

# 三菱電機株式会社

2011年8月10日  
三菱電機(株)長崎製作所  
冷熱営業課

## チリングユニットのデマンド対応

既設チラーについて、現地でデマンドを実施する場合の、対応可否及び、注意点について以下、表にまとめています。

形態	機種	デマンド現地対応可否	判定
空冷冷専	MCV-P0000A1, AE1	インターフェイス基板付のユニットは対応可（接続端子有） 単機（インターフェイス基板無しのユニット）は改造が必要 注 複数台制御の場合、ユニットの運転台数の上限を制限する制御となります。	○ △
	CA-P0000F	対応可（デマンド信号入力用端子有り） 注 複数台制御の場合、ユニットの運転台数の上限を制限する制御となります。	○
	CA-P0000F II	対応可（デマンド信号入力用端子有り） 注 複数台制御の場合、ユニットの運転台数の上限を制限する制御となります。	○
	CA-P0000E	対応可（デマンド信号入力用端子有り） 注 複数台制御の場合、ユニットの運転台数の上限を制限する制御となります。	○
	CA-P0000C	対応可（デマンド信号入力用端子有り） 注1 CA-P1180C～P1800Cはユニット停止となります。 CA-P2360C～P3550Cは50%又はユニット停止となります。 注2 複数台制御の場合、ユニットの運転台数の上限を制限する制御となります。	○
空冷ヒートポンプ	MCHV-P0000A1, AE1	インターフェイス基板付のユニットは対応可（接続端子有） 単機（インターフェイス基板無しのユニット）は改造が必要 注 複数台制御の場合、ユニットの運転台数の上限を制限する制御となります。	○ △
	CAH-P0000F	対応可（デマンド信号入力用端子有り） 注 複数台制御の場合、ユニットの運転台数の上限を制限する制御となります。	○
	CAH-P0000F II	対応可（デマンド信号入力用端子有り） 注 複数台制御の場合、ユニットの運転台数の上限を制限する制御となります。	○
	CAH-P0000E	対応可（デマンド信号入力用端子有り） 注 複数台制御の場合、ユニットの運転台数の上限を制限する制御となります。	○
	CAH-P0000C	対応可（デマンド信号入力用端子有り） 注1 CAH-P1180C～P1800Cはユニット停止となります。 CAH-P2360C～P3550Cは50%又はユニット停止となります。 注2 複数台制御の場合、ユニットの運転台数の上限を制限する制御となります。	○
水冷冷専	MCR-SPOOKE, KEN	デマンド信号入力用端子は有るが、変流器（CT）を取り付ける改造が必要	△
	MCRV-P0000NA	対応可（デマンド信号入力用端子有り）	○

注意) ○：対応可  
△：対応可であるが改造が必要