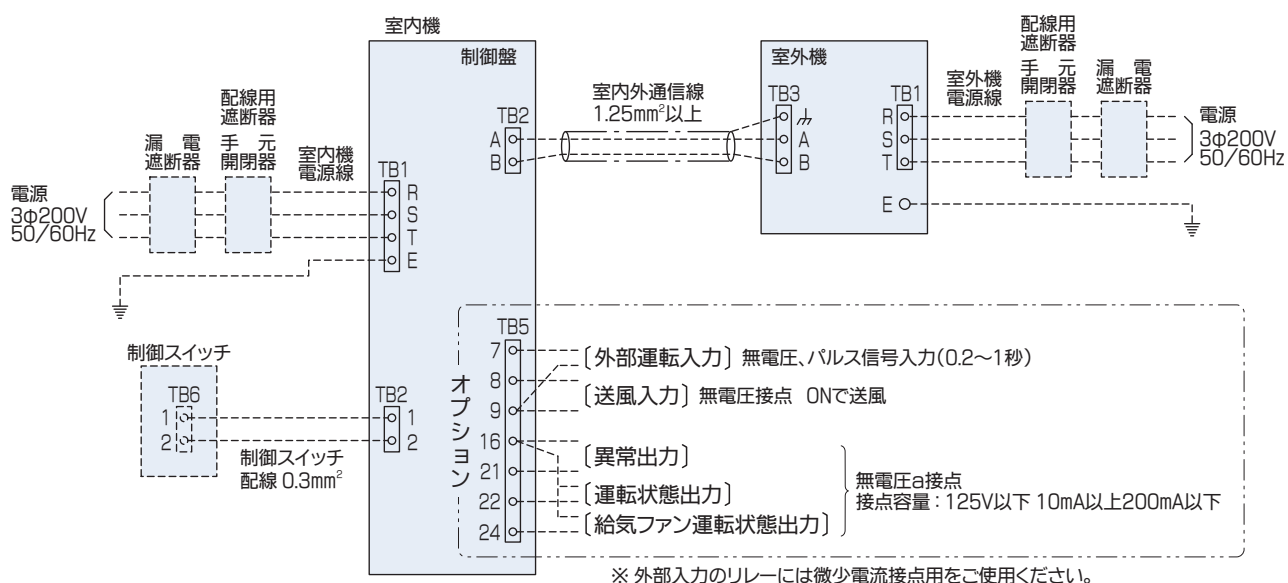


電気配線

機外結線(例)

BLV-3600/4800HP
BLH-3600/4800/6000HP
CRV2-3600/5400/6900HP



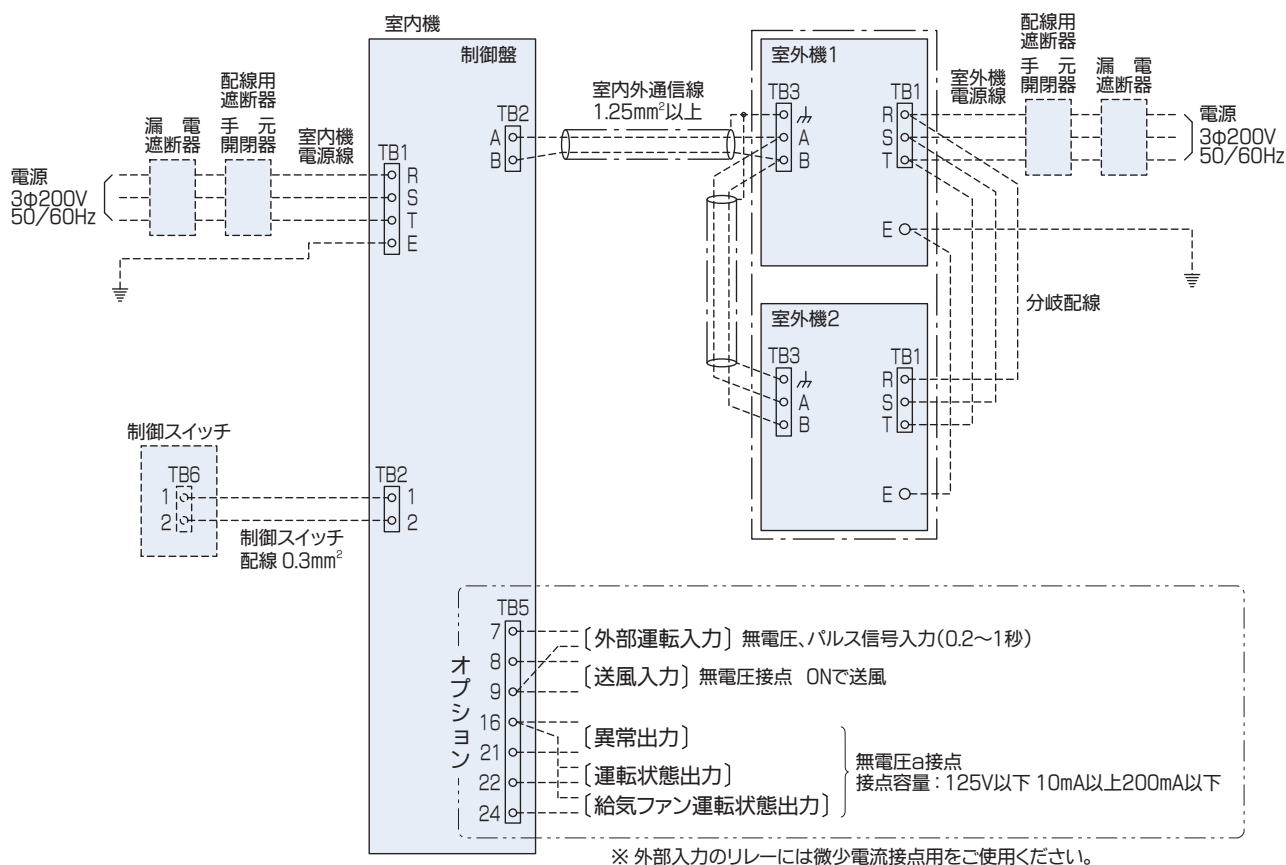
型 番			BLV-3600HP BLH-3600HP CRV2-3600HP		BLV-4800HP BLH-4800HP CRV2-5400HP		BLH-6000HP CRV2-6900HP	
			室内機側	室外機(KM-10A)側	室内機側	室外機(KM-16A)側	室内機側	室外機(KM-20A)側
最小太さ	幹 線	mm²	2	14	2	22	3.5	38
	接地線	mm²	2	3.5以上	2	5.5以上	2.0以上	5.5以上
漏電遮断器			15A	50A	15A	75A	20A	75A
			30mA 0.1sec以下	100mA 0.1sec以下	30mA 0.1sec以下	100mA 0.1sec以下	30mA 0.1sec以下	100mA 0.1sec以下
手元開閉器	開閉器容量	A	15	60	15	75	20	75
	過電流保護器	A	"	50	"	"	"	"
配線用遮断器			"	"	"	"	"	"
最大電流			モータ定格電流	36.9	モータ定格電流	59.5	モータ定格電流	73.2

- 通信線は全て2線式で極性はありません。
- ○印はねじ端子台を示します。
- 通信線のシールドは必ず**室外機のシールド端子**に接続してください。
- 制御スイッチの配線長は最大200mまで可能です。
- 電源には必ず**漏電遮断器**を取り付けてください。
- 漏電遮断器で地絡保護専用のものには、必ず**配線用遮断器**または**手元開閉器**を使用してください。
- 漏電遮断器はインバータ用を使用してください。

電気配線

機外結線(例)

CRV2-10200HP

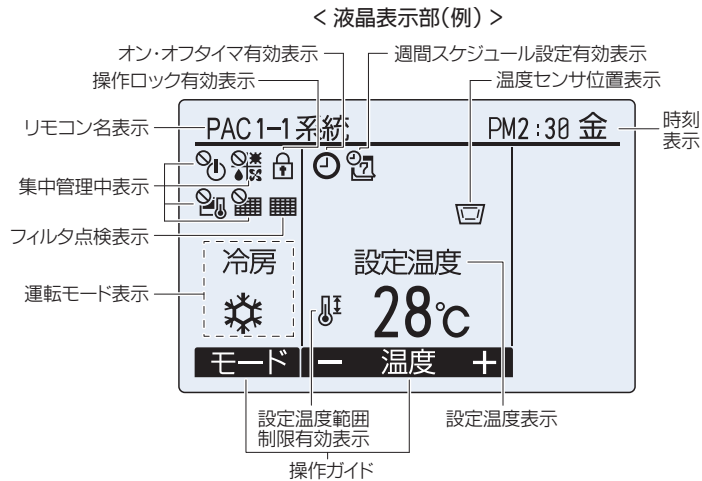
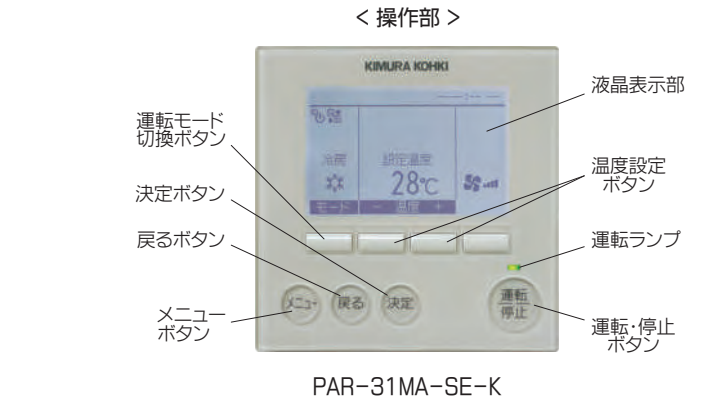


型 番			CRV2-10200HP	
			室内機側	室外機(KM-30A)側
最小太さ	幹 線	mm ²	5.5	60(22)
	接地線	mm ²	3.5以上	8.0以上
漏電遮断器		A	30A	125A
			30mA 0.1sec以下	100mA 0.1sec以下
手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	30	125
	過電流保護器	A	〃	〃
配線用遮断器		A	〃	〃
最 大 電 流		A	モータ定格電流	113.7

- 室外機KM-30Aは14SAと16SAのセット品です。
- 通信線は全て2線式で極性はありません。
- ○印はねじ端子台を示します。
- 通信線のシールドは必ず**室外機のシールド端子**に接続してください。
- 制御スイッチの配線長は最大200mまで可能です。
- 電源には必ず**漏電遮断器**を取り付けてください。
- 漏電遮断器で地絡保護専用のものには、必ず**配線用遮断器または手元開閉器**を使用してください。
- 漏電遮断器はインバータ用を使用してください。
- ()は分岐配線の太さを示します。長さが8mを超えるときは38mm²を使用してください。
- 室外機KM-30Aの電源配線は16SA側に接続してください。

空調制御装置

■液晶制御スイッチ



型 番	PAR-31MA-SE-K
方 式	RC制御
機 能	運転・停止、温度設定、データモニタリング、設定温度範囲制限、消忘れ防止タイマ、オン・オフタイマ、週間スケジュール設定、制御スイッチのロック・リセット、自己診断コード、フィルタ点検サイン表示
設定温度	冷房:13～30℃ 暖房:17～28℃
モード切換	冷房－暖房－送風
表 示	バックライト機能付フルドット液晶表示、運転LED
配 線	VCTF等の0.3mm ² 2芯ケーブル 総配線長200m以下
設置場所	0～40℃、湿度85%以内で結露しないこと。腐食性ガスを含まないこと。 直射日光や他の影響を受けないこと。電磁波や電氣的ノイズの影響を受けないこと。

- フィルタ交換はタイマ式が標準です。差圧式にするときは別の差圧スイッチを取付け、無電圧a接点取出しとなります。(オプション)
- スイッチは共用ですので本空調機で使用しないボタン、表示があります。詳細は取扱説明書にてご確認ください。