

Panasonic®

据付（電気）工事説明書 リモートセンサー 20m

品番 CZ-RSAG3

取り扱いに関する注意事項

このリモートセンサーは、アグリ mo ぐっぴー室内機のみ、取り付け可能です。
(接続可能な室内機は、型番：CS-P112AG3、CS-P180AG3 のみです。)

安全上のご注意

- 据付工事、電気工事は、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ確実に行ってください。
- ここに示した注意事項は、「△警告」「△注意」に区分していますが、いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。表示と意味は、次のようになっています。

△警告	取扱いを誤った場合に、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合。
△注意	取扱いを誤った場合に、使用者が軽傷を負う危険が想定される場合、および、物的損害のみの発生が想定される場合。

△警告

- 据付、電気工事は、販売店又は専門業者に依頼する。
(ご自分で据付工事をされ不備があると、水漏れや感電・火災等の原因になります。)
- 据付、電気工事は、必ずユニットの電源ブレーカーを切った状態で行う。
(ユニット内部には高電圧部があり、感電の恐れがあります。)
- 電気工事は、電気工事士の資格のある方が、「電気設備に関する技術基準」、「内線規程」および本書に従って施工する。
(施工不備があると、感電・火災の原因になります。)
- 配線は確実に接続し、端子接続部にケーブルの外力が伝わらないように確実に固定する。
(接続や固定が不完全な場合は、発熱・火災等の原因になります。)

△注意

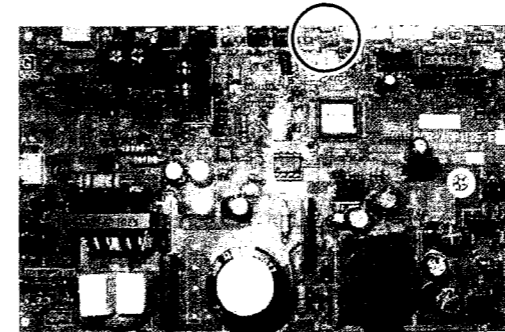
- 可燃性ガスの漏れる恐れのある場所への設置は行わない。
(万が一、ガスが漏れてセンサーの周囲にたまると、発火の原因になることがあります。)

1. 梱包物

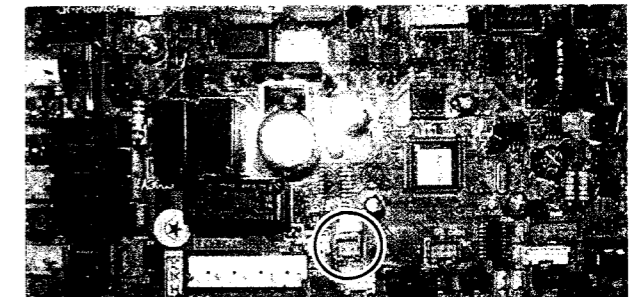
- リモートセンサー 20m …………… 1式
- 据付（電気）工事説明書（本書） …………… 1部
- クランパ …………… 2本

2. 取り付け方法、および取り付け時のご注意

内蔵室温センサーの代わりに、本製品を、基板上的ソケット(黄色2極)に、取り付けてください。
詳細は裏面の「4.センサーの交換手順」(ページ3、4)をご覧ください。



CS-P112AG3 の場合



CS-P180AG3 の場合

- 温度センサー部(金属銅管部)は、下記のような場所への設置を避けてください。
検知温度とセンサー周囲温度に、差異が発生する恐れがあります。
 - ※ 直射日光が当たるところ
 - ※ 吹き出し空気が当たるところ
 - ※ 他の熱源から影響をうけるところ
 - ※ 水分がかかるところ
- リモートセンサーを金属管に入れる対策を実施してください。
以下の環境に設置されますと、リモートセンサーの劣化が早まる恐れがあります。
 - ※ 直射日光が当たるところ
 - ※ 農薬等の薬品がかかるところ
 - ※ 浸水する恐れがあるところ
- リモートセンサーに引っ張り等のストレスがかからないように設置してください。
断線する恐れがある箇所(人に踏まれる恐れがある場所やねずみなどの小動物に噛まれる恐れがある場所など)では、金属管等に入れる対策を実施してください。
配線は冷媒配管と当たらないように処理してください。
断線時には、空調機の運転が自動停止します。
- リモートセンサーの延長は、行わないでください。
- 電磁波を発生する機器の近くにリモートセンサーを設置しないでください。
空調機器が誤動作する恐れがあります。

3. 仕様

- 定格電圧：DC 5V
- 定格消費電力：1.75 mW
- センサー：サーミスター
- センサー長：20m

パナソニック株式会社 エアコンビジネスユニット

〒370-0596 群馬県邑楽郡大泉町坂田1丁目1番1号
© Panasonic Corporation 2012

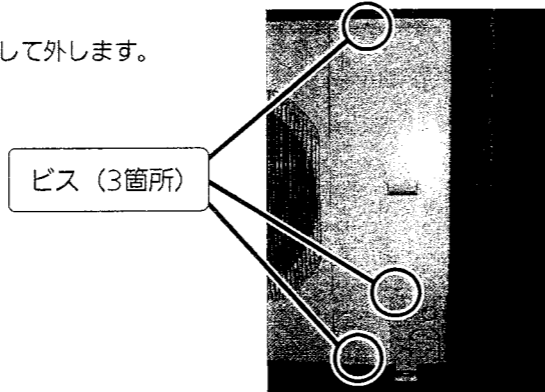
Printed in Japan
S0612-0 85464369614000

4. センサーの交換手順

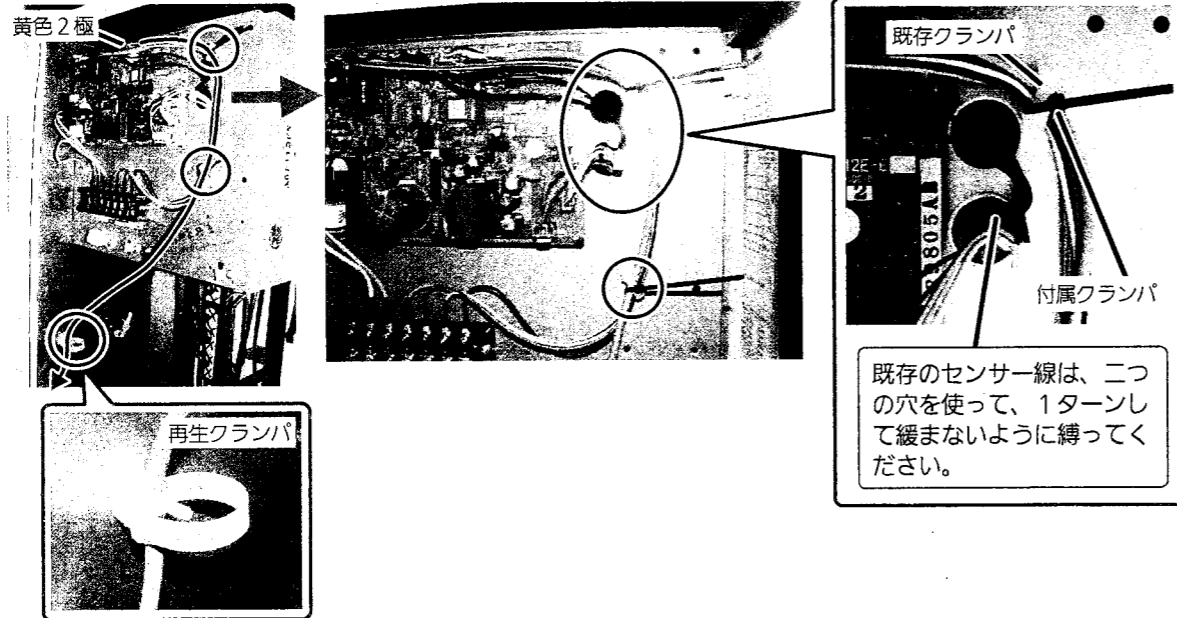
<CS-P112AG3の場合>

手順1 前パネルを取り外す

- ビス (3箇所) を外して、前パネルを下にスライドして外します。



手順2 既存のセンサーを外し、リモートセンサー (CZ-RSAG3) を取り付ける



- ① 左上の写真を参考に、元の黄色2極のコネクタを外し、右上の写真のように既存のセンサーを処理してください。
- ② リモートセンサー (CZ-RSAG3) を矢印のように配線してください。
・ 既存クランプ (2箇所) と再生クランプ (1箇所) に通します。
- ③ 付属クランプ (BK-1) を使って、既存クランプ (2箇所) の位置で配線を固定してください。
・ クランプの余った部分は必ずカットしてください。

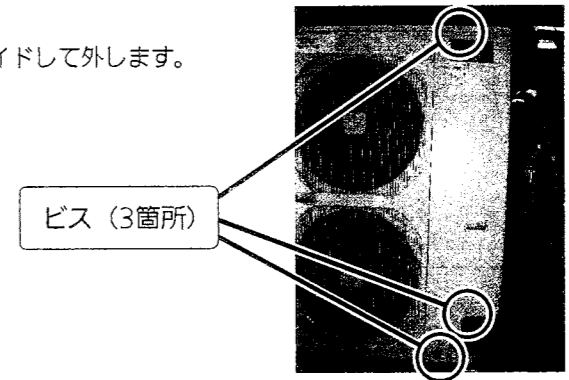
手順3 試運転を行い、エラーが出ないことを確認する

手順4 手順1 と逆の手順で前パネルを取り付ける

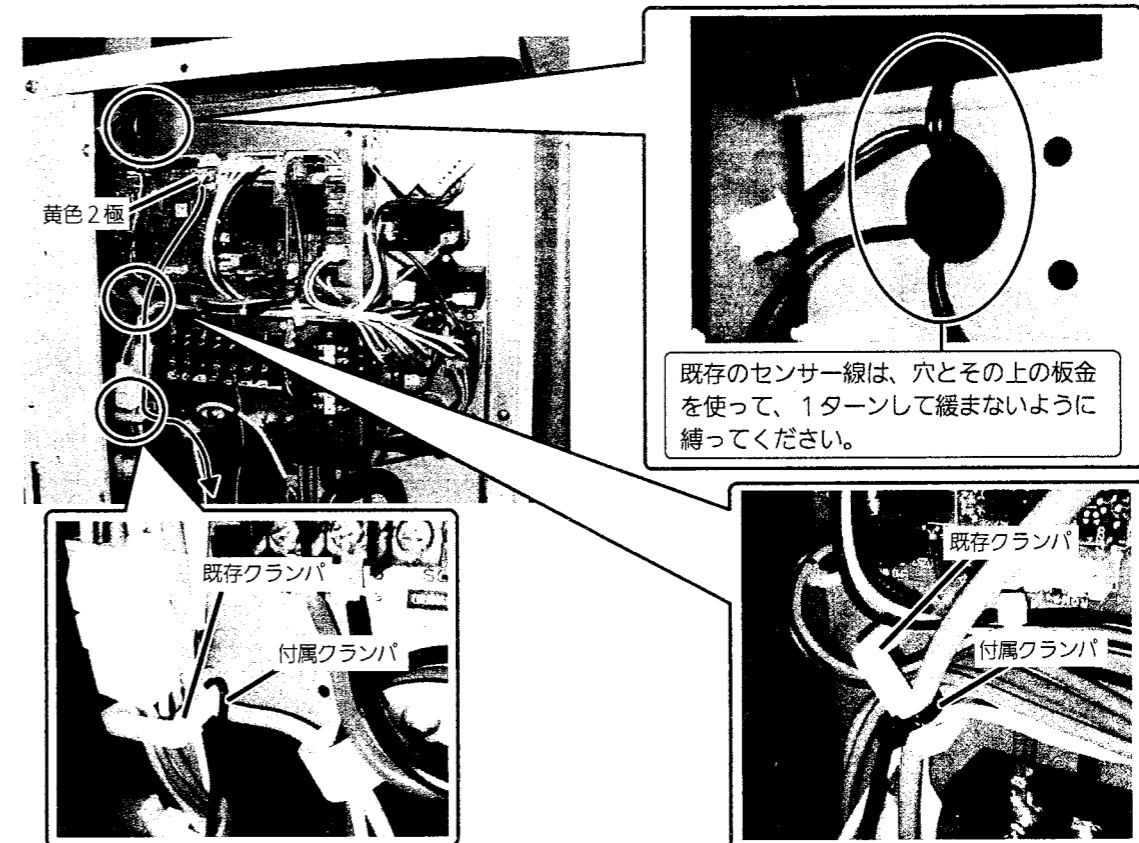
<CS-P180AG3の場合>

手順1 前パネルを取り外す

- ビス (3箇所) を外して、前パネルを下にスライドして外します。



手順2 既存のセンサーを外し、リモートセンサー (CZ-RSAG3) を取り付ける



- ① 左上の写真を参考に、元の黄色2極のコネクタを外し、右上の写真のように既存のセンサーを処理してください。
- ② リモートセンサー (CZ-RSAG3) を矢印のように配線してください。
・ 既存クランプ (2箇所) に通します。
- ③ 付属クランプ (BK-1) を使って、既存クランプ (2箇所) の位置で配線を固定してください。
・ クランプの余った部分は必ずカットしてください。

手順3 試運転を行い、エラーが出ないことを確認する

手順4 手順1 と逆の手順で前パネルを取り付ける