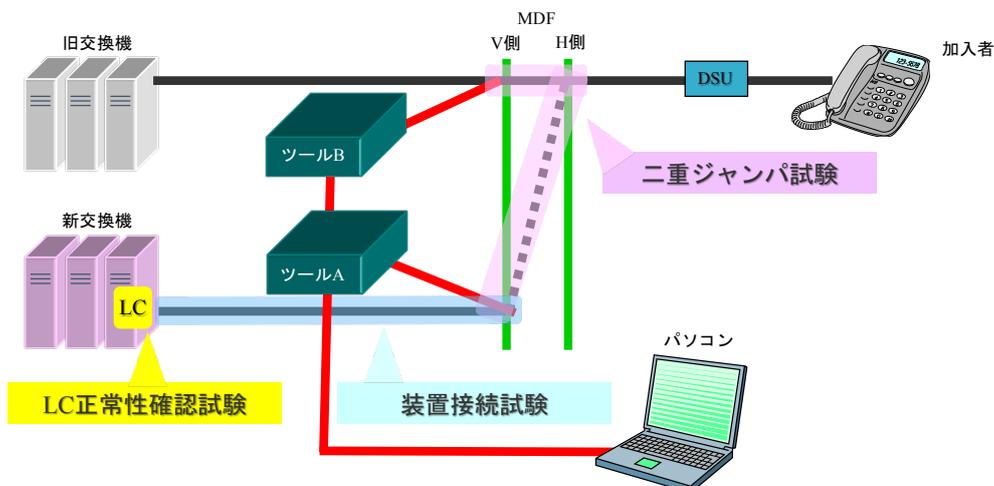


注目！ ISDNの巻き取りが劇的に変わる！

ISDN回線二重ジャンパ試験ツール(ISDN-WJP) をご紹介

■ 概要

ISDN回線の巻き取りにおいて、PCからの制御で、新側交換機と旧側交換機に敷設する二重ジャンパの正常性を自動確認するツールです。



● ISDN-WJPで出来ること

二重ジャンパ試験

MDFのお客様側(H側)～新交換機側(V側)のジャンパの正常性/異常(逆接続、断線)を検出

装置接続試験

新交換機のラインカード～新交換機側MDF(V側)の正常/異常(逆接続、断線)を検出 ※アナログ発信回線を用いる

LC正常性確認試験

給電回路が故障したラインカードを発見

● 導入メリット

- 従来のベル対照試験と比べ30%以上の時間短縮が図れます
- 試験結果の一覧を表示、保存ができます
- お客様の回線使用状況に関係なく、試験が可能です【回線借用が不要】

● アプリケーション画面 表示例

電話番号	旧側IFN	新側IFN	二重JP	LC正常性	装置接続	試験日時
111291283	00-02-21-020	00-12-51-000				
111291281	00-02-22-000	00-12-52-000				
111291282	00-02-00-033	00-12-53-000				
111281040	00-02-00-012	00-23-00-005				
111281042	00-02-00-020	00-23-00-006				
111281041	00-02-00-026	00-23-00-007				
111282204	00-02-00-034	00-23-00-008				
111281043	00-02-00-047	00-23-00-009				
111281045	00-02-01-018	00-23-00-010				

試験結果詳細

試験対象回線
 電話番号：422325005
 旧側IFN：000009006
 新側IFN：000115005

二重ジャンパ試験結果
 ↳ 導通試験… ○:31649
 ↳ 断線確認… ○:65.0
 ↳ テレコ確認… ×

装置接続試験結果
 ↳ 線間電圧(着信前)
 ↳ 線間電圧(転信中)

LC正常性確認結果
 ↳ 線間電圧…

OK

ISDNの巻き取りが劇的に変わる！

● ツール構成

新交換機側MDF

※信号発信部

ツールA



- ◆寸法 (高さ)75×(幅)400×(奥行)363mm
※ゴム足等の突起物は含みません
- ◆質量 約5kg
- ◆必要数 1台

コネクタA



新交換機側の40号ARRに挿入し、新交換機を現用回線から切り離します
◆8回線収容
◆必要数 16個

ケーブルA



- ◆ツールAとコネクタAを接続
- ◆ケーブル長: 4.5m
- ◆質量: 約1100g
- ◆必要数 8本

コネクタA脱落防止金具



- ◆コネクタAの抜け/浮き防止対策
- ◆怪我防止カバーは着脱式
- ◆40号アレスタに着脱
- ◆128回線単位(40号アレスタ1台分)
- ◆必要数 1個

現用交換機側MDF

※信号受信部

ツールB



- ◆寸法 (高さ)75×(幅)400×(奥行)230mm
※ゴム足等の突起物は含みません
- ◆質量 約4kg
- ◆必要数 1台

ケーブルB



現用交換機側の40号ARRに挿入し、回線を切断する事なく信号を取り出します

- ◆ツールBと接続
- ◆ケーブル長: 4.5m
- ◆質量: 約100g
- ◆必要数 1本

付 属 品	数 量
PC接続ケーブル(ドライバ添付)	1本
ツール間接続ケーブル10m	1本
制御ソフト(CD)	1枚
取扱説明書	1部

仕様

- ◆対象回線 INS64
- ◆試験回線数 128回線毎
- ◆電源 AC100V

アプリケーションの動作環境(パソコン)

- ◆OS: Microsoft Windows7/8/10日本語
- ◆USBポートを有する機種

その他の機能(アプリケーション)

- ◆ASCOTから出力されるジャンパ施工データを一括入力
- ◆試験対象外の回線(INS1500収容、LXM収容)を除外する機能
- ◆試験の進捗状況、及びOK/NG回線をリアルタイムで確認
- ◆試験結果を一覧で表示、保存
- ◆試験NG回線のみ表示及び再試験が可能
- ◆対象回線は40号アレスタ単位(128回線)で選択可能
※任意回線を複数選択することも可能

●形状・仕様等が、変更になる場合がございます

 東京通信機工業株式会社

〒108-0074 東京都港区高輪3-8-14
TEL 03-3447-2421 FAX 03-3447-0426
URL <http://www.totsuki.co.jp/>
E-MAIL sales@totsuki.co.jp