

# Rugged Comfort

3M™ Reusable Respirator 6500 Series



## 3M™ 防じんマスク 6500QL/2071-RL2(防毒マスク兼用面体) 3M™ 防毒マスク面体 6500QL (防じんマスク兼用:区分2用)



### 今までになかったユニークな機能をあなたに!

世界中で使用されている3Mの呼吸用保護具に新しい機能を備えたマスクが登場しました。

作業エリアでは安全性と快適性を。そして、ひとたび作業エリアの外に出れば簡単に手早くマスクから解放される。

この使いやすさを是非ご体感ください。作業者の皆様に呼吸保護と作業効率を高次元で両立します。

### クイックラッチ

Quick & Easy!

- マスク下部に搭載のクイックラッチを操作するだけで、マスクをヘルメットの内側に装着した状態から、素早く簡単に顔から着脱することができます。

1. ヘルメット等は装着したままワンタッチで着脱できるので、従来品のようにバックルの取り外しやクレイドルをずらす手間がありません。休憩時の水分補給やコミュニケーション、作業場までの移動時などに非常に便利!
2. マスクはヘルメットの内側に装着することで安定した装着状態を確保できるので、より安全に快適に作業に従事していただけます。



### ご利用シーン

- 休憩時の水分補給
- 作業場外の移動時
- 作業者同士の打合せ など

※【重要】: 作業場内等、汚染物質が存在する環境ではこの機能はご使用にならないでください

### 軽量デザイン (シリコン製面体)

Light design!

- デュアルタイプのシリコン製面体の重量は、わずか113g(ミディアムサイズ)
- 長時間使用でも負担の少ない設計です

### 一体成型デザイン

Simple & Compact!

- 3M™ 保護めがねや3M™ スピードグラス™ 自動遮光溶接面との相性抜群!
- 部品点数が少なく、メンテナンスが簡単に行えます



### シリコン製面体

Comfortable!

- 接顔部にはテクスチャード処理を施し、長時間装着時の不快感を軽減します
- 装着時のバランスが良い、4点式しめひもを採用

### 3M™ クールフロー™ バルブ (のれん型排気弁)

Easy breathing

- わずかな呼気の力で熱気や湿気(ムレ)を排出し、快適な作業を維持します



# 防じんマスク・防毒マスクとしても共用できる！ 1個で2役！

ろ過材を装着すれば粉じん作業に。吸収缶を装着すれば有機溶剤作業にご使用いただけます

3M™ 防じんマスク  
6500QL/2071-RL2  
(防毒マスク 兼用面体)



## ろ過材・吸収缶どちらも装着可能！

以下の[ろ過材]・[吸収缶]の装着が可能な面体です。

●防じんマスクとしてご使用の場合

**3M™ ろ過材2071**

●防毒マスクとしてご使用の場合

**3M™ 吸収缶6000シリーズ**

※作業内容に応じて適切なろ過材・吸収缶を選択してください。

3M™ 防毒マスク面体  
6500QL  
(防じんマスク 区分2)



## 防じんマスク

**RL2(区分2)**

粒子捕集効率 95.0%以上



3M™ ろ過材 2071

3M独自の帯電フィルターは、オイルミストがある環境下でも長時間・安心してご使用いただけます。フィルター両面から空気を取り込めるラウンドフィルターデザインを採用し、呼吸が楽に行えます。溶接スパッタ等からろ過材を保護する専用カバー(別売<予定>)をご用意しています。

## 作業用途



研削作業

研磨作業

溶接作業

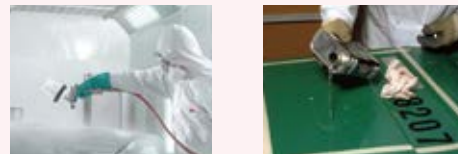
## 防毒マスク



3M™ 吸収缶 6000シリーズ

吸収缶を2個装着するため、通気抵抗が低く抑えられ、快適に作業が行えます。様々な作業に対応できるコンビネーション吸収缶(有機ガス・亜硫酸ガス・ハロゲンガス・酸性ガス)をラインナップしています。3M独自の吸収缶破過シミュレーションソフトを無償で提供しています。

## 作業用途



塗装作業

有機溶剤等化学物質取扱作業

## 製品性能

3M™ 防じんマスク6500QL/2071-RL2

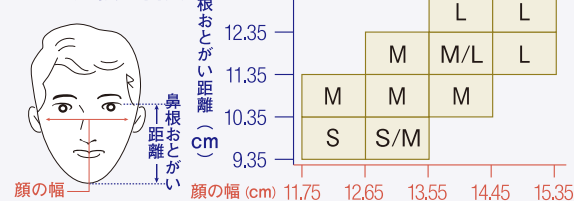
|        | 平均実測値 |       |       | 性能      |
|--------|-------|-------|-------|---------|
|        | スモール  | ミディアム | ラージ   |         |
| 吸気抵抗   | 53Pa  | 53Pa  | 49Pa  | 80Pa以下  |
| 排気抵抗   | 35Pa  | 34Pa  | 40Pa  | 70Pa以下  |
| 重量     | 121g  | 125g  | 129g  | -       |
| 粒子捕集効率 | 99.9% | 99.9% | 99.9% | 95.0%以上 |

3M™ 防毒マスク面体6500QL(防じんマスク兼用:区分2用)

|      | 平均実測値 |       |      | 性能     |
|------|-------|-------|------|--------|
|      | スモール  | ミディアム | ラージ  |        |
| 吸気抵抗 | 16Pa  | 18Pa  | 15Pa | 50Pa以下 |
| 排気抵抗 | 35Pa  | 34Pa  | 40Pa | 80Pa以下 |
| 重量   | 110g  | 113g  | 118g | -      |

## 正しいマスクのサイズを確認しましょう

### サイズ選択の目安



### サイズチェッカー

3Mでは独自に顔の計測器を開発。顔の幅、鼻の付け根から顎の先端までの長さをこれ一つで計測できます。サイズチェッカーは無償でご提供しています。ご自分のマスクサイズ選定にご活用ください。

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。本書に記載してある事項、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、それ以外の責任を負いません。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、スピードグラス、クールフローは、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://www.mmm.co.jp/ohesd/>

Please Recycle. Printed in Japan  
© 3M 2015. All rights reserved  
OHS-342-B(071503)BS

### カスタマーコールセンター

製品についてのお問い合わせはナビダイヤルで

**0570-011-321**

ナビダイヤル® 市内通話料金でご利用いただけます。  
受付時間/8:45~17:15 月~金(土・日・祝・年末年始は除く)