

**3M** Science.  
Applied to Life.™

## 3M™ 有機ガス用吸収缶 6001i-J



### 使用状況が見た目で 分かる吸収缶。

有機溶剤作業に！

- 塗装
- 洗浄
- 化学物質取扱い等



新技術を搭載した3M™ 有機ガス用吸収缶6001i-Jは、吸収缶の破過を目視で確認できるようになり、作業者ごとの有機ガスばく露環境に応じた吸収缶の交換時期を最適化することができます。

※本製品の使用環境・条件を必ずご確認の上、適切にご使用ください。

## 3M™ 有機ガス用吸収缶 6001i-J

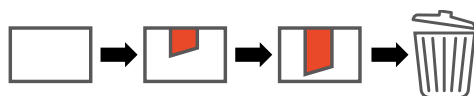
# 防毒マスクの吸収缶の交換時期は、どのように決めていますか？

破過確認機能が付いた3M™ 有機ガス用吸収缶 6001i-Jは、吸収缶の破過状況を目視で確認できる革新的な機能により、「いつ吸収缶を交換すれば良いのか？」という疑問を解消します。適切な条件・環境下で、本製品は効果的にご使用いただけます。

## 3M™ 有機ガス用吸収缶 6001i-Jで実現できる3つのポイント

### 1 吸収缶の使用状況、交換時期が一目で判断できる

3M™ 有機ガス用吸収缶 6001i-Jの破過確認ウィンドウは、吸収缶の破過に伴って破過確認バーが現れてきます。この破過確認バーが破過ラインまで到達したときが、吸収缶の交換時期です。



破過確認ウィンドウの変化（イメージ）



汚れや塗装時の塗料からウィンドウを保護するため、複数回確認、貼り直しが可能な保護ラベルで覆っています

### 2 作業者ごとの吸収缶運用の最適化

作業者それぞれの有機ガスのばく露状況が破過確認ウィンドウに反映されるため、作業者ごとに吸収缶の管理が可能になります。

### 3 安全に対する信頼性の向上

吸収缶の使用状況、交換時期を目視で把握することができ、より安全に吸収缶を使用することができます。また、他の吸収缶交換の判断方法と併用することにより安全性の信頼度を高めることができます。

#### 重要：製品のご使用にあたって

下記の条件、環境を満たす場合、破過確認ウィンドウの表示を吸収缶を交換する目安に使用することが可能です。必ず製品添付の取扱説明書をご確認の上、ご使用ください。

1. 作業現場の有機ガス・蒸気の種類の特定、環境濃度の測定をしてください。3M™ 有機ガスモニターを使用することにより、個人ばく露濃度を測定することも可能です。
2. 測定結果から、本製品の破過確認バーを吸収缶を交換する目安として使用できるか確認をしてください。

製品の取扱説明書に条件の一覧は記載がありますが、下記の専用お問合せフォームからお申し込みいただくことにより、使用条件と一致しているかの確認、もしくは対応物質、濃度の一覧を入手いただくことが可能です。

2. において条件に合致していない場合は、ご使用時に決められた本製品の破過確認機能以外の吸収缶交換ルールを補完する用途として、本製品の破過確認機能を使用することができます。その場合は吸収缶の交換について、ご使用時に決められた使用限度時間と、破過確認ウィンドウが示した交換時期を比較し、早い方で吸収缶を交換してください。（本製品の破過確認機能単独で交換時期の判断にはご使用いただけません。）

#### 性能表

3M™ 有機ガス用吸収缶 6001i-J

3M™ 防じん機能を有する有機ガス用吸収缶 6001i-J/5911-S1

	平均実測値		性能	
	6001i-J	6001i-J/5911-S1	6001i-J	6001i-J/5911-S1
適応ガス	有機ガス		有機ガス	
粒子捕集効率	-	98.9%	-	80.0% 以上
通気抵抗	134Pa	186Pa	220Pa 以下	280Pa 以下
除毒能力	319分	319分	50分以上	50分以上
重量	87g	100g	-	-

3M™ 有機ガス用吸収缶 6001i-Jの装着が可能な面体

3M™ 面体 6500QL



3M™ 面体 6000F



※ 3M™ 面体 6000、3M™ 面体 FF-400Jにも装着することが可能です。

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 2019. All Rights Reserved.

OHS-396-B(0119)

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

8:45～17:15 / 月～金（土日祝年末年始は除く）  
全国どこからでも市内料金でご利用いただけます