

録画一体型防犯カメラ
あん
安祝ん君[®]
くん



特許取得済



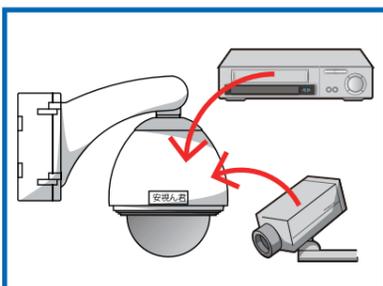
STEP 1 街頭防犯の対策は? ひたくりや痴漢など、子どもや女性を狙った街頭犯罪が後を絶ちません。人気がない場所・人が行き交う場所などでの防犯対策が必要になります。

安視ん君 コンセプト

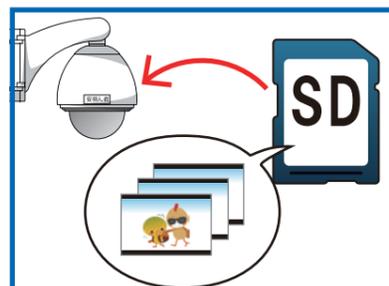
1つの (1台のカメラ) より 10個の (10台のカメラ)

- ① みんなで地域の安全を守るという意識への転換を図る
- ② 地域貢献・協賛という形で地元企業・団体に参加してもらい、防犯意識を高める
- ③ 安視ん君ネットワークを創り、地域の方々と一緒に防犯モデルを推進する

STEP 2 安視ん君の特長は?



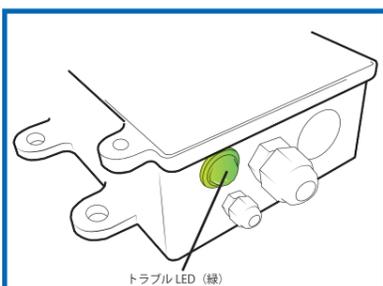
レコーダーとカメラが1つになった一体型



記録はSDカード
必要な時だけ抜き出します



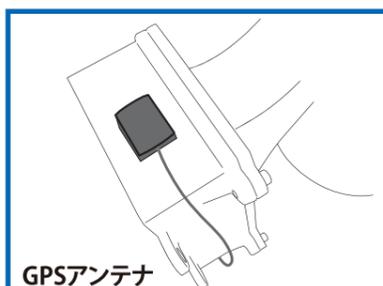
プライバシーにも配慮
モニタレスで監視者はいません



トラブルLEDで状態確認
点灯・点滅具合で判別します



録画データにパスワードを
かけて保護します



GPSアンテナ
GPS搭載でより正確な時間で記録できます

- 高画質録画**
200万画素の高画質に対応
- 記録はSDカード**
ローコスト・小スペース化を実現
- データ検証が簡単**
パソコンを用いて管理が可能
- 高速データ抽出**
1時間分のデータを約2分*で抽出可能

*200万画素×秒4コマで250MB(約1時間分)を約2分で抽出可能。データ容量は設定や設置状況により異なります。

- 簡単設置**
スタンドアロン型で、電源を供給するだけで録画が可能
- フルメンテナンス**
防犯のプロ・防犯設備士により安心のアフターケアが充実
- データ抜き出し方法は3つ**
標準型・セパレート型*・無線LAN型の3つ。運営状況に合わせて選べます。

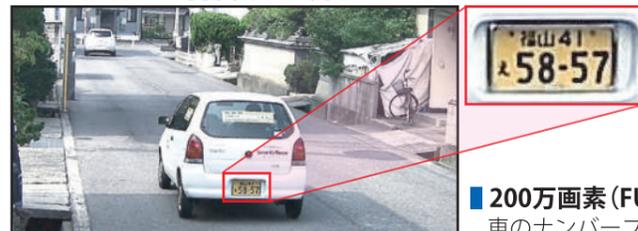
*セパレート型とは、取り出し口分離型を示します。

STEP 3 メガピクセルってどれくらいキレイに撮れる?

メガピクセルとアナログの比較



アナログ映像 (41万画素) 【走行時 (40km/時)】

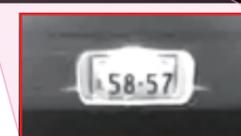


メガピクセル映像 【走行時 (40km/時)】

夜間映像

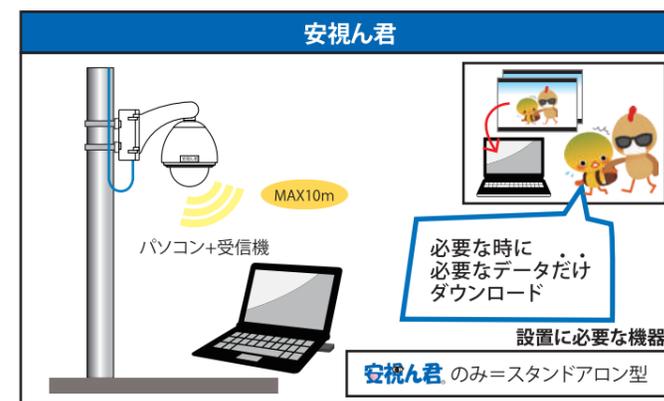
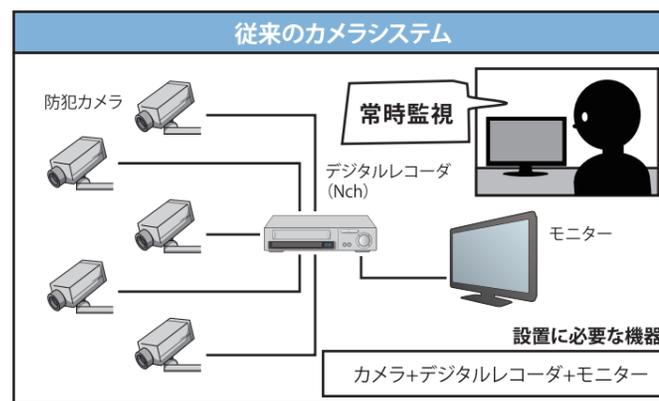


【停車時】

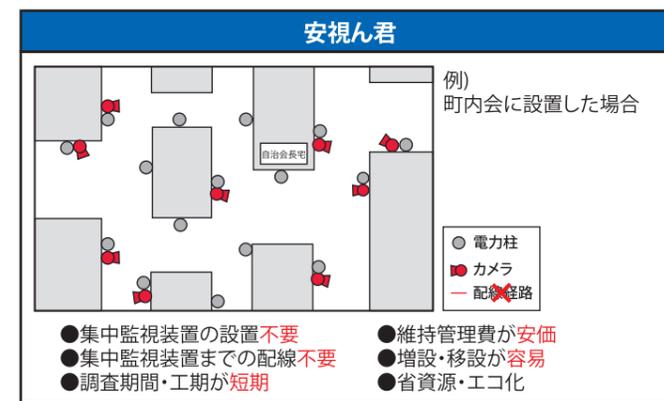
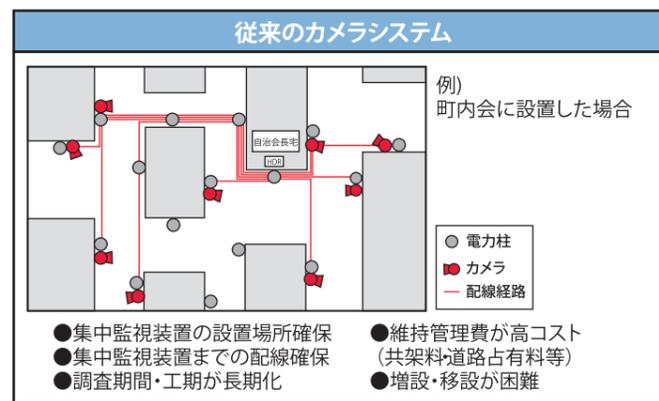


200万画素 (FULL-HD) の高画質に対応
車のナンバープレートもくっきり

STEP 4 従来のカメラとの違いは?



STEP 5 配線工事の違いは?



STEP 6 セキュリティは
大丈夫?

従来のカメラシステム	安視ん君
<p>データの保管場所</p> <p>記録装置を内蔵し、記録媒体を抜き出す</p>	<p>録画データ再生パスワード設定が可能</p> <p>録画データ抽出用端子(USB)のみ設置 パソコンを接続して取得</p>
低	高
<p>低位置に設置したBOXが破壊された場合</p> <ul style="list-style-type: none"> → 録画装置+記録媒体が破壊 → 録画データが壊れてしまう 	<p>録画装置+記録媒体はハウジング内に収納</p> <ul style="list-style-type: none"> → イタズラされても録画データに影響が少ない

STEP 7 録画データの
取出し方は?

無線LAN型

パソコン + 無線LAN対応子機

MAX10m

- MACアドレスフィルタリング機能**
 特定の機器のみアクセスが可能
 未登録機器の不正アクセスを防ぎます
- ステルス機能**
 SSIDを隠蔽し、パソコン画面に接続先が表示されません
- 専用の受信機を使用**
 専用の受信機でパソコンに接続
 1台の受信機で個々の安視ん君にもアクセス可能
- パスワード機能**
 録画データの再生にはパスワード設定が可能

STEP 8 録画データの取出しに
必要な時間は?

データ抽出 高速化

200万画素1080P×秒4コマのデータ1時間分*を抽出する場合、約2分でダウンロード可能です

*この場合の1時間分は250MBを指します。データの容量は設定及び設置状況によって異なります。



優良防犯機器

RBSS

公益社団法人 日本防犯設備協会

RBSS (優良防犯機器認定制度) は、公益社団法人日本防犯設備協会が一般の方々の安全・安心に寄与することを目的に、防犯機器に必要とされる機能と性能の基準を策定し、その基準に適合した機器を「優良防犯機器」と認定することにより、優良な防犯機器の開発及び普及の促進を図る自主認定制度です。認定を受けた「優良防犯機器」には、防犯機器の安心マークである、RBSS のロゴマークを表示できます。

—製品目次—

- PROA112-IRA 6
- PROA112-IRB 6
- PROA112-CA 6
- PROA112-CB 6
- PROA113-IRA 8
- ダブル録画(オプション) 9
- PROE001-AW56 10
- PROE002-AW56 10
- どこでも安視ん君 12
- どこでもカメラシリーズ 14
- アクセサリ 16
- 設置事例 18

フォーカスアシスト
録画一体型防犯カメラ
安視ん君
PROA112 シリーズ
200万画素 256GB 128GB
DVR-Linker

PROA112-IRB IR付き
PROA112-IRA IR付き
PROA112-CA 壁面型
PROA112-CB 吊下型

天井や腕金の先に設置可能な吊下タイプ
ポールや壁に設置可能なスタンダードタイプ

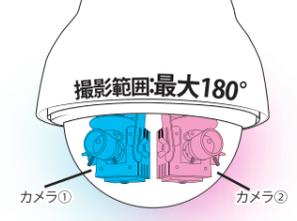
2方向タイプ

1台で2方向録画！ 180°カバー可能！

PROA112-CA 二方向壁面型
PROA112-CB 二方向吊下型

Q.2方向の特長って？

1つのハウジングに2台のカメラが内蔵されているのが大きな特長



複雑な交差点・T字路、公園など、多方向を捉えたいのに1台しか設置できない！

1本の柱に2台カメラを設置するよりコスト削減！



IR機能 (※1)

内蔵IRで夜間録画補助
暗くなったらIR自動照射

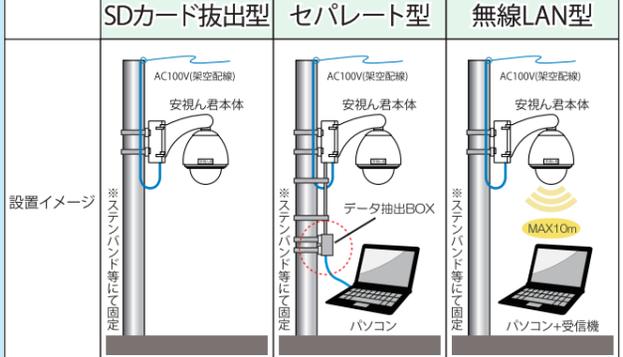
- 周りの明るさに応じた調整が可能
- ヘッドライトへの反応調整が可能
- 昼(明) - 夜(暗)切替タイミング調節が可能
- 明暗切替と同時に自動フォーカス調整



■ ノイズ・残像無し滑らか映像

112シリーズ機器仕様		無線LAN仕様		録画データ抽出BOX (※7)	
ラインナップ	壁面型 吊下型 二方向壁面型 二方向吊下型	対応規格	IEEE802.11a/ac/n, IEEE802.11n/g/b	寸法	74×130×64(mm)
型番	PROA112-IRA PROA112-IRB PROA112-CA PROA112-CB	チャンネル数	100~140ch(5.6GHz), 1~13ch(2.4GHz)	形状・性能	屋外防滴ボックス・カギ付
レンズタイプ	FA(フォーカスアシスト) (※2)	伝送速度 (※6)	IEEE802.11ac:最大433Mbps, IEEE802.11n:最大200Mbps	その他	録画データ採取用端子付
カメラデバイス	1/2.8" SONY 2Mega STARVIS CMOS Sensor	対応OS	Windows 8.1, 10, 11(32bit/64bit)	録画時間表	
画素数	1945×1109(200万画素)	セキュリティ	WPA2-PSK(AES), SSID	セキュリティ	右ページ参照
最低被写体照度	0.04lx@F1.4, B/W:0.02lx@F1.4, Sense-up:0.001lx@F1.4, IR On:0lx(赤外線照射距離20m)	microSDXCカード使用品番一覧			
※換算値		128GB	トランセンド社製:TS128GUSD460T / innodisc社製:DESDM-A28S06KE1SL		
		256GB	トランセンド社製:TS256GUSD460T / innodisc社製:DESDM-B56S06KE1SL		
レンズ性能	Motorized 2.8~12.0mm / F1.4 Wide:103°×54° Tele:32°×18°	■ 寸法図			
S/N比	57.0dB	壁面型 PROA112-IRA		二方向壁面型 PROA112-CA	
ホワイトバランス	ATW / AWB / PUSH-LOCK / MANUAL	吊下型 PROA112-IRB		二方向吊下型 PROA112-CB	
保存解像度	1080P(1920×1080) / 720P(1280×720)	各種寸法図 (単位:mm)			
圧縮方法	H.264				
記録媒体	microSDXCカード(128GB標準添付, 最大256GB) (※3)				
FPS	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 30				
録画モード	手動 / 予約 / 動作検知				
時間補正	全地球測位網(GPS / GLONASS) (※4)				
供給電源	AC100V~240V 50 / 60Hz				
ハウジング形状・性能	ドーム型・IP66				
消費電力	13.0W(通常時) / 15.5W(IR照射時) 22.0W				
重量	約7kg 約8kg				
動作環境温度/湿度	-10℃~50℃ / 95%以下(結露なきこと) (寒冷地仕様オプション:-40~50℃)				
ファン&ヒーター	ファン ON:40℃ / OFF:30℃ ヒーター ON:5℃ / OFF:15℃				
機能	OSD, Sense-up(×32), AGC, デイ&ナイト, DNR, プライベートマスク(16箇所), ALC, 逆光補正, WDR, フリッカレ補正				
その他機能	明るさ調整(0~20), 輪郭補正(0~10), ガンマ補正(5段階), 彩度(0~20), カラーゲイン(0~20), クロマサプレス(0~20)				
水平解像度	800本				
セキュリティ機能	ハンダロックカバー, ハワロック, KeyLock 録画データの暗号化(無断録画防止機能)				
異常表示	トラブルLED表示, 外部機器接続用接点付き				
構成品(買付品)	告知板 (※5)				

システム概要



録画時間表 (※8) (1080P:1920×1080 200万画素)

FPS	microSDXCカード128GB使用時			microSDXCカード256GB使用時		
	Basic	Normal	High	Basic	Normal	High
1	1002	992	788	2004	1985	1575
2	792	759	569	1583	1519	1138
4	557	386	287	1114	772	574
10	295	211	176	590	422	351
15	212	179	119	424	358	238
20	165	113	86	331	226	172
30	115	59	19	230	119	38

単位:時間
※録画時間は目安です。実際の録画時間を保証するものではありません。
...1週間(168時間)以上録画出来る設定です。

DVR-Linkerの特長

使いやすさを重視したアプリケーションを実装。1つのアプリケーションで多様な作業が可能。

- 1 データダウンロード**
・検索機能
・ダウンロード前再生機能
- 2 ライブビュー**
・ブラウザ不要
・HD画質対応
- 3 レコーダー設定**
・録画設定
- 4 無線LAN設定**
・Wi-Fi設定
・ステルス機能
・MACフィルタ(32アドレス)
- 5 設定インポート/エクスポート**
録画の設定, 無線LAN設定のインポート/エクスポートが可能
- 6 セキュリティ性UP**
専用アプリケーション以外での接続不可

(※1) 二方向タイプ(PROA112-CA・PROA112-CB)は赤外線照射器(IR)の実装は不可です。(※2) ローリングシャッター方式の防犯カメラには、速く動く被写体を撮影した場合大きく歪み、実際とは大きく異なる画像が出力される可能性があります。(※3) 交換時期目安は約5年です。(※4) 電波状況により補正できない場合があります。(※5) 設置状況に合わせたサイズ・素材の告知板を製作いたします。(※6) 表示数値は無線LAN規格の理論上の最大値であり、実際のデータ伝送速度を示すものではありません。また電波干渉により通信が不安定になる状態が生じる場合があります。(※7) 別売オプションとなります。SUS製もあります(寸法150×200×120mm・IP65)。(※8) 録画時間は録画設定(解像度, FPS)に関わらず、ビットレートに依存します。実際の録画時間を保証するものではありません。●本製品は、電気通信事業者(移動通信会社、固定通信会社、インターネットプロバイダ等)の通信回線(公衆無線LANを含む)に直接接続することができません。

フォーカスアシスト
録画一体型防犯カメラ
FA 安視ん君
MEGA Mini MEGA
メガピクセル



PROA113-IRA RBSS 壁面型
200万画素 256GB 128GB IR付き



Q.ミニメガの特長って?

大きさも重量もダウン PROA112-IRA から大きさ・重量共にサイズダウンしたのが miniMEGA です。



カメラ仕様		無線LAN仕様		録画データ抽出BOX (※6)	
型番	PROA113-IRA	対応規格	IEEE802.11a/ac/n, IEEE802.11n/g/b	寸法	下記 寸法図参照
レンズタイプ	FA(フォーカスアシスト) (※1)	チャンネル数	100~140ch(5.6Hz), 1~13ch(2.4GHz)	形状・性能	屋外防滴ボックス・カギ付
カメラデバイス	1/2.8" SONY 2Mega STARVIS CMOS Sensor	伝送速度 (※5)	IEEE802.11ac:最大433Mbps, IEEE802.11n:最大200Mbps	その他	録画データ採取用端子付
画素数	1945×1109(200万画素)	対応OS	Windows 8.1, 10, 11(32bit/64bit)		録画時間帯 (※7)
最低被写体照度 ※換算値	0.04lx@F1.4, B/W:0.02lx@F1.4, Sense-up:0.001lx@F1.4 IR On:0lx(赤外線照射距離20m)	セキュリティ	WPA2-PSK(AES), SSID		7ページ参照
レンズ性能	Motorized 2.8~12.0mm / F1.4 レンズ焦点距離比4.3倍 Wide:103°×54° Tele:32°×18°	microSDXCカード使用品番一覧			
S/N比	57.0dB	128GB	トランセンド社製:TS128GUSD460T / innodisk社製:DESMD-A28S06KE1SL	録画データ抽出BOX (抜き出し方法:セパレート型用)	
ホワイトバランス	ATW / AWB / PUSH LOCK / MANUAL	256GB	トランセンド社製:TS256GUSD460T / innodisk社製:DESMD-B56S06KE1SL	214 120 109	
保存解像度	1080P(1920×1080) / 720P(1280×720)	■ 寸法図			
圧縮方法	H.264	本体		電源BOX	録画データ抽出BOX
記憶媒体	microSDXCカード(128GB標準添付,最大256GB) (※2)	270		170	74
FPS	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,15,20,30	109		110	64
録画モード	手動 / 予約 / 動作検知	■ システム概要			
時間補正	全地球測位網(GPS / GLONASS) (※3)	SDカード抜出型		セパレート型	無線LAN型
供給電源	AC100V~240V 50 / 60Hz	電源		電源	電源
ハウジング形状・性能	ドーム型・IP66	AC100V(架空配線)		AC100V(架空配線)	AC100V(架空配線)
消費電力	5.0W(通常時) / 8.1W(IR照射時)	重量		重量	重量
動作環境温度/湿度	-10℃~50℃ / 95%以下(結露なきこと)	1.5kg / 電源BOX約2kg		1.5kg / 電源BOX約2kg	1.5kg / 電源BOX約2kg
機能	OSD, Sens-up(×32), AGC, デイ&ナイト, DNR, プライベートマスク(16箇所), ALC, 逆光補正, WDR, フリッカレ補正	設置イメージ		設置イメージ	設置イメージ
その他機能	明るさ調整(0~20), 輪郭補正(0~10), ガンマ値(5段階), 彩度(0~20), カラーゲイン(0~20), クロマサプレス(0~20)	ハンダカバー, 八万ロック, KeyLock 録画データの暗号化(無断閲覧防止機能)		ハンダカバー, 八万ロック, KeyLock 録画データの暗号化(無断閲覧防止機能)	ハンダカバー, 八万ロック, KeyLock 録画データの暗号化(無断閲覧防止機能)
水平解像度	800本	異常表示		異常表示	異常表示
セキュリティ機能	ハンダカバー, 八万ロック, KeyLock 録画データの暗号化(無断閲覧防止機能)	構成品(貸与品)		構成品(貸与品)	構成品(貸与品)
異常表示	トラブルLED表示, 外部機器接続用接点付き	告知板 (※4)		告知板 (※4)	告知板 (※4)
構成品(貸与品)	告知板 (※4)				

(※1) ローリングシャッター方式の防犯カメラには、速く動く被写体を撮影した場合大きく歪み、実際とは大きく異なる画像が出力される可能性があります。(※2) 交換時期目安は約5年です。(※3) 電圧状況により補正できない場合があります。(※4) 設置状況に合わせたサイズ・素材の告知板を作製いたします。(※5) 表示数値は無線LAN規格の理論上の最大値であり、実際のデータ伝送速度を示すものではありません。また電圧干渉により通信が不安定になる状態が生じる場合があります。(※6) 別売オプションとなります。SUS製もあります(寸法150×200×120mm・IP65)。(※7) 録画時間は録画設定(解像度, FPS)に関わらず、ビットレートに依存します。実際の録画時間を保証するものではありません。●本製品は、電気通信事業者(移動通信会社、固定通信会社、インターネットプロバイダ等)の通信回線(公共無線LANを含む)に直接接続することができません。

ダブル録画

PROA112 シリーズ
PROA113-IRA

DRS

「ダブル録画」とは、カメラ1台に対してレコーダー・SDカードを2セット搭載したシステムです。録画データを同時に2枚のSDカードに書き込む事で、より確実に保存する事が出来ます。

選べる抜出方法と活用法

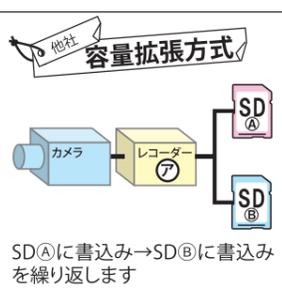
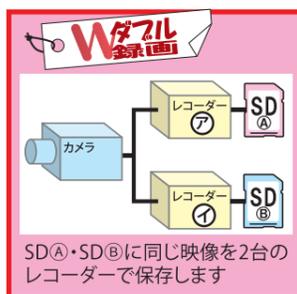
抜出方法
手の届く位置に1セットをBOX内に設置。高所作業車を使用する事なく抜き出す事ができます。

運用方法
本体部・セパレート部を別のパスワードに設定・各項目設定が可能です。

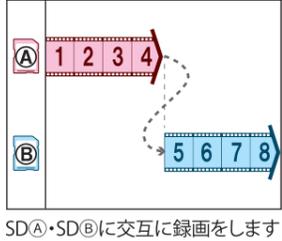
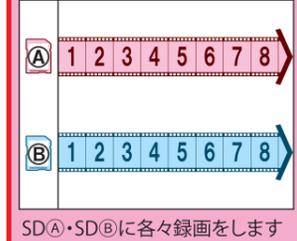
設定例	本体部	セパレート部
録画時間	約2週間録画	約1週間録画
画素数	100万画素	200万画素
画質	Basic	Normal

※128GBの場合の設定例です。

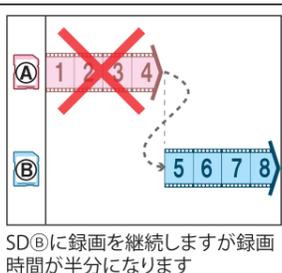
機能の比較



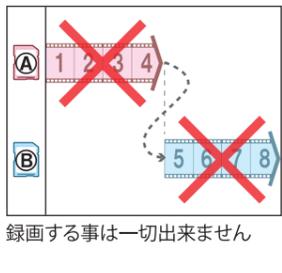
通常(録画方法)



壊れた場合

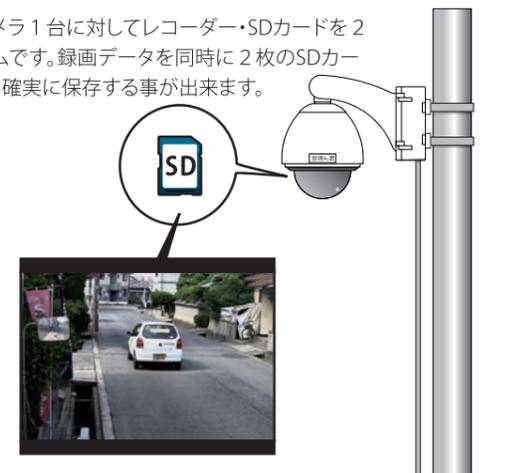


録画継続



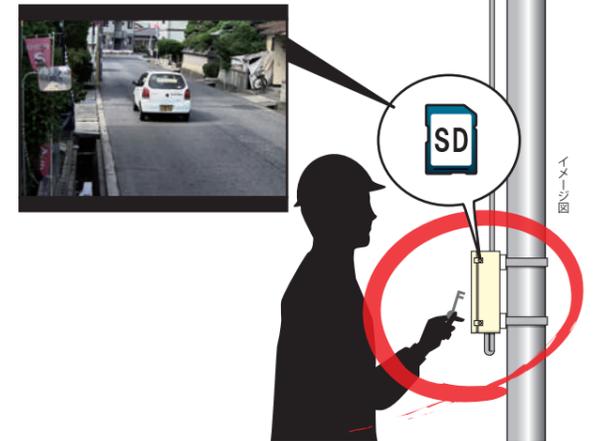
●オプション「ダブル録画」はRBSS対象外です。●ダブル録画は、安視ん君(PROA112シリーズ・PROA113-IRA)、用心防(PROB1001)対応のオプションです。安視ん君NEO(PROE001-AW56・PROE002-AW56)には対応していません。●その他の仕様は各シリーズを参照してください

- 1つのシステムに2つの録画装置搭載
- データバックアップ機能強化
- 設置後の運用手帳さUP



SDカード 1枚貸し出し もう1枚で録画OK

SDカードが2枚なので、警察からの捜査協力依頼に対して、内1枚を貸し出し。残り1枚で引き続き録画を続行できます。



仕様

保存解像度	1080p(1920×1080) 720p(1280×720)	供給電源	DC12V
圧縮方法	H.264	形状	ユニット基板
記憶媒体	SDXCカード (※1)	消費電力	3.0W
FPS	1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/15/20/18/30/20	重量	200g
録画モード	手動/予約/動作検知	動作環境	-10℃~50℃
時間補正	全地球測位網(GPS) (※2)	セキュリティ機能	録画データの暗号化(無断閲覧防止機能) KeyLock
SDXCカード使用品番一覧			
128GB	トランセンド社製:TS128GSDC460T / innodisk社製:DESMD-A28S06GE1SL		
256GB	トランセンド社製:TS256GSDC460T		

(※1)最大256GB, 交換時期目安:約5年 (※2)電圧状況により補正できない場合があります。

SDXCカード128GB使用時 録画時間帯表*

FPS	単位:時間					
	1080p (1920×1080) 200万画素			720p (1280×720) 100万画素		
	Basic	Normal	High	Basic	Normal	High
1	446	308	206	878	566	382
2	348	240	152	670	458	286
4	262	162	106	514	316	212
10	154	90	60	308	182	120
15	92	54	34	184	102	70
20(18)	78	44	30	154	88	60
30(20)	72	40	6	100	62	42

*録画時間は目安です。実際の録画時間を保証するものではありません。…1週間(168時間)以上録画出来る設定です。FPSの()は1080P設定時のコマ数を表記しています。

録画一体型防犯カメラ

安視ん君[®] NEO

500万画素 256GB 128GB IR付き 壁面型

■ 特長

500万画素

超高解像度の画像を提供します

無線LAN標準装備

無線LAN接続でデータダウンロードも可能です

映像データはダウンロード時にパスワード付与可能

自己復旧機能

カメラと通信ができない場合、自動的にカメラを再起動することで安定稼働を行います

死活監視機能 (オプション)

インターネット
異常時メール通知
管理PC

- 録画停止
- カメラ故障

カメラの異常をメールでお知らせ



PROE001-AW56 RBSS S

ドーム型カメラ

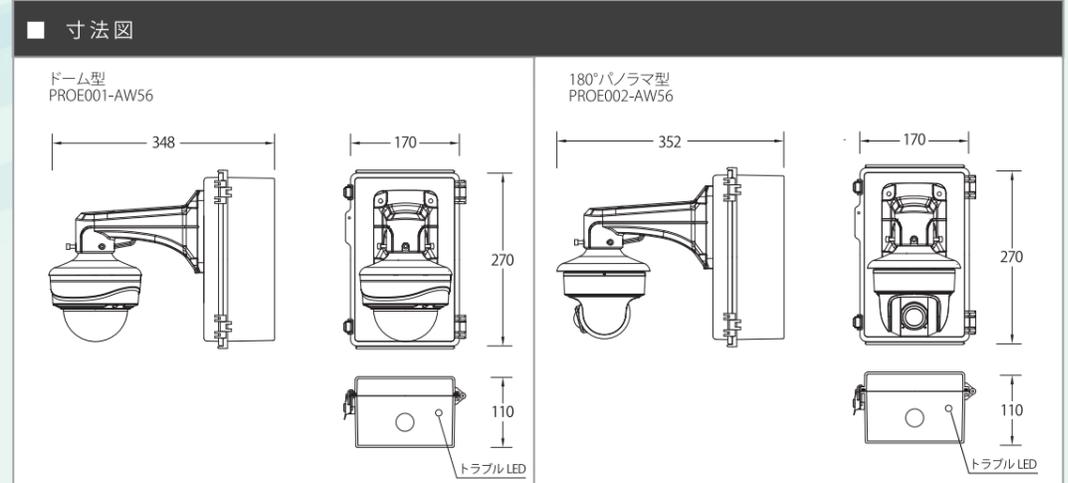


PROE002-AW56 RBSS S

180°パノラマ型カメラ

※超広角レンズの特性上、画面に歪みが生じます。

■ カメラ仕様		
型番(タイプ)	PROE001-AW56 (ドーム型)	PROE002-AW56 (180°パノラマ型)
機器構成	カメラ×1, microSDカード×1, 電源装置×1, 制御装置×1	
カメラデバイス	1/2.8型プログレッシブ CMOS (※1)	
有効画素数	2592 × 1944	
最低被写体照度	カラー: 0.038Lux@F1.4 / 白黒: 0Lux (赤外線照射時)	カラー: 0.048Lux@F1.4 / 白黒: 0Lux (赤外線照射時)
赤外線照射距離	50m	15m
WDR	60dB / 120dB super WDR (オプション)	66dB / 120dB super WDR (オプション)
レンズ性能	電動ズームレンズ 2.7~13.5mm / F1.4 MAX Wide: 100° × 66°, Tele: 30° × 22°	1.68mm / F2.0 MAX Wide: 180°, Tele: 95°
S/N比	55dB	
機能	プライバシーマスク (8箇所), 逆光補正, DNR, ROI, 霧除去 オートホワイトバランス, EIS, AGC, フリッカーレス, 歪み補正	
保存解像度	2592 × 1944 (5MP) / 2048 × 1536 (3MP) 1920 × 1280 (2MP) / 1280 × 720 (1MP)	2592 × 1944 (5MP)※歪み補正OFF状態 2560 × 1440 (3MP) / 1920 × 1280 (2MP) / 1280 × 720 (1MP)
圧縮方式	H.264 / H.265	
音声	マイク内蔵	
記録媒体	microSDXCカード (128GB標準添付, 最大256GB 録画時間目安別表) (※2)	
FPS	5MP: 1~20 FPS 3MP / 2MP / 1MP: 1~30 FPS	1~30 FPS
録画モード	常時 / 動作検知	
時間補正	全地球測位網 (GPS) (※3)	
供給電源	AC100V~240V 50/60Hz	
ハウジング形状・性能	ドーム型・IP67・IK10	IP66・IK10
消費電力 (赤外線照射時)	23.5W	19.5W
重量	2.0kg (カメラ本体), 2.0kg (電源BOX)	1.5kg (カメラ本体), 2.0kg (電源BOX)
動作環境	-10℃~50℃	
異常表示	トラブル表示LED	
セキュリティ機能	特殊ネジ, IPアドレスフィルタ, SDカード暗号化	
構成品 (貸与品)	告知板	



■ microSDXCカード使用品番一覧 (※4)

128GB	トランSEND社製: TS128GUSD460T / innodisc社製: DESDM-A28S06KE1SL
256GB	トランSEND社製: TS256GUSD460T / innodisc社製: DESDM-B56S06KE1SL

■ 無線LAN仕様

対応規格	IEEE802.11ac/n/a, IEEE802.11n/g/b
チャンネル数	5.6GHz: 100~140ch(11ch) / 2.4GHz: 1~13ch
伝達速度	IEEE802.11ac/n/a: 400Mbps (※5)
対応OS	Windows 8.1, 10, 11(32bit/64bit)
セキュリティ	WPA2-PSK(AES)

■ microSDXCカード録画時間表 (※6)

ビットレート (Kbps)	128GB使用時	256GB使用時
512	538	1056
768	366	732
1024	264	528
1536	168	336
2048	102	204

専用アプリケーション「CMS」

管理PC

- 遠隔で録画データのダウンロード (オプション)
- カメラ一覧管理
- マップ機能
- パスワードによるデータ保護

(※1) ローリングシャッター方式の防犯カメラには、速く動く被写体を撮影した場合に大きく歪み、実際とは大きく異なる画像が出力される可能性があります。
 (※2) 交換時期目安は約5年です。
 (※3) 電波状況により補正できない場合があります。
 (※4) 専用のSDカードを使用している為、ご購入の際は弊社までお問い合わせ下さい。
 (※5) 表示数値は、無線LAN規格の理論上の最大値であり、実際のデータ伝送速度を示すものではありません。また、電波干渉により通信が不安定になる状態が生じる場合があります。
 (※6) 録画時間は録画設定(解像度, FPS)に関わらず、ビットレートに依存します。尚、録画時間は目安です。実際の録画時間を保証するものではありません。

太陽光の力で稼動! 『移動式』の録画一体型防犯カメラ "どこでも" **安視ん君**®

PROA113-IRA オプション

どこでも安視ん君はPROA113-IRAに組込可能な、太陽光パネル・バッテリー・充電コントローラ・収納ボックス・取付金具セットにした電源供給システムです。

POINT1
どこでも簡単設置

POINT2
太陽光パネル搭載
商用電源不要

POINT3
短期間レンタル可能

地元イベントに
協賛としてカメラを設置

こんなシチュエーションでご活用ください↓

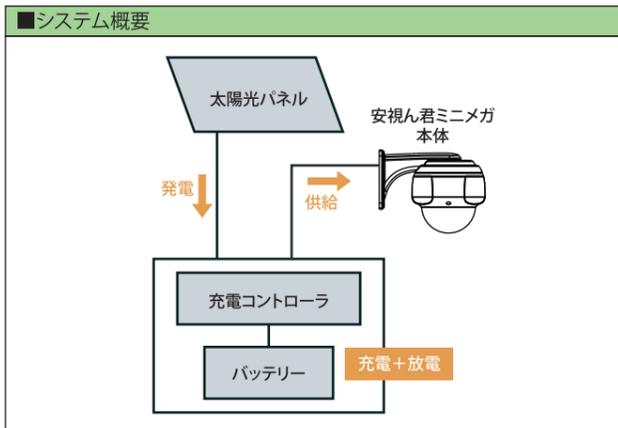
トライアスロン大会
コース上に6ヶ所
設置期間: 1日

災害時

イベント会場

マラソン大会

工事現場



■カメラ・無線LAN仕様

8ページをご参照ください

■パネル仕様

公称最大動作電力	80W
公称最大動作電圧	17.5V
公称最大動作電流	4.57A
開放電圧	21.6V
短絡電流	4.94A
寸法	795×670×30(mm)

■バッテリー仕様

定格電圧	12V
定格容量	80Ah
不日照	約3日
充電時間	約4.5日
寸法	277×174×231(mm)

■充電コントローラ仕様

システム電圧	12.0V
最大入力電圧	25.0V
入力電流	10.0A
出力電流	10.0A
過充電設定電圧	13.7V
過放電設定電圧	11.5V
寸法	29×91×55(mm)

■収納BOX仕様

IP規格	IP54
材質	スチール
寸法	400×400×250(mm)

※パネルやバッテリー容量はご要望によりカスタマイズが出来ます

被災地の火事場口ボーンを排除!!

防犯も防災も
大丈夫!!

即日搬入・設置・稼動!!!

防犯カメラ設置が
"効果があった"と
いえる事例

2014年8月 広島土砂災害 広島土砂災害時管内での犯罪検挙状況

安佐南警察署管内	11件 (侵入4件・非侵入7件)
安佐北警察署管内	2件

豪雨 土砂災害
133軒 122軒
4304軒 (一部破損・浸水)

12台設置

2018年7月 平成30年7月豪雨

人的・物的被害状況	241件
広島県 住宅被害	14,926件

豪雨 土砂災害
1074軒 3172軒
10680軒 (一部破損・浸水)

15台設置

2011年3月 東日本大震災

震度7
震源の深さ 24km マグニチュード 9.0

東日本大震災での窃盗被害総額

窃盗被害総額	約1億円 (内現金被害約7500万円)
ATM窃盗被害総額	約1億8千万円

その他、詐欺・無登録の開金の貸付行為・暴力事件・性犯罪事件・密漁・募金の私的流用・放火・不法投棄etc...

2017年6月 九州北部豪雨

豪雨 土砂・氾濫
173軒 577軒
1924軒 (一部破損・浸水)

九州北部豪雨被災地 通報等
7月5日以降、一部地域において不審者情報約30件寄せられている。また報道によると実際にガラスが割られる侵入盗があった。

5台設置

2016年4月 熊本地震 2016年4月 熊本地震

震度7 震度7
震源の深さ 12km マグニチュード 7.3 震源の深さ 11km マグニチュード 6.5

熊本地震に関連した犯罪検挙状況 (2016/4/18~6/28)

窃盗	35件 (侵入30件・非侵入5件)
詐欺	11件
公務執行妨害	2件
器物破損	1件
県条例違反	1件
特商法違反	1件
計	51件

2台設置

2020年10月 令和元年台風19号

豪雨 土砂・氾濫 豪雨 土砂・氾濫
22軒 296軒 1470軒 12454軒
702軒 (一部破損・浸水) 8472軒 (一部破損・浸水)

2台設置

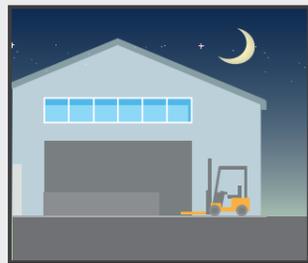
“どこでも” カメラシリーズ



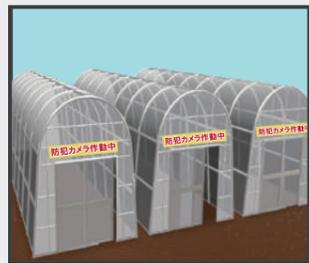
ご利用シーン



災害時に



倉庫に

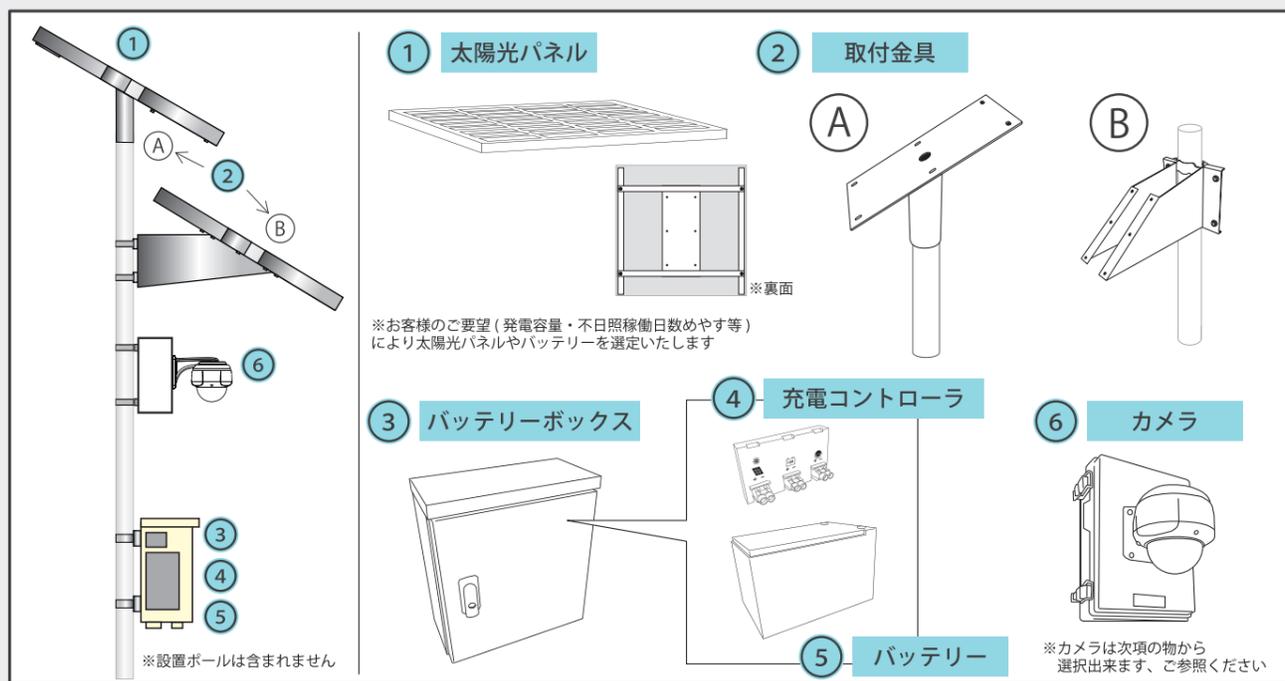


畑・ビニールハウスに

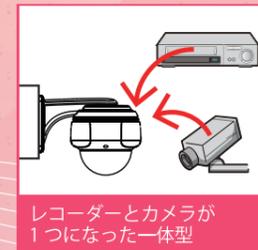


不法投棄監視に

機器構成



選べるカメララインナップ



※詳細は8ページをご参照ください



1 録画一体型の
防犯カメラ

2 記録媒体は
SDカード

3 コンパクトフォルムで
スッキリ設置

4 赤外線照射で
夜間もバッチリ



スマートフォンアプリ『i-Sight』を
使用して閲覧します
(iPhone(iOS8.0以降)/Android(3.0以上)対応*)



オプション 工事不要！短期利用に適した可搬型システムもあります

可搬型太陽光カメラシステム どこでもたつど〜LIVE

構成
(標準)

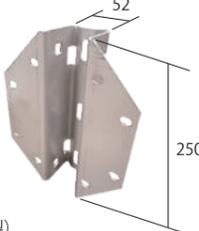
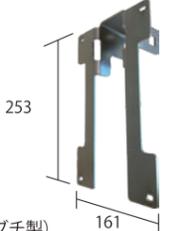
- カメラ
- BOX(レター)
- フレーム

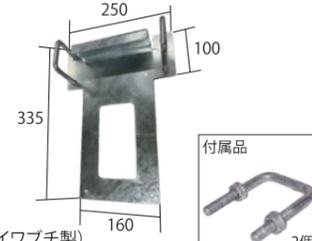
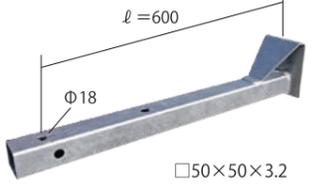
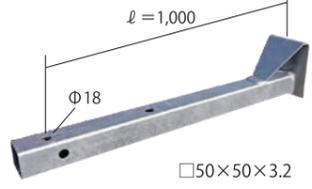
(オプション)

- セキュリティガード
- パネル

アクセサリ

■ 施工部材 (推奨品)

取付金具 (ボール・腕金向け) 型番: SCAT-M1	取付金具 (ボール向け) 型番: BXC-21	取付金具 (腕金向け) 型番: SCAT-T1	取付金具 (腕金向け) 型番: SCAT-T3
 (イワブチ製)	 (イワブチ製)	 (イワブチ製)	 (イワブチ製)
 NEOシリーズ 素材: SUS 別途ボルト 10mm要	 NEOシリーズ 2個セット 幅30mmバンド用	 NEOシリーズ 素材: SUS 別途ボルト 10mm要	 NEOシリーズ 素材: SUS ビス 4個要

安視ん君Miniアタッチメント金具 型番: ニカヲカガ アンシクンmini (プロテック特注)	突出金具 型番: SCAM-105+SCAMBD	突出金具 型番: LAC-60	突出金具 型番: LAC-100
 (イワブチ製)	 (イワブチ製)	 (イワブチ製)	 (イワブチ製)
 NEOシリーズ 素材: SUS 壁付用はBFL-1Gが必要	 NEOシリーズ 適用径: $\Phi 120 \sim 190$ 重量: 1.17kg 溶融亜鉛メッキ	 NEOシリーズ 重量: 3.58kg 溶融亜鉛メッキ	 NEOシリーズ 重量: 5.50kg 溶融亜鉛メッキ

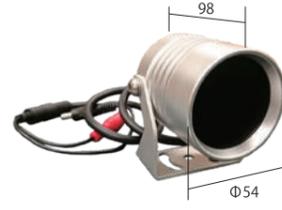
自在バンド 型番: 3BD-HD-12	自在バンド 型番: 3BD-HD-17	自在バンド 型番: 3BD-HD-23	自在バンド 型番: 3BD-HD-30
 (イワブチ製)	 (イワブチ製)	 (イワブチ製)	 (イワブチ製)
 NEOシリーズ 適用径: $\Phi 120 \sim 190$ 重量: 1.17kg 溶融亜鉛メッキ	 NEOシリーズ 適用径: $\Phi 170 \sim 260$ 重量: 1.37kg 溶融亜鉛メッキ	 NEOシリーズ 適用径: $\Phi 230 \sim 320$ 重量: 1.53kg 溶融亜鉛メッキ	 NEOシリーズ 適用径: $\Phi 300 \sim 410$ 重量: 1.76kg 溶融亜鉛メッキ

マークの説明	 : PROA112-IRA	 : PROA112-IRB	 : PROA112-CA	 : PROA112-CB
 : 対応	 : 非対応	 : PROA113-IRA	 : PROEシリーズ (安視ん君NEO)	

■ オプション

セパレート型オプション データ抽出BOX


■ 運用補助部材 (推奨品)

赤外線照射器 型番: L10
 (KOMOTO製)
照射距離: 60m 重量: 240g IP66 消費電力: 8W DC12V

■ 運用時部材 (推奨品)

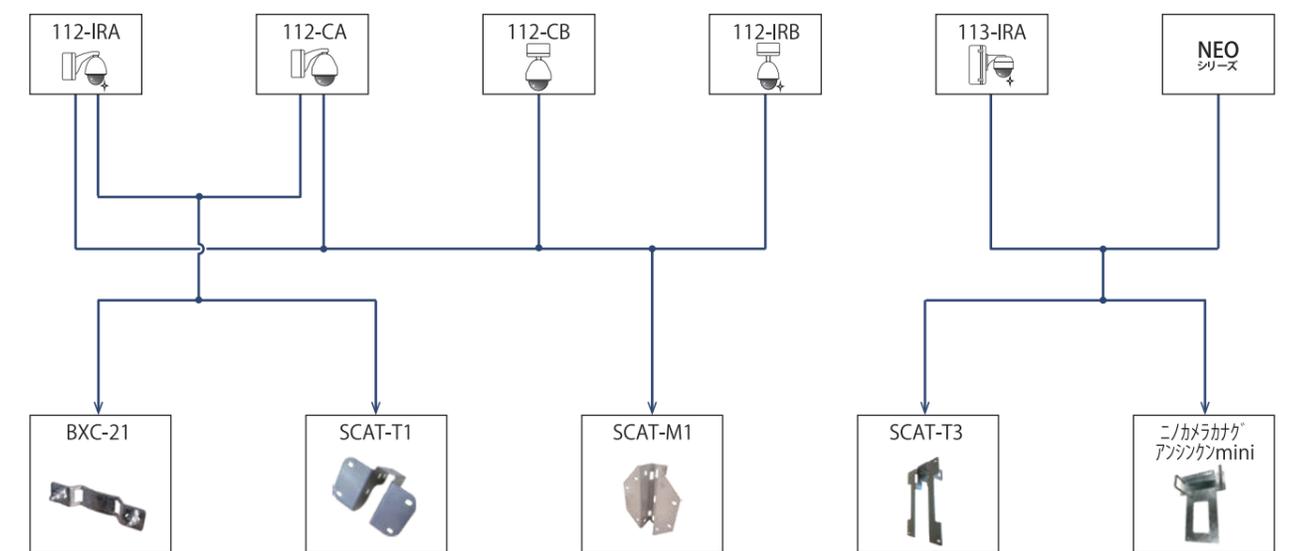
現場調整用モニター 型番: SC-IPM07PRO	NDフィルター 型番: ND8
 (SeeEyes製)	 (kenko製)
7インチ 1280×800 重量: 1.14kg バッテリー駆動 映像入力: EX-SDI/HD-SDI(BNC)×1、 HDMI×1、IP(ONVIF)、NTSC/AHD/TVI/CVI (BNC)×1	光量1/8減衰 (1枚)

■ その他

ハウジング塗装
※通常より納期をいただきます

 NEOシリーズ

■ 取付金具アクセサリマップ



録画一体型防犯カメラ あんしんくん 安視ん君 設置事例集



【マークについて】
防犯カメラ設置の主体を表しています

役 市町村等の役場	街 町内会・商店会など
警 警察	団 企業・組合など

設置事例 - その1- 【街頭 - 駅前とその周辺】

役 警



駅はその街の中心となり、人や車が多く行き交う場所となります。人が集中する場所は、犯罪等の事件や事故も増えやすくなります。

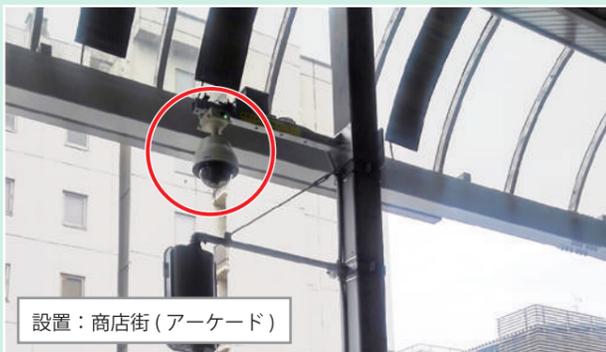
又、傾向として犯罪者の逃走手段として公共機関を利用する可能性もあり、防犯の要ともなります。



設置事例 - その2- 【商店街】

街

多くの店が立ち並ぶ商店街は、人の行き来も多い地区と言えます。補助金を利用しての設置も多くみられます。



設置事例 - その3- 【観光地など】

役 街 団



観光地は、地元住民のみならず、観光客も多く集うため、特有のトラブルも発生しやすい環境です。安心して観光してもらうためのアピールにもなります。景観に配慮しハウジングを塗装することも可能です。

設置事例 - その4- 【有料駐車場など】

団



有料駐車場は昼夜問わずトラブルが発生しやすいポイントと言えます。未払い等の悪質ドライバーへの対策としても効果的です。

設置事例 - その5- 【住宅地周辺】

街 団



集合住宅地やマンション等は、昼間に住民の不在を狙って侵入盗の被害に遭う可能性も高く、また住宅地にあるゴミステーションや駐輪場は、不法投棄問題や放火等の犯罪の現場にもなり兼ねません。

分譲地を計画する段階で防犯設備などを導入するケースもあります。その際は、エリアの出入口となる主要道や、エリア内公園などに設置すると効果的です。





設置：県立戸手高等学校（正門）

子どもが多く集う学校・通学路・公園は、声かけ事案も多い場所です。子どもの安全・安心の為に外せない場所とも言えます。

また、夜間の公園は人気が少ない故に犯罪の現場にもなり得ます。

東京都では2014年度から全公立小学校の通学路に防犯カメラを設置する事業が動いており、非常に注目されています。



設置：某小学校前



設置：公園（園内）



設置：公園（公衆トイレ）

地域にあった場所を選び、カメラを設置する事でより高い防犯力UPの一助となります。



みんなで
防犯力UP

朝夕の挨拶・子どもの見守り地域の住民同士の関わりは防犯上重要になってきます。明るく挨拶が飛び交う街では、悪い事は出来ないものです。

見えるで
防犯力UP

低い塀・適切に剪定された生垣・門灯の点灯は、通りの見通しを良くします。犯罪企図者は、明るく見通しの良い所は嫌うものです。

機器で
防犯力UP

防犯カメラ・1ドア2ロック防犯ガラスなどの防犯設備は対策として有効です。見られている・時間がかかる事は、諦めに繋がります。

近づかせない
防犯力UP

地域住民の防犯意識の向上や、防犯設備の設置により、犯罪企図者を近づけない街づくりが重要です。安全安心な街は皆で作られています。

総合カタログ

このカタログに収録したものはすべて当社に著作権があります。無断の複製・転載は固くお断りいたします。このカタログに掲載された商品の仕様・外観は改良のため、予告無く変更することがありますのでご了承ください。

◆製造・販売元

株式会社プロテック

届出番号（電気通信事業者）：第H1913485号

【本社】 〒721-0973
広島県福山市南蔵王町6-18-40
TEL:084-943-6444 FAX:084-943-6446

【東京営業所】 〒105-0013
東京都港区浜松町2-7-8 加藤ビル2階
TEL:03-6435-7905 FAX:03-6435-7908

株式会社プロテックは持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています



◆取扱店



●ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みいただき、ご不明な点は販売元または専門施工店にご相談の上、正しくご使用ください。●本製品は、犯罪抑止等を意図して製作された商品です。犯罪の抑止・安全を完全に保証するものではありません。万一被害が発生した場合、当社は責任を負いかねますのでご了承ください。●本製品は安視ん君®の取り扱い講習を受けた防犯設備士によるメンテナンス（年一回のメンテナンスや修理対応）を包含した商品です。メンテナンスサービスは各地域の取扱店にご相談ください。●電波干渉により、通信が不安定になる状態があります。●個人を特定・識別できる映像は個人情報にあたり、法律に従い適切に管理する必要があります。機器の譲渡や廃棄をする場合、記憶媒体に残る個人情報がないようご注意ください。●製品の色は印刷物ですので実際の色と異なる場合があります。●製品の定格及びデザイン、ファームウェアは予告無く変更する場合があります。●録画一体型防犯カメラ安視ん君®は株式会社プロテックの特許取得済製品です。●安視ん君®、用心防®、視える君®、どこでもたつぞ~LITE®は株式会社プロテックの商標です。その他の製品名等は各社の商標または登録商標です。●このカタログについてのお問合せは、取扱店もしくは当社にご相談ください。●このカタログの掲載内容は2025年5月現在のものです。 ASK-6.01/250512-1500