

用途に  
合わせ

**3機種新登場!!**

# 電気のプロの必需品。

■ 日本製の確かな品質



※**直流1700Vまで測定**できる  
**電圧専用モデル**

## DT4254



**電圧測定端子にヒューズ付**  
**短絡事故を防止**

## DT4255



**最多機能搭載機、**  
**マルチに活躍**

## DT4256

※対地間電圧は1000V(CAT III)/600V(CAT IV)です。

デジタルマルチメータDTシリーズ、ここに極まる。



DT4281 DT4282 DT4252 DT4253 DT4254 DT4255 DT4256 DT4221 DT4222

プロフェッショナルのための  
用途別テスターを追加  
熱い要望にお応えて、従来の  
DT4200シリーズ、スタンダード  
モデルに用途にあわせた3機種  
が新登場。

2015年  
**5月下旬**  
発売予定

# HIOKI

# DT4254

PV, 電力設備  
管理に最適化



## PVの開放電圧点検に DC1700V測定

直流電圧 1700V まで測定が可能。メガソーラーの開放電圧点検に対応



## 電力設備点検に最適化 電圧測定特化タイプ

電圧測定端子を無くし、誤操作による短絡事故の原因を根本から解決。安心、安全設計

# DT4255

電圧測定端子にヒューズ付き  
現場作業を安全に



A: 0.63 A / 1000 V ヒューズ (遮断容量 AC 50kA DC 30kA)  
B: 回路電流制限抵抗 (10W)



## 万が一の短絡事故 を徹底的に防止

誤操作時には保護回路が機能し短絡事故を防止。万が一、テスタ内部で短絡が起こっても、限流抵抗で短絡電流を抑制、速断型ヒューズで素早く確実に回路を遮断し短絡事故を防止



## クランプで充電部に 触れずに電流測定

電流の測定にはクランプセンサの使用が可能。充電部に直接テストリードをあてずに、安全に電流を測定

# DT4256

4-20mA 信号も測定  
最多機能搭載機



1000 V	1000 V	🔒
直流電圧	交流電圧	クランプ
==A	~A	Ω
直流電流	交流電流	抵抗
⊕	Hz	📶
静電容量	周波数	導通
▶	Voltage Detect	
ダイオード	検電	

## 活躍の場が広がる 多機能タイプ

電圧、電流、抵抗、静電容量、周波数、導通チェック、ダイオードテスト、検電機能搭載。4-20mA 信号も測定でき、%換算での表示も可能。広範囲な測定をカバーするマルチタイプ

## 現場で頼れる 共通機能



### パッと測定、読取り楽々

交流 / 直流を自動で判別、測定値をパッと表示。表示を自動で固定するから読み取りも楽々 (自動 HOLD)



### 暗所で読取り楽々

バックライト点灯で暗所でも表示が見やすく、読み取り簡単



### 防塵設計で故障を防ぐ

埃の内部侵入を防ぐ設計で、粉塵が舞う現場でも抜群の耐久性写真: ロータリースイッチ周りの隙間から粉塵の侵入を防ぐ Oリング



### 耐衝撃設計で壊れにくい

コンクリート上 1m から落としでも壊れない頑丈設計



### 極性を判定し、お知らせ

-10V より大きい負電圧を検出した際に、赤色 LED 点灯とブザー音でお知らせ

仕様 ※レンジを記載しています。測定可能範囲ではありません。

測定性能	DT4254	DT4255	DT4256	基本性能	DT4254 / DT4255 / DT4256		
直流電圧	600.0 mV ~ 1500 V	600.0 mV ~ 1000 V	600.0 mV ~ 1000 V	表示カウント	6000		
交流電圧	6.000 V ~ 1000 V	6.000 V ~ 1000 V	6.000 V ~ 1000 V	基本精度 / DCV	0.3 %rdg. ±5 dgt.		
直流電流	-	-	60.00 mA ~ 10.00 A	帯域幅 / ACV	1 kHz		
交流電流	-	-	60.00 mA ~ 10.00 A	測定方式	真の実効値		
AC クランプ測定	-	10.00 A ~ 1000 A	10.00 A ~ 1000 A	安全規格	CAT III 1000V / CAT IV 600V		
抵抗	-	600.0 Ω ~ 60.00 MΩ	600.0 Ω ~ 60.00 MΩ				
温度	-	-	-				
静電容量	-	1.000 μF ~ 10.00 mF	1.000 μF ~ 10.00 mF				
周波数	99.99 Hz ~ 99.99 kHz	99.99 Hz ~ 99.99 kHz	99.99 Hz ~ 99.99 kHz				
導通チェック	-	○	○	付加機能	DT4254	DT4255	DT4256
ダイオードテスト	-	○	○	バックライト	○	○	○
検電機能	-	○	○	ドロッププルーフ	○	○	○
交流直流自動判別	○	○	○	最大 / 最小 / 平均値表示	○	○	○
				4-20mA パーセント換算	-	-	○
				電圧測定端子ヒューズ	-	○	-

## 発売予定価格 - 5月下旬発売予定

デジタルマルチメータ DT4254 ￥20,000 (税抜き)

デジタルマルチメータ DT4255 ￥20,000 (税抜き)

デジタルマルチメータ DT4256 ￥22,000 (税抜き)

※発売の時期、価格は予定の為変更が生じる場合がございます。ご了承下さい。

## DT4200 シリーズ好評発売中！！

### ハイエンドモデル

DT4281 ￥48,000 (税抜き)

DT4282 ￥54,000 (税抜き)

### スタンダードモデル

DT4252 ￥20,000 (税抜き)

DT4253 ￥24,000 (税抜き)

### スリムモデル

DT4221 ￥15,000 (税抜き)

DT4222 ￥15,000 (税抜き)

# 日置電機株式会社

本社 TEL 0268-28-0555 FAX 0268-28-0559  
〒386-1192 長野県上田市小泉 81

東北(営) TEL 022-288-1931 FAX 022-288-1934  
〒984-0011 仙台市若林区六丁の目西町 8-1

長野(営) TEL 0268-28-0561 FAX 0268-28-0569  
〒386-1192 長野県上田市小泉 81

首都圏(営) TEL 03-5835-2851 FAX 03-5835-2852  
〒101-0032 東京都千代田区岩本町 2-3-3

横浜オフィス TEL 045-470-2400 FAX 045-470-2420  
〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-13-6

厚木オフィス TEL 046-223-6211 FAX 046-223-6212  
〒243-0018 神奈川県厚木市中町 3-13-8

北関東(営) TEL 048-266-8161 FAX 048-269-3842  
〒333-0847 埼玉県川口市芝中田 2-23-24

静岡(営) TEL 054-280-2220 FAX 054-280-2221  
〒422-8041 静岡市駿河区中田 3-1-9

名古屋(営) TEL 052-462-8011 FAX 052-462-8083  
〒450-0001 名古屋市中村区那古野 1-47-1 名古屋国際センタービル 24F

大阪(営) TEL 06-6380-3000 FAX 06-6380-3010  
〒564-0063 大阪府吹田市江坂町 1-17-26

広島オフィス TEL 082-879-2251 FAX 082-879-2253  
〒731-0122 広島市安佐南区中筋 3-28-13

福岡(営) TEL 092-482-3271 FAX 092-482-3275  
〒812-0006 福岡市博多区上牟田 3-8-19

お問い合わせは・・・

■このカタログ中で使用している会社名および製品名は、それぞれ各社の登録商標もしくは商標です。  
■ご購入時に成績表および校正証明書をご希望されるお客様は、別途ご発注をお願いいたします。