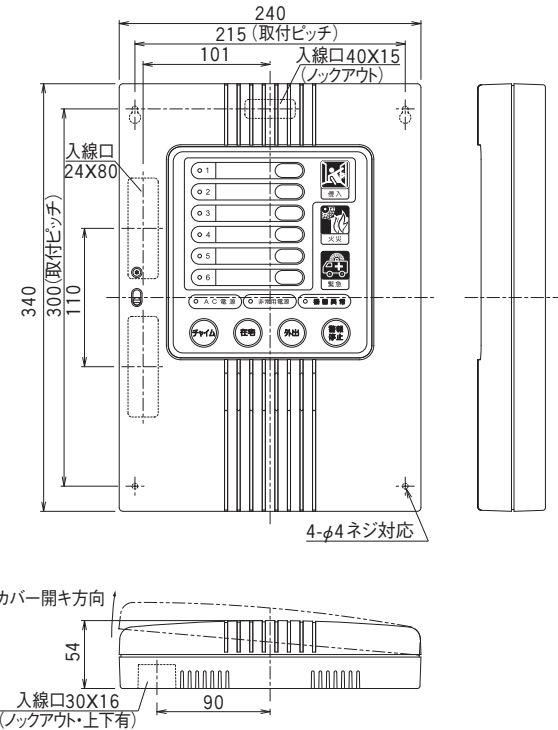


セキュリティコントローラ

■ 外形寸法図（単位：mm）

●C-603-2/C-606-2共通



■ オプション（別売品）

●埋込ボックス 〈BU-603〉



■仕様

品名	セキュリティコントローラ	
品番	C-603-2	C-606-2
電源電圧	AC100V 50/60Hz	
消費電力	50W	
受付応答速度	300ms以上	
入力受付抵抗	1kΩ以下	
センサー用電源出力	DC12V（13.8V）・1A（通信用端子の電源出力含む）	
警戒入力	・侵入（b接点）3回線（1回線のみ侵入、来客兼用） ・火災（a接点）1回線 ・緊急（a接点）1回線 ・機器異常、タンパー（b接点）1回線	・侵入（b接点）6回線（1回線のみ侵入、来客兼用） ・火災（a接点）1回線 ・緊急（a接点）1回線 ・機器異常、タンパー（b接点）1回線
警報出力	・総合出力（有電圧）DC12V — 0.3A ・総合出力（無電圧）AC125V — 3A（c接点） ・個別出力（無電圧）AC/DC30V — 1A（a接点）（侵入1回線のみ“侵入”、“来客”の2出力有） ・ループ出力（無電圧）AC/DC30V — 0.3A（c接点） ・警戒、解除出力（無電圧）AC/DC30V — 1A（c接点）	
音声メッセージ	・外出警戒開始……………『外出警備を始めます。』（Aパターン） 『外出警備を始めます。いってらっしゃい。』（Bパターン） ・外出警戒解除……………『警備を解除します。』（Aパターン） 『警備を解除します。おかえりなさい。』（Bパターン） ・在宅警戒開始……………『在宅警備を始めます。』（Aパターン） 『在宅警備を始めます。おやすみなさい。』（Bパターン） ・在宅警戒解除……………『警備を解除します。』 ・チャイム開始……………『チャイムで来客をお知らせします。』 ・チャイム解除……………『チャイムを解除します。』 ・外出警戒ディレイ開始…『設定時間後、警備を始めます。』 ・ループチェック異常……『警備を解除してから、戸締まりを確認してください。』 ・メモリーリセット…………『表示を消します。』 ・設定エラー……………『設定できません。』 ・点検モード……………『点検モード。』 ・個別警戒設定／解除……『警備。』／『解除。』 ☆上記3種のみA、Bパターン有り。※メッセージ音量は可変式	
内蔵サイレン	・侵入、火災、緊急、機器異常発生時 警報音“ピーボーピーボー”／音量…可変式 無音〜80dB（前方1mにて） ・チャイム設定時 チャイム音…“ピンポン”／音量…可変式 ・外出警戒ディレイ中の報知音 報知音…“ピッピッピッ”／音量…可変式（メッセージ音量に連動） ※警戒ディレイの残り時間が10秒以下になると、短い間隔となる。 ・点検モードのループチェック異常報知音 点検音…“ピッピッピッ”／音量…可変式（メッセージ音量に連動） ・操作確認音（音声メッセージと切替式） 確認音…“ピッ”／音量…可変式（メッセージ音量に連動）	
警戒・警報ディレイ時間	4通り：0（無）、30秒、60秒、90秒	
警報出力時間	8通り：10秒、30秒、60秒、90秒、2分、3分、5分、連続	
非常用電源	DC12V 2.0Ah（小型制御弁式鉛蓄電池）	
メモリーバックアップ	有り	
外出用リモコン	2路、3路用リモートスイッチにて使用可 （通信機能使用時には2路用リモートスイッチは使用不可）	
使用可能周囲温度	−15℃〜+55℃	
配線接続	端子式（セルフアップ端子）	
取り付け場所	屋内・壁掛け式	
質量	約2,500g（非常用電源を含む）	約2,700g（非常用電源を含む）
外形観	ABS樹脂（ホワイト）	

■品質保証とアフターサービス■

お客様のご要望にスピーディに対応できる品質保証体制とアフターサービス体制を整えています。

■保守点検■

本商品の機能を常に正常に保つために日常点検及び定期点検を心がけてください。

■おことわり■ このカタログに掲載されている商品は各種の監視、警戒、報知、起動、威嚇、忌避、制御、護身などに使用するもので盗難防止器、犯行防止器、災害防止器、環境破壊防止器ではありません。万一発生した盗難事故、人身事故、災害事故、環境破壊事故、施工上の不備及び機器のご使用方法の誤り、保守点検の不備、天災地変（誘導雷サージ含む）などによる事故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。

※このカタログについてのお問い合わせは、販売店もしくは、当社にご相談ください。

■販売店名■

竹中センサーグループ		受信制御機器事業部	
TAKEX		竹中エンジニアリング株式会社	
事業本部	〒607-8156 京都市山科区東野五条通外環西入83-1	TEL (075) 594-7211 (代)	FAX (075) 501-2085
札幌営業所	〒060-0052 札幌市中央区南二条東2-9（大都ビル）	TEL (011) 281-4641 (代)	FAX (011) 281-4642
仙台営業所	〒980-0802 仙台市青葉区二日町16-1（二日町東急ビル）	TEL (022) 268-2411 (代)	FAX (022) 268-2413
郡山営業所	〒963-0041 郡山市富田町字垣ノ腰58-1（第2ヨコヤマビル）	TEL (024) 962-4310 (代)	FAX (024) 962-4311
高崎営業所	〒370-0848 高崎市鶴見町1-1（三井生命高崎ビル）	TEL (027) 327-3981 (代)	FAX (027) 310-8577
さいたま営業所	〒330-0854 さいたま市大宮区桜木町2-389（フジックス桜木町ビル）	TEL (048) 653-7531 (代)	FAX (048) 653-7532
千葉営業所	〒260-0016 千葉市中央区栄町35-14（FC千葉ビル）	TEL (043) 202-2551 (代)	FAX (043) 202-2552
東京営業所	〒113-0033 東京都文京区本郷1-11-14（小倉ビル）	TEL (03) 5805-8081 (代)	FAX (03) 5805-8082
立川営業所	〒190-0023 立川市栄町3-18-30（東財バステルメン立川）	TEL (042) 540-1665 (代)	FAX (042) 540-1666
横浜営業所	〒222-0033 横浜市中区新横浜3-24-5（ユニオンビルANNEX）	TEL (045) 471-8467 (代)	FAX (045) 475-2912
長野営業所	〒380-0906 長野市鶴賀七瀬548-1（ヤマギシビル）	TEL (026) 229-8130 (代)	FAX (026) 229-8133
静岡営業所	〒422-8062 静岡県静岡市駿河区福川3-1-25（ラリパルク2F-B号）	TEL (054) 203-5220 (代)	FAX (054) 203-5219
名古屋営業所	〒464-0075 名古屋市中千種区内山3-12-14（豊島不動産ビル）	TEL (052) 731-7227 (代)	FAX (052) 731-7225
金沢営業所	〒920-0853 金沢市本町2-7-1（越田ビル）	TEL (076) 234-7201 (代)	FAX (076) 234-2401
京都営業所	〒607-8156 京都市山科区東野五条通外環西入83-1	TEL (075) 593-3171 (代)	FAX (075) 591-5422
大阪営業所	〒530-0045 大阪市北区天神西町5-17（アクティ南森町）	TEL (06) 6360-6881 (代)	FAX (06) 6360-6882
神戸営業所	〒651-0085 神戸市中央区八幡通3-2-11（芙蓉ビル東館）	TEL (078) 230-6112 (代)	FAX (078) 230-6113
広島営業所	〒730-0017 広島市中区鉄砲町5-21（ジブラルタ生命ビル）	TEL (082) 223-1138 (代)	FAX (082) 211-1180
高松営業所	〒743-0007 高松市中央町1-2-6（藤沢ビル）	TEL (087) 861-6633 (代)	FAX (087) 861-6608
福岡営業所	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-1-33（はかた近代ビル）	TEL (092) 471-6245 (代)	FAX (092) 481-1362
熊本営業所	〒862-0954 熊本市市水1-8-8（フォレストビル）	TEL (096) 387-3911 (代)	FAX (096) 387-3884
U.S. (California)	TAKEX AMERICA INC.	TEL 408-747-0100	FAX 408-734-1100
U.K. (London)	TAKEX EUROPE LTD.	TEL 01256-475555	FAX 01256-466268
AUS. (Melbourne)	TAKEX AUSTRALIA.	TEL 03-9546-0533	FAX 03-9547-9450

<http://www.takex-eng.co.jp/>

●仕様など予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

●このカタログの記載内容は'10年6月現在のものです。

CAT.NO.TD1006-03C14-3

竹中のセンサ TAKEX

セキュリティ用〈受信制御機器〉

セキュリティコントローラ

C-603-2（3回線用）

C-606-2（6回線用）



簡単操作・豊富な機能で多様なセンシングシステムを一元管理 通信機能により最大4台の連動操作も可能です。

侵入警戒（C-603-2／3回線・C-606-2／6回線）に加え、火災警戒1回線、緊急入力（シルバー対応）1回線を装備したコントローラ。防犯・防災の警戒目的に応じた各種センサーや、シルバー用緊急押ボタンなどの接続が可能。総合出力（無電圧および有電圧）と、各入力に対する個別の出力を設けていますので、自動通報機や監視カメラ、警報ベルなどの関連機器にも接続できます。

バリアフリー対応型

照光式で見やすく、操作の簡単な大型ボタンを採用しました。

音声メッセージガイダンス機能

操作中に音声メッセージが流れますので、操作確認が容易にできます。

4通りの警戒パターンが設定可能

●在宅警戒、来客報知、在宅警戒＋来客報知、外出警戒の4通りの警戒パターンが設定できます。

●在宅・外出警戒時の回線（地区）を個別に設定できます。

警戒・警報ディレイ機能

「外出警戒をセットした時点から実際に警戒に入るまで」と「外出警戒中に侵入の信号を受信した時点から警報動作を行うまで」のディレイの時間を、4段階（0・30秒・60秒・90秒）に調整できます。

最大4台まで接続可能な通信機能

通信機能により複数台（親機を含め最大4台）の連動動作をさせることで、どのコントローラからでも入力操作や状況確認ができます。（総配線距離100m以内）

※C-603-2とC-606-2の混合通信は不可

システムアップに役立つ各種の個別出力を装備

侵入、来客、火災、緊急（シルバー用）、モニタリングの各出力を個別に取り出せますので、用途に合わせたシステムアップができます。

点検機能（ループチェック）と強制警戒機能

在宅警戒、または外出警戒にセットするとき、接続している各回線に異常がないかどうかを自動的にチェック。又、外出警戒にセットするとき、ループチェック異常が発生しても強制的に警戒にする設定が可能です。

パネルロック機能

外出警戒時、パネルでの操作を無効にします。解除する場合はリモートスイッチでのみ可能となります。

信頼の安全設計

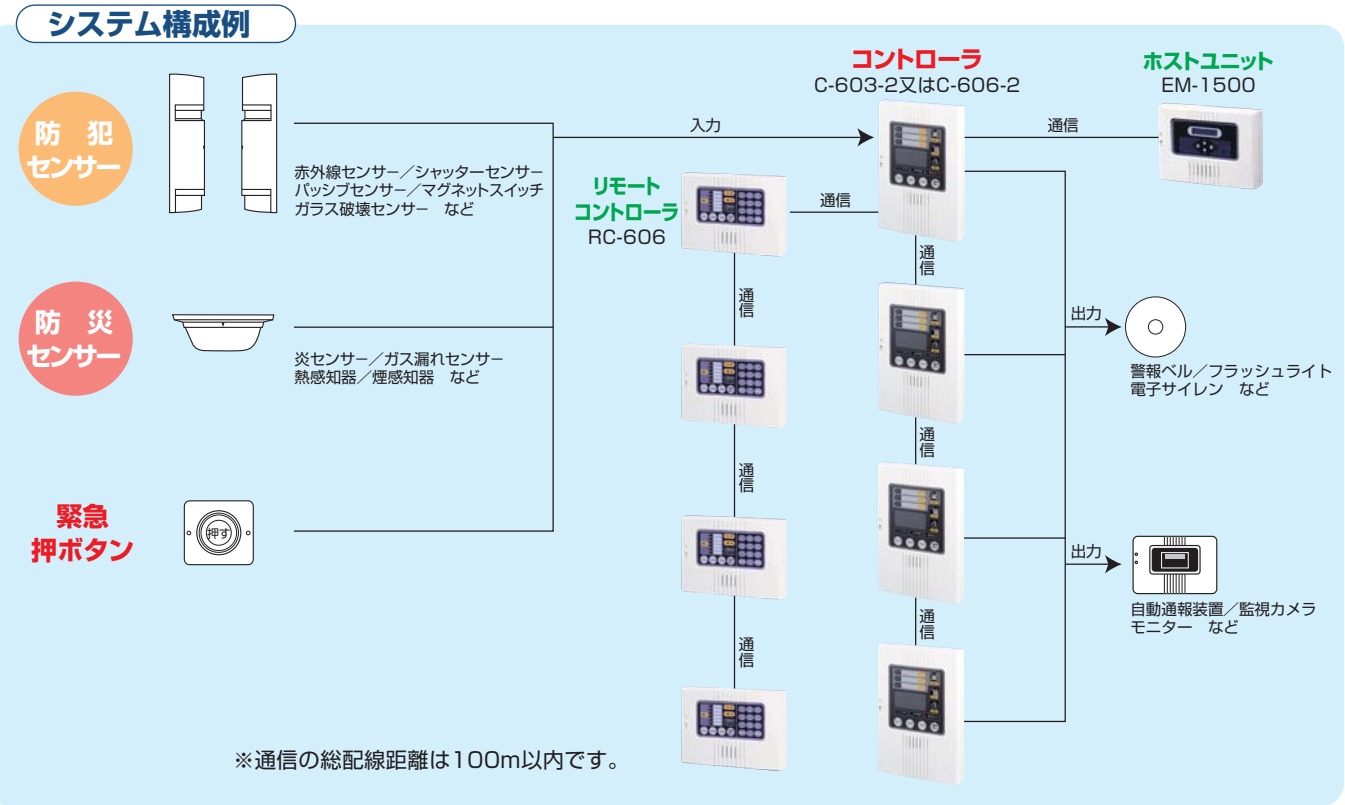
- 火災及び緊急の回線は設定モードに関係なく常時警戒します。
- 停電時は内蔵の非常用電源によりシステムをバックアップします。
- センサーや有電圧出力に接続された機器の配線が切断された場合や、警戒中に本体カバーが開けられた場合にも警報を出力します。
- ※有電圧出力に複数台の警報器を接続した際、断線箇所によって警報が出力できない場合があります。
- 警戒・解除状態を外部から確認できるモニタリング出力を装備。
- 2路および3路のリモートスイッチに対応します。（通信機能使用時は2路用リモートスイッチは使用できません）
- ※2路用リモートスイッチをご使用の際、操作パネルの機能に制限があります。

セキュリティコントローラ

フレキシブルな
システム構築が可能

店舗、事務所、学校、工場、倉庫、個人住宅などに至るまで目的に応じた
最適なセキュリティシステムが構築できます。

- C-603-2、C-606-2とも最大4カ所まで増設可能です。
- 警戒・解除のセット・リセット操作はどのコントローラでも可能です。



簡単操作
一目で操作確認

ボタン点灯と音声メッセージで操作確認が容易にできます。

●来客チャイム

チャイム 在宅 外出 警報停止

チャイムボタンが点灯し、「チャイムで来客をお知らせします」のメッセージが流れます。

●在宅警戒

チャイム 在宅 外出 警報停止

在宅ボタンが点灯し、「在宅警備を始めます」のメッセージが流れます。

●外出警戒

チャイム 在宅 外出 警報停止

外出ボタンが点灯し、「外出警備を始めます」のメッセージが流れます。

確かな警報

ランプの点灯と警報音で異常発生を即座にお知らせします。

●侵入警報 (在宅警備)

侵入ランプと地区別侵入ランプが点滅し、「ビーボービーボー」の警報音が鳴ります。

●侵入警報 (外出警備)

侵入ランプと地区別侵入ランプが点滅し、「ビーボービーボー」の警報音が鳴ります。

●火災警報

火災ランプが点滅し、「ビーボービーボー」の警報音が鳴ります。

●緊急警報

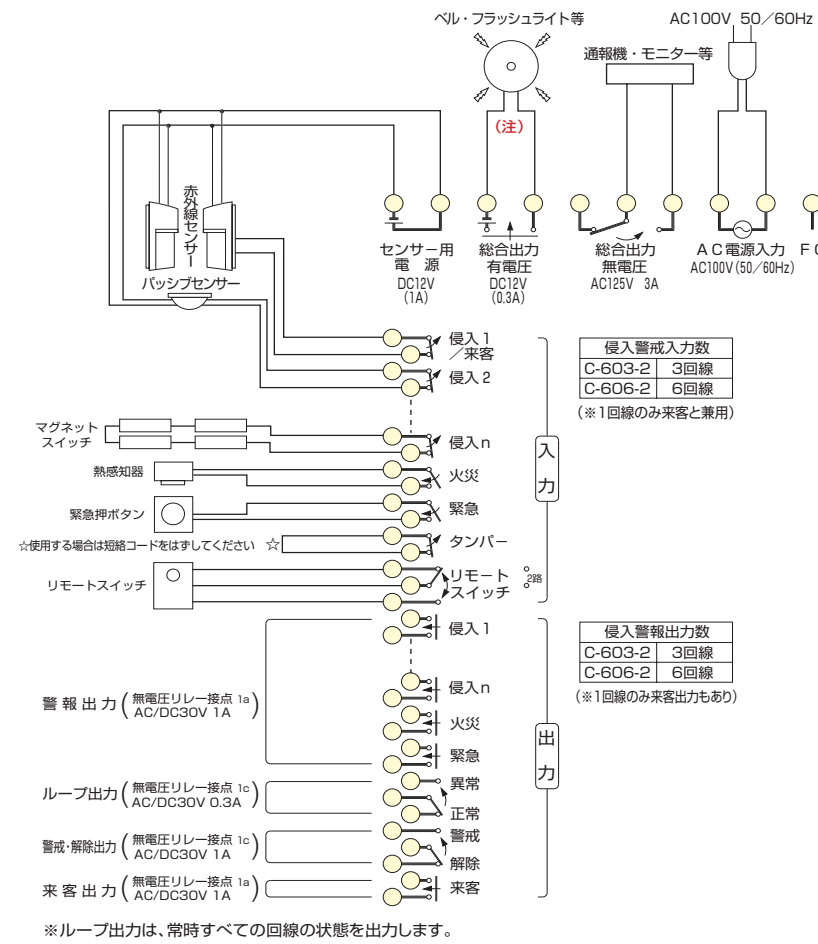
緊急ランプが点滅し、「ビーボービーボー」の警報音が鳴ります。

いろいろな機能設定

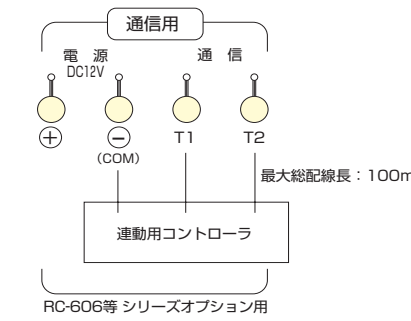
管理形態に応じたいろいろな機能設定ができます。

- 外出警戒地区設定**
外出警戒時にどの地区を警戒するかを設定できます。
- パネルロック機能**
外出警戒時にパネルでの操作を無効にする設定ができます。
- 強制警戒設定**
外出警戒をする際にループチェック異常が発生しても強制的に警戒する設定が可能です。
- 在宅警戒地区設定**
在宅警戒時にどの地区を警戒するかを設定できます。
- 2ボタン押し解除機能**
外出警戒時に“外出”と“警報停止”の2ボタンを同時に押さないと警報が解除できない設定です。
- 警戒ディレイ中の報知音設定**
警戒ディレイ中に報知音を鳴動させるかどうかを設定できます。
- ディレイタイマー地区設定**
外出警戒時のディレイタイマーをどの地区に働かせるかどうかを設定します。
- ディレイタイマー時間設定**
外出警戒時のディレイタイマーの時間を設定します。
- リモートスイッチ設定**
リモートスイッチの有・無、2路・3路、表示灯の動作の仕方等を設定できます。
- 警報出力時間設定**
警戒出力の時間を8通りに設定できます。
- 通信機能**
コントローラを複数台(親機も含め最大4台)接続し、通信機能により連動動作ができます。またコントローラオプションによりシステム拡張が可能です。

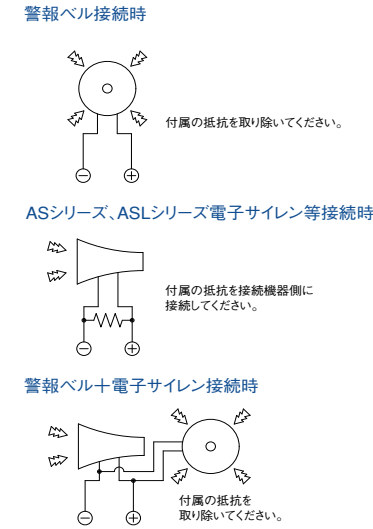
◆端子配列および配線



◆通信用端子配列および配線



(注) 有電圧出力部接続方法



◆オプション (別売品)

- コントローラ増設電源**
〈BA-61〉(DC12V・1A)
コントローラの接続機器の増設に対応します。
- リモートコントローラ**
〈RC-606〉
C-603-2やC-606-2コントローラの遠隔操作やテンキーによる暗証番号でのセット/リセットなどが可能な専用リモコン。
- ホストユニット**
〈EM-1500〉
コントローラの操作履歴や警報などのイベント履歴を1000件まで記憶。プリンタも接続可能。