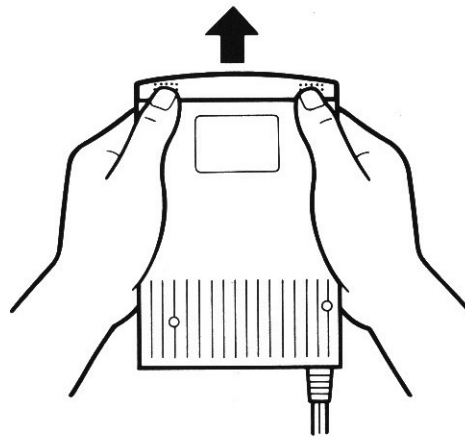


MD24FB10V/MD24FB5V DIPスイッチ

●フロントカバーの開け方

本体を裏がえしにして行います。指をフロントカバーにそえて、本体前面に押し出します。



●工場出荷時のDIPスイッチの状態

本モデムの工場出荷時のDIPスイッチの設定は、次のようになっています。



ATコマンドやV.25bisコマンドで、モデムの各設定値を変更することができ、DIPスイッチでも設定値の変更ができます。

|||||
DIPスイッチによる自動モードと手動モードの切換え

DIPスイッチSW1-1をOFFにするかONにするかで、自動モードと手動モードが切換わります。また、SW1-1の設定によって、それ以外のすべてのDIPスイッチの設定内容も切換えられます。なお、DIPスイッチの切換えは、必ずモデムの電源を切ってから行ってください。

SW1-1 OFF ……自動モードに切換わります。さらに、SW1-2をOFFにすると、ATコマンド、SW1-2をONにすると、V.25bisコマンドが使えるようになります。

SW1-1 ON ……手動モードに切換わります。

|||||

自動モード

ここでは、DIPスイッチSW1-1がOFFのときのDIPスイッチの設定内容について説明します。

(1) DIPスイッチ一覧

スイッチ 番号	名 称	状態	設定内容	出荷時設定	コマンドによる設定	
					AT	V.25bis
1	NCU	OFF	自動モード	OFF	—	—
		ON	(手動モード)			
2	コマンドの種類	OFF	ATコマンド	OFF	—	—
		ON	CCITT V.25bis コマンド			
3	選択信号	OFF	ダイヤルパルス式	OFF	P、T	DAL
		ON	プッシュ式			
4	コマンドエコー	OFF	あり	OFF	E	ECH
		ON	なし			
5	リザルトコード 及びインデ イケーション	OFF	あり	OFF	Q	—
		ON	なし			
6	自動着信	OFF	する	OFF	S0レジスタ	CIC DIC
		ON	しない			
7	OMRON LINK機能	OFF	なし	OFF	J	IDJ
		ON	あり			
8	通信規格	OFF	CCITT規格	OFF	B	BEL
		ON	BELL規格			

スイッチ 番号	名 称	状態	設定内容	出荷時設定	コマンドによる設定	
					AT	V.25bis
1 2 3	通信速度		下記の通信速度設定表を参照してください。	OFF	—	—
				OFF		
				OFF		
4	MNP	OFF	なし	OFF		
		ON	あり			
5	MNP, V.42 自動認識	OFF	あり(オートリライ アブルモード)	OFF	¥N	ERF
		ON	なし(リライアブル オンリーモード)			
6	シリアルポ ートフロー制御	OFF	RS/CSフロー制御	OFF	¥Q	FLW
		ON	XON/XOFFフロー制御			
7	CCITT V.42	OFF	なし	OFF	—	—
		ON	あり			
8	外部機器 制御機能	OFF	なし	OFF	—	—
		ON	あり			

【通信速度設定表】

	9600bps	4800bps	2400bps	1200bps	300bps
SW2-1	ON	ON	OFF	OFF	OFF
SW2-2	OFF	OFF	OFF	ON	OFF
SW2-3	ON	OFF	OFF	OFF	ON

スイッチ 番号	名 称	状態	設定内容	出荷時設定	コマンドによる設定		
					AT	V.25bis	
S W 3	リモートメン テナンス受付	OFF	禁止	OFF	*E	RMA	
		ON	許可				
	2	CD、DR信号	OFF	シーケンスに従う	OFF	—	—
			ON	常時ON			
	3	RS信号	OFF	端末のRS信号に従う	OFF	—	—
			ON	常時ON			
	4	ER	OFF	端末のER信号に従う	OFF	—	—
			ON	常時ON			
5	送出レベル			OFF	*L	TXL	
6				OFF			
7				OFF			
8				OFF			

送出レベル設定表

dBm	SW3-5	SW3-6	SW3-7	SW3-8
-15.5	OFF	OFF	OFF	OFF
-14.5	ON	OFF	OFF	OFF
-13.5	OFF	ON	OFF	OFF
-12.5	ON	ON	OFF	OFF
-11.5	OFF	OFF	ON	OFF
-10.5	ON	OFF	ON	OFF
-9.5	OFF	ON	ON	OFF
-8.5	ON	ON	ON	OFF
-7.5	OFF	OFF	OFF	ON
-6.5	ON	OFF	OFF	ON
-5.5	OFF	ON	OFF	ON
-4.5	ON	ON	OFF	ON
-3.5	OFF	OFF	ON	ON
-2.5	ON	OFF	ON	ON
-1.5	OFF	ON	ON	ON
-0.5	ON	ON	ON	ON