

# RS-232C ピンアサイン

2006/ 9/ 2 朝倉

(ストレートケーブルで接続できるように修正した) DTE 定義 3 線式			ストレートケーブル		IBM-PC パソコン DTE 定義			
	D-SUB 9		メス	オス	メス	オス	D-SUB 9	
折返し	信号名		pin	方向		pin	信号名	
ON			1	→		1	CD	DCD
	SD	TxD	2	→		2	RD	RxD
	RD	RxD	3	←		3	SD	TxD
	DR	DSR	4	←		4	ER	DTR
	SG	GND	5			5	SG	GND
	ER	DTR	6	→		6	DR	DSR
	CS	CTS	7	←		7	RS	RTS
	RS	RTS	8	→		8	CS	CTS
OPEN			9	→		9	CI	RI

## メモ

- データ線は負論理

信号名称	状態	論理	電圧範囲	備考
マーク	L (Low)	1	-25 ~ -3 V	アイドル状態も
スペース	H (High)	0	+3 ~ +25 V	

- 制御線は正論理
- データは LSB から送信される