

PROTECTIVE CLOTHING

Asgard Pro シリーズ

アスガードプロ

防護服



防塵性



放射状粒子からの保護



生物学的危険
からの保護



帯電防止



防油性



防水性

BLOCK

高規格 × 高性能。

その一着が、現場の信頼になる。

欧州 C E 認証をはじめ、日本工業規格 (JIS) に適合した保護服生地を使用

厳しい現場環境に対応するために、防護服に求められるのは、確かな素材選定と、国際規格に裏付けされた防護性能です。

本製品は、日本・欧州の各規格に適合。医療の最前線から解体工事現場と幅広いシーンで、目に見えない脅威から守ります。

使用目的に応じて選択できる“着る安心”を、あなたの現場に。

- JIS / EN、ISO 規格適合：日本・欧州規格に対応
- 通気性・軽量、しなやか：過酷な現場作業に快適性を
- 胸部内側に 2 箇所のポケット付き（一部のモデルを除く）：電動ファン付きマスク用バッテリーや電話などの携帯に便利

EN ISO 13982-1



EN ISO 13034



EN 1149-5



EN 1073-2



EN 14126



PROTECTIVE CLOTHING Asgard Pro+ アスガードプロプラス

日本工業規格 JIS T 8115 適合品 タイプ5・6
(浮遊個体粉じん防護用密閉服・ミスト防護用密閉服)

アスベストから作業員の30年後を守る!!

— 世界基準に適合した、有害物質に挑む鉄壁のプロテクション —

薬品飛沫・病原体・浮遊微粒子から作業員を守る高性能防護服。JIS T 8115 タイプ5・6、ISO 16604クラス6、EN 1073-2などに適合し、医薬品製造やバイオ研究、感染症対策のあらゆる現場に対応。高リスク環境下でも、作業員に最大限の安全と安心を提供します。

SF素材: フィルム構造による優れたバリア機能を発揮します。

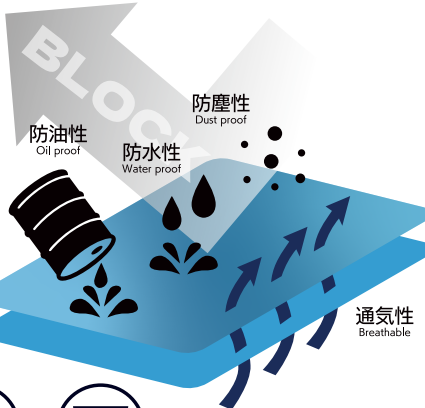


高リスクの懸念物質 (SVHC)
247 種に合格

ISO 16603 テスト
クラス 6 に合格

防水浸透通気フィルム
(ポリエチレン)

摩擦に強い
スパンボンド不織布



※専用シューズカバーを着用しています。

【デザイン上の特長】



全ての製品(※1)に、胸部に2つの内ポケット付き。例えば、電動ファン付きマスク用のバッテリーと携帯電話や筆記用具などを、汚れを防止し携帯できます。
(アスガードプロクルでは、いずれか1つに電動ファン用バッテリーを収納します。)

※1: アスガードプロプラス Model II を除きます。

日本工業規格 JIS T 8115 適合品 タイプ 5・6
(浮遊個体粉じん防護用密閉服 ミスト防護用密閉服)

PROTECTIVE CLOTHING Asgard Pro アスガードプロ

「薄くて安い」に潜むリスクに終止符を!!

— “見えないリスク”を防ぐ、現場のスタンダード —

暑さ対策として選択しがちな薄くて性能の低い防護服では、作業員を守れません。本製品は、しっかりと厚く防護性能を高め、かつ通気性と作業性にこだわりました。JIS T 8115 (タイプ5・6)をはじめ、EN ISO 6530、EN 1149-1など国内外の厳格な規格に適合した、軽量で動きやすい高機能防護服です。

主な用途

- 解体工事現場でのアスベスト除去作業
- アスベストに関わる調査・点検作業
- 鉛塗装などの有害物質の取り扱い
- サンドブラスト作業や研磨作業時の防塵対策
- 食品加工場、給食センター

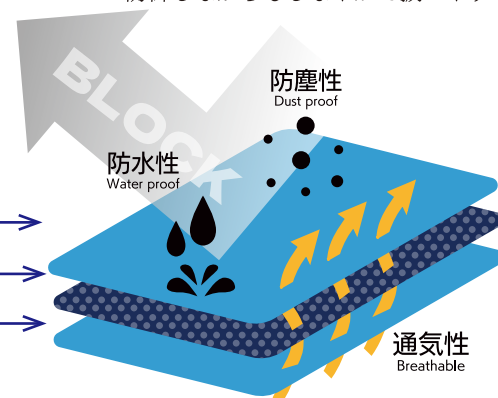


摩擦に強い
スパンボンド不織布

防水透湿
メルトブローン不織布

摩擦に強い
スパンボンド不織布

SMS素材: 通気性に優れ61g/m²の厚手構造で、
防御しながらもしなやかで扱いやすい



※専用シューズカバーを着用しています。

PROTECTIVE CLOTHING

Asgard Pro COOL

アスガードプロクール

熱中症対策防護服

熱中症対策に最適な、電動ファン付き高性能防護服
— 安全性+快適性のフルスペック次世代プロテクション —

電動ファン搭載で衣服内の熱気を効率排出。効率的な空気循環と安全性に特許技術。アスガードプロプラスと同じ高性能生地+シムテープでの密閉構造による高バリア性能と高い通気性の両立が、作業効率と集中力を支えます。



バッテリーは、胸部の内ポケットにすっきり収納。汚れを防止しつつ、コードの露出が最小限で済み、安全な作業をサポートします。



3つの特許技術

- ① 腰部に電動ファンを2基搭載。ヘパフィルターで有害物質の侵入を防ぎつつ、外気を取り込みます。
- ② 背中部分には、軽量樹脂パットを装着でき、ハーネスの装着時にも空気の流れを妨げず、効率のよい内気循環を実現。
- ③ 全身に施された排気口は吸気が停止しても、外気の侵入を完全防止する特殊な排気システム。

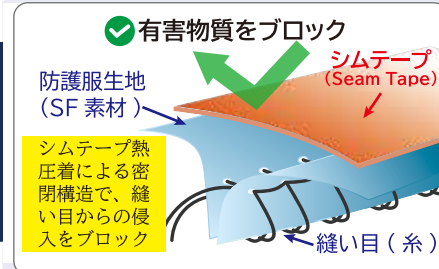


PROTECTIVE CLOTHING

Asgard Pro+ Model II

アスガードプロプラス

ダイオキシン対策防護服



寸分の隙も、妥協も許さない。SF素材とシムテープが創り出す「完全密閉」の最適解！

— ダイオキシンの脅威から守る鉄壁のプロテクション —

ダイオキシン除去現場等の極限環境に。Asgard Pro+の防護性能をベースに、縫製部分の上から熱で溶着する特殊なテープを貼ることで、水、化学物質、ウイルスなどの微粒子が縫い目を通り抜けるのを遮断します。



主な用途

- 廃棄物焼却等における焼却炉の運転・点検等作業、焼却炉の解体作業等(第1管理区域、第2管理区域)
- 廃棄物の焼却施設におけるばいじん及び焼却灰その他の燃え殻の取扱いの業務に係る作業
- 廃棄物の焼却施設に設置された廃棄物焼却炉および集じん機等の設備の保守点検等の業務に係る作業
- 廃棄物の焼却施設に設置された廃棄物焼却炉、集じん機等の設備の解体等の業務及びこれに伴うばいじん及び焼却灰その他の燃え殻の取扱いの業務に係る作業

対応作業	アスガードプロ	アスガードプロプラス	アスガードプロプラス Model II / アスガードプロクール
アスベスト除去作業	◎	◎	◎
ダイオキシン：レベル1	○	◎	◎
ダイオキシン：レベル2（乾式作業のみ）	○	○	◎
塗装作業	○	○	○
化学工場のメンテナンス	△	◎	◎
工場の清掃とメンテナンス	○	◎	◎
油脂類を含む粉塵作業	○	◎	◎
薬品の製造	△	◎	◎
感染症対策	△	◎	◎
農薬散布作業	△	○	○
家畜の取り扱い作業	○	◎	◎
科学調査	△	◎	◎
食品加工場	○	◎	◎

△：現場責任者の判断によりご使用ください。

【国際規格 適合一覧および試験内容】

項目		規格	アスガードプロ	アスガードプロプラス/ アスガードプロクール
化学保護服の規格				
	タイプ5: 浮遊個体粉塵防護用密閉服	JIS T 8115/EN ISO 13982-1	○	○
	タイプ6: ミスト保護用密閉服	JIS T 8115/EN 13034	○	○
	静電気防止加工 静電気からの防護	EN 1149-5	<2.5×10 ⁹ Ω	<2.5 × 10 ⁹ Ω
	放射性粒子バリア性 放射性物質からの防護	EN 1073-2	クラス1	クラス1
感染防護性能 生物学的危険感染性物質に対する防護		EN14126		
	防護服材料の血液及び体液に対する浸透性－人工血液を用いる方法	ISO 16603	-	クラス6
	防護服材料の血液媒介性病原体に対する浸透性－Phi-X174バクテリオファージを用いる試験方法	ISO 16604	-	クラス6
	液体によって運ばれる細菌の浸透に対する耐性	ISO 22610	-	クラス6
	防護服材料の生物学的汚染物質エアロゾルに対する浸透性	ISO/DIS 22611	-	クラス3
	乾燥病原菌浸入に対する耐性	ISO 22612	-	クラス3
耐久・機械的性能試験				
摩耗耐性		EN 530 Method 2	クラス2	クラス1
耐屈曲亀裂性		ISO 7854 Method B	クラス5	クラス4
引裂き強度		ISO 9073-4	クラス2	クラス2
引張り強度		ISO 13934-1	クラス3	クラス1
縫い目の強度		ISO 13935-2	クラス2	クラス3
耐突刺性		EN 863	クラス2	クラス2
液体化学薬品バリア性 液体に対する撥水性(硫酸30%、水酸化ナトリウム10%、α-キシレン、1-ブタノール)		EN ISO 6530	クラス1	クラス3
液体化学薬品バリア性 液体の浸透に対する耐性(硫酸30%、水酸化ナトリウム10%、α-キシレン、1-ブタノール)		EN ISO 6530	クラス2	クラス3

【サイズ】

サイズ	身長 (cm)	胸囲(cm)
S	162～170	84～92
M	168～176	92～100
L	174～182	100～108
XL	180～188	108～116
XXL	186～194	116～124
XXXL	192～200	124～132

【ご使用上の注意】

使用目的に適合していることをご確認の上、使用してください。
火気使用時、または高温となる場所では使用しないでください。
保管管理について：紫外線を避け、高温多湿にならず、損傷がおきない場所で保管してください。保管状態により異なりますが、購入後3年以内のご使用をお勧めします。
着用前に必ず製品（破れ、ほつれなど）に異常がないことを確認の上、使用してください。
本製品は1回限りの使い捨てタイプです。使用後は再利用せず、適切に廃棄してください。
洗濯や清浄、ドライクリーニングはできません。

- ・製品仕様、規格等は予告なく変更することがあります。
- ・掲載内容は作成時点における情報に基づいて作成しておりますが、その内容の厳密性を保証するものではありません。
- ・本製品が用途に適合するかの判断は使用者によるものとし、使用にあたるすべての責任を負うものとします。当社、販売会社ならびに製造元は、不良品の交換以外の責任は負いかねます。
- ・本書に記載されている商品名、名称は各社の登録商標です。



リニューアル営業推進本部

〒169-0074 東京都新宿区北新宿 4-8-16 北新宿君嶋ビル 6 階
TEL:03-4330-7135 FAX:03-4330-7149
<https://asgardpro.biz/>

KOREA MADE FABRIC
MADE IN CHINA

Ver.2.0

オリジナル防護服の製作承ります

「アスガードプロシリーズの素材を、身頃と袖とで切替えたい」
御社の用途にあわせて調整した防護服を提案できます。

例：作業しやすいように胸囲にゆとりをもたせたい、ウエスト部分を絞りたい、
生地の色を変更、ロゴや社名の印刷など…

まずは、ご相談ください。

【例】



※ロット生産になります。
詳しくはお問い合わせください。