

プラズマ用滅菌バッグ & アクセサリー

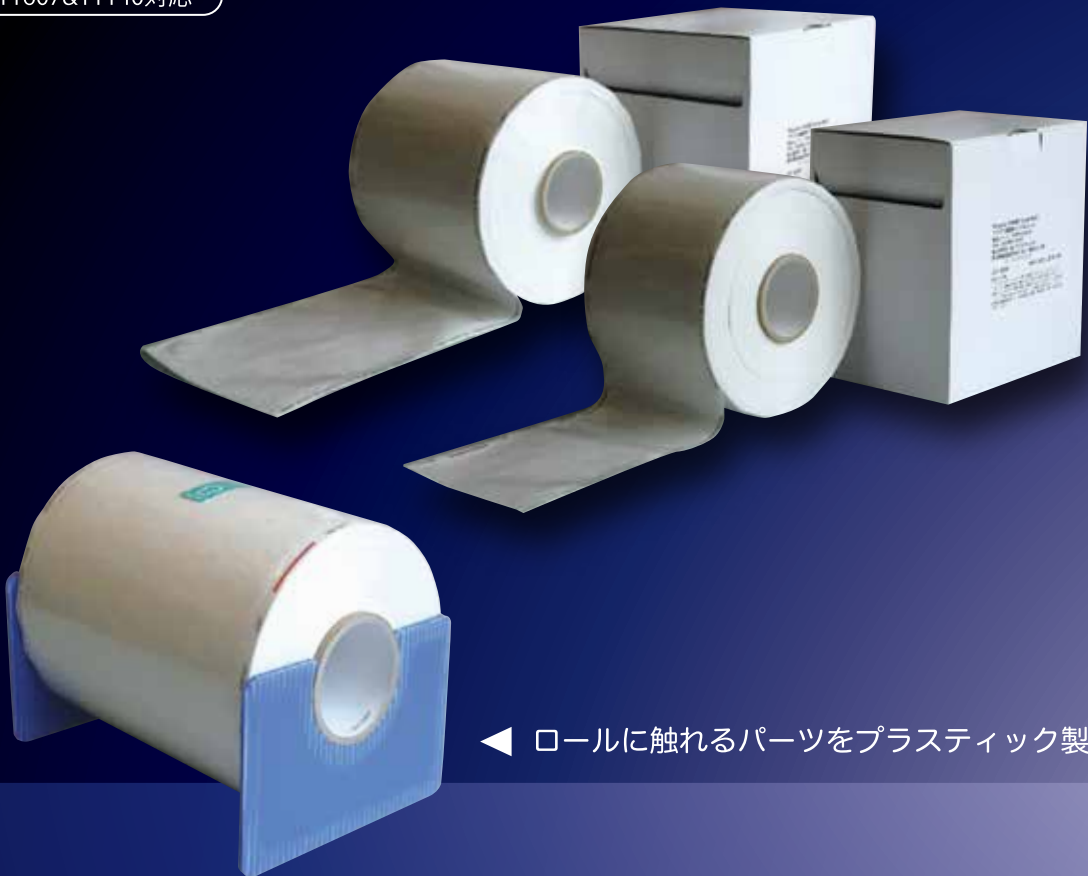


プラズマインジケータ
GPS-250Rクラス4相当

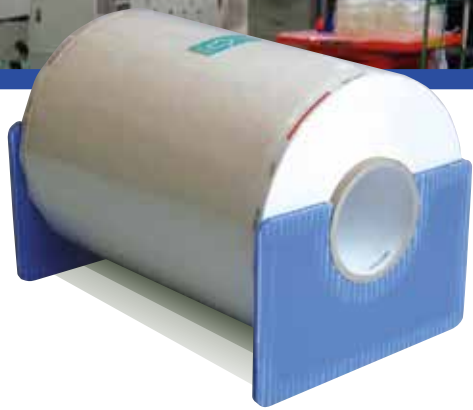
バイオリジカルインジケータ
スポアビュー-VH50



EN868、ISO 11607&11140対応



◀ ロールに触れる部分をプラスチック製にしました。



プラズマ用滅菌バッグ特徴

ISO・EN基準適合

Conformity with ISO・EN Standards

医療包材国際規格 EN868、ISO11607及び11140に適合していますので、医療用包材として要求される安全性・強度・バリアー性能・耐久性を全て備えています。従来の設備を最新設備に置き換え、最適なクリーンルーム内での環境で生産しています。

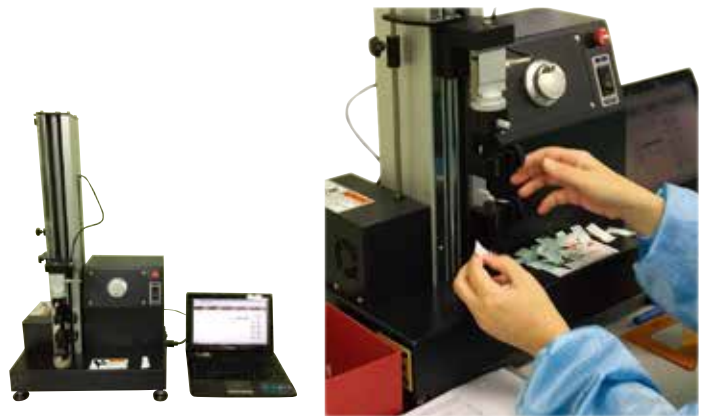
トレーサビリティ

Traceability



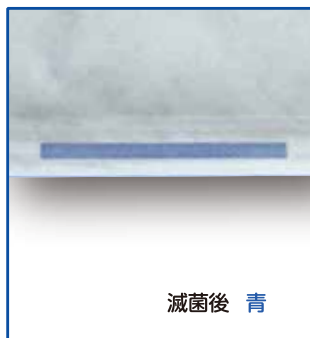
院内でのロット検査を容易にするために、ロット番号を印刷しロットによる製品トレースが可能です。また、印刷に使用されているインクは全て安全性・透過性とも国際基準をクリアしています。ロット毎に別表の試験を実施し、出荷管理を行っています。

試験項目	適用基準
破裂試験	ASTM F1140-00 2005 ISO 11607-1 2006
変形試験	ASTM F1140-00 2005 ISO 11607-1 2006
染料透過試験	ASTM F 1929-98 ISO 11607-1 2006
シール強度試験	ASTM F88-2000 ISO 11607-1 2006
加速劣化試験	ASTM F 1980-2007
微粒子透過試験	ASTM F 1608-00



プロセスインジケータ

Process Indicator



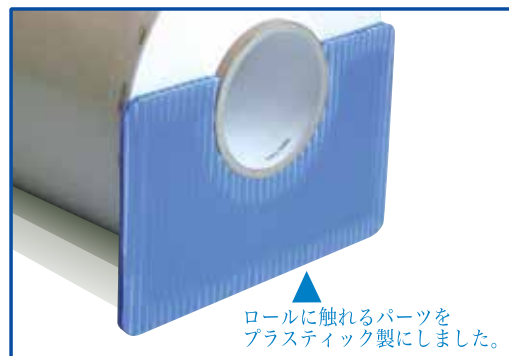
プロセスインジケータはポリエチレンフィルムとタイベック®の間に印刷されていますので、色の変化は過酸化水素(プラズマ)媒体がバッグの内側に入ったことを示しています。Class Iインジケータを滅菌バッグ内に入れる業務を削減できます。インジケータは色の変化が見易くなるよう、太い棒線で印刷されています。

* ISO11140-1の基準に沿って安全性を担保されたインク成分を使用しています。

清潔性確保の工夫と操作性向上

Improve easy-to-use as well as assure less lint

清潔な環境を要求される中央材料室で、ロールを引き出しやすく、かつ、ダンボール紙片が発生しないようにロールに触れるパーツをプラスチック製にしました。また、従来の紙製ロールパーツからプラスチック製に切り替えることにより内包装が不必要となり取り扱いやすくなりました。



三層シール構造

Three-layer seal structure



シール方法は3層シールを採用しています。強度と開けやすさの相反する性質を同時に実現しました。

推奨シール温度： 110°C~130°C

*ご使用のシーラー種類（インパルス方式、ヒートシール方式）によってシール温度の差が生じる場合がありますので、ご使用前にテストシールを行って下さい。

対応滅菌方法

Applicable sterilization methods



タイベック®を使用して製造されています。プラズマ滅菌（過酸化水素）、ガス滅菌、放射線滅菌に使用できます。

- *印刷されているプロセスインジケータはプラズマ滅菌（過酸化水素）のみに反応します。
- *製品ごとに取扱説明書を入れてありますので、使用前にご確認ください。

タイベック®は、米国デュポン社の登録商標です。

プラズマ（過酸化水素）用滅菌バッグ品種表

Item list

商品名：プラズマ用滅菌バッグ

品番	仕様（幅×長さ）	入数
TVFR-FJ05015S	50mm x 150m	2巻/箱
TVFR-FJ07515S	75mm x 150m	
TVFR-FJ10015S	100mm x 150m	
TVFR-FJ15015S	150mm x 150m	
TVFR-FJ20015S	200mm x 150m	

品番	仕様（幅×長さ）	入数
TVFR-FJ25010S	250mm x 100m	2巻/箱
TVFR-FJ32010S	320mm x 100m	
TVFR-FJ43010S	430mm x 100m	
TVFR-FJ49010S	490mm x 100m	1巻/箱

バイオリジカルインジケーター スポアビュー-VH50



スポアビュー過酸化水素滅菌用バイオリジカルインジケーターは培地一体型の過酸化水素用生物学的インジケーターです。過酸化水素プラズマ滅菌による滅菌の判定を容易にモニターします。

- 24時間で判定できます。
- 色で簡単に結果が読み取れます。
- ケミカルインジケーターがラベルに印刷されています。
- 現在、ご使用されている培養器で培養できます。

品番	品名	仕様	入数
VH50	スポアビュー	過酸化水素滅菌用 バイオリジカルインジケーター	50本/箱

減菌前	減菌後	
ケミカルインジケーター 培養液	赤 紫	青 紫(陰性) 青 黄(陽性)

■ アンブルクラッシャー

スポアビュー専用のクラッシャーです。



品番	品名	仕様	入数
VC-001	アンブルクラッシャー	—	1個

プラズマインジケーター GPS-250Rクラス4相当



プラズマインジケーターはISO11140とEN867によって定められた複数因子（濃度、時間）に反応するインクで印刷されており、過酸化水素が滅菌包装内に入ったかどうかの判定が容易に出来ます。

	VH ₂ O ₂ INDICATOR STRIP SPS <i>Sensitized</i> GPS-250R Indicator turns BLUE when exposed to [VH2O2] during the sterilization process.	◀ 滅菌前 [赤]
	VH ₂ O ₂ INDICATOR STRIP SPS <i>Sensitized</i> GPS-250R Indicator turns BLUE when exposed to [VH2O2] during the sterilization process.	◀ 滅菌後 [青] 滅菌完了
	VH ₂ O ₂ INDICATOR STRIP SPS <i>Sensitized</i> GPS-250R Indicator turns BLUE when exposed to [VH2O2] during the sterilization process.	◀ 滅菌後 [青以外] 滅菌不十分

- 色調変化により判定が容易です。
- 1.6cmX10cmと扱いやすい大きさです。
- 丈夫なタイベック®素材を使用しています。
- アメリカFDA承認を取得しています。
- ステラッド®滅菌を含む過酸化水素滅菌に使用可能です。

品番	品名	仕様	入数
GPS-250R	プラズマインジケーター	クラス4相当	250枚/箱

(Class4 ISO 11140-1)

(反応変数)
濃度：2.3mg/L±0.4mg/L
時間：6分
大きさ：1.6cmX10cm

本カタログの製品仕様については、改良等により予告なしに変更することがあります。

輸入発売元：

株式会社 フジメディカル

〒160-0004
東京都新宿区四谷4丁目-1 細井ビル 5F
TEL 03-3356-8377 FAX 03-3356-8380
http://www.fuji-medical.co.jp

販売代理店