

3M Science.
Applied to Life.™



3M™ 安全衛生製品 塗装作業向け保護具カタログ

より快適で、より安全な保護具をご提案いたします。

防毒マスク

シングルタイプ



とにかく軽い防毒マスクをお探しの方に

3M™ 面体 3100、3200

小型・軽量・無金属の面体で、
60g以下を実現しています。

規格：国家検定合格品

3M™ろ過材ホルダー3700、3M™ろ過材3753を装着すると
取替え式防じんマスク(区分RS2)として、溶接や研磨、錆取り、
パテ研ぎ作業等にご使用いただけます。

サイズ：S / M、M / L



快適、軽量のシリコン面体をお探しの方に

3M™ 面体 HF-51、HF-52

規格：国家検定合格品

サイズ：S / M、M / L

3M™ 吸収缶 3000シリーズ 有機ガス用吸収缶 • シングルタイプで使用可能な吸収缶

塗料ミストがある場合



3311J-55-S1 3311J-100-S1

仕様：防じん機能を有する
有機ガス用吸収缶

塗料ミストがない場合



3301J-55 3301J-100

仕様：有機ガス用吸収缶

	平均実測値			
	3301J-55	3301J-100	3311J-55-S1	3311J-100-S1
適応ガス	有機ガス用			
粒子捕集効率	-	-	97.1%	96.9%
通気抵抗	75Pa	92Pa	162Pa	165Pa
除毒能力	146分	244分	162分	314分
重量	55g	77g	61g	83g

	性能			
	3301J-55	3301J-100	3311J-55-S1	3311J-100-S1
適応ガス	有機ガス用			
粒子捕集効率	-	-	80.0%以上	80.0%以上
通気抵抗	220Pa以下	220Pa以下	280Pa以下	280Pa以下
除毒能力	50分以上	50分以上	50分以上	50分以上
重量	-	-	-	-

3M™ オプション製品 3000シリーズ

3M™ フロントキャップキット 303J



フロントキャップ 388 と
オーバースプレーガード 300J が組み合わされたキット
です。オーバースプレーガード 300J は粒形の大きな
塗料ミストを捕集することでろ過材の目詰まり
を軽減するプレフィルターです。
(防じん機能を持つろ過材ではありません)
※ 3311J-55-S1、3311J-100-S1 にのみご使用いただけます。

3M™ 吸水キット製品

3M™ 面体 3000シリーズ用



吸水カバー
387N

吸水キット
302JN

3M™ 面体 HF-50シリーズ用



3M™ 吸水カバー
587

3M™ 吸水カバー
キット 589

デュアルタイプ



半面形

より呼吸がラクな防毒マスクをお探しの方に

3M™ 面体 6500QL

左右に吸気口が2つあるので呼吸の負担を軽減し快適に作業がおこなえます。

規格：国家検定合格品

3M™ろ過材2071を装着すると取替え式防じんマスク（区分RL2）として、溶接や研磨、錆取り、パテ研ぎ作業等にご使用いただけます。

サイズ：S、M、L



全面形

顔全体を保護できる製品をお探しの方に

3M™ 面体 6000F

「のれん型排気弁」を採用した全面形面体は排気抵抗を低くおさえるので、呼吸の熱気やムレもスムーズに排出し、不快感を軽減します。

規格：国家検定合格品

サイズ：M、L

3M™ 吸収缶 6000シリーズ用吸収缶 •デュアルタイプで使用可能な吸収缶（半面形、全面形共通）

塗料ミストがある場合



6001/5911-S1

仕様：防じん機能を有する有機ガス用吸収缶

塗料ミストがない場合



6001

仕様：有機ガス用吸収缶

	平均実測値		性能	
	6001	6001/5911-S1	6001	6001/5911-S1
適応ガス	有機ガス用		有機ガス用	
粒子捕集効率	-	97.7%	-	80.0%以上
通気抵抗	110Pa	168Pa	220Pa以下	280Pa以下
除毒能力	270分	270分	220分以上	220分以上
重量	84g	97g	-	-

コンビネーション用

適応ガス：
有機ガス
亜硫酸ガス
ハロゲンガス
酸性ガス



6002



6002/5911-S1

アンモニア用



6004

有機ガス用（ホルムアルデヒド対応）



6005

1回きりで短時間の塗装作業で防毒マスクを必要とされる方に

3M™ 塗装作業用防毒マスクセット 1200/3311J-55-S1

- 衛生的でシンプルな使いきりタイプ
- 面体と吸収缶が1つずつ入ったパッケージ（吸収缶は3M™ 吸収缶 3311J-55-S1となります）
- 面体と吸収缶の組み合わせを考えたり管理をする手間がなく、スピーディーに装着と作業が可能です。



送気マスク

フレッシュエアーでより安全に快適に

コンプレッサーなどの外部から供給される清浄な空気をヘッドギア内に送り込み、塗料から発生する有害な蒸気とミストの侵入を防ぎます。防毒マスクを必要とせず安心して快適に作業が行えます。

塗装作業全般

塗面の仕上がりに こだわる方は

3M™ パーサフロー™ フードセット

S-657J インナーカバータイプ

- ネック部分が2重構造になっており、内側のカバーをウェア内に納めることで送られた空気を胸元に取り込めます。



3M™ パーサフロー™ フードセット

S-655J カラータイプ

- ネック部分はカラータイプデザインです。



3M™ パーサフロー™ フェイスシールド

M-207

- 防傷に優れたバイザー ANSI Z87.1-2010に適合。
- 広視野のバイザーが飛来物から目や顔を守ります。



3M™ 送気マスク TI型フード V4

TI HOOD V4

- 特に塗装作業での安全性・快適性・生産性を重視したフードです。
- 耐溶剤性に優れた平面状のバイザーが高品質な仕上がりをサポートします。



3M™ パーサフロー™
連結管 BT-30 (伸縮タイプ)

3M™ パーサフロー™ 送気マスク用レギュレーター Vシリーズ 騒音を軽減するサイレンサー機能付き。

3M™ パーサフロー™

ボルテックスクーラー

JHV-100

- 暑熱職場や夏場の作業も快適に行えるクーラー機能付き。



3M™ パーサフロー™

ボルテンプ™ ヒーター

JHV-200

- 寒冷地や冬場の作業に適したヒーター機能付き。



3M™ パーサフロー™

エアレギュレーター

JHV-300

- 空気流量調整機能付き。



3M™ レギュレーター V4

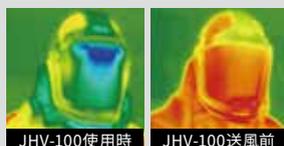
TI REG V4

- 3M™ 送気マスク TI型フード用に開発されたレギュレーターです。温度調節機能は付いておりません。



3M™ 送気マスク用 耐圧ホース JHW-9436

仕様：長さ=10m



エアコンプレッサーなどから供給される清浄な圧縮空気とボルテックスクーラーの組み合わせにより、暑さを軽減。快適な作業環境が作業者の健康を守ります。

3M™ 送気マスク用 空気清浄パネルシステム

3M™ コアレッサー JHW-3012

圧縮空気に含まれたオイルや水分を取り除きます。



3M™ 空気清浄パネル JHW-2806

活性炭付きフィルターが、圧縮空気の不純物（粉じん等）を取り除きます。



塗装作業での保護具選びにお困りですか？



刷毛塗りや吹き付け塗装時には有機溶剤の蒸気が発生します。
有機溶剤は、比較的low濃度の短期作業だったとしても長期間保護具を着用せずに従事していると慢性中毒となり肝臓・腎臓・中枢神経に障害が出る恐れがあります。

これからも健康であり続けるために、現場の作業にマッチした快適で安全な保護具をご提案いたします。

呼吸用保護具のタイプ	防毒マスク			送気マスク
	有害なガスや蒸気を吸着する吸収缶を取り付けるタイプ			
	シングルタイプ		デュアルタイプ	
推奨製品	3M™ 防毒マスク 3000シリーズ	3M™ 防毒マスク HF-50シリーズ	3M™ 防毒マスク 6000F	3M™ バーサフロー™ ヘッドギア Sシリーズ
面体等の形状	半面形	半面形	全面形	フード、フェイスシールド
主な特長	吸収缶を1つ付けるシングルタイプのエントリーモデル	本体重量94g、小型軽量シリコン面体	シングルタイプと比較して呼吸がラクで、吸収缶も長持ち	外部から取り入れた清浄な空気が供給されるため、呼吸が非常にラクで涼しく感じることができる
	最軽量モデル※1	のれん型排気弁でわずかな呼気で下向きに熱気や湿気を排出	全面クリアーレンズで覆われているので、目や顔面の保護もばっちり	ヘッドギア内で空気が流れるため、バイザー内部の曇りも生じにくく快適
	面体は防じん用にも兼用が可能	鼻と接する部分を薄く加工することで鼻の痛みを軽減	4点支持しめひもで高い密着性を実現	マスクの密着性を確認するフィットテストが不要
特に推奨する作業内容	とにかく軽量の防毒マスクをお探しの方に	長時間の作業で快適なマスクをお探しの方	今お使いの防毒マスクとゴーグルの相性が悪いと感じている方に	今よりも呼吸をラクにするだけでなく、快適な涼しさを得たいと思う方に

現場の環境や作業内容にマッチした保護具選びにお困りの際は、弊社営業担当者もしくは、コールセンターにお問い合わせ下さい。

※1 弊社ラインナップ内

化学防護服

作業着への塗料の付着は気になりませんか？

選べる2タイプの防護服が塗装作業では避けては通れない塗料による汚れからあなたの身体を守ります。

吹き付け塗装など、塗料による汚れがひどい方に

3M™ 化学防護服 4520

高い通気性をもちながらも経済的なモデル

仕様：柔らかなポリエステルニットの袖口
EN規格：タイプ6（ミスト防護用密閉服）適合品
EN規格：タイプ5
（浮遊固体粉じん防護用密閉服）適合品
EN規格：静電気防護 適合品
サイズ：M、L、XL、XXL



特長：

高い通気性をもち、快適性に優れる、SMMMS構造の防護服です。
目付43g/m²と軽量でしなやかな着心地です。

SMMMS構造



しゃがむつらい姿勢での作業が多い方に

3M™ リューザブル 塗装用防護服 50425

柔らかいフォーム状の膝パッドが付いているので、しゃがんだ時に膝をついての作業も負担なくおこなえます。

仕様：3つのポケット、
上下開閉式2WAYジッパー
サイズ：M、L、XL



特長：

- ひざの負担を軽減するパッドを標準装備
- 洗濯して繰り返し使用が可能
- 通気性を上げ着衣内のムレを軽減
- ポリエステル100%長繊維の低発じん&帯電防止加工した生地を採用
- 粉体塗装、水性塗料向け防護服

保護めがね／ゴグル

眼の充血や痛みを感じたことはありませんか？

塗料の跳ね返りからあなたの眼を守る保護めがねおよびゴグルは、曇ったり傷が付いたり視界の妨げになりうっとうしいもの。機能的な保護めがねとゴグルがあなたの眼を守ります。

3M™ セキュアフィット™ 保護めがね クリア SF401SGAF-BLU

高い耐久性のスコッチガード™ 防曇コーティング
3M独自のツルの圧力分散技術を導入

規格：ANSI/ISEA Z87.1:2020



各種数値は参考値であり、保証値ではありません。仕様及び外観は、予告なく変更されることがありますのでご了承ください。本書に記載している事項、技術上のデータ並びに推奨は、すべて当社の信頼している実験に基づいていますが、その正確性若しくは完全性について保証するものではありません。使用者は使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任のすべてを負うものとします。売主及び製造者の義務は、不良であることが証明された製品を取り替えることに限定され、それ以外の責任は負いません。本書に記載されていない事項若しくは推奨は、売主及び製造者の役員が署名した契約書によらない限り、当社は責任を負いません。

3M、バーサフロー、ホルテンプ、スコッチガード、セキュアフィットは、3M社の商標です。



スリーエム ジャパン株式会社
安全衛生製品事業部

<http://go.3M.com/psd>

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2023. All Rights Reserved.

3M™ ゴグル GG6001NSGAF-BLU

非常に耐久性が高いスコッチガード™ 防曇コーティングが曇りづらい状態を当社従来品より長く保持。

規格：ANSI Z87.1:2015



お問い合わせはこちらへ

カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで

 **0570-011-321**

9:00~17:00 / 月~金 (土日祝年末年始は除く)

OHS-1508-D