

# T6-600/T6-1000/ T6-1000 PRO

## Electrical Tester

FieldSense Technology 搭載



制限付き 2 年保証。

## 安全に関する情報

製品のご登録や詳細については、[www.fluke.com/jp](http://www.fluke.com/jp) をご覧ください。

「警告」は使用者に危険を及ぼすような条件や手順であることを示します。

### ⚠️ 警告

感電、火災、人体への傷害を防ぐため、次の注意事項を遵守してください：

- 本製品を使用する前に、安全に関する情報をすべてお読みください。
- すべての説明を注意深くお読みください。
- 本製品は改造せず、指定された方法でのみ使用してください。改造、または指定外の方法で使用した場合、安全性に問題が生じることがあります。
- 本製品は爆発性のガスまたは蒸気の周辺、結露した環境、または湿気の多い場所では使用しないでください。
- お使いの地域または国の安全規定に従ってください。感電やアーク放電による怪我を防ぐため、危険な活性導体が露出しているところでは個人用保護具（承認された絶縁グローブ、フェイス・カバー、難燃素材の衣服）を着用してください。
- 本製品を使用する前に外装を点検し、ひび割れやプラスチックの欠損がないことを確認してください。端子周辺の絶縁状態を十分に確認してください。
- **T6-600/T6-1000:** 電池カバーのシールに絶縁部の損傷がないか点検してください。ひび割れや穴、剥離の跡がないか確認します。この絶縁部にはラミネート箔が使用されており、

PN 4897580 September 2017 Rev. 2, 2/20 (Japanese)

©2017-2020 Fluke Corporation. All rights reserved.

Specifications are subject to change without notification.

Fluke Corporation  
P.O. Box 9090  
Everett, WA 98206-9090  
U.S.A.

Fluke Europe B.V.  
P.O. Box 1186  
5602 BD Eindhoven  
The Netherlands

ООО «Флюк СИАЙЭС»  
125167, г. Москва,  
Ленинградский проспект дом 37,  
корпус 9, подъезд 4, 1 этаж

**FieldSense** 機能用の容量性電流の経路となります。**COM** プローブのテスト・リード (黒) をケース背面に取り付ける場合、この絶縁部が感電に対する保護となります。

- 電池カバーは、製品を操作する前に確実に閉じてロックしてください。
- 本製品が損傷している場合は使用しないでください。
- 本製品が損傷した場合は、使用を停止してください。
- 本製品の動作に異常が見られる場合は使用しないでください。
- テストリードが損傷している場合は使用しないでください。テスト・リードに損傷がないか、金属部が露出していないか検査してください。テスト・リードの導通状態を確認してください。
- 指定された測定カテゴリー、電圧、アンペア定格での操作に限定してください。
- **AC 30 V rms**、**AC 42 V** ピーク、または **DC 60 V** を超える電圧には触れないでください。
- 適切な端子、機能およびレンジで測定してください。
- 端子間や、各端子とアース間に、定格を超える電圧を印加しないでください。
- 本製品、プローブ、アクセサリーのうち定格が最も低い製品の測定カテゴリー (**CAT**) 定格を超えないようにしてください。
- プローブのフィンガー・ガードより前に指を出さないでください。
- 本製品は保護ガードより前を持たないでください。本製品のクイック・リファレンス・ガイドを参照してください。
- **T6-600/T6-1000: FieldSense Ground Contact** を使用する場合は、**FieldSense** 測定の前に、テスト・プローブ (黒) が背面ケースの格納位置に収納されていることを確認してください。本製品のクイック・リファレンス・ガイドを参照してください。
- 抵抗および導通の測定は、電源を切断し、高圧のコンデンサーをすべて放電してから行ってください。
- 電池残量の低下を示すインジケータが表示されたら、測定値が不確かな値にならないよう、電池を交換してください。
- カバーを外した状態やケースが開いた状態で本製品を操作しないでください。危険な電圧が露出する可能性があります。
- 本器の修理は、フルーク サービスセンターに依頼してください。
- 指定された交換部品のみをご使用ください。

製品の安全な操作とメンテナンスのため、次の事項を厳守してください。

- 製品を長期間使用しない場合は、電池の液漏れと製品の損傷を防ぐために電池を取り外してください。
- 電池の液漏れが生じた場合は、すぐに使用を中止し、製品を修理してください。
- 液漏れを防ぐために、電池のプラスとマイナスを合わせて正しく装着してください。
- ケースは、水で軽く湿らせた布と中性洗剤を使用してクリーニングして下さい。研磨剤や溶剤は使用しないでください。

# 安全に関する仕様

電池.....単三電池 (IEC LR6) 2 本

## 温度

作動時..... -10 °C ~ +50 °C

保管時..... -30 °C ~ +60 °C

## 作動時相対湿度

0 % ~ 95 % ..... 5 °C ~ 30 °C

0 % ~ 75 % ..... 30 °C ~ 40 °C

0 % ~ 45 % ..... 40 °C ~ 50 °C

## 高度

作動時..... 2000m

保管時..... 10000 m

## 安全性

一般 ..... IEC 61010-1: 汚染度 2

測定 ..... IEC 61010-2-032, IEC 61010-2-033

T6-600..... CAT III 600 V

T6-1000/T6-1000 Pro... CAT IV 600 V / CAT III 1000 V

## 電磁両立性 (EMC)

国際.....IEC 61326-1: ポータブル用機器の電磁環境

CISPR 11: グループ 1、クラス A

グループ 1: 機器自体の内部機能に必要な伝導結合 RF エネルギーを意図的に生成 / 使用する機器です。

クラス A: 商業施設、電気設備など低電圧電力供給網に直接接続された施設での使用に適した機器です。他の環境では、伝導妨害や放射妨害のため、電磁両立性を確保することが難しい場合があります。














注意：本製品は住宅環境での使用を想定しておらず、そのような環境では電波受信に対する保護が十分でない場合があります。

韓国 (KCC) ..... クラス A 機器 ( 産業用放送通信機器 )

クラス A: 本製品は産業電磁波装置要件に適合しており、販売者およびユーザーはこれに留意する必要があります。この製品は商用としての使用を意図しており、一般家庭で使用するものではありません。

米国 (FCC) ..... 47 CFR 15 サブパート B。本製品は 15.103 条項により免除機器と見なされます。

## 記号

記号	説明
	警告。危険性有。
	警告危険電圧。感電の危険性があります。
	ユーザー・マニュアルをご確認ください。
	FieldSense 測定：フルークの電圧 / 電流検出技術
	二重絶縁
	絶縁されていない危険な電圧が存在する通電導体の周辺で使用したり、通電導体から取り外したりすることができます。
	接地
	直流および交流の両方
	電池
<b>CAT II</b>	低電圧電源設備の利用ポイント（コンセントなど）に直接接続されている試験および測定回路には、測定カテゴリ II (CAT II) が適用されます。
<b>CAT III</b>	屋内の低電圧電源設備の分電盤に接続されている回路のテストおよび測定は、測定カテゴリ CAT III に準じます。
<b>CAT IV</b>	屋内の低電圧電源設備の電源に接続されている回路のテストおよび測定は、測定カテゴリ CAT IV に準じます。
<b>CE</b>	欧州共同体規格に準拠。
	北米安全規格については、CSA グループによって認証済み。
	韓国の関連 EMC 規格に準拠。
	関連するオーストラリア EMC 規格に準拠
	本製品は WEEE 指令のマーキング要件に適合しています。添付されたラベルは、この電気 / 電子製品を一般家庭廃棄物として廃棄できないことを示します。製品カテゴリ：WEEE 指令の付属書 I に示される機器タイプに準拠して、本製品はカテゴリ 9 「監視および制御装置」の製品に分類されます。この製品は、一般廃棄物として処分しないでください。

## 保証および責任

当製品は、発送日から 2 年間部品および製造上の欠陥のないことを保証します。ヒューズ、使い捨て電池、または、製品の改造、使用手順の無視、よごれ、事故もしくは異常な操作や取り扱いによって製品が損傷したとフルークが認定した場合は保証の対象になりません。フルーク認定の代理店は、規定外の保証または異なった保証をフルークに代り、行う権限は所持していません。保証期間中にサービスをお受けになる必要が生じた時は、故障内容を本製品に添えて、フルークのサービスセンターへお送りください。

当書面の事項を遵守してください。明示または暗示に関わらず、特定の目的への規定外の対応など、その他の保証はありません。当社は、なんらかの理由、理論に起因して生ずる、いかなる損傷又は損失に対し、責任を負うものではありません。州 (米国) また国によっては、条例や法律によって保証の除外または制限を認めていない場合があります。この場合、該当する制約はお客様に適用されるものではありません。

Fluke Corporation	Fluke Europe B.V.	ООО «Флюк СИАЙЭС»
P.O.Box 9090	P.O.Box 1186	
Everett, WA 98206-9090	5602 BD Eindhoven	125167, г.Москва,
U.S.A.	The Netherlands	Ленинградский проспект дом 37,
		корпус 9, подъезд 4, 1 этаж

11/99

## ソフトウェアに関する注意事項

Copyright © 2014, Texas Instruments Incorporated. All rights reserved. 本ソフトウェアのソースおよびバイナリー形式での再配布および使用は、変更の有無にかかわらず、次の条件を満たす場合に許可されます。

- ソース・コードを再配布する場合には、上記の著作権表示、この使用条件の列挙および以下の免責表記を含める必要があります。
- バイナリー形式で再配布する場合には、上記の著作権表示、この使用条件の列挙および免責表記を、配布に際して提供する文書および資料の一方または両方に記載する必要があります。
- 書類による事前の明確な許諾を得ずに、Texas Instruments 社の名称およびその協力者の名称を使用して、本ソフトウェアから派生した製品を推奨または宣伝することはできません。

Copyright © 2009-2015 ARM Limited. All rights reserved. 本ソフトウェアのソースおよびバイナリー形式での再配布および使用は、変更の有無にかかわらず、次の条件を満たす場合に許可されます。

- ソース・コードを再配布する場合には、上記の著作権表示、この使用条件の列挙および以下の免責表記を含める必要があります。
- バイナリー形式で再配布する場合には、上記の著作権表示、この使用条件の列挙および免責表記を、配布に際して提供する文書および資料の一方または両方に記載する必要があります。
- 書類による事前の明確な許諾を得ずに、ARM 社の名称およびその協力者の名称を使用して、本ソフトウェアから派生した製品を推奨または宣伝することはできません。

著作権者およびその協力者は、本ソフトウェアを「そのままの状態」で提供し、商品性および特定目的への適合性の黙示保証を含め、すべての明示もしくは黙示の保証責任を負いません。本ソフトウェアの使用により発生した、直接的、間接的、偶発的、特例的、懲罰的、または結果的損害（代替の製品またはサービスの調達、使用、データー、または利益の損失、事業の中断などをいかなる場合も含む）に関して、契約、厳格な責任、または不法行為（過失の場合もそうでない場合も含む）のいかなる責任理論においても、損害の可能性に関する報告の有無にかかわらず、著作権者およびその協力者は、責任を負いません。