

## 衝撃波発生試験装置のご案内

東京事業所では、雷サージ等を模擬した衝撃波を発生する試験装置を備えております。  
電気用品安全法、JIS規格等、様々な試験にご活用頂けます。是非、ご利用ください。

### <対応規格>

電気用品の技術上の基準を定める省令の解釈 別表第四及び別表第十二

### <対応電気用品>

漏電遮断器 など

### <試験設備の概要>

設備名：衝撃波発生試験装置

#### ●衝撃波発生器

衝撃波耐電圧試験：衝撃波電圧6kV±10%, 7kV±10%

衝撃波不動作試験：衝撃波電流100A, 200A

衝撃波電圧波形：波頭長0.5~1.5μs, 波尾長32~48μs

1.2/50μs-8/20μsコンビネーション波形：0.5kV~10kV±10%

#### ●交流安定化電源

最大出力電圧・電流：300V/10A, 50/60Hz

最大電力容量：三相5.2kVA, 单相3kVA

外観



衝撃波発生器



交流安定化電源



#### 【お問い合わせ先】

(一財) 電気安全環境研究所  
東京事業所

E-mail: [tokyo@jet.or.jp](mailto:tokyo@jet.or.jp)



一般財団法人電気安全環境研究所

JAPAN ELECTRICAL SAFETY & ENVIRONMENT TECHNOLOGY LABORATORIES