



撮影協力:広島国際大学



感染防止能力と
冷却性を追求



救急隊員向け 感染防止衣

感染リスクと暑熱環境対策の双方の観点から開発された
不織布タイプの感染防止衣です。

本製品は、広島国際大学とユニチカトレーディングとの共同研究のもと、
全国13の消防本部でのフィールドテストを経て誕生した商品です。
感染防止能力の向上と冷却性の両立を追求した感染防止衣の研究として、令和3年度及び
令和4年度に総務省消防庁「消防防災科学技術推進制度※」に採択されました。

※総務省消防庁では、消防防災に関する課題解決のため、産学官の研究機関等を対象とした革新的かつ実用的な
技術の育成・利活用を目的として、提案公募の形式により、研究内容に高い意義が認められる
提案者に対して研究を委託しています。

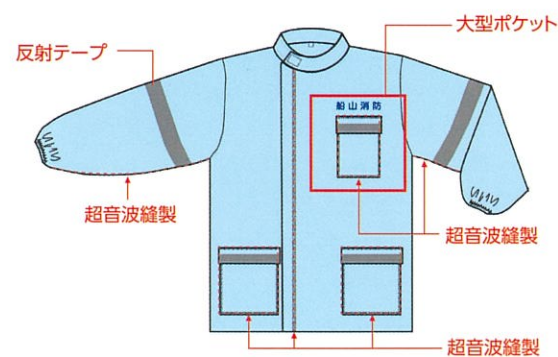
FUNAYAMA

救急隊員向け 感染防止衣

各所に設けられた「冷却性能」の為のベンチレーション機能を強化しました。



各部の特徴



超音波縫製(SFS高性能タイプ)

高性能タイプは、感染リスクの高い部位からミシン穴をなくし超音波縫製を採用しました。



大型ポケット

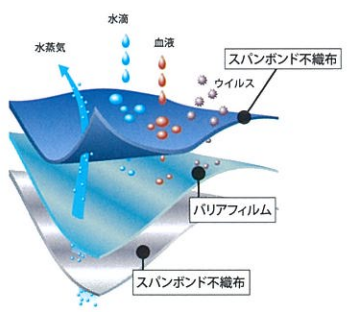
スマートフォンが無理なく入る感染防止衣が欲しいという現場からの声にお応えしました。



反射テープ

前面(7か所)、背面(5か所)反射テープを標準装備して夜間作業の危険を回避します。

優れた無孔バリアフィルムを使用 (SFS高性能タイプ)



従来の透湿防水フィルムに比べ高バリア性能と優れた透湿防水機能を持つ無孔タイプのバリアフィルムを使用(AAMI レベル4対応)。

※従来品に多く使用されている有孔バリアフィルムでは、オゾン殺菌等によるバリア性能の低下が確認されています。

名入れ印刷

上衣背面1ヶ所、上衣前面1ヶ所に名入れいたします。



※薄暮時や夜間でも視認性に優れた再帰反射タイプの印刷も可能です(オプション)

ベンチレーション式ロングタイプ



- ベンチレーション(背部3ヶ所)
- 左胸ポケット
- 両サイドポケット
- 裾スリット
- 袖ゴム入り
- 反射テープ(6ヶ所)
- ベン差し(2本)

	着丈	肩幅	腹囲	袖丈	首周り
S	76	48	118	59	53
M	83	49	122	60	55
L	86	51	128	63	57
LL	89	53	132	65	59

(単位:cm・許容誤差±5%)

■ベンチレーション式ロングタイプ

4252531 AAMIレベル4対応 SFS素材(バリアフィルム仕様) 100枚

4252532 AAMIレベル3対応 SMMS素材(フィルム無仕様) 100枚

オプション: ベンチレーションの無いタイプもご用意できます。

AAMIレベル: 感染暴露リスクを参照頂き、レベルをお選び下さい。(次ページ参照)

ベンチレーション式ショートタイプ



- ベンチレーション(背部3ヶ所)
- 左胸ポケット
- 両サイドポケット
- 裾スリット
- 袖ゴム入り
- 反射テープ(6ヶ所)
- ベン差し(2本)

	着丈	肩幅	腹囲	袖丈	首周り
S	76	48	118	59	53
M	83	49	122	60	55
L	86	51	128	63	57
LL	89	53	132	65	59

(単位:cm・許容誤差±5%)

■ベンチレーション式ショートタイプ

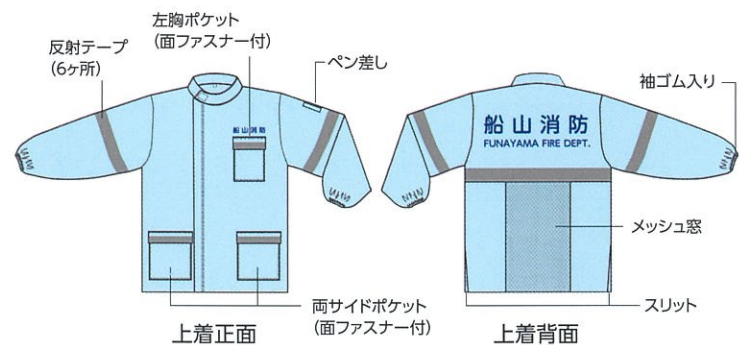
4252533 AAMIレベル4対応 SFS素材(バリアフィルム仕様) 100枚

4252534 AAMIレベル3対応 SMMS素材(フィルム無仕様) 100枚

オプション: ベンチレーションの無いタイプもご用意できます。

AAMIレベル: 感染暴露リスクを参照頂き、レベルをお選び下さい。(次ページ参照)

メッシュ式ロングタイプ



- メッシュ窓
- 左胸ポケット
- 両サイドポケット
- 裾スリット
- 袖ゴム入り
- 反射テープ(6ヶ所)
- ベン差し(2本)

	着丈	肩幅	腹囲	袖丈	首周り
S	76	48	118	59	53
M	83	49	122	60	55
L	86	51	128	63	57
LL	89	53	132	65	59

(単位:cm・許容誤差±5%)

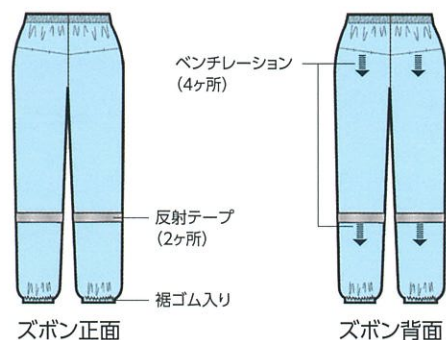
■メッシュ式ロングタイプ

4252535 AAMIレベル4対応 SFS素材(バリアフィルム仕様) 100枚

4252536 AAMIレベル3対応 SMMS素材(フィルム無仕様) 100枚

AAMIレベル: 感染暴露リスクを参照頂き、レベルをお選び下さい。(次ページ参照)

ベンチレーション式ズボン(共通)



- ベンチレーション(4ヶ所)
- 裾ゴム入り
- 反射テープ

	総丈	ヒップ	股下	ウェスト
S	112	112	77	66~86
M	115	118	80	72~92
L	120	124	83	78~98
LL	126	134	85	86~106

(単位:cm・許容誤差±5%)

■ベンチレーション式ズボン

4252537 AAMIレベル4対応 SFS素材(バリアフィルム仕様) 100枚

4252538 AAMIレベル3対応 SMMS素材(フィルム無仕様) 100枚

オプション: ベンチレーションの無いタイプもご用意できます。

AAMIレベル: 感染暴露リスクを参照頂き、レベルをお選び下さい。(次ページ参照)

化学・医療用 防護服

主要用途

ウイルス感染症対策・ダイオキシン・
除染対策・消毒作業・家畜消毒作業等

適合規格

化学防護服(国内)	JIS-T8115	タイプ4・5・6対応
化学防護服(欧州)	EN規格	タイプ4・5・6対応
医療規格(米国)	ASTM規格	AAMIレベル3対応

サイズ

S	~170cm	L	174~182cm
M	168~176cm	2L	180~188cm

※更に特殊サイズにも対応します。



4252539 化学・医療用 防護服

化学・医療用 防護具セット



カバーオールタイプの感染防止衣セット
です。



セット内容

- 保護服(サイズ:M・X・XL・XXL)×1
- ゴーグル×1
- N95マスク×1
- 手袋(インナー)×1双
- 手袋(アウター)×1双
- シューズカバー(長靴タイプ)×1足

4252544 化学・医療用 防護具セット

アームカバー ショート/ロング



アームカバー
ショート
20cm×40cm



アームカバー
ロング
20cm×60cm

■アームカバー ショート

4252540 AAMIレベル4対応 SFS素材(バリアフィルム仕様) 100枚

4252541 AAMIレベル3対応 SMMS素材(フィルム無仕様) 100枚

■アームカバー ロング

4252542 AAMIレベル4対応 SFS素材(バリアフィルム仕様) 100枚

4252543 AAMIレベル3対応 SMMS素材(フィルム無仕様) 100枚

AAMIレベル：感染暴露リスクを参照頂き、レベルをお選び下さい。(下記参照)

N95マスク/ニトリルグローブ



サイズ：フリーサイズ



材質：ニトリル サイズ：S、M、L

4252545
N95マスク 20枚

4252546 ニトリルグローブ(S) 100枚
4252547 ニトリルグローブ(M) 100枚
4252548 ニトリルグローブ(L) 100枚

シールド内蔵式ヘルメット

FM-9S型/FM-9SL型



強化プラスチック



飛来・落下物用



墜落時保護用



塗装色 白/シルバー
※特注色(別途)

■仕様

本体(シールド)	PC製(ハードコート付)
厚さ	1.7mm(±0.2)
幅	約190mm(±5)
高さ	約115mm~120mm
有効長	帽子のひさし下部からシールド先端までの距離
アゴ紐(ナイロン製黒)	リング式(チンナップ白/黒)有 ワンタッチ式(チンナップ白/黒)有
衝撃吸収材	発砲スチロール

4141001 シールド内蔵式ヘルメット FM-9S型 着サイズ最大 約60cm

4141002 シールド内蔵式ヘルメット FM-9SL型 着サイズ最大 約63cm

AAMI/PB70 感染防止衣使用の留意点

全米材料試験協会(ASTM)が定める試験規格で、医療衛生の仕事に携わる医療従事者の安全の為に考案された試験方法です。レベル1~レベル4までの4段階が設定されており、レベル4が最高ランクとなります。

感染暴露リスク	AAMI レベル	状況
低い	レベル3 推奨	嘔吐・吐血・外出血が認められない場合など
高い	レベル4 推奨	嘔吐・吐血・外出血が認められる場合。感染症の情報がある場合など
極めて高い	レベル4 推奨	CBRNE災害。多数傷病者発生時など

※改良のため仕様は予告なく変更させていただく場合がありますのでご了承ください。※ご使用前に、添付文書、取扱説明書など、製品付随資料を必ずお読みください。



船山株式会社

お問い合わせは

0120-119-067

本社 繊維機能部

〒940-8577 新潟県長岡市稲保4-713-2

TEL.0258-25-2780 FAX.0258-25-2805

E-mail info@funayama.co.jp

東京本店 消防・防災部

〒104-0052 東京都中央区月島2-20-15

TEL.03-3532-3601 FAX.03-3532-1119

E-mail tokyo-info@funayama.co.jp