

故障表示	内容	処置方法(改善しない場合は点検・修理が必要)
002	水位設定不良	浴槽を空にて再操作
013	長期間連続使用警告	35分以上機器の運転を停止させる。
030	試運転時 浴槽水無し	浴槽に水を入れて再操作
031	湯はり強制終了	再操作
032	ふろ湯はり連続タイマー	浴槽排水栓の確認
034	誤配管判定	運転スイッチを一旦切って再操作
043	暖房水温水検出	暖房補給水栓を開いて補給
100	給湯能力ダウン運転	運転スイッチを一旦切って再操作
101	給湯出力ダウン運転	運転スイッチを一旦切って再操作
102	ふろ機能寿命予告運転	運転スイッチを一旦切って再操作
103	暖房燃焼改善運転	運転スイッチを一旦切って再操作
110	点火不良	ガス栓確認後再操作
111	給湯点火不良	ガス栓確認後再操作
112	ふろ点火不良	ガス栓確認後再操作
113	暖房点火不良	ガス栓確認後再操作
120	途中失火	ガス栓確認後再操作
121	給湯途中失火	ガス栓確認後再操作
122	ふろ途中失火	ガス栓確認後再操作
123	暖房途中失火	ガス栓確認後再操作
130	COセンサー・不完全燃焼防止装置作動	フィルター掃除 再操作
140	過熱防止装置、温度ヒューズ作動	運転スイッチを一旦切って再操作
161	給湯沸騰検知	運転スイッチを一旦切って再操作
162	風呂異常過熱	運転スイッチを一旦切って再操作
163	部分凍結異常	運転スイッチを一旦切って再操作
170	ドレンタンク水位電極水位異常	修理点検が必要
173	暖房水微小漏れ	電源プラグを抜いてから再操作
190	2次側電路の地絡	修理点検が必要
252	ふろ水流SWの異常	運転スイッチを一旦切って再操作
260	水位電極検出不良	修理点検が必要
290	中和器水位異常	修理点検が必要
291	中和器水位電極異常	修理点検が必要
310	低温感知サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
312	ふろサーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
313	暖房高温サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
321	給湯サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
322	ふろ往サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
323	暖房低温サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
324	床温センサー異常	床温センサー設置し再操作
331	熱交サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
341	給気サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作

350	水管サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
380	COセンサー異常	運転スイッチを一旦切って再操作
390	燃焼室温度センサー異常	運転スイッチを一旦切って再操作
392	バーナセンサー異常	運転スイッチを一旦切って再操作
393	バーナセンサー異常	運転スイッチを一旦切って再操作
430	ドレンタンク水位電極論 理異常	点検修理が必要
432	水位センサー異常	運転スイッチを一旦切って再操作
433	シスターン水位電極論 理異常	運転スイッチを一旦切って再操作
502	湯はり不良	運転スイッチを一旦切って再操作
520	ガス比例弁異常	運転スイッチを一旦切って再操作
521	給湯ガス比例弁異常	運転スイッチを一旦切って再操作
523	暖房ガス比例弁異常	運転スイッチを一旦切って再操作
543	暖房補水異常	電源プラグを抜いてから再操作
560	ドレン回路切替弁異常 (三方弁)	運転スイッチを一旦切って再操作
562	湯張り電磁弁異常	運転スイッチを一旦切って再操作
570	ドレン回路切替弁異常 (四方弁)	運転スイッチを一旦切って再操作
580	ドレン排水切替弁異常 (ユニット側)	運転スイッチを一旦切って再操作
610	燃焼ファン異常	運転スイッチを一旦切って再操作
611	給湯ファン異常	運転スイッチを一旦切って再操作
612	ふろファン異常	運転スイッチを一旦切って再操作
613	暖房ファン異常	運転スイッチを一旦切って再操作
632	ふろ水流スイッチの故 障	運転スイッチを一旦切って再操作
633	風呂ポンプ回路異常	運転スイッチを一旦切って再操作
640	ドレンアップポンプ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
642	風呂ポンプ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
643	暖房ポンプ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
651	水量サーボ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
662	おいだき熱動弁 開弁異 常	運転スイッチを一旦切って再操作
700	ガス比例弁回路異常	運転スイッチを一旦切って再操作
710	電子ユニット異常、ふろ ポンプ回路異常	運転スイッチを一旦切って再操作
720	疑似炎検知	運転スイッチを一旦切って再操作
721	給湯疑似炎検知	運転スイッチを一旦切って再操作
722	ふろ疑似炎検知	運転スイッチを一旦切って再操作
723	暖房疑似炎検知	運転スイッチを一旦切って再操作
750	ドレン排水制御電子ユ ニット通信不良	運転スイッチを一旦切って再操作
760	ドレン排水切替ユニット 通信不良	運転スイッチを一旦切って再操作
763	信号線誤接続	運転スイッチを一旦切って再操作
888	点検時期告知表示	法定点検が必要
900	給排気閉塞異常	運転スイッチを一旦切って再操作
901	給湯 給排気閉塞異常	運転スイッチを一旦切って再操作
902	ふろ 給排気閉塞異常	運転スイッチを一旦切って再操作

903	暖房 給排気閉塞異常	運転スイッチを一旦切って再操作
910	配管誤接続	運転スイッチを一旦切って再操作
920	中和器寿命警告表示	そのまま使用可能だが、修理点検が必要
921	中和器寿命警告表示	そのまま使用可能だが、修理点検が必要
930	中和器寿命機能停止	中和器の交換が必要
931	中和器寿命機器停止	中和器の交換が必要
970	暖房試運転エラー	運転スイッチを一旦切って再操作
980	冷房試運転エラー	運転スイッチを一旦切って再操作
990	運転停止	運転スイッチを一旦切って再操作
991	給湯機能停止	修理点検が必要
992	ふろ機能停止	修理点検が必要
993	暖房機能停止	修理点検が必要
02	60分連続燃焼	再操作
03	湯はり強制止水	再操作
05	フィルター詰まり検知	給気フィルター掃除後再操作
10	能力ダウン運転	運転スイッチを一旦切って再操作
11	点火不良	ガス栓確認後再操作
12	途中失火	ガス栓確認後再操作
13	COセンサー作動	給気フィルター掃除後再操作
14	過熱防止装置、温度ヒューズ作動	運転スイッチを一旦切って再操作
16	沸騰検知	運転スイッチを一旦切って再操作
18	過電流検知作動	修理点検が必要
19	2次側電路の地絡	修理点検が必要
25	水流スイッチ異常	再操作 同様なら点検修理が必要
29	中和器水位電極異常	修理点検が必要
30	センサー全般の異常	運転スイッチを一旦切って再操作
31	サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
32	出湯サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
33	缶体サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
34	給気サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
38	COセンサー異常	運転スイッチを一旦切って再操作
39	サーモカップル、炎温度センサーの異常	運転スイッチを一旦切って再操作
52	ガス比例弁異常	運転スイッチを一旦切って再操作
61	ファンモーター異常	点検修理が必要
65	水量制御の異常	運転スイッチを一旦切って再操作
70	比例弁回路異常	運転スイッチを一旦切って再操作
71	電子ユニット内ガス電磁弁駆動回路異常	運転スイッチを一旦切って再操作
72	疑似炎検知	運転スイッチを一旦切って再操作
88	点検時期告知表示	法定点検が必要
90	燃焼ファンモーター初期電流異常	運転スイッチを一旦切って再操作
92	中和器寿命警告表示	そのまま使用可能だが、修理点検が必要
93	中和器寿命機器停止	修理点検が必要
99	機器運転停止	修理点検が必要

E1	給湯途中失火	運転スイッチを一旦切って再操作
E2	ふろ途中失火	運転スイッチを一旦切って再操作
E3	給湯ファン回転異常	運転スイッチを一旦切って再操作
E4	ふろファン回転異常	運転スイッチを一旦切って再操作
E5	ふろサーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
E6	供給水量オーバー	運転スイッチを一旦切って再操作
E7	お湯張り不良	運転スイッチを一旦切って再操作
E8	配線異常	ケーブル接続を確認し、再操作
E9	初期チェック不良、電装 ユニット不良	運転スイッチを一旦切って再操作
H1	給水温検知装置異常	電源スイッチを一旦切るか、水栓を閉じて再操作
H2	出湯温検知装置異常	電源スイッチを一旦切るか、水栓を閉じて再操作
H3	水制御装置異常	電源スイッチを一旦切るか、水栓を閉じて再操作
F2	熱交出湯温検知装置異常	電源スイッチを一旦切るか、水栓を閉じて再操作
L1	リモコン型式不一致	電源コードをコンセントから抜く、本体とリモコン型式を確認し再操作
U1	給湯点火不良	ガス元栓確認後運転スイッチを一旦切って再操作
U2	ふろ点火不良	
U3	湯量センサ不良	浴槽排水栓をしっかりと閉めた後、電源スイッチを一旦切って再操作
U4	お湯張り不良	全部の給湯栓を閉めた後、電源スイッチを一旦切って再操作
U5	水位センサ異常	浴槽排水栓をしっかりと閉めた後、電源スイッチを一旦切って再操作
U6	給湯連続燃焼不良	電源スイッチを一旦切るか、水栓を閉じて再操作
E-01	給湯サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
E-02	給湯サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
E-05	給湯連続燃焼不良	電源スイッチを一旦切るか、水栓を閉じて再操作
E-06	給湯点火不良	ガスメーター・ガス元栓確認後運転スイッチを一旦切って再操作
E-07	給湯ファン回転異常	運転スイッチを一旦切って再操作
E-08	出湯温度異常	運転スイッチを一旦切って再操作
E-09	ふろサーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作

E-18	缶体サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
E-20	お湯張り不良	電源プラグを一旦抜いて再操作
E-22	水位センサ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
E-24	湯量センサ不良	浴槽の排水栓確認後再操作
E-0L	ふろ点火不良	ガスメーター・ガス元栓確認後運転スイッチを一旦切って再操作
E-2L	水位設定不良	
E-0H	ふろ連続燃焼不良	
E-0C	ふろ自動注流量異常	運転スイッチを一旦切って再操作
E-1C	暖房水濁水検出	
E-3C	感震器作動	
E-0P	ふろファン回転異常	運転スイッチを一旦切って再操作
1	給湯サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
2	給湯サーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
5	給湯連続燃焼不良	電源スイッチを一旦切るか、水栓を閉じて再操
6	給湯点火不良	ガスメーター・ガス元栓確認後運転スイッチを一旦切って再操作
7	給湯ファン回転異常	運転スイッチを一旦切って再操作
8	出湯温度異常	運転スイッチを一旦切って再操作
9	ふろサーミスタ異常	運転スイッチを一旦切って再操作
L	ふろ点火不良	ガスメーター・ガス元栓確認後運転スイッチを一旦切って再操作
P	ふろファン回転異常	運転スイッチを一旦切って再操作
C	ふろ自動注流量異常	運転スイッチを一旦切って再操作

考えられる交換部品、原因等
誤操作
誤操作
誤操作
湯はり途中で停電し、停電後復帰
浴槽排水栓閉め忘れ、連続湯はり
床暖房の温水配管、熱動弁駆動用100V線の接続ミス
暖房水補給の時期のお知らせ
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
ガス元栓が開いているか、イグナイタ、ガスコントロール
ガス元栓が開いているか、イグナイタ、ガスコントロール
ガス元栓が開いているか、イグナイタ、ガスコントロール
ガス元栓が開いているか、イグナイタ、ガスコントロール
給湯/ふろフレームロッド、ガス圧
給湯フレームロッド、ガス圧
ふろフレームロッド、ガス圧
暖房フレームロッド、ガス圧
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
温度ヒューズ、ハイリミットスイッチ
出湯サーミスタ、ガスコントロール
出湯サーミスタ、ガスコントロールの故障
暖房回路の凍結
ドレンタンクの確認
シスターンの不凍液注入口の蓋、暖房回路の漏れ確認
2次側電路が地絡(機器ハーネス、12V回路、リモコンケーブル)
ふろ水流スイッチ
水位電極の確認
中和器水位の確認
中和器やドレン配管の詰まり、ふろ水流スイッチ
低温感知サーミスタが短絡、断線
ふろ戻サーミスタが短絡、断線、抵抗異常
暖房高温サーミスタが短絡、断線
給湯サーミスタが短絡、断線
ふろ往サーミスタが短絡、断線
暖房低温サーミスタが短絡、断線
自動試運転時、床温センサーが付いていない
熱交サーミスタが短絡、断線
給気サーミスタが短絡、断線

水管サーミスタが短絡、断線
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
バーナセンサーが短絡、断線
バーナセンサーが短絡、断線
ドレンタンクの確認
水位センサー出力が短絡、断線
コネクタ差間違い
給水圧、湯はり水コン、水量センサー付水量サーボ
ガス比例弁駆動回路が短絡
ガス比例弁駆動回路が短絡
ガス比例弁駆動回路が短絡
電子ユニットのアース線、給水栓、補給水電磁弁
ドレン回路切替弁(三方弁)の故障
湯張り電磁弁の故障
ドレン回路切替弁(四方弁)の故障
ドレン排水切替弁(ユニット側の故障)
ファンモータ
給湯ファンモータ
ふろファンモータ
暖房ファンモータ
浴槽栓忘れ、ふろ水流スイッチのOFF故障
電子ユニット内風呂ポンプ回路故障
ドレンアップポンプの故障
風呂ポンプの故障
暖房ポンプが回転検知しない
水量サーボが動かない
おいだき熱動弁のON故障
電子ユニット内ガス比例弁回路故障
電子ユニット内部の初期チェック故障
フレームロッド配線、マニホールド
フレームロッド配線、マニホールド
フレームロッド配線、マニホールド
フレームロッド配線、マニホールド
電子ユニットの故障
電子ユニットの故障
電子ユニットの台所リモコンの床暖房系統に他端末の信号線が接続
電源投入後10年相当時間の経過
給排気通路、熱交換器フィン、ファンモータ
給排気通路、熱交換器フィン、ファンモータ
給排気通路、熱交換器フィン、ファンモータ

給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
配管の確認
中和器の寿命が近い
中和器の寿命が近い
中和器の寿命を超えた
中和器の寿命を超えた
外付熱動弁または端末の熱動便のOFF故障
冷房配管などエアコン側の確認
機器全般
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
浴槽排水栓閉め忘れ、連続湯はり
湯はりの途中で停電し、停電復帰後止水
給気フィルターおよび排気詰まり
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
イグナイタ、ガスコントロール
給湯フレームロッド、ガス圧
熱交換器詰まり、排気不良、COセンサー
温度ヒューズ、過熱防止装置
出湯サーミスタ、ガスコントロール
漏電
2次側電路が地絡(機器ハーネス、12V回路、リモコンケーブル)
水流スイッチの故障
中和器やドレン配管の詰まり、ふろ水流スイッチ
センサーが短絡、断線
低感サーミスタが短絡、断線
出湯サーミスタが短絡、断線
缶体サーミスタが短絡、断線
COセンサーが短絡、断線
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど
ガスコントロールの故障
ファンモーター断線又は短絡
水量サーボの故障
電子ユニットの故障
電子ユニットの故障
給湯フレームロッド
電源投入後10年相当時間の経過
給排気通路の閉塞、フィン詰まりなど
中和器の寿命が近い
中和器の寿命を超えた
給排気通路の閉塞、熱交換器フィン詰まりなど

比例弁・フレームロッド・電子ユニット等
比例弁・フレームロッド・電子ユニット等
ファンモーターかホールIC不良・電子ユニット
ファンモーターかホールIC不良・電子ユニット
サーミスタ・リード線・コネクタ不減圧弁、シスターンフロートスイッチ、電装ユニット
三方弁
ケーブルショート・電子ユニットショート・コントローラー
リモコン、電装ユニット
給水サーミスタ、リード線、電装ユニット
出湯サーミスタ、リード線、電装ユニット
水絞り弁、ギアドモーター、電装ユニット
バイパスミキシング装置、電装ユニット
リモコン
ガスが来ていないか十分にきていない ガス電磁弁・フレームロッド・電子ユニット等
ポンプ配管詰まり・風呂水流スイッチ・電子ユニット等
水電磁弁・ポンプ・配管詰まり等
お風呂に排水栓をしていない・湯はり電磁弁・水流スイッチ・ポンプ等
給水サーミスタ、リード線、電装ユニット
出湯サーミスタ、リード線、電装ユニット
ガス電磁弁、イグナイタ、点火プラグ、フレームロッド
給湯ファンモーター、電装ユニット
出湯サーミスタ、水量制御装置、電装ユニット
サーミスタ、リード線、電装ユニット

缶体サーミスタ、リード線、電装ユニット
三方弁、電装ユニット
水位センサ、電装ユニット
水流スイッチ、電装ユニット、水量サーボ、ポンプ
ガス電磁弁、イグナイタ、点火プラグ、フレイムロッド
ポンプ、水流スイッチ、電装ユニット
ふろファンモータ、電装ユニット
給水サーミスタ、リード線、電装ユニット
出湯サーミスタ、リード線、電装ユニット
ガス電磁弁、イグナイタ、点火プラグ、フレイムロッド
給湯ファンモータ、電装ユニット
出湯サーミスタ、水量制御装置、電装ユニット
サーミスタ、リード線、電装ユニット
ガス電磁弁、イグナイタ、点火プラグ、フレイムロッド
ふろファンモータ、電装ユニット
ポンプ、水流スイッチ、電装ユニット