



遠隔制御P板セット <KRP067A41>

取付説明書

安全上のご注意

- 取付け前に、よくお読みのうえ、正しく取付けてください。
ここに示した注意事項は、次の2種類に分類しています。

- ⚠ 警告：誤った取付けにより、死亡や重傷などの重大な結果に結びつく可能性が大きいもの。
- ⚠ 注意：誤った取付けにより、傷害を負う可能性、または物的損害の可能性が有るもの。状況によっては重大な結果に結びつく可能性が有るもの。

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。

⚠ 警告

- 取付けは、お買い上げの販売店または専門業者に依頼する。
(故障や感電、火災の原因)
- 取付けは、付属品および指定の部品を使用し、この説明書に従って確実に行う。
(故障や感電、火災の原因)
- 取付けは、接続機器の電源を切って行う。
(故障や感電、火災の原因)
- 漏電しゃ断器を取り付ける。
(感電や火災の原因)

⚠ 注意

- 可燃性ガスの漏れるおそれのある場所へは取り付けない。
(発火の原因)
 - 本セットに触れる前に、身近な金属(ドアノブやアルミサッシなど)に手を触れて、身体の静電気を取り除く。
(人体からの静電気により、破損の原因)
 - 配線の際には他の電源ラインとは離して配線する。
(電気ノイズ(外来雑音)の原因)
 - HA基板の取付けの際には他の電源ラインをかみこまないようにする。
(断線の原因)
- 取付け完了後、試運転を行い異常が無い事を確認するとともに、お客様に使用方法を説明してください。

概要・特長

本セットは集中制御機器とルームエアコンを接続する時に必要となるインターフェイスで、別途KRP413AB1SまたはKRP928BB2Sを使用して集中制御機器との組合せにより下記の操作や監視を行う事ができます。

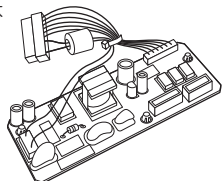
- 集中制御機器やワイヤードリモコンから運転・停止、運転モードの切換、温度設定を行う。(冷房時18～32℃、暖房時14～28℃、送風モードなし)
- 運転状態、異常の有無、異常内容を集中制御機器やワイヤードリモコンから監視する。
- 運転・停止、運転モード切換、温度設定などの手元リモコンでの操作を集中制御機器やコインタイマー、カードキーにより制限する。
- 集中制御機器からのゾーン制御。
- 停電が起こった場合、復電時に停電前の運転状態に戻す。
- HA JEM-A対応機器(テレコン、ドレンアップキット)からの運転・停止や運転状態の監視。

本セットは下記の機能には対応していません。

- グループ制御(1つのリモコンによる複数の室内ユニットの制御)
- 下記項目の監視
室内温度、サーモ状態、圧縮機運転状態、室内ファン運転状態、電気ヒーター／加湿器運転状態
- 下記項目の制御
強制サーモOFF、フィルターサイン表示とリセット、風向と風量の設定、空調料金管理
- 省エネ指令、低騒音指令、デマンド指令

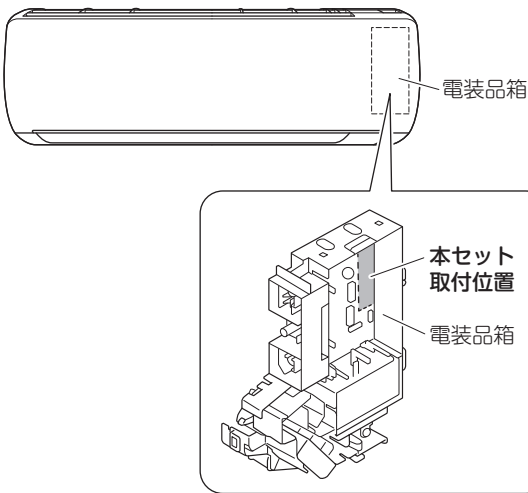
構成部品

本セットには次の部品が入っています。ご確認ください。

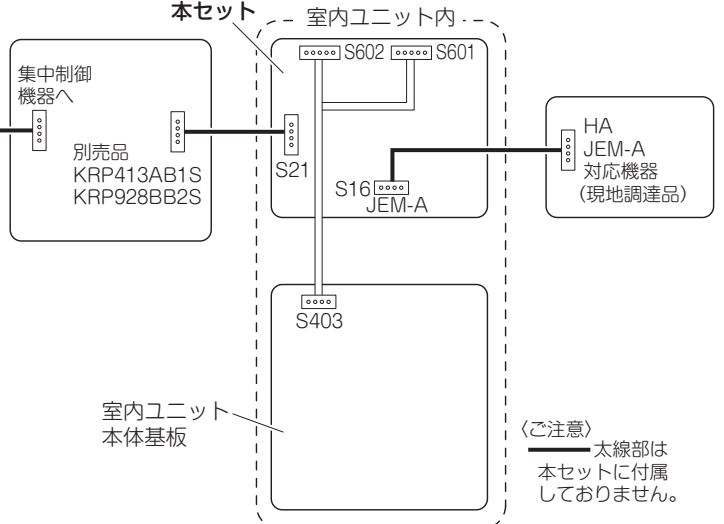
部 品	数 量	部 品	数 量
本体 	1	取付説明書	1

取付要領

取付け位置



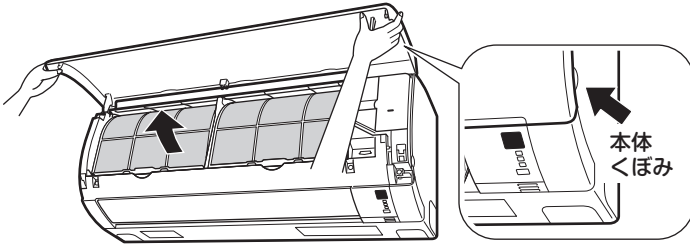
配線要領



前面パネルの取外し、取付けかた

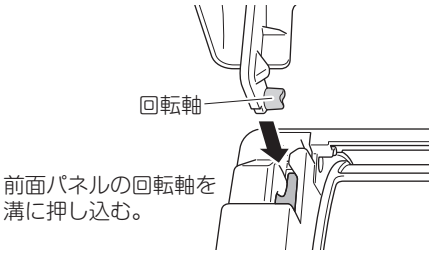
■取外しかた

- ①本体くぼみ(左右2ヵ所)に指をかけ、パネルが止まる位置まで開ける。
- ②さらに前面パネルを開きながら、前面パネルを左にスライドさせ手前に引き、左側の回転軸を外す。右側の回転軸は、右にスライドさせ、手前に引いて外す。



■取付けかた

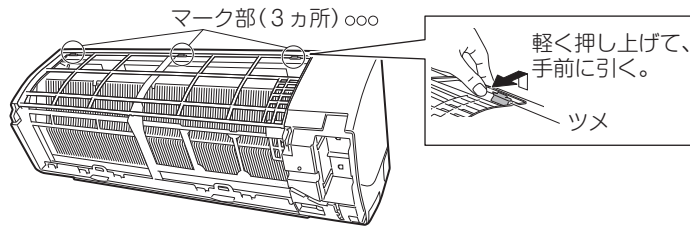
前面パネルの回転軸を溝に合わせ、奥まで押し込む。
そのままゆっくりと閉じる。
パネル下面両端とパネル下面中央部をしっかりと押す。



前面グリルの取外し、取付けかた

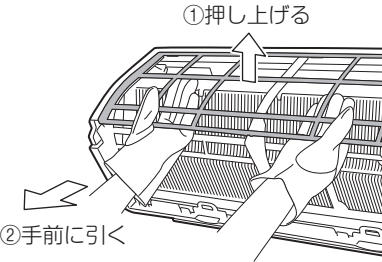
■取外しかた

- ①前面パネルを外す。
- ②エアフィルター、ストリーマユニットを取り外す。
(ストリーマユニットは付いている機種のみ)
- ③前面グリルのネジ(2本)を外す。
- ④グリルの上部にあるツメ(3ヵ所)を外す。
(○○○マークが目印)



〈天井面が近く作業スペースがない場合〉

フラップ(水平羽根)を外し、前面グリルの下部を手前に引いて取り外す。
外れにくい場合は、前面グリル中央の天格子の下に両手を入れ、上に押し上げながら手前に引く。



⚠ 注 意

必ず保護用手袋を着用する。

■取付けかた

- ①前面グリルを取り付け、上部フック(3ヵ所)を確実に引っかける。
- ②前面グリルのネジ(2本)を取り付ける。
- ③エアフィルター、ストリーマユニット、前面パネルを取り付ける。
(ストリーマユニットは付いている機種のみ)

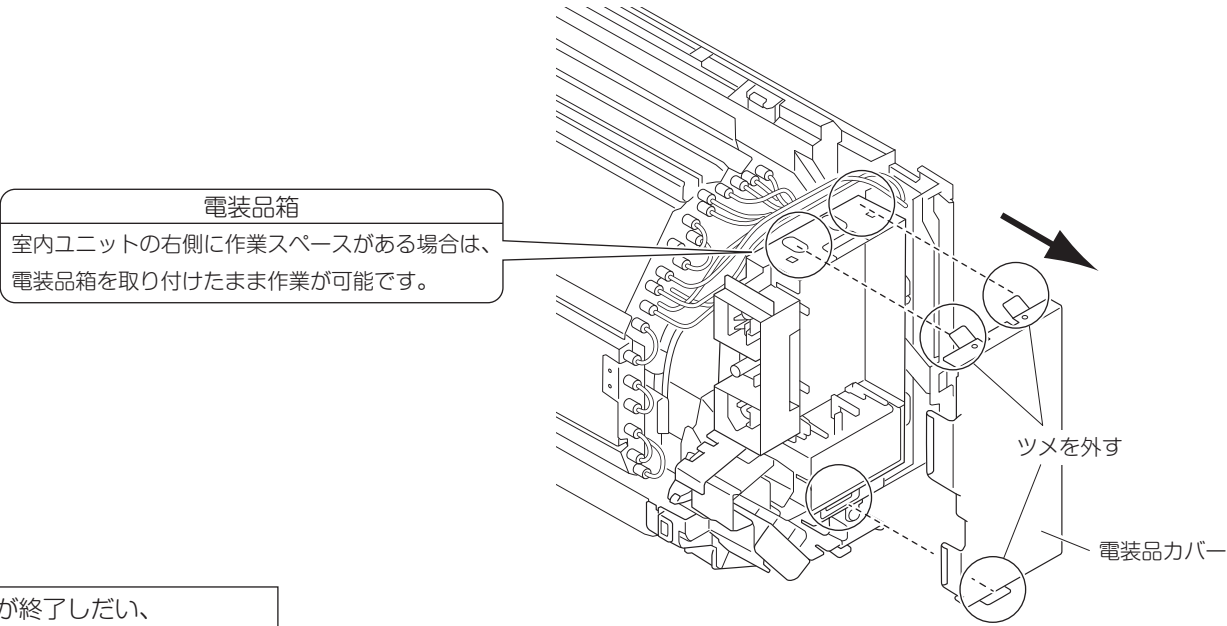
(裏面につづく)

電装品カバーの外しかた

1. 前面パネルと前面グリルを外す。
(各部品の外しかたの詳細は表面を参照してください。)
2. 電装品カバーを外す。

警告

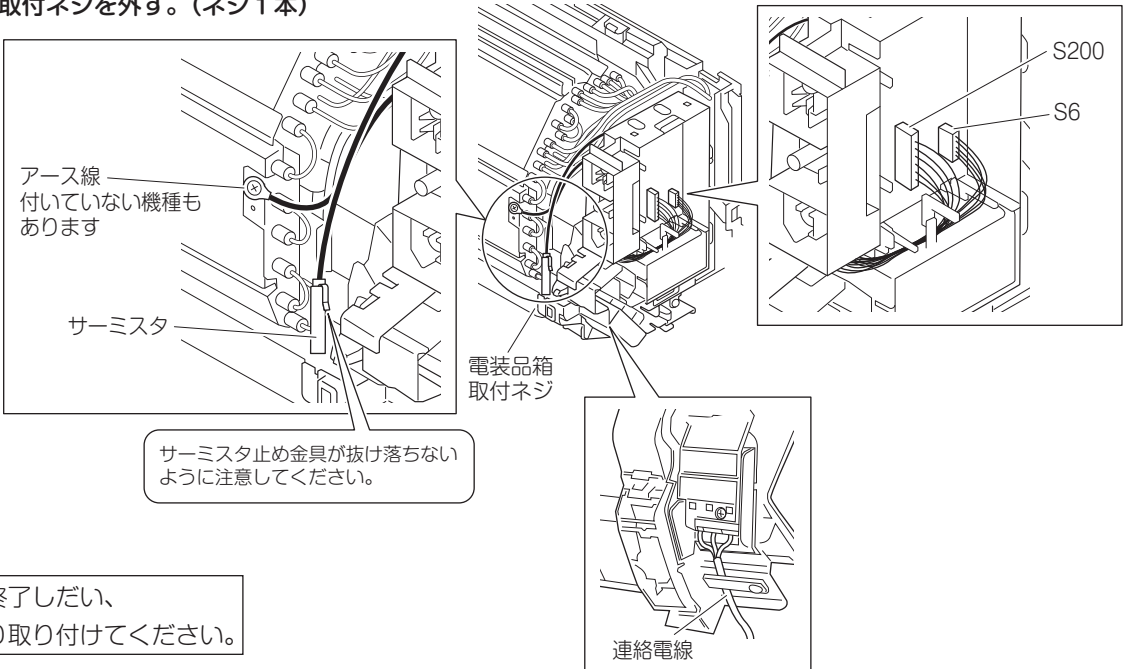
- 取付工事は、必ず電源を切って行う。
電源を入れたまま電気部品に触れると、感電の原因になります。



電装品箱の外しかた

室内ユニットの右側に作業スペースがある場合は、電装品箱を取り付けたまま作業が可能です。
電装品箱を外す作業はなるべく省略し、HAの接続を行ってください。

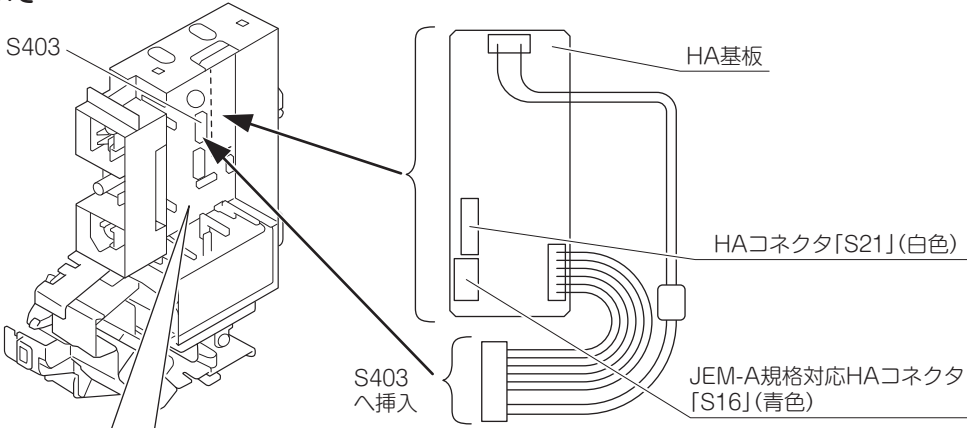
1. 連絡電線を外す。
2. ファン電動機用コネクタ(S200)、スイング電動機用コネクタ(S6)を外す。
3. サーミスタ、アース線を熱交換器から外す。(ネジ1本)
(アース線は付いていない機種もあります。)
4. 電装品箱取付ネジを外す。(ネジ1本)



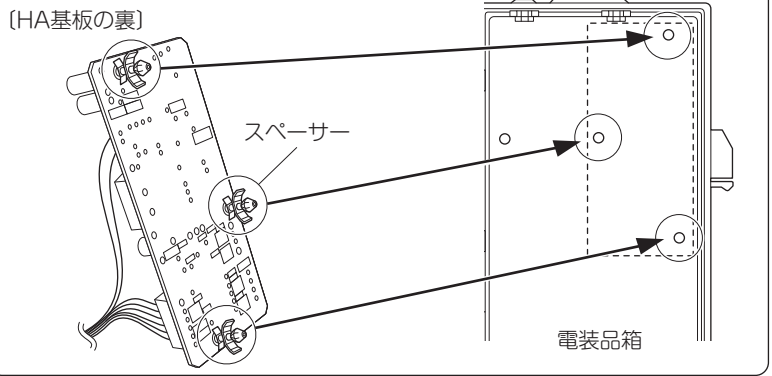
HAの接続方法

1. HA基板(本セット)を取り付ける。〔図1〕
 - ①HA基板(本セット)を電装品箱へ取り付ける。
 - ②HA基板(本セット)のコネクタを電装品箱のコネクタ(S403)に挿入する。
2. HA接続コードを取り付ける。〔図1、2〕
 - ①HA接続コードをHA基板(本セット)のHAコネクタ「S21」(白色)に挿入する。
(JEM-A規格対応HAコネクタ「S16」は青色です。)
 - ②HA接続コードを図2のように引き回す。

〔図1〕HA基板の接続箇所について



HA基板を電装品箱へ取り付ける方法



〔図2〕HA接続コードの引き回しかた

