

発破器 テスター

JAPEX
Products.



電気発破用アクセサリーは、電気発破を安全、確実に行うためにさまざまな製品を取り揃えております。当社のアクセサリーは、長年の現場経験に基づいて開発・改良されているため、操作が容易で高性能であるこ^トからお客様より好評をいただいております。

発 破 器

特 徴

●発破器DX型

単1乾電池2本を電源として、トランジスター昇圧ユニットにより昇圧し、その電流を整流器を通してコンデンサーに充電する構造となっております。

●発破器H3型

単1乾電池2~4本を電源とするトランジスター昇圧充電方式のもので、特別大容量に作られていますので、多数の電気雷管を使用する現場に適します。

テ 斯 タ ー

特 徴

●テスターSR-4型

本器はデジタル式で、測定範囲も広く(0.1~1,999Ω)1台で電気雷管1発から1,500発程度の発破回路の抵抗測定まで、あらゆる発破作業に使用できます。また、抵抗値が直接数字で表示されますから非常に見やすく、特に隧道、坑内などの暗い場所での使用に最適です。

その他の 特徴

●発破器能力測定器

本器は、発破器の定格能力を直接メータに指示し、発破器の持つ能力を完全に知ることが出来ます。500発掛け発破器までの測定が可能です。

●漏洩電流測定器

本器は簡単な操作で直流、および交流のそれぞれの電圧、電流を正確に測定することができます。

●安全導通試験器

本品は光電池を利用したきわめて安全な導通試験器です。試験のために電気雷管に流れる電流は、非常に弱いため、切羽等の装填現場での使用も法規で許されています。

発破器

型式	項目	能力 ^(*)	容量	充電時間	電源	質量	本体寸法(mm)	備考
DX-100-N	最大	100発	8μF×600V	2~5秒	単1(マンガン)2本	1.2kg	157×82×109	LEDランプ (電圧指示)付
H3-200	最大	200発	20μF×1,000V	5~10秒	単1(アルカリ)2本	1.2kg	157×82×109	
H3-300	最大	300発	15μF×1,500V	5~10秒	単1(マンガン)4本	2.4kg	120×160×140	

(*):上記「能力」は、JIS規格に従う最大発数です。

テスター

型式	項目	本体寸法(mm)	重量(g)	測定範囲(Ω)	精度(%)
SR-4		115×85×47	380	0.1~1,999	±2(±1 digit)

その他

型式	項目	本体寸法(mm)	重量(g)	測定範囲
能力測定器		131×90×59	500	50発~500発掛
漏洩電流測定器		130×90×44	540(本体のみ) 760(付属品込み)	交流及び直流 0~300ミリアンペア 0~300ボルト
安全導通試験器		73×50×27	75	

※交換部品につきましては、本器製造終了後は対応出来ない場合もありますのでご了解下さい。