



KIMTECH PURE* A5

Sterile Cleanroom Apparel



Sterile Integrated Hood and Mask

KIMTECH
PURE* BRAND

KIMTECH PURE* A5 Sterile Cleanroom Apparel

クラス100 (ISO クラス5) 対応

安全性と快適性を兼ね揃えた革新的なクリーンルームウェア

CLEAN-DON* Technology

キンバリークラーク独自の技術を活かし、コンタミネーションリスクを低減する革新的なデザインとパッキング。着用時もウェア表面に触れることなく着用できます。

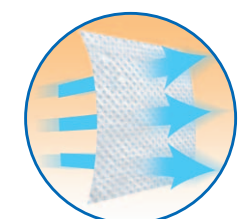
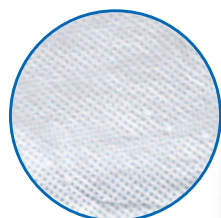
手首の露出防止機能

手首に取り付けたループに親指を通すことで、袖がまくれず、作業中のコンタミネーションリスクを低減します。



高性能SMS素材

高いバリア性と捕集効率を確保しつつ、高い透湿性も兼ね備えたSMS素材を採用。安全性と快適性を実現します。



約25倍の通気性

従来のアパレルに比べ約25倍もの通気性を実現しました。長時間着用時でもムレにくく快適さを持続します。

ウェア中央のブルーライン

着用時につかむ個所の目安になるブルーライン。ウェア表面に触れることなく誰でも簡単に着用可能です。(特許出願中)



Snap Technology

梱包段階で内側に折り込まれた腕と脚を内側のスナップで留めているため、床に接触せずに着用できます。着用時には自動的に固定が外れる構造です。(特許出願中)



革新的なパッキング方法

開封時にウェア表面に触れないよう、独自のたたみ方とパッキング方法を採用しています。この方法によりウェア表面を汚染せずに取り出すことができます。

■ キムテックピュア*A5 カバーオール テクニカルデータ

微生物濾過効率 (3.0μm)	97%	(規格:ASTM F2100)
粒子濾過効率 (0.5μm)	94%	(規格:ASTM F2299*)
通気性	18.94CFM	(規格:WSP 70.1)

*滅菌前の製品での試験データ

■ 材質・加工

生地	SMS不織布
材質	ポリプロピレン
縫製	パウンド縫製 (縫い込み)
洗浄	18MΩ超純水
包装	クラス100クリーンルーム内
滅菌	ガンマ線SAL 10 ⁻⁶

KIMTECH PURE* A5 Integrated Hood and Mask



KIMTECH PURE* A5 Sterile Boot Covers



■ キムテックピュア*A5 フード&マスク テクニカルデータ

微生物濾過効率 (3.0μm/Hood)	96%	(規格:ASTM F2100)
微生物濾過効率 (3.0μm/Mask)	94%	(規格:ASTM F2100)
粒子濾過効率 (0.5μm)	93%	(規格:ASTM F2299)

マスクとフード一体型

マスクとフードが一体型になっている為、顔の周りに隙間がありません。

ユニバーサルサイズ

ユニバーサルサイズとなっており、ひもで調節できます。

中央のブルーライン

着用時につかむ個所の目安になるブルーライン付。誰でも簡単かつフード表面に触れることなく着用が可能です。

高性能SMS

高いバリア性と捕集効率を確保しつつ、高い透湿性を兼ね備えたSMS素材を採用。安全性と快適性を実現します。

Edge vinyl sole

ブーツ裏面はビニール製のため、液の浸透を防ぎます。また、滑りにくいエンボス加工になっています。

ユニバーサルサイズ

ユニバーサルサイズとなっており、ひもで調節できます。

キムテックピュア*A5 製品ラインナップ

注文コード	商品 No.	商品名	サイズ	仕様	入数
188165	88801	カバーオール	M	滅菌 個包装	25枚/箱
188166	88802	カバーオール	L	滅菌 個包装	25枚/箱
188167	88803	カバーオール	XL	滅菌 個包装	25枚/箱
188168	88807	フード	フリー	滅菌 個包装	100枚/箱
188170	36072	フード&マスク	フリー	滅菌 個包装	75枚/箱
188169	88808	ブーツ	フリー	滅菌 個包装	100足/箱

KIMTECH PURE*M3 Mask

PCM 2000 (ヘッドバンドタイプ)



フィルター効果
99%

注文コード	商品 No.	入数
188111	62484	50枚/袋

キムテックピュア* M3フェイスマスク (耳掛けタイプ)



フィルター効果
98%

注文コード	商品 No.	入数
188112	62465	50枚/袋

KIMTECH PURE* A5 Sterile Cleanroom Apparel with CLEAN-DON* Technology

着用手順

着用の準備

STEP 1 貴金属類を外した後、ヘアネットとシューズカバーを着用します。

STEP 2 手を洗い、滅菌グローブを着用。着用中も必要に応じて、消毒します。

STEP 3 マスク、フードを着用します。

STEP 4 ウェアの袋を開封します。



STEP 5 背中を中心にあるブルーラインを掴みながら取り出します。

STEP 6 ブルーラインを目安に、ゆっくりと広げます。



腕と足部分は予め内側に折込まれており、ファスナーも開いた状態でパッキングされています。

着用開始

腕と足部分は予め内部のスナップで留まっており、着用中に自動的に外れる仕組みになっています。



STEP 7 腰部分を両手で持ちます。



STEP 8 つま先を伸ばしながら、スナップが外れるまで片足を入れていきます。



STEP 9 もう一方の足も同様に入れます。



STEP 10 スナップが外れるまで、片腕を入れていきます。



STEP 11 もう一方の腕も同様に入れます。



STEP 12 袖口のループに親指を通します。



STEP 13 足を組み、股部分の生地を挟み込み、ウェア表面に触れずにファスナーを上げます。



着用完了

ブーツカバーを履いて、着用完了です。

ゴーグルを装着し、2枚目の滅菌グローブを着用すれば完了です。



KIMTECH PURE* A5 Sterile Integrated Hood and Mask with CLEAN-DON* Technology

着用手順

STEP 1 袋を開封する。



STEP 2 フードを取りだし、首元のカバー部分の中心にあるブルーラインを掴みながら広げる。



STEP 3 ブルーラインをあごの中心に合わせ、額からひっくり返して装着する（取り出し時は裏返し状態）。



STEP 4 両手でひもを掴み、脇の下にくぐらせる。



STEP 5 STEP4のひもを胸の前で結ぶ。



STEP 6 マスクの位置を調整し、鼻部分のワイヤーを押さえる。



KIMTECH PURE*G3 Glove

キムテックピュア* G3ホワイトニトリルグローブ

クラス10レベル
クリーンルーム対応

全長:12インチ
(30.5cm)



注文コード	商品 No.	サイズ	入数
188046	HC 61010 / 56880	XS	100枚/袋
188047	HC 61011 / 56881	S	100枚/袋
188048	HC 61012 / 56882	M	100枚/袋
188049	HC 61013 / 56883	L	100枚/袋

キムテックピュア* G3ステアイルスターリングニトリルグローブ

クラス10レベル
クリーンルーム対応

全長:12インチ
(30.5cm)

滅菌



注文コード	商品 No.	サイズ (インチ)	入数
188160	11821	6	(30ペア/袋) × 10/箱
188161	11822	6.5	(30ペア/袋) × 10/箱
188162	11823	7	(30ペア/袋) × 10/箱
188163	11824	7.5	(30ペア/袋) × 10/箱
188164	11825	8	(30ペア/袋) × 10/箱

キムテックピュア* G3ステアイルラテックスグローブ

クラス10レベル
クリーンルーム対応

全長:12インチ
(30.5cm)

滅菌



注文コード	商品 No.	サイズ (インチ)	入数
188090	HC1360S	6	(20ペア/袋) × 10/箱
188091	HC1365S	6.5	(20ペア/袋) × 10/箱
188092	HC1370S	7	(20ペア/袋) × 10/箱
188093	HC1375S	7.5	(20ペア/袋) × 10/箱
188094	HC1380S	8	(20ペア/袋) × 10/箱

●本カタログの記載事項は予告なしに仕様を変更する事があります。

INA・OPTIKA

株式会社 **イナ・オプティカ**

本 社

〒530-0043 大阪市北区天満 2-1-29 (オプテックダイエービル)
TEL: 06-6882-6006 FAX: 06-6882-6116

福岡営業所

TEL: 092-477-2620 FAX: 092-477-2621

長野営業所／信州配送センター

TEL: 0265-86-2434 FAX: 0265-86-5613

<http://www.bio-bik.co.jp>

E-mail: info@bio-bik.co.jp

販売店