市工学専攻・准教授 樋野 公宏博士による防犯コラムを特別掲載しています。コラムページは左のQRからご覧いただけます。

## 会社概要

|        |   |
|--------|---|
| 会社名    | 株式会社アルコム  |
| 代表取締役  | 賀来 泉  |
| 資本金    | 45,000,000円   |
| 設立     | 2003年10月  |
| 所在地    | <p>■本社 〒812-0011<br/>福岡県福岡市博多区博多駅東2丁目6番1号 九勤筑紫通ビル10階<br/>Tel : 092-481-7337 Fax : 092-481-7676</p> <p>■東京支店 〒103-0028<br/>東京都中央区八重洲1-4-16 東京建物八重洲ビル</p> <p>■全国工事拠点 東京・大阪・各地域 約300拠点（全国工事対応）</p> |
| 事業内容   | インターネット監視カメラ販売<br>セキュリティ機器全般の販売<br>防犯機器開発・製品管理、貿易事業   |
| 加盟団体等  | 公益社団法人 日本防犯設備協会 正会員<br>NPO法人 福岡県防犯設備士協会<br>子ども・女性安全安心ネットワークふくおか 副会長   |
| 資格     | 公益社団法人日本防犯設備協会認定 防犯設備士<br>一般第二種電気通信事業者 H-18-989<br>電気工事業 福岡県知事 許可（般一27） 第109378号<br>電気通信工事業 福岡県知事 許可（般一28） 第109378号   |
| WEBサイト | <a href="https://www.arucom.ne.jp/">https://www.arucom.ne.jp/</a>   |
| その他    | ISO9001 認証取得（2010年～）<br>ISO27001 認証取得（2014年～）<br>   |



## 主な導入実績（敬称略・順不同）



**警察関係**

福岡県警察本部(168ヶ所の交番) 福岡県行橋警察署 長崎県浦上警察署  
山梨県大月警察署 鹿児島県鹿屋警察署 山口県美祢警察署  
鹿児島県警察本部 鳥取県倉吉警察署 神奈川県警友会  
近畿管区警察局 岡山県瀬戸内警察署 岡山県備前警察署  
愛媛県宇和島警察署 和歌山県湯浅警察署 岡山県警察 ほか



**役所関係**

福岡県粕屋町役場(駅周辺街頭防犯カメラ) 福岡県嘉麻市役所  
福岡県中間市役所(駅周辺街頭防犯カメラ) 岡山県高梁市役所  
福岡県古賀市役所(駅周辺街頭防犯カメラ) 北海道富良野市役所  
福岡県みやま市役所 岐阜県高山市役所  
千葉県山武市役所 福岡県筑紫野市役所 ほか



**学校関係**

筑波大学 広島大学 秋田県立秋田明徳館高等学校  
防衛大学校 埼玉大学 岡山県立岡山一宮高等学校  
京都大学 山形大学 新潟県立小出高等学校  
岡山大学 北海道大学 茨城県立八千代高等学校  
群馬大学 福岡工業大学 千葉県立銚子商業高等学校 ほか



**その他**

スーパーマーケット 商店街 一般住宅  
コンビニエンスストア 事務所 ショッピングモール  
全国各地の寺院 倉庫・施設 など