

納入仕様書	名称	全身化学防護服 スパセル C4	図番	HISSFD-0029		
	品番	4500601	改番	05	ページ	1/6

1. 適用範囲

本仕様書は全身化学防護服 スパセル C4 の製品仕様に関して記します。

2. 品番と主な特長

名称	品番	主な特長
スパセル C4	4500601	頭部にフィットする立体構造のフード 縫い目シール、シールフラップ付き 袖口、足首やウエストゴムの締まりが液体や粉じんの付着を低減 親指ループ付き 脱着が容易な2ウェイジッパー 帯電防止 JIS T 8115 Type4(スプレー防護用密閉服)、Type5(微粒子防護用密閉服)、Type6(ミスト防護用密閉服)

推奨される産業分野

ダイオキシン、PCB、感染症、製薬、除染、定期修理など

3. 仕様

3.1. 一般

	品番		
	4500601		
用途	使い捨て化学防護服		
色	白		
材質	ポリプロピレン+ポリエチレンフィルム		
生地目付	65 g/m ²		
温度範囲	-10～+40℃		
サイズ	S、M、L、XL、XXL、XXXL		
認証	CE		
PPE 指令 : 89/686/EEC リスクカテゴリ	III		
適合規格	EN ISO 13982-1:2004+A1:2010 EN 13034:2005+A1:2009 EN 14126:2003+AC:2004 EN 14605:2005+A1:2009 EN 1073-2:2002 EN 1149-5:2018 JIS T 8115:2015		

Honeywell

納入仕様書	名称	全身化学防護服 スパセル C4	図番	HISSFD-0029		
	品番	4500601	改番	05	ページ	2/6

	品番		
	4500601		
タイプ	Type4(スプレー防護用密閉服) Type5(微粒子防護用密閉服) Type6(ミスト防護用密閉服)		
その他	帯電防止 ラテックスフリー シリコンフリー		
原産国	中華人民共和国		

3.2. サイズ対応表

下表を参考に適切なサイズを選択してください。

サイズ	胸囲(cm)	胴回り(cm)	身長(cm)
S	84 - 92	82 - 88	164 - 170
M	92 - 100	88 - 92	170 - 176
L	100 - 108	92 - 98	176 - 182
XL	108 - 116	98 - 104	182 - 188
XXL	116 - 124	104 - 108	188 - 194
XXXL	124 - 132	108 - 112	194 - 200

納入仕様書	名称	全身化学防護服 スパセル C4	図番	HISSFD-0029		
	品番	4500601	改番	05	ページ	3/6

3.3. 性能データ

	項目	EN/ISO	対応 JIS	結果
EN 化学防護服 性能規格	Type 4 (スプレー防護用密閉服)	EN14605	JIS T 8115	適合
	Type 5 (微粒子防護用密閉服)	EN ISO 13982-1	JIS T 8115	適合
	Type 6 (ミスト防護用密閉服)	EN 13034	JIS T 8115	適合
	粒子状放射性汚染物からの防護	EN 1073-2		クラス 1*
感染性物質からの防護 (EN 14126)	血液および体液(合成血液)に対する耐浸透性	ISO 16603		適合
	血液媒介性病原体に対する耐浸透性(バクテリオファージ Phi-X174)	ISO 16604		クラス 6
	汚染液体への機械的接触による感染因子への耐浸透性(黄色ブドウ球菌)	EN 14126		クラス 6
	汚染された液体エアゾルへの耐浸透性(黄色ブドウ球菌)	ISO 22611		クラス 3
	汚染された個体エアゾルへの耐浸透性(枯草菌)	ISO 22612		クラス 3
完成品試験 (全漏れ率試験)	個別漏れ率(30%未満)	EN ISO 13982-2	JIS T 8124-2	合格
	全漏れ率(15% 未満)			合格
材料試験	摩耗強さ	EN 530	JIS T 8115	クラス 1
	突刺強さ	EN 863	JIS T 8115	クラス 1
	引張強さ	EN ISO 13934-1	JIS T 8115	クラス 2
	屈曲強さ	ISO 7854	JIS T 8115	クラス 4
	引裂強さ	ISO 9073-4	JIS T 8115	クラス 1
	破裂強さ	EN ISO 13938-2	JIS T 8115	クラス 1
	燃焼性	EN 13274-4		適合
	静電気からの防護	EN 1149-5		適合
	液体反発性—H ₂ SO ₄ 30%	EN ISO 6530	JIS T 8033	クラス 3
	液体浸透性—H ₂ SO ₄ 30%	EN ISO 6530	JIS T 8033	クラス 3
	液体反発性—NaOH 10%	EN ISO 6530	JIS T 8033	クラス 3
	液体浸透性—NaOH 10%	EN ISO 6530	JIS T 8033	クラス 3
	縫合部強さ	EN ISO 13935-2	JIS T 8115	クラス 3
	薬品透過抵抗—H ₂ SO ₄ 30%(at 縫目)	EN 374-3		クラス 0
	薬品透過抵抗—NaOH 10%(at 縫目)	EN 374-3		クラス 1
	耐水度 (mm)		JIS L1092	2000 以上
	透湿度 (g/m ² ・h)		JIS L1099	160

*:放射性物質からの保護を示すものではありません。

納入仕様書	名称	全身化学防護服 スパセル C4	図番	HISSFD-0029		
	品番	4500601	改番	05	ページ	4/6

4. 手配品番

手配品番

品番	—	サイズ	備考
4500601			全身化学防護服 スパセル C4
		S	
		M	
		L	
		XL	
		XXL	
		XXXL	

例

4500601-M

全身化学防護服 スパセル C4 M サイズ

5. 梱包条件

1 個/袋 25 袋/ケース

6. メンテナンス

洗濯不可(使い捨て)

7. 使用上の注意

本製品は本仕様書に示されたリスクに対する保護に対応します。本書に記載なきいかなるリスクにも対応いたしません。

作業時の残留リスクの解析とそれに対する適切な保護具の選定は使用者の責任となります。

性能データは規格における性能評価の結果であり、保護レベルを示すものではありません。

防護服の選定は、ユーザーによる作業場所の危険評価に基づいて行わなくてはなりません。防護服の素材は、全ての薬品から無制限に着用者を守るものではありません。

想定される使用環境において、防護服が薬品(混合物を含む)による透過や劣化に耐えうるかどうかは、ユーザーが責任を持って使用前に判断しなくてはなりません。

防護服や補助具(手袋、靴、呼吸用保護具等)の適切な組み合わせ等については使用者の責任においてご判断下さい。

適切なサイズの防護服をご使用ください。

以下の条件では使用しないでください。

赤外線、火炎などによる影響も含め、最高使用温度を超える環境。

最低使用温度を下回る環境。

着用前にジッパー、縫い目及び生地表面状態を確認してください。異常があった場合は使用を停止してください。

本製品は燃えやすいものなので火気および高熱から離してください。

Honeywell

納入仕様書	名称	全身化学防護服 スパセル C4	図番	HISSFD-0029		
	品番	4500601	改番	05	ページ	5/6

防護服の着用により汗の蒸発は妨げられ、体温が上昇する場合があります、熱中症への注意が必要です。適切な休憩をとるなども有効な対策の一つです。

防護服の着脱は汚染環境外で実施してください。

安全ブーツもしくは安全靴を着用してください。安全ブーツを使用される際は、必ず安全ブーツを防護服で覆ってください。シールを必要とする場合は、50mm 幅以上のテープで5巻き以上のシールをしてください(ラップ率 50%)。

汚染環境の程度に応じて、手袋を着用してください。手袋を使用される際は、必ず手袋を防護服で覆ってください。シールを必要とする場合は、50mm 幅以上のテープで5巻き以上のシールをしてください(ラップ率 50%)。

汚染環境の程度に応じて、呼吸用保護具を着用してください。呼吸用保護具を使用される際は、必ず呼吸用保護具防護服で覆ってください。この時に、ジッパーと干渉がないことを確認してください。

布地には、通常の使用ではユーザーの衛生や健康に悪影響を及ぼすことが考えられる、または疑われるレベルの物質は一切含まれていません。

防護服を脱ぐ際は、ゆっくりと、防護服外側表面が全て汚染されていると考えて、表面はなるべく触らないように、防護服の外側表面を裏返ししながら、丸めこむように脱衣してください。

本製品は洗濯不可です。また、一度着用したものは再使用しないでください。

汚染した化学防護服は、有害化学物質が付着している可能性があり、有害物質が付着した防護服は、国・地方公共団体などの規制に従って有害廃棄物として廃棄して下さい。

出荷梱包の状態で、風通しがよく、乾燥し、埃、火気などの熱、直射日光やオゾンなどを避けた場所(-10～+40℃)で保管してください。また、保管期限は製造日(ケースラベルおよび製品ラベル記載)から3年です。

本製品を改造などしないでください。製品の性能損失につながります。

8. その他

本仕様書の内容を将来予告なしに変更することがあります。

本仕様書の内容については、万全を期しておりますが、万一不審な点や記入もれなどがありましたら、弊社までご連絡ください。

納入仕様書	名称	全身化学防護服 スパセル C4	図番	HISSFD-0029		
	品番	4500601	改番	05	ページ	6/6

改訂履歴

改番	改訂内容	担当	照査	承認	日付
00	ECOJ19-0039	M.F.	H.T.	T.T.	2019-04-19
01	ECOJ19-0047	M.F.	H.T.	T.T.	2019-05-10
02	ECOJ20-0009	M.F.	H.T.	D.I.	2020-01-30
03	ECOJ20-0040	M.F.	H.T.	D.I.	2020-06-02
04	ECOJ20-0083	M.F.	H.T.	D.I.	2020-10-21
05	ECOJ21-0016	M.F.	H.T./K.N.	D.I.	2021-04-07