

RES

EXPANSION MODE		PROGRAM MODE		EDIT MODE		COMMUNICATION MODE	
JOB	SET	This mode sets parameters which expand the available command functions. Some test commands are also executed in this mode.		JOB	SET	Inverts contents of buffer RAM	
ERS	SET	E	Checks if PROM is erased	JOB	SET	Clears buffer RAM	
CMP	SET	C	Compares PROM data to buffer RAM data	JOB	SET	Sets buffer RAM start address	
PRG	SET	W	Programs PROM with data in buffer RAM	JOB	ADD SET	Deletes data in specified buffer RAM address block	
LD	SET	L	Loads data into buffer RAM from PROM	JOB	ADD SET ADD SET ADD SET	Inserts specified data into buffer RAM at specified address	
LD	CMP	S	Load/Compare/Program command operating on ODD RAM addresses	JOB	ADD SET	Fills specified data block in buffer RAM with specified data	
LD	PRG	V		Load/Compare/Program command operating on EVEN RAM addresses	JOB	ADD SET DATA SET	Relocates specified data block within buffer RAM
LD	CMP	S	Load/Compare/Program command operating on ODD RAM addresses	JOB	ADD SET DATA SET	Edits inserted PROM (single byte programming and PROM data reference command)	
LD	PRG	V		Load/Compare/Program command operating on EVEN RAM addresses	JOB	ADD SET DATA SET	Edits buffer RAM
JOB	SET	SET	Selects correct device and programming algorithm	JOB	SET	Transfers data to ROM emulator (PX-1)	
				JOB	SET	Sets PKW-1000 in CPU communication mode	
				JOB	SET	Receives data via Parallel I/F	
				JOB	SET	Receives data via RS232C I/F	
				JOB	SET	Transmits data via RS232C I/F	
				JOB	SET	Selects Tape format	
				JOB	SET	Selects BALD rate	
				JOB	SET	Selects serial data format	

□ COMMAND KEY ■ DATA KEY

*With power off this data is retained. ●Equivalent Host computer command.

KEY COMMANDS

EXPANSION MODE		EDIT MODE	
JOB	SET	JOB B	SET
〔テストモード〕各種パラメータ設定や各部のチェックを行なうテストコマンドなどの拡張モードになります。		〔バッファ反転〕バッファRAMのデータの反転を行います。	
ERS	SET	JOB A	SET
〔イレース〕ソケット上のPROMが、消去されているかどうかを確認します。		〔バッファクリア〕バッファRAMの全データをクリアします。	
CMP	SET	JOB 6	アドレス SET
〔コンペア〕ソケット上のPROMとバッファRAMの内容を比較・チェックします。		〔トップアドレス設定〕バッファRAMの先頭アドレスを自由に設定します。	
PRG	SET	JOB 5	アドレス SET アドレス SET アドレス SET
〔プログラム〕バッファRAMのデータをソケット上のPROMへ書き込みます。		〔デリート〕バッファRAMの指定区域を削除します。	
LOD	SET	JOB 4	アドレス SET アドレス SET データ SET
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		〔インサート〕 ^(1バイトインサート) バッファRAMの指定アドレスに、データを割り込ませます。	
CMP	1 SET	JOB 3	アドレス SET アドレス SET データ SET
LOD	0 SET	JOB 2	アドレス SET アドレス SET アドレス SET
		JOB 1	アドレス SET データ SET
奇数アドレス対応		JOB 0	アドレス SET データ SET
偶数アドレス対応		〔ROM編集〕ソケット上のデバイスのデータの参照および1バイトプログラムを行います。通常の状態ではプロテクトされています。	
〔セレクト〕書き込みデバイスと書き込み方式を選択します。		〔RAM編集〕バッファRAMのデータの参照および変更を行います。	
PROGRAM MODE		COMMUNICATION MODE	
LOD	CMP PRG 1 SET	JOB E	SET
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		〔エミュレート〕ROMエミュレータ(PX-1)へデータを転送します。	
LOD	CMP PRG 0 SET	JOB F	SET
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		〔CPUコミュニケート〕PKW1000がホストコンピュータから操作可能になります。	
JOB	SET JOB	JOB D	SET
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		〔パラレル・データ受信〕バッファRAMにパラレルI/Fからのデータを入力します。	
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		JOB D	SET
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		〔シリアル・データ受信〕バッファRAMにシリアルI/Fからのデータを入力します。	
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		JOB C	SET
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		〔データ転送〕バッファRAMのデータをシリアルI/Oより出力します。	
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		JOB 9	SET
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		〔転送フォーマット〕転送フォーマットを選択します。	
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		JOB 8	SET
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		〔ポーレート〕シリアル転送速度を選択します。	
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		JOB 7	SET
〔ロード〕ソケット上のPROMのデータをバッファRAMへロードします。		〔ビット構成の設定〕シリアル・データのビット構成を選択します。	

□ コマンド・キー ■ データ・キー ※印のコマンドは電源OFFにしても、設定内容を保持します。●の文字はCPUコミュニケート・モードのコマンド・キャラクター。

KEY COMMANDS