

# 8

## クランプメータ

Clampmeter for Current

遠隔監視装置

電力監視  
データロガ

リレー試験器

耐電圧試験器

高電圧  
絶縁抵抗計

絶縁抵抗計  
接地抵抗計

活線絶縁抵抗計  
Ior測定器

クランプ  
メータ

テスタ  
(DMM)

標準校正器

安全器具  
安全用具

検相器・検電器

環境測定器  
メンテナンス用具

試験用電源

カスタマ  
サービス

# リーククランプメータ

## キュースナップ MODEL2431

### 小型・軽量ミニリーククランプ



- 小型高性能漏れ電流クランプメータ
- AC 20/200mA/200Aの3レンジ切換
- 周波数切換え機能付
- データホールド機能付
- 外部磁界の影響が極めて少ない設計

税別価格: ¥34,000

外形寸法・重量 : 60(W) × 149(D) × 26(H)mm ・ 約120g

仕 様	
交流電流(50/60Hz)	20.00/200.0mA/200.0A
交流電流(WIDE)	20.00/200.0mA/200.0A
被測定導体径	最大φ24mm
使用電池	ボタン電池LR44(1.5V) × 2

付属品  
9090(携帯用ケース)、ボタン電池LR44 × 2、取扱説明書

## キュースナップ MODEL2433/2433R

### ピークホールド機能付中口径リーククランプ



- 外部磁界の影響が極めて少ない設計
- 周波数切換え機能付
- AC 40/400mA/400Aの3レンジ切換
- データホールド機能付
- ピークホールド機能付
- 歪み波やサイリスタ波形に強い真の実効値表示(MODEL2433R)

MODEL 2433 税別価格: ¥34,000

MODEL 2433R 税別価格: ¥36,000

外形寸法・重量 : 81(W) × 185(D) × 32(H)mm ・ 約270g

仕 様	
交流電流(50/60Hz)	40.00/400.0mA/400.0A
交流電流(WIDE)	40.00/400.0mA/400.0A
被測定導体径	最大φ40mm
使用電池	単4乾電池LR03(1.5V) × 2

付属品  
9097(携帯用ケース)、単4乾電池R03 × 2、取扱説明書

## リーククランプ M-140

### 高精度リーククランプ



- 外部磁界の影響を殆ど受けない高精度漏れ電流計
- AC 30/300mA、30/300Aの2レンジ切換
- データホールド機能付

税別価格: ¥35,000

外形寸法・重量 : 64(W) × 162(D) × 23(H)mm ・ 約125g

仕 様	
交流電流	30.00/300.0mA 30.0/300A
被測定導体径	最大φ40mm
使用電池	ボタン電池LR-44 × 2

付属品  
電池(LR-44 × 2)、携帯ケース、取扱説明書

## リーククランプ SK-7820/7825

### バイブレーションコンパレータ機能搭載



- AC 40/400mA/40/100Aの2レンジ切換
- 設定値を超過すると振動(バイブレーション)でお知らせ
- ローパスフィルタで150Hz以上の周波数成分をカット
- データホールド機能、オートパワーオフ機能

税別価格: ¥34,000

SK-7820 (φ24mm)

外形寸法・重量 : 58(W) × 27(D) × 168(H)mm ・ 約170g

SK-7825 (φ40mm)

外形寸法・重量 : 58(W) × 27(D) × 184(H)mm ・ 約180g

仕 様		
形 名	SK-7820	SK-7825
交流電流(2レンジ)	40.00/400.0mA/40.00A 100.0A	
交流電圧	400.0/600V	
被測定導体径	最大φ24mm	最大φ40mm
使用電池	単4乾電池LR03(1.5V) × 2	

付属品  
テストリード(赤・黒)、キャリングケース、単4乾電池R03 × 2、取扱説明書

## クランプオンリークハイテスタ 3283

### 歪んだ漏れ電流の解析対応



- 高分解能で漏れ電流を確実に計測
- フィルタ機能により商用周波数成分のみの漏れ電流を表示
- メモリハイコーダと合わせて波形解析が可能(外部モニタ出力)

税別価格: ¥48,000

外形寸法・重量 : 62(W) × 39(D) × 225(H)mm ・ 約400g

仕 様	
交流電流	10.00/100.0mA/1.000/10.00/200.0A 5レンジ 実効値
測定可能導体径	最大φ40mm
使用電池	積層形マンガン乾電池(6F22) × 1

付属品  
9399(携帯用ケース)、積層形マンガン乾電池、取扱説明書

## クランプオンリークハイテスタ 3293-50

### 小型・軽量で漏れ電流から1000Aまで測定可能



- リーク電流から負荷電流まで一台二役
- 表示部が開閉するフリップクランプ
- 1mA~1000A精度保証
- フィルタ機能により商用周波数成分のみの漏れ電流を表示

税別価格: ¥34,000

外形寸法・重量 : 50(W) × 26(D) × 130(H)mm ・ 約135g

仕 様	
交流電流	30.00/300.0mA/6.000/60.00/600.0/1000A 6レンジ 実効値 基本精度: ±1.5%rdg ±5dgt
フィルタ機能	ON時カットオフ周波数: 180Hz(-3dB)
その他機能	表示部の開閉機構(連動して表示反転)、バックライト、MAX値表示、データホールド、オートパワーオフ
測定可能導体径	φ24mm以下
使用電池	コイン型リチウム電池(CR2032) × 1

付属品  
携帯ケース、ストラップ、コイン型リチウム電池(CR2032) × 1個、取扱説明書

# リーククランプ (大口徑)

キュースナップ KEW2413F / 2413R

## 実効値タイプの大口徑リーククランプ(2413Rのみ)



KEW2413F 税別価格: ¥53,800

KEW2413R 税別価格: ¥56,000

外形寸法: 130(W) × 250(D) × 50(H)mm

重量: 2413F 約570g / 2413R 約600g

- 高調波カット機能付
- ピークホールド、データホールド機能
- 大口徑トランスコアの採用により三相一括測定に威力を発揮
- 外部磁界の影響が極めて少ない設計
- 周波数切換機能付

仕 様	
交流電流 (50/60Hz)	200.0mA/2.000/20.00/200.0/1000A
交流電流 (WIDE)	200.0mA/2.000/20.00/200.0/1000A
被測定導体径	最大φ68mm
出 力	波 形 出 力: 各レンジの最大値に対してAC 200mV (1000Aレンジは100mV) 記録計出力: 各レンジの最大値に対してDC 200mV (1000Aレンジは100mV)
使用電池	角型9V電池 × 1

付 属 品	
携帯ケース、角型9V電池 × 1、取扱説明書	

遠隔監視装置

電力監視  
データロガ

リレー試験器

耐電圧試験器

高電圧  
絶縁抵抗計

絶縁抵抗計

活線絶縁抵抗計  
or  
測定器

クランプ  
メータ

テスタ  
(DMM)

標準校正器

安全器具  
安全用具

検相器・検電器

環境測定器  
モニタリング用具

試験用電源

カスタマ  
サービス

## リーククランプ MCL800F

### 漏れ電流から大電流まで1台でOK



税別価格: ¥49,000

外形寸法・重量: 138(W) × 225(D) × 37(H)mm ・ 約500g

- 最大窓径80mm記録用出力付
- 周波数切換スイッチ付
- 外部記録計出力端子付

仕 様	
交流電流	200/2000mA 20/200/1000A
測定可能導体径	φ80mm
出 力	各レンジの最大値に対してDC 100mV
使用電池	単4形乾電池 × 2

付 属 品	
携帯ケース、単4形乾電池 × 2本、取扱説明書	

## リーククランプ MCL-1100D

### 世界最大口径のリーククランプ



税別価格: ¥99,000

外形寸法・重量: 194(W) × 341.5(D) × 52(H)mm ・ 約1650g

- 0.1mAクラスのリーク電流から3000Aの負荷電流までワイドに対応
- CT内径108 × 128mmでブスバー等の電流測定に使用
- オートパワーオフ機能
- 外部記録計出力端子付

仕 様	
交流電流	300mA/3/30/300/3000A
測定可能導体径	108 × 128mm
出 力	各レンジの最大値に対してDC 300mV
使用電池	単4形乾電池 × 2

付 属 品	
携帯ケース、単4形乾電池 × 2本、取扱説明書	

# クランプテスタ

## 伸縮式高所クランプ式漏れ電流計 M-140L/340L/340L-2

### 伸縮式高所クランプ式漏れ電流計シリーズ

- マンションやアパート等の集合住宅の高所引き込みケーブルの漏れ電流測定に対応
- クランプ本体を押し引きし、電線へクランプや解除が可能
- 運用の用途に合わせて選べる3機種対応
  - 超高精度 分解能: 1  $\mu$  A (2mAフル・スケール時)に対応するMODEL:340L/340L-2
  - 最長5m (MODEL:140L/340L)、最長5.8m (MODEL:340L-2)



#### MODEL140L 税別価格: ¥135,000

全長・重量: 伸ばした時 5000mm / 縮めた時 1050mm ・約2kg

#### MODEL340L 税別価格: ¥150,000

全長・重量: 伸ばした時 5000mm / 縮めた時 1200mm ・約2.7kg

#### MODEL340L-2 税別価格: ¥170,000

全長・重量: 伸ばした時 5800mm / 縮めた時 1300mm ・約3.1kg

※ ご用命の際には測定対象周波数「50Hz」又は「60Hz」の指定をお願いします

仕様			
形名	MODEL:140L	MODEL:340L	MODEL:340L-2
レンジ切換	3レンジマニュアル		
最大測定導体径	φ 35mm		
交流電流測定範囲	0~20/2000mA/100A	0~2/20mA/20A	
許容誤差	±1.0%rdg ±5dgt		
使用回路電圧	AC 600V以下		
使用電池	単4形乾電池 × 2本		
付属品			
ケース、単4形乾電池 × 2本、取扱説明書			

## キュースナップ KEW2056R

### 多機能で中口径 (φ 40mm) のAC/DC両用クランプメータ



MODEL 8216 温度センサ/プローブ  
税別価格: ¥2,800

- 実効値検出タイプでインバータ等の歪み波形にも対応
- 起動電流等のピーク値が測定できるピークホールド機能
- 温度測定機能付 (別売: MODEL 8216 温度センサ/プローブが必要です)

仕様	
交流電流	600.0/1000A
直流電流	600.0/1000A
交流電圧	6.000/60.00/600.0V (オートレンジ)
直流電圧	600.0mV/6.000/60.00/600.0V (オートレンジ)
抵抗	600.0Ω/6.000/60.00/600.0kΩ/6.000/60.00MΩ (オートレンジ)
導通	100Ω以下でブザー鳴動
周波数	10/100Hz/1/10kHz (オートレンジ)
DUTY	0.1~99.9%
キャパシタンス	400nF/4/40μF (オートレンジ)
温度	-50°C~+300°C (別売温度プローブ8216を使用)
被測定導体径	最大φ 40mm
使用電池	単4形乾電池 × 2
付属品	
携帯ケース、測定コード、単4形乾電池 × 2、取扱説明書	

#### 税別価格: ¥30,000

外形寸法・重量: 82(W) × 254(D) × 36(H)mm ・約310g

## キューフォーク MODEL2300R

### 狭い場所でも便利に使える オープンコアタイプクランプ



- オープンコアタイプのクランプセンサでAC/DCの電流測定が可能
- 真の実効値測定で歪んだ波形に対応
- 電圧感知機能で活線チェック
- DC電流レンジはゼロアジャスト機能でワンタッチ 0 調整

#### 税別価格: ¥12,500

外形寸法・重量: 40(W) × 161(D) × 30(H)mm ・約110g

仕様	
交流電流	0~100.0A
直流電流	0~±100.0A
電圧感知機能 (NCV)	NCV: 非接触で電圧の有無を判別 (被覆線・裸線兼用) 80V以上の電圧検出時に“Hi”表示の点滅およびブザーの断続音
被測定導体径	最大φ 10mm
使用電池	単4形乾電池 × 2
付属品	
携帯ケース、単4形乾電池 × 2、取扱説明書	

## キュースナップ MODEL2033

### 小型・軽量ミニクランプ



- AC 40.00A/300.0Aの2レンジ切換
- データホールド機能付
- 電源およびレンジスイッチはロータリータイプ
- 最小分解能 0.01A

#### 税別価格: ¥25,000

外形寸法・重量: 59(W) × 147(D) × 25(H)mm ・約100g

仕様	
交流電流	40.00A/300.0A 2レンジ切換
被測定導体径	最大φ 24mm
使用電池	ボタン型電池 (LR-44) × 2
付属品	
携帯ケース、ボタン型電池 (LR-44) × 2、取扱説明書	

# 高圧クランプメータ

## 高圧クランプメータ HCL-3000

### 低圧から高圧電路までの微小電流を精密測定可能



- 80～7000Vの低圧から高圧までの電流測定が可能
- 簡単に片手操作できるレバー構造
- 最小分解能1mA(200mAレンジ)から200Aまでワイドな計測レンジ
- データホールド機能付

※ 安全のため、AC 1000V以上の電路で使用する際は、高圧ゴム手袋を必ず着用してください。

仕 様	
測定レンジ	AC 2000mA/20A/200A
CT内径	φ33mm
使用回路電圧	AC 80～7000V
使用電池	単3形乾電池×2

付属品	
携帯ケース、単3形乾電池×2本、取扱説明書	

税別価格：¥40,000

外形寸法・重量：76(W)×42(D)×311(H)mm・約240g

遠隔監視装置

電力監視  
データロガ

リレー試験器

耐電圧試験器

高電圧  
絶縁抵抗計

絶縁抵抗計

活線絶縁抵抗計  
or  
測定器

クランプ  
メータ

テスタ  
(DMM)

標準校正器

安全器具  
安全用具

検相器  
検電器

環境測定器  
メンテナンス用具

試験用電源

カスタマ  
サービス

## 高圧クランプメータ HCL-5000KN

### 低圧から高圧電路までの電流を安全・簡単に測定可能



- 80～7000Vの低圧から高圧までの電流測定が可能
- クランプ径はφ40mmで6.6kV CVTケーブル60<sup>□</sup>の計測に対応可能
- 簡単に片手操作できるレバー構造
- 最小分解能0.01mA(20Aレンジ)から、最大で500Aまで測定可能なワイドな計測レンジ
- データホールド機能付

※ 安全のため、AC 1000V以上の電路で使用する際は、高圧ゴム手袋を必ず着用してください。

仕 様	
測定レンジ	AC 20A/200A/500A
CT内径	φ40mm
使用回路電圧	AC 80～7000V
使用電池	単3形乾電池×2

付属品	
携帯ケース、単3形乾電池×2本、取扱説明書	

税別価格：¥40,000

外形寸法・重量：76(W)×42(D)×328(H)mm・約240g

※ ご用命の際には測定対象周波数「50Hz」又は「60Hz」の指定をお願いします

## 高圧クランプメータ HCL-9000S

### AC23kVまで使用可能な 安全性の高い伸縮式クランプメータ

- 測定(充電)部分と表示(握り手)部分との距離を600mm以上確保
- 赤外線伝送による完全絶縁対応により高圧ゴム手袋は不要
- 80～23000Vの低圧から特別高圧まで使用可能
- 記録計出力端子(DC100mV/F.S.)を装備し、長時間記録に対応
- 防滴構造で耐久性アップ



税別価格：¥86,000

※ ご用命の際には測定対象周波数「50Hz」又は「60Hz」の指定をお願いします

外形寸法	
縮めた時	70(W)×50(D)×548(H)mm
伸ばした時	70(W)×50(D)×1090(H)mm
重 量	約750g

仕 様	
交流電流	0～20/600A 2レンジ切換
測定可能導体径	φ35mm
使用回路電圧	AC 80～23kV
使用電池	CT部：単4形乾電池×3 計測部：単4形乾電池×2
付属品	
携帯ケース、単4形乾電池×5本、取扱説明書	

## 高圧クランプメータ HCL-9000

### AC7kVまで使用可能な 安全性の高い伸縮式クランプメータ

- 測定(充電)部分と表示(握り手)部分との距離を600mm以上確保
- 赤外線伝送による完全絶縁対応により高圧ゴム手袋は不要
- 80～7000Vの低圧から高圧まで使用可能
- 記録計出力端子(DC100mV/F.S.)を装備し、長時間記録に対応
- 防滴構造で耐久性アップ



税別価格：¥71,500

※ ご用命の際には測定対象周波数「50Hz」又は「60Hz」の指定をお願いします

外形寸法	
縮めた時	70(W)×50(D)×548(H)mm
伸ばした時	70(W)×50(D)×1090(H)mm
重 量	約750g

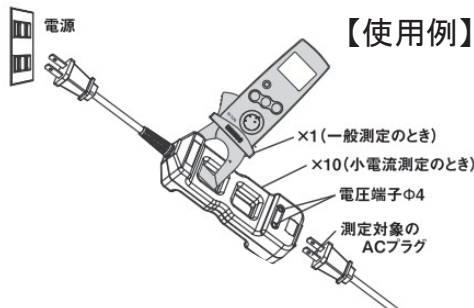
仕 様	
交流電流	0～20/600A 2レンジ切換
測定可能導体径	φ35mm
使用回路電圧	AC 80～7000V
使用電池	CT部：単4形乾電池×3 計測部：単4形乾電池×2
付属品	
携帯ケース、単4形乾電池×5本、取扱説明書	

# ラインセパレータ・クランプアダプタ

## ラインセパレータ LS11

### コンセント器具の電流・電力測定が手軽に出来る

- 電気器具の消費電流測定に便利な補助器具
- 感度倍率は1倍/10倍



税別価格: ¥2,800

外形寸法・重量 : 55(W) × 145(D) × 35(H)mm ・ 約135g

仕 様	
感度倍率	1倍 / 10倍
定格電圧	AC 125V
定格電流	AC 10A

## クランプリークアダプタ LAD-800

### 漏れ電流・負荷電流用アダプタ

- 「1:10」「1:100」の2つの比率で使用可能
- 1000Aまでの長時間測定が可能



税別価格: ¥29,000

外形寸法・重量 : 138(W) × 225(D) × 37(H)mm ・ 約500g

仕 様	
測定機能	交流電流用アダプタ
測定範囲	最大 AC 1000A
被測定導体径	φ 80mm
CT比	10:1 / 100:1 2レンジ

付属品	
携帯ケース、取扱説明書	

## クランプアダプタ LAD-1100

### 漏れ電流・負荷電流用アダプタ

- 世界最大クラス(128 × 108mm)口径
- 「1:10」「1:100」の2つの比率で使用可能
- 零相電流から3000Aまでの測定対応



税別価格: ¥69,000

外形寸法・重量 : 194(W) × 341.5(D) × 52(H)mm ・ 約1800g

仕 様	
測定機能	交流電流用アダプタ
測定範囲	最大 AC 3000A
被測定導体径	φ 108mm
CT比	AC 30A~3000Aレンジ 100:1 AC 300mA~30Aレンジ 10:1

付属品	
携帯ケース、取扱説明書	