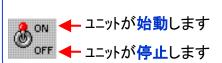


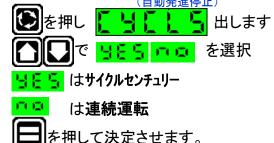
コントローラー 操作方法(TG-VI)

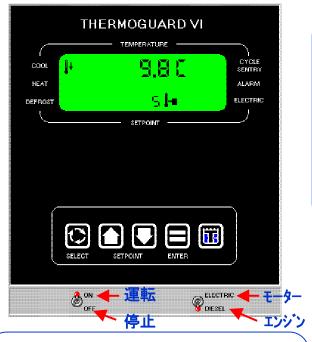


1. 運転 · 停止



- 2. 設定温度の変更
 - ┛ で希望温度 ┃ □ に合わせ を押して決定させます。
- 3. 連続運転・サイクルセンチュリー選択





4. 手動霜取り

霜取り運転になります。

霜が無くなると自動的に冷却運転に戻ます。 霜取りはコイル温度が下がっている時に限ります。

5. **総合自己点検**(プレトリップテスト)

アラームの無い事を確認 TKロ゙キーを4~5秒長押します

፟<mark>፟፟፟፟፟፟፟፟፟</mark>፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟が出たら ██ でスタートし

ます。 が出ればで正常です。 異常の時は FAIL が表示しアラームが表示せれます。

6. アラーム 🚹 点灯したら



[♠] を押すと番号が点滅します。 1つ以上の時は数秒間隔で現れ ますので、順番に記録して下さい。

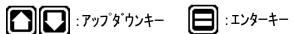
アラーム解除

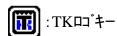
日してと番号が点滅している時に を押して消します。全てのア ラームが解除されると

になり、自動的に運転を開始し ます。 解除してもアラームが何度も 点灯する時はサービスが必要 です。

:セレクトキー







エンジンオイル量・エンジン冷却水量・ベルト傷の有無は毎日運行前に点検です。



アラーム一覧



CODE		CODE	内 容	CODE	内 容	CODE	内 容 表示 注意 停止
00	異常なし	35	ランリレー回路点検	70	アワーメータ 99999オーバー	105	レシーバタンク圧カソレノイド回路点検
01	マイクロフ゜ロセッサハ゜ワーアッフ゜リセット	36 *	スタンバイモーター運転失敗	71	アワーメータ 4設定時間オーバー	106	パージバルブ回路点検
02	エバポレータコイルセンサ点検	37	エンジン冷却水レベル点検	72	アワーメータ 5設定時間オーバー	107	コンデンサインレットソレノイド回路点検
03	吸入温度センサ点検	38	入力電源逆相/オーバロード作動	73	アワーメータ 6設定時間オーバー	108	ドアオープンタイムアウト
04	吐出温度センサ点検	39	ウォーターバルブ回路点検	74	コントローラーはリセット初期設定に戻る	109	高圧圧力異常点検
05	外気温度センサ点検	40	高速回路点検	75	コントローラーメモリー機能停止	110	低圧ラインソレノイド回路点検
06	エンジン冷却水センサ点検	41	エンジン冷却水温度点検	76	コントローラーEPROM 機能停止	111	ユニット設定が正確でない
07	エンジン回転数センサ点検	42	強制低速運転	77	コントローラーEPROM 検出機能停止	112	リモートファンの確認
08	コイル温度センサにて温度制御	43	強制低速モジュレーション運転	78	データロガーEPROM機能停止	113	エレクトリックヒート回路の点検
09 *	エパポレータ異常高温	44 *	燃料システム点検	79	内部データロガー記録オーバー	114	重複アラーム
10 *	異常高圧(コンプレッサ異常高温)	45	ホットガス回路点検	80	コンプレッサ温度センサ点検	115	ハイプレッシャーカットアウトスイッチ点検
11	温度センサを変更して温度制御	46	エアーフロー点検	81	コンプレッサ高温	116	ハイプレッシャーカットインスイッチ点検
12	センサ又はデジタル入力不良	47	リモートセンサシャットダウン	82	コンプレッサ高温による遮断	117	エンジンからモータへの自動切換え
13	センサ補正点検	48	ベルト&クラッチ点検	83	エンジン冷却水低温	118	モータからエンジンへの自動切換え
14	霜取り終了時間オーバー	49	スペアセンサー1 点検	84	再スタート失敗	119	CRのリザーブ
15	グロープラグ点検	50	時計リセット	85	強制ユニット作動	120	オルタネータエキサイター回路点検
16	手動スタート失敗	51	シャットダウン回路点検	86	高圧圧力センサ(トランスデュサー)点検	121	PMWリキッドインジェクション回路の点検
17 *	エンジンクランキング失敗	52	ヒート回路点検	87	低圧圧力センサ(トランスデュサー)点検	122	エンジン,モータ回路の点検
18 *	冷却水異常高温	53	エコノマイザーバルブ回路点検	88	CRのリザーブ	123	エバポレータコイル吸入温度センサ点検
19 *	エンジン油圧低下	54	テストモードタイムアウト	89	ETV回路点検	124	エバポレータコイル吐入温度センサの点検
20 *	エンジンスタート失敗(CS)	55	エンジンスピード確認	90	エレクトリックオーバーロード作動	125	タンクレベルセンサ点検
21 *	冷却サイクル点検	56	エバポレータファン低速点検	91	エレクトリックリレーインプット点検	126	バックプレッシャレギュレータ点検
22 *	加温サイクル点検	57	エバポレータファン高速点検	92	センサーグレード未設定	127	設定温度の未決定
23 *	冷却サイクル不良	58	コンデンサファン低速点検	93	コンプレッサ低圧圧力低下	128	エンジンメンテナンス運転時間の警告 #1
24 *	加温サイクル不良	59	コンデンサファン高速点検	94	ローダ#1回路点検	129	エンジンメンテナンス運転時間の警告 #2
25	オルタネータ点検	60	ブースト回路点検	95	ローダ#2回路点検		スタンバイメンテナンス運転時間の警告 #1
	冷却能力点検	61	バッテリ低電圧	96	ローフーエルレベル	131	スタンバイメンテナンス運転時間の警告 #2
	蒸発モータ回転数、高い	62	アンメータ校正不良	97	リモートリターンエアーセンサ(CR)不調		トータルメンテナンス運転時間の警告 #1
	プレトリップかセルフチェック中止	63 *	表記以外のエンジン停止	98	フーエルレベルセンサ点検		ト―タルメンテナンス運転時間の警告 #2
29	デフロストダンパー回路点検	64	プレトリップ再確認	99	コンプレッサ圧力比が高い		コントローラ電源オン時間
	ダンパー固着	65	温度幅異常		ヒーターファンの故障		スペアーデジタルインプット確認
31	油圧スイッチ点検	66	エンジンオイルレベル低下	101	エバポレータコイルアウトレット温度で制御		スペアーデジタルアウトプット確認
32	冷却能力不足	67	リキッドラインソレノイド回路点検	102 *	エバポレータコイル温度の低下	137	ダンパーモータヒータアウトプット確認
33	エンジン回転数点検	68	コントローラ内部回路故障	103	ヒータ燃料の低下	203	ディスプレーリターンエアーセンサ確認
34	モジュレーション回路点検	69	再 磁化回路点検	104	リモートファンスピードの確認	204	ディスプレーディスチャージエアーセンサ確認