

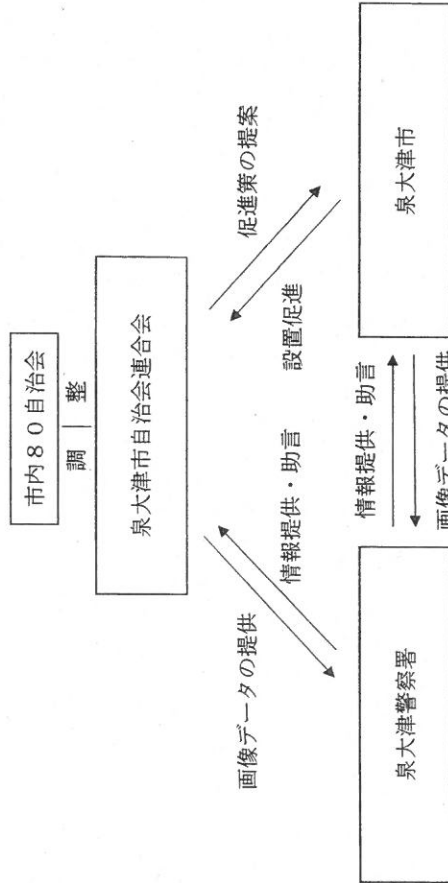
「自治会連合会」、「泉大津警察署」、「泉大津市」の3者による地域防犯カメラ設置促進、運用に関する協定（概要）

（目的）

「誰もが住み続けたい安全で安心なまち泉大津」の実現のため、市内に設置するカメラの設置促進及び運用に関して、甲、乙及び丙が相互に連携・協力関係を構築し、もって市民の安全確保に寄与するとともに、地域社会の発展に資することを目的とする。

（連携協力の内容）

- 泉大津市・・・促進施策の実施
- 泉大津市自治会連合会・・・自治会間の調整、促進施策の提案
- 泉大津警察署・・・画像データの活用、情報提供、助言



（運用における手続き）

円滑に画像データを活用するための事務手続き及びデータ取出し方法などを定める。

（取決めの証）

取決め事項を証するため、協定書を作成し、3者が署名の上、各自1通を保有する。

11-11-11

泉大津市における地域防犯カメラの設置促進及び運用に関する協定書

泉大津市自治会連合会（以下「甲」という。）、泉大津警察署（以下「乙」という。）及び泉大津市（以下「丙」という。）は、泉大津市における地域防犯カメラ（以下「カメラ」という。）の設置促進及び運用に関し、次のとおり協定を締結する。

（目的）

第1条 この協定は、「誰もが住み続けたい安全で安心なまち泉大津」の実現のため、市内に設置するカメラの設置促進及び運用に関し、甲、乙及び丙が相互に連携・協力関係を構築し、もって市民の安全確保に寄与するとともに、地域社会の発展に資することを目的とする。

（役割）

第2条 甲、乙及び丙は、前条の目的を達成するために相互に協力するものとし、それぞれの役割は、次のとおりとする。

- (1) 甲は、カメラ設置促進にかかる提案及び単位自治会との調整を行う。
- (2) 乙は、カメラの設置場所について甲及び丙からの求めに応じ必要な助言を行う。
- (3) 丙は、カメラ設置を促進する施策を講じるよう努めるとともに、甲及び乙に対し必要な情報の提供を行う。

（画像利用申請）

第3条 乙は、犯罪捜査のため、甲又は丙が所有するカメラの画像（カメラにより撮影・録画された映像情報をいう。以下同じ。）を必要とする場合は、甲又は丙に対し、あらかじめ捜査関係事項照会書を提出し、甲又は丙の承認を得るものとする。この場合におけるカメラに内蔵された記録媒体の取り出しについては、甲又は丙の求めに応じて、厳重な管理のもと乙が対応する。

（画像の外部提供）

第4条 乙は、取り出した画像を甲又は丙の承認なく外部に提供してはならない。ただし、他の捜査機関から適式な要請があった場合は、この限りでない。

（画像の削除）

第5条 乙は、取り出した画像が不要になった場合は、速やかに削除しなければならない。この場合において、乙は、前条ただし書きにより提供した他の捜査機関

に対しても、速やかな削除を要請する。

（その他）

第6条 この協定書に定めのない事項又は疑義が生じた事項については、その都度、甲、乙及び丙が協議して処理する。

2 本協定の締結を証するため、本協定書を3通作成し、甲、乙及び丙が署名押印の上、各自1通を保有する。

平成27年10月15日

甲 泉大津市東雲町9番12号
(泉大津市役所内)

泉大津市自治会連合会

会長

乙 泉大津市田中町2番12号

泉大津警察署

署長

丙 泉大津市東雲町9番12号

泉大津市

市長

泉大津市地域防犯カメラ設置等補助金交付要綱

(目的)

第1条 この要綱は、自治会で行われる自発的な防犯活動を支援するため、防犯カメラを新たに設置する自治会に対し、その設置等の費用の一部を補助することに より、子どもや女性を対象とした犯罪等の未然防止を図り、もって犯罪のない安全・安心なまちづくりを推進することを目的とする。

(定義)

第2条 この要綱において、次の各号に掲げる用語の意義は、当該各号に定めるところによる。

(1) 防犯カメラ 一定の区域における街頭犯罪等の未然防止を図るために不特定多数の者が利用する場所に向けて常設する映像撮影装置で、映像を記録する機能を備えたものをいう。

(2) 自治会 市に自治会としての届出があつた団体をいう。

(補助対象者)

第3条 この要綱により補助金の交付を受けることができるものは、自治会とする。

(補助対象の要件)

第4条 防犯カメラを新たに購入し、設置する場合には、次の各号に掲げる要件のいずれにも該当するものとし、防犯カメラを修理する場合には、この要綱による補助を受けて設置した防犯カメラの修理に伴うものとする。

(1) 防犯カメラの設置場所については、子どもや女性を犯罪から守り、街頭犯罪を未然に防ぐため、可能な限り泉大津警察署の助言を受けること。

(2) 泉大津市自治会における防犯カメラの設置及び運用に関するガイドラインに適合する防犯カメラの管理運用に関する規程を策定すること。

(3) 防犯カメラの撮影対象区域内の住民等の同意を得ること。

(4) 防犯カメラの設置を示す看板を取り付けること。

(5) 防犯カメラは、継続して6年以上設置すること。

(補助対象経費)

第5条 補助金の交付の対象となる経費は、防犯カメラを新たに購入し、設置する

場合における、その設置に要する費用のうち、次の費用及びこの要綱による補助を受けて設置した防犯カメラの修理に要する費用とする。

(1) 防犯カメラの購入費

(2) 専用ポール設置工事費

(3) ケーブル設置工事費

(4) 防犯カメラの設置を示す看板及び防犯カメラの設置地域であることを示す看板等の設置費

(5) その他防犯カメラの設置に要する費用。ただし、保守費及び電気料金等の維持管理費を除く。

(補助金の額等)

第6条 補助金の額は、次の各号に掲げる区分に応じ、それぞれ当該各号に掲げる額とする。

(1) 防犯カメラの設置 前条各号に係る経費の合計額に2分の1を乗じて得た額(その額に1,000円未満の端数があるときは、これを切り捨てた額)とし、防犯カメラ1台当たり15万円を限度とする。

(2) 防犯カメラの修理 修理に要した費用に2分の1を乗じて得た額(その額に1,000円未満の端数があるときは、これを切り捨てた額)とし、防犯カメラ1台当たり3万円を限度とする。

2 この要綱による補助金の交付は、毎年度予算の範囲内において行う。

(交付申請)

第7条 自治会の代表者は、補助金の交付を受けようとするときは、泉大津市地域防犯カメラ設置等補助金交付申請書(様式第1号)に、次の各号に掲げる区分に応じ、それぞれ当該各号に掲げる書類を添えて、市長に提出しなければならない。

(1) 防犯カメラの設置に伴うもの

ア 防犯カメラ設置(予定・完了)箇所一覧表(様式第2号)

イ 防犯カメラの設置予定箇所の位置図及び現況写真

ウ 防犯カメラの撮影対象区域を記載した平面図

エ 防犯カメラの購入等に係る見積明細書の写し

オ 防犯カメラの概要が分かるカタログ等の書類

カ その他市長が必要と認めるもの

(2) 防犯カメラの修理に伴うもの

ア 防犯カメラの設置箇所の位置図及び現況写真

イ 防犯カメラの修理に係る見積明細書の写し

ウ その他市長が必要と認めるもの

(補助金の交付決定等)

第8条 市長は、前条の申請書の提出があったときは、その内容を審査し、補助金を交付すべきものと認めたとときは、交付の決定をし、泉大津市地域防犯カメラ設置等補助金交付決定通知書(様式第3号)により当該申請書を提出した者に通知するものとする。

2 市長は、補助金の交付を決定する場合において、補助金の交付の目的を達成するため必要があると認めるときは、条件を付すことができる。

3 市長は、補助金の交付を行わないことを決定したときは、その旨を泉大津市地域防犯カメラ設置等補助金不交付決定通知書(様式第4号)により当該申請書を提出した者に通知するものとする。

(申請の取下げ)

第9条 前条第1項の補助金交付決定を受けた者(以下「補助事業者」という。)は、補助金交付の申請を取り下げようとするときは、遅滞なくその旨を記載した書面を市長に提出しなければならない。

(補助事業内容の変更)

第10条 補助事業者は、交付申請した内容を変更しようとするときは、必要な書類を添えて、泉大津市地域防犯カメラ設置等補助変更届(様式第5号)を市長に提出しなければならない。

(設置及び修理完了の報告)

第11条 補助事業者は、防犯カメラの設置又は修理が完了したときは、防犯カメラ設置等完了報告書(様式第6号)に、次の各号に掲げる区分に応じ、それぞれ当該各号に掲げる書類を添えて、当該防犯カメラの設置又は修理が完了した日の翌日から起算して30日以内に市長に提出しなければならない。

(1) 防犯カメラの設置に伴うもの

ア 防犯カメラ設置(予定・完了)箇所一覧表(様式第2号)

イ 防犯カメラの設置に係る契約書又は請負書

ウ 防犯カメラの設置に係る仕様書及び設計図面

エ 防犯カメラの設置に係る工事完了届又は納品書

オ 防犯カメラ設置費用の支出に係る証拠書類

カ 防犯カメラの管理運用に関する規程

キ 防犯カメラ設置後の現況写真及び防犯カメラの撮影状況を示す写真

ク その他市長が必要と認めるもの

(2) 防犯カメラの修理に伴うもの

ア 防犯カメラの修理費用の支出に係る証拠書類

イ その他市長が必要と認めるもの

(補助金の額の確定)

第12条 市長は、前条の報告書の提出があったときは、その内容を審査し、その報告の内容が補助金の交付の決定の内容(これに条件を付した場合)にあっては、その決定の内容及び条件)に適合すると認めたとときは、交付すべき補助金の額を確定し、泉大津市地域防犯カメラ設置等補助金額確定通知書(様式第7号)により補助事業者に通知するものとする。

(補助金の交付請求)

第13条 前条の規定により補助金の額の確定の通知を受けた補助事業者は、補助金の交付の請求をしようとするときは、泉大津市地域防犯カメラ設置等補助金交付請求書(様式第8号)を市長に提出しなければならない。

2 市長は、前項の請求書の提出があったときは、当該請求書の提出があった日から起算して30日以内に補助金を交付するものとする。

(交付決定の取消し)

第14条 市長は、補助事業者が次の各号のいずれかに該当するときは、補助金の交付決定の全部又は一部を取り消すことができる。

(1) 偽りその他不正の手段により補助金の交付を受けたとき。

(2) 補助金を他の用途に使用したとき。

(3) 補助金の交付決定に付した条件に違反したとき。

(補助金の返還)

第15条 市長は、前条の規定により交付決定を取り消した場合において、当該取消に係る部分に関し既に補助金が交付されているときは、期限を定めて、その

返還を命じることができる。

(報告)

第16条 市長は、補助金を交付した後、必要があると認めるときは、補助事業者に報告を求めることができる。

(その他)

第17条 この要綱に定めるもののほか、この要綱の施行について必要な事項は、市長が別に定める。

附 則

この要綱は、平成27年6月22日から施行する。

犯罪防止

①課題の抽出 【主観的課題】…日ごろから懸念している問題
【客観的課題】…統計データから分かる問題

【主観的課題】

- ・異常に明るい場所と暗い所の差がある
- ・防犯カメラがまだ少ない
- ・自転車のカギを閉めていない
- ・駅周辺やコンビニ等に中学生等がたむろしている など

【客観的課題】

- ・刑法犯、窃盗犯、認知件数が全国平均より高い
- ・犯罪対策を取っていない方がほとんどである
- ・凶悪犯が低下するも粗悪犯が異常に増加
- ・自転車関係の犯罪が目立つ など

②重点課題の設定

A 防犯活動に取り組んでいる人が少ない	防犯意識の向上	(検討中)
B 夜道が危険	夜間犯罪の抑制	女性 子ども
C 自転車盗などの街頭犯罪が多い	自転車盗の抑制	若い世代

③方向性・対象の設定

防犯活動に取り組んでいる人が少ない

夜道が危険

自転車盗などの街頭犯罪が多い

防犯意識の向上

夜間犯罪の抑制

自転車盗の抑制

(検討中)

女性 子ども

若い世代

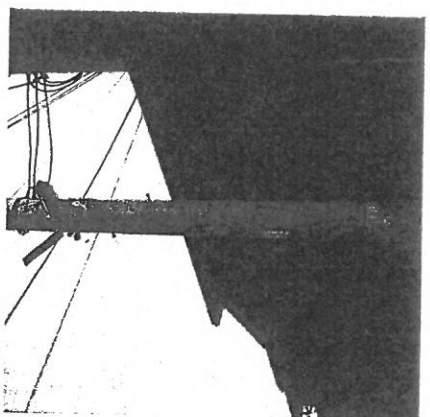
■客観的課題の根拠となった主なデータ(抜粋)
人口10万人あたりの粗悪犯(※)認知件数(2009～2013年の合計)

※「粗悪犯」とは、暴行、傷害、脅迫、強盗、恐喝、凶器準備集合を指す。

14

防犯カメラを泉大津市内92箇所に設置完了！

泉大津市では、「安全安心なまち泉大津」を目指し、セーフコミュニティ活動の取組みを進めています。そのひとつとして、地域防犯カメラ設置に対する市民ニーズの高まりを受けて、27年度、自治会の協力のもと29団体から78台が設置されました。市では主要公園に14台を設置し、合わせて92台の設置が完了しました。



防犯カメラには犯罪の抑止効果も期待されています。設置場所には人の目に触れやすい箇所に設置を希望されています。防犯カメラは24時間稼働しており、犯罪発生時には、公的措置側面からの協力依頼により撮影された画像が提供されます。

犯罪防止

④対策委員会での取組み ※カッコ内のアルファベットは、対応する重点課題を示す。

取組中

○一戸一灯運動(B)【新規】
夜間の暗がり解消の対策として、モデル地区を設定し、アンケート調査や委員等による暗がり調査の結果を基に、各家庭の門灯等でもちを明るくする一戸一灯運動を推進します。

モデル地区で暗がり調査をする様子

協力家庭の玄関先に貼るステッカー(家)

実施案

○防犯カメラ・防犯灯の設置促進(B、C)
暗く危険と判断された場所への防犯灯設置を地域自治会と連携して呼掛けます。また、市の補助事業を活用した防犯カメラの設置を促進していきます。

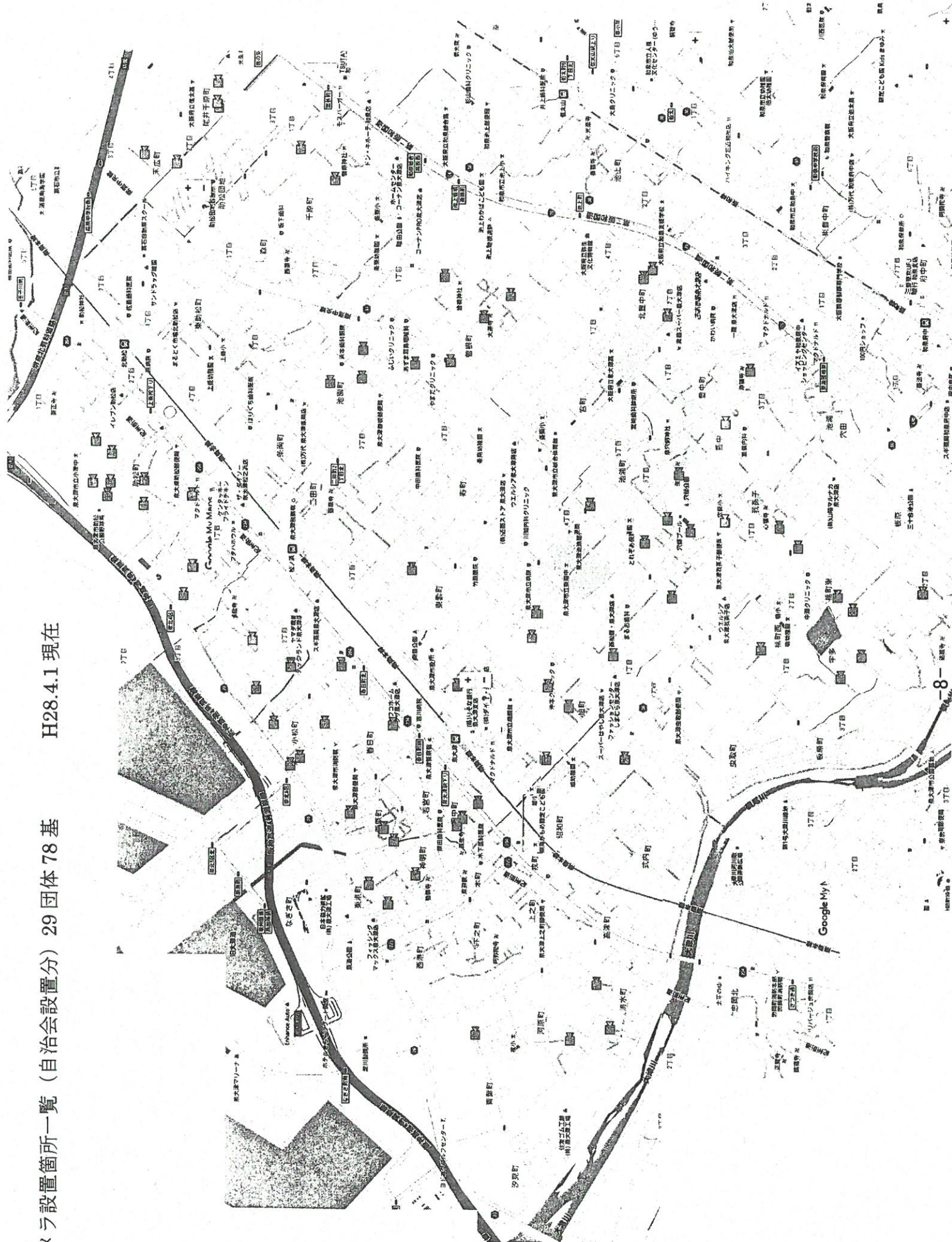
○安まちメールの普及促進(A)
警察署が実施する地域の犯罪発生状況と防犯対策の情報提供サービス「安まちメール」の登録を促進します。

15



オール泉大津で防犯カメラ設置促進！ -三者協定を締結-

平成27年10月15日(水曜日)に泉大津市六師公園において市内80の自治会が加盟している泉大津市自治会連合会、泉大津警察署、泉大津市の3者が「地域防犯カメラの設置促進及び運用に関する協定書」を締結しました。



防犯力への効果について

大阪府警察本部 犯罪対策課

1 防犯カメラ抑止効果実例(子ども見守りカメラ)

大阪府下

	認知件数		増減	
	22年3月～23年2月	21年3月～22年2月	件数	増減率
全刑法犯	162,197	180,633	- 18,436	-10.2%
街頭犯罪総数	78,306	92,819	- 14,513	-15.6%

寝屋川警察署管内全域

全刑法犯	4,189	4,293	- 104	-2.4%
街頭犯罪総数	2,164	2,492	- 328	-13.2%

子ども見守りカメラ設置地区内

全刑法犯	291	348	- 57	-16.4%
街頭犯罪総数	146	180	- 34	-18.9%

1中学校区(寝屋川市立第三中学校)内に防犯カメラ25台を設置し、犯罪抑止効果を検証した結果、犯罪抑止効果が顕著。

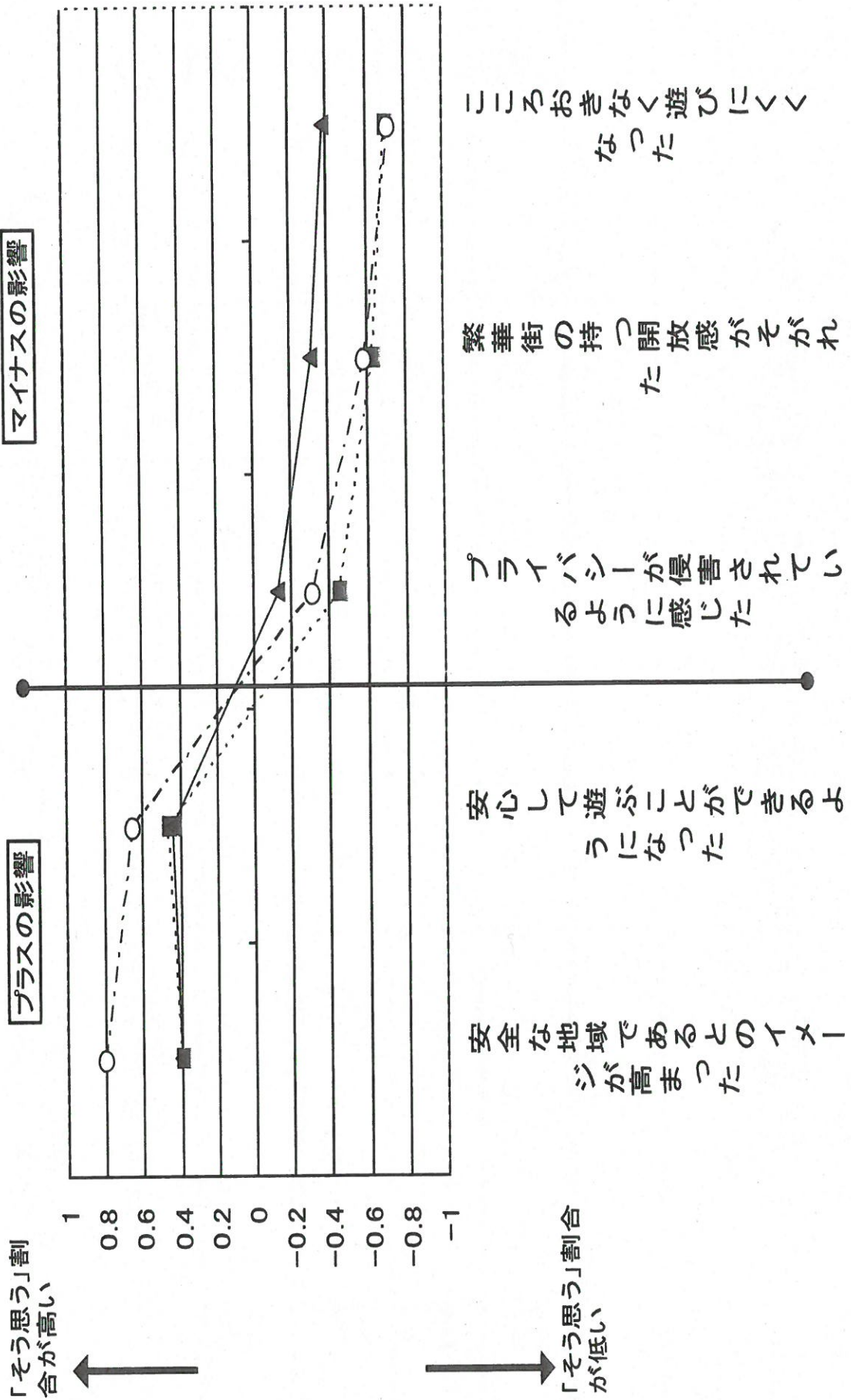
2 防犯カメラの設置に関する住民アンケート

	賛成		反対		どちらともいえない		未回答	
	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
男性	98	91%	6	5%	4	4%	0	0%
女性	111	95%	0	0%	6	5%	0	0%
不明	69	94%	0	0%	4	6%	0	0%
合計	278	93%	6	6%	14	5%	0	0%

(出典 黒山警察署防犯協議会調査実施 H21年2月・対象 298人)

この調査では、9割を超える住民が防犯カメラ設置に賛成も期待も高く、効果も期待

設置1年後の意識スコア



---■---すすきの地区 (n=190) —▲— 中洲地区 (n=190) - -○- 博多駅前通・住吉等地区 (n=190)

3 防犯カメラ設置地区・周辺地区の影響（仮説）

- ① 地理的転移……設置地区では犯罪が減少するが、周辺地区では増加。犯罪者が犯行場所を変える。



- ② 利益の拡散……設置地区では犯罪が減少し、周辺地区でも減少。周辺地区でも犯罪を思いとどまる。



4 防犯カメラ設置地区・周辺地区の影響【検証】

川崎駅東口及び周辺検証

川崎駅東口に50台の防犯カメラを設置し、「設置地区」「周辺地区」「対象地区（他駅周辺）」における5手口を分析。

① 認知件数

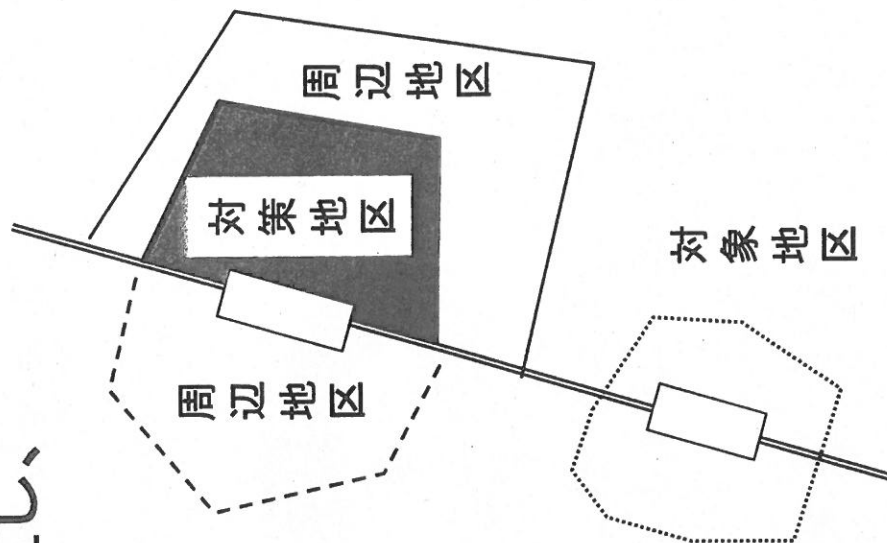
川崎署全体:-25.9%

設置地区:-31.2%

設置地区以外:-19.2%

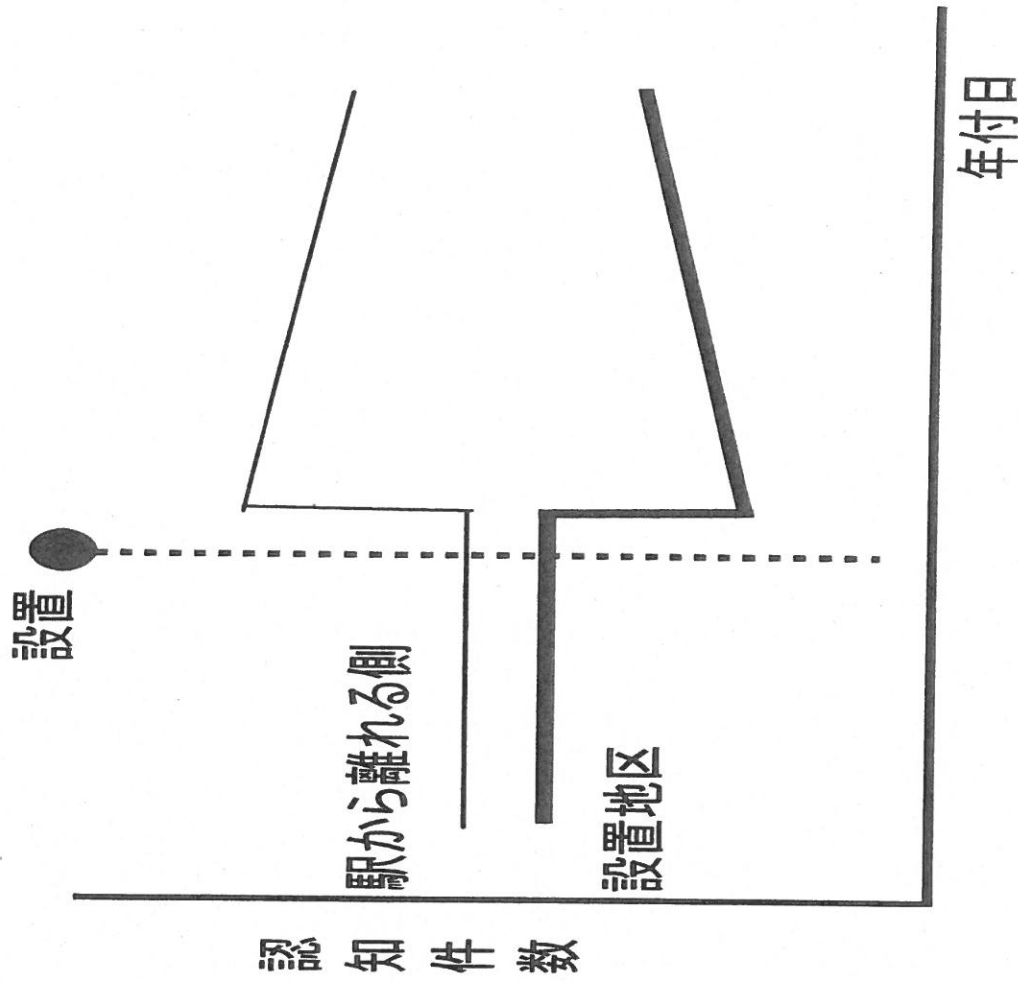
② 結果

効果は介入強度(台数、設置場所からの距離)に依存する。



5 防犯カメラ設置後における効果の推移

- ひったくり・路上強盗
 - 設置直後は、カメラ密度が高いほど認知減少幅が大きい。
 - 設置直後は、設置地区に近いほど、増加幅大きい。(転移しやすい)
 - 設置効果は徐々に減少する。

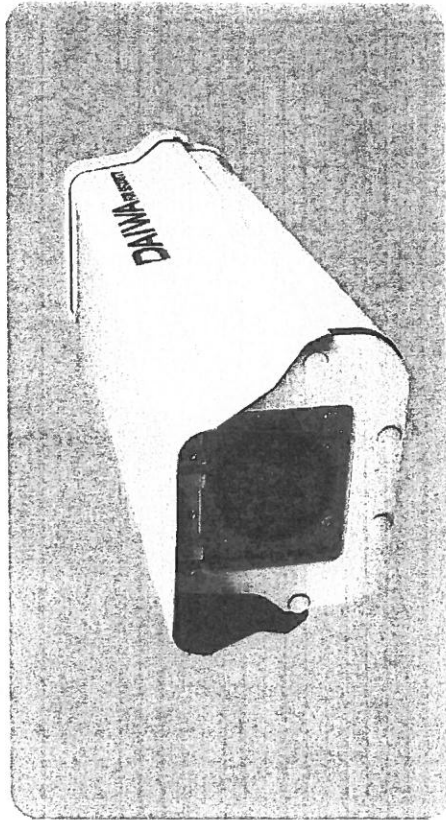




防雨型赤外線付ダイナイト対応 SDカード録画機能付カメラ (DC12V)

SD-6061R

取扱説明書



ご使用前の前にこの「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくお使い下さい。
また、必要なときに読み返すように大切に保管して下さい。

● 安全上のご注意
この「安全上のご注意」は、製品を安全に正しくお使い頂き、お客様への危害や財産への被害を未然に防止するために表示を使用しています。なお本欄は、事件や事故を未然に防ぐものではありませんのでご理解願います。

● 表示マークについて

△ 警告	この表示を無視して誤った取扱いをすると、 死に又は重傷を負う可能性が想定されます。	禁止の行為を伝えるものです。
△ 注意	この表示を無視して誤った取扱いをすると、 軽微な損傷を負う可能性及び物品損害の発生 が想定されます。	強制事項の内容を伝えるものです。

△ 警告

○	取付け場所などを移動するときは、 必ず全ての電源を切った状態で線を はずしてから移動して下さい。	△ 注意	内部の点検、調整、修理は販売店にご相談下さい。 お客様による修理は危険でから他対応にお任せ下さい。
○	本製品は精密機械ですから分解したり、 電源コード等を傷つけたり加工したり 引っぱらないで下さい。故障の原因になります。	○	設置工事による事故や障害が発生した場合は当社では 責任を負いません。専門技術者による施工をご依頼 するようお願いいたします。
○	電源コード等を傷つけたら加工したり 引っぱらないで下さい。故障の原因になります。 火災、感電の原因となります。	○	重いものをのせたりすると本製品が破損し、 火災、感電の原因となります。
○	万が一、煙が出ている、取れないが 電源コードが熱い場合はすぐに電源を切り 電源プラグを持ちコンセントを抜いてください。	○	ぬれた手で触らないで下さい。感電の原因となります。

特長

- SDカード録画機能(常時、イベント、スケジュール、手動、上書き)
- オンスクリーンディスプレイ(OSD)機能にプライバシーマスク8ゾーン設定可能
- 電源入力はACアダプター又は専用電源より供給
- イベント設定時0~10秒のプリ録画設定が可能
- 960H(960x480)解像度の録画に対応
- デイナイト機能付(IRカットフィルター方式)
- 補助モニタ出力端子(MONITOR OUT)付
- 水平解像度:700本
- 最低被写体照度:0.01LUX
- 赤外線LED 30個付
- OSDメニュー機能付
- 輪郭補正機能付
- フリッカレス機能付
- 逆光補正機能付
- 3D-DNR機能付

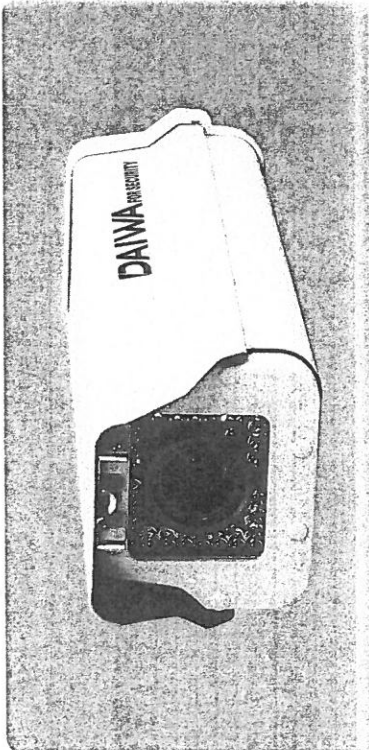
仕様

仕様	
SD-6061R	
有効画素数	48万画素 976(H) x 494(V)
イメージセンサー	1/3" CCD
映像信号方式	NTSC方式
映像出力	1.0Vp-p / 75Ω
走査方式	2:1インターレース方式
解像度	水平700TV本
S/N比	52dB以上 (AGC OFF)
同期方式	内部同期
最低被写体照度	0.01Lux F1.2 (SENSUP AUTO: 0.00002Lux)
フリッカレス機能	シャッター変更にて対応
デイナイト機能	ON/OFF(IRカットフィルター方式)
シャッター	AUTO, FLK, MANUAL(1/60~1/100000, x2~x256), 1/60
AGC	HIGH, MIDDLE, LOW, OFF
SENSUP	AUTO(x2~x256), OFF
逆光補正機能	DWDR, BLC, HSBLC, OFF
ホワイトバランス	自動温度型、自動調整型、AWC、詳細値設定、室内、室外
ダイナイト	AUTO、カラ、B/W、外部
SMART 3DNR	ON/OFF
モニタ	ON/OFF (エリア4ヶ所)
プライバシーゾーン	ON/OFF (エリア8ヶ所)
手ブレ補正	ON/OFF
反転	水平、垂直、水平垂直、OFF
言語	日本語(全16ヶ言語)
レンズ	13V(G2811ASIR)(2.8mm~11mm F1.4) ※実効値3.0mm~11mm
監視角度	水平(H) 81.2~24.6°、垂直(V) 65.47~18.5°
レンズマウント	CSマウント
マイク	無
I/Oセンサー入力	無電圧接点(N.O.N.C.切替可) TTL x1
アース出力	オープンコレクタ出力 x1 (モニタ用)
録画メディア	SDカード 1GB~32GB(SDHC)、64GB~128GB(SDXC)
録画速度(フレームレート)	960 x 480、720 x 480、360 x 240 / 1~30fps
モード	常時、イベント、スケジュール、手動、上書き、停止
モニタ接続	範囲及び解像度設定可
再生	再生、早送り、コマ送り、早戻し、コマ戻し、一時停止
スピード	x1 / x2 / x4 / x8 / x16 / x32
ステータスLED表示	LED(赤色): 録画状態表示、点灯: 録画中及び待機中 点滅: SDカード異常、未挿入及びフォーマット中、消灯: 録画停止中
電源	DC12V
消費電流	270mA(最大値610mA)
動作温度/湿度	-10°C~50°C / 80%以下
外形寸法/質量	140(W) x 108(H) x 37(D)mm / 1.6kg
入出力端子	映像: BNC-J、電源: DC-J、アース: 端子
付属品	リモコン、ブラケット取り付けベース、六角穴ビス、六角レンチ、ケーブル入線口

HD-AHD SD 録画付防雨型赤外線ダイナイトカメラ (DC12V)

SD-646R

取扱説明書



ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
また、必要に応じて読めるように大切に保管してください。

●安全上のご注意
この「安全上のご注意」は、製品を安全に正しく使用いただき、お客様への被害や財産への損害を未然に防止するために必ずお読みください。また、必要に応じて読めるように大切に保管してください。

●表示マークについて

	この製品を修理しようとするときは、必ず取扱説明書をお読みください。修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。また、修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。	禁止の行為を促すものです。
	この製品を修理しようとするときは、必ず取扱説明書をお読みください。修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。また、修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。	強制事項の内容を伝えるものです。
	この製品を修理しようとするときは、必ず取扱説明書をお読みください。修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。また、修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。	注意
	この製品を修理しようとするときは、必ず取扱説明書をお読みください。修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。また、修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。	内部の点検、調整、修理は販売店にご依頼ください。お客様がご自身で行う修理は危険です。必ず取扱説明書をお読みください。
	この製品を修理しようとするときは、必ず取扱説明書をお読みください。修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。また、修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。	取扱説明書による警告や注意事項が生じた場合は必ず取扱説明書をお読みください。また、取扱説明書の指示に従ってください。
	この製品を修理しようとするときは、必ず取扱説明書をお読みください。修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。また、修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。	重いものをのせてはなりません。本製品の重量は、取扱説明書をお読みください。また、取扱説明書の指示に従ってください。
	この製品を修理しようとするときは、必ず取扱説明書をお読みください。修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。また、修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。	火災、感電の原因となります。
	この製品を修理しようとするときは、必ず取扱説明書をお読みください。修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。また、修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。	火災、感電の原因となります。
	この製品を修理しようとするときは、必ず取扱説明書をお読みください。修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。また、修理作業は、必ず取扱説明書の指示に従ってください。	火災、感電の原因となります。

■特長

- SDカード録画機能 (常時、イベント、スケジュール、手動、上書き)
- オンスクリーンディスプレイ (OSD) 機能にプライバシーマスク4ゾーン設定可能
- 電源入力にはACアダプター又は専用電源より供給
- イベント設定時0~10秒のプリ録画設定が可能
- 1280×720解像度の録画に対応
- ダイナイト機能付 (IRカットフィルター方式)
- 補助モニター端子 (MONITOR OUT)
- GPSによる時刻補正 (GPSアンテナはオプション)
- D-WDR 機能付
- フリッカーレス機能付
- 逆光補正機能付
- 3D-DNR 機能付
- 最低被写体照度: 0.1LUX
- 赤外線 LED 30 個付

■仕様

主モデル名	SD-646R
有効画素数	130万画素 1305(H) × 1049(V)
イメージセンサー	1/3"CMOS
映像信号方式 / 同期方式	NTSC方式 / 内同期
映像出力	1.0Vp-p / 75 Ω
走査方式	2:1インターレース方式
解像度 / S/N比	水平1000TV本 / 50dB以上
最低被写体照度	0.1Lux F1.4 (SENSUP: 0.001 Lux X30)
フリッカーレス機能	シャッター変更にて対応
フィルター	AUTO / カラー / B/W / 外番 / OFF (IRカットフィルター方式)
赤外線 LED	30個 / 動作距離 30m
シャープネス	オート (0~10)
AGC	AGC: Level Setting (0~15)
SENSUP	AUTOx2 ~ x256, OFF
逆光補正機能	OFF / BLC / HSBLC
ホワイトバランス	ATW / AWC / マニュアル / 室内 / 室外 / AWB
DNR	2DNR / 3DNR
動き検知	ON / OFF (エリア4ヶ所)
アラーム	ON / OFF (エリア4ヶ所)
デジタルノイズリミット	ON / OFF
映像反転	OFF / ミラー / V-FLIP / 回転
言語	日本語 (全16ヶ言語)
レンズ	2.8mm ~ 9mm F1.2 ※実効径 3.0mm ~ 9mm CSマウント
監視角度	水平 (H) 81.20 ~ 29.86°、垂直 (V) 51.48 ~ 17.06°
マイク	なし
I/Oセンサー入力	無関係接点 (N.O.N.C初動可) TTL x 1
アラーム出力	オープンコレクタ出力 x 1 (モーション検出)
録画メディア	SDカード 1GB ~ 32GB (SDHC), 64GB ~ 128GB (SDXC)
解像度 / フレームレート	1280 × 720, 640 × 480, 320 × 240 / 1 ~ 30FPS
モード	常時、イベント、スケジュール、手動、上書き、停止
モーション検出	範囲及び感度設定可
再生 / スピード	再生、早送り、コマ送り、コマ戻し、コマ戻し / 一時停止 / x1 / x2 / x4 / x8 / x16 / x32
ステータス LED 表示	LED (赤): 録画状態表示、点灯: 録画中及び待機中、点滅: SDカード異常、未挿入及びフォーマット中、消灯: 録画停止中
時刻補正	GPS (オプション)
電圧 / 消費電流	DC12V / 305mA (最大値 645mA)
動作温度 / 湿度	-10℃ ~ 50℃ / 90%以下
外形寸法 / 質量	140(W) × 108(H) × 37(D)mm / 1600g
防水規格	IP66
入出力端子	映像: BNC-J、電源: DC-J、アラーム: 端子、GPSアンテナ: φ 3.5J
付属品	リモコン、ブラケット、取付ベース、六角レンチ、ケーブル入線口、GPSアンテナ (オプション)

