

1-7. 隊員保護用器具

化学防護服(陽圧式化学防護服を除く)

ザイトロン300

レベルB対応の防護服です。生地は高い引き裂き強度を持っています。バランスとれた優れた非透過性能をもっています。ブーツフラップ付ソックブーツ形状のため、足元からの化学剤の侵入を許しません。手首および呼吸保護取付け部はゴムによる絞りが入っています。リミテッドユースタイプです。



※ブーツフラップ付ソックブーツ

※グローブ、ブーツ、面体は含まれておりません。

ザイトロン300および300NFPA ケミカルデータ

薬品名	製品名	ザイトロン300および300NFPA	気体 (ASTM F 739)	
液体 (ASTM F 739)			アンモニア	39
			1, 3-ブタジエン	> 480
			塩素	> 480
アセトン	> 480		塩化水素	> 480
アクリルアルデヒド	110		塩化メチル	> 480
アクリロニトリル	95		化学兵器データ (MIL-STD-282)	破過時間
二硫化炭素	> 480		マスタード (HD)	> 480
ジクロロメタン	70		※破過基準: 4.0ug/cm ²	
ジエチルアミン	> 480		サリン (GB)	> 480
ジメチルホルムアミド	> 480		※破過基準: 1.25ug/cm ²	
酢酸エチル	> 480		ルイサイト (L)	> 240
n-ヘキサン	> 480		※破過基準: 4.0ug/cm ²	
水酸化ナトリウム	> 480		VX ガス (VX)	> 480
硫酸ジメチル	> 480		※破過基準: 1.25ug/cm ²	
テトラヒドロフラン	> 480			

破過時間単位: min

※上記データは MIL-STD-282 及び/もしくは NFPA1994-2001 に基づきテストされています。また、上記薬品は一部抜粋です。上記データは素材テストで、服そのもののテストではありません。

ザイトロン300NFPA

手袋が一体型となり、ケミテープによる処置が非常に少ないレベルB対応防護服です。ブーツフラップ付ソックブーツ形状のため、足元からの化学剤の侵入を許しません。一体型手袋は耐薬品性フィルムを内包した2重手袋です。ファスナーは頭部から腹部にかけて斜めに配置。ケミテープによる密閉度を保ちにくい喉元を避けるように設計されているため、ケミテープを張り付ける時間が短縮できます。ザイトロン300同様、高い引裂強度およびバランスの取れた優れた非透過性能を持ちます。リミテッドユースタイプです。



※ブーツ、面体は含まれておりません。

商品コード	SR-Z300-4379	SR-Z300NFPA-4379
型式	Z300	Z300NFPA
サイズ	XS (身長~160cm)、SM-MD (身長160~170cm)、LG-XL (身長170~188cm)	
質量 (kg)	約5	
色	タン	

ケミテープ



ケミテープは耐透過性に優れたシールテープです。化学防護服の開口部、グローブ、ブーツ、呼吸保護具などの取付部に使用します。

商品コード	SR-CHEMTAPE-4379
型式	CHEMTAPE
幅×長さ/巻	48mm × 50m

陽圧式化学防護服 ワンスーツ・プロ2



リミテッドユースタイプのレベルA化学防護服のなかで、ワンスーツプロ2は、トップクラスの保護性能を定めているNFPA1991に適合している化学防護服です。

- ・優れた操作性と快適性を追求されデザインされており、サンゴバン社の新しい高性能グローブ「ハズグローブ91」とセットです。
- ・NFPA1991 2016年版に適合しています。
- ・軽量のシングルスキン構造により、優れた快適性を誇ります。
- ・CORETECHにより、クリアバイザーの曇り止め加工が長期に渡りに持続します。

商品コード	SR-OSP2-2118
型式	OSP2
生地	フッ素重合体フィルム
サイズ	S (身長152~163cm)、M (身長163~173cm) L (身長173~183cm)、LL (身長183~193cm) XX (身長188~198cm)、XXX (身長193~203cm)
質量 (kg)	約4.5kg以下
色	オレンジ