


ティルトウォッチ製品について

特徴

横積み、転倒といった状況から製品を守りたい、もしくはそれらの状況に製品が置かれなかったかどうかモニタリングしたい、といった時にご利用頂く製品です。

ティルトウォッチを貼付した荷物に過度の傾斜が見られた場合、中央の矢印内にある丸部分  が銀色から赤色に変色します。

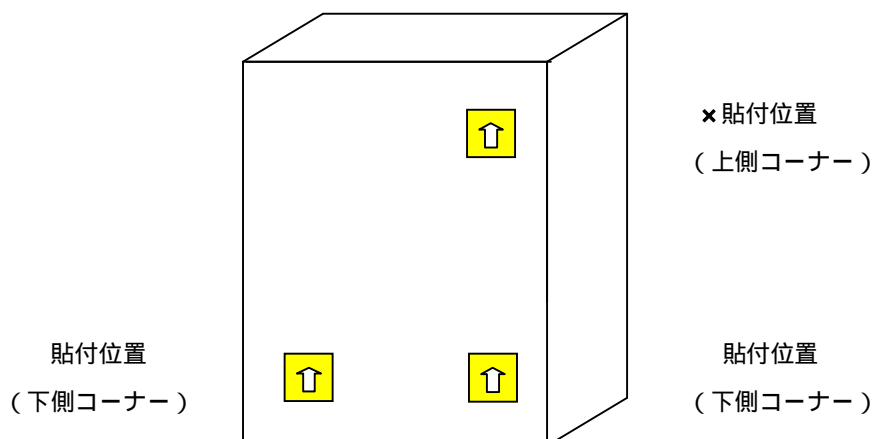


* 本製品は、あくまでも“警告”もしくは製品傾斜の可能性を示すものであり、決定するものではありません。

製品仕様

大きさ	74mm × 60mm × 5mm
耐温度範囲	-40 ~ 60
耐湿度範囲	5% ~ 99% (結露無きこと)
精度	±5
耐湿度範囲	5% ~ 99% (結露無きこと)
反応角度	83°
構成	ポリスチレン、clear P.E.T.E. housing、ペーパーラベル、ステンレススチールディスク、アクリル系接着剤
貼付方法	製品の裏紙(白色)を剥がして下さい。裏紙がストッパーになっておりますので、剥がした時に検知開始となります。 * 貼付前に検知させてしまわないよう、お気を付け下さい。
有効期限	使用前12ヶ月

製品貼付位置の目安



天地無用製品向け傾斜検知/監視ステッカー

TILTWATCHTM PLUS



* 写真左側がティルトウォッチプラス、右側がティルトウォッチ
となっています。

TILTWATCH PLUSにより、天地無用製品を安全かつ迅速に輸送することが可能となります。

傾斜検知機能と警告表示により、荷扱者を教育 / 警告し出荷人の希望する理想的な輸送を促すと同時に、製品がどのように扱われたかをお知らせ致します。

TILTWATCH PLUSの主な使用用途

クレーム（例：破損、不具合等）に対する立証
不適切な取扱による製品へのダメージを防ぐ
荷扱者への教育 / 警告に
運送業者の評価に

TILTWATCH PLUSの主な対象製品

通信機器
重工業機器
大型コンピューターシステム
工業用電池
医療機器



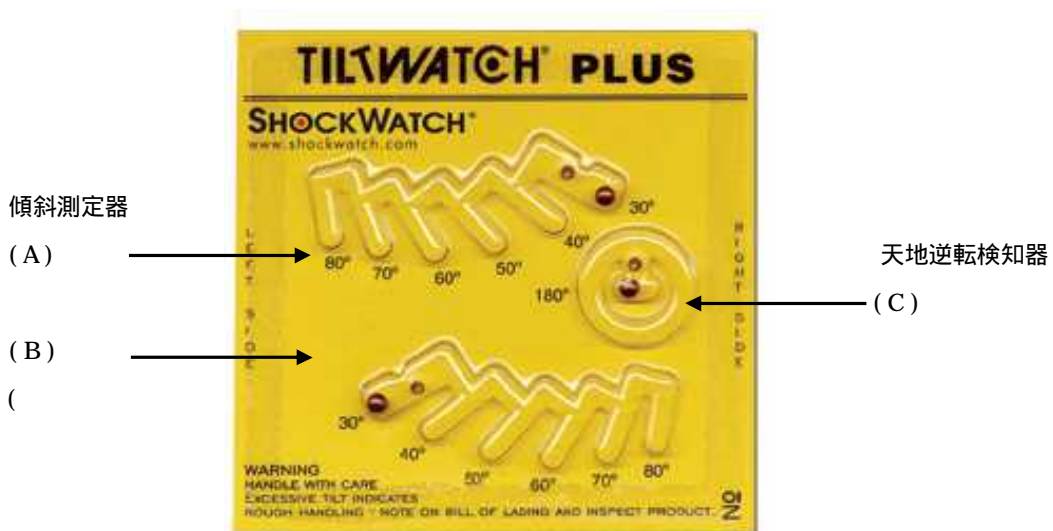
TILTWATCH PLUS の使用方法とその仕組み

シンプルで極めて簡単

台紙からシールを剥がせば、2カ所についたストッパーが自動的に取り外され検知開始となります。左右両方向への傾斜を検知する構造の為、1度動作すると検知前の状態に戻すことは出来ません。

構成内容と働き

TILTWATCH PLUS は3つの異なるパーツにより構成されています。



A, B : 傾斜方向の推測・確認 傾斜角度の目安・確認

C : 完全な天地逆転の確認

これらの異なる3つのパーツが360度の傾斜角度のモニタリングを可能にしています。

詳細

検知方向：地軸 90度より左右に 10度刻み

精度：±5%

検知範囲：1平面に対し 360度

湿度範囲：5%～99% (結露なきこと)

温度範囲：-40～60

構成：ステンレススチール、非磁具表示器

サイズ：117×117×7mm

使用期限：使用前 12 ヶ月

TILTWATCH PLUS とコンパニオンラベル

TILTWATCH PLUS をさらに有効的に使用するもう 1 つの鍵として、傾斜限界度を表示し警告する“コンパニオンラベル”があります。



*1：限界傾斜角度の記入

日本語訳 - XX 度以上この荷物を傾けないで下さい。表示角度以上に傾けると製品の品質に支障をきたす恐れがあります。

*2：荷受人へのお願い

日本語訳 - 荷受人各位：傾斜検知器が動作していた場合、荷の受入を拒否せずに、船荷証券に検知器が示す傾斜角度を記入して下さい。