

汚染傷病者搬送用シート



ALARA®

放射性物質で汚染された傷病者搬送時における、搬送従事者等への二次汚染拡大防止対策としてご活用ください。



二次感染の拡大を防止

顔面部を除く体表面汚染の二次汚染拡大を防止します。

両開きファスナーを使用

傷病者の収容、及びバイタルサインの確認を容易に行う為、シートの各部に両開きファスナーを使用しています。

焼却灰の発生が少量

ポリプロピレンがシートの主な素材のため、焼却した際の焼却灰の発生が極めて少ないです。
ノンハロゲン素材ではありません。

軽量・コンパクト

軽量かつコンパクトに収納が可能です。

幅広い用途

ストレッチャーや担架、車椅子などに幅広く適用可能です。

優れた通気性・透湿性

通気性・透湿性に優れている為、シートの内部がムレません。

安全な素材

シートの主な素材は、*1人工血液バリア性、*2ウイルスバリア性に合格したものを使用しています。

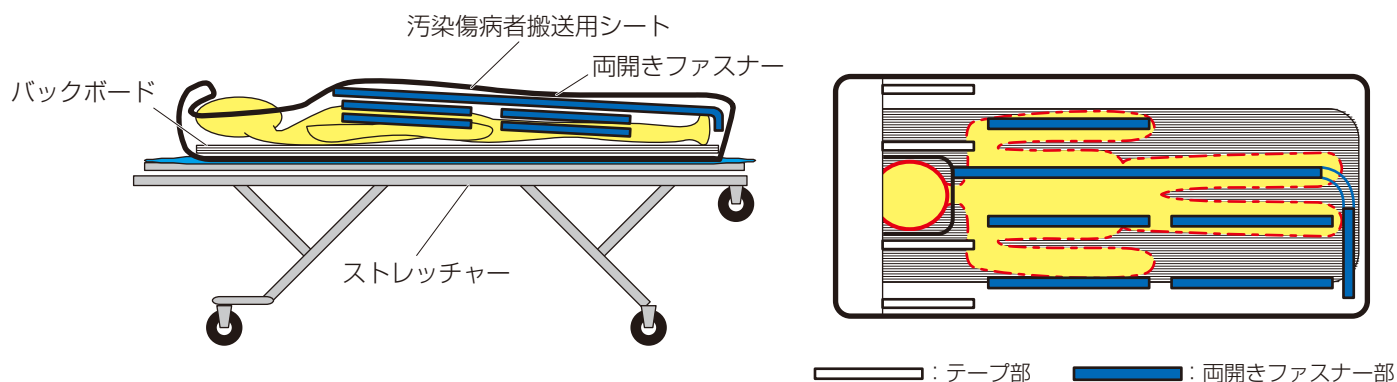
注)ピンホールや傷などで100%保証するものではありません。

*1 ASTM F 1670-97

*2 ASTM F 1671-97b B法

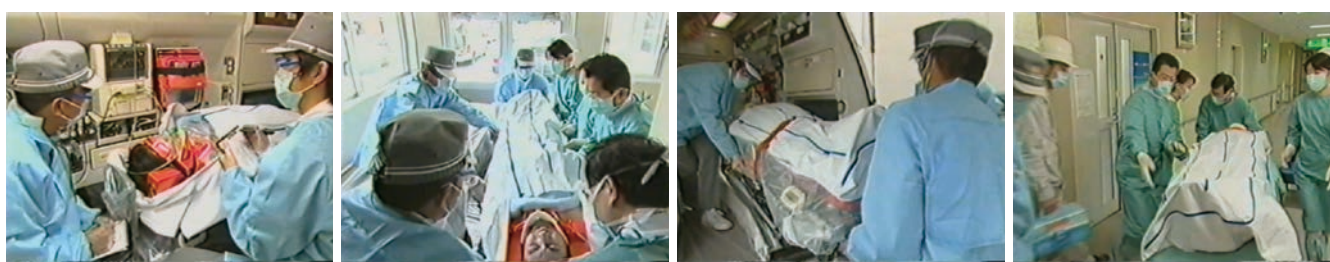
供試ウイルス：バクテリオファージ Phi-X174 ATCC13706-B1
宿主細菌：E.coli C. ATCC 13706

搬送用シート概要図



使用例

救急車



ヘリコプター



「被ばく・汚染傷病者のプレ・ホスピタルケア」
財団法人原子力安全研究協会殿制作ビデオより

ご使用上の注意

- ◇高熱に弱いため火気に近づけないようお願い致します。
- ◇突起物への引っかけにより素材が破損する場合があります。
- ◇製品に破れ、穴、異物混入などの異常を発見した場合は使用せず、別の新しい製品をご使用ください。

仕様

主たる素材	ポリプロピレン
耐水度 kPa ^{※3}	55
透湿度 g/m ² /h ^{※4}	380
通気性 cm ³ /cm ² /s ^{※5}	0.2
引裂強さ N ^{※6}	たて17.0、よこ17.6

※3 JIS L 1092 B法

※4 JIS L 1099 A-1法

※5 JIS L 1096 A法

※6 JIS L 1096 シングルタング法

引張速度30cm/min、試験片幅：5cm

JAPAN ENVIRONMENT RESEARCH CO., LTD.
株式会社 **日本環境調査研究所**

<http://www.jer.co.jp>

本社 〒160-0023 東京都新宿区西新宿6丁目-24番-1号
西新宿三井ビル10F
Tel. 03-5322-2271 Fax. 03-5322-2272

青森事務所 Tel. 0175-72-2130 東京営業所 Tel. 048-991-9461
仙台営業所 Tel. 022-715-6081 静岡営業所 Tel. 0537-28-8181
福島営業所 Tel. 0244-26-5245 浜岡事務所 Tel. 0537-86-7176
柏崎事務所 Tel. 0257-21-4868 名古屋営業所 Tel. 052-784-7401
茨城事務所 Tel. 029-860-5073 大阪営業所 Tel. 06-4963-2500