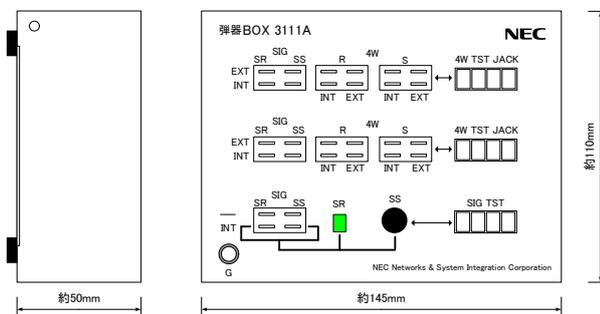
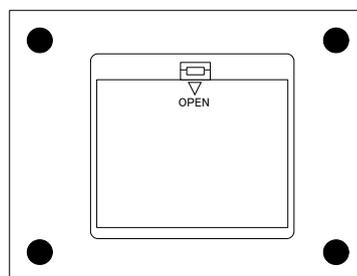


# 弾器BOX (3111A)

## 概要

弾器BOX(3111A)は4Wインタフェースの回線試験及びシグナリング試験を行う装置です。回線多重装置の4W回線に接続し、Mコネクタより信号送受信を行えます。また、シグナリング信号(SS/SR)の試験を簡単に行えます。

## 外観



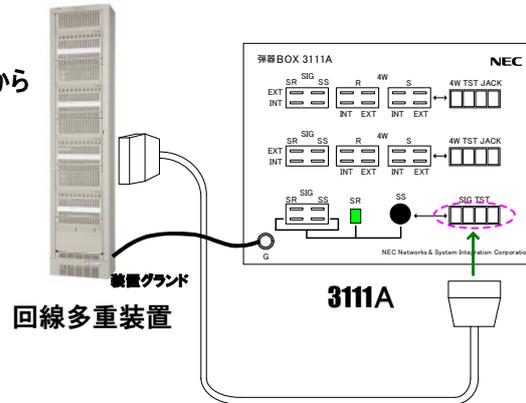
## 特長

- 4W信号をMコネクタで2チャンネル試験可能です。
- シグナリング試験専用の弾器コネクタを実装しており、回線多重装置から弾器BOXに直接接続し、シグナリング試験が可能です。  
試験構成が単純化でき、接続ミスを防ぎ、作業の効率化が可能です。
- SS信号はプッシュスイッチで入力します。  
スイッチを押している間はSS信号が送出されます。
- SR信号はLED(緑)で表示されます。  
見やすく、間違いなくSR受信を確認できます。
- AC電源不要です。  
LEDの駆動は単三乾電池 4本で行っております。  
電池が切れても、交換が簡単に行えます。

## 使用例

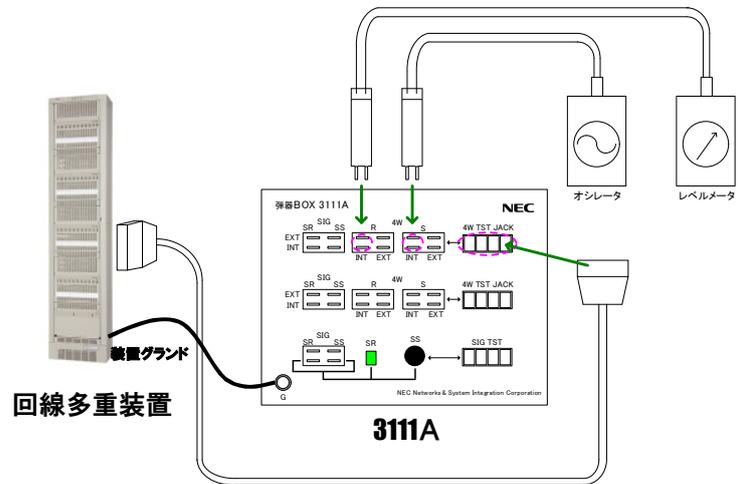
### 使用例①

- シグナリング試験を装置コネクタから直接行う場合の測定例



### 使用②

- 4wのレベル測定例



## 主な仕様

項目	仕様		
チャンネル数	4W TST	2チャンネル	
	SIG TST	1チャンネル	
物理インタフェース	4W弾器 (4W TST JACK)	SMF12S-1 SOCKET(白)	
	4W	S	Mコネクタ
		R	Mコネクタ
	SIG	SS/SR	Mコネクタ
	SIG弾器 (SIG TST)		SMF12S-1 SOCKET(白)
	SIG	SS/SR	Mコネクタ
G(グラント)		つまみネジで固定	
SS信号スイッチ	プッシュスイッチ(押下時SS信号送出)		
SR確認LED色	緑		
グラント	フレームグラントを共通		
使用電源	単三形電池 4本		
質量	約500g		
寸法	145(W)mm × 110(H)mm × 50(D)mm(但し、突起物を除く)		
環境条件	温度0~40℃/湿度30~85% (但し、結露しないこと)		

## 主な導入先

公共／公益事業者、官公庁