

# JEMICの高電圧、大電流 校正サービスのご案内



JEMIC では、高電圧・大電流に関する様々な校正 (JCSS 校正・一般校正) を行っており、お客様の計測器から国家標準までトレーサビリティを繋ぎます。



校正証明書

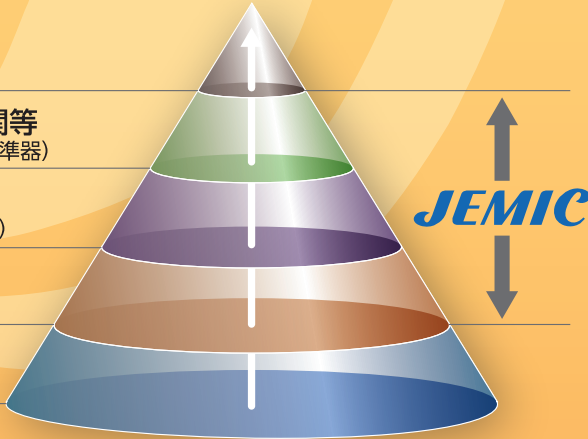
国立研究所  
(特定標準器)

指定校正機関等  
(特定・特定副標準器)

登録事業者  
(特定二次標準器)

登録事業者  
(常用参照標準)

一般産業界  
(実用標準器)



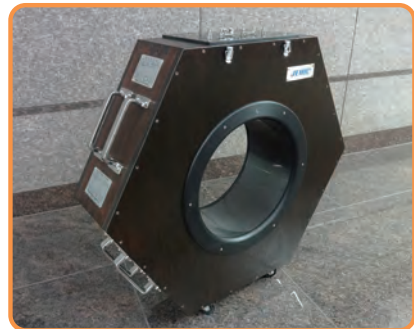
同軸分流器 写真提供：東京変圧器(株)



高電圧分圧器



計器用変圧器



変流器



当社は、認定基準としてISO/IEC 17025(JIS Q 17025)を用い、認定スキームをISO/IEC 17011に従って運営されているJCSSの下で認定されています。JCSSを運営している認定機関(IAJapan)は、アジア太平洋試験所認定協力機構(APLAC)及び、国際試験所認定協力機構(ILAC)の相互承認に署名しています。当社は、国際MRA対応JCSS認定事業者です。JCSS 0039は、当所本社の認定番号です。

■ JEMIC では、電気、光、時間 (周波数)、磁気、長さ、トルク、質量、圧力、温湿度に関する校正も行っています。

# JEMICの高電圧、大電流における校正範囲\*

※校正対象や校正条件等によって可能な範囲が異なります。詳細はご相談ください。

## 交流変流器

JCSS校正	定格一次電流 5 mA ~ 12 kA 周波数 50 Hz, 60 Hz
一般校正	定格一次電流 5 mA ~ 18 kA 周波数 50 Hz, 60 Hz

## 交流計器用変圧器

JCSS校正	定格一次電圧 100 V ~ 190 kV 周波数 50 Hz, 60 Hz
一般校正	定格一次電圧 100 V ~ 550/√3 kV 周波数 50 Hz, 60 Hz

## 交流高電圧測定器

(デジタル電圧計を付属する分圧器、静電電圧計及び指示計器等)

JCSS校正	1 kV ~ 190 kV 周波数 50 Hz, 60 Hz
一般校正	~ 200 kV 周波数 50 Hz, 60 Hz

## 交流電流測定器

(分流器、電流センサ及びクランプ電流計等)

JCSS校正	50 A ~ 3 kA 周波数 50 Hz, 60 Hz
一般校正	

## 直流電圧測定器

(標準分圧器、高電圧分圧器)

JCSS校正	-200 kV ~ -1 kV, +1 kV ~ +200 kV
一般校正	

## 直流電圧測定器

(高電圧計)

JCSS校正	-200 kV ~ +200 kV
一般校正	

■ 上記以外にも各種高電圧、大電流測定器を取り扱っております。(例：耐電圧試験器)

**JEMICの高電圧、大電流校正はここが違う!!**

JCSS取得は  
JEMICのみ

メーカーを問わない  
幅広い対応

業界トップクラスの  
不確かさ・校正範囲

詳細は、ホームページをご覧ください。

<http://www.jemic.go.jp>



**日本電気計器検定所 標準部**

〒108-0023 東京都港区芝浦四丁目15番7号

TEL: 03-3451-6762 FAX: 03-3451-1497

E-Mail: kousei-info@jemic.go.jp URL: http://www.jemic.go.jp

### ■ JEMICのネットワーク・代表電話

本 社 (03) 3451-1181 中部支社 (0568) 53-6331 関西支社京都事業所 (075) 681-1701 四 国 支 社 (0877) 33-4040 沖縄支社 (098) 934-1491  
北海道支社 (011) 668-2437 北陸支社 (076) 248-1257 関西支社尼崎事業所 (06) 6491-5031 九 州 支 社 (092) 541-3031  
東北支社 (022) 786-5031 関西支社 (06) 6451-2355 中 国 支 社 (082) 503-1251 九州支社熊本事業所 (096) 325-2131