

インキャブコントローラー 操作方法(μ P-T)



1. 運転 · 停止

返ュニットが**始動**します

深 ユニットが**停止**します

2. セットポイント温度の変更

3. 連続運転 ・ サイクルセンチュリー選択

を押し 🤚 🕌 👆 出します

<mark>'-| | -</mark>| 「よサイクルセンチュリー(自動発進停止)

📭 は連続運転

● を押して決定させます。

: セレクトキー

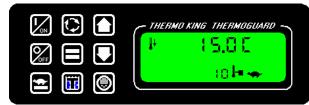
; TK□ * +−

:エンターキー

(課) :霜取りキー

:消音キー

:アップ。ダウンキー



4. 手動霜取り

御 押して下さい

霜が無くなると自動的に冷却運転 に戻ります。

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**(ユニットセルフチェック)

ユニットをONにします

アラームの無い事を確認

TKロ゙キーを3秒間押します

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

<mark>P月55</mark> で正常です。

異常の時はFAIL が表示アラーム が出ます。

6. アラーム 🚹 点灯したら

1回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

□ 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。

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	内容	CODE	内容	CODE	内容	CODE	内容
00	異常なし	36	モーター運転失敗	71	アワーメータ 4設定限度オーバー	106	パージバルブ回路
01	マイクロフ゜ロセッサハ゜ワーアッフ゜リセット	37	エンジン冷却水レベル点検	72	アワーメータ 5設定限度オーバー	107	コンデンサインレットソレノイド回路
02	エバポレータコイルセンサ	38	入力電源逆相/オーバロード作動	73	アワーメータ 6設定限度オーバー	108	ドアオープンタイムアウト
03	吸入温度センサ	39	ウォーターバルブ	74	μP-は初期設定にもどる	109	高圧圧力異常
04	吐出温度センサ	40	高速回路	75	μP- RAM	110	高圧圧力センサ
05	外気温度センサ	41	エンジン冷却水温度点検	76	μP- EPROM チェックサム	111	ユニット設定が正確でない
06	エンジン冷却水センサ	42	強制低速運転	77	データ記録 EPROM	112	リモートファンの確認
07	エンジン回転数センサ	43	強制低速モジュレーション運転	78	データ記録 過剰	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	コンプレッサ温度センサ	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	80	コンプレッサ高温	115	ハイプレッシャーカットアウトスイッチ点検
11	吐出温度センサにて温度制御	46	エアーフロー点検	81	コンプレッサ高温による遮断	116	ハイプレッシャーカットインスイッチ点検
12	センサ不良	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	再スタート	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	CRのリザーブ	84	再スタート	119	CRのリザーブ
15	グロープラグ点検	50	時計リセット	85	強制ユニット運行	120	オルタネータエキサイターサーキット
16	手動スタート失敗	51	シャットダウンサーキット	86	高圧圧力センサ(トランスデュサー)	121	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	87	低圧圧力センサ(トランスデュサー)	122	エンジン,モータサーキットの確認
18	冷却水異常高温	53	エコノマイザーバルブバルブ回路	88	CRのリザーブ	123	エバポレータコイル吸入温度センサ
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	124	エバポレータコイル吐入温度センサの確認
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	125	タンクレベルセンサ
21	冷却サイクル点検	56	エバポレータファン低速回路	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
22	加温サイクル点検	57	エバポレータファン高速回路	92	センサーグレード未設定	127	設定温度の未入力
23	冷却サイクル不良	58	コンデンサファン低速回路	93	コンプレッサ低圧圧力低下	128	エンジン運転時間の警告 #1
24	加温サイクル不良	59	コンデンサファン高速回路	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	95	ローダ#2回路点検	130	エウタンバイ運転時間の警告 #1
26	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
27	モータ回転数,高い	62	アンメータ不具合	·	リモートリターンエアーセンサ(CR)	132	トータル運転時間の警告 #1
28	プレトリップ失敗	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	1	トータルメンテナンス運転時間の警告 #2
	ダンパーサーキット		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
30	ダンパー固着	65	CRのリザーブ	100	ヒーターファンの故障	135	
	油圧スイッチ		エンジンオイルレベル低下	101	コイルアウトレット温度,エバポレータで制御	136	スペアーデジタルアウトプット確認
	冷却能力不足		リキッドラインソレノイド		エバポレータコイル温度の低下		ダンパーモータヒータアウトプット確認
	エンジン回転数点検		コントローラ内部の失敗		ヒータ燃料の低下	1	ディスプレーリターンエアーセンサ確認
	モジュレーション回路点検	-	再 磁化確認		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ェアーセンサ確認
35	ランリレー回路	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		