

【有害粉じんからの作業者の保護と快適性の両立】

“JIS T 8115 タイプ4、5、6 適合 防護性能+暑さ対策の化学防護服”

「AZ GUARD® 2020LK 続服」を発売



AZ GUARD® 2020LK 続服

防護服の専門サプライヤー、アゼアス(株)（本社：東京都台東区、代表取締役社長：斉藤 文明）は、化学防護服の日本産業規格である JIS T 8115 における、タイプ 4（スプレー防護用密閉服）、タイプ 5（浮遊固体粉じん防護用密閉服）、タイプ 6（ミスト防護用密閉服）に適合した製品として、「AZ GUARD® 2020LK 続服」を開発しました。

有害粉じんなどの化学物質が存在する作業現場では化学防護服の着用が求められていますが、化学防護服の防護性と、通気や透湿などの快適性との機能の両立が難しく、着用による作業者の心身への負担が課題とされてきました。

AZ GUARD® 2020LK 続服は、ポリプロピレンメルトブロー不織布をポリプロピレンスパンボンド不織布で挟み込んだ SMS 不織布を使用しており、これまで弊社で取り扱う他の SMS 不織布の防護服では適合が困難であった JIS T 8115 タイプ 4（スプレー防護用密閉服）にも適合した高い防護性能と、SMS 不織布ならではの優れた通気性、透湿性を有した製品です。

この SMS 不織布の素材の特性により、WBGT 値（暑さ指数）※¹に加えるべき着衣補正值※²が+0℃という、高い防護性能が現場で求められる作業員の、ヒートストレスによる心身の負担の低減を目指します。

※1：WBGT 値（暑さ指数）とは

暑さ指数は、熱中症を予防することを目的として、世界中で広く活用されています。熱中症の発症に関与するとされている、気温、湿度、日射、気流の 4 要素を総合的に評価することができるため、人が受ける暑熱環境による熱ストレスを評価し、熱中症を予防するための指標として活用が推進されています。

※2：WBGT 値（暑さ指数）に加えるべき着衣補正值とは

暑さ指数の測定評価にあたっては、作業ごとの身体作業強度に加え、放熱しにくい特殊な作業服を着用する時にも、その要因を加味して熱中症発生リスクを判断する必要があります。

つなぎ服のフードを装着した場合は、フードの補正值+1℃が加算されます。

《主な用途》

■有害粉じんからの作業員の保護に

アスベスト除去など、有害粉じん対策での使用をご検討ください。

《製品の特長》

■ JIS T 8115 タイプ 4（スプレー防護用密閉服）、タイプ 5（浮遊固体粉じん防護用密閉服）、タイプ 6（ミスト防護用密閉服）適合

■ WBGT 値に加えるべき着衣補正值：+0℃

（単層の SMS 不織布製のつなぎ服の場合の補正值。なお、つなぎ服のフードを装着した場合は、フードの補正值+1℃が加算されます。）

■ 縫製部テープシーム仕様、接着可能なファスナーカバー付

■ 展開サイズ：L、LL、3L

■ 販売単位：1 着

※詳細は近々弊社ウェブサイト「防護服の知恵.com」にてご紹介いたします。そちらも併せてご覧ください。



製品名 : AZ GUARD® 2020LK 続服
発売日 : 2026 年 4 月
販売ルート : 全国代理店
販売目標 : 初年度 30,000 着
参考価格 : 1,639 円（税抜価格 1,490 円）

アゼアス株式会社について

個人防護と環境保全のトータルソリューションサプライヤー。

汚れ作業から、有害な粉じん作業、危険な化学物質の取り扱い、新型インフルエンザ等の感染症対策に至るまで、さまざまな用途に対応した化学防護服や環境改善資機材を供給しており、また、作業員が活動することにより受けるヒートストレスもひとつのリスクと捉え、ソリューションを提供していきます。

代表取締役社長：齊藤 文明

所在地：東京都台東区蔵前 4-13-7

設立：1947 年

ホームページ：<https://www.azearth.co.jp>

【本件に関する取材のお問い合わせ先】

報道関係：アゼアス株式会社 総務部 TEL：03-3565-1311 FAX：03-3865-1188

お客様：アゼアス株式会社 防護服・環境資機材営業部 TEL：03-3861-3537

AZ GUARD[®]はアゼアス株式会社の登録商標です。