

ポータブル入出力装置 P-530 接続対応表

下記以外にも対応したNC制御装置がございます。一覧表に無い場合はお問い合わせください。

下記対応リストにあるNC機でも「RS-232Cインターフェイス」が装備されていない場合には、接続ができません。NC機に「RS-232Cインターフェイス」が有ることをご確認ください。

メーカー	NC制御装置											備考			
FANUC搭載NC機	※RS-232Cインターフェイスを装備しているFANUCは標準仕様で接続可能です。														
	SYSTEM	3 M / T	6 M / T	9 M / T											
	Series	10-M / T	11-M / T	12-M / T	15-M / T	16-M / T	18-M / T	20-M / T	0-M / T			※1			
	Series	15i-M / T	16i-M / T	18i-M / T	20i-M / T	21i-M / T	30i-M / T	31i-M / T	32i-M / T	0i-M / T					
	Series	160i-M / T	180i-M / T	210i-M / T	160is-M / T	180is-M / T	210is-M / T								
	ROBOCUT	18i-W	180i-W	180is-W											
OKUMA	(MC系)											(旋盤系)	(研削盤系)		
	OSP	5000 M						5000 L	/ 500 L				※2、※3		
	OSP	5020 M	/ 5000 M-G	/ 500 M-G				5020 L	/ 5000 L-G	/ 500 L-G	5000 G-G	※3			
	OSP	7000 M	/ 700 M	/ U100 M	/ U10 M	/ E100 M	/ E10 M	7000 L	/ 700 L	/ U100 L	/ U10 L	/ E100 L	/ E10 L		
	OSP	P200 M	/ P300 M					P200 L	/ P300 L						
OKUMA & HOWA	OH-OSP-	M5	MD										※3		
	OH-OSP-	HMU	/ MU	/ HMC	/ MC	/ HMG	/ MG	/ MA	/ M	/ HMi					
OKK	Neomatic	50D	/ 50M	/ 635	/ 655	/ 730	/ 830								
	MELDAS	M2	/ L2	/ L0A				MELDAS	300/ 500/ 600/ M700/ M800 Series	(320M/ 325M/ 330M/ 335M/ 500L/ 520A)					
安川電機	YASNAC	MX-1	/ MX-2	/ MX-3	/ LX-1	/ LX-2	/ LX-3	/ i80M	/ J-100M	/ J-300M					
牧野フライス	command-	III	/ 5	/ 5N				Professional A	/ En	/ 2	/ 3	/ 5			
	MGW-	E	/ F	/ G	/ J1										
DMG森精機	morio-	T5F	/ T6F	/ D5F	/ m5F										
	MSC-	504	/ 516	/ 518	/ 521	/ 802	MSD-	518/ 680	MSG-	501/ 502	MSX-	501	/ 711	/ 805Ⅲ	
日立精機	SEICOS	Ⅲ	/ MⅡ	/ LⅡ	/ MⅢ	/ LⅢ	/ LY (i80L)	/ マルチ対話							
	SEICOS	Σ Series (Σ10 M / L	Σ18 M / T	Σ21L)				SEICOS	Δ Series (Δ10 M / L)						
芝浦機械	TOSNUC	600	800	777	888										
	TOSNUC	999	PX100									※4			
ソディック	Mark	V	/ IX	/ X	/ XI	/ 20	/ 25	LQ1W	LN1W	LN2W	LQ33W				
三菱電機(ワイヤ放電)	DIAX	M35K	DWC90G	DWC90H	DWC110SZ	DWC200HA									
静岡鉄工所	Motionpack	MP-110	MP-120												
西部電機	EW-600K														
キタムラ機械	Arumatik-Mi														
ブラザー工業	TC-	31A	/ 22A	/ S2A	/ 32A	/ R2A	/ 20A	/ S2B	TC-	221	/ 225	/ 227	/ 229	/ 321	※5
	TC-	32BQT	/ 32BFT	/ 22B	/ S2C	/ 31B	/ 32BN	/ S2Cz	/ S2D	/ R2B	/ 20B	ワイヤー	HS-300		
ヤマザキマザック	MAZATROL	T-1	/ T-2	/ T-3	/ T-32	/ T-Plus	/ M-1	/ M-2	/ M-3	/ M-32	/ M-Plus			※6	
	FUSION	640T	/ 640M	/ 640MT											
(EIAデータの通信) [TAPE]インターフェイスを使用してEIAデータ (NCデータ) を入出力する場合は標準仕様で接続可能ですが、機械側に"EIA/ISOオプション"が装備されている必要があります。 (対話データの通信) [CMT]インターフェイスを使用してマゼトロール対話データを入出力する場合には"マゼトロール対話オプション"が必要です。															

※1 RS-232Cインターフェイスが付いていない場合があります。インターフェイスの有無をご確認ください。

※2 昭和59年8月以前に製造されたOSP5000/500シリーズを搭載したNC機で、NC制御装置側に"DCコード制御"機能が搭載されていない場合にオプション「OSP5000専用」キットを使用することで通信できる場合があります。オプション「OSP5000専用」キットの利用可否には、NC制御装置のシステムバージョンを確認する必要があります。システムバージョンの確認方法については弊社までお問い合わせください。

※3 機械側コネクタ形状に25Pinオスを使用している場合があります。機械側コネクタ形状(オスorメス)をご確認ください。25Pinオスが使用されていた場合には25Pinオス-25Pinメスケーブルが必要になります。

※4 機械側コネクタ形状が9Pinメスになっています。9Pinオス-25Pinオスケーブルが必要になります。

※5 P-530標準仕様でブラザー対話データの入出力が可能です。(ワイヤーを除く)

対話データを入出力する場合には、P-530とNC機ともに特定のパラメータに設定する必要があります。ブラザー対話データをご使用の際は、弊社までお問い合わせください。

※6 マゼトロール対話データを入出力する場合には「P-530マゼトロール対話仕様」をご購入ください。「P-530マゼトロール対話仕様」は標準仕様にオプション「マゼトロール対話」をセットしたオプションセット商品です。オプション「マゼトロール対話」で、本体をマゼトロール対話対応に改造します。付属品にマゼトロール対話専用システムUSBとマゼトロール対話専用ケーブルおよびマゼトロール対話取扱説明書が追加されます。オプション「マゼトロール対話」は、標準仕様への後付けが可能です。標準仕様をご購入後の後付けには本体改造が必要になります。