

はじめに

このたびは、ビジュアルセキュリティ ドアホンカメラ GC-100をお買いあげいただきまして、まことにありがとうございます。この施工説明書は、製品を使用する前に必ずお読みのうえ、正しい取り扱いをしていただくようお願いいたします。作業後は、この製品を使用する方に施工説明書をお渡しください。

GC-100はVS-100専用のため、VS-100と接続してご使用ください。

注意事項の表記について

この施工説明書には、安全にお使いいただくためにいろいろな記号を使っています。その表示を無視し、誤った取り扱いをすることによって生じる内容を次のように区分しています。

<p>警告 この表示を無視して誤った使い方をすると、人が死亡または重傷を負う恐れがある内容を示します。</p>	<p>注意 この表示を無視して誤った使い方をすると、人がけがをしたり物的損害を受ける恐れがある内容を示します。</p>
--	--

絵表示の例

で示した記号は、してはいけない行為を示します。記号の中には、具体的な禁止内容（左の例の場合は一般的な禁止）を示します。

で示した記号は、必ず従っていただく行為を示します。記号の中には、具体的な指示内容（左の例の場合は一般的な強制事項）を示します。

警告	
分解・改造しない	機器を改造したり、分解したり、部品を交換したりしないでください。火災や感電、けがの恐れがあります。
異常なときは電源プラグを抜く	万一、機器から煙が出ていたり、変な臭いや異常な音がする場合は、VS-100の電源プラグをコンセントから抜いて、販売店に修理を依頼してください。電源プラグが機器に接続されていない場合は、ブレーカーを落としてください。そのまま使用すると、火災、感電の恐れがあります。

注意	
水の多いところで使用しない	この製品は防雨型ですが、ホースなどで水をかけないでください。また、風呂場などの湿気の多い場所、水のかかる恐れのある場所、水中などには設置しないでください。火災・感電の原因となります。
薬品を使用しない	表面を清掃するときは、シンナー、ベンジンなどの薬品は使用しないでください。変質、変色する場合があります。

お願い

本書に記載されている仕様などは、将来予告なく変更される場合があります。本書に記載している手順や注意事項に従わなかったことに起因する事故や損害に関しては、いかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。

お断り

この商品は呼出および画像を撮影し、専用の画像記録ユニットで記録をするもので、盗難防止器ではありません。万一発生した盗難、その他の事故などによる損害については責任を負いかねますのでご了承ください。

正しく取り付けいただくために

次のような場所には取付けないでください。機器の故障や誤動作の原因となります。

<p>カメラの画角に直接日光が入る場所 </p> <p>注意</p> <p>カメラの画角内に直接日光が入ると画面にすじが残ることがあります。</p>	<p>強力な照明が直接向けられている場所 </p>	<p>換気扇や排気ダクトなど蒸気や油などのかかる場所 </p>
---	---------------------------	---------------------------------

1. 製品の特長

GC-100はVS-100との組み合わせで使用するドアホンカメラです。

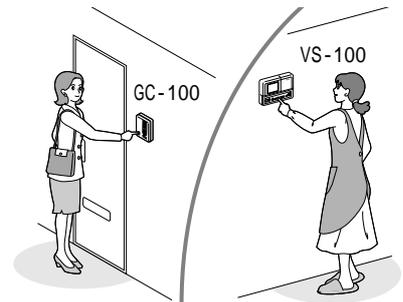
来訪者のカラー映像を見ながら通話することができます。

呼出ボタンを押すと、そのときの画像を自動的に記録します。外来中の来訪者を確認できます。

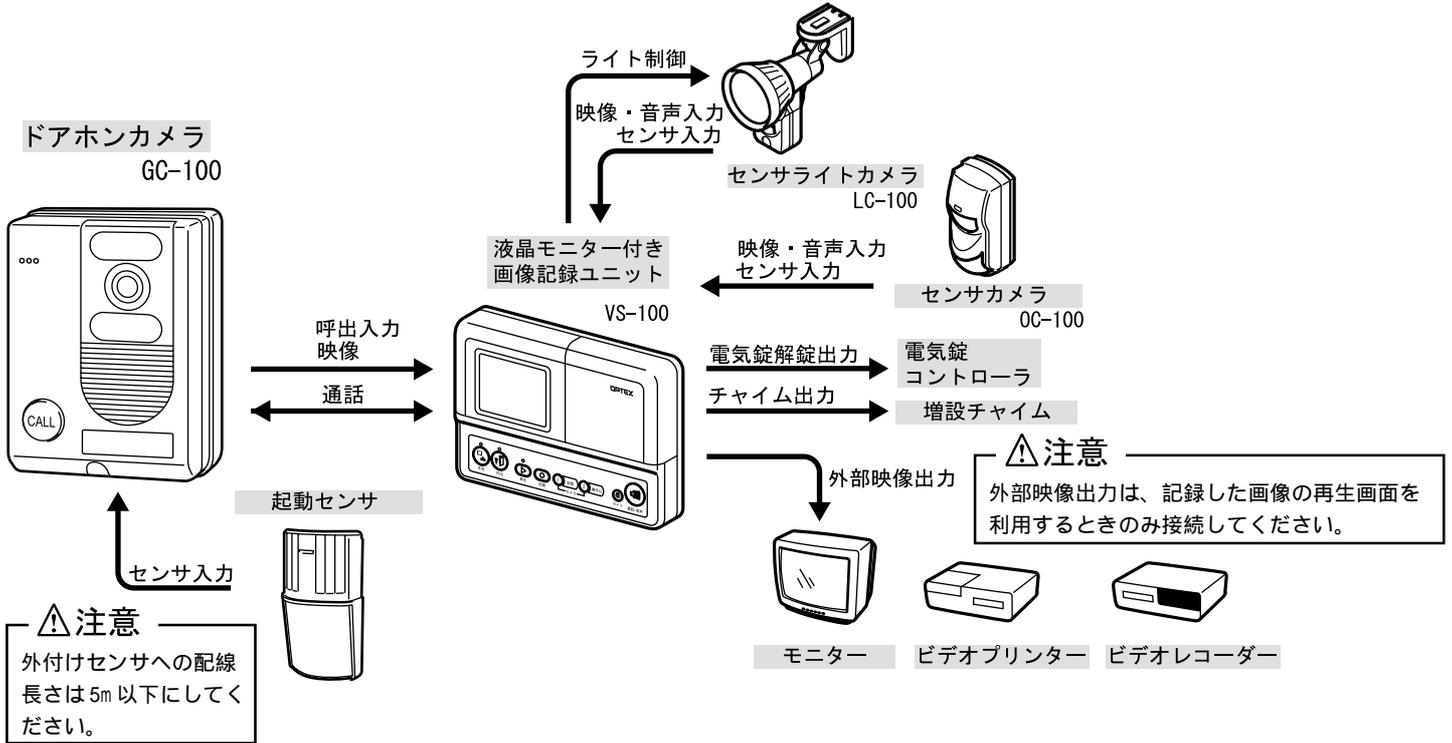
広画角のカメラを搭載しているので、周囲の状況も確認できます。また、角度調整の手間も省いています。

照明を搭載しているので、夜間でも来訪者を確認できます。

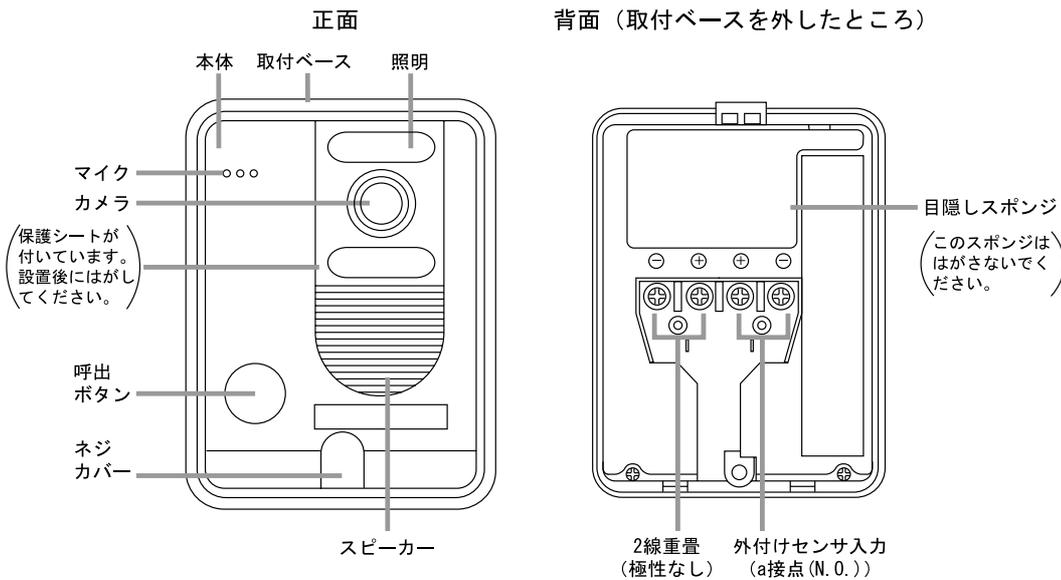
外付けセンサを接続すると、センサの検知で動作します。



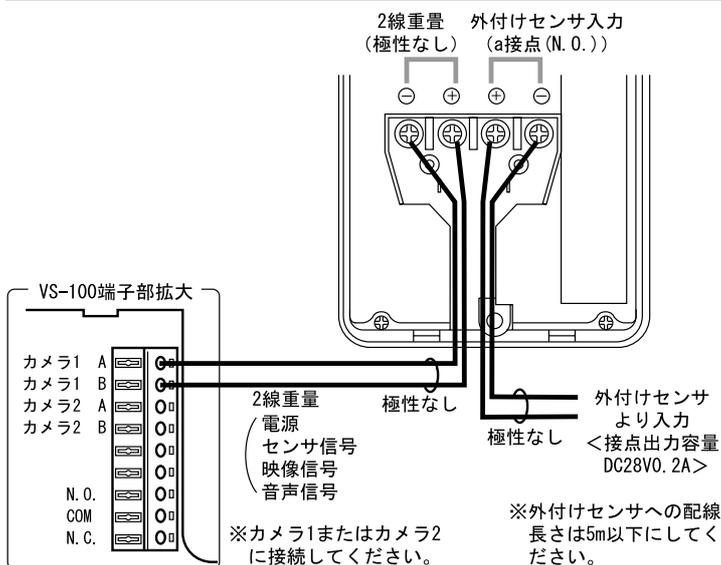
2. システム構成



3. 各部の名称



4. 配線例



ドアホンカメラの電源はVS-100より供給されます。

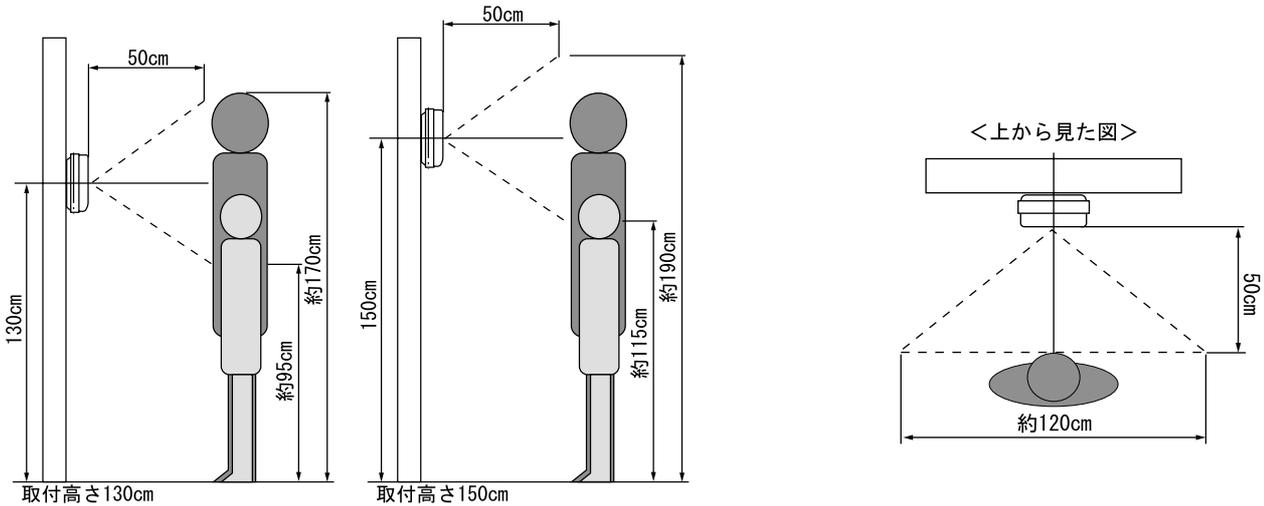
注意

VS-100の電源を切った状態で配線してください。VS-100の電源を入れた状態でGC-100を配線すると起動しません。

注意

- 配線には2芯線を使用してください。同軸ケーブルは使用できません。
- カメラを2台使用する場合、必ず1台につき1本の多芯線を使用してください。1本の多芯線で2台のカメラを配線すると正常動作しないことがあります。
- 配線はAC100V、AC200Vやその他の電源線、電灯線、電話回線といっしょにすると、映像や音声がみだれたり、誤動作の原因となることがあります。別配線にするか、離して配線してください。
- 既設の配線をご利用になられる場合は、その線の種類によっては正常に動作しないことがあります。配線を入れ換えることで正常動作に戻ります。

5. 取付高さと映る範囲



6. 設置方法

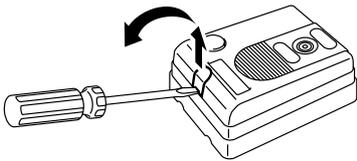


警告

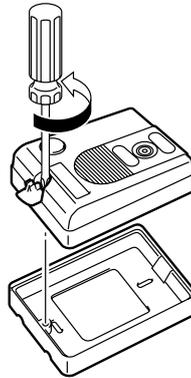
機器を設置するときは、必ず VS-100 の電源を切ってください。
通電状態で作業をすると、感電の恐れがあります。



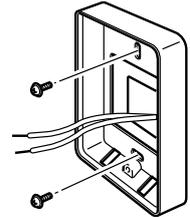
1. 本体下部のネジカバーにマイナスドライバーを差し込み、図のように開きます。



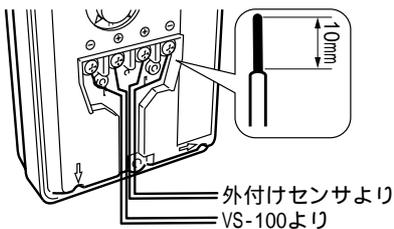
2. ロックネジを緩めて本体を取付ベースから外します。



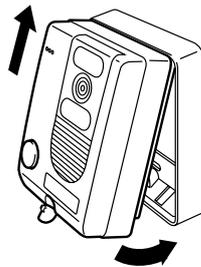
3. 壁面に穴を開けて配線を通し、取付ベースに配線を通します。付属のネジを使って、壁に取付ベースを取付けます。取付ベースの取付けピッチは83.5mm(JIS 1 個用スイッチボックス適用)です。



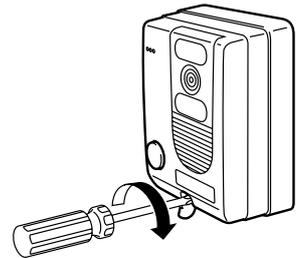
4. VS-100 や起動センサからの配線ケーブルを、該当する端子に接続します。配線ケーブルは 0.65 ~ 1.2 の単芯を使い、被覆を 10mm むきます。



5. 本体上部を取付ベースに差し込み、本体下部をはめ込んで固定します。



6. ロックネジを締めて、ネジカバーを閉じてください。

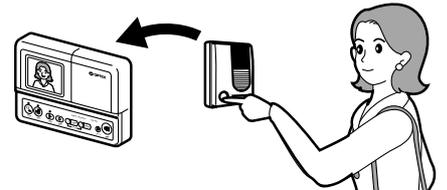


7. 操作方法

呼出ボタンを押すと、VS-100 の液晶モニターに映像が映り、チャイムが鳴ります。このとき、自動的に映像が記録されます。

VS-100 の通話 / 音声ボタンを押すと通話状態になります。ハンズフリーの場合、そのまま通話ができます。プレストークの場合、VS-100 から話すときに通話 / 音声ボタンを押し、GC-100 の音声を聞くと、ボタンから手を離します。

(ハンズフリーの場合、周囲の騒音が大きいと片方の音声が通らなくなることがあります。この場合はプレストークで片側通話を行ってください。詳しくは VS-100 の取扱説明書をご覧ください。) 周囲が暗くなると、GC-100 に搭載された照明がほのかに点灯します。この状態で呼出ボタンを押すと、明るい点灯に変わります。照明は呼出ボタンを押してから約 2 分後に元の点灯に戻ります。明るい点灯は呼出ボタンを押すと延長されます。



8. お手入れのしかた

乾いたやわらかい布で軽く拭いてください。

汚れが落ちにくいときは、中性洗剤を含ませた布で拭いてください。

屋外設置機器は汚れが付着しやすいため、定期的に清掃してください。



9. 故障かなと思ったら

異常が起きたときの対処について説明します。

症状	チェック項目	対処
呼出ボタンを押してもVS-100が動作しない	VS-100側の電源が供給されていない。	VS-100側の配線を正しく配線し、電源を供給してください。
	配線が間違っている、または断線、ショートしている。	正しく配線してください。「4. 配線例」
	VS-100に電源を入れた状態でGC-100を配線した。	GC-100の配線後にVS-100の電源を供給してください。「4. 配線例」
画像・音が出ない	配線が間違っている、または断線、ショートしている。	正しく配線してください。「4. 配線例」
どちらかの音が出ない	周囲の騒音が大きい	プレストークで通話してください。 (VS-100の取扱説明書をご覧ください。)
ハウリングが発生する	GC-100がVS-100の近くに取付けられている。	故障ではありません。GC-100をVS-100から離して取り付けてください。
VS-100の映像がみだれる	接続端子への接続が不完全である。(接触不良)	確実に接続してください。
画像が暗い、ぼやけている	配線が間違っている、または断線、ショートしている。	正しく配線してください。「4. 配線例」
	カメラ窓が汚れている。	レンズクリーナーまたは湿らせた柔らかい布でカメラ窓を掃除してください。
	外気温が急激に下がり、カメラ窓にくもりが発生した。寒冷時に、結露が起きている。	製品内部と外部との温度差がなくなると、元に戻ります。
画面に白い線が現れる。	カメラの画角内に明るい光源(日光の反射・自動車のヘッドライトなど)がある。	故障ではありません。
画面がちらつく	近くに蛍光灯がある。	故障ではありません。蛍光灯を遮ってください。

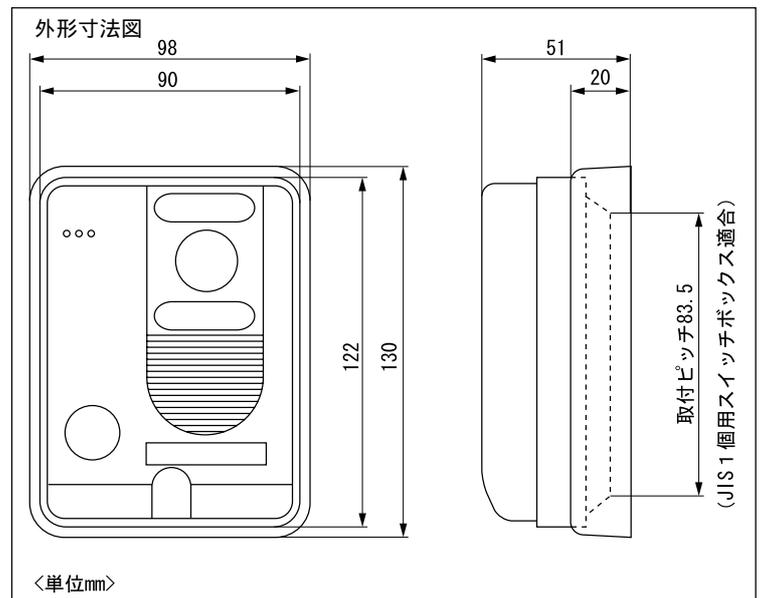
以上の対処をしても症状が改善しない場合は、お買い上げ店もしくは弊社にご連絡ください。

なお、修理を依頼する場合は、下記の保証規定をお読みください。

10. 仕様

電源	VS-100より供給			
配線距離	線径	0.65	0.9	1.2
(VS-100からの距離)	配線距離	50m以下	100m以下	100m以下
外付けセンサ入力	無電圧a接点(N.O.)配線長5m以下			
カメラ	1/4インチカラー CCD			
照明	白色 LED			
防水仕様	防雨構造			
使用温度範囲	-10 ~ +50 (湿度85%以下)			
外形寸法	縦130mm × 横98mm × 奥行51mm			
質量	約280g			

仕様は改良のため予告なく変更することがあります。



保証書 GC-100

保証期間 お買い上げ年月日 ・ ・ ・ 日より 1年間	販売店名
お客様 (〒) ご住所 (TEL ・ ・ ・) お名前	<お願い> 印の欄はお買い上げ時に必ず記入を受けて下さい。記入無き場合、本書は無効となります。本書は大切に保管してください。再発行はいたしません。

<保証規定>

- 保証の範囲
 - 取扱説明書に記載された正常な状態で、次に該当する故障は、保証期間(お買い上げ日より1年間)であっても実費にて修理を無償にて修理いたします。お買い上げ店もしくは弊社へ本書を添えてお申し付け下さい。
 - この保証は前面に記載された製品について、日本国内に限り通用いたします。
- 保証の条件
 - 保証期間(お買い上げ日より1年間)であっても実費にて修理を申し受けることがあります。
 - 誤った取り扱い、不当な修理・改造を受けた製品の故障。また故意・不注意による損傷に起因する故障。
 - 災害など不可抗力による損傷。
 - 本書前面に必要書類の記入が無い場合、また本書の提示がない場合。

オステックス株式会社 SEC 営業部

本社 〒520-0801 滋賀県大津市におの浜4-7-5
 TEL (077) 524-0211 FAX (077) 524-3201
 東京営業所 〒160-0023 東京都新宿区西新宿6-14-1 新宿グリーンタワービル18F
 TEL (03) 3344-5775 FAX (03) 3344-5734
 01-03 5909661 MADE IN JAPAN