

エラーコード	症状・原因	処置方法
A0	M-NET・アドレス二重定義	M-NET系のリモコン、集中管理システムの異常表示の確認
A2	M-NET・伝送プロセッサ_H/Wエラー	M-NET系のリモコン、集中管理システムの異常表示の確認
A3	M-NET・伝送路(BUS)BUSY	M-NET系のリモコン、集中管理システムの異常表示の確認
A6	M-NET・伝送プロセッサとの通信異常	M-NET系のリモコン、集中管理システムの異常表示の確認
A8	M-NET・応答無し	M-NET系のリモコン、集中管理システムの異常表示の確認
P1	吸込センサ異常	1.室内基板CN20コネクタの外れはないか? 2.吸込みセンサー特性の不良、配線の断線がないか?
P2	配管(液管)センサ異常	1.室内基板CN21(またはCN44)コネクタの外れはないか? 2.配管センサー特性の不良、配線の断線がないか?
P4	ドレンセンサ異常・ドレンフロートスイッチコネクタ外れ	1.室内基板CN31コネクタの外れはないか? 2.室内基板CN4Fコネクタの外れはないか? 3.ドレンセンサ特性の不良、配線の断線がないか?
P5	ドレンオーバーフロー保護作動・漏水異常・ドレンアップメカロック保護作動	1.ドレンポンプが作動し水を吸上げているか? 2.ドレン配管・ドレンアップメカの、傾斜・詰まりの確認 3.ドレンパンの汚れはないか? 4.ドレンセンサの汚れはないか? 5.フロートスイッチの可動部への異物付着はないか? 6.室内基板CNPコネクタの外れはないか? 7.ドレンポンプ・ドレンアップメカが故障していないか?
P6	凍結/過昇保護作動	1.フィルタの汚れはないか?→清掃 2.室内機から風が出ているか?→ファンのコネクタ確認 3.遮蔽物がないか?(風路がショートサイクルしていないか?) 4.冷媒回路詰りにより吸込圧力が異常低下していないか?→室外機異常コード(UL)の確認
P8	配管温度異常	1.2台以上の場合は内外接続線と配管のテレコはないか? 2.冷媒回路詰りにより吸込圧力が異常低下していないか?→室外機異常コード(UL)の確認 3.ガス漏れ・ガス不足により吐出温度が異常上昇していないか?→室外機異常コード(U2)の確認 4.熱交換器の配管センサーホールダーに取りついているか? 5.配管センサー特性の不良、配線の断線がないか?
P9	配管(二相管)センサ異常	1.室内基板CN29(またはCN44)コネクタの外れはないか? 2.配管センサー特性の不良、配線の断線がないか?
PA	漏水異常	1.ドレン配管の傾斜・詰まりの確認 2.ドレンパンの汚れはないか? 3.ドレンセンサの汚れはないか? 4.フロートスイッチの可動部への異物付着はないか? 5.LEVの動作確認 6.上記確認後、電源リセットする
PB(Pb)	室内ファンモータ異常	1.ファンモータ巻線チェック 2.ファンモータの不良はないか? 3.室内制御基板不良はないか? 4.ファンモータコネクタの接触不良はないか?
PF	フィルター自動清掃位置検知異常またはフィルター自動清掃ダストボックス外れ検出またはフィルター自動清掃リミットスイッチ中継コネクタ外れ検出	1.フィルター装着忘れないか? 2.フィルターの引っ掛けられないか? 3.ダストボックスは規定通り装着されているか? 4.リミットスイッチの不良・断線はないか? 5.フィルター用モータの不良・断線はないか?
PH	オゾン出力回路異常	1.清掃ユニット基板を交換してください。
PL	冷媒回路異常	1.四方弁を交換して下さい 2.冷媒配管の外れ、もれはないか? 3.冷媒を回収後、冷媒回路を1時間以上、真空乾燥 4.室内ファンモータの異常確認 5.冷媒回路の運転状態確認
U1	高圧圧力異常	1.ボールバルブは開いているか? 2.室内／外のショートサイクルはないか?
U2	吐出温度異常・圧縮機シェル温度異常	1.フィルタの汚れはないか?→清掃 2.ガス漏れ・ガス不足はないか? 3.室内／外のショートサイクルはないか?
U3	吐出サーミスタ(TH4)・シェルサーミスタ(TH33)オープンまたはショート	室外基板TH4、TH33コネクタの外れはないか?
U4	配管サーミスタ(TH3)・吸入管サーミスタ(TH32)・外気温サーミスタ(TH7)・室外二相管サーミスタ(TH6)・放熱板サーミスタ(TH8)のオープンまたはショート	室外基板上のサーミスタ用コネクタの外れはないか?
U5	放熱板温度異常	1.室外機の吸込／吹出口に障害物がないか? 2.室外ファンモータ故障していないか? 3.冷却用通風路の確認 4.サーミスタ抵抗値のチェックまたは7segによる温度チェック 5.室外ユニットの周囲に熱の発生源がないか?
U6	パワーモジュール異常(インバータ機種) 圧縮機過電流遮断(過負荷)(一定速機種)	1.クランクケースヒータ通電後12時間経過しているか? 2.インバータの場合、パワーモジュール(またはパワー基板)を交換する
U7	低吐出スーパーヒート異常	1.吐出センサがホルダから外れていないか? 2.電子膨張弁が故障していないか? または、電子膨張弁のコネクタが制御基板から外れていないか?
U8	室外ファンモータ回転数異常	モーターコネクタCNFの外れ
U9	U9異常履歴なし・過電圧異常、不足電圧異常、入力電流センサ異常/T相欠相異常、電源同期信号回路異常、コンバータ異常、アクティブフィルタ異常	<U9異常履歴なし> - <過電圧異常> 1.電源電圧が異常上昇していないか?現地電源設備チェック 2.圧縮機配線が外れていないか?接觸不良はないか? 3.圧縮機が地絡していないか? <不足電圧異常> 1.電源電圧の低下、瞬停はしていないか? 2.室外基板間の52C、CN52、CN2コネクタの外れ、接觸不良はないか? 3.室外パワー基板のコンバータ回路、52Cリレー、RS抵抗の確認。 <入力電流センサ異常/T相欠相異常> 1.T相配線の外れはないか?(三相) 2.室外基板間のCN5コネクタの外れ、接觸不良はないか? <電源同期信号回路異常> 1.電源電圧の歪み、ノイズ重畳はないか? 2.アース配線の外れ、接觸不良はないか? 3.室外基板間のCN2コネクタの外れ、接觸不良はないか? <コンバータ異常> 1.室外基板上の機種設定スイッチの間違いはないか? 2.室外パワー基板交換(単相) <アクティブフィルタ異常> 1.室外基板SW9-2の設定間違いはないか? 2.アクティブフィルタ記録(CN3S,CN51)の外れ、接觸不良はないか?
Ud	過昇保護	1.フィルタの汚れはないか?→清掃 2.室内／外のショートサイクルはないか?
UF	圧縮機過電流遮断(ロック)	1.ボールバルブは開いているか? 2.電源容量が不足していないか? 3.インバータの場合、インバータ主回路の詳細調査必要
UH	電流センサ異常	基板交換後の場合、配線、基板設定の確認
UL	低圧圧力異常(63L)	1.ボールバルブは開いているか? 2.冷媒回路詰り(冷媒循環不良)の確認
UP	圧縮機過電流遮断	1.同じ電源系統に誘導性負荷(コンプレッサーモータ等)が接続されていないか? 2.電源容量は不足していないか? 3.3相機種の場合、3相とも同電圧か?
F3	コネクタ(63L)オープン	1.室外基板コネクタ(63L)の外れはないか? 2.低圧圧力スイッチ(63L)端子の外れはないか?
F5	コネクタ(63H)オープン	1.室外基板コネクタ(63H)の外れはないか? 2.高圧圧力スイッチ(63H)端子の外れはないか?
F8	入力回路(基板)不良	1.断線・誤配線はないか? 2.制御基板を交換する
F9	コネクタ2本以上オープン	1.室外基板コネクタ(63L,63H)の外れはないか? 2.圧力スイッチ(63L,63H)端子の外れはないか?
FB(Fb)	室内制御基板異常	室内制御基板交換
FH	冷媒センサー異常	1.冷媒センサーの交換 2.冷媒センサーのコネクタ外れ、配線の断線はないか?
FL	冷媒センサーによる冷媒漏えい異常	冷媒の漏えい有無を確認し、冷媒センサーを交換する
E0	リモコン通信・受信異常	1.室内ユニットまたはリモコン伝送線のはずれ、緩みを確認 2.いづれか1台のリモコンのみ“主”リモコンに設定 3.リモコン配線を確認 ・指定の2芯(0.3から1.25mm ²)を仕様しているか?(2芯以上及びシールドケーブルは使用しない) ・総配線長:500m ・室内ユニット接続台数:Max16台 ・リモコン接続台数:Max2台
E1	リモコン基板異常	リモコン交換
E2	リモコン基板異常	リモコン交換
E3	リモコン通信・送信異常	1.リモコン2台以上のとき、主・従設定確認 2.電線は指定の2芯(0.3から1.25mm ²)を使用しているか?(3芯以上及びシールドケーブルは使用しない) 3.各冷媒毎で、任意の室内ユニット一台のみにリモコン配線する。
E4	リモコン通信・受信異常	1.室内ユニットまたはリモコン伝送線のはずれ、緩みを確認 2.いづれか1台のリモコンのみ“主”リモコンに設定 3.リモコン配線を確認 ・指定の2芯(0.3から1.25mm ²)を仕様しているか?(3芯以上及びシールドケーブルは使用しない) ・総配線長:500m ・室内ユニット接続台数:Max16台 ・リモコン接続台数:Max2台
E5	リモコン通信・送信異常	1.リモコン2台以上のとき、主・従設定確認 2.電線は指定の2芯(0.3から1.25mm ²)を使用しているか?(3芯以上及びシールドケーブルは使用しない) 3.各冷媒毎で、任意の室内ユニット一台のみにリモコン配線する。
E6	内外通信・受信異常	1.内外接続線の緩み・誤配線の確認 2.電線は3芯VVVFを使用しているか?(電源重畠の場合) 3.内外接続線の途中接続をしていないか? 4.内外接続線に雨水がかかっていないか? 5.室外基板上のヒューズが溶断していないか?
E7	内外通信・送信異常	1.内外接続線の緩み・誤配線の確認 2.電線は3芯VVVFを使用しているか?(電源重畠の場合)
E8	内外通信・受信異常(室外ユニット)	1.内外接続線の緩み・誤配線の確認 2.電線は3芯VVVFを使用しているか?(電源重畠の場合) 3.内外接続線の途中接続をしていないか? 4.内外接続線に雨水がかかっていないか? 5.室外基板上のヒューズが溶断していないか?
E9	内外通信・送信異常(室外ユニット)	1.内外接続線の緩み・誤配線の確認 2.電線は3芯VVVFを使用しているか?(電源重畠の場合) 3.内外接続線の途中接続をしていないか? 4.内外接続線に雨水がかかっていないか? 5.室外基板上のヒューズが溶断していないか?
EA	内外接続誤配線・室内ユニット台数オーバー	1.内外接続線の緩み・誤配線の確認 2.電線は3芯VVVFを使用しているか?(電源重畠の場合) 3.内外接続線の途中接続をしていないか? 4.内外接続線に雨水がかかっていないか? 5.室外基板上のヒューズが溶断していないか?
Eb	内外接続誤配線(テレコ、はずれ)	1.内外接続線の緩み・誤配線の確認 2.電線は3芯VVVFを使用しているか?(電源重畠の場合) 3.内外接続線の途中接続をしていないか? 4.内外接続線に雨水がかかっていないか? 5.室外基板上のヒューズが溶断していないか?
EC	立ち上げ時間オーバー	1.内外接続線の緩み・誤配線の確認 2.電線は3芯VVVFを使用しているか?(電源重畠の場合) 3.内外接続線の途中接続をしていないか? 4.内外接続線に雨水がかかっていないか? 5.室外基板上のヒューズが溶断していないか?
EE	組合せ異常	1.室内制御基板のSW5-1設定を確認、OFFとなっているか? 2.室外機:R32冷媒機種、室内機:圧縮機(Ps-KA10,Ps-GA10以前)の組合せになっていないか?
EH	パネル通信異常(室内制御基板～フィルタ自動清掃ユニット基板または自動昇降パネル基板)	1.室内制御基板と清掃ユニット基板または自動昇降パネル基板間のコネクタ外れを確認 2.フィルタ自動清掃ユニット基板または自動昇降パネル基板のLED4(緑)確認