

簡単操作でケーブル検査をサポート！ ケーブルテスター

NCT-100

最大128ポイントの検査が可能

- MIL規格準拠コネクタ64ピン×2装備

簡単操作

- マスターケーブル簡単登録
- 導通検査、瞬断検査を簡単選択

USBメモリ対応

- USBメモリにケーブル情報、検査結果履歴を出力
- USBメモリから直接ケーブル情報読込→検査が可能

PCと連動

- 検査結果の合否、異常内容を表示
- ピン名称の編集が可能

バーコードリーダ対応(オプション)

- バーコード読込でマスターケーブルの登録を簡略化
- 検査ファイルを一発選択(1回のスキャンで検査開始)

フットスイッチ対応(オプション)

- フットスイッチ使用で検査効率UP



NCT-100

項目		本体仕様
検査内容		導通検査, 瞬断検査
最大検査ポイント数		128
最大検査回路数		64
検査端子用コネクタ		MIL規格準拠コネクタ64ピン×2(MIL-C-83503準拠)
表示, 通知	液晶表示器(LCD)	16桁×2行(白色バックライト付)
	ランプ(LED)	OK:緑, NG:赤
	ブザー	2,300±300[Hz], 75[dB](鳴動回数により検査判定結果を通知)
操作方法		キー入力 (UP, DOWN, LEFT, RIGHT, MENU, ENTER)
バーコードリーダ		対応コード:Code39, コネクタ:PS/2
USB		Type A(USBメモリ以外接続しないでください), Type mini-B(パソコン接続用)
入出力信号	OK(LED)出力	オープンコレクタ出力(抵抗:470[Ω]内蔵)
	NG(LED)出力	オープンコレクタ出力(抵抗:470[Ω]内蔵)
	ブザー出力	オープンコレクタ出力
	リモート入力	無電圧a接点
本体記憶容量		ケーブル情報99件
データ保存期間		電源無通電状態で1気圧 20°Cの環境にて18ヶ月 (電源通電にて充電)
電源		単相AC100[V]±10[%] (50/60[Hz]) 10[VA] (DC5[V]アダプタ使用)
外形寸法(W×D×H[mm])		210.0×29.0×155.0(突起部含まず)
重量[g]		約1000
環境条件		温度: 0~+40[°C] 湿度: +20~+80[%] (結露なきこと)

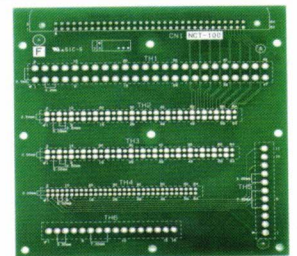
NCT-Monitor(標準添付)

- PCと連動して表示を拡張します。
- ・配線情報の内容表示
 - ・検査結果の合否判定
 - ・異常内容表示
 - ・本体ピン番号の表示を任意に編集可能



コネクタ変換ボード(標準添付)

- 検査用コネクタを各ピッチに変換
- ・2.00×2.00[mm] (64ピン)
 - ・2.50×2.50[mm] (64ピン)
 - ・2.54×2.54[mm] (64ピン)
 - ・4.20×5.50[mm] (48ピン)
 - ・3.96[mm] (11ピン)
 - ・3.50[mm] (16ピン)



上記は予告なしに変更することがあります。



日本電波株式会社

〈本社〉 〒146-0095 東京都大田区多摩川 2-15-12
TEL:(03)3750-2221
FAX:(03)3750-5389

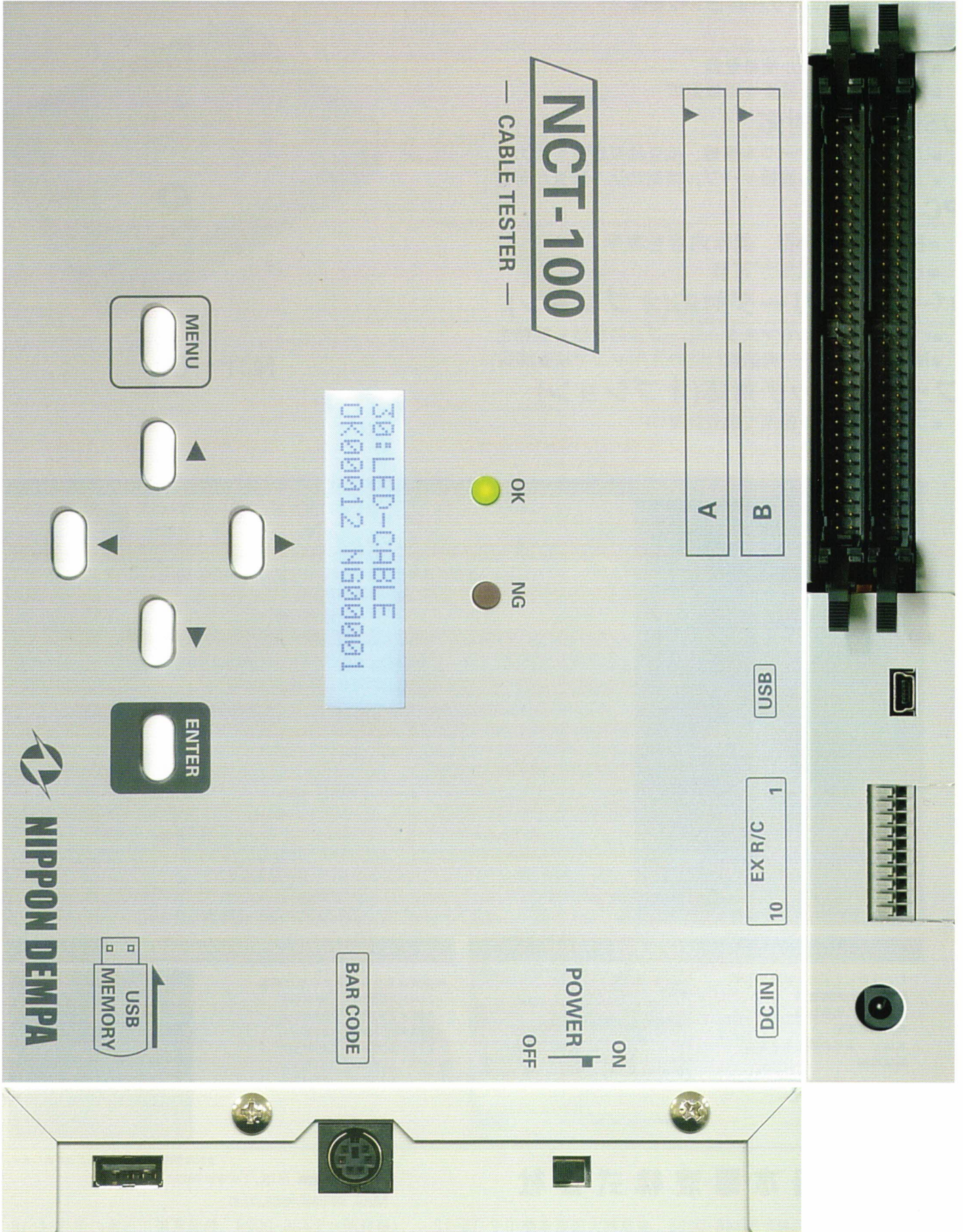
Homepage: <http://www.nippa.co.jp/>
Mail: sales@nippa.co.jp

〈研究所〉 〒436-0028 静岡県掛川市亀の甲 1-4-18
TEL:(0537) 23-2424
FAX:(0537) 23-2107

コンパクトなケーブルテスター！

NCT-100

※原寸大210×155×29mm



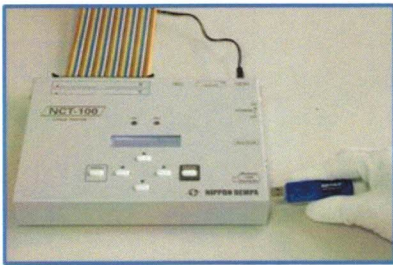
上記は予告なしに変更することがあります。

【困っていること①】

検査結果を残したい！

< 解決 > そんなときは…

USBメモリで解決！



履歴をUSBメモリに記録

(記録内容)

- *OK/NG判定数 *検査合計
- *検査実施日時 *異常内容

<検査結果の出力内容>

検査に使用したデータ名称		検査結果ファイル作成日時	
Name:	H3531-2	File generating date:	2018/11/08/15:15:35
Mode:	Conduction		
Pass:	00002	OK判定合計	
Fail:	00001	NG判定合計	
Total:	00003	検査合計	

No	Date	Decision	Defects
00001	2018/11/08/15:15:38	OK	
00002	2018/11/08/15:15:45	OK	
00003	2018/11/08/15:16:09	NG	A07xA63

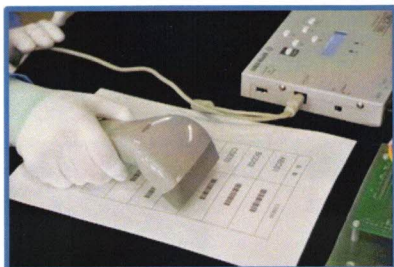
検査実施日時 判定 異常内容 (NG表現2)

【困っていること②】

検査開始時や検査ケーブルを変更するときの、スイッチ操作が面倒くさい！

< 解決 > そんなときは…

ピッ！とスキャンで→検査開始！



驚異的！作業時間の短縮

- ・バーコードリーダーを利用することで、手間のかかるスイッチ操作が最短1回のスキャンで、検査を開始できる！

【困っていること③】

多ポイントケーブルの検査をすることになってしまった！

< 解決 > そんなときは…

最大で10台まで連結可能！



最大で1280ポイント

- ・連結機能があるため、必要に応じて台数を増設して検査可能！
- ・本体を上部に重ねて連結するため、作業台に置く面積は1台の時と同じ！