

PANATERM Ver5.0変更内容(2011.12.27更新分)

1.00.0050 → 1.01.0002 変更内容詳細

●バージョン情報

対象	内容	バージョン
Setup	32bit版 インストーラ	1.01.0002
	64bit版 インストーラ	2.01.0002
PANATERM	PANATERM本体	5.0.2.0
ParameterConverter	パラメータファイル変換ソフト	1.0.0.9
SimMotor	シミュレーション用ソフト	2.0.0.10
USBDriver	USB通信用デバイスドライバ	1.0.0.0

●仕様変更内容

No	対象	内容
1	PANATERM	MINAS-A5Lシリーズ、MINAS-A5NLシリーズのアンプに対応しました。
2	PANATERM	MINAS-A5Nシリーズの定義ファイルを更新しました。
3	PANATERM	MINAS-A5シリーズの定義ファイルを更新し、パラメータの詳細説明を追加しました。
4	PANATERM	画面キャプチャの保存形式にPNG(Portable Network Graphics)を追加しました。
5	PANATERM	印刷機能を改善しました。これにより、印刷レイアウトが変更されます。
6	PANATERM	パラメータファイル、波形グラフィックファイル、周波数特性ファイル、モニタ画面ログファイルを各画面にドラッグ & ドロップすることで開けるようにしました。
7	PANATERM	アンプと通信していない場合に、エラー履歴と寿命情報をパラメータファイルから取得する機能を追加しました。
8	PANATERM	アンプと通信していない場合に、ピンアサイン設定をパラメータファイルから取得し、編集できる機能を追加しました。
9	PANATERM	アンプとの接続画面で、シリーズの自動判定を無効にできるようになりました。
10	PANATERM	アンプと通信中の場合、パラメータ画面を閉じなくても、アンプからの受信とファイルからの読み込みを切り替えられるようになりました。
11	PANATERM	モニタ画面のキャプチャ機能を追加しました。
12	PANATERM	アラーム画面に現在のアラーム発生時のモータ内部状態の表示を追加しました。
13	PANATERM	試運転動作範囲設定時の過速度レベルをJOG速度の2倍に自動設定する機能を追加しました。
14	PANATERM	試運転画面のSTEP3の保護機能設定を、試運転画面起動前のアンプの値に変更しました。
15	PANATERM	製品情報画面に外部スケールのタイプとIDの表示を追加しました。 (フルクローズ制御時のみ)
16	PANATERM	下記に示す不具合5件を修正しました。

●不具合修正履歴

No	機能	現象
1	波形グラフィック	波形拡大時の参照波形の読み込みに関する不具合を修正しました。
2	波形グラフィック	波形拡大時の平滑化に関する表示の不具合を修正しました。
3	波形グラフィック	オンライン時に波形データをファイルから読み込むと、モータ品番とCPUバージョンが読み込んだファイルの内容に上書きされる点を修正しました。
4	試運転	STEP連続動作を一時停止したときに設定を変更すると、動作範囲を超えて動くことがある点を修正しました。
5	パラメータ	パラメータ受信時に、選択中のパラメータが更新されないことがある点を修正しました。