

**TRUSCO**  
 PRO TOOL

DISPOSABLE DUST RESPIRATOR

取扱説明書

## 高密着 DS2 防じんマスク (使い捨て式)

適合品番

T97-DS2

T97-DS2V (排気弁付き)

T97K-DS20V (活性炭層)

T97K-DS20V (活性炭層 排気弁付き)




国家検定 合格 第TM864号、区分DS2指定防護係数10

国家検定 合格 第TM865号、区分DS2指定防護係数10

国家検定 合格 第TM866号、区分DS2指定防護係数10

国家検定 合格 第TM867号、区分DS2指定防護係数10

使用範囲の詳細については、厚生労働省「基発0525第3号(令和5年5月25日)防じんマスク、防毒マスク及び電動ファン付き呼吸用保護具の選択、使用等について」に従ってください。  
 除染等業務従事者が使用する際は、厚生労働省告示第468号(平成23年12月22日。以後の改正を含む)に従ってください。

 <b>危険</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>次の条件下では、死亡、又は健康上重大な危害を被ることがありますので絶対に使用しないでください。           <ul style="list-style-type: none"> <li>酸素濃度が18%未満の環境</li> <li>汚染物質が不明な環境</li> <li>有毒ガス・蒸気又はオイルミスト、金属ヒュームが存在する環境</li> <li>汚染物質が生命・健康に直ちに危険な環境</li> <li>管理濃度が0.1mg/m以下の物質の粉じんが存在する場所</li> </ul> </li> <li>本品の用途及び使用の範囲以外では、絶対に使用しないでください。</li> </ol>
 <b>警告</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>粉じん作業を行う場合には、換気を行ったり局所排気装置を設置するなどの設備的対策を講じた上で使用してください。特に労働省安全衛生法によって定められた特定粉じん発生源などでは、設備的対策が義務付けられています。</li> <li>分解・改造を行わないでください。 次の事項に該当する方は、本品の着用をしないでください。           <ul style="list-style-type: none"> <li>マスクと顔面との間にはさみ込まれるようなひげがある場合</li> <li>呼吸器又は細環器系に疾患がある場合</li> <li>体調が不調な場合</li> </ul> </li> <li>使用前点検を必ず実施してください。</li> <li>マスクの着脱は有害な粉じんが発生している場所では行わないでください。</li> <li>マスクの内側には何も挟まないでください。</li> <li>「密着性試験」を行いマスクと顔面との密着性が良好であることが確認できない場合は、使用しないでください。</li> <li>使用中に次のことが生じた場合は、安全な場所でマスクを外してください。           <ul style="list-style-type: none"> <li>吸気抵抗が増加し、息苦しくなった場合</li> <li>微粒子状物質の漏れ込みを感じた場合</li> <li>部品が破損した場合</li> <li>体調に不調を感じた場合</li> </ul> </li> <li>マスクが使用時間限度時間以内であってもマスクの汚れ、型くずれ、破損または著しい変形や収縮が認められた場合、必ず新品のマスクに取り替えてください。</li> <li>乾燥状態で使用してください。</li> <li>洗わないでください。洗うと粒子捕集効率が低下します。</li> <li>一度使用したマスクは再使用せず、廃棄してください。</li> <li>本品の保存期限は、未開封の状態で、製造日から3年間です。保存期限を過ぎたものは使用しないでください。</li> <li>使用限度時間に達したときは、廃棄してください。</li> <li>こどもの手の届くところ、直接日光のあたるところや高温になるところには置かないでください。</li> </ol>
 <b>注意</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>本品の使用により、人によってはアレルギー反応や、また環境中の有害物質や汗のため、発疹、発赤、かゆみ等の症状が現れることがあります。そのような場合には使用を中止し、皮膚科医等へご相談ください。(そのまま使用を続けると症状が悪化することがあります。) 特に、アレルギー体質の方は、発疹、発赤、かゆみ等の症状が現れた場合、直ちに使用を中止してください。</li> </ol>

## ■使用前点検

防じんマスクを装着する前に次の事項を点検してください。不具合があった場合は新しいものと交換をしてください。

- ・各部亀裂や穴あきがないか
- ・汚れないか
- ・しめ紐の弾性は十分か

## ■性能 (T97-DS2/T97-DS2V/T97K-DS2OV/T97K-DS2VOV)

しめ紐取付部分及びしめ紐強度: 10N以上  
 使用限度時間: 14時間  
 粒子補修効率: 95%以上  
 吸気・排気抵抗値: 70Pa以下(排気弁付) / 50Pa以下(排気弁なし)  
 吸気抵抗上昇値: 160Pa以下  
 質量: 20g以下  
 二酸化炭素濃度上昇値: 1%以下  
 ぬれ抵抗値: 49Pa以下  
 排気弁の作動気密性: 15秒以上 (T97-DS2V/T97K-DS2VOV)

## ■漏れ率

唇の幅(cm)	鼻根おとがい距離(cm)	T97-DS2	T97-DS2V	T97K-DS2OV	T97K-DS2VOV
3.5~4.5	10.5以上11.5未満	0.63	0.56	0.86	0.63
	11.5以上12.5未満	1.05	0.95	1.14	0.92
	12.5以上13.5未満	0.56	0.75	0.94	0.64
4.5~5.5	10.5以上11.5未満	0.90	0.36	0.68	0.85
	11.5以上12.5未満	0.57	0.75	1.11	0.48
	12.5以上13.5未満	0.42	0.94	0.34	0.64
	13.5以上14.5未満	0.85	0.46	0.52	0.84
5.5~6.5	11.5以上12.5未満	0.56	0.85	0.75	0.46
	12.5以上13.5未満	0.62	0.47	0.45	0.75
	13.5以上14.5未満	0.47	0.42	0.55	0.34

## ■使用方法

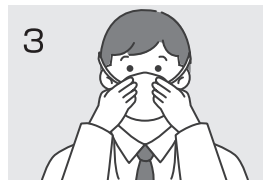


アジャスター

- マスクの上下を確認し、紐が下に垂れるようにカップを持ちます。
- アジャスターを引き出し紐を緩めます。



- アゴまで覆うように装着し、マスクを押さえながら、後頭部に紐をかけます。
- アジャスターを使い、紐の長さを調整します。



- 密着の良い位置にマスクを調整します。
- 空気の漏れがないか両手でマスクを覆い確認します。

## ■保管方法

清潔な冷暗所に乾燥させた状態で保管をしてください。積み重ねたり折り曲げて保管をすると、亀裂、変形等の異常の原因となります。

## ■廃棄方法

粉じんが再飛散しないように密閉性の高い袋等にに入れてから法規則に従って廃棄してください。

弊社では、常により良い製品を目指し、仕様・デザイン・生産技術等、あらゆる面でさまざまな改良を積み重ねております。つきましては、この取扱説明書に記載している仕様は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

ご不明な点は、お買い上げの販売店か弊社お客様相談室にご相談ください。※この取扱説明書の無断転用を禁じます。

総発売元

トラスコ中山株式会社

お客様相談室

0120-509-849

E-mail: techno.center@trusco.co.jp

MADE IN CHINA

<https://www.orange-book.com/>