

**1**

電源トラブル  
記録・解析

SNMP で捕捉できない  
瞬時トラブル記録に

**2**

非常用 배터리  
劣化診断

**3**

消費電力量  
把握

**4**

5G アンテナ  
内部の熱管理

**5**

サーバールーム  
温湿度管理

**6**

配電盤  
電気系統の点検

**1**

接地抵抗検査

**電気設備の堅牢性を  
守るために必要な管理**

<p><b>1 3</b></p> <p>電源品質アナライザ PQ3198</p>	<p><b>1</b></p> <p>メモリハイコーダ MR6000</p>	<p><b>2</b></p> <p>バッテリーテスタ BT3554</p>	<p><b>3</b></p> <p>クランプオン パワーロガー PW3365</p>	<p><b>4</b></p> <p>メモリハイコーダ LR450</p>	<p><b>5</b></p> <p>クランプテスタ 絶縁抵抗計 デジタルマルチメーター※</p> <p>※ GENNECT 非対応</p>	<p><b>6</b></p> <p>接地抵抗計 FT6031</p>
---	--	--	---	---	--	---

### 効率的な測定データ管理でより確実な保全活動へ

**GENNECT Cross** ジェネクトクロス

無線でタブレットに転送、現場で簡単にデータを管理

Bluetooth® 通信

**GENNECT One** ジェネクトワン

LAN 接続で PC に転送、各種測定データを一元管理

消費電力 電源品質 温湿度

リアルタイムにリスト・グラフ表示

# 電源品質による機器の故障・誤作動

※ SNMP : Simple Network Management Protocol  
IP 機器の死活監視や動作状態の監視に使われるプロトコルで  
ラックの温度や電流測定にも広く用いられています。

## SNMP※ で補足できない瞬時トラブルを記録

受電設備 UPS

突入電流

トランジェント

PQ3198  
IEC 61000-4-30  
Class A PQA

## 3 系統同時記録によるトラブル発生箇所の解明

UPS 切替スイッチ サーバー

① メイン  
② サブ  
③

MR6000  
8966 : 5 台  
U8977 : 3 台

GENNECT One と連携 LAN 内の複数の測定器による測定データを PC で一元管理

GENNECT Remote と連携 遠隔地に設置した測定器の測定データを事務所を確認

# UPS の確実な保守メンテナンス

## 鉛蓄電池の劣化を診断 (リチウムイオン電池の測定も可能)

ノイズ環境下でも正確に測定  
UPS 稼働時にはインバータからノイズが発生します

奥まった場所に当てやすい  
L 字型プローブ L2020

高調波  
ノイズ

交流電源 コンバータ インバータ 分電盤

BT3554

## 交流・直流混在箇所の測定

スリム形状で複雑な配線も簡単測定  
AC/DC クランプテスト CM4376

スリム形状センサ 従来形状

## 企業紹介



日置電機株式会社は 1935 年に創業した計測器メーカーです。創業から電気計測器のエキスパートとして 85 年の歴史を歩んでまいりました。本社のある日本長野県に開発、生産、販売・サービスを担う全部門が集結し、三位一体となって、世界に向けて計測の先進技術を提供しています。

## 日置電機株式会社

本 社 〒386-1192 長野県上田市小泉81

製品に関するお問い合わせはこちら

本社 カスタマーサポート

0120-72-0560

(9:00~12:00, 13:00~17:00, 土・日・祝日を除く)

0268-28-0560 info@hioki.co.jp

詳しい情報はWEBで検索 HIOKI

お問い合わせは ...