

NC DATA RECORDER DR-Pro

機能

- NCデータの受信
- NCデータの送信
- NCデータの保管
- NCデータの表示
- NCデータの印字
- 通信パラメータの設定
- カード情報の表示
- カード情報の印字



接続ケーブルおよびメモリーカードは別売です。

簡単操作でスピーディ。操作不要の高性能自動モードで超高速通信を実現。大容量メモリーカードも選べて、大規模プログラムにも余裕で対応。パラメータ設定で幅広い機種に接続可能。

特徴

- ◆ 小型・軽量、抜群の機動性。 ◆ 液晶カナ表示の対話式簡単操作。
- ◆ リチャージブルバッテリー内蔵で持ち運び可能。
- ◆ 超高速通信（最大3,800文字/秒）を実現。
- ◆ 簡単操作の自動モードと、幅広い接続を実現する多機能手動モード。
- ◆ 便利な通信コード変換機能。 ◆ 全データの一括送信機能を搭載。
- ◆ フレキシブルなパラメータ設定で、幅広い機種に対応。
- ◆ パラメータ設定は電源を切っても記憶。
- ◆ プリンタ対応で、カード情報やデータ内容の印字可能。
- ◆ メモリーカードは、JEIDA4.0/PCMCIA2.0を採用。
最大4Mバイト（紙テープ換算長：約10km）に対応。
- ◆ カードデータはMS-DOS互換を採用。パソコンで直接利用可能。

速さが違う。便利さが違う。 新世代NCデータレコーダー。

■小型・軽量

コンパクトサイズでも、リチャージブルバッテリーを標準で内蔵。作業場所を選びません。

■超高速通信

大規模プログラムの通信を考慮した超高速通信を実現。従来機の2倍、最大3,800文字/秒を可能とし、待ち時間を短縮します。(接続する通信機器が対応している場合に限り)

■大容量メモリーカード対応

JEIDA4.0/PCMCIA2.0以降のSRAMカードに対応。種類も豊富で、最大4Mバイト(紙テープ換算長:約10km)まで利用できます。(アトリビュート情報の準備されているカードに限り)

■簡単操作の自動モード

CNC装置側の操作でリモート通信可能。操作はほとんど不要の簡単通信を実現しています。(DCコード出力対応のCNC/自動プロなどに限り)

■多機能通信の手動モード

多彩な通信手順に対応する「フリーフォーマット通信」をはじめ、紙テープリーダー/パンチャーやパーソナルコンピュータなどにも接続できる手動モードを搭載しています。

■フレキシブルなパラメータ設定

通信速度から遅延文字コードまで多彩なパラメータ設定が可能。通信機器に応じて、最適な通信条件をきめ細かく設定できます。

■プログラム(オー)番号自動検出

受信時に、プログラムに含まれているプログラム(オー)番号を自動検出。この番号をファイル名としてカードに記録できます。

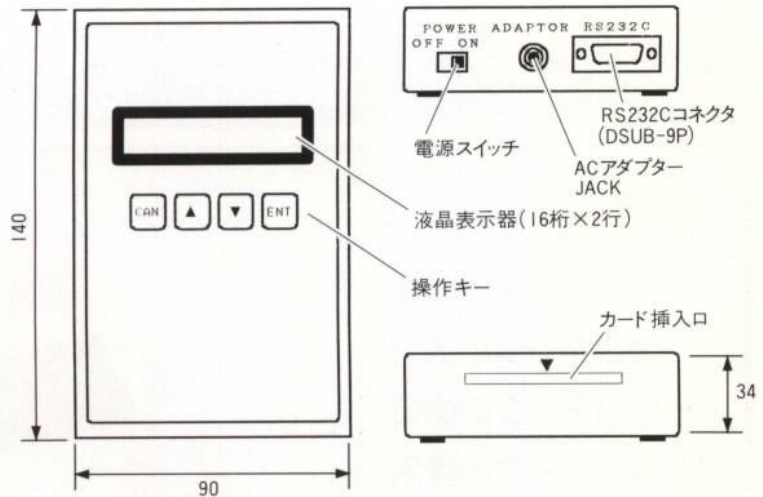
■全データの一括送信

カードに記録されている全てのプログラムを、一括して送信可能。多品種プログラムの通信時間を短縮できます。

■カードのデータ形式はMS-DOS互換

カードフォーマットは、標準的に利用されているMS-DOS互換形式を採用。PCカードを利用可能なパーソナルコンピュータで直接データの読み書きが可能です。

【外観図】



【仕様】

プロセッサ	8ビット
メモリ	ROM 32Kbytes/RAM 32Kbytes
表示	STN-LCD 16桁2行
キーボード	フラットキー 4キー
インターフェース	EIA RS232C 準拠 ボーレート 300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400 スタートビット 1ビット固定 ストップビット 1または2ビット データビット 8ビット 通信コード ISO, EIA, ASCII 制御コード DC1, DC2, DC3, DC4 フロー制御 制御コードおよび RTS/CTS プリンタ 専用プリンタ接続可能
電源	Ni-Cd電池 DC6V 200mA/h ACアダプタ DC6V 600mA
外形寸法	90(W)×140(D)×34(H)mm (突起物含まず)
重量	約300g
メモリーカード	各社JEIDA4.0/PCMCIA2.0以降のSRAMカード
付属品	専用ACアダプタ

【メモリーカード仕様】

カード容量	紙テープ換算長	最大登録数
64K	約 158m/約 520ft	64
128K	約 319m/約 1,049ft	128
256K	約 648m/約 2,129ft	160
512K	約 1,312m/約 4,309ft	160
1M	約 2,640m/約 8,669ft	192
2M	約 5,296m/約17,390ft	256
4M	約10,603m/約34,816ft	384

・JEIDA4.0以降またはPOMCIA2.0以降の仕様を満足し、アトリビュート情報を保有するSRAMカードをご利用ください。
・上記数値は、本機でカードを初期化した場合です。他の製品で初期化したカードは数値が異なる場合があります。
・上記以外の容量を持つカードは利用できませんのでご注意ください。
・データの保持時間は、カードメーカーの資料にてご確認ください。

【オプション】

接続ケーブル

PC用編集ソフト

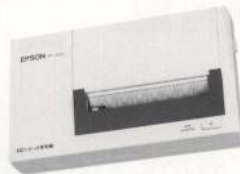
専用シリアルプリンタ



標準ケーブル RS152(2m)
RS154(4m)
FANUC0直結用 RS0M152(2m)
RS0M154(4m)
OSP 他特注ケーブルもあります



PC98用 NEEDS-98 Ver2.0
(5/3.5インチ2HD)
DOS/V用 NEEDS/V Ver2.0
(3.5インチ2HD)



DP40S(40桁、感熱式)
専用ロール紙、専用ケーブル付

・本書に記載されている内容は、予告なく変更する事があります。
・本書に記載されている各製品名は、各社における商標または登録商標です。

DK DENKEN

株式会社 北越電研

新潟県長岡市平島1丁目137番地
TEL 0258(23)1881
FAX 0258(23)2462

AGENT