

第12章 シミュレーション もくじ

12.1	シミュレーションとは	••	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	2	-	2
12.2	シミュレーション設定	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	1	2	_	4

12.1 シミュレーションとは



シミュレーションとは

パソコン画面上でGP画面の動作確認が出来る機能です。 GP本体や接続機器を利用する必要がなく、作画の途中でも、いつでも気軽 に転送後の操作や表示の確認が出来ます。

参照 リファレンスマニュアル 32.2 「パソコン上で表示器の動作を確認したい」



12.2 シミュレーション設定



特に難しい設定は必要ありません。作画ソフト GP-Pro EX V2.0以上のメニューから「シミュレーション」を選択して下さい。

画面を確認する「Simulation View」ウィンドウとDevice Viewをコントロールする 「Simulation」ウィンドウの二つのウィンドウが開きます。

「Simulation View」ウィンドウ上では通常のタッチ動作と同じ処理をマウスで行えます。





(1)シミュレーションの開始

ここでは例として、既存プロ ジェクトとしてテキストに 付属しているCDの中から、 「おたすけGP_EX初版_完 成.prx」を選択します。



画面が開いたらメニューバー から「プロジェクト」をクリッ クし、「シミュレーション」 を選択します。



(2)シミュレーションの操作

「Simulation View」ウィン ドウが開いたら、画面上の スイッチをマウスクリック してみます。

いくつかスイッチを押して 画面が切り替わることを確 認します。



「設定値入力」画面に切り替え て、各ラインの「目標数設定」 の設定値をクリックします。



テンキーウィンドウが開きま すので、入力範囲に注意して マウスを使って入力します。 範囲外の場合は「ピピピ」と 断続音を出して警告します。



一度入力したデータはシミュレー ションを終了すると初期化され ます。データを保存したい場合 は「Simulation」ウィンドウか らメモリ設定を押し、デバイス ビューのチェックボックスに チェックを入れて下さい。

注意!



メモリリンク方式やアドレスに内部 アドレスを設定している場合、入力 したデータは保存されません。

📽 Device View - おたすけGP_EX初版_完成版(STEP3) prx 📃 🗖 🛃													
月景	불국 2	411	4	ーワード(約込み 🍃)	R							
ワォッテリスト 現在の画面 システムエリア	\$47.08	8 🔽 J	17.0317 💌	Dec (+/-)									
システム実数 オペエの項目	菌	ID/No./ij	根蛇	71562	状態	0#9FU							
ペース画面	x-22 x-22	DD_0000 DD_0000	モ約-171.	PLC1 000050 PLC1 000050	0 0								
ヘッダー/フッター アラーム	K-22 K-22	DD_0000 DD_0000	モダードアド	[PLC1]D00062 [PLC1]D00063	0 120								
サンフリンク設定 レラビ設定 ヤキャリティ政定	K-22 K-22	DD 0001	モニタワードス 1日 タワードスト エータワードフト	[PLC1]D00051 PLC1]D00052	100 0	0							
タイムスケジュール設定 サウンド設定	R-22 R-22	GR 0000 GR 0001	モニタアドレス モニタアドレス	PLC1 000055 PLC1 000056	0								
文字51テーブル グローバルロスクリプト	K-22 K-22	GR,0002 GR,0003	モニタアドレス モニタアドレス	DPLC1 D00057 [PLC1]D00058	0								
1238人クリフト ユーザ定義開始 レメリコニュレクノードへのます。	x-22 x-22	GR 0005 GR 0005	モニタアドレス モニタアドレス モニタアドレス	[PLC1]D00056 [PLC1]D00057	0								
システム設定	K-22 K-22	GR 0007 SL 0000	モニタアドレス ビットアドレス	[PLC1]D00058 [PLC1]M0180	0								
	R-22	SL_0001	ビットアドレス	[PLC1]M0101	(OFF)								

12 - 7

「Simulation」ウィンドウの 「画面保存」ボタンを押すと、 シミュレーションされている 状 態の画面をJPEG形式で保存できま す。

保存した画面はそのまま運転状 態の説明マニュアルなどに利用 できます。



JPEG画像ファイルの保存場所は ¥Program Files¥Pro-face¥GP-Pro EX 2.00¥CFA00¥CAPTURE です。(変更は出来ません。)

- 参照 リファレンスマニュアル32.3.1 [Simulation]の設定ガイド
- 終了するには「Simulation View」ウィンドウを直接終了 させる(ウィンドウ右上の閉 じるボタンを押す)か、 「Simulation」ウィンドウで 「終了」ボタンをクリックし ます。





12 - 8

