

●制御概要

機 能	内 容
発停制御	遠方または手元(制御スイッチ)からの発停信号により運転・停止 遠方/手元切換信号により遠方・手元を切換(後優先ではありません)
冷暖切換 送風制御	遠方からの冷暖房モード切換信号により冷房・暖房モードを切換、冷暖運転中に 遠方からの送風信号入力があると送風運転に切換(送風信号が優先となります)
給気温度制御	給気温度と制御スイッチまたは遠方からの設定温度により給気温度制御
交互デフロスト制御	2台以上の室外機を使用するシステムで、同時に デフロスト運転に入らないようにする制御
2ウェイ制御	2台以上の室外機を偶数台使用するシステムで、 低負荷時に半数を止めて効率良く運転する容量制御
設 定	遠方または手元(制御スイッチ)からの温度設定、 湿度設定(切換先の設定が優先となります)
給気温度設定	冷暖房 13~42℃ (12℃はオプション)
遠方表示	運転状態・異常・送風機運転・冷暖房モード 除霜運転出力・還気温湿度・給気温度出力
加湿制御 (暖房時)	遠方からの加湿信号または湿度調節器からの信号により加湿用電磁弁をON/OFF 還気湿度による加湿制御(オプション)
ダンパ制御 (オプション)	遠方からのダンパ信号または自動制御によりウォーミングアップ運転、 通常運転(規定外気導入)、外気冷房運転を切換(自動制御の空調機停止時はダンパ閉)
全熱交換器制御	外気と還気の温度差により連続運転、ダンパ制御で ウォーミングアップ、外気冷房運転時は間欠運転
BACnet	BACnet接続機能

※風量設定は、条件により変更となりますので、そのつどお問い合わせください。

※圧縮機最低容量運転中でも、暖房時に給気温度が設定温度を大きく上回ったとき、または冷房時に給気温度が
設定温度を大きく下回ったときは圧縮機が停止するため、ON-OFFを繰り返す場合があります。

※気化式加湿器組込の場合、気化式加湿器は加熱運転時でかつ圧縮機が運転中のみ運転可能です。

加熱運転時でも送風時は運転できません。

※KM-DX5型室外機は交互デフロスト機能がなく、交互デフロスト制御はできません。

●空気線図

