

新しいコンセプトの ボウイー・ディックテスト

The Bowie-Dick revolution begins

目視による判定から、
器械による確かな判定で安心を



3M™ アテスト™ 電子式 ボウイーディックテストシステム



客観的

推測や主観的な解釈を排除した合否結果を5秒で得ることが出来ます。



効率的

専用アプリケーションにより判定結果を電子的に記録することができます。書類作成の負担が軽減され、手作業による記録管理が不要になります。



省スペース

在庫保管スペースを88%削減します*。

- ISO 11140-5および11140-4認証済**
- 1週間あたりの作業時間を26分削減***



*30枚重ねの従来品(1233LF)と本製品テストカードの30枚入りホイルパウチ(二次包装は含まず)の比較に基づく

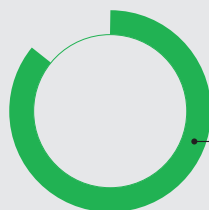
**Kitemarkのロゴは英国規格協会の商標です

***Craig Wallace, Time Saving Advantages of a New Electronic Bowie and Dick Test System. Solventum leaflet.

約86%の医療従事者が「ボウイー・ディックテストの合否判定に迷うことがある」と回答しました

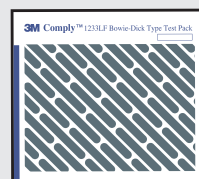
従来のテストパックでは、色変化が微妙な場合に合否判定に迷うことはありませんか？

3M™ アテスト™ 電子式ボウイーディックテストシステムは、人による判定のばらつきをなくし、器械による正確な判定で、自信をもって医材の払い出しができます。



迷うことがある
86%

ソルベナム合同会社調べ



合格？

不合格？



製品デモの
ご要望はこちら

<https://go.solventum.com/DRqbd>



電子的な判定を可能にしたテクノロジー

3M™ アテスト™ 電子式ボウイーディックテストカードは、飽和蒸気に曝露されることでセンサーコーティングに使用されている導電性樹脂の電気抵抗が変化します。ボウイー・ディック試験サイクルの終了時に、3M™ アテスト™ 電子式ボウイーディックオートリーダー 1190を用いて、このテストカードの電気抵抗値を読み取ります。十分な空気除去と蒸気浸透が達成された場合、3M™ アテスト™ 電子式ボウイーディックテストカード 10135は「合格」と表示されます。空気除去不良または蒸気浸透不良があった場合は、「不合格」として表示されます。導電性樹脂を用いた新たなテクノロジーです。



使い方



カードをホルダーに入れる。カードがホルダーに完全に収まるまで、矢印が下を向くようにスライドさせる。



カードをラベル面を上にして水平に、ラックの最下段に置き、132°C、134°Cまたは135°Cで3.5分間滅菌器を運転する。



テスト終了後20分以内に滅菌器からカードを取り出し、ホルダーから取り出して最低5分間冷ましてからオートリーダーに挿入する。



判定結果を確認する。



動画でも使い方をご覧ください

<https://go.solventum.com/eBDht>



3M™ アテスト™ 電子式ボウイーディックテストシステム

製品番号	製品名	仕様
10135B	3M™アテスト™ 電子式ボウイーディック テストカード	30枚入り/袋 4袋/箱
10135CH	3M™アテスト™ 電子式ボウイーディック カードホルダー	2個入り/箱
1190	3M™アテスト™ 電子式ボウイーディック オートリーダー	・オートリーダー1台 ・カードホルダ2個



WEBサイトはこちら

<https://go.solventum.com/EBDwb>



デモのご要望はこちら

<https://go.solventum.com/DRqbd>



Solventumおよびそのロゴ、その製品名等に使用される商標はSolventum及びその関連会社の商標です。3Mおよびそのロゴは3Mおよびその関連会社の商標です。その他の商標はそれぞれの権利者の商標です。

ソルベンタム合同会社

メディカルサージカル事業部

<https://www.solventum.com/ja-jp/home/>

スリーエムヘルスケアジャパン合同会社はソルベンタム合同会社に社名変更しました。

Please Recycle. Printed in Japan.
© Solventum 2025. All Rights Reserved.
HPM-1233-A(0725)

カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで

0570-000-470

9:00~17:00/月~金(土日祝年末年始は除く)