



Testo 製品の使用にあたって

安全に使用していただくために

廃棄処分、バッテリーについて

クリーニング

保管方法






目次

1	本書について.....	3
2	安全に関する一般的な注意事項.....	4
3	廃棄について.....	5
4	バッテリー、充電式バッテリー、ボタンバッテリーの種類.....	6
5	クリーニング.....	7
6	無線通信を使用する製品について.....	8
7	保管方法.....	8
8	認証.....	9
9	EU 適合宣言書.....	9

1 本書について

- 本書「Testo 製品の使用にあたって」は、製品の一部です。
- 怪我や製品の故障を避けるためにも、使用する前に本書をよくお読みになり、製品に対する理解を深めておいてください。
- 本書は常に手の届く場所に保管し、いつでも読めるようにしておいてください。
- 製品を別の利用者が使う場合は、本書も必ず渡してください。

本書で用いている記号やマーク

表示	説明
	備考: 基本情報または詳細情報
1 2 ...	作業において複数の手順がある場合は、必ず順序を守ってください。
	作業の結果
	前提条件

警告

以下の警告記号が付いた注意書きには必ず目を通し、その指示に従ってください。

危険

死亡事故を招く恐れがあります！

警告

重傷を負う恐れがあります。

注意

軽傷を負う恐れがあります。

注意

物損事故につながる恐れがあります。

2 安全に関する一般的な注意事項



製品ごとの安全に関する注意事項、各種認証情報、テクニカルデータは付属書類をご覧ください。当社ホームページ (www.testo.com) でダウンロードできます。

- 本機は用途や規定を守ってご使用ください。また、技術仕様が定める数値の範囲内でお使いください。
- 装置に無理な力を加えないでください。
- 装置本体、電源、配線に損傷が見つかった場合はただちに使用を中止してください。
- 製品は乾燥した、締め切った屋内で使用し、雨や湿気を避けてください。
- 電源を入れる前に、製品に損傷がないか必ず目視点検してください。
- 測定対象や測定現場によっては危険を伴う場合があります。使用する場所の安全規則を必ず守って測定を行ってください。
- 取扱説明書に記載されていないメンテナンスや修理を、本機に行わないでください。また、作業の際には定められた手順を必ず守ってください。
- 指定外のメンテナンス・修理作業は、必ず資格を持つ専門作業員にお任せください。これを守らない場合、メーカーは修理後の正常な動作について責任を負いかねます。また、テストによる認証等も無効となります。
- この説明書に記載されていないメンテナンス作業は、専門教育を受けたサービス技術者以外が行うことはできません。
- ペースメーカーを装着している方への、テスト製品の使用に関する注意事項
 - 磁気を含む装置と付属品の取り扱いには充分注意するとともに、安全な場所に保管するようにしてください。
 - 装着している医療機器と本機および付属品に内蔵の磁気部品との間は、20cm 離してください。
- 磁気によって破損する恐れがあるもの（モニター、コンピューター、ペースメーカー、クレジットカード）は、指示された製品との距離を守ってください。
- Testo 純正品以外の部品は使用できません。
- センサー/プローブの温度表示は、あくまでセンサーの測定範囲内での使用に限られます。高温に対応できる旨が明記されている場合を除き、ハンドルとケーブルを 45°C 以上の場所におかないでください。

▲ 警告

高温になったプローブ、シャフト、センサーヘッドによる火傷に注意！

測定直後は、高温になるパーツ (45 °C 以上) を素手で触れないようにしてください。

- 火傷を負った場合はただちに患部を冷水にあて、必要に応じて医師の診察を受けてください。


プローブ、シャフト、センサーヘッドは冷ましてください。

- 文書で明確に許可されている場合を除き、爆発危険個所において本製品を使用することは厳禁です。
- 絶縁していない通電部品に接触させる測定は避けてください。
- 極端に高温な場所や寒い場所に製品を置かないでください。製品の許容温度範囲は-5 °C 以上 45 °C 以下です。ただし、これ以外の温度環境での使用が明示的に許可されている場合は例外とします。
- 製品は埃や汚れの付着を避け、塵埃や砂が本機につかないように注意してください。
- 製品を落とさないように注意してください。
- ユーザーの安全が確保できない時はすみやかに製品の電源を切り、不用意に起動しないように対処してください。以下のような場合は、製品の使用を停止してください。
 - 損傷している
 - 本体が割れている
 - テストリードが壊れている
 - バッテリーがなくなっている
 - 意図した測定ができない
 - 好ましくない状態で長期間保管していた
 - 輸送・移動中に機械構造に負荷をかけた

3 廃棄について

- 故障したバッテリーは、ご使用地域の規則にならって処分してください。
- 本機を処分する際は、電子機器のリサイクルを心がけてください(ご使用地域の法令に従ってください)。または、廃棄する製品をテストー社までご返送ください。



-  WEEE 指令登録番号: DE 75334352

4 バッテリー、充電式バッテリー、ボタンバッテリーの種類

- テストー製品の中には、1,2-ジメトキシエタン (CAS 登録番号 110-71-4) を含むボタン電池を使用しているものがあります。詳しくは EU の REACH 規則 1907/2006 第 3 条をご覧ください。

4 バッテリー、充電式バッテリー、ボタンバッテリーの種類

- バッテリーの取り扱いを誤ると壊れる恐れがあるほか、感電による怪我や火災、液体薬品の漏えいにつながる危険があります。
- 同梱のバッテリーは取扱説明書の指示に必ず従って使用してください。
- 充電式バッテリーシステムでない場合は、バッテリーは充電しないでください。充電式ではないバッテリーを充電しようとする、ガスまたは熱が発生する可能性があります。これによってひび割れ、また場合によっては火災が生じる場合があります。
- 充電式バッテリーの場合、バッテリーの種類に不適切な充電装置を絶対に使用しないでください。Testo 製品に適した充電装置は、付属品リストでご確認ください。
- バッテリーを短絡させないでください。バッテリーのプラス (+) およびマイナス (-) 接続を直接互いに接続する場合、バッテリーが短絡します。例えば、バッテリーをカバンの中に鍵または小銭とばらばらに一緒に入れると、バッテリーが短絡する可能性があります。これによって、ガスが発生したり、バッテリー液が漏れ出る可能性があります。
- バッテリーをゆがめないでください。バッテリーを押し付けたり、穴を開ける、解体、刺す、変更を行ったり、その他の方法で損傷しないでください。これによって、バッテリー液が漏れ出たり、ガスが発生、またはひび割れが生じる恐れがあります。
- バッテリーは、許容温度以上で熱したり、または燃やしてはなりません。バッテリーが熱した場合、バッテリー液が漏れ出たり、ひび割れが生じる可能性があります。リチウムバッテリーは、例えば火に非常に強く反応します。この際、バッテリーコンポーネントから著しいエネルギーが放出される可能性があります。
- バッテリーを破壊しないでください。危険物質によって火傷を負う危険があります。新しいバッテリーと使用済みバッテリーは、子供の手が届かない場所に置くようにしてください。
- バッテリー収納部が確実に閉まらない場合、製品は使用せず、また子供の手が届かない場所に保管します。
- 基本的に、漏れ出るバッテリーコンポーネントと接触すると、健康と環境に危険が及びます。このため、異常のあるバッテリー (合成分の漏れ、変形、変色、へこみなど) に接触する際は、しっかりと身体を保護し、呼吸保護を行うことが必要です。

- バッテリーの極性を間違えないでください。常に、バッテリーと装置の+および-の印に気を付けてください。極性を誤って挿入すると、すぐに大きな熱が生じる可能性があります。これによって、ガスが発生したり、バッテリー液が漏れ出る、またはひび割れが生じる可能性があります。
- バッテリー交換の際は、すべてのバッテリーを同時に交換します。この際、同じメーカーと種類の、新しいバッテリーを使用してください。バッテリーの種類が異なっていたり、新旧のバッテリーを一緒に使用すると、電圧や容量が異なるため、バッテリーに過負荷がかかります。これによって、ガスが発生したり、ひび割れが生じる可能性があります。
- 未梱包のバッテリーは、ばらばらに置かないでください。未梱包のバッテリーがばらばらに置かれていると、バッテリー（特にボタンバッテリー）が互いに短絡しやすくなります。多くの場合、バッテリーが加熱する可能性があるため、非常に危険です。ひび割れが生じる原因となります。
- バッテリーは常に乾燥した冷暗所に保存してください。
- バッテリーは、現地および使用国特有の規定に従って廃棄してください。短絡、それと同時に生じる加熱を防止するため、リチウムバッテリーは、無防備にばらばらに積んで保管してはなりません。短絡の適切な対策とは、例えばバッテリーを元の梱包またはプラスチックの袋に入れておく、または極を保護する、あるいは乾いた砂に埋め込んでおくことです。
- リチウムバッテリーの搬送は、現地および使用国特有の規定に従って行います。
- 皮膚または目に接触した場合、接触した箇所を少なくとも15分間、水ですすいでください。目に接触した場合、目を洗浄するほか、医師の診察を受けてください。
- やけどをした場合、適切な処置を施してください。また医師の診察を受けることを強く推奨します。
- 煙が多く発生する場合、またはガスが出る場合、すぐにその部屋を立ち去ってください。気道を刺激する場合、医師にご相談ください。
- 誤って飲み込んだ場合、口とその周りを水で洗浄します。すぐに医師の診察を受けてください。

5 クリーニング

- 製品のお手入れは、乾いた柔らかい布で拭いてください。アルコール、強力な洗剤および溶剤、その他の洗浄液は決して使用しないでください。
- 乾燥剤は使用できません。
- 清掃には蒸留水もしくは軽溶剤か脱脂洗浄剤を使用してください。

6 無線通信を使用する製品について

- 溶剤や脱脂洗浄剤の漏れによる製品の故障を防ぐため、一緒に保管しないでください。
- 高濃度のアルコールや強力なブレーキ洗浄剤を使用すると、装置の損傷を招く恐れがあります。

6 無線通信を使用する製品について

使用許可の決定者による明確な許諾なしに製品の変更や改造を行った場合は、使用許可が撤回される可能性があります。

同じ ISM バンドで通信する装置が原因で、データ通信に障害が発生することがあります。

飛行機の中、医療機関の内部など、無線通信が禁止されている場所があります。無線通信が禁止されているエリアに立ち入る前に、必ず以下の点を確認してください。

- 装置の電源を切っていること
- 装置が外部電源（電源ケーブル、外部バッテリーなど）と一切つながっていないこと

7 保管方法

- 製品は液体の近くに置かず、水がつかないようにしてください。雨や湿気は避けてください。
- 本機を溶剤と一緒に保管しないでください。

8 認証

国による最新の認可情報は、付属の資料をご覧ください。
各国固有の製品認証に関する情報をご確認ください。



無線モジュールは、使用国の法令と規則に従い使用してください。使用を許可された国以外で本製品を使用することを禁じます。本製品の使用者および所有者は、必ず適用される規則と使用条件を守らなくてはなりません。また、無線の使用許可を得ていない国への転売、輸出、輸入などに伴い発生する責任は、すべて使用者および所有者が追うものとします。

9 EU 適合宣言書

EU 適合宣言書は、当社ホームページ (www.testo.com) の各製品情報からダウンロードできます。



株式会社 テストー

〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-2-15
パレアナビル7F

- セールス

TEL.045-476-2288 FAX.045-476-2277

- サービスセンター(修理・校正)

TEL.045-476-2266 FAX.045-393-1863

ホームページ <https://www.testo.com>

e-mail: info@testo.co.jp