

取扱説明書



使い捨て式防じんマスク Mono2101

国家検定合格第 TM692号 (DS1)

注文コード: 24164263

このたびは、使い捨て式防じんマスク Mono2101 国家検定合格第 TM692号 (DS1) をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。ご使用前に本書を必ずお読みのうえ、正しく安全にご使用ください。



誤った使い方をされますと健康に傷害を及ぼしたり、死に至ることがありますので、使用前にこの取扱説明書をよく読み、内容を十分理解し、正しくご使用ください。本書は大切に保管してください。

使用上の注意

- ①使用限度時間に達したものは使用を中止してください。使用限度時間に達したものは、再使用はできません。
- ②使用時間内であっても、破損もしくは著しい型崩れをしたものは、使用を中止してください。
- ③着用前に以下の点を確認ください。
 - ・破損、著しい型崩れがないこと。
 - ・マスクと顔が接している部分から空気の漏れこみがないこと。
 - ・使用限度時間内であること。

使用範囲

- ①本品は鉱物性粉じんなど粒子状物質を吸入することにより、人体に害を及ぼすおそれがある場所において使用する防じんマスクです。
- ②酸素濃度が18%未満または濃度が不明な環境では、使用できません。
- ③有毒ガスが発生している場所では、絶対使用しないでください。

性能

	DS1 規格値	社内基準値	平均値
しめひも取付部分及びしめひも強度	10N 以上	10N 以上	10N 以上
粉じん捕集効率	80%以上	85%以上	88.52%
吸気抵抗	45Pa 以下	40Pa 以下	40Pa 以下
排気抵抗	45Pa 以下	40Pa 以下	40Pa 以下
二酸化炭素濃度上昇値	1.0%以下	1.0%以下	1.0%以下
吸気抵抗上昇値		230Pa 以下	230Pa 以下
重量		15g 以下	15g 以下
ぬれ抵抗値		70Pa 以下	70Pa 以下
漏れ率		5%以下	5%以下
使用限度時間		9h	9h

漏れ率

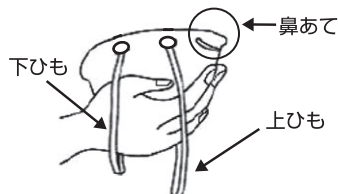
唇の幅 (cm)	鼻根とおとがい距離 (cm)	漏れ率 (%) オーバーヘッド式
3.5 以上 4.5 未満	10.5 以上 11.5 未満	0.03 %
3.5 以上 4.5 未満	11.5 以上 12.5 未満	0.58 %
3.5 以上 4.5 未満	12.5 以上 13.5 未満	0.02 %
4.5 以上 5.5 未満	10.5 以上 11.5 未満	0.15 %
4.5 以上 5.5 未満	11.5 以上 12.5 未満	0.04 %
4.5 以上 5.5 未満	12.5 以上 13.5 未満	2.82 %
4.5 以上 5.5 未満	13.5 以上 14.5 未満	0.46 %
5.5 以上 6.5 未満	11.5 以上 12.5 未満	0.11 %
5.5 以上 6.5 未満	12.5 以上 13.5 未満	0.29 %
5.5 以上 6.5 未満	13.5 以上 14.5 未満	0.06 %

使用前の点検項目

- ①マスクに破損・引裂または著しい変形や異臭がないか点検してからご使用ください。
- ②スポンジ・ノーズクリップ・しめひもに異常がないか点検してからご使用ください。

装着方法

Mono2101 (オーバーヘッド式)



①スポンジの鼻あてのある方を上にして持ってください。



②スポンジの鼻あて部分を鼻根に当てるようにして、マスクを顔に当ててください。しめひもを頭の後ろに引き、下ひもを首に、上ひもを頭部上部につけてください。



③マスクを上下左右に動かして顔に良くなじむようにしてください。また、ノーズクリップを鼻根の部分にあわせて曲げ、マスクを良くなじませてください。



④マスクを手で覆い、息を吸って、マスクと顔の隙間から空気の漏れ込みがないことを確認してください。

密着性の良否の判断方法

市販のマスクフィッティングテスターを使用する事で、漏れ率を確認する事が出来ます。
注)「労研式マスクフィッティングテスター」などがあります。詳しくは、弊社までお問い合わせください。

廃棄について

廃棄にあたっては、ろ過材に付着した粉じんが再飛散しないように、袋などに詰めて廃棄してください。